

papierrecycling
professionalisering

FNOI.NL

PAPER TO PAPER



De Nederlandse oudpapierindustrie is een professionele, internationale bedrijfstak. Wist u dat OPK (oudpapier en karton) qua volume het grootste Nederlandse exportproduct is? Alle cijfers op een rij.

Oudpapierbranche
Onze bedrijfstak biedt werkgelegenheid aan zo'n 1500 werknemers.
De omzet van de oudpapierbranche is 500 miljoen euro per jaar.

Recyclingpercentage

In Europa wordt gemiddeld 63,4 procent van het OPK ingezameld en gerecycled. In Nederland ligt dit recyclingpercentage op 79 procent (2007). Met deze unieke prestatie loopt Nederland voorop in Europa.

Papierrecycling voorkomt afval en vermindert CO₂-uitstoot

WAAROM PAPIERRECYCLING?

In Nederland gebruiken we per jaar meer dan 3,5 miljoen kilo papier en karton. Dat is meer dan 200 kilo per persoon.

In ons land is oudpapier en karton (OPK) al jaren de belangrijkste grondstof voor de productie van nieuw papier en karton. 75 procent van de grondstoffen bestaat uit OPK, 25 procent uit verse houtvezel. Door hergebruik van OPK voorkomen we een berg afval en reduceren we de CO₂-uitstoot. Per 1000 kilo gerecycled papier, verlagen we de CO₂-emissie met zo'n 850 kilo.

Ook in het buitenland is de vraag naar papier en karton enorm. Een behoefte die waarschijnlijk alleen maar zal toenemen. Dit heeft onder meer te maken met de groei van de economieën van China, India en Zuidoost-Azië.

Nederland exporteert jaarlijks grote hoeveelheden OPK naar het Verre Oosten. Wereldwijd draagt papierrecycling zorg voor een vermindering van ongeveer 170 miljoen ton aan CO₂-emissie per jaar. Een prestatie om trots op te zijn.



OUDPAPIER: AFVAL OF GRONDSTOF?

Papierrecycling voorkomt uitputting van schaarse grondstoffen en het ontstaan van afval. Daarnaast bespaart recycling energie en levert het een grote bijdrage aan een verminderde CO₂-uitstoot. Nederland is wereldkampioen papierrecyclen. Met een recyclingpercentage van 79 procent levert de oudpapierindustrie dus een belangrijke bijdrage aan de ontwikkeling naar een meer duurzame samenleving.

Veelgevraagde grondstof

Maar papierrecycling is niet alleen gunstig voor het milieu. Wereldwijd is OPK een veelgevraagde grondstof die niet alleen financieel maar ook economisch een grote waarde vertegenwoordigt. Ondanks het feit dat OPK wereldwijd erkend wordt als belangrijke secundaire grondstof, valt OPK nog altijd onder de afvalstoffendefinitie en daarmee onder de afvalstoffenwet- en regelgeving.

Afvalstoffenwetgeving

De afvalstoffenwetgeving is er op gericht te voorkomen dat afvalstoffen uit de kringloop verdwijnen en weglekken in het milieu. Om deze redenen gelden er vooral in Europa voor afvalstoffen allerlei registratie-, meldings- en kennisgevingsverplichtingen. Kortom, een zware administratieve lastendruk. Een lastendruk, die door een eenzijdig strikte interpretatie van Nederlandse beleidsmakers en handhavers ook uit de pas loopt met andere Europese landen.

Geen afval maar grondstof

Waardevolle recyclingproducten als OPK verdwijnen echter nooit zomaar uit de kringloop. Zij vertegenwoordigen als grondstof een belangrijke economische waarde. De FNOI pleit er dan ook voor om OPK van de afvalstoffenlijst te verwijderen. Gelukkig staat de FNOI hier niet alleen in.

