



An Bhruiséil, 2 Nollaig 2016  
(OR. en)

15120/16

**Comhad Idirinstiúideach:  
2016/0382 (COD)**

**ENER 417  
CLIMA 168  
CONSUM 298  
TRANS 479  
AGRI 650  
IND 261  
ENV 757  
IA 130  
CODEC 1802**

**TOGRA**

ó:	Ard-Rúnaí an Choimisiúin Eorpaigh, arna shíniú ag Jordi AYET PUIGARNAU, Stiúrthóir
dáta a fuarthas:	1 Nollaig 2016
chuig:	Jeppe TRANHOLM-MIKKELSEN, Ardrúnaí Chomhairle an Aontais Eorpaigh
Uimh. an doic. ón gCoim.:	COM(2016) 767 final
Ábhar:	Togra le haghaidh TREOIR Ó PHARLAIMINT NA hEORPA AGUS ÓN gCOMHAIRLE maidir le húsáid fuinnimh ó foinsí in-athnuaithe a chur chun cinn (athmhúnlú)

Gheobhaidh na toscaireachtaí i gceangan leis seo doiciméad COM(2016) 767 final.

Faoi iamh: COM(2016) 767 final



AN COIMISIÚN  
EORPACH

An Bhruiséil, 30.11.2016  
COM(2016) 767 final

2016/0382 (COD)

Togra le haghaidh

**TREOIR Ó PHARLAIMINT NA hEORPA AGUS ÓN gCOMHAIRLE**

**maidir le húsáid fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe a chur chun cinn (athmhúnlú)**

(Téacs atá ábhartha maidir le LEE)

{SWD(2016) 416 final}  
{SWD(2016) 417 final}  
{SWD(2016) 418 final}  
{SWD(2016) 419 final}

## **MEABHRÁN MÍNIÚCHÁIN**

### **1. COMHTHÉACS AN TOGRA**

#### **•1.1 Forais agus cuspóirí an togra**

Trí astaíochtaí gás ceaptha teasa a laghdú, cuireann Foinsí in-athnuaithe Fuinnimh (FIF) le maolú ar an athrú aeráide, baintear amach forbairt inbhuanaithe, déantar an comhshaol a chosaint agus feabhsaítéar sláinte an phobail. Ina theannta sin, is léir le tamall anuas an tionchar dearfach atá ag an bhfuinneamh in-athnuaithe ar an bhfás cuimsitheach eacnamaíoch, ar chruthú post agus ar shlándáil fuinnimh ar fud na hEorpa a neartú.

Cumhdaítear na gnéithe sin in Airteagal 194 den Chonradh ar Fheidhmiú an Aontais Eorpaigh, airteagal a thugann inniúlachtaí don Aontas fuinneamh in-athnuaithe a chur chun cinn.

Le fada anuas, bhí an tAontas Eorpach (AE) ar thús cadhnaíochta ar an leibhéal domhanda ó thaobh foinsí in-athnuaithe fuinnimh a chur chun cinn agus a fhorbairt, ag stiúradh iarrachtaí chun dul i ngleic leis an athrú aeráide, ag spreagadh an athraithe chuig geilleagar ísealcharbóin agus fás eacnamaíoch ardacmhainneachta. Ar cheann de na príomhthosaíochtaí polaitiúla atá ag an gCoimisiún, tá sé ráite cheana ag an Uachtaráin Juncker go bhfuil sé mar uaillmhian ag an Aontas a bheith ar thús cadhnaíochta domhanda i réimse an fhuinnimh in-athnuaithe. Ní hamhán gur ceart go gcumhdóidh an uaillmhian sin an cuspóir go méadófar an úsaíd a bhainfear as fuinneamh in-athnuaithe ach go soláthróidh cuideachtaí Eorpacha comhpháirteanna tábhachtacha laistigh agus lasmuigh den Aontas.

Sa chreat 2020 atá ann faoi láthair, leagtar síos sprioc 20 % san Aontas maidir le tomhaltas fuinnimh, sprioc atá ag brath ar spriocanna náisiúnta a bheidh ceangailteach ó thaobh an dlí go dtí 2020. Chun trédhearcacht a sholáthar d'infheisteoirí agus d'oibreoirí eacnamaíocha eile, bhain eifeacht leis na Pleananna Gníomhaíochta Náisiúnta don Fhuinneamh in-athnuaithe agus leis an bhfaireachán débhliantúil dá bhforáiltear le Treoir 2009/28/CE maidir le húsáid fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe a chur chun cinn agus, ar an mbealach sin, chuidigh sé leis an méadú tapa a tháinig ar sciar an fhuinnimh in-athnuaithe ó 10.4 % in 2007 go 17 % in 2015.

I mí Dheireadh Fómhair 2014, tháinig an Chomhairle Eorpach ar chomhaontú maidir le creat aeráide agus fuinnimh 2030 lena n-athdhearbháitear tiomantas fadtéarmach an Aontais maidir lena straitéis uaillmhianach i réimse an fhuinnimh in-athnuaithe. Sa chreat nua sin, leagtar síos gurb é sprioc an Aontais Eorpaigh gur fuinneamh in-athnuaithe é 27 % ar a laghad an sciar den tomhaltas fuinnimh san Aontas in 2030. Tá an sprioc sin ceangailteach ar leibhéal an Aontais agus déanfar í a chomhlíonadh trí rannchuidiú ó na Ballstáit aonair ar an tuiscint go mbainfear sprioc an Aontais amach i dteannta a chéile. Ina theannta sin, leis an gcreat nua is féidir an sprioc a bhaint amach i dteannta a chéile cé nach gcuirfear cosc ar na Ballstáit a gcuind spriocanna náisiúnta, lena n-áirítear spriocanna níos uaillmhianaí, a leagan síos. Féadfaidh Ballstáit tacú le fuinneamh in-athnuaithe, faoi réir rialacha Státhabhrach.

Mhol an Chomhairle Eorpach<sup>1</sup> don Choimisiún roinnt uaireanta athbhreithniú agus forbairt a dhéanamh ar reachtaíocht a bhaineann *inter alia* le fuinneamh in-athnuaithe chun taca a chur faoin sprioc chomhaontaithe. Chomh maith leis sin, d'iarr Parlaimint na hEorpa ar an

<sup>1</sup> Conclúidí ón gComhairle Eorpach an 19/20 Márta 2015, an 17/18 Nollaig 2015, an 17/18 Márta 2016.

gCoimisiún an reachtaíocht maidir le fuinneamh in-athnuaithe a thíolacadh agus uaillmhian na sprice a mhéadú tuilleadh go 30 % ar a laghad.

Mura gcuirtear beartais nua i bhfeidhm, léiríonn réamh-mheastacháin chórás fuinnimh an Aontais nach mbeadh de thoradh ar na beartais atá ag na Ballstáit agus ag an Aontas faoi láthair ach, thart ar, 24.3 % den tomhaltas fuinnimh in-athnuaithe in 2030. Bheadh an leibhéal sin cuid mhaith faoi bhun na sprice 27 % ar a laghad atá ina cheanglas ar leibhéal an Aontais maidir le húsáid fuinnimh in-athnuaithe, mar a chomhaontaigh an Chomhairle Eorpach é, agus chuirfeadh sé cosc ar an Aontas na gealltanais a tugadh i gComhaontú Pháras 2015 a chomhlíonadh ar bhonn comhpháirteach. Anuas air sin, dá leanfaí de na beartais faoi mar atá, bheadh an-bhaol ann go mbainfí an bonn ó uaillmhian pholaitiúil an Aontais a bheith ar thús cadhnaíochta domhanda maidir le fuinneamh in-athnuaithe. Ina theannta sin, ligfeadh an tAontas uaidh na sochair a thiocfadhl as an tslándáil a bhaineann le soláthar fuinnimh ó fhoinsí dúchasacha a mhéadú agus rannpháirtíocht tomhaltóirí sa chórás fuinnimh a laghdú.

Mar sin, léiríonn an anailís atá mar bhunús leis an togra seo i dtaca le hathmhúnlú ar an Treoir maidir le Fuinneamh in-athnuaithe (an Togra) go gcaithfidh athrú i bhfoirm creata ar leibhéal an Aontais as a dtiocfaidh bearta ar an leibhéal Eorpach, náisiúnta agus réigiúnach, go gcaithfidh athrú teacht ar bheartais chun go mbainfear amach an sprioc 27 % ar a laghad ar leibhéal an Aontais. Is amhlaidh atá an cás ach go háirithe nuair a chuirtear san áireamh go bhfuil méid iarbhir an easnaimh le hais na sprice faoi réir éiginnteacht dhosheachanta ó tharla gur gá an meastachán a bhunú ar thoimhdí, gurb é os cionn 27 % an sciar d'fhuinneamh in-athnuaithe san Aontas an leibhéal is ísle is gá a bhaint amach, agus go gcaithfidh comharthaí beartais atá soiléir agus cobhsaí a bheith ann go luath sa phróiseas chun teacht ar an infheistíocht mhór a theastaíonn má táthar leis an mbearna i mbuiséad an Aontais a lónadh (e.g. 254 billiún EURO i gcomhair fuinneamh in-athnuaithe amháin i gcás leictreachas a ghiniúint).

Ag an am céanna, agus in éagmas creat rialála nuashonraithe, tá baol ann go dtiocfaidh difríochtaí níos mó chun cinn laistigh den Aontas, sa chaoi is nach leanfaidh ach na Ballstáit is feidhmiúla den mhéadú atá ag teacht ar a gconair tomhaltas fuinnimh in-athnuaithe, fad nach mbeidh aon spreagadh ann do na Ballstáit atá ag titim ar gcúl cur le táirgeadh agus tomhaltas fuinnimh in-athnuaithe. Anuas air sin, bheadh costas níos mó i gceist dá mbeadh an dlús iarrachtaí sin ann i roinnt bheag Ballstát agus dhéanfad sé an margadh inmheánach fuinnimh a shaobhadh tuilleadh.

Ina theannta sin, is iomchuí go háirithe gníomhaíocht ar leibhéal an Aontais i bhfianaise na difríochta bunúsaí idircreat 2020 agus creat 2030. In ainneoin go bhféadfadh cur i gcrích na gcuspóirí faoi chreat 2020 a bheith ag brath go mór ar cé chomh láidir is atá na spriocanna náisiúnta ceangailteacha agus, ar an dóigh sin, rogha mhór a fhágáil ag na Ballstáit maidir leis na bearta náisiúnta a roghnóidís, tá creat 2030 bunaithe ar sprioc atá ceangailteach ar leibhéal an Aontais nach ndéantar a aistriú ina spriocanna náisiúnta.

Trí oibriú i gcomhpháirtíocht leis na Ballstáit, mar sin, is fearr a fhéadfar sprioc 2030 de chuid an Aontais a bhaint amach, ag cur gníomhaíochtaí náisiúnta na mBallstát le chéile agus tacú leo trí chreat bearta de réir mar a leagtar amach iad sa togra seo. In earnáil an leictreachais, beidh Ballstáit in ann leictreachais in-athnuaithe a chur chun cinn trí scéimeanna tacaíochta náisiúnta cost-éifeachtúla a chur chun feidhme, scéimeanna atá faoi réir rialacha Státhabhrach agus coinníollacha creata arna sainmhíníú ar leibhéal an Aontais, lena n-áirítear rialacha maidir le rannpháirtíocht trasteorann. Ach sciar níos mó den mhargadh a bheith ag an bhfuinneamh in-athnuaithe, beifear in ann leas a bhaint as a bhfuil de phoitéinseal fós gan

saothrú in earnáil an téimh agus an fhuardaithe. Bainfear é sin amach ar bhealach solúbtha trí iarrachtaí ó na Ballstáit. In earnáil an iompair, ó tharla gur ann do thrádáil trasteorann i mbithbhreoslaí, ní mór cur chuige comhchuibhithe a bheith ann.

Sa chomhthéacs sin, is mír chomhordaithe thábhachtach de chreat foriomlán fuinnimh agus aeráide 2030 an togra maidir le Rialachas an Aontais Fuinnimh, lena n-áirítear (i) pleánail, ina ndéanann Ballstáit pleannana náisiúnta maidir le fuinneamh agus aeráid a cheapadh; (ii) tuairisciú agus faireachán, ina ndéanann Ballstáit an dul chun cinn maidir le cur chun feidhme a bpleannana náisiúnta a thuairisciú; agus (iii) líonadh bearnaí/beart ceartaitheach, ina dtabharfaidh an Coimisiún faoi athbhreithniú níos cuimsithí ar an dul chun cinn maidir le fuinneamh in-athnuaite.

Don Aontas Eorpach, i gcás giniúint leictreachais in-athnuaite amháin<sup>2</sup>, meastar go mbeidh thart ar nó níos mó ná 1 trilliún EUR i gceist maidir leis na riachtanais infheistíochta ó 2015 go 2030. Sa chomhthéacs sin, is den riachtanas cur le cinnteacht infheisteoirí agus, ar an ábhar sin, is ceann de chuspóirí sonracha an togra é. Ní mór é sin a chur i gcomhthéacs trína thabhairt ar aird gurbh fhiú \$48.8 billiún infheistíocht an Aontais i bhfuinneamh in-athnuaite in 2015 agus gur laghdú thart ar 60 % é sin i gcomparáid le 2011, laghdú nár bh é is cúis leis an laghdú ar chostas na teicneolaíochta amháin. Dá bharr sin, in ainneoin go bhfuil an tAontas fós ar thus cadhnaíochta ó thaobh infheistíochtaí *per capita* maidir le fuinneamh in-athnuaite, tá sciar dá infheistíocht fhoriomlán i bhfuinneamh in-athnuaite ag laghdú go pras, ó bheagnach leath na hinfheistíochta foriomláine in 2010 go dtí an cúigiú cuid in 2015.

Lena chois sin, ní mór do chreat nuashonraithe na míreanna nua atá i bhfeidhm cheana féin i réimse na n-infheistíochtaí a chur san áireamh. Deis don Aontas Eorpach écreat 2030 ó thaobh infheistíochtaí de agus chun fás agus poist a chruthú. Caithfidh an tAontas Eorpach a dhéanamh cinnte go bhfuil na dáláí cearta le haghaidh infheistíochtaí curtha ar bun. Den mheon sin, mar chuid den Phlean Infheistíochta don Eoraip agus de Chistí Struchtúracha agus Infheistíochta na hEorpa (CSIE), léiriódh gur rannchuidigh an Ciste Eorpach le haghaidh Infheistíochtaí Straitéiseacha (CEIS) go mór le hinfheistíochtaí in earnáil an fhuinnimh in-athnuaite. Ar na hidirbhearta CSIE atá formheasta ag an mBanc Eorpach Infheistíochta (BEI), tá 23 % díobh in earnáil an fhuinnimh. Baineann beagnach leath na dtionscadal san earnáil sin le hinfheistíochtaí i bhfuinneamh in-athnuaite. Léiríonn sé sin go bhfuil an-spéis ag infheisteoirí príobháideacha páirt a ghlacadh i dtionscadail nithiúla ar fud an Aontais óir meastar gur earnáil thábhachtach í le haghaidh an aistrithe fuinnimh san Aontas Eorpach agus gur earnáil straitéiseach í chun infheistíocht a dhéanamh. Tá CSIE diríthe go mór ar infheistíochtaí ísealcharbóin, lena n-áirítear fuinneamh in-athnuaite, sa tréimhse 2014-2020.

Chomh maith leis sin, ba cheart glacadh leis freisin gur deis le haghaidh tuilleadh infheistíochtaí i bhfuinneamh in-athnuaite é an togra chun tréimhse ghníomhaíochta CSIE mar aon lena acmhainn airgeadais a mhéadú faoi dhó. Mar chuid den togra go leanfáidí de CEIS go 2020, tá an cuspóir ann go gcuirfear suas le 40 % de na hinfheistíochtaí sa bhonneagar ar fáil agus go mbeidh ionú nuálaíochta ann i gcás tionscadail a bhaineann le COP21. Chun go dtarlóidh sé sin, caithfidh tionscadail fuinnimh in-athnuaite, mar aon le héifeachtúlacht fuinnimh, leanúint de bheith ina gcuid thábhachtach de na hinfheistíochtaí in earnáil an fhuinnimh. Ar an ábhar sin, tá sé riachtanach go gcloítear leis na comharthaí is gá sa chaoi go mbeidh sé soiléir do na hearnálacha príobháideacha agus poiblí san Aontas céard iad beartais an Aontais amach anseo. Sa chomhthéacs sin, bunaítear leis an togra ancreat ceart rialála. Is

<sup>2</sup> Foinse: Bloomberg New Energy Finance (2014): 2030 Market Outlook. An Ghníomhaireacht Idirnáisiúnta Fuinnimh (2014): World Energy Investment Outlook.

den riachtanas é infheistíocht a dhéanamh i bhfuinneamh in-athnuaité agus éifeachtúlacht fuinnimh agus i nuachóiriú agus comhtháthú na margáí fuinnimh Eorpacha chun go ndéanfar geilleagar an Aontais a dhícharbónú. Ach is den riachtanas é an infheistíocht chéanna go háirithe chun go ndéanfar fás agus poist a chruthú ar fud na hEorpa agus chun go gcuirfear le hiomaíochas domhanda an Aontais óir beidh an buntáiste teicneolaíoch a thiocfaidh as an infheistíocht sin ríthábhachtach do thionscláiocht na hEorpa.

Agus ar deireadh, is gá freisin athbhreithniú a dhéanamh ar an gcreat fuinnimh in-athnuaité atá ann faoi láthair chun na hathruithe domhanda atá tar éis tarlú ó 2009 a chur san áireamh toisc gur láidre iad iomaitheoirí ar leibhéal domhanda a bhúi leis an méadú ar a gcuid infheistíocha san fhuinneamh in-athnuaité. Má theastaíonn ón Aontas Eorpach a bheith ar thús cadhnaíochta, ní mór creat láidir fuinnimh in-athnuaité a bheith ann chun tacú le húsáid fuinnimh in-athnuaité sna hearnálacha uile. Chomh maith leis sin, rachaidh sé sin chun sochair do thionscláiocht na hEorpa ó thaobh buntáistí iomaíocha de.

Leis an togra, leagtar síos na prionsabail lena bhféadfaidh Ballstáit a chinntí, i dteannta a chéile agus ar bhonn leanúnach, go sroichfidh an sciar d'fhuinneamh in-athnuaité i dtomhaltas deiridh fuinnimh an Aontais 27 % ar a laghad faoi 2030 ar dhóigh éifeachtúil ó thaobh costas de sna trí earnáil leictreachais (FIF-L), téamh agus fuarú (FIF-T+F) agus iompar (FIF-I) agus na cuspóirí sonracha seo a leanas á gcur san áireamh:

- aghaidh a thabhairt ar an éiginnteacht a bhaineann le hinfeistíocht, ag cur san áireamh cuspóirí dícharbónaithe sa mheántearma agus san fhadtéarma;
- úsáid éifeachtúil ó thaobh costas de agus comhtháthú leictreachais in-athnuaité sa mhargadh a áirithiú;
- deimhin a dhéanamh de go mbainfear amach i dteannta a chéile an sprioc maidir le fuinneamh in-athnuaité ar fud an Aontais in 2030, agus creat beartais a chur ar bun i gcomhordú le Rialachas an Aontais Fuinnimh chun aon bhearna a d'fhéadfadh a bheith ann a sheachaint;
- forbairt a dhéanamh ar acmhainn dícharbónaithe bithbhreosláí ardfhorbartha agus ról bithbhreosláí biabhunaithe a shoiléiriú tar éis 2020;
- forbairt a dhéanamh ar acmhainn an fhuinnimh in-athnuaité san earnáil téimh agus fuaraithe.

Ar an ábhar sin, tá sé d'aidhm ag na bearta sa togra dul i ngleic leis na ceisteanna atá ann cheana, ar bhealach comhréireach, ceisteanna a chuireann srian ar an úsáid a bhaintear as fuinneamh in-athnuaité, amhail éiginnteacht infheisteora, bacáinní riarracháin, an gá le cost-éifeachtúlacht na húsáide a bhaintear as fuinneamh in-athnuaité a fheabhsú, an gá leis ancreat beartais a nuashonrú agus an riosca atá ann nach mbeidh daoine sássta tacú leis an aistriú fuinnimh idir seo agus 2030.

## 1.2.• Comhsheasmhacht le forálacha beartais atá sa réimse beartais cheana

Tá an togra seo i gcomhréir leis na tograí maidir le Dearadh an Mhargaidh agus Rialachas an Aontais Fuinnimh chomh maith leis an athbhreithniú ar an Treoir maidir le hÉifeachtúlacht Fuinnimh agus an Treoir maidir le Feidhmíocht Fuinnimh Foirgneamh, Córas Trádála Astaíochtaí an Aontais ó Iúil 2015 agus an Rialachán maidir le Comhroinnt Díchill atá

beartaithe, an Rialachán maidir le Talamhúsáid, Athrú ar Thalamhúsáid agus Foraoiseacht (LULUCF) ó Iúil 2016.

Ní mór féachaint ar an togra i dteannta na dtionscadal thuasluaite, nach leor iad astu féin chun cur ar chumas an Aontais 27 % ar a laghad d'fhuinneamh in-athnuaite sa tomhaltas deiridh fuinnimh a bhaint amach ar bhealach éifeachtúil ó thaobh costas de faoi 2030.

Cuireann an togra le forbairt ar mhargadh leictreachais atá oiriúnach d'fhuinneamh in-athnuaite faoin **Tionscnamh Deartha Margaidh**, áit a bhfuil margáí gearrthéarmacha lánfhhorbartha agus comhtháite, a bhfuil ról lárnach ag an tsolúbthacht chun luach margaidh an fhuinnimh in-athnuaite a fheabhsú, agus ina bhféadfaidh gineadóirí fuinnimh in-athnuaite sciar níos airde dá n-ioncam a fháil ó na margáí fuinnimh, agus an gá le tacaíocht phoiblí a laghdú dá bharr. Sa bhereis air sin, comhlánaíonn an togra an Tionscnamh Deartha Margaidh trí bhearta nua a thabhairt isteach arb é is aidhm dóibh na hinfheistíochtaí is gá a mhealladh ar dhóigh éifeachtúil ó thaobh costas de agus go tráthúil mar aon leis an ualach riacháin ar tháirgeoirí fuinnimh in-athnuaite a laghdú tuilleadh, lena n-áirítear tomhaltóirí a tháirgeann a dteas agus a leictreachas féin ó fhoinsí in-athnuaite.

Is comhlánú ar **Rialachas an Aontais Fuinnimh** an togra trí na dálaí a chruthú sna trí earnáil (leictreachas, téamh agus fuarú, agus iompar) chun gur fusa sprioc an Aontais a bhaint amach ar bhealach comhchoiteann. Ag an am céanna, leis an tionscnamh rialachais, déantar oibleagáidí reatha pleanaíla, tuairiscithe agus faireacháin an *acquis* fuinnimh a chuichóiriú agus a chomhtháthú, lena n-áirítear na hoibleagáidí maidir le fuinneamh in-athnuaite tar éis 2020, rud a bheidh ina chabhair chun súil a choimeád ar an dul chun cinn a dhéanfar chun an sprioc san Aontas ina ionláine a bhaint amach, chun athbhreithniú a dhéanamh ar na huaillmhianta a léirítear sna pleannanna náisiúnta agus gníomhú más léir go bhfuil bearna ann san uaillmhian chomhchoiteann nó nach bhfuil an uaillmhian á baint amach.

Is é is aidhm don **Treoir maidir le hÉifeachtúlacht Fuinnimh (TEF)** agus don **Treoir maidir le Feidhmíocht Fuinnimh Foirgneamh (TFFF)**, faoi seach, baint amach na sprice maidir le héifeachtúlacht fuinnimh a eascú agus feidhmíocht fuinnimh foirgneamh a fheabhsú. Is comhlánú ar iarrachtaí na mBallstát na forálacha maidir le téamh agus fuarú sa TEF agus sa TFFF atá beartaithe chun gur fusa an sciar den mhargadh atá ag foinsí in-athnuaite fuinnimh in earnáil an téimh agus an fhuaraithe a mhéadú faoin dá ghníomhaíocht sna forálacha a leagtar síos sa togra seo agus sa Rialachán maidir le Rialachas. Ar an gcaoi sin, caomhnófar a mhéid solúbthachta agus is féidir chun go léireofar na difríochtaí náisiúnta idir na córais sin ach, ag an am céanna, deimhin a dhéanamh de go ndéanfar an rannchuidiú is gá chun sprioc fhoriomlán 2030 a bhaint amach.

I gcomhthéacs an athbhreithnithe ar **Scéim an Aontais maidir le Trádáil Astaíochtaí (STA AE)** don tréimhse tar éis 2020, is mó an tábhacht a bheidh ag STA AE chun comhartha níos láidre infheistíochta maidir le teicneolaíochtaí ísealcharbóin a sholáthar, lena n-áirítear fuinneamh ó fhoinsí in-athnuaite, agus cinnteoidh sé go mbainfear leas níos fearr as sineirgí a d'fhéadfadh a bheith ann idir na beartais maidir le fuinneamh in-athnuaite agus athrú aeráide. Ní leor pragh sanna STA a shocrófar faoi STA AE athbhreithnithe, áfach, chun go mbainfear amach an sprioc cheangailteach 27 % ar a laghad ar leibhéal an Aontais i bhfuinneamh in-athnuaite. Leis na forálacha maidir le tacaíocht d'fhuinneamh in-athnuaite in earnáil an leictreachais, cinnteofar go mbeidh na sásanna sin go hiomlán comhlántach le STA chun aon tionchar diúltach a d'fhéadfadh a bheith ann ar phraghas an charbón a laghdú a oiread is féidir.

Anuas air sin, leis an Rialachán maidir le Comhroinnt Díchill atá beartaithe, moltar go socrófar spriocanna ceangailteacha maidir le laghduithe ar astaiochtaí gás ceaptha teasa do na hearnálacha nach bhfuil cumhdaithe faoi STA AE agus faoi LULUCF, ach ní léirítear an chaoi a bhféadfaí iad a bhaint amach go cost-éifeachtúil. Léiríonn réamh-mheastacháin chóras fuinnimh an Aontais go bhfuil gá le beartais maidir le fuinneamh in-athnuaithe in earnáil an leictreachais, san earnáil téimh agus fuaraithe agus in earnáil an iompair chun an sprioc nach bhfuil cumhdaithe faoi STA a bhaint amach ar bhealach cost-éifeachtúil.

Tá sé mar aidhm ag Rialachán LULUCF atá beartaithe astaiochtaí agus aistrithe carbón ón talmhaíocht agus ón bhforaoiseacht a áireamh i gcreat aeráide agus fuinnimh 2030 de chuid an Aontais. Is ar mhaithe le leanúint d' inbhuanaitheacht na bithmhaise foraoiseachta a úsáidtear in earnáil an fhuinnimh a dheimhniú atá critéir threisithe inbhuanaitheachta an Aontais maidir le bithfhuinneamh, trí cheanglas LULUCF a chinntíonn go ndéanfar cuntas ceart ar astaiochtaí carbón mar thoradh ar úsáid na bithmhaise foraoiseachta chun fuinneamh a tháirgeadh.

## 2. BUNÚS DLÍ, COIMHDEACHT AGUS COMHRÉIREACHT

### •2.1. Bunús dlí

Tá an togra seo bunaithe ar Airteagal 194(2) den Chonradh ar Fheidhmiú an Aontais Eorpaigh, arb é an bunús dlí é le bearta maidir le fuinneamh é. Is iomchuí an Conradh a úsáid toisc go bhfuil bunús dlí sonrach ann i gcomhair cúrsai fuinnimh.

### •2.2. Prionsabal na coimhdeachta

Tugtar aghaidh ar phrionsabal na coimhdeachta sa togra seo toisc nach bhfuil inniúlachtaí eisiacha ag an Aontas maidir le beartas fuinnimh in-athnuaithe. Forbairt é an togra ar an méadú atá ag teacht ar thábhacht an fhuinnimh mar dhúshlán polaitiúil agus eacnamaíoch agus ar an dlúthghaol atá aige le réimsí beartas maidir le slándáil an tsoláthair fuinnimh, an t-athrú aeráide, an margadh inmheánach agus forbairt eacnamaíoch agus sóisialta.

#### *An gá le gníomhaíocht ón Aontas Eorpach*

Tá gá le gníomhaíocht ar leibhéal an Aontais chun deimhin a dhéanamh de go gcuirfidh gach Ballstát leis an sprioc 27 % ar a laghad atá ina cheanglas ar leibhéal an Aontais maidir le húsáid fuinnimh in-athnuaithe agus go mbainfear an sprioc amach i dteannta a chéile agus ar dhóigh éifeachtúil ó thaobh costas de. Iarrtar ar Bhallstáit a leibhéal uaillmhéine féin a leagan amach, lena n-áirítear na conairí a fhreagraíonn dá gcúinsí agus dá roghanna náisiúnta féin. Beidh conair líneach ar fud an Aontais ina cabhair chun súil a choimeád ar an dul chun cinn a dhéanfar chun an sprioc san Aontas ina iomláine a bhaint amach agus gan a bheith ceangailteach ar na Ballstáit ina n-aonar. Ní mór tacaíocht do leictreachas in-athnuaithe a leathnú amach de réir a chéile chun aghaidh a thabhairt ar ilroinnt an mhargaidh inmheánaigh agus chun cumas trádála trasteorann a áirithíú, go háirithe i gcás rialacha coiteanna maidir le breosláí iompair.

Maidir le hearnáil an leictreachais, tá margadh cumhachta comhtháite aonair curtha ar bun ag an Aontas ina bhfuil príomhphrionsabail, rialacha maidir le fadhbanna coiteanna agus rialacha a bhaineann le gnéithe trasteorann á mbunú ar leibhéal an Aontais. Fágann sé sin, i gcás fuinneamh in-athnuaithe freisin, gur gá aghaidh a thabhairt ar na gnéithe trasteorann sin ar leibhéal an Aontais trí rialacha sonracha.

Tá gné thrastearann i gceist i gcás cuid de na rioscaí inbhuanaitheachta a bhaineann le forbairt an bhithfhuinnimh agus, ar an ábhar sin, féadfaidh sé gur éifeachtúla a bheidh sé aghaidh a thabhairt orthu ar leibhéal an Aontais. Is fiú sin go háirithe i gcás iarmhairtí comhshaoil amhail an t-athrú aeráide agus cailliúint na bithéagsúlachta. Lena chois sin, is gá creat comhchuibhithe Aontais a bheith ann maidir le hinbhuanaitheacht na bithmhaise a úsáidtear le haghaidh teasa agus cumhachta chun gur fusa bithmhais a thrádáil agus chun an margadh inmheánach i mbreoslaí bithmhaise a chur chun cinn.

Mura mbeadh gniomhaíocht ann ach ag leibhéal na mBallstát, léiríonn anailís gur dócha go ndéanfaí an margadh inmheánach fuinnimh a shaobhadh agus a ilroinnt agus, mar thoradh air sin, bheadh costais fhoriomlána níos airde ar fhuinneamh in-athnuaite ar fud an Aontais agus bainfí níos lú úsáide as.

### *Breisluach an Aontais Eorpaigh*

Ídítear beagnach 50 % d'fhuinneamh an Aontais in earnáil an téimh agus an fhuaraithe agus tá 75 % de thomholtas an Aontais san earnáil sin ag brath ar fhuinneamh ó fhoinsí iontase. Toisc nach ann do straitéis uile-Eorpach, is mó fós í an éiginnteacht i measc infheisteoirí agus rinneadh na margáí áitiúla a ilroinnt dá bharr agus, ar an ábhar sin, is deacair do thomholtóirí rogha a dhéanamh bunaithe ar na tosaíochtaí atá acu féin agus toisc nach ann do bheartais rialála lena gcuirtear dreasachtaí ar fáil maidir le táirgeadh díláraithe fuinnimh. D'fhéadfadh treoir ón Aontas san earnáil sin a bheith ina cabhair chun margadh comhtháite Aontais maidir le fuinneamh in-athnuaite in earnáil an téimh agus an fhuaraithe a chur ar bun. Dá bhrí sin, moltar roinnt roghanna do na Ballstáit maidir leis an gcaoi chun aghaidh a thabhairt ar a bhfuil de phoitínseal fós gan saothrú san earnáil.

Toisc go bhfuil gné áitiúil ag baint le téamh agus fuarú, leagtar síoscreat foriomlán leis an togra chun úsáid an fuinnimh in-athnuaite a spreagadh san earnáil sin ach, ag an am céanna, tugtar an deis do na Ballstáit iad féin a chur in oiriúint do chuínsí áitiúla ar an mbealach is éifeachtúla ó thaobh costas de.

Ídítear thart ar aon trian d'éileamh iomlán an Aontais ar fhuinneamh in earnáil an iompair agus cumhdaítear an t-éileamh sin ina iomláine nach mór le hola. In ainneoin go bhfuil tú curtha leis an aistriú go fuinneamh malartach íseal-astaíochtaí in earnáil an iompair, aistriú atá á spreagadh leis an Treoir maidir le Fuinneamh in-athnuaite, tá an earnáil tite go mór ar gcúl ar earnálacha eile ar chuíseanna éagsúla, lena n-áirítear easpa dreasachtaí láidre chun cur leis an nuálaíocht sna fuinnimh agus sna teicneolaíochtaí a theastaíonn don dícharbónú san fhadtéarma agus don éagsúlú fuinnimh in earnáil an iompair mar aon le ceisteanna bonneagair a bhaineann le leictriú an iompair (a bhfuil aghaidh á tabhairt air trí chur chun feidhme na Treorach maidir le Breosla Malartach agus na bearta atá beartaithe faoin athbhreithniú ar an Treoir maidir le Feidhmíocht Fuinnimh Foirgneamh).

Trí ghníomhaíocht chomhchoiteann ar leibhéal an Aontais, déanfar deimhin de go mbainfear amach cuspóirí an bheartais (e.g. forbairt a dhéanamh ar phoitínseal dícharbónaithe bithbhreoslaí ardfhorbartha) i dteannta a chéile ar an gcostas is ísle is féidir.

Beidhcreat fuinnimh agus aeráide uile-Aontais maidir le fuinneamh in-athnuaite in 2030 ina chabhair chun faireachán a dhéanamh ar bheartais fuinnimh na mBallstát agus chun tacú leo sa chaoi go soláthrófar córas fuinnimh atá inbhuanaithe, slán agus inacmhainne do phobal an Aontais. A bhuí le creat reachtach intuartha de chuid an Aontais atá ar thús cadhnaíochta in earnáil na bhfuinneamh in-athnuaite i dtreo 2030 agus a thacaíonn le beartas na bhfuinneamh

in-athnuaithe a chur in oiriúint don Eoraip, lena neartaítear go háirithe an cur chuige margadhbhunaithe maidir le fuinneamh in-athnuaithe agus lena gcuirtear chun cinn leathnú amach na tacaíochta trasteorann, is fusa do Bhallstáit beartais náisiúnta a cheapadh i dtreo sprioc 2020, rud a chinntíonn go bhfuil beartais maidir le fuinneamh in-athnuaithe comhleanúnach le cuspóirí eile fuinnimh agus aeráide, mar atá an Scéim Trádála Astaíochtaí, an Rialachán maidir le Comhroinnt Díchill agus sprioc 2030 maidir le héifeachtúlacht fuinnimh. D'fhéadfadhcreat ar leibhéal an Aontais lena leagtar síos prionsabail ardleibhéil maidir le scéimeanna tacaíochta cinnteacht a sholáthar d'infheisteoirí, cinnteacht a bhféadfadh sé gur baineadh an bonn uaithi roimhe seo i ngeall ar an siar agus aniar ó thaobh cúrsaí beartais de, nó i ngeall ar bhearta cúlghabhálacha a bhí á gcur i bhfeidhm ag Ballstáit áirithe.

Trí ghníomhú ar leibhéal an Aontais, d'fhéadfaí dul i ngleic le roinnt bacainní ar infheistíochtaí poiblí agus príobháideacha (e.g. bacainní maidir le nósanna imeachta údarúcháin), aghaidh a thabhairt ar an easpa i gcomhordú ar an leibhéal náisiúnta agus spreagadh a thabhairt don chumas riarracháin tionscadail trasteorann agus scéimeanna tacaíochta a chur chun feidhme.

Mar thoradh ar ghníomhaíocht an Aontais, soláthrófar cinnteacht d'infheisteoirí i gcreat rialála ar fud an Aontais, úsáid chomhsheasmhach agus chost-éifeachtúil an fhuinnimh in-athnuaithe san Aontas agus oibriú éifeachtúil an mhargaídha inmheánaigh fuinnimh ach, ag an am céanna, tabharfar urraim do phoitéinseal na mBallstát cineálacha difriúla fuinnimh in-athnuaithe a tháirgeadh de réir a rogha meascáin fuinnimh.

Chuige sin, coinníonn na Ballstáit rogha leathan agus solúbthacht chun forbairt an fhuinnimh in-athnuaithe in aon earnáil dá ngeilleagar a chur chun cinn sa dóigh is fearr a oireann dá bpoitéinseal agus dá gcúinsí náisiúnta féin, lena n-áirítear an rogha chun an sprioc ar leibhéal an Aontais a bhaint amach trí thacú le húsáid fuinnimh in-athnuaithe i mBallstáit eile, i gcomhréir le tograí maidir le dearadh an mhargaídha.

Dá bhrí sin, comhlíonann an togra prionsabal na coimhdeachta.

### **2.3. Prionsabal na comhréireachta agus an rogha ionstraimí**

Comhlíonann an togra prionsabal na comhréireachta óir leagtar síos ann gníomhaíochtaí ón Aontas a dhéanfaidh deimhin de go sroichfidh an tAontas an sprioc 27 % ar a laghad ach a thabharfaidh solúbthacht do Bhallstáit na gníomhaíochtaí beartaithe a chur chun feidhme agus forbairt a dhéanamh ar an earnáil fuinnimh in-athnuaithe is fearr a oireann dá gcás, dá dtosaíochtaí agus dá bpoitéinseal náisiúnta, ar choinníoll go mbainfidh siad amach i dteannta a chéile an sprioc 27 % ar a laghad.

Is athrú ó bhonn é an sprioc ar leibhéal an Aontais sa chreat beartais do 2030, mar atá ó spriocanna náisiúnta atá ceangailteach ó thaobh an dlí a cheadaíonn do Bhallstáit rogha mhór a bheith acu maidir lena mbearta náisiúnta féin go sprioc atá ceangailteach ó thaobh dlí ar leibhéal an Aontais. Sa chomhthéacs sin, ní bheadh mar thoradh ar bhearta náisiúnta amháin ach iarrachtaí nach bhfuil cost-éifeachtúil agus atá scaipthe ar bhealach éagothrom ar fud an Aontais, rud a d'fhágfadhbh nach mbainfí úsáid leordhóthanach as fuinneamh in-athnuaithe i margadh inmheánach an Aontais agus go bhféadfadh sé tarlú nach mbeifi in ann an sprioc chomhaontaithe a bhaint amach. Dá bharr sin, mura mbeadh ann ach bearta náisiúnta amháin faoi na sásraí rialachais atá beartaithe, níor leor na ráthaíochtaí go mbainfí an sprioc amach, nó go mbainfí an sprioc amach ar an mbealach is cost-éifeachtúla is féidir, go seachnófaí an deis a bheith ag Ballstát gan a chion a dhéanamh chun an sprioc a bhaint amach agus go

laghdófaí ilroinnt margaidh. Le gníomhaíocht ar leibhéal an Aontais, mar sin, féadtar creat atá cobhsaí agus láidir a chur ar bun lena bhféadtar cuspóir ceangailteach an Aontais a bhaint amach gur fuinneamh in-athnuaité é ar a laghad 27 % den fhuinneamh in 2030 agus go roinntear ar bhealach cóir idir Ballstáit na hiarrachtaí a dhéantar, gan dul thar na bearta is gá chun a chinntíú go mbeidh an iarracht choiteann chomh héifeachtúil agus is féidir ó thaobh costas de.

Maidir le sainfhorálacha earnála, ídítéar beagnach 50 % d'fhuinneamh an Aontais in earnáil an téimh agus an fhuaraithe agus faightear 75 % de riachtanais breosla chun críocha téimh agus fuaraithe ó bhreoslaí iontaise fós. Dá bhrí sin, is den riachtanas é dícharbónú a dhéanamh ar earnáil an téimh agus an fhuaraithe má tá an tAontas chun cloí le cuspóirí fadtéarmacha dícharbónaithe agus cinnteacht an tsoláthair fuinnimh a fheabhsú. Idir seo agus 2030, ba cheart go dtiocfad nach mór leathchuid<sup>3</sup> den rannchuidiú chun sprioc an Aontais maidir le fuinneamh in-athnuaité a bhaint amach ó earnáil an téimh agus an fhuaraithe. Léiríonn an dúshlán sin an gá atá le gníomhaíocht san earnáil shonrach sin. Tugann na roghanna atá beartaithe in earnáil an téimh agus an fhuaraithe treoir do na Ballstáit i dtaca leis an gcur chuige atá le roghnú chun tacú le méadú ar an sciar den mhargadh atá ag foinsí in-athnuaité fuinnimh san earnáil chun sciar an rannchuidithe sin a bhaint amach ar bhealach éifeachtúil ó thaobh costas de ach, ag an am céanna, solúbthacht iomlán a bheith acu sa chaoi a ndéantar a bpleananna comhtháite aeráide agus fuinnimh a dhearadh. Dá nglacfadh gach Ballstát an beart atá molta, chumhdódh sé sin a bheag nó a mhór aon cheathrú den bhearna idir an cás mura dtiocfad a thrú ar an mbeartas atá ann faoi láthair agus an sprioc 27 % ar a laghad ar leibhéal an Aontais.

Ní dhéantar aon athrú ar shainchumais thábhachtacha náisiúnta, amhail an ceart atá ag Ballstát na coinniollacha a chinneadh maidir lena acmhainní fuinnimh a shaothrú, a rogha idir teicneolaíochtaí éagsúla fuinnimh agus struchtúr ginearálta a sholáthair fuinnimh. Ina theannta sin, cuimsítear i gcreat inbhuanaitheachta an Aontais maidir le bithfhuinneamh critéir íosta chun táirgeadh inbhuanaithe agus úsáid éifeachtúil na bithmhaise in earnáil an iompair agus in earnáil an téimh agus an fhuaraithe a léiriú. Leanann na forálacha inbhuanaitheachta cur chuige atá bunaithe ar riosca agus ní bhaineann siad le gineadóirí teasa agus leictreachais amháin.

Ar deireadh, áirithítear an chomhréireacht trí chothromaíocht a aimsiú idir cuspóirí an iomaíochais, cinnteacht agus inbhuanaitheachta an tsoláthair fuinnimh agus trí thairbhí fadtéarmacha na gníomhaíochta atá beartaithe tar éis 2030 a mheas, agus ní ar bhonn tionchair sa ghearrthéarma nó sa mheántéarmacha amháin.

Mar sin, tá an leibhéal sriantachta a chuirtear i bhfeidhm i gcomhréir leis an gcuspóir.

## 2.4. An rogha ionstraime

Is Treoir í an ionstraim a roghnaíodh a chaithfidh na Ballstáit a chur chun feidhme. Ionstraim iomchuí í an Treoir chun fuinneamh in-athnuaité a chur chun cinn óir sainíonn sí cuspóirí an Aontais atá le baint amach ach, ag an am céanna, fágtaí solúbthacht leordhóthanach ag an Ballstáit í a chur chun feidhme sa dóigh is fearr a oireann dá gcuinsí náisiúnta féin. Ar an ábhar sin, ní áirítear ach forálacha teoranta lena bhforchuirtear gníomhaíocht éigeantach, agus ní dhéantar é ach go heisiach chun an úsáid riachtanach ar fud an Aontais is fearr ó thaobh

<sup>3</sup>

40 % den olltomhultas deiridh fuinnimh, dar le cás PRIMES EUCO27

costais de a mhéadú (e.g. Airteagal 5 den togra maidir le páirt-oscailt éigeantach scéimeanna tacaíochta).

Tá leasú substainteach ar an Treoir maidir le Fuinneamh in-athnuaithe i gceist sa togra, agus leis an teicníc athmhúnlaithe is féidir téacs reachtach aonair a ghlacadh rud a fhágann go ndéantar an leasú inmhianaithe go comhuaineach, go gcódaítear an leasú sin le forálacha an ghnímh nár athraíodh, agus go ndéantar an gníomh sin a aisghairm. Ar an ábhar sin, is ionstraim ionchuí an Treoir athmhúnlaithe agus tá sí i gcomhréir le gealltanás an Choimisiúin faoin gcomhaontú idirinstítíuideach maidir le reachtóireacht níos fíorr<sup>4</sup>.

### **3. TORTHAÍ Ó MHEASTÓIREACHTAÍ EX POST, Ó CHOMHAIRLIÚCHÁIN LEIS NA PÁIRTITHE LEASMHARA AGUS Ó MHEASÚNUITHE TIONCHAIR**

#### **3.1. Meastóireacht REFIT**

Cuireadh meastóireacht cláir um fheidhmíocht rialála (REFIT) ar an Treoir maidir le Fuinneamh in-athnuaithe i gcrích idir 2014 agus 2016. Tíolactar torthaí na meastóireachta sin i nDoiciméad Inmheánach Oibre ar leith de chuid na meastóireachta REFIT agus cuirtear i láthair iad in éineacht leis an Measúnú Tionchair a ghabhann leis an togra.

Baineadh de tháolt as an meastóireacht REFIT gur éirigh leis an gcuaspóir sciar an fhuinnimh in-athnuaithe i dtomholtas deiridh fuinnimh an Aontais a mhéadú i mbealach inbhuanaithe. Bhain eifeacht ar leith leis na spriocanna ceangalteacha náisiúnta, leis na Pleananna Gníomhaíochta Náisiúnta don Fhuinneamh in-athnuaithe agus leis an bhfaireachán débhliantúil dá bhforáiltear leis an Treoir maidir le Fuinneamh in-athnuaithe chun trédhearcacht a sholáthar d'infheisteoirí agus d'oibreoirí eacnamaíocha eile, agus, a bhui leo, rinneadh deimhin de go mbeadh faisnéis ardchaighdeáin ar fáil maidir le margáí agus beartais fuinnimh in-athnuaithe sna Ballstáit. Léirítear é sin leis an méadú tapa a tháinig ar úsáid fuinnimh in-athnuaithe tar éis dháta glactha na Treorach, méadú ó 10.4 % de sciar na bhfoinsí in-athnuaithe in 2007 go 17 % in 2015.

Rannchuidigh na forálacha dlíthiúla sin, mar aon le beartais náisiúnta bhrise agus bearta neamhrialála eile, le cuspóirí beartais fuinnimh agus aeráide an Aontais a bhaint amach go foriomlán agus, mar thoradh air sin, gearradh siar ar astaíochtaí gás ceaptha teasa, rinneadh slándáil an tsoláthair fuinnimh a chosaint tuilleadh agus cuireadh chun cinn ceannaireacht sa nuálaíocht, cruthú fostáiochta, glacadh an phobail agus forbairt réigiúnach. Tá a n-ábharthacht, comhleanúnachas, eifeachtúlacht, eifeachtacht agus breislúach maidir le cuspóirí foriomlána fuinnimh agus athrú aeráide an Aontais cruthaithe. Faoi láthair, is é an fuinneamh in-athnuaithe an t-aon rogha dhícharbónaithe in earnáil an leictreachais a úsáidtear ag ráta atá cóngarach don mhéid a éilítear faoi chásanna fadtéarmacha na Gníomhaireachta Idirnáisiúnta Fuinnimh (IEA) chun teorann 2°C os cionn leibhéal réamhthionsclaíocha a chur leis an ardú ar an teocht domhanda.

Ina ainneoin sin, fiú má tá ag éirí leis an Aontas Eorpach ina iomláine agus leis na Ballstáit uile cé is moite de Bhallstát amháin a spriocanna fuinnimh in-athnuaithe foriomlána do 2020 a bhaint amach faoi láthair, ní bhainfear amach an sprioc faoi 2020 mura gcoinníonn na Ballstáit orthu ag cur úsáid na bhfoinsí in-athnuaithe chun cinn d'fhoinn go bhféadfaidh siad freastal ar an méadú ar a n-élimh fuinnimh. Lena chois sin, is gá iarrachtaí breise a dhéanamh

<sup>4</sup> IO L 123, 12.Beataine 2016, lch. 1.

chun ráta úsáide reatha an fhuinnimh in-athnuaithe i gcúrsaí iompair a mhéadú chun deimhin a dhéanamh de go mbainfear amach an sprioc 10 % san earnáil. I ngeall ar an éiginnteacht rialála a tháinig as an bplé fada polaitiúil maidir le conas aghaidh a thabhairt ar an riosca a bhaineann le hAthrú Díreach sa Talamhúsáid (ILUC) i gcás bithbhreoslaí biabhunaithe, imríodh tionchar diúltach ar úsáid fuinnimh in-athnuaithe in earnáil an iompair.

### 3.2. Comhairliúcháin leis na páirtithe leasmhara

#### 3.2.1. Modhanna comhairliúcháin, na príomhearnálacha a bhfuiltear ag díriú orthu agus próifil ghinearálta na bhfreagróirí

Bhí raon leathan páirtithe leasmhara, lena n-áirítear Ballstáit agus Údarás Rialála Náisiúnta, páirteach sa phróiseas chun an togra a ullmhú. Mar chuid den phróiseas sin, bhí comhairliúchán poiblí 12 sheachtain, ceardlann do pháirtithe leasmhara an 5 Feabhra 2016, plé tiomnaithe ag an bhFóram Eorpach um Rialáil Leictreachais i bhFlórans agus rinneadh plé déthaobhach go leor.

Seoladh comhairliúchán poiblí an 18 Samhain 2015 agus fágadh ar oscailt é go dtí an 10 Feabhra 2016. 614 fhreagra san iomlán a fuair an Coimisiún. Sheol comhlachais náisiúnta agus uile-Aontais 340 freagra, arb é 58 % de na freagraí. As measc na bhfreagraí sin, tháinig 110 ó chomhlachais tionscail (18 % de na freagraí san iomlán) agus chuir tionscal an fhuinnimh in-athnuaithe 90 freagra isteach (15 %). Ina theannta sin, tháinig 186 fhreagra go díreach ó ghnóthais (30 %). Ghlac 19 rialtas náisiúnta agus 22 údarás réigiúnacha nó áitiúla páirt sa chomhairliúchán seo chomh maith. Ní mór a thabhairt ar aird an pháirt shuntasach a ghlac daoine aonair, comharchumainn fuinnimh agus eagraíochtaí neamhrialtasacha sa phróiseas.

Ina theannta sin, chuir an Coimisiún comhairliúchán poiblí ar líne ar bun maidir le hinbhuanaitheacht bithfhuinnimh ón 10 Feabhra go dtí an 10 Bealtaine 2016 a fuair breis agus 950 freagra. Comhlánaíodh é seo trí chomhdháil théamach do na páirtithe leasmhara a bhí ar siúl an 12 Bealtaine 2016.

#### 3.2.2 Achoimre ar thuairimí na bpáirtithe leasmhara

Dearbhaíonn an measúnú mionsonraithe ar na freagraí a tháinig as an gcomhairliúchán poiblí go raibh an chuid is mó de na freagróirí ar aon tuairim maidir le roinnt míreanna a cuireadh ar aghaidh le linn an chomhairliúchán féin, lena n-áirítear *inter alia* an gá atá lecreat reachtach de chuid an Aontais atá cobhsáil intuartha le haghaidh fuinneamh in-athnuaithe, an tábhacht atá le bearta comhlántacha a shainiú sa Treoir athmhúnlaithe chun deimhin a dhéanamh de go mbainfear amach an sprioc cheangailteach 27 % ar a laghad ar leibhéal an Aontais agus an ábharthacht a bhaineann le margadh a fhorbairt atá in oiriúint d'fhuinneamh in-athnuaithe. Mar sin féin, níl na páirtithe leasmhara ar aon tuairim maidir le ceisteanna eile, amhail raon feidhme geografach na scéimeanna tacaíochta agus neamhchosaint an fhuinnimh in-athnuaithe ar dhálaí an mhargaíd (e.g. seoladh tosaíochta agus freagrachtaí as cothromú).

Maidir leis an ról atá ag eintitis phríobháideacha agus phoiblí i margadh an leictreachais, tacaítear go láidir le gníomhaíocht bhreise ón Aontas chun tomholtóirí fuinnimh agus údarás áitiúla a chumhachtú. Tacaíonn tromlach mór na bhfreagraí le rialacha níos láidre ón Aontas a dheimhníonn go bhféadfaidh tomholtóirí a dteas agus a leictreachas féin a tháirgeadh agus a stóráil agus go bhféadfaidh siad a bheith rannpháirteach sna margáí fuinnimh ábhartha uile ar dhóigh neamh-idirdhealaitheach agus shimplí, lena n-áirítear trí chomhbhailitheoirí. I gcás córais féintomhalaí, tacaíonn an-chuid freagróirí le noctadh gearrthéarmach don mhargadh

a mhéadú trí luacháil a dhéanamh ar aon bharrachas leictreachais a sheoltar isteach san eangach ag praghas an mhargaíd mhórdhíola. Tugann roinnt gineadóirí fuinnimh in-athnuaithe le fios, áfach, go bhfuil gá fós le scéimeanna tacaíochta margadhbhunaithe i gcás córais féintomhaltais mionscála le linn an aistrithe i dtreo dearadh margaidh athchóirithe. Tacaíonn roinnt freagróirí le rochtain éascaithe ar mhaoiniú i gcomhair tionscnaimh áitiúla maidir le fuinneamh in-athnuaithe.

Meabhraíonn na páirtithe leasmhara gur cheart cosc a chur le hathruithe cúlghabhálacha ar na scéimeanna tacaíochta. Sainaithnítear an tábhacht a bhaineann le míreanna eile chun cobhsaíocht na n-infheistíochtaí a fheabhsú; ina measc sin, áirítear deireadh le bacainní riacháin, comhtháthú breise ar an margadh agus córas neartaithe maidir le cosaint infheistíochtaí nach gcuimsítear faoin gConradh um Chairt Fuinnimh. Chomh maith leis sin, tugann roinnt freagróirí le fios gur gá a dhéanamh cinnte go gcuirfear an Treoir athmhúnlaithe chun feidhme go pras, i bhfad roimh 2021, chun comharthaí tráthúla beartais a thabhairt agus tuar a dhéanamh d'infheisteoirí.

Mhaigh roinnt Ballstát go háirithe gur gá an ceart atá ag Ballstáit a meascán fuinnimh fén a roghnú agus na teicneolaíochtaí fuinnimh in-athnuaithe atá roghnaithe acu a fhorbairt, e.g. ar chuíseanna a bhaineann le héagsúlú, gur gá an ceart sin a dheimhniú go mór mór agus scéimeanna tacaíochta á ndearadh. Mhaigh siad freisin nach mór comhtháthú fuinnimh in-athnuaithe sa mhargadh a eagrú ar bhealach comhordaithe agus nach féidir é a fhágáil faoi nósanna imeachta nach bhfuil leanúnach agus atá ag brath ar sceidil fógra aonair Ballstát, agus faoi na nósanna imeachta sin amháin.

Agus ar deireadh, meastar go bhfuil sé ríthábhachtach creat reachtach stóinsithe a bheith cumhdaithe faoin Treoir maidir le Fuinneamh in-athnuaithe chun go mbainfear amach an sprioc 27 % ar a laghad maidir le húsáid fuinnimh in-athnuaithe faoi 2030. Tá formhór na bhfreagróirí i bhfabhar bearta coisctheacha chun bearna i mbaint amach na sprice a sheachaint ach, lena chois sin, measann siad gur gá bearta ceartaitheacha a chur chun feidhme más amhlaidh gur mar sin atá an cás. Maíonn cuid de na páirtithe leasmhara, amhail rialálaithe fuinnimh, go gcaithfear deimhin a dhéanamh de go mbeidh aon bhearta comhlántacha comhsheasmhach le scéimeanna tacaíochta náisiúnta.

Tugadh le fios sa chomhairliúchán poiblí gur ar na bacainní is mó ar úsáid an fhuinnimh in-athnuaithe a mhéadú in earnáil an iompair bhí, *inter alia*, easpa creat reachtach cobhsáí don tréimhse tar éis 2020, an plé fada ar inbhuanaitheacht bithbhreosláí, agus an costas ard ar fheithicí leictreacha. Léirigh formhór mór na bhfreagróirí go mbeadh scéim oibleagáide ar leibhéal an Aontais maidir le breosláí a tháirgtear ó fhoinsí in-athnuaithe a chur ar an margadh ina beart éifeachtach nó an-éifeachtach chun tomhaltas breosláí in-athnuaithe inbhuanaitheacha in earnáil an iompair san Aontas a chur chun cinn agus chun an úsáid a bhaintear as feithicí leictreacha a mhéadú.

Ina theannta sin, baineadh de thátl as an bhFóram Eorpach um Rialáil Leictreachais a bhí ar siúl i bhFlórans an 13/14 Meitheamh 2016 agus ar ghlac Ballstáit, Údaráis Rialála Náisiúnta agus páirtithe leasmhara tábhachtacha páirt ann gur cheart ancreat maidir le fuinneamh in-athnuaithe don tréimhse tar éis 2020 a bhunú ar dhearadh margaidh feabhsaithe atá in oiriúint do chomhtháthú iomlán fuinnimh in-athnuaithe agus ar chomhartha láidir i dtaca le praghas carbóní trí Scéim an Aontais maidir le Trádáil Astaíochtaí atá treisithe agus gur cheart, nuair is gá agus más gá, tacaíocht shonrach i gcomhair fuinneamh in-athnuaithe a bheith margadhbhunaithe agus saobhadh sa mhargadh a laghdú a oiread agus is féidir. Chuige sin, mhol an Fóram don Choimisiún rialacha coiteanna maidir le scéimeanna tacaíochta a fhorbairt

mar chuid den athbhreithniú ar an Treoir maidir le Fuinneamh in-athnuaithe a éascóidh cur chuige margadhbhunaithe agus níos réigiúnbhunaithe i dtaca le fuinneamh in-athnuaithe.

