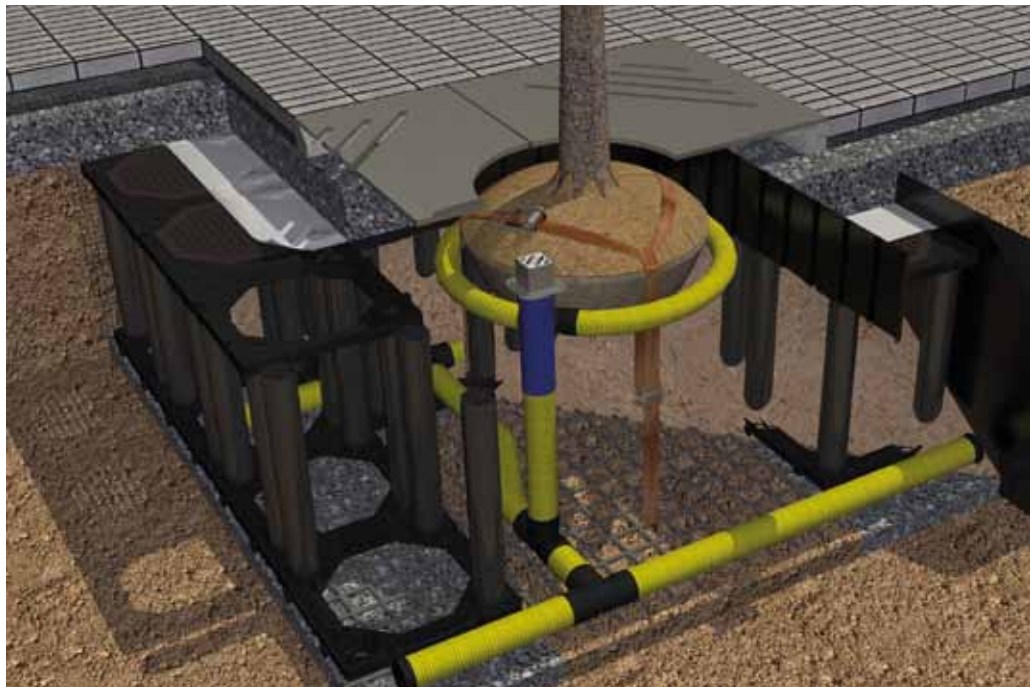


GreenMax toont innovaties

Op de Dag van de Openbare Ruimte presenteert GreenMax diverse vernieuwingen om groen en infrastructuur met elkaar te verbinden. GreenMax toont op de beurs onder andere nieuwe producten op het gebied van wortelbescherming, stambescherming, boomverankering, bewatering, beluchting en straatmeubilair. De medewerkers van het bedrijf informeren bezoekers daarnaast graag over het aanbod aan biologisch afbreekbare en biobased producten. GreenMax introduceert op de beurs ook het nieuwe boombunkersysteem: Treeparker. Volgens het bedrijf is dit het sterkste en meest flexibele systeem op de markt. Treeparker is door GreenMax ontwikkeld om de kosten te verlagen, te bezuinigen op installatietijd en om te combineren met regenwateropvang, een vaak onderbelicht deel van de groeiplaatsverbetering. Het nieuwe systeem is ontwikkeld naar aanleiding van de ervaring die is opgedaan door proeven, projecten en discussies met alle actoren. Naast de primaire functies, zoals het dragen van zware verkeerslasten en het bieden van een ongehinderde wortelgroei, zijn ook secundaire factoren van belang. Enkele belangrijke secundaire factoren zijn: de noodzaak van eenvoudig design, snelle installatie, duurzaamheid, integratie van bestaande/nieuwe kabels en leidingen, variabele inbouwdiepte en een hoog percentage grond in het systeem. **Bezoekers kunnen GreenMax vinden in standnummer 3.2.42.**

