



Nieuwe schanskorf met grondvulling bespaart kosten én levert bijdrage biodiversiteit

Nacon Stones introduceert organische tuinafscheiding met mogelijkheid voor grondopslag

Nacon Stones introduceert een biodivers alternatief voor de traditionele schanskorf: de groene schanskorf. In plaats van met stenen wordt deze gevuld met overtollige grond van de locatie zelf en bekleed met hennep of kokos, waarin vegetatie zich kan hechten. De grond blijft ter plaatse, afvoerkosten vervallen en de schanskorf groeit op natuurlijke wijze mee met de tuin.

Auteur: Jeroen Poldermans

‘Ons uitgangspunt was om een schanskorf te ontwikkelen die niet alleen functioneel is, maar ook bijdraagt aan een groenere leefomgeving. Vanuit onze ervaring als hoveniers zagen we dagelijks hoeveel grond wordt afgevoerd. Met deze oplossing blijft de grond op de locatie en ontstaat iets moois en natuurlijks,’ vertelt Gijsbert Hendriks van Warbij, eigenaar van Nacon Stones.

Gesloten grondbalans

Deze groene schanskorf onderscheidt zich allereerst door zijn unieke vulmateriaal. In tegenstelling tot traditionele schanskorven die gevuld worden met stenen, maakt dit concept gebruik van aarde, puin of hergebruikt hout dat al op de locatie aanwezig is. Hierdoor hoeft het overtollig materiaal niet meer te worden afgevoerd en ontstaat er een gesloten grondbalans. Voor opdrachtgevers betekent dit een

aanzienlijke kostenbesparing. Het afvoeren van grond is namelijk een forse kostenpost bij tuin- en infrastructuurprojecten, met gemiddeld 35 euro per kubieke meter. Door de grond in te zetten als vulmateriaal voor de schanskorf vervallen deze afvoerkosten volledig. Bovendien brengt grondafvoer sinds de invoering van de Omgevingswet in 2024 extra administratieve lasten met zich mee, vertelt Hendriks van Warbij. ‘Vanaf 25 kubieke meter geldt in Nederland een meldingsplicht, waarbij de grondstromen moeten worden geregistreerd. Deze schanskorf met grondopslag biedt dus een praktische oplossing, want het materiaal blijft op de locatie en een hoop administratieve rompslomp wordt vermeden.’

Henneplaag breekt biologisch af

De groene schanskorf heeft, net als de traditionele variant, een stalen skelet, maar wordt

gevuld met restmateriaal uit de tuin. Aan de buitenzijde wordt de kern ingepakt met worteldoek dat het materiaal in de korf houdt. Daaroverheen komt een bekleding van hennep, die klimplanten uitnodigt om zich te hechten. 'Je ziet letterlijk hoe de natuur het overneemt,' vertelt Hendriks van Warbij. 'Eerst klimt de begroeiing langs de hennep of kokos omhoog, daarna verweven de wortels zich erdoorheen.' Het worteldoek zorgt ervoor dat de constructie zijn vorm behoudt, ongeacht hoe snel de beplanting zich ontwikkelt. Na ongeveer acht

jaar breekt de organische buitenlaag biologisch af. Dan hebben de planten hun eigen stevige netwerk gevormd en nemen zij de dragende functie over. Het resultaat: een volledig groene, zelfstandige wand die geen spoor meer vertoont van zijn industriële oorsprong.

Klanten kunnen kiezen tussen hennep of kokos als bekleding. 'Beide materialen werken uitstekend, aldus Hendriks van Warbij. 'Het gaat om wat esthetisch het beste past bij het tuinproject.'

'Door de groene korf hoeft het overtollig materiaal niet meer te worden afgevoerd en ontstaat er een gesloten grondbalans'



Eenvoudige plaatsing en montage

De groene schanskorf is leverbaar in verschillende vormen. De maximale hoogte is 3 meter. Dat maakt het mogelijk om gevarieerde afscheidingen te creëren, van lage tuinranden tot volledige erfafscheidingen. De korven kunnen onderling eenvoudig worden gemonteerd en gekoppeld, zodat een aaneengesloten geheel ontstaat. 'Het lichte gewicht is een groot voordeel, legt Hendriks van Warbij uit. 'Met ongeveer 45 kilo per unit kun je de korven met twee man eenvoudig plaatsen, zelfs op lastig bereikbare plekken, zoals in compacte achtertuinen met smalle poortjes.' Zware machines of kraanwagens zijn niet nodig, waardoor de kosten lager uitpakken.

'Elke groene wand is een minihabitat'

De groene schanskorf is dus meer dan alleen een erfafscheiding. De biodiversiteit in de tuin groeit erdoor. 'Elke groene wand is een minihabitat, vertelt Hendriks van Warbij. 'We zien regelmatig dat vogels er nestelen en insecten er voedsel vinden.' Daarnaast werkt de schanskorf als natuurlijke geluidsbarrière tegen verkeerslawaaï. De bladeren en stengels van de beplanting vangen fijnstof af uit de lucht. Wat begint als praktische grondopslag, groeit uit tot een klimaatadaptieve schakel in de leefomgeving.

Kostenpost wordt ecosysteem

Met de groene schanskorf biedt Nacon Stones een praktisch en ecologisch verantwoord alternatief voor traditionele tuinafscheidingen. Dit concept combineert kostenbesparing met milieubewustzijn doordat overtollige grond wordt hergebruikt, administratieve lasten worden vermeden en er na verloop van tijd een natuurlijke habitat ontstaat die bijdraagt aan biodiversiteit en klimaatadaptatie. Zo verandert een kostenpost in een duurzaam ecosysteem dat de leefomgeving en het portfolio van de hovenier versterkt.



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!