Léirigh an comhairliúchán poiblí maidir le hinbhuanaitheacht bithfhuinnimh nach bhfuiltear ar aon tuairim maidir le buntáistí agus rioscaí an bhithfhuinnimh agus maidir leis an ngá atá le beartas nua ón Aontas. Ina ainneoin sin, mhaígh móramh mór na bhfreagróirí gurb é an maolú ar an athrú aeráide príomhchuspóir an bheartais maidir le hinbhuanaitheacht bithfhuinnimh.

Léirigh roinnt údarás poiblí agus roinnt fiontar poiblí mar aon le táirgeoirí bithbhreosla agus bithleachtanna, cuideachtaí foraoiseachta agus roinnt Ballstát gurbh fhearr leo an cás bunlíné, i.e. gan aon cheanglais bhereise inbhuanaitheachta ón Aontas. Ceann de na fáthanna is mó a luitear is ea go bhfuil reachtaíocht eile ann a chumhdaíonn na rioscaí ionchasacha a bhaineann le húsáid na bithmhaise chun fuinneamh a tháirgeadh, mar aon leis an riosca a bhaineann le hualach ró-throm riarracháin.

Os a choinne sin, tacaíonn cuid mhaith táirgeoirí agus úsáideoirí bithfhuinnimh san Aontas, chomh maith le roinnt Ballstát, le gníomhaíocht bhereise ón Aontas chun go gcuimseofar an bithmhais a úsáidtear in earnáil an téimh agus an fhuaraithe agus in earnáil an leictreachais i gcrítéir inbhuanaitheachta an Aontais. Le déanaí, thug Buanchoiste Foraoiseachta an Aontais, an grúpa comhairleach maidir le gníomhaíocht an Aontais i dtaca le foraoisí, thug sé le fios go raibh sé i bhfabhar critéir inbhuanaitheachta atá bunaithe ar riosca i gcás bithmhais foraoiseachta a thabhairt isteach.

Tacaíonn raon leathan páirtithe leasmhara, lena n-áirítear tionscal an adhmaid, táirgeoirí laín agus páipéis san áireamh, agus eagraíochta neamhrialtasacha comhshaoil leis na ceanglais éifeachtúlachta maidir le bithmhais a úsáid chun fuinneamh a tháirgeadh. Chomh maith leis sin, tá eagraíochtaí neamhrialtasacha i bhfabhar uasteorainn a bheith ar úsáid bithfhuinnimh, mar aon le srianta ar bhunábhair nó ar fhoinsí áirithe, agus ceanglais chomhshaoil agus shóisialta maidir le táirgeadh bithmhaise.

Go ginearálta, d'iarr na páirtithe leasmhara go mbeifí comhsheasmhach sa chaoi a gcuirtear i bhfeidhm bearta a bhaineann le bunábhair áirithe, beag beann ar a n-úsáid deiridh: ciallaíonn sé sin, mar shampla, gur ceart na rialacha ceannann céanna a bheith ann i gcás bithmhais thalmhaíoch a úsáidtear chun bithbhreoslá a tháirgeadh nó bithghás le haghaidh teasa agus leictreachais.

### 3.3. Bailiú agus úsáid saineolais

Coimisiúnadh conraitheoirí seachtracha chun na príomhstaidéir seo a leanas a scríobh:

- *Study on the impact assessment for a new Directive mainstreaming deployment of renewable energy and ensuring that the EU meets its 2030 renewable energy target – ECN, Öko-Institut, Eclareon, REBEL, SUER, BBH.*
- *Study on Technical Assistance in Realisation of the 2016 Report on Renewable Energy, in preparation of the Renewable Energy Package for the Period 2020-2030 in the European Union – Öko-Institut, E3-Modelling, Observ'ER, COWI.*
- *Supporting investments into renewable electricity in context of deep market integration of RES-e after 2020: Study on EU-, regional- and national-level options – Cambridge Economic Policy Associates (CEPA)*

- *Study on the sustainable and optimal use of biomass for energy in the EU beyond 2020* – PricewaterhouseCoopers, Vito, TU Wien, Ollscoil Utrecht, INFRO, Rutter Soceco.
- *Carbon impacts of biomass consumed in the EU* – Forest Research UK, VTT, North Energy, Alterra.
- *Study on impacts on resource efficiency on future EU demand for bioenergy*, IISA, Idufor, EFI, Öko-Institut, IEEP.

### 3.4. Measúnú tionchair

Níor leagadh síos tacar de roghanna tosaíochta sa Mheasúnú Tionchair a ghabhann leis an Togra ach rinneadh anailís mhionsonraithe ar gach rogha beartais atá ann, anailís ina gcuirtear i láthair gach cur chuige ar bhonn céimníteach ón gcás 'gnó mar is gnách' (Rogha 0), a chuimsíonn leanúint de bhearta náisiúnta gan gníomhaíochtaí breise ar leibhéal an Aontais Eorpaigh a áireamh agus cásanna eile a chuimsíonn níos mó beart cuimsitheach ar leibhéal an Aontais Eorpaigh ar fud na gcúig réimse thíosluaithe.

Thug an Bord um Ghrinnscrúdú Rialála a chéad thuairim ar an Measúnú Tionchair an 16 Meán Fómhair 2016<sup>5</sup> agus d'iarr sé go gcuirfí faoina bhráid arís é. Rinneadh athbhreithniú air sin agus cuireadh é faoi bhráid an Bhoird um Ghrinnscrúdú Rialála arís an 17 Deireadh Fómhair 2016. Thug an Bord tuairim dhiúltach den dara huair an 4 Samhain 2016 ach níor iarr sé go ndéanfaí tuilleadh athbhreithnithe ar an measúnú tionchair ná go gcuirfí faoina bhráid arís é.

I bhfianaise an méid sin, mheas an Coimisiún go mbeadh sé tráthúil leanúint ar aghaidh le togra athmhúnlúcháin le haghaidh na Treorach maidir le Fuinneamh In-athnuaithe agus an t-amhras a bhí ar an mBord um Ghrinnscrúdú Rialála sa dara tuairim aige á chur san áireamh freisin. Go sonrach, roghnaigh sé forálacha a bheadh níos comhréirí agus níos éadroime d'earnáil an téimh agus agus an fhuaraithe mar aon le forálacha treisithe sa chreat rialachais chun a áirithiú go mbainfí spriocanna 2030 amach. Chinntigh sé freisin go bhfuil na forálacha atá sa Togra go hiomlán comhoiriúnach leis na rialacha maidir le Státhabhair agus go bhfuil siad comhlántach leo agus nach sáraíonn siad inniúlachtaí an Choimisiúin i réimse na Státhabhrach. Is prionsabail ghinearálta iad na forálacha atá beartaithe lenar gá scéimeanna atá margadh bhunaithe agus cost-éifeachtúil a úsáid (i gcás inar gá sin). Tá sé sin go hiomlán i gcomhréir le dearadh nua an mhargaidh agus cabhraíonn sé sin le costais ar cháiníocóirí agus ar thomhaltóirí leictreachais a laghdú. Leis na forálacha, cuirtear tuilleadh tacaíochta ar fáil chun cinnteacht a sholáthar d'infheisteoirí ar feadh na tréimhse 2021-2030. Chuir an Coimisiún cuspóirí uile an Aontais Fuinnimh san áireamh. Ar deireadh, tugann sé dá aire na héiginnteachtaí dosheatanta maidir le meastachán a dhéanamh ar an mbearna atá le lónadh, cineál an íoscheanglais a bhaineann le sprioc cheangailteach 27 Ballstát an Aontais Eorpaigh agus an gá atá le dreasachtaí cobhsáí tráthúla le haghaidh na hinfheistiochtaí ina mbeidh ard-agáí tionscanta. Agus aird á tabhairt ar an méid sin thus ar fad, measann an Coimisiún gur freagra comhréireach é pacáiste foriomlán na mbeart ar na fadhbanna uile atá amach romhainn. Tugtar faisnéis níos mionsonraithe air sin sa chaibidil seo.

(i) Roghanna chun fuinneamh in-athnuaithe a mhéadú san earnáil leictreachais (FIF-L)

<sup>5</sup> Tá na tuairimí le fáil ag: [http://ec.europa.eu/smart-regulation/impact/ia\\_carried\\_out/cia\\_2016\\_en.htm](http://ec.europa.eu/smart-regulation/impact/ia_carried_out/cia_2016_en.htm). Tá nótaí tráchta níos sainiúla faoi thuairimí an Bhoird le fáil in Iarscríbhinn I den Mheasúnú Tionchar a ghabhann leis an togra seo.

a) Comhchreat Eorpach i ndáil le scéimeanna tacaíochta: (1) úsáid sásraí margadhl amháin; (2) comhchreat Eorpach i ndáil le tacaíocht chost-éifeachtúil atá bunaithe ar an margadh; (3) glacadh le cabhair le haghaidh infheistíochtaí ar bhonn éigeantach.

Sa Treoir maidir le Fuinneamh In-athnuaithe, is féidir scéimeanna tacaíochta a chur sanaireamh, ach fágtaí an rogha maidir le scéimeanna tacaíochta ag na Ballstáit. Ba é an toradh a bhí air sin go raibh sé míshásúil nuair a thug Ballstáit scéimeanna tacaíochta isteach a rinneadh a athrú ina dhiaidh sin, ina lán cásanna, nó a rinneadh a chúlghairm go cúlghabhálach. Leis sin, bhí tionchar diúltach aige sin ar mhuinín infheisteoirí. Dá bhrí sin, tá gá le rialacha níos soiléire sa Treoir athmhúnlaithe maidir le Fuinneamh In-athnuaithe chun muiinín a mhéadú i measc infheisteoirí.

I bhfianaise an méid sin, cuimsíonn Rogha 2 tabhaint isteach prionsabal le haghaidh scéimeanna tacaíochta a fhéadfaidh na Ballstáit a chur i bhfeidhm agus a bhfuil gá leo fós i láthair na huaire chun infheistíochtaí leordhóthanacha a mhealladh ionas go mbainfear sprioc 2030 an Aontais Eorpaigh amach. Áirítear sa rogha seo prionsabail i leith dearadh lena n-úsáid ag na Ballstáit do scéimeanna tacaíochta agus chun infheisteoirí a chosaint ar athruithe cúlghabhálacha. Tá na prionsabail sin gan dochar do na rialacha maidir le Státhchabhair.

Maidir leis an earnáil seo, mheas an Bord um Ghrinnscrúdú Rialála go dtugann na treoirlínte maidir le státhchabhair atá ann cheana féin aghaidh ar fhormhór na gceisteanna a ardaíodh sa Mheasúnú Tionchair agus go n-ainthníonn siad cheana spriocanna 2030 maidir le fuinneamh agus aeráid.

Rogha pholaitiúil é na prionsabail sin a dhaingniú sa reachtaíocht. Ar an gcaoi sin, beidh na forálacha sin ina gcuidiú chun beartas fuinnimh in-athnuaithe a chur in oiriúint don Eoraip, fuinneamh in-athnuaithe a chur in oiriúint don mhargadh agus cinnteacht a áirithíú le haghaidh infheisteoirí go dtí 2030. Tá níos mó mionsonraí le fáil in Iarscríbhinn 1 den Mheasúnú Tionchair. Sa chomhthéacs sin, leagtar amach sa chreat atá beartaithe prionsabail deartha (i) a áirithíonn cinnteacht leordhóthanach le haghaidh infheisteoirí ar feadh na tréimhse 2021-2030 agus (ii) a éilíonn go n-úsáidfear, nuair is gá sin, scéimeanna atá bunaithe ar an margadh agus scéimeanna cost-éifeachtúla atá bunaithe ar an gcleachtas deartha is fearr atá ag teacht chun cinn. Tá prionsabail an Togra seo go hiomlán i gcomhréir leis na treoshuíomhanna a ghlac an Coimisiún cheana sna Treoirlínte maidir le Státhchabhair don Fhuinneamh agus don Chomhshaol agus déanfar breis forbartha orthu i roinnt réimsí go háirithe amhail rannpháirtíochta trasteorann.

Ina theannta sin, tá ancreat éifeachtach sa mhéid go n-áirithíonn sé cinnteacht leordhóthanach le haghaidh infheisteoirí trí phrionsabail deartha ghinearálta i gcomhréir le prionsabail atá bunaithe ar an margadh agus ar an gcleachtas is fearr a bheidh bailí ar feadh na tréimhse 2021-2030.

San am céanna, tá ancreat comhréireach agus níl sé ró-shaintreorach ó tharla gur de chineál ginearálta iad na rialacha, agus urramaíonn sé prionsabal na coimhdeachta mar go dtugann sé aird iomlán ar cheart na mBallstát a meascán fuinnimh féin a chinneadh. Chun na críche sin, is gá a shainiú sa chreat rialála reatha an caidreamh idir an ceart, de pháirt amháin, atá ag na Ballstáit a meascán fuinnimh féin a roghnú agus na teicneolaíochtaí fuinnimh in-athnuaithe atá roghnaithe acu a forbairt, m.sh. ar mhaithle le héagsúlú, agus an cuspóir, den pháirt eile, chun leibhéal iomaíochta idir na teicneolaíochtaí a áirithíú. Má chuirtear na bunphrionsabail sin den chreat fuinnimh don Eoraip faoi bhráid na Comhairle agus Pharlaimint na hEorpa le haghaidh

comhaontú, cuirfear bonn dlisteanach faoin gclár oibre um chomhtháthú margaidh agus glacfaidh an pobal leis dá réir.

Lena chois sin, tá páirtithe leasmhara éagsúla lena n-áirítear rialálaithe<sup>6</sup> agus roinnt Ballstát i ndiaidh a iarraidh go gcuirfícreat den chineál sin isteach sa Togra i gcomhlántacht le rialacha Státhabhrach is infheidhme.

b) cur chuige réigiúnach atá níos comhardaithe: (1) tacaíocht réigiúnach éigeantach; (2) scéimeanna tacaíochta a pháirt-oscailt ar bhonn éigeantach i dtaca le rannpháirtíocht trasteorann.

Léirítear an dara rogha sa Togra seo (Rogha 1 sa Tuarascáil ar an Measúnú Tionchair), chun páirt-oscailt scéimeanna tacaíochta FIF-L i dtaca le rannpháirtíocht trasteorann a dhéanamh éigeantach. Is féidir costais chórais agus costais tacaíochta fhioriomlána níos íse a bhaint amach sa rogha seo trína áirithiú go mbeidh infheistíochtaí suite níos mó sna háiteanna sin nuair is fabhraí acmhainneacht agus coinníollacha. Léirítear sna tortaí ón Measúnú Tionchair gurb é an toradh a bheadh ar an mbeart sin go dtiocfad laghdú EUR 1 billiún in aghaidh na bliana ar chostais na gcóras fuinnimh don tréimhse 2021-2030 agus go dtiocfad laghdú 3% ar na costais tacaíochta fuinnimh in-athnuaithe a bheadh le híoc ag tomholtóirí.

Tá an rogha seo comhréireach mar nach molann sé ach páirt-oscailt a chur i bhfeidhm de réir a chéile chun teacht le méid na n-idirnasc fisiciúil atá ann. Urramaíonn sé prionsabal na coimhdeachta mar nach gcuireann sé teorainn le cumas na mBallstát a scéim tacaíochta a dhearadh agus, dá bhrí sin, nach gcuireann sé isteach ar a gceart a meascán fuinnimh féin a chinneadh.

c) ionstraim airgeadais atá dírithe ar fhuinneamh in-athnuaithe: (1) ionstraim airgeadais ar leibhéal an Aontais Eorpaigh ina mbeidh critéir incháilitheachta leathana; (2) ionstraim airgeadais ar leibhéal an Aontais Eorpaigh a thacaíonn le tionscadail FIF ardriosca.

Is é an sprioc a bheidh faoin réimse seo go mbainfear níos mó úsáide as cistí faoi ionstraimí airgeadais atá ann cheana nó faoi ionstraimí airgeadais nua chun tacú le hard-uaillmhian na mBallstát maidir le leas a bhaint as fuinneamh in-athnuaithe. Ba cheart na mionsonraí faoin gcreat cumasúcháin sin a leagan amach i gcomhthéacs ullmhú an Chreata Airgeadais Ilbhliantúil don tréimhse 2021-2027.

d) Simpliú riarracháin: (1) forálacha atreisithe "ionad ilfhreastail", raonta ama agus nósanna imeachta éascaithe i leith athchumhachtú; (2) nósanna imeachta faoi theorainn ama a cheadú trí fhaomhadh uathoibríoch agus fógra simplí le haghaidh tionscadail bheaga.

Meascán de Roghanna 1 agus 2 is é rogha na tosaíochta don Togra seo chun próiseas deonaithe ceadanna a bhunú le haghaidh tionscadal fuinnimh in-athnuaithe a bheidh faoi chúram údarás ainmnithe ("ionad ilfhreastail") amháin, uasteorainn ama i leith an phróisis deonaithe ceadanna, fógra simplí chuit Oibreoirí Córáis Dáileacháin le haghaidh tionscadail ar scála beag agus foráil shonrach maidir le dlús a chur leis an bpróiseas deonaithe ceadanna chun gléasraí fuinnimh in-athnuaithe atá ann cheana a athchumhachtú. Is féidir próisis

<sup>6</sup> Féach, mar shampla, na conclúidí ó chruinniú Fhóram Rialála an Leictreachais san Eoraip a tionóladh an 13-14 Meitheamh 2016: "Spreagann an Fóram an Coimisiún comhrialachá maidir le scéimeanna tacaíochta a forbairt mar chuid den athbhreithniú ar an Treoir maidir le Foinsí In-athnuaithe a éascaíonn cur chuige maidir le foinsí in-athnuaithe ar cur chuige é atá bunaithe ar an margadh agus atá níos réigiúnai".

deonaithe ceadanna a chur i bhfeidhm leis an rogha sin ar próisis iad atá níos soiléire, níos tréadearcaí, intuartha agus níos sciobtha le haghaidh iarratasóirí.

Tá an rogha sin comhréireach mar gurb é atá ann a bheag nó a mhór go bhfuil na nósanna imeachta i leith an chleachtais is fearr atá ann cheana i gcuid de na Ballstáit á gcur chun feidhme. Níl costais arda i gceist leis. Urramaíonn sí prionsabal na coimhdeachta mar go bhfágann sí an rogha ag na Ballstáit cén chaoi a bhféadfaidh siad na hionaid ilfhreastail a eagrú. Ní chuireann sí isteach ar inneachar na bpróiseas deonaithe ceadanna.

(ii) Roghanna chun fuinneamh in-athnuaithe a mhéadú in earnáil an téimh agus an fhuaraithe (FIF-T+F):

a) fuinneamh in-athnuaithe a phríomhshruithe sa soláthar téimh agus fuaraithe: (0) leanúint de na bearta náisiúnta reatha gan gníomhaíocht ar bith ón Aontas Eorpach; (1) oibleagáid maidir le FIF-T+F a thabhairt isteach do sholáthraithe breosla iontaise; (2) an oibleagáid chéanna ach do na soláthraithe breosla iontaise uile.

Ba í Rogha 2 rogha na tosaíochta lena gcuirfí de cheangal ar na soláthraithe arna n-ainmniú ag na Ballstáit, agus lena gcumhdófaí ar a laghad 50% den soláthar fuinnimh, fuinneamh in-athnuaithe faoi mhéid na ndíolachán bliantúil ionmlán atá acu go dtí 2030 a phríomhshruithe de réir a chéile (faoi aon phointe céatadáin amháin in aghaidh na bliana).

I dtaca leis an earnáil sin, tá an Bord um Ghrinnscrúdú Rialála tar éis an cheist a chur cé chomh comhréireach agus a bheadh sé oibleagáid a bhunú maidir le soláthraithe fuinnimh téimh agus fuaraithe. Chun aghaidh a thabhairt ar na ceisteanna sin, cuirtear roinnt roghanna in ionad na hoibleagáide sa togra reatha seo ar roghanna iad atá ar fáil do na Ballstáit agus beidh an cur chun feidhme solúbtha ar bhonn náisiúnta dá bhrí sin.

Má chuirimid san áireamh gurb ionann téamh agus fuarú agus an leathchuid, nach mór, den úsáid fuinnimh dheiridh san Aontas Eorpach<sup>7</sup> agus, chomh maith leis sin, gur tháinig méadú níos mó ná 8 bpointe céatadáin idir 2009 agus 2015 ar sciar an fhuinnimh in-athnuaithe sa leictreachas, níor tháinig ach níos lú ná 3 phointe céatadáin ar sciar na bhfoinsí in-athnuaithe in earnáil an téimh agus an fhuaraithe sa tréimhse chéanna. Dá réir sin, tá gá le beart uaillmhianach a chur i bhfeidhm san earnáil seo ach ach an beart sin a bheith solúbtha fosta.

Tá an rogha seo comhréireach mar nach dtéann sé thar a bhfuil riachtanach le húsáid na bhfoinsí in-athnuaithe a mhéadú san earnáil FIF-T+F ar leibhéal an Aontais Eorpaigh agus ní chuireann sí ualach trom ar na FBManna.

Tá an rogha seo comhréireach agus comhlántach leis an treoir maidir le hÉifeachtúlacht Fuinnimh agus leis an Treoir Eorpach maidir le Feidhmíocht Fuinnimh Foirgneamh. Cuirtear éifeachtúlacht fuinnimh chun cinn in earnáil an téimh agus an fhuaraithe trí choigilt fuinnimh agus athnuachan, go háirithe san earnáil tógála. In éineacht leis sin, chuirfeadh na roghanna téimh agus fuaraithe dlús le breosla a mhalartú ó bhreosláí iontaise go fuinneamh in-athnuaithe in earnáil an téimh agus an fhuaraithe agus rachaidís i ngleic leis an soláthar foirgneamh atá ann cheana. Laghdóidh bearta tiomnaithe fuinnimh in-athnuaithe i soláthar an téimh agus an fhuaraithe agus úsáid fuinnimh ar leibhéal na bhfoirgneamh an riosca ar ghaibhniú teicneolaíochta, i.e. nuair nach dtugann an cur chuige atá thírithe ar éifeachtúlacht fuinnimh ach spreagadh do theicneolaíochtaí breosláí iontaise níos éifeachtúla, ach ar breosláí iontaise fós iad, teacht in áit teicneolaíochtaí breosláí iontaise.

<sup>7</sup>

"Straitéis an Aontais Eorpaigh maidir le Téamh agus Fuarú" (COM (2016) 51 final).

b) an úsáid a bhaintear as fuinneamh in-athnuaite agus as dramhtheas i gcórais Téimh agus Fuaraithe Ceantair (TFC): (1) an cleachtas is fearr a roinnt; (2) teastais feidhmíochta fuinnimh agus rochtain a oscailt don earnáil T+F; (3) bearta faoi (1) agus (2) in éineacht le creat treisithe breise atá dírithe ar chearta tomhaltóirí.

Is í Rogha 3 rogha na tosaíochta don Togra seo. Cuirtear ar chumas tomhaltóirí teas in-athnuaite a tháirgeadh go háitiúil leis an rogha sin, agus úsáid a bhaint as córas téimh agus fuaraithe in-athnuaite ceantair chun sineircí áitiúla a chruthú le húsáideoirí eile, rud a mbeidh tionchar dearfach sóisialta aige. Ach an díscor a bheith ann, bheifí in ann soláthar teasa in-athnuaite breise a chur ar fáil idir 2020 agus 2030, rud a chuirfeadh le maolú ar an athrú aeráide a thuilleadh. In ainneoin go bhféadfadh an díscor iarmhairtí diúltacha a bheith ann do shruthanna ioncaim cuideachtaí téimh agus fuaraithe ceantair áitiúil, dhéanfaí na tionchair sin a chuíteamh trí na tionchair dhearfacha don tsochaí agus don chomhshaol.

Tá an rogha seo comhréireach freisin ós rud é go mbeidh an t-ualach riaracháin i gcomhchoibhneas díreach lena mhéid a bheidh córais téimh ceantair ar an margadh ar an leibhéal náisiúnta. Go sonrach, ní chuirfear ualach róthrom ar na Ballstáit sin nach bhfuil ach sciar íseal de théamh ceantair acu maidir le deimhniúchán ná maidir leis an éileamh measartha dóchúil ar dhíscor.

Is ionann téamh agus fuarú ceantair agus 10% den soláthar fuinnimh san Aontas Eorpach. D'fhéadfadh na córais téimh agus fuaraithe ceantair cur le sciar an fhuinnimh ó fhoinsí in-athnuaite i gcóras fuinnimh an Aontais Eorpaigh. Mar shampla, tá acmhainneacht mhór neamhshaothraithe ann chun leas a bhaint as teaschaidéil thionsclaíocha sa téamh ceantair agus meastar go bhfuil níos mó ná 25 % de dhaonra an Aontais Eorpaigh ina gcónaí i gceantair atá oiriúnach d'fheidhmiúchán téimh ceantair gheoiteirmeacha. Ina theannta sin, is tábhachtach an teicneolaíocht bhonneagair iad na córais téimh ceantair a éascaíonn méadú ar éifeachtúlachtaí comhshóite ionláin atá ag gléasraí dramhaíl-go-fuinneamh<sup>8</sup>.

Ní mór forbairt a dhéanamh ar na seanchórais téimh agus fuaraithe ceantair chun go mbeidh siad in ann déileáil le méadú an tsoláthair fuinnimh in-athnuaite. Leis an infheistíocht sa téamh agus fuarú ceantair atá ann faoi láthair, áfach, ní féidir athrú go soláthar éifeachtúil fuinnimh in-athnuaite .

Tá tacaiocht riaracháin measartha simplí de dhíth ar na bearta feidhmíochta fuinnimh, ach d'fhéadfadh sé sin cur le húsáid fuinnimh in-athnuaite ar bhonn suntasach agus le héifeachtúlacht an bhirt dá bhrí sin.

Sa bhreis air sin, tá an rogha seo comhréireach freisin (mar go gcuireann sí cothroime iomaíochta ar fáil do na hoibreoirí téimh agus fuaraithe ceantair áitiúil agus do rannchuiditheoirí agus úsáideoirí an teasa trí chóras atá inchomparáide agus, ag an am céanna, tréadhearcach a chur ar bun) agus urramaíonn sí prionsabal na coimhdeachta (mar go gcuireann sí na prionsabail ar fáil ach urramaíonn sí ról na n-údarás náisiúnta agus áitiúil maidir le córais téimh agus fuaraithe ceantair a bhunú).

(i) Roghanna chun fuinneamh ísealcharbón agus in-athnuaite a mhéadú san earnáil iompair (FIF-I):

<sup>8</sup> Persson & Muenster (2016). *Current and future prospects for heat recovery from waste in European district heating systems: A literature and data review*. Energy. Meán Fómhair 2016.

(1) oibleagáid maidir le breoslaí in-athnuaité ardfhorbartha a chur ar an margadh san Aontas Eorpach; (2) oibleagáid maidir le breoslaí iompair in-athnuaité ardfhorbartha (lena n-airítéar bithbhreoslaí ardfhorbartha) a chur ar an margadh san Aontas Eorpach agus bithbhreoslaí biabhunaithe a laghdú de réir raon critéar a chumhdaíonn luas agus méid an laghdaithe; (3) cur le rogha 2, oibleagáid spriocdhírithe maidir le breoslaí in-athnuaité eitlíochta agus muiriompair a chur ar an margadh san Aontas Eorpach; (4) oibleagáid maidir le hastaíochtaí gás ceaptha teasa a laghdú (leanúint den Treoir maidir le Cálíocht an Bhreosla).

Mheas an Bord um Ghrinnscrídú Rialála gur cheart inbhuanaitheacht na mbithbhreoslaí agus a mhéid a d'fhéadfaidís cuidiú chun an sprioc ar leibhéal an Aontais a bhaint amach a shonrú go soiléir agus a mheasúnú ar an gcaoi chéanna agus cineálacha eile bithfhuinnimh. Tá sé i ndiaidh a iarraidh freisin go mbreithneofar rogha bħreise a chuirfidh critéir inbhuanaitheachta fheabhsaithe i bhfeidhm ar gach bithbhreosla.

Sa Mheasúnú Tionchair, rinneadh anailís ar na ceithre rogha beartais sin maidir le gníomhaíocht an Aontais Eorpaigh chun dícharbónú agus éagsúlú fuinnimh na mbreoslaí iompair a chur chun cinn agus tugadh aghaidh ar Athrú Díreach ar an Talamhúsáid (ILUC) i gcás bithbhreoslaí biabhunaithe. Sa chomhthéacs sin, cuireann sé leis an anailís a rinneadh sa Mheasúnú Tionchair a għabbann leis an Treoir maidir le hAthrú Díreach ar an Talamhúsáid ina ndéantar measúnú ar roinnt roghanna chun ancreat inbhuanaitheachta bithbhreoslaí atá ann cheana a dhaingniú, lena n-áirítéar síneadh a chur leis an uasteorainn ar bhithbhreoslaí biabhunaithe agus í a laghdú a thuilleadh go dtí an tréimhse tar éis 2020 chun astaíochtaí ILUC a laghdú a oiread agus is féidir. Lena chois sin, rinneadh measúnú sa Mheasúnú Tionchair maidir le bithfhuinneamh ar na critéir inbhuanaitheachta fhoriomlána i leith bithfhuinnimh a dhaingniú, lena n-áirítéar critéar inbhuanaitheachta nua i leith bithmhais foraoiseachta (a úsáidtear freisin chun bithbhreosla a tháirgeadh) agus síneadh a chur leis na critéir inbhuanaitheachta chun bithmhais a úsáidtear le haghaidh teasa agus cumhachta a chur san áireamh.

Is í Rogha 2 is fearr don Togra seo mar go gcuireann sé le cleachtas an 25 Bhallstát atá i ndiaidh sainorduithe maidir le bithbhreoslaí cumaisc a chur i bhfeidhm, agus tugann an rogha sin níos mó cinnteachta don tionscal i dtaca le héileamh margaidh ar bhithbhreoslaí ardfhorbartha agus an méid acu amach anseo is gá chun infheistíocht agus nuálaíocht mhórsċála san earnáil a áirithiú. Is mar gheall ar an rogha sin a laghdófar bithbhreoslaí biabhunaithe de réir a chéile freisin mar a léiríodh i Straitéis don tSogħluisteachta i dtaca le hAstaíochtaí Ísle, Iúil 2016<sup>9</sup>.

Maidir leis an gconair laghdúcháin atá beartaithe, cuitreat san áireamh na hinfheistíochtaí tābhachtacha a gnóthaíodh san am atá caite go dtí anois, agus tá sí i gcomhréir leis na bithbhreoslaí nua-aimseartha a chur ar an margadh de réir a chéile ar luas réalaíoch. Is fusa agus is simplí an rogha a chur i bhfeidhm mar go gcuireann sí leis an taithí mhór ar bheartas agus ar riarrachán a fuarthas ar an leibhéal náisiúnta.

Tugann rogha na tosaíochta aghaidh ar astaíochtaí ILUC agus cuireann sí feidhmíocht ard gás ceaptha teasa maidir le bithbhreoslaí ardfhorbartha chun cinn. Is féidir ILUC a laghdú ar bhonn suntasach trí bhíthin bithbhreoslaí traidsiúnta a laghdú de réir a chéile faoi 2030, lena ndéanfar fōcas go príomha ar bhithbhreoslaí olaphlanda-bhunaithe a bhaineann le tionchair ILUC níos airde. Ina theannta sin, mar gheall ar an íoscheanglas maidir le gáis cheaptha teasa

<sup>9</sup>

"Straitéis an Aontais Eorpaigh maidir le Téamh agus Fuarú" (COM (2016) 501 final).

a laghdú, chuirfí chun cinn feidhmíocht bharrfheabhsaithe maidir le hastaíochtaí carbóin na suiteálacha nua bithbhreosláí.

Ina Straitéis don tSoghluisteacht i dtaca le hAstaíochtaí Ísle, mhaígh an Coimisiún go bhfuil ról teoranta ag bithbhreosláí biabhunaithe le dícharbónú na hearnála iompair mar gheall ar an gceist faoin rannchuidiú atá acu i ndáiríre le dícharbónú na hearnála iompair. Sa togra i leith na Treorach maidir le ILUC, beartaíodh úsáid a bhaint as cur chuige réamhchúraim agus ghlac na comhreachtóirí leis, ina gcuirtear teorainn nach mó ná 7% faoi 2020 le rannchuidiú bithbhreosláí biabhunaithe. D'fhág an neamhchinnteacht rialála a bhain leis an Treoir maidir le ILUC a ullmhú agus a chaibidliú go raibh drogall ar infheisteoirí infheistíochtaí nua a dhéanamh san earnáil thar a raibh ann cheana féin.

Bainfear an acmhainneacht amach i leith dhícharbónú na hearnála iompair trí bhíthin bithbhreosláí biabhunaithe a laghdú de réir a chéile agus bithbhreosláí níos ardfhorbartha a chur ina n-ionad. Ina ainneoin sin, chun dul chun cinn an laghdaithe ar na bithbhreosláí traidisiúnta a mheas, tá sé tábhachtach gan an bonn a bhaint ó na samhlacha gnó go cúlghabhálach arna ndreasú ag an treoir reatha. Dá bhrí sin, is é is aidhm don chonair atá bearaithe chun an sciar de bhithbhreosláí traidisiúnta a laghdú de réir a chéile go seachnófar sócmhainní tréigthe agus caillteanas post neamhbheartaithe. Cuirfear na hinfheistíochtaí tábhachtacha a gnóthaíodh go dtí seo san áireamh freisin agus tá sin i gcomhréir le bithbhreosláí nua-aimseartha a chur ar an margadh ar bhonn réalaíoch. Léiríonn an chonair bheacht laghdaithe de réir a chéile a leagtar amach sa Togra seo measúnú polaitiúil eolasach ar cad is cur chuige tomhaiste ann maidir le cobhsaíocht infheistíochtaí agus astaíochtaí gás ceaptha teas a laghdú san iompar.

(iv) Roghanna chun a chur ar chumas tomholtóirí úsáid a bhaint as fuinneamh in-athnuaithe agus iad a chur ar an eolas faoi:

a) A chur ar chumas tomholtóirí leictreachas in-athnuaithe féintomhalaí agus a stóráil: (1) Treoir ón Aontas Eorpach faoi fhéintomhaltais; (2) a chur ar chumas saoránach leictreachas in-athnuaithe féintomhalaí agus a stóráil: (3) Cian-fhéintomhaltais do bhardais.

Is í Rogha 2 rogha na tosaíochta don togra seo mar gur féidir leis an tomholtóir an cumhachtú is mó is féidir a bhaint amach aisti agus tugtar an deis is mó is féidir don tomholtóir a bheith rannpháirteach intí, maolaíonn sí na costais tógála eangaí agus na fadhbanna a bhaineann le dáileadh costas eangaí agus spreagann sí úsáid painéal gréine PV dín a rannchuvideoidh leis an sprioc fuinnimh in-athnuaithe a bhaint amach.

Tá an rogha sin comhréireach freisin (mar nach mbunaíonn sí ceart uilíoch féintomhalaí) agus urramaíonn sí prionsabal na coimhdeachta (mar nach mbaineann sí an tsaoirse de Bhallstát tacú le teicneolaíocht ar leith, agus mar nach ndéanann sí ach an ceart a bhunú chun ancreat a chumasú i leith táirgeadh fuinnimh in-athnuaithe dhiláraithe a chur i bhfeidhm).

b) faisnéis a nochtadh faoi leictreachas in-athnuaithe: (1) córas ráthaíochtaí maidir le tionscnamh (GO) a neartú; (2) cur le rogha 1 agus GOanna a dhéanamh éigeantach chun críocha nochtadh cumarsáide; (3) cur le rogha 2 agus GOanna a leathnú chun gach foinse giniúna leictreachais a chlúdach.

Meascán de Rogha 1 agus Rogha 2 is é rogha na tosaíochta don togra seo chun an córas a chomhdhlúthú agus chun úsáid a bhaint as GOanna atá éigeantach i leith leictreachas in-athnuaithe a nochtadh. Tá cothromáiocht mhaith le fáil ann agus dá bhrí sin, cuireann sé leis an

trédhearcacht agus le muinín a chur sa chóras nuair a sheachnaíonn sé costais bhereise riarracháin a d'fhéadfadh teacht chun cinn ón gcóras a leathnú chun gach foinse giniúna a chlúdach.

Tá an rogha seo comhréireach mar nach bhfuil ualach riarracháin iomarcach ann maidir leis an gcóras a bhainistiú (go háirithe do tháirgeoirí ar scála beag). Urramaíonn sé prionsabal na coimhdeachta mar go gceadaíonn sé do na Ballstáit a modh tosaíochta a roghnú chun an córas a bhainistiú.

c) breoslaí in-athnuaithe a úsáidtear in earnáil an téimh agus an fhuaraithe agus in earnáil an iompair a rianú: (1) GOanna leathnaithe chun breoslaí gásacha in-athnuaithe a chlúdach; (2) GOanna leathnaithe chun breosláí leachtacha agus gásacha in-athnuaithe a chlúdach; (3) córas rianaithe malartach a fhorbairt i leith breoslaí leachtacha agus gásacha in-athnuaithe.

Is iad Rogha 1 do bhreoslaí gásacha agus Rogha 3 do bhreoslaí leachtacha na roghanna tosaíochta don Togra seo. Gabhann buntáistí leis an rogha sin de bharr gur féidir rianú níos stóinsithe a dhéanamh ar bhreoslaí in-athnuaithe chun sochair do thomhaltóirí agus is féidir rioscaí calaoise a laghdú maidir le bithbhreoslaí leachtacha. Ina theannta sin, ba cheart trádáil trasteorann i leith breoslaí in-athnuaithe a éascú leis na córais sin. Ar deireadh, tá cuma ar Rogha 3 gurb í rogha na tosaíochta í do na breoslaí leachtacha ós rud é go bhfuil sin ag teacht níos fearr leis na córais riarracháin reatha atá curtha i bhfeidhm cheana féin chun inbhuanaitheacht na mbreoslaí sin a rianú.

Tá an rogha seo comhréireach freisin (mar go gcuireann sí le córais atá curtha i bhfeidhm cheana do bhithbhreoslaí, agus tacaíonn sí leis an modh is simplí chun trádáil trasteorann i mbreoslaí gásacha in-athnuaithe a éascú) agus urramaíonn sí prionsabal na coimhdeachta (mar go bhfuil sí comhlántach le scéimeanna clárúcháin atá ann cheana do bhreoslaí leachtacha agus gásacha in-athnuaithe ar leibhéal náisiúnta).

(v) Roghanna chun a áirithíú go mbainfear ar a laghad 27% d'fhuinneamh in-athnuaithe amach sa bhliain 2030:

a) spriocanna náisiúnta 2020: spriocanna náisiúnta 2020 mar bhonnlíne i gcomparáid le bunlíné.

Rogha 1, i.e. chun a áirithíú go bhfuil spriocanna 2020 ag feidhmiú mar bhunlíné tar éis 2020 agus ba é ba rogha tosaíochta don Togra seo. Cuirtear tacaíocht ar fáil sa rogha maidir le sprioc 2020 a choinneáil agus ba cheart nach mbeadh iarrachtaí breise de dhíth, ag glacadh leis go mbaineann na Ballstáit an sprioc sin amach sa chéad dul síos.

Tá an rogha sin comhréireach freisin (mar nach mbeadh iarrachtaí breise de dhíth, ag glacadh leis go mbaineann na Ballstáit an sprioc sin amach sa chéad dul síos) agus urramaíonn sí prionsabal na coimhdeachta (mar nach bhfuil i gceist léi ach síneadh ama a chur leis na spriocanna atá comhaontaithe cheana ag na Ballstáit).

Sa Rialachán maidir le Rialachas an Aontais Fuinnimh, tá sé tábhachtach a chur in iúl go dtugtar aghaidh ar gach rogha eile maidir leis an sprioc 27% ar a laghad d'fhuinneamh in-athnuaithe in 2030 a bhaint amach agus go gcumhdaítear an oibleagáid ar an Aontas Eorpach an sprioc 27% ar a laghad a bhaint amach sa Togra.

b) Conair: Conair líneach i gcoinne conair neamhlíneach.

Ba í Rogha 1, a chuimsíonn conair líneach a shocrú ó sprioc 2020 go 2030, rogha na tosaíochta don Togra seo. Cuireann sí níos mó cinnteachta ar fáil agus ba cheart go gcuideodh sí leis na costais a laghdú agus na rioscaí a sheachaint a bhaineann le sprioc 2030 a bhaint amach.

Tá an rogha seo comhréireach freisin (mar go bhfuil tionchar teoranta aici ar chostas na húsáide ó tharla go bhfuil an t-eolas teicneolaíochta tagtha in inmhe i gcás an chuid is mó de na seanteicneolaíochtaí) agus urramaíonn sí prionsabal na coimhdeachta (níl ann dáiríre ach módúlacht chun an dul chun cinn a thomhas i gcoinne na sprice ar leibhéal an Aontais Eorpaigh atá comhaontaithe ag na Ballstáit).

c) Sásraí chun bearna uaillmhéine a sheachaint i sprioc an Aontais Eorpaigh maidir le fuinneamh in-athnuaithe: (1) uaillmhian na bpleannanna náisiúnta a athbhreithniú; (2) clásal athbhreithnithe a chur isteach chun sásraí seachadta breise ar leibhéal an Aontais Eorpaigh a mholadh ag tráth níos déanaí i gcás gur gá; (3) cur le huailmhian na mbeart ar fud an Aontais Eorpaigh; (4) spriocanna náisiúnta ceangailteacha a thabhairt isteach.

Meascán de Rogha 1 agus Rogha 2, atá ag brath ar an bpróiseas rialachais chun an sprioc 27% ar a laghad a bhaint amach agus ansin ar chlásal athbhreithnithe chun moladh beart breise ar fud an Aontais Eorpaigh a mheas, ba é rogha na tosaíochta don Togra maidir le Rialachas an Aontais Fuinnimh. Meastar nach bhfuil na roghanna eile inghlactha ó thaobh na polaitíochta de agus d'fhéadfadh sé nach mbeifí in ann teacht ar chomhaontú ina dtaobh gan dochar don chéad chreat buiséadach meántearma eile.

Tá an cur chuige seo comhréireach freisin (mar nach spreagann sé aon bhearta breise go huathoibríoch a éilíonn cistíú ar leibhéal an Aontais Eorpaigh) agus urramaíonn sé prionsabal na coimhdeachta (mar go bhfágann sé an rogha ag na Ballstáit chun iarrachtaí breise a dhéanamh).

d) Sásraí chun bearna sheachadta a sheachaint agus a lónadh: (1) pleannanna náisiúnta a athbhreithniú; (2) clásal athbhreithnithe a chur isteach chun sásraí seachadta breise ar leibhéal an Aontais Eorpaigh a mholadh ag tráth níos déanaí i gcás gur gá; (3) cur le huailmhian na mbeart ar fud an Aontais Eorpaigh; (4) spriocanna náisiúnta ceangailteacha a thabhairt isteach.

Roghnaíodh leagan malartach de Rogha 3 mar rogha tosaíochta don Togra maidir le Rialachas an Aontais Fuinnimh mar go meastar gurb é sin an modh is indéanta chun aon bhearna i leith seachadadh a cheartú. Bheadh tacaíocht le fáil ó Rogha 1 (seachadadh pleannanna náisiúnta a athbhreithniú) ar cheart di teacht i bhfeidhm freisin le próiseas rialachais an Aontais Fuinnimh.

Tá an cur chuige seo comhréireach freisin (mar nach spreagann sé aon bhearta breise go huathoibríoch a éilíonn cistíú ar leibhéal an Aontais Eorpaigh) agus urramaíonn sé prionsabal na coimhdeachta (mar go bhfágann sé an rogha ag na Ballstáit chun iarrachtaí breise a dhéanamh).

(vi) Roghanna le creat inbhuanaitheachta an Aontais Eorpaigh maidir le bithfhuinneamh a neartú:

Lena chois sin, i measúnú tionchair ar inbhuanaitheacht bithfhuinnimh scrúdaíodh roghanna don inbhuanaitheacht bithmhaise a úsáidtear chun teas agus cumhacht a tháirgeadh: (1) Cás bunlíné: ag brath ar ghnéithe eile de chreat aeráide agus fuinnimh 2030 agus ar bhearta

náisiúnta chun deimhin a dhéanamh d'inbhuanaitheacht na bithmhaise a úsáidtear chun teas agus cumhacht a tháirgeadh; (2) Critéir inbhuanaitheachta agus critéir laghdaithe gás ceaptha teasa atá ann cheana le haghaidh bithbhreoslaí san iompar a leathnú amach chun bithmhais sholadach agus ghásach sa teas agus sa chumhacht a chuimsiú; (3) Cur le rogha 2, ceanglais inbhuanaitheachta le haghaidh bithmhais foraoiseachta a fhorbairt a thuilleadh mar aon le ceanglas maidir le hastaíochtaí LULUCF sna gealltanais náisiúnta faoi Chomhaontú Pháras a chur san áireamh; (4) Cur le rogha 2 nó 3, ceanglas maidir le héifeachtúlacht fuinnimh i suiteálacha teasa agus cumhachta a chur san áireamh; (5) Cur le rogha 2 nó 3, uasteorainn a chur san áireamh ar úsáid bunábhar áirithe (e.g. lomáin chruinne) chun fuinneamh a tháirgeadh.

Ba í Rogha 3 rogha na tosaíochta don Togra seo mar go meastar gurb é an cur chuige is cost-éifeachtúla chun a áirithíú ar bhonn leanúnach go ndéanfar an laghdú is mó is féidir ar gháis cheaptha teasa de bharr úsáid bithfhuinnimh san Aontas Eorpach tar éis 2020 agus go laghdófar san am céanna na rioscaí a bhaineann leis na hiarmhairtí díobhálacha ar an gcomhshaol i ngeall ar an méadú ar an méid bithmhaise foraoiseachta a bhaintear. Urramaíonn an rogha seo prionsabal na coimhdeachta mar, i gcomhréir leis an gcur chuige rioscabhunaithe, braitheann sí sa chéad dul síos ar na dlíthe agus na caighdeáin náisiúnta chun táirgeadh inbhuanaithe bithmhaise foraoiseachta a léiriú i gcomhair úsáid fuinnimh. Tá sí comhréireach freisin mar nach bhfuil sí infheidhme ach i gcás gineadóirí bithmhaise teasa agus cumhachta ar mhórscála.

### **3.5. Samhlacha a úsáideadh**

Cuireann an Togra le roghanna beartais a rinneadh a mheas i dtaca leis na torthaí ar chásanna samhaltaithe córais fuinnimh. Go sonrach, is é Cás Tagartha an Aontais Eorpaigh 2016 (REF2016) an pointe tosaigh tagartha a úsáidtear sa mheasúnú tionchair a ghabhann leis an Togra agus is ann a thugtar réamh-mheastachán 2030 ar chórais fuinnimh atá bunaithe ar threochtaí agus ar bheartais reatha.

#### *3.5.1. Na cásanna bunlíné*

Ar bhonn REF2016 agus EUCO27 (féach thíos in 3.5.2.), baineadh úsáid as cásanna bunlíné ar leith a dhíríonn aird ar na himpleachtaí tuartha má leantar leis na beartais agus na cleachtais reatha i bhforbairtí na n-earnálacha sonracha atá faoi réir idirghabhálacha beartais agus glacadh leis go bhfuil gach earnáil agus gach beartas eile i gcomhréir leis an gcás beartais lárnáigh.

#### *3.5.2. Na cásanna bunlíné*

Baineadh úsáid freisin as cás beartais lárnáigh a ceapadh le haghaidh na measúnuithe tionchair a ghabhann leis an togra le haghaidh an Treoir maidir le hÉifeachtúlacht Fuinnimh a athbhreithniú agus an togra le haghaidh an Rialachán maidir le Comhroinnt Díchill. Sa chás seo (ar a dtugtar "EURO27"), déantar réamh-mheastachán ar na forbairtí tuartha ar fud na n-earnálacha chun spriocanna 2030 a bhaint amach agus chun cuidiú le méid na ndúshlán eacnamaíoch, sóisialta agus comhshaoil a aithint chun sciar 27% ar a laghad den fhuinneamh in-athnuaithe a bhaint amach ar bhonn cost-éifeachtúil.

Maidir leis an gcur chuige sin atá bunaithe ar chás comhbheartais lena ndéantar ceist amháin ag an am a láimhseáil, measadh gurb é an cur chuige sin an t-aon mhodh oibriúcháin amháin a bhí ann chun tionchair roghanna beartais ar leith a mheasúnú i gcomhthéacs ginearálta

tionscnamh cuimsitheach éagsúil arna gcur chun cinn ag an gCoimisiún mar chuid de thionscnaimh 2016 an Aontais Fuinnimh.

### 3.5.3. Samhail a úsáideadh

Úsáideadh an fhoireann samhlacha chéanna chun roghanna beartais a mheasúnú atá mar bhonn taca leis an Togra agus a úsáideadh do phacáiste aeráide agus fuinnimh 2020 agus do chreat beartais aeráide agus fuinnimh 2030.

Áirítear san fhoireann samhlacha na samhlacha seo (PRIMES, PRIMES- TAPEM & PRIMES-TREMOVE, Soláthar Bithmhaise PRIMES, GAINS, GLOBIOM-G4M, Prometheus agus CAPRI) atá nasctha le chéile ar dhóigheanna arna sainiú go foirmiúil chun comhleanúnachas i gceapadh cásanna a áirithiú. Is gá na hidirnaisc sin chun croí na hanailísé a chur ar fáil ar fuinneamh, iompar agus treochtaí maidir le hastaíochtaí GCT iad, lena gcumhdaítear an méid seo a leanas:

- An córas fuinnimh iomlán (éileamh ar fhuinneamh, soláthar, praghsanna agus infheistíochtaí sa todhchaí) agus na hastaíochtaí agus na haistrithe uile GCT:
- An sprioc-am: 1990 go dtí 2050 (céimeanna ama 5 bliana)
- Tíreolaíocht: gach ceann de Bhallstáit an Aontais Eorpaigh, tíortha is iarrthóirí san Aontas Eorpach agus, i gcás inarb iomchuí an Iorua, an Eilvéis agus an Bhoisnia agus an Heirseagaivéin
- Tionchair: ar fhuinneamh, iompar agus tionscal (PRIMES), talmhaíocht, foraoiseacht agus talamhúsáid (GLOBIOM-G4M), easrú atmaisféarach, sláinte agus eiceachóráis (aigéadú, eotrófú) (GAINS); maicreacnamaíocht ina bhfuil go leor earnálacha, fostáiocht agus leas sóisialta.

Sa Mheasúnú Tionchair ar inbhuanaitheacht bithfhuinnimh, úsáidtear EUCO27 mar chás bunlíné, agus is ann a dhéantar measúnú ar na roghanna beartais leis an dá urlis samhalaithe seo a leanas:

- GLOBIOM (samhail eacnamaíoch dhomhanda don úsáid talún ) agus G4M (samhail don earnáil foraoiseachta), a thugann réamh-mheastacháin ar phraghsanna tráchtarraí, tionchair ar thalamh, agus astaíochtaí gás ceaptha teasa ón talamhúsáid, athrú ar thalamhúsáid agus earnáil na foraoiseachta.
- *Green-X* (samhail d'fhuinneamh in-athnuaithe san Aontas Eorpach), mar aon le *ArcGIS Network* (samhail gheospásúil le haghaidh slabhraí iompair bithmhaise) agus MULTIREG (samhail ionchuir-aschuir), a dhéanann samháltú ar mhiondealú foinsí fuinnimh in-athnuaithe agus bunábhair bhithfhuinnimh agus astaíochtaí gás ceaptha teasa ón earnáil fuinnimh freisin, agus tionchair shóisialta agus eacnamaíocha amhail oll-bhreislúach, infheistíocht, agus poist.

## 4. IMPLEACHTAÍ BUISÉADACHA

Sa togra seo, athmhúnlaítear an Treoir maidir le Fuiinneamh In-athnuaithe agus táthar ag súil go dtiocfaidh de na bearta nua a leagtar amach in Airteagal 23 agus in Airteagal 25 iarmháirtí

buiséadacha agus riacháin breise teoranta le haghaidh údaráis phoiblí na mBallstát i dtéarmaí na struchtúr riacháin atá le cur i bhfeidhm. I bhformhór na gcásanna, cuirtear na costais a bhaineann leis na bearta ar aghaidh chuig na tomholtóirí deiridh a bhainfidh tairbhe as sochair an dícharbónaithe dá réir sin. Níl aon impleacht ag an togra do bhuiséad an Aontais.

## 5. MÍNIÚCHÁN MIONSONRAITHE AR SHAINFHORÁLACHA AN TOGRA

Is iad seo a leanas na príomhfhorálacha a athróidh Treoir 2009/28/CE ar bhonn suntasach nó a chuirfidh eilimintí nua leis an Treoir:

Léirítear in Airteagal 1 raon feidhme an Togra seo ina luaitear eilimintí nua don tréimhse tar éis 2020 amhail an sprioc cheangailteach fhiorímlán san Aontas Eorpach, féintomhultas fuinnimh in-athnuaithe, bithbhreosláí feabhsaithe, inbhuanaitheacht bithleachtanna agus breosláí bithmhaise agus critéir maidir le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa.

Tugtar isteach in Airteagal 2 sainmhínithe sonracha nua, i bhfianaise na leasuithe a cuireadh i bhfeidhm ar an Treoir maidir le Fuiinneamh In-athnuaithe.

Leagtar amach in Airteagal 3 sprioc 2030 an Aontais Eorpaigh. Bunaítear spriocanna náisiúnta 2020 mar bhunlínne (i.e. níl cead ag na Ballstáit dul faoi bhun spriocanna náisiúnta 2020 ó 2021 ar aghaidh). Cuirtear tagairt do shásra san áireamh freisin a áiritheoidh go gcoinneofar an bhunlínne agus go seachnófar oscailt bearna maidir leis an sprioc a bhaint amach, an dá ní mar a leagtar amach faoi Rialachán maidir le Rialachas. Chomh maith leis sin, scriostar sprioc FIF-I 10% tar éis 2020.

Leagtar síos in Airteagal 4 na prionsabail ghinearálta a fhéadfaidh na Ballstáit a chur i bhfeidhm agus iad ag dearadh scéimeanna tacaíochta cost-éifeachtúla chun cur chuige atá dirithe ar an margadh agus cur chuige atá in oiriúint don Eoraip a éascú ach iad faoi réir ag rialacha Státhabhrach.

Bunaítear in Airteagal 5 oscailt scéimeanna tacaíochta, i bpáirt agus de réir a chéile, le haghaidh ranmháirtíocht trastearann in earnáil an leictreachais.

Áirítear in Airteagal 6, nuair a roghnaíonn na Ballstáit tabhairt faoi athbhreithniú, nach ndéanfar athbhreithniú ar mhéid na tacaíochta a thugtar do thionscadail fuinnimh in-athnuaithe ná ar na coinníollacha a ghabhann leis an tacaíocht sin ar chaoi go mbeidh tionchar diúltach aige sin ar thionscadail a fuair tacaíocht.

In Airteagal 7, lena rialáitear an dóigh a ndéantar an sciar den fhuinneamh ó fhoinsí in-athnuaithe a ríomh, cuirtear san áireamh laghdú ar sciar uasta na mbithbhreosláí agus na mbithleachtanna a tháirgtear ó bhia nó ó bharra beatha ag tosú ó 2021 arb é is aidhm dó dul i ngleic le hastaíochtaí ó ILUC. Féadfaidh na Ballstáit iosteoraínn a leagan síos agus idirdhealú a dhéanamh idir cineálacha éagsúla bithbhreosláí agus bithleachtanna arna dtáirgeadh as bia agus as barra beatha, mar shampla trí iosteoraínn a leagan síos i dtaca leis an rannchuidiú ó bhithleachtanna arna dtáirgeadh as barra ola, agus athrú indíreach ar thalamhúsáid á chur san áireamh.

In Airteagal 15, cuirtear san áireamh modheolaíocht nua ríofa (atá daingnithe sa Treoir maidir le Feidhmíocht Fuinnimh Foirgneamh) i dtaca le híosleibhéal fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe i

bhfoirgnimh nua agus i bhfoirgnimh ar ann dóibh cheana agus a bhféadfaí athchóiriú a dhéanamh orthu.

In Airteagal 16, bunaíttear próiseas deonaithe ceadanna do thionscadail fuinnimh in-athnuaithe a bheidh faoi chúram údaráis ainmnithe ("ionad ilfhreastail") amháin agus uasteorainn ama i leith an phróisis deonaithe ama.

Tugtar isteach le hAirteagal 17 fógra simplí chuig Oibreoirí Córais Dáileacháin le haghaidh tionscadail ar scála beag agus foráil shonrach maidir le dlús a chur leis an bpróiseas deonaithe ceadanna chun gléasraí fuinnimh in-athnuaithe atá ann cheana a athchumhachtú.

In Airteagal 19, curtear san áireamh roinnt modhnuithe ar chóras ráthaíochtaí maidir le tionscnamh (i) córas rathaíochtaí maidir le tionscnamh (GOanna) a leathnú chun gás in-athnuaithe a chlúdach; (ii) eisiúint GOanna in earnáil an téimh agus an fhuardaithe a dhéanamh éigeantach arna iarraidh sin ag táirgeoir; (iii) úsáid GOanna a dhéanamh éigeantach chun nochtadh cumarsáide i leith FIF-L agus gás in-athnuaithe a áirithiú; (iv) le gur féidir GOanna a eisiúint le haghaidh FIF-L a fhaigheann tacaíocht agus a dhéantar a leithdháileadh trí bhíthin ceantála agus an t-ioncam a chruthaítear a úsáid chun fritháireamh a dhéanamh ar na costais a bhaineann le tacaíocht a thabhairt don fhuinneamh ó fhoinsí in-athnuaithe; agus (v) na nósanna imeachta riarracháin a fheabhsú trí chaighdeán an Choiste Eorpaigh um Chaighdeánú a chur i bhfeidhm.

Tugann Airteagal 21 cumhacht do thomholtóirí trína chur ar a gcumas fuinneamh a tháirgeann siad féin a thomhailt gan srianta míchuí, agus iocatar iad as an leictreachas a chuireann siad isteach san eangach.

Leagtar amach in Airteagal 22 forálacha nua maidir le pobail fuinnimh chun a thabhairt de chumhacht dóibh bheith rannpháirteach sa mhargadh.