In 2008 werd de nieuwe Europese Kaderrichtlijn afvalstoffen vastgesteld. Deze richtlijn beoogt niet alleen het stimuleren van hergebruik en recycling van afvalstoffen via gescheiden inzameling, maar ook vereenvoudiging van wetgeving. Het streven is om te komen tot een Recycling Society. Het belangrijkste onderdeel van de richtlijn voor de oudpapierbranche is toch wel de bepaling met de end-of-waste-criteria. Door deze criteria kan oudpapier in een eerder stadium in het recyclingproces het karakter van afvalstof verliezen, mogelijk al na sortering en reiniging in het oudpapierbedrijf.

HOE WERKT PAPIERRECYCLING?



OPK wordt gebruikt als grondstof voor onder andere papieren en kartonnen verpakkingen, krantenpapier, wc-papier en papieren handdoekjes. Maar voor het bruikbaar is, moet eerst het een en ander gebeuren.

- Oudpapierondernemingen verzamelen OPK en sorteren het op kwaliteit. Hierbij wordt het ontdaan van vuil (zoals plastics, hout, geplastificeerd en verontreinigd papier).
- Vervolgens wordt het geperst en getransporteerd naar papier- en kartonfabrieken in binnen- en buitenland.
- Daar aangekomen wordt het, wanneer nodig, ontinkt en met water vermengd tot pulp: de grondstof voor nieuw papier en karton.

Dit proces van hergebruik kan helaas niet oneindig doorgaan. Door het recycelen worden de papiervezels steeds korter en daardoor minder sterk. OPK kan maximaal vijf tot zeven keer gerecycled worden. Dit is de reden waarom verse houtvezels onmisbaar blijven in het kringloopproces.



Gescheiden inzameling
essentieel voor hergebruik oudpapier

GOED SCHEIDEN ESSENTIEEL

Zo'n 85 procent van het papier dat we weggooien kan worden gerecycled. De rest kan niet worden hergebruikt. Voorbeelden zijn behangpapier en sanitair papier. Het is erg belangrijk dat er geen materiaal in de oudpapierbak terechtkomt dat er niet thuishoort. Alleen zo heeft het milieu er ook echt baat bij.

Kleine verontreiniging, grote gevolgen

Volgens Europese regelgeving (Directive on Packaging and Packaging Waste) mag je alleen van schoon OPK, nieuw verpakkingsmateriaal maken. Een klein beetje vervuiling lijkt op het eerste gezicht niet zo erg. Maar ook kleine verontreinigingen kunnen binnen papierfabrieken grote gevolgen hebben. De grondstof is dan niets meer waard en dat is jammer voor het milieu.

Papier en kunststof

We zijn erg blij met het besluit van de overheid om ook kunststof verpakkingen bij huishoudens te gaan recyclen. Maar er zijn ook zorgen.

Wanneer gemeenten uit kostenoverwegingen kiezen voor een gemengde inzameling van kunststof en OPK, zal veel oudpapier vervuild raken en onbruikbaar worden voor recycling. Kunststof verpakkingsmateriaal, flessen en flacons, als ook drankenkartons bevatten namelijk bijna altijd productresten. Dit ondanks alle voorlichting over het 'druip-' en 'schraapleeg' aanbieden van deze verpakkingen. Als oudpapier met dezelfde perskraakwagen wordt opgehaald als de kunststofverpakkingen, bestaat er grote kans dat het OPK vervuild raakt. In Groot-Brittannië zien we dat 10 tot 20 procent van het OPK dat op deze manier is ingezameld, ongeschikt is geworden voor recycling.

De FNOI zet zich in voor professionalisering van de branche en voor een open en vrije internationale oudpapiermarkt

WAT DOET DE FNOI?

De Federatie Nederlandse Oudpapier Industrie (FNOI) is dé brancheorganisatie voor de oudpapierindustrie. We behartigen de belangen van onze leden en maken ons dus sterk voor papierrecycling. Daarnaast zetten we ons in voor professionalisering van de branche en voor een open en vrije internationale oudpapiermarkt. De FNOI heeft een aantal belangrijke functies.

Aanspreekpunt papierketen

Van alle bedrijven die OPK inzamelen en verwerken, is 95 procent aangesloten bij de FNOI. Hieronder vallen ook alle professionele archief- en datavernietigingsbedrijven. Dit maakt ons tot een belangrijk aanspreekpunt voor belangenorganisaties en overheden, zoals het Ministerie van IenM en de regionale overheidsinstanties.

