

# Grontmij one-stop-shop voor al uw PPS-projecten



Snelweg A11 © Via Brugge



AC Tervuren



Stuwsluis Harelbeke

*De kwaliteitseisen waaraan hardhout moet voldoen, blijken niet altijd even realistisch te zijn. "Niet alle besturen bezitten voldoende kennis, en dus verlangen ze van hout eigenschappen van metaal of kunststof", vertelt Myriam Azarkan van Quintelier.*

*Tekst: Tim Janssens Foto's: Quintelier*

## Hout in infrastructuur en publieke ruimtes

In het grond-, weg- en waterbouwwezen wordt wel degelijk heel wat hout gebruikt, zowel bij het construeren van infrastructuurvoorzieningen als het inrichten van publieke ruimtes. De toepassingen zijn legio en erg divers, maar tegelijk zijn er ook enkele belangrijke aandachtspunten: "We constateren dat besturen onvoldoende waken over het gebruik van FSC-hout en dat ze vaak te weinig rekening houden met de realiteit bij het opstellen van bestekken", aldus Myriam Azarkan van hardhoutspecialist Quintelier.

Quintelier is een zagerij annex aannemer die zich specifiek richt naar professionele afnemers. De onderneming begon in 1976 met het ruimen, onderhouden en herstellen van waterlopen. Hieruit groeide de hardhoutspecialisatie die maakt dat Quintelier vandaag binnen de CWW-sector een unieke positie bekleedt. "Voor oeeverversterkingen hadden we vrij veel hardhout nodig", vertelt Myriam Azarkan, die het bedrijf leidt samen met haar man Guido Quintelier. "Initieel voerden we het aan voor eigen gebruik en maakten we zelf vlecht-matten, maar naderhand zijn we dit ook voor collega's beginnen doen. We fabriceren nu allerlei prefab- of maatwerkproducten voor grond-, weg- en

waterbouwtoepassingen (antiparkeerpalen, zitbanken, terrasplanken, bloembakken, damwandplanken, steigers, bruggen, trappen, looppaden, vlonders...). We zagen, schaven en stellen de afgewerkte producten samen in onze eigen zagerij. We werken vaak samen met studie- en ontwerpbureaus, die bij ons aankloppen voor advies met betrekking tot de realisatie van hun creaties. De zagerij wordt bemand door twee à drie werknemers, en voorts hebben we een gespecialiseerde ploeg voor het plaatsen van houtconstructies. Het is dus niet enkel leveren, maar ook bewerken en plaatsen: een enorme troef als garantie voor een kwalitatieve realisatie." ➤

Grontmij is een interdisciplinair ingenieurs-, advies- en ontwerpbureau voor infrastructuur & mobiliteit; industrie, water & energie en planning & ontwerp. Wij staan garant voor professionele begeleiding en advies tijdens alle fasen van een PPS-project: vanaf de projectdefinitie, over het ontwerp, de uitvoering en de terbeschikkingstelling, tot en met de onderhoudsfase. Dit zowel aan de kant van de opdrachtgever als van de opdrachtnemer.

Volg onze realisaties op [www.grontmij.be](http://www.grontmij.be)





**zagerij aanemerij | FSC® en PEFC hout | draglineschotten  
ruimings-, onderhouds-, en herstellingswerken  
park en wegenis | waterbeheersing**

Quintelier NV is al bijna 40 jaar een gevestigde waarde in de markt van de waterbouw, meer specifiek in het onderhoud en de herstelling van (on)bevaarbare waterlopen.

In de loop der jaren hebben we onze dienstverlening echter verruimd en zijn we eveneens gespecialiseerd in de aanleg en het onderhoud van openbare ruimtes in het ganse land.

Quintelier is in 1983 gestart met het verkopen en verwerken van hardhout en richten ons voornamelijk tot de professionele afnemer zoals de aannemers, de tuinaanleggers en de handelaars. Onze klanten kunnen bij ons terecht voor alle standaard materialen geschikt voor waterbouw, tuinrichting en divers stadsmeubilair maar ook voor het leveren en plaatsen van grotere constructies zoals steigers, vlonders, brugconstructies en allerhande maatwerk.