Is é is aidhm d'Airteagal 23 leas a bhaint as acmhainneacht fuinnimh in-athnuaithe in earnáil an téimh agus an fhuardaithe a áiritheoidh rannchuidiú cost-éifeachtúil na hearnála leis an sprioc a bhaint amach, agus margadh níos mó a chruthú le haghaidh FIF-T+F ar fud an Aontais Eorpaigh. Dá réir sin, féachfaidh na Ballstáit le méadú bliantúil 1% sa sciar den fhuinneamh in-athnuaithe a bhaint amach sa soláthar téimh agus fuardaithe. Is iad na Ballstáit a chinnfidh cén chaoi a gcuirfidh siad i bhfeidhm é.

In Airteagal 24, tugtar de chumhacht do thomholtóirí fuinnimh trí fhaisnéis faoi fheidhmíocht fuinnimh téimh ceantair a chur ar fáil dóibh, agus trína chur ar a gcumas stopadh de bheith ag ceannach teasa/fuachta ó chóras téimh/fuardaithe ar leibhéal an fhoirgnimh más féidir leis na tomholtóirí, nó páirtí thar a gceann, feidhmíocht fuinnimh i bhfad níos fearr a bhaint amach trí bhearta a chuirtear i bhfeidhm ar leibhéal an fhoirgnimh. Osclaítear amach freisin córais áitiúla téimh agus fuardaithe do tháirgeoirí fuinnimh in-athnuaithe, táirgeoirí dramhtheasa agus dramhfhuachta agus tríú páirtithe atá ag gníomhú thar a gceann.

Bunaíttear le hAirteagal 25 oibleagáid ar sholáthraithe breoslaí ar leibhéal an Aontais Eorpaigh sciar áirithe (6.8 % in 2030) de bhreosláí íseal-astaíochtaí in-athnuaithe (lena n-áirítear leictreachas in-athnuaithe agus bithbhreosláí ardfhorbartha), chun an dícharbónú agus éagsúlú fuinnimh a spreagadh agus chun rannchuidiú cost-éifeachtúil na hearnála a áirithiú maidir leis an sprioc fhoriomlán a bhaint amach. In Airteagal 7, tugtar aghaidh ar cheisteanna ILUC lena dtugtar isteach laghdú ar sciar uasta de bhithbhreosláí agus de bhithleachtanna a tháirgtear ó bhia nó ó bharra beatha ó 2021 ar aghaidh. Is le fo-shainordú a chuirtear an t-athrú chuir bithbhreosláí ardfhorbartha chun cinn agus, i ngeall air sin, tiocfaidh méadú bliantúil ar a

n-úsáid chun ar a laghad 3.6 % a bhaint amach faoi 2030. Ar deireadh, tá foráil san airteagal lena bhforáltear bunachair shonraí náisiúnta a thabhairt isteach chun inrianaitheacht na mbreoslaí a áirithiú agus chun an riosca calaoise a mhaolú.

In Airteagal 26, neartaítear critéir inbhuanaitheachta an Aontais Eorpaigh maidir le bithfhuinneamh atá ann cheana, lena n-áirítear a raon feidhme a leathnú chun bithmhais agus bithghás a chlúdach le haghaidh téamh agus fuarú agus giniúint leictreachais. Déantar an critéar inbhuanaitheachta maidir le bithmhais talmhaíochta a chuíchóiriú chun an t-ualach riarracháin a laghdú. Tá an critéar maidir le talamh portaigh a chosaint níos déine de bharr an téacs nua ach is fusa é a fhíorú. Tugtar isteach critéar inbhuanaitheachta rioscabhunaithe nua maidir le bithmhais foraoiseachta mar aon le ceanglas LULUCF chun deimhin a dhéanamh de go ndéanfar cuntasáiocht mar is ceart ar thionchair charbóin mar thoradh ar úsáid na bithmhaise foraoiseachta chun fuinneamh a tháirgeadh. Ina theannta sin, méadaítear an ceanglas feidhmíochta i gcás bithbhreoslaí maidir le gáis cheaptha teasa a laghdú, méadaítear é go 70 % le haghaidh gléasraí nua agus cuirtear ceanglas laghdaithe 80 % i bhfeidhm ar théamh/fuarú agus leictreachas atá bunaithe ar an mbithmhais. Chun an t-ualach róthrom riarracháin a sheachaint, ní bheidh feidhm ag critéir maidir le gáis cheaptha teasa a laghdú ná ag critéir inbhuanaitheachta an Aontais Eorpaigh maidir le suiteálacha beaga téimh/fuaraithe agus leictreachais bithmhaise a bhfuil a n-acmhainn breosla faoi bhun 20 MW. Áirítear in Iarscríbhinn V luachanna réamhshocraithe nuashonraithe do bhithbhreoslaí agus do bhithleachtanna, agus cuirtear Iarscríbhinn VI nua isteach chun modheolaíocht chomhchoiteann cuntasáiochta maidir le gáis cheaptha teasa i gcás breoslaí bithmhaise in earnáil an teasa agus na cumhachta a chur san áireamh, lena n-áirítear luachanna réamhshocraithe.

In Airteagal 27, déantar soiléiriú ar an gcóras cothromaithe maise agus déantar é a oiriúnú chun comh-dhileá bithgháis a chlúdach agus chun bithmheatán a instealladh san eangach gáis nádúrtha. San airteagal leasaithe, áirítear an oibleagáid chun aitheantas a thabhairt d'fhianaise ó scéimeanna náisiúnta Ballstát eile arna bhfiorú ag an gCoimisiún. Chun critéir inbhuanaitheachta an Aontais Eorpaigh a chuíchóiriú, scriostar roinnt forálacha neamhoibríochtúla, lena n-áirítear gur féidir comhaontuithe déthaobhacha a bhunú le triú tíortha, agus gur féidir leis an gCoimisiún limistéir a aithint chun cosaint a thabhairt d'éiceachórais nó speicis atá neamhchoitianta, faoi bhagairt nó i mbaol a chosaint agus atá aitheanta i gcomhaontuithe idirnáisiúnta nó ar liostaí arna geur i dtoll a chéile ag eagraíochtaí idir-rialtasacha nó ag an Aontas Idirnáisiúnta um Chaomhnú an Dúlra. Chomh maith leis sin, déanann sé soiléiriú ar an mbonn dlí lena gceadaítear don Choimisiún na cineálacha cur chuige iniúchóireachta atá le cur i bhfeidhm ag na scéimeanna deonacha a shainiú agus fócas níos láidre á chur ar an ualach riarracháin a laghdú. Ar deireadh, méadaíonn sé rannpháirteachas na mBallstát i rialú na scéimeanna deonacha trí sheiceálacha ar chomhlachtaí deimhniúcháin a cheadú.

Áirítear in Airteagal 28 bonn dlí lena gceadaítear don Choimisiún an mhodheolaíocht ríofa Gás Ceaptha Teasa a thabhairt cothrom le dáta. Déantar soiléiriú freisin ar an úsáid a bhainfear as tuarascálacha na mBallstát faoi mheánastaíochtaí ó thalamhshaothrú.

Déanfar Airteagail 3, 4, 16 (1-8), 22 agus 23, 24 agus 26 de Threoir 2009/28/CE a aisghairm leis an togra seo. Déantar mionleasuithe ar Airteagail 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 25, 25a, 27, 28, 29 de Threoir 2009/28/CE (Airteagail 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 18, 31, 32, 33, 35 agus 36 den togra seo) (e.g. mionsonraí teicniúla ná oiriúnuithe ar leasuithe agus forálacha nua) nó ní dhéantar ach iad a athuimhriú.

## **6. FAISNÉIS BHREISE**

- Simpliú agus oiriúnacht rialála

De bharr go socraítear sprioc 2030 ar leibhéal an Aontais Eorpaigh, curtreat deis ar fáil chun cur chuige ionlánáioch a chur i bhfeidhm maidir le húsáid fuinnimh in-athnuaite. Cuimsitear leis sin sprioc fuinnimh in-athnuaite uileghabhálach aonair ar a laghad 27 % don Aontas Eorpach faoi 2030 gan gá ar bith le fo-sprioc ar leith le haghaidh FIF-I. Anuas air sin, áirítear sa Togra bearta ar fud thrí earnáil na bhfuinneamh in-athnuaite a chuireann le seasamh na n-infheistíochtaí san fhuinneamh in-athnuaite, a fheabhsaíonn ancreat ginearálta rialála agus a bhaineann tairbhe as acmhainneacht na n-earnálacha uile chun rannchuidiú leis an iarracht chomhchoiteann agus sprioc 2030 a bhaint amach.

Is in Airteagal 7 a phléitear ríomh an tomhalaí deiridh fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaite in earnáil an iompair chun go mbeidh sé ag teacht le ríomh an tomhalaí deiridh fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaite in earnáil an leictreachais agus in earnáil an téimh agus an fhuaraithe.

Áirítear sa Togra bearta a dhéanann ancreat reatha a chuichóiriú chun tacú leis an leictreachas in-athnuaite (e.g. Airteagal 4 den Togra) agus tugtar aird ar cheisteanna tras-earnálacha (e.g. bacáinní riarracháin in Airteagal 15, Airteagal 16 agus Airteagal 17 den Togra).

- An reachtaíocht atá ann cheana a aisghairm

Má ghlactar an Togra, déanfar an Treoir maidir le Fuinneamh In-athnuaite atá ann cheana a aisghairm an 1 Eanáir 2021.

- Clásal athbhreithnithe/leasaithe/éaga

Áirítear sa Togra clásal athbhreithnithe ginearálta in Airteagal 30.

- Athmhúnlú

Gabhann an meabhrúchán míniúcháin seo le Togra chun an Treoir maidir le Fuinneamh In-athnuaite a athmhúnlú. Glacadh an cur chuige ar leith sin mar go bhfuil athruithe substainteacha nua i gceist leis an athmhúnlú cé go bhfanann roinnt forálacha an ghnímh roimhe sin gan athrú.

- Tábla comhghaoil

Ceanglaítear ar na Ballstáit téacs na bhforálacha náisiúnta lena ndéantar an Treoir a thrasúí mar aon le tábla comhghaoil idir na forálacha sin agus an Treoir a chur in iúl don Choimisiún.

Mar gheall ar raon feidhme mór an Togra seo agus an líon oibleagáidí dlíthiúla a bhunaíonn sé, tá gá leis an tábla comhghaoil sin le gur féidir leis an gCoimisiún a chúramí a dhéanamh mar is cuí maidir le maoirseacht a dhéanamh ar thrasúí na Treorach.

- An Limistéar Eorpach Eacnamaíoch (LEE)

Ábhar a bhaineann leis an LEE atá sa ghníomh atá beartaithe agus ba cheart, dá bhrí sin, an Limistéar Eorpach Eacnamaíoch a chuimsiú ann.

2009/28/CE (oiriúnaithe)

⇒ nua

2016/0382 (COD)

Togra le haghaidh

## TREOIR Ó PHARLAIMINT NA hEORPA AGUS ÓN gCOMHAIRLE

**maidir le húsáid fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe a chur chun cinn (athmhúnlú)**

(Téacs atá ábhartha maidir le LEE)

TÁ PARLAIMINT NA hEORPA AGUS COMHAIRLE AN AONTAIS EORPAIGH,

Ag féachaint don Chonradh ~~lena mbunaítear an Comhphobal Eorpach~~ ☒ ar Fheidhmiú an Aontais Eorpaigh ☐, agus go háirithe Airteagal ~~175(1)~~ ⇔ 194(2) ⇔ de ~~, agus Airteagal 95 de i ndáil le hAirteagal 17, Airteagal 18 agus Airteagal 19 den Treoir seo,~~

Ag féachaint don togra ón gCoimisiún Eorpach,

Tar éis dóibh an dréachtgníomh reachtach a chur chuig na parlaimintí náisiúnta,

Ag féachaint don tuairim ó Choiste Eacnamaíoch agus Sóisialta na hEorpa<sup>10</sup>,

Ag féachaint don tuairim ó Choiste na Réigiún<sup>11</sup>,

Ag gníomhú dóibh i gcomhréir leis an ☒ ngnáthnós imeachta reachtach ☐ a leagtar síos in Airteagal 251 den Chonradh<sup>12</sup>;

De bharr an méid seo a leanas:

⇒ nua

- (1) Rinneadh Treoir 2009/28/CE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle<sup>13</sup> a leasú go suntasach roinnt uaireanta<sup>14</sup>. Ós rud é go bhfuil tuilleadh leasuithe le déanamh uirthi, ba cheart an Treoir sin a athmhúnlú ar mhaithle le soiléireacht.

<sup>10</sup> Opinion of 17 September 2008 (OJ C 77, 31.3.2009, p. 43).

<sup>11</sup> OJ C 325, 19.12.2008, p. 12.

<sup>12</sup> Opinion of the European Parliament of 17 December 2008 (not yet published in the Official Journal) and Council Decision of 6 April 2009.

▼ 2009/28/CE Aithris 1  
 (oiriúnaithe)  
 ⇨ nua

- (2) ⇒ Ar cheann de spriocanna bheartas fuinnimh an Aontais tá foirmearcha in-athnuaita fuinnimh a chur chun cinn. ⇨ ~~Rialú tomhaltais fuinnimh na hEorpa agus on úsáid mhéadaithe fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaita, mar aon le coigiltis fuinnimh agus éifeachtúlacht fuinnimh níos fearr,~~ ↗ cuid thábhachtach ~~≤ eodanna tábhachtacha~~ den phacáiste beart iad, pacáiste is gá chun astaíochtaí gás ceaptha teasa a laghdú agus chun ~~Prótaeal Kyoto a ghabhann le Creat Choinbhinsiún na Náisiún Aontaithe~~ ↗ Comhaontú Pháras 2015 ↗ maidir le hathrú aeráide a chomhlíonadh, mar aon le ~~tuitteadh ceanglas Comhphobail agus idirnáisiúnta maidir le hastaíochtaí gás ceaptha teasa a laghdú tar éis 2012~~ ↗ creat aeráide agus fuinnimh 2030 an Aontais, lena n-áirítear an sprioc cheangailteach astaíochtaí san Aontas a ghearradh go dtí ar a laghad 40 % faoi bhun leibhéal 1990 faoi 2030 ↗. ~~Tá ról tábhachtach ag na factóiri sin~~ ↗ Tá ról tábhachtach aige freisin ↗ i gcinnteacht an tsoláthair fuinnimh ~~a chur chun cinn mar aon le~~, forbairt teicneolaíochta agus nuálaiocht a chur chun cinn agus i ndeiseanna fostáiochta agus forbartha réigiúnaí a chur ar fáil, go háirithe i gceantair tuaithe agus ceantair iargúltá ⇨nó i réigiúin ina bhfuil dlús íseal daonra ⇨.

▼ 2009/28/CE Aithris 2  
 (oiriúnaithe)  
 ⇨ nua

- (3) Go háirithe, is ~~cuid de na huirlísí is éifeachtúla~~ uirlisí ↗ an-éifeachtúil ↗ iad feabhsuite teicneolaíocha a mhéadú, dreasachtaí le haghaidh úsáid agus leathnú an iompair phoiblí, úsáid teicneolaíochtaí éifeachtúlachta fuinnimh agus úsáid fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaita a ↗ chur chun cinn ↗ ⇨ in earnáil an leictreachais, earnáil an téimh agus an fhuaraithe agus ⇨ in ↗ earnáil ↗ ↗ an ↗ iompair ⇨ , i gcomhar le bearta éifeachtúlachta fuinnimh ⇨, chun ⇨ astaíochtaí gás ceaptha teasa san Aontas ⇨ ↗ a laghdú ↗ ~~lenar féidir leis an gComhphobal agus a chun spleáchas~~ ↗ spleáchas an Aontais ⇨ ar ⇨ ghás agus ⇨ ar ola allmhairithe a laghdú ~~in earnáil an iompair áit a bhfuil an fhadhb is mó le einteacht an tsoláthair fuinnimh, agus tioneach a imirt ar an margadh breosla d'earnáil an iompair~~.

⇨ nua

- (4) Bunaíodh le Treoir 2009/28/CEcreat rialála maidir le húsáid fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaita a chur chun cinn lenar leagadh síos spriocanna náisiúnta ceangailteacha maidir leis an sciar foinsí in-athnuaita fuinnimh i dtomholtas fuinnimh agus in earnáil an iompair atá le baint amach faoi 2020. Bunaíodh leis an Teachtaireacht ón gCoimisiún 22 Eanáir 2014<sup>15</sup> creat le haghaidh bheartais fuinnimh agus aeráide an Aontais amach anseo agus cuireadh chun cinn tuiscint choiteann maidir leis an gcaoi

<sup>13</sup> Treoir 2009/28/CE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 23 Aibreán 2009 maidir le húsáid fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaita a chur chun cinn agus lena leasaítear agus lena n-aisghairtear ina dhiadair sin Treoir 2001/77/CE agus Treoir 2003/30/CE (IO L 140, 5.6.2009, Ich. 16).

<sup>14</sup> Féach Cuid A d'Iarscríbhinn XI.

<sup>15</sup> *A policy framework for climate and energy in the period from 2020 to 2030* [Creat beartais um an aeráid agus an fuinneamh sa tréimhse ó 2020 go 2030] (COM/2014/015 final).

leis na beartais sin a forbairt tar éis 2020. Mhol an Coimisiún sciar 27 % d'fhuinnimh in-athnuaithe a bheith mar sprioc an Aontais do 2030.

- (5) D'fhormheas an Chomhairle Eorpach i nDeireadh Fómhair 2014 an sprioc sin, rud a thug le tuiscint go bhfeadfaidh na Ballstáit spriocanna náisiúnta níos uaillmhianaí a leagan síos dóibh féin.
- (6) Sna rúin *A policy framework for climate and energy in the period from 2020 to 2030* [Creat beartais um an aeráid agus an fuinneamh sa tréimhse ó 2020 go 2030] agus *The Renewable energy progress report* [Tuarascáil dul chun cinn ar an bhfuinneamh in-athnuaithe] ó Pharlaimint na hEorpa, bhíothas i bhfabhar sprioc cheangailteach 30 % ar a laghad a bheith ag an Aontas do 2030 maidir le tomhaltas deiridh fuinnimh iomlán ó fhoinsí in-athnuaithe fuinnimh, agus leagadh béim ar gur cheart an sprioc a chur chun feidhme trí bhíthin spriocanna náisiúnta aonair ag cur san áireamh gach staide ar leith agus phoitéinseal gach Ballstáit.
- (7) Tá sé iomchuí, dá bhrí sin, sprioc cheangailteach 27 % ar a laghad d'fhuinnimh in-athnuaithe a leagan síos don Aontas. Ba cheart do na Ballstáit an méid a dhéanfaidh siad chun an sprioc sin a bhaint amach a shainiú mar chuid dá bpleannanna comhtháite náisiúnta don fhuinneamh agus don aeráid trí bhíthin an phróisis rialachais a leagtar amach i Rialachán [Rialachas].
- (8) Ach sprioc cheangailteach maidir le fuinneamh in-athnuaithe a leagan síos don Aontas do 2030, leanfaí d'fhorbairt teicneolaíochtaí a ghineann fuinneamh in-athnuaithe a spreagadh agus dhéanfaí deimhneacht a áirithíú d'infheisteoirí. D'fhágfadh sprioc a shaineofaí ar leibhéal an Aontais níos mó solúbthachta ag na Ballstáit a spriocanna maidir le hastaíochtaí gás ceaptha teasa a laghdú ar an mbealach is costéifeachtaí is féidir i gcomhréir lena gcúinsí sonracha, na meascáin fuinnimh atá iontu agus a n-acmhainní fuinneamh in-athnuaithe a sholáthar.
- (9) Ba cheart na spriocanna náisiúnta arna leagan síos do 2020 a bheith ag teacht le rannchuidiú íosta na mBallstát i dtaca le creat nua 2030. Níor cheart i gcúinsí ar bith go dtitfeadh sciar náisiúnta na bhfoinsí in-athnuaithe fuinnimh faoi bhun an rannchuidithe sin agus, más rud é go dtarlaíonn amhlaidh, ba cheart do na Ballstáit ábhartha na bearta iomchuí a dhéanamh chun a áirithíú go gcoinnítear an bhunlíné sin agus chun cuidiú leis an ionstraim airgeadais dá dtagraítear i Rialachán [Rialachas].
- (10) Ba cheart do na Ballstáit bearta breise a dhéanamh más rud é nach gcomhlíonann sciar na bhfoinsí in-athnuaithe fuinnimh ar leibhéal an Aontais conair an Aontais i dtreo na sprice 27 % ar a laghad d'fhuinnimh in-athnuaithe a bhaint amach. Mar a leagtar amach i Rialachán [Rialachas], má aithníonn an Coimisiún bearna uaillmhéine le linn an mheasúnaithe ar na pleannanna comhtháite náisiúnta don fhuinneamh agus don aeráid, féadfaidh an Coimisiún bearta a dhéanamh ar leibhéal an Aontais chun a áirithíú go mbainfear an sprioc amach. Má aithníonn an Coimisiún bearna seachadta fad is atá na tuarascálacha comhtháite náisiúnta ar dhul chun cinn don fhuinneamh agus don aeráid á measúnú, ba cheart do na Ballstáit na bearta a leagtar amach i Rialachán [Rialachas] a chur i bhfeidhm, ar bearta iad a thugann solúbthachta dóibh ó thaobh roghanna de.
- (11) Chun tacaíocht a thabhairt do rannchuidithe uaillmhianacha na mBallstát i dtaca le sprioc an Aontais a bhaint amach, ba cheart creat airgeadais a bhunú a bheidh mar

aidhm aige infheistíochtaí i dtionscadail fuinnimh in-athnuaité a éascú sna Ballstáit sin, agus sin a dhéanamh trí bhíthin ionstraimí airgeadais a úsáid freisin.

- (12) Ba cheart don Choimisiún leithdháileadh na gcistí a dhíriú ar chostas caipítí tionscadal foinsí in-athnuaité fuinnimh a laghdú, rud a mbeidh tionchar ábhartha aige ar chostas na dtionscadal fuinnimh in-athnuaité agus ar a iomaíche agus atá siad.
- (13) Ba cheart don Choimisiún malartú dea-chleachtas a éascú idir na húdaráis nó na comhlachtaí inniúla náisiúnta nó réigiúnacha trí, mar shampla, cruinnithe rialta chun teacht ar chur chuige coiteann chun úsáid níos forleithne tionscadal fuinnimh in-athnuaité costéifeachtach a chur chun cinn, chun infheistíochtaí i dteicneolaíochtaí nua, solúbtha agus glana a spreagadh, agus chun straitéis leordhóthanach a leagan amach chun teicneolaíochtaí nach gcuidíonn chun astaíochtaí a laghdú nó teicneolaíochtaí nach mbaineann go leor solúbthachta leo a tharraingt siar, ar bhonn critéir thrédhearcacha agus chomharthaí iontaofa praghála an mhargaidh.

▼ 2009/28/CE Aithris 7  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

- (14) Le Treoir 2001/77/CE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle ~~an 27 Meán Fómhair 2001 maidir le leictreachas arna tháirgeadh ó fhoinsí in-athnuaité fuinnimh a chur chun cinn i margadh inmhéanach an leictreachais~~<sup>16</sup>, Treoir 2003/30/CE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle ~~an 8 Bealtaine 2003 maidir le húsáid bithbhreosláí nó breosláí in-athnuaité eile a chur chun cinn in earnáil an iompair~~<sup>17</sup>, ⇒ agus Rialachán (CE) 1099/2008 ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle <sup>18</sup>↔, leagadh síos sainmhínithe i dtaca leis na cineálacha éagsúla fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaité. Le Treoir ~~2003/54/EC XXXX/XX/AE~~ ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle ~~an 26 Meitheamh 2003XX maidir le comhrialacha don mhargadh inmhéanach sa leictreachas~~<sup>19</sup> ↗ leagadh síos sainmhínithe i dtaca le hearnáil an leictreachais i gcoitinne. Ar mhaithe le deimhneacht agus soiléireacht dhlíthiúil is iomchuí na sainmhínithe ↗ sin ↗ ~~éanna nó sainmhínithe cosúla~~ a úsáid sa Treoir seo.

↓ nua

- (15) Tá sé cruthaithe gur bealach éifeachtach iad scéimeanna tacaíochta le haghaidh leictreachas a ghintear ó fhoinsí in-athnuaité chun úsáid fuinnimh in-athnuaité a chothú. Más rud é go gcinneann na Ballstáit scéimeanna tacaíochta a chur chun feidhme, agus nuair a dhéanfaidh siad amhlaíd, ba cheart an tacaíocht sin a sholáthair i bhfoirm a bheidh a neamhshaobháí agus is féidir d'fheidhmiú na margáí leictreachais.

<sup>16</sup> ~~Treoir 2001/77/CE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 27 Meán Fómhair 2001 maidir le leictreachas arna tháirgeadh ó fhoinsí in-athnuaité fuinnimh a chur chun cinn sa mhargadh inmhéanach leictreachais (IO L 283, 27.10.2001, lch. 33).~~

<sup>17</sup> ~~Treoir 2003/30/CE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 8 Bealtaine 2003 maidir le húsáid bithbhreosláí nó breosláí in-athnuaité eile a chur chun cinn in earnáil an iompair (IO L 123, 17.5.2003, lch. 42).~~

<sup>18</sup> Rialachán (CE) Uimh. 1099/2008 ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 22 Deireadh Fómhair 2008 maidir le staidreamh i dtaca le fuinneamh (IO L 304, 14.11.2008, lch. 1).

<sup>19</sup> ↗ Treoir XXXX/XX/AE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an ... maidir le comhrialacha don mhargadh inmhéanach sa leictreachas (IO L...) ↗

Chuige sin, leithdháileann líon méadaitheach Ballstát tacaíocht ar bhealach a chiallaíonn go ndeonaítear tacaíocht sa bhreis ar ioncaim ón margadh.

- (16) Ba cheart giniúint leictreachas ó fhoinsí in-athnuaité a chur in úsáid ar an gcostas is ísle is féidir le haghaidh tomhaltóirí agus cáiníocóirí. Nuair atá scéimeanna tacaíochta á gceapadh acu nó tacaíocht á leithdháileadh, ba cheart do na Ballstáit iarracht a dhéanamh costas córais iomlán na húsáide a íoslaghdú, agus aird iomlán á tabhairt ar riachtanais forbartha na n-eangach agus na gcóras, ar an meascán fuinnimh atá mar thoradh air sin, agus ar phoitínseal fadtéarmach na dteicneolaíochtaí.
- (17) Má osclaítear na scéimeanna tacaíochta do rannpháirtíocht trasteorann, ní bheidh ach tionchar diúltach teoranta ar an margadh inmheánach fuinnimh agus, faoi chuínsí áirithe, d'fhéadfaí cuidiú leis na Ballstáit sprioc an Aontais a bhaint amach ar bhealach níos costéifeachtúla. Atoradh nádúrtha ar fhorbairt beartais an Aontais maidir le foinsí in-athnuaité fuinnimh is ea rannpháirtíocht trasteorann, áit a dtiocfaidh sprioc cheangailteach ar leibhéal an Aontais in ionad spriocanna ceangailteacha náisiúnta. Is iomchuí, dá bhrí sin, a cheangal ar na Ballstáit tacaíocht a oscailt do thionscadail atá lonnaithe i mBallstáit eile, i bpáirt agus de réir a chéile, agus bealaí éagsúla a shainiú ina bhféadfaí an oscailt de réir a chéile sin a chur chun feidhme, agus comhlíonadh fhorálacha an Chonartha ar Fheidhmiú an Aontais Eorpais, lena n-áirítear Airteagal 30, Airteagal 34 agus Airteagal 110, a áirithiú.
- (18) Gan dochar d'oiriúnuithe ar na scéimeanna tacaíochta chun iad a thabhairt i gcomhréir leis na rialacha maidir le státhabhair, ba cheart na beartais maidir le tacaíocht d'fhoinsí in-athnuaité fuinnimh a bheith cobhsáí agus níor cheart athruithe a dhéanamh orthu go rómhinic. Bíonn tionchar díreach ag na hathruithe sin ar chostais chaipitiúla airgeadais, ar chostais forbartha tionscadal agus, dá bhrí sin, ar chostas iomlán úsáid foinsí in-athnuaité fuinnimh san Aontas. Ba cheart do na Ballstáit cosc a chur le hathbhreithniú ar aon tacaíocht arna tabhairt do thionscadail fuinnimh in-athnuaité tionchar diúltach a bheith aige ar an inmharthanacht eacnamaíoch. Sa chomhthéacs sin, ba cheart do na Ballstáit beartais tacaíochta atá costéifeachtach a chur chun cinn agus a n-inbhuanaitheacht airgeadais a áirithiú.
- (19) Is ríthábhachtach na hoibleagáidí atá ar na Ballstáit dréachtpheleananna gníomhaíochta maidir le fuinneamh in-athnuaité agus tuarascálacha ar dhul chun cinn a dhréachtú agus oibleagáid an Choimisiúin tuarascáil a thabhairt ar dhul chun cinn na mBallstát, chun trédhearcacht a fheabhsú, soiléireacht a sholáthar d'infheisteoirí agus tomhaltóirí agus chun faireachán éifeachtach a dhéanamh. Déanann Rialachán [Rialachas] na hoibleagáidí sin a chomhtháthú i gcóras rialachais an aontais fuinnimh, áit a ndéantar oibleagáidí pleanála, tuairiscithe agus faireacháin i réimsí an fhuinnimh agus na haeráide a chuíchóiriú. Déantar freisin an t-ardán trédhearcachta maidir le fuinneamh in-athnuaité a chomhtháthú sa ríomhardán níos leithne a bhunaítear le Rialachán [Rialachas].

▼ 2009/28/CE Aithris 11  
(oiriúnaithe)

- (20) Is gá rialacha trédhearcacha agus soiléire a leagan síos maidir leis an sciar fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaité a ríomh agus maidir leis na foinsí sin a shainiú. In this context, the energy present in oceans and other water bodies in the form of waves, marine currents, tides, ocean thermal energy gradients or salinity gradients should be included.

 2009/28/CE Aithris 5

~~In order to reduce greenhouse gas emissions within the Community and reduce its dependence on energy imports, the development of energy from renewable sources should be closely linked to increased energy efficiency.~~

 2009/28/CE Aithris 8

~~The Commission communication of 10 January 2007 entitled ‘Renewable Energy Roadmap – Renewable energies in the 21st century: building a more sustainable future’ demonstrated that a 20 % target for the overall share of energy from renewable sources and a 10 % target for energy from renewable sources in transport would be appropriate and achievable objectives, and that a framework that includes mandatory targets should provide the business community with the long term stability it needs to make rational, sustainable investments in the renewable energy sector which are capable of reducing dependence on imported fossil fuels and boosting the use of new energy technologies. Those targets exist in the context of the 20 % improvement in energy efficiency by 2020 set out in the Commission communication of 19 October 2006 entitled ‘Action Plan for Energy Efficiency: Realising the Potential’, which was endorsed by the European Council of March 2007, and by the European Parliament in its resolution of 31 January 2008 on that Action Plan.~~

 2009/28/CE Aithris 9

~~The European Council of March 2007 reaffirmed the Community’s commitment to the Community wide development of energy from renewable sources beyond 2010. It endorsed a mandatory target of a 20 % share of energy from renewable sources in overall Community energy consumption by 2020 and a mandatory 10 % minimum target to be achieved by all Member States for the share of biofuels in transport petrol and diesel consumption by 2020, to be introduced in a cost effective way. It stated that the binding character of the biofuel target is appropriate, subject to production being sustainable, second generation biofuels becoming commercially available and Directive 98/70/EC of the European Parliament and of the Council of 13 October 1998 relating to the quality of petrol and diesel fuels<sup>20</sup> being amended to allow for adequate levels of blending. The European Council of March 2008 repeated that it is essential to develop and fulfil effective sustainability criteria for biofuels and ensure the commercial availability of second generation biofuels. The European Council of June 2008 referred again to the sustainability criteria and the development of second generation biofuels, and underlined the need to assess the possible impacts of biofuel production on agricultural food products and to take action, if necessary, to address shortcomings. It also stated that further assessment should be made of the environmental and social consequences of the production and consumption of biofuels.~~

 2009/28/CE Aithris 10

~~In its resolution of 25 September 2007 on the Road Map for Renewable Energy in Europe<sup>21</sup>, the European Parliament called on the Commission to present, by the end of 2007, a proposal for a legislative framework for energy from renewable sources, referring to the importance of~~

<sup>20</sup> OJL 350, 28.12.1998, p. 58.

<sup>21</sup> OJ C 219 E, 28.8.2008, p. 82.

~~setting targets for the shares of energy from renewable sources at Community and Member State level.~~

---

↓ 2009/28/CE Aithris 12

~~The use of agricultural material such as manure, slurry and other animal and organic waste for biogas production has, in view of the high greenhouse gas emission saving potential, significant environmental advantages in terms of heat and power production and its use as biofuel. Biogas installations can, as a result of their decentralised nature and the regional investment structure, contribute significantly to sustainable development in rural areas and offer farmers new income opportunities.~~

---

↓ 2009/28/CE Aithris 13

~~In the light of the positions taken by the European Parliament, the Council and the Commission, it is appropriate to establish mandatory national targets consistent with a 20 % share of energy from renewable sources and a 10 % share of energy from renewable sources in transport in Community energy consumption by 2020.~~

---

↓ 2009/28/CE Aithris 14

~~The main purpose of mandatory national targets is to provide certainty for investors and to encourage continuous development of technologies which generate energy from all types of renewable sources. Deferring a decision about whether a target is mandatory until a future event takes place is thus not appropriate.~~

---

↓ 2009/28/CE Aithris 15

~~The starting point, the renewable energy potential and the energy mix of each Member State vary. It is therefore necessary to translate the Community 20 % target into individual targets for each Member State, with due regard to a fair and adequate allocation taking account of Member States' different starting points and potentials, including the existing level of energy from renewable sources and the energy mix. It is appropriate to do this by sharing the required total increase in the use of energy from renewable sources between Member States on the basis of an equal increase in each Member State's share weighted by their GDP, modulated to reflect their starting points, and by accounting in terms of gross final consumption of energy, with account being taken of Member States' past efforts with regard to the use of energy from renewable sources.~~

---

↓ 2009/28/CE Aithris 16

~~By contrast, it is appropriate for the 10 % target for energy from renewable sources in transport to be set at the same level for each Member State in order to ensure consistency in transport fuel specifications and availability. Because transport fuels are traded easily, Member States with low endowments of the relevant resources will easily be able to obtain biofuels from elsewhere. While it would technically be possible for the Community to meet its target for the use of energy from renewable sources in transport solely from domestic production, it is both likely and desirable that the target will in fact be met through a combination of domestic production and imports. To this end, the Commission should monitor the supply of the Community market for biofuels, and should, as appropriate,~~

~~propose relevant measures to achieve a balanced approach between domestic production and imports, taking into account, inter alia, the development of multilateral and bilateral trade negotiations, environmental, social and economic considerations, and the security of energy supply.~~

---

▼ 2009/28/CE Aithris 17

~~The improvement of energy efficiency is a key objective of the Community, and the aim is to achieve a 20 % improvement in energy efficiency by 2020. That aim, together with existing and future legislation including Directive 2002/91/EC of the European Parliament and of the Council of 16 December 2002 on the energy performance of buildings<sup>22</sup>, Directive 2005/32/EC of the European Parliament and of the Council of 6 July 2005 establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy using products<sup>23</sup>, and Directive 2006/32/EC of the European Parliament and of the Council of 5 April 2006 on energy end use efficiency and energy services<sup>24</sup>, has a critical role to play in ensuring that the climate and energy objectives are being achieved at least cost, and can also provide new opportunities for the European Union's economy. Energy efficiency and energy saving policies are some of the most effective methods by which Member States can increase the percentage share of energy from renewable sources, and Member States will thus more easily achieve the overall national and transport targets for energy from renewable sources laid down by this Directive.~~

---

▼ 2009/28/CE Aithris 18

~~It will be incumbent upon Member States to make significant improvements in energy efficiency in all sectors in order more easily to achieve their targets for energy from renewable sources, which are expressed as a percentage of gross final consumption of energy. The need for energy efficiency in the transport sector is imperative because a mandatory percentage target for energy from renewable sources is likely to become increasingly difficult to achieve sustainably if overall demand for energy for transport continues to rise. The mandatory 10 % target for transport to be achieved by all Member States should therefore be defined as that share of final energy consumed in transport which is to be achieved from renewable sources as a whole, and not from biofuels alone.~~

---

▼ 2009/28/CE Aithris 19

~~To ensure that the mandatory national overall targets are achieved, Member States should work towards an indicative trajectory tracing a path towards the achievement of their final mandatory targets. They should establish a national renewable energy action plan including information on sectoral targets, while having in mind that there are different uses of biomass and therefore it is essential to mobilise new biomass resources. In addition, Member States should set out measures to achieve those targets. Each Member State should assess, when evaluating its expected gross final consumption of energy in its national renewable energy action plan, the contribution which energy efficiency and energy saving measures can make to achieving its national targets. Member States should take into account the optimal combination of energy efficiency technologies with energy from renewable sources.~~

---

<sup>22</sup> OJL 1, 4.1.2003, p. 65.

<sup>23</sup> OJL 191, 22.7.2005, p. 29.

<sup>24</sup> OJL 114, 27.4.2006, p. 64.

 2009/28/CE Aithris 20

To permit the benefits of technological progress and economies of scale to be reaped, the indicative trajectory should take into account the possibility of a more rapid growth in the use of energy from renewable sources in the future. Thus special attention can be given to sectors that suffer disproportionately from the absence of technological progress and economies of scale and therefore remain under-developed, but which, in future, could significantly contribute to reaching the targets for 2020.

 2009/28/CE Aithris 21

The indicative trajectory should take 2005 as its starting point because that is the latest year for which reliable data on national shares of energy from renewable sources are available.

 2009/28/CE Aithris 23

Member States may encourage local and regional authorities to set targets in excess of national targets and to involve local and regional authorities in drawing up national renewable energy action plans and in raising awareness of the benefits of energy from renewable sources.

 2009/28/CE Aithris 24

In order to exploit the full potential of biomass, the Community and the Member States should promote greater mobilisation of existing timber reserves and the development of new forestry systems.

 2009/28/CE Aithris 25

Member States have different renewable energy potentials and operate different schemes of support for energy from renewable sources at the national level. The majority of Member States apply support schemes that grant benefits solely to energy from renewable sources that is produced on their territory. For the proper functioning of national support schemes it is vital that Member States can control the effect and costs of their national support schemes according to their different potentials. One important means to achieve the aim of this Directive is to guarantee the proper functioning of national support schemes, as under Directive 2001/77/EC, in order to maintain investor confidence and allow Member States to design effective national measures for target compliance. This Directive aims at facilitating cross border support of energy from renewable sources without affecting national support schemes. It introduces optional cooperation mechanisms between Member States which allow them to agree on the extent to which one Member State supports the energy production in another and on the extent to which the energy production from renewable sources should count towards the national overall target of one or the other. In order to ensure the effectiveness of both measures of target compliance, i.e. national support schemes and cooperation mechanisms, it is essential that Member States are able to determine if and to what extent their national support schemes apply to energy from renewable sources produced in other Member States and to agree on this by applying the cooperation mechanisms provided for in this Directive.

**↓ 2009/28/CE Aithris 26**

~~It is desirable that energy prices reflect external costs of energy production and consumption, including, as appropriate, environmental, social and healthcare costs.~~

**↓ 2009/28/CE Aithris 27**

~~Public support is necessary to reach the Community's objectives with regard to the expansion of electricity produced from renewable energy sources, in particular for as long as electricity prices in the internal market do not reflect the full environmental and social costs and benefits of energy sources used.~~

**↓ 2009/28/CE Aithris 28**

~~The Community and the Member States should strive to reduce total consumption of energy in transport and increase energy efficiency in transport. The principal means of reducing consumption of energy in transport include transport planning, support for public transport, increasing the share of electric cars in production and producing cars which are more energy efficient and smaller both in size and in engine capacity.~~

**↓ 2009/28/CE Aithris 29**

~~Member States should aim to diversify the mix of energy from renewable sources in all transport sectors. The Commission should present a report to the European Parliament and the Council by 1 June 2015 outlining the potential for increasing the use of energy from renewable sources in each transport sector.~~

**↓ 2009/28/CE Aithris 30**

- (21) Chun rannchuidíú hidreachumhachta agus cumhachta gaoithe a ríomh chun críocha na Treorach seo, ba cheart éifeachtaí éagsúlachtaí aeráide a rianú trí riail normalúcháin a úsáid. Ina theannta sin, níor cheart leictreachas a tháirgtear in aonaid taisce pumpála ó uisce a pumpáladh in aghaidh fána roimhe sin, níor cheart é a mheas mar leictreachas a tháirgtear ó fhoinsí in-athnuaithe fuinnimh.

**↓ 2009/28/CE Aithris 31**

- (22) Bíonn leictreachas nó fuinneamh cúnta eile ag teastáil le haghaidh teaschaidéil a chumasaíonn úsáid teasa aeraiteirmigh, geoiteirmigh agus hidriteirmigh ar leibhéal teasa úsáideach. Ba cheart méid an fhuinnimh a úsáidtear chun teaschaidéil a oibriú a bhaint ó ionnlán an teasa inúsáidte, dá bhrí sin. Níor cheart a chur san áireamh ach na teaschaidéil sin a bhfuil aschur acu is mó go mór ná an fuinneamh príomhúil is gá chun iad a oibriú.

**↓ 2009/28/CE Aithris 32**

- (23) Baineann córais éigníomhacha fuinnimh úsáid as dearadh foirgneamh chun leas a bhaint as an bhfuinneamh. Meastar gur fuinneamh coigilte an fuinneamh sin. Chun

nach ndéanfar é a áireamh faoi dhó, níor cheart fuinneamh a mbaintear leas as ar an gcaoi sin a chur san áireamh chun críochána Treorach seo.

---

▼ 2009/28/CE Aithris 33  
(oiriúnaithe)

- (24) Tá sciar mór d'aeriompar san áireamh ag roinnt de na Ballstáit san olltomhaltas deiridh fuinnimh. I bhfianaise na srianta teicneolaíochta agus rialála atá i bhfeidhm faoi láthair ar úsáid tráchtála bitbhreosláí in earnáil an aeriompair, is iomchuí eisceacht i bpáirt a dhéanamh do na Ballstáit sin, agus an méid a théann siad thar 1.5 uair meán-olltomhaltas deiridh fuinnimh in earnáil aeriompair an Chomhphobail ☐ Aontais ☐ in 2005, is é sin 6.18 %, arna ríomh ag Eurostat, a eisiamh ó ríomh an olltomhaltais deiridh fuinnimh san earnáil náisiúnta aeriompair. Ós rud é gur oiléain iad, agus go bhfuil siad imeallach, bíonn an Chipir agus Málta ag brath ar an aeriompar mar mhodh iompair, agus tá sé riachtanach dá saoránaigh agus dá ngeilleagar. Dá bhrí sin, tá olltomhaltas deiridh fuinnimh in aeriompar náisiúnta ag an gCipir agus Málta atá díréireach ard, i.e. níos mó ná tríd oiread mheán an Chomhphobail ☐ Aontais ☐ in 2015 agus, dá bhrí sin, déanann na srianta teicneolaíochta agus rialála atá i bhfeidhm faoi láthair difear díréireach dóibh. I gcás na mBallstát sin, dá bhrí sin, is iomchuí foráil a dhéanamh go gcumhdóidh an díolmhú an méid a sháraionn siad meán-olltomhaltas deiridh fuinnimh an Chomhphobail ☐ Aontais ☐ in 2005, arna ríomh ag Eurostat, i.e. 4.13 %.
- 

▼ nuá

- (25) Chun a áirithiú go gcuirtear san áireamh in Iarscríbhinn IX prionsabail ord na réiteach dramhaíola a bhunaítear le Treoir 2008/98/CE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle<sup>25</sup>, critéir inbhuanaitheachta an Aontais, agus an gá lena áirithiú nach geruthaítéar de dheasca na hIarscríbhinne éileamh breise ar thalamh fad is atá úsáid dramhaíola agus iarmhar á cur chun cinn, ba cheart don Choimisiún, agus measúnú rialta á dhéanamh aige ar an Iarscríbhinn, a mheas a dhéanamh ar amhábhair bhrefise nach mbíonn éifeachtaí suntasacha díréireacha acu ar mhargáí le haghaidh (seach)tháirgí, dramhaíl ná iarmhair.
- 

▼ 2009/28/CE Aithris 34

To obtain an energy model that supports energy from renewable sources there is a need to encourage strategic cooperation between Member States, involving, as appropriate, regions and local authorities.

---

▼ 2009/28/CE Aithris 35

Whilst having due regard to the provisions of this Directive, Member States should be encouraged to pursue all appropriate forms of cooperation in relation to the objectives set out in this Directive. Such cooperation can take place at all levels, bilaterally or multilaterally. Apart from the mechanisms with effect on target calculation and target compliance, which are exclusively provided for in this Directive, namely statistical transfers between Member States,

---

<sup>25</sup> Treoir 2008/98/EC ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 19 Samhain 2008 maidir le dramhaíl agus lena n-aisghairtear Treoracha áirithe (IO L 312, 22.11.2008, Ich. 3).

~~joint projects and joint support schemes, cooperation can also take the form of, for example, exchanges of information and best practices, as provided for, in particular, in the transparency platform established by this Directive, and other voluntary coordination between all types of support schemes.~~

---

▼ 2009/28/CE Aithris 36  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

- (26) Chun deiseanna a chruthú chun an costas a bhaineann le spriocanna an □ Aontais ◊ a leagtar síos sa Treoir seo ~~aech bhant amach~~ □ a bhaint amach ◊ ⇒ agus chun solúbthacht a thabhairt do na Ballstáit a n-oibleagáid a chomhlíonadh gan dul faoi na spriocanna náisiúnta do 2020 tar éis 2020 ⇌, is iomchuí tomhaltas sna Ballstáit d'fhuinnimh a tháirgtear ó fhoinsí in-athnuaithe i mBallstáit eile a éascú, agus cuidiú leis na Ballstáit fuinneamh ó fhoinsí in-athnuaithe arna thomhailt i mBallstáit eile a áireamh ina ⇒ sciar féin den fhuinneamh in-athnuaithe ⇌ ~~spriocanna náisiúnta~~. Chuige sin, ceanglaítear ~~bearta solúbthacha~~ ⇒ sásraí um chomhordú ⇌, ~~aech fanann siad faoi rialú na mBallstát chun nach ndéanfar difear dá geumas a spriocanna náisiúnta a bhaint amach~~ ⇒ chun na hoibleagáidí maidir le tacaíocht a oscailt do thionscadail atá lonnaithe i mBallstáit eile a chomhlánú ⇌ . □ Áirítear ◊ i bhfoirm ar na ~~na mbeart solúbthacha~~ ⇒ sásraí ⇌ aistrithe staidreamhacha, comhthionscadail idir na Ballstáit nó scéimeanna tacaíochta compháirteacha.
- 

▼ 2009/28/CE Aithris 35  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

- (27) ~~Agus aird ehuí á tabhairt ar fhórálacha na Treorach seo~~ Ba cheart na Ballstáit a spreagadh le tabhairt faoi na bealaí comhair iomchuí ar fad i dtaca leis na cuspóirí a leagtar amach sa Treoir seo. D'fhéadfáí an comhar sin a dhéanamh ar gach leibhéal, go déthaobhach nó go hiltaoibhach. Cé is moite de na sásraí a bhfuil éifeacht acu ar ríomh an sprioc ⇒ sciar fuinnimh in-athnuaithe ⇌ agus ar chomhlíonadh spriocanna, rudaí dá ndéantar foráil go heisiach sa Treoir seo, eadhon aistrithe staidreamhacha idir na Ballstáit, comhthionscadail agus scéimeanna tacaíochta compháirteacha, d'fhéadfadh an comhar bheith i bhfoirm, mar shampla, malartuithe faisinéise agus dea-chleachtas dá bhforáiltear, go háirithe, ~~san ardán tréidheareacht~~ □ sa ríomhardán ◊ a bhunaítear ~~leis an Treoir seo~~ ⇒ le Rialachán [Rialachas], ⇌ agus comhar deonach eile idir gach cineál scéime tacaíochta.
- 

▼ 2009/28/CE Aithris 37  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

- (28) Ba cheart é a bheith indéanta leictreachas allmhairithe, arna tháirgeadh ó fhoinsí in-athnuaithe fuinnimh lasmuigh den □ Aontas ◊ ~~Chomhphobal~~ a áireamh i ⇒ sciar fuinnimh in-athnuaithe ⇌ ~~spriocanna~~ na mBallstát. ~~However, to avoid a net increase in greenhouse gas emissions through the diversion of existing renewable sources and their complete or partial replacement by conventional energy sources, only electricity produced by renewable energy installations that become operational after the entry into force of this Directive or by the increased capacity of an installation that was~~

~~refurbished after that date should be eligible to be counted~~. Chun éifeacht leordhóthanach fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe a chuirtear in ionad gnáthfuinnimh ~~sa Chomhphobal~~ ~~⊗~~ san Aontas ~~⊗~~ agus i dtríú tíortha a áireamh, is iomchuí a áirithíú gur féidir na hallmhairithe sin a rianú agus cuntas a thabhairt orthu ar bhealach iontaofa. Déanfar comhaontuithe le tríú tíortha maidir le heagrú an chineáil trádála sin i leictreachas ó fhoinsí in-athnuaithe fuinnimh a mheas. Más rud é, de bhua cinneadh arna dhéanamh faoin gConradh um Chomhphobal Fuinnimh<sup>26</sup> chuige sin, go ~~neadh~~ ~~⊗~~ bhfuil ~~⊗~~ na páirtithe conarthacha sa ~~e~~Chonradh sin faoi cheangal forálacha ábhartha na Treorach seo, ~~beadh~~ ~~⊗~~ ba cheart ~~⊗~~ na bearta comhair idir na Ballstáit dá bhforáltear sa Treoir sin bheith infheidhme maidir leo.

▼ 2009/28/CE Aithris 38

~~When Member States undertake joint projects with one or more third countries regarding the production of electricity from renewable energy sources, it is appropriate that those joint projects relate only to newly constructed installations or to installations with newly increased capacity. This will help ensure that the proportion of energy from renewable sources in the third country's total energy consumption is not reduced due to the importation of energy from renewable sources into the Community. In addition, the Member States concerned should facilitate the domestic use by the third country concerned of part of the production of electricity by the installations covered by the joint project. Furthermore, the third country concerned should be encouraged by the Commission and Member States to develop a renewable energy policy, including ambitious targets.~~

▼ 2009/28/CE Aithris 39

~~Noting that projects of high European interest in third countries, such as the Mediterranean Solar Plan, may need a long lead time before being fully interconnected to the territory of the Community, it is appropriate to facilitate their development by allowing Member States to take into account in their national targets a limited amount of electricity produced by such projects during the construction of the interconnection.~~

▼ 2009/28/CE Aithris 40  
(oiriúnaithe)

- (29) Ba cheart an nós imeachta arna úsáid ~~ag an riarrachán atá freagrach as maoinseacht a maidir le húdarú, deimhniú agus ceadúnú gléasraí fuinnimh in-athnuaithe a bheith oibiachtúil, trédhearcach, neamh-idirdhealaitheach agus comhréireach nuair atá rialacha á gcur i bhfeidhm ar thionscadail ar leith. Go háirithe, is iomchuí aon ualach nach bhfuil gá leis a sheachaint, a d'fhéadfadh teacht as tionscadail fuinnimh in-athnuaithe a aicmiú faoi shuiteálacha a mbaineann riosca ard don tsláinte leo.~~

▼ 2009/28/CE Aithris 42

- (30) Ar mhaithe le fuinneamh ó fhoinsí in-athnuaithe a chur in úsáid go tapa agus i bhfianaise na mbuntáistí móra a bhaineann leo ó thaobh inbhuanaitheachta agus an chomhshaoil de, ba cheart do na Ballstáit, nuair atá rialacha riarracháin, struchtúir pleánaí agus reachtaíocht á gcur i bhfeidhm acu, arna gceapadh le haghaidh

<sup>26</sup>

IO L 198, 20.7.2006, Ich. 18.

suiteálacha ceadúnúcháin i dtaca le truailliú a laghdú agus rialú le haghaidh gléasraí tionsclaíocha, chun truailliú aeir a chomhrac agus chun scaoileadh substaintí contúirteacha sa chomhshaol a chosc nó a íoslaghdú, ba cheart dóibh cion na bhfoinsí in-athnuaithe fuinnimh a chur san áireamh i dtaca le cuspóirí comhshaoil agus athraithe aeráide a bhaint amach, go háirithe i gcomparáid le suiteálacha fuinnimh neamh-inathnuaithe.

---

▼ 2009/28/CE Aithris 43

~~In order to stimulate the contribution by individual citizens to the objectives set out in this Directive, the relevant authorities should consider the possibility of replacing authorisations by simple notifications to the competent body when installing small decentralised devices for producing energy from renewable sources.~~

---

▼ 2009/28/CE Aithris 44  
(oiriúnaithe)

- (31) Ba cheart a áirithíú go mbeidh cuspóirí na Treorach seo agus cuspóirí reachtaíocht comhshaoil eile de chuid an Chomhphobail ☐ Aontais ☐ i gcomhréir lena chéile. Go háirithe, le linn na nósanna imeachta um measúnú, pleanáil nó ceadúnú le haghaidh suiteálacha fuinnimh in-athnuaithe, ba cheart do na Ballstáit a chur san áireamh reachtaíocht comhshaoil uile an Chomhphobail ☐ Aontais ☐ agus rannchuidiú na bhfoinsí in-athnuaithe fuinnimh i dtaca leis na cuspóirí comhshaoil agus athraithe aeráide a bhaint amach, go háirithe i gcomparáid le suiteálacha fuinnimh neamh-inathnuaithe.
- 

▼ 2009/28/CE Aithris 45  
(oiriúnaithe)

- (32) Níor cheart bacainní ar thrádáil i dtrealamh agus i gcórais don fhuinneamh in-athnuaithe a chruthú de dheasca sonraíochtaí náisiúnta teicniúla agus ceanglais eile a thagann faoi raon feidhme Threoir 98/34/CE (AE) 2015/1535 ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle ☐<sup>27</sup> ☐ an 22 Meitheamh 1998 lena leagtar síos nós imeachta chun faisnéis a sholáthar i réimse na gcaighdeán agus na rialachán teicniúil agus rialacha maidir le Seirbhísí na Sochaí Faisnéise<sup>28</sup> maidir le, mar shampla, leibhéal cháilíochta, modhanna tástála nó coinníollacha úsáide. Dá bhrí sin, níor cheart a fhorchur le scéimeanna tacáiochta le haghaidh fuinneamh ó fhoinsí in-athnuaithe sonraíochtaí náisiúnta teicniúla a imíonn ó chaighdeán an Chomhphobail ☐ Aontais ☐ mar atá ann faoi láthair, nó a éilíonn an trealamh tacaithe nó na córais thacaithe a dheimhniú nó a thástail in ionad ar leithligh nó ag eintiteas ar leithligh.
- 

▼ 2009/28/CE Aithris 46

~~It is appropriate for Member States to consider mechanisms for the promotion of district heating and cooling from energy from renewable sources.~~

<sup>27</sup> Treoir (AE) 2015/1535 ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 9 Meán Fómhair 2015 lena leagtar síos nós imeachta chun faisnéis a sholáthar i réimse na gcaighdeán teicniúil agus na rialachán teicniúil agus na rialacha maidir le seirbhísí na Sochaí Faisnéise (IO L 241, 17.9.2015, Ich. 1).

<sup>28</sup> OJL 204, 21.7.1998, p. 37.

▼ 2009/28/CE Aithris 47  
(oiriúnaithe)

- (33) Ar an leibhéal náisiúnta agus réigiúnach, bhí mar thoradh ar na rialacha agus na hoibleagáidí maidir le híoscheanglais le haghaidh úsáid fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe i bhfoirgnimh nua agus athchóirithe méaduithe suntasacha ar úsáid fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe. Ba cheart na bearta sin a spreagadh i gcomhthéacs níos leithne an Chomhphobail ☞ Aontais ☙, ach úsáid níos fuinneamhéifeachtúla fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe a chur chun cinn trí rialachán agus coid tógála.

▼ 2009/28/CE Aithris 48  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

- (34) D'fhéadfadh sé go mbeach sé ionchuí do na Ballstáit e~~Chun socrú na n-íosleibhéal le haghaidh úsáid foinsí in-athnuaithe i bhfoirgnimh a éascú agus a luathú, chun foráil a dhéanamh go mbainfear na leibhéal sin amach trí fhachtóir le haghaidh fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe a ionchorprú chun na híoscheanglais maidir le feidhmíocht fuinnimh a bhaint amach faoi Threoir 2002/91/CE, a bhaineann le laghdú eost optamach ar astaíochtaí carbón in aghaidh an bhfoirgnimh.~~ ⇒ ba cheart ríomh na n-íosleibhéal sin i bhfoirgnimh nua agus i bhfoirgnimh atá ann cheana atá faoi réir mór-athchóirithe a bheith i gcomhréir leis an modheolaíocht a leagtar amach i dTreoir 2010/31/AE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle<sup>29</sup> ⇔

↓ nua

- (35) Chun a áirithíú go mbunaítear na bearta náisiúnta maidir le hearnál an téimh agus an fhuaraithe in-athnuaithe a fhorbairt ar mhapáil agus ar anailís chuimsitheach ar an bpoitéinseal náisiúnta maidir le fuinneamh in-athnuaithe agus dramhfhuinneamh agus go ndéantar foráil iontu maidir le tuilleadh comhtháthaithe na bhfoinsí fuinnimh in-athnuaithe agus na bhfoinsí dramhtheasa agus dramhfhuachta, is ionchuí a cheangal ar na Ballstáit measúnú a dhéanamh ar phoitéinseal náisiúnta na bhfoinsí fuinnimh in-athnuaithe agus ar úsáid an dramhtheasa agus an dramhfhuachta le haghaidh téimh agus fuerú, go háirithe chun príomhshruthú fuinnimh in-athnuaithe a éascú i suiteálacha téimh agus fueraithe agus chun téamh agus fuerú ceantair éifeachtach agus iomaíoch a chur chun cinn, mar a shainmhínítear in Airteagal 2(41) de Threoir 2012/27/AE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle<sup>30</sup>. Chun comhsheasmhacht leis na ceanglais éifeachtúlachta fuinnimh le haghaidh fuerú agus téimh a áirithíú agus chun an t-ualach riarracháin a laghdú, ba cheart an measúnú sin a áireamh sna measúnuithe cuimsitheacha a dhéantar agus a dtugtar fógra ina leith i gcomhréir le hAirteagal 14 den Treoir sin.

