

De producten van RootBarrier dragen bij aan een leefbaar Nederland

Sinds enkele jaren is er een grote verandering gaande in de branche van de professionele groenvoorziening. Voor openbare ruimtes, wegen, sportparken, fietspaden, recreatievelden en woonwijken is de juiste balans van grijs en groen steeds belangrijker. Investeren in groen vertegenwoordigt een economische waarde en draagt bij aan de gezondheid van bewoners. Om dit te kunnen realiseren, is het van belang de infrastructuur zowel onder- als bovengronds goed te beschermen. De duurzame producten van RootBarrier leveren een bijdrage aan een leefbaar Nederland.

RootBarrier is gespecialiseerd in de ontwikkeling, productie en distributie van duurzame oplossingen tegen wortelopdruk en diverse soorten onkruid. Daarnaast levert RootBarrier producten voor grondstabilisatie, paddenwering en bewatering. RootBarrier heeft zich in de afgelopen jaren ontwikkeld tot een betrouwbare en innovatieve partner voor professionals in de groenvoorziening en zal tijdens de Groene Sector Vakbeurs diverse oplossingen presenteren.

RootBarrier RollRib

Wortelopdruk: wat betekent dat eigenlijk precies en wat voor schade kan dit aanrichten? Boomwortels kennen geen beperking en groeien waar ze de mogelijkheid krijgen. Wortelopdruk kan worden beperkt door verticale schermen in de grond aan te brengen tussen bomen en de

weg. Deze producten beschermen zowel de boom als de infrastructuur onder en boven de grond. Wortels worden naar beneden begeleid en groeien op een dieper niveau horizontaal verder. Dit zorgt voor stabiliteit en verdere groei van de boom. De RollRib is zeer stevig om worteldruk op te vangen, en is flexibel genoeg om lineair, rondom en als vierkant gebruikt te worden en op korte afstand van de boom. Met behulp van schroeven kan de RollRib eenvoudig worden verbonden. De RollRib is verkrijgbaar op rol met een lengte van 21 en 75 meter.

DuPont Plantex Platinum

RootBarrier heeft sinds drie jaar het door DuPont ontwikkelde DuPont Plantex Platinum in het assortiment. Dit water- en luchtdoorlatende doek weert en beheert invasieve plantensoorten, zoals Japanse duizendknoop en reuzenberenklauw, zonder het bodemleven te verstoren. Nadat de Japanse duizendknoop is afgeknipt en de resten zijn blijven liggen, adviseren wij de grond waarin de wortels liggen tot zo'n 10 cm diepte te frezen; anders steken de afgeknipte stengels nog boven het veld uit en raakt het doek beschadigd. Vervolgens wordt de grond ingepakt met Plantex Platinum en afgedekt met een schone laag aarde van 20 cm, waardoor de plant uit het fotosyntheseproces wordt gehaald. Hiermee gaat uiteindelijk de kracht van de wortel verloren. Het doek kan snel en eenvoud-

dig geïnstalleerd worden en heeft een levensduur van ten minste 35 jaar.

RootBarrier BioCovers

RootBarrier BioCovers is het eerste volledig biodegradeerbare en composteerbare onkruiddoek, samengesteld uit plantaardig materiaal. Hiermee geeft u onkruid geen kans en laat u planten tot volle bloei komen in tuinen, parken en bermen. RootBarrier BioCovers hoeft ook niet afgedekt te worden en behoeft nagenoeg geen onderhoud. Met de gemêleerde bruine kleur draagt RootBarrier BioCovers bij aan een duurzaam en onkruidvrij landschap. Het doek is makkelijk te transporteren en op maat te snijden. Daarnaast is het uv-stabiel en rafelt het niet.



Be social

Scan of ga naar:

www.vakbladdehovenier.nl/article/28111/de-producten-van-rootbarrier-dragen-bij-aan-een-leefbaar-nederland



DuPont Plantex Platinum