

Brusel 24. června 2022
(OR. fr, en)

10488/22

Interinstitucionální spis:
2021/0218(COD)

ENER 319
CLIMA 301
CONSOM 160
TRANS 419
AGRI 279
IND 246
ENV 637
COMPET 519
FORETS 52
IA 99
CODEC 958

POZNÁMKA

Odesílatel:	Výbor stálých zástupců (část I)
Příjemce:	Rada
Č. předchozího dokumentu:	10347/22
Č. dok. Komise:	10746/21 + ADD 1
Předmět:	Návrh SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY, kterou se mění směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2018/2001, nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2018/1999 a směrnice Evropského parlamentu a Rady 98/70/ES, pokud jde o podporu energie z obnovitelných zdrojů, a zrušuje směrnice Rady (EU) 2015/652 – obecný přístup

I. ÚVOD

1. Dne 14. července 2021 předložila Komise Evropskému parlamentu a Radě jako součást balíčku „Fit for 55“ návrh na revizi směrnice o obnovitelných zdrojích energie (RED II).

2. Cílem uvedené směrnice je zvýšit cíl v oblasti obnovitelných zdrojů energie do roku 2030 v konečné spotřebě energie v EU na 40 %. Posiluje rovněž odvětvová ustanovení s cílem dosáhnout tohoto nového cíle a snížit emise v odvětví energetiky.
3. Dne 18. května 2022 Komise na žádost hlav států a předsedů vlád předloženou na zasedání Evropské rady v březnu 2022 zveřejnila balíček REPowerEU, jehož cílem je rychle snížit závislost na ruských fosilních palivech výrazným urychlením ekologické transformace.

II. PŘEZKUM ZE STRANY OSTATNÍCH ORGÁNŮ

4. Evropský parlament jmenoval výborem odpovědným za tento návrh výbor ITRE a zpravodajem Markuse PIEPERA (DE, ELS). Výbor ENVI (zpravodaj Nils TORVALDS (FI, RENEW)), pověřený zejména ustanoveními o bioenergii, přijal stanovisko dne 17. května. Očekává se, že Evropský parlament přijme stanovisko ve výboru ITRE v červenci 2022 a na plenárním zasedání v září 2022.
5. Stanovisko Evropského hospodářského a sociálního výboru k tomuto návrhu bylo přijato dne 8. prosince 2021. Stanovisko Výboru regionu bylo přijato dne 8. dubna 2022.

III. AKTUÁLNÍ STAV JEDNÁNÍ V RÁMCI RADY

6. Pracovní skupina pro energetiku začala na návrhu pracovat v červenci 2021. Posouzení dopadů vypracované Komisí uvedená pracovní skupina projednala dne 6. září 2021.
7. Na zasedání Rady pro dopravu, telekomunikace a energetiku dne 2. prosince 2021 vedli ministři pro energetiku politickou rozpravu o další práci na tomto návrhu.

8. Během francouzského předsednictví jednání v rámci pracovní skupiny pravidelně a intenzivně pokračovala, nejprve podle tematických bloků a poté na základě celkových návrhů. V průběhu jednání v Pracovní skupině pro energetiku navrhlo předsednictví řadu kompromisů a nových prvků pro zajištění rovnováhy především s cílem posílit flexibilitu hlavních ustanovení a zároveň v co největší míře zachovat celkovou úroveň ambicí. Pokud jde o závazné dílčí cíle, bylo dosaženo kompromisu, zejména v souvislosti s navrhovanými dílčími cíli pro odvětví dopravy, průmyslu, vytápění a chlazení.
9. Výbor stálých zástupců byl k posouzení kompromisních znění vypracovaných předsednictvím vyzván čtyřikrát, a to ve dnech 13. dubna, 25. května a 17. a 22. června 2022. Tato zasedání posloužila k posouzení rovnováhy sil, pokud jde o i) závazné dílčí cíle pro obnovitelná paliva nebiologického původu (RFNBO) v odvětvích průmyslu a dopravy; ii) cíl v oblasti vytápění a chlazení; iii) cíl snížení intenzity emisí skleníkových plynů v odvětví dopravy; iv) udělování povolení na projekty v oblasti energie z obnovitelných zdrojů; v) úlohu lesní biomasy; vi) úlohu nízkouhlíkových paliv. Během těchto jednání často vyšlo najevo, že postoje k těmto aspektům se různí. Na základě pokynů poskytnutých delegacemi bylo možné dospět na zasedání Výboru stálých zástupců dne 22. června k vyváženému znění. Takto nalezený kompromis, který je přílohou tohoto dokumentu, je předložen jako obecný přístup Radě pro energetiku ke schválení na zasedání dne 27. června 2022.

10. Oproti původnímu návrhu Komise tento kompromis: i) poskytuje v článku 25 členským státům možnost, pokud jde o dílčí cíl v odvětví dopravy, zvolit si mezi systémem započítávání snížení skleníkových plynů nebo systémem energetického obsahu, který se používá v současné době. Ve stejném článku je cíl týkající se vodíku v odvětví dopravy nyní orientační; ii) zavádí v článcích 23 a 24 více flexibility a progresivity ve výpočtu dílčích cílů souvisejících s vytápěním a chlazením; iii) navrhuje v článku 22a postupnějšího zvyšování dílčího cíle v oblasti průmyslu; iv) vyjasňuje v článku 15a nezávaznou povahu cíle 49% podílu energie z obnovitelných zdrojů v odvětví stavebnictví; v) vyjasňuje a doplňuje flexibilitu v ustanoveních článků 3 a 29 týkajících se lesní biomasy a zásady kaskádového využívání; vi) zachovává v článku 19 stávající pravidla týkající se řízení záruk původu; vii) vyjasňuje v článku 20b ustanovení týkající se začlenění energie z obnovitelných zdrojů do energetického systému; viii) posiluje v článku 15 prvky zaměřené na urychlení udělování povolení na projekty v oblasti energie z obnovitelných zdrojů s přihlédnutím k některým prvkům plánu REPowerEU; ix) zachovává prvky týkající se regionální spolupráce, a to s větší flexibilitou; x) posiluje v článku 30 opatření na omezení podvodů, pokud jde o udržitelnost biopaliv; xi) mění v článku 31a ustanovení o databázi Unie za účelem maximalizace synergií s vnitrostátními databázemi.
11. Veškeré nové znění týkající se dokumentu ST 9887/22 je **zvýrazněno tučně, podtržením a šedou barvou**. Vypuštění textu je označeno znakem [...]. Změny oproti předchozímu znění jsou zvýrazněny **tučně a podtržením** nebo znakem [...].

IV. ZÁVĚR

12. Vzhledem k výše uvedeným skutečnostem se Rada vyzývá, aby:
- posoudila kompromisní znění uvedené v příloze této poznámky,
 - potvrdila na zasedání Rady pro dopravu, telekomunikace a energetiku (energetika) dne 27. června 2022 obecný přístup k návrhu směrnice Evropského parlamentu a Rady, kterou se mění směrnice (EU) 2018/2001, nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2018/1999 a směrnice Evropského parlamentu a Rady 98/70/ES, pokud jde o podporu energie z obnovitelných zdrojů, a zrušuje směrnice Rady (EU) 2015/652.
-



EVROPSKÁ
KOMISE

V Bruselu dne 14.7.2021
COM(2021) 557 final

2021/0218 (COD)

Návrh

SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY,

kterou se mění směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2018/2001, nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2018/1999 a směrnice Evropského parlamentu a Rady 98/70/ES, pokud jde o podporu energie z obnovitelných zdrojů, a zrušuje směrnice Rady (EU) 2015/652

{SEC(2021) 657 final} - {SWD(2021) 620 final} - {SWD(2021) 621 final} -
{SWD(2021) 622 final}

Návrh

SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY,

**kterou se mění směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2018/2001, nařízení
Evropského parlamentu a Rady (EU) 2018/1999 a směrnice Evropského parlamentu a Rady
98/70/ES, pokud jde o podporu energie z obnovitelných zdrojů, a zrušuje směrnice Rady (EU)
2015/652**

s ohledem na Smlouvu o fungování Evropské unie, a zejména na článek 114 a čl. 194 odst. 2 této smlouvy,

s ohledem na návrh Evropské komise,

po postoupení návrhu legislativního aktu vnitrostátním parlamentům,

s ohledem na stanovisko Evropského hospodářského a sociálního výboru¹,

s ohledem na stanovisko Výboru regionů²,

v souladu s řádným legislativním postupem,

¹ Úř. věst. C, , s. .

² Úř. věst. C, , s. .

vzhledem k těmto důvodům:

- (1) **Ve svém sdělení ze dne 11. prosince 2019 s názvem „Zelená dohoda pro Evropu“³ stanovila[...] Komise** cíl, aby Unie do roku 2050 dosáhla klimatické neutrality způsobem, který přispěje k evropskému hospodářství, růstu a vytváření pracovních míst. Tento cíl, **jakož i[...] cíl snížit do roku 2030 emise skleníkových plynů o 55 %, který je stanoven ve sdělení Komise ze dne 17. září 2020 s názvem „Zvýšení cílů Evropy v oblasti klimatu do roku 2030 – Investice do klimaticky neutrální budoucnosti ve prospěch našich občanů“** (dále jen „plán pro dosažení cíle v oblasti klimatu do roku 2030“⁴) schváleném Evropským parlamentem⁵ i Evropskou radou⁶, vyžadují transformaci energetiky a výrazně vyšší podíl obnovitelných zdrojů energie v integrovaném energetickém systému.
- (2) Vzhledem k tomu, že odvětví energetiky přispívá více než 75 % celkových emisí skleníkových plynů v Unii, hraje energie z obnovitelných zdrojů zásadní úlohu při plnění Zelené dohody pro Evropu a [...] **při** dosahování klimatické neutrality do roku 2050. Snižováním těchto emisí skleníkových plynů přispívá energie z obnovitelných zdrojů rovněž k řešení problémů souvisejících s životním prostředím, jako je úbytek biologické rozmanitosti.

³ Sdělení Komise COM(2019) 640 final ze dne 11. prosince 2019, Zelená dohoda pro Evropu.

⁴ Sdělení Komise COM(2020) 562 final ze dne 17. září 2020, Zvýšení cílů Evropy v oblasti klimatu do roku 2030: Investice do klimaticky neutrální budoucnosti ve prospěch našich občanů.

⁵ Usnesení Evropského parlamentu ze dne 15. ledna 2020 o Zelené dohodě pro Evropu (2019/2956(RSP)).

⁶ Závěry Evropské rady ze dne 11. prosince 2020,
<https://www.consilium.europa.eu/media/47344/1011-12-20-euco-conclusions-cs.pdf>

- (3) Směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2018/2001⁷ stanoví závazný cíl Unie dosáhnout do roku 2030 podílu energie z obnovitelných zdrojů na hrubé konečné spotřebě energie Unie ve výši minimálně 32 %. Podle plánu pro dosažení cíle v oblasti klimatu do **roku 2030** by se podíl energie z obnovitelných zdrojů na hrubé konečné spotřebě energie musel do roku 2030 zvýšit na 40 %, aby bylo dosaženo cíle Unie v oblasti snižování emisí skleníkových plynů⁸. Cíl stanovený v článku 3 uvedené směrnice je proto třeba zvýšit.

⁷ Směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2018/2001 ze dne 11. prosince 2018 o podpoře využívání energie z obnovitelných zdrojů (Úř. věst. L 328, 21.12.2018, s. 82).

⁸ Bod 3 sdělení Komise COM(2020) 562 final ze dne 17. září 2020, Zvýšení cílů Evropy v oblasti klimatu do roku 2030: Investice do klimaticky neutrální budoucnosti ve prospěch našich občanů.

- (4) Stále více se uznává, že je třeba **sladit** [...] politiky v oblasti bioenergie se zásadou kaskádového využívání biomasy⁹ s cílem zajistit spravedlivý přístup na trh se surovinami biomasy pro rozvoj inovativních řešení s vysokou přidanou hodnotou založených na biotechnologiích a udržitelného oběhového biohospodářství. Při vývoji režimů podpory pro bioenergii by proto členské státy měly zohlednit dostupné udržitelné dodávky biomasy pro energetické a neenergetické účely a zachování vnitrostátních propadů uhlíku a ekosystémů v lesích, jakož i zásady oběhového hospodářství a kaskádového využívání biomasy a hierarchii způsobů nakládání s odpady stanovenou ve směrnici Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES¹⁰. Za tímto účelem by **členské státy** [...] **neměly** poskytovat [...] podporu na výrobu energie z pilařského dřeva, dýhařského dřeva, pařezů a kořenů a neměly by podporovat – s výjimkou přesně vymezených okolností – využívání jakostní kulatiny k výrobě energie. V souladu se zásadou kaskádového využívání by dřevní biomasa měla být využívána podle své nejvyšší ekonomické a environmentální přidané hodnoty v tomto pořadí priorit: 1) výrobky na bázi dřeva, 2) prodloužení jejich životnosti, 3) opětovné použití, 4) recyklace, 5) bioenergie a 6) likvidace. Není-li pro dřevní biomasu žádné jiné ekonomicky životaschopné nebo ekologicky vhodné použití, pomůže její energetické využití snížit výrobu energie z neobnovitelných zdrojů. Režimy podpory bioenergie uplatňované členskými státy by proto měly být zaměřeny na takové vstupní suroviny, u nichž existuje malá tržní konkurence s odvětvími surovin a jejichž získávání je považováno za pozitivní jak pro klima, tak pro biologickou rozmanitost, aby se zabránilo negativním podnětům k neudržitelným způsobům bioenergetiky, jak je uvedeno ve zprávě **Společného výzkumného střediska** s názvem „Využívání dřevní biomasy pro výrobu energie v EU“¹¹ [...] z roku **2021**. Na druhé straně je při **provádění opatření zajišťujících uplatňování** [...] zásady kaskádového využívání nutné uznat vnitrostátní specifika, jimiž se členské státy řídí při koncipování svých

⁹ Zásada kaskádového využívání má za cíl dosáhnout účinného využívání zdrojů při využívání biomasy tím, že jiné využití materiálů z biomasy bude upřednostněno před jejich energetickým využitím všude tam, kde je to možné, čímž se zvýší množství biomasy dostupné v rámci systému. V souladu se zásadou kaskádového využívání by dřevní biomasa měla být využívána podle své nejvyšší ekonomické a environmentální přidané hodnoty v tomto pořadí priorit: 1) výrobky na bázi dřeva, 2) prodloužení jejich životnosti, 3) opětovné použití, 4) recyklace, 5) bioenergie a 6) likvidace.

¹⁰ Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES ze dne 19. listopadu 2008 o odpadech a o zrušení některých směrnic (Úř. věst. L 312, 22.11.2008, s. 3).

¹¹ <https://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/handle/JRC122719>

režimů podpory. Prioritou by mělo být předcházení vzniku odpadů a jejich opětovné použití a recyklace. Členské státy by neměly vytvářet režimy podpory, které by byly v rozporu s cíli v oblasti nakládání s odpady a které by vedly k neúčinnému využívání recyklovatelného odpadu. Kromě toho by v zájmu zajištění účinnějšího využívání bioenergie členské státy již neměly [...] poskytovat podporu zařízením vyrábějícím pouze elektřinu, pokud se zařízení nenacházejí v regionech se zvláštním statutem, pokud jde o jejich přechod od fosilních paliv [...].

- (5) Rychlý růst a rostoucí nákladovou konkurenceschopnost výroby elektřiny z obnovitelných zdrojů je možné využít k uspokojení rostoucí poptávky po energii, například pomocí tepelných čerpadel pro vytápění prostorů nebo nízkoteplotních průmyslových procesů, elektrických vozidel v dopravě nebo elektrických pecí v některých odvětvích. Elektřinu z obnovitelných zdrojů lze rovněž použít k výrobě syntetických paliv pro spotřebu v odvětvích dopravy, která lze obtížně dekarbonizovat, jako je letecká a námořní doprava. Rámec pro elektrifikaci musí umožňovat důkladnou a účinnou koordinaci a rozšířit tržní mechanismy tak, aby odpovídaly nabídce i poptávce v prostoru i v čase, stimulovaly investice do flexibility a pomohly integrovat velké podíly variabilní výroby energie z obnovitelných zdrojů. Členské státy by proto měly zajistit, aby se zavádění elektřiny z obnovitelných zdrojů nadále zvyšovalo přiměřeným tempem, a uspokojilo tak rostoucí poptávku. Za tímto účelem by členské státy měly zřídit rámec, který bude zahrnovat mechanismy slučitelné s trhem, a to s cílem odstranit zbývající překážky bránící tomu, aby měly bezpečné a přiměřené elektrizační soustavy vhodné pro vysokou úroveň energie z obnovitelných zdrojů, jakož i zařízení pro skladování energie plně začleněné do elektrizační soustavy. Tento rámec **by měl** [...] zejména řešit zbývající překážky, včetně těch, které nejsou finanční povahy, jako je nedostatek digitálních a lidských zdrojů příslušných orgánů pro zpracování rostoucího počtu žádostí o povolení.

- (6) Při výpočtu podílu obnovitelných zdrojů v členském státě by se paliva z obnovitelných zdrojů nebiologického původu měla započítávat do odvětví, v němž jsou spotřebována (elektřina, vytápění a chlazení nebo doprava). Aby se zamezilo dvojímu započtení, neměla by se započítávat elektřina z obnovitelných zdrojů použita k výrobě těchto paliv. To by vedlo k harmonizaci pravidel započítávání pro tato paliva v celé směrnici bez ohledu na to, zda jsou započítávána do celkového cíle v oblasti energie z obnovitelných zdrojů nebo do kteréhokoli dílčího cíle. Rovněž by to umožnilo spočítat skutečnou spotřebovanou energii s přihlédnutím k energetickým ztrátám v procesu výroby těchto paliv. Kromě toho by bylo možné započítávat paliva z obnovitelných zdrojů nebiologického původu dovážená do Unie a spotřebovávaná v Unii. **Členské státy se však mohou prostřednictvím zvláštní dohody o spolupráci dohodnout na tom, že obnovitelná paliva nebiologického původu spotřebovaná v jednom členském státě se budou započítávat do podílu hrubé konečné spotřeby energie z obnovitelných zdrojů v členském státě, v němž byla tato paliva vyrobena.**
- (7) Spolupráce **mezi členskými státy** při podpoře energie z obnovitelných zdrojů může mít podobu statistických převodů, režimů podpory nebo společných projektů. Umožňuje nákladově efektivní zavádění energie z obnovitelných zdrojů v celé Evropě a přispívá k integraci trhu. Navzdory svému potenciálu byla spolupráce **mezi členskými státy** velmi omezená, což vedlo k neoptimálním výsledkům, pokud jde o účinnost při zvyšování energie z obnovitelných zdrojů. Členské státy by proto měly být **vybízeny k tomu, aby** [...] testovaly spolupráci prováděním pilotního projektu. Projekty financované z vnitrostátních příspěvků v rámci mechanismu Unie pro financování energie z obnovitelných zdrojů zřízeného prováděcím nařízením Komise (EU) 2020/1294¹² [...] by **tento cíl podpořily** [...].

¹² Prováděcí nařízení Komise (EU) 2020/1294 ze dne 15. září 2020 o mechanismu Unie pro financování energie z obnovitelných zdrojů (Úř. věst. L 303, 17.9.2020, s. 1).

- (8) **Ve svém sdělení ze dne 19. listopadu 2020 s názvem „Strategie EU pro využití potenciálu obnovitelné energie na moři pro klimaticky neutrální budoucnost“ [...]** **zavedla** [...] **Komise** ambiciózní cíl, jímž je do roku 2050 zajistit výrobu větrné energie na moři o kapacitě 300 GW a energie z oceánů o kapacitě 40 GW ve všech mořských oblastech Unie. K zajištění této zásadní změny budou muset členské státy přeshraničně spolupracovat na úrovni mořských oblastí. Členské státy by se proto měly společně **dohodnout na spolupráci, aby bylo možné stanovit cíle pro** [...] výrobu **energie** z obnovitelných zdrojů na moři [...] v každé mořské oblasti do roku 2050 s dílčími kroky v letech 2030 a 2040 v **souladu s [revidovaným nařízením (EU) č. 347/2013]. Tyto** [...] **cíle** [...] by měly být zohledněny v aktualizovaných vnitrostátních plánech v oblasti energetiky a klimatu, které budou podle nařízení **Evropského parlamentu a Rady** (EU) 2018/1999¹³ předloženy v letech 2023 a 2024. Při stanovení objemu by členské státy měly zohlednit potenciál energie z obnovitelných zdrojů na moři v každé mořské oblasti, ochranu životního prostředí, přizpůsobení se změně klimatu a další využití moře, jakož i cíle Unie v oblasti dekarbonizace. Členské státy by kromě toho měly ve stále větší míře zvažovat možnost kombinovat výrobu energie z obnovitelných zdrojů na moři s přenosovými vedeními propojujícími několik členských států, a to v podobě hybridních projektů nebo v pozdější fázi více sdružené elektrizační soustavy. **To** [...] by umožnilo tok elektřiny různými směry, čímž by se maximalizoval sociálně-ekonomický blahobyt, optimalizovaly by se výdaje na infrastrukturu a umožnilo udržitelnější využívání [...] moře.

¹³ **Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2018/1999 ze dne 11. prosince 2018 o správě energetické unie a opatření v oblasti klimatu, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 663/2009 a (ES) č. 715/2009, směrnice Evropského parlamentu a Rady 94/22/ES, 98/70/ES, 2009/31/ES, 2009/73/ES, 2010/31/EU, 2012/27/EU a 2013/30/EU, směrnice Rady 2009/119/ES a (EU) 2015/652 a zrušuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 525/2013 (Úř. věst. L 328, 21.12.2018, s. 1).**

- (9) Trh se smlouvami o nákupu elektřiny z obnovitelných zdrojů rychle roste a vedle režimů podpory ze strany členských států nebo přímého prodeje na velkoobchodním trhu s elektřinou poskytuje doplňkovou cestu na trh s výrobou energie z obnovitelných zdrojů. Zároveň je trh se smlouvami o nákupu elektřiny z obnovitelných zdrojů stále omezen na malý počet členských států a velkých společností, přičemž na velké části trhu Unie přetrvávají značné administrativní, technické a finanční překážky. Stávající opatření na podporu využívání smluv o nákupu energie z obnovitelných zdrojů uvedená v článku 15 **směrnice (EU) 2018/2001** by proto měla být dále posílena prozkoumáním možnosti využití úvěrových záruk ke snížení finančních rizik těchto smluv, s přihlédnutím k tomu, že tyto záruky, pokud jsou veřejné, by neměly vytlačovat soukromé financování. **V tomto smyslu by Komise měla analyzovat překážky, které brání využívání dlouhodobých smluv o nákupu energie, a zejména zavádění přeshraničních smluv o nákupu energie z obnovitelných zdrojů, a vydat pokyny k odstranění těchto překážek.**
- (10) Příliš složité a nadměrně zdlouhavé administrativní postupy představují hlavní překážku pro zavádění energie z obnovitelných zdrojů. Na základě opatření ke zlepšení správních postupů pro zařízení na výrobu energie z obnovitelných zdrojů, o nichž mají členské státy do 15. března 2023 podat zprávu ve svých prvních integrovaných vnitrostátních zprávách o pokroku v oblasti energetiky a klimatu podle nařízení (EU) 2018/1999 [...] ¹⁴, by Komise měla posoudit, zda ustanovení obsažená v této **pozměňující** směrnici za účelem zjednodušení těchto postupů vedla k hladkým a přiměřeným postupům. Pokud toto posouzení odhalí značný prostor pro zlepšení, měla by Komise přijmout vhodná opatření k zajištění, aby členské státy zavedly zjednodušené a účinné správní postupy.

¹⁴ [...]

- (10a) Některé z nejčastějších problémů, s nimiž se projekty v oblasti energie z obnovitelných zdrojů potýkají, souvisejí se zpožděním v postupech udělování povolení, jež jsou stanoveny na vnitrostátní úrovni. S cílem snížit emise skleníkových plynů a přispět k dosažení klimatické neutrality by členské státy při vyvažování právních zájmů v jednotlivých případech měly v rámci procesu plánování a udělování povolení [...] předpokládat, že plánování, výstavba a provoz zařízení na výrobu energie z obnovitelných zdrojů a jejich připojení k síti, jakož i související síť samotná a zařízení pro skladování energie [...] jsou v zájmu veřejného zdraví a bezpečnosti a jsou prováděny z naléhavých důvodů převažujícího veřejného zájmu. Měly by být splněny všechny ostatní podmínky stanovené ve směrnici 92/43/EHS, [...] 2009/147/ES a 2000/60/ES. Členské státy by měly rovněž dodržovat ustanovení Bernské úmluvy o ochraně evropských planě rostoucích rostlin, volně žijících živočichů a přírodních stanovišť a Aarhuské úmluvy a úmluvy Evropské hospodářské komise Organizace spojených národů (EHK OSN) z Espoo.
- (10b) S cílem přispět k dosažení klimatické neutrality by členské státy měly v rámci procesu plánování a udělování povolení [...] upřednostňovat výstavbu a provoz zařízení na výrobu energie z obnovitelných zdrojů a rozvoj související síťové infrastruktury. Měly by rovněž zajistit odpovídající podávání zpráv, a to zejména o možném dopadu těchto opatření na biologickou rozmanitost, tak aby Komise mohla posoudit vhodná opatření a rozhodnout o nich.
- (10[...]) c) S cílem usnadnit a zjednodušit modernizaci stávajících zařízení na výrobu energie z obnovitelných zdrojů by posouzení případných dopadů, které vyplývají z modernizace [...] těchto zařízení, prováděné v rámci procesu plánování a udělování povolení [...] mělo být omezeno na potenciální dopady, které vyplývají ze změny nebo rozšíření ve srovnání s původním projektem [...]. [...]