<sup>29</sup> Treoir 2010/31/AE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 19 Bealtaine 2010 maidir le feidhmíocht fuinnimh foirgneamh (IO L 153, 18.6.2010, lch. 13).

<sup>30</sup> Treoir 2012/27/AE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 25 Deireadh Fómhair 2012 maidir le héifeachtúlachta fuinnimh, lena leasaítear Treoir 2009/125/CE agus Treoir 2010/30/AE agus lena n-aisghairtear Treoir 2004/8/CE agus Treoir 2006/32/CE (IO L 315, 14.11.2012, lch. 1).

- (36) Is léir gur chuir an easpa rialacha tréadhearcacha agus an easpa comhordaithe idir na comhlachtaí údarúcháin éagsúla bac ar úsáid fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe. ⇒ Ba cheart an leibhéal castachta a laghdú agus an éifeachtúlacht agus an tréadhearcacht a mhéadú trí phointe teagmhála aonair riarracháin a bhunú leis na próisis deonaithe ceadanna ar fad a chomhtháthú nó a chomhordú. ⇐ ~~Therefore the specific structure of the renewable energy sector should be taken into account when national, regional and local authorities review their administrative procedures for giving permission to construct and operate plants and associated transmission and distribution network infrastructures for the production of electricity, heating and cooling or transport fuels from renewable energy sources.~~ Ba cheart na nósanna imeachta um fhormheas riarracháin a chuichóiriú agus amchláir thréadhearcacha a chur ar bun le haghaidh suiteálacha a úsáideann fuinneamh ó fhoinsí in-athnuaithe. Ba cheart na rialacha pleanaí agus na treoirílnte a oiriúnú chun trealamh leictreachais agus trealamh téimh agus fuaraithe fuinnimh in-athnuaithe atá costéifeachtach agus atá chun leasa an chomhshaoil a chur san áireamh. ⇒ Ba cheart feidhm a bheith ag an Treoir seo, agus go háirithe na forálacha maidir le heagrú agus fad an phróisis deonaithe ceadanna, gan dochar don dlí idirnáisiúnta agus Aontais, lena n-áirítear forálacha chun an chomhshaoil agus chun sláinte an duine a chosaint. ⇐

- (37) Bacainní móra riarracháin iad nósanna imeachta riarracháin atá fada, agus tá costas ag baint leo. Ba cheart láimhseáil níos éifeachtúla nósanna imeachta a bheith de thoradh ar shimplíú na bpróiseas deonaithe ceadanna, trí sprioc-am soiléir a leagan síos don chinneadh atá le déanamh ag na húdaráis ábhartha maidir le tógáil an tionscadail, agus beidh costais riarracháin laghdaithe ann dá bhrí sin.

- (38) Bacainn eile ar úsáid chostéifeachtach foinsí in-athnuaithe is ea an easpa intuarthachta ag infheisteoirí i dtaca le húsáid na tacaíochta a bhfuiltear ag súil léi ó na Ballstáit. Go háirithe, ba cheart do na Ballstáit a áirithíú go mbeidh ag infheisteoirí intuarthachta leordhóthanach maidir le húsáid bheartaithe na tacaíochta ag na Ballstáit. Beidh an tionscal in ann slabhra soláthair a phleanáil agus a forbairt, agus beidh costas níos ísle ar an iomlán ar an úsáid, dá bhrí sin.

- (39) Chun ranníocaíocht ⇒ na micrifhiontar agus na bhfiontar beag agus meánmhéide agus ⇒ saoránach aonair a spreagadh ⇒ éascú ⇕ i dtaca leis na cuspóirí a leagtar amach sa Treoir seo, ba cheart do na húdaráis ábhartha machnamh a dhéanamh ar an bhfeidearthachtfógraí simplí don chomhlacht inniúil ⇒ a chur in ionad ⇐ údaruithe agus feistí beaga ⇒ le haghaidh tionscadail bheaga fuinnimh in-athnuaithe, lena n-áirítear ⇐ tionscadail dhíláraithe ⇒ amhail suiteálacha gréine dín. I bhfianaise an gá níos 4mó atá le gléasraí foinsí fuinnimh in-athnuaithe atá ann cheana a athchumhachtú, ba cheart nósanna imeachta luathaithe a leagan síos le haghaidh deonú ceadanna ⇐ chun fuinneamh a tháirgeadh ó fhoinsí in-athnuaithe.

◀ 2009/28/CE Aithris 49

- (40) Ba cheart na bearnaí faisnéise agus oliúna a lónadh, go háirithe in earnáil an téimh agus an fhuaraithe, chun úsáid fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe a chur chun cinn.

◀ 2009/28/CE Aithris 50

- (41) Sa mhéid is go ndéantar rialú ar ghairm an tsuiteálaí nó ar rochtain ar an ngairm sin, leagtar síos na réamhchoinníollacha maidir leis na cáilíochtaí gairmiúla a aithint i dTreoir 2005/36/CE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 7 Meán Fómhair 2005 maidir le cáilíochtaí gairmiúla a aithint<sup>31</sup>. Tá feidhm leis an Treoir sin, dá bhrí sin, gan dochar do Threoir 2005/36/CE.

◀ 2009/28/CE Aithris 51

- (42) Cé go leagtar síos le Treoir 2005/36/CE na ceanglais maidir le haitheantas frithpháirteach cáilíochtaí gairmiúla, lena n-áirítear cáilíochtaí ailtirí, is gá go foill a áirithiú go ndéanann ailtirí agus pleanálaithe a meas i gceart ar an teaglaim is fearr d'fhoinsí fuinnimh in-athnuaithe agus teicneolaíochtaí ardéifeachtúlachta sna pleananna agus dearaí a dhéanann siad. Ba cheart do na Ballstáit, dá bhrí sin, treoir shoiléir a thabhairt ina leith sin. Ba cheart sin a dhéanamh gan dochar d'fhorálacha Threoir 2005/36/CE agus go háirithe Airteagal 46 agus Airteagal 49 de.

◀ 2009/28/CE Aithris 52  
(oiriúnaithe)

- (43) Níl d'fheidhm ag ráthaíochtaí maidir le tionscnamh arna n-eisiúint chun críche na Treorach seo ach a ~~éirítear~~ ↗ thaispeáint ↘ don chustaiméir deiridh gur táirgeadh sciar nó cainníocht ar leith den fhuinneamh ó fhoinsí in-athnuaithe. Is féidir ráthaíocht maidir le tionscnamh a aistriú, go neamhspleách ar an bhfuinneamh lena mbaineann sé, ó shealbhóir amháin go sealbhóir eile. Mar sin féin, chun a áirithiú nach nochtar aonad ~~leictreachais é fhoinsí~~ fuinnimh in-athnuaithe do chustaiméir ach an aon uair amháin, ba cheart comhaireamh dúbailte agus nochtadh dúbailte na ráthaíochtaí maidir le tionscnamh a sheachaint. Níor cheart fuinneamh ó fhoinsí in-athnuaithe ar dhíol an táirgeoir an ráthaíocht maidir le tionscnamh a ghabhann leis go leithleach, níor cheart an fuinneamh sin a nochtadh ná a dhíol leis an gcustaiméir deiridh mar fuinneamh ó fhoinsí in-athnuaithe. ~~It is important to distinguish between green certificates used for support schemes and guarantees of origin.~~

◀ 2009/28/CE Aithris 53  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

- (44) Is iomchuí ligean do mhargadh na dtomholtóirí ~~atá ag teacht chun cinn~~ le haghaidh leictreachas ó fhoinsí in-athnuaithe cuidiú a thabhairt ~~suiteálaíche nua le haghaidh~~ fuinneamh ó fhoinsí in-athnuaithe a ~~tháigí~~ ⇒ fhorbairt ⇌. Ba cheart do na Ballstáit, dá

<sup>31</sup> Treoir 2005/36/CE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 7 Meán Fómhair 2005 i ndáil le cáilíochtaí gairmiúla a aithint (IO L 255, 30.9.2005, lch. 22).

bhrí sin, a bheith in anncheangal ar sholáthróirí leictreachais a noctann a meascán fuinnimh do chustaiméirí deiridh i gcomhréir le hAirteagal X 3(6) de Threoir [Dearadh Margaidh] 2003/54/EC, ⇒ nó soláthróirí leictreachais a mhargaíonn fuinneamh ⇔ le a éireamh ⇔ tomhaltóirí ⇔ faoi íoschéadán ⇔ threoir tomhalaí fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaité, úsáid a bhaint as ⇔ ráthaíochtaí maidir le tionscnámh ó shuiteálacha arna dtóigáil le déanaí a thairgeann fuinneamh ó fhoinsí in-athnuaité, or choinnioll go bhfuil an ceanglas sin i geomhréir le dlí an Chomhphobail.

2009/28/CE Aithris 54  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

- (45) Is tábhachtach faisnéis a sholáthar i ndáil leis an gcaoi a leithdháltear an leictreachas tacaithe ar chustaiméirí deiridh geomhréir le hAirteagal 3(6) de Threoir 2003/54/EC. Chun cálíocht na faisnéise sin a fheabhsú le haghaidh tomhaltóirí, go háirthe maidir leis an méid fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaité arna tháirgeadh ag suiteálacha nua, ba cheart don Choimisiún eisfeachtacht na mbeart arna ndéanamh ag na Ballstáit a mheas ⇒ ba cheart do na Ballstáit a áirithíú go n-eisítéar ráthaíochtaí maidir le tionscnámh do gach aonad d'fhuinneamh in-athnuaité a tháirgtear. Ina theannta sin, d'fhoinn cúiteamh dúbailte a sheachaint, níor cheart ráthaíochtaí maidir le tionscnámh a thabhairt do tháirgeoirí fuinnimh in-athnuaité a bhfuil tacaíocht airgeadais á fáil acu cheana. Mar sin féin, ba cheart na ráthaíochtaí sin maidir le tionscnámh a úsáid chun gur féidir leis na tomhaltóirí deiridh faisnéis shoileir, iontaofa agus leordhóthanach a fháil maidir le tionscnámh in-athnuaité na n-aonad ábhartha fuinnimh. Ina theannta sin, i gcás leictreachas tacaithe, ba cheart na ráthaíochtaí maidir le tionscnámh a cheantáil leis an margadh, agus ba cheart an t-ioncam a úsáid le fóirdheontais phoiblí a laghdú le haghaidh fuinneamh in-athnuaité. ⇔

2009/28/CE Aithris 55  
⇒ nua

- (46) Foráiltear le Treoir 2004/8/EC 2012/27/EU ó Pharlaimint na hEorpa agus ón Comhairle an 11 Feabhra 2004 maidir le comhghiniúint, arna bunú ar éileamh teasa úsáidigh sa mhargadh inmheánaíoch fuinnimh, a chur chun cinn<sup>32</sup> maidir le ráthaíochtaí maidir le tionscnámh a chruthaíonn tionscnámh an leictreachais a thairgtear ó ghléasraí comhghiniúna ardéifeachtúlachta. ⇒ Mar sin féin, ní shonraítear aon úsáid le haghaidh na ⇔ Bráthaíochtaí maidir le tionscnámh sin ní féidir iad a úsáid ⇒ , agus mar sin ba cheart iad a úsáid freisin ⇔ agus úsáid fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaité geomhréir le hAirteagal 3(6) de Threoir 2003/54/EC a noctadhl mar d'héadfaidh comhaireamh dúbailte agus noctadhl dúbailte a bheith mar thoradh air sin. 2012/27/EC on energy efficiency provides for guarantees of origin for proving the origin of electricity produced from high efficiency cogeneration plants. However no use is specified for such guarantees of origin cannot, so they should also be used when disclosing the use of energy from renewable sources in accordance with Article 3(6) of Directive 2003/54/EC as this might result in double counting and double disclosure ⇒ chomhghiniúint teasa agus leictreachais ardéifeachtúlachta á noctadhl. ⇔.

<sup>32</sup>

OJL 52, 21.2.2004, p. 50.

▼ 2009/28/CE Aithris 56  
(oiriúnaithe)

~~Guarantees of origin do not by themselves confer a right to benefit from national support schemes.~~

▼ nua

- (47) Ba cheart cur leis na ráthaíochtaí maidir le tionscnamh, atá i bhfeidhm faoi láthair i gcás leictreachas in-athnuaite agus foinsí in-athnuaite téimh agus fuaraithe, chun gás in-athnuaite a áireamh. Dhéanfaí foráil ar an gcaoi sin maidir le bealach comhsheasmhach le tionscnamh gás in-athnuaite amhail bithmheatán a chruthú do thomholtóirí deiridh, agus d'éascódh sé tuilleadh trádála trasteorann sna cineálacha gás sin. D'éascódh sé freisin cruthú ráthaíochtaí maidir le tionscnamh le haghaidh gáis in-athnuaite eile amhail hidrigin.

▼ 2009/28/CE Aithris 57  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

- (48) Is gá tacaíocht a thabhairt do chomhtháthú fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaite san eangach tarchurtha agus dáileacháin, agus d'úsáid córais stórála fuinnimh le haghaidh táirgeadh comhtháitee~~etramhaech~~ athraitheach ⇌ fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaite, ⇌ go háirithe maidir leis na rialacha lena rialaítar seoladh leictreachais agus rochtain ar an eangach. Leagtar síos le Treoir [Dearadh an Mhargaidh Leictreachais] ancreat maidir le leictreachas ó fhoinsí in-athnuaite fuinnimh a chomhtháthú. Mar sin fén, ní áirítear sa chreat sin forálacha maidir le gás ó fhoinsí fuinnimh in-athnuaite a chomhtháthú san eangach gáis. Is gá, dá bhrí sin, iad a áireamh sa Treoir seo. ⇌

▼ 2009/28/CE Aithris 58

~~The development of renewable energy projects, including renewable energy projects of European interest under the Trans-European Network for Energy (TEN-E) programme should be accelerated. To that end, the Commission should also analyse how the financing of such projects can be improved. Particular attention should be paid to renewable energy projects that will contribute to a significant increase in security of energy supply in the Community and neighbouring countries.~~

▼ 2009/28/CE Aithris 3  
(oiriúnaithe)

- (49) Aithníodh na deiseanna atá ann fás eacnamaíoch a bhunú trí bhíthin nuálaíochta agus beartas fuinnimh atá inbhuanaithe agus iomaíoch. Bíonn táirgeadh leictreachais ó fhoinsí in-athnuaite ag brath go minic ar fhiontaí áitiúla nó réigiúnacha (~~small and medium sized enterprises~~ (FBManna)). Is tábhachtach na deiseanna fáis agus fostáiochtaí a eascraíonn as infsheistíochtaí i dtáirgeadh réigiúnach agus áitiúil fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaite sna Ballstáit agus sna réigiúin. Ba cheart don Choimisiún agus do na Ballstáit, dá bhrí sin, tacú le bearta náisiúnta agus réigiúnacha forbartha sna ceantair sin, malartú dea-chleachtas i dtáirgeadh fuinnimh ó fhoinsí

in-athnuaithe a chur chun cinn idir tionscnaimh forbartha áitiúla agus réigiúnacha agus úsáid maoiniú struchtúrach maoliniú beartais comhtháthúcháin a chur chun cinn sa réimse seo.

---

▼ 2009/28/CE Aithris 4

- (50) Má tá fabhar á thabhairt d'fhorbairt an mhargaidh foinsí in-athnuaithe fuinnimh, is gá a chur san áireamh an tionchar dearfach ar dheiseanna forbartha réigiúnacha agus áitiúla, ar dheiseanna onnmhairiúcháin, ar chomhtháthú sóisialta agus ar dheiseanna fostáochta, go háirithe maidir le FBManá agus táirgeoirí neamhspleácha fuinnimh.
- 

▼ nua

- (51) Aithnítear cás ar leith na réigiún is forimeallaí in Airteagal 349 den Chonradh ar Fheidhmiú an Aontais Eorpaigh. Is minic an earnáil fuinnimh sna réigiún is forimeallaí a bheith scoite amach, soláthar teoranta a bheith acu agus a bheith spleách ar bhreoslaí iontaise, cé go dtairbhíonn na réigiún sin d'fhoinsí tábhachta áitiúla fuinnimh in-athnuaithe. D'fhéadfaí na réigiún is forimeallaí a úsáid, dá bhrí sin, mar shamplaí den chaoi a bhféadfaí teicneolaíochtaí nuálacha fuinnimh a chur i bhfeidhm don Aontas. Is gá, dá bhrí sin, úsáid fuinnimh in-athnuaithe a chur chun cinn chun neamhspleáchas níos mó ó thaobh fuinnimh de a bhaint amach do na réigiún sin agus chun cás ar leith na réigiún sin a aithint i dtéarmaí phoitínseal an fhuinnimh in-athnuaithe agus riachtanais tacaíochta an phobail.
- 

▼ 2009/28/CE Aithris 6  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

- (52) Is iomchuí ~~tacú leis an geáim taispeána agus tráchtálaithe~~ ⇒ forbairt ⇔ teicneolaíochtaí díláraithe fuinnimh ⇒ a chur san áireamh faoi choinníollacha neamhidirdhealaitheacha agus gan cur isteach ar infheistíochtaí infreastruchtúir a mhaoliniú ⇔. Tá go leor buntáistí ag táirgeadh an fuinnimh dhíláthraithe, lena n-áirítear úsáid foinsí áitiúla fuinnimh, lena n-áirítear méadú ar chinnteacht an tsoláthair fuinnimh go háitiúil, fad níos lú le taisteal agus laghdú ar an gcaillteanas fuinnimh le linn traschuir. Cothaíonn an dílárú sin forbairt pobail agus comhtháthú freisin, trí fhoinsí ioncaim a sholáthar agus trí phoist a chruthú go háitiúil.
- 

▼ nua

- (53) Agus tábhacht féintomhaltais fuinnimh in-athnuaithe ag dul i méid, is gá sainmhíniú a thabhairt ar fhéintomhaltóirí in-athnuaithe agus creat rialála a thabhairt isteach a thabharfadhbh de chumhacht d'fhéintomhaltóirí leictreachas a ghineadh, a stóráil, a thomhailt agus a dhíol gach ualaí díréireacha a bheith orthu. Ba cheart féintomholtas compháirteach a cheadú i gcásanna áirithe ionas go bhféadfaidh saoránaigh a bhfuil cónaí orthu in árasáin, mar shampla, tairbhiú de chumhachtú tomholtóirí a mhéid céanna le saoránaigh i dtithe aon teaghlaigh.

- (54) Ba bhreislúach suntasach i dtéarmaí an phobail áitiúil glacadh le fuinneamh in-athnuaithe agus rochtain ar bhreischaipiteal príobháideach an toradh ar

rannpháirtíocht saoránach áitiúil i dtionscadail fuinnimh in-athnuaité trí bhíthin phobail fuinnimh in-athnuaité. Beidh an rannpháirtíocht áitiúil sin níos tábhachtaí fós i dtaobh acmhainn an fhuinnimh in-athnuaité a mhéadú amach anseo.

- (55) Ingeall ar shaintréithe sonracha pobal áitiúil fuinnimh in-athnuaité i dtéarmaí méide, struchtúr úinéireachta agus an lín tionscadal, d'fhéadfadh sé go gcuirfí bac le cumas iomaiochta na bpobal sin i gcomparáid le gníomhairí ar mhórscála, eadhon iomaitheoirí a bhfuil tionscadail nó punainn níos mó acu. Ar chuid de na bearta chun na míbhuntáistí sin a thritháireamh tá cuidiú a thabhairt do phobail fuinnimh oibriú sa chóras fuinnimh agus comhtháthú na bpobal sin sa mhargadh a éascú.
- (56) Úsáidtear thart ar leath den tomhaltas deiridh fuinnimh san Aontas in earnáil an téimh agus an fhuaraithe agus, dá bhrí sin, meastar go bhfuil sí ar cheann de na hearnálacha is tábhachtaí i dtaca le dícharbónú na hearnála fuinnimh a luathú. Ina theannta sin, is earnáil straitéiseach í i dtéarmaí cinnteacht an tsoláthair fuinnimh de, toisc go meastar gur cheart 40 % de thomhailt an fhuinnimh in-athnuaité faoi 2030 a bheith ag teacht ó fhoinsí in-athnuaité téimh agus fuardaithe. In éagmás straitéis chomhchuibhithe ar leibhéal an Aontais, tá an dul chun cinn san earnáil seo mall go leor go fóill de dheasca easpa inmheánaithe na gcostas seachtrach agus ilroinnt na margáil téimh agus fuardaithe.
- (57) Tá bearta curtha chun feidhme ag roinnt Ballstát in earnáil an téimh agus an fhuaraithe chun an sprioc maidir le fuinneamh in-athnuaité do 2020 a bhaint amach. Mar sin féin, in éagmás spriocanna náisiúnta ceangailteacha tar éis 2020, d'fhéadfadh sé nár leor an chuid eile de na dreasachtaí náisiúnta chun na spriocanna fadtéarmacha maidir le dícharbónú a bhaint amach roimh 2030 agus 2050. Chun iad a thabhairt i gcomhréir leis na spriocanna sin, chun deimhneacht infheisteoirí a neartú agus chun forbairt margaidh foinsí in-athnuaité téimh agus fuardaithe a chothú ar fud an Aontais, ach céadphrionsabal na héifeachtúlachta fuinnimh a urramú ag an am céanna, is iomchuí iarracht na mBallstát a spreagadh i dtaca le soláthar foinsí in-athnuaité téimh agus fuardaithe chun cuidiú a thabhairt an sciar fuinnimh in-athnuaité a mhéadú de réir a chéile. I bhfianaise a ilroinnt agus atá roinnt de na margáil téimh agus fuardaithe, tá sé ríthábhachtach solúbhachtach a áirithiú agus an iarracht sin á cur i gcrích. Tá sé tábhachtach freisin a áirithiú nach ndéanfaidh na fo-éifeachtaí a bheidh ag úsáid foinsí in-athnuaité téimh agus fuardaithe dochar don chomhshaol.
- (58) Is ionann an téamh agus fuarú ceantair agus isteach agus amach le 10 % den éileamh teasa ar fud an Aontais, ach tá neamhréireachtaí móra idir na Ballstáit. Aithníodh i straitéis téimh agus fuardaithe an Choimisiúin an poitéinseal atá ann téamh ceantair a dhícharbónú trí éifeachtúlacht fuinnimh níos fearr agus trí úsáid fuinnimh in-athnuaité.
- (59) Leagtar amach i straitéis an Aontais Fuinnimh ról na saoránach san aistriú fuinnimh, áit a nglacann saoránaigh úinéireacht ar an aistriú fuinnimh, ina mbaineann siad leas as teicneolaíochtaí nua chun a mbillí a laghdú, agus ina mbíonn siad rannpháirteach go gníomhach sa mhargadh.
- (60) Ba cheart béim a leagan ar na sineirgíochtaí féideartha idir iarracht chun úsáid foinsí in-athnuaité téimh agus fuardaithe a mhéadú agus na scéimeanna atá i bhfeidhm faoi láthair faoi Threoir 2010/31/AE agus Treoir 2012/27/AE. Ba cheart an deis a bheith ag na Ballstáit, a mhéid agus is féidir, na struchtúir riarracháin atá ann faoi láthair a úsáid chun an iarracht sin a chur chun feidhme, chun an t-ualach riarracháin a mhaolú.

- (61) I réimse an téimh ceantair, tá sé ríthábhachtach, dá bhrí sin, malartú breoslaí go foinsí fuinnimh in-athnuaithe a chumasú agus gaibhniú rialála agus teicneolaíochta agus bac teicneolaíochta a chosc trí bhíthin cearta neartaithe le haghaidh soláthróirí fuinnimh agus tomhaltóirí deiridh, agus na huirlisí a chur ar fáil do thomhaltóirí deiridh chun gur féidir leo rogha a dhéanamh idir an réiteach ag a bhfuil an fheidhmíocht fuinnimh is airde agus a chuireann san áireamh riachtanais téimh agus fuaraithe na todhchaí i gcomhréir leis na critéir feidhmíochta a bhfuiltear ag súil leo i bhfoirgnimh.
- (62) Cuireadh in iúl sa straitéis Eorpach maidir le soghluaisteacht ísealcharbón a foilsiodh in Iúil 2016, go bhfuil ról teoranta ag bithbhreoslá in earnáil an iompair a dhícharbónú agus ba cheart deireadh a chur lena n-úsáid de réir a chéile agus bithbhreoslá ardfhorbartha a chur ina n-ionad. Chun ullmhú don aistriú go bithbhreoslá ardfhorbartha agus an tionchar indíreach foriomlán a bheidh ag an athrú ar thalamhúsáid a íoslaghdú, is iomchuí an méid bithbhreoslá agus bithleachtanna arna tháirgeadh ó bhia agus ó earraí is féidir a chur san áireamh le sprioc an Aontais a leagtar amach sa Treoir seo, an méid sin a laghdú.
- (63) I dTreoir (AE) 2015/1513 ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle<sup>33</sup>, iarradh ar an gCoimisiún togra cuimsitheach maidir le beartas costéifeachtach agus neodrach ó thaobh na teicneolaíochta de a chur i láthair gan mhoill do na blianta tar éis 2020 chun peirspictíocht fhadtéarma a chruthú don infheistíocht i mbithbhreoslá imbhuanaithe a bhfuil riosca íseal ann go mbeidh athrú ar thalamhúsáid mar thoradh orthu agus don infheistíocht i modhanna eile chun earnáil an iompair a dhícharbónú. Má tá oibleagáid maidir le hionchorprú ar sholáthróirí breosla, d'fhéadfadh go mbeadh deimhneacht ann d'infheisteoirí agus go spreagfaí forbairt leanúnach breoslaí iompair ailtéarnacha atá in-athnuaithe, lena n-áirítear bithbhreoslá ardfhorbartha, breoslaí iompair leachtacha agus gásacha in-athnuaithe de thionscnamh neamhbhitheolaíoch, agus leictreachais in-athnuaithe in earnáil an iompair. Is iomchuí an oibleagáid a chur ar sholáthróirí breosla ar an leibhéal céanna i ngach Ballstát chun comhsheasmhacht a áirithíú i sonraíochtaí breosla iompair agus in infhaighteacht an bhreosla sin. Ós rud é go ndéantar breoslaí iompair a thrádáil go héasca, ba cheart go mbeadh soláthróirí breosla sna Ballstáit a bhfuil cion íseal de na hacmhainní ábhartha acu in ann breoslaí in-athnuaithe a fháil go héasca ó áit éigin eile.
- (64) Beidh úsáid breoslaí ardfhorbartha, bithbhreoslá eile agus bithgháis arna tháirgeadh ón amhábhar a liostaítear in Iarscríbhinn IX, breoslaí iompair leachtacha agus gásacha in-athnuaithe de thionscnamh neamhbhitheolaíoch, agus leictreachas in-athnuaithe d'earnáil an iompair ina chuidiú chun astaíochtaí ísealcharbón a bhaint amach, rud a spreagfaidh dícharbónú earnáil iompair an Aontais ar bhealach costéifeachtach, agus a fheabhsóidh, *inter alia*, éagsúlú fuinnimh in earnáil an iompair ach nuálaíocht, fás agus poist i ngeilleagair an Aontais a chur chun cinn ag an am céanna agus an spléachas ar allmhairí fuinnimh a laghdú. An oibleagáid maidir le hionchorprú atá ar sholáthróirí breosla, ba cheart go gcuideodh sé chun forbairt leanúnach breoslaí ardfhorbartha a chur chun cinn, lena n-áirítear bithbhreosláí, agus tá sé tábhachtach a áirithíú go dtugtar dreasachtaí freisin maidir le feabhsú fheidhmíocht na mbreoslaí a sholáthraítear chun an oibleagáid sin a chomhlíonadh, ó thaobh na ngás ceaptha teasa

<sup>33</sup> Treoir (AE) 2015/1513 ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 9 Meán Fómhair 2015 lena leasaítear Treoir 98/70/CE maidir le cáilíocht breoslaí peitril agus diosail agus lena leasaítear Treoir 2009/28/CE maidir le húsáid fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe a chur chun cinn (IO L 239, 15.9.2015, Ich. 1).

de. Ba cheart don Choimisiún feidhmíocht na ngás ceaptha teasa, nuálaíocht theicniúil agus inbhuanaitheacht na mbreoslaí sin a mheasúnú.

- (65) Má dhéantar breoslaí iontaise ísealcharbóin arna dtáirgeadh ó dhramhshruðhanna iontaise a chur chun cinn, d'fhéadfadh sé sin a bheith ina chuidiú chun cuspóirí beartais an éagsúlaithe fuinnimh agus dícharbónú an iompair a bhaint amach. Tá sé iomchuí, dá bhrí sin, na breoslaí sin a áireamh san oibleagáid maidir le hionchorprú atá ar sholáthróirí breosla.
- (66) Ba cheart úsáid amhábhar a bhfuil tionchar íseal acu ar athruithe indíreacha ar an talamhúsáid i gcás a n-úsáide le haghaidh bithbhreoslaí, a chur chun cinn d'fhoínn cuidiú le dícharbónú an gheilleagair. Amhábhair le haghaidh bithbhreoslaí ardhorbartha, a mbaineann teicneolaíocht níos nuálaí agus níos nua leo agus a bhfuil níos mó tacáiochta de dhíth orthu dá bhrí sin, ba cheart na hamhábhair sin go háirithe a áireamh in Iarscríbhinn a ghabhann leis an Treoir seo. Chun a áirithíú go bhfuil an Iarscríbhinn sin bord ar bord leis na forbairtí teicneolaíochta is déanaí ach éifeachtaí diúltaithe neamhbheartaithe a sheachaint ag an am céanna, ba cheart meastóireacht a dhéanamh tar éis an Treoir a ghlacadh chun an fhéidearthacht an Iarscríbhinn amhábhair nua a chumhdach a mheas.

▼ 2009/28/CE Aithris 94

~~Since the measures provided for in Articles 17 to 19 also have an effect on the functioning of the internal market by harmonising the sustainability and greenhouse gas emissions criteria for biofuels and bioliquids for the target accounting purposes under this Directive, and thus facilitate, in accordance with Article 17(8), trade between Member States in biofuels and bioliquids which comply with those conditions, they are based on Article 95 of the Treaty.~~

▼ 2009/28/CE Aithris 59

~~Interconnection among countries facilitates integration of electricity from renewable energy sources. Besides smoothing out variability, interconnection can reduce balancing costs, encourage true competition bringing about lower prices, and support the development of networks. Also, the sharing and optimal use of transmission capacity could help avoid excessive need for newly built capacity.~~

▼ 2009/28/CE Aithris 60

~~Priority access and guaranteed access for electricity from renewable energy sources are important for integrating renewable energy sources into the internal market in electricity, in line with Article 11(2) and developing further Article 11(3) of Directive 2003/54/EC. Requirements relating to the maintenance of the reliability and safety of the grid and to the dispatching may differ according to the characteristics of the national grid and its secure operation. Priority access to the grid provides an assurance given to connected generators of electricity from renewable energy sources that they will be able to sell and transmit the electricity from renewable energy sources in accordance with connection rules at all times, whenever the source becomes available. In the event that the electricity from renewable energy sources is integrated into the spot market, guaranteed access ensures that all electricity sold and supported obtains access to the grid, allowing the use of a maximum amount of electricity from renewable energy sources from installations connected to the grid. However,~~

~~this does not imply any obligation on the part of Member States to support or introduce purchase obligations for energy from renewable sources. In other systems, a fixed price is defined for electricity from renewable energy sources, usually in combination with a purchase obligation for the system operator. In such a case, priority access has already been given.~~

---

▼ 2009/28/CE Aithris 61

~~In certain circumstances it is not possible fully to ensure transmission and distribution of electricity produced from renewable energy sources without affecting the reliability or safety of the grid system. In such circumstances it may be appropriate for financial compensation to be given to those producers. Nevertheless, the objectives of this Directive require a sustained increase in the transmission and distribution of electricity produced from renewable energy sources without affecting the reliability or safety of the grid system. To this end, Member States should take appropriate measures in order to allow a higher penetration of electricity from renewable energy sources, inter alia, by taking into account the specificities of variable resources and resources which are not yet storable. To the extent required by the objectives set out in this Directive, the connection of new renewable energy installations should be allowed as soon as possible. In order to accelerate grid connection procedures, Member States may provide for priority connection or reserved connection capacities for new installations producing electricity from renewable energy sources.~~

---

▼ 2009/28/CE Aithris 62  
(oiriúnaithe)

- (67) Ba cheart an costas a bhaineann le soláthróirí nua ~~leictreachais agus~~ gáis ó fhoinsí in-athnuaité fuinnimh a cheangal leis na heangacha ~~leictreachais agus~~ gáis a bheith  bunaithe ar   chritéir  atá oibiachtúil, trédhearach agus neamhidirdhealaiteach agus ba cheart aird chuí a thabhairt ar an mbuntáiste a thugann ~~táirgeoirí leabaithe leictreachais ó fhoinsí in-athnuaité fuinnimh agus~~ táirgeoirí leabaithe áitiúla gáis ó fhoinsí in-athnuaité do na heangacha gáis ~~agus leictreachais~~.
- 

▼ 2009/28/CE Aithris 63

~~Electricity producers who want to exploit the potential of energy from renewable sources in the peripheral regions of the Community, in particular in island regions and regions of low population density, should, whenever feasible, benefit from reasonable connection costs in order to ensure that they are not unfairly disadvantaged in comparison with producers situated in more central, more industrialised and more densely populated areas.~~

---

▼ 2009/28/CE Aithris 64

~~Directive 2001/77/EC lays down the framework for the integration into the grid of electricity from renewable energy sources. However, there is a significant variation between Member States in the degree of integration actually achieved. For this reason it is necessary to strengthen the framework and to review its application periodically at national level.~~

▼ 2009/28/CE Aithris 24  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

- (68) Chun poitéinseal iomlán bithmhaise a shaothrú ⇒ chun cuidiú le dícharbónú an gheilleagair trína húsáid le haghaidh ábhar agus fuinnimh ⇔, ba cheart don Chomhphobal ☐ Aontas ☐ agus do na Ballstáit úsáid ⇒ inbhuanaithe ⇔ níos mó cultacaí adhmaid atá ann cheana ⇒ agus acmhainní talmhaíochta ⇔ a chur chun cinn mar aon le forbairt córas nua foraoiseachta ⇒ agus táirgthe talmhaíocha ⇔.

▼ 2009/28/CE Aithris 65  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

- (69) Biofuel production should be sustainable. Ba cheart bithbhreosláí ⇒ , bithleachtanna agus breosláí bithmhaise a tháirgeadh ar bhealach inbhuanaithe i gcónaí. Dá bhrí sin, ba cheart a cheangal go gcomhlíonfaidh bithbhreosláí, bithleachtanna agus breosláí bithmhaise ⇔, arna n-úsáid chun spriocanna an ☐ Aontais ☐ a leagtar síos sa Treoir seo a chomhlíonadh, agus iad sin ☐ siúd ☐ a thairbhíonn de scéimeanna tacaíochta naisiúnta, ba cheart a cheangal go gcomhlíonfaidh siad critéir inbhuanaitheachta ⇒ agus critéir maidir le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa ⇔.

▼ 2009/28/CE Aithris 66  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

- (70) Ba cheart don Chomhphobal ☐ Aontas ☐ na bearta iomchuí a dhéanamh i gcomhthéacs na Treorach seo, lena n-áirítear critéir inbhuanaitheachta ⇒ agus critéir maidir le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa ⇔ a chur chun cinn le haghaidh bithbhreosláí ⇒ agus le haghaidh bithleachtanna agus breosláí bithmhaise arna n-úsáid le haghaidh téimh nó fuarú agus gineadh leictreachais ⇔ agus forbairt bithbhreosláí den dara agus den tríú glúin sa Chomhphobal agus ar fud an domhain, agus taighde talmhaíochta agus eruthú colais sna réimsí sin a neartú..

▼ 2009/28/CE Aithris 67

The introduction of sustainability criteria for biofuels will not achieve its objective if those products that do not fulfil the criteria and would otherwise have been used as biofuels are used, instead, as bioliquids in the heating or electricity sectors. For this reason, the sustainability criteria should also apply to bioliquids in general.

▼ 2009/28/CE Aithris 68  
(oiriúnaithe)

- (68) The European Council of March 2007 invited the Commission to propose a comprehensive Directive on the use of all renewable energy sources, which could contain criteria and provisions to ensure sustainable provision and use of bioenergy. Such sustainability criteria should form a coherent part of a wider scheme covering all bioliquids and not biofuels alone. Such sustainability criteria should therefore be included in this

~~Directive. In order to ensure a coherent approach between energy and environment policies, and to avoid the additional costs to business and the environmental incoherence that would be associated with an inconsistent approach, it is essential to provide the same sustainability criteria for the use of biofuels for the purposes of this Directive on the one hand, and Directive 98/70/EC on the other. For the same reasons, double reporting should be avoided in this context. Furthermore, the Commission and the competent national authorities should coordinate their activities in the framework of a committee specifically responsible for sustainability aspects. The Commission should, in addition, in 2009, review the possible inclusion of other biomass applications and the modalities relating thereto.~~

▼ 2009/28/CE Aithris 69  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

- (71) Níor cheart an éifeacht a bheith ag ~~éileamh méadaithe ar fud an domhain~~ ⇒ táirgeadh amhábhair talmhaíochta ⇌ le haghaidh bithbhreosláí ~~agus~~ bithleachtanna ⇒ agus breosláí bithmhaise ⇌ , agus na dreasachtaí lena n-úsáid dá bhforáiltear sa Treoir seo, níor cheart an éifeacht a bheith acu scriosadh tailte bithéagsúla a spreagadh =Ba cheart na acmhainní teoranta ~~sin~~ ☐ sin ☐ , a aithnítear in ionstraimí éagsúla idirnáisiúnta luach a bheith acu don chine daonna i gcoitinne, ba cheart iad a chaomhnú. ~~Consumers in the Community would, in addition, find it morally unacceptable that their increased use of biofuels and bioliquids could have the effect of destroying biodiverse lands. At no ceann sin~~ ~~Tá sé riachtanach~~ ☐, dá bhrí sin, ☐ critéir inbhuanaitheachta ⇒ agus critéir maidir le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa ⇌ a sholáthar lena n-áirithiú go mbíonn bithbhreosláí ~~agus~~ bithleachtanna ⇒ agus breosláí bithmhaise ⇌ incháilithe le haghaidh na ndreasachtaí nuair ☐ is féidir ☐ is féidir a ráthú ~~nach~~ ☐ nach ☐ dtagann ~~síad~~ ⇒ an t-amhábhar talmhaíochta ⇌ ó limistéir bhithéagsúla nó, i gcás limistéir atá ainmnithe chun críocha chosaint an dulra nó chun críochta éiceachórais nó specis atá neamhchoitianta, faoi bhagairt nó i mbaol a chosaint, taispeánann an t-údarás inniúil ábhartha nach gcuireann táirgeadh an amhábhair ⇒ talmhaíochta ⇌ isteach ar na críocha ~~sin~~ ☐ sin ☐ . Ba cheart a mheas sna critéir inbhuanaitheachta foraois ☐ Ba cheart a mheas go bhfuil foraoisí ☐ bithéagsúil ☐ de réir na gritéar inbhuanaitheachta, ☐ más ☐ foraoisí príomhúla ☐ foraois príomhúil ☐ iad ☐ i gcomhréir leis an sainmhíniú arna úsáid ag Eagraíocht Bhia agus Talmhaíochta na Náisiún Aontaithe sa mheasúnú ar acmhainní foraoisí domhanda, ~~a úsáideann tiortha ar fud an domhain chun meid na foraoise príomhúla a thuariscíú~~ nó i gcás ina bhfuil ~~sé~~ ☐ siad ☐ faoi chosaint ag dlí náisiúnta um chosaint an dulra. Ba cheart ☐ a mheas mar phoraoisí bithéagsúla ☐ limistéir ina ndéantar tárgí foraoise neamhadhmaid ☐ a bhailliu ☐ lena n-áirítear, ar chuntar gur beag an tionchar a bhíonn ag an duine orthu. Níor cheart cineálacha eile foraoisí, arna sainmhíniú ag Eagraíocht Bhia agus Talmhaíochta na Náisiún Aontaithe, amhail foraoisí nádúrtha modhnaithe, foraoisí agus plandálaithe leathnádúrtha, níor cheart na cineálacha sin foraoisí a mheas mar phoraoisí príomhúla. Ag féachaint, ina theannta sin, d'fhéarthailte atá an-bhithéagsúil, idir fhéarthailte measartha agus fhéarthailte trópaiceacha, lena n-áirítear sabhánaí, steipeanna, muiní agus machairí atá an-bhithéagsúil, níor cheart bithbhreosláí ⇒ bithleachtanna agus breosláí bithmhaise ⇌ a dhéantar as amhábhair ⇒ talmhaíochta ⇌ a thagann as na tailte sin a bheith incháilithe le haghaidh na ndreasachtaí dá bhforáiltear sa Treoir seo. Ba cheart don Choimisiún critéir ~~agus réimsí geografacha~~ iomchuí a bhunú chun na féarthalte an-bhithéagsúil

sin a shainmhíniú i gcomhréir leis an bhfianaise eolaíoch is fearr atá ar fáil agus le caighdeán ábhartha idirnáisiúnta.

---

▼ 2009/28/CE Aithris 70

If land with high stocks of carbon in its soil or vegetation is converted for the cultivation of raw materials for biofuels or bioliquids, some of the stored carbon will generally be released into the atmosphere, leading to the formation of carbon dioxide. The resulting negative greenhouse gas impact can offset the positive greenhouse gas impact of the biofuels or bioliquids, in some cases by a wide margin. The full carbon effects of such conversion should therefore be accounted for in calculating the greenhouse gas emission saving of particular biofuels and bioliquids. This is necessary to ensure that the greenhouse gas emission saving calculation takes into account the totality of the carbon effects of the use of biofuels and bioliquids.

---

▼ 2009/28/CE Aithris 71

In calculating the greenhouse gas impact of land conversion, economic operators should be able to use actual values for the carbon stocks associated with the reference land use and the land use after conversion. They should also be able to use standard values. The work of the Intergovernmental Panel on Climate Change is the appropriate basis for such standard values. That work is not currently expressed in a form that is immediately applicable by economic operators. The Commission should therefore produce guidance drawing on that work to serve as the basis for the calculation of carbon stock changes for the purposes of this Directive, including such changes to forested areas with a canopy cover of between 10 to 30%, savannahs, scrublands and prairies.

---

▼ 2009/28/CE Aithris 72

It is appropriate for the Commission to develop methodologies with a view to assessing the impact of the drainage of peatlands on greenhouse gas emissions.

---

▼ 2009/28/CE Aithris 73  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

- (72) Níor cheart talamh a thiontú chun ⇒ amhábhar talmhaíochta le haghaidh ⇔ bithbhreosláí ⇒ , bitheachtanna agus breosláí bithmhaise ⇔ a tháirgeadh mura rud é nach bhféadfaí caillteanas an stoic carbóin nuair a thiontófaí é a chuíteamh, laistigh de thréimhse réasúnta agus ag cur san áireamh a phráinní is atá sé dul i ngleic leis an athrú aeráide, leis an laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa a bheadh mar thoradh ar tháirgeadh ⇒ agus úsáid ⇔ bithbhreosláí, ~~ne~~ bitheachtanna ⇒ agus breosláí bithmhaise ⇔ . Chuirfeadh sé sin cosc ar oibreoirí eacnamaíocha taighde a bhfuil ualach ag baint leis agus nach bhfuil gá leis a dhéanamh, agus ar thiontú talún a mbaineann stoc carbóin ard leis agus nach mbeadh incháilithe chun amhábhair ⇒ talmhaíochta ⇔ a tháirgeadh le haghaidh bithbhreosláí, ~~agus~~ bitheachtanna ⇒ agus breosláí bithmhaise ⇔ . Léiríonn fardail a rinneadh ar stoic charbóin ar fud an domhain gur cheart bogaigh agus limistéir foraoise gan bhriseadh agus clúdach téastair aige is mó ná 30 % a áireamh sa chatagóir sin. ~~Forested areas with a canopy cover of between 10 and 30 % should also be included, unless there is evidence demonstrating that their~~

~~carbon stock is sufficiently low to justify their conversion in accordance with the rules laid down in this Directive. The reference to wetlands should take into account the definition laid down in the Convention on Wetlands of International Importance, especially as Waterfowl Habitat, adopted on 2 February 1971 in Ramsar.~~

↓ nua

- (73) Níor cheart amhábhar talmhaíochta le haghaidh táirgeadh bithbhreoslaí, bithleachtanna agus breoslaí bithmhaise a tháirgeadh ar thalamh portaigh mar bheadh de thoradh ar shaothrú amhábhair ar thalamh portaigh caillteanas suntasach stoc carbóin dá ndéanfaí an talamh a dhraenál chun na críche sin i gcás nach bhféadfaí easnamh draenála den chineál sin a fhíorú go héasca.
- (74) Faoi chuimsiú Aontas an Chomhbheartais Talmhaíochta, ba cheart d'fheirmeoirí sraith chuimsitheach de cheanglais comhshaoil a chomhlíonadh chun tacaíocht dhíreach a fháil. Is i gcomhthéacs an bheartais talmhaíochta is éifeachtúla comhlíonadh na gceanglais sin a fhíorú. Ní iomchuí na ceanglais sin a áireamh sa scéim inbhuanaitheachta mar ba cheart a leagan amach sna critéir inbhuanaitheachta le haghaidh bithfhuinnimh rialacha atá oibiachtúil agus a bhfuil feidhm acu ar bhonn domhanda. D'fhéadfadh baol ualach riaracháin nach bhfuil gá leis a bheith ann i gcás comhlíonadh a fhíorú faoin Treoir seo.
- (75) Is iomchuí critéir inbhuanaitheachta agus critéir maidir le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa a thabhairt isteach ar fud an Aontais le haghaidh breoslaí bithmhaise a úsáidtear i ngineadh leictreachais, téimh agus fuaraithe chun leanúint de laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa a áirithiú i gcomparáid le roghanna malartacha breosla iontaise, chun tionchar neamhbheartaithe inbhuanaitheachta a sheachaint agus chun an margadh inmheánach a chur chun cinn.
- (76) Chun a áirithiú, in ainneoin an éilimh mhéadaithigh ar bhithmhais foraoiseachta, go ndéantar an saothrú ar bhealach inbhuanaithe i bhforaoisí ina n-áirithítear athghiniúint, go dtugtar aird speisialta ar limistéir atá ainmnithe go sonrach chun bithéagsúlacht, tírdhreacha agus gnéithe nádúrtha ar leith a chosaint, go gcaomhnaítear acmhainní bithéagsúlachta agus go ndéantar stoic carbóin a rianú, ba cheart don amhábhar adhmaid teacht ó fhioraoisí a shaothraítear i gcomhréir le prionsabail an bhainistithe inbhuanaithe foraoisí, agus ó na foraoisí sin amháin, faoi phróisis foraoise idirnáisiúnta amhail Foraoisí na hEorpa agus ba cheart go gcuirtear chun feidhme iad trí bhíthin dlíthe náisiúnta nó na gcleachtas bainistíochta is fearr ar leibhéal an ghabháltais foraoise. Ba cheart do na hoibreoirí na céimeanna iomchuí a dhéanamh chun an riosca go n-úsáidfear bithmhais foraoiseachta neamh-inbhuanaithe chun bithfhuinneamh a tháirgeadh a íoslagnéadú. Chuige sin, ba cheart do na hoibreoirí cur chuige rioscabhunaithe a chur ar bun. Sa chomhthéacs sin, is iomchuí don Choimisiún treoir oibríochtúil a fhorbairt maidir le comhlíonadh an chur chuige rioscabhunaithe a fhíorú, tar éis dul i gcomhairle le coiste rialachais an aontais fuinnimh agus leis an mbuanchoiste foraoiseachta arna bhunú le Treoir 89/367/CEE ón gComhairle<sup>34</sup>.
- (77) Chun an t-ualach riaracháin a laghdú, ba cheart nach mbeadh feidhm ag na critéir inbhuanaitheachta agus na critéir maidir le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa ach

<sup>34</sup> Treoir 89/367/CEE ón gComhairle an 29 Bealtaine 1989 lena mbunaítear Buanchoiste Foraoiseachta (IO L 165, 15.6.1989, lch. 14).

amháin maidir le leictreachas agus téamh ó bhreoslaí bithmhaise a thairgtear i suiteálacha arb ionann nó arb airde acmhainn breosla dóibh agus 20 MW.

- (78) Ba cheart breoslaí bithmhaise a thiontú ina leictreachas agus teas ar bhealach éifeachtúil chun cinnteacht an tsoláthair fuinnimh agus laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa a uasmhéadú, agus chun astaíochtaí truailleán aer a theorannú agus chun an brú ar acmhainní teoranta bithmhaise a íoslaghdú. Ar an ábhar sin, níor cheart tacáiocht phoiblí do shuiteálacha arb ionann nó arb airde acmhainn breosla dóibh agus 20 MW a thabhairt ach do shuiteálacha an-éifeachtúil cumhachta agus téimh in éineacht, mar a shainmhínitear in Airteagal 2(34) de Threoir 2012/27/AE. Ba cheart ligean do scéimeanna tacáiochta atá ann cheana le haghaidh leictreachas bithmhais-bhunaithe feidhmiú go dtí an dáta deiridh a sannadh dóibh i gcás na suiteálacha bithmhaise uile. Ina theannta sin, níor cheart leictreachas arna tháirgeadh ó bhithmhais i suiteálacha nua arb ionann nó arb airde acmhainn breosla dóibh agus 20 MW a áireamh i mbaint amach spriocanna agus oibleagáidí maidir le fuinneamh in-athnuaithe i gcás suiteálacha an-éifeachtúil cumhachta agus téimh in éineacht. I gcomhréir leis na rialacha maidir le státhabhair, ba cheart do na Ballstáit a bheith in ann, mar sin féin, tacáiocht phoiblí a thabhairt do shuiteálacha chun fuinneamh in-athnuaithe a tháirgeadh, agus an leictreachas a thairgeann siad a áireamh i mbaint amach spriocanna agus oibleagáidí maidir le fuinneamh in-athnuaithe, chun a áirithíú nach mbeifear ag brath níos mó ar bhreoslaí iontaise a mbíonn tionchar níos mó acu ar an aeráid agus ar an gcomhshaol i gcás ina mbeadh, tar éis dóibh gach iarracht a dhéanamh ar an leibhéal teicniúil agus eacnamaíoch suiteálacha an-éifeachtúil téimh agus cumhachta bithmhaise in éineacht a shuiteáil, riosca suntasach ann do na Ballstáit i ndáil le cinnteacht an tsoláthair leictreachais.
- (79) Ba cheart an íostairseach maidir le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa le haghaidh bithbhreoslaí agus bithleachtanna a thairgtear i suiteálacha nua a mhéadú chun iarmhíodh iomlán na ngás ceaptha teasa a fheabhsú agus chun tuilleadh infheistíochtaí i suiteálacha a bhfuil feidhmíocht íseal acu i dtaobh laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa a dhíspreagadh. Cosaintí infheistíochta le haghaidh acmhainní táirgthe bithbhreoslaí agus bithleachtanna is ea an méadú sin.
- (80) Ar bhonn taithí a fuarthas i gcur chun feidhme praiticiúil chritéir inbhuanaitheachta an Aontais, is iomchuí ról na scéimeanna deonacha um dheimhniúchán idirnáisiúnta agus náisiúnta chun comhlíonadh na grítéar inbhuanaitheachta a fhíorú ar bhealach comhchuibhithe.

◀ 2009/28/CE Aithris 74

The incentives provided for in this Directive will encourage increased production of biofuels and bioliquids worldwide. Where biofuels and bioliquids are made from raw material produced within the Community, they should also comply with Community environmental requirements for agriculture, including those concerning the protection of groundwater and surface water quality, and with social requirements. However, there is a concern that production of biofuels and bioliquids in certain third countries might not respect minimum environmental or social requirements. It is therefore appropriate to encourage the development of multilateral and bilateral agreements and voluntary international or national schemes that cover key environmental and social considerations, in order to promote the production of biofuels and bioliquids worldwide in a sustainable manner. In the absence of

~~such agreements or schemes, Member States should require economic operators to report on those issues.~~

---

▼ 2009/28/CE Aithris 75

~~The requirements for a sustainability scheme for energy uses of biomass, other than bioliquids and biofuels, should be analysed by the Commission in 2009, taking into account the need for biomass resources to be managed in a sustainable manner.~~

---

▼ 2009/28/CE Aithris 76

~~Sustainability criteria will be effective only if they lead to changes in the behaviour of market actors. Those changes will occur only if biofuels and bioliquids meeting those criteria command a price premium compared to those that do not. According to the mass balance method of verifying compliance, there is a physical link between the production of biofuels and bioliquids meeting the sustainability criteria and the consumption of biofuels and bioliquids in the Community, providing an appropriate balance between supply and demand and ensuring a price premium that is greater than in systems where there is no such link. To ensure that biofuels and bioliquids meeting the sustainability criteria can be sold at a higher price, the mass balance method should therefore be used to verify compliance. This should maintain the integrity of the system while at the same time avoiding the imposition of an unreasonable burden on industry. Other verification methods should, however, be reviewed.~~

---

▼ 2009/28/CE Aithris 77

~~Where appropriate, the Commission should take due account of the Millennium Ecosystem Assessment which contains useful data for the conservation of at least those areas that provide basic ecosystem services in critical situations such as watershed protection and erosion control.~~

---

▼ 2009/28/CE Aithris 78

~~It is appropriate to monitor the impact of biomass cultivation, such as through land use changes, including displacement, the introduction of invasive alien species and other effects on biodiversity, and effects on food production and local prosperity. The Commission should consider all relevant sources of information, including the FAO hunger map. Biofuels should be promoted in a manner that encourages greater agricultural productivity and the use of degraded land.~~

---

▼ 2009/28/CE Aithris 79  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

- (81) Is chun leasa an Chomhlíobhail ☐ Aontais ☐ atá sé forbairt ~~comhaontuithe iltaobhacha agus déthaobhacha agus~~ scéimeanna deonacha idirnáisiúnta nó náisiúnta a chur chun cinn, scéimeanna a leagann amach na caighdeáin maidir le bithbhreosláí, ~~agus~~ bithleachtanna ⇒ agus breosláí bithmhaise ⇌ inbhuanaithe a tháirgeadh agus a dheimhníonn go gcomhlíonann bithbhreosláí, ~~agus~~ bithleachtanna ⇒ , agus breosláí bithmhaise ⇌ na caighdeáin sin. Ar an ábhar sin, ba cheart foráil a dhéanamh maidir leis ~~na comhaontuithe~~ nó na scéimeanna sin ☐ ba cheart ☐ ✎ a aithint mar

scéimeanna a sholáthraíonn sonraí agus fianaise iontaofa, ☐ i gcás ina ☐ ~~choinnioll go~~ gcomhlíonann siad caighdeáin leordhóthanacha i dtaca le hiontaofacht, thrédhearcacht agus iniúchóireacht neamhspleách. ☐ Chun a áirithiú go ndéantar comhlíonadh na grítéar inbhuanaitheachta agus na grítéar maidir le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa a fhíorú ar bhealach stóinsithe agus comhchuibhithe agus go háirithe chun calaois a chosc, ba cheart a thabhairt de chumhacht don Choimisiún rialacha mionsonraithe cur chun feidhme a leagan síos, lena n-áirítear caighdeáin leordhóthanacha iontaofachta, trédhearcacha agus iniúchóireachta neamhspleáiche a bheidh le cur i bhfeidhm ag na scéimeanna deonacha. ☐

---

⬇ nua

- (82) Tá tábhacht ról na scéimeanna deonacha ag dul i méid maidir le fianaise a sholáthar ar chomhlíonadh na grítéar inbhuanaitheachta agus na grítéar maidir le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa le haghaidh bithbhreosláí, bithleachtanna agus breosláí bithmhaise. Is iomchuí don Choimisiún, dá bhrí sin, a cheangal ar scéimeanna deonacha, lena n-áirítear na scéimeanna sin arna n-aithint ag an gCoimisiún cheana féin, tuarascáil rialta a thabhairt ar a gcuid gníomhaíochtaí. Ba cheart na tuarascálacha sin a phoiblíú chun trédhearcacht a mhéadú agus chun maoirseacht an Choimisiún a fheabhsú. Ina theannta sin, bheadh sna tuarascálacha sin an fhaisnéis is gá don Choimisiún chun tuarascáil a thabhairt ar oibríocht scéimeanna deonacha d'fhoinn deachleachtais a aithint agus togra a thíolacadh, más iomchuí, chun na dea-chleachtais sin a chur chun cinn.
- (83) Chun feidhmiú an mhargaidh inmheánaigh a éascú, ba cheart glacadh, i ngach Ballstát, leis an bhfianaise maidir leis na critéir inbhuanaitheachta agus na critéir maidir le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa le haghaidh bithmhais le haghaidh fuinnimh arna fáil i gcomhréir le scéim atá aitheanta ag an gCoimisiún. Ba cheart do na Ballstáit cuidiú a thabhairt chun cur chun feidhme cuí phrionsabal deimhniúcháin scéimeanna deonacha a áirithiú trí mhaoirseacht a dhéanamh ar oibríocht na gcomhlachtaí deimhniúcháin a bhfuil creidiúnú acu ón gcomhlacht náisiúnta creidiúnúcháin agus trí na scéimeanna deonacha a chur ar an eolas faoi bharúlacha ábhartha.
- 

⬇ 2009/28/CE Aithris 80

~~It is necessary to lay down clear rules for the calculation of greenhouse gas emissions from biofuels and bioliquids and their fossil fuel comparators.~~

---

⬇ 2009/28/CE Aithris 81

~~Co-products from the production and use of fuels should be taken into account in the calculation of greenhouse gas emissions. The substitution method is appropriate for the purposes of policy analysis, but not for the regulation of individual economic operators and individual consignments of transport fuels. In those cases the energy allocation method is the most appropriate method, as it is easy to apply, is predictable over time, minimises counter-productive incentives and produces results that are generally comparable with those produced by the substitution method. For the purposes of policy analysis the Commission should also, in its reporting, present results using the substitution method.~~

- (84) Chun ualach riarchán díréireach a sheachaint, ba cheart liosta luachanna réamhshocraite a leagan síos do chonairí coiteanna táirgeachta do bhithbhreosla ⇒, bithleachtanna agus breosláí bithmhaise, ⇔ agus ba cheart an liosta sin a nuashonrú agus a leathnú amach nuair atá tuilleadh sonrái iontaofa ar fáil. Ba cheart oibreoirí eacnamaíocha a bheith i dteideal i gcónaí leibhéal an laghdaithe ar astaíochtaí gás ceaptha teasa i dtaca le bithbhreosláí, agus bithleachtanna ⇒ agus breosláí bithmhaise ⇔ arna bhunú leis an liosta sin, an leibhéal sin a éileamh. I gcás ina bhfuil an luach réamhshocraite le haghaidh laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa ó chonair táirgeachta faoi bhun an íosleibhéal is gó i dtaca le hastaíochtaí gás ceaptha teasa, ba cheart a cheangal ar tháirgeoirí ar mian leo a gcomhréireacht leis an íosleibhéal sin a léiriú, a thaispeáint go bhfuil na hastaíochtaí iarbhír óna bpróiseas táirgeachta níos ísele ná leibhéal na n-astaíochtaí a cuireadh san áireamh agus na luachanna réamhshocraite a ríomh.