Bodemverbeterende producten van Heicom

Heicom is als leverancier van bodemverbeterende producten volop actief op het vakgebied openbare ruimte. Het afgelopen jaar leverde het bedrijf onder meer boomgranulaat aan de Pannekoekendijk in Zwolle en voor een 'Beter Ermelo', en bomenzand voor het project Ruimte voor de Waal. Heicom ziet dat stedelijke gebieden steeds groener worden. Juist in stedelijk gebied is de doorwortelbare ruimte beperkt en is een goede grond belangrijk. Heicom kan hierbij adviseren of op basis van specifieke eisen de juiste ondergrond samenstellen. Aspecten als wateraan- en -afvoer, verkeersbelasting en zuurstoftoevoer zijn hierbij belangrijk. De verschillende producten van Heicom bieden een oplossing voor iedere situatie.



ITS toont nieuwe bio-afbreekbare producten

International Tree Service (ITS), een onderdeel van Poel Bosbouw, toont op de Dag van de Openbare Ruimte op 28 en 29 september de nieuwe bio-afbreekbare producten. Gerard Bodewes van ITS: 'In samenwerking met gerenommeerde onderzoeksinstituten hebben wij robuuste biodegradeerbare materialen ontwikkeld, die aantoonbaar voldoen aan de gewenste functionele levensduur. We hebben met name samenwerking gezocht met onderzoeksinstituten, omdat er in de markt twijfel bestond over de functionele

levensduur van afbreekbare producten. Met de gedane onderzoeken willen we alle twijfels over deze producten wegnemen.' De productenreeks bestaat uit de Dendro Bio -gietrand, Dendro Bio Tree Protect en Dendro Bio Wildprotect.

ITS is aanwezig in stand 3.5.23.



Vorig jaar introduceerde Heicom het succesvolle Boomgranulaat ECO. Dit jaar wil het bedrijf bezoekers vertellen wat Boomgranulaat ECO tot een succes heeft gemaakt. Met behulp van meetapparatuur wordt de verwerking van Boomgranulaat gemonitord in verschillende projecten. De LWD-meter (light weight detector) verzekert Heicom ervan dat Boomgranulaat op de juiste manier verwerkt wordt. Naast advies op het gebied van openbaar groen en boomsstraten is Heicom ook actief op het gebied van sport en golf en daktuinsubstraten. De medewerkers van Heicom geven graag meer informatie over alles op het gebied van bodemverbeterende producten. **Het bedrijf heet bezoekers welkom in stand 4.2.19.**



Husqvarna: business-partner voor bedrijven

Husqvarna biedt zich aan als businesspartner voor de professionele klant. Dit doet het bedrijf door de juiste oplossingen te bieden waarom de professionele klant vraagt. Hierbij valt te denken aan leasemogelijkheden, Husqvarna-fleetservices en Husqvarna-accu-oplossingen. Husqvarna-fleetservices geeft een actueel overzicht van het machinepark en het personeel van de klant. Veel van de handgedragen en rijdende machines kunnen worden uitgerust met nieuwe, slimme technologie die veel gegevens vastlegt. Deze data worden automatisch en draadloos verzonden naar de Husqvarna-fleetservice-website van de klant. Hiermee wordt de basis gelegd voor optimalisatie van het machinepark om onnodige stilstand te reduceren, waardoor productiviteit én efficiëntie worden verhoogd, dus ook de winstgevendheid. Door machines uit te voeren met een sensor, krijgt de fleetmanager meer inzicht in de productiviteit en het gebruik van de machine. Daarnaast is het mogelijk om de bediener een gebruikerspas te geven, bijvoorbeeld voor inzage in de trillingemissie. Het doel is om in de toekomst nog veiliger en productiever te gaan werken. Nieuwsgierig? **Bezoek Husqvarna in standnummer 4.1.57.**

