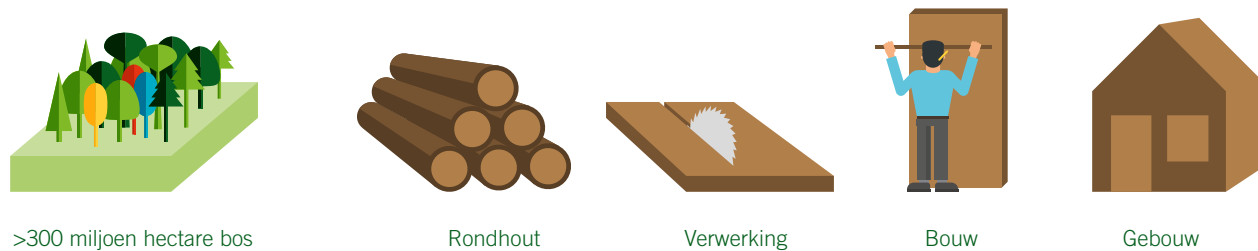


GEGARANDEERD DUURZAAM

PEFC Chain of Custody: een vertrouwde manier om hout van het bos tot en met het bouwproject te traceren. Ruim 21.000 bedrijven in de verwerkende keten hebben het PEFC Chain of Custody certificaat behaald. Het certificaat kan ook als middel gebruikt worden bij het voldoen aan o.a. de EU-houtverordening (EUTR).

Bedrijven die het PEFC Chain of Custody certificaat hebben zijn de enigen die de duurzaamheidsclaim van het hout mogen afgeven op de factuur en/of pakbon.

Voorbeeld van een handelsketen:



BOSBEHEER CERTIFICERING

CHAIN OF CUSTODY CERTIFICERING

Alle PEFC-gecertificeerde bedrijven zijn te vinden in de publieke database:
pefcnederland.nl/certificate-database

“Natuurlijk wil ik dat mijn kinderen later ook nog in het bos kunnen rondwandelen. Het hout dat uit duurzaam beheerde bossen komt heeft altijd de voorkeur”

- Hans Herrebout, Heijmans -



KIES PEFC

Door PEFC-gecertificeerd hout en houtproducten te specificeren en in te kopen bescherm ook jij de bossen wereldwijd.

Kijk wat PEFC voor jouw duurzame plannen kan betekenen op pefcnederland.nl



PEFC
PEFC/07-31-324

100% PEFC Gecertificeerd

Deze brochure is gedrukt op papier uit duurzaam beheerd bos.

pefc.nl

Jij ook bedankt!



© PEFC Nederland 2021.
Gedrukt op PEFC-gecertificeerd papier door PEFC Chain of Custody gecertificeerde drukker.

WAT IS HET BEGIN VAN DUURZAAM BOUWEN?

Met PEFC-gecertificeerd hout bouw je aan een circulaire, CO₂ neutrale en gezondere leef- en werkomgeving



WAT IS HET BEGIN VAN DUURZAAM BOUWEN?

Een eerste schets? De eerste heipaal? PEFC gelooft dat duurzaam bouwen begint bij de wereld om ons heen. Gebouwen en de mensen die er in werken of wonen, kunnen niet alleen profijt hebben van de bijzondere structuur en warme uitstraling van hout. Gebouwen kunnen ook bijdragen aan de klimaatverandering en een betere werk- en leefomgeving!

DE HERNIEUWBARE BIOBASED GRONDSTOF

Hout is de biobased grondstof van nature en is ook een hernieuwbare grondstof, mits afkomstig uit duurzaam beheerd bos. Het PEFC-keurmerk garandeert niet alleen de herkomst van hout, tevens geeft het garantie dat het bos in stand blijft, zodat ook toekomstige generaties hout kunnen blijven gebruiken.

DRAAG BIJ AAN KLIMAATVERANDERING

Bomen nemen tijdens hun groei via de bladeren het broeikasgas kooldioxide, CO₂, uit de lucht en geven zuurstof vrij aan de atmosfeer. Door hout vanaf het ontwerp in te zetten voor de bouw help je daardoor mee om de klimaatverandering tegen te gaan. Daarnaast is de verwerking van hout zeer energie-efficiënt en is hout een circulair en CO₂ neutraal materiaal.

KIES VOOR EEN BETER LEEFOMGEVING

Hout is goed voor de gezondheid van de mensen die wonen of werken in houten gebouwen: hout heeft een positief effect op bijvoorbeeld de kwaliteit van de lucht in gebouwen, zorgt voor beter evenwicht in luchtvochtigheid, draagt bij aan een gevoel van comfort en levert een betere akoestiek. Studies tonen aan dat hout een algeheel gevoel van welbevinden en gezondheid oplevert en stress vermindert bij mensen die wonen of werken in gebouwen met veel hout.

BOUW MEE AAN EEN DUURZAME WERELD!