- (11) Budovy mají velký nevyužitý potenciál účinně přispívat ke snižování emisí skleníkových plynů v Unii. Dekarbonizace odvětví vytápění a chlazení [...] prostřednictvím zvýšeného podílu energie z obnovitelných zdrojů na výrobě a využívání energie bude nezbytná k tomu, aby byla naplněna ambice stanovená v plánu pro dosažení cíle v oblasti klimatu do roku **2030**, již je splnit cíl Unie spočívající v dosažení klimatické neutrality. Pokrok v oblasti využívání [...] **energie z** obnovitelných zdrojů pro vytápění a chlazení však v posledním desetiletí stagnuje a do značné míry závisí na zvýšeném využívání biomasy. Bez stanovení [...] **orientačních podílů** pro zvýšení výroby a využívání energie z obnovitelných zdrojů v budovách [...] **nebude možné** sledovat pokrok a identifikovat úzká místa v zavádění **energie z** obnovitelných zdrojů. Stanovení **orientačních podílů** [...] navíc poskytne investorům dlouhodobý signál, a to i pro období bezprostředně po roce 2030. Půjde o doplněk k povinnostem týkajícím se energetické účinnosti a energetické náročnosti budov. Proto by měly být stanoveny orientační [...] **podíly** pro využívání energie z obnovitelných zdrojů v budovách, které by usměrňovaly a podněcovaly členské státy v **jejich** úsilí o využití potenciálu využívání a výroby energie z obnovitelných zdrojů v budovách, **včetně elektriny z obnovitelných zdrojů a energie okolního prostředí využívané prostřednictvím tepelných čerpadel**, [...] podpořily rozvoj [...] a integraci technologií, které vyrábějí energii z obnovitelných zdrojů a zároveň poskytly jistotu investorům a zapojení na místní úrovni.

(11a) Orientační podíl energie z obnovitelných zdrojů v EU pro odvětví budov, kterého má být dosaženo do roku 2030, představuje nezbytný minimální milník pro zajištění dekarbonizace fondu budov v EU do roku 2050 v souladu s [revidovanou směrnicí o energetické náročnosti budov]. Je klíčové, aby bylo umožněno plynulé a nákladově efektivní postupné ukončení využívání fosilních paliv v rámci budov s cílem zajistit jejich nahrazení obnovitelnými zdroji, jak zdůrazňuje plán EU pro dosažení cíle v oblasti klimatu a jak požaduje [revidovaná směrnice o energetické náročnosti budov]. Orientační podíl energie z obnovitelných zdrojů v odvětví budov doplňuje regulační rámec pro budovy podle [revidované směrnice o energetické náročnosti budov] tím, že zajišťuje, aby technologie, zařízení a infrastruktura v oblasti energie z obnovitelných zdrojů, včetně účinného dálkového vytápění a chlazení, byly včas a dostatečně rozšířeny, tak aby bylo do roku 2030 možné postupně nahradit fosilní paliva využívaná v budovách a zajistit dostupnost bezpečných a spolehlivých dodávek energie z obnovitelných zdrojů pro budovy s téměř nulovou spotřebou energie. Stanovením orientačního podílu energie z obnovitelných zdrojů pro odvětví budov se rovněž podporuje to, aby byly investice do energie z obnovitelných zdrojů začleněny do dlouhodobých vnitrostátních strategií renovace budov / [plánů renovace budov umožňujících dosažení cílů navržených v rámci [revidované směrnice o energetické náročnosti budov]]. Orientační podíl energie z obnovitelných zdrojů pro odvětví budov navíc představuje důležitý dodatečný ukazatel pro rozvoj účinného dálkového vytápění a chlazení pro účely dekarbonizace fondu budov, čímž doplňuje orientační cíl v oblasti dálkového vytápění a chlazení podle článku 24 této směrnice i požadavek na zajištění toho, aby byla k dispozici energie z obnovitelných zdrojů a odpadní teplo a chlad z účinného systému dálkového vytápění a chlazení, tak aby pomohly pokrýt celkovou roční spotřebu primární energie v nové nebo renovované budově. Tento orientační podíl energie z obnovitelných zdrojů pro odvětví budov je rovněž nezbytný pro to, aby se nákladově efektivním způsobem zajistil roční nárůst v oblasti vytápění a chlazení z obnovitelných zdrojů podle článku 23, jakož i orientační průměrný roční nárůst v oblasti energie z obnovitelných zdrojů v dálkovém vytápění a chlazení podle článku 24.

(11b) Vzhledem k velké spotřebě energie v obytných, obchodních a veřejných budovách by mohly být při výpočtu vnitrostátního podílu energie z obnovitelných zdrojů v budovách použity stávající definice stanovené v nařízení (ES) č. 1099/2008 s cílem minimalizovat administrativní zátěž a zároveň zajistit pokrok vedoucí ke splnění orientačního podílu energie z obnovitelných zdrojů v EU pro budovy v roce 2030.

- (12) Nedostatečný počet kvalifikovaných pracovníků, zejména osob provádějících instalaci a projektantů soustav vytápění a chlazení z obnovitelných zdrojů, zpomaluje nahrazování systémů vytápění využívajících fosilních paliv systémy založenými na obnovitelných zdrojích energie a je hlavní překážkou integrace **energie** z obnovitelných zdrojů do budov, průmyslu a zemědělství. Členské státy by měly spolupracovat se sociálními partnery a společenstvími pro obnovitelné zdroje na předvídání potřebných dovedností. Měl by být k dispozici dostatečný počet vysoce kvalitních vzdělávacích programů a možností certifikace, **které zajistí** [...] řádnou instalaci a spolehlivý provoz široké soustavy systémů vytápění a chlazení z obnovitelných zdrojů, a měly by být navrženy tak, aby přilákaly k účasti v těchto vzdělávacích programech a certifikačních systémech. Členské státy by měly zvážit, jaká opatření by měla být přijata, aby přilákala skupiny, které jsou v daných profesních oblastech v současné době nedostatečně zastoupeny. Seznam vyškolených a certifikovaných osob provádějících instalaci by měl být zveřejněn, aby byla zajištěna důvěra spotřebitelů a snadný přístup k individualizovaným schopnostem projektantů a instalátorů zaručujícím řádnou instalaci a provoz vytápění a chlazení z obnovitelných zdrojů.
- (13) Záruky původu jsou klíčovým nástrojem pro informování spotřebitelů a [...] pro další využívání smluv o nákupu energie z obnovitelných zdrojů. Za účelem vytvoření soudržné unijní základny pro využívání záruk původu a poskytnutí přístupu k příslušným podpůrným důkazům pro osoby, které uzavírají smlouvy o nákupu energie z obnovitelných zdrojů, by [...] výrobci energie z obnovitelných zdrojů měli mít možnost získat záruku původu, aniž je dotčena povinnost členských států zohlednit tržní hodnotu záruk původu, pokud výrobci energie obdrží finanční podporu, **což zahrnuje i právo členských států rozhodnout, že výrobci, který je příjemcem finanční podpory z režimu podpory, záruku původu nevydají.**

- (14) Rozvoj infrastruktury pro sítě dálkového vytápění a chlazení by měl být zintenzivněn a směřován k účinnému a flexibilnímu využívání širší škály obnovitelných zdrojů tepla a chladu s cílem zvýšit využívání energie z obnovitelných zdrojů a [...] prohloubit integraci energetického systému. Je proto vhodné aktualizovat seznam obnovitelných zdrojů energie, které by měly sítě dálkového vytápění a chlazení stále více zohledňovat, a vyžadovat integraci akumulace tepelné energie jako zdroje flexibility, větší energetické účinnosti a nákladově efektivnějšího provozu.
- (15) Vzhledem k tomu, že se v Unii očekává do roku 2030 více než 30 milionů elektrických vozidel, je nezbytné zajistit, aby tato vozidla mohla plně přispět k systémové integraci elektřiny z obnovitelných zdrojů, a [...] **umožnit tak dosažení vyššího podílu** [...] elektřiny z obnovitelných zdrojů nákladově optimálním způsobem. Musí být plně využita schopnost elektrických vozidel absorbovat elektřinu z obnovitelných zdrojů v době, kdy je hojná, a v případě nedostatku energie ji vracet zpět do sítě. Je proto vhodné zavést zvláštní opatření týkající se elektrických vozidel a informací o energii z obnovitelných zdrojů a o tom, jak a kdy k ní získat přístup, která doplňují opatření uvedená ve směrnici Evropského parlamentu a Rady (EU) 2014/94¹⁵ a [návrhu nařízení o bateriích a odpadních bateriích, o zrušení směrnice 2006/66/ES a o změně nařízení (EU) 2019/1020].

¹⁵ Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/94/EU ze dne 22. října 2014 o zavádění infrastruktury pro alternativní paliva (Úř. věst. L 307, 28.10.2014, s. 1).

- (16) Aby bylo možné rozvíjet služby flexibility a vyrovnávání z agregace distribuovaných skladovacích zařízení konkurenčním způsobem, měl by být přístup k základním informacím o bateriích, jako je technický stav, stav nabití, kapacita a nastavení výkonu, v reálném [...] **čase** poskytován za nediskriminačních podmínek a bezplatně vlastníkům nebo uživatelům baterií a subjektům jednajícím jejich jménem, jako jsou správci energetických systémů budov, poskytovatelé služeb mobility a další účastníci trhu s elektřinou. Je proto vhodné zavést opatření, **která** řeší[...] potřebu přístupu k těmto údajům pro usnadnění činností souvisejících s integrací domácích baterií a elektrických vozidel [...] a **která** doplní[...] ustanovení o přístupu k údajům o bateriích souvisejícím s usnadněním nového použití baterií v [návrhu nařízení[...] **Evropského parlamentu a Rady** o bateriích a odpadních bateriích, o zrušení směrnice 2006/66/ES a o změně nařízení (EU) 2019/1020]. Kromě ustanovení právních předpisů Unie o schvalování typu vozidel by se měla použít ustanovení o přístupu k údajům o bateriích elektrických vozidel.
- (17) Rostoucí počet elektrických vozidel v silniční, železniční, námořní a jiné dopravě bude vyžadovat, aby činnosti dobíjení byly optimalizovány a řízeny tak, aby nezpůsobovaly přetížení a plně využívaly dostupnosti elektřiny z obnovitelných zdrojů a nízkých cen elektřiny v soustavě. V situacích, kdy by obousměrné nabíjení napomohlo dalšímu pronikání elektřiny z obnovitelných zdrojů do **odvětví** dopravy pomocí vozových parků elektrických vozidel a do elektrizační soustavy obecně, měla by být i tato funkce zpřístupněna. Vzhledem k dlouhé životnosti dobíjecích stanic by požadavky na dobíjecí infrastrukturu měly být aktualizovány způsobem, který by uspokojoval budoucí potřeby a neměl by negativní dopad na rozvoj technologií a služeb.

- (18) Uživatelé elektrických vozidel, kteří uzavírají smluvní dohody s poskytovateli služeb elektromobility a účastníky trhu s elektřinou, by měli mít právo obdržet informace a vysvětlení, jak podmínky dohody ovlivní užívání jejich vozidla a technický stav jeho baterie. Poskytovatelé služeb elektromobility a účastníci trhu s elektřinou by měli uživatelům elektrických vozidel jasně vysvětlit, jak budou odměňováni za služby flexibility, vyrovnávání a skladování elektřiny poskytované elektrizační soustavě a trhu používáním jejich elektrických vozidel. Uživatelé elektrických vozidel musí mít při uzavírání takových dohod v souvislosti s používáním jejich vozidla rovněž zajištěna práva spotřebitelů, zejména pokud jde o ochranu jejich osobních údajů, jako jsou poloha a jízdní zvyklosti. Součástí těchto dohod může být také upřednostnění uživatelů elektrických vozidel, pokud jde o typ elektřiny zakoupené pro použití v jejich elektrických vozidlech, jakož i další preference. Z výše uvedených důvodů je důležité, aby uživatelé elektrických vozidel mohli využívat své předplatné na více dobíjecích stanicích. To poskytovateli služeb určených uživateli elektrického vozidla rovněž umožní optimálně integrovat elektrické vozidlo do elektrizační soustavy, a to prostřednictvím předvídatelného plánování a pobídek založených na preferencích uživatele elektrického vozidla, což je rovněž v souladu se zásadami energetického systému zaměřeného na spotřebitele a prozumenty a s právem uživatelů elektrických vozidel jako konečných zákazníků zvolit si dodavatele podle ustanovení směrnice (EU) 2019/944.

- (19) Nařízení (EU) 2019/943¹⁶ a směrnice (EU) 2019/944¹⁷ požadují, aby členské státy umožnily a podporovaly účast odezvy strany poptávky prostřednictvím agregace, jakož i případně stanovily možnost nabízet smlouvy s dynamickým určováním cen elektřiny pro konečné spotřebitele. S cílem usnadnit, aby odezva strany poptávky dále stimulovala k absorpci zelené elektřiny, musí být založena nejen na dynamických cenách, ale také na signálech o skutečném rozsahu proniknutí zelené elektřiny do elektrizační soustavy. Je proto nezbytné zlepšit signály, které spotřebitelé a účastníci trhu dostávají, pokud jde o podíl elektřiny z obnovitelných zdrojů a intenzitu emisí skleníkových plynů u dodávané elektřiny, a to šířením informací specificky zaměřených na tuto problematiku. Vzorce spotřeby lze poté upravit na základě rozsahu proniknutí energie z obnovitelných zdrojů do elektrizační soustavy a přítomnosti elektřiny s nulovými emisemi uhlíku ve spojení s úpravou provedenou na základě cenových signálů. Tím by se dále podpořilo zavádění inovativních obchodních modelů a digitálních řešení, která mají schopnost propojit spotřebu s mírou disponibility elektřiny z obnovitelných zdrojů v elektrizační soustavě, a tím podnítit správné investice do sítí na podporu přechodu na čistou energii. Distribuovaná skladovací zařízení, jako jsou domácí baterie a baterie elektrických vozidel, mají potenciál nabídnout síti prostřednictvím agregace významné služby flexibility a vyrovnávání. Aby se usnadnil rozvoj těchto služeb, měla by být regulační ustanovení týkající se připojení a provozu skladovacích zařízení, jako jsou sazby, doby závazku a specifikace připojení, navržena tak, aby nebránila potenciálu všech skladovacích zařízení, včetně malých a mobilních ve srovnání s většími stacionárními skladovacími zařízeními, nabízet soustavě služby flexibility a vyrovnávání a přispívat k dalšímu pronikání elektřiny z obnovitelných zdrojů. Kromě obecných ustanovení zabráňujících diskriminaci na trhu, jež jsou obsažena v nařízení (EU) 2019/943 a ve směrnici (EU) 2019/944, by měly být zavedeny zvláštní požadavky s cílem komplexně řešit účast těchto aktiv, a odstranit veškeré zbývající překážky, které brání uvolnění potenciálu těchto aktiv, s cílem napomoci dekarbonizaci elektrizační soustavy a umožnit spotřebitelům, aby se aktivně účastnili transformace energetiky.

¹⁶ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/943 ze dne 5. června 2019 o vnitřním trhu s elektřinou (Úř. věst. L 158, 14.6.2019, s. 54).

¹⁷ Směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/944 ze dne 5. června 2019 o společných pravidlech pro vnitřní trh s elektřinou a o změně směrnice 2012/27/EU (Úř. věst. L 158, 14.6.2019, s. 125).

- (20) Dobíjecí stanice, kde elektrická vozidla obvykle parkují delší dobu, například tam, kde lidé parkují z důvodu bydliště nebo zaměstnání, mají velký význam pro integraci energetického systému. [...]Je [...]proto třeba zajistit funkce inteligentního dobíjení. V **tomto** [...] ohledu je provozování veřejně nepřístupné běžné dobíjecí infrastruktury zvláště důležité pro integraci elektrických vozidel do elektrizační soustavy, neboť se tato infrastruktura nachází tam, kde jsou elektrická vozidla opakovaně zaparkována po dlouhou dobu, například v budovách s omezeným přístupem, na parkovištích zaměstnanců nebo na parkovištích pronajímaných fyzickým nebo právnickým osobám.
- (21) Průmysl představuje 25 % spotřeby energie v Unii a je významným spotřebitelem vytápění a chlazení, pro než se v současné době používají z 91 % fosilní paliva. Plných 50 % poptávky po vytápění a chlazení je však nízkoteplotního druhu (< 200 °C), pro který existují nákladově efektivní možnosti využívající obnovitelné energie, a to též prostřednictvím elektrifikace. Průmysl navíc využívá neobnovitelné zdroje jako suroviny k výrobě výrobků, jako jsou ocel nebo chemické látky. Dnešní rozhodnutí o průmyslových investicích budou určovat budoucí průmyslové procesy a energetické možnosti, které může průmysl zvažovat. Je **proto** [...] důležité, aby tato investiční rozhodnutí obstála i v budoucnu. Proto by měly být zavedeny referenční hodnoty, které by pobízely průmysl k přechodu na výrobní procesy založené na obnovitelných zdrojích, které jsou nejen poháněny obnovitelnou energií, ale využívají také obnovitelné suroviny, jako je např. obnovitelný vodík. **Členské státy by tam, kde je to možné, například u nízkoteplotního průmyslového tepla, měly přednostně podporovat elektrifikaci.** Kromě toho **je potřebná** společná metodika pro výrobky označené jako částečně nebo plně vyrobené s využitím obnovitelné energie nebo za použití obnovitelných paliv nebiologického původu jako vstupní suroviny [...], a to s přihlédnutím ke stávajícím metodám Unie pro označování výrobků a k iniciativám v oblasti udržitelných výrobků. **Tím** [...]by se zabránilo klamavým praktikám a zvýšila by se důvěra spotřebitelů. Vzhledem k tomu, že spotřebitelé upřednostňují výrobky, které přispívají k plnění cílů v oblasti životního prostředí a změny klimatu, by to navíc stimulovalo tržní poptávku po těchto výrobcích.

- (22) Obnovitelná paliva nebiologického původu mohou být použita pro energetické účely, ale také pro neenergetické účely jako vstupní suroviny nebo suroviny v odvětvích, jako je ocelářský **průmysl** nebo chemický[...] **průmysl**. Používání obnovitelných paliv nebiologického původu pro oba účely plně využívá jejich potenciál nahradit fosilní paliva používaná jako vstupní suroviny a snížit emise skleníkových plynů v průmyslu, a mělo by proto být zahrnuto do cíle pro využívání obnovitelných paliv nebiologického původu. **Obnovitelná paliva nebiologického původu založená na vodíku z obnovitelných zdrojů přispějí ke snížení emisí skleníkových plynů v Unii pouze tehdy, pokud se zabrání tomu, aby byly poskytnuty pobídky pro výrobu většího množství elektřiny z fosilních paliv, což by vedlo ke zvýšení úrovně emisí. Podmínky spojené s výrobou obnovitelných paliv nebiologického původu by neměly mít negativní dopad na [...] ekologickou a udržitelnou průmyslovou transformaci ani ji zpomalovat, pokud se celkové emise skleníkových plynů dotčeného členského státu nezvýší.** Vnitrostátní opatření na podporu využívání obnovitelných paliv nebiologického původu v průmyslu by neměla vést k čistému nárůstu znečištění v důsledku zvýšené poptávky po výrobě elektřiny, kterou uspokojují nejvíce znečišťující fosilní paliva, jako je uhlí, motorová nafta, lignit, ropa, rašelina a ropná břidlice.

- (23) Zvýšení úrovně ambicí v odvětví vytápění a chlazení je klíčem k dosažení celkového cíle v oblasti energie z obnovitelných zdrojů vzhledem k tomu, že vytápění a chlazení tvoří přibližně polovinu spotřeby energie v Unii a pokrývá širokou škálu koncových využití a technologií v budovách, průmyslu a dálkovém vytápění a chlazení. Aby se urychlilo zvyšování podílu [...] energie z obnovitelných zdrojů v odvětví vytápění a chlazení, měl by se minimální roční nárůst o [...] určitou hodnotu procentního bodu na úrovni členských států stát závazným minimem pro všechny členské státy. Minimální průměrný roční závazný nárůst o 0,8 procentního bodu mezi lety 2021 a 2025 a o 1,1 procentního bodu mezi lety 2026 a 2030 v odvětví vytápění a chlazení, který by se vztahoval na všechny členské státy, by měl být doplněn dodatečnými orientačními mírami nárůstu nebo navýšení vypočtenými specificky pro jednotlivé členské státy v souladu s ambicemi, jež jsou v tomto odvětví zapotřebí a jež jsou stanoveny v Zelené dohodě pro Evropu. Cílem těchto dodatečných orientačních nárůstů nebo navýšení specifických pro jednotlivé členské státy je přerozdělit další úsilí, které je nutné k dosažení požadované úrovně obnovitelných zdrojů v roce 2030, mezi členské státy na základě HDP a nákladové efektivity a poskytnout členským státům vodítko, pokud jde o to, jaká by mohla být dostatečná úroveň energie z obnovitelných zdrojů, která by mohla být v tomto odvětví využita v případě, že další energie z obnovitelných zdrojů nebude využita v jiných odvětvích. Další seznam různých opatření by měl být rovněž zahrnut do směrnice (EU) 2018/2001 s cílem usnadnit zvýšení podílu obnovitelných zdrojů ve vytápění a chlazení. Členské státy mohou provést jedno nebo více opatření z tohoto seznamu. [...] Členské státy, které již mají podíl obnovitelných zdrojů v odvětví vytápění a chlazení vyšší než 50 %, by měly mít možnost [...] i nadále uplatňovat pouze polovinu závazné roční míry nárůstu a polovinu dodatečných orientačních nárůstů nebo navýšení. Členské státy s podílem obnovitelných zdrojů ve výši 60 % nebo [...] vyšším mohou tento podíl započítat jako podíl, který již splňuje závaznou [...] průměrnou roční míru nárůstu i orientační dodatečné míry nárůstu nebo navýšení v souladu s čl. 23 odst. 2 písm. b) a c). [...]

- (24) Aby se zajistilo, že větší úlohu dálkového vytápění a chlazení bude doprovázet lepší informovanost spotřebitelů, je vhodné vyjasnit a posílit zveřejňování informací o [...] podílu **energie z obnovitelných zdrojů** u **těchto** [...] systémů a o jejich energetické účinnosti.
- (25) Moderní soustavy účinného dálkového vytápění a chlazení založené na obnovitelných zdrojích prokázaly svůj potenciál poskytovat nákladově efektivní řešení pro integraci energie z obnovitelných zdrojů, vyšší energetickou účinnost a integraci energetického systému **a současně** usnadnit celkovou dekarbonizaci odvětví vytápění a chlazení. Aby se zajistilo využití tohoto potenciálu, měl by být roční nárůst energie z obnovitelných zdrojů nebo odpadního tepla a **chladu** v oblasti dálkového vytápění a chlazení zvýšen z 1 na 2,1 **procentního bodu**, aniž by se změnila orientační povaha [...] **tohoto** zvýšení, jež odráží nerovnoměrný rozvoj tohoto typu sítě v Unii.
- (26) Aby se zohlednil zvýšený význam dálkového vytápění a chlazení a potřeba zaměřit rozvoj těchto sítí na integraci většího množství energie z obnovitelných zdrojů, je vhodné stanovit požadavky, které zajistí připojení dodavatelů energie z obnovitelných zdrojů a odpadního tepla a chladu, kteří jsou třetími stranami, k soustavám dálkového vytápění nebo chlazení nad 25 MW.

- (26a) Systémy dálkového vytápění a chlazení stále více přispívají k vyrovnávání elektrizační soustavy tím, že zajišťují dodatečnou poptávku po variabilní elektřině z obnovitelných zdrojů, jako je větrná a solární elektřina, pokud je tato elektřina z obnovitelných zdrojů levná a je k dispozici ve značném množství a pokud by jinak byla její výroba omezena, a to využíváním velkých elektrických tepelných čerpadel, zejména pokud jsou tato tepelná čerpadla spojena s velkou akumulací tepla. Přínosy tepelných čerpadel jsou dvojitý, neboť významně zvyšují energetickou účinnost, čímž šetří značné množství energie a náklady pro spotřebitele, a zajišťují integraci obnovitelných zdrojů tím, že umožňují větší využívání geotermální energie a energie okolního prostředí. Aby se zavádění tepelných čerpadel, zejména velkých tepelných čerpadel v rámci systémů dálkového vytápění a chlazení dále stimulovalo, je vhodné členským státům umožnit, aby elektřinu z obnovitelných zdrojů, která tato čerpadla pohání, započítávaly do závazného a orientačního ročního nárůstu podílu energie z obnovitelných zdrojů ve vytápění a chlazení a v dálkovém vytápění a chlazení.
- (27) Navzdory své široké dostupnosti jsou [...] odpadní teplo a chlad [...] nedostatečně využívány, což vede k plýtvání zdroji, nižší energetické účinnosti ve vnitrostátních energetických systémech a vyšší spotřebě energie v Unii, než je nezbytné. Požadavky na užší koordinaci mezi provozovateli dálkového vytápění a chlazení, průmyslovými a terciárními odvětvími a místními orgány by mohly usnadnit dialog a spolupráci nezbytnou k využití nákladově efektivního potenciálu odpadního tepla a chladu prostřednictvím systémů dálkového vytápění a chlazení.