GroenVision: gratis mobiel werken

GroenVision van Infogroen is het eerste softwareprogramma voor hoveniers en groenvoerziers waarmee klanten standaard altijd en overal toegang hebben tot de eigen backoffice. Het maakt daarbij niet uit of er gebruikgemaakt wordt van een vaste computer, een laptop of een tablet. Werken met GroenVision levert niet alleen tijdswinst op, maar verlost gebruikers ook van losse briefjes en actielijstjes. Het direct kunnen invoeren van (gewijzigde) gegevens voorkomt veel extra werk en ruis in de afstemming met klanten, collega's en leveranciers. Het is eenvoudig mogelijk om GroenVision stapsgewijs bij bedrijven te implementeren. De software is modulair opgebouwd, waardoor men per fase zelf kan bepalen op welk moment welke functionaliteit gebruikt wordt. Een van de voordelen van een gefaseerde uitvoering is dat er gefocust kan worden op slechts één onderdeel, waardoor hier optimaal mee wordt gewerkt. De tijdsimpact per fase is te overzien. Dit is belangrijk, omdat lopende business altijd aandacht behoeft. De investering in software wordt gespreid en gaat pas de volgende fase in als de voorgaande gereed is en rendeert.



LooHorst ontzorgt

De deelname aan de Dag van de Openbare Ruimte staat voor LooHorst in het teken van het 12,5-jarig jubileum van het bedrijf. LooHorst laat zien wat het in die jaren heeft neergezet als groeiend en bloeiend groenbedrijf, en wat het voor klanten extra kan betekenen. Met een paar bijzondere projecten laat het bedrijf zien dat het tot veel in staat is. Het meest in het oog springend is de betrokkenheid bij de ontwikkeling en aanleg van de beplantingen van Wildlands Adventure Zoo Emmen. Daarnaast presenteert LooHorst de aanpak voor onderhoudswerk door middel van een nieuwe dienst: Terreinzorg & Service. Dit is integraal onderhoud op een hoger niveau van ontzorgen. Daarmee wordt bedoeld dat het totaalbeheer van het terrein, het groen en alles wat daarbij komt kijken, door LooHorst op zich wordt genomen en op een proactieve manier wordt beheerd; volledige ontzorging van de opdrachtgever als het gaat om de buitenruimte. Daarnaast kunnen opdrachtgevers in de toekomst inloggen via de website van LooHorst, om op de hoogte te blijven van de status van hun terrein. Als extra service bij deze dienst kunnen opdrachtgevers dan ook gebruikmaken van LooHorst Direct. Dit is een calamiteitendienst voor spoedeisende hulp, die 24/7 ter beschikking staat. Denk daarbij aan situaties als omgewaaide bomen, gladheidsbestrijding en plotselinge verzakkingen van verharding.





Speeltuinbende en OBB samen op de beurs

De Speeltuinbende is de kennispartner van OBB speelruimtespecialisten tijdens de Dag van de Openbare Ruimte 2016. De Speeltuinbende is een testteam van kinderen met én zonder handicap, dat ervoor zorgt dat speelplekken in Nederland toegankelijk worden gemaakt, zodat kinderen samen kunnen spelen. OBB en de Speeltuinbende steunen elkaar van harte op verschillende manieren. Zo helpt de Speeltuinbende mee met de speelruimteanalyses van OBB, door het organiseren van speciale rondgangen met

de bende tijdens de door OBB georganiseerde KinderKlankBorden. OBB organiseert dit jaar de Centrale Speelplek. Ambtenaren worden uitgenodigd onderling ervaringen te komen uitwisselen: hoe reageren de bewoners van gemeentes op participatie, wat is een goede manier om inspraak te organiseren, hoe kom je tot een praktische realisatie die recht doet aan zowel de gebruikers als de direct omwonenden? OBB faciliteert daarvoor de onderlinge kennis-making, de koffie en thee en uiteraard is er deventerkoek. **De Centrale Speelplek vindt beide dagen plaats van 14.00 tot 15.00 uur in stand 3.4.07.**