Door met duurzaam PEFC-gecertificeerd hout te bouwen draag jij ook bij aan:

- ✓ voorkoming van ontbossing;
- ✓ handhaving en verbetering van biodiversiteit en het behoud van het leefgebied van planten en dieren;
- ✓ bescherming van ecologisch waardevolle gebieden;
- ✓ bescherming van de rechten en het welzijn van arbeiders en (inheemse) volken in het bos en de handelsketen;
- ✓ het tegengaan van de klimaatverandering.

DUURZAAM HOUT INKOPEN NOG AANTREKKELIJKER

Weet je trouwens dat de Nederlandse overheid verplicht is duurzaam in te kopen?

De overheid bevordert het gebruik van duurzaam hout niet alleen via duurzaam inkopen, maar ook in financiële zin. Er zijn twee subsidieregelingen waarvoor PEFC-gecertificeerd hout in aanmerking komt: Milieu Investeringsaftrek (MIA) en Willekeurige afschrijving milieu-investeringen (Vamil).

Tevens is PEFC wereldwijd erkend door toonaangevende duurzame bouwnormen, o.a. BREEAM en in de standaard bepalingen van de STABU en de RAW opgenomen.

KEUZE EN MOGELIJKHEDEN TE OVER

De mogelijkheden om PEFC-gecertificeerd hout innovatief en creatief in te zetten bij een bouwontwerp is zo breed als jouw verbeelding: de verscheidenheid en beschikbare soorten hout en plaatmaterialen met het PEFC-keurmerk zijn groot. Het voorschrijven van houtprestatie-eisen / eigenschappen in plaats van een houtsoort vergroot de keuzemogelijkheden in de toeleveringsketen en helpt duurzaam bosbeheer. Het gebruik van engineered hout zoals cross laminated timber (CLT), laminated veneer lumber (LVL) en glued laminated timber (glulam) geven je duurzame alternatieven om sterke en stabiele houtconstructies te bouwen. Glulam, LVL en CLT worden overwegend gemaakt van PEFC-gecertificeerd douglas, grenen, vuren of lariks en worden ingezet voor de bouw van huizen, scholen, hotels, restaurants, theaters en supermarkten.

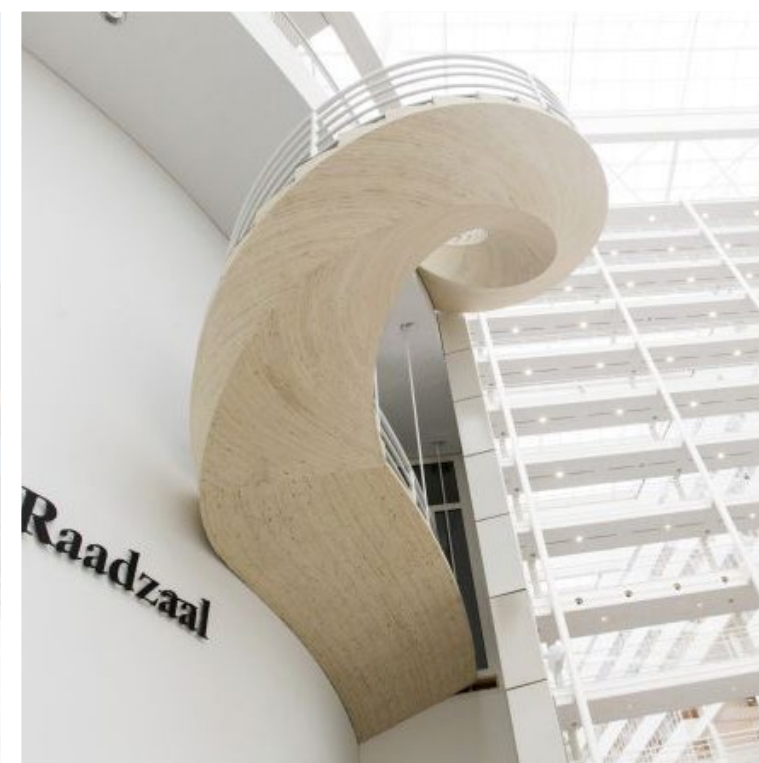
Beelden rechterpagina, met de klok mee:

(1) Recreatiecentrum Amatrice in Italië door Stefano Boeri, Foto ©Fausto Franzosi.

(2) Macallan Distillery, Speyside in Groot-Brittannië door Rogers Stirk Harbour + Partners.

(3) Keukenhof, Lisse door ©Mecanoo architecten.

(4) Raadzaal Stadhuis Den Haag door Imd Raadgevende Ingenieurs.



In PEFC-gecertificeerd bos zorgt de boseigenaar ervoor dat wat geoogst wordt ook weer bijgroeit. Daardoor wordt er continu CO₂ opgenomen door bomen en hebben PEFC-gecertificeerde bossen een positieve impact op het klimaat.