



# Boom kan weer op het marktpllein ...

... en tijdens de kermis haal je hem weg

**Vergroening van binnenstedelijk gebied, het is een thema dat in allerlei gremia steeds meer de boventoon voert. Het is aannemelijk dat bomen de meeste impact hebben op vergroening en verkoeling, maar een goede boom staat er niet zomaar. Dat heeft tijd nodig. Het Brabantse Furns bedacht daar iets op.**

Auteur: Heidi Peters

‘In het binnenstedelijk gebied ligt een grote uitdaging als het gaat om vergroenen’, aldus Oscar Gathier, head of sales bij Furns in Uden. ‘Die uitdaging heeft te maken met hitte-eilanden, maar ook met watermanagement en -opslag. Als het gaat om vergroening, bieden onze Greenpoints een stukje van de oplossing.’

## **Plantenbak to the max**

Greenpoints zijn mobiele plantenbakken, eigenlijk boombakken, die ook zitruimte bieden. Ze zijn zo opgebouwd dat ze met een heftruck of shovel met lepels te verplaatsen zijn. De boombakken zijn er in allerlei vormen, maar hebben gemeen dat er zitruimte bij is gecreëerd. Hierdoor bevindt de gebruiker van

de Greenpoint zich direct onder of bij een boom. Greenpoints zijn uitgerust met booman- kers, kunnen bomen dragen van categorie 3 en maken bomen verplaatsbaar.

Gathier vervolgt: ‘Sommige gemeenten hebben behoefte aan flexibiliteit: bomen, graag, maar voor specifieke evenementen moet het plein eigenlijk leeg zijn. Tja. Over het algemeen zet je een boom niet even aan de kant. Met Greenpoints van Furns kan dat wel. Bij Furns is maatwerk eigenlijk de standaard. Wij ontwerpen, ontwikkelen en produceren producten in standaardmaten waarmee je de openbare ruimte eenvoudig een stukje groener kunt maken, maar net zo vaak maken we onze producten net wat hoger, breder, dieper of groter voor

Oscar Gathier



Uitrusten onder een verplaatsbare boom

een bepaald project. Dat is geen enkel probleem; ons productieproces is daarop ingericht. Greenpoints is daar een voorbeeld van.'

### Circulariteit en duurzaamheid

Furns is een van de merken van Adezz. Adezz is gevestigd in Uden en opgericht in 2009. Onder de merknaam Furns wordt straatmeubilair ontwikkeld. Adezz biedt onder andere tuinmaterialen en tuinmeubilair aan; onder het merk Forno worden tuinproducten aangeboden zoals vuurtafels en elementen voor houtopslag. Het uitgebreide gamma wordt ontworpen in Uden, waar ook de opslag is en vanwaaruit het transport en de verzending plaatsvinden. De productie gebeurt in een eigen fabriek in Polen. 'De footprint of duurzaamheid van een enkel product is lastig in kaart te brengen', aldus

Gathier. 'Tegelijkertijd is duurzaamheid inmiddels wel in alle aspecten van onze bedrijfsvoering een vanzelfsprekendheid geworden. Ons productieproces is duurzaam, onder meer doordat de automatisering zo is ingericht dat we het maximale uit elke aluminium of cortenstalen plaat halen, waardoor er weinig restafval ontstaat. Wij produceren dus niet per project of product.' Gathier: 'In Uden zijn we dankzij pv-panelen op onze daken zelfvoorzienend qua elektriciteit. We zetten vooral hernieuwbare en duurzame grondstoffen in en rijden alleen met volle vrachtwagens. Dat doen we niet alleen uit kostentechnische overwegingen, maar ook vanuit een verantwoordelijkheidsgevoel ten opzichte van het klimaat.'

## 'Duurzaamheid is in onze bedrijfsvoering een vanzelfsprekendheid geworden'

### Bamboe neemt CO2 op

Tijdens de laatste Vakbeurs Openbare Ruimte presenteerde Furns een complete lijn buitenmeubilair van bamboe. 'Bamboe groeit enorm hard en is sterk; het gaat gemakkelijk vijftig jaar mee. Bamboe kan elke vijf jaar geoogst worden. Wanneer je dit vergelijkt met hardhout, kan bamboe dus tienmaal geoogst worden tijdens de groeitijd van hardhout. Daarmee neemt bamboe ook veel CO2 op. Redenen te over voor Furns om een lijn te ontwerpen van bamboe. Aan meubilair in de stedelijke omgeving worden hoge eisen gesteld en bamboe komt aan al deze eisen tegemoet. In China wordt bamboe al jarenlang in de bouw en de buitenruimte toegepast.'

### Voor een gezonde verplaatsbare boom

Greenpoints zijn leverbaar in aluminium en cortenstaal. Het duurt ongeveer vijf maanden tot het cortenstaal de bekende roestkleur heeft. De houten zitgedeelten kunnen zowel in (hard)hout als in bamboe worden geleverd. De plantenbakken kunnen voorzien worden van het TreeCare-systeem van Furns. Een TreeCare-plantenbak is 100 procent waterdicht afgewerkt, voorzien van stamverankeringsogen en een overloopsysteem dat fungeert als waterbuffer. 'Het is een prima oplossing voor wie weer bomen op het marktplein wil, maar ook de flexibiliteit wil hebben om het volledige plein bij evenementen te kunnen gebruiken', besluit Gathier. 'Met meerdere boombakken en zitelementen creëer je in het centrum een groen eiland, waar mensen in de schaduw van de bomen kunnen vertoeven. Een mooie alternatieve manier om de binnenstad te vergroenen.'



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