

Om deze boom is een kokosgietrand gezet om te voorkomen dat het water wegloopt



Bert van Gils

# GreenMax introduceert kokosgietrand

‘Ze hebben een veel natuurlijkere uitstraling dan kunststofgietranden’

**GreenMax, gevestigd in het Brabantse Heeswijk-Dinther, introduceerde onlangs een nieuw product: gietranden gemaakt van kokos. ‘Deze randen, die bedoeld zijn om water vast te houden, hebben een veel natuurlijkere uitstraling dan kunststofgietranden’, vertelt boomdeskundige en productconsulent Bert van Gils van GreenMax. ‘In maart presenteerden we ze op de Boominfodag. We merkten meteen dat er veel belangstelling voor is vanuit binnen- en buitenland.’ Zo heeft gemeente Rijswijk al 400 bomen van kokosgietranden voorzien.**

Auteur: Rosanne de Boer, foto's: GreenMax

GreenMax mag zich marktleider noemen op het gebied van gietranden. ‘We bieden de gietranden al zo’n 30 jaar aan’, vertelt Van Gils. ‘We begonnen met randen van gerecyclede kunststof, die op deze manier een tweede leven krijgt. Daarna introduceerden we de *bio-based* variant. Dit duurzame materiaal wordt geproduceerd uit het restafval van suikerriet. Vervolgens brachten we de biologisch afbreekbare variant op de markt. Jonge bomen hebben vaak drie jaar lang een gietrand nodig om goed te kunnen groeien. Na die drie jaar wordt de biologisch afbreekbare variant langzaam door de natuur afgebroken en opgenomen in de bodem.’

## Verbinding

In een wereld waarin veel gebouwd en bestraat wordt, is het de missie van GreenMax bomen de ruimte te geven om gezond oud te worden. GreenMax wil kennis samenbrengen en oplossingen aandragen om groen en infrastructuur in de openbare ruimte met elkaar te verbinden. Het bedrijf ontwikkelt, produceert en levert

allerlei producten die bijdragen aan de groei van bomen en het inrichten van groeiplaatsen met ideale omstandigheden. Denk bijvoorbeeld aan boomverankering, beluchting en bewatering, of aan boombunkers, wortelbescherming en wortelgeleiding. GreenMax kiest hierbij bewust voor producten die zowel een hoge kwaliteit hebben als een positieve impact op de aarde.

**De kunststofgietrand wordt ingezameld om te recyclen en krijgt zo een derde leven**



In Zeist staan gietranden van diverse materialen rond bomen langs de weg

### Natuurlijke uitstraling

‘Bomen in het openbaar groen krijgen vaak water met een grote tankauto met hydraulische arm. Het water komt dan met veel kracht naar buiten. Een boom heeft zo’n 120 liter water nodig. Een dijkje om een boom kan hierdoor snel wegspoelen. Zo is het idee van de gietranden ontstaan’, vertelt Van Gils. ‘Hoe we op het idee kwamen om randen van kokos te maken? Er was vraag naar een product met een natuurlijke uitstraling. Vervolgens gingen we zoeken. Kokos heeft een natuurlijke uitstraling en is afbreekbaar. De kokosgietrand wordt volledig door de natuur afgebroken en opgenomen in de bodem. Kokos is een materiaal dat het bodemleven stimuleert. Het wordt geperst, zodat het hard en stevig wordt. We hebben het product gedurende enkele jaren getest. Het is verleidelijk om het direct op de markt te brengen, maar pas na enkele testjaren weet je of een product duurzaam en kwalitatief goed is. GreenMax heeft een naam hoog te houden. We hebben wel ontdekt dat kokosgietranden minder lang meegaan dan die van kunststof. Drie jaar – de periode dat jonge bomen ze gemiddeld nodig hebben – gaan deze gietranden zeker mee. De kunststofvariant is na drie jaar nog zo goed dat we die inzamelen om te recycleren. We halen ze op bij onze klanten, die voor deze service niets hoeven betalen. Het product krijgt zo een derde leven.’

## De kokosgietrand wordt volledig door de natuur afgebroken en opgenomen in de bodem

### Veel belangstelling

‘We hebben de kokosgietranden gepresenteerd op de Nederlandse Boominfodag in maart. Hier waren 340 mensen bij elkaar, van beleidsmakers en boomdeskundigen tot hoveniers. Er is veel belangstelling voor ons nieuwe product in zowel binnen- als buitenland.’ Zo zijn in Rijswijk onlangs 400 bomen voorzien van een kokosgietrand. In verschillende andere gemeenten, zoals Zeist en Den Helder, is de kokosgietrand ook al gebruikt. Daarnaast zijn er projecten mee gedaan in Duitsland en Oostenrijk.

In de gietranden past een disk, een plaat van kokos, die het bodemleven stimuleert. ‘In Nederland noemen we de disk ook wel kokosmat, niet te verwarren met een deurmat. De

plaat heeft een opening, zodat deze om de boomstam gevouwen kan worden. Het is ook mogelijk om houtsnippers in de gietrand te doen om onkruidgroei tegen te gaan.’ GreenMax biedt geïnteresseerde gemeentes een live demonstratie aan.



**BE SOCIAL**  
Scan, lees & deel!