▼ nua

- (85) Is gó rialacha soiléire a leagan síos maidir le ríomh na laghduithe ar astaíochtaí gás ceaptha teasa ó bhithbhreosláí, bithleachtanna agus breosláí bithmhaise agus óna dtáirgí comparáide breosláí iontaise.
- (86) I gcomhréir leis an bhfaisnéis reatha theicniúil agus eolaíoch, ba cheart a chur san áireamh i modheolaíocht cuntasóireachta gás ceaptha teasa iompú na mbreosláí bithmhaise soladacha agus gásacha ina bhfuinnimh deiridh chun bheith i gcomhréir le ríomh an fhuinnimh in-athnuaithe chun críocha é a áireamh i sprioc an Aontais arna leagan síos sa Treoir seo. Ba cheart athbhreithníú a dhéanamh ar leithdháileadh na n-astaíochtaí ar chomhtháirgí, seachas dramhaíl ná iarmhair, i gcás ina dtáirgtear leictreachas agus/nó téamh agus fuarú i ngléasraí comhghiniúna nó ilghiniúna.
- (87) Chun comhsheasmhacht agus inchomparáideacht cogilteas gás ceaptha teasa i gcás breosláí bithmhaise le haghaidh téimh agus fuarú agus gineadh leictreachais i mBallstáit éagsúla a áirithíú, is iomchuí táirgí comparáide breosláí iontaise a chur i bhfeidhm ar bhonn meánastaíochtaí an Aontais in earnálacha an téimh agus an leictreachais.
- (88) Más rud é go dtiontaítear talamh a bhfuil stoic carbón arda san ithir nó san fhásra, chun amhábhair a shaothrú le haghaidh bithbhreosláí, bithleachtanna agus breosláí bithmhaise, de ghnáth scaoilfear cuid den carbón stórálte san atmaisféar, agus foirmeofar dé-ocsaíd carbón a fhoirmíú dá dheasca sin. An tionchar diúltach gáis cheaptha teasa a bheadh aige sin, d'fhéadfadh sé tionchar dearfach gáis cheaptha teasa bithbhreosláí, bithleachtanna agus breosláí bithmhaise a thritháireamh, méid suntasach i gcásanna áirithe. Ba cheart éifeachtaí iomlána carbón tontú den chineál sin a chur san áireamh, dá bhrí sin, agus laghduithe ar astaíochtaí gás ceaptha teasa de bharr bithbhreosláí, bithleachtanna agus breosláí bithmhaise áirithe a ríomh. Is gó sin chun a áireamh go gcuirtear san áireamh i ríomh an laghdaithe ar astaíochtaí gás ceaptha teasa iomlán na n-éifeachtaí carbón a bhíonn ag úsáid bithbhreosláí, bithleachtanna agus breosláí bithmhaise.

- (89) Agus tionchar gáis cheaptha teasa tiantaithe talún á ríomh, ba cheart d'oibreoirí eacnamaíocha a bheith in ann luachanna iarbhír a úsáid le haghaidh na stoc carbóin a bhaineann leis an talamhúsáid thagartha agus leis an talamhúsáid tar éis an tiantaithe. Ba cheart go mbeidís in ann luachanna caighdeánacha a úsáid freisin. Is í modheolaíocht an phainéil idir-rialtasaigh ar an athrú aeráide an bonn iomchuí le haghaidh na luachanna caighdeánacha sin. Faoi láthair, ní chuirtear an obair sin in iúl ar bhealach is féidir le hoibreoirí eacnamaíocha a chur i bhfeidhm láithreach. Ba cheart don Choimisiún, dá bhrí sin, treoirlínte an 10 Meitheamh 2010 a athbhreithniú chun stoic charbóin talún a ríomh chun críche Iarscríbhinn V a ghabhann leis an Treoir seo, agus comhleanúnachas le Rialachán (AE) Uimh. 525/2013 ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle<sup>35</sup> a áirithíú ag an am céanna.
- (90) Ba cheart comhtháirgí ó tháirgeadh agus ó úsáid breoslaí a chur san áireamh agus astaíochtaí gás ceaptha teasa á ríomh. Is iomchuí an modh ionadaíochta chun críocha na hanailíse beartais, ach ní chun oibreoirí eacnamaíocha aonair agus coinsíneachtaí aonair breoslaí iompair a rialú. Sna cásanna sin, is é modh an leithdháilte fuinnimh an modh is iomchuí ós rud é go bhfuil sé éasca é a chur i bhfeidhm, tá sé intuartha le himeacht ama, déanann sé dreasachtaí frithorthúla a íoslachdú agus bíonn torthaí air a bhíonn inchomparáideach, den chuid is mó, leis na torthaí a bhíonn ar an modh ionadaíochta. Chun críocha anailís beartas, ba cheart don Choimisiún, sna tuarascálacha atá á gcur le chéile aige, torthaí a chur in iúl agus an modh ionadaíochta á úsáid.
- (91) Ós rud é gurb iad comhtháirgí príomhaidhm an phróisis táirgeachta, ní hionann iad agus fuill agus fuill talmhaíochta. Is iomchuí, dá bhrí sin, a shoiléiriú gur fuill iad fuill bairr talmhaíochta agus nach comhtháirgí iad. Ní bheidh aon tionchar aige sin ar an modheolaíocht atá ann cheana agus soiléiríonn sé na forálacha atá ann cheana.
- (92) An modh atá bunaithe faoi láthair leithdháileadh fuinnimh a úsáid mar riail chun astaíochtaí gás ceaptha teasa a roinnt idir comhtháirgí, d'oibrigh sé go maith go dtí seo agus ba cheart leanúint leis. An mhodheolaíocht maidir le hastaíochtaí gás ceaptha teasa a thagann ó chomhghiniúint teasa agus leictreachas nuair atá an chomhghiniúint teasa agus leictreachas á húsáid i bpróiseáil bithbhreoslai, bithleachtanna agus breoslaí bithmhaise, is iomchuí an mhodheolaíocht sin a chur i gcomhréir leis an modheolaíocht a chuirtear i bhfeidhm nuair is é comhghiniúint teasa agus leictreachais an úsáid deiridh.
- (93) Cuirtear san áireamh sa mhodheolaíocht na hastaíochtaí laghdaithe gás ceaptha teasa a thagann ó chomhghiniúint teasa agus leictreachais i gcomparáid le húsáid gléasraí leictreachais agus teasa amháin, trína chur san áireamh áirgiúlacht teasa i gcomparáid le leictreachas, agus áirgiúlacht teasa ag teochtaí éagsúla. Tá sé loighciúil go mbaineann cion níos mó d'iomlán na n-astaíochtaí gás ceaptha teasa le teocht níos airde, ná le teas ag teocht íseal, nuair a chomhtháirtear an teas le leictreachas. Cuirtear san áireamh sa mhodheolaíocht an chonair ar fad i dtreo fuinneamh deiridh, lena n-áirítear tontú go teas nó leictreachas.

<sup>35</sup>

Rialachán Uimh. 525/2013 ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 21 Bealtaine 2013 maidir le sásra chun faireachán agus tuairisciú a dhéanamh ar astaíochtaí gás ceaptha teasa agus chun faisnéis eile atá ábhartha don athrú aeráide a thuairisciú ar an leibhéal náisiúnta agus ar leibhéal an Aontais agus lena n-aisghairtear Cinneadh Uimh. 280/2004/CE (IO L 165, 18.6.2013, lch. 13)

◀ 2009/28/CE Aithris 84

~~In order to avoid encouraging the cultivation of raw materials for biofuels and bioliquids in places where this would lead to high greenhouse gas emissions, the use of default values for cultivation should be limited to regions where such an effect can reliably be ruled out. However, to avoid a disproportionate administrative burden, it is appropriate for Member States to establish national or regional averages for emissions from cultivation, including from fertiliser use.~~

◀ 2009/28/CE Aithris 83  
(oiriúnaithe)

- (94) Is iomchuí na sonraí arna n-úsáid chun na luachanna réamhshocraithe a ríomh a fháil ó fhoinsí neamhspleácha ar saineolaithe iad ó thaobh na heolaíochta de, agus na sonraí sin a nuashonrú de réir mar is iomchuí de réir mar atá obair na bhfoinsí sin á déanamh acu. Ba cheart don Choimisiún spreagadh a thabhairt do na foinsí sin, nuair atá a gcuid oibre á nuashonrú acu, aghaidh a thabhairt ar astaíochtaí ó shaothrú, éifeacht dálaí réigiúnach agus aeráideolaíochta, éifeachtaí saothrúcháin ina n-úsáidtear modhanna feirmeoireachta inbhuanaithe talmhaíochta agus orgánacha, agus rannchuidiú eolaioch táirgeoirí, laistigh den Chomhphobal ☞ Aontas ⇣ agus i dtíriú tíortha agus sa tsochaí shibhialta.

◀ 2009/28/CE Aithris 85  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

- (95) Tá méadú ag teacht ar an éileamh domhanda le haghaidh tráchttearraí talmhaíochta. Déanfar cuid den éileamh méadaithe sin a shásamh tríd an méid talún a chuirtear ar leataobh le haghaidh talmhaíochta a mhéadú. Bealach amháin chun an méid talún atá ar fáil le haghaidh saothrú a mhéadú is ea talamh a dígrádaíodh go mór ~~nó atá éillithe go dona~~ agus nach féidir a úsáid chun críocha talmhaíochta, dá bhrí sin, sa riocht ina bhfuil sé, an talamh sin a athchóiriú. Ba cheart go gcuirfeadh an scéim inbhuanaitheachta chun cinn úsáid talún dígrádaithe athchóirithe toisc go gcuirfidh cur chun cinn bithbhreosláí, ~~agus~~ bithleachtanna ⇒ agus breosláí bithmhaise ⇣ le fás an élimh ar thráchttearraí talmhaíochta. ~~Even if biofuels themselves are made using raw materials from land already in arable use, the net increase in demand for crops caused by the promotion of biofuels could lead to a net increase in the cropped area. This could affect high carbon stock land, which would result in damaging carbon stock losses. To alleviate that risk, it is appropriate to introduce accompanying measures to encourage an increased rate of productivity on land already used for crops, the use of degraded land, and the adoption of sustainability requirements, comparable to those laid down in this Directive for Community biofuel consumption, in other biofuel-consuming countries. The Commission should develop a concrete methodology to minimise greenhouse gas emissions caused by indirect land use changes. To this end, the Commission should analyse, on the basis of best available scientific evidence, in particular, the inclusion of a factor for indirect land use changes in the calculation of greenhouse gas emissions and the need to incentivise sustainable biofuels which minimise the impacts of land use change and improve biofuel sustainability with respect to indirect land use change. In developing that methodology, the Commission~~

~~should address, inter alia, the potential indirect land use changes resulting from biofuels produced from non food cellulosic material and from ligno cellulosic material.~~

---

▼ 2009/28/CE Aithris 86

~~In order to permit the achievement of an adequate market share of biofuels, it is necessary to ensure the placing on the market of higher blends of biodiesel in diesel than those envisaged by standard EN590/2004.~~

---

▼ 2009/28/CE Aithris 87

~~In order to ensure that biofuels that diversify the range of feedstocks used become commercially viable, those biofuels should receive an extra weighting under national biofuel obligations.~~

---

▼ 2009/28/CE Aithris 88

~~Regular reporting is needed to ensure a continuing focus on progress in the development of energy from renewable sources at national and Community level. It is appropriate to require the use of a harmonised template for national renewable energy action plans which Member States should submit. Such plans could include estimated costs and benefits of the measures envisaged, measures relating to the necessary extension or reinforcement of the existing grid infrastructure, estimated costs and benefits to develop energy from renewable sources in excess of the level required by the indicative trajectory, information on national support schemes and information on their use of energy from renewable sources in new or renovated buildings.~~

---

▼ 2009/28/CE Aithris 89

~~When designing their support systems, Member States may encourage the use of biofuels which give additional benefits, including the benefits of diversification offered by biofuels made from waste, residues, non-food cellulosic material, ligno cellulosic material and algae, as well as non irrigated plants grown in arid areas to fight desertification, by taking due account of the different costs of producing energy from traditional biofuels on the one hand and of those biofuels that give additional benefits on the other. Member States may encourage investment in research and development in relation to those and other renewable energy technologies that need time to become competitive.~~

---

▼ nua

- (96) Chun cur chun feidhme comhchuibhithe mhodheolaíocht ríofa na n-astaíochtaí gás ceaptha teasa a áirithíú agus chun an fhianaise eolaíoch is déanaí a ailíniú, ba cheart é a thabhairt de chumhacht don Choimisiún na prionsabail agus na luachanna modheolaíochta is gá a oiriúnú chun a mheas ar comhlíonadh na critéir maidir le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa agus chun a chinneadh an bhfuil sonraí beachta maidir le hastaíochtaí saothraithe amhábhair sna tuarascálacha a chuireann na Ballstáit agus tríú tíortha isteach.

◀ 2009/28/CE Aithris 22  
(oiriúnaithe)

- (97) Chun cuspóirí na Treorach seo a bhaint amach, is gá don Chomhphobal □ Aontas ◀ agus do na Ballstáit méid suntasach acmhainní airgeadais a chur ar leataobh le haghaidh taighde agus forbairt i ndáil le teicneolaíochtaí fuinnimh in-athnuaithe. Go háirithe, ba cheart don Institiúid Eorpach um Nuálaíocht agus Teicneolaíocht ardtosaíocht a thabhairt don taighde agus forbairt i ndáil le teicneolaíochtaí fuinnimh in-athnuaithe.

◀ 2009/28/CE Aithris 90

- (98) Ba cheart a léiriú le cur chun feidhme na Treorach seo, nuair is ábhartha, forálacha Choimbhinsiún Choimisiún Eacnamaiochta na Náisiún Aontaithe don Eoraip um Rochtain ar Phaisnéis, Rannpháirtíocht an Phobail i gCinnteoireacht agus Rochtain ar Cheartas i nGnóthaí Comhshaoil, go háirithe mar a chuirtear chun feidhme iad trí Threoir 2003/4/CE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 28 Eanáir 2004 maidir le rochtain an phobail ar fhaisnéis comhshaoil<sup>36</sup>.

◀ nua

- (99) Chun gnéithe neamhriachtanacha d'fhorálacha na Treorach seo a leasú nó a fhorlónadh, ba cheart an chumhacht chun gníomhartha a ghlacadh i gcomhréir le hAirteagal 290 den Chonradh ar Fheidhmiú an Aontais Eorpaigh a tharmligean chuig an gCoimisiún i dtaca le: liosta na n-amhábhar le haghaidh táirgeadh bithbhreoslaí ardthorbartha, a chuidíonn go pointe teoranta le hoibleagáid na soláthróirí breosla in earnáil an iompair; oiriúnú luacha fuinnimh breoslaí iompair don dul chun cinn eolaíoch agus teicniúil; an mhodheolaíocht chun sciar an bhithbhreosla is toradh de bhithmhais a bheith á próiseáil in éineacht le breoslaí iontaise mar chuid den phróiseas comhchoiteann a chinneadh; cur chun feidhme comhaontuithe maidir le haitheantas frithpháirteach ráthaíochtaí maidir le tionscnamh; bunú rialacha chun faireachán a dhéanamh ar chóras na ráthaíochtaí maidir le tionscnamh; agus rialacha chun tionchar gáis ceaptha teasa bithbhreoslaí, bithleachtanna agus a dtáirgí comparáide breoslaí iontaise a ríomh. Tá sé tábhachtach, go háirithe, go rachadh an Coimisiún i mbun comhairliúcháin iomchuí le linn a chuid oibre ullmhúcháin, lena n-áirítear ar leibhéal na saineolaithe, agus go ndéanfar na comhairliúcháin sin i gcomhréir leis na prionsabail a leagtar síos i gComhaontú Idirinstiúideach an 13 Aibreán 2016 maidir le Reachtóireacht Níos Fearr. Go sonrach, chun rannpháirtíocht chomhionann in ullmhú na ngníomhartha tarmligthe a áirithíú, gheobhaidh Parlaimint na hEorpa agus an Chomhairle na doiciméid uile ag an am céanna leis na saineolaithe sna Ballstáit, agus beidh rochtain chórasach ag a gcuid saineolaithe ar chruinnithe ghrúpaí saineolaithe an Choimisiúin a bheidh ag déileáil le hullmhú na ngníomhartha tarmligthe.

<sup>36</sup>

Treoir 2003/4/CE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 28 Eanáir 2003 maidir le rochtain an phobail ar fhaisnéis comhshaoil (IO L 41, 14.2.2003, Ich.26)

▼ 2009/28/CE Aithris 91  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

- (100) Ba cheart na bearta is gá chun an Treoir seo a chur chun feidhme a ghlacadh i gcomhréir le Treoir 1999/468/CE an 28 Meitheamh 1999 ⇒ Rialachán (AE) Uimh. 182/2011 ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle<sup>37</sup> ⇔ lena leagtar síos na násannaimeacha maidir le feidhmiú cumhactaí cur chun feidhme, arna dtabhairt don Choimisiún<sup>38</sup>

▼ 2009/28/CE Aithris 92

In particular, the Commission should be empowered to adapt the methodological principles and values necessary for assessing whether sustainability criteria have been fulfilled in relation to biofuels and bioliquids, to adapt the energy content of transport fuels to technical and scientific progress, to establish criteria and geographic ranges for determining highly biodiverse grassland, and to establish detailed definitions for severely degraded or contaminated land. Since those measures are of general scope and are designed to amend non-essential elements of this Directive, inter alia, by supplementing it with new non-essential elements, they must be adopted in accordance with the regulatory procedure with scrutiny provided for in Article 5a of Decision 1999/468/EC.

▼ 2009/28/CE Aithris 93

Those provisions of Directive 2001/77/EC and Directive 2003/30/EC that overlap with the provisions of this Directive should be deleted from the latest possible moment for transposition of this Directive. Those that deal with targets and reporting for 2010 should remain in force until the end of 2011. It is therefore necessary to amend Directive 2001/77/EC and Directive 2003/30/EC accordingly.

▼ 2009/28/CE Aithris 95

The sustainability scheme should not prevent Member States from taking into account, in their national support schemes, the higher production cost of biofuels and bioliquids that deliver benefits that exceed the minima laid down in the sustainability scheme.

▼ 2009/28/CE Aithris 96  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

- (101) Ós rud é nach féidir leis na Ballstáit cuspóirí ginearálta na Treorach seo, eadhon sciar 20% ⇒ 27% ar a laghad ⇔ d'fhuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe a bhaint amach in olltomholtas deiridh fuinnimh an Chomhphobail ☒ Aontais ☐ agus sciar 10% d'fhuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe i dtomholtas fuinnimh gach Ballstát in carnál an tionscail faoi 2020 ⇒ 2030 ⇔ , a ghnóthú go leordhóthanach agus ☒ ach ☐ gur fearr

<sup>37</sup> Rialachán (AE) Uimh. 182/2011 ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 16 Feabhra 2011 lena leagtar síos na rialacha agus na prionsabail ginearálta a bhaineann leis na sásraí maidir le rialú ag na Ballstáit ar fheidhmiú cumhactaí cur chun feidhme ag an gCoimisiún (IO L 55, 28.2.2011, lch.13).

<sup>38</sup> IO L 184, 17.7.1999, lch. 23

~~,dá bhí sin~~ ☐ is féidir ☐, de bharr scála na gníomhaíochta, iad a ghnóthú ar leibhéal an Chomhphobail ☐ Aontais ☐, féadfaidh an Comhphobail ☐ tAontas ☐ bearta a ghlacadh, i gcomhréir le prionsabal na coimhdeachta a leagtar amach in Airteagal 5 den Chonradh ☐ ar an Aontas Eorpach ☐. I gcomhréir le prionsabal na comhréireachta a leagtar amach san Airteagal sin, ní théann an Treoir seo thar a bhfuil riachtanach chun na cuspóirí sin a ghnóthú.

▼ 2009/28/CE Aithris 97

~~In accordance with point 34 of the Interinstitutional Agreement on better law making<sup>39</sup> Member States are encouraged to draw up, for themselves and in the interest of the Community, their own tables, illustrating, as far as possible, the correlation between this Directive and the transposition measures, and to make them public.~~

▼ nua

- (102) Ba cheart an oibleagáid an Treoir seo a thrasúi sa dlí náisiúnta a theorannú do na forálacha sin ar leasú substainteach iad i gcomparáid leis an Treoir a bhí ann roimhe seo. Baineann an oibleagáid chun na forálacha nár athraíodh a thrasúi leis an Treoir a bhí ann roimhe seo.
- (103) I gcomhréir le Dearbhú Comhpháirteach Polaitiúil an 28 Meán Fómhair 2011 ó na Ballstáit agus ón gCoimisiún maidir le doiciméid mhíniúcháin<sup>40</sup> ⇔, ghlac na Ballstáit mar chúram orthu féin, i gcásanna a bhfuil údar cuí leo, doiciméad amháin nó níos mó a chur leis an bhfógra maidir lena mbearta trasuite, ar doiciméid iad lena mínítear an gaol idir codanna de threoir agus páirteanna comhfhereagracha na n-ionstraimí náisiúnta trasuite.
- (104) Ba cheart nár dochar an Treoir seo d'oibleagáidí na mBallstát maidir leis an teorainn ama chun na Treoracha a leagtar amach i gcuid B d'Iarscríbhinn XI a thrasúi sa dlí náisiúnta.

▼ 2009/28/CE (oiriúnaithe)  
⇒ nua

TAR ÉIS AN TREOIR SEO A GHLACADH:

*Airteagal I*

### **Ábhar agus raon feidhme**

Bunaítear leis an Rialachán seocreat coiteann maidir le fuinneamh ó fhoinsí in-athnuaithe a chur chun cinn. Leagtar síos ann spriocanna ☐ cheangailteach ☐ éigeantacha náisiúnta ⇒ de chuid an Aontais ⇔ maidir le sciar foriomlán an fhuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe a bheidh san olltomhaltais deiridh fuinnimh ⇒ in 2030 ⇔ agus maidir le sciar foriomlán an

<sup>39</sup> IO C 321, 31.12.2003, lch. 1.

<sup>40</sup> IO C 369, 17.12.2011, lch. 14.

~~fluinnimh ó fhoinsí in-athnuaité in carnál an iompair~~. Leagtar síos ann ↗ freisin ↗ rialacha ↗ maidir le ↗ haistrithe staidreamhacha idir na Ballstáit, comhlthionseadai ↗ tacaíocht airgeadais don leictreachas arna tháirgeadh ó fhoinsí in-athnuaité, le féintomholtas leictreachais in-athnuaité, le húsáid leictreachais in-athnuaité sna hearnálacha téimh, fuaraithe, agus iompair, agus maidir leis an gcomhar réigiúnach ⇔ idir na Ballstáit agus tríú tíortha, le ráthaíochtaí maidir le tionscnamh, le nósanna imeachta riarracháin ↗ ↗ agus ↗ le heolas agus oiliúint, ~~agus rochtain a thabhairt don fluinneamh ó fhoinsí in-athnuaité ar an cangach leictreachais~~. Bunaítear leis critéir inbhuanaitheachta ~~agus~~ critéir maidir le ⇔ laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa, ⇔ ~~agus~~ do bhithleachtanna, ⇔ ~~agus~~ do bhithbhreosláí ⇔ .

↙ 2009/28/CE Airteagal 2  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

### Airteagal 2

#### Sainmhínithe

Chun críche an Rialacháin seo, is iad na sainmhínithe atá i dTreoir 2003/54/CE ~~2009/72/CE~~ ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle<sup>41</sup> is infheidhme.

Tá feidhm ag na sainmhínithe seo a leanas freisin:

(a) ciallaíonn ‘fuinneamh ó fhoinsí in-athnuaité’ fuinneamh ó fhoinsí in-athnuaité neamh-iontaise, mar atá an ghaoth, an ghrian ⇔ (grianfuinneamh teirmeach agus grianfuinneamh fótavoltach) agus ⇔ ⇔ fuinneamh ⇔ ~~aeraiteirmeach~~, geoiteirmeach, hidriteirmeach agus ⇔ , teas comhthimpeallachta, fuinneamh taoide, toinne agus eile ⇔ fuinneamh aigéin, hidreachumhacht, bithmhais, gás ó lónadh talún, gás ó ionad cóireála camrais, agus bithghás;

↙ nua

(b) ciallaíonn ‘teas comhthimpeallach’ fuinneamh teasa agus é ag leibhéal úsáideach teasa a eastósctar nó a ghabhtar le teaschайдéil a dteastaíonn leictreachas nó fuinneamh cúnta eile chun go bhfeidhmeoidh siad, agus ar féidir é a stóráil san aer comhthimpeallach, faoi dhromchla de chré sholadach nó in uisce dromchla. An mhodheolaíocht a úsáidtear agus tuairisciú á dhéanamh ar fhuinneamh teasa a eastósctar nó a ghabhtar le teaschайдéil, is í a úsáidfear chun na luachanna tuairiscithe a bhunú.

↙ 2009/28/CE Airteagal 2  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

(b) ‘aero thermal energy’ means energy stored in the form of heat in the ambient air;

<sup>41</sup> Treoir 2009/72/CE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 13 Iúil 2009 maidir le comhrialacha don mhargadh inmheánach sa leictreachas agus lena n-aisghairtear Treoir 2003/54/CE (IO L 211, 14.8.2009, Ich. 55).

~~(c) ‘geothermal energy’ means energy stored in the form of heat beneath the surface of solid earth;~~

~~(d) ‘hydrothermal energy’ means energy stored in the form of heat in surface water;~~

~~(e)ciallaíonn ‘bithmhais’ an codán in-bhithmhillte de tháirgí, dramhaíl, agus fuill de thionscnamh bitheolaíoch ón talmhaíocht, lena n-áirítear substaintí cothaitheacha agus ainmhíocha, ón bhforaoiseacht agus ó thionscail ghaolmhara, lena n-áirítear iascach agus dobharshaothrú, chomh maith leis an gcodán in-bhithmhillte de~~  $\Rightarrow$  dhramhaíl, lena n-áirítear  $\Leftrightarrow$  dramhaíl thionsclaíoch agus uirbeach  $\Rightarrow$  de thionscnamh bitheolaíoch  $\Leftrightarrow$  ;

~~(f)ciallaíonn ‘olltomhaltas deiridh fuinnimh’ na tráchtearraí fuinnimh sin arna seachadadh chun críocha fuinnimh chuig earnáil na tionsclaíochta agus an iompair, chuig teaghlaigh, chuig seirbhísí lena n-áirítear seirbhísí poiblí, talmhaíocht, foraoiseacht agus iascach, móide an leictreachas agus an teas a thomhlaíonn earnáil an teasa ar mhaithe le leictreachas agus teas a tháirgeadh agus lena n-áirítear cailleanais leictreachais agus teasa le linn dálite agus tarchurtha;~~

~~(g)ciallaíonn ‘téamh ceantair’ nó ‘fuarú ceantair’ fuinnimh teirmeach arna dháileadh mar ghail, mar uisce te nó mar leachtanna fuaraithe, as foinse lárnach tárgthe trí bhíthin gréasáin, chuig foirgnimh nó suíomhanna éagsúla, chun críocha téamh nó fuarú a chur ar fáil do spás nó do phróiseas;~~

~~(h)ciallaíonn ‘bithleachtanna’ breosla leachtach chun críocha fuinnimh nach chun críocha iompair, lena n-áirítear leictreachas agus téamh agus fuarú, arna tháirgeadh ó bhithmhais.~~

~~(i)ciallaíonn ‘bithbhreosláí’ breosla leachtach ~~nó gásach~~ chun críocha iompair, arna tháirgeadh ó bhithmhais;~~

~~(j)ciallaíonn ‘ráthaíocht maidir le tionscnamh’ doiciméad leictreonach nach bhfuil d’fheidhm leis ach fianaise a thabhairt don chustaiméir deiridh gur ó fhoinsí in-athnuaithe a táirgeadh sciar nó cainníocht ar leith fuinnimh, ~~, mar a cheanglaítear le hAireagal 3(6) de Threoir 2003/54/CE;~~~~

~~(k)ciallaíonn ‘scéimatacaíochta’ aon ionstraim, scéim nó sásra a chuirfidh Ballstát nó grúpa Ballstát i bhfeidhm, a chuireann chun cinn úsáid fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe trí chostas an fhuinnimh sin a laghdú, an praghas ag a bhféadfar é a dhíol a ardú, an chainníocht den fhuinneamh sin a cheannaítear a mhéadú trí bhíthin oibleagáid um fhuinneamh in-athnuaithe nó eile, nó an chainníocht a ceannaíodh den fhuinneamh sin. Áirítear leis an méid sin, cé nach teoranta dó sin amháin, cúnamh infheistíochta, díolúintí nó laghduithe cánach, aisíocaíochtaí cánach, scéimeannaatacaíochta don oibleagáid um fhuinneamh in-athnuaithe lena n-áirítear iad sin a úsáideann teastais ghlasa, agus scéimeannaatacaíochta praghais dhírigh lena n-áirítear tarai fi ionfhotha agus íocaíochtaí préimhe;~~

~~(l)ciallaíonn ‘oibleagáid um fhuinneamh in-athnuaithe’ scéimatacaíochta ~~náisiúnta~~ a cheanglaíonn ar tháirgeoirí fuinnimh cion áirithe fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe a áireamh ar a gcuid tárgthe, agus a cheanglaíonn ar sholáthróirí fuinnimh cion áirithe fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe a áireamh ar a gcuid soláthair, nó a cheanglaíonn ar thomholtóirí fuinnimh cion áirithe fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe a áireamh ar a~~

gcuid tomhaltais. Ar áireamh ansin, tá scéimeanna faoinar féidir na ceanglaí sin a chomhlónadh trí theastais ghlasa a úsáid;

(~~mk~~)ciallaíonn ‘luach iarbhír’ an laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa a bhaineann le cuid de na céimeanna nó le hiomlán na gcéimeanna a bhíonn ag próiseas táirgthe bithbhreosla áirithe arna ríomh de réir na modheolaíochta a leagtar síos i gcuid C d’Iarscríbhinn V;

(~~nl~~)ciallaíonn ‘luach tipiciúil’ meastachán ar na hastaíochtaí ~~ionadaíochta~~ gás ceaptha teasa agus ar na ~~☒~~ laghduithe ~~☒~~ astaíochtaí a ghabhann leis an gconair táirgthe a bhíonn ag bithbhreosla ~~⇒~~, bithleacht nó breosla bithmhaise ~~⇒~~ ar leith ~~☒~~, agus an luach sin a bheith ionadaíoch ar thomhaltas an Aontais ~~☒~~;

(~~em~~)ciallaíonn ‘luach réamhshocraithe’ luach a dhíorthaítear as luach tipiciúil trí fhachtóirí réamhchinntithe a chur i bhfeidhm agus ar féidir, i ndálaí a shonraítear sa Treoir seo, é a úsáid seachas luach iarbhír;

(~~pn~~)déanfar an ní is ‘dramhaíl’ ann a shainmhíniú mar a shainmhínítear in Airteagal 3(1) de Threoir 2008/98/CE ~~é Pharlaimint na hEorpa agus én Comhairle~~<sup>42</sup>; ní chuimsítear leis an sainmhíniú seo substaintí arna modhnú d’aoi ghnó nó arna n-éillíú ar mhaithe leis an sainmhíniú sin a shásamh;

(~~eo~~)ciallaíonn ‘barra stáirse-shaibhir’ barra arb éard iad féin, den chuid is mó, gránbharra (beag beann ar cé acu a úsáidtear nó nach n-úsáidtear ach na gráin féin, nó an barr ar fad, mar a dhéantar le harbhar Indiach glas), tiúbair agus barra fréimhe (amhail prátaí, bliosán gréine, prátaí milse, casabhach agus ionaim), agus cormáin (amhail taró agus cabáiste cairibeach);

(~~ep~~)ciallaíonn ‘ábhar ligniceallalósach’ ábhar arna chomhdhéanamh as lignin, ceallalós agus heimiceallalós, amhail bithmhais arna foinsíú as foraoiseacha; breosla-bharra adhmadúla; agus fuíll agus dramhaíl de thionscnamh tionscal foraoisbhunaithe;

(~~sq~~)ciallaíonn ‘ábhar ceallalósach neamhbhia’ amhábhair arna gcomhdhéanamh, den chuid is mó, as ceallalós agus heimiceallalós, agus ar lú an cion lignin iontu ná in ábhar ligniceallalósach; ar áireamh ansin, tá fuíll as barra bia agus beatha (amhail tuí, coinleach, cáithní agus mogáill), breosla-bharra féarúla ina bhfuil cion íseal stáirse (amhail seagalach, féar craobhóige, mioscantach, cána mór, agus barra cumhdaigh a chuirtear roimh na príomhbharra agus ina ndiaidh), fuíll thionsclaíocha (lena n-áirítear barra bia agus beatha as ar eastóscadh oláí cothaitheacha, siúcraí, stáirsí agus próitén), agus ábhar arna tháirgeadh as bithdhramhaíl;

ciallaíonn (~~tl~~)‘iarmhar próiseala’ substaint nach táirge/táirgí deiridh a bhféachtar lena tháirgeadh/dtáirgeadh le próiseas táirgthe; ní príomhaidhm de chuid an phróisis táirgthe é agus níor modhnaíodh an próiseas d’aoi ghnó ar mhaithe lena tháirgeadh;

(~~ws~~)ciallaíonn ‘breoslaí iompair leachtacha agus gásacha in-athnuaithe de thionscnamh neamhbhitheolaíoch’ breoslaí leachtacha nó gásacha nach bithbhreoslaí, ar ó fhoinsí

<sup>42</sup>

Directive 2008/98/EC of the European Parliament and of the Council of 19 November 2008 on waste and repealing certain Directives (OJ L 312, 22.11.2008, p. 3).

fuinnimh in-athnuaité nach bithmhais dá luach fuinnimh, agus a úsáidtear in earnáil an iompair;

(~~x~~)ciallaíonn ‘fuíll de thionscnamh na talmhaíochta, an dohtarshaothraithe, an iascaigh agus na foraoiseachta’ fuíll a ghintear go díreach in earnáil na talmhaíochta, an dohtarshaothraithe, an iascaigh agus na foraoiseachta; Ní áirítear leo sin iarmhair as tionscail ghaolmhabra nó as próiseáil ghaolmhar;

(~~w~~)ciallaíonn ‘bithbhreosláí agus bithleachtanna lena ngabhall riosca íseal um athrú indíreach ar an talamhúsáid’ bithbhreosláí agus bithleachtanna, ar faoi chuimisiú scéimeanna lena laghdaítear easáitiú an táirgthe chun críocha seachas chun críocha déanta bithbhreosláí agus bithleachtanna a tháirgtear na hamhábhair acu, arna dtáirgeadh i gcomhréir leis na critéir inbhuanaitheachta do bhithbhreosláí agus bithleachtanna a leagtar amach in Airteagal ~~17~~ 26;

↓ nua

(x) ciallaíonn 'oibreoir córas dáileacháin' oibreoir mar a shainmhínítear sin in Airteagal 2(6) de Threoir 2009/72/CE;

(y) ciallaíonn 'dramhtheas nó dramhfhuacht' teas nó fuacht a ghintear mar sheachtháirge i suiteálacha tionscláiocha nó i suiteálacha giniúna cumhachta agus a scaipfi gan úsáid ar an aer nó in uisce gan aon rochtain ar chóras téimh nó fuaraithe ceantair;

(z) ciallaíonn ‘athchumhachtú’ gléasraí cumhachta ina dtáirgtear fuinneamh in-athnuaité a athnuachan, lena n-áirítear athsholáthar páirteach nó iomlán a dhéanamh ar shuiteálacha nó ar chórais agus ar threalamh obríochta ar mhaithe leis an acmhainn a athsholáthar nó an éifeachtúlacht a mhéadú;

(aa) ciallaíonn ‘féintomháltóir in-athnuaité’ custaiméir atá gníomhach de réir an tsainmhínithe atá i dTreoir [MDI] a thomhlaíonn leictreachas in -athnuaité, agus ar féidir leis é a stóráil agus a dhíol, ar leictreachas é a ghintear laistigh d’áitreamh an chustaiméara, lena n-áirítear bloc árasán, suíomh seirbhísí tráchtála nó comhroinnté nó córas dúná dáileacháin, ar choinníoll nach mbeidh na himeachtaí sin, i gcás féintomháltóirí in-athnuaité neamhtheaghlaigh, ar an bpriomhghnionmhaíocht tráchtála nó ghairmiúil acu;

(bb) ciallaíonn ‘féintomháltas in-athnuaité’ an ghiniúint agus tomháltas, agus más iomchuí, an stóráil, a dhéanfaidh féintomháltóirí in-athnuaité ar leictreachas in-athnuaité;

(cc) ciallaíonn ‘comhaontú ceannacháin cumhachta’ conradh faoin gcomhaontaíonn duine dlíthiúil leictreachas in-athnuaité a cheannach go díreach ó ghineadóir fuinnimh;

(dd) ciallaíonn ‘barra bia agus beatha’ barra stáirse-shaibhir, siúcraí agus ola-bharra a fhástar ar thalamh talmhaíochta mar phríomhbharra; ní áirítear leis sin fuíll, dramháil nó ábhar ligniceallalósach;

(ee) ciallaíonn ‘bithbhreosláí ardfhorbartha’ bithbhreosláí a tháirgtear as na hamhábhair a liostaítear i gcuid A d’Iarscríbhinn IX;

- (ff) ciallaíonn ‘breoslaí iontaise ó dhramhaíl’ breoslaí leachtacha agus gásacha arna dtáirgeadh as dramhshruthanna de thionscnamh neamh-inathnuaithe, lena n-áirítear gáis próiseála dramhaíola agus gáis sceite;
- (gg) ciallaíonn ‘soláthróir breosla’ eintiteas a sholáthraíonn breosla don mhargadh agus atá freagrach as breosla nó fuinneamh a chur trí phointe dleacht mháil nó, i gcás nach dlite aon dleacht mháil, aon eintiteas ábhartha eile arna ainmniú ag Ballstát;
- (hh) ciallaíonn ‘bithmhais thalmháiochta’ bithmhais de thionscnamh talmháioch;
- (ii) ciallaíonn ‘bithmhais foraoiseachta’ bithmhais de thionscnamh foraoiseachta;
- (jj) ciallaíonn ‘cead saothrúcháin’ doiciméad oifigiúil lena dtugtar cead an bhithmhais foraoiseachta a shaothrú;
- (kk) ciallaíonn ‘FBM’ micrifhiontar, fiontar beag nó fiontar meánmhéide de réir mar a shainmhínítear sin i Moladh 2003/361/CE ón gCoimisiún<sup>43</sup>;
- (ll) ciallaíonn ‘athghiniúint foraoise’ athbhunú a dhéanamh ar chlampa foraoise ar mhodh nádúrtha nó ar mhodh saorga ach a ndéantar an clampa a bhí ann a bhaint as, trína bhaint nó de bharr cúinsí nádúrtha, lena n-áirítear tine nó stoirm;
- (mm) ciallaíonn ‘gabháltas foraoise’ dáileacht amháin nó níos mó d’fhoraois agus de choillearnach arb ionann iad, ó thaobh a mbainistithe nó a n-úsáide, agus aonad amháin;
- (nn) ciallaíonn ‘bithdhramhaíl’ dramhaíl in-bhithmhillte gairdín agus páirce, dramhaíl bia agus cistine as tithe, as áitribh lónadóireachta agus miondíola, agus dramhaíl den chineál céanna de thionscnamh thionscal na próiseála bia;
- (oo) ciallaíonn ‘meascán fuinnimh iarmhair’ meascán iomlán bliantúil fuinnimh an Bhallstáit, seachas an sciar a chuimsítear leis na ráthaíochtaí maidir le tionscnamh sin a cuireadh ar ceal;
- (pp) ciallaíonn ‘bithbhreosláí bithmhaise’ breoslaí leachtacha nó gásacha arna dtáirgeadh ó bhithmhais;
- (qq) ciallaíonn ‘bithghás’ breosláí gásacha arna dtáirgeadh ó bhithmhais;
- (rr) ciallaíonn ‘tairiscint arna hoscailt’ nós imeachta tairisceana maidir le gléasraí fuinnimh in-athnuaithe a shuiteáil arna eagrú ag Ballstát, agus atá ar oscailt do thionscnaimh atá suite i gceann amháin nó níos mó de na Ballstáit eile;
- (ss) ciallaíonn ‘comhthairiscint’ nós imeachta tairisceana maidir le gléasraí fuinnimh in-athnuaithe a shuiteáil arna chomhdhearadh agus arna chomheagrú ag dhá Bhallstát nó níos mó, agus atá ar oscailt do thionscnaimh atá suite sna Ballstáit uile atá páirteach;
- (tt) ciallaíonn ‘scéim teastas arna hoscailt’ scéim teastas arna cur i bhfeidhm ag Ballstát, atá ar oscailt do shuiteálacha atá suite i gceann amháin nó níos mó de na Ballstáit eile;

<sup>43</sup> Moladh ón gCoimisiún an 6 Bealtaine 2003 maidir le micrifhiontaí, fiontaí bheaga agus mheánmhéide a shainmhíniú. (IO L 124, 20.05.2003, Ich. 36).

(uu) ciallaíonn 'ionstraimí airgeadais' ionstraimí airgeadais mar a shainmhínítear sin i Rialachán (AE, Euratom) Uimh. 966/2012 ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle<sup>44</sup>.

---

◀ 2009/28/CE

*Airteagal 3*

**Mandatory national overall targets and measures for the use of energy from renewable sources**

~~1. Each Member State shall ensure that the share of energy from renewable sources, calculated in accordance with Articles 5 to 11, in gross final consumption of energy in 2020 is at least its national overall target for the share of energy from renewable sources in that year, as set out in the third column of the table in part A of Annex I. Such mandatory national overall targets are consistent with a target of at least a 20 % share of energy from renewable sources in the Community's gross final consumption of energy in 2020. In order to achieve the targets laid down in this Article more easily, each Member State shall promote and encourage energy efficiency and energy saving.~~

---

◀ 2015/1513 Airteagal 2.2(a)

~~For the purpose of compliance with the targets referred to in the first subparagraph of this paragraph, the maximum joint contribution from biofuels and bioliquids produced from cereal and other starch rich crops, sugars and oil crops and from crops grown as main crops primarily for energy purposes on agricultural land shall be no more than the energy quantity corresponding to the maximum contribution as set out in paragraph 4(d).~~

---

◀ 2009/28/CE

~~2. Member States shall introduce measures effectively designed to ensure that the share of energy from renewable sources equals or exceeds that shown in the indicative trajectory set out in part B of Annex I.~~

~~3. In order to reach the targets set in paragraphs 1 and 2 of this Article Member States may, inter alia, apply the following measures:~~

~~(a) support schemes;~~

~~(b) measures of cooperation between different Member States and with third countries for achieving their national overall targets in accordance with Articles 5 to 11.~~

~~Without prejudice to Articles 87 and 88 of the Treaty, Member States shall have the right to decide, in accordance with Articles 5 to 11 of this Directive, to which extent they support energy from renewable sources which is produced in a different Member State.~~

---

<sup>44</sup> Rialachán (AE, Euratom) Uimh. 966/2012 ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 25 Deireadh Fómhair 2012 maidir leis na rialacha airgeadais is infsheidhme maidir le buiséad ginearálta an Aontais agus lena n-aisghairtear Rialachán (CE, Euratom) Uimh. 1605/2002 ón gComhairle (IO L 298, 26.10.12, lch. 1.).

~~4. Each Member State shall ensure that the share of energy from renewable sources in all forms of transport in 2020 is at least 10 % of the final consumption of energy in transport in that Member State.~~

~~For the purposes of this paragraph, the following provisions shall apply:~~

↓ 2015/1513 Airteagal 2.2(b)

~~(a) for the calculation of the denominator, that is the total amount of energy consumed in transport for the purposes of the first subparagraph, only petrol, diesel, biofuels consumed in road and rail transport, and electricity, including electricity used for the production of renewable liquid and gaseous transport fuels of non biological origin, shall be taken into account;~~

↓ 2009/28/CE

→ 1 2015/1513 Airteagal 2.2(b)

~~(b) for the calculation of the numerator, that is the amount of energy from renewable sources consumed in transport for the purposes of the first subparagraph, all types of energy from renewable sources consumed in all forms of transport shall be taken into account. → 1 This point shall be without prejudice to point (d) of this paragraph and Article 17(1)(a); ←~~

↓ 2015/1513 Airteagal 2.2(b)

~~(c) for the calculation of the contribution from electricity produced from renewable sources and consumed in all types of electric vehicles and for the production of renewable liquid and gaseous transport fuels of non biological origin for the purpose of points (a) and (b), Member States may choose to use either the average share of electricity from renewable energy sources in the Union or the share of electricity from renewable energy sources in their own country as measured two years before the year in question. Furthermore, for the calculation of the electricity from renewable energy sources consumed by electrified rail transport, that consumption shall be considered to be 2,5 times the energy content of the input of electricity from renewable energy sources. For the calculation of the electricity from renewable energy sources consumed by electric road vehicles in point (b), that consumption shall be considered to be five times the energy content of the input of electricity from renewable energy sources;~~

↓ 2015/1513 Airteagal 2.2(b)

~~(d) for the calculation of biofuels in the numerator, the share of energy from biofuels produced from cereal and other starch rich crops, sugars and oil crops and from crops grown as main crops primarily for energy purposes on agricultural land shall be no more than 7 % of the final consumption of energy in transport in the Member States in 2020.~~

~~Biofuels produced from feedstocks listed in Annex IX shall not count towards the limit set out in the first subparagraph of this point.~~

~~Member States may decide that the share of energy from biofuels produced from crops grown as main crops primarily for energy purposes on agricultural land, other than cereal and other starch rich crops, sugars and oil crops, does not count towards the limit set out in the first subparagraph of this point, provided that:~~

~~(i) verification of compliance with the sustainability criteria set out in Article 17(2) to (5) was carried out in accordance with Article 18; and~~

~~(ii) those crops were grown on land that falls under point 8 of part C of Annex V and the corresponding bonus ‘e<sub>b</sub>’ set out in point 7 of part C of Annex V was included in the calculation of greenhouse gas emissions, for the purposes of showing compliance with Article 17(2).~~

~~(e) each Member State shall seek to achieve the objective of there being a minimum level of consumption on their territory of biofuels produced from feedstocks and of other fuels, listed in part A of Annex IX. To that effect, by 6 April 2017, each Member State shall set a national target, which it shall endeavour to achieve. A reference value for this target is 0,5 percentage points in energy content of the share of energy from renewable sources in all forms of transport in 2020 referred to in the first subparagraph, to be met with biofuels produced from feedstocks and with other fuels, listed in part A of Annex IX. In addition, biofuels made from feedstocks not listed in Annex IX that were determined to be wastes, residues, non food cellulosic material or ligno cellulosic material by the competent national authorities and are used in existing installations prior to the adoption of Directive (EU) 2015/1513 of the European Parliament and of the Council<sup>45</sup>, may be counted towards the national target.~~

~~Member States may set a national target lower than the reference value of 0,5 percentage points, based on one or more of the following grounds:~~

~~(i) objective factors such as the limited potential for the sustainable production of biofuels produced from feedstocks and of other fuels, listed in part A of Annex IX, or the limited availability of such biofuels at cost efficient prices on the market;~~

~~(ii) the specific technical or climatic characteristics of the national market for transport fuels, such as the composition and condition of the road vehicle fleet; or~~

~~(iii) national policies allocating commensurate financial resources to incentivising energy efficiency and the use of electricity from renewable energy sources in transport.~~

~~When setting their national targets, Member States shall provide available information on the quantities of biofuels consumed from feedstocks and other fuels, listed in part A of Annex IX.~~

<sup>45</sup>

~~Directive (EU) 2015/1513 of the European Parliament and of the Council of 9 September 2015 amending Directive 98/70/EC relating to the quality of petrol and diesel fuels and amending Directive 2009/28/EC on the promotion of the use of energy from renewable sources (OJ L 239, 15.9.2015, p. 1).~~

~~When setting policies for the promotion of the production of fuels from feedstocks listed in Annex IX, Member States shall have due regard to the waste hierarchy as established in Article 4 of Directive 2008/98/EC, including its provisions regarding life cycle thinking on the overall impacts of the generation and management of different waste streams.~~

~~The Commission shall publish in accordance with Article 24 of this Directive:~~

~~the national targets of the Member States;~~

~~where available, the Member States' plans for achieving the national targets;~~

~~where applicable, the grounds for differentiation of the national targets of the Member States as compared to the reference value, notified in accordance with Article 4(2) of Directive (EU) 2015/1513; and~~

~~a synthesis report on Member States' achievements towards their national targets;~~

~~(f) biofuels produced from feedstocks listed in Annex IX shall be considered to be twice their energy content for the purpose of complying with the target set out in the first subparagraph.~~

▼ 2015/1513 Airteagal 2.2(c)

~~By 31 December 2017, the Commission shall present, if appropriate, a proposal permitting, subject to certain conditions, the whole amount of the electricity originating from renewable sources used to power all types of electric vehicles, and for the production of renewable liquid and gaseous transport fuels of non-biological origin to be considered.~~

▼ 2009/28/CE

~~By 31 December 2011, the Commission shall also present, if appropriate, a proposal for a methodology for calculating the contribution of hydrogen originating from renewable sources in the total fuel mix.~~

▼ 2015/1513 Airteagal 2.2(d)

~~5. With a view to minimising the risk of single consignments being claimed more than once in the Union, Member States and the Commission shall endeavour to strengthen cooperation among national systems and between national systems and voluntary schemes established pursuant to Article 18, including where appropriate the exchange of data. To prevent materials from being intentionally modified or discarded in order to fall under Annex IX, Member States shall encourage the development and use of systems which track and trace feedstocks and the resulting biofuels over the whole value chain. Member States shall ensure that when fraud is detected, appropriate action is taken. Member States shall by 31 December 2017, and every two years thereafter, report on the measures they have taken if they have not provided equivalent information on reliability and protection against fraud in their reports on progress in the promotion and use of energy from renewable sources drawn up in accordance with Article 22(1)(d).~~

~~The Commission shall be empowered to adopt delegated acts in accordance with Article 25a to amend the list of feedstocks in part A of Annex IX in order to add feedstocks, but not to remove them. The Commission shall adopt a separate delegated act in respect of each feedstock to be added to the list in part A of Annex IX. Each delegated act shall be based on an analysis of the latest scientific and technical progress, taking due account of the principles of the waste hierarchy established in Directive 2008/98/EC, and supporting the conclusion that the feedstock in question does not create an additional demand for land or cause significant distortive effects on markets for (by )products, wastes or residues, that it delivers substantial greenhouse gas emission savings compared to fossil fuels, and that it does not risk creating negative impacts on the environment and biodiversity.~~

---

↓ nua

*Airteagal 3*  
***Sprioc cheangailteach fhoriomlán an Aontais do 2030***

1. Áiritheoidh na Ballstát i gcomhar le chéile gur ó fhoinsí fuinnimh in-athnuaithe a thiocfaidh 27 %, ar a laghad, dá sciar iomlán d'olltomhaltas deiridh fuinnimh an Aontais faoi 2030.
2. Leagfar síos rannchuidiú na mBallstát le sprioc fhoriomlán seo 2030, agus cuirfear sin in iúl don Choimisiún, faoi chuimsiú na bPleananna Comhtháite Náisiúnta Fuinnimh agus Aeráide i gcomhréir le hAirteagail 3 go 5 agus le hAirteagail 9 go 11 de Rialachán [Rialachas]
3. Ón 1 Eanáir 2021 amach, ní foláir do sciar an fhuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe a bheidh in olltomhaltas deiridh fuinnimh na mBallstát gan a bheith níos ísle ná an sciar a bheidh le feiceáil sa tríú colún den tábla atá i gcuid A d'Iarscríbhinn I. Glacfaidh na Ballstát pé bearta is gá chun comhlíonadh na bunlíne a áirithiú.
4. Tacóidh an Coimisiún le huallmhian na mBallstát maidir lecreat cumasúcháin ina mbeidh úsáid fheabhsaithe á baint as cistí an Aontais, go háirithe ionstraimí airgeadais, go mór mór i dtaca leis an gcostas caipítí a laghdú i gcás tionscnamh fuinnimh in-athnuaithe.
5. I gcás ina gcinneann an Coimisiún, agus measúnú á dhéanamh ar na Pleananna Comhtháite Náisiúnta Fuinnimh agus Aeráide i gcomhréir le hAirteagal 25 de Rialachán [Rialachas], nár sroicheadh go comhchoiteann conair an Aontais nó nár coinníodh ar bun an bhunlíne dá dtagraítear i mír 3, beidh feidhm ag Airteagal 27(4) den Rialachán sin.

*Airteagal 4*  
***Tacaíocht airgeadais don leictreachas ó fhoinsí in-athnuaithe***

1. Faoi réir na rialacha maidir le státhabhair, d'fhoínn sprioc sin an Aontais a leagadh síos in Airteagal 3(1) a bhaint amach, tig leis na Ballstát scéimeanna tacaíochta a chur i bhfeidhm. Ní foláir scéimeanna tacaíochta don leictreachas ó fhoinsí in-athnuaithe a dhearadh ar mhodh a sheachnódh saobhadh neamhriachtanach ar na margáil leictreachais agus a áiritheoidh go gcuirfidh na gineadóirí san áireamh an soláthar agus an t-éileamh leictreachais chomh maith le srianta féideartha eangaí.
2. Ní foláir an tacaíocht a thabharfar don leictreachas ó fhoinsí in-athnuaithe a dhearadh ar mhodh a chomhtháthóidh an leictreachas ó fhoinsí in-athnuaithe le margadh an leictreachais

agus a áiritheoidh go mbeidh táirgeoirí leictreachais ag teacht le comharthaí praghsála an mhargaidh agus go mbainfidh siad an t-ioncam is fearr as an margadh.

3. Áiritheoidh na Ballstáit gur ar bhealach oscailte, trédhearcach, iomaíoch, neamh-idirdhealaitheach agus costéifeachtúil a bhronnfar tacaíocht don leictreachas in-athnuaithe.

4. Déanfaidh na Ballstáit éifeachtúlacht na tacaíochta a thabharfaidh siad don leictreachas in-athnuaithe ó fhoinsí in-athnuaithe a mheas gach ceithre bliana ar a laghad. Is ar thorthaí na measúnuithe sin a bhunófar gach cinneadh maidir le leanúint den tacaíocht nó cur léi agus a bhunófar gach cinneadh maidir le tacaíocht nua a dhearadh.

#### *Airteagal 5*

#### **Scéimeanna tacaíochta a oscailt don leictreachas in-athnuaithe**

1. Ní foláir do na Ballstáit tacaíocht don leictreachas arna ghiniúint ó fhoinsí in-athnuaithe a oscailt do ghineadóirí atá suite i mBallstáit eile de réir na gcoinníollacha a leagtar síos san Airteagal seo.

2. Áiritheoidh na Ballstáit go mbeidh 10 %, ar a laghad, den acmhainn nua-thacaithe gach bliain idir 2021 agus 2025, agus 15 %, ar a laghad, den acmhainn nua-thacaithe gach bliain idir 2026 agus 2030, ar oscailt do shuiteálacha atá suite i mBallstáit eile.

3. Féadfar scéimeanna tacaíochta a oscailt don rannchuidiú trasteorann trí, *inter alia*, tairiscintí arna n-oscailt, comhthairiscintí, scéimeanna teastas arna n-oscailt nó scéimeanna tacaíochta compháirteacha. Beidh leithdháileadh an leictreachais in-athnuaithe dá dtabharfar tacaíocht de thairbhe tairiscintí arna n-oscailt, comhthairiscintí nó de thairbhe scéimeanna tacaíochta compháirteacha i leith rannchuidithe na mBallstát, beidh sé faoi réir comhaontaithe um chomhar ina leagfar amach rialacha maidir le heisíoc trasteorainneach an mhaoinithe, de réir an phrionsabail gur chun tairbhe an Bhallstáit atá ag ioc as an tsuiteáil is ceart an fuinneamh a chuntas.

4. Faoi 2025, déanfaidh an Coimisiún measúnú ar bhuntáistí na bhforálacha a leagtar amach san Airteagal seo ar leithdháileadh costéifeachtúil an leictreachais in-athúsáidte san Aontas. Bunaithe ar an measúnú sin, féadfaidh an Coimisiún a mholadh go méadófaí na céatadáin atá leagtha amach i mír 2.

#### *Airteagal 6*

#### **Cobhsaíocht na tacaíochta airgeadais**

Gan dochar do na hoiriúnuithe sin is gá chun na rialacha maidir le státhabhair a chomhlíonadh, áiritheoidh na Ballstáit nach ndéanfar leibhéal ná coinníollacha na tacaíochta a thugtar do thionscnaimh fuinnimh in-athnuaithe a athbhreithniú ar mhodh a d'fhágfadhb iarmhairtí diúltacha ar na cearta a bhronntar dá barr nó ar dhálaí eacnamaíocha na dtionscnamh dá dtabharfar an tacaíocht sin.

