

27 & 28 SEPTEMBER 2023

PROGRAMMA FUTURE GREEN CITY IDEËËNTHEATER

The logo for 'Future Green City' features the words stacked vertically. 'FUTURE' is in a light blue sans-serif font. 'GREEN' is in a bold green font with a leaf-like texture. 'CITY' is in a bold green font with a leaf-like texture. The letters are set against a background of a city skyline and greenery.



FUTURE GREEN CITY IDEËENTHEATER

27 & 28 SEPTEMBER 2023

Tijdens de Vakbeurs Openbare Ruimte organiseren VHG en Stadswerk een tweedaags lezingenprogramma in het Future Green City ideeëntheater. Op 27 en 28 september programmeren wij een divers programma aan lezingen. Er komen verschillende thema's aan bod zoals circulariteit, klimaatadaptatie en ondergrond & groen. Neemt u vast een kijkje in het programma via onderstaand schema.

PROGRAMMA WOENSDAG 27 SEPTEMBER

10:30	De toekomst van onkruidbestrijding SPREKER: BERT VAN LOON (STICHTING NCO) THEMA: GROEN	Stichting NCO vertegenwoordigt de belangrijkste leveranciers van niet-chemische methoden en technieken van onkruidbestrijding in Nederland. Stichting NCO ziet het als haar taak om objectieve kennis en informatie over niet-chemische onkruidbestrijding te verspreiden en te delen en kennis over niet-chemische onkruidbestrijding toegankelijk te maken. Hoe ziet de toekomst van niet-chemische onkruidbestrijding eruit?
11:00	De openbare ruimte als grondstofdepot SPREKER: QUIRINE WINKLER (GRONDSTOF COLLECTIEF NEDERLAND) THEMA: CIRCULAIR	Grondstoffen Collectief Nederland (GCN) richt zich op het verwaarden van reststromen uit beheer van de openbare ruimte. Voor gemeentes, waterschappen en natuurorganisaties zijn deze natuurlijke reststromen vaak nog een grote kostenpost. GCN helpt bij het opnieuw organiseren van de waardeketens én het meervoudig en hoogwaardig verwaarden van de reststromen. Dit betekent dat je als overheid een andere rol in de keten krijgt; van grondstoffenleverancier tot aanbesteder en van vergunningverlener tot mogelijk launching customer. Maar hoe kun je dit als overheid samen met bedrijven, ondernemers en kennisinstellingen aanpakken in jouw regio?
11:30	Een klimaat adaptief ontwerp voor de Zuidpolder Barendrecht SPREKER: JOHN BOON (ARCADIS) THEMA: KLIMAATADAPTATIE	Arcadis maakte een prijswinnend ontwerp voor de Zuidpolder in Barendrecht. Wat maakt dit klimaatadaptieve ontwerp ook een voorbeeld qua duurzaamheid? Hoe zijn er groene ruimtes gecreëerd die zowel esthetisch aantrekkelijk als ook functioneel zijn? Door middel van een uitgekiend watersysteem met waterretentiegebieden is ook een veerkrachtig ecosysteem gecreëerd en een aantrekkelijk recreatiegebied. Dit komt ook de biodiversiteit ten goede.
