

Brussell, 22 ta' April 2026
(OR. en)

8452/26

ENER 193

NOTA TA' TRAŻMISSJONI

minn:	Is-Segretarju Ġenerali tal-Kummissjoni Ewropea, iffirmata mis-Sa Martine DEPREZ, Direttur
data meta waslet:	22 ta' April 2026
lil:	Is-Sa Thérèse BLANCHET, Segretarju Ġenerali tal-Kunsill tal-Unjoni Ewropea
Nru dok. Cion:	C(2026) 2676 final
Suġġett:	RAKKOMANDAZZJONI TAL-KUMMISSJONI ta'22.4.2026 dwar it-tneħhija tal-ostakli għall-iżvilupp ta' ftehimiet dwar ix-xiri tal-enerġija u ta' ftehimiet oħra dwar ix-xiri tal-enerġija

Id-delegazzjonijiet isibu mehmuż id-dokument C(2026) 2676 final.

Mehmuż: C(2026) 2676 final



IL-KUMMISSJONI
EWROPEA

Brussell, 22.4.2026
C(2026) 2676 final

RAKKOMANDEZZJONI TAL-KUMMISSJONI

ta'22.4.2026

dwar it-tnehhija tal-ostakli għall-iżvilupp ta' ftehimiet dwar ix-xiri tal-enerġija u ta' ftehimiet ohra dwar ix-xiri tal-enerġija

{SWD(2026) 118 final}

RAKKOMANDAZZJONI TAL-KUMMISSJONI

ta'22.4.2026

dwar it-tnehhija tal-ostakli għall-iżvilupp ta' ftehimiet dwar ix-xiri tal-enerġija u ta' ftehimiet ohra dwar ix-xiri tal-enerġija

IL-KUMMISSJONI EWROPEA,

Wara li kkunsidrat it-Trattat dwar il-Funzjonament tal-Unjoni Ewropea, u b' mod partikolari l-Artikolu 292 tiegħu,

Billi:

- (1) L-enerġija rinnovabbli hija kruċjali biex jitwassal elettriku nadif, affordabbli u sigur lill-unitajiet domestiċi, lin-negozji u lill-industrija fis-setturi kollha tal-ekonomija, u biex jintlaħqu l-oġettivi ta' dekarbonizzazzjoni tal-Unjoni.
- (2) It-tħaffif tal-varar tal-installazzjonijiet tal-enerġija rinnovabbli huwa kruċjali biex tintlaħaq il-mira tal-Unjoni għall-enerġija rinnovabbli ta' mill-inqas 42,5 % sal-2030 stabbilita fl-Artikolu 3 tad-Direttiva (UE) 2018/2001 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill¹. Jehtieg ukoll li jsir kontribut biex tintlaħaq il-mira tal-Unjoni għall-2030 ta' tnaqqis ta' mill-inqas 55 % fl-emissjonijiet ta' gassijiet serra f'konformità mar-Regolament (UE) 2021/1119 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill².
- (3) F'Mejju 2022, il-Kummissjoni adottat ir-Rakkomandazzjoni (UE) 2022/822³. Dik ir-Rakkomandazzjoni ffukat fuq l-indirizzar tal-ostakli regolatorji għall-ftehimiet dwar ix-xiri tal-enerġija rinnovabbli. Kienet ibbażata fuq l-Artikolu 15(8) tad-Direttiva (UE) 2018/2001, li jobbliga lill-Istati Membri jneħħu l-ostakli mhux ġustifikati kollha għall-ftehimiet dwar ix-xiri tal-enerġija rinnovabbli u jirrapportaw dwar il-progress li jkun sar fil-pjanijiet nazzjonali tagħhom għall-enerġija u l-klima (NECPs). L-istess artikolu introduċa dispożizzjonijiet ġodda dwar il-ftehimiet dwar ix-xiri tal-enerġija.
- (4) L-Artikolu 2, il-punt (77), tar-Regolament (UE) 2019/943 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill⁴ jiddefinixxi "ftehim dwar ix-xiri tal-enerġija" jew "PPA" bħala "kuntratt li tahtu persuna fiżika jew ġuridika taqbel li tixtri l-elettriku mingħand produttur tal-elettriku fuq bażi tas-suq". Filwaqt li l-PPAs huma ġeneralment marbuta mal-ġenerazzjoni minn assi ġodda, dik id-definizzjoni tkopri wkoll kuntratti bbażati fuq ġenerazzjoni eżistenti, sakemm dawn jiġu miftiehma fuq bażi tas-suq. L-Artikolu 2, it-

¹ Id-Direttiva (UE) 2018/2001 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-11 ta' Diċembru 2018 dwar il-promozzjoni tal-użu tal-enerġija minn sorsi rinnovabbli (ĠU L 328, 21.12.2018, p. 82, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2018/2001/oj>).

² Ir-Regolament (UE) 2021/1119 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-30 ta' Ġunju 2021 li jistabbilixxi l-qafas biex tinkiseb in-newtralità klimatika u li jemenda r-Regolamenti (KE) Nru 401/2009 u (UE) 2018/1999 ("il-Liġi Ewropea dwar il-Klima") (ĠU L 243, 9.7.2021, p. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2021/1119/oj>).

³ Ir-Rakkomandazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2022/822 tat-18 Mejjun 2022 dwar it-tħaffif tal-proċeduri tal-ghoti tal-permessi għall-proġetti tal-enerġija rinnovabbli u l-iffaċilitar tal-ftehimiet dwar ix-xiri tal-enerġija (ĠU L 146, 25.5.2022, p. 132, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reco/2022/822/oj>).

⁴ Ir-Regolament (UE) 2019/943 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-5 ta' Ġunju 2019 dwar is-suq intern tal-elettriku (ĠU L 158, 14.6.2019, p. 54, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2019/943/oj>).

tieni paragrafu, il-punt (14q) tad-Direttiva (UE) 2018/2001 jiddefinixxi “ftehim dwar ix-xiri tal-enerġija rinnovabbli” bħala “kuntratt li permezz tiegħu persuna fiżika jew ġuridika taqbel li tixtri enerġija rinnovabbli direttament mingħand produttur, li jinkludi, iżda mhux limitat għal, ftehimiet dwar ix-xiri tal-enerġija rinnovabbli, ftehimiet dwar ix-xiri tat-tishin u t-tkessiĥ minn sorsi rinnovabbli”. B’hekk, id-definizzjoni tal-aħħar tinkludi wkoll ftehimiet dwar ix-xiri tal-idroġenu rinnovabbli⁵, ftehimiet dwar ix-xiri tat-tishin u tat-tkessiĥ rinnovabbli u ftehimiet dwar ix-xiri tal-bijometan.

