



Utskottet för utveckling

2016/0382(COD)

24.10.2017

YTTRANDE

från utskottet för utveckling

till utskottet för industrifrågor, forskning och energi

över förslaget till Europaparlamentets och rådets direktiv om främjande av användningen av energi från förnybara energikällor (omarbetning)
(COM(2016)0767 – C8-0500/2016 – 2016/0382(COD))

Föredragande av yttrande: Florent Marcellesi

PA_Legam

KORTFATTAD MOTIVERING

Den europeiska klimat- och energipolitiken bör stå i samklang med målen för en konsekvent politik för utveckling, i den form de stadfästs i artikel 208 i Lissabonfördraget, samt med målen för hållbar utveckling. Omställningen till förnybar energi är avgörande för att man ska kunna uppnå dessa mål. Bioenergin kan spela endast en begränsad roll för att tillgodose EU:s efterfrågan på energi, och EU:s politik för bioenergi kommer helt säkert att tas som modell vid internationella förhandlingar. Mot bakgrund av detta anser föredraganden det vara av största vikt att förslaget till direktiv motsvarar strikta kriterier för social hållbarhet och miljöhållbarhet.

Därför bör förslaget till direktiv förstärkas på flera olika sätt.

Ambitionerna i klimathänseende bör byggas ut så att andelen för förnybar energi ökas till 45 % fram till 2030, med nationella bindande mål för att Parisavtalets mål ska kunna uppnås.

Helt och hållet markbaserade biodrivmedel bör frångås fram till 2030, för att minimera bioenergin negativa inverkan på rättigheterna till mark, rätten till livsmedel samt på biologisk mångfald, jordmån och indirekt ändring av markanvändning överlag. Andelen grödor för markbaserade biodrivmedel och flytande biobränslen som får räknas som insatser för uppnåendet av direktivets mål för transportdrivmedel bör hädanefter successivt minskas för att slutligen vara nere på noll år 2030.

Alla politiska incitament till biobränslen, flytande biobränslen och biomassabränslen som produceras från livsmedels- och fodergrödor som odlas på produktiv jordbruksmark bör frångås.

Bestämmelserna om indirekt ändring av markanvändning bör skärpas, med tanke på hur industrigrödor som odlas för energiändamål kan bidra till indirekt ändring av markanvändning om de odlas på mark som använts för livsmedelsproduktion.

Det måste ses till att det omarbetade direktivet följer principen för avfallshierarki och kaskadprincipen.

Det behövs skärpta skyddsåtgärder för avancerade biobränslen, så att växthusgasutsläppen effektivt minskar och relevanta kraftfulla kriterier för miljöhållbarhet uppfylls, med incitament för användning av avfall och restprodukter för energiproduktion.

Det bör införas kriterier för social hållbarhet där det tas hänsyn till att det blir allt vanligare med konflikter om mark, exempelvis till följd av storskaliga investeringar i jordbruket för produktion av råvaror. Direktivet bör följaktligen stämma överens med internationella normer för rättigheterna till markägande, något som blir ännu viktigare i sådana länder där hävdvunna rättigheter inte klart erkänns i lagstiftningen och där naturvårdsprojekt brukar resultera i att ursprungsbefolkningar på landsbygden fördrivs.

ÄNDRINGSFÖRSLAG

Utskottet för utveckling uppmanar utskottet för industrifrågor, forskning och energi att som ansvarigt utskott beakta följande ändringsförslag:

Ändringsförslag 1

Förslag till direktiv Skäl 8

Kommissionens förslag

(8) Fastställandet av *ett* bindande unionsmål rörande förnybar energi för 2030 skulle fortsätta att främja utvecklingen av teknik som producerar förnybar energi och skapar säkerhet för investerare. ***Ett mål som fastställs på unionsnivå skulle ge ökad flexibilitet för medlemsstaterna att uppnå sina mål om minskade växthusgasutsläpp så kostnadseffektivt som möjligt i enlighet med sina specifika förhållanden, sin energimix och sin kapacitet att producera förnybar energi.***

Ändringsförslag

(8) Fastställandet av bindande unionsmål ***och nationella mål*** rörande förnybar energi för 2030 skulle fortsätta att främja utvecklingen av teknik som producerar förnybar energi och skapar säkerhet för investerare.

Motivering

Uppfylldandet av Parisavtalets mål förutsätter en ökning av andelen energi från förnybara källor, både på EU-nivå och på medlemsstatsnivå. Medlemsstatsmål som stämmer överens med EU:s mål kommer att bidra till att man kan säkerställa att de globala EU-målen verkligen uppnås.

Ändringsförslag 2

Förslag till direktiv Skäl 15a (nytt)

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

(15a) Användningen av biomassa till energi innebär avsevärda alternativkostnader som är kopplade till utarmningen eller förlusten av ekosystem. Medlemsstaterna bör varken subventionera eller förordna användning av råvaror för energiändamål, om detta skulle bli till skada för markrättigheterna, livsmedelsrättigheterna, den biologiska mångfalden, jordmånen eller den övergripande växthusgasbalansen.

Motivering

2030-agendan är en transformativ politisk ram för att undanröja fattigdom och uppnå målen för hållbar utveckling globalt. Hädanefter måste EU-åtgärder för att genomföra Parisavtalet om klimatförändring vara förenliga med uppfyllandet av agendans 17 mål för hållbar utveckling och ta hänsyn till de grundläggande inbördes kopplingarna mellan agendans olika mål.

Ändringsförslag 3

Förslag till direktiv Skäl 15b (nytt)

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

(15b) Främjandet av förnybara energikällor bör bygga på kaskadprincipen, särskilt om energin kommer från skogs- eller agrobiomassa, samt på den cirkulära ekonomin. System för stöd till användning av förnybara energikällor bör inte undergräva den cirkulära ekonomins principer eller avfallshierarkin, där avfallshanteringsalternativen rangordnas utifrån sin hållbarhet och högsta prioritet ges åt förebyggande och återvinning av avfall.

Motivering

EU och dess medlemsstater måste genomföra 2030-agendan på alla interna och externa politikområden på ett övergripande och strategiskt sätt, och därvid balanserat och koherent integrera den hållbara utvecklingens tre dimensioner och beakta de inbördes kopplingarna mellan olika mål för hållbar utveckling liksom de nationella åtgärdernas mer generella konsekvenser på internationell och global nivå.

