



## Votre herbe à éléphant, un MÉGA capteur de carbone!

*ECO2GRASS® est un concept innovant de réduction du CO<sub>2</sub>, avec d'excellents retours concernant la durabilité et un bon rendement pour l'agriculture arable, ainsi que pour les municipalités et entreprises ayant des parcelles cultivables (ou des terrains en attente de plantations). Nous sommes fiers après des années de perfectionnement, en croisant de manière naturelle nos plants, d'avoir pu développer une variété de Miscanthus (aussi appelée Herbe à Éléphant). Celle-ci est en effet capable d'absorber six fois plus de CO<sub>2</sub> qu'une surface comparable à une plantation d'arbres, capte également l'azote (N<sub>2</sub>) et filtre les fines particules polluantes de l'environnement.*

### Les 5 principaux avantages de ECO2GRASS®

- 🌿 Pouvoir absorbant du CO<sub>2</sub> six fois supérieur à une plantation d'arbres
- 🌿 Solution environnementale naturelle et circulaire
- 🌿 Capture l'ammoniac et les particules polluantes de l'air
- 🌿 Amélioration de la qualité de l'eau et du sol
- 🌿 Eco-matière première pour les produits biosourcé

### Aussi une plantation élégante et utile pour la clientèle privée

L'Herbe à éléphant fait partie des plus belles et plus grandes herbes, pouvant atteindre 3 mètres de hauteur! On peut donc la planter comme brise vent, ou comme protection contre le bruit. Les tiges robustes et les longues feuilles minces de cette plante vivace poussent très rapidement. L'herbe ne nécessite pratiquement aucun entretien et stocke naturellement une quantité exceptionnellement élevée de CO<sub>2</sub>. Grâce à notre variété ECO2GRASS®, cet avantage est encore plus mis à l'honneur. Pour créer un effet couvre-sol compact ou planté en haie, il sera pour le consommateur un atout élégant et parfait pour réduire le CO<sub>2</sub>, l'azote et les fines particules polluantes. Pour ce marché, le Miscanthus est spécialement cultivé en pot.







### Absorbe six fois plus de CO<sub>2</sub> qu'une forêt traditionnelle

ECO<sub>2</sub>GRASS® absorbe six fois plus de CO<sub>2</sub> qu'une surface comparable de plantation d'arbres. Les plantes ne nécessitent pratiquement aucun entretien et ne nécessitent ni engrais ni traitement chimique. ECO<sub>2</sub>GRASS® est une solution environnementale naturelle et circulaire. Une plante vivace multifonction très permaculture, répondant immédiatement aux problèmes relatifs aux émissions de CO<sub>2</sub> et d'azote, aux réglementations sur la compensation carbone et les amendes pouvant en découler. Une plante répondant à l'utilisation intelligente des friches et aux applications circulaires des eaux de drainage. Avec un atout supplémentaire: les fibres récoltées peuvent être utilisées pour la fabrication de produits biosourcés très divers.

### Modèles d'utilisation des fibres ECO<sub>2</sub>GRASS® à des fins commerciales

ECO<sub>2</sub>GRASS® peut bien pousser dans les bordures et les parterres de jardin grâce à son caractère rustique, facile à entretenir et adaptable à toutes les sortes de sols. Ces plantes majestueuses de trois mètres de hauteur peuvent servir de brise vent ainsi que de protection contre le bruit. Le Miscanthus peut rester en place de très nombreuses années. Les tiges durables peuvent être utilisées et traitées pour diverses applications, ainsi, simplement en les broyant, on pourra s'en servir comme couvre-sol

pour les bordures de jardin ou comme paillage. Nous vous proposons ainsi un concept global dans lequel durabilité et biodiversité vont de pair.

### Ne perdez pas de temps!

ECO<sub>2</sub>GRASS® est un concept innovant de réduction de CO<sub>2</sub> entièrement naturel doté d'excellents rendements. Nous aimerions vous donner l'opportunité de vous distinguer dans le domaine du développement durable en vous offrant la possibilité de commercialiser ce concept depuis le début. Pour plus d'informations, consultez [WWW.ECO2GRASS.COM](http://WWW.ECO2GRASS.COM) ou contactez-nous et nous serons ravis de vous en dire plus sur les possibilités et les MÉGA avantages pour votre organisation. Vous pouvez aussi nous joindre via [office@eco2grass.com](mailto:office@eco2grass.com) ou au numéro de téléphone suivant: +31(0)172 210 115.