Verenigingsgeschiedenis

De FNOI werd in 1950 opgericht als de Nederlandse Vereniging van Groothandelaren in Papierafval. In 1992 besloten we de statutaire naam te wijzigen in Federatie Nederlandse Oudpapier Industrie. Dit omdat de branche inmiddels meer doet dan alleen oudpapier verhandelen en omdat we van mening zijn dat oudpapier eerder als grondstof moet worden gezien dan als afvalstof.

Sinds 2007 zijn alle FNOI-leden gecertificeerd op basis van de Erkenningregeling Oudpapier en Karton. Deze erkenningregeling focust ondermeer op arbeidsomstandigheden, veiligheid en milieu. De FNOI kent daarnaast haar eigen certificering voor archief- en datavernietigingsbedrijven: CA+.

Kenniscentrum papierrecycling

De FNOI verzamelt en ontsluit kennis over papierrecycling en fungeert als een netwerk voor deskundigen.

Kwaliteitswaarborging

De FNOI heeft een certificeringsregeling opgesteld waaraan de leden moeten voldoen. Een onafhankelijke partij toetst de leden en waarborgt zo de productkwaliteit in de keten.

Onderdeel van een groot netwerk

Als brancheorganisatie zijn we aangesloten bij de Federatie Herwinning Grondstoffen (FHG) en de European Recovered Paper Association (ERPA).

FNOI.NL

PAPER TO PAPER



Profiteer van aantrekkelijke voordelen

HET FNOI-LIDMAATSCHAP

Waarom lid worden?

De oudpapierbranche is voortdurend onderhevig aan veranderende nationale en internationale regelgeving. Technische ontwikkelingen volgen elkaar snel op. De FNOI zet zich in voor de belangen van haar leden en fungeert als professioneel kenniscentrum.

Ons doel: de oudpapierbranche stroomlijnen en ervoor zorgen dat de bewerking van en de internationale handel in oudpapier en karton zo min mogelijk hinder ondervindt van (inter)nationale wet- en regelgeving. Hiervoor houden we de mondiale ontwikkelingen in de gaten en lobbyen we niet alleen op nationaal, maar ook op internationaal niveau.

FNOI publicaties

Deze branche-uitgaven zijn te bestellen bij de FNOI:

- De Europese Standaardsoortenlijst (EN643) in 4 talen.
- De Erkenningregeling Oudpapier en Karton (OPK).
- De Certificeringsregeling Archief- en Datavernietiging (CA+).
- FNOI standaard inkoopvoorwaarden en voorwaarden voor de levering van diensten.
- FNOI standaard leverings- en betalingsvoorwaarden.

De voordelen

Op dit moment is circa 95 procent van de bedrijven in de oudpapierbranche lid van de FNOI. Zij profiteren van een aantal aantrekkelijke voordelen:

- Leden ontvangen regelmatig informatie over ontwikkelingen die belangrijk zijn voor de branche. Dit gebeurt via het kwartaalblad FNOI INFO, de e-nieuwsbrief en de website. Daarnaast ontvangen onze leden 8x per jaar kosteloos het blad 'Magazine Recycling Benelux' en maandelijks het gezaghebbende 'Marktberichten Oudpapier'.
- De FNOI is aangesloten bij Members Benefits. Leden kunnen daarnaast profiteren van collectieve inkoopregelingen voor bijvoorbeeld gas en elektriciteit.
- Leden kunnen exclusief gebruikmaken van de branchespecifieke risico-inventarisatie en evaluatie (RI&E) voor de oudpapierbranche.
- Tweemaal per jaar is er een Algemene Ledenvergadering. Bij bijzondere ontwikkelingen die grote invloed hebben op de branche, organiseren we daarnaast specifieke voorlichtingsbijeenkomsten.
- De FNOI publiceert regelmatig belangrijke uitgaven over oudpapier en de oudpapierindustrie.

BRANCHE RI&E OUDPAPIER INDUSTRIE

In opdracht van de FNOI heeft een gecertificeerde arbodienst een branchespecifieke risico-inventarisatie en evaluatie (RI&E) ontwikkeld voor de oudpapierbranche: de Internet Arbomaat Oudpapier Industrie.