Ändringsförslag 4

Förslag till direktiv Skäl 15c (nytt)

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

(15c) När det gäller användning av biotiska energikällor bör medlemsstaterna införa garantier för att skydda den biologiska mångfalden och motverka

utarmning eller förlust av ekosystem samt förhindra alla avvikelser från befintliga användningsområden som indirekt eller direkt skulle påverka den biologiska mångfalden, jordmånen eller den övergripande växthusgasbalansen.

Ändringsförslag 5

Förslag till direktiv Skäl 17

Kommissionens förslag

(17) Öppnandet av stödsystem för gränsöverskridande deltagande begränsar de negativa effekterna på den inre energimarknaden och kan, under vissa förhållanden, hjälpa medlemsstaterna att uppnå unionsmålet på ett mer kostnadseffektivt sätt. Gränsöverskridande deltagande är också en naturlig följd av utvecklingen av unionens politik när det gäller förnybar energi, med ett bindande mål på unionsnivå som *ersätter* nationella bindande mål. Därför bör medlemsstaterna åläggas att successivt och delvis öppna stödet för projekt i andra medlemsstater och fastställa olika sätt på vilka detta successiva öppnande kan genomföras, samtidigt som efterlevnaden av bestämmelserna i fördraget om Europeiska unionens funktionssätt säkerställs, inbegripet artiklarna 30, 34 och 110.

Ändringsförslag

(17) Öppnandet av stödsystem för gränsöverskridande deltagande begränsar de negativa effekterna på den inre energimarknaden och kan, under vissa förhållanden, hjälpa medlemsstaterna att uppnå unionsmålet på ett mer kostnadseffektivt sätt. Gränsöverskridande deltagande är också en naturlig följd av utvecklingen av unionens politik när det gäller förnybar energi, med ett bindande mål på unionsnivå som *komplement till* nationella bindande mål. Därför bör medlemsstaterna åläggas att successivt och delvis öppna stödet för projekt i andra medlemsstater och fastställa olika sätt på vilka detta successiva öppnande kan genomföras, samtidigt som efterlevnaden av bestämmelserna i fördraget om Europeiska unionens funktionssätt säkerställs, inbegripet artiklarna 30, 34 och 110.

Motivering

Uppfyllandet av Parisavtalets mål förutsätter en ökning av andelen energi från förnybara källor, både på EU-nivå och på medlemsstatsnivå. Medlemsstatsmål som stämmer överens med EU:s mål kommer att bidra till att man kan säkerställa att de globala EU-målen verkligen uppnås.

Ändringsförslag 6

Förslag till direktiv Skäl 25

Kommissionens förslag

(25) För att säkerställa att bilaga IX beaktar principerna vad gäller den avfallshierarki som fastställs i Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG²⁵, unionens hållbarhetskriterier och behovet av att säkerställa att bilagan inte skapar ytterligare efterfrågan på mark och samtidigt främja användningen av avfall och restprodukter, bör kommissionen i sin regelbundna utvärdering av bilagan överväga införandet av ytterligare råvaror som inte allvarligt snedvrider marknaderna för (bi)produkter, avfall eller restprodukter.

²⁵ Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv (EUT L 312, 22.11.2008, s. 3).

Ändringsförslag

(25) För att säkerställa att bilaga IX beaktar principerna vad gäller den avfallshierarki som fastställs i Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG²⁵, unionens hållbarhetskriterier, **kaskadprincipen** och behovet av att säkerställa att bilagan inte skapar ytterligare efterfrågan på mark och samtidigt främja användningen av avfall och restprodukter, bör kommissionen i sin regelbundna utvärdering av bilagan överväga införandet av ytterligare råvaror som, **utgående från en livscykelanalys och med hänsyn tagen till indirekta utsläpp till följd av eventuella omlokaliseringseffekter, kan bespara oss avsevärda växthusgasutsläpp och** inte allvarligt snedvrider marknaderna för (bi)produkter, avfall eller restprodukter.

²⁵ Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv (EUT L 312, 22.11.2008, s. 3).

Motivering

Det finns få tillgängliga råvarumaterial som verkligen är utsläppsfria. Om råvaror inte skulle användas som de gör i dag utan skulle användas för att producera biodrivmedel kommer de andra användarna att påverkas. En analys om omlokaliseringar, där de material identifieras som skulle användas för att ersätta råvaror samt utsläppen i samband med dessa, är nödvändig för att man ska förstå hur klimatet påverkas av att dessa material används till alternativa bränslen. I enlighet med EU:s strategier för en cirkulär ekonomi och för skog bör kaskadprincipen beaktas i samband med biomassa.

Ändringsförslag 7

Förslag till direktiv Skäl 50a (nytt)

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

(50a) Genom detta direktiv inrättas en unionsram för främjande av energi från

förnybara energikällor och det bidrar också till potentiella positiva effekter som unionen och medlemsstaterna kan få när det gäller att främja utvecklingen av sektorn för förnybar energi i tredjeländer. Unionen och medlemsstaterna bör främja forskning, utveckling och investeringar i produktion av förnybar energi i utvecklingsländerna och i andra partnerländer och därigenom stärka deras miljömässiga och ekonomiska hållbarhet och deras exportkapacitet av förnybar energi. Import av förnybar energi från partnerländerna kan dessutom hjälpa unionen och medlemsstaterna att uppfylla sina ambitiösa mål för minskning av koldioxidutsläppen.

Ändringsförslag 8

Förslag till direktiv Skäl 62

Kommissionens förslag

(62) I den europeiska strategin för en utsläppssnål rörlighet från juli 2016 framhölls att livsmedelsbaserade biobränslen har en mycket begränsad roll när det gäller att minska koldioxidutsläppen från transportsektorn och att de bör fasas ut gradvis och ersättas med avancerade biobränslen. För att förbereda övergången till avancerade biobränslen och minimera de totala indirekta effekterna av förändrad markanvändning är det lämpligt att begränsa mängden biodrivmedel och flytande biobränslen, producerade från livsmedels- och fodergrödor, som kan tillgodoräknas när det gäller uppfyllandet av det unionsmål som anges i detta direktiv.