(27a) Je vhodné umožnit, aby odpadní teplo a chlad plnily část cílů pro obnovitelné zdroje v budovách a průmyslu za předpokladu, že odpadní teplo a chlad budou dodávány do budov a průmyslu z účinného dálkového vytápění a chlazení. Vzhledem k tomu, že odpadní teplo a chlad jsou způsobilé k tomu, aby zajistily splnění určitého procentního podílu orientačního cíle v oblasti obnovitelných zdrojů pro fond budov v EU a cíle průměrného ročního nárůstu v oblasti obnovitelných zdrojů pro průmysl, je možno synergií mezi energií z obnovitelných zdrojů a odpadním teplem a chladem v sítích dálkového vytápění a chlazení využít tím, že se zvýší ekonomické opodstatnění investic do modernizace a rozvoje těchto sítí. Zahrnutí odpadního tepla do referenční hodnoty pro energii z obnovitelných zdrojů v odvětví průmyslu je proto přijatelné pouze v případě odpadního tepla nebo chladu dodávaného provozovatelem dálkového vytápění a chlazení z jiného průmyslového areálu nebo budovy, čímž se zajistí, aby tento provozovatel měl dodávky tepla nebo chladu jako svou hlavní činnost a aby bylo započítané odpadní teplo jasně odlišeno od interního odpadního tepla získaného v rámci téhož nebo souvisejícího podniku či budov. V případě průmyslu by do cíle pro toto odvětví mohlo být zahrnuto pouze odpadní teplo prodané průmyslovému podniku jako zákazníkovi dodavatele dálkového vytápění a dodané tímto dodavatelem.

(28) Aby se zajistilo plné zapojení dálkového vytápění a chlazení do integrace odvětví energetiky, je nezbytné rozšířit spolupráci s provozovateli distribučních soustav elektřiny na provozovatele elektroenergetických přenosových soustav a rozšířit oblast spolupráce na plánování investic do sítí a trhů, aby byl lépe využit potenciál dálkového vytápění a chlazení pro poskytování služeb flexibility na trzích s elektřinou. Měla by být rovněž umožněna další spolupráce s provozovateli plynárenských sítí, včetně vodíkových a jiných energetických sítí, s cílem zajistit širší integraci energetických nosičů a jejich nákladově nejefektivnější využití.

(29) Používání obnovitelných paliv a elektřiny z obnovitelných zdrojů v **odvětví** dopravy může nákladově efektivním způsobem přispět k dekarbonizaci odvětví dopravy v Unii a zlepšit mimo jiné energetickou diverzifikaci v tomto odvětví a zároveň podpořit inovace, růst a zaměstnanost v hospodářství Unie a snížit závislost na dovozech energie. Za účelem dosažení zvýšeného cíle v oblasti úspor emisí skleníkových plynů stanoveného Unií by měla být zvýšena úroveň energie z obnovitelných zdrojů dodávané všem druhům dopravy v Unii. Vyjádření cíle v oblasti dopravy jako cíle snížení intenzity emisí skleníkových plynů by podpořilo rostoucí využívání nákladově nejefektivnějších a nejvýkonnějších paliv, pokud jde o úspory **emisí** skleníkových plynů, v dopravě. Navíc by cíl snížení intenzity emisí skleníkových plynů stimuloval inovace a stanovil by jasnou referenční hodnotu pro srovnávání jednotlivých druhů paliv a elektřiny z obnovitelných zdrojů v závislosti na intenzitě emisí skleníkových plynů. **Kromě toho** [...] by zvýšení úrovně cíle založeného na energii v oblasti pokročilých biopaliv a bioplynu a zavedení cíle pro obnovitelná paliva nebiologického původu zajistilo větší využívání obnovitelných paliv s nejmenším dopadem na životní prostředí u druhů dopravy, které se obtížně elektrifikují. Dosažení těchto cílů by mělo být zajištěno povinnostmi dodavatelů paliv, jakož i dalšími opatřeními obsaženými v [nařízení (EU) 2021/XXX o využívání obnovitelných a nízkouhlíkových paliv v námořní dopravě – FuelEU Maritime a nařízení (EU) 2021/XXX o zajištění rovných podmínek pro udržitelnou leteckou dopravu]. Zvláštní povinnosti dodavatelů leteckých pohonných hmot by měly být stanoveny pouze podle [nařízení (EU) 2021/XXX o zajištění rovných podmínek pro udržitelnou leteckou dopravu].

(29a) [...] Aby se podpořilo zavádění dodávek obnovitelných paliv do odvětví spotřeby paliva v mezinárodní námořní dopravě, které lze obtížně dekarbonizovat, měla by být obnovitelná paliva dodávaná do zásobníků mezinárodních námořních plavidel zahrnuta do konečné spotřeby energie z obnovitelných zdrojů v odvětví dopravy, a proto by paliva dodávaná do zásobníků mezinárodních námořních plavidel měla být zahrnuta do konečné spotřeby zdrojů energie v odvětví dopravy. Některé členské státy však mají ve své hrubé konečné spotřebě energie vysoký podíl námořní dopravy. Vzhledem ke stávajícím technologickým a regulačním omezením, která brání komerčnímu používání biopaliv v námořní dopravě, je proto vhodné stanovit pro tyto členské státy částečnou výjimku v rámci výpočtu množství energie dodané pro námořní dopravu, aby mohly při výpočtu specifických cílů v oblasti dopravy stanovit strop pro svou hrubou konečnou spotřebu energie v odvětví námořní dopravy ve výši 15 %. Pro ostrovní členské státy, kde je hrubá konečná spotřeba energie v odvětví námořní dopravy neúměrně vysoká, tj. více než třetina spotřeby silniční a železniční dopravy, by měl být strop stanoven ve výši 5 %. Vzhledem ke specifickým rysům spotřeby paliva v mezinárodní námořní dopravě by však množství energie spotřebované v rámci spotřeby paliva v tomto odvětví nemělo být pro účely měření celkového podílu energie z obnovitelných zdrojů, jak je to ustálenou praxí v rámci energetických bilancí Eurostatu nebo Mezinárodní energetické agentury, zahrnuto do hrubé konečné spotřeby energie členského státu.

- (30) Elektromobilita bude hrát zásadní úlohu při dekarbonizaci odvětví dopravy. S cílem podpořit další rozvoj elektromobility by členské státy měly zavést kreditový mechanismus, který provozovatelům veřejně přístupných dobíjecích stanic umožní prostřednictvím dodávek elektřiny z obnovitelných zdrojů přispívat ke splnění povinnosti stanovené členskými státy pro dodavatele paliv. Při podporování elektřiny v **odvětví** dopravy prostřednictvím tohoto mechanismu je důležité, aby členské státy i nadále stanovovaly vysokou úroveň ambicí pro dekarbonizaci své skladby kapalných paliv v **odvětví** dopravy.
- (31) Cílem politiky Unie v oblasti energie z obnovitelných zdrojů je přispět k dosažení cílů Evropské unie v oblasti zmírňování změny klimatu, pokud jde o snižování emisí skleníkových plynů. Při sledování tohoto cíle je nezbytné rovněž přispět k širším environmentálním cílům, a to zejména k předcházení úbytku biologické rozmanitosti, který je negativně ovlivněn nepřímou změnou ve využívání půdy spojenou s výrobou některých biopaliv, biokapalin a paliv z biomasy. Příspěvek k těmto cílům v oblasti klimatu a životního prostředí představuje pro občany Unie a normotvůrce Unie hluboký a dlouhodobý mezigenerační zájem. V důsledku toho by změny ve způsobu výpočtu cíle v oblasti dopravy neměly mít vliv na mezní hodnoty stanovené pro vykazování tohoto cíle pro některá paliva vyrobená z potravinářských a krmných plodin na jedné straně a paliva s vysokým rizikem nepřímé změny ve využívání půdy na straně druhé. S cílem nevytvářet pobídku k používání biopaliv a bioplynu vyráběných z potravinářských a krmných plodin v dopravě by členské státy měly mít navíc i nadále možnost si zvolit, zda je započítávat do cíle v oblasti dopravy, či nikoli. Pokud je nezapočítávají, mohou odpovídajícím způsobem snížit cíl snížení intenzity emisí skleníkových plynů za předpokladu, že biopaliva z potravinářských a krmných plodin uspoří 50 % emisí skleníkových plynů, což odpovídá typickým hodnotám stanoveným v příloze této **pozměňující** směrnice pro úspory emisí skleníkových plynů nejvýznamnějších způsobů výroby biopaliv z potravinářských a krmných plodin, jakož i minimální prahové hodnoty úspor **emisí skleníkových plynů** [...], **které platí** pro většinu zařízení vyrábějících tato biopaliva.

- (32) Při vyjádření cíle v oblasti dopravy jako cíle snížení intenzity emisí skleníkových plynů je zbytečné používat multiplikátory na podporu určitých obnovitelných zdrojů energie. Je tomu tak proto, že různé obnovitelné zdroje energie uspoří různá množství emisí skleníkových plynů, a proto přispívají k cíli různě. Elektřina z obnovitelných zdrojů by měla být považována za elektřinu s nulovými emisemi **skleníkových plynů**, což znamená, že ve srovnání s elektřinou vyráběnou z fosilních paliv uspoří 100 % emisí **skleníkových plynů**. To vytvoří pobídku k využívání elektřiny z obnovitelných zdrojů, neboť je nepravděpodobné, že by obnovitelná paliva a recyklovaná paliva s obsahem uhlíku dosáhla tak vysokého procentního podílu úspor **emisí skleníkových plynů**. Elektrifikace využívající obnovitelné zdroje energie by se proto stala nejúčinnějším způsobem dekarbonizace silniční dopravy. V zájmu podpory využívání pokročilých biopaliv a bioplynu a obnovitelných paliv nebiologického původu v letecké a námořní dopravě, které je obtížné elektrifikovat, je navíc vhodné zachovat multiplikátor pro paliva dodávaná v těchto druzích dopravy, pokud se započítávají do konkrétních cílů stanovených pro tato paliva.
- (33) Přímá elektrifikace odvětví konečného užití, včetně odvětví dopravy, přispívá k účinnosti a usnadňuje přechod na energetický systém založený na obnovitelných zdrojích energie. Je tedy sama o sobě účinným prostředkem ke snížení emisí skleníkových plynů. Vytvoření rámce pro doplňkovost, který se vztahuje konkrétně na elektřinu z obnovitelných zdrojů dodávanou elektrickým vozidlům v **odvětví** dopravy, proto není nutné.
- (34) Vzhledem k tomu, že obnovitelná paliva nebiologického původu se započítávají jako obnovitelná energie bez ohledu na odvětví, v němž jsou spotřebována, měla by být pravidla pro určení jejich obnovitelné povahy při výrobě pomocí elektřiny, která se vztahovala pouze na paliva při spotřebě v odvětví dopravy, rozšířena na všechna obnovitelná paliva nebiologického původu bez ohledu na odvětví, [...] v **němž** jsou spotřebována.
- (35) Aby se zajistila vyšší environmentální účinnost kritérií Unie pro udržitelnost a úspory emisí skleníkových **plynů** pro pevná paliva z biomasy v zařízeních produkujících vytápění, elektřinu a chlazení, měla by být minimální prahová hodnota pro použitelnost těchto kritérií snížena ze současných 20 MW na **10** [...] MW.

- (36) Směrnice (EU) 2018/2001 posílila rámec pro udržitelnost bioenergie a úspory emisí skleníkových plynů tím, že stanovila kritéria pro všechna odvětví konečného užití. Stanovila zvláštní pravidla pro biopaliva, biokapaliny a paliva z biomasy vyrobená z lesní biomasy, která vyžadují udržitelnost těžby [...]. V zájmu dosažení zvýšené ochrany biologicky zvláště rozmanitých stanovišť bohatých na uhlík, jako jsou původní lesy, vysoce biologicky rozmanité lesy, travinné porosty a rašeliniště, by měly být v **rámci přístupu založeného na posouzení rizik** zavedeny výjimky a omezení zdrojové lesní biomasy z těchto oblastí [...] **vycházející z přístupu k biopalivům, biokapalinám a palivům z biomasy vyráběným ze zemědělské biomasy**. Kritéria úspor emisí skleníkových plynů by se navíc měla vztahovat i na stávající zařízení založená na biomase, aby se zajistilo, že výroba bioenergie ve všech těchto zařízeních povede ke snížením emisí skleníkových plynů ve srovnání s energií vyrobenou z fosilních paliv.
- (36a) **Unie je odhodlána zlepšit environmentální, hospodářskou a sociální udržitelnost výroby paliv z biomasy. Tato směrnice doplňuje další legislativní nástroje EU, jako je [legislativní iniciativa] v oblasti udržitelné správy a řízení společností, která stanoví požadavky náležité péče v hodnotovém řetězci s ohledem na nepříznivé dopady na lidská práva nebo životní prostředí.**
- (36b) **Pojem „vysoce biologicky rozmanitý les a jiné zalesněné plochy, které jsou druhově bohaté a nezhodnocené“ zajistí odpovídající ochranu těchto oblastí, aniž by vytvářel obecnou překážku pro využívání lesní biomasy k výrobě biopaliv, biokapalin a paliv z biomasy. Za tímto účelem se při uplatňování tohoto pojmu výhradně a pouze v případě lesní biomasy budou výjimky a omezení týkající se výroby z lesní biomasy vztahovat pouze na lesy a zalesněné plochy, které byly příslušnými orgány z vědeckého nebo správního hlediska označeny za oblasti s vysokou mírou biologické rozmanitosti.**

(36c) Kritéria udržitelnosti týkající se těžby lesní biomasy by měla být dále upřesněna v souladu se zásadami udržitelného obhospodařování lesů. Cílem těchto specifikací je posílit a vyjasnit přístup k lesní biomase založený na posouzení rizik a zároveň poskytnout členským státům přiměřená ustanovení, která umožní cílené úpravy postupů, které mohou být na místní úrovni vhodné.

- (37) Za účelem snížení administrativní zátěže pro výrobce obnovitelných paliv a recyklovaných paliv s obsahem uhlíku a pro členské státy, pokud Komise prostřednictvím prováděcího aktu uznala dobrovolné nebo vnitrostátní režimy jako poskytnutí důkazu nebo přesných údajů o [...]souladu s kritérii udržitelnosti a úspor skleníkových plynů, jakož i s dalšími požadavky stanovenými v této **pozměňující** směrnici, členské státy by měly přijmout výsledky certifikace vydané těmito režimy v rámci uznání ze strany Komise. Aby se snížila zátěž malých zařízení, **mohou** [...] členské státy zavést zjednodušený **dobrovolný** ověřovací mechanismus pro zařízení o **celkovém tepelném příkonu** od **10** [...] do **20** [...] MW.

- (38) V posledních letech byly v Evropě zaznamenány četné případy podvodů nebo podezření na podvod s biopalivy. S cílem zmírnit rizika a lépe předcházet podvodům nabízí směrnice (EU) 2018/2001 cenná doplnění, pokud jde o transparentnost, sledovatelnost a dohled. Cílem databáze Unie, kterou zřídí Komise, je umožnit sledování kapalných a plyných obnovitelných paliv a recyklovaných paliv s obsahem uhlíku. Její oblast působnosti by měla být rozšířena z dopravy na všechna ostatní odvětví konečného užití, v nichž se tato paliva spotřebovávají. To by mělo zásadním způsobem přispět ke komplexnímu sledování výroby a spotřeby těchto paliv a zároveň ke zmírnění rizika dvojího započtení nebo nesrovnalostí v dodavatelských řetězcích, na něž se vztahuje databáze Unie. Aby se zabránilo jakémukoli riziku dvojího uplatňování nároků na stejný plyn z obnovitelných zdrojů, měla by navíc být zrušena záruka původu vydaná pro jakoukoli zásilku plynu z obnovitelných zdrojů zaregistrovanou v databázi. Komise a členské státy by měly před spuštěním databáze EU usilovat o vzájemné propojení databází, zajistit jejich obousměrnost a umožnit hladký přechod. Kromě tohoto posílení transparentnosti a sledovatelnosti jednotlivých dodávek surovin a paliv v dodavatelském řetězci nedávno přijatý prováděcí akt o certifikaci udržitelnosti¹⁸ posílil požadavky na audit certifikačních orgánů a rozšířil pravomoci v oblasti veřejného dohledu, včetně možnosti přístupu příslušných vnitrostátních orgánů k dokumentům a do prostor hospodářských subjektů při jejich kontrolách. Tímto způsobem byla významně posílena integrita rámce pro ověřování podle směrnice (EU) 2018/2001 doplněním auditů prováděných certifikačními orgány a databází Unie o kapacitu příslušných orgánů členských států v oblasti ověřování a dohledu. Důrazně se doporučuje využít pro veřejný dohled obou možností.

¹⁸ Prováděcí nařízení Komise (EU) .../... o pravidlech pro ověřování kritérií udržitelnosti a úspor emisí skleníkových plynů a kritérií nízkého rizika nepřímé změny ve využívání půdy.

(38a) Tato pozměňující směrnice vychází především z čl. 194 odst. 2 Smlouvy o fungování Evropské unie (SFEU), který poskytuje právní základ pro navrhování opatření pro rozvoj nových a obnovitelných zdrojů energie, což je jeden z cílů energetické politiky Unie stanovených v čl. 194 odst. 1 písm. c) SFEU. Směrnice (EU) 2018/2001, která je pozměněna touto pozměňující směrnicí, byla rovněž přijata podle čl. 194 odst. 2 SFEU. Za účelem změny směrnice Evropského parlamentu a Rady 98/70/ES¹⁹ o jakosti paliv, která je založena na uvedeném ustanovení, se doplňuje článek 114 SFEU jakožto právní základ týkající se vnitřního trhu.

- (39) Nařízení o správě energetické unie (EU) 2018/1999 v řadě míst několikrát odkazuje na závazný cíl na úrovni Unie ve výši alespoň 32% podílu energie z obnovitelných zdrojů spotřebované v Unii v roce 2030. Vzhledem k tomu, že tento cíl je třeba zvýšit, aby účinně přispíval k úsilí o snížení emisí skleníkových plynů do roku 2030 o 55 %, měly by být tyto odkazy změněny. Jakékoli další stanovené požadavky na plánování a podávání zpráv nevytvoří nový systém plánování a podávání zpráv, ale měly by podléhat stávajícímu rámci pro plánování a podávání zpráv podle nařízení (EU) 2018/1999.
- (40) Oblast působnosti směrnice Evropského parlamentu a Rady 98/70/ES²⁰ by měla být změněna, aby se zabránilo zdvojování regulačních požadavků, pokud jde o cíle dekarbonizace paliv v dopravě, a aby byl zajištěn soulad se směrnicí (EU) 2018/2001.

¹⁹ **Směrnice Evropského parlamentu a Rady 98/70/ES ze dne 13. října 1998 o jakosti benzínu a motorové nafty a o změně směrnice Rady 93/12/EHS (Úř. věst. L 350, 28.12.1998, s. 58).**

²⁰ Směrnice Evropského parlamentu a Rady 98/70/ES ze dne 13. října 1998 o jakosti benzínu a motorové nafty a o změně směrnice Rady 93/12/EHS (Úř. věst. L 350, 28.12.1998, s. 58).

- (41) Definice směrnice 98/70/ES by měly být změněny s cílem uvést je do souladu se směrnicí (EU) 2018/2001 a zabránit tak tomu, aby se v těchto dvou aktech uplatňovaly různé definice.
- (42) Povinnosti týkající se snižování emisí skleníkových plynů a používání biopaliv stanovené ve směrnici 98/70/ES by měly být zrušeny, aby se zjednodušila regulace a zabránilo se dvojí regulaci, pokud jde o posílené povinnosti týkající se dekarbonizace paliv v dopravě stanovené ve směrnici (EU) 2018/2001.
- (43) Povinnosti týkající se sledování snižování emisí skleníkových plynů a podávání zpráv o něm stanovené ve směrnici 98/70/ES by měly být zrušeny, aby se zabránilo dvojí regulaci povinností podávat zprávy.
- (44) Směrnice Rady (EU) 2015/652, kterou se stanoví podrobná pravidla jednotného uplatňování článku 7a směrnice 98/70/ES, by měla být zrušena, neboť se zrušením článku 7a směrnice 98/70/ES touto směrnicí stává zastaralou.
- (45) Pokud jde o biologické složky v motorové naftě, odkaz směrnice 98/70/ES na motorovou naftu B7, tj. motorovou naftu obsahující až 7 % methylesterů mastných kyselin (FAME), omezuje dostupné možnosti dosažení vyšších cílů pro začlenění biopaliv, jak jsou stanoveny ve směrnici (EU) 2018/2001. Je tomu tak proto, že téměř veškerá dodávka motorové nafty v Unii je již typu B7. Z tohoto důvodu by měl být maximální podíl biologických složek zvýšen ze 7 % na 10 %. Zachování využití typu B10, tj. motorové nafty obsahující až 10 % methylesterů mastných kyselin (FAME) na trhu, vyžaduje celounijní stupeň ochrany B7 pro 7 % methylesterů mastných kyselin v motorové naftě vzhledem k velkému podílu vozidel, která nejsou kompatibilní s typem B10 a u nichž se předpokládá, že budou ve vozovém parku přítomny do roku 2030. To by mělo být zohledněno v čl. 4 odst. 1 druhém pododstavci směrnice 98/70/ES ve znění tohoto aktu.

- (46) Přechodná ustanovení by měla umožnit spořádané pokračování sběru údajů a plnění povinností podávat zprávy, pokud jde o články směrnice 98/70/ES zrušené touto směrnicí.
- (47) Členské státy se v souladu se společným politickým prohlášením členských států a Komise ze dne 28. září 2011 o informativních dokumentech²¹ zavázaly, že v odůvodněných případech doplní oznámení o opatřeních přijatých za účelem provedení směrnice ve vnitrostátním právu o jeden či více dokumentů s informacemi o vztahu mezi jednotlivými složkami směrnice a příslušnými částmi vnitrostátních nástrojů přijatých za účelem provedení směrnice ve vnitrostátním právu. Pokud jde o tuto směrnici, považuje normotvůrce předložení těchto dokumentů za odůvodněné, zejména v návaznosti na rozsudek Evropského soudního dvora ve věci Komise v. Belgie²² (věc C-543/17),

PŘIJALY TUTO SMĚRNICI:

Článek 1

Změny směrnice (EU) 2018/2001

Směrnice (EU) 2018/2001 se mění takto:

- 1) V článku 2 se druhý odstavec mění takto:

(a) bod 4 se nahrazuje tímto:

„hrubou konečnou spotřebou energie“ energetické komodity dodané k energetickým účelům pro průmysl, dopravu, domácnosti, služby včetně veřejných služeb, zemědělství, lesnictví a rybolov, spotřeba elektřiny a tepla v odvětví energetiky při výrobě elektřiny a tepla [...] a ztráty elektřiny a tepla při distribuci a přenosu;

²¹ Úř. věst. C 369, 17.12.2011, s. 14.

²² Rozsudek Soudního dvora ze dne 8. července 2019, Komise v. Belgie, C-543/17, ECLI: EU: C:2019:573.

a) bod 36 se nahrazuje tímto:

„36) „obnovitelnými palivy nebiologického původu“ kapalná a plynná paliva, jejichž energetický obsah je získáván z jiných obnovitelných zdrojů než z biomasy;“

b) bod 47 se nahrazuje tímto:

„47) „standardizovanou hodnotou“ hodnota odvozená z typizované hodnoty použitím předem určených faktorů, která může být za okolností určených v této směrnici použita namísto skutečné hodnoty;“

c) vkládají se nové body, které znějí:

„1a) „jakostní kulatinou“ kulatina pokácená či jinak vytěžená a odstraněná, jejíž vlastnosti, jako jsou druhy, rozměry, příměst a hustota suků, ji činí vhodnou pro průmyslové využití, jak je vymezení a řádně odůvodní členské státy podle příslušných lesních podmínek. To nezahrnuje předkomerční prořezávání nebo stromy vytěžené z lesů postižených požáry, škůdci, chorobami nebo škodami způsobenými abiotickými faktory;

14a) „nabídkovou zónou“ nabídková zóna ve smyslu čl. 2 bodu 65 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/943²³;

14b) „inteligentním měřicím systémem“ inteligentní měřicí systém ve smyslu čl. 2 bodu 23 směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/944²⁴;

14c) „dobíjecí stanicí“ dobíjecí stanice ve smyslu [...] čl. 2 bodu 33 směrnice (EU) 2019/944;

²³ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/943 ze dne 5. června 2019 o vnitřním trhu s elektřinou (Úř. věst. L 158, 14.6.2019, s. 54).

²⁴ Směrnice [...] Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/944 ze dne 5. června 2019 o společných pravidlech pro vnitřní trh s elektřinou a o změně směrnice 2012/27/EU (Úř. věst. L 158, 14.6.2019, s. 125).

14d) „účastníkem trhu“ účastník trhu ve smyslu [...] čl. 2 bodu 25 nařízení (EU) 2019/943;

14e) „trhem s elektřinou“ trh s elektřinou ve smyslu čl. 2 bodu 9 směrnice (EU) 2019/944;

14f) „domácí baterií“ samostatná akumulátorová baterie o zaručené kapacitě větší než 2 kWh, která je vhodná pro instalaci a použití v domácím prostředí;

14g) „baterií elektrického vozidla“ baterie elektrického vozidla definovaná v čl. 2 bodě 12 [návrhu nařízení o bateriích a odpadních bateriích, o zrušení směrnice 2006/66/ES a o změně nařízení (EU) 2019/1020²⁵];

14h) „průmyslovou baterií“ průmyslová baterie ve smyslu čl. 2 bodu 11 [návrhu nařízení o bateriích a odpadních bateriích, o zrušení směrnice 2006/66/ES a o změně nařízení (EU) 2019/1020];

14i) „technickým stavem“ technický stav ve smyslu čl. 2 bodu 25 [návrhu nařízení o bateriích a odpadních bateriích, o zrušení směrnice 2006/66/ES a o změně nařízení (EU) 2019/1020²⁶];

14j) „stavem nabití“ stav nabití definovaný v čl. 2 bodu 24 [návrhu nařízení o bateriích a odpadních bateriích, o zrušení směrnice 2006/66/ES a o změně nařízení (EU) 2019/1020];

14k) „nastavením výkonu“ **dynamické** informace uchovávané v systému řízení baterie, který předepisuje nastavení elektrického výkonu, ve kterém by baterie **měla optimálně** pracovat [...] během dobíjení [...] nebo vybíjení tak, aby byl optimalizován její technický stav a provozní využívání;

²⁵ COM(2020) 798 final.