- (5) F’konformità mal-Artikolu 15(8) tad-Direttiva (UE) 2018/2001, wara l-valutazzjonijiet imwettqa mill-Istati Membri, il-Kummissjoni trid tanalizza l-ostakli għall-ftehimiet dwar ix-xiri tal-enerġija rinnovabbli, inklużi l-PPAs rinnovabbli, filwaqt li tagħti attenzjoni partikolari lill-ostakli għall-ftehimiet transfruntieri dwar ix-xiri tal-enerġija rinnovabbli, u trid tohrög gwida dwar it-tneħħija ta’ daww l-ostakli. B’mod partikolari, il-Kummissjoni tista’ tappoġġa lill-Istati Membri fl-identifikazzjoni tal-potenzjal għal ftehimiet dwar ix-xiri tal-enerġija rinnovabbli fis-swieq rispettivi tagħhom biex jiksbu l-kontribut tagħhom għall-miri tal-Unjoni għall-enerġija rinnovabbli. F’konformità mal-Artikolu 19a(10) tar-Regolament (UE) 2019/943, il-Kummissjoni trid tivvaluta jekk l-ostakli għall-PPAs jippersistux u jekk hemmx biżżejjed trasparenza fis-swieq tal-PPAs. Dak l-artikolu jistipula wkoll li l-Kummissjoni għandha d-dritt li tfassal linji gwida dwar it-tneħħija tal-ostakoli, inklużi proċeduri jew imposti sproporzjonati.
- (6) L-Artikolu 19b tar-Regolament (UE) 2019/943 inkariga lill-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea għall-Kooperazzjoni tar-Regolaturi tal-Enerġija (“ACER”) biex twettaq valutazzjoni annwali tas-suq tal-PPAs kemm fil-livell tal-Unjoni kif ukoll f’dak tal-Istati Membri. Biex tissodisfa dak l-obbligu, f’Novembru 2025 l-ACER ippubblikat l-ewwel sett ta’ skedi tal-pajjiżi ddedikati u skeda tas-sommarju waħda għall-Unjoni⁶. Dawn akkumpanjaw ir-rapport ta’ monitoraġġ tas-suq bl-ingrossa⁷, li jinkludi wkoll taqsima dwar ir-rwol tas-swieq fit-tul, inklużi l-PPAs. L-Artikolu 19b tar-Regolament (UE) 2019/943 kien jirrikjedi wkoll li l-ACER tivvaluta jekk kinux meħtieġa mudelli volontarji addizzjonali ta’ kuntratti ta’ PPA. Wara dik il-valutazzjoni, f’Ottubru 2024 l-ACER ikkonkludiet li l-mudelli eżistenti, li kienu ġew żviluppati mill-assoċjazzjonijiet tal-industrija u mill-korpi nazzjonali, kienu biżżejjed għall-ħtiġijiet attwali tas-suq u li l-indirizzar tal-ostakli kritiċi tas-suq, bħall-kongestjonijiet fl-iżvilupp tal-proġetti, ikollu impatt aktar sinifikanti fuq is-suq tal-PPAs⁸.
- (7) L-Artikolu 18a tad-Direttiva (UE) 2019/944 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill⁹ jirregola l-ġestjoni tar-riskju mill-fornituri tal-elettriku. B’dak il-qafas, dan jinkludi l-użu tal-PPAs bħala parti mill-istrateġiji ta’ hheġġjar tal-fornituri, flimkien ma’ strumenti oħra, bħal kuntratti forward. Meta s-swieq tal-PPAs ikunu żviluppati biżżejjed, dik id-dispożizzjoni tippermetti lill-Istati Membri jirrikjedu li l-fornituri bl-imnut jużaw PPAs rinnovabbli, u b’hekk potenzjalment jiġġeneraw inċentivi min-naħa tad-domanda għas-suq tal-PPAs fil-livell nazzjonali.

⁵ F’dan il-kuntest, “idroġenu” jirreferi wkoll għad-derivattivi tal-idroġenu, bħall-ammonijaka.

⁶ ACER – Power Purchase Agreements country sheets Monitoring Report 2025, 2025.

⁷ ACER – Progress of EU electricity wholesale market integration 2025 Monitoring Report, 2025.

⁸ ACER – Assessment on the need of ACER’s voluntary Power Purchase Agreement contract template(s), 2024.

⁹ Id-Direttiva (UE) 2019/944 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-5 ta’ Ġunju 2019 dwar regoli komuni għas-suq intern għall-elettriku u li temenda d-Direttiva 2012/27/UE (ĠU L 158, 14.6.2019, p. 125, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2019/944/oj>).

- (8) L-istrumenti fit-tul huma essenzjali għall-promozzjoni ta' investimenti ta' enerġija nadifa fl-elettriku kif ukoll f'vetturi oħra tal-enerġija. L-aktar strumenti fit-tul komuni fis-settur tal-elettriku jinkludu prodotti tas-suq forward¹⁰, is-swieq tal-PPAs u, għall-appoġġ pubbliku li jiehu l-forma ta' skema diretta ta' appoġġ għall-prezzijiet, kuntratti bidirezzjonali għad-differenzi (2w-CfDs)¹¹. Il-prattika attwali tas-suq fis-swieq forward toffri appoġġ limitat għal investimenti fit-tul fl-enerġija rinnovabbli jew nukleari, u hija aktar adattata biex taqdi l-ħtiġijiet fuq terminu qasir (xahar bil-quddiem) jew fuq terminu medju¹². Strumenti b'perjodu ta' maturità itwal, bħal PPAs u 2w-CfDs, qed isiru faċilitaturi ewlenin tal-varar tal-enerġija rinnovabbli u nukleari, filwaqt li jiżguraw l-istabbiltà tal-prezzijiet, u jtejbu l-vijabbiltà finanzjarja ta' proġetti ġodda. Il-PPAs u t-2w-CfDs jistgħu jappoġġaw investimenti addizzjonali f'installazzjonijiet rinnovabbli u nukleari u jwasslu l-benefiċċji ta' enerġija nadifa u b'livell baxx ta' emissjonijiet tal-karbonju lill-konsumaturi¹³. Għalhekk, l-Istati Membri għandhom jipplanaw u jimplementaw skemi ta' appoġġ għall-ġenerazzjoni tal-elettriku b'tali mod li jikkomplementaw u jippermettu l-PPAs.
- (9) Il-PPAs jistgħu jieħdu forom kuntrattwali differenti, li jinvolvu allokkazzjonijiet tar-riskju differenti għall-partijiet involuti. Il-PPAs fiżiċi jinvolvu t-twassil fiżiku tal-elettriku bl-obbligi assoċjati ta' bilanċjar u skedar. Huma jesponu lill-akkwired għal riskji ta' volum u żbilanċ. Il-PPAs finanzjarji joperaw bħala kuntratti saldati finanzjarjament bi prezz tas-suq ta' referenza, filwaqt li l-arranġamenti fiżiċi tal-provvista u l-ġestjoni tal-iżbilanċ jithallew jiġu indirizzati separatament. Il-PPAs jistgħu jvarjaw aktar skont il-profil tat-twassil. Il-PPAs imħallsa mal-produzzjoni jittrasferixxu r-riskju tal-volum lill-akkwired, li huwa espost għar-riskju tal-produzzjoni u tal-profil, li jista' jkun sinifikanti fil-kuntest ta' assi tal-produzzjoni rinnovabbli varjabbli¹⁴. Il-PPAs ta' karga bażika jew il-PPAs imsawra jipprovdu profil ta' twassil fiss, u b'hekk jifgħu r-riskji tal-profil u tal-ibbilanċjar fuq il-ġeneratur jew fuq intermedjarju. Barra minn hekk, il-PPAs korporattivi, konkluzi bejn il-produtturi tal-elettriku u l-partecipanti fis-suq li mhumiex konsumaturi finali (bħall-fornituri jew in-negozjanti) tipikament għandhom l-għan li jihhegġjaw ir-riskju tal-prezz u jappoġġaw l-oġettivi tad-dekarbonizzazzjoni. Madankollu, jistgħu jinvolvu riskji addizzjonali tal-kreditu, tal-baži u regolatorji meta mqabbla mal-PPAs konkluzi ma' fornituri liċenzjati. Għalhekk, l-għażla tal-istruttura tal-PPA tiddetermina l-allokkazzjoni tar-riskji tal-prezz, tal-volum, tal-profil, tal-ibbilanċjar u tal-kreditu bejn

¹⁰ Għall-finijiet ta' din ir-Rakkomandazzjoni, is-“swieq forward” jirreferu għall-prodotti li jitwasslu minn jumejn qabel il-konsum u l-produzzjoni tal-elettriku f'hin reali, u jinkludu prodotti nnegozjati fil-borża, bħal futuri.

