



‘We geloven dat bepaalde stromen beter gewaardeerd kunnen worden’

Van Berkel levert groeiplaatsverbetering voor diverse toepassingen, met oog voor duurzaamheid en hergebruik

Vanaf drie locaties in Noord-Brabant produceert en transporteert Van Berkel Biomassa & Bodemproducten diverse hoogwaardige producten voor groeiplaatsverbetering voor onder meer bomen en openbaar groen.

De onderneming maakt deel uit van de Van Berkel Groep, een familiebedrijf dat in zestig jaar tijd uitgroeide van een agrarisch loonbedrijf tot een bedrijf met meerdere divisies. In de jaren 90 werd een tak met groenrecycling opgezet, en wat begon met de productie van compost, groeide uit tot een bedrijf dat tevens zelf producten (op maat) maakt. Anno 2016 levert Van Berkel Biomassa & Bodemproducten bodemverbeteraars en bodembedekkers aan bedrijven in de groenvoorziening, tuinaanleg, cultuurtechniek, grond-, weg- en waterbouw en volleggrondsteelten.

Het bedrijf doet het motto van de Van Berkel Groep, *aanpakkers van nature*, eer aan, want het houdt een breed scala aan activiteiten in eigen beheer. Naast composteren en het produceren van bodemproducten worden diverse vormen van transport in eigen beheer verzorgd en wordt snoeihout geleverd voor het opwekken van duurzame energie (biomassa). Vorig jaar ontving het bedrijf het certificaat ‘Erkende verwerker invasieve exoten’, waardoor het ook invasieve planten mag composteren. Verder opende Van Berkel een raffinage op het bedrijfsterrein in Uden, waarvoor

een samenwerking werd aangegaan met het in biobased technieken gespecialiseerde NewFoss. Hier wordt (berm)gras dusdanig bewerkt dat het bijvoorbeeld kan worden gebruikt voor de productie van karton. Bedrijfsleider Peter van Kessel: ‘Wij geloven dat bepaalde stromen beter gewaardeerd kunnen worden dan vandaag de dag gebeurt. Het doel is afval op te waarden tot grondstof, waarmee de inzet van primaire grondstoffen voorkomen kan worden.’ De aandacht voor duurzaamheid en het hergebruik van producten ligt ook aan de basis van de producten van het

DE VIER DIVISIES VAN DE VAN BERKEL GROEP:

Van Berkel Landschap & Infra BV, opererend vanuit Schijndel en Sint Oedenrode, actief op het gebied van aanleg en onderhoud van landschap en infrastructuur.

Van Berkel Biomassa & Bodemproducten BV, opererend vanuit Uden, Etten-Leur en Veldhoven, producent van biomassa en bodemverbetersaars en actief op het gebied van bioraffinage.

Van Berkel Bouwstoffen & Transport BV, opererend vanuit Eindhoven, producent van secundaire bouwgrondstoffen en granulaten en specialist in bulklogistiek.

Van Berkel Logistics, bestaande uit Inland Terminal Veghel BV, Inland Terminal Cuijk en Van Berkel Shipping BV, opererend vanuit Veghel en Cuijk, multimodale logistieke dienstverlener voor containers en bulkgoederen.

bedrijf, waaronder de bodemverbetersaars, die worden geproduceerd met groene reststromen. Van Kessel: 'We streven naar zo duurzaam mogelijke producten. Een van de basisproducten is oude, maximaal uitgerijpte Keurcompost. Hiermee leggen we een maximale hoeveelheid CO2 vast in het substraat, wat zorgt voor een optimale groeiplaats voor bomen. De boom is hierdoor in staat om maximaal CO2 vast te leggen.'

Groeiplaatsverbetering voor bomen

Voor bomengroeiplaatsen levert het bedrijf

Recent werd **Bomengranulaat Forte ontwikkeld, een bomengranulaat dat bestand is tegen een hoge belasting**

bomengrond, bomenstarter, bomenzand en een van de meest recente ontwikkelingen, Bomengranulaat Forte. Dit laatste product is gemaakt van Noorse natuursteen en is een uitgebalanceerd substraatmengsel op basis van bovengenoemde oude, uitgerijpte Keurcompost. Dit bomengranulaat onderscheidt zich door de hardheid van de steen, waardoor het een hoge draagkracht heeft en goed toepasbaar is bij bomen in de stedelijke omgeving. Van Kessel: 'Bovendien is dit product volledig herbruikbaar op het moment dat de groeiplaats geruimd dient te



Toepassing van Bomengranulaat Forte.

worden, bijvoorbeeld voor verbreding van de weg of een bestemmingsverandering.' De bodemverbetersaars van Van Berkel Biomassa & Bodemproducten worden geleverd met productcertificaat BRL Keurcompost of BRL 9335-4.

Boom Innovatie Dag

Meer weten? Van Berkel Biomassa & Bodemproducten is dit jaar aanwezig op de Boom Innovatie Dag. Hier laat het bedrijf verschillende producten voor groeiplaatsverbetering zien, waaronder Bomengranulaat Forte. Ook is een nieuw transportmiddel met autolaadkraan te zien waarmee het bedrijf bodemverbetersaars kan transporteren en direct goed kan doseren per plantgat. Indien nodig kunnen groenstromen hierbij ter plekke worden opgeknepen om afgevoerd te worden. 'Op deze manier werken we zo efficiënt mogelijk en maken we zo weinig mogelijk lege kilometers', aldus Van Kessel.



Bomengranulaat Forte

van Berkel
Biomassa & Bodemproducten



Be social

Scan of ga naar:

www.Boomzorg.nl/artikel.asp?id=19-6125