

Op het gebied van
duurzame productie
en klimaatadaptieve
projecten is
Landscaping echt een
keiharde koploper



JULIEN BOIJMANS
DUURZAAMHEIDSMANAGER BVB

Duurzaamheid bij Kekkilä-BVB

Met de fusie tussen BVB en het Finse Kekkilä in 2019 werd het duurzaamheids-DNA van beide organisaties verder versterkt. Kekkilä, onderdeel van staatsbedrijf Vapo, pakt de implementatie van haar duurzaamheidsbeleid strategisch aan. BVB is operationeel gericht, heeft de focus op de klant en neemt duurzaamheid in alle aspecten van het productieproces mee. In de joint venture komen alle ambities en doelstellingen samen.

NETPOSITIEF IN 2030

De fusie bracht duurzaamheidsmanager Julien Boijmans de opdracht om de geïntegreerde duurzaamheidsdoelstellingen van Kekkilä-BVB te implementeren in alle bedrijfsonderdelen.

“Het gezamenlijke doel van Kekkilä-BVB is om in 2030 netpositief te zijn. Dit betekent dat het bedrijf meer bijdraagt aan de wereld dan het neemt op het gebied van people, planet en prosperity. In de praktijk betekent dit bijvoorbeeld dat we de Life Cycle Analysis (LCA) methode hebben geïncorporeerd in het interne ERP-systeem op de 2 grootste BVB productie-locaties, en dat we de intentie hebben dit verder te implementeren in alle business units

binnen de organisatie. Met deze methodiek maken we de impact op het milieu per product inzichtelijk. Hierbij willen we een stap verder gaan dan alleen het minimaliseren van de milieu-impact; we willen de klant juist helpen een positieve impact op het milieu te maken.”

WALK THE TALK

Dat stapje extra is kenmerkend voor BVB - en volgens Julien met name voor de afdeling Landscaping. Binnen de overheidsambitie om klimaatverandering structureel aan te pakken en de gevolgen ervan het hoofd te bieden, hebben gemeenten een uitvoerende rol. En dit is precies waar BVB Landscaping hen al jaren bij ondersteunt.

“Met name bij klanten van BVB Landscaping is de roep om verantwoorde verduurzaming het grootst. Bij gemeenten en hun aannemers staat klimaatadaptatie zeer hoog op de agenda. Te weinig organisaties maken echter waar wat ze zeggen. They don't walk the talk. BVB Landscaping doet dat wel. Op het gebied van



**Kekkilä
BVB**





**STEFAN DEKKER,
PRODUCTSPECIALIST**

duurzame productie en klimaatadaptieve projecten is Landscaping echt een keiharde koploper. Ze werken vanuit volledige transparantie, kunnen de milieu-impact van hun producten berekenen, zijn creatief met alternatieve transportmethodes en grondstoffen en zijn voorlopers met betrekking tot het gebruik van de LCA-methode. BVB Landscaping maakt het gemeenten een stuk makkelijker om hun duurzaamheidsdoelen te behalen."

OPWAARDEREN GEBIEDSEIGEN GROND

Circulariteit is een relevant concept in de bedrijfsvoering van Kekkilä-BVB. Binnen de business unit Landscaping wordt dit al jaren vormgegeven. Lokale grondstoffen worden hergebruikt of gerecycled en gebiedseigen grond wordt opgewaardeerd.

Stefan Dekker, specialist productontwikkeling en kwaliteit, werkt al 10 jaar met een calculatiemethode om intern te berekenen wat een bodem nodig heeft. Deze methode wordt nu ook gebruikt om adviezen op te stellen voor gemeenten en andere klanten in het openbaar groen.

"We hebben deze calculaties altijd gebruikt om onze eigen producten te optimaliseren. Maar er is grote behoefte bij klanten aan inzicht in het bodemopwaarderingsproces. We stellen nu een advies op waarin precies staat wat een

bodem nodig heeft voor een specifiek einddoel. Dit is natuurlijk sterk afhankelijk van het soort beplanting dat er gaat komen. Komen er vaste planten in de bodem, worden er bomen in geplant, of betreft het grond onder verharding? Afhankelijk van het gebruikersdoel reken ik toe naar de gewenste eindstatus van de bodem."

In het adviesdocument ziet de klant precies in welke verhouding de bestaande bodem dient te worden doorgemengd met verrijkingsmix. Stefan vertelt hoe BVB Landscaping het opwaarderen van gebiedseigen grond aanpakt: *"Normaal gesproken wordt grond uitgegraven en getransporteerd naar een groundbank en wordt er weer nieuwe grond terug getransporteerd naar de toepassingslocatie. Dit zijn veel transportbewegingen. Als wij grond opwaarderen, gebeurt alles op locatie. De grond wordt ter plekke bemonsterd en opgewaardeerd.*

Er zijn minder transportbewegingen en er is dus minder CO₂-emissie. Het verbeteren van een groene leefomgeving gebeurt zo sneller, goedkoper en duurzamer."

Het doel om in 2030 netpositief te zijn is ambitieus. Kekkilä-BVB werkt verder aan de implementatie van de LCA methode in alle business units. Het berekenbaar maken van de milieu-impact van een producttoepassing is van groot belang in het verder verduurzamen van de (stedelijke) leefomgeving. Met procesoptimalisaties zoals het opwaarderen van gebiedseigen grond, kan Kekkilä-BVB de balans zelfs verder dan neutraal doen doorslaan. Zo draagt het concern uiteindelijk meer bij dan dat het neemt.

Meer informatie over het opwaarderen van gebiedseigen grond?

Neem contact op met
Stefan Dekker via 0174- 535418 of met
Jarno van Veelen via 06-23801732.