



Europeiska
unionens råd

Bryssel den 2 december 2016
(OR. en)

**Interinstitutionellt ärende:
2016/0382 (COD)**

**15120/16
ADD 8**

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

FÖLJENOT

från:	Jordi AYET PUIGARNAU, direktör, för Europeiska kommissionens generalsekreterare
inkom den:	1 december 2016
till:	Jeppe TRANHOLM-MIKKELSEN, generalsekreterare för Europeiska unionens råd
Komm. dok. nr:	SWD(2016) 419 final - PART 1/2
Ärende:	ARBETSDOKUMENT FRÅN KOMMISSIONENS AVDELNINGAR SAMMANFATTNING AV KONSEKVENSBEDÖMNINGEN Följedokument till Förslag till Europaparlamentets och rådets direktiv om främjande av användningen av energi från förnybara energikällor

För delegationerna bifogas dokument – SWD(2016) 419 final - PART 1/2.

Bilaga: SWD(2016) 419 final - PART 1/2



EUROPEISKA
KOMMISSIONEN

Bryssel den 30.11.2016
SWD(2016) 419 final

PART 1/2

ARBETSDOKUMENT FRÅN KOMMISSIONENS AVDELNINGAR

SAMMANFATTNING AV KONSEKVENSBEDÖMNINGEN

Följedokument till

Förslag till Europaparlamentets och rådets direktiv om främjande av användningen av energi från förnybara energikällor

{COM(2016) 767 final}
{SWD(2016) 416 final}
{SWD(2016) 417 final}
{SWD(2016) 418 final}

Sammanfattning

Konsekvensbedömning för förslaget till Europaparlamentets och rådets direktiv om ändring av Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/28/EG av den 23 april 2009 om främjande av användningen av energi från förnybara energikällor

A. Behov av åtgärder

Vad är problemet och varför är det ett problem på EU-nivå?

I direktiv 2009/28/EG (nedan kallat *direktivet om förnybara energikällor*) inrättas en europeisk ram för främjande av förnybar energi, med obligatoriska nationella mål för andelen förnybar energi i den slutliga energianvändningen (brutto) för varje medlemsstat 2020. I oktober 2014 enades Europeiska rådet om ett bindande mål på EU-nivå att andelen förnybar energi 2030 ska vara minst 27 % av energianvändningen i EU, som ska uppnås utan nationella bindande mål. Kombinationen av långsiktiga effekter av den nuvarande politiken, förbättrad kostnadskonkurrenskraft som hänger samman med den tekniska utvecklingen, initiativen för EU:s utsläppshandelssystem och sektorer som inte omfattas av utsläppshandeln, utformningen av elmarknaden, styrformer och energieffektivitet väntas leda till en ökad andel förnybar energi. I avsaknad av ytterligare EU-åtgärder är dock denna ökning inte kostnadseffektiv, och den når inte fram till den överenskomna andelen förnybar energi på EU-nivå.

Vad vill man uppnå?

Inom ramen för strategin för energiunionen har översynen av direktivet om förnybara energikällor fyra huvudmål, nämligen i) bidra till att begränsa ökningen av den globala genomsnittstemperaturen till maximalt 2 °C, med sikte på att nå 1,5 °C i enlighet med EU:s åtagande gentemot målen i COP 21-avtalet från Paris, ii) på ett kostnadseffektivt sätt senast 2030 uppnå en andel förnybar energi på minst 27 % i EU, iii) göra EU-ekonomin mer energitrygg genom att minska dess importberoende, iv) bidra till att EU blir världsledare inom förnybar energi och ett globalt centrum för utveckling av avancerad och konkurrenskraftig teknik i fråga om förnybar energi.

Vad är mervärdet av åtgärder på EU-nivå (subsidiaritet)?

På grund av specifika marknadsmisslyckanden och hinder behövs strategier på EU-nivå för att säkerställa att det bindande målet på EU-nivå om minst 27 % förnybar energi **kollektivt** uppnås av medlemsstaterna, och att det uppnås på det mest kostnadseffektiva och minst snedvridande sättet. Åtgärder på EU-nivå genom ett EU-omfattande regelverk kommer att medföra säkerhet för investerare, ett konsekvent och kostnadseffektivt införande av förnybar energi i hela EU och en effektivt fungerande inre marknad samtidigt som man respekterar medlemsstaternas potential att producera olika former av förnybar energi enligt den energimix de väljer.

B. Lösningar

Vilka olika alternativ finns för att nå målen? Finns det ett rekommenderat alternativ? Om inte, varför?

Alternativ med och utan lagstiftning för att främja utbyggnaden av förnybar energi har beaktats. I konsekvensbedömningen gjordes en ingående analys av varje alternativ, med en gradvis förändring från ett referensscenario (Alt. 0) till mer EU-omfattande åtgärder. Inga rekommenderat alternativ valdes ut, för att behålla kommissionens politiska handlingsutrymme att välja mellan alternativen inom följande fem områden:

i) Alternativ för att öka andelen förnybar energi inom elsektorn (RES-E):

Gemensam europeisk ram för stödsystem: 1) enbart användning av marknadsmekanismer, 2) klargörande av regler med hjälp av en verktygslåda, 3) obligatorisk övergång till investeringsstöd.

Mer samordnad regional strategi: 1) obligatoriskt regionalt stöd 2) obligatoriskt partiellt

