

## FSC

### Forest Stewardship Council

FSC (Forest Stewardship Council) staat voor het stimuleren van ecologisch verantwoord, sociaal ondersteunend en economisch levensvatbaar bosbeheer. Het is een mondiaal toepasbaar certificeringssystemen voor zowel natuurlijke bossen 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 duurzaam bosbeheer en certificering om de bossen in de tropen te beschermen tegen vernietiging en onherstelbare aantasting. Inmiddels zijn wereldwijd toepasbare richtlijnen opgesteld (10 principes en 56 criteria), welke verder kunnen worden uitgewerkt in nationale of regionale standards. De certificering wordt uitgevoerd door gespecialiseerde onafhankelijke organisaties die daarvoor zijn geaccrediteerd door FSC.



FSC is het oudste en bekendste certificeringssysteem met wereldwijd breed draagvlak onder bedrijven (grote retailorganisaties en houthandelaren), sociale organisaties en internationale natuur- en milieuorganisaties. Volgens Greenpeace, Friends of the Earth (waaronder Milieudefensie) en het WWF biedt voornamelijk FSC als enige keurmerk voldoende waarborgen voor goed bosbeheer. Desalniettemin wordt FSC-certificering van bijvoorbeeld plantagebossen kritisch bekeken door de milieubeweging. De Europese Commissie erkent FSC als waarborg voor duurzaam bosbeheer.

FSC voldoet aan de Nederlandse Inkoopcriteria voor duurzaam geproduceerd hout (Dutch Procurement Criteria for Timber). Dit betekent dat FSC door de Nederlandse overheid wordt geaccepteerd als bewijs voor aantoonbaar duurzaam geproduceerd hout. Ook andere Europese lidstaten, waaronder het Verenigd Koninkrijk, Denemarken en België, accepteren in het kader van hun duurzaam inkoopbeleid FSC als bewijs voor aantoonbaar duurzaam geproduceerd hout. Per 6 juni 2009 accepteert Keurhout alle FSC certificaten onder Keurhout-duurzaam. Dit betekent dat FSC-gecertificeerd hout ook met een Keurhout-duurzaam label kan worden aangeboden.

Tot nu toe zijn 991 boscertificaten uitgereikt, verspreid over 82 landen. Deze certificaten zijn goed voor 115,6 miljoen ha aantoonbaar duurzaam beheerd bos. Het betreft hier echter met name bossen in de gematigde zone (39%) en boreale zone (46%). Slechts 15% van het gecertificeerde areaal bevindt zich in de (sub)tropen (peildatum: september 2009). In Nederland is ca. 181.538 ha bos gecertificeerd (peildatum: september 2009). Dit is ca 50% van het Nederlandse bosoppervlak.

FSC voorziet bovendien in een handelsketencontrolesysteem (Chain of Custody-certificering, CoC), zodat alle schakels in de keten die hout(producten) willen verwerken ook daadwerkelijk kunnen aantonen dat het FSC-gecertificeerd hout betreft. Alleen bedrijven die FSC CoC gecertificeerd zijn, mogen FSC-gecertificeerd(e) hout of houtproducten aanbieden. 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/>.

Er zijn verschillende soorten FSC-labels voor producten. Producten waarvan al het hout (vezels) afkomstig is uit FSC-gecertificeerd bos, mogen worden verhandeld met het label 'FSC 100%' (op de factuur staat dan de vermelding 'FSC Pure'). Producten die minimaal voor 70% uit FSC-gecertificeerd hout bestaan (voor papier en andere vezelproducten is dit tot 1 januari 2011 50%) en waarvan de rest van het hout (de vezels) bestaat uit zogenaamd 'FSC controlled wood'<sup>1</sup> of uit hergebruikt materiaal, mogen worden verhandeld met het label 'FSC Mixed Sources' (op de factuur staat dan de vermelding:

FSC Mixed X%, waarbij voor volhout minimaal 70% en voor vezelproducten minimaal 50% vermeld moet staan). Wanneer het FSC-materiaal afkomstig is uit het kredietsysteem<sup>2</sup>, dan mag het product ook worden verhandeld onder het label 'FSC Mixed Sources' (op de factuur staat dan de vermelding: FSC Mixed Credit en het bijbehorende percentage van het eindproduct dat gecertificeerd is). Gerecycled hout kan ook FSC-gecertificeerd zijn, wanneer 85% van het hout (of de vezels) uit post-consumer gerecycled materiaal bestaat en de rest uit pre-consumer gerecycled materiaal. Dergelijke producten krijgen het label 'FSC Recycled'.



