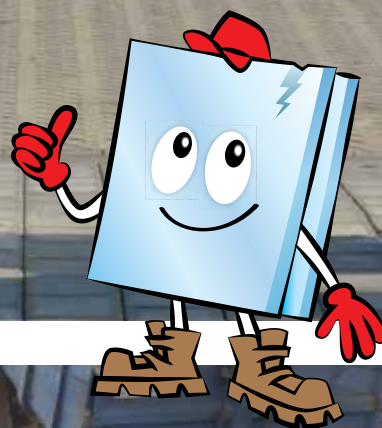


Nieuwsbrief

Deze nieuwsbrief is een regelmatig verschijnende uitgave van Stichting Vlakglas Recycling Nederland

maart 2014



Ben Evers: 'Ik neem trots en tevreden afscheid'

Vlakglas Recycling Nederland ontvangt Lean and Green Star

Kunststof rijplaten binnenkort te huur



Trots en tevreden terugblikken

Sinds de oprichting in 2002 ben ik voorzitter van Vlakglas Recycling Nederland. Hierdoor heb ik kunnen zien hoe de Nederlandse glasbranche succesvol en efficiënt zijn producentenverantwoordelijkheid neemt. Ook steeg de hoeveelheid ingezameld vlakglas van 30.000 ton in 2002 naar 90.000 ton in het topjaar 2011. Kortom: in twaalf jaar tijd is Vlakglas Recycling Nederland een volwassen en erkende speler geworden tussen alle andere organisaties die erop gericht zijn, afvalstoffen te verwerken tot grondstoffen. Reden om trots en tevreden afscheid te nemen.

Ook de overheid erkent de rol die Vlakglas Recycling Nederland speelt. Bijvoorbeeld door onze inzameldoelstellingen en ons inzamelsysteem over te nemen in het landelijk afvalbeheerplan (LAP). En door de overeenkomst voor de afdracht van de verwijderingsbijdrage algemeen verbindend te verklaren. Tegelijkertijd doe ik een dringende oproep aan de overheid: geef betrokken organisaties ook de middelen om hun taken uit te kunnen voeren. Voor een aantal marktpartijen is het lucratief geworden om bepaalde afvalstromen uit de markt te halen. Maar deze afvalstromen zijn ontstaan en hebben waarde gekregen door de landelijke taak die een organisatie als Vlakglas Recycling Nederland heeft. Namelijk voor iedereen dezelfde condities creëren, of het vlakglasafval nu op Texel wordt ingezameld of in Utrecht.

Nu geef ik het stokje door aan Hans de Vlam. Hierbij dank ik mijn collega-bestuurders en de medewerkers van Vlakglas Recycling Nederland hartelijk voor de plezierige samenwerking. Ook bedank ik u natuurlijk. Door mee te werken aan het gescheiden inzamelen van vlakglasafval, draagt u bij aan het succes van Vlakglas Recycling Nederland.

Ben Evers
Voorzitter Vlakglas
Recycling Nederland



Inhoud

Vlakglas Recycling Nederland ontvangt Lean and Green Star	pag 3
Milieustraat opgesierd met twee kooiaapbakken	pag 4
Inzamelpunten	pag 4
Achtergebleven kit dwarsboomt kitkokerrecycling	pag 5
Zoektocht naar geschikte rijplaten	pag 5
Gratis app informeert over afval scheiden	pag 6
Benoem uw vlakglasservice op uw website	pag 6
Verwerking vlakglasscherven opnieuw uitbesteed	pag 6
Wat kost vlakglasafval storten?	pag 6
Pas op met keramisch glasafval	pag 7
Wat kost een vlakglascontainer in 2014?	pag 7
Wijzigingen? Geef het door	pag 7
Inzamelresultaat: 2013 netjes afgesloten	pag 8
Activiteitenagenda en cursusdata	pag 8

uitgelicht

Lean and Green Star

Dankzij verschillende maatregelen heeft Vlakglas Recycling Nederland in 2012 bij haar vlakglasafvaltransport 24% minder CO₂ uitgestoten. Daarom hebben wij na de Lean and Green Award nu ook de Lean and Green Star ontvangen. U leest er alles over op pagina 3.

Ons vlakglasafval wordt steeds duurzamer vervoerd

Vlakglas Recycling Nederland ontvangt Lean and Green Star



Op 12 november 2013 zijn de Lean and Green Stars uitgereikt. Ook Vlakglas Recycling Nederland mocht een Star in ontvangst nemen: een beloning voor het vele werk dat wij al verzet hebben. Maar ook een herinnering aan het werk dat we nog moeten doen. Vlakglas Recycling Nederland blijft zich inzetten om de CO₂-uitstoot te verminderen.