Ändringsförslag

(62) *Om betesmark eller jordbruksmark som tidigare varit avsedd för produktion av livsmedel och foder leds om till produktion av biodrivmedel, måste man möta efterfrågan för andra ändamål än bränsleändamål även i fortsättningen, antingen genom att man intensifierar den nuvarande produktionen eller genom att man tar icke-jordbruksmark i bruk på annat håll. Användning av icke-jordbruksmark för jordbruksändamål innebär indirekt ändring av markanvändning och kan leda till avsevärda växthusgasutsläpp om kollagren i den mark vars användningsändamål förändras är stora.* I den europeiska strategin för en utsläppssnål rörlighet från juli 2016 framhölls att livsmedelsbaserade biobränslen har en mycket begränsad roll när det gäller att minska koldioxidutsläppen från transportsektorn

och att de bör fasas ut gradvis och ersättas med avancerade biobränslen. För att förbereda övergången till avancerade biobränslen och minimera de totala indirekta effekterna av förändrad markanvändning är det lämpligt att begränsa mängden biodrivmedel och flytande biobränslen, producerade från livsmedels- och fodergrödor, som kan tillgodoräknas när det gäller uppfyllandet av det unionsmål som anges i detta direktiv, **liksom också att ta med en uppskattning av inverkan från indirekt ändring av markanvändning i beräkningen av växthusgasutsläppen.**

Motivering

Indirekt ändring av markanvändning är ett fenomen som måste erkännas uttryckligen och beaktas i direktivets bestämmelser.

Ändringsförslag 9

Förslag till direktiv

Skäl 64

Kommissionens förslag

(64) Avancerade biobränslen och andra biodrivmedel och biogas som produceras från råvaror som förtecknas i bilaga IX, förnybara flytande och gasformiga drivmedel av icke-biologiskt ursprung och el från förnybara energikällor för transporter kan bidra till lägre koldioxidutsläpp, främja en utfasning av fossila bränslen inom unionens transportsektor på ett kostnadseffektivt sätt och bl.a. förbättra energidiversifieringen inom transportsektorn och samtidigt främja innovation, tillväxt och sysselsättning i unionens ekonomi och minska beroendet av importerad energi. Bränsleleverantörernas inblandningsskyldighet bör främja en kontinuerlig utveckling av avancerade drivmedel, inklusive biobränslen, och det är viktigt att säkerställa att

Ändringsförslag

(64) Avancerade biobränslen och andra biodrivmedel och biogas som produceras från råvaror som förtecknas i bilaga IX, förnybara flytande och gasformiga drivmedel av icke-biologiskt ursprung och el från förnybara energikällor för transporter kan bidra till lägre koldioxidutsläpp, främja en utfasning av fossila bränslen inom unionens transportsektor på ett kostnadseffektivt sätt och bl.a. förbättra energidiversifieringen inom transportsektorn och samtidigt främja innovation, tillväxt och sysselsättning i unionens ekonomi och minska beroendet av importerad energi. ***Råvaror som inte används för livsmedelsproduktion kan emellertid medföra utsläpp som orsakas av ändring av markanvändningen eller andra indirekta utsläpp. För att man ska kunna ta hänsyn till indirekta utsläpp till***

inblandningsskyldigheten också är ett incitament att förbättra prestanda vad gäller minskade växthusgasutsläpp för de levererade bränslen som ska uppfylla denna skyldighet. Kommissionen bör bedöma dessa bränslen med avseende på minskade växthusgasutsläpp, teknisk innovation och hållbarhet.

följd av att vissa råvaror börjar användas för andra ändamål än tidigare, bör uppskattningar av dessa utsläpp ingå i beräkningen av växthusgasutsläppen. Dessa uppskattningar kan ändras om ytterligare uppgifter blir tillgängliga eller om marknaderna för dessa råvaror som inte används för livsmedelsproduktion ändras över tiden. De bör därför hållas under fortlöpande uppsikt.

Bränsleleverantörernas inblandningsskyldighet bör främja en kontinuerlig utveckling av avancerade drivmedel, inklusive biobränslen, och det är viktigt att säkerställa att inblandningsskyldigheten också är ett incitament att förbättra prestanda vad gäller minskade växthusgasutsläpp för de levererade bränslen som ska uppfylla denna skyldighet. Kommissionen bör bedöma dessa bränslen med avseende på minskade växthusgasutsläpp, teknisk innovation och hållbarhet.

Motivering

En analys av omlokaliseringar, där de material identifieras som skulle användas för att ersätta råvaror samt utsläppen i samband med dessa, är nödvändig för att man ska förstå hur klimatet påverkas av att dessa material används till alternativa bränslen.

Ändringsförslag 10

Förslag till direktiv Skäl 69a (nytt)

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

(69a) Produktion av biobränslen, och därigenom de mål och tidsplaner som berör dem, bör inte medföra någon ändring av markanvändningen och bör inte på något sätt påverka näringskedjan.

Ändringsförslag 11

Förslag till direktiv Skäl 69b (nytt)

(69b) EU:s biobränslepolitik kan ha indirekta negativa effekter inte bara på miljön utan också på livet i lokalsamhällena, markrättigheter och livsmedelstryggheten om skyddsåtgärder för hållbarhet och mänskliga rättigheter inte vidtas.

Ändringsförslag 12

Förslag till direktiv Skäl 73

Kommissionens förslag

(73) Råmaterial framställda av jordbruksgrödor för produktion av biodrivmedel, flytande biobränslen och biomassabränslen bör inte framställas på torvmark, eftersom odlingen av råvara på torvmark skulle leda till betydande kollagerförluster om marken dikas ytterligare för detta ändamål, och det är svårt att kontrollera att en sådan dränering inte sker.

Ändringsförslag

(73) Råmaterial framställda av jordbruksgrödor för produktion av biodrivmedel, flytande biobränslen och biomassabränslen bör inte framställas på torvmark **eller våtmark**, eftersom odlingen av råvara på torvmark **eller våtmark** skulle leda till betydande kollagerförluster om marken dikas ytterligare för detta ändamål, och det är svårt att kontrollera att en sådan dränering inte sker.

Motivering

Torv- och våtmarker är livsmiljöer med högt bevarandevärde som rymmer några av de viktigaste lagringsplatserna för koldioxid i EU och världen. När de förstörs släpper de emellertid ut väldiga mängder växthusgaser.

Ändringsförslag 13

Förslag till direktiv Skäl 73a (nytt)

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

(73a) Restprodukter från jordbruk och skogsbruk för produktion av biodrivmedel, flytande biobränslen och

biomassabränslen bör odlas och skördas med hjälp av metoder som är förenliga med skyddet av jordbeskaffenheten och det organiska kolinnehållet i marken.

Motivering

EU:s jordbrukspolitik bör stå i samklang med EU:s åtaganden på området för klimatförändring och fattigdomsbekämpning. De miljöutmaningar som jordbruket vanligtvis tåmpas med förvärras av klimatförändringen. Mer än nånsin måste jordbrukarna bidra till lindring av klimatförändringen genom att använda hållbara jordbruksmetoder.