¹¹ L-Artikolu 19d tar-Regolament (UE) 2019/943 jordna l-użu ta' kuntratti bidirezzjonali għad-differenzi meta l-Istati Membri jipprovdu skemi ta' appoġġ għall-iżvilupp ta' ċerti teknoloġiji.

¹² ACER – Progress of EU Electricity wholesale market integration – 2025 Monitoring Report, 2025.

¹³ Ara: ACER – Progress of EU Electricity wholesale market integration – 2025 Monitoring Report, 2025; il-premessa 45 tar-Regolament (UE) 2024/1747 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-13 ta' Ġunju 2024 li jemenda r-Regolamenti (UE) 2019/942 u (UE) 2019/943 fir-rigward tat-titjib tat-tfassil tas-suq tal-elettriku tal-Unjoni (ĠU L, 2024/1747, 26.6.2024, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/1747/oj>); u l-Gwida tal-Kummissjoni dwar it-tfassil ta' kuntratti bidirezzjonali għad-differenza (ĠU C, C/2025/6701, 19.12.2025, ELI: <http://data.europa.eu/eli/C/2025/6701/oj>).

¹⁴ Tradizzjonalment, il-maġġoranza tal-PPAs kienu jithallsu mal-produzzjoni. Madankollu, iż-żieda fil-kannibalizzazzjoni tal-prezzijiet (meta d-dhul u l-valur ta' teknoloġija tal-enerġija speċifika jonqsu minhabba żieda fil-penetrazzjoni ta' dik it-teknoloġija) tal-assi ta' ġenerazzjoni rinnovabbli u l-proliferazzjoni ta' sigħat ta' prezz negattivi għandhom impatt fuq il-profittabbiltà tal-kuntratti għall-iżviluppaturi u għall-akkwiredenti, u b'riżultat ta' dan qed jaffettwaw l-adozzjoni ta' dan it-tip ta' mudell.

il-partijiet kontraenti. Dawk l-għażliet jaffettwaw il-bankabbiltà tal-investimenti fl-enerġija nadifa.

- (10) PPA transfruntier huwa kuntratt bilaterali li permezz tiegħu akkwirent jakkwista l-elettriku minn produttur li jinsab f'pajjiż differenti¹⁵. Il-PPAs transfruntieri huma aktar kumplessi mill-PPAs domestiċi minħabba r-riskji kkawżati minn differenzi transfruntieri fil-prezzijiet bejn iż-żoni tal-offerti u l-flussi tal-interkonnnetturi. Dawk ir-riskji jistgħu jittaffew mill-partijiet kontraenti permezz ta' hhegġjar fis-swieq forward tal-elettriku jew permezz tal-akkwist ta' drittijiet ta' trażmissjoni fit-tul.
- (11) Il-partijiet kontraenti tal-Komunità tal-Enerġija għandhom l-oġettiv li jiddekarbonizzaw is-sistemi tal-enerġija u jintegraw mas-suq intern tal-elettriku tal-Unjoni, li jirriżulta eventwalment fl-akkoppjament tas-swieq. Il-PPAs transfruntieri bejn l-operaturi tas-suq fil-partijiet kontraenti tal-Komunità tal-Enerġija u fl-Istati Membri tal-Unjoni jistgħu għalhekk jappoġġaw l-integrazzjoni gradwali tas-suq u l-investimenti fil-produzzjoni tal-enerġija nadifa, filwaqt li jtaffu l-volatilità tal-prezzijiet.
- (12) L-ammont ta' elettriku kkuntrattat kull sena fl-Unjoni permezz ta' PPAs korporattivi ġodda żdied b'erba' darbiet bejn l-2020 u l-2024, minn 7,4 TWh għal 31,4 TWh. Bl-istess mod, l-għadd ta' kuntratti ffirmati żdied minn 60 fl-2020 għal 276 fl-2024. Wara dik l-espansjoni aċċellerata, 13-il Stat Membru jistgħu jitqiesu bħala swieq tal-PPAs maturi, filwaqt li 7 jistgħu jiġu kklassifikati bħala swieq emergenti. Fis-seba' Stati Membri li jifdal, l-għadd ta' kuntratti huwa baxx ħafna. Filwaqt li inizjalment il-ġenerazzjoni eolika ddominat is-suq tal-PPAs, sal-2024 il-maġġoranza tal-kuntratti kienu bbażati fuq il-ġenerazzjoni fotovoltajka solari, u aktar minn 10 % kienu kuntratti ibridi li jirraggruppaw diversi teknoloġiji, inklużi l-assi tal-ħzin. Is-settur tat-teknoloġiji tal-informazzjoni u tal-komunikazzjoni huwa l-mutur ewlieni tas-suq tal-PPAs, billi aktar minn 40 % tal-elettriku ġie impenjat permezz ta' dawk il-kuntratti sal-2024, segwit mis-settur tal-metall u tal-estrazzjoni, is-settur tal-oġġetti kapitali u s-settur tal-kimika¹⁶.
- (13) Hemm sett limitat ta' kuntratti bilaterali magħrufa pubblikament ibbażati fuq il-ġenerazzjoni nukleari, li għandhom jitqiesu bħala PPAs biss jekk jissodisfaw id-definizzjoni fl-Artikolu 2, il-punt (77), tar-Regolament (UE) 2019/943. F'każijiet reċenti magħrufa ġew iffirmiti kuntratti bejn utilità tal-elettriku u konsumatur kbir, jew ma' konsorzju ta' konsumaturi, biex jinkiseb l-elettriku minn assi ta' ġenerazzjoni eżistenti. Il-PPAs nukleari jistgħu jgħinu biex jiffinanzjaw installazzjonijiet ġodda, pereżempju permezz ta' mudelli ta' investiment kooperattiv.
- (14) Ġew identifikati żewġ kategoriji ewlenin ta' ostakli għall-iżvilupp tal-PPAs, jiġifieri ostakli regolatorji u mhux regolatorji. Barra minn hekk, id-dinamika tas-suq xi drabi tista' ma twassalx għall-iffirmar tal-PPAs.
- (15) L-ewwel nett, l-ostakli regolatorji jinkludu: regoli tal-kontabbiltà dwar it-trattament tal-PPAs; l-impatt tar-regolamenti u l-implimentazzjoni mill-Istati Membri tal-qafas tal-garanziji tal-oriġini fuq il-politiki ta' sostenibbiltà tax-xerrejja korporattivi; u l-ostakli regolatorji ġenerali għall-varar tal-enerġija rinnovabbli, bħar-regoli dwar l-aċċess għall-grilja jew proċeduri twal għall-għoti ta' permessi.