Vlakglas Recycling Nederland moest, om voor een Star in aanmerking te komen, een aantal zaken regelen:

- We hebben een CO₂-nulmeting uitgevoerd die is weergegeven in zowel een absolute als relatieve uitstoot (CO₂ per eenheid).
- In een goedgekeurd Plan van Aanpak hebben we vastgelegd hoe we die doelstelling gaan realiseren.
- Onze CO₂-besparingsdoelstelling is minimaal 20% in vijf jaar tijd ten opzichte van het jaar van de nulmeting.
- Connekt monitort periodiek onze resultaten.

Doel: 25% minder uitstoot

Vlakglas Recycling Nederland heeft al haar logistieke activiteiten uitbesteed aan Van Gansewinkel Nederland BV. Daarom hebben we onze CO₂-doelstellingen samen met deze transporteur opgesteld. Onze doelstelling was om 25% minder CO₂ uit te stoten bij alle transportactiviteiten

voor de inzameling van het vlakglasafval. Hiervoor nemen we de volgende maatregelen:

- We zetten schepen in om het wegtransport te vervangen.
- We zetten een Langere en Zwaardere Vrachtautocombinatie (LZV) in en kippertransport (voor los bulkafval zoals vlakglas) om combitransport en enkel transport te vervangen.
- We rijden vaste routes met de kooiaaptrailers.

CO₂-besparing gerealiseerd

In 2012 hebben wij dankzij al deze maatregelen 24% minder CO₂ uitgestoten. Organisaties die minimaal 20% minder CO₂ uitstoten, ontvangen de Lean and Green Star als symbool voor het bereiken van hun Lean and Green-ambitie. Meer dan terecht dus dat we na de Lean and Green Award nu ook de Lean and Green Star krijgen. •••

Wat is 'Lean and Green'?

Het Programma Duurzame Logistiek, dat Connekt uitvoert namens het Ministerie van Infrastructuur en Milieu, ondersteunt bedrijven op het gebied van duurzame logistiek. Dit levert niet alleen voordelen op voor milieu, welzijn en veiligheid, maar ook voor de winstgevendheid van het bedrijf.

Het toekennen van de Lean and Green Award of Star gebeurt op basis van een door een onafhankelijke jury getoetst plan. Hierin zijn concrete CO₂-doelstellingen voor 2012-2015 vastgelegd en KPI's (Kritieke Prestatie-Indicatoren) bepaald. Als bedrijven stappen nemen om de CO₂-uitstoot te verminderen, levert dit in veel gevallen ook een bedrijfseconomische besparing op. De makkelijkste en snelste manier om CO₂-uitstoot te reduceren, is minder verspillen. Dat betekent onder andere minder lege kilometers rijden, meer bundelen en beter samenwerken. Minder verspillen en duurzamer werken gaan hand in hand: in het Engels 'Lean and Green'. De ruim honderd bedrijven die hun besparingen via de Lean and Greenmonitoring registreren, hebben samen al een 22% lagere CO₂-uitstoot, oftewel 290.134 ton minder CO₂. Met deze besparing kunnen ruim 100.000 luchtballonnen worden gevuld!



Directeur-generaal Bereikbaarheid
Lidwilde Ogering van het ministerie van
Infrastructuur en Milieu reikt Lean and Green
Star uit aan Cor Wittekoek van Vlakglas
Recycling Nederland.

Gemeente Oosterhout zamelt nu ook vlakglasafval apart in Milieustraat opgesierd met twee kooiaapbakken

In november 2012 opende de gemeente Oosterhout een nieuwe milieustraat. Dit was noodzakelijk omdat haar bevolkingsaantal groeide en ze een systeem van betalen voor restafval wilde invoeren. Doel van dit systeem: inwoners stimuleren om hun afval te scheiden. Sinds oktober 2013 staan er in de nieuwe milieustraat daarom ook twee kooiaapbakken voor vlakglasafval.

Sinds januari 2013 betalen de 54.000 inwoners van de gemeente Oosterhout voor hun huishoudelijk restafval. De wet bepaalt namelijk dat afval zo veel mogelijk gescheiden aangeboden moet worden. Inwoners betalen nu een vast basisbedrag aan afvalstoffenheffing en losse standaardbedragen voor container ophalen en aangeboden hoeveelheid afval.

Van melkpak tot glazen douchewand

Gemeente Oosterhout wil dat haar inwoners het afval zo goed mogelijk scheiden. Daarom kunnen inwoners meer gescheiden aanleveren dan alleen glas, plastic, papier en gft. Ook harde kunststoffen, EPS (piepschuim), drankenkartons, matrassen én vlakglas kunnen zij gratis apart afleveren in de milieustraat. Zo blijven de kosten voor het restafval tot een minimum beperkt.