M. van den Oever: nieuwe visie

M. van den Oever is van mening dat groen een nog belangrijkere functie kan hebben. Het doel van Van den Oever is dat de leefomgeving verbeterd wordt. De vakkundige accountmanagers van M. van den Oever zullen tijdens de beursdagen adviseren op welke wijze relaties hun leefwereld kunnen optimaliseren. M. van den Oever Boomkwekerijen kweekt al ruim twee eeuwen bomen en planten in Haaren, de Tuin van Brabant. Het hele areaal van de boomkwekerij is gecertificeerd onder Milieukeur en is in het bezit van het NL Greenlabel duurzaamheidspaspoort A+. Maatschappelijk verantwoord ondernemen en duurzaamheid zijn de belangrijkste pijlers bij de boomkwekers in Haaren. Uit ervaring weet het bedrijf dat de beurs bezocht wordt door bezoekers die op zoek zijn naar nieuwigheden en verbeteringen. M. van den Oever is ervan overtuigd dat het hieraan invulling kan geven. Relaties worden dan ook van harte uitgenodigd om de stand te bezoeken of met eigen ogen een kijkje te nemen op de kwekerijen van het bedrijf in Haaren.

RootBarrier biedt totaaloplossing

RootBarrier is op de Dag van de Openbare Ruimte aanwezig met onkruiddoek Plantex Platinum van producent Dupont. Het product maakt deel uit van de 'Plantex-familie' in het aanbod van Dupont. Waar de Gold-versie al effectief is in het tegenhouden van bijvoorbeeld heermoes (*Equisetum arvense*), kan de 'zwaardere' variant Platinum zelfs de meest invasieve planten aan, zoals Japanse duizendknoop (*Fallopia japonica*). Plantex Platinum is gemaakt van het polymeer polypropyleen, een geotextiel dat lucht- en waterdoorlaatbaar is en voedingsstoffen doorlaat, waardoor het geen invloed heeft op de groeiomstandigheden van de andere planten. Bovendien geeft het product geen stoffen af die schadelijk zijn voor milieu. Het vormt daarmee een goed alternatief, nu het gebruik van chemie steeds meer naar de achtergrond verdwijnt. Naast dit onkruiddoek toont RootBarrier ook andere producten, zoals de wortelgeleidingssystemen. Met het onkruiddoek en het wortelgeleidingssysteem wil het bedrijf een totaaloplossing bieden voor de bestrijding van invasieve planten.

Tree Ground Solutions viert jubileum

2016 is het jaar dat Tree Ground Solutions (TGS) alweer tien jaar bestaat. De kennis en ervaring die het bedrijf in die jaren heeft opgedaan, wil het ook dit jaar weer delen met de bezoekers op de Dag van de Openbare Ruimte. Op deze dagen vertelt TGS bezoekers over de uitbreiding van het assortiment groeimediums. In samenwerking met Zagron BV uit Hedel brengt TGS verschillende boomgranulaten op de markt. Hierover worden bezoekers uitgebreid geïnformeerd tijdens de beursdagen. TGS brengt ook het Permavoid Capillair-irrigatiesysteem onder de aandacht. Het afgelopen jaar is dit slimme, duurzame en eenvoudige systeem reeds bij verschillende projecten toegepast. Het blauw-groene systeem bewaart, verdeelt en hergebruikt regenwater voor irrigatie, zowel op daken als onder bomen in de vrije grond. Daarmee wordt veel regenwater uit het riool en van de straat gehouden. Deze functies worden gerealiseerd door een 85 mm hoge drainagelaag onder de substraatlaag. De hiervoor gebruikte Permavoid-kunststof units van TGS zijn bekend van groeiplaatsconstructies voor bomen en als lichtgewicht funderingsvervanger in civieltechnische projecten. Door de ontwikkeling van specifieke capillaire vezels voor drainage- en transportsystemen hebben de Permavoid-units nu ook de functie van capillair actief ondergronds irrigatiesysteem. TGS brengt het complete assortiment mee naar de beurs, naast de genoemde boomgranulaten en het irrigatiesysteem en natuurlijk de succesvolle groeiplaatsinrichtingssystemen: de Permavoid Sandwich Constructie en Treebox HP. **TGS is te vinden in standnummer 3.3.23.**