*Airteagal 4*

**National renewable energy action plans**

~~1. Each Member State shall adopt a national renewable energy action plan. The national renewable energy action plans shall set out Member States' national targets for the share of energy from renewable sources consumed in transport, electricity and heating and cooling in 2020, taking into account the effects of other policy measures relating to energy efficiency on final consumption of energy, and adequate measures to be taken to achieve those national overall targets, including cooperation between local, regional and national authorities, planned statistical transfers or joint projects, national policies to develop existing biomass resources and mobilise new biomass resources for different uses, and the measures to be taken to fulfil the requirements of Articles 13 to 19.~~

~~By 30 June 2009, the Commission shall adopt a template for the national renewable energy action plans. That template shall comprise the minimum requirements set out in Annex VI. Member States shall comply with that template in the presentation of their national renewable energy action plans.~~

~~2. Member States shall notify their national renewable energy action plans to the Commission by 30 June 2010.~~

~~3. Each Member State shall publish and notify to the Commission, six months before its national renewable energy action plan is due, a forecast document indicating:~~

~~(a) its estimated excess production of energy from renewable sources compared to the indicative trajectory which could be transferred to other Member States in accordance with Articles 6 to 11, as well as its estimated potential for joint projects, until 2020; and~~

~~(b) its estimated demand for energy from renewable sources to be satisfied by means other than domestic production until 2020.~~

~~That information may include elements relating to cost and benefits and financing. That forecast shall be updated in the reports of the Member States as set out in Article 22(1)(l) and (m).~~

~~4. A Member State whose share of energy from renewable sources fell below the indicative trajectory in the immediately preceding two year period set out in part B of Annex I, shall submit an amended national renewable energy action plan to the Commission by 30 June of the following year, setting out adequate and proportionate measures to rejoin, within a reasonable timetable, the indicative trajectory in part B of Annex I.~~

~~The Commission may, if the Member State has not met the indicative trajectory by a limited margin, and taking due account of the current and future measures taken by the Member State, adopt a decision to release the Member State from the obligation to submit an amended national renewable energy action plan.~~

~~5. The Commission shall evaluate the national renewable energy action plans, notably the adequacy of the measures envisaged by the Member State in accordance with Article 3(2). In response to a national renewable energy action plan or to an amended national renewable energy action plan, the Commission may issue a recommendation.~~

~~6. The Commission shall send to the European Parliament the national renewable energy action plans and the forecast documents in the form as made public on the transparency platform as referred to in Article 24(2), as well as any recommendation as referred to in paragraph 5 of this Article.~~

2009/28/CE  
nua

### Airteagal 57

#### Sciar an fhuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe a ríomh

1. Déanfar olltomhaltas deiridh an fhuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe, i gcás gach Ballstáit, a ríomh tríothu seo thíos a shumiú:

- (a) an t-olltomhaltas deiridh leictreachais ó fhoinsí fuinnimh in-athnuaithe;
- (b) an t-olltomhaltas deiridh leictreachais ó fhoinsí fuinnimh in-athnuaithe d'earnáil an téimh agus an fhuardaithe; agus
- (c) an t-olltomhaltas deiridh leictreachais ó fhoinsí fuinnimh in-athnuaithe in earnáil an iompair.

Agus sciar an fhuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe a bheidh san olltomhaltas deiridh fuinnimh á ríomh, ní áireofar faoi phointí (a), (b), nó (c) sa chéad fhomhír, ach aon uair amháin gás, leictreachas agus hidrigin ó fhoinsí in-athnuaithe.

Faoi réir na dara fomhíre d'Airteagal 17-26 (1), ní chuirfear san áireamh bithbhreosláí, agus bithleachtanna ná breosláí bithmhaise nach gcomhlíonnann na critéir maidir le hinbhuanaitheacht agus na critéir maidir le laghdú ar astaiochtaí gás ceaptha teasa a leagtar amach in Airteagal 26-17(2) go (6)-(7).

nua

Agus olltomhaltas deiridh fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe á ríomh don Bhallstát, ní sháróidh an rannchuidiú ó bhithbhreosláí agus bithleachtanna ná ó bhreosláí bithmhaise arna dtomhailt in earnáil an iompair, más ó bharra bia agus beatha a tháirgtear, 7 % den olltomhaltas deiridh fuinnimh a bheidh ag an mBallstát sin in earnáil an iompair bóthair agus traenach. Laghdófar na teorainneacha go 3,8 % in 2030 de réir na conaire a leagtar amach i gcuid A d'Iarscríbhinn X. Féadfaidh na Ballstáit íosteoraínn a leagan síos agus idirdhealú a dhéanamh idir cineálacha éagsúla bithbhreoslá, bithleachtanna agus breosláí bithmhaise arna dtáirgeadh ó bharra bia agus beatha, mar shampla trí íosteoraínn a leagan síos i dtaca leis an rannchuidiú ó bhia nó ó bhithbhreoslá arna mbunú ar amhábhair agus arna dtáirgeadh as ola-bharra, agus athrú indíreach ar thalamhúsáid á chur san áireamh.

~~Where a Member State considers that, due to force majeure, it is impossible for it to meet its share of energy from renewable sources in gross final consumption of energy in 2020 set out in the third column of the table in Annex I, it shall inform the Commission accordingly as soon as possible. The Commission shall adopt a decision on whether force majeure has been demonstrated. In the event that the Commission decides that force majeure has been demonstrated, it shall determine what adjustment shall be made to the Member State's gross final consumption of energy from renewable sources for the year 2020.~~

32. Chun críocha mhír 1(a), ríomhfar an t-olttomhaltas deiridh leictreachais ó fhoinsí fuinnimh in-athnuaithe mar chion an leictreachais arna tháirgeadh i mBallstát ó fhoinsí fuinnimh in-athnuaithe, ⇒ lena n-áirítear leictreachas arna tháirgeadh ag féintomholtóirí in-athnuaithe agus pobail fuinnimh ⇔ lúide leictreachas arna tháirgeadh in aonaid stórála pumpálite a úsáideann uisce a pumpáladh in aghaidh fána roimhe sin.

I gcás gléasraí ilbhreoslaithe a úsáideann foinsí in-athnuaithe agus traidisiúnta, ní chuirfear san áireamh ach an sciar sin den fhuinneamh arna tháirgeadh ó fhoinsí fuinnimh in-athnuaithe. Chun críocha an ríofa seo, déanfar rannchuidiú gach foinse fuinnimh a ríomh de réir a luacha fuinnimh.

Is i gcomhréir leis na rialacha normalúcháin a leagtar amach in Iarscríbhinn II a dhéanfar cuntas ar leictreachas arna ghiniúint le hidreachumhacht agus le cumhacht ghaoithe.

43. Chun críocha mhír 1(b), ríomhfar an t-olttomhaltas deiridh leictreachais ó fhoinsí fuinnimh in-athnuaithe d'earnáil an téimh agus an fhuaraithe mar chion an téimh ceantair agus an fhuaraithe ceantair arna tháirgeadh i mBallstát ó fhoinsí fuinnimh in-athnuaithe, móide fuinneamh arna thomhailt ó fhoinsí in-athnuaithe in earnáil na tionsclaíochta, na talmhaíochta, na foraoiseachta, agus an iascaigh, i dteaghlaigh, i seirbhísí, agus chun críocha téimh, fuaraithe agus próiseála.

I gcás gléasraí ilbhreoslaithe a úsáideann foinsí in-athnuaithe agus traidisiúnta, ní chuirfear san áireamh ach sciar an téimh agus an fhuaraithe arna tháirgeadh ó fhoinsí fuinnimh in-athnuaithe. Chun críocha an ríofa seo, déanfar rannchuidiú gach foinse fuinnimh a ríomh de réir a luacha fuinnimh.

Cuirfear san áireamh fuinneamh teasa ⇒ comhthimpeallach ⇔ ~~aeraiteirmeach, geoiteirmeach~~  
~~agus hidriteirmeach~~ arna ghabháil le teaschайдéil chun críocha mhír 1(b) ar choinníoll go sáraíonn an t-aschur deiridh fuinnimh go mór an t-ionchur príomha fuinnimh is gá chun na caidéil teasa a oibriú. Déanfar an cion teasa a mheasfar a bheith ina theas ó fhoinsí in-athnuaithe chun críocha na Treorach seo a ríomh de réir na modheolaíochta a leagtar amach in Iarscríbhinn VII.

Ní chuirfear san áireamh chun críocha mhír 1(b) fuinneamh teirmeach arna ghiniúint ag córais fuinnimh éigníomhaigh, ar córais iad lenar féidir tomhaltas fuinnimh níos ísle a bhaint amach go héigníomhach a bhuí le dearadh an fhoirgnimh nó a bhuí le teas arna ghiniúint ag fuinneamh ó fhoinsí neamh-inathnuaithe.

4. Chun críocha mhír 1(c), beidh feidhm ag na forálacha seo a leanas:

(a) Déanfar olltomhaltas deiridh an fhuinnimh ó fhoinsí in-athnuaite, i gcás earnáil an iompair, a ríomh trí shuimiú a dhéanamh ar gach bithbhreosla, breosla bithmhaise agus breosla iompair leachtach agus gásach in-athnuaite de thionscnamh neamhbhitheolaíoch arna dtomhailt in earnáil an iompair. Ach ní mheasfar breoslaí iompair leachtacha agus gásacha in-athnuaite de thionscnamh neamhbhitheolaíoch ina gcuid den ríomh de bhun mhír 1(a) ach i gcás inarb é cion an leictreachais arna tháirgeadh ó fhoinsí fuinnimh in-athnuaite i mBallstát atáthar a ríomh.

(b) Agus olltomhaltas deiridh an fhuinnimh ó fhoinsí in-athnuaite á ríomh i gcás earnáil an iompair, is iad na luachanna a bhaineann le luach fuinnimh breoslaí iompair, a leagtar amach in Iarscríbhinn III, a úsáidfear. Maidir leis an luach fuinnimh a ríomh i gcás breoslaí iompair nach gcuimsítear in Iarscríbhinn III, ní foláir do na Ballstáit úsáid a bhaint as na caighdeáin ábhartha EEC um luachanna calracha breoslaí a ríomh. I gcás nár glacadh aon chaighdeáin EEC chun na críche sin, is iad na caighdeáin ábhartha ISO a úsáidfear.

5. D'fhonn an riosca go ndéanfaí níos mó ná éileamh amháin ar choinsíneacht san Aontas a laghdú, neartóidh na Ballstáit agus an Coimisiún an comhar i measc na gcóras náisiúnta agus idir na córais náisiúnta agus na scéimeanna deonacha a bunaíodh de bhun Airteagal 27, lena n-áirítear, i gcás inarb iomchuí, malartú faisnéise.

Tabharfar de chumhacht don Choimisiún gníomhartha tarmligthe a ghlaicadh i gcomhréir le hAirteagal 32 chun liosta na hamhábhair atá i gcuid A agus B d'Iarscríbhinn IX a leasú, ar mhaithe le hamhábhair a chur leis an liosta, ach gan iad a bhaint de. Beidh gach gníomh tarmligthe bunaithe ar anailís a dhéanfar ar an dul chun cinn eolaíoch agus teicniúil is déanaí, agus aird chuí á tabhairt ar phrionsabail ord na réiteach dramhaíola arna bhunú i dTreoir 2008/98/CE, i gcomhréir le critéir inbhuanaitheachta an Aontais, de thaca leis an tátal nach gcruthaíonn an t-amhábhar atá i gceist éileamh breise ar thalamh agus go gcuirtear chun cinn úsáid dramhaíola agus iarmhar, ach go seachnaítear aon éifeachtaí suntasacha díréireacha ar mhargaí le haghaidh táirgí agus seachtháirgí, dramhail ná iarmhair, go mbaintear amach laghdú suntasach ar astaíochtaí gás ceaptha teasa i gcomórtas le breoslaí iontaise, agus nach gcruthaítear aon riosca go n-imreofar éifeachtaí diúltacha ar an gcomhshaol ná ar an mbithéagsúlacht.

Gach re bliain, déanfaidh an Coimisiún meastóireacht ar liosta na n-amhábhar atá i gcuid A agus B d'Iarscríbhinn IX chun amhábhair a chur leis an liosta, i gcomhréir leis na prionsabail a leagtar amach sa mhír seo. Déanfar an chéad mheastóireacht tráth nach déanaí ná 6 mhí tar éis [dáta theacht i bhfeidhm na Treorach seo]. Más iomchuí, glacfaidh an Coimisiún gníomhartha tarmligthe chun liosta na n-amhábhar atá i gcuid A agus B d'Iarscríbhinn IX a leasú, ar mhaithe le hamhábhair a chur leis an liosta, ach gan iad a bhaint de.

§6. Maidir leis an gCoimisiún, beidh de ☒ tá ☐ de chumhacht aige gníomhartha tarmligthe a ghlaicadh i gcomhréir le hAirteagal 25a 32 maidir le luach fuinnimh breoslaí iompair, a leagtar amach in Iarscríbhinn III, a oiriúnú don dul chun cinn teicniúil agus eolaíoch.

▼ 2009/28/CE (oiriúnaithe)

67. Déanfar sciar an fhuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe a ríomh tríd an olltomhaltas deiridh fuinnimh ó gach foinse fuinnimh a roinnt ar an olltomhaltas deiridh fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe, agus sin a shloinneadh ina chéadadán.

Chun críocha na chéad fhomhíre, déanfar coigeartú ar an tsuim dá dtagraítear i mír 1 de réir Airteagal ~~€, 8, 10 agus 11~~ 8, 10, 12 agus 13.

Agus olltomhaltas deiridh fuinnimh Ballstáit á ríomh ar mhaithe le comhréir an Bhallstáit sin le spriocanna agus conair tháscach na Treorach seo a mheas, ní mheasfar méid an fhuinnimh arna thomhailt in earnáil na heitlíochta, mar chion d'olltomhaltas deiridh fuinnimh an Bhallstáit sin, a bheith níos airde ná 6,18 %. I gcás na Cipire agus Mhálta, ní mheasfar méid an fhuinnimh arna thomhailt in earnáil na heitlíochta, mar chion d'olltomhaltas deiridh fuinnimh an Bhallstáit sin, a bheith níos airde ná 4,12 %.

78. Is iad an mhodheolaíocht agus na sainmhínithe atá i Rialachán (CE) Uimh. 1099/2008 é Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 22 Deireadh Fómhair 2008 maidir le staidreamh i dtaca le fuinneamh<sup>46</sup> a úsáidfear agus sciar an fhuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe á ríomh.

Áiritheoidh na Ballstáit an comhleanúnachas agus an fhaisnéis staidreamhach a úsáidfear chun na sciartha earnála agus foriomlána sin á ríomh, agus nuair a bheidh faisinéis staidreamhach á tuairisciú don Choimisiún faoi Rialachán (CE) Uimh. 1099/2008.

Airteagal 68

### Aistrithe staidreamhacha idir na Ballstáit

▼ 2015/1513 Airteagal 2.4  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

1. Féadfaidh na Ballstáit comhaontú a dhéanamh agus sochrutha a dhéanamh maidir le haistriú staidreamhach a dhéanamh ar mhéid áirithe fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe idir Ballstát amháin agus Ballstát eile. Déanfar an méid a aistreofar:

(a) a dhealú ón méid fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe a chuirtear san áireamh agus ⇒ sciar fuinnimh in-athnuaithe ⇔ comhréireacht an Bhallstáit atá ag déanamh an aistrithe ⇒ chun críocha na Treorach seo ⇔ leis na ceanglaí atá in Airteagal 3(1), (2) agus (4) á thomhas; agus

(b) a shuimiú le méid an fhuinnimh in-athnuaithe a chuirtear san áireamh agus comhréireacht Ballstát eile ⇒ sciar fuinnimh in-athnuaithe ⇔ an Bhallstáit atá ag glacadh an aistrithe leis na ceanglaí atá in Airteagal 3(1), (2) agus (4) ⇒ chun críocha na Treorach seo ⇔ á thomhas.

<sup>46</sup>

OJL 304, 14.11.2008, p. 1.

2. Na socruthe dá dtagraítear i mír 1 ~~den Airteagal seo i dtaca le hAirteagal 3(1), (2) agus (4)~~, féadfaidh fad bliana nó níos mó a bheith leo. Tabharfar fógra ina leith don Choimisiún tráth nach déanaí ~~ná~~ ~~12~~  $\Leftrightarrow$  mí tar éis dheireadh gach bliana is infheidhme iad. Ar áireamh san fhaisnéis a sheolfar chuig an gCoimisiún, beidh cainníocht agus praghas an fhuinnimh atá i gceist.

---

 2009/28/CE (oiriúnaithe)  
 $\Rightarrow$  nua

3. Ní thiocfaidh aon aistriú i bhfeidhm nó go raibh fógra maidir leis an aistriú tugtha don Choimisiún ag gach Ballstát lena mbaineann.

### *Airteagal 79*

#### **Comhthionscadail i measc na mBallstát**

1. Féadfaidh dhá Bhallstát nó níos mó dul i gcomhar maidir le gach cineál comhthionscadail a bhaineann le táirgeadh an leictreachas, an téimh nó an fhuairithe ó fhoinsí in-athnuait. Tig le hoibreoirí príobháideacha a bheith páirteach sa chomhar sin freisin.

2. Tabharfaidh na Ballstáit fógra don Choimisiún faoin gcion nó faoin méid leictreachais, téimh nó fuaraithe ó fhoinsí in-athnuait arna tháirgeadh ag aon chomhthionscadal ar a gcríocha, a chuirfear i mbun feidhme tar éis 25 Meitheamh 2009, nó arna tháirgeadh de bharr acmhainn mhéadaithe gléasra a athfheistíodh tar éis an dáta sin, agus atá le háireamh sa ~~sprioe~~  $\Leftrightarrow$  sciar fuinnimh in-athnuait  $\Leftrightarrow$  náisiúnta foriomlán atá ag Ballstát eile chun críocha ~~tomhas a dhéanamh ar a chomhréireacht le ceanglais~~ na Treorach seo.

3. Maidir leis an bhfógra dá tagraítear i mír 2:

- (a) cuirfear síos ann ar an tsuiteáil atá á beartú nó sainaithneofar an tsuiteáil a ndearnadh í a athfheistiú;
- (b) sonrófar ann an cion nó an méid leictreachais nó téimh nó fuaraithe arna tháirgeadh as an tsuiteáil agus atá le háireamh sa ~~sprioe~~  $\Leftrightarrow$  sciar fuinnimh in-athnuait  $\Leftrightarrow$  náisiúnta foriomlán atá ag Ballstát eile;
- (c) sainaithneofar ann an Ballstát ar ina fhabhar atá an fógra á dhéanamh; agus
- (d) sonrófar ann an tréimhse, mar bhlianta iomlána féilire, a bhfuil an leictreachas nó an téamh nó an fuarú arna tháirgeadh ag an tsuiteáil ó fhoinsí in-athnuait le háireamh sa ~~sprioe~~  $\Leftrightarrow$  sciar fuinnimh in-athnuait  $\Leftrightarrow$  náisiúnta foriomlán atá ag an mBallstát eile.

4. ~~The period specified under paragraph 3(d) shall not extend beyond 2020.~~ Féadfar tréimhse an chomhthionscadail a fhadú go tráth is déanaí ~~ná~~  $\Leftrightarrow$  2030  $\Leftrightarrow$ .

5. Aon fhógra a thabharfar de bhun an Airteagail seo, ní dhéanfar é a athrú ná a tharraingt siar gan comhaontú ó Bhallstát déanta an fhógra agus ón mBallstát a sainaithníodh i gcomhréir le mír 3(c).

### Tionchair comhthionscadal idir na Ballstáit

1. Laistigh de thrí mhí ó dheireadh gach bliana sa tréimhse a shonraítear faoi Airteagal § 9 (3)(d), déanfaidh an Ballstát a rinne an fógra faoi Airteagal §9 litir fógra a eisiúint ina mbeidh an méid seo a leanas:

(a) méid iomlán an leictreachais nó an téimh nó an fhuaraithe arna tháirgeadh i gcaitheamh na bliana ó fhoinsí in-athnuait ag an tsuiteáil ba ábhar don fhógra faoi Airteagal § 9; agus

(b) an méid leictreachais nó téimh nó fuardaithe arna tháirgeadh i gcaitheamh na bliana ó fhoinsí in-athnuait ag an tsuiteáil sin agus atá le háireamh sa sprioe ⇒ sciar fuinnimh in-athnuait ⇔ náisiúnta foriomlán atá ag Ballstát eile i gcomhréir le téarmaí an fhógra.

2. Déanfaidh an Ballstát a thugann fógra an litir fógra a chur chuig an mBallstát sin ar ina fhabhar a rinneadh an fógra agus chuiig an gCoimisiún.

3. Chun críocha comhréireacht na sprioe a mheas i dtaca le eeanglais na Treorach seo maidir leis na spriocanna náisiúnta foriomlána, déanfar an méid leictreachais nó téimh nó fuardaithe ó fhoinsí in-athnuait a dtabharfar fógra ina leith i gcomhréir le mír 1(b):

(a) a dhealú ón méid fuinnimh nó téimh nó fuardaithe ó fhoinsí in-athnuait a chuirtear san áireamh agus comhréireacht ⇒ sciar fuinnimh in-athnuait ⇔ an Bhallstát a eisíonn an litir fógra faoi mhír 1 á thomhas; agus

(b) a shuimiú le méid an fhuinnimh in-athnuait a chuirtear san áireamh agus comhréireacht ⇒ sciar fuinnimh in-athnuait ⇔ comhréireacht an Bhallstát a fhaigheann an litir fógra i gcomhréir le mír 2 á thomhas.

### Comhthionscadail idir na Ballstáit agus tríú tíortha

1. Féadfaidh dhá Bhallstát nó níos mó dul i gcomhar le tríú tir amháin nó níos mó maidir le gach cineál comhthionscadail a bhaineann le táirgeadh an leictreachas ó fhoinsí in-athnuait. Tig le hoibreoirí príobháideacha a bheith páirteach sa chomhar sin freisin.

2. Ní chuirfear san áireamh leictreachas arna tháirgeadh ó fhoinsí in-athnuait i dtríú tir seachas nuair a bheidh comhréireacht le eeanglais na Treorach seo i dtaca le spriocanna náisiúnta foriomlána ⇒ sciartha fuinnimh in-athnuait na mBallstát ⇔ á meas i gcás ina sásaitear na dálaí seo a leanas:

(a) is sa Chomhphobal ⇒ san Aontas a thomhlaítear an leictreachas. Cinntear ⇒ an ceanglas sin a bheith comhlíonta más amhlaidh:

(i) go bhfuil gach oibreoir freagrach córais tarchurtha sa tir thionscnaimh, sa tir chinn scríbe, agus, más ábhartha, i ngach tríú tir iompair, tar éis méid leictreachais, arb ionann é agus an leictreachas a bhfuiltear tar éis áireamh a

dhéanamh ina leith, a ainmniú go daingean chuig an an acmhainn idirnaisc leithdháilte.

(ii) go bhfuil an t-oibreoir freagrach córais tarchurtha ar thaobh an ~~Comhphobail~~ ☐ Aontais ☐ den idirnascaire tar éis méid leictreachais, arb ionann é agus an leictreachas a bhfuiltear tar éis áireamh a dhéanamh ina leith, a chlárú go daingean sa sceideal cothromúcháin. agus

(iii) gur leis an tréimhse ama chéanna a bhaineann an acmhainn ainmnithe agus an táirgeadh leictreachais ó fhoinsí in-athnuaithe atá ag an tsuiteáil dá dtagraítear i mír 2(b);

(b) tá an leictreachas á tháirgeadh ag suiteáil nua-thóghtha a cuireadh i mbun feidhme tar éis 25 Meitheamh 2009 nó de bharr acmhainn mhéadaithe gléasra a athfheistíodh tar éis an dáta sin, faoi chuimsiú comhthionscadail dá dtagraítear i mír 1; agus

(c) cé is moite den chúnamh infheistíochta a tugadh don tsuiteáil, níl an leictreachas a táirgeadh agus a onnmhairíodh tar éis aon tacaíocht a fháil ó scéim tacaíochta de chuid an tríú thír.

3. Féadfaidh na Ballstáit iarratas a chur faoi bhráid an Choimisiúin, chun críocha Airteagal ~~57~~, go gcuirfi san áireamh an leictreachas ó fhoinsí in-athnuaithe arna tháirgeadh agus arna thomhailt i dtríú thír, i gcomhthéacs idirnascaire a bheith á thógáil, agus aga tionscanta an-fhada ag dul leis an togra sin, ag Ballstát agus ag tríú thír, ach na coinníollacha seo a leanas a shásamh:

(a) túis a bheith curtha le tógáil an idirnascaire faoi 31 Nollaig  $\Rightarrow$  2026  $\Leftarrow$  ~~2016~~;

(b) ní féidir an t-idirnascaire a chur i mbun feidhme faoi 31 Nollaig  $\Rightarrow$  2030  $\Leftarrow$  ~~2020~~;

(c) is féidir an t-idirnascaire a chur i mbun feidhme faoi 31 Nollaig  $\Rightarrow$  2032  $\Leftarrow$  ~~2022~~;

(d) ach a gcuirfear i mbun feidhme é, úsáidfear an t-idirnascaire, i gcomhréir le mír 2, chun leictreachas arna ghiniúint ó fhoinsí in-athnuaithe a onnmhairiú chuig an ~~Comhphobail~~ ☐ Aontas ☐;

(e) baineann an t-iarratas le comhthionscadal a shásáionn na critéir i bpointe (b) agus

(c) de mhír 2 agus is comhthionscadal é a úsáidfidh an t-idirnascaire tar éis dó dul i mbun feidhme agus a bhaineann le méid leictreachais nach mó ná an méid a onnmhaireofar chuig an ~~Comhphobail~~ ☐ Aontas ☐ tar éis don idirnascaire dul i mbun feidhme.

4. Tabharfar fógra don Choimisiún faoin gcion nó faoin méid leictreachais arna tháirgeadh ag aon suiteáil ar chríoch tríú thír, atá le háireamh sa ~~sprioc~~  $\Rightarrow$  sciar fuinnimh  $\Leftarrow$  náisiúnta foriomlán atá ag Ballstát amháin nó níos mó chun críocha  $\Rightarrow$  na Treorach seo  $\Leftarrow$  ~~tomhas a dhéanamh ar an geomhréireacht le hAirteagal 3~~. Má bhíonn níos mó ná Ballstát amháin i gceist, cuirfear in iúl don Choimisiún dáileadh an cion nó an mhéid sin i measc na mBallstát. Ní sháróidh an cion nó an méid sin an cion nó an méid a onnmhairíodh go hiarbhír chuig an ~~Comhphobail~~ ☐ Aontas ☐ agus a tomhlaíodh ann, i gcomhréir leis an méid dá dtagraítear i mír 2(a)(i) agus (ii) den Airteagal seo agus a shásáionn na coinníollacha a leagtar amach i mír (2)(a). Déanfaidh gach Ballstát ar lena sprioc náisiúnta foriomlán a áireofar an cion nó an méid leictreachais an fógra a thabhairt.

5. Maidir leis an bhfógra dá tagraítear i mír 4:

- (a) cuirfear síos ann ar an tsuiteáil atá á beartú nó sainaithneofar an tsuiteáil a athfheistíodh;
- (b) sonrófar ann an cion ná an méid leictreachais arna tháirgeadh ag an tsuiteáil atá le háireamh sa sprioe ⇔ sciar fuinnimh in-athnuait ⇔ náisiúnta atá ag Ballstát, mar aon le, faoi réir ceanglas rúndachta, na socruthé comhfhereagracha airgeadais;
- (c) sonrófar ann an tréimhse, mar bhlianta iomlána féilire, a bhfuil an leictreachas le háireamh sa sprioe ⇔ sciar fuinnimmh in-athnuait ⇔ náisiúnta foriomlán atá ag an mBallstát; agus
- (d) beidh ann admháil scríofa ar phointí (b) agus (c) ón tríú thír ar ar a críoch atá an tsuiteáil le cur i mbun feidhme agus luafar ann an cion ná an méid leictreachais arna tháirgeadh ag an tsuiteáil a úsáidfidh an trí thír sin go hintíreach.

6. ~~The period specified under paragraph 5(e) shall not extend beyond 2020.~~ Féadfar tréimhse an chomhthionscadail a fhadú go tráth is déanaí ná ~~2020~~ ⇔ ~~2030~~ ⇔ .

7. Aon fhógra a thabharfar de bhun an Airteagail seo, ní ceadmhach é a athrú ná a tharraingt siar gan comhaontú ó Bhallstát déanta an fhógra agus ón tríú thír a rinne admháil ar an gcomhthionscadal i gcomhréir le mír 5(d).

8. Spreagfaidh na Ballstáit agus an Chomphobal ⇔ tAontas ⇔ comhlachtaí ábhartha an Chonartha um Chomphobal Fuinnimh chun bearta a ghlacadh, i gcomhréir leis an gConradh um Chomphobal Fuinnimh, ar bearta iad is gá chun gur féidir leis na páirtithe conarthacha sa Chonradh na forálacha maidir leis an gcomhar, a leagtar síos sa Treoir seo, a chur i bhfeidhm i measc na mBallstát.

#### *Airteagal 1012*

#### **Tionchair comhthionscadal idir na Ballstáit agus tríú tíortha**

1. Laistigh de ⇔ 12 ⇔ ~~11~~ mhí ó dheireadh gach bliana sa tréimhse a shonraítear faoi Airteagal ~~9~~ 11 (5)(c), déanfaidh gach Ballstát, tar éis dó fógra a thabhairt de bhun Airteagal ~~9~~ 11, litir fógra a eisiúint ina mbeidh an méid seo a leanas:

- (a) méid iomlán an leictreachais arna tháirgeadh i gcaitheamh na bliana sin ó fhoinsí in-athnuait ag an tsuiteáil ba ábhar don fhógra faoi Airteagal ~~9~~ 11 ;
- (b) an méid leictreachais arna tháirgeadh i gcaitheamh na bliana ó fhoinsí in-athnuait ag an tsuiteáil sin agus atá le háireamh sa sprioe ⇔ sciar fuinnimh in-athnuait ⇔ náisiúnta foriomlán i gcomhréir le téarmaí an fhógra faoi Airteagal ~~9~~ 11 ; agus
- (c) fianaise ar chomhlíonadh na gceanglas a leagtar amach in Airteagal ~~9~~ 11 (2).

2. Seolfaidh an Ballstát an litir fógra chuig an tríú thír sin a thug admháil ar an tionscadal i gcomhréir le hAirteagal ~~9~~ 11 (5)(d) agus chuig an gCoimisiún.

3. Chun críocha ~~comhréireacht na spríoe a mheas i dtaca le ceanglais na Treorach seo maidir le~~ ríomh a dhéanamh ar  $\Leftrightarrow$  na sciartha  $\Leftrightarrow$  náisiúnta foriomlána  $\Rightarrow$  fuinnimh in-athnuaité faoin Treoir seo  $\Leftrightarrow$  ~~spriocanna~~, cuirfear an méid leictreachais arna tháirgeadh ó fhoinsí in-athnuaité faoina dtugtar fógra i gcomhréir le mír 1(b) leis an méid leictreachais ó fhoinsí in-athnuaité a chuirtear san áireamh agus  $\Rightarrow$  sciar fuinnimh in-athnuaité  $\Leftrightarrow$  ~~comhréireachte~~ an Bhallstát a eisíonn an litir fógra á thomhas.

### *Airteagal 11*

#### **Comhscéimeanna tacaíochta**

1. Gan dochar d'oibleagáidí na mBallstát faoi Airteagal 5, féadfaidh dhá Bhallstát nó níos mó, ar bhonn deonach, na scéimeanna náisiúnta tacaíochta acu a chomhordú ar bhonn comphpháirteach nó leithleach. I gcás mar sin, féadfar méid áirithe fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaité arna tháirgeadh ar chríoch cheann de na Ballstát rannpháirteacha a áireamh sa ~~sprioe fhioriomlán~~  $\Rightarrow$  sciar fuinnimh in-athnuaité  $\Leftrightarrow$  náisiúnta atá ag Ballstát rannpháirteach eile más amhlaidh a dhéanann an Ballstát eile sin:

(a) aistriú staidreamhach ar mhéideanna áirithe fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaité idir Ballstát amháin agus Ballstát eile i gcomhréir le hAirteagal 8; nó

(b) rial dálte a chur ar bun arna comhaontú ag na Ballstát rannpháirteacha lena leithdháiltear méideanna fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaité idir na Ballstát rannpháirteacha. Tabharfar fógra i leith rial den chineál sin don Choiisiún tráth nach déanaí ná trí mhí tar éis dheireadh na bliana a ngabhfaidh éifeacht léi.

2. Laistigh de thrí mhí ó dheireadh gach bliana, eiseoidh gach Ballstát a thug fógra faoi mhír 1(b) litir fógra ina mbeidh méid ionlán an leictreachais nó an téimh nó an fhuaraithe ó fhoinsí in-athnuaité arna tháirgeadh i gcaitheamh na bliana sin atá le cur faoi réir na rialach dálte.

3. Chun críocha ~~an chomhréireacht a mheas i dtaca le ceanglais na Treorach seo maidir le~~ ríomh a dhéanamh ar  $\Leftrightarrow$  na sciartha  $\Leftrightarrow$  náisiúnta foriomlána  $\Rightarrow$  fuinnimh in-athnuaité faoin Treoir seo  $\Leftrightarrow$  ~~spriocanna~~, déanfar an méid leictreachais nó téimh nó fuaraithe ó fhoinsí in-athnuaité a dtabharfar fógra ina leith i gcomhréir le mír 2 a ath-leithdháileadh i measc na mBallstát ábhartha i gcomhréir leis an rial dálte ar tugadh fógra ina leith.

### *Airteagal 12*

#### **Méaduithe acmhainne**

Chun críocha Airteagal 9 (2) agus Airteagal 11 (2)(b), aon aonad fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaité ar féidir a rá faoi gur tháinig ann dó i ngeall ar mhéadú acmhainne a theacht ar shuiteáil, caithfear leis an aonad sin amhail is dá dtáirgtí é i ngeall ar shuiteáil éigin eile a dhul i mbun feidhme i gcomhuain leis an méadú acmhainne.

*Airteagal 1315*

**Nósanna imeachta riarcháin, rialacháin agus cóid**

1. Aon rialacha náisiúnta i ndáil le nósanna imeachta údarúcháin, dearbhúcháin agus ceadúnúcháin a chuirtear i bhfeidhm ar ghléasraí agus ar infreastruchtúir ghaolmhara tarchurtha agus dáileacháin de chuid an ghréasáin lena dtáirgtear leictreachas, nó téamh, nó fuarú ó fhoinsí in-athnuait, agus a chuirtear i bhfeidhm ar an bpróiseas a bhaineann le bithbhreosláí nó tárgí eile fuinnimh a dhéanamh as bithmhaís, áiritheoidh na Ballstáit go mbeidh siad comhréireach agus riachtanach.

Glacfaidh na Ballstáit, go háirithe, pé bearta is gá chun an méid seo a leanas a áirithiú:

- (a) ~~subject to differences between Member States in their administrative structures and organisation, the respective responsibilities of national, regional and local administrative bodies for authorisation, certification and licensing procedures including spatial planning are clearly coordinated and defined, with transparent timetables for determining planning and building applications;~~
- (b) ~~(c) comprehensive information on the processing of authorisation, certification and licensing applications for renewable energy installations and on available assistance to applicants are made available at the appropriate level;~~
- (a) ~~(e)~~ go mbeidh na nósanna imeachta riarcháin cuichóirithe agus go gcuirfear i gcrích iad ar an leibhéal iomchuí riarcháin;
- (b) ~~(d)~~ go mbeidh na rialacha sin lena ndéantar údarú, dearbhú agus ceadúnú a rialú, go mbeidh siad oibiachtúil, trédhearcach, comhréireach, agus nach ndéanfar aon idirdhealú iontu idir na hiarratasóirí, agus go dtabharfar san áireamh go hiomlán iontu na sainghnéithe atá ag roinnt le teicneolaíochtaí éagsúla an fhuinnimh in-athnuait;
- (c) ~~(e)~~ go mbeidh na muirir riarcháin a ghearrfar ar thomholtóirí, pleanálaithe, ailtirí, tógálaithe, agus ar lucht suiteála trealamh agus córais, go mbeidh siad trédhearcach agus i gcomhréir leis an gcostas a bhaineann leo; agus
- (d) ~~(f)~~ go mbunófar nósanna imeachta údarúcháin simplithe a mbeidh ualach níos lú ag baint leo, lena n-áirítear fógra simplí a thabhairt ach sin a bheith ceadaithe faoin gcreat ábhartha rialála, ~~i dtaca le tionseadail níos lú agus i dtaca le feistí díláraithe~~ lena dtáirgtear fuinneamh ó fhoinsí in-athnuait, ~~i geás inarb iomeáil~~.

2. Aon sonraíochtaí teicniúla nach mór do threalamh agus do chórais fuinnimh in-athnuait a shásamh chun leas a fháil ó scéimeanna tacáiochta, déanfaidh na Ballstáit iad a shonrú go soiléir. Más ann do chaighdeáin de chuid an Aontais, lena n-áirítear éici-lipéid, lipéid fuinnimh agus córais tagartha teicniúla eile arna mbunú ag na comhlachtaí caighdeánúcháin Eorpacha, déanfar na sonraíochtaí teicniúla sin a shloinneadh de réir na gcaighdeán sin. Ní thoirmiscfear leis na caighdeáin sin an áit a gcaithfear an trealamh agus na córais sin a dhearbhú, ná ní ceart go gcuirfidís bacainn ar oibriú an mhargaidh inmheánaigh.

3. Áiritheoidh na Ballstáit go mbeidh ag infheisteoirí intuarthacht leordhóthanach maidir leis an tacaíocht atá á beartú don fhuinneamh ó fhoinsí in-athnuaite. Chuige sin, déanfaidh na Ballstáit sceideal fadtéarmach a shainmhíniú agus a fhoilsíú i dtaca leis an leithdháileadh a mheastar a dhéanfar ar an tacaíocht, agus cuimseofar ann na trí bliana dár gcionn, ar a laghad, agus – i gcás gach scéime – an tráthú táscach, an acmhainn, an buiséad a mheastar a leithdháilfear, chomh maith le comhairliúchán leis na geallsealbhóirí maidir leis an dearadh a bheidh ar an tacaíocht sin.

▼ 2009/28/CE Airteagal 13  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

~~43. Déanfaidh na Ballstáit a moladh do na gníomhaithe go léir, go háirthe do na comhlactháí áitiúla agus réigiúnacha riarracháin, a áirithíú go suiteálfar trealamh agus córais chun úsáide ag leictreachas, ag téamh agus fuarú ó fhoinsí fuinnimh in-athnuaite agus ag téamh agus fuarú ceantair~~ ⇒ a áirithíú go ndéanfaidh na húdaráis inniúla acu, ar leibhéal náisiúnta, réigiúnach agus áitiúil, foráil maidir le comhtháthú agus úsáid an fhuinnimh in-athnuaite agus le húsáid dho-sheachanta dramhtheasa nó dramhfhuachta ⇐ tráth a mbeidh pleannáil, dearadh, tógáil nó athfheistiú á dhéanamh acu ar ⇒ an infreastruchtúr uirbeach, ⇐ ar cheantair thionscláiocha nó chónaithe ⇒ agus ar infreastruchtúr fuinnimh, lena n-áirítear leictreachas, téamh agus fuarú ceantair, gás nádúrtha agus gréasáin mhalaertacha breosla ⇐. Member States shall, in particular, encourage local and regional administrative bodies to include heating and cooling from renewable energy sources in the planning of city infrastructure, where appropriate.

~~54. Tabharfaidh na Ballstáit isteach, sna rialacháin agus cód tógála acu, bearta oiriúnacha chun an sciar fuinnimh (den uile chineál) ó fhoinsí in-athnuaite a mhéadú in earnáil na tógála.~~

Agus na bearta sin á gcur ar bun acu, nó sna scéimeanna réigiúnacha tacaíochta acu, féadfaidh na Ballstáit a thabhairt san áireamh bearta náisiúnta i dtaca le méaduithe nach beag san éifeachtúlacht fuinnimh agus i dtaca leis an gcomhghiniúint, agus le foirgnimh atá éighníomhach, íseal nó nach mór neodrach ó thaobh fuinnimh.

~~Faoi 31 Nollaig 2014, Cuirfidh na Ballstáit de cheangal, sna rialacháin agus cód tógála acu nó ar mhodh eile darb éifeacht chomhionann, i geás inarb ionchú, íosleibhéal fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaite a úsáid i bhfoirgnimh nua agus i bhfoirgnimh ar ann dóibh cheana agus a ndéantar mór-athfheistiú orthu~~ ⇒, de léiriú ar thorthaí na ríomhanna cost-optamacha a rinneadh de bhun Airteagal 5(2) de Threoir 2010/31/AE. ⇐ Tabharfaidh na Ballstáit cead na híosleibhéal sin a chomhlíonadh, *inter alia*, le téamh agus fuarú ceantair arna thírgeadh agus úsáid á baint as cion nach beag d'fhoinsí fuinnimh in-athnuaite.

Ní bheidh feidhm ag ceanglais na chéad fhomhíre maidir leis na fórsaí armtha a mhéid is nach mbeidh sin ar neamhréir le nádúr agus príomhaidhm ghníomhartha na bhfórsaí armtha agus leis an díolúine atá ag ábhar a bhíonn in úsáid go heisiach chun críocha míleata.

~~65. Áiritheoidh na Ballstáit go mbeidh ag foirgnimh nua phoiblí, agus ag foirgnimh ar ann dóibh cheana agus a ndéantar mór-athfheistiú orthu, ar leibhéal náisiúnta, réigiúnach agus áitiúil, ról eiseamláireach i gcomhthéacs na Treorach seo ón 1 Eanáir 2012 amach. Féadfaidh na Ballstáit, *inter alia*, cead a thabhairt an oibleagáid sin a chomhlíonadh trí bheith i~~

~~geomhréir leis na caighdeáin maidir le tithíocht atá nach mór neodrach ó thaobh fuinnimh, nó trí fhoráil a dhéanamh dó go n-úsáideann an tríú páirtí díonta foirgneamh poiblí nó díonta foirgneamh príobháideach poiblí i gcomhair suiteálacha lena dtáirgtear fuinneamh ó fhoinsí in-athnuait.~~

76. I dtaca lena gcuid rialachán agus cód tógála, cuirfidh na Ballstáit chun cinn úsáid córais agus trealamh téimh agus fuaraithe ó fhoinsí in-athnuait a bhaineann amach laghdú nach beag ar thomhaltas fuinnimh. Ní foláir do na Ballstáit úsáid a bhaint as lipéid fuinnimh nó éici-lipéid nó dearbháin oiriúnacha eile nó as caighdeáin arna bhforbairt ar leibhéal náisiúnta nó Comhphobail ☒ Aontais ☒ nuair is ann dá leithéidí, mar bhunús le húsáid na gcóras agus an trealaime sin a spreagadh.

~~In the case of biomass, Member States shall promote conversion technologies that achieve a conversion efficiency of at least 85 % for residential and commercial applications and at least 70 % for industrial applications.~~

~~In the case of heat pumps, Member States shall promote those that fulfil the minimum requirements of eco labelling established in Commission Decision 2007/742/EC of 9 November 2007 establishing the ecological criteria for the award of the Community eco label to electrically driven, gas driven or gas absorption heat pumps<sup>47</sup>.~~

~~In the case of solar thermal energy, Member States shall promote certified equipment and systems based on European standards where these exist, including eco labels, energy labels and other technical reference systems established by the European standardisation bodies.~~

~~In assessing the conversion efficiency and input/output ratio of systems and equipment for the purposes of this paragraph, Member States shall use Community or, in their absence, international procedures if such procedures exist.~~

↳ nua

8. Déanfaidh na Ballstáit measúnú ar a n-acmhainn ó thaobh fóinsí in-athnuait fuinnimh de agus ar an úsáid a bhaintear as dramhtheas agus dramhfhuacht in earnáil an téimh agus an fhuaraithe. Beidh an measúnú sin san áireamh sa dara measúnú cuimsitheach a dhiltear de bhun Airteagal 14(1) de Threoir 2012/27/AE, den chéad uair faoin 31 Nollaig 2020, agus i ngach uasghrádú a dhéanfar dá éis sin ar na measúnuithe cuimsitheacha.

9. Bainfidh na Ballstáit aon bhacáinní riarracháin dá mbeidh roimh chomhaontuithe corporáideacha fadtéarmacha ceannacháin cumhachta darb aidhm an fuinneamh in-athnuait a mhaoiniú agus úsáid an fhuinnimh sin a éascú.

### *Airteagal 16 Eagar agus fad an phróisis deonaithe ceadanna*

1. Faoi 1 Eanáir 2021, ní foláir do na Ballstáit ceann amháin nó níos mó de phointí teagmhála aonair riarracháin a chur ar bun a dhéanfaidh comhordú ar an bpróiseas deonaithe ceadanna ionlán a bhainfidh leo siúd a dhéanfaidh iarratas ar chead chun gléasrai agus infreastruchtúir ghaolmhara de chuid an ghréasáin tarchurtha agus dáileacháin lena dtáirgtear fuinneamh ó fhoinsí in-athnuait fuinnimh a thógál agus a oibriú.

<sup>47</sup> OJ L 301, 20.11.2007, p. 14.

2. Treoróidh na pointí teagmhála aonair an t-iarratasóir tríd an bpróiseas iarratais ar mhodh trédhearcach, tabharfaidh siad gach eolas riachtanach don iarratasóir, déanfaidh siad comhordú, i gcás inarb iomchuí, ar údaráis eile agus tabharfaidh rannpháirt dóibh, agus déanfaidh siad cinneadh, ag deireadh an phróisis, a bheidh ceangailteach de réir dlí.

3. Ní foláir don phointe teagmhála aonair riarchán, i gcomhar le hoibreoirí an chórais tarchurtha agus dáileacháin, lámhleabhar nósanna imeachta a fhoilsiú d'fhobrórí tionscadal in-athnuait, lena n-áirítear tionscadail ar scála beag agus tionscadail fuinnimh in-athnuait ina mbeidh féintomholtóirí páirteach.

4. Ní mhairfidh an próiseas deonaithe ceadanna dá dtagraítear i mír 1 ar feadh tréimhse is faide ná trí bliana, seachas sna cásanna sin a leagtar amach in Airteagal 16(5) agus in Airteagal 17.

5. Ní foláir do na Ballstáit éascú a dhéanamh ar athchumhachtú gléasraí fuinnimh in-athnuait ar ann dóibh cheana trí, *inter alia*, a áirithíú go mbeidh ann próiseas deonaithe ceadanna a bheidh simplí agus tapa, nach mairfidh níos faide ná aon bhliain amháin ón dáta a gcuirtear an iarraidh ar athchumhachtú faoi bhráid an phointe teagmhála aonair riarchán.

#### Airteagal 17

#### Nósannaimeachta simplithe maidir le fógra a thabhairt

1. Tabharfar de chead do thionscadail taispeántais agus do ghléasraí darb acmhainn leictreachais is lú ná 50 kW ceangal leis an eangach ach fógra a thabhairt don oibreoir córais dáileacháin.

2. Beidh cead athchumhachtú a dhéanamh ach fógra a thabhairt don phointe teagmhála aonair riarchán arna bhunú de bhun Airteagal 16, i gcás nach bhfuil tionchar diúltach comhshaoil nó sóisialta ar fiú trácht air á thuar. Cinnfidh an pointe teagmhála aonair riarchán, laistigh de shé mhí ó gheobhaidh sé an fógra, cé acu an leor nó nach leor sin.

I gcás ina gcinnfidh an pointe teagmhála aonair riarchán gur leor an fógra sin, deonóidh sé go huathoibríoch an cead.

I gcás ina gcinnfidh an pointe teagmhála aonair riarchán nach leor an fógra sin, caithfear iarratas ar chead nua a dhéanamh. Sa chás sin, is iad na teorainneacha ama dá dtagraítear in Airteagal 16(5) is infheidhme.

➔ 2009/28/CE (oiriúnaithe)  
⇒ nua

#### Airteagal 1418Eolas agus oiliúint

1. Áiritheoidh na Ballstáit go gcuirfear ar fáil faisnéis maidir le bearta tacaíochta do gach gníomhaí ábhartha, amhail tomholtóirí, tógálaithe, suiteálaithe, ailtirí, agus soláthróirí trealmh agus córas téimh, fuardaithe agus leictreachais agus feithiclí atá comhoiriúnach le húsáid an fhuinnimh ó fhoinsí in-athnuait.

2. Áiritheoidh na Ballstáit go gcuirfidh soláthróir an trealaímh, sin nó na húdaráis inniuála náisiúnta, ar fáil faisnéis maidir le glansochair, costas agus éifeachtúlacht fuinnimh an trealaímh agus na gcóras téimh, fuaraithe agus leictreachais ó fhoinsí in-athnuaithe fuinnimh.

3. Áiritheoidh na Ballstáit go mbeidh scéimeanna dearbhúcháin nó a gcoibhéis ~~eurtha~~ ar fáil né ar fáil ~~faoi 31 Nollaig 2012~~ dóibh siúd a shuiteálann coirí agus soirn mhionscála bhithmhaise, córais fhótavoltacha agus theirmeacha gréine, córais gheoiteirméacha éadoimhne, agus teaschaidéil. Sna scéimeanna sin, féadfar a thabhairt san áireamh nuair is iomchuí scéimeanna agus struchtúir ar ann dóibh cheana, agus is ar na critéir a leagtar amach in Iarscríbhinn IV a bhunófar na scéimeanna. Ní foláir do gach Ballstát dearbhú arna dheonú ag Ballstát eile a aithint i gcomhréir leis na critéir sin.

4. Ní foláir do na Ballstáit a chur ar fáil don phobal faisnéis maidir le scéimeanna dearbhúcháin nó coibhéis na scéimeanna cáilíochta a luaitear i mír 3. Ina theannta sin, féadfaidh na Ballstáit liosta na suiteálaithe atá cáilithe nó dearbhaithe i gcomhréir leis na forálacha dá dtagraítear i mír 3 a chur ar fáil.

5. Áiritheoidh na Ballstáit go gcuirfear treoir ar fáil do gach gníomhaí ábhartha, go háirithe do phleanálaithe agus d'ailtírí chun go mbeidh siad in ann a marana a dhéanamh mar is ceart ar an teaglaim is fearr agus is feiliúnaí d'fhoinsí in-athnuaithe fuinnimh, de theicneolaíochtaí ardéifeachtúlachta agus den téamh agus den fhuarú ceantair, tráth a mbeidh pleanáil, dearadh, tógáil nó athfheistiú á dhéanamh acu ar limistéir thionsclaíocha,  $\Rightarrow$  thráchtála  $\Leftrightarrow$  nó chónaithe.

6. Déanfaidh na Ballstáit, i rannpháirt leis na húdaráis áitiúla agus réigiúnacha, faisnéis oiriúnach, ardú feasachta, cláir oiliúna agus treorach a fhorbairt d'fhoinsí in-athnuaithe fuinnimh, de theicneolaíochtaí ardéifeachtúlachta agus den téamh agus den fhuarú ceantair, tráth a mbeidh pleanáil, dearadh, tógáil nó athfheistiú á dhéanamh acu ar limistéir thionsclaíocha,  $\Rightarrow$  thráchtála  $\Leftrightarrow$  nó chónaithe.

$\downarrow$  2009/28/CE (oiriúnaithe)  
 $\Rightarrow$  nua

#### Airteagal ~~1519~~

#### **Ráthaíochtaí maidir le tionscnamh an leictreachais, an téimh agus an fhuaraithe arna dtáirgeadh ó fhoinsí in-athnuaithe fuinnimh**

1. Ar mhaithe lena chur ar fáil do chustaiméirí deiridh an sciar nó an chainníocht fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe a bhíonn i meascán fuinnimh soláthrára fuinnimh  $\Rightarrow$  agus san fhuinneamh arna sholáthar do thomhaltóirí faoi chonartháí arna margú maidir le fhuinneamh ó fhoinsí in-athnuaithe a thomhált  $\Leftrightarrow$  ~~i geomhréir le hAirteagal 3(6) de Threoir 2003/54/CE~~, áiritheoidh na Ballstáit gur féidir tionscnamh ~~leictreachais~~  $\otimes$  fuinnimh  $\otimes$  arna tháirgeadh ó fhoinsí in-athnuaithe a ráthú ina fhuinneamh in-athnuaithe de réir bhrí na Treorach seo, i gcomhréir le critéir oibiachtúla, thrédhearcacha, neamh-idirdhealaitheacha.

2. Chuige sin, áiritheoidh na Ballstáit go n-eiseofar ráthaíocht maidir le tionscnamh má iarrann táirgeoir ~~leictreachais~~  $\otimes$  fuinnimh  $\otimes$  ó foinsí in-athnuaithe ~~fuinnimh~~ a leithéid. Féadfaidh na Ballstáit socrú a dhéanamh chun ráthaíochtaí maidir le tionscnamh a eisiúint  $\Rightarrow$  i gcás foinsí neamh-inathnuaithe fuinnimh.  $\Leftrightarrow$  ~~in response to a request from producers of heating and cooling from renewable energy sources.~~ Féadfar ~~corú den chineál sin~~  $\Rightarrow$  eisiúint ráthaíochta maidir le tionscnamh  $\Leftrightarrow$  a chur faoi réir teorainn íosacmhainne. Méid

caighdeánach 1 MWh a bheidh sa ráthaíocht maidir le tionscnamh. Ní eiseofar níos mó ná ráthaíocht amháin maidir le tionscnamh i dtaca le gach aonad fuinnimh a thairgfear.

Áiritheoidh na Ballstáit nach gcuirfear san áireamh an t-aonad fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaité céanna ach aon uair amháin.

I dtaca leis na Ballstáit, ~~féadfaidh siad a chur ar fail~~ ⇒ áiritheoidh siad ⇔ nach ndéanfar ~~aon tacaíocht a dhéanú~~ ⇒ aon ráthaíochtaí maidir le tionscnamh a eisiúint ⇔ do tháirgeoir ~~nua~~ a ~~tháirgeoir~~ fhaigheann ⇒ tacaíocht airgeadais ó scéim tacaíochta ⇔ ~~ráthaíocht maidir le tionscnamh~~ i leith an táirgthe cheannann chéanna ó fhoinsí in-athnuaité. ⇒ Eiseoidh na Ballstáit na ráthaíochtaí maidir le tionscnamh sin agus aistreoidh siad chuig an margadh iad trí iad a chur ar ceant. Úsáidfear an t-ioncam a chruthófar de bharr na ceantála sin chun fritháireamh a dhéanamh ar na costais a bhaineann le tacaíocht a thabhairt don fhuinneamh ó fhoinsí in-athnuaité. ⇔

Ní bheidh aon fheidhm ag ráthaíocht maidir le tionscnamh i ndáil le comhlíonadh Airteagal 3 ag an mBallstát. Maidir le haistrithe ráthaíochtaí maidir le tionscnamh, arna ndéanamh ar leith nó mar aon le haistriú fisiciúil fuinnimh, ní bheidh aon éifeacht acu ar chinneadh an Bhallstáit úsáid a bhaint as aistrithe staidreamhacha, as comhthionscadail nó as scéimeanna tacaíochta comhpháirteacha i dtaca le comhréireacht na sprice, ná ní bheidh aon éifeacht acu ar ríomh an olltomhaltais deiridh leictreachais ó fhoinsí fuinnimh ina-athnuaité i gcomhréir le hAirteagal § 7.

~~3. Any use of a guarantee of origin shall take place within 12 months of production of the corresponding energy unit. A guarantee of origin shall be cancelled once it has been used.~~

↳ nua

3. Chun críocha mhír 1, beidh ráthaíochtaí maidir le tionscnamh bailí don bhliain féilire ar lena linn atá an t-aonad fuinnimh á tháirgeadh. Sé mhí tar éis dheireadh gach bliana féilire, áiritheoidh na Ballstáit go rachaidh in éag gach ráthaíocht maidir le tionscnamh nár cealaíodh cheana féin. Agus an meascán fuinnimh iarmhair á ríomh acu, cuirfidh na Ballstáit san áireamh na ráthaíochtaí maidir le tionscnamh sin atá dulta in éag.

4. Chun críocha an nochta dá dtagraítear i mír 8 agus i mír 13, áiritheoidh na Ballstáit go gcuirfidh gnólachtaí fuinnimh ar ceal na ráthaíochtaí maidir le tionscnamh faoi 30 Meitheamh an bhliain tar éis na bliana féilire ar lena linn a eisíodh na ráthaíochtaí maidir le tionscnamh.

↳ 2009/28/CE  
↳ nua

45. Déanfaidh na Ballstáit, nó comhlachtaí inniúla ainmnithe, maoirseacht ar eisiúint, aistriú agus cealú na ráthaíochtaí maidir le tionscnamh. Is freagrachtaí neamh-fhorluite geografacha a bheidh ag na comhlachtaí inniúla ainmnithe, agus iad neamhspleách ar ghníomhaíochtaí táirgthe, trádála agus soláthair.

56. Cuirfidh na Ballstáit, nó comhlachtaí inniúla ainmnithe, ar siúl sásraí oiriúnacha chun a áirithíú go ndéanfar ráthaíochtaí maidir le tionscnamh a eisiúint, a aistriú agus a chealú go leictreonach agus go mbeidh siad cruinn, iontaofa agus calaoisdíonach. ⇒ Áiritheoidh na Ballstáit agus comhlachtaí inniúla ainmnithe go mbeidh na ceanglais a fhorchuirfidh siad i gcomhréir leis an gcaighdeán CEN - EN 16325. ⇔

67. Sonrófar an méid seo a leanas, ar a laghad, sa ráthaíocht maidir le tionscnamh:

(a) foinse an fhuinnimh ónar táirgeadh an fuinneamh, mar aon le túsdáta agus críochdháta an táirgthe;

(b) cé acu an mbaineann sin le:

(i) leictreachas; nó

↙ nua

(ii) gás, nó

↙ 2009/28/CE (oiriúnaithe)

(iii) le téamh nó fuarú;

(c) dindiúir aitheantais, suíomh, cineál agus acmhainn an ghléasra inar táirgeadh an fuinneamh;

(d) cé acu ~~agus a mhéid~~ a bhfuair nó nach bhfuair an gléasra tacaíocht infheistíochta; ☒ agus ☐ cé acu ~~agus a mhéid~~ a bhfuair an t-aonad fuinnimh ar aon slí eile tacaíocht ó scéim náisiúnta tacaíochta, agus cineál na scéime tacaíochta sin;

(e) an dáta ar cuireadh i mbun feidhme an gléasra; agus

(f) an dáta eisiúna agus thír na heisiúna, agus uimhir aitheantais uathúil.