²⁶ Návrh [...] nařízení **Evropského parlamentu a Rady** o bateriích a odpadních bateriích, o zrušení směrnice 2006/66/ES a o změně nařízení (EU) 2019/1020 (xxxx).

14l) „inteligentním **dobíjením**“ dobíjení, při němž je intenzita elektřiny dodávané do baterie **dynamicky** regulována [...] na základě informací získaných prostřednictvím elektronické komunikace;

14m) „regulačním orgánem“ regulační orgán ve smyslu čl. 2 bodu 2 nařízení (EU) 2019/943;

14n) „obousměrným nabíjením“ inteligentní nabíjení, u něhož lze směr elektrického **proudu** [...] přesměrovat tak, aby byl elektrický **výkon přenášen** [...] z baterie do dobíjecí stanice, k níž je připojena;

14o) „běžnou dobíjecí stanicí“ běžná dobíjecí stanice ve smyslu čl. 2 bodu 31 [návrhu nařízení o zavádění infrastruktury pro alternativní paliva, kterým se zrušuje směrnice 2014/94/EU];

18a) „průmyslem“ společnosti a výrobky, které spadají do sekcí B, C, F a do **sekce J**, oddílu (63) statistické klasifikace ekonomických činností (NACE REV.2)²⁷;

18b) „neenergetickým účelem“ použití paliv jako suroviny v průmyslovém procesu namísto použití k výrobě energie;

22a) „obnovitelnými palivy“ biopaliva, biokapaliny, paliva z biomasy a obnovitelná paliva nebiologického původu;

²⁷ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1893/2006 ze dne 20. prosince 2006, kterým se zavádí statistická klasifikace ekonomických činností NACE Revize 2 a kterým se mění nařízení Rady (EHS) č. 3037/90 a některá nařízení ES o specifických statistických oblastech (Úř. věst. L 393, 30.12.2006, s. 1).

44a) „pěstovaným lesem“²⁸ vysázený les, který je intenzivně obhospodařován a splňuje při výsadbě a vyspělosti porostu všechna tato kritéria: jeden či dva druhy, stejná věková třída a pravidelné rozestupy. Zahrnuje rychle rostoucí plantáže na dřevo, vlákninu a energie a nezahrnuje lesy osázené za účelem ochrany nebo obnovy ekosystémů, jakož i lesy vytvořené výsadbou nebo osemem, které se v dospělosti podobají nebo se budou podobat přirozeně se obnovujícím lesům;

44b) „vysazeným lesem“ les složený převážně ze stromů zavedených výsadbou a/nebo záměrným osemem, pokud se očekává, že vysazené nebo vyseté stromy budou v dospělosti tvořit více než padesát procent vegetačního porostu; zahrnuje výmladky ze stromů, které byly původně vysazeny nebo vysety;“.

2) Článek 3 se mění takto:

a) odstavec 1 se nahrazuje tímto:

„1. Členské státy společně zajistí, aby podíl energie z obnovitelných zdrojů na hrubé konečné spotřebě energie Unie dosáhl v roce 2030 nejméně 40 %.“;

b) odstavec 3 se nahrazuje tímto:

„3. Členské státy přijmou opatření k zajištění toho, aby energie z biomasy byla vyráběna způsobem, který minimalizuje nežádoucí narušující účinky na trh se surovinami biomasy a škodlivé dopady na biologickou rozmanitost. Za tímto účelem zohlední hierarchii způsobů nakládání s odpady stanovenou v článku 4 směrnice 2008/98/ES a zásadu kaskádového využívání odpadů uvedenou ve [...] **čtvrtém** pododstavci.

²⁸ **Delegacím se oznamuje, že pro pojmy „pěstované lesy“ a „vysázené lesy“ se používají definice FAO.**

Jako součást opatření uvedených v prvním pododstavci:

- a) Členské státy neposkytují podporu na:
- i) použití pilařského dřeva, dýhařského dřeva, pařezů a kořenů k výrobě energie;
 - ii) výrobu energie z obnovitelných zdrojů vyrobené spalováním odpadu, pokud nebyly dodrženy povinnosti tříděného sběru stanovené ve směrnici 2008/98/ES;
 - iii) postupy, které nejsou v souladu s [...] **ustanoveními** uvedenými ve [...] **čtvrtém** pododstavci.
- b) **Po uplynutí dvanácti měsíců od data vstupu této pozměňující směrnice v platnost** [...], a aniž jsou dotčeny povinnosti uvedené v prvním pododstavci, členské státy neposkytují **novou** podporu na výrobu elektřiny z lesní biomasy v zařízeních vyrábějících pouze elektřinu, pokud tato elektřina [...]
- [...] není vyráběna v regionu vymezeném v územním plánu spravedlivé transformace schváleném Evropskou komisí v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2021/..., kterým se zřizuje Fond pro spravedlivou transformaci, z důvodu jeho závislosti na pevných fosilních palivech, a splňuje příslušné požadavky stanovené v čl. 29 odst. 11 **této směrnice, ani tuto podporu neobnoví.**[...]
- [...]

Tímto ustanovením není dotčena podpora pro zařízení vyrábějící pouze elektřinu, která byla uvedena do provozu před vstupem této směrnice v platnost, za předpokladu, že tato zařízení splňují požadavky stanovené v čl. 29 odst. 11 druhém pododstavci a že podpora je specificky zaměřena na [...] zařízení pro zachycování a ukládání CO₂ z biomasy.

[...] Od data vstupu této pozměňující směrnice v platnost přijmou členské státy opatření na zajištění uplatňování zásady kaskádového využívání biomasy, zejména [...] s cílem minimalizovat využívání jakostní kulatiny pro výrobu energie, se zaměřením na režimy podpory a s náležitým ohledem na vnitrostátní specifika.

S cílem zajistit, aby dřevní biomasa byla využívána podle své nejvyšší ekonomické a environmentální přidané hodnoty v tomto pořadí priorit: 1) výrobky na bázi dřeva, 2) prodloužení jejich životnosti, 3) opětovné použití, 4) recyklace, 5) bioenergie a 6) likvidace, musí být režimy podpory pro bioenergii navrženy tak, aby se zamezilo poskytování pobídek k neudržitelným způsobům využívání bioenergie a narušení hospodářské soutěže s odvětvími surovin.

[...] Členské státy [...] se mohou odchýlit od zásady kaskádového využívání v případě, že [...] místní průmysl není kvantitativně či kvalitativně [...] schopný využívat lesní biomasu podle vyšší ekonomické a environmentální přidané hodnoty než energie, a to v případě vstupních surovin pocházejících z [...]:

i) nezbytné činnosti v oblasti obhospodařování lesů [...] zaměřující se [...] na zajištění předkomerčního prořezávání nebo v souladu s vnitrostátními právními předpisy v oblasti prevence lesních požárů ve vysoce rizikových oblastech; nebo

ii) nahodilé těžby po zdokumentovaných přírodních škodlivých činitelích [...]; nebo

iii) těžby určitého dřeva, jehož vlastnosti nejsou vhodné pro místní zpracovatelská zařízení [...]

Nejvýše jednou ročně oznámí členské státy Komisi souhrn odchylek od uplatňování zásady kaskádového využívání, jak je uvedeno v prvním pododstavci, spolu s odůvodněními pro takové [...] odchylky a zeměpisným rozsahem, na který jsou [...]uplatňovány [...]. Komise obdržená oznámení zveřejní a může k jakémukoli z těchto oznámení vydat veřejné stanovisko.

Do roku [...] **2027** předloží Komise zprávu o dopadu režimů podpory členských států pro biomasu, včetně dopadu na biologickou rozmanitost a možných narušení trhu, a **posoudí** [...] možnost dalších omezení, pokud jde o režimy podpory pro lesní biomasu.“;

c) vkládá se nový odstavec 4a, který zní:

„4a. Členské státy stanoví rámec, který může zahrnovat režimy podpory a **opatření** usnadňující přijímání smluv o nákupu energie z obnovitelných zdrojů a který umožňuje zavádění elektřiny z obnovitelných zdrojů na úrovni, která je v souladu s vnitrostátním příspěvkem členského státu uvedeným v odstavci 2, a tempem, které je v souladu s orientačními trajektoriemi uvedenými v čl. 4 písm. a) bodě 2 nařízení (EU) 2018/1999. Tento rámec by měl zejména řešit přetrvávající překážky vysoké úrovně dodávek elektřiny z obnovitelných zdrojů, včetně překážek souvisejících s povolovacími postupy. Při navrhování tohoto rámce členské státy zohlední dodatečnou energii z obnovitelných zdrojů potřebnou pro uspokojení poptávky v odvětví dopravy, průmyslu, stavebnictví, vytápění a chlazení a pro výrobu obnovitelných paliv nebiologického původu.“

3) Článek 7 se mění takto:

a) v odstavci 1 se druhý pododstavec nahrazuje tímto:

„S ohledem na první pododstavec písm. a), b) nebo c) se plyn a elektřina z obnovitelných zdrojů při výpočtu podílu hrubé konečné spotřeby energie z obnovitelných zdrojů zohlední pouze jednou. Energie vyrobená z obnovitelných paliv nebiologického původu se započítává do odvětví (elektřiny, vytápění a chlazení nebo dopravy), kde je spotřebována.“

Členské státy se mohou prostřednictvím zvláštní dohody o spolupráci dohodnout na tom, že obnovitelná paliva nebiologického původu spotřebovaná v jednom členském státě se budou započítávat do podílu hrubé konečné spotřeby energie z obnovitelných zdrojů v členském státě, v němž byla tato paliva vyrobena. Aby bylo možné sledovat, zda nejsou stejná obnovitelná paliva nebiologického původu započítána jak v členském státě, v němž jsou vyrobena, tak v členském státě, v němž jsou spotřebována, a za účelem zaznamenání požadovaného množství musí být každá taková dohoda oznámena Komisi, včetně množství obnovitelných paliv nebiologického původu, které se má započítat celkem a pro každý členský stát zvlášť, a data, od kterého tato dohoda začne platit.

b) v odstavci 2 se první pododstavec nahrazuje tímto:

„Pro účely odst. 1 prvního pododstavce písm. a) se hrubá konečná spotřeba elektřiny z obnovitelných zdrojů vypočítá jako množství elektřiny vyrobené v členském státě z obnovitelných zdrojů, včetně výroby elektřiny od samospotřebitelů energie z obnovitelných zdrojů a společenství pro obnovitelné zdroje energie a elektřiny z obnovitelných paliv nebiologického původu, s výjimkou výroby elektřiny v přečerpávacích elektrárnách využívajících vodu, kterou předtím vypumpovaly vzhůru, a elektřiny používané k výrobě obnovitelných paliv nebiologického původu.“;

c) v odstavci 4 se písmeno a) nahrazuje tímto:

„a) Konečná spotřeba energie z obnovitelných zdrojů v odvětví dopravy se vypočítá jako součet veškerých biopaliv, bioplynu a paliv z obnovitelných zdrojů nebiologického původu používaných a spotřebovaných v odvětví dopravy. [...] **To zahrnuje rovněž obnovitelná paliva dodávaná pro zásobníky mezinárodních námořních plavidel**[...]“

4) Článek 9 se mění takto:

a) vkládá se nový odstavec 1a, který zní:

„1a. Do 31. prosince 2025 [...] **usiluje** každý členský stát o dohodu [...] na zřízení alespoň jednoho společného projektu pro výrobu energie z obnovitelných zdrojů s jedním nebo více členskými státy.[...] Tato dohoda se oznámí Komisi, včetně data předpokládaného zprovoznění projektu. Projekty financované z vnitrostátních příspěvků v rámci mechanismu Unie pro financování energie z obnovitelných zdrojů zřízeného prováděcím nařízením Komise (EU) 2020/1294²⁹ se považují za projekty, které povinnost pro zúčastněné členské státy splňují.“;

b) vkládá se nový odstavec, který zní:

„7a. Členské státy sousedící s mořskou oblastí se **dohodnou** na spolupráci, [...] **pokud jde o cíle týkající se [...] výroby energie z obnovitelných zdrojů** na moři, **které mají být zavedeny** [...] do roku 2050 v dané mořské oblasti, a to s dílčími kroky v letech 2030 a 2040, v **souladu s [revidovaným nařízením (EU) č. 347/2013]**. [...] Zohlední specifika a rozvoj v každém regionu, potenciál mořské oblasti pro obnovitelnou energii na moři a význam zajištění souvisejícího plánování integrované sítě. Členské státy [...] **tyto cíle** oznámí v aktualizovaných integrovaných vnitrostátních plánech v oblasti energetiky a klimatu předložených podle článku 14 nařízení (EU) 2018/1999.“

²⁹ Prováděcí nařízení Komise (EU) 2020/1294 ze dne 15. září 2020 o mechanismu Unie pro financování energie z obnovitelných zdrojů (Úř. věst. L 303, 17.9.2020, s. 1).

5) Článek 15 se mění takto:

a) odstavec 2 se nahrazuje tímto:

„2. Členské státy jasně vymezí všechny technické specifikace, které musí splňovat vybavení a systémy pro výrobu energie z obnovitelných zdrojů, aby mohly využít režimy podpory. Pokud existují harmonizované normy nebo evropské normy včetně technických referenčních systémů stanovených evropskými orgány pro normalizaci, vyjádří se tyto technické specifikace odkazem na tyto normy. Přednost mají harmonizované normy, na něž byly na podporu evropských právních předpisů zveřejněny odkazy v Úředním věstníku Evropské unie; pokud neexistují, použijí se jiné harmonizované normy a evropské normy v tomto pořadí. Tyto technické specifikace nesmějí předepisovat, v jakých případech se mají vydávat pro příslušné vybavení a systémy osvědčení, a bránit řádnému fungování vnitřního trhu.“;

b) odstavce 4, 5, 6 a 7 se zrušují[...]

c) odstavec 8 se nahrazuje tímto:

„**8a.** Členské státy posoudí regulační a administrativní překážky, které brání dlouhodobým smlouvám o nákupu elektřiny z obnovitelných zdrojů, odstraní neopodstatněné překážky těchto smluv a podpoří jejich využívání, mimo jiné prozkoumáním způsobů, jak snížit finanční rizika s nimi spojená, zejména využíváním úvěrových záruk. Členské státy zajistí, aby se na tyto smlouvy nevztahovaly nepřiměřené nebo diskriminační postupy nebo poplatky a aby veškeré související záruky původu mohly být převedeny na kupující obnovitelné energie podle smlouvy o nákupu energie z obnovitelných zdrojů.

Členské státy popíší své politiky a opatření na podporu přijetí smluv o nákupu energie z obnovitelných zdrojů ve svých integrovaných vnitrostátních plánech v oblasti energetiky a klimatu uvedených v člancích 3 a 14 nařízení (EU) 2018/1999 a ve zprávách o pokroku předkládaných podle článku 17 uvedeného nařízení. V těchto zprávách uvedou rovněž údaje o [...] výrobě energie z obnovitelných zdrojů podporované smlouvami o nákupu elektřiny z obnovitelných zdrojů.“;

V návaznosti na posouzení členských států podle prvního pododstavce Komise analyzuje překážky, které brání využívání dlouhodobých smluv o nákupu elektřiny, a zejména zavádění přeshraničních smluv o nákupu elektřiny z obnovitelných zdrojů, a vydá pokyny k odstranění těchto překážek“;

[...]

8b. [...] Pro účely [...] čl. 6 odst. 4 a čl. 16 odst. 1 písm. c) směrnice Rady 92/43/EHS ze dne 21. května 1992 o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin, [...] čl. 9 odst. 1 písm. a) směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/147/ES ze dne 30. listopadu 2009 o ochraně volně žijících ptáků a čl. 4 odst. 7 směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/60/ES, kterou se stanoví rámec pro činnost Společenství v oblasti vodní politiky, členské státy zajistí, aby [...] se v procesu plánování a udělování povolení předpokládalo, že plánování, výstavba a provoz zařízení na výrobu energie z obnovitelných zdrojů, jejich připojení k rozvodné síti a související síti a [...] skladovací zařízení jsou v zájmu veřejného zdraví a bezpečnosti a že jsou prováděny z naléhavých důvodů převažujícího veřejného zájmu při vyvažování právních zájmů v jednotlivých případech [...]. Členské státy mohou použití těchto ustanovení omezit na určité části svého území, jakož i na určité typy technologií nebo na projekty určitých technických vlastností v souladu s prioritami stanovenými v jejich integrovaných vnitrostátních plánech v oblasti energetiky a klimatu.

S cílem přispět k dosažení klimatické neutrality členské státy alespoň u projektů, které jsou uznány za projekty veřejného zájmu, zajistí, aby při procesu plánování a udělování povolení měla výstavba a provoz zařízení na výrobu energie z obnovitelných zdrojů a rozvoj související síťové infrastruktury [...] prioritu při vyvažování právních zájmů v jednotlivých případech. Pokud jde o ochranu druhů, předchozí věta se použije pouze tehdy a do té míry, pokud jsou přijata vhodná opatření na ochranu druhů přispívající k zachování nebo obnově populací daného druhu ve stavu, který je z hlediska jejich ochrany příznivý, a pokud jsou k tomuto účelu k dispozici dostatečné finanční zdroje a oblasti.

[...]

- 8c. Členské státy zajistí, aby se při procesu plánování a udělování povolení pro modernizaci zařízení na výrobu energie z obnovitelných zdrojů posouzení dopadů vyplývajících z takové modernizace v porovnání s původním projektem omezilo pouze na možné dopady vyplývající ze změny nebo rozšíření [...]. Členské státy mohou z tohoto ustanovení vyjmout hydroelektrickou energii.

8d. Členské státy do 15. března 2025 a poté každé dva roky v rámci svých integrovaných vnitrostátních zpráv o energetice a klimatu podle článku 17 nařízení (EU) 2018/1999 při podávání zpráv o provádění opatření stanovených v článku 15 v zájmu zjednodušení administrativních postupů podle čl. 20 odst. 5 písm. b) nařízení (EU) 2018/1999 rovněž podají zprávu o [...] jejich dopadu na biologickou rozmanitost. Do 31. prosince 2026 Komise přezkoumá opatření přijatá členskými státy. Existuje-li významný dopad na biologickou rozmanitost, může Komise případně předložit návrh na revizi odstavce 8b.

d) doplňuje se nový odstavec 9, který zní:

„9. Do [...] jednoho roku [...] od vstupu této pozměňující směrnice v platnost Komise přezkoumá pravidla pro správní postupy stanovená v čl. 15 **odst. 1 a 3** a v člancích 16 a 17 a jejich uplatňování a případně navrhne jejich změny a může [...] **zvážit** dodatečná opatření na podporu členských států při jejich provádění.“;

6) vkládá se nový článek **15a**, který zní:

Začlenění energie z obnovitelných zdrojů v budovách

- „1. S cílem podpořit výrobu a využívání energie z obnovitelných zdrojů ve stavebnictví **vymezí** [...] členské státy orientační [...] **vnitrostátní** podíl [...] **energie z obnovitelných zdrojů** na konečné spotřebě energie ve svém odvětví budov v roce 2030, který je v souladu s orientačním cílem minimálně [49 **[...]**] % podílu energie z obnovitelných zdrojů na konečné spotřebě **energie** na **úrovni** Unie v [...] **budovách** v roce 2030. [...] Členské státy zahrnou svůj **podíl** [...], jakož i informace o tom, jak jej plánují dosáhnout, do [...] integrovaných vnitrostátních plánů v oblasti energetiky a klimatu [...] **uvedených v člancích 3 a** [...] 14 nařízení (EU) 2018/1999.

Členské státy mohou započítat do cíle uvedeného v prvním pododstavci až do výše 20 % odpadní teplo a chlad. Pokud se tak rozhodnou, zvýší se tento cíl o polovinu procentního podílu použitého odpadního tepla a chladu.

„2. Členské státy zavedou do svých [...] **vnitrostátních** a **stavebních** předpisů a případně do svých režimů podpory **vhodná** opatření ke zvýšení podílu elektřiny, vytápění a chlazení z obnovitelných zdrojů do fondu budov. **Ta mohou** zahrnovat [...] vnitrostátní opatření týkající se podstatného zvýšení vlastní spotřeby energie z obnovitelných zdrojů, společenství pro obnovitelné zdroje energie a místního ukládání energie, v kombinaci se zlepšeními energetické účinnosti v souvislosti s kombinovanou výrobou tepla a elektřiny a [...] s **většími renovacemi, které zvýší počet budov s téměř nulovou spotřebou energie a budov, které jsou nad rámec minimálních požadavků na energetickou náročnost podle čl. 5 odst. 1 směrnice 2010/31/EU** [...]. Za účelem dosažení orientačního podílu energie z obnovitelných zdrojů stanoveného v odstavci 1 členské státy ve svých [...] **vnitrostátních** a **stavebních** předpisech a v příslušných případech ve svých režimech podpory nebo jinými prostředky s rovnocenným účinkem vyžadují používání minimálních úrovní energie z obnovitelných zdrojů v **nových budovách a ve stávajících budovách, které procházejí větší renovací a obnovou systému vytápění,** v souladu s ustanoveními směrnice 2010/31/EU. Členské státy umožní, aby tyto minimální úrovně byly splněny mimo jiné prostřednictvím účinného dálkového vytápění a chlazení.

Pro stávající budovy se první pododstavec použije na ozbrojené síly, avšak pouze v rozsahu, v němž jeho použití není v rozporu s podstatou a hlavním účelem činností ozbrojených sil, a s výjimkou materiálu používaného výhradně pro vojenské účely.

„3. Členské státy zajistí, aby veřejné budovy na celostátní, regionální a místní úrovni plnily příkladnou úlohu, pokud jde o podíl využívané energie z obnovitelných zdrojů, v souladu s ustanoveními článku 9 směrnice 2010/31/EU a článku 5 směrnice 2012/27/EU. Členské státy mohou mimo jiné umožnit, aby tato povinnost byla splněna stanovením toho, že střechy budov ve veřejném vlastnictví nebo ve smíšeném soukromém a veřejném vlastnictví bude využívat třetí osoba k instalaci zařízení na výrobu energie z obnovitelných zdrojů.

„4. Za účelem dosažení orientačního podílu energie z obnovitelných zdrojů stanoveného v odstavci 1 členské státy podporují využívání systémů a zařízení pro vytápění a chlazení z obnovitelných zdrojů. Za tímto účelem členské státy použijí veškerá vhodná opatření, nástroje a pobídky, včetně energetických štítků vypracovaných podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/1369³⁰, certifikátů energetické náročnosti podle směrnice 2010/31/EU nebo jiných vhodných certifikátů či norem vypracovaných na vnitrostátní úrovni nebo na úrovni Unie, a zajistí poskytování odpovídajících informací a poradenství o obnovitelných a vysoce energeticky účinných alternativách, jakož i o dostupných finančních nástrojích a pobídkách na podporu vyšší míry náhrady starých systémů vytápění a většího přechodu na řešení založená na obnovitelných zdrojích energie.“.

7) v článku 18 se odstavce 3 a 4 nahrazují tímto:

„3. Členské státy zajistí, aby existovaly systémy osvědčování **nebo rovnocenné systémy kvalifikací** pro osoby provádějící instalaci a projektanty všech forem systémů vytápění a chlazení z obnovitelných zdrojů v budovách, průmyslu a zemědělství a pro osoby zajišťující instalaci solárních fotovoltaických systémů. Tyto systémy mohou podle potřeby zohledňovat stávající systémy a struktury a vycházet z kritérií stanovených v příloze IV. Každý členský stát uzná osvědčení udělené jinými členskými státy v souladu s těmito kritérii.

Členské státy **zřídí rámec, který** zajistí, aby byly pro příslušné technologie k dispozici vyškolené a kvalifikované osoby provádějící instalaci systémů vytápění a chlazení z obnovitelných zdrojů v dostatečném počtu na podporu růstu vytápění a chlazení z obnovitelných zdrojů, který je nezbytný pro přispění k ročnímu zvýšení podílu energie z obnovitelných zdrojů v odvětví vytápění a chlazení, jak je stanoveno v článku 23.

³⁰ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/1369 ze dne 4. července 2017, kterým se stanoví rámec pro označování energetickými štítky a zrušuje směrnice 2010/30/EU (Úř. věst. L 198, 28.7.2017, s. 1).

Aby bylo dosaženo dostatečného počtu osob provádějících instalaci a projektantů, členské státy zajistí, aby byly k [...] dispozici dostatečné školicí programy vedoucí ke kvalifikaci nebo k osvědčování vztahujícím se na technologie vytápění a chlazení z obnovitelných zdrojů a jejich nejnovějších inovativních řešení. Členské státy zavedou opatření na podporu účasti na těchto programech, a to zejména malých a středních podniků a osob samostatně výdělečně činných. Členské státy mohou uzavřít dobrovolné dohody s příslušnými poskytovateli a prodejci technologií o vyškolení dostatečného počtu osob provádějících instalaci, které mohou být založeny na odhadech prodeje, v nejnovějších inovativních řešeních a technologiích dostupných na trhu.