¹⁵ Peress li xi Stati Membri għandhom diversi żoni tal-offerti, PPA bejn akkwirent u produttur li jinsabu f'żoni tal-offerti differenti fl-istess pajjiż ikollu ħafna mill-karatteristiċi ta' PPA transfruntier.

¹⁶ Data minn Grant Thornton, Capgemini Invent – Understanding the renewable power purchase agreements market 2026.

- (16) It-tieni, l-ostakli mhux regolatorji għat- tkabbir fis-swieq tal-PPAs jinkludu: l-affidabbiltà kreditizja tax-xerrejja prospettivi; in-nuqqas ta' għarfien u diffikultajiet oħra fost il-konsumaturi żgħar u ta' daqs medju fir-rigward tal-iffirmar ta' PPAs b'assi ta' generazzjoni tal-enerġija kbar; it-trasparenza limitata tas-swieq tal-PPAs; in-nuqqas ta' standardizzazzjoni tal-kuntratti tal-PPAs; u l-użu limitat tal-PPAs mix-xerrejja pubbliċi.
- (17) It-tielet, il-mod kif id-dinamika tas-suq taffettwa t- tkabbir fil-PPAs għandu wkoll impatt fuq il-pass tal-iżvilupp tal-PPAs, għalkemm ma jirrapprezentax ostaklu. B'mod partikolari, iż-żieda tal-kannibalizzazzjoni tal-prezzijiet tal-enerġija rinnovabbli¹⁷ u ż-żieda fil-prezzijiet negattivi fis-swieq tal-elettriku jnaqqsu l-interess tal-iżviluppaturi u tax-xerrejja fil-PPAs tradizzjonali mhallsa mal-produzzjoni u jikkawżaw dewmien fin-negozjati tal-PPAs. Bl-istess mod, in-nuqqas ta' flessibbiltà fis-sistema tal-elettriku u l-ħtieġa li l-flessibbiltà mhux fossili tiġi integrata aktar malajr għandhom impatt fuq id-dinamika tas-suq tal-PPAs tal-enerġija rinnovabbli u jiġġeneraw incentivi għall-iffirmar ta' ftehimiet ta' xiri ta' flessibbiltà. In-nuqqas ta' likwidità f'ċerti swieq forward jaffettwa wkoll il-PPAs, b'mod partikolari l-PPAs finanzjarji, peress li s-swieq forward jistgħu jservu bħala referenza għall-prezzijiet, u l-kuntratti forward spiss jintużaw bħala heġġ addizzjonali biex jitnaqqsu r-riskji tal-prezzijiet tal-firmatarji tal-PPAs.
- (18) Lil hinn mid-dinamika bbażata fuq is-suq, l-appoġġ pubbliku għall-generazzjoni nadifa fi kwalunkwe Stat Membru partikolari għandu wkoll influwenza qawwija fuq it- tkabbir potenzjali f'dak is-suq tal-PPAs. Żieda f'tali appoġġ pubbliku, ġeneralment fil-forma ta' 2w-CfDs, tnaqqas l-attrazzjoni tal-PPAs għall-bejjiegħa, peress li l-kuntratti mal-Istat inaqqsu r-riskju u l-kost tal-finanzjament għal proġetti ġodda.
- (19) Fir-rigward tat-trasparenza tas-suq tal-PPAs, il-PPAs li jaqbzu ċertu limitu jridu jiġu rrapportati lill-ACER f'konformità mar-Regolament (UE) Nru 1227/2011 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill¹⁸. L-ACER tagħmel użu minn dik l-informazzjoni u minn sorsi oħra ta' informazzjoni biex twettaq il-valutazzjoni annwali tas-swieq tal-PPAs, abbażi tal-Artikolu 19b tar-Regolament (UE) 2019/943.
- (20) Is-swieq għall-PPAs u ftehimiet oħra dwar ix-xiri tal-enerġija jeħtieġu għadd suffiċjenti ta' proġetti ta' generazzjoni tal-enerġija maż-żmien. Il-varar ta' kapacità ġdida ta' generazzjoni u ta' ħżin spiss ikun ristrett minn diversi fatturi, bħall-aċċess għall-grilja jew il-proċedura għall-għoti ta' permessi. Dan jista' jiġi indirizzat billi jiġu stabbiliti miżuri regolatorji u ta' politika biex jitneħħew il-kongestjonijiet li jnaqqsu l-pass tal-proċeduri għall-għoti ta' permessi u jzommu lura l-varar ta' proġetti ġodda ta' generazzjoni u ta' ħżin. Dawn il-miżuri jinkludu d-digitalizzazzjoni tal-proċeduri għall-għoti ta' permessi u l-iżgurar li l-awtoritajiet tal-għoti ta' permessi jkollhom biżżejjed persunal. It-traspożizzjoni u l-implimentazzjoni effettivi u fil-ħin tad-dispożizzjonijiet dwar l-għoti ta' permessi u dwar l-ippjanar spazjali tad-Direttiva (UE) 2018/2001 huma kruċjali biex jithaffew l-għoti ta' permessi.
- (21) Il-promozzjoni tal-PPAs għall-akkwist ta' elettriku nadif għandha tiġi kkunsidrata flimkien mal-effiċjenza enerġetika min-naħa tad-domanda u mal-miżuri ta' flessibbiltà

¹⁷ Il-kannibalizzazzjoni sseħħ meta d-dhul u l-valur ta' teknoloġija speċifika tal-enerġija jonqsu minhabba penetrazzjoni akbar ta' dik it-teknoloġija fis-suq.

¹⁸ Ir-Regolament (UE) Nru 1227/2011 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-25 ta' Ottubru 2011 dwar l-integrità u t-trasparenza tas-swieq tal-enerġija bl-ingrossa (ĠU L 326, 8.12.2011, p. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2011/1227/oj>).

biex jitnaqqsu d-domanda u l-karga massima u jithegġeg il-konsum flessibbli. L-approċċi integrati li jikkombinaw is-servizzi tal-effiċjenza enerġetika, bħall-ikkuntrattar tar-rendiment fl-użu tal-enerġija, mal-PPAs jikkontribwixxu għat-tnaqqis tal-esponiment għall-volatilità tal-prezzijiet, għaž-żieda fl-affordabbiltà tal-enerġija għall-konsumaturi finali, u għat-tnaqqis tal-kostijiet generali tas-sistema u tat-tranzizzjoni tal-enerġija. Għalhekk, l-Istati Membri għandhom jinkoraġġixxu lill-akkwirenti tal-PPAs, b'mod partikolari l-korpi pubbliċi u l-konsumaturi tal-enerġija kbar, biex jikkunsidraw il-kombinazzjoni ta' PPAs ma' miżuri kosteffiċjenti tal-effiċjenza enerġetika u tal-flessibbiltà.