Ändringsförslag 14

Förslag till direktiv Skäl 95a (nytt)

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

(95a) Unionens och medlemsstaternas politik för biodrivmedel bör stå i samklang med FN:s mål för hållbar utveckling och principen om en konsekvent politik för utveckling, i den form den stadfästs i Lissabonfördraget. Framför allt bör unionen och medlemsstaterna se till att deras politik för biodrivmedel inte blir till skada för utvecklingsländer och respekterar de lokala invånarnas rättigheter till markägande, såsom det föreskrivs i Internationella arbetsorganisationens (ILO) konvention om ursprungsfolk och stamfolk i självstyrande länder (nr 169) samt i FN:s frivilliga riktlinjer för ansvarsfull förvaltning av markinnehav, fiskeri och skog inom ramen för nationell livsmedelstrygghet, samt i principerna för ansvarsfulla investeringar i jordbruket och livsmedelssystem och i OECD:s och FAO:s vägledning om ansvarsfulla leveranskedjor inom jordbruket.

Motivering

Parisavtalet ålägger parterna att när de vidtar åtgärder mot klimatförändringar respektera internationella skyldigheter på människorättsområdet och ursprungsbefolkningars rättigheter. Där står också att klimatåtgärder måste genomföras på rättvis basis och som ett

led i hållbar utveckling och insatser för att utrota fattigdom. Eftersom EU:s politik för biodrivmedel kan sätta press på marken utomlands måste det ses till att den inte inkräktar på de lokala invånarnas nuvarande rättigheter till markägande.

Ändringsförslag 15

Förslag till direktiv Skäl 99

Kommissionens förslag

(99) För att ändra eller komplettera icke väsentliga delar av bestämmelserna i detta direktiv bör befogenheten att anta akter i enlighet med artikel 290 i fördraget om Europeiska unionens funktion delegeras till kommissionen när det gäller förteckningen över råvaror för produktionen av avancerade bibränslen, **som lämnar endast ett begränsat bidrag till bränsleleverantörernas skyldigheter på transportområdet**; anpassningen av energiinnehållet i drivmedel till vetenskapliga och tekniska framsteg; metoden för att fastställa andelen biodrivmedel som är resultatet av biomassa som bearbetas med fossila bränslen i en gemensam process; genomförandet av avtal om ömsesidigt erkännande av ursprungsgarantier; fastställande av regler för övervakning av hur systemet med ursprungsgarantier fungerar; och reglerna för beräkning av växthusgaspåverkan av biodrivmedel, flytande biobränslen liksom deras fossila motsvarigheter. Det är av särskild betydelse att kommissionen genomför lämpliga samråd under sitt förberedande arbete, inklusive på expertnivå, och att dessa samråd genomförs i enlighet med principerna i det interinstitutionella avtalet av den 13 april 2016 om bättre lagstiftning. För att säkerställa lika stor delaktighet i förberedelsen av delegerade akter bör Europaparlamentet och rådet erhålla alla handlingar samtidigt som medlemsstaternas experter, och deras experter bör systematiskt ges tillträde till

Ändringsförslag

(99) För att ändra eller komplettera icke väsentliga delar av bestämmelserna i detta direktiv bör befogenheten att anta akter i enlighet med artikel 290 i fördraget om Europeiska unionens funktion delegeras till kommissionen när det gäller förteckningen över råvaror för produktionen av avancerade bibränslen, **också i fråga om uppskattningar av vilka indirekta utsläpp den är förknippad med**; anpassningen av energiinnehållet i drivmedel till vetenskapliga och tekniska framsteg; metoden för att fastställa andelen biodrivmedel som är resultatet av biomassa som bearbetas med fossila bränslen i en gemensam process; genomförandet av avtal om ömsesidigt erkännande av ursprungsgarantier; fastställande av regler för övervakning av hur systemet med ursprungsgarantier fungerar; och reglerna för beräkning av växthusgaspåverkan av biodrivmedel, flytande biobränslen liksom deras fossila motsvarigheter. Det är av särskild betydelse att kommissionen genomför lämpliga samråd under sitt förberedande arbete, inklusive på expertnivå, och att dessa samråd genomförs i enlighet med principerna i det interinstitutionella avtalet av den 13 april 2016 om bättre lagstiftning. För att säkerställa lika stor delaktighet i förberedelsen av delegerade akter bör Europaparlamentet och rådet erhålla alla handlingar samtidigt som medlemsstaternas experter, och deras experter bör systematiskt ges tillträde till möten i kommissionens expertgrupper som

möten i kommissionens expertgrupper som arbetar med förberedelsen av delegerade akter.

arbetar med förberedelsen av delegerade akter.

Motivering

Klargörande att indirekta utsläpp fullt ut beaktas i samband med de olika råvarorna.

Ändringsförslag 16

Förslag till direktiv Skäl 101a (nytt)

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

(101a) 1,4 miljarder människor i världen saknar tillgång till elektricitet. Cirka 3 miljarder människor använder traditionella bränslen såsom kol och ved för matlagning, och har ofta dålig ventilation i sina hem. Nästan 2 miljoner människor dör varje år i lunginflammation och kronisk lungsjukdom till följd av användning av sådana bränslen.

Ändringsförslag 17

Förslag till direktiv Skäl 101b (nytt)

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

(101b) Utvecklingsländer har i allt större utsträckning antagit strategier för förnybar energi på nationell nivå i samband med sina ambitioner att producera energi från förnybara källor för att tillgodose den ökande efterfrågan på energi. Över 173 länder, däribland 117 utvecklingsländer eller tillväxtekonomier, hade fastställt mål för förnybar energi i slutet av 2015.

Ändringsförslag 18

Förslag till direktiv
Skäl 101c (nytt)

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

(101c) Energianvändning i utvecklingsländerna har nära koppling till en rad sociala frågor: fattigdomsminskning, utbildning, hälsa, befolkningsökning, sysselsättning, företagande, kommunikation, urbanisering och bristande möjligheter för kvinnor. Förnybar energi har stor potential vad gäller att möjliggöra hantering av utvecklings- och miljöutmaningar på en och samma gång. Under de senaste åren har det skett en betydande utveckling av alternativ energiteknik, både när det gäller prestanda och lägre kostnader. Dessutom har många utvecklingsländer ett särskilt bra läge när det gäller att utveckla en ny generation energiteknik. Förnybar energi gynnar inte bara utvecklingen och miljön, den kan även bidra till ökad säkerhet och ekonomisk stabilitet. Ökad användning av förnybara energikällor skulle minska beroendet av dyra importerade fossila bränslen och skulle hjälpa många länder att förbättra sin betalningsbalans.