- „4. Členské státy zpřístupní veřejnosti informace o systémech osvědčování nebo o **rovnocenných systémech kvalifikace** uvedených v odstavci 3. Členské státy zajistí, aby byl pravidelně aktualizován a zpřístupněn veřejnosti seznam osob provádějících instalaci, které mají kvalifikaci nebo osvědčení v souladu s odstavcem 3.“.

8) Článek 19 se mění takto:

a) odstavec 2 se mění takto:

i) první pododstavec se nahrazuje tímto:

„Za tím účelem členské státy zajistí, aby byla na základě žádosti výrobce energie z obnovitelných zdrojů vydána záruka původu, **ledaže se členské státy rozhodnou pro účely započtení tržní hodnoty záruky původu nevydat záruku původu výrobcí, který je příjemcem finanční podpory z režimu podpory.** Členské státy mohou stanovit, že záruky původu budou vydávány i na energii z neobnovitelných zdrojů. Na vydávání záruk původu se může vztahovat limit na minimální kapacitu. Záruka původu se standardně vystavuje pro 1 MWh. Pro každou jednotku vyrobené energie je možné vydat jen jednu záruku původu.[...];

[...]

ii) [...]

b) [...]

[...]

9) v článku 20 se odstavec 3 nahrazuje tímto:

„3. Členské státy tam, kde je to relevantní a kde to vyplývá z jejich posouzení nezbytnosti výstavby nové infrastruktury pro dálkové vytápění a chlazení z obnovitelných zdrojů za účelem dosažení cíle Unie podle čl. 3 odst. 1 této směrnice, které je obsaženo v integrovaných vnitrostátních plánech v oblasti energetiky a klimatu v souladu s přílohou I nařízení (EU) 2018/1999, učiní nezbytné kroky k rozvoji účinné infrastruktury pro dálkové vytápění a chlazení s cílem podporovat vytápění a chlazení z obnovitelných zdrojů energie, včetně energie slunečního záření, energie okolního prostředí, geotermální energie, biomasy, bioplynu, biokapalin a energie z odpadního tepla a chladu, v kombinaci s akumulací tepelné energie.“.

10) vkládá se článek 20a, který zní:

„Článek 20a

Usnadnění integrace elektřiny z obnovitelných zdrojů do systému

- „1. Členské státy vyžadují, aby provozovatelé přenosových soustav a **případně** provozovatelé distribučních soustav na svém území poskytovali co nejpřesněji [...] v **intervalech, které se rovnají četnosti vypořádání tržních transakcí**, avšak [...] nepřesahujících jednu hodinu, informace o podílu elektřiny z obnovitelných zdrojů a o obsahu emisí skleníkových plynů v dodané elektřině v každé nabídkové zóně, a to s předběžnými odhady, jsou-li k dispozici. Tyto informace musí být zpřístupněny digitálně tak, aby je mohli používat účastníci trhu s elektřinou, agregátoři, spotřebitelé a koneční uživatelé a aby je bylo možné číst pomocí elektronických komunikačních zařízení, jako jsou inteligentní měřicí systémy, dobíjecí stanice pro elektrická vozidla, systémy vytápění a chlazení a systémy hospodaření s energií v budovách.
- „2. Kromě požadavků uvedených v [návrhu nařízení o bateriích a odpadních bateriích, o zrušení směrnice 2006/66/ES a o změně nařízení (EU) 2019/1020] členské státy zajistí, aby výrobci domácích a průmyslových baterií umožnili v reálném čase přístup k informacím o základním systému řízení baterií, včetně kapacity baterie, technického stavu, stavu nabití a nastavení výkonu, vlastníkům a uživatelům baterií, jakož i třetím stranám jednajícím jejich jménem, jako jsou společnosti spravující energii v budovách a účastníci trhu s elektřinou, a to za nediskriminačních podmínek a bez jakýchkoli nákladů.

Kromě dalších požadavků uvedených v předpisech o schvalování typu a dozoru nad trhem členské státy zajistí, aby výrobci vozidel vlastníkům a uživatelům elektrických vozidel, jakož i třetím stranám jednajícím jménem vlastníků a uživatelů, jako jsou účastníci trhu s elektřinou a poskytovatelé služeb elektromobility, poskytovali v reálném čase, nediskriminačním způsobem a bezplatně palubní údaje týkající se technického stavu baterie, stavu nabití baterie, nastavení výkonu baterie a její kapacity, jakož i polohy elektrických vozidel.

- „3. Kromě požadavků uvedených v [návrhu nařízení o zavádění infrastruktury pro alternativní paliva a o zrušení směrnice 2014/94/EU] členské státy **nebo jejich určené příslušné orgány** zajistí, aby **nové a nahrazené** neveřejně přístupné běžné dobíjecí stanice nainstalované na jejich území od [lhůta pro provedení této pozměňující směrnice do vnitrostátního práva] uměly podporovat funkce inteligentního nabíjení a případně, **v souladu s požadavky stanovenými v čl. 14 odst. 3 a 4 [návrhu nařízení o zavádění infrastruktury pro alternativní paliva], [...]** i funkce obousměrného nabíjení.
- „4. Kromě požadavků uvedených ve směrnici (EU) 2019/944 a v nařízení (EU) 2019/943 členské státy zajistí, aby vnitrostátní regulační rámec **umožnil [...]** **účast** malých nebo mobilních systémů, jako jsou domácí baterie a elektrická vozidla, na **trzích s elektřinou, včetně řízení přetížení a poskytování služeb flexibility a vyvznávání,** [...] a to prostřednictvím agregace. Za **tímto účelem vymezí členské státy na základě technických charakteristik těchto trhů a v úzké spolupráci se všemi účastníky trhu a regulačními orgány technické požadavky pro účast na těchto trzích.**“;

11) vkládá se článek 22a, který zní:

„Článek 22a

Začlenění energie z obnovitelných zdrojů do průmyslu

„1. Členské státy usilují o zvýšení podílu obnovitelných zdrojů energie v objemu energetických zdrojů využívaných pro konečné energetické a neenergetické účely v průmyslovém sektoru o orientační [...] nárůst [...] **ve výši nejméně 1,1 procentního bodu jako ročního průměru vypočítaného za období let 2021 až 2025 a 2026 až 2030. [...]**

Členské státy mohou do průměrného ročního nárůstu uvedeného v prvním pododstavci započítat odpadní teplo a chlad až do výše 0,4 procentního bodu za předpokladu, že odpadní teplo a chlad jsou dodávány z účinného dálkového vytápění a chlazení, s výjimkou sítí, které dodávají teplo pouze do jedné budovy, nebo kde se veškerá tepelná energie spotřebovává výhradně na místě a kde se tepelná energie neprodává. Pokud se tak rozhodnou, zvýší se průměrný roční nárůst o polovinu procentního bodu použitého odpadního tepla a chladu.

Členské státy zahrnou plánovaná a přijatá opatření k dosažení tohoto orientačního zvýšení do svých integrovaných vnitrostátních plánů v oblasti energetiky a klimatu a zpráv o pokroku předkládaných podle článků 3, 14 a 17 nařízení (EU) 2018/1999.

Členské státy zajistí, aby podíl obnovitelných paliv nebiologického původu používaných pro konečné energetické a neenergetické účely do roku **2030** činil [...] **35** [...] % a [...] do roku **2035** [...] **50** [...] % vodíku používaného pro konečné energetické a neenergetické účely v průmyslu. Pro výpočet dotyčného procentního podílu se použijí tato pravidla:

- a) pro výpočet jmenovatele se zohlední energetický obsah vodíku pro konečné energetické a neenergetické účely, s výjimkou vodíku použitého jako meziprodukty pro výrobu konvenčních paliv pro dopravu a **biopaliv [...] [...] a vodíku, který je vyroben dekarbonizací průmyslových zbytkových plynů a používá se k nahrazení specifických plynů, ze kterých se vyrábí.**
- b) pro výpočet čitatele se zohlední energetický obsah obnovitelných paliv nebiologického původu spotřebovaných v průmyslovém sektoru pro konečné energetické a neenergetické účely, s výjimkou obnovitelných paliv nebiologického původu používaných jako meziprodukty pro výrobu konvenčních paliv pro dopravu a **biopaliv [...] [...]**;
- c) pro výpočet čitatele i jmenovatele se použijí hodnoty týkající se energetického obsahu paliv uvedené v příloze III.

„2. Členské státy zajistí, aby průmyslové výrobky, které jsou označeny jako vyrobené pomocí obnovitelné energie a obnovitelných paliv nebiologického původu, případně jsou za takové prohlášeny, uváděly procentní podíl využití energie z obnovitelných zdrojů nebo obnovitelných paliv nebiologického původu použitých ve fázi získávání surovin a předzpracování, výroby a distribuce vypočítaný na základě metodik stanovených v doporučení 2013/179/EU³¹ nebo případně v normě ISO 14067:2018.“;

³¹ 2013/179/EU: doporučení Komise ze dne 9. dubna 2013 o používání společných metod pro měření a sdělování environmentálního profilu životního cyklu produktů a organizací (Úř. věst. L 124, 4.5.2013, s. 1).

12) Článek 23 se mění takto:

a) odstavec 1 se nahrazuje tímto:

„1. V zájmu podpory využívání energie z obnovitelných zdrojů v odvětví vytápění a chlazení zvýší každý členský stát [...] podíl energie z obnovitelných zdrojů v tomto odvětví o nejméně [...] **0,8 procentního bodu jako ročního průměru vypočítaného za období let [...] 2021 až 2025 a o nejméně 1,1 procentního bodu jako ročního průměru vypočítaného za období let 2026 až 2030**, počínaje podílem energie z obnovitelných zdrojů v odvětví vytápění a chlazení dosaženým v roce 2020, vyjádřeným jako podíl na hrubé konečné spotřebě energie v členském státě a vypočteným podle metodiky uvedené v článku 7.

[...]

Členské státy mohou do průměrného ročního nárůstu uvedeného v prvním pododstavci započítat až do výše 0,4 procentního bodu odpadní teplo a chlad. Pokud se tak rozhodnou, zvýší se průměrný roční nárůst o polovinu procentního bodu využitého odpadního tepla a chladu na horní hranici 1,0 procentního bodu pro období let 2021–2025 a 1,3 procentního bodu pro období let 2026–2030.

O svém záměru započítat odpadní teplo a chlad a o odhadovaném množství ve svých integrovaných vnitrostátních plánech v oblasti energetiky a klimatu předložených podle článků 3 a 14 nařízení (EU) 2018/1999 členské státy informují Komisi. Kromě každoročních **zvýšení** o nejméně [...] procentních bodů, jak je uvedeno v prvním pododstavci, usiluje každý členský stát o zvýšení podílu energie z obnovitelných zdrojů v odvětví vytápění a chlazení o **[...] další orientační procentní body** [...] stanovené v příloze 1a.

Členské státy mohou do průměrného ročního nárůstu stanoveného v prvním pododstavci započítat elektřinu z obnovitelných zdrojů používanou při vytápění a chlazení prostřednictvím tepelných čerpadel, a to až do výše 0,4 procentního bodu. Pokud se tak rozhodnou, zvýší se průměrný roční nárůst o polovinu procentního bodu využití elektřiny z obnovitelných zdrojů využívané pro vytápění a chlazení prostřednictvím tepelných čerpadel na horní hranici 1,0 procentního bodu pro období let 2021–2025 a 1,3 procentního bodu pro období let 2026–2030.

O svém záměru započítat elektřinu z obnovitelných zdrojů využitou při vytápění a chlazení prostřednictvím tepelných čerpadel do ročního nárůstu stanoveného v prvním pododstavci informují členské státy Komisi. Členské státy zahrnou odhadovanou kapacitu pro elektřinu a tepelná čerpadla do svých integrovaných vnitrostátních plánů v oblasti energetiky a klimatu a zpráv o pokroku předkládaných podle článků 3 a 14 nařízení (EU) 2018/1999. Členské státy zahrnou množství elektřiny z obnovitelných zdrojů využití při vytápění a chlazení prostřednictvím tepelných čerpadel do svých integrovaných vnitrostátních zpráv o pokroku v oblasti energetiky a klimatu podle článku 17 nařízení (EU) 2018/1999.

aa) vkládá se nový odstavec 1aa, který zní:

„1aa. Pro výpočet podílu elektřiny z obnovitelných zdrojů využití při vytápění a chlazení pro účely odstavce 1 tohoto článku použijí členské státy průměrný podíl elektřiny z obnovitelných zdrojů dodané na jejich území v předchozích dvou letech.“

b) vkládá se nový odstavec 1a, který zní:

„1a. Členské státy provedou posouzení svého potenciálu energie z obnovitelných zdrojů a využívání odpadního tepla a chladu v odvětví vytápění a chlazení, případně včetně analýzy oblastí vhodných pro jejich zavádění s nízkým ekologickým rizikem a potenciálu pro malé projekty pro domácnosti. Posouzení stanoví milníky a opatření pro zvýšení podílu energie z obnovitelných zdrojů v oblasti vytápění a chlazení a případně využívání odpadního tepla a chladu prostřednictvím dálkového vytápění a chlazení s cílem zavést dlouhodobou národní strategii dekarbonizace vytápění a chlazení. Posouzení je součástí integrovaných vnitrostátních plánů v oblasti energetiky a klimatu uvedených v článcích 3 a 14 nařízení (EU) 2018/1999 a doprovází komplexní posouzení vytápění a chlazení požadované podle čl. 14 odst. 1 směrnice 2012/27/EU.“;

c) v odstavci 2 [...] **prvním pododstavci**:

– návětí se nahrazuje tímto:

„Pro účely odstavce 1 může každý členský stát při výpočtu svého podílu energie z obnovitelných zdrojů v odvětví vytápění a chlazení a jeho průměrného ročního nárůstu podle uvedeného odstavce, včetně dalšího orientačního zvýšení uvedeného v příloze Ia:“;

– písmeno a) se zrušuje.

d) odstavec 4 se nahrazuje tímto:

- „4. Za účelem dosažení průměrného ročního nárůstu uvedeného v odstavci 1 prvním pododstavci mohou členské státy provést jedno nebo více z těchto opatření:
- a) fyzické začlenění energie z obnovitelných zdrojů nebo odpadního tepla a chladu do energetických zdrojů a paliv dodávaných pro účely vytápění a chlazení;
 - b) instalace vysoce účinných systémů pro vytápění a chlazení z obnovitelných zdrojů v budovách, **napojení budov k účinným systémům dálkového vytápění a chlazení** nebo využití energie z obnovitelných zdrojů nebo odpadního tepla a chladu pro průmyslové procesy vytápění a chlazení;
 - c) opatření, na která se vztahují obchodovatelné certifikáty dokazující splnění povinnosti uvedené v odstavci 1 prvním pododstavci prostřednictvím podpory instalačních opatření podle písmene b) tohoto odstavce provedených jiným hospodářským subjektem, jako jsou nezávislá osoba provádějící instalaci technologií obnovitelných zdrojů nebo společnost energetických služeb poskytující služby pro zařízení na výrobu energie z obnovitelných zdrojů;
 - d) budování kapacit pro vnitrostátní a místní orgány za účelem plánování a provádění projektů a infrastruktur v oblasti obnovitelných zdrojů energie;
 - e) vytvoření rámců pro zmírňování rizik s cílem snížit kapitálové náklady na projekty v oblasti tepla a chlazení a **odpadního tepla a chladu** z obnovitelných zdrojů;
 - f) podpora smluv o nákupu tepla pro podnikové **spotřebitele** a kolektivní malé spotřebitele;
 - g) plánované režimy nahrazování fosilních topných soustav nebo režimy postupného ukončení využívání fosilních paliv s dílčími cíli;

- h) **požadavky na místní a regionální úrovni ohledně** plánování tepla z obnovitelných zdrojů zahrnující chlazení, [...];
- i) jiná politická opatření s rovnocenným účinkem, včetně fiskálních opatření, režimů podpory nebo jiných finančních pobídek.

Při přijímání a provádění těchto opatření členské státy zajistí přístupnost opatření pro všechny spotřebitele, zejména pro ty, kteří žijí v nízkopříjmových nebo zranitelných domácnostech a kteří by jinak nemuseli mít dostatečný počáteční kapitál k jejich využití.“.

13) Článek 24 se mění takto:

- a) odstavec 1 se nahrazuje tímto:

„1. Členské státy zajistí, aby byly informace o energetické náročnosti a o podílu energie z obnovitelných zdrojů v jejich soustavách dálkového vytápění a chlazení konečným spotřebitelům poskytovány snadno přístupným způsobem, například ve vyúčtováních, na internetových stránkách dodavatelů nebo na žádost. Informace o podílu energie z obnovitelných zdrojů se vyjádří alespoň jako procentní podíl hrubé konečné spotřeby **energie** na vytápění a chlazení přidělené zákazníkům dané soustavy dálkového vytápění a chlazení, včetně informací o tom, kolik energie bylo použito k dodání jedné jednotky vytápění zákazníkovi nebo konečnému uživateli.“;

b) odstavec 4 se nahrazuje tímto:

„4. Členské státy usilují o zvýšení podílu energie z obnovitelných zdrojů a z odpadního tepla a chladu v dálkovém vytápění a chlazení nejméně o [...]2,1[...] procentního bodu jakožto roční průměr vypočítaný za období let 2021 [...] až 2030 počínaje podílem energie z obnovitelných zdrojů a z odpadního tepla a chladu v dálkovém vytápění a chlazení dosaženým v roce 2020, a stanoví za tím účelem **ve svých integrovaných vnitrostátních plánech v oblasti energetiky a klimatu** nezbytná opatření. Podíl energie z obnovitelných zdrojů se vyjádří jako podíl na hrubé konečné spotřebě energie v dálkovém vytápění a chlazení upravený na normální průměrné klimatické podmínky.

Členské státy mohou do průměrného ročního nárůstu stanoveného v prvním pododstavci započítat elektřinu z obnovitelných zdrojů používanou při dálkovém vytápění a chlazení prostřednictvím tepelných čerpadel.

O svém záměru započítat elektřinu z obnovitelných zdrojů použitou v dálkovém vytápění a chlazení prostřednictvím tepelných čerpadel do ročního nárůstu stanoveného v prvním pododstavci informují členské státy Komisi. Členské státy zahrnou odhadovanou kapacitu pro elektřinu a tepelná čerpadla do svých integrovaných vnitrostátních plánů v oblasti energetiky a klimatu a zpráv o pokroku předkládaných podle článků 3 a 14 nařízení (EU) 2018/1999. Členské státy zahrnou množství elektřiny z obnovitelných zdrojů použité při dálkovém vytápění a chlazení prostřednictvím tepelných čerpadel do svých integrovaných vnitrostátních zpráv o pokroku v oblasti energetiky a klimatu podle článku 17 nařízení (EU) 2018/1999.

4a. Pro výpočet podílu elektřiny z obnovitelných zdrojů používané při dálkovém vytápění a chlazení pro účely odstavce 4 tohoto článku [...] členské státy použijí průměrný podíl elektřiny z obnovitelných zdrojů dodané na jejich území v předchozích dvou letech.

Členské státy, jejichž podíl energie z obnovitelných zdrojů a z odpadního tepla a chladu v dálkovém vytápění a chlazení přesahuje 60 %, mohou započítat jakýkoli takový podíl jako splňující průměrný roční nárůst uvedený v prvním pododstavci. **Členské státy, jejichž podíl energie z obnovitelných zdrojů a z odpadního tepla a chladu při dálkovém vytápění a chlazení přesahuje 50 % a dosahuje až do výše 60 %, mohou započítat jakýkoli takový podíl jako splňující polovinu průměrného ročního nárůstu uvedeného v prvním pododstavci.**

Členské státy stanoví nezbytná opatření pro provedení průměrného ročního nárůstu uvedeného v prvním pododstavci ve svých integrovaných vnitrostátních plánech v oblasti energetiky a klimatu podle přílohy I nařízení (EU) 2018/1999.“;

c) vkládá se nový odstavec 4a, který zní:

„4a. Členské státy zajistí, aby byli provozovatelé soustav dálkového vytápění a chlazení s kapacitou nad 25 MWth povinni připojit dodavatele energie z obnovitelných zdrojů a z odpadního tepla a chladu, nebo povinni nabídnout, že připojí dodavatele, kteří jsou třetími stranami, a nakoupí od nich teplo a chlad vyrobené z obnovitelných zdrojů a z odpadního tepla a chladu, na základě nediskriminačních kritérií stanovených příslušným orgánem dotčeného členského státu, pokud tyto provozovatelé potřebují učinit jeden či více z těchto kroků:

- a) uspokojit poptávku nových zákazníků;
- b) nahradit stávající kapacity pro výrobu tepla nebo chladu a
- c) rozšířit stávající kapacity pro výrobu tepla nebo chladu.“;

d) odstavce 5 a 6 se nahrazují tímto:

„5. Členské státy mohou provozovateli soustavy dálkového vytápění nebo chlazení povolit, aby odmítl připojení a nákup tepla nebo chladu od externího dodavatele v kterékoli z těchto situací:

- a) daná soustava postrádá nezbytnou kapacitu z důvodu jiných dodávek tepla nebo chladu z obnovitelných zdrojů nebo odpadního tepla a chladu;
- b) teplo nebo chlad od dodavatele, který je třetí stranou, nesplňují technické požadavky nezbytné pro připojení a zajištění spolehlivého a bezpečného provozu soustavy dálkového vytápění a chlazení;
- c) provozovatel může prokázat, že by poskytnutí přístupu vedlo k nadměrnému zvýšení nákladů na teplo nebo chlad pro konečné zákazníky ve srovnání s náklady na využívání hlavního místního zdroje tepla nebo chladu, jemuž by teplo a chlad z obnovitelných zdrojů nebo odpadní teplo a chlad konkurovaly;
- d) systém provozovatele splňuje definici účinného dálkového vytápění a chlazení stanovenou v [článku x navrhovaného přepracovaného znění směrnice o energetické účinnosti].

Členské státy zajistí, aby provozovatel soustavy dálkového vytápění nebo chlazení, pokud odmítá připojit určitého dodavatele vytápění nebo chlazení podle prvního pododstavce, informoval příslušný orgán o důvodech odmítnutí, jakož i o podmínkách, které musí být splněny, a o opatřeních, která musí být v soustavě přijata, aby připojení bylo umožněno. Členské státy zajistí, aby byl zaveden vhodný postup pro nápravu neodůvodněných zamítnutí.

„6. Členské státy zavedou koordinační rámec mezi provozovateli soustav dálkového vytápění a chlazení a potenciálními zdroji odpadního tepla a chladu v průmyslových a terciárních odvětvích s cílem usnadnit využívání odpadního tepla a chladu. Tento koordinační rámec zajistí dialog, pokud jde o využívání odpadního tepla a chladu, zahrnující alespoň:

- a) provozovatele soustav dálkového vytápění a chlazení;
- b) podniky v průmyslovém a terciárním sektoru produkující odpadní teplo a chlad, které lze ekonomicky využít prostřednictvím soustav dálkového vytápění a chlazení, jako jsou datová centra, průmyslové závody, velké obchodní budovy a veřejná doprava; a
- c) místní orgány odpovědné za plánování a schvalování energetických infrastruktur.“;

e) odstavce 8, 9 a 10 se nahrazují tímto:

„8. Členské zřídí rámec, podle kterého provozovatelé elektroenergetických distribučních soustav nejméně každé čtyři roky posoudí ve spolupráci s provozovateli soustav dálkového vytápění nebo chlazení ve svých oblastech potenciál soustav dálkového vytápění nebo chlazení poskytovat zajištění výkonové rovnováhy a další systémové služby, včetně reakce na poptávku a tepelné akumulace přebytečné elektřiny z obnovitelných zdrojů, a zda by využití zjištěného potenciálu bylo zdrojově a nákladově efektivnější než alternativní řešení.

Členské státy zajistí, aby provozovatelé elektroenergetických přenosových a distribučních soustav řádně zohlednili výsledky posouzení požadovaného podle prvního pododstavce při plánování sítě, investicích do sítě a rozvoji infrastruktury na jejich příslušných územích.

Členské státy usnadní koordinaci mezi provozovateli soustav dálkového vytápění a chlazení a provozovateli elektroenergetických přenosových a distribučních soustav s cílem zajistit, aby se na jejich trzích s elektřinou mohly účastnit vyrovnávací, skladovací a jiné služby flexibility, jako je reakce na poptávku, poskytované provozovateli soustav dálkového vytápění a dálkového chlazení.

Členské státy mohou rozšířit požadavky na posuzování a koordinaci podle prvního a třetího pododstavce na provozovatele plynárenských přepravních a distribučních soustav, včetně vodíkových a jiných energetických sítí.