Deze RI&E is te vinden via onze website. Met een eenvoudige online checklist kan snel en gemakkelijk een RI&E opgesteld worden. Het Plan van Aanpak volgt daarop automatisch. Leden van de FNOI kunnen een inlogcode aanvragen en kosteloos gebruik maken van onze RI&E.

Wie kunnen lid worden?

De FNOI is er voor alle bedrijven die te maken hebben met de oudpapierhandel in Nederland. Dit zijn oudpapierbedrijven, transitohandelaren, maar ook toeleveranciers van producten en diensten. Voor laatstgenoemden is er het geassocieerd lidmaatschap. Voor buitenlandse bedrijven die geen kantoor in Nederland hebben, maar wel in Nederland handelen, kennen we het buitenlands lidmaatschap.

Het lidmaatschap

Nederlandse oudpapierbedrijven en transitohandelaren die ingeschreven staan bij de Kamer van Koophandel, komen in aanmerking voor het reguliere lidmaatschap. Omdat we de branche verder wilden professionaliseren en haar imago wilden verbeteren, hebben we de Erkenningregeling OPK in het leven geroepen.

Onze leden zijn verplicht aan de voorwaarden van deze certificering te voldoen. Dit betekent dat nieuwe leden binnen één jaar na ingang van het lidmaatschap in het bezit moeten zijn van een geldig OPK-certificaat.

Het buitenlands lidmaatschap

Het buitenlands lidmaatschap is bedoeld voor bedrijven die kantoor houden buiten Nederland maar wel in Nederland handelen.

Het geassocieerd lidmaatschap

Voor toeleveranciers van apparatuur of diensten aan de leden van de FNOI, is er het geassocieerd lidmaatschap. Hiermee krijgen ze meer mogelijkheden om met hun doelgroep in contact te komen. Ze kunnen het openbare deel van ledenvergaderingen bijwonen en ontvangen onze nieuwsbrieven. Daarnaast krijgen ze een vermelding op onze ledenlijst. Zo verwerven zij een exclusieve positie ten opzichte van hun concurrenten.

Meer weten?

Wilt u meer informatie over het lidmaatschap, het buitenlands lidmaatschap of het geassocieerd lidmaatschap? Stuur dan een e-mail naar mail@fnoi.nl. Op de website van de FNOI vindt u een overzicht van de ondernemingen die u voorgingen.

Erkenning: Waar moet mijn bedrijf aan voldoen?

Wilt u weten waar uw bedrijf aan moet voldoen? Vraag dan een kopie aan van de Erkenningregeling OPK en de bijbehorende checklist. Dit kan bij het FNOI-secretariaat. De FNOI heeft KIWA aangewezen als certificerende instantie.

OPK CERTIFICERING

Sinds 1998 heeft de oudpapierbranche een eigen certificerings-regeling: de Erkenningregeling Oud Papier en Karton (OPK). De FNOI stelde hiervoor samen met het kwaliteitszorginstituut VPGI de normen vast.

Waarom een certificaat?

De Erkenningregeling OPK is een praktische en branchespecifieke certificeringsregeling, waarmee de zorg voor milieu, veiligheid en arbeidsomstandigheden wordt gewaarborgd. Door deze regeling is de kwaliteitslat voor de oudpapierindustrie een stuk hoger komen te liggen. Dit heeft de branche als geheel enorm geprofessionaliseerd en het imago verder verbeterd.

De Erkenningregeling was daarnaast nodig als eis om te kunnen deelnemen aan het inzamel- en verwerkingssysteem van de stichting Papier Recycling Nederland (PRN). Er kwamen zorgvuldig omliggende eisen aan de administratie en bedrijfsvoering van de

gecertificeerde oudpapierondernemingen. Het certificaat is dus een kwaliteitskeurmerk, dat volledig is toegespitst op de branche.

De erkenningregeling zorgt ervoor dat:

- toeleveranciers en afnemers vertrouwen hebben in deze branche;
- PRN een helder toelatingscriterium heeft.