Ebben over transitie in de stad

Boomkwekerij Ebben en Delva Landscape Architects vertellen bezoekers tijdens de Dag van de Openbare Ruimte over urban heating, piekbuien, energietransitie, nieuwe economieën en de veranderende betekenis van de openbare ruimte. De druk op de Nederlandse steden en gemeenten neemt toe. Het is vol in de straat; er lijkt weinig ruimte. Maar op het gebied van mobiliteit is er nog veel ruimte te winnen. Wie wint de strijd om deze vrijgekomen ruimte? Wordt dit automatisch ingevuld door brede fietspaden en gestalde fietsen, of gaan we deze vrijgekomen ruimte innovatief inzetten? Deze vragen zal Boomkwekerij Ebben samen met Delva Landscape Architects bespreken tijdens de Dag van de Openbare Ruimte. **Ebben en Delva spreken daar van 13.00 tot 13.45 uur op het hoofdpodium.**

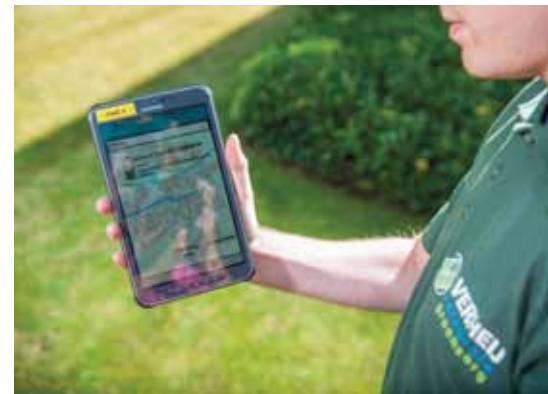
Verheij ook dit jaar aanwezig

Verheij integrale groenzorg is voor de elfde keer aanwezig op de Dag van de Openbare Ruimte. Dit jaar presenteert het bedrijf op de beurs een gloednieuw concept: h2O-onkruidbeheersing, onkruidbestrijding met heet water en hete lucht. In

het concept h2O-onkruidbeheersing worden twee methoden gecombineerd waarmee onkruid op verhardingen op een chemievrije wijze bestreden wordt: met heet water en hete lucht. Omdat dit concept de nadruk legt op beheersen in plaats van bestrijden, wordt zowel technische als procesgerichte expertise ingezet. Met zelf ontwikkelde machines en een effectieve werkwijze is Verheij in staat om onkruid in gemeenten optimaal te beheersen, naar de gewenste beeldkwaliteit. Een essentieel onderdeel van h2O-onkruidbeheersing is het digitaal routingsysteem met behulp van GIS. Hierdoor verloopt de planning en routing van de onkruidbestrijding zeer effectief. Ook kan Verheij optimaal inzicht geven in de status van de werkzaamheden, de onkruiddruk op specifieke locaties en de effectiviteit van de onkruidbeheersing. **Verheij heet bezoekers van harte welkom in stand 4.1.04.**

De Wave-methode

Wave Weed Control heeft al meer dan tien jaar ervaring in het bestrijden van onkruid door middel van sensorgestuurde heetwatertechniek. De unieke Wave-methode is een milieuvriendelijke manier om onkruid te verwijderen. Bij deze techniek wordt alleen water aangebracht op de plekken waar ook werkelijk onkruid staat. Hierdoor wordt veel energie en water bespaard. Gemiddeld zijn er vier rondes per jaar nodig om een egaal,



