

Vragen gesteld door de leden der Kamer, met de daarop door de regering gegeven antwoorden

1884

Vragen van het lid **De Mos** (PVV) aan de minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer over *het bericht «Emissiehandel: Hackers jatten CO₂-credits»* (ingezonden 8 februari 2010).

Antwoord van minister **Huizinga-Heringa** (Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer) (ontvangen 11 maart 2010).

Vraag 1

Bent u bekend met het bericht «Emissiehandel: Hackers jatten CO₂-credits»?

Antwoord 1

Ja.

Vraag 2

Is het waar dat de handel in de uitstootrechten is ontstaan als gevolg van de paniek rondom de op handen zijnde opwarming van de aarde als gevolg van menselijk handelen? Zo ja, hoe verhoudt deze paniek zich met de al tien jaar durende afkoeling van de aarde en de verwachting van diverse wetenschappers dat de aarde als gevolg van verminderde zonneactiviteit een koudeperiode tegemoet gaat?

Antwoord 2

CO₂-emissiehandel is een belangrijk instrument bij het verlagen van de kosten van de bestrijding klimaatverandering. Op basis van zeer veel wetenschappelijke publicaties heeft het IPCC geconcludeerd dat het zeer waarschijnlijk is dat de mens verantwoordelijk is voor het grootste deel van de opwarming van de aarde sinds het midden van de 20^e eeuw. Deze conclusies worden keer op keer door wetenschappers bevestigd.

Vraag 3

Bent u op de hoogte van het feit dat de uitstoot van CO₂ als gevolg van menselijk handelen slechts drie tot vier procent bedraagt van de totale CO₂-uitstoot? Zo ja, vindt u het dan niet ridicuul dat wij voor die drie tot vier procent een naar nu schijnt frauduleus emissiehandelssysteem opzetten?

Antwoord 3

Nee, volgens de wetenschap verstoort de relatief kleine bijdrage van de mens aan de totale emissies het evenwicht met de natuurlijke opname van CO₂.

De CO₂ concentratie in de atmosfeer stijgt hierdoor flink, zodat die paar procent toch tot een aanzienlijk stijging van de mondiale temperatuur leidt. Met betrekking tot het emissiehandelssysteem is er recentelijk inderdaad geprobeerd in te breken op internetrekeningen met emissierechten, waarschijnlijk om frauduleuze transacties uit te voeren. In Nederland is dit niet gelukt, omdat er snel extra veiligheidsmaatregelen zijn genomen. In andere Europese landen hebben waarschijnlijk wel een aantal frauduleuze transacties plaatsgevonden. Dit soort fraude(pogingen) vindt vaker plaats bij systemen die lijken op internetbankieren, maar maken van het emissiehandelssysteem nog geen frauduleus systeem. Er wordt in Nederland en in Europa intensief gekeken naar frauderisico's en hoe die kunnen worden ingeperkt.

Vraag 4

Bent u op de hoogte van het feit dat alles wat groeit en bloeit op onze planeet te danken is aan onze plantenvoedselvriend CO₂? Zo ja, waarom bestrijdt u CO₂ dan te vuur en te zwaard, terwijl er nog nooit bewezen is dat temperatuur en CO₂ enig verband met elkaar hebben?

Antwoord 4

Volgens de wetenschap speelt CO₂ inderdaad een grote rol in de mondiale koolstof kringloop. CO₂ draagt ook bij aan het natuurlijk broeikaseffect dat de temperatuur op aarde leefbaar houdt voor planten, dieren en mensen. De extra CO₂, die door menselijke activiteiten in de atmosfeer worden gebracht, leidt tot een hogere atmosferische concentratie. Dat leidt tot een hogere gemiddelde temperatuur op aarde.