- „9. Členské státy zajistí, aby byla práva spotřebitelů a pravidla pro provoz soustav dálkového vytápění a chlazení v souladu s tímto článkem jasně definována, veřejně přístupná a vymáhána příslušným orgánem.
- „10. Od členského státu se nevyžaduje uplatňování odstavců 2 **až** [...] 9, pokud je splněna alespoň jedna z těchto podmínek:
- a) jeho podíl dálkového vytápění nebo chlazení není vyšší než 2 % hrubé konečné spotřeby energie na vytápění a chlazení ke dni 24. prosince 2018;
 - b) jeho podíl dálkového vytápění nebo chlazení je zvýšen na 2 % hrubé konečné spotřeby energie na vytápění a chlazení ke dni 24. prosince 2018 v důsledku rozvoje nových účinných soustav dálkového vytápění a chlazení, na základě jeho integrovaného vnitrostátního plánu v oblasti energetiky a klimatu podle přílohy I nařízení (EU) 2018/1999 a posouzení uvedeného v čl. 23 odst. 1a této směrnice;
 - c) 90 % hrubé konečné spotřeby energie v soustavách dálkového vytápění a chlazení se uskutečňuje v soustavách dálkového vytápění a chlazení, které odpovídají definici stanovené v [článku x navrhovaného přepracovaného znění směrnice o energetické účinnosti].“;

14) článek 25 se nahrazuje tímto:

„Článek 25

Snížení intenzity emisí skleníkových plynů v odvětví dopravy v důsledku využívání energie z obnovitelných zdrojů

„1. Každý členský stát stanoví povinnost dodavatelů paliv zajistit, že:

- a) množství obnovitelných paliv a elektřiny z obnovitelných zdrojů dodávané do odvětví dopravy vede
- i) **k dosažení podílu energie z obnovitelných zdrojů na konečné spotřebě energie v odvětví dopravy do roku 2030 ve výši nejméně 29 %; nebo[...]**
- ii) ke snížení intenzity emisí skleníkových plynů do roku 2030 alespoň o [...]13 [...] % ve srovnání se základní úrovní stanovenou v čl. 27 odst. 1 písm. b) v souladu s orientační trajektorií stanovenou členským státem;

Členské státy ve svých zprávách o pokroku předložených podle článku 17 nařízení (EU) 2018/1999 informují o podílu energie z obnovitelných zdrojů na konečné spotřebě energie v odvětví dopravy, jakož i o snížení intenzity skleníkových plynů;

- b) podíl pokročilých biopaliv a bioplynu vyrobených ze vstupních surovin uvedených v příloze IX části A v energii dodávané do odvětví dopravy činí nejméně 0,2 % v roce 2022, [...] 1 % v roce 2025 a [...] 4,4 [...] % v roce 2030.

[...] **Každý členský stát usiluje o dosažení** [...] podílu obnovitelných paliv nebiologického původu [...] **ve výši 5,2** [...] [...] % v roce 2030.

Pro výpočet snížení uvedeného v písmenu a) a podílu uvedeného v písmenu b) vezmou členské státy v úvahu obnovitelná paliva nebiologického původu rovněž tehdy, jsou-li používána jako meziprodukty pro výrobu:

- (i) konvenčních paliv **pro dopravu; nebo**
- (ii) **biopaliv [...], za předpokladu, že se snižování emisí skleníkových plynů dosažené za použití obnovitelných paliv nebiologického původu nezohlední při výpočtu úspor emisí skleníkových plynů z biopaliv.**

Při výpočtu snížení uvedeného v písmenu a) a podílu uvedeného v písmenu b) mohou členské státy zohlednit bioplyn, který je vložen do vnitrostátní infrastruktury pro přepravu a distribuci plynu.

S ohledem na čl. 7 odst. 1 první pododstavec písm. a), b) nebo c) se bioplyn při výpočtu podílu hrubé konečné spotřeby energie z obnovitelných zdrojů zohlední pouze jednou.

Pro výpočet snížení uvedeného v písmenu a) mohou členské státy zohlednit recyklovaná paliva s obsahem uhlíku.

Při stanovování této povinnosti dodavatelů paliv mohou členské státy osvobodit dodavatele paliv, kteří dodávají elektřinu nebo kapalná a plynná paliva z obnovitelných zdrojů nebiologického původu, od plnění povinnosti, aby tato paliva obsahovala minimální podíl pokročilých biopaliv a bioplynu vyráběných ze surovin uvedených v příloze IX části A.

Členské státy mohou při stanovování povinnosti podle prvního pododstavce písm. a) a b) zajistit dosažení cílů, jež jsou v nich stanoveny, a mohou tak učinit za pomoci opatření zaměřených na objemy, energetický obsah nebo emise skleníkových plynů, je-li prokázáno dosažení minimálních podílů podle prvního pododstavce písm. a) a b).

Při stanovování povinnosti podle prvního pododstavce písm. a) a b) s cílem zajistit dosažení cílů v nich stanovených mohou členské státy rozlišovat různé nosiče energie.

Při stanovování povinnosti podle prvního pododstavce písm. a) a b) mohou členské státy za podmínky, [...] že je dosaženo obecného cíle, rozlišovat mezi námořní dopravou a ostatními odvětvími. [...]

„2. Členské státy zavedou mechanismus, který dodavatelům paliv na jejich území umožní výměnu kreditů za dodávky energie z obnovitelných zdrojů do odvětví dopravy. Hospodářské subjekty, které dodávají elektřinu z obnovitelných zdrojů elektrickým vozidlům prostřednictvím veřejných dobíjecích stanic, obdrží kredity bez ohledu na to, zda se na ně vztahuje povinnost stanovená členským státem pro dodavatele paliv, a mohou tyto kredity prodávat dodavatelům paliv, kteří mohou tyto kredity použít ke splnění povinnosti stanovené v odst. 1 prvním pododstavci.“

15) Článek 26 se mění takto:

a) odstavec 1 se mění takto:

i) první pododstavec se nahrazuje tímto:

„Pro účely výpočtu hrubé konečné spotřeby energie z obnovitelných zdrojů členského státu uvedené v článku 7 a **minimálního podílu energie z obnovitelných zdrojů** **nebo** cíle snížení intenzity emisí skleníkových plynů stanoveného v čl. 25 odst. 1 prvním pododstavci písm. a) nesmí být podíl biopaliv, biokapalin a paliv z biomasy spotřebovaných v dopravě, jsou-li vyrobeny z potravinářských a krmných plodin, vyšší o více než jeden procentní bod, než je podíl těchto paliv na konečné spotřebě energie v odvětví dopravy v daném členském státě v roce 2020 s tím, že podíl konečné spotřeby energie v odvětví dopravy v tomto členském státě představuje nejvýše 7 %.“;

ii) čtvrtý pododstavec se nahrazuje tímto:

„Je-li v některém členském státě podíl biopaliv, biokapalin a paliv z biomasy spotřebovaných v dopravě a vyrobených z potravinářských a krmných plodin omezen na podíl nižší než 7 % nebo se některý členský stát rozhodne tento podíl dále omezit, může dotčený členský stát odpovídajícím způsobem snížit **minimální podíl energie z obnovitelných zdrojů nebo** cíl snížení intenzity emisí skleníkových plynů uvedený v čl. 25 odst. 1 prvním pododstavci písm. a) s ohledem na příspěvek, kterým by tato paliva přispěla k **minimálnímu podílu energie z obnovitelných zdrojů nebo k** úsporám emisí skleníkových plynů. Členské státy za [...] účelem **cíle snížení intenzity emisí skleníkových plynů** uvažují, že tato paliva uspoří 50 % emisí skleníkových plynů.“;

- b) v odst. 2 prvním a pátém pododstavci se slova „minimální podíl uvedený v čl. 25 odst. 1 prvním pododstavci“ nahrazují slovy „**minimální podíl a cíl snížení intenzity skleníkových plynů [...] uvedený v čl. 25 odst. 1 prvním pododstavci písm. a)**“[...]

16) Článek 27 se mění takto:

- a) název se nahrazuje tímto:

„Pravidla pro výpočet v odvětví dopravy a s ohledem na obnovitelná paliva nebiologického původu bez ohledu na jejich konečné použití“;

- b) odstavec 1 se nahrazuje tímto:

„1. Pro výpočet snížení intenzity emisí skleníkových plynů podle čl. 25 odst. 1 prvního pododstavce písm. a) se použijí tato pravidla:

- a) úspory emisí skleníkových plynů se vypočítají takto:
- i) u biopaliv a bioplynu vynásobením množství těchto paliv dodávaných do všech druhů dopravy jejich úsporami emisí stanovenými v souladu s článkem 31;
 - ii) u obnovitelných paliv nebiologického původu a recyklovaných paliv s obsahem uhlíku vynásobením množství těchto paliv, které je dodáváno pro všechny druhy dopravy, úsporami emisí stanovenými v souladu s akty v přenesené pravomoci přijatými podle čl. 29a odst. 3;
 - iii) v případě elektřiny z obnovitelných zdrojů vynásobením množství elektřiny z obnovitelných zdrojů, která je dodávána všem druhům dopravy, hodnotou referenčního fosilního paliva $EC_{F(e)}$ stanovenou v příloze V;
- b) základní úroveň uvedená v čl. 25 odst. 1 se vypočítá tak, že se množství energie dodané [...] **druhům** dopravy [...] vynásobí hodnotou referenčního fosilního paliva $E_{F(t)}$ stanovenou v příloze V;
- c) pro výpočet příslušných množství energie se použijí tato pravidla:
- i) pro účely výpočtu konečné spotřeby energie dodávané do odvětví dopravy se použijí hodnoty týkající se energetického obsahu paliv používaných v odvětví dopravy stanovené příloze III;
 - ii) pro účely stanovení energetického obsahu paliv používaných v odvětví dopravy neuvedených v příloze III použijí členské státy k určení výhřevnosti paliv příslušné evropské normy. Nebyla-li pro tento účel přijata evropská norma, použijí se příslušné normy ISO;

- iii) množství elektřiny z obnovitelných zdrojů dodávané do odvětví dopravy se určí vynásobením množství elektřiny dodané do tohoto odvětví průměrným podílem elektřiny z obnovitelných zdrojů dodané na území členského státu v předchozích dvou letech. Jako výjimka platí, že pokud je elektřina získána z přímého připojení k zařízení vyrábějícímu elektřinu z obnovitelných zdrojů a dodávána do odvětví dopravy, tato elektřina se plně započítá jako elektřina z obnovitelných zdrojů;
- iv) podíl biopaliv a bioplynu vyrobených ze vstupních surovin uvedených v příloze IX části B na energetickém obsahu paliv a elektřiny dodávaných do odvětví dopravy, s výjimkou Kypru a Malty, je omezen na 1,7 %.

Členské státy mohou v řádně odůvodněných případech tento práh zvýšit, a to s přihlédnutím k dostupnosti vstupních surovin. Každá taková změna se oznámí Komisi spolu s odůvodněním tohoto zvýšení. Každá taková změna podléhá schválení Komisí.

- d) snížení intenzity skleníkových plynů v důsledku využívání energie z obnovitelných zdrojů se určí tak, že úspora emisí skleníkových plynů vyplývající z používání biopaliv, bioplynu, **obnovitelných paliv nebiologického původu** a elektřiny z obnovitelných zdrojů dodávané pro všechny druhy dopravy se vydělí základní úrovní. **Členské státy mohou zohlednit recyklovaná paliva s obsahem uhlíku.**

Komisi je svěřena pravomoc přijímat akty v přenesené pravomoci v souladu s článkem 35, jimiž doplní tuto směrnici tím, že přizpůsobí energetický obsah paliv používaných v odvětví dopravy uvedený v příloze III v souladu s vědeckotechnickým pokrokem;“;

c) vkládá se nový odstavec 1a, který zní:

„1a. [...]: **Pro výpočet minimálních podílů uvedených v čl. 25 odst. 1 písm. a) bodu i) a odst. 1 písm. b) se použijí tato ustanovení:**

- a) pro výpočet jmenovatele, tj. množství energie spotřebované v odvětví dopravy, se zohlední všechna paliva a elektřina dodávaná do odvětví dopravy;
- b) pro výpočet čitatele, [...] **tj. množství energie z obnovitelných zdrojů spotřebované v odvětví dopravy pro účely čl. 25 odst. 1 prvního pododstavce, se zohlední energetický obsah všech druhů energie z obnovitelných zdrojů [...] dodávané do všech druhů dopravy, a to i do zásobníků mezinárodních námořních plavidel, na území [...] každého členského státu. Členské státy mohou zohlednit recyklovaná paliva s obsahem uhlíku.**
- c) **podíl biopaliv a bioplynu pro dopravu vyrobených ze vstupních surovin uvedených v příloze IX a obnovitelných paliv nebiologického původu se považuje za dvojnásobek jejich energetického obsahu;**

- d) podíl elektřiny z obnovitelných zdrojů se započítává jako čtyřnásobek jejího energetického obsahu, je-li dodávána silničním vozidlům, a může být započítáván jako jedenapůlnásobek jejího energetického obsahu, je-li dodávána do odvětví železniční dopravy;
- e) podíl biopaliv a bioplynu vyrobených ze vstupních surovin uvedených v příloze IX části B na energetickém obsahu paliv a elektřiny dodávaných do odvětví dopravy, s výjimkou Kypru a Malty, je omezen na 1,7 %; Členské státy mohou na základě řádného zdůvodnění toto omezení změnit, a to s přihlédnutím k dostupnosti vstupních surovin. Každá taková změna podléhá schválení Komise;
- f) pro účely výpočtu konečné spotřeby energie dodávané do odvětví dopravy se použijí hodnoty týkající se energetického obsahu paliv používaných v odvětví dopravy stanovené v příloze III;
- g) pro účely stanovení energetického obsahu paliv používaných v odvětví dopravy neuvedených v příloze III použijí členské státy k určení výhřevnosti paliv příslušné evropské normy. Nebyla-li pro tento účel přijata evropská norma, použijí se příslušné normy ISO;
- h) množství elektřiny z obnovitelných zdrojů dodávané do odvětví dopravy se určí vynásobením množství elektřiny dodané do tohoto odvětví průměrným podílem elektřiny z obnovitelných zdrojů dodané na území členského státu v předchozích dvou letech. Jako výjimka platí, že pokud je elektřina získána z přímého připojení k zařízení vyrábějícímu elektřinu z obnovitelných zdrojů a dodávána do odvětví dopravy, tato elektřina se plně započítá jako elektřina z obnovitelných zdrojů;

i [...] podíly pokročilých biopaliv a bioplynu vyrobených ze vstupních surovin uvedených v části A přílohy IX a obnovitelných paliv nebiologického původu dodávaných v letecké a námořní dopravě se počítají jako 1,2násobek jejich energetického obsahu.“;

d.a) vkládá se nový odstavec 1b, který zní:

Pro účely výpočtů podle odst. 1 písm. b) a odst. 1a písm. a) se má za to, že množství energie dodané do odvětví námořní dopravy dosahuje podílu nejvýše 15 % na hrubé konečné spotřebě energie tohoto členského státu. V případě Kypru a Maltv se má za to, že množství energie spotřebované v námořní dopravě dosahuje podílu nejvýše 5 % na hrubé konečné spotřebě energie těchto členských států. Tato opatření se použijí do 31. prosince 2030.

d) odstavec 2 se zrušuje;

e [...] odstavec 3 se mění takto:

- i) první, druhý a třetí pododstavec se zrušují;
- ii) čtvrtý pododstavec se nahrazuje tímto:

„Je-li pro výrobu paliv z obnovitelných zdrojů nebiologického původu používaných v odvětví dopravy používána elektřina, a to buď přímo, nebo pro výrobu meziproductů, použije se k určení podílu elektřiny z obnovitelných zdrojů průměrný podíl elektřiny z obnovitelných zdrojů v zemi výroby ve výši naměřené dva roky před dotčeným rokem.“;

iii) [...] pátý pododstavec [...] se nahrazuje tímto:

[...]

„Elektřinu získanou z přímého připojení k zařízení vyrábějícímu elektřinu z obnovitelných zdrojů lze však plně započítat jako elektřinu z obnovitelných zdrojů, pokud je používána pro výrobu kapalných a plyných paliv z obnovitelných zdrojů nebiologického původu, za předpokladu, že toto zařízení:

a) vstupuje do provozu ve stejné době jako zařízení vyrábějící kapalná a plyná paliva z obnovitelných zdrojů nebiologického původu nebo později a

b) není připojeno k distribuční soustavě, nebo k distribuční soustavě připojeno je, avšak lze prokázat, že dotčená elektřina byla dodána, aniž by byla odebírána elektřina z distribuční soustavy. “;

17) Článek 28 se mění takto:

a) odstavce 2, 3 a 4 se zrušují.

b) odstavec 5 se nahrazuje tímto:

„Do **30. června 2023** [...] přijme Komise akty v přenesené pravomoci v souladu s článkem 35 s cílem doplnit tuto směrnici tím, že specifikuje metodiku pro určení podílu biopaliv a bioplynu pro dopravu vzniklých zpracováním biomasy ve společném procesu s fosilními palivy.“;

- c) v odstavci 7 se slova „stanovená v čl. 25 odst. 1 čtvrtém pododstavci“ nahrazují slovy „stanovená v čl. 25 odst. 1 prvním pododstavci písm. b).“;

18) Článek 29 se mění takto:

- a) odstavec 1 se mění takto:

- i) v prvním pododstavci se písmeno a) nahrazuje tímto:

„a) příspěvek k podílu energie z obnovitelných zdrojů členských států a cílům uvedeným v čl. 3 odst. 1, čl. 15a odst. 1, čl. 22a odst. 1, čl. 23 odst. 1, čl. 24 odst. 4 a čl. 25 odst. 1 této směrnice;“;

- ii) čtvrtý pododstavec se nahrazuje tímto:

„Paliva z biomasy musí splňovat kritéria udržitelnosti a úspor skleníkových plynů stanovená v odstavcích 2 až 7 a 10, jsou-li použita

- a) v případě paliv z pevné biomasy v zařízeních vyrábějících elektřinu, vytápění a chlazení o celkovém jmenovitém tepelném příkonu [[...] **10**[...] MW nebo vyšším,
- b) v případě paliv z plynné biomasy v zařízeních vyrábějících elektřinu, vytápění a chlazení o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 2 MW nebo vyšším,
- c) v případě zařízení vyrábějících paliva z plynné biomasy s tímto průměrným průtokem biometanu:
 - i) více než 200 m³ ekvivalentu methanu/h, měřeno za standardních podmínek teploty a tlaku (tj. 0 °C a 1 bar atmosférického tlaku);
 - ii) pokud se bioplyn skládá ze směsi methanu a nehořlavých jiných plynů, pro průtok methanu se prahová hodnota stanovená v bodě i) přepočítá proporcionálně k objemovému podílu methanu ve směsi;

iii) za čtvrtý pododstavec se vkládá nový pododstavec, který zní:

„Členské státy mohou kritéria udržitelnosti a úspor emisí skleníkových plynů použít na zařízení s nižším celkovým jmenovitým tepelným příkonem nebo průtokem biometanu.“;

b) [...]

v odst. 6 prvním pododstavci písm. a) se vkládá nový bod vi), který zní:

„vi) lesy, v nichž se těží výše uvedená lesní biomasa, nepocházejí z půdy, která má status uvedený v odst. 3 písm. a), b) a d), odst. 4 písm. a) a v odstavci 5, a to za stejných podmínek pro určení statusu půdy, které jsou uvedeny v těchto odstavcích. Pro účely odst. 3 písm. b) se berou v úvahu pouze půdy, které relevantní příslušný orgán označil za vysoce biologicky rozmanité.“;³²

c) [...]

³² Toto doplnění vysvětluje nový bod odůvodnění 36b.

v odst. 6 prvním pododstavci písm. b) se vkládá nový bod vi), který zní:

„vi) lesy, v nichž se těží výše uvedená lesní biomasa, nepocházejí z půdy, která má status uvedený v odst. 3 písm. a), b) a d), odst. 4 písm. a) a v odstavci 5, a to za stejných podmínek pro určení statusu půdy, které jsou uvedeny v těchto odstavcích. Pro účely odst. 3 písm. b) se berou v úvahu pouze půdy, které relevantní příslušný orgán označil za vysoce biologicky rozmanité.“;

d) [...]

[...]

e) v odst. 6 prvním pododstavci se písmeno a) bod iv) nahrazuje tímto:

„iv) těžba se provádí s ohledem na zachování kvality půdy a biologické rozmanitosti podle zásad udržitelného obhospodařování lesů³³ s cílem minimalizovat negativní dopady tak, aby se zabránilo těžbě pařezů a kořenů, degradaci původních lesů nebo jejich přeměně na pěstované lesy a těžbě na citlivých půdách; minimalizuje rozsáhlé holoseče a zajišťuje místně vhodné prahové hodnoty pro těžbu mrtvé dřevní hmoty a požadavky na používání systémů těžby dřeva, které minimalizují dopady na kvalitu půdy, včetně zhutňování půdy, a na prvky biologické rozmanitosti a stanoviště“;

³³

Delegacím se sděluje, že tento pojem je vysvětlen ve 102. bodě odůvodnění směrnice 2018/2001.

- f) v odst. 6 prvním pododstavci se písm. b) bod iv) nahrazuje tímto:

„iv) těžba se provádí s ohledem na zachování kvality půdy a biologické rozmanitosti **podle zásad udržitelného obhospodařování lesů** s cílem minimalizovat negativní dopady tak, aby se zabránilo těžbě pařezů a kořenů, degradaci původních lesů nebo jejich přeměně na pěstované lesy a těžbě na citlivých půdách; minimalizuje rozsáhlé holoseče a zajišťuje místně vhodné prahové hodnoty pro těžbu mrtvé dřevní hmoty a požadavky na používání systémů těžby dřeva, které minimalizují dopady na kvalitu půdy, včetně zhutňování půdy, a na prvky biologické rozmanitosti a stanoviště:“;

- g) v odst. 10 prvním pododstavci **se první věta nahrazuje tímto:**

„Úspora emisí skleníkových plynů z využití biopaliv, biokapalin a paliv z biomasy zohledněných pro účely uvedené v odstavci 1 a na základě prahových hodnot uvedených v odst. 1 čtvrtém pododstavci musí činit:“

- h) v odst. 10 prvním pododstavci** se písmeno d) nahrazuje tímto:

[...]

- d) [...] v **případě výroby elektřiny, vytápění a chlazení pomocí paliv z biomasy používaných v zařízeních, která byla uvedena do provozu po vstupu této směrnice v platnost, alespoň 80 %;**

- e) [...] v případě výroby elektřiny, vytápění a chlazení pomocí paliv z biomasy
používaných v zařízeních o celkovém jmenovitém tepelném příkonu rovnajícím se
10 MW nebo vyšším, která byla uvedena do provozu v období od 1. ledna 2021
do vstupu této směrnice v platnost, alespoň 70 % do 31. prosince 2029 a alespoň
80 % od 1. ledna 2030;
- f) [...] v případě výroby elektřiny, vytápění a chlazení pomocí plyných [...] paliv
z biomasy používaných v zařízeních o celkovém jmenovitém tepelném příkonu [...]
10 MW nebo vyšším, která byla uvedena do provozu v období od 1. ledna 2021
do vstupu této směrnice v platnost, alespoň 70 % do dovršení 15 let od uvedení
do provozu a alespoň 80 % od uplynutí 15 let od uvedení do provozu;
- g) [...] v případě výroby elektřiny, vytápění a chlazení pomocí paliv z biomasy
používaných v zařízeních o celkovém jmenovitém tepelném příkonu rovnajícím se
10 MW nebo vyšším, která byla uvedena do provozu v období od 31. prosince 2020
do vstupu této směrnice v platnost, alespoň 80 % od uplynutí 15 let od uvedení
do provozu, nejdříve od 1. ledna 2026 a nejpozději od 31. prosince 2029;

h) v případě výroby elektřiny, vytápění a chlazení pomocí plyných [...] paliv z biomasy používaných v zařízeních o celkovém jmenovitém tepelném příkonu [...] 10 MW nebo nižším, která byla uvedena do provozu před 31. prosincem 2020, alespoň 80 % do dovršení 15 let od uvedení do provozu, nejdříve od 1. ledna 2026.

19) vkládá se článek 29a, který zní:

„Článek 29a

Kritéria úspor emisí skleníkových plynů pro obnovitelná paliva nebiologického původu a recyklovaná paliva s obsahem uhlíku

- „1. Energie z obnovitelných paliv nebiologického původu se započítá do podílu energie z obnovitelných zdrojů členských států a do cílů uvedených v čl. 3 odst. 1, čl. 15a odst. 1, čl. 22a odst. 1, čl. 23 odst. 1, čl. 24 odst. 4 a čl. 25 odst. 1, pouze pokud úspory emisí skleníkových plynů z používání těchto paliv činí alespoň 70 %.
- „2. Energii z recyklovaných paliv s obsahem uhlíku lze započítat do cíle snížení emisí skleníkových plynů uvedeného v čl. 25 odst. 1 prvním pododstavci písm. a), pouze pokud úspory emisí skleníkových plynů z používání těchto paliv dosáhnou alespoň 70 %.
- „3. Komise [...] **přijme** akty v přenesené pravomoci v souladu s článkem 35 za účelem doplnění této směrnice stanovením metodiky pro posuzování úspor emisí skleníkových plynů z obnovitelných paliv nebiologického původu a z recyklovaných paliv s obsahem uhlíku. Tato metodika zajistí, že nebude udělen kredit za zabránění vzniku emisí CO₂, za jehož zachycování byl již získán emisní kredit podle jiných právních předpisů. **Metodika se vztahuje na emise skleníkových plynů během jejich životního cyklu, které musí zahrnovat nepřímé emise.**“;

20) Článek 30 se mění takto:

a) v odst. 1 prvním pododstavci se uvozující věta nahrazuje tímto:

„Mají-li se obnovitelná paliva a recyklovaná paliva s obsahem uhlíku započítávat do cílů uvedených v čl. 3 odst. 1, čl. 15a odst. 1, čl. 22a odst. 1, čl. 23 odst. 1, čl. 24 odst. 4 a čl. 25 odst. 1, požádají členské státy hospodářské subjekty, aby prokázaly, že byla splněna kritéria udržitelnosti a úspor emisí skleníkových plynů stanovená v čl. 29 odst. 2 až 7 a 10 a v čl. 29a odst. 1 a 2 pro obnovitelná paliva a recyklovaná paliva s obsahem uhlíku. Za tím účelem se požaduje, aby hospodářské subjekty použily systém hmotnostní bilance, který:“;

b) v odstavci 3 se první a druhý pododstavec nahrazují tímto:

„Členské státy přijmou opatření k zajištění toho, aby hospodářské subjekty předkládaly spolehlivé informace týkající se souladu s kritérii udržitelnosti a úspor emisí skleníkových plynů stanovenými v čl. 29 odst. 2 až 7 a 10 a čl. 29a odst. 1 a 2 a aby hospodářské subjekty na požádání zpřístupnily příslušnému členskému státu údaje použité k vypracování těchto informací. **Členské státy od hospodářských subjektů vyžadují, aby zajistily přiměřenou úroveň nezávislého auditu informací, které předkládají, a provedení tohoto auditu doložily. Za účelem dosažení souladu s čl. 29 odst. 6 písm. a) a odst. 7 písm. a) lze až do prvního bodu shromažďování lesní biomasy použít audit první nebo druhou stranou. Auditem se ověřuje, zda jsou systémy používané hospodářskými subjekty přesné, spolehlivé a zabezpečené proti podvodu, včetně ověření skutečnosti, že materiály nebyly záměrně modifikovány nebo vyřazeny tak, aby se dodávka nebo její část mohla stát odpadem nebo zbytkem. Také se hodnotí četnost a metodika odebírání vzorku a obsáhlost údajů.**

Povinnosti stanovené v tomto odstavci platí bez ohledu na to, zda jsou obnovitelná paliva a recyklovaná paliva s obsahem uhlíku vyráběna v Unii nebo dovážena.