Ändringsförslag 19

Förslag till direktiv
Artikel 1

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

Genom detta direktiv upprättas en gemensam ram för främjande av energi från förnybara energikällor. Det anger **ett bindande** unionsmål för den totala andelen energi från förnybara energikällor av den slutliga energianvändningen (brutto) år 2030. Det innehåller också bestämmelser om ekonomiskt stöd för el framställd från förnybara energikällor, egenförbrukning av förnybar el och användning av förnybar

Genom detta direktiv upprättas en gemensam ram för främjande av energi från förnybara energikällor. Det anger **obligatoriska unionsmål och nationella mål** för den totala andelen energi från förnybara energikällor av den slutliga energianvändningen (brutto) år 2030. Det innehåller också bestämmelser om ekonomiskt stöd för el framställd från förnybara energikällor, egenförbrukning av

energi inom sektorerna värme och kyla och transporter, regionalt samarbete mellan medlemsstaterna och med tredjeländer, ursprungsgarantier, administrativa förfaranden och information och utbildning. I direktivet fastställs dessutom hållbarhetskriterier och kriterier för minskade växthusgasutsläpp för biodrivmedel, flytande bibränslen och biomassabränslen.

förnybar el och användning av förnybar energi inom sektorerna värme och kyla och transporter, regionalt samarbete mellan medlemsstaterna och med tredjeländer, ursprungsgarantier, administrativa förfaranden och information och utbildning. I direktivet fastställs dessutom hållbarhetskriterier och kriterier för minskade växthusgasutsläpp för biodrivmedel, flytande bibränslen och biomassabränslen.

Motivering

Uppfyllandet av Parisavtalets mål förutsätter en ökning av andelen energi från förnybara källor, både på EU-nivå och på medlemsstatsnivå. Medlemsstatsmål som stämmer överens med EU:s mål kommer att bidra till att man kan säkerställa att de globala EU-målen verkligen uppnås.

Ändringsförslag 20

Förslag till direktiv Artikel 2 – stycke 2 – led na (nytt)

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

(na) energigrödor: grödor som odlas på jordbruksmark som huvudgröda och i första hand för energiändamål, undantaget restprodukter och avfall.

Motivering

Förtydligande av definition.

Ändringsförslag 21

Förslag till direktiv Artikel 3 – rubriken

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

Unionens bindande övergripande mål för 2030

Unionens *och medlemsstaternas* bindande övergripande mål för 2030

Motivering

Nödvärdigt för konsekvens gentemot artikel 1.

Ändringsförslag 22

Förslag till direktiv
Artikel 3 – punkt 3a (ny)

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

3a. I sin strävan att uppnå målen i punkt 3 ska medlemsstaterna säkerställa att deras nationella mål utformas för att överensstämma med den avfallshierarki som fastställs i direktiv 2008/98/EG, framför allt när det gäller förbrukningen av skogs- och agrobiomassa för energiändamål, och att principen om den cirkulära ekonomin jämte kaskadprincipen följs. I detta syfte ska medlemsstaterna regelbundet se över sina nationella mål för att säkerställa överensstämmelsen med dessa principer.

Motivering

EU och dess medlemsstater måste genomföra 2030-agendan på alla interna och externa politikområden på ett övergripande och strategiskt sätt, och därvid beakta de inbördes kopplingarna mellan olika mål för hållbar utveckling liksom de nationella åtgärdernas mer generella konsekvenser på internationell och global nivå. I enlighet med detta bör dessa principerna om cirkulär ekonomi och kaskadanvändning tillämpas där så är relevant, inbegripet i det här direktivet, i syfte att agera som förebild för tredjeländer

Ändringsförslag 23

Förslag till direktiv
Artikel 11 – punkt 2 – led ca (nytt)

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

(ca) Elen har producerats i enlighet med internationell rätt, inklusive människorättslagstiftning.

Motivering

Bestämmelserna i det här direktivet bör inte oavsiktligt belöna elproduktion på villkor som strider mot internationell rätt.

Ändringsförslag 24

Förslag till direktiv

Artikel 11 – punkt 3 – led e

Kommissionens förslag

e) Ansökan gäller ett gemensamt projekt som uppfyller kriterierna i punkt 2 b **och** c och som kommer att använda gränsöverföringsförbindelsen, efter att den tagits i drift, och en mängd el som inte överstiger den mängd som kommer att exporteras till unionen efter det att gränsöverföringsförbindelsen tagits i drift.

Ändringsförslag

e) Ansökan gäller ett gemensamt projekt som uppfyller kriterierna i punkt 2 b, c **och ca** och som kommer att använda gränsöverföringsförbindelsen, efter att den tagits i drift, och en mängd el som inte överstiger den mängd som kommer att exporteras till unionen efter det att gränsöverföringsförbindelsen tagits i drift.

Motivering

Nödvändigt för samstämmighet med punkt 2 ca, som läggs till genom ändringsförslag 23.

Ändringsförslag 25

Förslag till direktiv

Artikel 11 – punkt 5 – led d

Kommissionens förslag

d) innehålla en skriftlig bekräftelse beträffande b **och** c från det tredjeland inom vars territorium anläggningen ska tas i drift och andelen eller mängden el som produceras av den anläggning som kommer att användas inom det tredje landet.

Ändringsförslag

d) innehålla en skriftlig bekräftelse beträffande **punkt 2 b, c och ca** från det tredjeland inom vars territorium anläggningen ska tas i drift och andelen eller mängden el som produceras av den anläggning som kommer att användas inom det tredje landet.

Motivering

Nödvändigt för samstämmighet med punkt 2 ca, som läggs till genom ändringsförslag 23.

Ändringsförslag 26

Förslag till direktiv Artikel 19 – punkt 11

Kommissionens förslag

11. Medlemsstaterna ska inte erkänna ursprungsgarantier utfärdade av ett tredjeland, utom i de fall då kommissionen har undertecknat ett avtal med detta tredjeland om ömsesidigt erkännande av ursprungsgarantier som utfärdas i unionen och kompatibla system för ursprungsgarantier inrättade i det landet, om det förekommer direkt import eller export av energi. Kommissionen har befogenhet att anta delegerade akter enligt artikel 32 för att säkerställa att dessa avtal följs.