- (22) L-Artikolu 19a(5) tar-Regolament (UE) 2019/943 jipprevedi l-possibbiltà li proġetti li japplikaw għal skemi ta' appoġġ għall-elettriku minn sorsi rinnovabbli jew li jibbenefikaw minnhom jirriżervaw parti mill-elettriku għall-bejgħ permezz ta' arrangamenti bbażati fuq is-suq, inklużi l-PPAs. Il-kombinazzjoni tat-2w-CfDs mal-PPAs trid issir b'mod li ma jfixkilx il-kompetizzjoni u jiżgura li l-PPAs jinbiegħu skont it-termini tas-suq¹⁹. Peress li r-Regolament (UE) 2019/943 jordna l-użu tat-2w-CfDs għal skemi diretti ta' appoġġ għall-prezzijiet għall-investiment f'faċilitajiet ġodda tal-ġenerazzjoni tal-enerġija minn sett ta' sorsi ta' enerġija rinnovabbli u mill-enerġija nukleari, dak it-tip ta' kombinazzjoni x'aktarx li jsir aktar frekwenti²⁰. Madankollu, jekk l-Istat ikun jixtieq isegwi objettivi ta' politika oħrajn, bħal appoġġ immirat lil ċerti industriji, jeżistu possibbiltajiet oħra ta' għajjnuna mill-Istat, bħal dawk inklużi fil-Qafas tal-Għajjnuna mill-Istat għall-Patt għal Industrija Nadifa²¹. Bi stimolazzjoni addizzjonali tat-tranzizzjoni tal-enerġija permezz ta' mezzi bħat-2w-CfDs li jistgħu jiġu kkombinati mal-PPAs, dan se jirriżulta f'PPA bi prezz aktar baxx li jibbenefika lill-akkwirenti.
- (23) Fir-rigward tal-affidabbiltà kreditizja tax-xerrejja, ir-Regolament (UE) 2019/943 jirrikjedi li l-Istati Membri jiżguraw li strumenti, bħal skemi ta' garanzija bil-prezzijiet tas-suq, maħsuba biex jitnaqqsu r-riskji finanzjarji assoċjati mal-inadempjenza tal-akkwirenti jkunu fis-seħħ u jkunu aċċessibbli għall-klijenti li jiffaċċjaw ostakli biex jidhlu fis-suq tal-PPAs u ma jkunux f'diffikultà finanzjarja. F'dak il-qafas, l-Istati Membri jistgħu jiddependu fuq strumenti privati jew joħolqu garanziji appoġġati mill-Istat. Fil-livell tal-Unjoni, il-Bank Ewropew tal-Investiment u l-Kummissjoni nedew programm pilota fl-2025 biex jikkontrogarantixxu parti mill-PPAs iffirmati minn kumpaniji ta' daqs medju u akbar, inizjattiva li tikkomplementa l-garanziji nazzjonali²². Ir-Regolament (UE) 2019/943 jirrikjedi li l-Istati Membri jikkordinaw l-inizjattivi tagħhom, minbarra l-koordinazzjoni fil-livell tal-Unjoni. Għalhekk, meta l-Istati Membri jiddeċiedu li jiżviluppaw garanziji appoġġati mill-Istat, għandhom jiżguraw koordinazzjoni xierqa mal-istrument tal-BEI.

¹⁹ Il-Gwida tal-Kummissjoni dwar it-tfassil ta' kuntratti bidirezzjonali għad-differenza (ĠU C, C/2025/6701, 19.12.2025, ELI: <http://data.europa.eu/eli/C/2025/6701/oj>).

²⁰ Ladarba l-iskemi ta' appoġġ jiskadu, l-installazzjonijiet jithallew ukoll jiffirmaw il-PPAs. Dan huwa aktar probabbli li jseħħ meta l-iskemi ta' appoġġ ikollhom durata qasira meta mqabbla mat-tul tal-hajja tal-installazzjoni. F'dak ir-rigward, l-installazzjonijiet nukleari "li għandhom hajja twila hafna" jistgħu jkunu sors għall-PPAs.

²¹ Il-Komunikazzjoni tal-Kummissjoni – Qafas għall-miżuri ta' Għajjnuna mill-Istat biex jappoġġaw il-Patt għal Industrija Nadifa (Qafas tal-Għajjnuna mill-Istat għall-Patt għal Industrija Nadifa) C/2025/7600.

²² Pan-EU Power purchase agreement guarantee lending envelope. Disponibbli fuq: <https://www.eib.org/en/projects/pipelines/all/20250202>.

- (24) In-negozjar tal-PPAs fuq pjattaformi tas-suq, kemm privati kif ukoll pubbliċi, jikkontribwixxi biex jiżdiedu l-istandardizzazzjoni u t-trasparenza fis-suq tal-PPAs. Dan jattira l-likwidità, inaqqas il-kostijiet tat-tranzazzjonijiet u fl-aħħar mill-aħħar inaqqas l-ostakli għad-dhul. Il-PPAs standardizzati offruti fuq dawk il-pjattaformi jistgħu jibbenefikaw ukoll minn ċerti strumenti, bħal skemi ta' garanzija bil-prezzijiet tas-suq²³. Min-naħa l-oħra, il-PPAs imfassla apposta huma meħtieġa wkoll biex jippermettu lil ċerti konsumaturi jihhegġjaw aħjar il-konsum tagħhom. Skont l-aptit tas-suq, l-iskambji tal-enerġija u intermedjarji oħra jistgħu jiżviluppaw pjattaformi godda jew prodotti tas-suq speċifiċi biex jappoġġaw is-suq tal-PPAs. Għalhekk, l-Istati Membri għandhom jiżguraw li ma jkun hemm l-ebda ostaklu għall-iżvilupp ta' pjattaformi tas-suq għall-PPAs, li l-użu tagħhom mill-partecipanti fis-suq jibqa' volontarju u li jkun hemm kompetizzjoni ġusta bejn il-pjattaformi tas-suq nazzjonali u l-alternattivi privati.
- (25) Il-PPAs b'diversi xerrejja jistgħu jikkontribwixxu biex jiġu indirizzati xi whud mill-ostakli li jiltaqa' magħhom is-suq tal-PPAs. Billi jaggregaw id-domanda, dawk il-PPAs jindirizzaw il-frammentazzjoni tad-domanda, jippermettu lix-xerrejja iżgħar jaċċessawhom u jnaqqsu r-riskju tal-kontroparti. Peress li l-aggregazzjoni tad-domanda hija kumplessa u twassal għal kostijiet għoljin tat-tranzazzjoni, l-aggregaturi tad-domanda jistgħu jaqdu rwol importanti fl-espansjoni tas-suq tal-PPAs b'diversi xerrejja. Dawk l-aggregaturi, inklużi ċ-ċittadini jew il-komunitajiet tal-enerġija rinnovabbli, jużaw termini standard biex jinneozjaw mal-generatur tal-elettriku u biex jagħmlu offerta ċara lix-xerrejja potenzjali. F'xi każijiet, intermedjarji bħal parks industrijali jew assoċjazzjonijiet ta' intrapriżi jgħinu biex jinholqu gruppi ta' xerrejja biex jiffirmaw dawk il-kuntratti. Il-klijenti ankra jistgħu jikkontribwixxu wkoll għat-tkabbir ta' PPAs b'diversi xerrejja, peress li dawn huma klijenti akbar li jipprovdu domanda suffiċjenti għal generatur li joffri termini kuntrattwali li għalihom jistgħu jiġu aggregati xerrejja iżgħar. Għalhekk, l-Istati Membri għandhom jiżguraw li ma jkun hemm l-ebda ostaklu għall-PPAs b'diversi xerrejja u għall-aggregazzjoni tad-domanda. Fir-rigward tal-ftehimiet ta' xiri kongunt kollha, il-partecipanti f'PPAs b'diversi xerrejja jridu jikkonformaw mar-regoli tal-kompetizzjoni²⁴.
- (26) L-awtoritajiet pubbliċi għandhom perspettiva fit-tul tal-konsum tal-enerġija tagħhom u jistgħu jagħmlu użu mid-domanda għall-enerġija tagħhom stess biex jikkontribwixxu għall-kisba tal-miri tal-Unjoni dwar il-klima u l-enerġija. Dik l-enerġija tinkiseb permezz tal-akkwist pubbliku. Il-htigijiet tal-enerġija tal-awtoritajiet pubbliċi jistgħu jiġu ssodisfati wkoll bl-akkwist tal-enerġija permezz ta' PPAs, speċjalment flimkien ma' servizzi tal-effiċjenza enerġetika biex titnaqqas id-domanda, inkluż permezz ta' kuntrattar tar-rendiment fl-użu tal-enerġija. Barra minn hekk, l-awtoritajiet pubbliċi li jixtru l-enerġija permezz ta' PPAs jistgħu jaġixxu wkoll bħala klijenti ankra u jattiraw klijenti oħra biex jieħdu sehem f'PPAs b'diversi xerrejja. Għalhekk, l-entitajiet pubbliċi għandhom jipromwovu l-aggregazzjoni tad-domanda billi jieħdu rwol aktar attiv fis-suq tal-PPAs. Il-proċess biex jiġu attirati klijenti addizzjonali lejn PPA