12:00	De nieuwe hovenier SPREKER: CARMEN AALBERS(WUR) THEMA: GROEN	Hoe kunnen bedrijven als hoveniers en groenvoorzieners, met hun ondernemerszin en groene vakmanschap hulp bieden aan gemeenten, bewoners en andere groene eigenaren en/of beheerders bij het ontwikkelen van veelzijdiger groen? Carmen Aalbers (Wageningen universiteit) komt samen met mensen uit de praktijk toelichten hoe de nieuwe hovenier eruitziet. Maar vooral wat de nieuwe hovenier in zijn of haar gereedschapskoffer heeft zitten. En dat zijn zeker niet alleen de snoeischaar en de schoffel.
12:30	Bomen en ondergrond SPREKERS: BERRY KOK (GPKL) EN MELANIE BRUNINGS (NORMINSTITUUT BOMEN) THEMA: GROEN	In deze tijden van de bouwopgave en klimaatadaptatie, wordt de drukte in de ondergrond een steeds groter knelpunt. Want hoe zorg je ervoor dat in het ontwerp voldoende ruimte is voor de benodigde kabels en leidingen én wortels voor bomen? Berry Kok van het gemeentelijk platform kabels en leidingen (GPKL) en Melanie Brunings van het Norminstituut Bomen zullen hun ervaringen delen over dit onderwerp.
13:00	Hitte maakt ons kwetsbaar SPREKER: RENÉ VAN DER VELDE (TU DELFT) THEMA: KLIMAATADAPTATIE	We kunnen er niet omheen: Nederland warmt op. Hoe kunnen we het beste omgaan met de toenemende hitte, vooral in de stad? Landschapsarchitect René van der Velde pleit voor het aanleggen van meer groene infrastructuur. Hij formuleerde daarvoor een aantal richtlijnen om zo toe te werken naar de gewenste 30% kroonbedekking. Dat levert een aanzienlijke (gevoels)temperatuurdaling op.
13:30	Creëer een groene oase: Clausplein Eindhoven & Coevorden SPREKER: SARAH BOSMAN (DONKERGROEN) THEMA: GROEN	Elwin de Vink van Donker Groep zal twee groene projecten toelichten: de transformatie van het Clausplein en de transformatie van het Kasteelpark in Coevorden. Eerst was het Clausplein in Eindhoven bijna volledig versteend, wat zorgde voor een hitte eiland effect en weinig gebruik van het plein. Het Clausplein is omgevormd tot een groene, fijne en duurzame plek. Het Kasteelpark in Coevorden bestond eerst grotendeels uit kaal grasveld. In 2023 is dit omgevormd tot een circulair en biodivers park.
14:00	Werken aan een gezonde bodem SPREKER: JOOP SPIJKER (WUR) THEMA: GROEN	Water en bodem zijn van grote invloed op ons dagelijks leven. Elk stukje bodem en oppervlaktewater in ons land is in gebruik, soms voor vele doeleinden tegelijk. Op die bodem moeten we zuinig zijn. Aldus het kabinet in de kamerbrief "Bodem en water sturend." Joop Spijker zet uiteen hoe we kunnen werken aan een gezonde bodem.
14:30	Bouwstenen circulair beheer SPREKER: RICK FLEUR (ANTEAGROUP) THEMA: CIRCULAIR	In tijden van klimaatverandering, biodiversiteitsverlies, de energie transitie en milieuvervuiling is circulair beheer een belangrijk thema. Circulair beheer begint bij het ontwerp, het productieproces, het gebruik en gaat ten slotte ook over de inzamelingswijze van afval. Rick Fleur van Antea groep zal 3 bouwstenen voor circulair beheer van de buitenruimte toelichten.



