



Uw olifantengras voor SUPER CO₂-absorptie!

ECO₂GRASS® is een innovatief CO₂ reducerend concept met uitstekende duurzaamheids- en commerciële opbrengsten voor akkerbouw, gemeenten met gronden (halfwas) en bedrijven met gronden (halfwas). We zijn er trots op dat we na jaren van natuurlijke veredeling een Miscanthus- oftewel olifantengrasvariëteit hebben kunnen ontwikkelen die zes keer meer CO₂ absorbeert dan een vergelijkbare oppervlakte bomenbos en bovendien stikstof (N₂) en fijnstof uit de omgeving afvangt.

Top 5 SUPER-voordelen ECO₂GRASS®

- Zes keer meer CO₂-absorptie dan een bomenbos
- Natuurlijke en circulaire milieuplossing
- Vangt ammoniak en fijnstof af uit de omgeving
- Waterzuiverend en bodemverbeterend
- Eco-grondstof voor bio-based producten

Stijlvol gewas, ook voor consumenten

Olifantengras is een van de mooiste en grootste grassoorten met een lengte tot wel drie meter. Het fraai ogende gewas kan daardoor prima als wind- en geluidsbescherming fungeren. De stevige stengels en ranke lange bladeren van deze vaste plant groeien enorm rap. Het gras heeft nauwelijks onderhoud nodig en slaat van nature uitzonderlijk veel CO₂ op. Met onze ECO₂GRASS®-variëteit doen we daar nog een extra schep bovenop. Ook voor consumenten een mooie manier om aan CO₂-, stikstof(N₂)- en fijnstofreductie te doen met een stijlvolle tuinplant voor vakbeplanting of haag. Voor deze markt wordt de Miscanthus speciaal in een pot opgekweekt.





Neemt zes keer meer CO₂ op dan een bomenbos

ECO₂GRASS[®] neemt zes keer meer CO₂ op dan een vergelijkbare oppervlakte bomenbos. De planten zijn nagenoeg onderhoudsvrij en hebben geen meststoffen of gewasbescherming nodig. ECO₂GRASS[®] is een natuurlijke en circulaire milieuplossing. Speel direct in op CO₂- en stikstofrechten, regelgeving inzake compensaties en boetes, het slim benutten van braakliggende terreinen en circulaire toepassingen voor drainwaters. Bovendien kunnen de oogstvezels ingezet worden voor de productie van zeer uiteenlopende producten.

Verdienmodellen met ECO₂GRASS[®]-vezels

ECO₂GRASS[®] kan prima in tuinborders en -perken groeien, is zeer winterhard, onderhoudsvriendelijk en geschikt voor elke ondergrond. De fraai ogende, driemeter hoge planten kunnen ook als wind- en geluidsbescherming fungeren. De Miscanthus kan vele jaren blijven staan. De duurzame stengels kunnen voor uiteenlopende toepassingen worden ingezet en verwerkt.

Door eenvoudig te verhakselen kan het al fungeren als bodembedekker in eigen tuinborder op perken. Zo bieden we een totaalconcept waarin duurzaamheid en biodiversiteit hand in hand gaan.

Laat er nu nog geen gras over groeien!

ECO₂GRASS[®] is een innovatief geheel natuurlijk CO₂-reductieconcept met uitmuntende opbrengsten. We stellen u graag in de gelegenheid om u te onderscheiden op duurzaamheidsgebied door u direct vanaf de start de mogelijkheid te bieden dit concept te vermarkten. Meer informatie? Kijk op ECO2GRASS.COM. Neem contact met ons op en we vertellen u graag meer over de SUPER mogelijkheden en voordelen voor uw organisatie. U kunt ons bereiken via office@eco2grass.com of +31(0)172 210 115.

