

# Piensa más allá. Actúa sostenible.

## Treston BiOX

### La primera solución de almacenamiento de bioplásticos a base de madera para uso industrial

Permite:

- Reducir el impacto medioambiental
- Reducir el uso de recursos no renovables
- Afectar positivamente al bienestar de nuestro planeta
- Seis modelos de contenedores disponibles.
- Todos los contenedores y soluciones de almacenamiento estarán disponibles en alternativas bioplásticas de forma gradual.



# TRESTON

BiOX

Parece plástico pero está fabricado a base de madera

Más de un 90% de madera

Calidad y durabilidad similar al plástico

Un color verde bosque fácil de reconocer con la marca BiOX

100% reciclable

La materia prima es carbono neutral

### CÓMO SE TRANSFORMA UN ÁRBOL EN UN CONTENEDOR DE BIOPLASTICO INDUSTRIAL

#### ¿Qué son los bioplásticos?

Bioplástico son plásticos de base biológica que con una estructura química y propiedades similares al plástico hecho de materias primas de origen fósil. El material está elaborado a partir de materias primas de origen renovable, como la madera, la caña de azúcar, la pulpa o el almidón. Los materiales pueden ser parcial o completamente de base biológica.

#### ¿Por qué son mejores que el plástico tradicional?

Cuando utilizamos materias primas renovables como la madera, que absorbe CO2 durante su vida, al final del proceso de producción se puede retener más dióxido de carbono del que se libera a la atmósfera durante la producción. Por lo tanto, el producto final puede ser carbono neutral o carbono negativo.



**1. Recurso:**  
Materias primas de bosques gestionados de forma sostenible



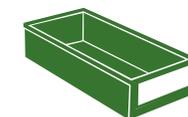
**2. Innovación:**  
Compuesto con residuos de madera, pulpa y fibras de celulosa



**3. Producción:**  
Material de producción basado en fósiles reemplazado por nuevo material bioplástico



**4. Prueba:**  
Pruebas exhaustivas de los nuevos productos



**5. Producto listo:**  
Un color verde bosque fácil de reconocer con la marca BiOX