PROGRAMMA DONDERDAG 28 SEPTEMBER

10:30	Juridische aspecten aanpak invasieve exoten SPREKER: RICO LIGTVOET (HEKKELMAN ADVOCATEN) THEMA: GROEN	Rico Ligtfoot van Hekkelman Advocaten vertelt u meer over de juridische aspecten van invasieve exoten en de geldende wet- en regelgeving. Hij gaat in op de rol van lokale overheden bij de bestrijding en beheersing van invasieve exoten en op wat dit betekent voor onze leefomgeving. Ook geeft hij praktische tips om risico's te voorkomen en beperken.
11:00	Circulair waterbeheer SPREKERS: MARLEEN ARNTZ (RIONED), NIELS VAN OLFFEN (PRODUCT ALS DIENST) THEMA: CIRCULAIR	Stichting RIONED heeft een praktisch stappenplan ontwikkeld waarmee we binnen (riool)renovatieprojecten laagdrempelig circulair kan worden gewerkt. Op www.morgencirculair.nl is te zien welke stappen te doorlopen met je projectteam. Een doel stellen, goed kijken naar de productstromen, en praktisch toepassen: voorkomen en hergebruiken staan centraal. Marleen Arntz en Niels van Olffen komen het toelichten.
11:30	De 3-30-300-regel SPREKER: CECIL KONIJNENDIJK THEMA: GROEN	Cecil Konijnendijk, internationaal erkend wetenschapper op het gebied van stads-bosbouw en nature based solutions, heeft de 3-30-300-regel zelf bedacht! Het doel van de 3-30-300 regel is de verdere vergroening van stedelijke omgevingen. Om ze beter bestand maken tegen extreem weer, maar ook de gezondheid en het welzijn van de bevolking te vergroten.
12:00	De verticale openbare ruimte: Wonderwoods! SPREKER: LARS VAN GINKEL THEMA: GROEN	Lars van Ginkel van Ginkel Groep zal vertellen over Wonderwoods, waar zij verantwoordelijk zijn voor de aanplanting en het groenonderhoud. Wonderwoods bestaat uit twee torens van circa 73 en 105 meter hoog en is een ontwerp van architectenbureaus Stefano Boeri Architetti en MVSA Architects. De torens vormen een verticaal bos in de stad. Doel is om een evenwicht te creëren tussen stad en natuur en inwoners te helpen hun relatie met de natuur te herontdekken.
12:30	Het Rotterdams Weerwoord: Aanpak Hitte in Rotterdam SPREKER: TARA VAN IERSEL (ROTTERDAM) THEMA: KLIMAATADAPTATIE	De menukaart 'Aanpak Hitte in Rotterdam' helpt gemeenten om zich te beschermen tegen de gevolgen van hitte op gezondheid, gebouwen en gebieden. De menukaart geeft acties aan die de gemeente, samen met anderen, nu al kan nemen. Dit kan bijvoorbeeld gaan om het aanleggen van groene daken, het creëren van schaduwrijke plekken of het verbeteren van de luchtkwaliteit.
13:00	Nature Smart cities Europees project Klimaatadaptatie SPREKER: ARTHUR HAGEN (DEN HAAG) THEMA: KLIMAATADAPTATIE	Het project 'Nature Smart Cities across the 2 Seas' is onlangs afgerond. Vier jaar lang werkten Europese steden en universiteiten samen in een programma gericht op de aanpassing van steden aan de gevolgen van klimaatverandering. Denk met name aan extreme neerslag, droogte en hittestress. Arthur Hagen van de gemeente Den Haag neemt u mee in dit project.
13:30	Nationale Bijenstrategie: Bed & Breakfast for Bees SPREKER: MARTEN SCHOONMAN (NATURALIS) THEMA: GROEN	De Nationale Bijenstrategie is een alomvattende aanpak om alle bijensoorten en andere bestuivers blijvend te behouden. Daarvoor hebben wilde bijen drie dingen nodig: voedselaanbod, nestgelegenheid en een gezonde leefomgeving. Marten Schoonman van Naturalis Biodiversity Center gaat in op de belangrijkste kernthema's van de strategie en vertelt hoe beleidsmakers binnen gemeenten en provincies, projectontwikkelaars en groen professionals op vele fronten een belangrijke schakel zijn om de bijen en andere bestuivers een leefomgeving te bieden. Marten presenteert drie tools waar je meteen mee aan de slag kan om de bestuivers te ondersteunen.
14:00	Een circulaire buitenruimte op niveau! SPREKER: JEROEN LUBBERS (UTRECHT) THEMA: CIRCULAIR	Jeroen Lubbers, afdelingshoofd Beheer Openbare Ruimte in Utrecht, neemt ons mee in zijn kijk op circulariteit in het werken aan de openbare ruimte. Hij pleit voor een algehele upcycling van CROW-kwaliteitsniveaus naar circulaire en duurzame varianten.
14:30	Stuur op CO₂-reductie en circulariteit SPREKER: DIEWERTJE WALCH (KLIMAATVERBOND) THEMA: CIRCULAIR	Het verkleinen van onze voetafdruk, zowel wat broeikasgasemissie als wat grond-stoffengebruik betreft, is een belangrijke en uitdagende opgave. Het beprijzen van uitstoot kan helpen om invulling te geven aan de ambities op dit vlak. Het instrument CO ₂ -beprijzing kan op verschillende momenten en manieren ingezet kan worden. Wat zijn deze verschillende toepassingen en hoe bepaal je de hoogte van de CO ₂ -prijs die je gaat hanteren?

FUTURE GREEN CITY IDEËN- THEATER

Het Future Green City ideeën-theater is een initiatief van de Koninklijke Vereniging Stadswerk Nederland en Koninklijke Vereniging van Hoveniers en Groenvoorziers. Samen werken we aan de groene gezonde leefomgeving mét toekomst. Extra aandacht schenken we aan de hoofdthema's Waardevol Groen, Circulaire economie en klimaatadaptatie. In 2024 nodigen we collega's uit andere delen van de wereld uit om in Nederland deel te komen nemen aan het FutureGreen-City wereldcongres. We brengen de leden van World Urban Parks en de International Federation of Municipal Engineering in ons land bijeen en laten ze zien hoe we hier in Nederland elke dag hard werken aan een prachtige openbare ruimte.

MEER WETEN? Kom even een praatje maken in onze stand naast het theater.

**VAKBEURS
OPENBARE
RUIMTE**
27-28 JAAR
SEPT BEURS
2023 UTRECHT