²³ Kwalunkwe garanzija appoġġata mill-Istat trid tkun konformi mar-regoli dwar l-ghajnuna mill-Istat. Ara l-Avviż tal-Kummissjoni dwar l-applikazzjoni tal-Artikoli 87 u 88 tat-Trattat tal-KE għall-ghajnuna mill-Istat fil-forma ta' garanziji (GU C 155, 20.6.2008, p. 10).

²⁴ Il-gwida dwar il-konformità tal-arranġamenti tax-xiri kongunt u tat-termini standard mar-regoli tal-kompetizzjoni tal-Unjoni tinsab fit-Taqsimiet 4 u 8 tal-Komunikazzjoni tal-Kummissjoni – Linji Gwida dwar l-applikabbiltà tal-Artikolu 101 tat-Trattat dwar il-Funzjonament tal-Unjoni Ewropea għall-ftehimiet ta' kooperazzjoni orizzontali (GU C 259, 21.7.2023, p. 1).

għandu jitwettaq b'mod oġġettiv, trasparenti u mhux diskriminatorju u jiżgura l-konformità mar-regoli dwar l-għajnuna mill-Istat.

- (27) Ir-regoli tal-kontabbiltà dwar it-trattament tal-PPAs qed jevolvu. B'mod partikolari, il-Bord dwar l-Istandards Internazzjonali tal-Kontabbiltà (IASB) reċentement hareg emendi tar-rekwiżiti kontabilistiċi eżistenti biex jiċċara kif iridu jiġu ttrattati kemm il-PPAs fiżiċi kif ukoll dawk finanzjarji, u dawk l-emendi ġew adottati formalment mill-Unjoni. Ta' interess speċifiku għall-PPAs fiżiċi hija l-kjarifika dwar ir-regoli dwar l-applikazzjoni tal-eżenzjoni għall-użu proprju. Madankollu, mhux l-akkwirenti kollha tal-PPAs qed japplikaw l-Istandards tal-Kontabbiltà tal-IFRS, peress li hafna japplikaw ir-regoli nazzjonali tal-kontabbiltà minflok. Għalhekk, l-Istati Membri għandhom iqisu l-fehmiet tal-partijiet ikkonċernati attivi fis-suq tal-PPAs u jirrevedu r-regoli kontabilistiċi fejn dawn jirrapprezentaw ostaklu għall-PPAs.
- (28) Il-PPAs rinnovabbli ġeneralment ikunu abbinati ma' garanziji tal-orijini, li jagħtu prova li l-elettriku jiġi minn sorsi rinnovabbli. Il-garanziji tal-orijini jinħarġu minn korpi emittenti, jitwasslu bl-ingrossa u jintużaw mill-konsumaturi tal-elettriku biex jiċċertifikaw li l-konsum tal-elettriku tagħhom jiġi minn sorsi rinnovabbli. Madankollu, il-garanziji tal-orijini għandhom livell baxx ta' granularità fiż-żmien, peress li spiss jaggregaw il-ġenerazzjoni fuq livell ta' kull xahar jew annwali, li jfisser li ftit li xejn hemm korrelazzjoni mal-konsum reali mill-akkwirent. Dak in-nuqqas ta' granularità fiż-żmien tal-garanziji tal-orijini bl-istess mod jiddiżinċentiva l-użu tal-flessibbiltà fid-domanda jew il-ħżin tal-enerġija fuq terminu qasir assoċjati mal-ġenerazzjoni rinnovabbli. L-istess problema sseħħ f'livell ġeografiku peress li akkwirent ta' PPA jista' jkun f'żona tal-offerti differenti (PPA transfruntier), potenzjalment 'il bogħod hafna mill-konnessjoni tal-ġeneratur, meta mqabbel ma' fejn tinħareġ il-garanzija tal-orijini. Għalhekk, l-Istati Membri għandhom jiżguraw li l-korpi kompetenti mahtura tagħhom jippermettu li l-garanziji tal-orijini jinħarġu u jiġu ttrasferiti bi granularità fiż-żmien sal-unità tal-ħin tas-suq, għall-elettriku pprovdut minn unità ta' ħżin u li jirrifletti ż-żona tal-offerti li fiha tkun seħħet il-ġenerazzjoni. L-Istati Membri għandhom jiżguraw ukoll li l-garanziji tal-orijini jkunu jistgħu jiġu skambjati bejn il-fruntieri biex jiġu ffaċilitati l-PPAs transfruntieri.
- (29) Għall-kuntrarju tal-PPAs, ftehimiet oħra dwar ix-xiri tal-enerġija ma għandhomx għalfejn jirriflettu l-ispeċifiċitajiet tas-suq tal-elettriku. Il-ftehimiet dwar ix-xiri tal-idroġenu, tat-tishin u tat-tkessiħ jew tal-bijometan jistgħu jikkondividu hafna karatteristiċi ma' kuntratti għax-xiri ta' komoditajiet li jistgħu jinħażnu, bħall-gass naturali, inklużi l-livelli ta' purità u kwalità.
- (30) Sabiex l-enerġija kkunsmata skont il-ftehimiet dwar ix-xiri tal-idroġenu u tal-bijometan rinnovabbli tkun tista' tgħodd għall-miri stabbiliti fid-Direttiva (UE) 2018/2001, il-kuntratti iridu jiżguraw it-trasferiment tal-prova tas-sostenibbiltà assoċjata u tal-garanziji tal-orijini lejn il-baži tad-data tal-Unjoni²⁵.
- (31) Il-ftehimiet dwar ix-xiri tal-idroġenu rinnovabbli jistgħu jisfruttaw l-investimenti f'elettrolizzaturi godda u jridu jiċċaraw il-perkors tat-twassil (eż. pipeline jew bil-baħar), il-konformità mal-kundizzjonijiet regolatorji, u l-mudell tal-ipprezzar, li għalih l-indiċijiet tal-prezzijiet ta' referenza għadhom biss qed jibdeu jitfaċċaw.
- (32) Il-ftehimiet dwar ix-xiri tal-bijometan, li jistgħu jikkonċernaw faċilitajiet ta' produzzjoni eżistenti jew godda, iridu jiċċaraw il-mod tat-twassil (eż. pipeline tal-gass

²⁵ L-Artikolu 31a tad-Direttiva (UE) 2018/2001.

naturali jew twassil fiżiku) u l-mudell tal-ipprezzar. Bhal fil-każ tal-PPAs, il-ftehimiet dwar ix-xiri tal-bijometan jistgħu jiġu integrati f'portafoll usa' li jinkludi gassijiet oħra jew jieħdu l-forma ta' kuntratt finanzjarju assoċjat mal-iskambju ta' garanziji tal-orijini u prova tas-sostenibbiltà fil-baži tad-data tal-Unjoni.