↙ nua

Féadfar faisnéis shimplithe a shonrú ar na ráthaíochtaí maidir le tionscnamh i gcás gléasraí ar scála beag.

↙ 2009/28/CE (oiriúnaithe)

⇒ nua

87. I gcás ina gceanglaítear ar sholáthróir leictreachais cruthúnas a thabhairt ar an sciar nó cainníocht fuinnimh ó fhoinsí in-athnuaité atá ina mheascán fuinnimh chun críocha Airteagal 3(69) de Threoir 2003/54/EC~~2009/72/CE~~, féadfaidh sé ⇒ ní foláir dó ⇨ sin a dhéanamh trí úsáid a bhaint as ~~a chuid~~ ráthaíochtaí maidir le tionscnamh. ⇒ Ar an gcuma chéanna, déanfar ráthaíochtaí maidir le tionscnamh arna gerthú de bhun Airteagal 14(10) de Threoir 2012/27/CE a úsáid mar thaca le haon cheangal lenar dlite cainníocht an leictreachais arna tháirgeadh ó chomhghiniúint ardéifeachtúlachta a chruthú. Áiritheoidh na Ballstáit go gcuirtear san áireamh go hiomlán gach caillteanas dá dtarlóidh le linn tarchurtha más ag úsáid ráthaíochtaí maidir le tionscnamh atáthar chun tomhaltas an fhuinnimh in-athnuaité nó an leictreachais ó chomhghiniúint ardéifeachtúlachta a thaispeáint. ⇨

~~8. The amount of energy from renewable sources corresponding to guarantees of origin transferred by an electricity supplier to a third party shall be deducted from the share of energy from renewable sources in its energy mix for the purposes of Article 3(6) of Directive 2003/54/EC.~~

9. Aithneoidh na Ballstáit ráthaíochtaí maidir le tionscnamh arna n-eisiúint ag Ballstáit eile i gcomhréir leis an Treoir seo mar chruthúnas, agus mar sin amháin, ar na heilimintí dá dtagraítear i mír 1 agus i mír 67 (a) go (f). Ní fhéadfaidh Ballstát diúltú ráthaíocht maidir le tionscnamh a aithint ach amháin i gcás ina bhfuil amhras air, agus bunús maith leis, i dtaobh chruinneas, iontaofacht nó fhírinneacht na ráthaíochta. Tabharfaidh an Ballstát fógra don Choimisiún faoi dhiúltú den sórt sin agus faoi chuíos an diúltaithe.

10. Má chinneann an Coimisiún nach bhfuil aon bhunús leis an diúltú sin, féadfaidh sé cinneadh a ghlacadh lena gceanglaitear ar an mBallstát atá i gceist an ráthaíocht maidir le tionscnamh a aithint.

---

⬇ nua

11. Ní aithneoidh na Ballstáit ráthaíochtaí maidir le tionscnamh arna n-eisiúint ag tríú tíortha ach amháin i gcás ina bhfuil an Coimisiún tar éis comhaontú a shíniú leis an tríú tir sin i dtaobh aitheantas frithpháirteach a thabhairt ar ráthaíochtaí maidir le tionscnamh arna n-eisiúint san Aontas agus ar chórais um ráthaíochtaí comhoiriúnacha maidir le tionscnamh arna mbunú sa tir sin, i gcás ina mbíonn onnmhairiú nó allmhairiú fuinnimh á dhéanamh go direach. Tabharfar de chumhacht don Choimisiún gníomhartha tarmligthe a ghlacadh i gcomhréir le hAirteagal 32 chun na comhaontuithe sin a fhorsheidhmiú.

---

⬇ 2009/28/CE (oiriúnaithe)  
⇒ nua

112. Féadfaidh Ballstát a thabhairt isteach, i gcomhréir le dlí an ~~Chomhphobail~~ ☒ Aontais ☒, critéir oibiachtúla, thrédhearcacha, neamh-idirdhealaitheacha i dtaobh úsáid na ráthaíochtaí maidir le tionscnamh trína bheith i gcomhréir leis na hoibleagáidí a leagtar síos in Airteagal 3(69) de Threoir 2003/54/CE 2009/72/CE.

1213. I gcás ina ndéanann soláthróirí fuinnimh margú ar fhuinneamh ó fhoinsí in-athnuaitे ⇒ nó ó chomhghiniúint ardéifeachtúlachta ⇌ le ~~tomhaltóirí custaiméirí~~ agus ina ndéanann siad tagairt do shochair chomhshaoil nó eile an fhuinnimh ó fhoinsí in-athnuaitे ⇒ nó ó chomhghiniúint ardéifeachtúachta ⇌, ~~Féadfaidh~~ ⇒ ní foláir do ⇌ na Ballstát a cheangal ar na soláthróirí fuinnimh sin ~~faisnéis a chur ar fail, i bhfoirm achomair, maidir le~~ ⇒ úsáid a bhaint as ráthaíochtaí maidir le tionscnamh chun nochtadh a dhéanamh ⇌ ar mhéid nó ar sciar an fhuinnimh ó fhoinsí in-athnuaitे ⇒ nó ó chomhghiniúint ardéifeachtúlachta ⇌ ~~easraíonn ó ghléasrai nó ó aemhainn mhéadaithe a uireadh i mbun feidhme tar éis 25 Meitheamh 2009~~.

---

⬇ nua

14. Tabharfar de chumhacht don Choimisiún gníomhartha tarmligthe a ghlacadh i gcomhréir le hAirteagal 32 lena mbunaítear rialacha chun maoirseacht a dhéanamh ar fheidhmiú an chórais a leagtar amach san Airteagal seo.

Airteagal ~~1620~~ Rochtaí agus oibriú na n-eangach

~~1. Member States shall take the appropriate steps to develop transmission and distribution grid infrastructure, intelligent networks, storage facilities and the electricity system, in order to allow the secure operation of the electricity system as it accommodates the further development of electricity production from renewable energy sources, including interconnection between Member States and between Member States and third countries. Member States shall also take appropriate steps to accelerate authorisation procedures for grid infrastructure and to coordinate approval of grid infrastructure with administrative and planning procedures.~~

~~2. Subject to requirements relating to the maintenance of the reliability and safety of the grid, based on transparent and non-discriminatory criteria defined by the competent national authorities:~~

~~(a) Member States shall ensure that transmission system operators and distribution system operators in their territory guarantee the transmission and distribution of electricity produced from renewable energy sources;~~

~~(b) Member States shall also provide for either priority access or guaranteed access to the grid system of electricity produced from renewable energy sources;~~

~~(c) Member States shall ensure that when dispatching electricity generating installations, transmission system operators shall give priority to generating installations using renewable energy sources in so far as the secure operation of the national electricity system permits and based on transparent and non-discriminatory criteria. Member States shall ensure that appropriate grid and market related operational measures are taken in order to minimise the curtailment of electricity produced from renewable energy sources. If significant measures are taken to curtail the renewable energy sources in order to guarantee the security of the national electricity system and security of energy supply, Member States shall ensure that the responsible system operators report to the competent regulatory authority on those measures and indicate which corrective measures they intend to take in order to prevent inappropriate curtailments.~~

~~3. Member States shall require transmission system operators and distribution system operators to set up and make public their standard rules relating to the bearing and sharing of costs of technical adaptations, such as grid connections and grid reinforcements, improved operation of the grid and rules on the non-discriminatory implementation of the grid codes, which are necessary in order to integrate new producers feeding electricity produced from renewable energy sources into the interconnected grid.~~

~~These rules shall be based on objective, transparent and non-discriminatory criteria taking particular account of all the costs and benefits associated with the connection of those producers to the grid and of the particular circumstances of producers located in peripheral regions and in regions of low population density. Those rules may provide for different types of connection.~~

~~4. Where appropriate, Member States may require transmission system operators and distribution system operators to bear, in full or in part, the costs referred to in paragraph 3. Member States shall review and take the necessary measures to improve the frameworks and rules for the bearing and sharing of costs referred to in paragraph 3 by 30 June 2011 and every two years thereafter to ensure the integration of new producers as referred to in that paragraph.~~

~~5. Member States shall require transmission system operators and distribution system operators to provide any new producer of energy from renewable sources wishing to be connected to the system with the comprehensive and necessary information required, including:~~

- ~~(a) a comprehensive and detailed estimate of the costs associated with the connection;~~
- ~~(b) a reasonable and precise timetable for receiving and processing the request for grid connection;~~
- ~~(c) a reasonable indicative timetable for any proposed grid connection.~~

~~Member States may allow producers of electricity from renewable energy sources wishing to be connected to the grid to issue a call for tender for the connection work.~~

~~6. The sharing of costs referred in paragraph 3 shall be enforced by a mechanism based on objective, transparent and non-discriminatory criteria taking into account the benefits which initially and subsequently connected producers as well as transmission system operators and distribution system operators derive from the connections.~~

~~7. Member States shall ensure that the charging of transmission and distribution tariffs does not discriminate against electricity from renewable energy sources, including in particular electricity from renewable energy sources produced in peripheral regions, such as island regions, and in regions of low population density. Member States shall ensure that the charging of transmission and distribution tariffs does not discriminate against gas from renewable energy sources.~~

~~8. Member States shall ensure that tariffs charged by transmission system operators and distribution system operators for the transmission and distribution of electricity from plants using renewable energy sources reflect realisable cost benefits resulting from the plant's connection to the network. Such cost benefits could arise from the direct use of the low voltage grid.~~

91. I gcás inarb ábhartha, déanfaidh na Ballstáit measúnú ar an ngá atá ann infreastruchtúr reatha an ghréasáin gáis a leathnú ar mhaithe le comhtháthú an gháis ó fhoinsí in-athnuaithe a éascú.

102. I gcás inarb ábhartha, cuirfidh na Ballstáit de cheangal ar na hoibreoirí córas tarchurtha agus ar na hoibreoirí córas dáileacháin atá ar a gcríoch rialacha teicniúla a fhoilsiú i gcomhréir le hAirteagal 6 de Threoir 2003/55/CE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an

26 Meitheamh 2003 maidir le comhrialacha don mhargadh inmheánach sa ghás nádúrtha<sup>48</sup>, go háirithe i dtaca le rialacha maidir le nascadh leis an ngréasán a bhfuil ar áireamh iontu ceanglais maidir le cálíocht gáis, boltanasú gáis, agus brú gáis. Ceanglóidh na Ballstáit freisin ar na hoibreoirí córas tarchurtha agus dáileacháin na taraifí nasctha, lena nasctar foinsí gáis in-athnuait arna mbunú ar chritéir thrédhearca agus neamh-idirdhealaitheach, a fhoilsíú.

~~113 Member States in their national renewable energy action plans shall assess the necessity to build new infrastructure for district heating and cooling produced from renewable energy sources in order to achieve the 2020 national target referred to in Article 3(1).~~ Faoi réir an mheasúnaithe sin ↗ a dhéanfaidh siad ⇣ a bheidh ina chuid de na pleananna comhtháite náisiúnta don fhuinneamh agus don aeráid i gcomhréir le hIarscríbhinn I a ghabhann le Rialachán [Rialachas], maidir leis an ngá atá ann go dtóigfaí infreastruchtúr nua don téamh agus fuarú ceantair arna dtáirgeadh ó fhoinsí in-athnuait fuinnimh d'fhoonn an cuspóir sin an Aontais dá dtagraítear in Airteagal 3(1) den Treoir seo a bhaint amach, ⇣ glacfaidh na Ballstáit, i gcás inarb ábhartha, bearta chun infreastruchtúr a forbairt don téamh ceantair ar mhaithe le forbairt an tárgthe téimh agus fuaraithe ó shaoráidí móra bitmhaise, gréine agus geoiteirmeacha a chur san áireamh.

↓ nua

*Airteagal 21*  
**Féintomholtóirí fuinnimh in-athnuait**

1. I dtaca le féintomholtóirí fuinnimh in-athnuait, ina gcáil fén nó trí chomhbhailitheoirí, áiritheoidh na Ballstáit:

(a) go mbeidh de cheart acu dul i mbun féintomhala agus a rótháirgeadh leictreachais in-athnuait a dhíol, lena n-áirítear le comhaontuithe ceannacháin cumhachta, ach gan a bheith faoi réir nósanna imeachta diréireacha ná muirir nach léiriú ar na costais iad;

(b) go gcoimeádfaidh na féintomholtóirí a gcearta mar thomholtóirí;

(c) nach measfar ina soláthróirí fuinnimh iad de réir reachtaíocht náisiúnta nó Aontais i dtaca leis an leictreachas in-athnuait, nach mó ná 10 MWh i gcás teaghlaigh ná 500 MWh i gcás daoine dlíthiúla, a chuirfidh siad isteach san eangach gach bliain; agus

(d) go bhfaighidh siad luach saothair a bheidh ina léiriú ar luach margaidh an leictreachas in-athnuait féinghinte a chuirfidh siad isteach san eangach.

Féadfaidh na Ballstáit tairseach a leagan síos is airde ná an ceann a a leagtar amach i bpóinte (c).

2. I dtaca le féintomholtóirí fuinnimh in-athnuait atá ina gcónaí sa bhloc árasán céanna, nó atá suite ar an láthair nó córas dúnta dálte thráchtála nó seirbhísí roinnte chéanna, áiritheoidh na Ballstáit go mbeidh siad in ann a bheith páirteach le chéile san fhéintomhaltas amhail is dá mba fhéintomholtóir aonair fuinnimh in-athnuait iad. Sa chás sin, beidh feidhm ag an tairseach a leagtar amach i mír 1(c) do gach aon fhéintomholtóir atá i gceist.

<sup>48</sup>

Treoir 2003/55/CE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 26 Meitheamh 2003 maidir le comhrialacha don mhargadh inmheánach sa ghás nádúrtha agus lena n-aisghairtear Treoir 98/30/CE (IO L 176, 15.7.2003, lch. 57)).

3. Is ceadmhach don tríú páirtí suiteáil an fhéintomholtóra fuinnimh in-athnuaithe a bhainistiú i dtaca le suiteáil, oibriú, lena n-áirítear méadrú, agus i dtaca le cothabháil.

*Airteagal 22*  
**Pobail fuinnimh in-athnuaithe**

1. Áiritheoidh na Ballstáit go beidh de cheart ag pobail fuinnimh in-athnuaithe fuinneamh in-athnuaithe a ghiniúint, a thomhailt, a stóráil agus a dhíol, lena n-áirítear le comhaontuithe ceannacháin cumhachta, gan a bheith faoi réir nósanna imeachta díréireacha ná muirir nach léiriú ar na costais iad;

Chun críocha na Treorach seo, measfar ina phobal fuinnimh in-athnuaithe aon FBM nó eagraíocht neamhbhrabús, a ndéanann a gcuid scairshealbhóirí nó a gcuid ball comhar maidir le fuinneamh ó fhoinsí in-athnuaithe a ghiniúint, a dháileadh, a stóráil nó a sholáthar, agus a shásáíonn ceithre cinn, ar a laghad, de na critéir seo a leanas:

- (a) is daoine dlíthiúla, údaráis áitiúla, lena n-áirítear bardais, nó FBManne a fheidhmíonn i réimse an fhuinnimh in-athnuaithe iad na scairshealbhóirí nó na baill;
- (b) is daoine dlíthiúla 51 %, ar a laghad, de na scairshealbhóirí nó de na baill a bhfuil cead vótala acu atá ag an eintiteas;
- (c) is le baill áitiúla i.e. ionadaithe na leasanna socheacnamaíocha áitiúla poiblí agus prióbháideacha nó saoránaigh a bhfuil leas díreach acu sa ghníomhaíocht phobail gona hiarmhairtí, 51 %, ar a laghad, de na scaireanna nó de na cearta rannpháirtíochta atá ag an eintiteas;
- (d) is do bhaill áitiúla i.e. ionadaithe na leasanna socheacnamaíocha áitiúla poiblí agus prióbháideacha nó saoránaigh a bhfuil leas díreach acu sa ghníomhaíocht phobail gona hiarmhairtí, a choinneofar 51 %, ar a laghad, de na suíocháin ar bhord na stiúrthóirí nó ar na comhlachtaí bainistíochta atá ag an eintiteas;
- (e) níl an pobal sin tar éis níos mó ná 18 MW d'acmhainn fuinnimh in-athnuaithe a shuiteáil i dtaca le leictreachas, téamh nó fuarú ná iompar, ar an meán bliantúil, le cúig bliana roimhe sin.

2. Gan dochar do rialacha Stáit maidir le státhabhair, cuirfidh na Ballstáit san áireamh sainiúlachtaí na bpobal fuinnimh in-athnuaithe agus scéimeanna tacaíochta á ndearadh acu.

*Airteagal 23*  
**Príomhshruthú a dhéanamh ar an bhfuinneamh in-athnuaithe sna suiteálacha téimh agus fhuairithe**

1. D'fhonn éascú a dhéanamh ar a mbeidh den fhuinneamh in-athnuaithe le fáil in earnáil an téimh agus an fhuairithe, féachfaidh gach Ballstát le cion an fhuinnimh in-athnuaithe arna sholáthar d'earnáil an téimh agus an fhuairithe a mhéadú pointe céatadáin amháin gach bliain, agus sin a shloinneadh mar an sciar náisiúnta den olltomholtas deiridh (fuinnimh) agus a ríomh de réir na modheolaíochta a leagtar amach in Airteagal 7.

2. Féadfaidh na Ballstáit liosta de bhearta agus d'eintitis cur chun feidhme (amhail soláthróirí breosla) a thiomsú agus a chur ar fáil go poiblí, ar bhonn critéar oibachtúil agus neamh-dírdhealaitheach, a bheidh ina rannchuidiú don mhéadú a leagtar amach i mír 1.

3. Féadfar an méadú a leagtar amach i mír 1 a chur chun feidhme le ceann nó níos mó de na roghanna seo:

(a) ionchorpú fisiciúil a dhéanamh ar an bhfuinneamh in-athnuaite san fhuinneamh agus sa bhreosla fuinnimh arna soláthar i gcomhar earnáil an téimh agus an fhuaraithe;

(b) bearta maolaithe díreacha amhail córais téimh agus fuaraithe fuinnimh in-athnuaite ardéifeachtúla a shuiteáil i bhfoirgnimh, nó fuinneamh in-athnuaite a úsáid do phróisis téimh agus fuaraithe thionsclaíocha;

(c) bearta maolaithe indíreacha, arna gcumhdach ag dearbháin intrádála, lena bhfianaítear comhlíonadh na hoibleagáide trí thacú le bearta maolaithe indíreacha, arna ndéanamh ag oibreoir eacnamaíoch eile amhail suiteálaí neamhspleách teicneolaíocht in-athnuaite nó ag cuideachta seirbhísse fuinnimh - ESCO a sholathraíonn seirbhísí suiteála don fhuinneamh in-athnuaite.

4. Féadfaidh na Ballstáit na struchtúir ar ann dóibh cheana a úsáid faoi chuimsiú na scéimeanna náisiúnta oibleagáide um éifeachtúlacht fuinnimh a leagtar amach in Airteagal 7 de Threoir 2012/27/AE chun na bearta dá dtagraítear i mír 2 a chur chun feidhme agus chun faireachán a dhéanamh orthu.

5. Áiritheoidh na heintitis a ainmnítear faoi mhír 2 go mbeidh a rannchuidiú inmheasta agus infhíoraithe, agus cuirfidh siad tuarascáil gach bliain, ó 20 Meitheamh 2021 amach, chuir an údarás arna ainmniú ag an mBallstát, maidir leis na nithe seo a leanas:

(a) an méid iomlán fuinnimh arna sholáthar d'earnáil an téimh agus an fhuaraithe;

(b) an méid iomlán fuinnimh in-athnuaite arna sholáthar d'earnáil an téimh agus an fhuaraithe;

(c) an sciar iomlán fuinnimh in-athnuaite sa mhéid iomlán fuinnimh arna sholáthar d'earnáil an téimh agus an fhuaraithe; agus

(d) cineál na foinse fuinnimh in-athnuaite.

6. Áiritheoidh na Ballstáit go ndéanfaidh an t-údarás ainmnithe inniúil fiorú ar na tuarascálacha dá dtagraítear i mír 5.

*Airteagal 24*  
**Téamh agus fuarú ceantair**

1. Áiritheoidh na Ballstáit go gcuirfidh soláthróirí téimh agus fuaraithe eolas ar fáil do na tomholtóirí deiridh faoina bhfeidhmíocht fuinnimh agus faoin sciar fuinnimh in-athnuaite atá sna córais acu. Beidh an t-eolas sin i gcomhréir leis na caighdeáin a úsáidtear faoi Threoir 2010/31/AE.

2. Leagfaidh na Ballstáit síos na bearta is gá chun go bhféadfaidh custaiméirí na gcóras téimh agus fuaraithe sin nach córais 'téamh agus fuarú éifeachtach ceantair' iad de réir bhrí Airteagal 2(41) de Threoir 2012/27/AE díscor ón gcóras chun téamh nó fuarú ó fhoinsí fuinnimh in-athnuaithe a tháirgeadh iad féin, nó chun athrú chuig soláthróir eile téimh agus fuaraithe a bhfuil rochtain aige ar an gcóras dá dtagraítear i mír 4.

3. Féadfaidh na Ballstáit gan an ceart chun díscor nó chun aistrithe a thabhairt ach do chustaiméirí atá in ann a chruthú go dtiocfaidh den réiteach maidir le soláthar malartach atá á bheartú d'earnáil an téimh agus an fhuaraithe feabhas nach beag ar an bhfeidhmíocht fuinnimh. Féadfar an measúnú feidhmíochta a dhéanfar ar an réiteach maidir le soláthar malartach a bhunú ar an Teastas Feidhmíochta Fuinnimh mar a shainmhínítear sin i dTreoir 2010/31/AE.

4. Leagfaidh na Ballstáit síos na bearta is gá chun rochtain neamh-idirdhealaithreach a áirithiú ar chórais téimh agus fuaraithe ceantair do theas nó d'fhuacht arna tháirgeadh ó fhoinsí fuinnimh in-athnuaithe agus do dhramhtheas nó do dhramhfhuacht. Ba cheart go n-éascódh an rochtain neamh-idirdhealaithreach sin soláthar díreach téimh agus fuaraithe ó na foinsí sin do chustaiméirí atá ceangailte, ag soláthróirí nach iad oibreoirí an chórais téimh agus fuaraithe ceantair iad, leis an gcóras téimh agus fuaraithe ceantair.

5. Féadfaidh oibreoir an chórais téimh agus fuaraithe ceantair rochtain a dhiúltú do sholáthróirí i gcás nach bhfuil an acmhainn riachtanach ag an gcóras i ngeall ar sholáthair eile de dhramhtheas agus de dhramhfhuacht, de theas nó d'fhuacht ó fhoinsí fuinnimh in-athnuaithe nó de theas agus d'fhuacht arna dtáirgeadh ag comhghiniúint ardéifeachtúlachta. Áiritheoidh na Ballstáit, i gcás ina dtarlóidh diúltú den chineál sin, go ndéanfaidh oibreoir an chórais téimh agus fuaraithe ceantair faisnéis ábhartha faoi bhearta ba ghá leis an gcóras a threisiú a chur ar fáil don údarás inniúil de réir mhír 9.

6. Féadfar, ar a iarraidh sin, díolúine a thabhairt do chórais nua téimh agus fuaraithe ceantair ó chur chun feidhme mhír 4 ar feadh tréimhse áirithe ama. Déanfaidh an t-údarás inniúil iarrataí ar dhíolúine den chineál sin a chinneadh ina gceann is ina gceann. Ní dheonófar díolúine ach i gcás ina mbeidh córas nua téimh agus fuaraithe ceantair ina chóras 'téamh agus fuarú éifeachtach ceantair' de réir bhrí Airteagal 2(41) de Threoir 2012/27/AE agus i gcás ina saothróidh sé an leas is féidir as foinsí in-athnuaithe fuinnimh agus as dramhtheas agus dramhfhuacht arna sainaithint sa mheasúnú cuimsitheach arna dhéanamh i gcomhréir le hAirteagal 14 de Threoir 2012/27/AE.

7. Féadfaidh custaiméirí aonair, comhgnóthais arna mbunú ag custaiméirí nó ag páirtithe eile thar ceann custaiméirí an ceart chun díscor nó chun aistrithe a úsáid. Maidir le bloic árasán, ní ceadmhach an díscor sin ach ar bhonn an fhoirgnimh uile.

8. Gach re bliain, ar a laghad, cuirfidh na Ballstáit de cheangal ar na hoibreoirí córas dáileacháin leictreachais, i gcomhar le hoibreoirí na gcóras téimh nó fuaraithe ceantair ina réigiún féin, measúnú a dhéanamh ar an leas is féidir a bhaint as córais téimh agus fuaraithe ceantair chun seirbhísí cothromúcháin agus seirbhísí córais eile, lena n-áirítear freagairt don éileamh agus stóráil farasbairr teasa arna tháirgeadh ó fhoinsí in-athnuaithe; déanfaidh siad measúnú freisin ar cé acu a bheadh nó nach mbeadh sé níos acmhainn-éifeachtúla agus níos costéifeachtúla úsáid a bhaint as an leas sin a sainaithníodh seachas a bheith taobh le réitigh mhalartacha.

9. Aínmneoidh na Ballstáit údarás neamhspleách amháin nó níos mó a áiritheoidh go sainaithnítear go soiléir, agus go bhforfheidhmítear cearta na dtomholtóirí agus na rialacha maidir le córais téimh agus fuaraithe ceantair i gcomhréir leis an Airteagal seo.

*Airteagal 25*

***Príomhshruthú an fhuinnimh in-athnuaithe in earnáil an iompair***

1. Ón 1 Eanáir 2021 amach, cuirfidh na Ballstáit de cheangal ar sholáthróirí breosla íos-sciar fuinnimh ó bhithbhreoslaí ardfhorbartha, ó bhithbhreoslaí eile agus ó ghás arna tháirgeadh ó amhábhair a liostaítear in Iarscríbhinn IX, ó bhreoslaí iompair leachtacha agus gásacha in-athnuaithe de thionscnamh neamhbhitheolaíoch, ó bhreoslaí iontaise ó dhramhaíl, agus ó leictreachas in-athnuaithe, a bheith sa mhéid iomlán breoslaí iompair a sholáthróidh siad le tomhailt nó le húsáid ar an margadh in imeacht aon bhliain féilire amháin.

Ní mór gurb ionann agus 1.5 % an t-íos-sciar faoi 2021, agus go n-ardódh sé go 6.8 %, ar a laghad, faoi 2030, de réir na conaire a leagtar amach i gcuid B d’Iarscríbhinn X. Laistigh den sciar iomlán sin, ní mór gurb ionann agus 0.5 % de na breoslaí iompair arna soláthar le tomhailt nó le húsáid ar an margadh ón 1 Eanáir 2021 amach rannchuidiú na mbithbhreoslaí ardfhorbartha agus an bhithgháis arna dtáirgeadh ó na hamhábhair a liostaítear i gcuid A d’Iarscríbhinn IX, agus go méadóidh sin go 3.6 %, ar a laghad, faoi 2030, de réir na conaire a leagtar amach i gcuid C d’Iarscríbhinn X.

Ní mór gurb ionann agus 70 %, ar a laghad, ón 1 Eanáir 2021 amach, an laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa a thiocfaidh de bhithbhreoslaí ardfhorbartha agus bithbhreoslaí eile arna dtáirgeadh ó amhábhair a úsáid.

Is iad na forálacha seo a leanas is infheidhme agus na sciartha dá dtagraítear sa dara fomhír á ríomh:

a) agus an t-ainmneoir á ríomh, sin é le rá luach fuinnimh na mbreoslaí iompair bóthair agus iarnróid arna soláthar le tomhailt nó le húsáid ar an margadh, cuirfear san áireamh peitreal, díosal, gás nádúrtha, bithbhreoslaí, bithghás, breoslaí iompair leachtacha agus gásacha in-athnuaithe de thionscnamh neamhbhitheolaíoch, breoslaí iontaise ó dhramhaíl, agus leictreachas.

B) agus an t-uimhreoir á ríomh, cuirfear san áireamh an luach fuinnimh ó bhithbhreoslaí ardfhorbartha, ó bhithbhreoslaí eile, agus ó bhithghás arna tháirgeadh ó na hamhábhair a liostaítear in Iarscríbhinn IX, breoslaí iompair leachtacha agus gásacha in-athnuaithe de thionscnamh neamhbhitheolaíoch, agus breoslaí iontaise ó dhramhaíl arna soláthar d’fheithicíl bóthair.

Agus an t-uimhreoir á ríomh, ní mór nach airde ná 1.7 % de luach fuinnimh na mbreoslaí iompair arna soláthar le tomhailt nó le húsáid ar an margadh rannchuidiú na mbithbhreoslaí agus an bhithgháis arna dtáirgeadh ó na hamhábhair a liostaítear i gcuid B d’Iarscríbhinn IX; measfar rannchuidiú na mbreoslaí arna soláthar in earnáil na heitlóchta agus san earnáil mhuirí mar a luach fuinnimh méadaithe faoi 1.2.

c) agus an t-uimhreoir agus an t-ainmneoir araoíntí á ríomh, ní mór na luachanna a bhaineann le luach fuinnimh breoslaí iompair, mar a leagtar amach in Iarscríbhinn III iad, a úsáid. Maidir leis an luach fuinnimh a ríomh i gcás breoslaí iompair nach gcuimsítear in Iarscríbhinn III, ní foláir do na Ballstáit úsáid a bhaint as na caighdeáin ábhartha EEC um luachanna calracha

breoslaí a ríomh. I gcás nár glacadh aon chaighdeán EEC chun na críche sin, is iad na caighdeán ábhartha ISO a úsáidfear.

2. Chun críocha mhír 1, cuirfidh na Ballstáit ar siúl córas lena gceadófar do sholáthróirí breosla an oibleagáid a leagtar amach i mír 1 a aistriú chuig soláthróirí eile breosla agus a áirithíú go ndéantar gach aistriú a thaifead sna bunachair náisiúnta dá dtagraítear i mír 4.

3. Agus sciar an leictreachais ó fhoinsí in-athnuaité a ríomh chun críocha mhír 1, féadfar úsáid a bhaint as meánsiar an leictreachais ó fhoinsí in-athnuaité san Aontas nó as sciar an leictreachais ó fhoinsí in-athnuaité sa Bhallstát ina soláthraítear an leictreachas, faoi mar a tomhaiseadh sin dhá bhliain roimh an am atá i gceist. Sa dá chás, cealófar a choibhéis de ráthaíochtaí maidir le tionscnamh arna n-eisiúint i gcomhréir le hAirteagal 19.

Is ar bhonn sciar an fhuinnimh in-athnuaité atá san ionchur iomlán fuinnimh arna úsáid chun an breosla a tháirgeadh a chinnfear sciar an fhuinnimh in-athnuaité i mbreoslaí leachtacha agus gásacha iompair.

Chun críocha na míre seo, beidh feidhm ag na forálacha seo a leanas:

(a) Agus leictreachas á úsáid chun breoslaí iompair leachtacha agus gásacha in-athnuaité de thionscnamh neamhbhitheolaíoch a tháirgeadh, go díreach nó chun tárgí eatramhacha a tháirgeadh, is féidir úsáid a bhaint as an meánsiar leictreachais ó fhoinsí in-athnuaité san Aontas nó as sciar an leictreachais ó fhoinsí in-athnuaité i dtír an tárgthe chun sciar an fhuinnimh in-athnuaité a chinneadh. Sa dá chás, cealófar a choibhéis de ráthaíochtaí maidir le tionscnamh arna n-eisiúint i gcomhréir le hAirteagal 19.

Is féidir, áfach, leictreachas arna fháil ó cheangal díreach le gléasra ginte leictreachais in-athnuaité (i) arna chur i mbun feidhme tar éis nó in éineacht le gléasra ginte an bhreosla iompair leachtaigh agus ghásraighe in-athnuaité de thionscnamh neamhbhitheolaíoch agus (ii) nach bhfuil ceangailte leis an eangach, is féidir an leictreachas sin a áireamh go hiomlán mar leictreachas in-athnuaité chun an breosla iompair leachtach agus gásach in-athnuaité de thionscnamh neamhbhitheolaíoch sin a tháirgeadh.

(b) Nuair a phróiseáiltear bithmhais maille le breoslaí iontase mar chuid de phróiseas comhchoiteann, déanfar méid an bhithbhreosla atá sa táirge a chinneadh trí fhachtóirí tiontaithe leordhóthanacha a chur chun feidhme ar an ionchur bithmhaise. I gcás ina dtáirgtear níos mó ná táirge amháin de bharr an phróisis, glacfar leis gurb é an sciar céanna bithbhreosla a bheidh i ngach ceann de na tárgí sin. Beidh feidhm ag na rialacha céanna sin chun críocha Airteagal 27(1).

4. Bunóidh na Ballstáit bunachar sonraí lenar féidir rianú a dhéanamh ar bhreoslaí iompair is ináiríte agus an t-uimhreoir a leagtar amach i mír 1(b) á áireamh, agus cuirfidh siad de cheangal ar na hoibreoirí ábhartha eacnamaíocha faisnéis a ionchur maidir leis na hidirbhearta a rinneadh agus maidir le saintréithe inbhuanaitheachta na mbreoslaí incháilithe, lena n-áirítear astaíochtaí saolré gás ceaptha teasa na mbreoslaí sin ón am a dtáirgtear iad go gcuire an soláthróir ar an margadh iad.

Ar áireamh sa bhunachar sin, beidh faisnéis maidir leis an gceanglas a chuirfear ar sholáthróirí breosla dá dtagraítear i mír 1, agus ar an gcaoi a gcomhlíontar an ceanglas sin.

Déanfar na bunachair náisiúnta a idirnascadh ionas gur féidir idirbhearta breosla idir na Ballstáit a rianú. D'fhonn comhoiriúnacht na mbunachar sonraí náisiúnta le chéile a áirithíu,

leagfaidh an Coimisiún amach sonraíochtaí teicniúla maidir lena n-inneachar agus lena n-úsáid trí bhíthin gníomhartha tarmligthe arna nglacadh i gcomhréir leis an nós imeachta scrúdúcháin dá dtagraítear in Airteagal 31.

5. Tabharfaidh na Ballstáit tuairisc ar an bhfaisnéis chomhiomlánaithe atá sna bunachair sin, lena n-áirítear astaíochtaí saolré gás ceaptha teasa na mbreosláí, i gcomhréir le hIarscríbhinn VII a ghabhann le Rialachán [Rialachas].

6. Tabharfar de chumhacht don Choimisiún gníomhartha tarmligthe a ghlacadh i gcomhréir le hAirteagal 32 chun tuilleadh mionsonraí a thabhairt faoin modheolaíocht dá dtagraítear i mír 3(b) den Airteagal seo chun sciar an bhithbhreosla is toradh de bhithmhais a bheith á próiseáil maille le breosláí iontaise mar chuid de phróiseas comhchoiteann a chinneadh, chun an mhodheolaíocht lena meastar an laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa ó bhreosláí iompair leachtacha agus gásacha in-athnuaithe de thionscnamh neamhbhitheolaíoch a mhionsonrú, agus chun an t-íoslaghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa is gá i gcás na mbreosláí sin chun críocha mhír 1 den Airteagal seo a chinneadh.

7. Faoin 31 Nollaig 2025, i gcomhthéacs an mheasúnaithe dhébhliantúil arna dhéanamh de bhun Rialachán [Rialachas], déanfaidh an Coimisiún measúnú ar cé acu an spreagadh éifeachtach nó nach ea an oibleagáid arna leagan síos i mír 1 don nuálaíocht, agus ar cé acu a gcuireann nó nach gcuireann an oibleagáid sin chun cinn laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa in earnáil an iompair, agus cé acu atá nó nach bhfuil na ceanglais infheidhme oiriúnach i dtaca le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa do bhithbhreoslaí agus do bhithghás. Tíolacfaidh an Coimisiún togra, más iomchuí, le haghaidh modhnú a dhéanamh ar an oibleagáid a leagtar síos i mír 1.

➔ 2009/28/CE (oiriúnaithe)  
⇒ nua

Airteagal ~~7726~~ Critéir maidir le hinbhuanaitheacht ➔ agus le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa ➔ do bhithbhreoslaí, ~~agus~~ do bhithleachtanna ➔ agus do bhreosláí bithmhaise ➔

1. ~~Is cuma cé acu a saothraíodh nó nár saothraíodh na hamhábhair laistigh nó lasmuigh de chriúcha an Chomhphobail, Ní chuirfear san áireamh fuinneamh ó bhithbhreoslaí, agus ó bhithleachtanna ➔ ná ó bhreosláí bithmhaise ➔ chun na gcríoch dá dtagraítear i bpontí (a), (b) agus (c) ➔ den mhír seo ➔ ach amháin má shásáonn siad na critéir maidir le hinbhuanaitheacht a leagtar amach i míreanna 2 go 6 ➔ agus na critéir maidir le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa a leagtar amach i mír 7 ➔ :~~

(a) ~~measuring compliance with the requirements of this Directive concerning national targets;~~ ➔ rannchuidíonn siad le sprioc an Aontais agus le sciar fuinnimh in-athnuaithe na mBallstát ➔;

(b) meastar leo an chomhréireacht leis na hoibleagáidí um fhuinneamh in-athnuaithe ➔, lena n-áirítear na hoibleagáidí a leagtar amach in Airteagail 23 agus 25 ➔ ;

(c) incháilitheacht maidir le tacaíocht airgeadais do thomhaltas bithbhreoslaí, ~~agus~~ bithleachtanna ➔ agus breosláí bithmhaise ➔ .

Ach maidir le bithbhreosláí, agus bithleachtanna agus le breosláí bithmhaise arna dtáirgeadh ó dhramhaíl agus ó fhuill nach fuill talmhaíochta, dhobharshaothaithe, iascaigh ná foraoiseachta, ní gá dóibh sin ach na critéir maidir le hinbhuanaitheacht laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa a shásamh, a leagtar amach i mír 27, chun go gcuirfí san áireamh iad chun na gcríoch dá dtagraítear i bpointí (a), (b) agus (c) den mhír seo. Beidh feidhm ag an bhforáil seo freisin i dtaca le dramhaíl agus le hiarmhair a ndéantar iad a phróiseáil ar dtús chun táirge a dhéanamh diobh sula ndéantar tuilleadh próiseála orthu chun bithbhreosláí, bithleachtanna agus breosláí bithmhaise a dhéanamh diobh.

↓ nua

Ní bheidh ar bhreosláí bithmhaise na critéir maidir le hinbhuanaitheacht ná na critéir maidir le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa a leagtar amach i míreanna 2 go 7 a shásamh ach amháin i gcás ina n-úsáidtear iad i suiteálacha táirgthe leictreachais, téimh agus fuaraithe nó i mbreosláí arb ionann nó arb airde acmhainn breosla dóibh agus 20 MW i gcás breosláí soladacha bithmhaise agus arb ionann nó arb airde acmhainn leictreachais dóibh agus 0.5 MW i gcás breosláí bithmhaise gásacha. Féadfaidh na Ballstáit na critéir maidir le hinbhuanaitheacht agus le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa a chur i bhfeidhm ar shuiteálacha darb acmhainn breosla is íseal ná sin.

Beidh feidhm ag na critéir maidir le hinbhuanaitheacht a leagtar amach i míreanna 2 go 6 agus ag na critéir maidir le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa a leagtar amach i mír 7 beag beann ar thionscnamh geografach na bithmhaise.

↓ 2009/28/CE Airteagal 17  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

32. I dtaca le bithbhreosláí, agus le bithleachtanna agus le breosláí bithmhaise arna dtáirgeadh ó bhithmhais talmhaíochta arna gcur san áireamh chun na gcríoch dá dtagraítear i bpointí (a), (b) agus (c) de mhír 1, ní dhéanfar iad as amhábhair a fuarthas as talamh a bhfuil ardluach bithéagsúlachta aige, mar atá talamh a raibh aon cheann de na stádais seo thíos aige in Eanáir 2008 nó dá éis, is cuma cé acu a choinnigh nár choinnigh an talamh an stádas sin:

(a) foraois phríomhúil agus coillearnach eile, mar atá foraois agus coillearnach ina bhfuil speicis dúchais, agus gan aon fianaise shoiléir infheicthe ann ar láimh an duine agus nach bhfuil aon chur isteach ar fiú trácht air tarlaithe do na próisis éiceolaíocha;

(b) limistéir arna n-ainmniú:

(i) ag dlí nó ag na húdaráis ábhartha inniuila chun críocha cosanta dúlra; nó

(ii) chun cosaint a thabhairt d'éiceachórais nó speicis atá neamhchoitianta, faoi bhagaírt nó i mbaol, agus a aithnítear i gcomhaontuithe idirnáisiúnta nó a chuirtear ar liostaí arna gcur i dtoll a chéile ag eagraíochtaí idir-rialtasacha nó ag an Aontas Idirnáisiúnta do Chaomhnú an Dúlra, faoi réir a n-aithinte i gcomhréir leis an gcéadclára fhomhír d'Airteagal 1827(4);

mura gcuirtear ar fáil fianaise a léireodh nár chuir táirgeadh an amhábhair sin as do na críocha cosanta dúlra sin;

(c) féarthalamh ard-bhithéagsúlachta  $\Leftrightarrow$  is fairsinge ná heicteáir amháin  $\Leftrightarrow$  agus atá:

(i) féarthalamh nádúrtha, mar atá féarthalamh a d'fhanfadhbh ina fhéarthalamh in éagmáis lámh an duine agus a choinníonn slán comhdhéanamh na speiceas nádúrtha, maille lena chuid próiseas agus saintréithe éiceolaíocha; nó

(ii) féarthalamh neamhnádúrtha, mar atá féarthalamh nach bhfanfadhbh ina fhéarthalamh in éagmáis lámh an duine, agus atá saibhir ó thaobh speiceas de agus nach bhfuil díghrádaithe  $\Leftrightarrow$  arna aithint ag an údarás ábhartha inniúil mar ard-bhithéagsúil,  $\Leftrightarrow$  mura gcuirtear ar fáil fianaise a léireodh nach móir an t-amhábhar a shaothrú chun ~~féarthalamh~~ a stádas  $\Rightarrow$  mar fhéarthalamh ard-bhithéagsúil  $\Leftrightarrow$  a chaomhnú.

---

nua

Féadfaidh an Coimisiún critéir a bhunú chun a chinneadh cén féarthalamh a chumhdófar faoi phointe (c) trí bhíthin gníomhartha tarmligthe arna nglacadh i gcomhréir leis an nós imeachta scrúdúcháin dá dtagraítear in Airteagal 31(2).

---

2009/28/CE Airteagal 17  
(oiriúnaithe)  
 $\Leftrightarrow$  nua

4.3. I dtaca le bithbhreosláí ~~agus~~, le bithleachtanna  $\Leftrightarrow$  agus le breosláí bithmhaise arna dtáirgeadh ó bhithmhais talmhaíochta  $\Leftrightarrow$  arna gcur san áireamh chun na gcríoch dá dtagraítear i bpointí (a), (b) agus (c) de mhír 1, ní dhéanfar iad as amhábhair a fuarthas as talamh a bhfuil stoc ard carbóin aige, mar atá talamh a raibh aon cheann de na stádais seo thíos aige in Eanáir 2008 agus nár choinnigh an stádas sin:

(a) bogach, mar atá talamh a bhíonn faoi uisce ná báite, go buan ná ar feadh cuid mhaith den bhliain;

(b) limistéir foraoise gan bhriseadh, mar atá talamh is fairsinge ná heicteáir amháin agus é faoi chrainn is airde ná cúig mhéadar agus clúdach téastair aige is mó ná 30 %, ná faoi chrainn atá in ann na tairseacha sin a bhaint amach *in situ*;

(c) talamh is fairsinge ná heicteáir amháin agus é faoi chrainn is airde ná cúig mhéadar agus clúdach téastair aige idir 10 % agus 30 %, ná faoi chrainn atá in ann na tairseacha sin a bhaint amach *in situ*; mura gcuirtear ar fáil fianaise a léireodh go bhfágann stoc carbóin an limistéir roimh a thiontú ná ina dhiadh go sásáitear na coinníollach a leagtar síos i mír 72 den Airteagal seo ach an mhodheolaíocht a leagtar síos i gcuid C d'Iarscríbhinn V a chur i bhfeidhm.

Ní bheidh feidhm ag forálacha na míre seo i gcás ina raibh ag an talamh, tráth a bhfuarthas an t-amhábhar, an stádas céanna a bhí aige in Eanáir 2008.

54. I dtaca le bithbhreosláí, ~~agus~~ le bithleachtanna  $\Leftrightarrow$  agus le breosláí bithmhaise arna dtáirgeadh ó bhithmhais talmhaíochta  $\Leftrightarrow$  arna gcur san áireamh chun na gcríoch dá dtagraítear i bpointí (a), (b) agus (c) de mhír 1, ní dhéanfar iad as amhábhair a fuarthas as talamh a bhí ina thalamh portaigh in Eanáir 2008, ~~mura gcuirtear ar fáil fianaise a léireodh~~

~~nach euid de shaothrú ná de bhaint an amhábhair sin draenáil na hithreach a bhí gan draenáil go dtí sin.~~

↓ nua

5. I dtaca le bithbhreoslaí, le bitheachtanna agus le breoslaí bithmhaise arna dtáirgeadh ó bhithmhais foraoise arna gcur san áireamh chun na gcríoch dá dtagraítear i bpointí (a), (b) agus (c) de mhír 1, sásóidh siad na ceanglais seo a leanas chun an riosca go n-úsáidfi táirgeadh neamh-inbhuanaitheach bithmhaise foraoise a laghdú a mhéid agus is féidir:

(a) tá ag an tir inar baineadh an bhithmhais foraoise dlíthe náisiúnta agus/nó fonáisiúnta is infheidhme i limistéar na bainte mar aon le córais forfheidhmiúcháin agus faireacháin lena n-áirithítear:

i) go ndéantar an bhaint i gcomhréir le coinniollacha an cheada bainte agus laistigh de theorainneacha a bhfuil taifead orthu le dlí;

ii) go ndéantar athghiniúint foraoise ar na limistéir a baineadh;

iii) go gcaomhnaítear limistéir darb ardluach caomhnaithe, lena n-áirítear bogaigh agus tailte portaigh;

iv) go ndéantar tionchair na bainte foraoise ar cháilíocht na hithreach agus ar an mbithéagsúlacht a laghdú a mhéid agus is féidir; agus

v) nach sáraíonn an bhaint acmhainn táirgthe fhadtéarmach na foraoise;

(b) i gcás nach ann don fhianaise dá dtagraítear sa chéad fhomhír, cuirfear san áireamh chun na gcríoch dá dtagraítear i bpointí (a), (b) agus (c) de mhír 1 na bithbhreoslaí, na bitheachtanna, agus na breoslaí bithmhaise arna dtáirgeadh ó bhithmhais foraoise más rud é go bhfuil córais bainistíocha ann ar leibhéal an ghabháltais foraoise lena n-áirithítear:

i) go ndearnadh an bhithmhais foraoise a bhaint i gcomhréir le cead dlíthiúil;

ii) go ndéantar athghiniúint foraoise ar na limistéir a baineadh;

iii) go ndéantar limistéir darb ardluach caomhnaithe, lena n-áirítear bogaigh agus tailte portaigh, a chaomhnú;

(iv) go ndéantar tionchair na bainte foraoise ar cháilíocht na hithreach agus ar an mbithéagsúlacht a laghdú a mhéid agus is féidir;

(v) nach sáraíonn an bhaint acmhainn táirgthe fhadtéarmach na foraoise.

6. I dtaca le bithbhreoslaí, le bitheachtanna agus le breoslaí bithmhaise arna dtáirgeadh ó bhithmhais foraoise, cuirfear san áireamh iad chun na gcríoch dá dtagraítear i bpointí (a), (b) agus (c) de mhír 1 más rud é go sásáíonn eagraíocht réigiúnach nó náisiúnta chomhtháthúcháin eacnamaíoch na tíre tionscnaimh atá ag an mbithmhais foraoise na ceanglais seo a leanas de chuid LULUCF:

(i) ina Pháirtí i gcomhaontú Pháras, agus an comhaontú daingnithe aige;

(ii) tá Rannchuidiú Beartaithe arna Chinneadh go Náisiúnta (NDC) curtha faoi bhráid Chreat-Choinbhinsiún na Náisiún Aontaithe ar an Athrú Aeráide (UNFCCC), ina gcuimsítear astaíochtaí agus aistrithe ó earnáil na talmhaíochta, na foraoiseachta agus ón talamhúsáid, noch a áirithíonn go n-áirítear athruithe sa stoc carbóin a ghabhann le baint bithmhaise ina gcuid de thiomantas na tíre maidir le hastaíochtaí gás ceaptha teasa a laghdú nó a shrianú de réir mar a shonraítear sa NDC, sin nó tá dlíthe náisiúnta nó fonáisiúnta ann, agus iad i gcomhréir le hAirteagal 5 de Chomhaontú Pháras agus infheidhme i réimse na bainte, ar mhaithle le stoic charbón agus linnte carbón a chaomhnú agus a fheabhsú.

(iii) tá aige córas náisiúnta le tuairisciú a dhéanamh ar astaíochtaí agus aistrithe gás ceaptha teasa ó thalamhúsáid lena n-áirítear earnáil na foraoiseachta agus na talmhaíochta, agus an córas sin i gcomhréir leis na ceanglais a leagtar amach sna cinntí arna nglacadh faoin UNFCCC agus faoi chomhaontú Pháras;

I gcás nach ann don fhianaise dá dtagraítear sa chéad fhomhír, cuirfear san áireamh chun na críoch dá dtagraítear i bpointí (a), (b) agus (c) de mhír 1 na bithbhreosláí, na bithleachtanna, agus na breoslaí bithmhaise arna dtáirgeadh ó bhithmhais foraoise más rud é go bhfuil córais bainistíochta ann ar leibhéal an ghabháltais foraoise lena áirithíú go gcoinnítear ar bun stoic charbón agus linnte carbón.

Féadfaidh an Coimisiún an fhianaise oibríochtúil a bhunú chun an chomhréireacht leis na ceanglais a leagtar amach i míreanna 5 agus 6 a thaispeáint, trí bhíthin gníomhartha tarmligthe arna nglacadh i gcomhréir leis an nós imeachta scrúdúcháin dá dtagraítear in Airteagal 31(2).

Faoi 31 Nollaig 2023, bunaithe ar a mbeidh d'fhaisnéis ar fáil, déanfaidh an Coimisiún measúnú ar na critéir a leagtar amach i míreanna 5 agus 6 féachaint an ndéanann siad an riosca maidir le húsáid bithmhais foraoiseachta neamh-inbhuanaitheach a laghdú a mhéid agus is féidir agus go héifeachtach, agus cé acu a théann nó nach dtéann siad i ngleic le ceanglais LULUCF: Tíolacfaidh an Coimisiún togra, más iomchuí, le haghaidh modhnú a dhéanamh ar na ceanglais a leagtar síos i míreanna 5 agus 6.

◀ 2009/28/CE

~~6. Agricultural raw materials cultivated in the Community and used for the production of biofuels and bioliquids taken into account for the purposes referred to in points (a), (b) and (c) of paragraph 1 shall be obtained in accordance with the requirements and standards under the provisions referred to under the heading 'Environment' in part A and in point 9 of Annex II to Council Regulation (EC) No 73/2009 of 19 January 2009 establishing common rules for direct support schemes for farmers under the common agricultural policy and establishing certain support schemes for farmers<sup>49</sup> and in accordance with the minimum requirements for good agricultural and environmental condition defined pursuant to Article 6(1) of that Regulation.~~

◀ nua

7. Is é seo a leanas an laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa a eascróidh as úsáid bithbhreosláí, bithleachtanna, agus breoslaí bithmhaise arna gcur san áireamh chun críoch dá dtagraítear i mír 1:

<sup>49</sup> OJ L 30, 31.1.2009, p. 16.

(a) 50 % ar a laghad do bhithbhreoslaí agus do bhithleachtanna arna dtáirgeadh i ngléasraí arna gcur i mbun feidhme ar 5 Deireadh Fómhair 2015 nó roimhe;

(b) 60 %, ar a laghad, do bhithbhreoslaí agus do bhithleachtanna arna dtáirgeadh i ngléasraí arna gcur i mbun feidhme ó 5 Deireadh Fómhair 2015 amach;

(c) 70 %, ar a laghad, do bhithbhreoslaí agus do bhithleachtanna arna dtáirgeadh i ngléasraí arna gcur i mbun feidhme ó 1 Eanáir 2021 amach;

(d) 80 %, ar a laghad, do leictreachas, do tháirgeadh téimh agus fuaraithe ó bhreoslaí bithmhaise arna n-úsáid i ngléasraí arna gcur i mbun feidhme ó 1 Eanáir 2021 agus 85 % do ghléasraí arna gcur i mbun feidhme ó 1 Eanáir 2026 amach.

Measfar suiteáil a bheith i mbun feidhme a luaithe a bheidh tús curtha le táirgeadh fisiciúil bithbhreoslaí nó bithleachtanna, téimh agus fuaraithe, agus leictreachais i gcomhair breoslaí bithmhaise.

➔ 2015/1513 Airteagal 2.5(a)  
⇒ nua

~~2. The greenhouse gas emission saving from the use of biofuels and bioliquids taken into account for the purposes referred to in paragraph 1 shall be at least 60 % for biofuels and bioliquids produced in installations starting operation after 5 October 2015. An installation shall be considered to be in operation if the physical production of biofuels or bioliquids has taken place.~~

~~In the case of installations that were in operation on or before 5 October 2015, for the purposes referred to in paragraph 1, biofuels and bioliquids shall achieve a greenhouse gas emission saving of at least 35 % until 31 December 2017 and at least 50 % from 1 January 2018.~~

Déanfar an laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa ó úsáid bithbhreoslaí, ~~agus~~ bithleachtanna ⇒ agus breoslaí bithmhaise a úsáidtear i suiteálacha tárgthe téimh, fuaraithe agus leictreachais ⇒ a ríomh i gcomhréir le hAirteagal ~~19~~ 28(1).

➔ nua

8. I dtaca le breoslaí bithmhaise arna dtáirgeadh i suiteálacha arb ionann nó arb airde acmhainn breosla dóibh agus 20 MW, ní chuirfear san áireamh iad chun na gcríoch dá dtagraítear i bpointí (a), (b) agus (c) de mhír 1 ach amháin más le teicneolaíocht ardéifeachtúil chomhghiniúna, mar a shainmhínítear sin in Airteagal 2(34) de Threoir 2012/27/AE, a thraigtear iad. Chun críocha phointí (a) agus (b) de mhír 1, ní bheidh feidhm ag an bhforáil seo ach i gcás suiteálacha a rachaidh i mbun feidhme tar éis [3 bliana ó dháta glactha na Treorach seo]. Chun críocha phointe (c) de mhír 1, beidh an fhoráil seo gan dochar do thacaíocht phoiblí arna tabhairt faoi scéimeanna arna bhformheas faoi [3 bliana tar éis dháta glactha na Treorach seo].

Ní bheidh feidhm ag an gcéad fhomhír i dtaca le leictreachas arna tháirgeadh i suiteálacha ar thug Ballstát fógra sonrach don Choi mísiún ina leith agus an fógra sin bunaithe ar fhianaise chuí-réasúnaithe go mbaineann rioscaí le cinnteacht an tsoláthair leictreachais sin. Ar

mheasúnú an fhógra sin dó, glacfaidh an Coimisiún cinneadh ina gcuirfear san áireamh na heilimintí sin ar fad.

2009/28/CE (oiriúnaithe)  
nua

~~7. The Commission shall, every two years, report to the European Parliament and the Council, in respect of both third countries and Member States that are a significant source of biofuels or of raw material for biofuels consumed within the Community, on national measures taken to respect the sustainability criteria set out in paragraphs 2 to 5 and for soil, water and air protection. The first report shall be submitted in 2012.~~

~~The Commission shall, every two years, report to the European Parliament and the Council on the impact on social sustainability in the Community and in third countries of increased demand for biofuel, on the impact of Community biofuel policy on the availability of foodstuffs at affordable prices, in particular for people living in developing countries, and wider development issues. Reports shall address the respect of land use rights. They shall state, both for third countries and Member States that are a significant source of raw material for biofuel consumed within the Community, whether the country has ratified and implemented each of the following Conventions of the International Labour Organisation:~~

~~— Convention concerning Forced or Compulsory Labour (No 29),~~

~~— Convention concerning Freedom of Association and Protection of the Right to Organise (No 87),~~

~~— Convention concerning Equal Remuneration of Men and Women Workers for Work of Equal Value (No 100),~~

~~— Convention concerning Discrimination in Respect of Employment and Occupation (No 111),~~

~~— Convention concerning Minimum Age for Admission to Employment (No 138),~~

~~— Convention concerning the Prohibition and Immediate Action for the Elimination of the Worst Forms of Child Labour (No 182).~~

~~These reports shall state, both for third countries and Member States that are a significant source of raw material for biofuel consumed within the Community, whether the country has ratified and implemented:~~

~~— the Cartagena Protocol on Biosafety,~~

~~— the Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora.~~

~~The first report shall be submitted in 2012. The Commission shall, if appropriate, propose corrective action, in particular if evidence shows that biofuel production has a significant impact on food prices.~~

~~9. The Commission shall report on requirements for a sustainability scheme for energy uses of biomass, other than biofuels and bioliquids, by 31 December 2009. That report shall be~~

~~accompañado, donde sea apropiado, por propuestas para un esquema de sostenibilidad para otros usos de biomasa, al Parlamento Europeo y al Consejo. Ese informe y cualquier propuesta contenida en él se basará en la mejor evidencia científica disponible, teniendo en cuenta los desarrollos más recientes en procesos innovadores. Si el análisis hecho para ese propósito demuestra que es apropiado introducir enmiendas, en relación con la biomasa forestal, en la metodología de cálculo en el Anexo V o en las criterios de sostenibilidad aplicados a los stocks de carbono para los biocombustibles y los biolíquidos, la Comisión deberá, donde sea apropiado, hacer propuestas al Parlamento Europeo y al Consejo en el mismo momento en este sentido.~~

§ 9 Chun na gcríoch dá dtagraítear i bpointí (a), (b) agus (c) de mhír 1, ní dhiúltóidh na Ballstáit, ar aon chús eile dá mbaineann leis an inbhuanaitheacht, bithbhreosláí agus bithleachtanna a fuarthas i gcomhréir leis an Airteagal seo a chur san áireamh.