**Quintelier nv Dendermonde**

Hoogveld 27  
9200 Dendermonde  
T 052 22 50 80  
F 052 22 52 61  
E info@quintelier.biz  
I www.quintelier.biz

**Quintelier SA Wavre**

Rue Provinciale 62  
1301 Wavre  
T 010 84 91 50  
F 010 84 91 49  
E contact@quintelier.biz  
I www.quintelier.biz

**Specialist in tropisch hardhout, aanleg en inrichting van publieke ruimtes, onderhoud van waterlopen**



Quintelier nv bestaat in 2016 veertig jaar. Het bedrijf is behalve als zagerij ook gekend als een klasse 6-onderneming in de waterbouw. "We hebben vrij veel onderhoudscontracten voor onbevaarbare waterwegen lopen bij diverse beheerders", licht Myriam Azarkan toe. "In Vlaanderen is dit onze grootste tak, in Wallonië zijn we ook actief op bevaarbare waterlopen. Voorts hebben we ons de voorbije twintig jaar toegespitst op omgevingswerken, met name het inrichten van openbare ruimtes (bepanting, paden, meubilair, vijvers, kunstwerken, brugconstructies, vlonders, steigers...), en dat in gans het land. 95 procent van onze activiteiten voeren we uit als hoofdaannemer, de resterende 5 procent doen we in onderaanneming voor partners die bepaalde omgevings- of waterbouwwerken willen uitbesteden. Momenteel hebben we een vijftigtal eigen werknemers en een twintigtal interimarissen of freelancers in dienst, verspreid over onze twee vestigingen in Dendermonde en Beauvechain. Gestructureerd blijven groeien in aanverwante sectoren is de primaire ambitie."

**FSC-HOUT**

Quintelier is een erkend verdeler van FSC-hout en tracht zijn verantwoordelijkheid op dat vlak maximaal uit te dragen, onder meer door samen te werken met gereputeerde concessiehouders en het gebruik van FSC-hout te sensibiliseren en te stimuleren. Toch is er nog steeds een prijsverschil met niet-FSC-hout (FSC-hout is tot twintig procent duurder), en dat heeft zo zijn gevolgen. "Het komt al te vaak voor dat aannemers kosten proberen uit te sparen door bewust geen FSC-hout te gebruiken - soms zelfs tegen de richtlijnen van het bestek in", weet Myriam Azarkan. "Dat is toch wel een probleem, temeer omdat het bestuur weleens faalt in de eindcontrole. In dat opzicht schiet FSC zijn doel helaas voorbij en heerst er oneerlijke concurrentie - partijen die het spel eerlijk spelen, moeten het door de meerprijs voor FSC-hout soms afleggen tegen partijen die buiten de lijntjes kleuren. En dat is uiteraard frustrerend, zeker als je op die manier mooie projecten aan je neus ziet voorbijgaan."



De toepassingsmogelijkheden van hout in de publieke ruimte zijn erg ruim.

**PLEIDOOI VOOR REALISME**

Een ander pijnpunt is de deskundigheid van besturen inzake houttoepassingen. De kwaliteitseisen waaraan het hout moet voldoen, blijken immers niet altijd even realistisch te zijn. "Het komt voor dat er een bepaalde houtsoort wordt voorgeschreven en dat men daarvoor bepaalde eisen oplegt: het hout mag niet scheuren, barsten of kromtrekken en geen hartsporen of knopen bevatten... Vaak is dat echter niet haalbaar: hout is een natuurlijk product met welbepaalde fysische eigenschappen die helaas niet te manipuleren zijn. Zo is het bijvoorbeeld onmogelijk om een eiken balk van vijf meter lang zonder knopen of een Azobé-wrijf hout zonder hartsporen te leveren. Niet alle besturen bezitten voldoende kennis om dit ook te beseffen, en dus verlangen ze van hout eigenschappen van metaal of kunststof! Als we vooraf weten waarvoor het hout moet dienen, kunnen we wel de gepaste houtsoort met de minst nadelige kenmerken adviseren, maar meer kunnen we helaas niet doen. De houtsoorten die wij aanvoeren hoeven bovendien geen schrijnwerkerskwaliteit te hebben omdat we ons enkel richten op grond-, weg- en waterbouwtoepassingen. Kortom: we investeren veel tijd en energie in het ontleden van bestekken en het bedenken van alternatieven. We zijn behalve leverancier dus eigenlijk ook een stuk adviseur en studiebureau. Soms schrijft men bijvoorbeeld joekels van kantplanken voor, terwijl het nergens voor nodig is om ze zo dik te maken en alles dus een stuk goedkoper zou kunnen. Als aannemer ben je in dat geval qua rendement veel meer gebaat bij dunnere opgeklapte prefabschotten. Op die manier trachten we dus mee te denken met onze klanten, met het oog op de meest gunstige oplossing. Net dat is onze toegevoegde waarde."



"Door het prijsverschil tussen FCS- en niet-FSC-hout (FSC-hout is tot twintig procent duurder) proberen aannemers al te vaak kosten uit te sparen door bewust geen FSC-hout te gebruiken, soms zelfs tegen de richtlijnen van het bestek in", weet Myriam Azarkan. "Dit werkt oneerlijke concurrentie in de hand."

**Asfalt**

Asfalt van baanbrekende kwaliteit, COPRO weet het te vinden.

Dirk Lacaeyse  
Sector- en productverantwoordelijke

COPRO certificeert en controleert asfalt, en levert zo een positieve bijdrage tot de kwaliteit van onze wegen.

www.copro.eu