



WORKING  
TOGETHER TO  
SUPPORT  
WELL-MANAGED  
FORESTS



**Papier: een  
hernieuwbare  
en duurzame  
bron?**

**Papier heeft altijd een belangrijke rol gespeeld in ons leven en draagt bij aan het verhogen van de alfabetiseringsgraad en het verspreiden van democratie wereldwijd. Papier is ook een hernieuwbaar materiaal en papier dat op een verantwoorde manier geproduceerd en gebruikt wordt, heeft veel voordelen in vergelijking met andere, niet hernieuwbare materialen. Toch zijn er ook problemen. We gebruiken wereldwijd 1 miljoen ton papier per dag en ons papierverbruik blijft toenemen.**

In sommige regio's bedreigt de uitbreidende productie en exploitatie van pulphout de laatste overblijvende natuurlijke bossen, hun kostbare fauna en flora en de mensen die van die bossen afhankelijk zijn. Wat is de impact van papier op het leefmilieu? En wat kunnen we zelf doen?

Dit artikel, opgemaakt met steun van WWF, wil daar een antwoord op geven.

## Papier en bos

Papier gebruiken hoeft niet te leiden tot ontbossing, op voorwaarde dat de gebruikte vezels afkomstig zijn uit verantwoord bosbeheer en op voorwaarde dat we het papier op een verantwoorde manier gebruiken.

Wereldwijd zijn landbouw, veeteelt en brandhout verantwoordelijk voor 80% van de ontbossing. De overige 20% gaan voor commerciële doeleinden naar de schrijnwerk, meubilair en

papierproductie. Een deel van deze houtvezels is afkomstig van duurzaam beheerde bossen. Toch komen ze in sommige gevallen, zelfs in Europa, nog altijd van niet-duurzame exploitaties, illegale houtkap of plantages die de laatste ecologisch waardevolle bossen bedreigen.

Als we papier op een verantwoorde manier willen gebruiken, kiezen we voor 100% gerecycleerd papier of papier met FSC-label. Het FSC-label (Forest Stewardship Council) waarborgt dat het voor de papierproductie gebruikte hout afkomstig is van duurzaam beheerde bossen.

### WIST JE DAT...

- er jaarlijks een oppervlakte 4 keer zo groot als België verloren gaat door ontbossing?
- de belangrijkste oorzaak voor ontbossing de omvorming van bos voor grootschalige landbouw is, zoals voor soja en palmolieplantages?
- momenteel 170 miljoen ha bos (13%) een FSC label heeft, wat betekent dat die bossen op een verantwoorde manier geëxploiteerd worden?



### Wat kan jij als consument doen?

Om papier op een verantwoorde manier te gebruiken, moeten we niet alleen kijken naar de oorsprong van de vezels waarmee het papier gemaakt werd (gerecycleerd of FSC) maar moeten we er ook voor zorgen dat we het papier niet op een verspillende manier gebruiken.

Europeanen verbruiken 4 keer meer papier dan het internationaal gemiddelde. Verspilling moet dan ook dringend worden tegengegaan, om ook de andere regio's de kans te geven op ontwikkeling en scholing, wat zal gepaard gaan met een stijgend papiergebruik in die regio's.

### WIST JE DAT...

- we met zijn allen dagelijks 1 miljoen ton papier per dag gebruiken en dat het papierverbruik verviervoudigd is sinds 1960?
- In België het papierverbruik per inwoner bij de hoogste ter wereld is?
- papier tot 5 keer gerecycleerd kan worden zonder kwaliteitsverlies en karton zelfs tot 7 keer?
- in België 60% van de grondstoffen voor de productie van papier en karton afkomstig van gerecycleerde vezels?

## De Belgische papiersector

Zoals elke economische activiteit heeft ook de papierproductie een impact op het milieu. Het doel is die impact zo klein mogelijk te houden. De Belgische papiersector, heeft samen met de Europese sector, veel vooruitgang geboekt in verband met het gebruik van gerecycleerde vezels, een dalende CO2 uitstoot en toenemende energie-efficiëntie.

Het is echter belangrijk dat ook andere papierproducerende landen dergelijke inspanningen leveren. Immers, 33 % van de pulp die de Belgische papiersector gebruikt, komt van buiten Europa.

En 4% van het in België verbruikte papier wordt van buiten Europa aangevoerd. Bijkomend worden ook steeds meer half-

fabricaten (onbedrukt papier, verpakkingsmateriaal, enz) of afgewerkte papierproducten zoals boeken geïmporteerd van buiten Europa.

#### WIST JE DAT...

- **De keten van spelers in de papierindustrie is goed voor 60.000 banen in België?**
- **Bijna 80% van de Belgen al zijn post leest en ondanks de toenemende populariteit van internet en mobiele telefonie, de post het meest gewaardeerd blijft, ook bij jongeren?**
- **Het algemeen gebruik van computers het papierverbruik niet heeft doen dalen en dat overal ter wereld steeds meer papier wordt verbruikt, wat meer verbruik van houtvezels, water, energie en chemische producten betekent?**
- **Dat ook digitale media energie en niet hernieuwbare grondstoffen verbruiken.**
- **Dat zowel de papierindustrie als de IT-sector hun ecologische voetafdruk zo klein mogelijk moeten houden?**

#### Wat kan je zelf doen?

Gebruik 100% gerecycleerd papier. Of gebruik papier met FSC label, dat gemaakt is van natuurlijke vezels die afkomstig zijn van duurzaam beheerde bossen.

- Verlaag het gewicht van het papier: door papier te kiezen van 80g/m<sup>2</sup> in plaats van 100g/m<sup>2</sup> daalt je verbruik met 20%.
- Druk alles recto/verso af, als je grote documenten moet uitprinten, druk dan 2 pagina's op 1 pagina af.
- Sorteert je gebruikte papier zodat het kan gerecycleerd worden

#### WWF en bpost

WWF en bpost werken sinds 2009 samen om de CO<sub>2</sub> uitstoot van bpost te verminderen en een verantwoord gebruik van papier te promoten. Deze samenwerking werpt zijn vruchten af. Een overzicht van de belangrijkste resultaten:

- Onze CO<sub>2</sub>-uitstoot verminderen. Eerste succes: eind 2012 had bpost zijn CO<sub>2</sub>-uitstoot al met 32% verminderd ten opzichte van 2007.
- Ons energieverbruik verminderen. Eind 2012 had bpost dat met 15% doen dalen ten opzichte van 2005. En dat mag geen eindpunt zijn!
- Meer recycleren en minder afval produceren. Tegen eind 2012 heeft bpost zijn afvalberg met 10% verminderd (ten opzichte van 2009).
- Enkel papier gebruiken dat afkomstig is van duurzame bronnen (gerecycleerd of met het FSC label). Dat is vandaag al het geval voor 99% van het papier dat we kopen. Bovendien is 100% van onze postzegels gedrukt op FSC-papier.

## Samen, voor een verantwoord papierverbruik

Onze partners



[www.fsc.be](http://www.fsc.be)



[www.wwf.be](http://www.wwf.be)