Ändringsförslag

11. Medlemsstaterna ska inte erkänna ursprungsgarantier utfärdade av ett tredjeland, utom i de fall då kommissionen har undertecknat ett avtal med detta tredjeland om ömsesidigt erkännande av ursprungsgarantier som utfärdas i unionen och kompatibla system för ursprungsgarantier inrättade i det landet, om det förekommer direkt import eller export av energi. Kommissionen har befogenhet att anta delegerade akter enligt artikel 32 för att säkerställa att dessa avtal följs. ***Avtalen ska följa internationell rätt, inklusive människorättslagstiftning, samt alla relevanta kommissionsbeslut, jämte Europeiska unionens domstols rättspraxis.***

Motivering

Möjligheten att inkludera importerad el från förnybara källor i beräkningen av andelen förnybar energi bör följa internationell rätt och EU-rätten. Det bör inte få leda till att människorättsstandarderna sänks eller att det uppstår illojal konkurrens.

Ändringsförslag 27

Förslag till direktiv Artikel 25 – punkt 1 – stycke 4 – led b – stycke 1

Kommissionens förslag

b) Vid beräkningen av täljaren ska energiinnehållet i avancerade biobränslen och andra biodrivmedel och biogas som produceras från råvaror som förtecknas i bilaga IX, förnybara flytande och gasformiga drivmedel av icke-biologiskt ursprung, ***avfallsbaserade fossila bränslen som levereras till alla transportsektorer*** och förnybar el som levereras till ***vägfordon*** beaktas.

Ändringsförslag

b) Vid beräkningen av täljaren ska energiinnehållet i avancerade biobränslen och andra biodrivmedel och biogas som produceras från råvaror som förtecknas i bilaga IX, förnybara flytande och gasformiga drivmedel av icke-biologiskt ursprung och förnybar el som levereras till ***alla transportsektorer*** beaktas.

Motivering

2030-agendan och dess 17 mål för hållbar utveckling är universella och omfattar alla länder i alla utvecklingsstadier, på grundval av en kombination av nationellt och delat ansvar. Det är inte lämpligt att inkludera bestämmelser om fossila bränslen – inte ens avfallsbaserade – i direktivet om förnybar energi, särskilt i en situation där EU:s energipolitik kan komma att användas som förlaga vid internationella förhandlingar.

Ändringsförslag 28

Förslag till direktiv

Artikel 25 – punkt 1 – stycke 4 – led ca (nytt)

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

ca) Vid beräkningen av såväl täljaren som nämnaren ska endast biodrivmedel och flytande biobränslen som produceras av råvaror som härrör från eller producerats i unionen tas med.

Motivering

För hållbarhetens skull och med hänsyn till direkt och indirekt ändring av markanvändningen bör endast de biodrivmedel/flytande biobränslen som produceras av råmaterial (inklusive avfall) och som kommer från EU anses vara hållbara.

Ändringsförslag 29

Förslag till direktiv

Artikel 26 – punkt 5 – led a – led v

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

v) skörden **överskrider inte** skogens produktionskapacitet på lång sikt.

v) skörden **upprätthåller eller förbättrar** skogens produktionskapacitet på lång sikt.

Ändringsförslag 30

Förslag till direktiv

Artikel 26 – punkt 5 – led b – led i

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

i) skogsbiomassan har skördats *i enlighet med ett lagligt tillstånd*,

i) skogsbiomassan har skördats *lagenligt*,

Ändringsförslag 31

Förslag till direktiv Artikel 26 – punkt 5 – led b – led v

Kommissionens förslag

v) skörden *överskrider inte* skogens produktionskapacitet på lång sikt.

Ändringsförslag

v) skörden *upprätthåller eller förbättrar* skogens produktionskapacitet på lång sikt.

Ändringsförslag 32

Förslag till direktiv Artikel 26 – punkt 6a (ny)

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

6a. Biodrivmedel, flytande biobränslen och biomassabränslen som produceras från agrobiomassa och skogsbiomassa, och som beaktas för de syften som avses i punkt 1 första stycket led a, b och c ska uppfylla följande krav

a) Råvaran kommer från mark eller skog i fråga om vilken tredje parters nyttjande- och äganderätt respekteras genom att dessa tredje parters fria och väl underbyggda samtycke utverkats på förhand, varvid representativa institutioner eller organisationer medverkat,

b) tredje parters mänskliga rättigheter och arbetstagarrättigheter respekteras, och

c) tredje parters tillgång till livsmedel och foder ställs inte på spel.

Mot bakgrund av detta ska fullständig respekt för de lokala invånarnas rättigheter till markägande, i enlighet med ILO-konventionen nr 169 samt FN:s frivilliga riktlinjer för ansvarsfull

förvaltning av markinnehav, fiskeri och skog inom ramen för nationell livsmedelstrygghet, principerna för ansvarsfulla investeringar i jordbruket och livsmedelssystem och OECD:s och FAO:s vägledning om ansvarsfulla leveranskedjor inom jordbruket vara en prioriterad fråga.

Med begreppet tredje part avses i den här punkten lokalsamhällen och ursprungsbefolkningar eller eventuella andra personer som berörs av produktion eller skörd av råmaterial eller som påverkas av aktiviteter för att producera eller utvinna råmaterial.

Motivering

Vid odling och skörd av biomassa bör tredje parters rättigheter skyddas, arbetsrätten följas och skydd erbjudas mot negativa konsekvenser för livsmedelstryggheten.

Ändringsförslag 33

Förslag till direktiv Artikel 26 – punkt 10

Kommissionens förslag

10. För de syften som avses i punkt 1 a, b och c får medlemsstaterna införa ytterligare hållbarhetskrav för biobränslen.

Ändringsförslag

10. För de syften som avses i punkt 1 a, b och c får medlemsstaterna införa ytterligare hållbarhetskrav för **biodrivmedel, flytande biobränslen och biomassa**bränslen.

Motivering

*Medlemsstaternas rätt att ställa upp kompletterande hållbarhetskrav bör inte begränsas till biomassa*bränslen.

Ändringsförslag 34

Förslag till direktiv Artikel 27 – punkt 3a (ny)

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

3a. Medlemsstaterna ska vidta

åtgärder för att inrätta adekvata, heltäckande och människorättsbaserade hållbarhetsgarantier för användningen av biobränslen för att hantera markrättighetsfrågor och andra rättighetsrelaterade konsekvenser av produktion och import av biobränslen.