veilig en schoon straatbeeld te verkrijgen. In samenwerking met diverse gerenommeerde onderzoeksinstituten is er veel onafhankelijke kennis verzameld, en mede door de jarenlange ervaring beschikt men over veel kennis van onkruid, markt en methode. Hierdoor is de laagste behandelfrequentie met de hoogste effectiviteit bereikt. Door deze kennis breed te delen met klanten, zijn de operationele mensen prima in staat om op een laag prijsniveau een zeer hoge beeldkwaliteit te behalen. Wave Weed Control is al jaren als exposant aanwezig op de Dag van de Openbare Ruimte: dé beurs voor ontwerp, onderhoud en beheer van de openbare ruimte. Het bedrijf zal op de beurs een aantal machines uit het portfolio tonen, waaronder de Mini Series, de Mid Series en de Sensor Series. **Wave Weed Control is te vinden in standnummer 4.1.29.**



Boomkwekerij Udenhout BV breidt uit

De Dag van de Openbare Ruimte is voor Boomkwekerij Udenhout BV een mooie gelegenheid om Quercus cerris 'Marvellous' te introduceren. Deze moseik is een gezonde boom, vrij van ziekten en plagen. Quercus cerris 'Marvellous' is een half-wintergroene boom, zeer winterhard en heeft nooit last van meeldauw. Ook is hij windvast en kan hij goed tegen zeewind. Hij stelt tamelijk lage bodemeisen en kent een vrij neutrale zuurgraad. De boom verlangt een plekje in de zon of lichte schaduw en verdraagt zelfs een gesloten wegdek. In de jeugdfase is Quercus cerris 'Marvellous' smal, later breed uitgroeiend. De moseik heeft een mooie vorm door de brede kegelvormige kroon met doorgaande hoofdtak. De boom kan 15 tot 20 meter hoog worden. Boomkwekerij Udenhout is de licentiehouder van deze Nederlandse ontdekking. Behalve over bomen zal het bedrijf de bezoekers ook informeren over de specifieke kwaliteiten van de bekende Hydrangea Forever&Ever en de duurzame manier waarop deze gekweekt wordt. Pas als geselecteerde planten een testfase van enkele jaren hebben doorstaan, krijgen ze het predicaat Forever&Ever. Daarmee is dit een collectie van altijd de nieuwste hortensia's die bloeien op eenjarig hout, ideaal voor de openbare ruimte. **Boomkwekerij Udenhout BV is te vinden in stand 3.6.22.**



De Enk Groen & Golf toont 'supertrees'

Ook de Enk Groen & Golf is dit jaar weer aanwezig op de Dag van de Openbare Ruimte. In de stand toont het bedrijf de bezoekers van deze editie de zogenaamde 'supertrees'. Hier in Nederland zijn de supertrees nog toekomstmuziek, in Singapore staan ze al. De supertrees die bij de stand te zien zijn, zijn bouwwerken van 25 tot 50 meter hoog die veel groen combineren met faciliteiten als luifels, geluid, verlichting en nog veel meer. Dit soort groeninnovaties sluiten naadloos aan bij de missie van de Enk omdat ze de leefomgeving en het welzijn van de mens verbeteren. Ze zullen – naar verwachting – overal hun plaats vinden, ook hier in Nederland. De Enk is tijdens de Dag van de Openbare Ruimte te vinden op stand 4.4.01. Het bedrijf staat voor bezoekers klaar om samen inspiratie op te doen, kennis te delen en ervaringen uit te wisselen.