Informace o zeměpisném původu a druhu surovin biopaliv, biokapalin a paliv z biomasy podle dodavatele paliva jsou k dispozici spotřebitelům na internetových stránkách provozovatelů, dodavatelů nebo příslušných orgánů a aktualizují se každý rok.“;

- c) v odstavci 4 se první pododstavec nahrazuje tímto:

„Komise může rozhodnout, že nepovinné vnitrostátní nebo mezinárodní režimy stanovující normy pro výrobu obnovitelných paliv a recyklovaných paliv s obsahem uhlíku poskytují přesné údaje o úsporách emisí skleníkových plynů pro účely čl. 29 odst. 10 a čl. 29a odst. 1 a 2, prokazují soulad s čl. 27 odst. 3 a čl. 31a odst. 5, nebo prokazují, že dodávky biopaliv, biokapalin a paliv z biomasy splňují kritéria udržitelnosti uvedená v čl. 29 odst. 2 až 7. Při prokazování toho, že kritéria stanovená v čl. 29 odst. 6 a 7 jsou splněna, se subjekty mohou rozhodnout poskytnout požadované důkazy přímo na úrovni oblasti získávání surovin. Komise může uznat oblasti určené k ochraně ekosystémů či druhů, které byly mezinárodními dohodami uznány jako vzácné či ohrožené nebo které byly zařazeny na seznamy sestavené mezivládními organizacemi nebo Mezinárodní unií pro ochranu přírody pro účely čl. 29 odst. 3 prvního pododstavce písm. c) bodu ii).“;

d) odstavec 6 se nahrazuje tímto:

„6. Členské státy mohou zavést vnitrostátní režimy, v jejichž rámci je v souladu s metodikou vypracovanou podle čl. 29a odst. 3 ověřován soulad s kritérii udržitelnosti a úspor emisí skleníkových plynů stanovenými v čl. 29 odst. 2 až 7 a 10 a čl. 29a odst. 1 a 2 v celém spotřebitelském řetězci, do něhož jsou zapojeny příslušné vnitrostátní orgány. Tyto režimy lze rovněž použít k ověření přesnosti a úplnosti informací uvedených hospodářskými subjekty v databázi Unie, k prokázání souladu s čl. 27 odst. 3 a k certifikaci biopaliv, biokapalin a paliv z biomasy s nízkým rizikem nepřímé změny ve využívání půdy.

Členský stát může svůj vnitrostátní režim oznámit Komisi. Komise posouzení tohoto režimu upřednostní, aby se usnadnilo vzájemné dvoustranné a vícestranné uznávání těchto režimů. Komise může prostřednictvím prováděcích aktů rozhodnout, zda takto oznámený vnitrostátní režim splňuje podmínky stanovené v této směrnici. Tyto prováděcí akty se přijímají přezkumným postupem podle čl. 34 odst. 3.

Pokud je rozhodnutí kladné, nesmějí jiné režimy uznané Komisí v souladu s tímto článkem odmítat vzájemné uznávání s vnitrostátním režimem daného členského státu, pokud jde o ověřování souladu s kritérii, pro která byl Komisí uznán.

V případě zařízení vyrábějících elektřinu, vytápění a chlazení s celkovým jmenovitým tepelným příkonem od [...] **10** do [...] **20** MW [...] **mohou** členské státy zavést zjednodušené vnitrostátní režimy ověřování s cílem zajistit splnění kritérií udržitelnosti a emisí skleníkových plynů stanovených v čl. 29 odst. 2 až 7 a 10. **Pro tatož zařízení se v prováděcích aktech stanovených v čl. 30 odst. 8 zavedou jednotné podmínky pro zjednodušené vnitrostátní režimy ověřování s cílem zajistit splnění kritérií udržitelnosti a emisí skleníkových plynů stanovených v čl. 29 odst. 2 až 7 a 10.**“;

e) v odstavci 9 se první pododstavec nahrazuje tímto:

„V případě, že hospodářský subjekt předloží doklady nebo údaje získané v souladu s režimem, jenž byl předmětem rozhodnutí podle odstavce 4 nebo 6, nevyžaduje členský stát, aby hospodářský subjekt poskytl další doklady o splnění prvků, na něž se vztahuje režim a pro které byl režim uznán Komisí.“;

f) v odstavci 9 se doplňuje poslední odstavec, který zní:

„Příslušné orgány veřejné správy členských států mohou rovněž dohlížet na hospodářské subjekty, jestliže jsou certifikovány v rámci nepovinného režimu. Zjistí-li členské státy případy nesouladu, podniknou příslušné kroky a neprodleně informují dotčený nepovinný režim.“;

[...] g) odstavec 10 se nahrazuje tímto:

„Na žádost členského státu, jež se může zakládat na žádosti hospodářského subjektu, Komise na základě všech dostupných důkazů přezkoumá, zda byla splněna kritéria udržitelnosti a úspor emisí skleníkových plynů stanovená v čl. 29 odst. 2 až 7 a 10 a čl. 29a odst. 1 a 2, pokud jde o zdroje obnovitelných paliv a recyklovaných paliv s obsahem uhlíku.

Během šesti měsíců od obdržení takové žádosti a v souladu s přezkumným postupem uvedeným v čl. 34 odst. 3 Komise rozhodne prostřednictvím prováděcích aktů, zda může dotčený členský stát buď:

- a) pro účely uvedené v čl. 29 odst. 1 prvním pododstavci písm. a), b) a c) zohlednit obnovitelná paliva a recyklovaná paliva s obsahem uhlíku z tohoto zdroje; nebo
- b) odchylně od odstavce 9 tohoto článku žádat od dodavatele zdroje obnovitelných paliv a recyklovaných paliv s obsahem uhlíku, aby předložil další důkazy o splnění těchto kritérií udržitelnosti a úspor emisí skleníkových plynů a těchto minimálních hodnot úspor emisí skleníkových plynů.“.

21) v článku 31 se zrušují odstavce 2, 3 a 4.

22) vkládá se nový článek **31a**, který zní:

„Článek 31a

Databáze Unie

- „1. Komise zajistí, aby byla zřízena databáze Unie, která umožní sledování kapalných a plyných obnovitelných paliv a recyklovaných paliv s obsahem uhlíku.
- „2. Členské státy vyžadují, aby příslušné hospodářské subjekty včas zadávaly do této databáze přesné informace o provedených transakcích a parametrech udržitelnosti paliv, která jsou předmětem těchto transakcí, včetně emisí skleníkových plynů během jejich životního cyklu od okamžiku jejich výroby do okamžiku jejich **uvedení na trh** [...] v Unii. Do databáze se rovněž zahrnou informace o tom, zda byla poskytnuta podpora na výrobu konkrétní zásilky paliva, a pokud ano, informace o typu režimu podpory. **Tyto údaje lze do databáze EU vkládat prostřednictvím vnitrostátních databází.**

Je-li to vhodné pro zlepšení sledovatelnosti údajů v celém dodavatelském řetězci, je Komisi svěřena pravomoc přijímat akty v přenesené pravomoci v souladu s článkem 35 za účelem dalšího rozšíření rozsahu informací, které mají být zahrnuty do databáze Unie, tak aby zahrnovaly příslušné údaje od okamžiku výroby nebo sběru surovin používaných k výrobě paliv.

Členské státy vyžadují, aby dodavatelé paliv vložili do databáze Unie informace nezbytné k ověření souladu s požadavky stanovenými v čl. 25 odst. 1 prvním pododstavci.

- „3. Členské státy mají přístup do databáze Unie pro účely sledování a ověřování údajů.

- „4. Pokud byly pro výrobu dodávky plynu z obnovitelných zdrojů vydány záruky původu, členské státy zajistí, aby byly tyto záruky původu zrušeny dříve, než bude možné zásilku obnovitelných plynů zapsat do databáze.
- „5. Členské státy **ve svém vnitrostátním právním rámci** zajistí, aby byla ověřena přesnost a úplnost [...] **údajů** [...] **vložených** hospodářskými subjekty v databázi, například **využitím certifikačních orgánů v rámci nepovinných nebo vnitrostátních režimů uznaných Komisí podle čl. 30 odst. 4, 5f a 6.** [...]

[...] **Tyto** nepovinné nebo vnitrostátní režimy [...] mohou používat k shromažďování údajů informační systémy třetích stran jako zprostředkovatelů, pokud bylo toto použití oznámeno Komisi.

Členské státy mohou využít již existující vnitrostátní databáze sladěné s databází EU a propojené s ní prostřednictvím rozhraní nebo zřídit vnitrostátní databázi, již mohou využívat hospodářské subjekty jako [...] nástroj pro sběr údajů a pro [...] vkládání, převádění a uvádění těchto údajů do databáze Unie, za předpokladu, že:

- (a) **vnitrostátní databáze[...] je v souladu s databází Unie, a to i pokud jde o včasnost přenosu údajů, typologii předávaných souborů údajů a protokoly pro kvalitu a ověřování údajů; členské státy mohou zřídit [...] své vnitrostátní databáze podle vnitrostátních ustanovení, například zohlednit přísnější vnitrostátní požadavky, pokud jde o kritéria udržitelnosti [...]. To by nemělo bránit celkové sledovatelnosti udržitelných dodávek surovin nebo paliv, které mají být vloženy do databáze Unie v souladu s touto směrnicí.**

- (b) Členské státy zajistí, aby [...] údaje vložené do vnitrostátní databáze byly ihned převedeny do databáze Unie.**

Ověření kvality údajů vložených prostřednictvím vnitrostátních databází do databáze EU, parametrů udržitelnosti paliv vztahujících se k těmto údajům, a konečné schválení transakcí [...] se provádí výhradně prostřednictvím databáze Unie. Přesnost a úplnost údajů musí být kontrolovány v souladu s prováděcím nařízením xxx/2022³⁴, a proto je mohou kontrolovat certifikační orgány.

[...]

Členské státy oznámí Komisi podrobné údaje o svých vnitrostátních databázích. Po tomto oznámení Komise posoudí, zda vnitrostátní databáze splňuje požadavky třetího pododstavce písm. a) a b). Pokud tomu tak není, může Komise požadovat, aby členské státy přijaly vhodná opatření k zajištění souladu s těmito požadavky.

³⁴ **Prováděcí nařízení Komise .../... ze dne xxx o pravidlech pro ověřování kritérií udržitelnosti a úspor emisí skleníkových plynů a kritérií nízkého rizika nepřímé změny ve využívání půdy.**

23) Článek 35 se mění takto:

a) odstavec 2 se nahrazuje tímto:

„Pravomoc přijímat akty v přenesené pravomoci uvedené v **čl. 3 odst. 3 písm. b) druhém pododstavci, v čl. 7 odst. 3,** čl. 8 odst. 3 druhém pododstavci, **čl. 25 odst. 2 druhém pododstavci,** [...], čl. 26 odst. 2 čtvrtém a pátém pododstavci, čl. 27 odst. 1 druhém pododstavci, čl. 27 odst. 3 [...] **sedmém** pododstavci, čl. 28 odst. 5, čl. 28 odst. 6 druhém pododstavci, **čl. 29a odst. 3,** čl. 31 odst. 5 druhém pododstavci a čl. 31a odst. 2 druhém pododstavci je svěřena Komisi na dobu pěti let od [vstupu této pozměňující směrnice v platnost]. Komise vypracuje zprávu o výkonu přenesení pravomoci nejpozději devět měsíců před koncem tohoto pětiletého období. Přenesení pravomoci se automaticky prodlužuje o stejně dlouhá období, pokud Evropský parlament ani Rada nevysloví proti tomuto prodloužení námitku nejpozději tři měsíce před koncem každého z těchto období.

b) _____ odstavec 4 se nahrazuje tímto:

„Evropský parlament nebo Rada mohou přenesení pravomoci uvedené v **čl. 3 odst. 3 písm. b) druhém pododstavci, v čl. 7 odst. 3 pátém pododstavci,** čl. 8 odst. 3 druhém pododstavci, **čl. 25 odst. 2 druhém pododstavci,** [...], čl. 26 odst. 2 čtvrtém a pátém pododstavci, čl. 27 odst. 1 druhém pododstavci, čl. 27 odst. 3 [...] **sedmém** pododstavci, čl. 28 odst. 5, čl. 28 odst. 6 druhém pododstavci, **čl. 29a odst. 3,** čl. 31 odst. 5 druhém pododstavci a čl. 31a odst. 2 druhém pododstavci kdykoli zrušit. Rozhodnutím o zrušení se ukončuje přenesení pravomoci v něm určené. Rozhodnutí nabývá účinku prvním dnem po zveřejnění v *Úředním věstníku Evropské unie* nebo k pozdějšímu dni, který je v něm upřesněn. Nedotýká se platnosti již platných aktů v přenesené pravomoci.“;

- c) odstavec 7 se nahrazuje tímto:

„Akt v přenesené pravomoci přijatý podle **čl. 3 odst. 3 písm. b) druhého pododstavce**, čl. 7 odst. 3 pátého pododstavce, čl. 8 odst. 3 druhého pododstavce, [...] **čl. 25 odst. 2 druhého pododstavce**, čl. 26 odst. 2 čtvrtého a pátého pododstavce, čl. 27 odst. 1 druhého pododstavce, čl. 27 odst. 3 [...] **sedmého** pododstavce, čl. 28 odst. 5, čl. 28 odst. 6 druhého pododstavce, **čl. 29a odst. 3**, čl. 31 odst. 5 a čl. 31a odst. 2 druhého pododstavce vstoupí v platnost, pouze pokud proti němu Evropský parlament nebo Rada nevysloví námitky ve lhůtě dvou měsíců ode dne, kdy jim byl tento akt oznámen, nebo pokud Evropský parlament i Rada před uplynutím této lhůty informují Komisi o tom, že námitky nevysloví. Z podnětu Evropského parlamentu nebo Rady se tato lhůta prodlouží o dva měsíce.“.

- 24) Přílohy se mění v souladu s přílohami této směrnice.

Článek 2

Změny nařízení (EU) 2018/1999

- 1) Článek 2 se mění takto:

- a) bod 11 se nahrazuje tímto:

„11) „cíli Unie v oblasti energetiky a klimatu pro rok 2030“ závazný cíl pro celou Unii týkající se snížení domácích emisí skleníkových plynů napříč ekonomikou do roku 2030 minimálně o 40 % v porovnání s rokem 1990, závazný cíl pro celou Unii týkající se energie z obnovitelných zdrojů pro rok 2030 uvedený v článku 3 směrnice (EU) 2018/2001, hlavní cíl na úrovni Unie týkající se zlepšení energetické účinnosti do roku 2030 o minimálně 32,5 % a cíl dosažení 15 % propojení elektroenergetických soustav pro rok 2030, případně jakékoli další cíle v této oblasti dohodnuté Evropskou radou nebo Evropským parlamentem a Radou pro rok 2030;

b) v bodě 20 se písmeno b) nahrazuje tímto:

„b) v kontextu doporučení Komise založených na posouzení podle čl. 29 odst. 1 písm. b) týkajícího se energie z obnovitelných zdrojů, časné plnění příspěvku členského státu k závaznému cíli Unie týkajícímu se energie z obnovitelných zdrojů pro rok 2030, jak je uvedeno v článku 3 směrnice (EU) 2018/2001, poměřovaného s jeho vnitrostátními referenčními body pro energii z obnovitelných zdrojů;“.

2) v článku 4 se písm. a) bod 2 nahrazuje tímto:

„2) s ohledem na energie z obnovitelných zdrojů:

k dosažení závazného cíle Unie týkajícího se energie z obnovitelných zdrojů pro rok 2030, jak je uvedeno v článku 3 směrnice (EU) 2018/2001, příspěvek k tomuto cíli ve formě podílu energie členského státu z obnovitelných zdrojů na hrubé konečné spotřebě energie v roce 2030, s orientační trajektorií tohoto příspěvku od roku 2021. Do roku 2022 dosáhne orientační trajektorie referenčního bodu ve výši alespoň 18 % celkového nárůstu podílu energie z obnovitelných zdrojů mezi závazným vnitrostátním cílem tohoto členského státu pro rok 2020 a jeho příspěvkem k cíli pro rok 2030. Do roku 2025 dosáhne orientační trajektorie referenčního bodu ve výši alespoň 43 % celkového nárůstu podílu energie z obnovitelných zdrojů mezi závazným vnitrostátním cílem tohoto členského státu pro rok 2020 a jeho příspěvkem k cíli pro rok 2030. Do roku 2027 dosáhne orientační trajektorie referenčního bodu ve výši alespoň 65 % celkového nárůstu podílu energie z obnovitelných zdrojů mezi závazným vnitrostátním cílem tohoto členského státu pro rok 2020 a jeho příspěvkem k cíli pro rok 2030.

Do roku 2030 dosáhne orientační trajektorie alespoň výši plánovaného příspěvku členského státu. Pokud členský stát očekává, že překročí svůj závazný vnitrostátní cíl pro rok 2020, může jeho orientační trajektorie začínat na úrovni, jejíž dosažení se předpokládá. Orientační trajektorie členských států musí v součtu dosáhnout referenčních bodů Unie v letech 2022, 2025 a 2027 a závazného cíle Unie týkajícího se energie z obnovitelných zdrojů pro rok 2030, který je uveden v článku 3 směrnice (EU) 2018/2001. Členský stát může vedle svého příspěvku k cíli Unie a své orientační trajektorie pro účely tohoto nařízení uvést vyšší ambice pro účely vnitrostátní politiky;“.

3) v článku 5 se odstavec 2 nahrazuje tímto:

„2. Členské státy společně zajistí, aby součet jejich příspěvků dosáhl alespoň úrovně závazného cíle Unie týkajícího se energie z obnovitelných zdrojů pro rok 2030, který je uveden v článku 3 směrnice (EU) 2018/2001.“.

4) v článku 29 se odstavec 2 nahrazuje tímto:

„2. V oblasti energie z obnovitelných zdrojů Komise v rámci svého posouzení uvedeného v odstavci 1 provede posouzení pokroku z hlediska podílu energie z obnovitelných zdrojů na hrubé celkové spotřebě Unie na základě orientační trajektorie Unie, která začíná 20% podílem v roce 2020, dosahuje referenčních bodů ve výši alespoň 18 % v roce 2022, 43 % v roce 2025 a 65 % v roce 2027 z celkového nárůstu podílu energie z obnovitelných zdrojů mezi cílem Unie v oblasti energie z obnovitelných zdrojů pro rok 2020 a cílem Unie v oblasti energie z obnovitelných zdrojů pro rok 2030 a v roce 2030 dosahuje závazného cíle Unie v oblasti energie z obnovitelných zdrojů uvedeného v článku 3 směrnice (EU) 2018/2001.“.

Článek 3

Změny směrnice 98/70/ES

Směrnice 98/70/ES se mění takto:

- 1) článek 1 se nahrazuje tímto:

„Článek 1

Oblast působnosti

Tato směrnice stanoví pro motorová vozidla a nesilniční pojízdné stroje (včetně plavidel vnitrozemské plavby, pokud se neplaví po moři), zemědělské a lesnické traktory a rekreační plavidla, pokud se neplaví po moři, technické specifikace týkající se zdraví a životního prostředí pro paliva určená pro zážehové a vznětové motory s přihlédnutím k technickým požadavkům na tyto motory.“.

2) Článek 2 se mění takto:

a) body 1, 2 a 3 se nahrazují tímto:

„1. „benzinem“ jakýkoliv těkavý ropný produkt určený k provozu zážehových spalovacích motorů s vnitřním spalováním, jimiž jsou poháněna motorová vozidla, kódů KN 2710 12 41, 2710 12 45 a 2710 12 49;

„2. „motorovými naftami“ plynové oleje kódu KN 2710 19 43³⁵ uvedené v nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 715/2007³⁶ a nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 595/2009³⁷ a používané pro vozidla s vlastním pohonem;

³⁵ Číslování těchto kódů KN podle společného celního sazebníku, nařízení Rady (EHS) č. 2658/87 ze dne 23. července 1987 o celní a statistické nomenklatuře a o společném celním sazebníku (Úř. věst. L 256, 7.9.1987, s. 1).

³⁶ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 715/2007 ze dne 20. června 2007 o schvalování typu motorových vozidel z hlediska emisí z lehkých osobních vozidel a z užitkových vozidel (Euro 5 a Euro 6) [...] (Úř. věst. L 171, 29.6.2007, s. 1).

³⁷ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 595/2009 ze dne 18. června 2009 o schvalování typu motorových vozidel a motorů z hlediska emisí z těžkých nákladních vozidel (Euro VI) a [...] o změně nařízení (ES) č. 715/2007 a směrnice 2007/46/ES a o zrušení směrnic 80/1269/EHS, 2005/55/ES a 2005/78/ES (Úř. věst. L 188, 18.7.2009, s. 1).

„3. „plynovými oleji určenými pro používání nesilničními pojízdými stroji (včetně plavidel vnitrozemské plavby), zemědělskými a lesnickými traktory a rekreačními plavidly“ kapalné palivo vyrobené z ropy kódu KN 27101943³⁸ podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2013/53/EU³⁹, nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 167/2013⁴⁰ a nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/1628⁴¹ a určené k používání ve vznětových motorech;“

b) body 8 a 9 se nahrazují tímto:

„8. „dodavatelem“ dodavatel paliva ve smyslu čl. 2 prvního pododstavce bodu 38 směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2018/2001⁴²;

„9. „biopalivy“ biopaliva ve smyslu čl. 2 prvního pododstavce bodu 33 směrnice (EU) 2018/2001[...];“.

³⁸ Číslování těchto kódů KN podle společného celního sazebníku, nařízení Rady (EHS) č. 2658/87 ze dne 23. července 1987 o celní a statistické nomenklatuře a o společném celním sazebníku (Úř. věst. L 256, 7.9.1987, s. 1).

³⁹ Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2013/53/EU ze dne 20. listopadu 2013 o rekreačních plavidlech a vodních skútrech a o zrušení směrnice 94/25/ES (Úř. věst. L 354, 28.12.2013, s. 90).

⁴⁰ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 167/2013 ze dne 5. února 2013 o schvalování zemědělských a lesnických vozidel a dozoru nad trhem s těmito vozidly (Úř. věst. L 60, 2.3.2013, s. 1).

⁴¹ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/1628 ze dne 14. září 2016 o požadavcích na mezní hodnoty emisí plyných a tuhých znečišťujících látek a schválení typu spalovacích motorů v nesilničních mobilních strojích, o změně nařízení (EU) č. 1024/2012 a (EU) č. 167/2013 a o změně a zrušení směrnice 97/68/ES (Úř. věst. L 354, 16.9.2016, s. 53).

⁴² Směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2018/2001 o podpoře využívání energie z obnovitelných zdrojů (Úř. věst. L 328, 21.12.2018, s. 82.)

3) Článek 4 se mění takto:

a) v odstavci 1 se druhý pododstavec nahrazuje tímto:

„Členské státy od dodavatelů vyžadují, aby zajistili uvedení na trh motorové nafty s obsahem methylesterů mastných kyselin (FAME) až do výše 7 %.“;

b) odstavec 2 se nahrazuje tímto:

„2. Členské státy zajistí, aby maximální přípustný obsah síry v plynových olejích určených pro používání nesilničními pojízdnými stroji (včetně plavidel vnitrozemské plavby), zemědělskými a lesnickými traktory a rekreačními plavidly byl 10 mg/kg. Členské státy zajistí, aby mohla plavidla vnitrozemské plavby a rekreační plavidla používat jiná kapalná paliva než plynový olej pouze v případě, že obsah síry v těchto kapalných palivech nepřekročí maximální povolený obsah síry pro tyto plynové oleje.“

4) články 7a až 7e se zrušují.

5) Článek 9 se mění takto:

a) v odstavci 1 se zrušují písmena g), h), i) a k);

b) odstavec 2 se zrušuje.

6) Přílohy I, II, IV a V se mění v souladu s přílohou I této směrnice.

Článek 4

Přechodná ustanovení

- 1) Členské státy zajistí, aby údaje shromážděné a oznámené orgánu určenému členským státem za daný rok [Úřad pro publikace: nahrad'te kalendářním rokem, během kterého zrušení nabude účinku] nebo jejich část v souladu s čl. 7a odst. 1 třetím pododstavcem a čl. 7a odst. 7 směrnice 98/70/ES, které se zrušují čl. 3 bodem 4 této směrnice, byly předloženy Komisi.
- 2) Komise zahrne údaje uvedené v odstavci 1 tohoto článku do každé zprávy, kterou je povinna předložit podle směrnice 98/70/ES.

