



Houtdatabase.nl infoblad

Certificeringssystemen (keurmerken) voor duurzaam bosbeheer uitgave april 2017

FSC

Forest Stewardship Council

FSC (Forest Stewardship Council) staat voor het stimuleren van ecologisch verantwoord, sociaal ondersteunend en economisch levensvatbaar bosbeheer. FSC is een mondiaal toepasbaar certificeringssysteem voor zowel natuurlijke-, semi-natuurlijke- als plantagebossen. FSC is een internationale en onafhankelijke organisatie, die in 1993 is opgericht door internationale milieu- en mensenrechtenorganisaties, enkele inheemse bevolkingsgroepen en bedrijven uit de bos- en houtsector. Als eerste organisatie ter wereld stelde FSC internationaal toepasbare principes en criteria op voor verantwoord bosbeheer en certificering om tropische bossen te beschermen tegen vernietiging en onherstelbare aantasting. De wereldwijd toepasbare richtlijnen (10 principes en 71 criteria) kunnen verder worden uitgewerkt in nationale of regionale standaarden. De certificering wordt uitgevoerd door onafhankelijke organisaties (certificerende instellingen) die daarvoor zijn geaccrediteerd door Accreditation Services International (ASI).



FSC voldoet aan de Nederlandse Inkoopcriteria voor duurzaam geproduceerd hout (Dutch Procurement Criteria for Timber) en is toegelaten tot het duurzaam inkoopbeleid van de Nederlandse overheid. Dit betekent dat FSC door de Nederlandse overheid wordt geaccepteerd als bewijs voor aantoonbaar duurzaam geproduceerd hout. Per 6 juni 2009 accepteert Keurhout alle FSC-certificaten onder Keurhout-Duurzaam, waarmee FSC-gecertificeerd hout ook met een Keurhout-Duurzaam label kan worden aangeboden.

FSC heeft per 28 februari 2013 haar standaard aangepast aan de eisen van de Europese Houtverordening (EUTR). De wijzigingen zijn opgenomen in FSC-DIR-40-004 adviezen 9, 10 en 11. In het document [FSC-DIR-20-007](#) (paragraaf 17) staat een minimum lijst van regelgeving opgesomd.

Tot nu toe zijn 1.473 boscertificaten uitgereikt, verspreid over 80 landen. Deze certificaten zijn goed voor 194,5 miljoen ha aantoonbaar duurzaam beheerd bos (peildatum: april 2017). Het betreft hier met name bossen in de gematigde zone (64,3%). 35,7% van het gecertificeerde areaal bevindt zich in de (sub)tropen (peildatum: juli 2015). In Nederland is 170.407 ha bos FSC-gecertificeerd (peildatum: april 2017). Dit is circa 49% van het Nederlandse bosoppervlak.

FSC voorziet ook in een handelsketencontrolesysteem (Chain-of-Custody certificering, CoC), waarmee alle schakels in de keten die gecertificeerd hout(producten) willen verwerken en/of verhandelen ook daadwerkelijk kunnen aantonen dat het FSC-gecertificeerd hout betreft. Alleen bedrijven die FSC CoC-gecertificeerd zijn, mogen claimen FSC-gecertificeerd hout of houtproducten aan te bieden. Bedrijven kunnen een individueel certificaat hebben of deelnemen aan een groeps-certificaat. Daarnaast is het mogelijk om projecten te certificeren, waarbij niet alle schakels in de keten gecertificeerd hoeven te worden, maar waarbij het projectcertificaat zekerheid biedt dat het in het (bouw)project gebruikte hout FSC-gecertificeerd is. De certificaatnummers (CoC-nummers) van bedrijven kunnen worden geverifieerd via <http://info.fsc.org>.



Centrum Hout
Postbus 1380 / P.O. Box 1380
1300 BJ Almere
The Netherlands
tel.: +31(0)36 5329821
fax: +31(0)36 5329571
houtinformatie@centrum-hout.nl
www.centrum-hout.nl



Stichting Probos
Hollandseweg 7g
Postbus 253 / P.O. Box 253
6700 AG Wageningen
The Netherlands
tel.: +31(0)317 466555
fax: +31(0)317 410247
mail@probos.nl
www.probos.nl

Onderdeel van de database

'Houtsoorten voor de Woningbouw, Utiliteitsbouw en Grond-, Weg- en Waterbouw'
opgesteld door Centrum Hout/Stichting Probos, april 2017



FSC-labels

Hout en houtproducten kunnen worden geleverd met verschillende soorten FSC-labels:

- 1) FSC 100%, wanneer al het hout of de houten vezels afkomstig zijn uit FSC-gecertificeerd bos.
- 2) FSC Mix, wanneer minimaal 70% van al het hout of de houten vezels afkomstig zijn uit FSC-gecertificeerd bos. Het overige deel bestaat uit gerecycled materiaal en/of uit hout(en vezels) uit FSC gecontroleerde bronnen ('FSC controlled wood'¹).
- 3) FSC Recycled, wanneer het product bestaat uit minimaal 85% post-consumer gerecycled materiaal (de rest mag bestaan uit pre-consumer gerecycled materiaal).