Periodieke controle

In de loop der jaren is de Erkenningregeling OPK een aantal malen geactualiseerd en zijn de eisen aangescherpt. Een onafhankelijke, erkende instantie toetst periodiek of een oudpapieronderneming aan de certificeringseisen voldoet.

Sinds 1 januari 2007 is sprake van een verplichte koppeling tussen het lidmaatschap van de FNOI en de OPK-certificering. Dit betekent dat alle FNOI-leden in het bezit moeten zijn van het OPK-certificaat.

ARCHIEF- & DATAVERNIETIGING / CA+

In elke organisatie wordt informatie aangemaakt, bewerkt, vermeerderd en opgeslagen. Vaak komt er een moment dat de archieven moeten worden opgeruimd. Als het om vertrouwelijke gegevens gaat, is de oudpapierbak geen oplossing. Een professionele archiefvernieting is dan een uitkomst.

Archief- en datavernietiging is een betrekkelijk nieuwe vorm van dienstverlening binnen de oudpapierindustrie. Steeds meer ondernemingen laten hun dossiers en ander archiefmateriaal op een vertrouwelijke wijze vernietigen. Voor sommige documenten is dit ook wettelijk verplicht.

Hoogwaardige dienstverlening

Archief- en datavernietiging is een hoogwaardige vorm van zakelijke dienstverlening. Uiteraard met compleet andere eisen dan bij de reguliere inzameling en sortering van OPK. Opdrachtgevers mogen verwachten dat het archief- en datavernietigingsbedrijf zorgvuldig te werk gaat en dat het gehele proces met waarborgen en veiligheidsprocedures is ingericht.

Specialisten binnen de FNOI

Een groot aantal ondernemingen binnen de FNOI heeft zich in archief- en datavernietiging gespecialiseerd. Hun productieproces is zodanig ingericht dat onbevoegden van het moment van aanbieden tot het vernietigen in de shredder geen blik op vertrouwelijk materiaal kunnen werpen. Een overzicht van deze ondernemingen kunt u terugvinden op de FNOI-website.

Certificeringsregeling

Om tegemoet te komen aan de vraag naar objectieve normen en procedures om de vertrouwelijkheid van het te vernietigen materiaal te waarborgen, heeft de FNOI in 2004 de Certificeringsregeling Archief- en Datavernietiging (CA+) opgesteld. Deze regeling wordt periodiek geactualiseerd.

De Certificeringsregeling Archief- en Datavernietiging schrijft voorzieningen en veiligheidsprocedures voor die ervoor zorgen dat vertrouwelijk materiaal ook echt vertrouwelijk behandeld wordt. Bovendien waarborgt ons certificaat een efficiënt en sluitend vernietigingsproces.

Aansluiting bij internationale normering

CA+ sluit aan bij erkende normeringen op dit terrein in de ons omringende landen, zoals de Duitse DIN Norm 32757-1.

Losstaand certificaat

De Certificeringsregeling Archief- en Datavernietiging is een losstaand certificaat. Alleen OPK-erkende bedrijven komen voor toetsing in aanmerking. Ondernemingen met het Certificaat CA+ zijn ingeschreven in het CA-register. Hiervan kunt u een afschrift opvragen bij de KIWA en de FNOI.

FNOI.NL
P A P E R T O P A P E R

Wilt u graag meer informatie over de FNOI, papierrecycling of de verwerking hiervan kunt u contact met ons opnemen:

Federatie Nederlandse Oudpapier Industrie

Postbus 85612
2508 CH DEN HAAG

Bezoekadres:

Laan van Nieuw Oost Indië 131-G
2593 BM Den Haag

Tel: +31(0)70 - 3 12 39 15
Fax: +31(0)70 - 3 63 63 48

E-mail: mail@fnoi.nl
www.fnoi.nl



FNOI.NL

P A P E R T O P A P E R

Laan van Nieuw Oost Indië 131-G
2593 BM Den Haag

Postbus 85612
NL-2508 CH Den Haag

Tel.: +31(0)70 312 39 15
Fax: +31(0)70 - 3 63 63 48

mail@fnoi.nl
www.fnoi.nl