



Ihr Elefantengras für SUPER CO₂-Absorption!

ECO₂GRASS® ist ein innovatives CO₂ reduzierend Konzept mit ausgezeichneten Nachhaltigkeits- und kommerziellen Erträgen für Parteien mit (brachliegenden) Bodenflächen, operationellem Nachhaltigkeitsstreben oder grünem Investitionsdrang. Wir sind stolz darauf, dass es uns nach Jahren der natürlichen Veredelung gelungen ist, eine Miscanthus, beziehungsweise Elefantengras-Varietät zu entwickeln, die sechsmal mehr CO₂ absorbiert als vergleichbare Waldflächen und außerdem Stickstoff (N₂) und Feinstoff aus der Umgebung absorbiert.

Top 5 SUPER-Vorteile ECO₂GRASS®

- Sechsmal höhere CO₂-Absorption als ein Wald
- Eine Natürliche und zirkuläre Umweltlösung
- Absorbiert Ammoniak und Feinstaub aus der Umgebung
- Wasserreinigend und bodenverbessernd
- Öko-Grundstoff für bio-based Produkte

Schöne und wartungsfreie Pflanze

Elefantengras ist eine der schönsten und größten Gräserarten mit einer Länge von bis zu drei Metern. Das schön anzusehende Gras kann hierdurch auch ausgezeichnet als Wind- und Lärmschutz fungieren. Die kräftigen Stängel und schlanken, langen Blätter dieser Pflanze wachsen enorm schnell. Das Gras bedarf kaum der Pflege und speichert von Natur aus außergewöhnlich viel CO₂. Mit unserer ECO₂GRASS®-Varietät gehen wir damit noch einen großen Schritt weiter.





Nimmt sechsmal mehr CO₂ auf als ein Wald

ECO₂GRASS[®] nimmt sechsmal mehr CO₂ auf als eine vergleichbare Waldfläche. Die Pflanzen sind nahezu wartungsfrei, benötigen weder Dünger noch Pflanzenschutzmittel und reinigen sogar den Boden. ECO₂GRASS[®] ist eine natürliche und zirkuläre Umweltlösung. Damit kann man sich direkt einstellen auf CO₂- und Stickstoffrechte, sowie die Anordnungen hinsichtlich Kompensationen und Bußgelder. ECO₂GRASS[®] bietet Ihnen die Möglichkeit, brachliegende Gelände, wie Böden entlang von Bahntrassen, Wegen oder Flugplätzen klug zu verwenden. Zudem können die Erntefasern für die Herstellung der verschiedensten bio-based Produkte eingesetzt werden.

ECO₂GRASS[®]-Fasern – der neue Grundstoff

ECO₂GRASS[®] kann ausgezeichnet funktionieren als Zwischenbrache-Pflanze, ist sehr winterhart, pflegeleicht und eignet sich für jeden Boden. Die schön aussehenden, drei Meter hohen Pflanzen können auch als Wind- und Lärmschutz fungieren. Miscanthus kann zwanzig Jahre an derselben Stelle stehen, wodurch ein langjähriges, stabiles Verdienmodell eine Tatsache ist.

Die nachhaltigen ECO₂GRASS[®] Pflanzenfasern kennen viele kommerzielle Anwendungen:

- Öko-Grundstoff für die Papier- und Kleidungsindustrie
- Öko-Grundstoff für (Bau) Materialien, wie Dachpfannen, aber auch Verkehrsschilder
- Öko-Grundstoff für bio-based Plastikersatz, wie Kaffeebecher
- Torf-Ersatz in professionellen Erdmischungen
- Mulchmaterial mit natürlicher Unkrautabwehr und Düngung

ECO₂GRASS[®] nimmt die Erntestängel ab und verarbeitet diese für die verschiedensten Zwecke. So bieten wir ein Total-Konzept an, in dem Ihre Nachhaltigkeit und Biodiversität Hand in Hand gehen.

Lassen Sie jetzt noch kein Gras darüber wachsen!

ECO₂GRASS[®] ist ein innovatives, gänzlich natürliches CO₂-Reduktions-Konzept mit hervorragenden Erträgen. Wir bieten Ihnen gerne die Gelegenheit, sich auf dem Gebiet der Nachhaltigkeit zu unterscheiden, indem wir Ihnen direkt von Anfang an ermöglichen, dieses Konzept auf Ihren Böden wirtschaftlich zu nutzen. Mehr Information? Schauen Sie bei ECO2GRASS.com. Nehmen Sie Kontakt mit uns auf und wir informieren Sie gerne ausführlicher über die SUPER-Möglichkeiten und Vorteile für Ihre Organisation. Sie erreichen uns via office@eco2grass.com oder Telefon +31(0)172 210 115.