

De Natuur en Milieufederaties

Samen voor mooie en duurzame provincies

Visie Natuur en Milieufederaties op CCS

maart 2011

Visie en standpunt

De Natuur en Milieufederaties zien CCS¹ (afvang en opslag van CO₂ bij energiecentrales en industriële installaties) als een bespreekbare optie om klimaatdoelstellingen binnen bereik te houden zolang de overgang naar een volledig duurzame energiehuishouding nog niet is gerealiseerd. Het standpunt is geformuleerd als 'Nee, tenzij'.

Voorwaarden

De voorwaarden zijn:

1. CCS moet onderdeel zijn van een consequent klimaatbeleid dat blijft aankoersen op het halen van reductiedoelstellingen. CCS dient te passen in een overgang naar écht duurzaam. Daarvoor dient een hard traject te zijn vastgelegd.
2. CCS mag de ontwikkeling van duurzame energie niet in de weg staan.
3. Aangetoond moet worden dat het transport en de opslag van CO₂ minimaal even veilig is als het transport en de winning van aardgas.
4. Het Rijk behoort te garanderen dat de mening en bedenkingen van de Nederlandse bevolking zwaar meewegen in de uiteindelijke besluitvorming.
5. CCS moet los staan van de discussie over kernenergie/ kerncentrales en kernafval (zie Kabinetsakkoord Rutte 2010).

Aandachtspunten

Voor de Natuur en Milieufederaties zijn er nog een aantal belangrijke aandachtspunten. Het betreft ondermeer de volgende punten.

- * Er is onvoldoende draagvlak voor CCS op land. Op dit moment wordt onderzoek gedaan naar de haalbaarheid van CCS op land. Er zijn onderzoekslokaties op zee bij Rotterdam en bij de Eemshaven. De Natuur en Milieufederaties achten de onderzoeksresultaten erg belangrijk voor de daadwerkelijke opschaling.
- * De afvang en opslag van CO₂ kost veel energie. Het rendement van de centrale zakt door CCS met 20%. Verplichte CCS verhoogt de prijs van electriciteit. Hierdoor wordt duurzame energie eerder rendabel.
- * De lange termijn verantwoordelijkheid en aansprakelijkheid dient goed geregeld te zijn.
- * Overheidssubsidie mag niet worden gebruikt. Immers de vervuiler betaalt. Tenzij het gaat om proefprojecten.

1 CCS staat voor Carbon Capture and Storage, de afvang en opslag van CO₂