↓ nua

10. Chun na gcríoch dá dtagraítear i bpointí (a), (b) agus (c) de mhír 1, féadfaidh na Ballstáit ceanglais bhreise maidir leis an inbhuanaitheacht a chur ar bhreosláí bithmhaise.

↓ 2009/28/CE (oiriúnaithe)

⇒ nua

### Airteagal 1827

**Fíorú ar an gcomhréireacht leis na critéir inbhuanaitheachta ⇒ agus leis na critéir maidir le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa ⇔ do bhithbhreosláí, agus do bithleachtanna ⇒ agus do bhreosláí bithmhaise ⇔**

1. I gcás ina mbíonn bithbhreosláí, agus bithleachtanna ⇒ agus breosláí bithmhaise ⇔ le cur san áireamh chun na gcríoch dá dtagraítear ⇒ in Airteagail 23 agus 25 agus ⇔ i bpointí (a), (b) agus (c) d'Airteagal 1726(1), ceanglóidh na Ballstáit ar na hoibreoirí eacnamaíocha a thaispeáint go bhfuiltear tar éis na critéir inbhuanaitheachta ⇒ agus na critéir maidir le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa ⇔ a leagtar amach in Airteagail 2617(2) go (5)(7) a shásamh. Chuige sin, ceanglóidh siad ar na hoibreoirí eacnamaíocha úsáid a bhaint as córas cothromúcháin maise a bhfuil na hairónna seo aige:

(a) is féidir coinsíneachtaí d'amhábhar nó de bhithbhreosláí ⇒ de bithleachtanna nó de bhreosláí bithmhaise ⇔ nach ionann a dtréithe inbhuanaitheachta ⇒ ná a dtréithe maidir le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa ⇔ a mheascadh, ⇒ mar shampla: i gcoimeádán, i saoráid próiseála nó lóistíochtúil, in infreastruchtúr tarchurtha nó dáileacháin nó ar shuíomh ⇔ ;

↓ nua

(b) is féidir coinsíneachtaí d'amhábhar nach ionann a luach fuinnimh a mheascadh chun go bpróiseálfai a thuilleadh iad, ar choinníoll go ndéantar méid na gcoinsíneachtaí a oiriúnú i gcomhréir lena luach fuinnimh;

↓ 2009/28/CE (oiriúnaithe)

⇒ nua

(bc) is gá faisnéis maidir lena airíonna inbhuanaitheachta ⇒ agus lena airíonna maidir le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa ⇔ agus méideanna na gcoinsíneachtaí dá dtagraítear i bpointe (a) chun go bhfágfaí sa mheascán é; agus

(ed) déantar foráil chun gur féidir a rá i dtaobh suim na gcoinsíneachtaí ar fad a baineadh amach as an meascán gurb ionann airíonna inbhuanaitheachta dóibh, ach na cainníochtaí céanna a bheith i gceist, agus suim na gcoinsíneachtaí móide an meascán ⇒ agus ní mór an iarmhéid sin a bhaint amach le linn tréimhse iomchuí ⇔.

↓ nua

2. I gcás ina bpróiseáiltear coinsíneacht, déanfar oiriúnú ar an bhfaisnéis faoi na hairíonna inbhuanaitheachta agus faoi na hairíonna maidir le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa, agus sannfar sin don aschur i gcomhréir leis na rialacha seo a leanas:

(a) i gcás nach mbíonn de thoradh ar an bpróiseáil a dhéantar ar choinsíneacht d'amhábhar ach aschur amháin arb aidhm dó bithbhreoslaí, bithleachtanna nó breoslaí bithmhaise a tháirgeadh, oiriúnófar méid na coinsíneachta agus cainníochtaí ábhartha na n-airíonna inbhuanaitheachta agus na n-airíonna maidir le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa de réir fachtóir tiontaithe arna bhunú ar an gcoibhéis atá idir mais an aschuir sin atá beartaithe le bithbhreoslaí, bithleachtanna nó breoslaí bithmhaise a tháirgeadh agus mais an amhábhair atá á thabhairt isteach sa phróiseas;

(b) i gcás ina mbíonn de thoradh ar an bpróiseáil a dhéantar ar choinsíneacht d'amhábhar níos mó ná aschur amháin arb aidhm dó bithbhreoslaí, bithleachtanna nó breoslaí bithmhaise a tháirgeadh, cuirfear i bhfeidhm ar gach aschur fachtóir tiontaithe ar leith agus cothromú maise ar leith.

↓ 2009/28/CE (oiriúnaithe)

⇒ nua

~~2. The Commission shall report to the European Parliament and the Council in 2010 and 2012 on the operation of the mass balance verification method described in paragraph 1 and on the potential for allowing for other verification methods in relation to some or all types of raw material, biofuel or bioliquids. In its assessment, the Commission shall consider those verification methods in which information about sustainability characteristics need not remain physically assigned to particular consignments or mixtures. The assessment shall take into account the need to maintain the integrity and effectiveness of the verification system while avoiding the imposition of an unreasonable burden on industry. The report shall be accompanied, where appropriate, by proposals to the European Parliament and the Council concerning the use of other verification methods.~~

3. Glacfaidh na Ballstáit bearta chun a áirithíú go dtíolacann oibreoirí faisnéis iontaofa ⇒ faoin gcomhréireacht leis na critéir inbhuanaitheachta agus leis na critéir maidir le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa a leagtar amach in Airteagal 26(2) go (7) ⇔ agus cuirfidh siad ar fáil do Bhallstát eile, arna iarraidh sin dó, na sonraí a úsáideadh chun an fhaisnéis a fhorbairt. Ceanglóidh na Ballstáit ar oibreoirí eacnamaíocha socrú a dhéanamh

maidir le caighdeán leordhóthanach iniúchóireachta neamhspleáiche don fhaisnéis a tíolacadh, agus fianaise a chur ar fáil go bhfuil an méid sin déanta acu. Fíorófar leis an iniúchóireacht sin go bhfuil na córais atá á n-úsáid ag na hoibreoirí eacnamaíocha cruinn, iontaofa agus slán ar chalaois. Leis an iniúchóireacht sin, déanfar minicíocht agus modheolaíocht na samplála, mar aon le stóinseacht na sonraí, a mheasúnú.

~~The information referred to in the first subparagraph shall include in particular information on compliance with the sustainability criteria set out in Article 17(2) to (5), appropriate and relevant information on measures taken for soil, water and air protection, the restoration of degraded land, the avoidance of excessive water consumption in areas where water is scarce and appropriate and relevant information concerning measures taken in order to take into account the issues referred to in the second subparagraph of Article 17(7).~~

~~The Commission shall adopt implementing acts in accordance with the examination procedure referred to in Article 25(3), to establish the list of appropriate and relevant information referred to in the first two subparagraphs of this paragraph. The Commission shall ensure, in particular, that the provision of that information does not represent an excessive administrative burden for operators in general or for smallholder farmers, producer organisations and cooperatives in particular.~~

◀ 2009/28/CE (oiriúnaithe)  
⇒ nua

Beidh feidhm ag na hoibleagáidí a leagtar síos sa mhír seo is cuma cé acu a ndearnadh na bithbhreosláí ~~né~~ na bithleachtanna ~~⇒~~, nó na breoslaí bithmhaise ~~⇒~~ a tháirgeadh laistigh den Chomhphobal ~~⇒~~ Aontas ~~⇒~~ nó a ndearnadh iad a allmhairiú.

Cuirfidh na Ballstáit faoi bhráid an Choimisiúin, i bhfoirm chomhiomlán, an fhaisnéis dá dtagraítear sa chéad fhomhír den mhír seo. Foilseoidh an Coimisiún an fhaisnéis sin ar ~~an ardán tréadheireachte~~ ~~⇒~~ an ardán ríomhthuairiscithe ~~⇒~~ dá dtgraítear in Airteagal 24 ~~⇒~~ de Rialachán [Rialachas] ~~⇒~~ i bhfoirm achoimrithe, agus rúndacht na faisnéise sin atá íogair ó thaobh na tráchtála de á caomhnú aige.

~~4. The Community shall endeavour to conclude bilateral or multilateral agreements with third countries containing provisions on sustainability criteria that correspond to those of this Directive. Where the Community has concluded agreements containing provisions relating to matters covered by the sustainability criteria set out in Article 17(2) to (5), the Commission may decide that those agreements demonstrate that biofuels and bioliquids produced from raw materials cultivated in those countries comply with the sustainability criteria in question. When those agreements are concluded, due consideration shall be given to measures taken for the conservation of areas that provide, in critical situations, basic ecosystem services (such as watershed protection and erosion control), for soil, water and air protection, indirect land use changes, the restoration of degraded land, the avoidance of excessive water consumption in areas where water is scarce and to the issues referred to in the second subparagraph of Article 17(7).~~

2015/1513 Art. 2.6(b)  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

4. Féadfaidh an Coimisiún a chinneadh nach mór sonraí cruinne a bheith sna scéimeanna deonacha náisiúnta nó idirnáisiúnta lena socraítéar caighdeán chun earraí bithmhaise a tháirgeadh chun críocha Airteagal 17(2) 26(7), agus/nó go dtaispeánfar go bhfuil coinsíneachtaí de bhithbhreosláí, ~~nó de bhithleachtanna~~ ⇒ nó de bhreosláí bithmhaise ⇌ i gcomhréir leis na critéir inbhuanaitheachta a leagtar amach in Airteagal 1726(2), (3), (4), ~~agus~~ (5) ~~agus~~ (6), agus/nó nach ndearnadh aon ábhar a mhodhnú nó a dhiúscairt d'aon ghnó ionas gur faoi chuimsiú Iarscríbhinn IX a d'aireofáí feasta an choinsíneacht sin. ⇒ Agus é á thaispeáint acu go bhfuil na ceanglais a leagtar amach in Airteagal 26(5) agus (6) i dtaca le bithmhais foraoiseachta á sásamh acu, féadfaidh na hoibreoirí cinneadh a dhéanamh an fhianaise is riachtanach a chur ar fáil ar leibhéal an ghabháltais foraoise féin. ⇌ ~~The Commission may decide that those schemes contain accurate data for the purposes of information on measures taken for the conservation of areas that provide, in critical situations, basic ecosystem services (such as watershed protection and erosion control), for soil, water and air protection, the restoration of degraded land, the avoidance of excessive water consumption in areas where water is scarce and on the issues referred to in the second subparagraph of Article 17(7).~~ Ina theannta sin, féadfaidh an Coimisiún limistéir a athint chun cosaint a thabhairt d'éiceachórais nó speicis atá neamhchoitianta, faoi bhagairt nó i mbaol, agus a athnítear i gcomhaontuithe idirnáisiúnta nó a chuirtear ar liostai arna gcur i dtoll a cheile ag eagraíochtaí idir-rialtasacha nó ag an Aontas Idirnáisiúnta do Chaomhnú an Dúla chun críocha Airteagal 2617(2)(b)(ii).

2009/28/CE (oiriúnaithe)  
⇒ nua

Féadfaidh an Coimisiún a chinneadh go mbeidh sna scéimeanna ~~deonacha náisiúnta~~ ~~nó idirnáisiúnta~~ ⇒ sin ⇌ ~~lená dtomhaistear laghdú ar astaiochtaí gás ceaptha teasa sonraí~~ ⇒ faisinéis chruinn faoi na bearta a glacadh ⇌ ~~chun críocha Airteagal 17(2)~~ ⇒ chun ithir, uisce agus aer a chosaint, talamh díghrádaithe a athchóiriú, ró-thomholtas uisce a sheachaint i limistéir ina mbíonn ganntanas uisce, agus chun bithbhreosláí agus bithleachtanna lena ngabhann riosca íseal indíreach um athrú ar an talamhúsáid a dhearbhú ⇌ .

~~The Commission may decide that land that falls within the scope of a national or regional recovery programme aimed at improving severely degraded or heavily contaminated land fulfils the criteria referred to in point 9 of part C of Annex V.~~

5. Ní ghlacfaidh an Coimisiún cinntí faoi mhír 4 ach i gcás ina sásáíonn an ~~comhaontú~~ ~~nó an~~ scéim atá i gceist caighdeán leordhóthanacha maidir le hiontaofacht, le tréadhearcacht, agus le hiniúchóireacht neamhspleáach. I dtaca le scéimeanna lena dtomhaistear an laghdú ar astaiochtaí gás ceaptha teasa, beidh na scéimeanna sin freisin i gcomhréir leis na ceanglais mhodheolaíocha atá in Iarscríbhinn V ⇒ nó in Iarscríbhinn VI ⇌ . I dtaca le liostai de limistéir darb ardluach bithéagsúlachta dá dtagraítear in Airteagal 2617(2)(b)(ii), sásóidh siad caighdeán leordhóthanacha maidir le hoibiachtúlacht agus comhréireacht i leith caighdeán idirnáisiúnta aitheanta agus déanfar foráil iontu maidir le nósanna imeachta achomhairc oiriúnacha.

◀ 2015/1513 Airteagal 2.6(c)  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

Déanfaidh na scéimeanna deonacha sin dá dtagraítear i mír 4 (“na scéimeanna deonacha”) liosta a fhoilsiú go rialta, agus uair sa bliaín ar a laghad, ar a mbeidh na comhlachtaí deimhniúcháin a úsáideadh don iniúchóireacht neamhspleách, maille le hainm an eintitis nó an údaráis inniúil náisiúnta a thug aitheantas don chomhlacht deimhniúcháin agus ainm an eintitis nó an údaráis inniúil náisiúnta atá ag déanamh faireacháin air.

D'fhoinn ⇒ a áirithiú go ndéantar an chomhréireacht leis na critéir inbhuanaitheachta agus leis na critéir maidir le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa a fhíorú go héifeachtúil agus go comhchuibhithe agus ⇐ d'fhoinn calaois a chosc go háirithe, féadfaidh an Coimisiún ~~– ar bhonn analís ríosea né ar bhonn na dtuarascálaeche dá dtagraítear sa dara fomhír de mhír 6 san Airteagal seo, ní~~ ⇒ rialacha mionsonraithe cur chun feidhme a shonrú, lena n-áirítar ⇐ caighdeáin leordhóthanacha ⇒ iontaofachta, tréadhearachta, agus ⇐ iniúchóireacht neamhspleách, agus é a chur de cheanglas ar gach scéim dheonach na caighdeáin sin a chur i bhfeidhm. ⇒ Agus na caighdeáin sin á sonrú acu, beidh aird ar leith ag an gCoimisiún ar an ngá atá ann an t-ualach riarracháin a laghdú. ⇒ Déanfar sin le gníomhartha cur chun feidhme a ghlaicfar i gcomhréir leis an nós imeachta scrúdúcháin dá dtagraítear in Airteagal ~~25~~ 31 (3). Déanfaidh na gníomhartha sin sprioc ama a leagan síos faoi nach móir do na scéimeanna deonacha na caighdeáin a chur chun feidhme. Féadfaidh an Coimisiún cinntí den sórt sin, lena n-aithnítear scéimeanna deonacha, a aisghairm má tharláonn sé go dtípeann ar na scéimeanna sin na caighdeáin seo a chur chun feidhme laistigh den chreat ama a tugadh.

◀ 2015/1513 Airteagal 2.6(d)  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

6. Is i gcomhréir leis an nós imeachta scrúdúcháin dá dtagraítear in Airteagal ~~25~~ 31(3) a ghlaicfar cinntí de bhun mhír 4 den Airteagal seo. Beidh na cinntí sin bailí ar feadh tréimhse nach faide ná cúig bliana.

Ceanglóidh an Coimisiún go ndéanfaidh gach scéim dheonach ar glacadh cinneadh ina leith faoi mhír 4 tuarascáil a chur faoi bhráid an Choimisiúin, faoi 6 Deireadh Fómhair 2016, agus faoi 30 Aibreán gach bliain dá éis, ina gcumhdaítear gach ceann de na pointí a leagtar amach sa tríu fomhír sa mhír seo. De ghnáthnós, cumhdófar sa tuarascáil sin imeachtaí na bliana féilire a caitheadh. Cumhdófar sa chéad tuarascáil sé mhí, ar a laghad, ó 9 Meán Fómhair 2015 amach. Ní bheidh feidhm ag an gceanglas tuarascáil a thiolacadh ach i dtaca le scéimeanna deonacha a bhfuil dhá mhí dhéag, ar a laghad, caite i mbun feidhme acu.

~~By 6 April 2017, and thereafter within its reports in accordance with Article 23(3), the Commission shall submit a report to the European Parliament and to the Council analysing the reports referred to in the second subparagraph of this paragraph, reviewing the operation of the agreements referred to in paragraph 4 or voluntary schemes in respect of which a decision has been adopted in accordance with this Article, and identifying best practices. The report shall be based on the best information available, including following consultations with stakeholders, and on practical experience in the application of the agreements or schemes concerned. The report shall analyse the following:~~

in general:

- (a) the independence, modality and frequency of audits, both in relation to what is stated on those aspects in the scheme documentation, at the time the scheme concerned was approved by the Commission, and in relation to industry best practice;
- (b) the availability of, and experience and transparency in the application of, methods for identifying and dealing with non-compliance, with particular regard to dealing with situations or allegations of serious wrongdoing on the part of members of the scheme;
- (c) transparency, particularly in relation to the accessibility of the scheme, the availability of translations in the applicable languages of the countries and regions from which raw materials originate, the accessibility of a list of certified operators and relevant certificates, and the accessibility of auditor reports;
- (d) stakeholder involvement, particularly as regards the consultation of indigenous and local communities prior to decision making during the drafting and reviewing of the scheme as well as during audits and the response to their contributions;
- (e) the overall robustness of the scheme, particularly in light of rules on the accreditation, qualification and independence of auditors and relevant scheme bodies;
- (f) market updates of the scheme, the amount of feedstocks and biofuels certified, by country of origin and type, the number of participants;
- (g) the ease and effectiveness of implementing a system that tracks the proofs of conformity with the sustainability criteria that the scheme gives to its member(s), such a system intended to serve as a means of preventing fraudulent activity with a view, in particular, to the detection, treatment and follow up of suspected fraud and other irregularities and where appropriate, number of cases of fraud or irregularities detected;

and in particular:

- (h) options for entities to be authorised to recognise and monitor certification bodies;
- (i) criteria for the recognition or accreditation of certification bodies;
- (j) rules on how the monitoring of the certification bodies is to be conducted;
- (k) ways to facilitate or improve the promotion of best practice.

Cuirfidh an Coimisiún ar fáil na tuarascálacha a ullmhaíodh mar chuid de na scéimeanna deonacha, i bhfoirm chomhionlán nó go hiomlán más iomchuí, ar an ardán ~~téadhereachta~~ → ríomhthuairiscithe ⇔ dá dtagraítear in Airteagal 24 ⇒ de Rialachán [Rialachas] ⇔.

↓ nua

Féadfaidh na Ballstáit scéimeanna náisiúnta a chur ar siúl lena ndéanfar an chomhréireacht agus an inbhuanaitheacht a fhíorú, ó thús deireadh an tslabhra coimeádta ina mbeidh na húdaráis inniúla náisiúnta páirteach, i dtaca leis na critéir inbhuanaitheachta agus leis na critéir maidir le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa a leagtar amach in Airteagal 26(2) go (7).

↓ 2015/1513 Airteagal 2.6(d)  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

Féadfaidh Ballstát fógra a thabhairt don Choimisiún faoi scéim náisiúnta an Bhallstáit. Tabharfaidh an Coimisiún túis áite do mheasúnú gach scéime den chineál sin. Glacfar cinneadh, maidir le comhréireacht scéim den chineál sin ar tugadh fógra ina leith leis na coinníollacha arna leagan amach sa Treoir seo, i gcomhréir leis an nós imeachta scrúdúcháin dá dtagraítear in Airteagal 2531(3), chun éascú a dhéanamh ar aitheantas frithpháirteach déthaobhach agus iltaobhach scéimeanna lena ndéantar fiorú ar an gcomhréireacht leis na critéir inbhuanaitheachta ⇒ agus leis na critéir maidir le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa ⇌ do bhithbhreosláí, agus do bhithleachtanna ⇒ agus do bhreosláí bithmhaise ⇌. Más cinneadh dearfach a dhéanfar,ní dhiúltóidh aon scéim arna bunú i gcomhar leis an Airteagal seo aitheantas frithpháirteach do scéim an Bhallstáit eile, a mhéid a bhaineann le fiorú a dhéanamh ar an gcomhréireacht leis na critéir inbhuanaitheachta ⇒ agus leis na critéir maidir le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa ⇌ a leagtar amach in Airteagal 2617(2) go (75).

↓ 2009/28/CE (oiriúnaithe)  
⇒ nua

7. I gcás ina solathróidh oibreoirí eacnamaíocha fianaise nó sonraí arna bhfáil i gcomhréir ~~le comhaontú né le~~ scéim a ndearnadh cinneadh ina leith de bhun mhír 4 ⇒ nó 6 ⇌, a mhéid a chumhdaítear leis an gcinneadh sin, ní cheanglóidh aon Bhallstát an soláthraí chun tuilleadh fianaise a sholáthar faoin gcomhréireacht maidir leis na critéir inbhuanaitheachta ⇒ agus leis na critéir maidir le laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa ⇌ a leagtar amach in Airteagal 2617(2) go (75) ~~ná faisnéis faoi na bearta dá dtagraítear sa dara fomhír de mhír 3 den Airteagal seo.~~

↓ nua

Beidh de chead ag údaráis inniúla na mBallstát maoirseacht a dhéanamh ar oibríocht na gcomhlachtaí deimhniúcháin a bhfuil creidiúnú acu ón gcomhlacht náisiúnta creidiúnúcháin agus atá i mbun iniúchóireacht neamhspleách faoi chuimsiú scéim dheonach.

↓ 2015/1513 Airteagal 2.6(e)

~~8. At the request of a Member State or on its own initiative, the Commission shall examine the application of Article 17 in relation to a source of biofuel and, within six months of receipt of a request decide, in accordance with the examination procedure referred to in Article 25(3), whether the Member State concerned may take biofuel from that source into account for the purposes of Article 17(1).~~

9. By 31 December 2012, the Commission shall report to the European Parliament and to the Council on:

(a) the effectiveness of the system in place for the provision of information on sustainability criteria; agus

(b) whether it is feasible and appropriate to introduce mandatory requirements in relation to air, soil or water protection, taking into account the latest scientific evidence and the Community's international obligations.

The Commission shall, if appropriate, propose corrective action.

Airteagal 1928

Tionchar gás ceaptha teasa a bhíonn ag bithbhreosláí, agus ag bithleachtanna ⇒ agus ag breoslaí bithmhaise ⇌ a ríomh

1. Chun críocha Airteagal 26 (7)17 (2), déanfar an laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa de bharr úsáid bithbhreosláí, agus bithleachtanna ⇒ agus breoslaí bithmhaise ⇌ a ríomh mar seo a leanas:

(a) i gcás ina leagtar síos luach réamhshocraithe don laghdú ar astaíochtaí gás ceaptha teasa i dtaca leis an gconair táirgeachta i gcuid A nó B d'Iarscríbhinn V ⇒ do bhithbhreosláí agus do bhithleachtanna ⇌ agus ⇌ i gcuid A d'Iarscríbhinn VI do bhreoslaí bithmhaise ⇌ i gcás inarb ionann le náid nó lú ná náid luach e/ na mbithbhreosláí nó na mbithleachtanna sin arna ríomh i gcomhréir le pointe 7 i gcuid C d'Iarscríbhinn V ⇒ agus na mbreoslaí bithmhaise sin arna ríomh i gcomhréir le pointe 7 i gcuid B d'Iarscríbhinn VI ⇌ trí úsáid a bhaint as an luach réamhshocraithe sin;

(b) trí úsáid a bhaint as luach iarbhír arna ríomh i gcomhréir leis an modheolaíocht a leagtar síos i gcuid C d'Iarscríbhinn V ⇒ do bhithbhreosláí agus do bhithleachtanna agus i gcuid B d'Iarscríbhinn VI do bhreoslaí bithmhaise ⇌ ; né

(c) trí úsáid a bhaint as luach arna ríomh mar shuim na bhfachtóirí atá san fhoirmle ☒ sna foirmlí ☒ dá dtagraítear i bpointe 1 i gcuid C d'Iarscríbhinn V, nuair is féidir na luachanna réamhshocraithe dí-chomhiomlánaithe atá i gcuid D nó E d'Iarscríbhinn V a úsáid ar son cuid de na fachtóirí, maille le luachanna iarbhír, arna ríomh i gcomhréir leis an modheolaíocht a leagtar amach i gcuid C d'Iarscríbhinn V, i gcás gach fachtóra eile; ☒ nó ☒

↓ nua

(d) trí úsáid a bhaint as luach arna ríomh mar shuim na bhfachtóirí atá sna foirmí dá dtagraítear i bpointe 1 i gcuid B d'Iarscríbhinn VI, i gcás inar féidir na luachanna réamhshocraithe dí-chomhiomlánaithe atá i gcuid C d'Iarscríbhinn VI a úsáid ar son cuid de na fachtóirí, maille le luachanna iarbhir, arna ríomh i gcomhréir leis an modheolaíocht a leagtar amach i gcuid B d'Iarscríbhinn VI, i gcás gach fachtóra eile.

↓ 2009/28/EC Airteagal 19 1.2.

(oiriúnaithe)

⇒ nua

2. ~~Faoi 31 Márta 2010, déanfaidh~~ ⇒ Féadfaidh ⇄ na Ballstáit a chur faoi bhráid an Choimisiún ~~tuarascáil~~ ☒ tuarascálacha ☐ lena n-áirítear ~~hosta~~ ⇒ faisnéis faoi luachanna tipiciúla na n-astaíochtaí gás ceaptha teasa a thagann de shaothrú amhábhar talmhaíochta ⇄ sna limistéir sin ar a gríocha arna n-aicmiú mar leibhéal 2 in Ainmníocht na nAonad Críche um Staidreamh (NUTS), nó mar leibhéal NUTS atá níos dí-chomhiomlánaithe, i gcomhréir le Rialachán (CE) Uimh. 1059/2003 ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle ~~an 26 Bealtaine 2003 maidir le haicmiú comhchoiteann aonad críochach le haghaidh staidrimh (NUTS) a bhunú<sup>50</sup> nuair is doéah go mbeidh luachanna tipiciúla na n-astaíochtaí gás ceaptha teasa a thagann de shaothrú amhábhar talmhaíochta níos ísle nó ar aon dul leis na hastaíochtaí arna dtuairisciú faoin geeannteideal ‘Luachanna réamhshoeraithe dí-chomhiomlánaithe in earnáil an tsaothraithe’ i gcuid D d'Iarscríbhinn V a ghabhann leis an Treoir seo, maille le cur síos ar an modh agus ar na sonraí a úsáideadh chun an liosta sin a bhunú.~~ ⇒ Ag gabháil leis an tuarascáil sin, beidh cur síos ar an modh agus ar na sonraí a úsáideadh chun leibhéal na n-astaíochtaí a ríomh. ⇄ Cuirfear san áireamh sa mhodh sin saintréithe na hithreach, an aeráid, agus na torthaí atáthar a thuar i dtaca le hamhábhair.

↓ 2015/1513 Airteagal 2.7(a)

(oiriúnaithe)

⇒ nua

3. ~~Féadfar luachanna tipiciúla na n-astaíochtaí gás ceaptha teasa a thagann de shaothrú amhábhar talmhaíochta arna n-áireamh sna tuarascálacha dá dtagraítear i mír 2 i geáis na mBallstát, agus,~~ <sup>51</sup> i gcás na gríoch sin atá lasmuigh den Aontas, is féidir tuarascálacha atá ar aon dul leo siúd dá dtagraítear i mír 2, arna n-ullmhú ag comhlacthaí inniúla, a thuairisciú don Choimisiún.

4. Féadfaidh an Coimisiún a chinneadh, trí bhíthin gníomh cur chun feidhme arna ghlacadh i gcomhréir leis an nós imeachta scrúdúcháin dá dtagraítear in Airteagal ~~3125(23)~~, go bhfuil sna tuarascálacha dá dtagraítear i míreanna 2 ☒ agus 3 ☐ den Airteagal seo sonraí cruinne chun críocha tomhais a dhéanamh ar astaíochtaí gás ceaptha teasa a bhaineann le hamhábhair ⇄ de thionscnamh bithmhais talmhaíochta ⇄ ~~bithbhreoslaí agus bithleachtana~~ a shaothrú, arna dtáirgeadh ~~go tipiciúil~~ i ☒ limistéir ☐ ☐ a áirítear i dtuarascálacha den chineál sin chun ☐ críocha Airteagal ~~17(2)~~ <sup>52</sup> ~~26(7)~~. ⇄ Is féidir, dá bhrí sin, na sonraí sin a úsáid in áit na luachanna réamhshocraithe dí-chomhiomlánaithe d'earnáil an tsaothraithe a leagtar síos i

<sup>50</sup>

Rialachán (CE) Uimh. 1059/2003 ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle ~~an 26 Bealtaine 2003 maidir le haicmiú comhchoiteann aonad críochach le haghaidh staidrimh (NUTS) a bhunú~~ ((IO L 154, 21.6.2003, lch. 1)).

gcuid D nó E d'Iarscríbhinn V i gcás bithbhreosláí agus bithleachtanna agus i gcuid C d'Iarscríbhinn VI i gcás breoslaí bithmhaise. ↪

~~5. By 31 December 2012 at the latest and every two years thereafter, the Commission shall draw up and publish a report on the estimated typical and default values in parts B and E of Annex V, paying special attention to greenhouse gas emissions from transport and processing.~~

~~In the event that the reports referred to in the first subparagraph indicate that the estimated typical and default values in parts B and E of Annex V might need to be adjusted on the basis of the latest scientific evidence, the Commission shall, as appropriate, submit a legislative proposal to the European Parliament and to the Council.~~

▼ 2015/1513 Airteagal 2.7(c)  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

57. Déanfaidh an Coimisiún athbhreithniú leanúnach ar Iarscríbhinn V ⇒ agus ar Iarscríbhinn VI ⇪, d'fhoill, ach údar a bheith leis, luachanna maidir le ~~lená thuilleadh~~ conairí táirgthe bithbhreosláí ⇒, bithleachtanna agus breoslaí bithmhaise ⇪ ~~do na hamhábhair chéanna nó d'amhábhair eile~~ a chur leo ☒ nó ☐ ⇒ chun iad a athbhreithniú ⇪. Measfar freisin san athbhreithniú sin modhnú na modheolaíochta a leagtar síos i gcuid C d'Iarscríbhinn V ⇒ agus i gcuid B d'Iarscríbhinn VI ⇪, ~~go háirithe i dtaca le:~~

- the method of accounting for wastes and residues;
- the method of accounting for co-products;
- the method of accounting for cogeneration; agus
- the status given to agricultural crop residues as co-products.

~~The default values for waste vegetable or animal oil biodiesel shall be reviewed as soon as possible.~~ Má tharlaíonn sé gurb é a chinntear in athbhreithniú an Choimisiúin gur ceart breiseanna ⇒ athruithe ⇪ a chur le ~~hlarscríbhinn~~ V ⇒ nó le ~~hlarscríbhinn~~ VI ⇪, ☒ tá ☐ beidh de chumhacht ag an gCoimisiún gníomhartha tarmligthe a ghlacadh de bhun Airteagal ~~3225a~~ luachanna measta tipiciúla agus luachanna measta réamhshocraithe a chur isteach, ach gan iad a bhaint amach ná a leasú, i geuideanna A, B, D agus E d'Iarscríbhinn V; ~~geás conairí bithbhreosláí agus bithleachtanna nár airithíodh fós luachanna sonracha ina leith san Iarscríbhinn sin.~~

▼ 2009/28/CE (oiriúnaithe)  
⇒ nua

☒ I gcás ☒ ~~A~~on oiriúnú nó breisiú a dhéanfar ar liosta na luachanna réamhshocraithe in Iarscríbhinn V ⇒ agus in Iarscríbhinn VI ⇪ ~~beidh siad i geomhréir leis an méid seo a leanas:~~

~~(e)~~ má bhíonn an rannchuidiú atá ag fachtóir i dtaca le líon foriomlán na n-astaíochtaí íseal, nó má bhíonn an éagsúlacht teoranta, nó má bhaineann costas mór nó deacracht mhór le bunú na luachanna iarbhír, ~~ní mór~~ ☒ beidh ☐ na luachanna réamhshocraithe ina luachanna tipiciúla mar a ghabhfadh le gnáthphróisis táirgthe.

~~(b) in all other cases default values must be conservative compared to normal production processes.~~

▼ 2015/1513 Airteagal 2.7(d)  
(oiriúnaithe)  
⇒ nua

68. Nuair is gá sin chun a áirithíú go gcuirfear chun feidhme go haonfhoirmeach ~~pointe 9 de~~ Cuid C d'Iarscríbhinn V ⇒ agus Cuid B d'Iarscríbhinn VI ⇐, féadfaidh an Coimisiún gníomhartha cur chun feidhme a ghlacadh ina leagtar amach sonraíochtaí teicniúla mionsonraithe ☒ lena n-áirítear ☒ agus sainmhínithe ⇒ , fachtóirí tiontaithe, ríomh ar astaíochtaí bliantúla ar shaothrú agus/nó ar laghduithe ar astaíochtaí gás ceaptha teasa mar thoradh ar athruithe ar stoic charbóin ostalún agus fothalún ar thalamh atá á shaothrú cheana, mar aon le ríomh ar laghduithe ar astaíochtaí gás ceaptha teasa mar thoradh ar ghabháil charbóin, ar athsholáthar carbóin agus ar stóráil gheolaíoch carbóin ⇐ Is i gcomhréir leis an nós imeachta scrúdúcháin dá dtagraítear in Airteagal 31 ~~25~~ (23) a ghlacfar na gníomhartha cur chun feidhme.

▼ 2009/28/CE (oiriúnaithe)  
⇒ nua

### *Airteagal 2029*

#### **Bearta cur chun feidhme**

Cuirfear san áireamh freisin sna bearta cur chun feidhme dá dtagraítear sa dara fomhír d'Airteagal 26(2)~~17(3)~~ ⇒ agus (6) ⇐ , ~~sa tríu fomhír d'Airteagal 18(3), Airteagal 27~~ ~~18(6), Airteagal 18(8), Airteagal 19(5),~~ sa chéad fhomhír d'Airteagal 28(5) ☒ agus in Airteagal 28(6) ☒ ~~19(7), agus in Airteagal 19(8)~~ críocha Airteagal 7a de Threoir 98/70/CE<sup>51</sup>

▼ 2009/28/CE

### *Airteagal 22*

#### **Reporting by the Member States**

1. Each Member State shall submit a report to the Commission on progress in the promotion and use of energy from renewable sources by 31 December 2011, and every two years thereafter. The sixth report, to be submitted by 31 December 2021, shall be the last report required.

The report shall detail, in particular:

(a) the sectoral (electricity, heating and cooling, and transport) and overall shares of energy from renewable sources in the preceding two calendar years and the measures

<sup>51</sup> Treoir 98/70/CE ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle den 13 Deireadh Fómhair 1998 a bhaineann le cálíocht na mbreosláí peitril agus diosail agus lena leasaítear Treoir 93/12/CEE ón gComhairle (IO L 350, 28.12.1998, Ich. 58).

~~taken or planned at national level to promote the growth of energy from renewable sources taking into account the indicative trajectory in part B of Annex I, in accordance with Article 5;~~

~~(b) the introduction and functioning of support schemes and other measures to promote energy from renewable sources, and any developments in the measures used with respect to those set out in the Member State's national renewable energy action plan, and information on how supported electricity is allocated to final customers for purposes of Article 3(6) of Directive 2003/54/EC;~~

~~(c) how, where applicable, the Member State has structured its support schemes to take into account renewable energy applications that give additional benefits in relation to other, comparable applications, but may also have higher costs, including biofuels made from wastes, residues, non-food cellulosic material, and ligno-cellulosic material;~~

~~(d) the functioning of the system of guarantees of origin for electricity and heating and cooling from renewable energy sources and the measures taken to ensure the reliability and protection against fraud of the system;~~

~~(e) progress made in evaluating and improving administrative procedures to remove regulatory and non-regulatory barriers to the development of energy from renewable sources;~~

~~(f) measures taken to ensure the transmission and distribution of electricity produced from renewable energy sources, and to improve the framework or rules for bearing and sharing of costs referred to in Article 16(3);~~

~~(g) developments in the availability and use of biomass resources for energy purposes;~~

~~(h) changes in commodity prices and land use within the Member State associated with its increased use of biomass and other forms of energy from renewable sources;~~

▼ 2015/1513 Airteagal 2.9(a)

~~(i) the development and share of biofuels made from feedstocks listed in Annex IX including a resource assessment focusing on the sustainability aspects relating to the effect of the replacement of food and feed products for biofuel production, taking due account of the principles of the waste hierarchy established in Directive 2008/98/EC and the biomass cascading principle, taking into consideration the regional and local economic and technological circumstances, the maintenance of the necessary carbon stock in the soil and the quality of the soil and the ecosystems;~~

▼ 2009/28/CE

~~(j) the estimated impact of the production of biofuels and bioliquids on biodiversity, water resources, water quality and soil quality within the Member State;~~

~~(k) the estimated net greenhouse gas emission saving due to the use of energy from renewable sources;~~

(l) the estimated excess production of energy from renewable sources compared to the indicative trajectory which could be transferred to other Member States, as well as the estimated potential for joint projects, until 2020;

(m) the estimated demand for energy from renewable sources to be satisfied by means other than domestic production until 2020;

(n) information on how the share of biodegradable waste in waste used for producing energy has been estimated, and what steps have been taken to improve and verify such estimates; agus

➔ 2015/1513 Airteagal 2.9(b)

(o) the amounts of biofuels and bioliquids in energy units corresponding to each category of feedstock group listed in part A of Annex VIII taken into account by that Member State for the purpose of complying with the targets set out in Article 3(1) and (2), and in the first subparagraph of Article 3(4).

➔ 2009/28/CE

2. In estimating net greenhouse gas emission saving from the use of biofuels, the Member State may, for the purpose of the reports referred to in paragraph 1, use the typical values given in part A and part B of Annex V.

3. In its first report, the Member State shall outline whether it intends to:

(a) establish a single administrative body responsible for processing authorisation, certification and licensing applications for renewable energy installations and providing assistance to applicants;

(b) provide for automatic approval of planning and permit applications for renewable energy installations where the authorising body has not responded within the set time limits; or

(c) indicate geographical locations suitable for exploitation of energy from renewable sources in land-use planning and for the establishment of district heating and cooling.

4. In each report the Member State may correct the data of the previous reports.

➔ 2009/28/CE (oiriúnaithe)  
➔ 2015/1513 Airteagal 2.10(a)  
⇨ nua

Airteagal 2330

Faireachán agus tuairisciú ag an gCoimisiún

1. Déanfaidh an Coimisiún faireachán ar thionscnamh bithbhreosláí, agus bithleachtanna agus breosláí bithmhaise ↵ arna dtomhailt se Chomhphobal ☒ san Aontas ☗ agus ar thionchar a dtáirgthe, lena n-áirítear tionchar de bharr easáitithe, ar thalamhúsáidse Chomhphobal ☒ san Aontas ☗ agus sna tríu tíortha sin arb iad na príomh-thríu tíortha soláthair iad. Beidh an faireachán sin bunaithe ar ⇨ phleananna comhtháite náisiúnta

fuinnimh agus aeráide na mBallstát agus tuairiscí comhfhereagracha ar dhul chun cinn ↔ arna gceangal le hAirteagal 3, 15 agus 18 de Rialachán [Rialachas] ↵, ~~arna dtíolacadh de bhun Airteagal 22(1)~~, agus ar thuairiscí de chuid tríú tíortha ábhartha, eagraíochtaí idir-rialtasacha, staidéir eolaíocha, maille le haon eolas ábhartha eile. Ina theannta sin, déanfaidh an Coimisiún faireachán ar athruithe ar phraghsanna tráctearraí a bhaineann le húsáid bithmhaise le haghaidh fuinnimh agus ar aon tionchair ghaolmhara, idir mhaith is olc, ar chinnteacht an tsoláthair bia. ➤<sub>1</sub> --- ↵

2. Coinneoidh an Coimisiún ar bun dialóg agus malartú faisnéise le tríú tíortha, agus le táirgeoirí bithbhreoslaí, ↵ bithleachtanna agus breoslaí bithmhaise ↵, le heagraíochtaí tomhaltóirí, agus leis an tsochaí shibhialta i dtaca le cur chun feidhme ginearálta na mbeart atá sa Treoir seo a mhéid a bhaineann le bithbhreoslaí, ~~agus~~ le bithleachtanna ↵ agus le breoslaí bithmhaise ↵. Beidh aird ar leith aige, faoi chuimsiú an chreata sin, ar an tionchar ☒ a ☐ d'fhéadfadh táirgeadh bithbhreoslaí ↵ agus bithleachtanna ↵ a imirt ar phraghas an bhia.

~~3. On the basis of the reports submitted by Member States pursuant to Article 22(1) and the monitoring and analysis referred to in paragraph 1 of this Article, the Commission shall report every two years to the European Parliament and the Council. The first report shall be submitted in 2012.~~

▼ 2015/1513 Airteagal 2.10(b)

~~4. In reporting on greenhouse gas emission savings from the use of biofuels and bioliquids, the Commission shall use the amounts reported by Member States in accordance with point (e) of Article 22(1), including the provisional mean values of the estimated indirect land use change emissions and the associated range derived from the sensitivity analysis as set out in Annex VIII. The Commission shall make data on the provisional mean values of the estimated indirect land use change emissions and the associated range derived from the sensitivity analysis publicly available. In addition, the Commission shall evaluate whether and how the estimate for direct emission savings would change if co-products were accounted for using the substitution approach.~~

▼ 2009/28/CE

~~5. In its reports, the Commission shall, in particular, analyse:~~

- ~~(a) the relative environmental benefits and costs of different biofuels, the effects of the Community's import policies thereon, the security of supply implications and the ways of achieving a balanced approach between domestic production and imports;~~
- ~~(b) the impact of increased demand for biofuel on sustainability in the Community and in third countries, considering economic and environmental impacts, including impacts on biodiversity;~~
- ~~(c) the scope for identifying, in a scientifically objective manner, geographical areas of high biodiversity value that are not covered in Article 17(3);~~
- ~~(d) the impact of increased demand for biomass on biomass using sectors;~~

▼ 2015/1513 Airteagal 2.10(c)

(e) the availability and sustainability of biofuels made from feedstocks listed in Annex IX, including an assessment of the effect of the replacement of food and feed products for biofuel production, taking due account of the principles of the waste hierarchy established in Directive 2008/98/EC and the biomass cascading principle, taking into consideration the regional and local economic and technological circumstances, the maintenance of the necessary carbon stock in the soil and the quality of soil and ecosystems;

(f) information on, and analysis of, the available scientific research results regarding indirect land use change in relation to all production pathways, accompanied by an assessment of whether the range of uncertainty identified in the analysis underlying the estimations of indirect land use change emissions can be narrowed and the possible impact of Union policies, such as environment, climate and agricultural policies, can be factored in; and

(g) technological developments and availability of data on the use, economic and environmental impacts of biofuels and bioliquids produced in the Union from dedicated non food crops grown primarily for energy purposes.

▼ 2009/28/CE

The Commission shall, if appropriate, propose corrective action.

6. On the basis of the reports submitted by Member States pursuant to Article 22(3), the Commission shall analyse the effectiveness of measures taken by Member States on establishing a single administrative body responsible for processing authorisation, certification and licensing applications and providing assistance to applicants.

7. In order to improve financing and coordination with a view to the achievement of the 20 % target referred to in Article 3(1), the Commission shall, by 31 December 2010, present an analysis and action plan on energy from renewable sources with a view, in particular, to:

(a) the better use of structural funds and framework programmes;

(b) the better and increased use of funds from the European Investment Bank and other public finance institutions;

(c) better access to risk capital notably by analysing the feasibility of a risk sharing facility for investments in energy from renewable sources in the Community similar to the Global Energy Efficiency and Renewable Energy Fund initiative which is aimed at third countries;

(d) the better coordination of Community and national funding and other forms of support; and

(e) the better coordination in support of renewable energy initiatives whose success depends on action by actors in several Member States.

~~8. By 31 December 2014, the Commission shall present a report, addressing, in particular, the following elements:~~

~~(a) a review of the minimum greenhouse gas emission saving thresholds to apply from the dates referred to in the second subparagraph of Article 17(2), on the basis of an impact assessment taking into account, in particular, technological developments, available technologies and the availability of first and second generation bio-fuels with a high level of greenhouse gas emission saving;~~

▼ 2015/1513 Airteagal 2.10(d)

~~(b) with respect to the targets referred to in Article 3(4), a review of:~~

~~(i) the cost efficiency of the measures to be implemented to achieve the targets;~~

~~(ii) an assessment of the feasibility of reaching the targets whilst ensuring the sustainability of biofuels production in the Union and in third countries, and considering economic, environmental and social impacts, including indirect effects and impacts on biodiversity, as well as the commercial availability of second generation biofuels;~~

~~(iii) the impact of the implementation of the targets on the availability of foodstuffs at affordable prices;~~

~~(iv) the commercial availability of electric, hybrid and hydrogen powered vehicles, as well as the methodology chosen to calculate the share of energy from renewable sources consumed in the transport sector;~~

~~(v) the evaluation of specific market conditions, considering, in particular, markets in which transport fuels represent more than half of the final energy consumption, and markets which are fully dependent on imported biofuels;~~

▼ 2009/28/CE (oíriúnaithe)  
⇒ nua

~~(e) an evaluation of the implementation of this Directive, in particular with regard to cooperation mechanisms, in order to ensure that, together with the possibility for the Member States to continue to use national support schemes referred to in Article 3(3), those mechanisms enable Member States to achieve the national targets defined in Annex I on the best cost benefit basis, of technological developments, and the conclusions to be drawn to achieve the target of 20 % of energy from renewable sources at Community level.~~

~~On the basis of that report, the Commission shall submit, if appropriate, proposals to the European Parliament and the Council, addressing the above elements and in particular:~~

~~for the element contained in point (a), a modification of the minimum greenhouse gas emission saving referred to in that point, and~~

~~for the element contained in point (e), appropriate adjustments of the cooperation measures provided for in this Directive in order to improve their effectiveness for~~

~~achieving the target of 20 %. Such proposals shall neither affect the 20 % target nor Member States' control over national support schemes and cooperation measures.~~

~~39. In 2018 ↗ 2026 ↙, tiolacfaidh an Coimisiún Treochláir maidir leis an bhFuinneamh in-athnuaithe sa tréimhse tar éis 2020 ↛ togra reachtach maidir leis an gcreat rialála maidir le cur chun cinn an fhuinnimh in-athnuaithe sa tréimhse tar éis 2030 ↙.~~

~~That roadmap shall, if appropriate, be accompanied by proposals to the European Parliament and the Council for the period after 2020. Sa treochláir sin ↛ Sa togra sin ↙, cuirfear san áireamh an taithí a fuarthas agus an Treoir seo á cur chun feidhme ↛, lena n-áirítear a hinbhuanaitheacht agus a cuid critéar maidir le laghdú astaíochtaí gás ceaptha teasa, ↙ maille le forbairtí teicniúla i réimse an fhuinnimh ó fhoinsí in-athnuaithe.~~

~~410. In 2021 ↗ 2032 ↙, tiolacfaidh an Coimisiún tuairisc ina mbeidh athbhreithniú ar chur i bhfeidhm na Treorach seo. That report shall, in particular, address the role of the following elements in having enabled Member States to achieve the national targets defined in Annex I on the best cost benefit basis:~~

- ~~(a) the process of preparing forecasts and national renewable energy action plans;~~
- ~~(b) the effectiveness of the cooperation mechanisms;~~
- ~~(c) technological developments in energy from renewable sources, including the development of the use of biofuels in commercial aviation;~~
- ~~(d) the effectiveness of the national support schemes; and~~
- ~~(e) the conclusions of the Commission reports referred to in paragraphs 8 and 9.~~

#### *Airteagal 24*

#### **Transparency platform**

~~1. The Commission shall establish an online public transparency platform. That platform shall serve to increase transparency, and facilitate and promote cooperation between Member States, in particular concerning statistical transfers referred to in Article 6 and joint projects referred to in Articles 7 and 9. In addition, the platform may be used to make public relevant information which the Commission or a Member State deems to be of key importance to this Directive and to the achievement of its objectives.~~

~~2. The Commission shall make public on the transparency platform the following information, where appropriate in aggregated form, preserving the confidentiality of commercially sensitive information:~~

- ~~(a) Member States' national renewable energy action plans;~~
- ~~(b) Member States' forecast documents referred to in Article 4(3), complemented as soon as possible with the Commission's summary of excess production and estimated import demand;~~
- ~~(c) Member States' offers to cooperate on statistical transfers or joint projects, upon request of the Member State concerned;~~

~~(d) the information referred to in Article 6(2) on the statistical transfers between Member States;~~

~~(e) the information referred to in Article 7(2) and (3) and Article 9(4) and (5) on joint projects;~~

~~(f) Member States' national reports referred to in Article 22;~~

~~(g) the Commission reports referred to in Article 23(3).~~

~~However, upon request of the Member State that submitted the information, the Commission shall not make public Member States' forecast documents referred to in Article 4(3), or the information in Member States' national reports referred to in Article 22(1)(l) and (m).~~

↓ 2015/1513 Airteagal 2.

⇒ nua

*Airteagal 2531*

### An nós imeachta coiste

1. ~~Seachas sna cásanna sin dá dtagraítear i mír 2, gGheobhaidh an Coimisiún cúnamh ón gCoiste um Fhoinsí in athnuaité Fuinnimh~~ ⇒ gCoiste Aontais Fuinnimh. Beidh an coiste sin ina choiste de réir bhrí Rialachán (AE) Uimh. 182/2011 ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle<sup>52</sup> ⇒ agus oibreoidh sé sna foirmíochtaí earnála faoi seach atá ábhartha maidir leis an Rialachán seo. ⇐ .

~~2. For matters relating to the sustainability of biofuels and bioliquids, the Commission shall be assisted by the Committee on the Sustainability of Biofuels and Bioliquids. That committee shall be a committee within the meaning of Regulation (EU) No 182/2011.~~

~~23.~~ I gcás ina ndéanfar tagairt don mhír seo, is ag Airteagal 5 de Rialachán (AE) Uimh. 182/2011 a bheidh feidhm.

I gcás nach dtugann an Coiste aon tuairim,ní dhéanfaidh an Coimisiún an dréachtghníomh cur chun feidhme a ghlacadh agus is ag an tríú fomhír d'Airteagal 5(4) de Rialachán (AE) Uimh. 182/2011 a bheidh feidhm.

↓ 2015/1513 Airteagal 2.12

(oiriúnaithe)

*Airteagal 25a32*

### An tarmligean a fheidhmiú

<sup>52</sup>

~~Regulation (EU) No 182/2011 of the European Parliament and of the Council of 16 February 2011 laying down the rules and general principles concerning mechanisms for control by Member States of the Commission's exercise of implementing powers (OJ L 55, 28.2.2011, p. 13).~~

1. Is faoi réir na gcoinníollacha a leagtar síos san Airteagal seo a thugtar an chumhacht don Choimisiún gníomhartha tarmligthe a ghlacadh.

2. Déanfar an chumhacht chun gníomhartha tarmligthe a ghlacadh dá dtagraítear in Airteagail ~~3(5)~~ ~~⊗~~ 7(5) ~~⊗~~, ~~5(5)~~ ~~⊗~~ 7(6); 19(11), 19(14), 25(6) ~~⊗~~ agus ~~⊗~~ 28(5) ~~⊗~~ ~~19(7)~~ a thabhairt don Choimisiún go ceann tréimhse cúig bliana óns Deireadh Fómhair 2015 ~~⊗~~ 1 Eanáir 2021 ~~⊗~~.

3. Féadfaidh Parlaimint na hEorpa nó an Chomhairle tarmligeán na cumhachta dá dtgraítear in Airteagail ~~3(5)~~ ~~⊗~~ 7(5) ~~⊗~~, ~~5(5)~~ ~~⊗~~ 7(6), 19(11), 19(14), 25(6) ~~⊗~~ agus ~~⊗~~ 28(5) ~~⊗~~ ~~19(7)~~

a chúlghairm aon tráth. Déanfaidh cinneadh chun cúlghairm a dhéanamh deireadh a chur le tarmligeán na cumhachta a shonraítear sa chinneadh sin. Gabhfaidh éifeacht leis an lá tar éis fhoilsiú an chinnidh in *Iris Oifigiúil an Aontais Eorpais* nó ar dháta is déanaí a shonrófar sa chinneadh. Ní chuirfidh sé isteach ar bhailíocht aon cheann de na gníomhartha tarmligthe atá i bhfeidhm cheana féin.

~~⊗~~ 4. Roimh dó gníomh tarmligthe a ghlacadh, rachaidh an Coimisiún i mbun comhairliúchán le saineolaithe arna n-ainmniú ag gach Ballstát i gcomhréir leis na prionsabail a leagtar síos i gComhaontú Idirinstítíúideach an 13 Aibreán 2016 maidir le Reachtóireacht Níos Fearr. ~~⊗~~

▼ 2015/1513 Airteagal 2.12  
(oiriúnaithe)

45. A luaithe a ghlacfaidh sé gníomh tarmligthe, tabharfaidh an Coimisiún fógra, an tráth céanna, do Pharlaimint na hEorpa agus don Chomhairle faoi.

56. Gníomh tarmligthe arna ghlacadh de bhun Airteagail ~~3(5)~~ ~~⊗~~ 7(5) ~~⊗~~, ~~5(5)~~ ~~⊗~~ 7(6); 19(7) 19(11), 19(14), 25(6) ~~⊗~~ agus 28(5)19(7), ní thiocfaidh sé i bhfeidhm ach amháin mura mbeidh aon agóid curtha in iúl ag Parlaimint na hEorpa ná ag an gComhairle laistigh de thréimhse dhá mhí tar éis fógra faoin ngníomh sin a thabhairt do Pharlaimint na hEorpa agus don Chomhairle nó más rud é, roimh dhul in éag na tréimhse sin, go mbeidh Pharlaimint na hEorpa agus an Chomhairle araon tar éis a chur in iúl don Choimisiún nach ndéanfaidh siad aon agóid. Cuirfear síneadh dhá mhí leis an tréimhse sin ar thionscnamh Pharlaimint na hEorpa nó ~~⊗~~ ar thionscnamh ~~⊗~~ na Comhairle.

▼ 2009/28/CE (oiriúnaithe)

*Airteagal 26*

#### Amendments and repeal

1. In Directive 2001/77/EC, Article 2, Article 3(2), and Articles 4 to 8 shall be deleted with effect from 1 April 2010.

2. In Directive 2003/30/EC, Article 2, Article 3(2), (3) and (5), and Articles 5 and 6 shall be deleted with effect from 1 April 2010.

3. Directives 2001/77/EC and 2003/30/EC shall be repealed with effect from 1 January 2012.

◀ 2009/28/CE (oiriúnaithe)  
⇒ nua

### Airteagal 2733

#### Trasuí

1. ~~Gan dochar d'Airteagal 4(1), (2) agus (3)~~, Tabharfaidh na Ballstáit i bhfeidhm na forálacha reachtaíochta, rialúcháin nó riarracháin is gá chun an Treoir seo a chomhlíonadh, ⇒ faoin 30 Meitheamh 2021 ar a dhéanaí. ⇐ ~~Faoi 5 Nollaig 2010~~ ⇒ Cuirfidh siad téacs na mbeart sin in iúl don Choimisiún láithreach ⇐.

Nuair a ghlacfaidh na Ballstáit ☒ na bearta sin ☐, beidh tagairt iontu don Treoir seo nó beidh tagairt den sórt sin ag gabháil leo tráth a bhfoilsithe oifigiúil. ~~The methods of making such a reference shall be laid down by the Member States~~. ☒ Áireoidh siad chomh maith ráiteas gur mar thagairtí don Treoir seo a dhéanfar tagairtí i bhforálacha reachtaíochta, rialúcháin nó riarracháin atá ann cheana maidir leis an Treoracha arna n-aisghairm leis an Treoir seo, a fhordúint. Is iad na Ballstáit a chinntiú an tstí le tagairt den sórt sin a dhéanamh agus conas a dhéanfar an ráiteas sin a leagan amach. ☐

2. Déanfaidh na Ballstáit téacs phríomhfhorálacha an dlí náisiúnta a ghlacfaidh siad sa réimse a chumhdaítear leis an Treoir seo a chur in iúl don Choimisiún.

◀ nua

### Airteagal 34

#### Aisghairm

Déantar Treoir 2009/28/CE, arna leasú leis na Treoracha a liostaítear i gcuid A d'Iarscríbhinn XI, a aisghairm le héifeacht ón 1 Eanáir 2021, gan dochar d'óibhleagáidí na mBallstát maidir leis na teorainneacha ama chun na Treoracha a leagtar amach i gcuid B d'Iarscríbhinn XI a thrasúí sa dlí náisiúnta.

Is mar thagairtí don Treoir seo, a léifeart i gcomhréir leis an tábla comhghaoil in Iarscríbhinn XII, a dhéanfar tagairtí don Treoir aisghairthe a fhordúint.

◀ 2009/28/CE (oiriúnaithe)

### Airteagal 2835

#### Teacht i bhfeidhm

Tiocfaidh an Treoir seo i bhfeidhm ~~an fíchiú lá tar éis a foilsithe in Iris Oifigiúil an Aontais Eorpach~~ ☐ 1 Eanáir 2021 ☐.

*Airteagal* ~~29~~36

**Seolaithe**

Chuig na Ballstáit a dhíritear an Treoir seo.

Arna dhéanamh sa Bhruiséil,

*Thar ceann Pharlaimint na hEorpa*  
*An tUachtaráin*

*Thar ceann na Comhairle*  
*An tUachtaráin*