

WOW! BIO-BASED PLASTIC.

GEMAAKT VAN SUIKERRIET

Op zoek naar een uniek en duurzaam geschenk? Ga voor producten gemaakt van afval van de suikerrietplant.

Hoe dit werkt? Nadat het sap van de suikerrietplant uit de stengels wordt geperst en het suiker eruit wordt gekristalliseerd blijft het residu over. Dit residu wordt gebruikt om Bio-Based plastic te maken, wat kan worden gebruikt om verschillende producten te maken, zoals bijvoorbeeld flessen en bekers. Een zeer milieuvriendelijke keuze dus!

Wanneer de suikerriet plant geoogst is, blijven de wortels zitten en kan de plant opnieuw groeien. Een suikerrietplant kan wel tot 10 jaar mee en absorbeert co2 tijdens de groei. Daarnaast is de suikerriet plant beter bestand tegen ziekten en droogte dan andere gewassen, er zijn dus minder middelen nodig om de plant in leven te houden. Straal duurzaamheid uit! Items gemaakt van suikerriet zijn perfect te bedrukken met jouw logo of een creatief design.



Wortels blijven in de grond en groeien weer aan



Suikerriet stengels worden geoogst



Stengels worden naar de fabriek gebracht om verwerkt te worden



Het sap wordt uit de stengels geperst en suiker wordt eruit gekristalliseerd



Residu blijft over



Residu wordt verwerkt tot bio-plastic