FSC 100%, FSC Mix en FSC Recycled worden ook wel de consumentenlabels genoemd om een eenduidige boodschap over te brengen. Echter, als er vanuit de markt aan opdrachtgevers FSC-gecertificeerde producten worden aangeboden, dienen deze producten meer specifieke FSC-'claims' te bevatten. Deze 'claims' hebben betrekking op het gehanteerde systeem in de handelsketen (CoC) van bos tot eindproduct. De correcte 'claims' op de offerte, opdrachtbevestiging en factuur zijn:

- 1) FSC 100%
- 2) FSC Mix Credit²
- 3) FSC Mix X%
- 4) FSC Recycled Credit
- 5) FSC Recycled X%

De factuur en/of de pakbon zijn de enige formele bewijsmiddelen dat het hout of houtproduct FSC-gecertificeerd is. De factuur en/of pakbon dienen daarom de volgende zaken te bevatten: datum, naam afnemer, omschrijving van het product of de houtsoort, volume (m³, ton, m²) of aantal van het product of de houtsoort, adresgegevens en het unieke CoC-nummer (Chain of Custody nummer) van de opdrachtnemer en de FSC claim die bij het product hoort (FSC 100%, FSC Mix X% etc.).

In Nederland zijn 1231 FSC certificaten uitgegeven. Dit zijn zowel certificaten voor bosbeheerders als CoC-certificaten, inclusief groeps- en Multi-sitecertificaten (peildatum: april 2017).



Centrum Hout
Postbus 1380 / P.O. Box 1380
1300 BJ Almere
The Netherlands
tel.: +31(0)36 5329821
fax: +31(0)36 5329571
houtinformatie@centrum-hout.nl
www.centrum-hout.nl

¹ FSC controlled wood: FSC heeft een aparte standaard voor zogenaamd 'controlled wood'. Met deze standaard kan voor niet FSC-gecertificeerd hout worden vastgesteld of het hout niet afkomstig is uit illegale kap, gebieden waar sociale conflicten bestaan met de bevolking, 'oerbossen', bossen die zijn omgezet in plantages of ander landgebruik ('conversie') en/of bossen waar genetisch gemodificeerde bomen zijn aangeplant. Deze standaard stelt een ondergrens aan de herkomst van hout, maar doet geen uitspraak over het al dan niet duurzaam beheer van het betreffende bos.

² Credit: FSC heeft voor bedrijven met continue processen, zoals papierfabrieken en producenten van plaatmaterialen, de mogelijkheid het zogenaamde 'credit' systeem als controle systeem te hanteren. Het systeem wordt ook wel massabalans genoemd en is tot op zekere hoogte vergelijkbaar met het 'groene stroom' principe. Voorbeeld: Als 50% van de input voor een product afkomstig is uit FSC-gecertificeerd bos en voor de overige 50% van de vezel kan worden aangetoond dat dit voldoet aan de eisen van FSC controlled wood, dan mag 50% van de output als FSC-gecertificeerd worden verkocht. De resterende 50% kan business-to-business worden verkocht als gecontroleerd hout voor verdere verwerking (zie infoblad FSC controlled wood). Producten die onder dit systeem worden verhandeld, kunnen op facturen worden aangeduid als 'FSC Mix Credit'.

Meer info

FSC Nederland: tel. 030-2767220 / info@fsc.nl / www.fsc.nl

FSC Internationaal: <https://ic.fsc.org/en>

Database met alle geregistreerde FSC-certificaat houders: info.fsc.org.



Stichting Probos
Hollandseweg 7g
Postbus 253 / P.O. Box 253
6700 AG Wageningen
The Netherlands
tel.: +31(0)317 466555
fax: +31(0)317 410247
mail@probos.nl
www.probos.nl



Geraadpleegde bronnen

FSC International. 2011. FSC International Standard, Requirements for use of the FSC trademarks by Certificate Holders. Bonn, Forest Stewardship Council, A.C.
Oldenburger, J., Winterink, A. Van Benthem, M., & De Groot, C. febr. 2015. Duurzaam geproduceerd hout op de Nederlandse markt in 2013. Wageningen, Stichting Probos.
Oldenburger, J., Winterink, A. & De Groot, C: maart 2013. Duurzaam geproduceerd hout op de Nederlandse markt in 2011. Wageningen, Stichting Probos.
FSC CoC standaard FSC-STD-40-004 V2-1 EN via www.fsc.org
Website De & D Consult. Geraadpleegd 28 augustus 2015 via groepsmanager.com/nl/groepsleden.
Website FSC Nederland. Geraadpleegd 28 augustus 2015 via www.fsc.nl.
Website FSC International. Geraadpleegd 28 augustus 2015 via www.fsc.org.
Website Ingenieursbureau Evan Buijtendijk BV. Geraadpleegd 28 augustus 2015 via www.evanbuijtendijk.nl



Centrum Hout
Postbus 1380 / P.O. Box 1380
1300 BJ Almere
The Netherlands
tel.: +31(0)36 5329821
fax: +31(0)36 5329571
houtinformatie@centrum-hout.nl
www.centrum-hout.nl



Stichting Probos
Hollandseweg 7g
Postbus 253 / P.O. Box 253
6700 AG Wageningen
The Netherlands
tel.: +31(0)317 466555
fax: +31(0)317 410247
mail@probos.nl
www.probos.nl