
VVM schuift aan als inhoudelijk partner

Aanraders voor Future Green City

VVM netwerk van milieuprofessionals is dit jaar aangeschoven bij Vereniging Stadswerk en VHG als inhoudelijk partner van Future Green City, het event voor een groene, duurzame en leefbare stad. VVM-directeur Rachel Heijne geeft alvast enkele 'must see' tips voor het veelzijdige programma.

Smart Sustainable Districts, casus Utrecht

Smart Sustainable Districts (SSD) is een 'flagship' programma van Climate-KIC waarin een aantal vooraanstaande districten met een ambitieuze (her)ontwikkeling in Europees verband samenwerken om grondstoffenefficiëntie te verhogen, energieverbruik te reduceren en uitdagingen rondom klimaatverandering te adresseren.

Utrecht Het Nieuwe Centrum is een van de eerste districten die zijn geselecteerd voor het SSD-programma. Utrecht Het Nieuwe Centrum wordt een toonbeeld van duurzame en gezonde verstedelijking. Met de herontwikkeling van de westkant van het Utrechtse stadshart wil de gemeente samen met Jaarbeurs en andere partners een flinke sprong voorwaarts maken. Minder en langzaam verkeer, klimaat- en energieneutrale bouw, kundig waterbeheer en vergroening zorgen straks voor een prettige verblijfsplek en bieden ruimte voor nieuwe vormen van werken, wonen, winkelen en uitgaan.

Het gebied is geselecteerd als 'icoon voor duurzame herontwikkeling' door het Europese Climate-KIC programma 'Smart Sustainable Districts'. Onder leiding van het Utrecht Sustainability Institute (USI) zullen verschillende kennisinstellingen uit Europa de

duurzame herontwikkelingsambities van de gemeente Utrecht en Jaarbeurs verder uitwerken en input geven voor de herontwikkelingsplannen in 2015-2016. Frans van de Ven, expert advisor Urban Land & Water Management van Deltares zal meer vertellen over het SSD-programma en Lot van Hooijdonk, wethouder in Utrecht, zal ingaan op het Utrechtse voorbeeld (ontwikkeling stationsgebied).

Louise Vet

Louise Vet is hoogleraar Ecologie aan de Wageningen Universiteit en directeur van het Nederlands Instituut voor Ecologie (NIOO). Zij verzorgt een lezing getiteld: Groene, duurzame en leefbare stad? Ecologie is de basis! Louise Vet is een voorvechter van de circulaire economie en de *cradle-to-cradle*-gedachte. Door ecologische principes te gebruiken kan de steeds maar groeiende lineaire 'take-make-waste economie' veranderen in een circulaire economie. Steden worden zo groener, leefbaarder en toekomstbestendig.

Martijn Aslander

Martijn Aslander verzorgt een lezing getiteld: De toekomst die we nu nog niet kunnen bedenken. Aslander verdiept zich in de mogelijkheden die de verbinding van kunst, technologie en wetenschap biedt.

En hoe we daarbij gebruik kunnen maken van de 'open-source-mentaliteit' die gericht is op delen in plaats van bezitten. Martijn Aslander is professioneel 'lifestyler' en verbinder van mensen, informatie en ideeën en neemt ons mee naar een toekomst die we nu nog niet kunnen bedenken.

Investeringselftal

Jurgen van der Heijden van AT Osborne: Samen groen investeren met het investeringselftal. Voor je het weet, is investering in groen ook een investering in gezondheid, of klimaatadaptatie. Zo'n elf groene beleidsterreinen hangen op deze manier samen: gezondheid, natuur, recreatie, landbouw, water, wonen, landschap, bodemkwaliteit, hernieuwbare energie, luchtkwaliteit en klimaatadaptatie. Hoe speel je elkaar de bal toe in dit groene investeringselftal, en zorg je dat investering in bijvoorbeeld wonen gunstig effect heeft op water of energie? Aan de orde komt een methode van co-investering en de maatschappelijke en financiële kosten en baten daarvan.

City Blueprint

Nationaal en internationaal schieten initiatieven rondom de leefbare stad als paddenstoelen uit de grond, in het belang van de transitie naar de leefbare stad van de toekomst. De uitdagingen op het gebied van water zijn daarbij groot. KWR startte zes jaar geleden al met de ontwikkeling van de City Blueprint, een nulmeting (en *benchmark*) als start in de ontwikkeling naar een klimaatbestendige stad. Momenteel zijn ruim vijftig steden in dertig verschillende landen beoordeeld en staat water centraal.

DakAkker

Emile van Rinsum, directeur van het Milieucentrum Rotterdam vertelt over de DakAkker. Het grootste landbouwdak in Europa (1.000 vierkante meter) bovenop Het Schieblock in Rotterdam. Op deze dakboerderij wordt groente en fruit verbouwd en honing geoogst die verkocht wordt aan omliggende restaurants en er is een educatieprogramma. Het dak is tevens een schoolvoorbeeld van wateropvang en kan zo'n 60 liter per vierkante meter bufferen. Nieuw is het plan voor een 'Slimdak'. Een sensor en weerbericht gestuurd dak dat vijf keer zoveel water kan bufferen.



▲ Rachel Heijne: 'Op Future Green City is een combinatie van kennis en praktijk met de focus op innovatie en bundeling van uiteenlopende disciplines. Dat spreekt de VVM zeer aan!'

▼ Oogstfeest op de Dakakker. (foto: Milieucentrum Rotterdam)



EVA Lanxmeer, Culemborg

Gerwin Verschuur van EVA-Lanxmeer. EVA-Lanxmeer is een wijk in Culemborg waarin de functies, wonen, werken, recreëren, onderwijs en de productie van drinkwater en voedsel worden gecombineerd. De wijk is onderscheidend door de integratie van verschillende thema's zoals duurzaam bouwen, mobiliteit, energie, water, landschap, stadslandbouw, educatie en bewonersparticipatie. Door de actieve bewonersparticipatie in ontwerp, bouw en beheer van de wijk is een grote mate van eigenaarschap ontstaan, dat ook is geborgd in de *governance*-structuur. ●

Kijk op www.futuregreencity.nl voor het complete programma en gratis deelname.

OVER DE VVM

De VVM, netwerk van milieuprofessionals is hét kennis- en relatienetwerk voor milieuprofessionals, variërend van ervaren krachten tot aanstormend talent. Via onder meer Tijdschrift Milieu, themabijeenkomsten, congressen en cursussen stimuleert de VVM kennisontwikkeling, debat en het aangaan van intercollegiale contacten.

De leden hebben een zeer uiteenlopende achtergrond van ingenieurs, chemici en natuurkundigen tot milieukundigen en van RO'ers, planologen en verkeerskundigen tot juristen, psychologen en communicatiedeskundigen. Zij zijn werkzaam in bedrijfsleven, overheid, wetenschap en maatschappelijke organisaties. Juist die variatie aan disciplines maakt de VVM tot een wervend en inspirerend platform.

www.vvm.info