



## 3% verharding eruit! CO2 binden met groen

**Resultaat: honderdduizend ton CO2 uit de lucht!**

Geachte ,

Schade! We krijgen steeds meer te maken met schade door weersextremen, die het gevolg zijn van de verandering van ons klimaat. Hoosbuien zetten kelders blank. Extreme temperaturen leiden tot hittestress bij mensen. De zeespiegel stijgt, waardoor we zullen moeten investeren in stevige dijken en deltawerken. Als we geen maatregelen nemen, dan komt de leefbaarheid in ons kleine landje onder druk te staan. Het klimaat verandert, omdat we teveel CO2 uitstoten. Terwijl de mens zuurstof nodig heeft om te kunnen leven, gedijen planten op CO2. In die simpele redenering moeten we dus meer groen hebben om CO2 te kunnen vastleggen. In ruil daarvoor krijgen wij zuurstof als levensbron. Kunnen we meer ruimte maken voor groen in onze leefomgeving om de verandering van het klimaat tegen te gaan en er ook zelf voordeel aan te hebben? Dat kan zeker!

Onze leefomgeving is de laatste decennia verder versteend. Meer gebouwen, meer straten, meer stoepen en meer terrassen. De vraag is of we al die verstening nodig hebben. Niet van alle stoepen wordt bijvoorbeeld evenveel gebruik gemaakt. Kunnen we steen op een slimme manier combineren met groen? Ook dat kan als we bijvoorbeeld kijken naar het vergroenen van daken. Op een groen dak kunnen we water bufferen. Staan op dat groene dak zonnepanelen, dan gaan deze panelen langer mee en renderen ze beter in vergelijking met de installatie op een bitumen dak.

### **Onze oproep: we gaan in 2020 3% van het versteende oppervlak in de gemeente vergroenen!**

Urgenda en VHG, de branchevereniging voor ondernemers in het groen, roepen gemeenten op om 5% van het versteende oppervlak in het gebouwde gebied te vergroenen. Verruil trottoirs voor bloemrijke perken, plant bomen in straten, breek parkeerplaatsen open en maak deze groen, leg groene daken aan op openbare gebouwen, werk aan bewustzijn en betrek bewoners bij vergroeningsinitiatieven. Kijk in de VHG-handleidingen van De Levende Tuin (tabblad Overheid) en Het Levende Gebouw (tabblad Werken) voor veel tips en inspiratie. Via de onderstaande linken vindt u de bladerbare versies van beide handboeken:

<https://www.vhg.org/domeinen/tuinen/de-levende-tuin>

<https://www.vhg.org/kennisbank/het-levende-gebouw/digitaal-het-levende-gebouw-bladerbaar>

### **Helpt u mee de klimaatdoelstellingen te halen door meer groen aan te planten?**

En heeft u vragen? Neem contact op met Egbert Roozen, directeur van Branchevereniging VHG via mail [e.roozen@vhg.org](mailto:e.roozen@vhg.org), of vraag de VHG-leden bij u in de buurt. Hun namen en contactgegevens vindt u op [www.vhg.org](http://www.vhg.org).

Met vriendelijke groet,

Ondertekening door Minister ...