

@Stoepgroente Polderdak  
als rode draad #groenedaken  
@Sacha\_In\_Adam

@DieterDeVroomen  
Groene daken zijn net hele  
kleine polders, Dries Schuwer

@J\_Heffels Vandaag  
dagvoorzitter voor STOWA  
namens @WaterWegen

# 't Groenblauwe Dakblad

STOWA/Stichting RIONED in samenwerking met Waternetwerk

Woensdag 22 april 2015 jaargang 1 Limited Edition

**Amersfoort** Een verslag van het jaarlijkse seminar over begroeide daken, georganiseerd door STOWA/Stichting RIONED en Waternetwerk (KNW).

## Groene daken: een ver-van-jedakshow?

Amersfoort – Hoe zorg je ervoor dat het verhaal achter groene of blauwe daken breder wordt gedragen? Met die vraag hielden watervetegenwoordigers uit heel het land zich vandaag bezig.

Zet de steden Leeuwarden en Rotterdam op het gebied van watermanagement alleen al naast elkaar en je merkt dat er niet heel veel verschillen in denkwijze zijn. „We hadden de presentatie makkelijk samen kunnen doen”, zegt Isabelle Diks, wethouder van de gemeente Leeuwarden, misschien wel terecht tegen haar collega Agnes van Zoelen van hoogheemraadschap Schieland en Krimpenerwaard.

Maar toch. Iedere situatie is anders. Zo is Leeuwarden op een terp gebouwd en spelen daar dus andere randzaken mee. Diks en Van Zoelen zijn het er in ieder geval over eens dat het moeilijk is om mensen te overtuigen van het belang van biodiversiteit. Zoals Diks het treffend verwoordt tijdens haar presentatie: voor veel mensen is het aanleggen van een groen of blauw dak nog een ver-van-jebed, of eigenlijk ver-van-jedakshow. De term 'Tegeel eruit, groen erin' valt om de haverklap. Een slogan dat zich prima leent voor een duidelijk statement.

In zijn betoog legt Dries Schuwer van hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden



Vlak voor het seminar was er nog tijd om te lachen voor de vele toeschouwers van de lezingen.

uit dat we onszelf de vraag moet stellen of groene daken wel de ideale oplossing is. Er zijn immers veel meer mogelijkheden. Denk aan het 'ontsteden' van tuinen, het afkoppelen van hemelwater, de aanleg van infiltratievoorzieningen en het graven van water. Kees Broks heeft samen met de watercoalitie

op het dak van NIOO onderzoek gedaan naar de hydrologische effecten, de werking van groene daken in de waterketen. Groene daken zijn niet nieuw, maar er moet een volgende stap gezet worden, luidt zijn devies. Aan de hand van duidelijke weergaven van het onderzoek weet hij de afbeeldingen om te zetten in kennis.

## De bedoeling van het seminar

De belangstelling voor groene daken als groenblauwe oplossing in de Klimaatactieve stad groeit. Niet alleen omdat steeds duidelijker wordt wat ze wel en niet kunnen, maar vooral ook omdat de koppeling met andere domeinen, zoals gezondheid, energie en biodiversiteit steeds aantrekkelijker wordt. Welke kansen biedt dit voor het waterbeheer en hoe kunnen we die kansen benutten?



Agnes van Zoelen gaf visie op inzet van daken

## Miljoenen aan Oogst van groene daken Jan Jacob van Dijk

Amersfoort - Kom bij een gemeente aan met groene daken en al snel wordt begonnen over het kostenplaatje of het verdienmodel. Twee initiatieven om hier meer duidelijkheid over te scheppen zijn de Green Deal en Amsterdam Rooftop Solutions. Respectievelijk Anne-Marie Bor van AMBOR Creaties en Sacha Stolp vertellen hun ideeën hierover.

De Green Deal zorgt dat er een nieuw verdienmodel wordt ontwikkeld voor het gebruik van groene daken. Dit werkt stimulerend voor de groei ervan. Maar hoe breng je nou in kaart wat de waarde van deze groene daken is?

Anne-Marie Bor legt uit dat er twee werkgroepen zijn; Water & Energie en Biodiversiteit. Er wordt gekeken naar de kansen en knelpunten. Een kans is bijvoorbeeld de compensatie in wateropgave. Een knelpunt is de stijging in WOZ waarde.

Over groene/blauwe daken gesproken, dan moet je Sacha Stolp wel als spreker hebben. Ze heeft zelf geen groen of blauw dak, maar een blauwe ondergrond; ze woont namelijk in Amsterdam op een woonboot. Samen met twee collega's bedacht ze het innovatie polderdak onder Amsterdam Rooftop Solutions. De 12m2 aan dak in de stad kan wat haar betreft niet snel genoeg benut worden. Zo kunnen er miljoenen aan de groene daken verdiend worden.

Amersfoort - De middag is afgesloten met een aantal prikkelende stellingen waarover de deelnemers met elkaar in discussie gingen. Gedeputeerde Jan Jacob van Dijk van de provincie Gelderland werd gevraagd om de oogst van de dag weer te geven.

Van Dijk heeft zich verdiept in het belang van de daken en concludeert dat er voor STOWA, RIONED en de watercoalitie op het dak van NIOO nog veel werk te doen staat. "Het is verstandig om scepsis weg te nemen. Hoe doe je dat? Door voldoende feiten op tafel te leggen. Er blijven nog steeds onderzoeken en onderzoeksvragen overeind. Ik denk dat het verstandig is om toch nog eens een paar vragen op te stellen en de onderzoeken nog meer gestalte te vragen.



Anne-Marie Bor van AMBOR Creaties gaf uitleg over de Green Deal: wat is de waarde van groene daken voor dakeigenaren?

## Uitreiking van publicatie De Groene Daken

De publicatie van De Groene Daken werd uitgereikt door Bert Palsma.



Amersfoort - Mede-organisator Bert Palsma (hij heeft ook met een briljante ingeving de titel van dit dakblad bedacht) reikte de publicatie De Groene Daken Nader Beschouwd uit aan Isabelle Diks, Agnes van Zoelen en Guus Beugelink.

De bijeenkomst ging niet voor niets gepaard met de twitterhashtag #GroeneDaken. STOWA/Stichting RIONED is in de publicatie dieper ingegaan op de effecten van begroeide daken in breed perspectief met de nadruk op de stedelijke waterhuishouding. De hydrologische werking en de gewenste effectiviteit daarvan worden in deze publicatie duidelijk aangegeven. Palsma: „Julie mogen allemaal één exemplaar meenemen. Mocht je er meer willen, kun je ons altijd mailen. Het mailadres staat waarschijnlijk al bij iedereen op z'n handen getattoeerd.”



Dieter Vroomen en Carleen Mesters leidden de discussies



Uw gastheer- en vrouw van de dag: Jonas Heffels en Else Langbroek.

## Advertentie



#GroeneDaken

Wat vond u van het seminar over Groene Daken? Twitter met ons mee en wij lezen het terug!