

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	Naturop
tot 18/20	4 (klein)	10 m ¹
20/25	4 (groot)	10-14 m ¹
25/30	6 (groot)	20 m ¹
30/35	8 (groot)	28 m ¹
40/45	10 (groot)	34 m ¹
va. 45	12 (groot)	42 m ¹

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 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	✓ Geen bomenkap waardoor alle positieve eigenschappen van bomen behouden blijven zoals fijnstof filteren, wateropname etc. ✓ CO2 reductie t.o.v. het traditionele systeem met boompalen	Methode TEEB Trees for Travel	 13. KLIMAATVERANDERING AANPAKKEN	✓ Geen bomenkap waardoor minder invloed op temperatuur en waterregulering. ✓ CO2- reductie t.o.v het systeem met boompalen	Methode TEEB Trees for Travel
 7. DUURZAME EN BEAALBARE ENERGIE	✓ Door behoud bomen behoud temperatuursregulerende werking.	Methode TEEB	 14. BESCHERMING VAN ZEEËN EN OCEANEN	✓ Geen vervuiling van grondwater door het boomankersysteem.	
 8. FATSOENLIJKE BANEN EN ECONOMISCHE GROEI	✓ Systeem is voor iedereen toepasbaar ✓ 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.	Diverse overheden	 15. HERSTEL ECOSYSTEMEN EN BEHOUD BIODIVERSITEIT	✓ 56 maal minder impact op de biodiversiteit volgens methode Globio dan het traditionele systeem met boompalen ✓ Geen bomenkap waardoor behoud bossen	Methode Globio
 12. DUURZAME CONSUMPTIE EN PRODUCTIE	✓ Door het gebruik van hernieuwbare grondstoffen (reststromen uit de agri- en tuinbouw) geen invloed op de grondstoffenbalans. ✓ Geen bomenkap om er palen van te maken om een andere boom mee vast te zetten.	Methode TEEB			