

# sorteerregels



Wijnfleskurken  
Champagnekurken  
Andere toepassingen in zuiver kurk



Plastic doppen  
Kroonkurken  
Kurk met andere materialen verwerkt  
Ander afval

## West-Vlamingen zamelden 1,4 miljoen (!) kurken in

WEST-VLAANDEREN

West-Vlamingen zamelden afgelopen jaar 1.392.000 kurken in. Niet louter een symbolische actie, want van de kurken wordt isolatiemateriaal voor huizen gemaakt.

KAREN VERHULST

Wie weet isoleer jij je huis binnenkort wel met West-Vlaamse kurken. Want dat is wat gebeurt met de 1.392.000 exemplaren die in de provincie werden ingezameld. Onder de noemer *Mag ik deze kurk van jou?* ging de provincie samen met de West-Vlaamse afvalintercommunes, Beweging.net West-Vlaanderen en de West-Vlaamse Milieufederatie op zoek naar een miljoen kurken.

JURGEN VANLERBERGHE  
GEDEPUTEERDE

**"De actie stopt niet, volgend jaar komen er nog honderd inzamelboxen bij"**

Dat aantal werd ruimschoots gehaald, want tijdens een bedanking voor de medewerkers maakte de provincie bekend dat er bijna 1,4 miljoen exemplaren, of zo'n 9.280 ki-



Alleen maar tevreden gezichten bij Beweging.net, Imog en gedeputeerde Jurgen Vanlerberghe.

logram, werden ingezameld. West-Vlaanderen is zo de beste leerling van de klas.

Meer dan tweehonderd peters en meters ondersteunden de actie door de verzamelde kurken naar hun containerpark te brengen. Van daaruit vertrekken ze naar het maatwerkbedrijf in Scherpenheuvel-Zichem, waar ze verwerkt worden tot isolatiemateriaal voor huizen. "Daar worden de kurken vernalen tot granaat, een belangrijke grondstof voor isolatiemateriaal in de bouw. Kurk is duurzaam

en verlaagt het energieverbruik", zegt Stephanie Davids, stafmedewerker van Beweging.net West-Vlaanderen.

350 boxen

In de hele provincie stonden 350 boxen verspreid over ontmoetingscentra, scholen, bibliotheken en andere openbare plaatsen. Ook die inzamelboxen zijn niet zomaar gemaakt. "Ze zijn vervaardigd uit gerecycleerd hout en worden geproduceerd door het maatwerkbedrijf Mariasteen.

Volgend jaar komen er nog honderd boxen bij", zegt Jurgen Vanlerberghe (SP.A), gedeputeerde voor Milieu, Landschap en Natuur.

De actie moet bijdragen aan de klimaatdoelstellingen die de provincie vooropstelt. "Jaarlijks worden in West-Vlaanderen zo'n negentien miljoen kurken in de vuilnisbak gegooid. Op termijn zou het mogelijk moeten worden om ze allemaal uit de afvalzakken te doen verdwijnen", zegt Rik Soens, voorzitter van afvalintercommunale Imog.

Provincie is beste leerling van de klas, kurken worden isolatiemateriaal

# Kurk

Van champagnekurk tot vloer

## Paspoort

Kurk is een licht, elastisch materiaal dat wordt gemaakt van de schors van de kurkeik (*Quercus suber*). Wanneer een kurkeik 20 tot 25 jaar oud is, is de kurklaag zo'n 5 cm dik. Voordat de eik kurk kan leveren van voldoende kwaliteit voor de productie van kurken, is de eik wel 40 jaar oud. Vervolgens wordt de schors geschild en verwerkt tot producten van kurk. Na het schillen duurt het negen jaar voordat de schors zo dik is, dat er weer kurk van kan worden geoogst. De meeste kurk wordt in Portugal en Spanje geproduceerd.

## Eigenschappen

Doordat kurk lucht bevat, is het lichter dan water én warmte-isolerend. Kurk is vrijwel ondoorlaatbaar voor lucht en is sterk elastisch. Een kurk kan tot 35% van zijn oorspronkelijke diameter in elkaar gedrukt worden. Verder is kurk anti-statisch, geluiddempend en vochtbestendig.

## Recyclage

De Vlaspit vzw verzamelt in samenwerking met de afvalintercommunes de kurken die in onze regio worden opgehaald en creëert zo werkgelegenheid met minder kansen op de arbeidsmarkt. Na het sorteren en vernalen, kunnen de kurken een tweede keer dienen: als gecertificeerd isolatiemateriaal voor woningen, de Recycork. Veel concreter kan circulaire economie haast niet worden.

RecYcork  
De Vlaspit



# Weg van de recyclage

Oude kleren worden hergebruikt



## 1. Oorsprong

Kurk is de schors van de quercus suber, de kurkeik. Die wordt eraf gehaald en verwerkt tot allerlei producten.

## 2. Inzameling

IMOG haalt de inhoud van de kurkreipiënten van de verschillende containerparken in haar regio op en brengt ze daarna naar een gespecialiseerde recyclagefirma.

## 3. Verwerking

De aangevoerde kurk wordt eerst nagekeken op verontreinigingen van allerlei aard (metaaldeeltjes, hout, etc.) Deze worden er daarna uitgefilterd. Zo blijft er zuivere kurk over die volledig kan hergebruikt worden bij de productie van nieuwe materialen uit kurk.

De gezuiverde wijnfleskurken (en andere producten uit kurk) worden daarna tot kleine brokjes van een bepaalde diameter gemalen.

## 4. Samenpersen

De kurkdeeltjes worden daarna opnieuw geperst tot wijnfleskurken of grote kurkplaten. Om opnieuw een stevige structuur te bekomen wordt er een lijm/bindmiddel aan toegevoegd.

## 5. Toepassing

Kurken vloer en wandbekleding worden de laatste tijd veel gebruikt in de bouwsector. De voornaamste redenen hiervoor zijn de natuurlijke look, het zachte aanvoelen en de isolerende en geluidsdempende eigenschappen.

Kurk wordt ook nog voor veel andere toepassingen gebruikt, vooral door zijn lichte en isolerende karakter.