Ändringsförslag 35

Förslag till direktiv Artikel 28 – punkt 1 – led a

Kommissionens förslag

a) genom att använda normalvärdet när ett normalvärde för minskningen av växthusgasutsläppen för en produktionskedja fastställs i del A eller B i bilaga V för biodrivmedel och flytande biobränslen och i del A i bilaga VI för biomassabränslen när el-värdet för dessa biodrivmedel eller flytande biobränslen, som beräknas i enlighet med del C punkt 7 i bilaga V och för de biomassabränslen som beräknas i enlighet med punkt 7 i del B i bilaga VI, är lika med eller mindre än noll,

Ändringsförslag

a) genom att använda normalvärdet när ett normalvärde för minskningen av växthusgasutsläppen för en produktionskedja fastställs i del A eller B i bilaga V för biodrivmedel och flytande biobränslen och i del A i bilaga VI för biomassabränslen när el-värdet för dessa biodrivmedel eller flytande biobränslen, som beräknas i enlighet med del C punkt 7 i bilaga V och för de biomassabränslen som beräknas i enlighet med punkt 7 i del B i bilaga VI, är lika med eller mindre än noll, ***och från det värdet dra av normalvärdet för minskningen av växthusgasutsläpp, antingen genom indirekt ändrad markanvändning såsom anges i del A i bilaga VIII eller genom indirekta utsläpp såsom anges i del Ba i bilaga VIII.***

Motivering

Det finns få tillgängliga råvarumaterial som verkligen är utsläppsfria. Om råvaror inte skulle användas som de gör i dag utan skulle användas för att producera biodrivmedel kommer de andra användarna att påverkas. Indirekta uppskattningar av koldioxid, baserade på en analys om förflyttningar där de material identifieras som skulle användas för att ersätta råvaror samt utsläppen i samband med dessa, bör användas vid beräkningen av minskade växthusgasutsläpp för att spegla hur klimatet påverkas av användningen av detta material för alternativa bränslen.

Ändringsförslag 36

Förslag till direktiv Artikel 28 – punkt 1 – led b

Kommissionens förslag

b) genom att använda ett faktiskt värde som beräknas i enlighet med den metod som fastställs i del C i bilaga V för biodrivmedel och flytande biobränslen och i del B i bilaga VI för biomassabränslen ,

Ändringsförslag

b) genom att använda ett faktiskt värde som beräknas i enlighet med den metod som fastställs i del C i bilaga V för biodrivmedel och flytande biobränslen och i del B i bilaga VI för biomassabränslen **och från det värdet dra av normalvärdet för minskningen av växthusgasutsläpp, antingen genom indirekt ändrad markanvändning såsom anges i del A i bilaga VIII eller genom indirekta utsläpp såsom anges i del Ba i bilaga VIII,**

Motivering

Det finns få tillgängliga råvarumaterial som verkligen är utsläppsfria. Om råvaror inte skulle användas som de gör i dag utan skulle användas för att producera biodrivmedel kommer de andra användarna att påverkas. Indirekta uppskattningar av koldioxid, baserade på en analys om förflyttningar där de material identifieras som skulle användas för att ersätta råvaror samt utsläppen i samband med dessa, bör användas vid beräkningen av minskade växthusgasutsläpp för att spegla hur klimatet påverkas av användningen av detta material för alternativa bränslen. Detta ändringsförslag är oupplösligt förbundet med ändringsförslaget till artikel 25.1.

Ändringsförslag 37

Förslag till direktiv Artikel 28 – punkt 1 – led c

Kommissionens förslag

c) genom att använda ett värde beräknat som summan av faktorerna i de formler som avses i del C punkt 1 i bilaga V, varvid de disaggregerade normalvärdena i del D eller E i bilaga V får användas för vissa faktorer, och faktiska värden beräknade i enlighet med den metod som fastställs i del C i bilaga V för alla övriga faktorer, eller

Ändringsförslag

c) genom att använda ett värde beräknat som summan av faktorerna i de formler som avses i del C punkt 1 i bilaga V, varvid de disaggregerade normalvärdena i del D eller E i bilaga V får användas för vissa faktorer, och faktiska värden beräknade i enlighet med den metod som fastställs i del C i bilaga V för alla övriga faktorer, **och från det värdet dra av normalvärdet för minskningen av växthusgasutsläpp, antingen genom**

indirekt ändrad markanvändning såsom anges i del A i bilaga VIII eller genom indirekta utsläpp såsom anges i del Ba i bilaga VIII, eller

Motivering

Det finns få tillgängliga råvarumaterial som verkligen är utsläppsfria. Om råvaror inte skulle användas som de gör i dag utan skulle användas för att producera biodrivmedel kommer de andra användarna att påverkas. Indirekta uppskattningar av koldioxid, baserade på en analys om förflyttningar där de material identifieras som skulle användas för att ersätta råvaror samt utsläppen i samband med dessa, bör användas vid beräkningen av minskade växthusgasutsläpp för att spegla hur klimatet påverkas av användningen av detta material för alternativa bränslen.

Ändringsförslag 38

Förslag till direktiv Artikel 28 – punkt 1 – led d

Kommissionens förslag

d) genom att använda ett värde beräknat som summan av faktorerna i de formler som avses i del B punkt 1 i bilaga V, varvid de disaggregerade normalvärdena i del C i bilaga VI får användas för vissa faktorer, och faktiska värden beräknade i enlighet med den metod som fastställs i del B i bilaga VI för alla övriga faktorer.

Ändringsförslag

d) genom att använda ett värde beräknat som summan av faktorerna i de formler som avses i del B punkt 1 i bilaga V, varvid de disaggregerade normalvärdena i del C i bilaga VI får användas för vissa faktorer, och faktiska värden beräknade i enlighet med den metod som fastställs i del B i bilaga VI för alla övriga faktorer, **och från det värdet dra av normalvärdet för minskningen av växthusgasutsläpp genom indirekt ändrad markanvändning såsom anges i del A i bilaga VIII.**

Motivering

Det finns få tillgängliga råvarumaterial som verkligen är utsläppsfria. Om råvaror inte skulle användas som de gör i dag utan skulle användas för att producera biodrivmedel kommer de andra användarna att påverkas. Indirekta uppskattningar av koldioxid, baserade på en analys om förflyttningar där de material identifieras som skulle användas för att ersätta råvaror samt utsläppen i samband med dessa, bör användas vid beräkningen av minskade växthusgasutsläpp för att spegla hur klimatet påverkas av användningen av detta material för alternativa bränslen.

