

neder- of oranjehout



keurmerk kozijn van nederlands hout

Peter Vorstenbosch

Het LNV-kozijn vanaf de buitenzijde (foto's: SHR/BDU).

De ministers Verburg van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit (LNV) en Vogelaar voor Wonen, Wijken en Integratie (WWI) hebben op 20 juni het KOMO-certificaat ontvangen voor een gezamenlijk ontwikkeld buitengevelkozijn van duurzaam Nederlands hout. "Nederhout of zo u wilt Oranjehout", aldus Verburg. Het nieuwe, zogeheten LNV-kozijn wordt voor het eerst toegepast bij de lopende renovatie van het departement van LNV in Den Haag.

Voormalig minister Cees Veerman van LNV gaf in 2005 de aanzet voor de ontwikkeling van een nieuw ontwikkeld buitengevelkozijn van duurzaam Nederlands hout. Zijn wens was om bij de renovatie van zijn departement Nederlands hout als hoogwaardig bouwproduct te gebruiken. De samenwerking tussen de Rijksgebouwendienst, LNV en SHR heeft geleid tot de ontwikkeling van een nieuw FSC-gekeurd product met een KOMO-certificaat dat beschikbaar is voor de Nederlandse markt.

De LNV-kozijnen bestaan uit een combinatie van hout en metaal. Er zijn twee houtsoorten toegepast. Het grootste deel is Nederlandse lariks, geleverd door Staatsbosbeheer (SBB) en rondhoutzagerij Assink. In de onder- en tussendorpels wordt robinia uit Hongarije gebruikt. Het houten kozijn is ontwikkeld

in samenwerking met timmerfabriek Doornenbal in Veenendaal en de metalen kern wordt gemaakt door Metaalbouw Vogt in Kerkrade. Met een speciaal verfsysteem is het kozijn zes jaar onderhoudsvrij.

vertrouwen

Voorafgaande aan de uitreiking van het certificaat gaf René Klaassen van Stichting Hout Research (SHR) in Wageningen, die als adviseur betrokken raakte bij de totstandkoming van het renovatieproject, een toelichting op de ontwikkeling van het kozijn en op het verkrijgen van voldoende kwaliteitshout via Staatsbosbeheer en rondhoutzagerij Assink uit Rietmolen. Hij ging ook in op de vooroordelen die moesten worden overwonnen om het Nederlandse hout te kunnen toepassen.

“Het bijzondere van deze dag is dat er vertrouwen wordt uitgesproken in een kozijn dat van Nederlands hout is gemaakt. Vaak wordt beweerd dat de kwaliteit en het aanbod van Nederlands hout hiervoor onvoldoende is”, stelde Klaassen. “Het Nederlandse hout zou met name geschikt zijn voor bulktoepassingen zoals grondstof voor de papier- en vezelindustrie, brandhout voor energiecentrales, pallethout, of als paalhout en hout in oeverbeschoeiingen.”

In diverse studies naar de kwaliteit van het Nederlandse hout die het ministerie van LNV heeft laten uitvoeren, bleek dit vooroordeel echter niet te worden bevestigd. Toch kwam de houtketen niet op gang. Begin 2000 is daarom getracht om daadwerkelijke projecten met Nederlands hout te initiëren om



Rondhout bij zagerij Sander de Vree.

zodoende de Nederlandse houtketen op gang te krijgen van bos naar hoogwaardige bouwtoepassingen als geveltimmerwerk. Klaassen: “De ministeries van LNV en VROM hebben hierbij ook zelf de nek uitgestoken door Nederlands hout in het bestek van de renovatie van het LNV-gebouw op te nemen.” SHR heeft het gehele traject begeleid vanaf het schrijven van het bestek tot op dit moment waarop de kozijnen onder KOMO-certificaat zijn geproduceerd en geplaatst.”

Het wantrouwen over de kwaliteit van het Nederlandse hout komt in het gehele traject terug. “Eerst moest de architect worden overtuigd, later ook nog de aannemer. Hierbij ging het niet alleen om kwaliteitsaspecten maar ook om kosten van het hout en een gegarandeerd aanbod. Hoewel de discussies over het Nederlandse hout ook de medewerkers van beide betrokken ministeries af en toe hebben doen



SKH-directeur Wigboldus overhandigt minister Verburg (LNV) het KOMO-certificaat.