

bron :

Publicatieblad van de Europese Gemeenschappen

PB L69 van 09/03/98

BIJLAGE

Illustratieve en niet-uitputtende lijst van mogelijke gebieden van samenwerking als bedoeld in artikel 9

Ontwikkeling van programma's ten behoeve van energie-efficiëntie, waarbij belemmeringen en mogelijkheden voor de energie-efficiëntie worden aangegeven, en uitwerking van normen voor energie-etikettering en -efficiëntie.

Evaluatie van de milieueffecten van de energiecycclus.

Formulering van economische maatregelen, wetgeving en regelgeving.

Overdracht van technologie, technische bijstand en industriële joint ventures die vallen onder internationale regelingen voor eigendomsrechten en andere toepasselijke internationale overeenkomsten.

Onderzoek en ontwikkeling.

Educatie, opleiding, voorlichting en statistische informatie.

Specificatie en evaluatie van maatregelen zoals fiscale of andere op de markt gerichte instrumenten, bij voorbeeld verhandelbare vergunningen om rekening te houden met externe kosten en baten, met name voor het milieu.

Energieanalyses en beleidsformulering:

- evaluatie van mogelijkheden voor energie-efficiëntie;
- analyses en statistische gegevens van de vraag naar energie;
- formulering van wetgeving en regelgeving;
- geïntegreerde capaciteitsplanning en regulering van de vraag;
- milieueffectrapportage, ook voor grote energieprojecten.

Evaluatie van economische instrumenten voor de verbetering van de energie-efficiëntie en milieudoelstellingen.

Analyse van de energie-efficiëntie bij de raffinage, de omzetting, het vervoer en de distributie van koolwaterstoffen.

Verbetering van de energie-efficiëntie bij elektriciteitsopwekking en -transport:

- warmte/krachtkoppeling;
- onderdelen van installaties (ketels, turbines, generatoren enz.);
- netwerkimtegratie.

Verbetering van de energie-efficiëntie in de bouwsector:

- thermische isolatienormen, passieve zonne-energie en ventilatie,-
- ruimteverwarming en klimaatregeling;
- branders met een hoog rendement en een lage NO_x-emissie;
- technologie voor verbruiksmeting en individuele verbruiksmeters;
- huishoudelijke apparatuur en verlichting.

Voorzieningen in gemeenten en lokale gemeenschappen:

- systemen voor stadsverwarming;
- efficiënte - systemen voor gasdistributie;
- technologie voor energieplanning;
- stedenbanden of banden tussen andere relevante gebiedsdelen;
- energiehuishouding in steden en in openbare gebouwen;
- afvalbeheer en terugwinning van energie uit afval.

Verbetering van de energie-efficiëntie in de industriële sector:

- joint ventures;
- energiecascades, warmte/krachtkoppeling en terugwinning van afvalwarmte;
- energieaccountancy.

Verbetering van de energie-efficiëntie in de vervoerssector:

- rendementnormen voor motorvoertuigen
- opbouw van een efficiënte vervoersinfrastructuur.

Voorlichting:

- bewustmaking;
- databases: toegang, technische specificaties, informatiesystemen;
- verspreiding, verzameling en vergelijking van technische informatie;
- gedragsonderzoek.

Opleiding en educatie:

- uitwisseling van energiemanagers, ambtenaren, ingenieurs en studenten
- organisatie van internationale cursussen.

Financiering:

- ontwikkeling van een wettelijk kader;
- financiering door derden;
- joint ventures;
- cofinanciering.

Voor vragen en/of opmerkingen over EMIS kunt u mailen naar emis@vito.be

Copyright © [VITO](#) 27/03/1998

Ontwerp [EMIS](#).