De factuur is het enige formele bewijsmiddel dat het hout of houtproduct FSC-gecertificeerd is. De factuur dient daarom de volgende zaken te bevatten: datum, naam afnemer, omschrijving van het product of de houtsoort, volume (m<sup>3</sup>, ton, m<sup>2</sup>) of aantal van het product of de houtsoort, adresgegevens en het unieke CoC-nummer (Chain of Custody nummer) van de leverancier, het soort FSC label en de bijbehorende procentageregeling (bij FSC Mixed Sources).

FSC gecertificeerd hout is in Nederland goed verkrijgbaar. In 2007 was 16% van het totaal beschikbare volume timmerhout op de Nederlandse markt FSC-gecertificeerd. Het aandeel FSC-gecertificeerd papier op de Nederlandse markt bedroeg in 2007 1,7%. In Nederland zijn 778 bedrijven gecertificeerd voor de FSC chain-of-custody (peildatum: september 2009).

Meer info

FSC Nederland: tel. 030-2363350 / [info@fsc.nl](mailto:info@fsc.nl) / [www.fsc.nl](http://www.fsc.nl)

FSC Internationaal: [www.fsc.org](http://www.fsc.org)

Database met alle geregistreerde FSC-certificaat houders: <http://info.fsc.org/>.

Geraadpleegde bronnen

Aidenvironment. 2008. *FSC hout in de Nederlandse Markt 2007. De beschikbaarheid van FSC-gecertificeerd hout op de Nederlandse markt in 2007*. Amsterdam, Aidenvironment.

Aidenvironment. 2008. *FSC in de Markt 2007. De beschikbaarheid van FSC gecertificeerd papier op de Nederlandse markt in 2007*. Amsterdam, Aidenvironment.

Centrum Hout. 2009. *Forest Stewardship Council (FSC) – Factsheet Houtkeurmerken juli 2009*. Almere, Centrum Hout.

FSC International. 2009. *Global FSC certificates: type and distribution. September 2009*. s.l., Forest Stewardship Council International.

FSC International. 2007. *Controlled Wood – A guide for FSC Chain of Custody certified companies*. Bonn, Forest Stewardship Council International Center.

FSC Nederland. 2008. *Toepassing FSC-gecertificeerd en FSC controlled wood: De spelregels voor het aankopen, verwerken en verhandelen kort samengevat. Februari 2008*. Utrecht, FSC Nederland.

Oldenburger, J. & N. Leek. 2006. *Duurzaam geproduceerd hout op de Nederlandse markt in 2005*. Wageningen, Stichting Probos.

Website FSC Nederland. Geraadpleegd 15 november 2009 via [www.fsc.nl](http://www.fsc.nl).

Website FSC International. Geraadpleegd 15 november 2009 via [www.fsc.org](http://www.fsc.org).

<sup>1</sup> **FSC controlled wood**: FSC heeft een aparte standaard voor zogenaamd 'controlled wood'. Met deze standaard kan voor niet FSC-gecertificeerd hout worden vastgesteld dat 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, en/of bossen waar genetisch gemodificeerde bomen zijn aangeplant. Deze standaard zegt niets over het duurzaam beheer van de bossen.

<sup>2</sup> FSC Krediet systeem: Wanneer minder dan 70% van het hout FSC-gecertificeerd is en de rest van het hout is aantoonbaar FSC controlled wood en/of hergebruikt (gerecycled) materiaal, dan mag een overeenkomstig percentage van het eindproduct met FSC Mixed label verkocht worden. De rest van het hout of product mag eventueel als FSC controlled wood verkocht worden. De vermelding op de verkoopfactuur is dan FSC Mixed Credit. Het kredietsysteem mag niet worden gehanteerd bij drukwerk of afgewerkte producten.

Het kredietsysteem is een input - output systeem. Als er bijvoorbeeld 20% FSC-gecertificeerd materiaal en 10% post-consumer materiaal in een product gaat en het overige materiaal bestaat uit hergebruikt materiaal en/of uit materiaal van FSC-gecontroleerde bron dan mag 30% gelabeld worden (en 70% niet). Of bij 63% FSC-materiaal en 37% FSC-gecontroleerd materiaal mag 63% van de output een FSC-label ontvangen. De overige 37% krijgt geen label, maar kan verkocht worden (business to business) als FSC-gecontroleerd hout.