



Con D-Grade® Bio, escojes 100% naturaleza!

Las plantas, las flores y la tierra son naturales. Esto también es válido para D-Grade® Bio, la nueva gama de productos Plantpak Desch. Son macetas, bandejas y envases termoformados biológicamente. Estos productos están exentos de todos los componentes del petróleo y son **100% reciclables**.

Los productos D-Grade® Bio cumplen el curso natural y coherente que representa la actividad del sector hortofrutícola contemporáneo.

100% natural, 100% renovable

D-Grade® Bio participa en el desarrollo de un medio ambiente sano, debido en particular a una huella de CO₂ especialmente reducida y un consumo de energía bajo en su producción. La eficiencia económica y técnica del producto está, por lo tanto, plenamente garantizada.

La gama de D-Grade® Bio incluye una selección representativa de macetas, envases y bandejas. Es la solución perfecta si desea dar un verdadero significado a la fórmula "Empresa sostenible".



No se opone a la producción de alimentos

La materia prima básica para D-Grade® Bio proviene de los azúcares de las plantas. Estos azúcares se convierten a biopolímeros. A partir de estos biopolímeros se producen las macetas y envases utilizando la técnica de termoformado.

La producción de polímeros no entra en conflicto con la producción de alimentos. Según la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación, 4,2 millones de hectáreas de tierra están disponibles para la producción de plantas agrícolas, pero sólo 1,5 mil millones de hectáreas son explotadas. La producción según las exigencias europeas en biopolímeros requiere únicamente del 0,05% del total. La producción de biopolímeros, por lo tanto representa una oportunidad para las empresas agrícolas del mundo.



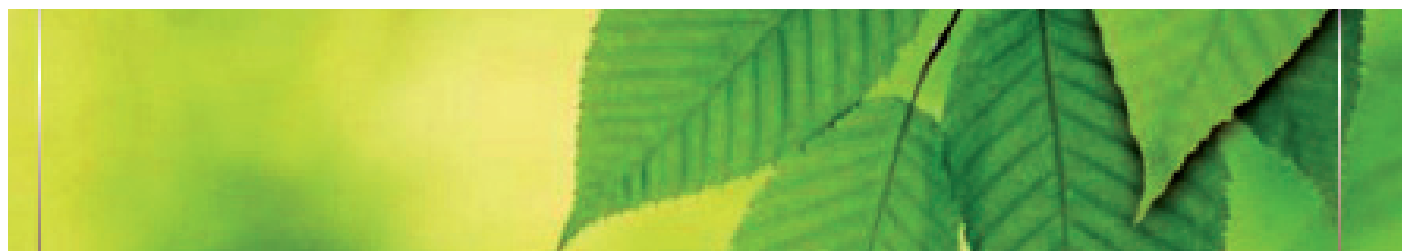
La garantía de la certificación

La gama de productos D-Grade® Bio está fabricada con una base de material vegetal Ingeo™ bioresinas y OP47BIO® y están exentos de componentes genéticamente modificados, como lo demuestran los análisis genéticos.

Todos los productos D-Grade® Bio son totalmente biodegradables y compostables conforme a la norma EN 14432.

D-Grade® Bio cuenta con el certificado DIN CERTCO bajo el número 7Po278

La materia prima OP47BIO para D-Grado Bio está certificada con el AIB Vinçotte OK Compost bajo el número No. 09-347-A.



Distribuido en exclusiva
en la Península Ibérica por


F L O R A G E N

info@floragen.com