Ändringsförslag 39

Förslag till direktiv Artikel 30 – punkt 1

Kommissionens förslag

1. Kommissionen ska övervaka ursprunget för biodrivmedel, flytande biobränslen och biomassabränslen som används i unionen samt de konsekvenser som produktionen får på markanvändningen i unionen och i de viktigaste tredjeländer som tillhandahåller produkterna, inklusive konsekvenser som beror på förflyttning. Övervakningen ska grunda sig på medlemsstaternas integrerade nationella energi- och klimatplaner och motsvarande lägesrapporter som krävs i artiklarna 3, 15 och 18 i förordning [styrning], och på rapporter från relevanta tredjeländer och mellanstatliga organisationer samt på vetenskapliga studier och annan information av värde. Kommissionen ska också övervaka de förändringar av råvarupriser som är kopplade till användningen av biomassa för energiändamål och dithörande positiva och negativa effekter på livsmedelstryggheten.

Ändringsförslag

1. Kommissionen ska övervaka ursprunget för biodrivmedel **och** flytande biobränslen, och biomassabränslen som används i unionen samt de konsekvenser som produktionen **av förnybar energi från dessa och andra källor** har för markanvändningen i unionen och i de viktigaste tredjeländer som tillhandahåller produkterna, inklusive konsekvenser som beror på förflyttning. Övervakningen ska grunda sig på medlemsstaternas integrerade nationella energi- och klimatplaner och motsvarande lägesrapporter som krävs i artiklarna 3, 15 och 18 i förordning [styrning], och på rapporter från relevanta tredjeländer och mellanstatliga organisationer samt på vetenskapliga studier och annan information av värde. Kommissionen ska också övervaka de förändringar av råvarupriser som är kopplade till användningen av biomassa för energiändamål och dithörande positiva och negativa effekter på livsmedelstryggheten.

Motivering

En heltäckande lösning som möjliggör jämförelser bör väljas.

Ändringsförslag 40

Förslag till direktiv Artikel 30 – punkt 2a (ny)

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

2a. Kommissionen ska senast den 31 december 2023 utvärdera huruvida de kriterier som anges i artikel 26 på ett effektivt sätt hindrar användningen av icke hållbar skogsbiomassa och

agrobiomassa, stöder kaskadanvändning av biomassa och åtgärder direkta och indirekta koldioxidutsläpp, inklusive från skogssektorn, och ska vid behov lägga fram ett lagstiftningsförslag om ändring av de relevanta kraven.

Motivering

Detta ändringsförslag är direkt kopplat till införandet av nya hållbarhetskriterier för skogsbaserad och jordbruksbaserad bioenergi och till ändringsförslagen till artikel 26.

Ändringsförslag 41

**Förslag till direktiv
Bilaga IX – del A – led g**

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

**g) Avloppsslam från
palmoljaframställning och tomma
palmfruktsklasar.**

utgår

Motivering

EU:s energipolitik bör vara förenlig med principerna om konsekvens i utvecklingspolitiken och uppfyllandet av målen i 2030-agendan. De här råvarorna hänger samman med produktionen av första generationens biodrivmedel, som inte är hållbara, och kommer att öka dessas ekonomiska värde, vilket äventyrar bl.a. rätten till mat och markrättigheter i utvecklingsländer.

Ändringsförslag 42

**Förslag till direktiv
Bilaga IX – del A – led i**

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

i) Råglycerin.

utgår

Motivering

Denna råvara är kopplad till produktion av icke hållbar biodiesel.

Ändringsförslag 43

Förslag till direktiv Bilaga IX – del A – led p

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

p) Annan cellulosa från icke-livsmedel enligt definitionen i artikel 2 andra stycket led s. utgår

Motivering

Det står inte i samklang med EU:s engagemang till förmån för Agenda 2030 för hållbar utveckling att man gynnar användningen av mark för energigrödor.

Ändringsförslag 44

Förslag till direktiv Bilaga IX – del A – led q

Kommissionens förslag

Ändringsförslag

q) Annat material som innehåller både cellulosa och lignin enligt definitionen i artikel 2 andra stycket led r, utom sågtimmer och fanerstockar. utgår

Motivering

För att skogarna inte ska skövlas eller överexploateras bör incitament ges endast till användning av material som verkligen utgörs av träavfall.

ÄRENDETS GÅNG I DET RÅDGIVANDE UTSKOTTET

Titel	Främjande av användningen av energi från förnybara energikällor (omarbetning)
Referensnummer	COM(2016)0767 – C8-0500/2016 – 2016/0382(COD)
Ansvarigt utskott Tillkännagivande i kammaren	ITRE 1.3.2017
Yttrande från Tillkännagivande i kammaren	DEVE 15.6.2017
Föredragande av yttrande Utnämning	Florent Marcellesi 6.4.2017
Behandling i utskott	30.8.2017
Antagande	10.10.2017
Slutomröstning: resultat	+: 15 -: 11 0: 0
Slutomröstning: närvarande ledamöter	Beatriz Becerra Basterrechea, Ignazio Corrao, Nirj Deva, Doru-Claudian Frunzuliță, Enrique Guerrero Salom, Maria Heubuch, György Hölvényi, Teresa Jiménez-Becerril Barrio, Arne Lietz, Norbert Neuser, Vincent Peillon, Maurice Ponga, Lola Sánchez Caldentey, Eleftherios Synadinos, Eleni Theocharous, Patrizia Toia, Paavo Väyrynen, Bogdan Brunon Wenta, Anna Záborská, Joachim Zeller, Željana Zovko
Slutomröstning: närvarande suppleanter	Marina Albiol Guzmán, Thierry Cornillet, Brian Hayes, Cécile Kashetu Kyenge, Florent Marcellesi

SLUTOMRÖSTNING MED NAMNUPPROP I DET RÅDGIVANDE UTSKOTTET

15	+
ALDE	Beatriz Becerra Basterrechea, Thierry Cornillet, Paavo Väyrynen
EFDD	Ignazio Corrao
GUE/NGL	Marina Albiol Guzmán, Lola Sánchez Caldentey
S&D	Doru-Claudian Frunzulică, Enrique Guerrero Salom, Cécile Kashetu Kyenge, Arne Lietz, Norbert Neuser, Vincent Peillon, Patrizia Toia
Verts/ALE	Maria Heubuch, Florent Marcellesi

11	-
ECR	Nirj Deva, Eleni Theocharous
NI	Eleftherios Synadinos
PPE	Brian Hayes, György Hölvényi, Teresa Jiménez-Becerril Barrio, Maurice Ponga, Bogdan Brunon Wenta, Joachim Zeller, Željana Zovko, Anna Záborská

0	0

Teckenförklaring:

+ : Ja-röster

- : Nej-röster

0 : Nedlagda röster