

“Een miljoen dier- en plantensoorten wordt met uitsterven bedreigd. Is het tijd nog te keren? De boodschap is zo alarmerend dat menigeen de moed in de schoenen moet zijn geschonken. Het uitsterven van soorten, de aantasting van het overgrote deel van land en zee, de groot-schalige vervuiling, het verlies aan soorten-rijkdom. Het paradijs op aarde is niet meer, is de conclusie van het eerste rapport van Ipbes, het platform voor biodiversiteit en ecosysteem-diensten. En toch probeerde Ipbes-voorzitter Sir Robert Watson gisteren de moed erin te houden. “Het is nog niet te laat,” zei hij bij de presentatie van het rapport in Parijs. “Als we nu de schouders eronder zetten, kan de natuur worden gered.”

(..) Hoe complex het klimaatprobleem ook is, de opwarming van de aarde wordt veroorzaakt door de toename van broeikasgassen in de atmosfeer. Stop de uitstoot van CO2 (..). Of verminder het gebruik van fossiele brandstoffen, de belangrijkste bron. Het Ipbes roept op tot beperking van de bevolkingsgroei, tot minder consumptie, duurzamere consumptie, minder ongelijkheid, betere omgang met de natuur. Waar te beginnen?”

Bron: Trouw, 7 mei 2019

De alarmerende getallen

1 miljoen soorten dieren en planten worden met uitsterven bedreigd

de rijkdom aan soorten op het land is sinds 1990 **met 20 procent verminderd**

75 procent van het landoppervlak en **66 procent** van de zeeën is door mensen beïnvloed

33 procent van het landoppervlak en **75 procent** van het zoetwater worden gebruikt voor landbouw en veeteelt

landdegradatie heeft de productiviteit van een **kwart** van het wereldwijde areaal aangetast

verlies aan bestuivers, zoals bijen, bedreigt oogsten ter waarde van meer dan **500 miljard euro per jaar**

stedelijke gebieden zijn in oppervlakte **verdubbeld** sinds 1992

door aantasting van kustgebieden worden **300 miljoen mensen** bedreigd door overstromingen en orkanen

vervuiling van kustwateren heeft meer dan **400 biologisch dode zones** opgeleverd, samen zes keer zo groot als Nederland

plastic vervuiling is in veertig jaar **vertienvoudigd**



SAVE ME!

‘Iedereen kan helpen’, zegt Louise Vet, hoogleraar ecologie. Zij hoopt dat de Parijse oproep van wetenschappers ook bij burgers terecht komt. ‘Er is, ook op kleine schaal, veel mogelijk om meer groen te creëren. Denk aan achtertuinen, die nu vaak vol tegels zijn. Of woonwijken zonder groen. Als dat verandert krijgen bestuivende insecten, vogels en kleine zoogdieren meer kans.’

Kom naar de **Klimaatdienst op zondag 26 mei** in de Spiegelkerk, voor bezinning en gesprek!

- Thema: **ZEG NEE TEGEN MEER CO2**
- Het Spiegelkoor zingt ‘God be in my head’ (Rutter), ‘View me Lord’ (Lloyd), ‘In ons hart geboren’ (Sela), ‘Look at the world’ (Rutter), ‘If you love me’ (Tallis), ‘A clare Benediction’
Cantor: Peter Steijlen
- Voorganger: ds. Leendert van der Sluys
- Na de dienst zal in het Spiegelhuis een filmpje van Groene kerken getoond worden, en is er gelegenheid tot nagesprek in groepjes met een kopje fairtrade koffie en een broodje
- Begintijd dienst: 17.00 uur

Indien u/jij na afloop van de dienst van plan bent in het Spiegelhuis het filmpje te bekijken en aan de nagesprekken deel te nemen, verzoeken wij u/je dit vóór 22 mei mee te delen aan Albert Minekus, Gentiaanstraat 7, 1402 CP Bussum, of via e-mail: albert@minekus.com
Deze dienst wordt georganiseerd door geloofsgemeenschap Sion, in samenwerking met de Bussumbrede werkgroep De Groene Golf.

**Hoe minder CO2 je uitstoot hoe meer je wint voor het klimaat.
Alle kleine beetjes tellen.**

Wat is veel en wat is weinig CO2?

Om een beeld te geven: de CO2-voetafdruk van een huishouden in **Nederland** is gemiddeld **20.500** kilo per jaar. Hierin is alles meegeteld: energie in huis, dagelijks vervoer, vakanties, eten, en alle spullen die we jaarlijks kopen. In de **wereld** is het gemiddelde zo’n **7.000** kilo per jaar.

Voor je CO2-uitstoot maakt het uit wat in je dagelijkse leven wel en niet doet. Hoe ga je naar je werk? Wat eet je? Hoeveel nieuwe kleren koop je? Wat voor vakantie kies je? Je kunt deze keuzes meteen veranderen. Soms ben je duurder uit. Maar wat goed is voor het klimaat, is vaak juist ook goed voor je portemonnee.

Hoe langer je dit volhoudt, des te beter voor het klimaat.

Eén keer iets doen en dan jaar in jaar uit CO2 besparen?

Dat kan door te investeren in bijvoorbeeld woningisolatie, zonnepanelen en een elektrische auto. Het kost geld, maar levert ook wat op. Vaak ben je met zo’n duurzame investering op den duur voordeliger uit. Of je bent uiteindelijk voor ongeveer hetzelfde geld klimaatbewust bezig!

Bron: milieucentraal.nl