Huurwave ontzorgt gebruiker

Na het debuut op de Dag van de Openbare Ruimte in 2015 en op de internationaal georiënteerde Euregio-editie in Maastricht, staat Huurwave in september op de Dag van de Openbare Ruimte in Utrecht. In plaats van te investeren in een onkruidbestrijdingsmachine, kunnen partijen bij Huurwave een machine van Wave huren. De Wave-machines werken op basis van sensorgestuurde heetwater-techniek, waarbij met behulp van infrarood-sensoren water op het onkruid wordt gespoten. Het huren van de machines kan aantrekkelijk zijn voor aannemers en gemeentes die de machines voor kortere tijd of minder frequent nodig hebben. Het kan bijvoorbeeld gaan om gemeentes die zelf de onkruidbestrijding uitvoeren, of om aannemers die ad hoc een opdracht krijgen en snel een extra machine nodig hebben. Huurwave biedt een totaalconcept, inclusief werkinstructie en eventuele reparatie- en onderhoudskosten. De machine wordt op de gewenste locatie afgeleverd. Het enige wat de huurder hoeft te regelen, is een bestuurder. Het is al mogelijk om een machine te huren voor een periode van één week. Het concept werd vorig jaar geïntroduceerd en is sindsdien flink gegroeid, helemaal sinds het verbod op chemie op verhardingen, vertelt Ivo de Groot. 'Vorig jaar hadden we rond deze tijd vijf machines verhuurd, een jaar later zijn dat er al negen.' De Groot nodigt bezoekers van harte uit om de stand te bezoeken

en te informeren naar het relatief nieuwe concept. 'We merken dat mensen op de beurs soms wat terughoudend zijn om de stand binnen te stappen. Daarom wil ik iedereen uitnodigen om dit toch te doen, zodat we vrijblijvend kunnen kijken wat de mogelijkheden zijn. Het huren van een machine kan aantrekkelijk zijn, juist door de ontzorging die wij bieden.'

Weed Control lanceert de Greentrac

Weed Control uit Waalwijk kan terugkijken op een succesvol jaar. Met de AIR-heteluchtsystemen was het bedrijf dit jaar de absolute marktleider in Nederland, België, Duitsland, Denemarken en Oostenrijk. Het unieke van de AIR-heteluchtrecyclesystemen van Weed Control is, naast het zeer lage gasverbruik en de lage onderhoudskosten, de lage CO₂-uitstoot. Verder hebben de AIR-systemen 0% roetuitstoot. Weed Control lanceert nu de nieuwe Greentrac-werktuigendrager. De Greentrac-werktuigendrager wordt aangedreven door een bi-fuel-motor. De motor loopt volledig op lpg of propaan en is uniek voor dit soort voertuigen. Een nood-back-up met benzine is mogelijk, mocht dit nodig zijn. De bi-fuel-motor levert 32 pk en kenmerkt zich door zijn lage emissie-, geluids- en trillingsniveau, die aanmerkelijk lager zijn dan bij dieselmotoren. De Greentrac heeft, in combinatie met de AIR Variator, 0% roetuitstoot. Een bijkomend voordeel is dat deze combinatie

een lagere CO₂-uitstoot heeft dan een gemiddelde personenauto, en hierdoor als beste presteert op de milieuprestatieladder. Tevens beschikt de machine over een zeer hoog hefvermogen, een grote bodemvrijheid en een ruime cabine met vlakke vloer. Uiteraard is de Greentrac voorzien van alle luxe, zoals airco, verwarmde stoel en radio.

Inspelen op verstedelijking

Nationale Bomenbank draagt met bomen bij aan het oplossen van problemen die ontstaan door verstedelijking en klimaatverandering. Bijvoorbeeld door het leveren en planten van grote bomen in stedelijk gebied, gecombineerd met waterafkoppeling en infiltratie. Onze dienstverlening is gebaseerd op wetenschappelijk onderzoek, praktisch inzicht en natuurlijke principes. Daarin bieden wij een uitgebreid dienstenpakket met alle facetten die nodig zijn voor bomen in een stedelijke omgeving. Van boomverplanting tot boomonderzoek, van groeiplaatsverbetering tot boomverzorging. De kennis die we opdoen tijdens onze werkzaamheden en in ons netwerk willen wij graag met u delen. Daarom verzorgen wij tevens trainingen en cursussen door middel van Cursus Centrum Cambium. **Onze medewerkers vertellen u graag meer op de Dag van de Openbare Ruimte. Bezoek ons hiervoor op stand 3.1.25**