- (33) Filwaqt li l-bijometan jista' jivvjaġġa bejn il-fruntieri, is-suq għal tali ftehimiet ta' xiri għadu fil-bieċa l-kbira frammentat. L-użu sistematiku ta' baži tad-data tal-Unjoni kompletament funzjonali għat-traċċar ta' fjuwils gassużi rinnovabbli se jikkontribwixxi biex jiżdied il-kummerċ transfruntier tal-bijometan bejn l-Istati Membri u jittejbu t-trasparenza u l-affidabbiltà fir-rigward tal-orijini tiegħu.
- (34) L-Istati Membri għandhom jiżguraw li t-tfassil tal-iskemi ta' appoġġ tagħhom ma johlqx ostakli għall-kummerċ transfruntier tal-bijometan, inkluż permezz ta' ftehimiet dwar ix-xiri tal-bijometan. Meta jiġu definiti kif xieraq, l-iskemi ta' appoġġ pubbliku għall-produzzjoni tal-bijometan jistgħu jikkomplementaw ftehimiet bhal dawn fil-kummerċ transfruntier tal-bijometan, b'mod partikolari meta jippermettu lill-produtturi jbigħu bijometan mhux appoġġat lill-konsumaturi fi Stati Membri oħra. Il-bidla minn appoġġ ibbażat fuq il-produzzjoni għal appoġġ min-naħa tad-domanda tista' tikkontribwixxi wkoll biex jiġu indirizzati dawn il-kwistjonijiet.
- (35) Għall-kuntrarju, il-ftehimiet dwar ix-xiri tat-tiżhin u tat-tkessiħ huma ta' natura lokali u spiss jirrikjedu l-użu ta' infrastruttura ddedikata bħan-networks tat-tiżhin u tat-tkessiħ distrettwali. Il-produttur tas-sħana jista' jipprovdi sħana jew kesha rinnovabbli abbażi tal-enerġija ambjentali, ġeotermali jew termali solari jew tal-bijomassa, jew jipprovdi sħana minn bojler elettriku jew minn sħana jew kesha mormija industrijali. Dawn il-provvisti jistgħu jitwasslu direttament jew permezz ta' pompa tas-sħana, u jistgħu jiġu kkombinati mal-ħżin termali. Prerekwiżit ewlieni huwa l-immappjar akkurat tas-sorsi ta' sħana u ta' kesha nodfa disponibbli lokalment, inkluż, pereżempju, installazzjonijiet nukleari, u t-tqabbil tagħhom mad-domanda lokali fil-livell tat-temperatura korrispondenti. Filwaqt li l-ġenerazzjoni tas-sħana, b'mod partikolari fl-industrija, hija tipikament proprjetà tal-utent, il-provvista tal-enerġija u l-kuntratti tas-sħana bħala servizz qed isiru aktar komuni. F'dak il-mudell, il-fornitur jieħu r-riskji finanzjarji, tekniċi u tal-prestazzjoni, u jinstalla u jhaddem l-apparat tat-tiżhin, dejjem aktar spiss flimkien mal-ħżin termali, fil-facilitajiet tax-xerrej. Fil-każ ta' soluzzjonijiet elettrifikati, il-fornitur jista' jaġixxi bħala aggregatur li jbigħ il-flessibbiltà fis-swieq tal-elettriku u fis-servizzi tal-grilja.
- (36) Il-ftehimiet dwar ix-xiri tat-tiżhin u tat-tkessiħ jistgħu jgħinu biex jittaffa riskju ewlieni ta' investimenti fil-provvista tas-sħana u tal-kesha, jiġifieri l-inċertezza dwar il-kontinwità u l-kwalità tas-sors tas-sħana, u jipprovdu ċertezza fit-tul għall-investimenti. Il-proġetti ta' tiżhin u tat-tkessiħ distrettwali jistgħu jiġu appoġġati b'mod utli permezz ta' skemi speċifiċi ta' tneħħija tar-riskji. F'suq emergenti għas-sħana rinnovabbli u mormija²⁶ fl-industrija, il-ftehimiet dwar ix-xiri tat-tiżhin u tat-tkessiħ huma importanti wkoll sabiex tiżdied is-sensibilizzazzjoni permezz ta' tipi ta' kuntratti u strutturi finanzjarji li jistgħu jiġu replikati faċilment. Għalhekk, l-Istati Membri għandhom jiżguraw l-immappjar tas-sorsi ta' sħana u ta' kesha nodfa disponibbli permezz ta' pjanijiet lokali ta' tiżhin u ta' tkessiħ u jistabbilixxu skemi ta'

²⁶ Id-Direttiva (UE) 2018/2001 tistabbilixxi qafas għal ftehimiet dwar it-tiżhin u t-tkessiħ rinnovabbli; tirrikonoxxi wkoll l-importanza tal-irkupru tas-sħana u tal-kesha mormija għas-sistema tal-enerġija tal-Unjoni u tas-sinergiji tiegħu mal-enerġija rinnovabbli. Din ir-Rakkomandazzjoni tkopri ftehimiet ta' xiri għas-sħana u għal-kesha rinnovabbli u mormija, li għandhom karatteristiċi komuni.

tneħħija tar-riskji għas-šana u għal-kesha mormija u għat-tiħin u għat-tkessiħ rinnovabbli, b'mod partikolari għat-tiħin u t-tkessiħ distrettwali.

- (37) Din ir-Rakkomandazzjoni għandha tkun mingħajr preġudizzju għad-dritt tal-Unjoni, b'mod partikolari fil-qasam tal-enerġija u tal-kompetizzjoni,

ADOTTAT DIN IR-RAKKOMANDEZZJONI:

