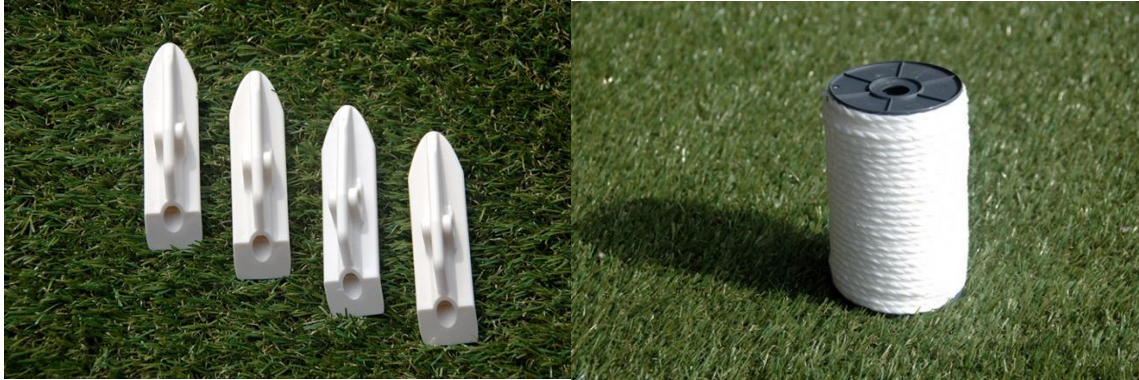


## ECO-Keeper

- Compact, lengte grote ECO-Keeper 12 cm.
- Gemaakt van 100% biologisch afbreekbaar granulaat (basis ingrediënten zijn reststromen uit de voedselindustrie).



- Wordt in combinatie met Naturope, ondergronds aan de kluit van de boom gemonteerd.
- 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
- Geschikt voor elk formaat te planten boom met kluit.
- Voor het planten van nieuwe bomen en verplanten van bestaande bomen.
- Is een erkend product en wordt in diverse gemeenten in Nederland in de bestekken voorgeschreven.



## Plantadvies

Maat	Aantal Ankers	Naturoppe
tot 18/20	4 (klein)	10 m <sup>1</sup>
20/25	4 (groot)	10-14 m <sup>1</sup>
25/30	6 (groot)	20 m <sup>1</sup>
30/35	8 (groot)	28 m <sup>1</sup>
40/45	10 (groot)	34 m <sup>1</sup>
va. 45	12 (groot)	42 m <sup>1</sup>

De maat van de boom is de omtrek in centimeters van de stam op 1,5 meter van de kluit.








Wat te doen voordat je een boom gaat verankeren:

- Bomen kopen met een goede stevige draadkluit;
- Bomen goed rechtop zetten in het plantgat;
- Grond waarop de boom komt te staan moet voldoende verdicht zijn;
- Keepers verankeren in vaste stevige grond (onder de kluit);
- Grond om de kluit goed verdichten na het planten.

Op [www.naturalplastics.nl](http://www.naturalplastics.nl) kunt u een demonstratiefilm zien waarin te zien is hoe het systeem gemonteerd wordt.

Door het ECO-Keeper systeem te gebruiken draagt u bij aan CO2 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>✓ CO2 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>✓ CO2- reductie t.o.v het systeem met boompalen</li> </ul>	Methode TEEB Trees for Travel
 7. DUURZAME EN BETAALBAAR 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. FATSENEELIKE 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 syteem behoeft geen nazorg doordat het degradeert tot biomassa.</li> </ul>	Diverse overheden	 15. HERSTEL ECOSYSTEMEN EN BEHOUD BIODIVERSITEIT	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 56 maal minder impact op de biodiversiteit volgens methode Globio dan het traditionele systeem met boompalen</li> <li>✓ Geen bomenkap waardoor behoud bossen</li> </ul>	Methode Globio
 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			