

# NATUURLIJK PAPIER & KARTON

Boeken, notitieblokken, het pak hagelslag, wc-papier, de bijsluiter van medicijnen, een papieren tas, een verjaardagskaartje, je thuisbezorgde pakketten....

Papier en karton zijn veelzijdige, nuttige materialen en kennen vele creatieve toepassingen. Ze zijn dan ook overal om ons heen. Papier en karton zijn natuurproducten gemaakt van een hernieuwbare bron en keer op keer recyclebaar.

Hernieuwbare grondstof = **grondstof die niet opraakt**. Een boom uit een gecertificeerd bos wordt opnieuw geplant en groeit weer.

De kringloop begint met papier en karton gemaakt van hout uit gecertificeerde bossen. Hierna kan het tot wel 25 keer worden **gerecycled**.

Bomen halen **CO<sub>2</sub>** uit de lucht en geven ons zuurstof ervoor terug. Deze CO<sub>2</sub> blijft opgeslagen in alle producten die van hout worden gemaakt.

Keurmerken als PEFC en FSC garanderen dat er goed wordt gezorgd voor de bossen, zodat deze bossen blijven bestaan. Dit is belangrijk. **Gecertificeerde en duurzaam beheerde bossen** dragen bij aan een groene en leefbare wereld.

In een **circulaire economie** bestaat geen afval: we gebruiken zoveel mogelijk duurzame, hernieuwbare grondstoffen en hergebruiken producten en grondstoffen.

Steeds vaker kiezen papierfabrieken bij het maken van papier en karton voor **alternatieve vezels**, zoals van suikerbieten, olifantsgras, tomatenstengels of ander agrarische reststoffen.

Papier bestaat al zo'n 2000 jaar. Het woord papier stamt af van de plant **papyrus**. In Nederland wordt sinds eind 16e eeuw papier gemaakt. Dat gebeurde met een papiermolen.

Nederland behoort tot de wereldtop als het gaat om **papierrecycling**. In Nederland kunnen we ons oud papier altijd dicht bij huis inleveren. We recycleren meer dan het Europese gemiddelde.

Dankzij ons inzamelsysteem bestaat veruit het meeste in Nederland gemaakte nieuwe papier en karton uit gerecycled oud papier en karton. Oud papier is daarmee geen afval, maar grondstof voor nieuw papier. En daarom past het in een **circulaire economie**.

Het papier en karton dat wij met elkaar **inzamelen** bestaat uit kranten, tijdschriften, folders, dozen. Oudpapierondernemingen sorteren en bundelen dit, zodat ze schoon en droog oud papier aan de papierfabrieken kunnen leveren.

Bijna **90%** van het nieuw gemaakt papier en karton wordt weer ingezameld.

# PAPIER & KARTON

## NATUURLIJK PAPIER & KARTON; DÉ MATERIALEN VOOR EEN CIRCULAIRE ECONOMIE

### DOE DAAROM DUURZAAM!

Als je het hebt over de duurzaamheid van papier en karton, dan is het belangrijk dat bedrijven die met deze materialen werken op verschillende dingen letten. Bijvoorbeeld: zijn de grondstoffen en toevoegingen die ze gebruiken óók duurzaam? Wordt er duurzame energie gebruikt? Met welke inkt bedrukken ze het? En zelf kun je ook duurzaam doen door alleen spullen te kopen die je écht nodig hebt. En als je het koopt, kijk dan bijvoorbeeld of het lang meegaat, of je het product makkelijk kunt hergebruiken en of het goed te recyclen is. Papier en karton komen als duurzame materialen goed uit de bus. Ze hebben houtvezel als natuurlijke oorsprong en oud papier uit Nederland als voornaamste grondstof.

### BETER VAN PAPIER

Naast dat papier en karton heel duurzaam zijn, hebben een boek, tijdschrift of krant van papier nog andere voordelen. Zoals het ontspannende effect van het lezen van een gedrukt boek, het beter onthouden en leren vanaf papier, een gedrukte kwaliteitskrant die als betrouwbaar wordt ervaren en de persoonlijke aandacht en attentiewaarde die uitgaat van een geschreven kaartje of brief.

### DÉ PLEK VOOR INFORMATIE OVER DUURZAAM PAPIER EN KARTON

Het Informatiecentrum Papier & Karton is dé plek voor informatie over duurzaam papier en karton. Papier en karton zijn dé duurzame, recyclebare materialen van vandaag en morgen en spelen een belangrijke rol in een circulaire samenleving. Jong en oud, consumenten en bedrijven vinden op [papierenkarton.nl](http://papierenkarton.nl) informatie over duurzaamheid & recycling, hoe papier wordt gemaakt en welke toepassingen papier allemaal kent.

Stichting Informatiecentrum Papier & Karton is in 1996 opgericht door diverse partijen in de papier- en kartonketen. Met elkaar maken zij zich hard voor verduurzaming van de sector en dragen zij met hun producten en dienstverlening bij aan de circulaire economie.



Deze folder is gedrukt op Balance pure 100% recycled MC

## 5 GROENE FEITEN OP EEN RIJ

- 1 In Nederland worden papier en karton voornamelijk van oud papier en karton gemaakt. Van origine hebben al deze vezels een natuurlijke oorsprong: gemaakt van bomen uit **gecertificeerde bossen**.
- 2 Een boom uit een gecertificeerd bos is een **hernieuwbare bron**. Dit betekent dat het opnieuw geplant kan worden en tot groei kan komen.
- 3 Papier en karton kunnen zeker wel **25 keer gerecycled** worden.
- 4 Papier en karton **zijn geen afval**, maar grondstof voor nieuw papier en karton. Ze passen daarom goed binnen een **circulaire economie**.
- 5 **Iedereen** kan bijdragen aan duurzaamheid: breng je oud papier en karton naar de **papierbak** bij jou in de buurt!

Meer weten?  
Check dan onze website!