- (1) L-Istati Membri għandhom jistabbilixxu l-kundizzjonijiet għall-varar rapidu tal-assi tal-ġenerazzjoni u tal-ħżin tal-enerġija rinnovabbli.
- (2) L-Istati Membri, meta jistabbilixxu politiki li jippromwovu l-adozzjoni ta' ftehimiet dwar ix-xiri tal-enerġija (PPAs), għandhom iħeġġu lill-partijiet kontraenti, b'mod partikolari lill-korpi pubbliċi u lill-konsumaturi tal-enerġija kbar, jikkunsidraw il-kombinazzjoni ta' PPAs u miżuri kosteffiċjenti min-naħa tad-domanda għall-effiċjenza u għall-flessibbiltà enerġetika.
- (3) Meta jkun meħtieġ biex jintlaħqu l-oġettivi Ewropej, l-Istati Membri għandhom jipplanaw u jimplementaw skemi ta' appoġġ għall-ġenerazzjoni tal-elettriku b'tali mod li jikkomplementaw u jippermettu l-PPAs, u li ma jfixklux il-kompetizzjoni fis-swieq tal-elettriku.
- (4) Meta l-investimenti fil-ġenerazzjoni tal-elettriku jiġu appoġġati permezz ta' kuntratti bidirezzjonali għad-differenzi (2w-CfDs) jew skemi li jieħdu forma differenti u kkombinati ma' PPAs, daww l-iskemi ta' appoġġ għandhom jifasslu b'tali mod li:
 - (a) jevita r-riskju ta' sussidjar reċiproku lill-akkwirent tal-PPA;
 - (b) jevita l-ħolqien ta' distorsjonijiet fis-swieq tal-PPAs;
 - (c) inaqqas ir-riskju li titnaqqas il-likwidità fi swieq oħra tal-elettriku.Entità b'mandat mill-Istat Membru għandha tithalla terġa' tbigh lil kwalunkwe konsumatur, inkluż bejn il-fruntieri, parti mill-kapaċità appoġġata mit-2w-CfDs, permezz ta' PPAs mogħtija f'proċessi kompetittivi ta' offerti, b'maturitajiet ta' madwar 5 snin.
- (5) Meta l-Istati Membri jiddeċiedu li jiżviluppaw garanziji appoġġati mill-Istat, għandhom jiżguraw koordinazzjoni xierqa mal-istrument ta' self ta' kontrogaranzija tal-BEI biex jappoġġaw kumpaniji b'kapitalizzazzjoni medja u korporattivi akbar biex jiffirmaw PPAs korporattivi ma' fornituri tal-enerġija rinnovabbli.
- (6) L-Istati Membri għandhom jiżguraw li ma jkun hemm l-ebda ostaklu għall-iżvilupp ta' pjattaformi tas-suq għall-PPAs u li l-użu tagħhom mill-partecipanti fis-suq jibqa' volontarju. L-Istati Membri jistgħu jikkunsidraw li strumenti bħal skemi ta' garanzija bil-prezzijiet tas-suq jiġu offruti għall-PPAs innegozjati fuq pjattaformi tas-suq. Meta l-Istati Membri jiżviluppaw pjattaformi tas-suq nazzjonali, għandhom jiżguraw kompetizzjoni ġusta ma' alternattivi privati.
- (7) Sabiex jippromwovu l-aċċess għall-PPAs għal xerrejja iżgħar, l-Istati Membri għandhom jiżguraw li ma jkun hemm l-ebda ostaklu għall-PPAs b'diversi xerrejja, jikkontribwixxu għas-sensibilizzazzjoni dwar l-eżistenza ta' daww il-kuntratti fost xerrejja u intermedjarji potenzjali u jiffacilitaw l-iffirmar ta' daww il-kuntratti fil-qafas ta' kwalunkwe garanzija appoġġata mill-Istat. Għandhom jiżguraw li l-kundizzjonijiet kollha jkunu fis-seħħ biex jippermettu l-ħolqien u t-tħaddim ta' kumpaniji ddedikati għall-aggregazzjoni tad-domanda. L-Istati Membri għandhom

ukoll jippromwovu xerrejja akbar li jaġixxu bħala klijenti ankri, li jistgħu jattiraw xerrejja iżgħar lejn PPAs b'diversi xerrejja.

- (8) L-entitajiet pubbliċi għandhom jikkunsidraw l-akkwist tal-konsum tal-enerġija tagħhom permezz tal-PPAs u jistabbilixxu mekkaniżmi li jistgħu jiffacilitaw tali akkwist, kif ukoll jintegraw il-PPAs mas-servizzi tal-effiċjenza enerġetika. L-entitajiet pubbliċi għandhom jithallew jaġixxu bħala klijenti ankri, li jistgħu jgħibu jattiraw iżgħar lejn PPAs b'diversi xerrejja b'mod oġġettiv, trasparenti u mhux diskriminatorju.
- (9) L-Istati Membri għandhom iqisu l-fehmiet tal-partijiet ikkonċernati attivi fis-swieq tal-PPAs u jirrieżaminaw ir-regoli eżistenti dwar it-trattament kontabilistiku ta' dawk il-kuntratti, meta dawn jikkostitwixxu ostaklu għall-iffirmar ta' kategoriji speċifiċi ta' PPAs.
- (10) Għall-elettriku, l-Istati Membri għandhom jiżguraw li l-korpi kompetenti maħtura tagħhom jippermettu li jinħarġu u jiġu ttrasferiti garanziji tal-oriġini, f'konformità mal-istandard CEN 16325:2025, li jissodisfaw il-kriterji li ġejjin:
 - (a) ikollhom il-granularità fiż-żmien sal-unità tal-ħin tas-suq;
 - (b) jikkonċernaw l-elettriku pprovdut minn unità ta' ħzin;
 - (c) jirriflettu ż-żona tal-offerti li fiha tkun seħħet il-ġenerazzjoni;
 - (d) jistgħu jiġu skambjati bejn il-fruntieri.
- (11) Biex jiġi ffacilitat it-traċċar tal-gassijiet rinnovabbli soġġetti għal ftehim dwar ix-xiri, l-Istati Membri għandhom jimplementaw l-adattamenti tekniċi meħtieġa biex jippermettu l-integrazzjoni tal-bażijiet tad-data nazzjonali tagħhom jew tar-reġistri nazzjonali tal-garanziji tal-oriġini tagħhom mal-bażi tad-data tal-Unjoni msemmija fl-Artikolu 31a tad-Direttiva (UE) 2018/2001. Dan se jippermetti lill-operaturi tas-suq jinkludu provi korrispondenti tas-sostenibbiltà għall-gassijiet rinnovabbli, kif ukoll kwalunkwe garanzija tal-oriġini assoċjata maħruġa mill-korpi kompetenti maħtura mill-Istati Membri.
- (12) L-Istati Membri għandhom jiżguraw li t-tfassil tal-iskemi ta' appoġġ pubbliku tagħhom ma johloqx ostakli għall-kummerċ transfruntier tal-bijometan. Għandhom jiżguraw li l-iskemi ta' appoġġ pubbliku għall-produzzjoni tal-bijometan jippermettu lill-produtturi jirtiraw ruħhom temporanjament minn tali skemi sabiex ibiġu l-bijometan mhux appoġġat permezz ta' ftehimiet dwar ix-xiri tal-bijometan lill-konsumaturi fi Stati Membri oħra. L-Istati Membri għandhom jikkunsidraw ukoll il-bidla minn appoġġ ibbażat fuq il-produzzjoni għal appoġġ min-naħa tad-domanda, fejn xieraq.

- (13) L-Istati Membri għandhom jiżguraw li l-pjanijiet lokali ta' tishin u ta' tkessiġ jigu żviluppati biex jimmappjaw is-sorsi disponibbli ta' sħana u ta' kesħa nodfa u jistabilixxu skemi ta' tneħħija tar-riskji għas-sħana u għal-kesħa mormija u għat-tishin u għat-tkessiġ rinnovabbli, b'mod partikolari għat-tishin u għat-tkessiġ distrettwali.

Magħmul fi Brussell, 22.4.2026

Għall-Kummissjoni
Dan Jørgensen
Membru tal-Kummissjoni

VERA KOPJA TAL-ORIGINAL
Għas-Segretarju Ġenerali

Martine DEPREZ
Id-Direttur
Tehid tad-Deċiżjonijiet u Kullegġjalitá
KUMMISSJONI EWROPEA