

## Natusheet, biologisch afbreekbaar

- Hoogte 30 centimeter, dikte 1,0 mm.
- Gemaakt van 100% biologisch afbreekbaar granulaat (basis ingrediënten zijn reststromen uit de voedselindustrie).



- Is onderdeel van het ECO-Keeper systeem en wordt rond de boomkluit aangebracht.
- Wordt geleverd in rollen van 40 meter, hulpstukken biologisch afbreekbare steunpaaltjes.



- Door het ECO-Keeper systeem te gebruiken draagt u bij aan 7 Sustainable Development Goals.
- Verteert nadat het zijn taak heeft volbracht ondergronds tot biomassa.
- Zeer eenvoudige installatie
- Is een erkend product en wordt in diverse gemeenten in Nederland in de bestekken voorgeschreven.

## Verwerkingsadvies









Rond de kluit van de boom, wordt gebruikt voor watergeven en zorgt voor een goede overlap.

Plaats circa 10-15 cm in de grond, diameter wortelkluit is diameter gietrand.



Door het ECO-Keeper systeem te gebruiken draagt u bij aan CO<sub>2</sub>-reductie, de biodiversiteit en het opwaarderen van reststromen uit de voedselindustrie.

### Product: Boomankers Natural Plastics – MVI Impact Tractaatweg ‘Sustainable Development Goals’

Sustainable Development Goal	Positieve impact	Artikelen, bronnen & Referenties	Sustainable Development Goal	Positieve impact	Artikelen, bronnen & Referenties
 3. GEZONDHEID EN WELZIJN	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Geen bomenkap waardoor alle positieve eigenschappen van bomen behouden blijven zoals fijnstof filteren, wateropname etc.</li> <li>✓ CO<sub>2</sub> reductie t.o.v. het traditionele systeem met boompalen</li> </ul>	Methode TEEB Trees for Travel	 13. KLIMAATVERANDERING AANPAKKEN	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Geen bomenkap waardoor minder invloed op temperatuur en waterregulering.</li> <li>✓ CO<sub>2</sub>-reductie t.o.v. het systeem met boompalen</li> </ul>	Methode TEEB Trees for Travel
 7. DUURZAME ENERGIE	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Door behoud bomen behoud temperatuursregulerende werking.</li> </ul>	Methode TEEB	 14. BESCHERMING VAN ZEEËN EN OCEANEN	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Geen vervulling van grondwater door het boomankersysteem.</li> </ul>	
 8. FATSOENLIJKE BANEN EN ECONOMISCHE GROEI	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Systeem is voor iedereen toepasbaar</li> <li>✓ Goedkoper dan systeem met boompalen (Total costs of ownership) waardoor budget overblijft om meer te kunnen besteden aan groen. Het systeem behoeft geen nazorg doordat het degradeert tot biomassa.</li> </ul>	Diverse overheden	 15. LEVEN OP AARDE	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 56 maal minder impact op de biodiversiteit volgens methode Globia dan het traditionele systeem met boompalen</li> <li>✓ Geen bomenkap waardoor behoud bossen</li> </ul>	Methode Globia
 12. DUURZAME CONSUMPTIE EN PRODUCTIE	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Door het gebruik van hernieuwbare grondstoffen (reststromen uit de agri- en tuinbouw) geen invloed op de grondstoffenbalans.</li> <li>✓ Geen bomenkap om er palen van te maken om een andere boom mee vast te zetten.</li> </ul>	Methode TEEB	 15. LEVEN OP AARDE		