

# De Helpdeskvraag

## Wat kan meeliften met biomassa voor energie?



Carla Roghair: 'Biomassa alleen voor duurzame energie wordt niet rendabel, daar moet je ander nut aan zien te koppelen.'

Een deel van het Nederlandse energieverbruik moet in 2020 duurzaam zijn opgewekt, veertien procent volgens het huidige kabinet. De Dienst Landelijk Gebied (DLG) moet in zijn gebiedsprojecten ook een bijdrage gaan leveren aan deze doelstelling. Om DLG op weg te helpen maakte Carla Roghair, senior medewerker gebiedsontwikkeling bij DLG Centraal, gebruik van de Helpdesk.

'Ik had een document nodig dat hielp om ruimer te kunnen denken over biomassa, om zo op een workshop met elkaar een visie te kunnen ontwikkelen. Zouden we misschien meer naar een nutslandschap moeten gaan? Vroeger had natuur ook zo z'n nut. Biomassa alleen winnen voor duurzame energie wordt niet rendabel, daar moet je ander nut aan zien te koppelen', zegt Roghair.

DLG houdt zich vooral bezig met gebiedsontwikkeling. Roghair: 'Als wij gebieden opnieuw inrichten waarbij de natuur, landbouw en recreatie aan bepaalde eisen moeten voldoen én je moet meer waarde uit biomassa halen, hoe pak je dat dan aan? Met welke partijen ga je om tafel? Wat moet je meenemen in de analyse van het gebied? Waar houdt je rekening mee bij het ontwerp?'

Daarom brachten onderzoekers van Alterra in het kader van een helpdeskvraag kennis bijeen over de ecosysteemdiensten van hout, gras en riet. Ze maakten een overzicht van enkele regulerende, culturele en producerende diensten, en van vragers, aanbieders, belanghebbenden en ruimtelijke voorwaarden.

Roghair: 'De studie laat goed zien waar je bio-

massa voor kunt gebruiken. Energieopwekking is de laatste stap. Het is nuttiger biomassa eerst als grondstof te zien, later kun je het alsnog verbranden.' Naast een rapport leverden de onderzoekers ook posters die de diensten, spelers en voorwaarden samenvatten.

'Ik wilde mensen iets ter inspiratie mee kunnen geven. Die posters hebben nog steeds hun waarde. Ik laat ze nog regelmatig zien.'

Inmiddels lopen er zes pilots in Nederland. Zoals in het stroomgebied van de IJssel, waar de uiterwaarden vrij moeten worden gemaakt van opgeschoten struiken en bomen. 'Het plan is om dat cyclisch te doen en die biomassa aan te bieden aan biomassaverwerkende bedrijven. We zijn nu in gesprek met verschillende partijen om daarvoor een systeem op te zetten.'

Voor de levering van die diensten van ecosystemen moet nog wel een contractvorm gevonden worden, zegt Roghair. 'Standaardovereenkomsten voor afspraken tussen betrokken partijen bestaan er helaas nog niet.'

### Helpdesk

Ook een beleidsvraag?

[www.kennisonline.wur.nl/helpdesk](http://www.kennisonline.wur.nl/helpdesk)

## KB-Congres 'Ondernemen met groen'

Datum: 21 september 2011; 12.00 - 17.00 uur

Plaats: Wageningen (gebouw Lumen en Atlas)

Het Wageningen UR-brede Kennisbasisprogramma Duurzame ontwikkeling groenblauwe ruimte organiseert haar jaarlijkse KB-congres met als thema 'Ondernemen met groen'. Het ministerie van EL&I financiert dit Kennisbasisprogramma.

Doel van het congres is te bepalen voor welke uitdagingen we in de komende jaren staan bij de financiering van natuur en landschap door ondernemerschap in navolging van het topsectorenbeleid van het rijk. Drie inspirerende sprekers van de gouden driehoek (beleid, ondernemers en onderzoek) leiden de middag in. Daarna wordt ruim de gelegenheid geboden voor interactieve kennismaking tussen onderzoek, overheid en bedrijfsleven op een breed scala aan onderzoeksthema's. Van aquacultuur tot biomassa, van boeren voor natuur tot recreatie en groen ondernemen met veehouderij. DG Annemie Burger (Natuur en Regio) neemt onder meer zitting in het slotforum. Wij hopen op een inspirerende middag waarin het KB-onderzoek voor de komende jaren voor het voetlicht kan worden gebracht en vruchtbare samenwerkingen kunnen worden geïnitieerd (deelname is gratis).

**Meer informatie:** ir. J.W.H. Elbersen (secretaris KBIV) [jeanine.elbersen@wur.nl](mailto:jeanine.elbersen@wur.nl) 0317 - 48 50 10 en prof.dr. A.K. Bregt (programmалеider) [arnold.bregt@wur.nl](mailto:arnold.bregt@wur.nl) 0317 - 48 16 99. [www.alterra.wur.nl](http://www.alterra.wur.nl)

## COLOFON

### Uitgever

Wageningen UR, Postbus 9101, 6700 HB Wageningen

### Tekst en realisatie

Bureau Bint, Wageningen. [www.bureaubint.nl](http://www.bureaubint.nl)

### Fotografie

Theo Tangelder, Guy Ackermans, Peter van Renen, Ruben Smit en Wageningen UR

### Vormgeving

Wageningen UR, Communication Services

### Redactiecommissie

Frank Bakema, Leon Braat, Bram ten Cate, Kees Hendriks, Jelle Maas en Marry van den Top

### Redactieadres

Wageningen UR, Communication Services  
T.a.v. Kennis Online, Postbus 409, 6700 AK Wageningen  
[www.kennisonline.wur.nl](http://www.kennisonline.wur.nl) E-mail: [kennisonline@wur.nl](mailto:kennisonline@wur.nl)  
Telefoon: 0317 - 48 54 74

Op de voorpagina: de 'kwal' bij Castricum, het punt waar IJselmeerwater de duinen instroomt om gezuiverd te worden tot drinkwater.