Článek 5

Provedení

- „1. Členské státy uvedou v účinnost právní a správní předpisy nezbytné pro dosažení souladu s touto směrnicí do 31. prosince 2024. Neprodleně sdělí Komisi jejich znění.

Tyto předpisy přijaté členskými státy musí obsahovat odkaz na tuto směrnici nebo musí být takový odkaz učiněn při jejich úředním vyhlášení. Způsob odkazu si stanoví členské státy.

- „2. Členské státy sdělí Komisi znění hlavních ustanovení vnitrostátních právních předpisů, které přijmou v oblasti působnosti této směrnice.

Článek 6

Zrušení

Směrnice Rady (EU) 2015/652⁴³ se zrušuje s účinkem ode dne [Úřad pro publikace: nahraďte odkazem na kalendářní rok, během kterého zrušení nabude účinku].

Článek 7

Vstup v platnost

Tato směrnice vstupuje v platnost dvacátým dnem po vyhlášení v *Úředním věstníku Evropské unie*.

Tato směrnice je určena členským státům.

V Bruselu dne

Za Evropský parlament

předsedkyně

Za Radu

předseda/předsedkyně

⁴³ Směrnice Rady (EU) 2015/652 ze dne 20. dubna 2015, kterou se stanoví metody výpočtu a požadavky na podávání zpráv podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 98/70/ES o jakosti benzinu a motorové nafty (Úř. věst. L 107, 25.4.2015, s. 26).

Přílohy směrnice (EU) 2018/2001 se mění takto:

(1) v příloze I se poslední řádek v tabulce zrušuje.

(2) Vkládá se nová příloha 1a, která zní:

„*PŘÍLOHA 1a*

ROČNÍ VNITROSTÁTNÍ PODÍLY ENERGIE Z OBNOVITELNÝCH ZDROJŮ VE VYTÁPĚNÍ A CHLAZENÍ NA HRUBÉ KONEČNÉ SPOTŘEBĚ ENERGIE PRO OBDOBÍ 2020–2030

	[...] <u>Dodatečná navýšení</u> <u>k čl. 23 odst. 1</u> <u>(v procentních bodech)</u> <u>na období 2021–2025⁴⁴</u>	<u>Dodatečná navýšení</u> <u>k čl. 23 odst. 1</u> <u>(v procentních</u> <u>bodech) na období</u> <u>2026–2030⁴⁵</u>	<u>Výsledné podíly včetně</u> <u>navýšení bez odpadního</u> <u>tepla a chladu</u> <u>(v procentních bodech)</u> <u>[...]</u>
Belgie	0,6 [...]	<u>0,3</u>	1,4 [...]
Bulharsko	<u>0,6</u> [...]	<u>0,3</u>	1,4 [...]

⁴⁴ **Možnosti flexibility podle čl. 23 odst. 2 písm. b) a c), jsou-li zohledněny při výpočtu navýšení a výsledných podílů.**

⁴⁵ **Možnosti flexibility podle čl. 23 odst. 2 písm. b) a c), jsou-li zohledněny při výpočtu navýšení a výsledných podílů.**

Česká republika	<u>0,6</u> [...]	<u>0,3</u>	1,4[...]
Dánsko	<u>1</u> [...]	<u>0,85</u>	1,4[...]
Německo	<u>0,7</u> [...]	<u>0,4</u>	1,5[...]
Estonsko	<u>1,1</u> [...]	<u>0,95</u>	1,5[...]
Irsko	<u>2,1</u> [...]	<u>1,8</u>	2,9[...]
Řecko	<u>1,2</u> [...]	<u>0,9</u>	2,0[...]
Španělsko	<u>0,6</u> [...]	<u>0,3</u>	1,4[...]
Francie	<u>1</u> [...]	<u>0,7</u>	1,8[...]
Chorvatsko	<u>0,6</u> [...]	<u>0,3</u>	1,4[...]
Itálie	<u>0,8</u> [...]	<u>0,5</u>	1,6[...]
Kypr	<u>0,8</u> [...]	<u>0,5</u>	1,6[...]
Lotyšsko	<u>0,6</u> [...]	<u>0,45</u>	1,0[...]
Litva	<u>1,6</u> [...]	<u>1,45</u>	2,0[...]
Lucembursko	<u>1,9</u> [...]	<u>1,6</u>	2,7[...]
Maďarsko	<u>0,7</u> [...]	<u>0,4</u>	1,5[...]
Malta	<u>0,7</u> [...]	<u>0,4</u>	1,5[...]
Nizozemsko	<u>0,6</u> [...]	<u>0,3</u>	1,4[...]
Rakousko	<u>0,7</u> [...]	<u>0,4</u>	1,5[...]

Polsko	<u>0,7</u> [...]	<u>0,4</u>	1,5[...]
Portugalsko	<u>0,6</u> [...]	<u>0,3</u>	1,4[...]
Rumunsko	<u>0,6</u> [...]	<u>0,3</u>	1,4[...]
Slovinsko	<u>0,6</u> [...]	<u>0,3</u>	1,4[...]
Slovensko	<u>0,6</u> [...]	<u>0,3</u>	1,4[...]
Finsko	<u>0,4</u> [...]	<u>0,25</u>	0,8[...]
Švédsko	<u>0,6</u> [...]	<u>0,6</u>	0,6[...]

(3) Příloha III se nahrazuje tímto:

ENERGETICKÝ OBSAH PALIV

Palivo	Energetický obsah v hmotnostní jednotce (spodní výhřevnost v MJ/kg)	Energetický obsah v objemové jednotce (spodní výhřevnost v MJ/l)
PALIVO Z BIOMASY NEBO OPERACÍ ZPRACOVÁNÍ BIOMASY		
biopropan	46	24
čistý rostlinný olej (olej vyrobený z olejnatých rostlin lisováním, extrakcí nebo obdobnými postupy, surový nebo rafinovaný, ale chemicky neupravený)	37	34

bionafta – methylestery mastných kyselin (methylester vyrobený z oleje pocházejícího z biomasy)	37	33
bionafta – ethylestery mastných kyselin (ethylester vyrobený z oleje pocházejícího z biomasy)	38	34
bioplyn, který je možné vyčistit na kvalitu zemního plynu	50	—
hydrogenačně upravený olej (olej upravený pomocí vodíku za tepla) pocházející z biomasy, který má být použit jako náhrada za naftu	44	34
hydrogenačně upravený olej (olej upravený pomocí vodíku za tepla) pocházející z biomasy, který má být použit jako náhrada za benzin	45	30
hydrogenačně upravený olej (olej upravený pomocí vodíku za tepla) pocházející z biomasy, který má být použit jako náhrada za tryskové palivo	44	34
hydrogenačně upravený olej (olej upravený pomocí vodíku za tepla) pocházející z biomasy, který má být použit jako náhrada za zkapalněný ropný plyn	46	24
společně zpracovaný olej (zpracovaný v rafinérii současně s fosilními palivy) pocházející z biomasy nebo pyrolyzované biomasy, který má být použit jako náhrada za naftu	43	36

společně zpracovaný olej (zpracovaný v rafinérii současně s fosilními palivy) pocházející z biomasy nebo pyrolyzované biomasy, který má být použit jako náhrada za benzin	44	32
společně zpracovaný olej (zpracovaný v rafinérii současně s fosilními palivy) pocházející z biomasy nebo pyrolyzované biomasy, který má být použit jako náhrada za tryskové palivo	43	33
společně zpracovaný olej (zpracovaný v rafinérii současně s fosilními palivy) pocházející z biomasy nebo pyrolyzované biomasy, který má být použit jako náhrada za zkapalněný ropný plyn	46	23
PALIVA, KTERÁ JE MOŽNÉ VYROBIT Z RŮZNÝCH OBNOVITELNÝCH ZDROJŮ VČETNĚ BIOMASY		
metanol z obnovitelných zdrojů	20	16
etanol z obnovitelných zdrojů	27	21
propanol z obnovitelných zdrojů	31	25
butanol z obnovitelných zdrojů	33	27
nafta vyrobená Fischerovou-Tropschovou syntézou (syntetický uhlovodík nebo směs syntetických uhlovodíků, který má být použit jako náhrada za naftu)	44	34

benzin vyrobený Fischerovou-Tropschovou syntézou (syntetický uhlovodík nebo směs syntetických uhlovodíků, který má být použit jako náhrada za benzin)	44	33
tryskové palivo vyrobené Fischerovou-Tropschovou syntézou (syntetický uhlovodík nebo směs syntetických uhlovodíků, který má být použit jako náhrada za tryskové palivo)	44	33
zkapalněný ropný plyn vyrobený Fischerovou-Tropschovou syntézou (syntetický uhlovodík nebo směs syntetických uhlovodíků, který má být použit jako náhrada za zkapalněný ropný plyn)	46	24
dimethylether (DME)	28	19
vodík z obnovitelných zdrojů	120	—
ETBE (terc-butyl(ethyl)ether vyrobený z etanolu)	36 (z toho [...] 33 % z obnovitelných zdrojů)	27 (z toho [...] 33 % z obnovitelných zdrojů)
MTBE (terc-butyl(methyl)ether vyrobený z metanolu)	35 (z toho 22 % z obnovitelných zdrojů)	26 (z toho 22 % z obnovitelných zdrojů)
TAEE (terc-amyl-ethyl-ether vyrobený z etanolu)	38 (z toho 29 % z obnovitelných zdrojů)	29 (z toho 29 % z obnovitelných zdrojů)

TAME (terc-amyl(methyl)ether vyrobený z metanolu)	36 (z toho 18 % z obnovitelných zdrojů)	28 (z toho 18 % z obnovitelných zdrojů)
THxEE (terc-hexyl(ethyl)ether vyrobený z etanolu)	38 (z toho 25 % z obnovitelných zdrojů)	30 (z toho 25 % z obnovitelných zdrojů)
THxME (terc-hexyl(methyl)ether vyrobený z metanolu)	38 (z toho 14 % z obnovitelných zdrojů)	30 (z toho 14 % z obnovitelných zdrojů)
PALIVA Z NEOBNOVITELNÝCH ZDROJŮ		
benzin	43	32
nafta	43	36
<u>Tryskové palivo</u>	[...]43[...]	[...]34[...]
vodík z neobnovitelných zdrojů	120	—

(4) Příloha IV se mění takto:

a) nadpis se nahrazuje tímto:

**„ODBORNÁ PŘÍPRAVA OSOB PROVÁDĚJÍCÍCH INSTALACI
A KONSTRUKTÉRŮ ZAŘÍZENÍ NA VÝROBU ENERGIE Z OBNOVITELNÝCH
ZDROJŮ A VYDÁVÁNÍ OSVĚDČENÍ PRO TYTO OSOBY“**

- b) návětí a první bod se nahrazují tímto:

„Systémy osvědčování a programy odborné přípravy podle čl. 18 odst. 3 vycházejí z těchto kritérií:

„1. Postup vydávání osvědčení musí být transparentní a jasně definovaný členským státem nebo jím pověřeným správním orgánem.“;

- c) vkládají se nové body 1a a 1b, které zní:

„1a. Osvědčení vydaná certifikačními orgány musí být jasně definovaná a snadno rozpoznatelná pro pracovníky a odborníky usilující o osvědčení.

1b. Postup vydávání osvědčení umožní osobám provádějícím instalaci **získat nezbytné teoretické a praktické znalosti a zaručí, že budou mít dovednosti potřebné k vytvoření vysoce kvalitních, spolehlivě fungujících zařízení.**“;

- d) body 2 a 3 se nahrazují tímto:

„2. Osobám provádějícím instalaci **systémů využívajících** biomasu, tepelná čerpadla, mělká geotermální, solární fotovoltaická a solární tepelná zařízení se udělí osvědčení na základě absolvování akreditovaného programu odborné přípravy nebo jej udělí akreditovaný poskytovatel takového programu.

„3. Akreditaci programu odborné přípravy nebo jeho poskytovatele provádí členský stát nebo jím pověřený správní orgán. Akreditační orgán musí zajistit, aby měl program odborné přípravy organizovaný příslušným poskytovatelem zaručenu kontinuitu a regionální nebo celostátní působnost.

Poskytovatel programu odborné přípravy musí mít k dispozici odpovídající technické vybavení nezbytné pro praktický výcvik, včetně dostatečného laboratorního vybavení nebo odpovídajícího zařízení pro praktický výcvik.

Kromě základní odborné přípravy musí poskytovatel organizovat kratší opakovací kurzy a kurzy prohlubování dovedností ve formě vzdělávacích modulů, které osobám provádějícím instalaci a konstruktérům umožní získat nové dovednosti, rozšířit a diverzifikovat dovednosti v oblasti různých technologií a jejich kombinacích. Poskytovatel odborné přípravy zajistí přizpůsobení odborné přípravy novým technologiím obnovitelných zdrojů v kontextu budov, průmyslu a zemědělství. Poskytovatelé odborné přípravy uznají získání příslušných dovedností.

Programy a moduly odborné přípravy jsou navrženy tak, aby zajistily celoživotní doškolení v oblasti zařízení na výrobu obnovitelné energie a aby byly kompatibilní s odbornou přípravou uchazečů o první zaměstnání či pro dospělé požadující rekvalifikaci či hledající nové zaměstnání.

Programy odborné přípravy jsou navrženy tak, aby usnadnily získání kvalifikací pro různé technologie a řešení a zabránily omezené specializaci na určitou značku či technologii. Poskytovatelem odborné přípravy může být výrobce vybavení nebo systémů, instituce nebo sdružení.“;

e) v bodě 6 písm. c se doplňují nové body iv) a v), které znějí:

„iv) pochopení studie proveditelnosti a přípravné studie;

v) pochopení problematiky vrtů v případě geotermálních tepelných čerpadel.“

(5) V příloze V se část C mění takto:

[...]

[...]

a[...] body 5 a 6 se nahrazují tímto:

„5. Emise pocházející z těžby nebo pěstování surovin, eec, zahrnují emise pocházející ze samotného procesu těžby nebo pěstování; ze sběru, sušení a skladování surovin; z odpadu a úniků; a z výroby chemických látek nebo produktů použitých při těžbě nebo pěstování. Zachycování CO₂ při pěstování surovin je vyloučeno. Pro výpočet se použijí rozložené standardizované hodnoty pro emise N₂O z půdy uvedené v části D, pokud jsou k dispozici. Jako alternativu skutečných hodnot emisí je povoleno vypočítat průměrné hodnoty založené na místních zemědělských postupech, které vycházejí z údajů o skupinách zemědělských podniků.“;

„6. Pro účely výpočtu uvedeného v bodě 1 písm. a) se k úsporám emisí skleníkových plynů na základě lepšího řízení zemědělství esca, například přechodu na minimální orbu či bezorebné setí, pěstování lepších plodin a jejich střídání, používání krycích plodin, včetně hospodaření se zbytky plodin, a používání organických pomocných půdních látek (například kompostu nebo digestátu z kvašení mrvy), přihlédne pouze tehdy, pokud nebude negativně ovlivněna biologická rozmanitost. Dále je nutné předložit spolehlivé a ověřitelné důkazy, že obsah uhlíku v půdě se zvyšuje, nebo se dá rozumně očekávat, že v období, kdy byly dotčené suroviny pěstovány, uvedený obsah vzrostl, přičemž se k emisím přihlédne v případě, kde tyto postupy vedou k vyššímu používání umělých hnojiv a herbicidů⁴⁶.“;

b) [...]

⁴⁶ Takovými důkazy mohou být měření uhlíku v půdě, například prvním měřením před pěstováním a následnými měřeními v pravidelných několikaletých intervalech. V takovém případě, ještě než je k dispozici druhé měření, by se odhadlo zvýšení uhlíku v půdě na základě reprezentativních experimentů nebo půdních modelů. Od dalšího druhého měření by měření představovala základ pro určení existence zvýšení uhlíku v půdě a jejího rozsahu.

c) bod 18 se nahrazuje tímto:

„18. Pro účely výpočtů uvedených v bodě 17 se emise takto rozdělované počítají $e_{ec} + e_l + e_{sca} + t_y$ podíly e_p , e_{td} a e_{ccs} [...] a **eccr**, které se vztahují na výrobní kroky až do výrobního kroku, ve kterém vzniká předmětný druhotný produkt, včetně tohoto kroku. Došlo-li k přiřazení emisí druhotným produktům v některém z předchozích výrobních kroků životního cyklu, použije se pro předmětné účely místo těchto celkových emisí jen podíl těchto emisí přiřazený v posledním z těchto výrobních kroků meziproduktu vyráběného paliva. V případě **biopaliv** [...] a **biokapalin** [...] musí být pro účely tohoto výpočtu zohledněny všechny druhotné produkty, které nespádají do oblasti působnosti bodu 7. [...] U druhotných produktů, jejichž energetický obsah je záporný, se pokládá energetický obsah pro účely výpočtu za nulový. **Obecně platí, [...]že emise skleníkových plynů z odpadů a zbytků, včetně všech odpadů a zbytků uvedených v příloze IX, se považují v celém životním cyklu těchto odpadů a zbytků až do doby jejich získání za nulové bez ohledu na to, zda jsou uvedené odpady a zbytky před přeměnou na konečný produkt zpracovány na prozatímní produkty. K odpadům ani zbytkům se žádné emise nepřičítají. Avšak pro účely stanovení emisí z výroby biopaliv a biokapalin se se zbytky pocházejícími ze zpracování potravinářských a krmných plodin** [...], které nejsou zahrnuty v příloze IX a jsou vhodné pro využití v potravinovém nebo krmivovém [...] **řetězci, zachází stejným způsobem jako s druhotnými produkty.** [...] V případě paliv z biomasy vyráběných v jiných rafinériích, než které jsou kombinací zpracovatelských zařízení a kotlů nebo kogeneračních jednotek zajišťujících dodávky tepla nebo elektřiny do zpracovatelského zařízení, je analyzovanou jednotkou pro účely výpočtu podle bodu 17 rafinérie.“;

6) v příloze VI se část B mění takto:

[...]

[...]

a[...] body 5 a 6 se nahrazují tímto:

„5. Emise pocházející z těžby nebo pěstování surovin, eec, zahrnují emise pocházející ze samotného procesu těžby nebo pěstování; ze sběru, sušení a skladování surovin; z odpadu a úniků; a z výroby chemických látek nebo produktů použitých při těžbě nebo pěstování. Zachycování CO₂ při pěstování surovin je vyloučeno. Pro výpočet se použijí rozložené standardizované hodnoty pro emise N₂O z půdy uvedené v části D, pokud jsou k dispozici. Jako alternativu skutečných hodnot emisí je povoleno vypočítat průměrné hodnoty založené na místních zemědělských postupech, které vycházejí z údajů o skupinách zemědělských podniků.

„6. Pro účely výpočtu uvedeného v bodě 1 písm. a) se k úsporám emisí skleníkových plynů na základě lepšího řízení zemědělství esca, například přechodu na minimální orbu či bezorebné setí, pěstování lepších plodin či jejich střídání, používání krycích plodin, včetně hospodaření se zbytky plodin, a používání organických pomocných půdních látek (například kompostu nebo digestátu z kvašení mrvy), přihlédne pouze tehdy, pokud nebude negativně ovlivněna biologická rozmanitost. Dále je nutné předložit spolehlivé a ověřitelné důkazy, že obsah uhlíku v půdě se zvyšuje, nebo se dá rozumně očekávat, že v období, kdy byly dotčené suroviny pěstovány, uvedený obsah vzrostl, přičemž se k emisím přihlédne v případě, kde tyto postupy vedou k vyššímu používání umělých hnojiv a herbicidů⁴⁷.“;

b) [...]

⁴⁷ Takovými důkazy mohou být měření uhlíku v půdě, například prvním měřením před pěstováním a následnými měřeními v pravidelných několikaletých intervalech. V takovém případě, ještě než je k dispozici druhé měření, by se odhadlo zvýšení uhlíku v půdě na základě reprezentativních experimentů nebo půdních modelů. Od dalšího druhého měření by měření představovala základ pro určení existence zvýšení uhlíku v půdě a jejího rozsahu.

c) bod 18 se nahrazuje tímto:

„18. Pro účely výpočtů uvedených v bodě 17 se emise takto rozdělované počítají $e_{ec} + e_i + e_{sca} +$ ty podíly e_p , e_{td} a e_{ccs} [...]_r, a **eccr**, které se vztahují na výrobní kroky až do výrobního kroku, ve kterém vzniká předmětný druhotný produkt, včetně tohoto kroku. Došlo-li k přiřazení emisí druhotným produktům v některém z předchozích výrobních kroků životního cyklu, použije se pro předmětné účely místo těchto celkových emisí jen podíl těchto emisí přiřazený v posledním z těchto výrobních kroků meziproduktu vyráběného paliva.

V případě bioplynu a biometanu musí být pro účely tohoto výpočtu zohledněny všechny druhotné produkty, které nespádají do oblasti působnosti bodu **17**. [...] U druhotných produktů, jejichž energetický obsah je záporný, se pokládá energetický obsah pro účely výpočtu za nulový. **Obecně platí, [...]že emise skleníkových plynů z odpadů a zbytků, včetně všech odpadů a zbytků uvedených v příloze IX, se považují v celém životním cyklu těchto odpadů a zbytků až do doby jejich získání za nulové bez ohledu na to, zda jsou uvedené odpady a zbytky před přeměnou na konečný produkt zpracovány na prozatímní produkty. K odpadům ani zbytkům se žádné emise nepřičítají. Avšak pro účely stanovení emisí z výroby biopaliv a biokapalin se se zbytky pocházejícími ze zpracování potravinářských a krmných plodin [...], které nejsou zahrnuty v příloze IX a jsou vhodné pro využití v potravinovém nebo krmivovém [...] řetězci, zachází stejným způsobem jako s druhotnými produkty.** [...] V případě paliv z biomasy vyráběných v jiných rafinériích, než které jsou kombinací zpracovatelských zařízení a kotlů nebo kogeneračních jednotek zajišťujících dodávky tepla nebo elektřiny do zpracovatelského zařízení, je analyzovanou jednotkou pro účely výpočtu podle bodu 17 rafinérie.“;

7) v příloze VII je v definici „ Q_{usable} “ odkaz na čl. 7 odst. 4 nahrazen odkazem na čl. 7 odst. 3.

8) příloha IX se mění takto:

(a) v části A se úvodní věta nahrazuje tímto:

„Suroviny pro výrobu bioplynu pro dopravu a pokročilých biopaliv:“;

(b) v části B se úvodní věta nahrazuje tímto:

„Suroviny pro výrobu biopaliv a bioplynu pro dopravu, jejichž příspěvek k cíli v oblasti snižování emisí skleníkových plynů stanovenému v čl. 25 odst. 1 prvním pododstavci písm. a) je omezen[...].“.

Přílohy I, II, IV a V směrnice 98/70/ES se mění takto:

(1) Příloha I se mění takto:

- (a) znění poznámky pod čarou 1 se nahrazuje tímto:

„1) Zkušebními metodami jsou metody uvedené v normě EN 228:2012+A1:2017.

Členské státy mohou přijmout analytickou metodu uvedenou v normě, kterou se nahrazuje norma EN 228:2012+A1:2017, pokud lze prokázat, že přesnost této metody je přinejmenším stejně precizní jako přesnost nahrazené analytické metody.“ ;

- (b) znění poznámky pod čarou 2 se nahrazuje tímto:

„2) Hodnoty uvedené ve specifikaci jsou „pravé hodnoty“. Při stanovení jejich mezních hodnot byla použita ustanovení normy EN ISO 4259-1:2017/A1:2021 „Ropa a ropné výrobky – Preciznost metod a výsledků měření – Část 1: Stanovení preciznosti údajů ve vztahu ke zkušebním metodám“ a při stanovení minimální hodnoty byl zohledněn minimální rozdíl 2R nad nulou (R = reprodukovatelnost). Výsledky jednotlivých měření jsou vyhodnocovány na základě kritérií uvedených v normě EN ISO 4259-2:2017/A1:2019.“;

- (c) znění poznámky pod čarou 6 se nahrazuje tímto:

„6) Ostatní monoalkoholy a ethery s koncem destilace, který nepřevyšuje údaj stanovený v normě EN 228:2012+A1:2017.“;

(2) Příloha II se mění takto:

- (a) v posledním řádku tabulky „Obsah FAME – EN 14078“, se poslední sloupec „Mezní hodnoty“, „Maximum“, „7,0“ nahrazuje údajem „10,0“;

(b) znění poznámky pod čarou 1 se nahrazuje tímto:

„1) Zkušebními metodami jsou metody uvedené v normě EN 590:2013+A1:2017.

Členské státy mohou přijmout analytickou metodu uvedenou v normě, kterou se nahrazuje norma EN 590:2013+A1:2017, pokud lze prokázat, že přesnost této metody je přinejmenším stejně precizní jako přesnost nahrazené analytické metody.“;

(c) znění poznámky pod čarou 2 se nahrazuje tímto:

„2) Hodnoty uvedené ve specifikaci jsou „pravé hodnoty“. Při stanovení jejich mezních hodnot byla použita ustanovení normy EN ISO 4259-1:2017/A1:2021 „Ropa a ropné výrobky – Preciznost metod a výsledků měření – Část 1: Stanovení preciznosti údajů ve vztahu ke zkušebním metodám“ a při stanovení minimální hodnoty byl zohledněn minimální rozdíl 2R nad nulou (R = reprodukovatelnost). Výsledky jednotlivých měření jsou vyhodnocovány na základě kritérií uvedených v normě EN ISO 4259-2:2017/A1:2019.“;

(3) Přílohy IV a V se zrušují.