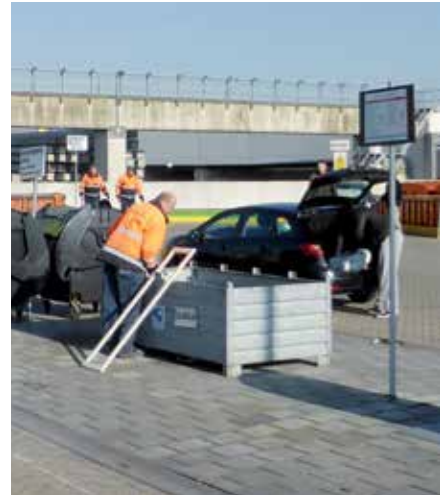
10 ton vlakglasafval

In het najaar van 2013 is de gemeente begonnen met vlakglas apart inzamelen. Voorheen verdween vlakglas bij grof huishoudelijk afval; hiervoor betaalden inwoners dan € 0,26 per kilo. Voor de inzameling van het vlakglas werkt de gemeente samen met Vlakglas Recycling Nederland. Wij hebben twee kooiaapbakken in de milieustraat geplaatst om het vlakglasafval in te zamelen. En met succes: we hebben in zes weken tijd al bijna 10 ton vlakglasafval ingezameld.

Inwoners tevreden

De Oosterhoutse inwoners staan achter de nieuwe manier van inzamelen. Ze zijn tevreden over de mogelijkheid om op (afval)kosten te besparen. En dat mes snijdt aan twee kanten, want de gemeente kan hierdoor steeds meer afval laten recycleren. . . .

De milieustraat van gemeente Oosterhout heeft nu ook kooiaapbakken voor vlakglas van inwoners.



Nieuwe inzamelpunten

KBH- Kunststofbouw Holland B.V.	Alkmaar
Glashandel Markendaal	Breda
Thielen Containertransport B.V.	Deurne
Asser Glas- en verfhandel Groningen B.V.	Groningen
Hurkens Glasservice & Schildersbedrijf B.V.	's-Hertogenbosch
Hardeman Zand- en grindhandel B.V.	Veenendaal

Verhuisd inzamelpunt

Wijnans Glas Breda B.V.	Breda
-------------------------	-------

Voor de laatste stand van zaken: kijk op www.vlakglasrecycling.nl

Vervallen inzamelpunten

J.M. van Delft + Zn. B.V.	Drunen
Glascon Oost B.V.	Haaksbergen
Dankers Glas- en Schilderwerken B.V.	's-Hertogenbosch
Glashandel Overdijk	Moordrecht
P. van der Kooij Groep BV	Schiedam
Service Glasherstel Almere	Almere

Vervallen OPO

M. van Happen Sorteert & Overslag B.V.	Panningen
Van Gansewinkel regiokantoor Zuidwest-Nederland	Zierikzee
Bowie Recycling	Oss
Bowie Recycling	Roermond



Achtergebleven kit dwarsboomt kitkokerrecycling

Vlglas Recycling Nederland is in januari 2013 gestart met de demonstratiepilot 'Inzameling en recycling van kitkokers'. Eind 2013 hebben we deze pilot geëvalueerd en bekeken of we de inzameling in de toekomst kunnen voortzetten. Helaas is dat niet het geval.

Het doel van de pilot was ontdekken of we afgedankte kitkokers van het restafval gescheiden kunnen houden en na inzameling kunnen aanbieden voor recycling. Als deze kunststoffen kokers namelijk gerecycled kunnen worden, ontstaat er weer een markante cradle-to-cradlemogelijkheid voor de bouw.

Kitresten

Tijdens de pilot bleek echter dat regelmatig kitkokers met aanzienlijke hoeveelheden kitresten werden ingezameld. Soms zelfs volle kokers! Terwijl wij hier strikte acceptatievoorwaarden voor hadden opgesteld. De kitkokers met kit(resten) mogen en kunnen

wij niet inzamelen. Tijdens het recyclen verstoort deze vervuiling namelijk het recyclingproces en veroorzaakt opstoppingen. De verwerker kan deze kitkokers dus ook niet recyclen.

Lichtpuntje

Toch heeft de demonstratiepilot ook een lichtpuntje opgeleverd. We hebben hiermee bewezen dat op logistiek niveau een landelijk inzamelsysteem voor de kitkokers mogelijk is. Deze moet dan wel met het transport van de vlakglascontainers worden gecombineerd. Wij danken u in ieder geval hartelijk voor uw hulp en inzet tijdens deze pilot. ...

Zoektocht naar geschikte rijplaten



Bij het optrekken van een vlakglascontainer op de vrachtwagen kan de ondergrond beschadigen. Vooral bij tijdelijke plaatsingen blijkt de ondergrond vaak niet stevig genoeg: containers staan regelmatig in het gras of op een klinkerparkeerplaats. Vlglas Recycling Nederland onderzoekt daarom of rijplaten een handzame, goedkope oplossing zijn om schade aan de ondergrond te voorkomen.

Sinds onze vorige nieuwsbrief hebben we bij een aantal inzamelpunten twee soorten kunststof rijplaten uitgezet. Op basis van de resultaten van deze proef voegen we een voorkeurreijplaat aan ons emballageassortiment toe. Die kunt u dan bij ons huren. Zodra we deze keuze hebben gemaakt, krijgt u ook te horen wat deze rijplaten kosten. ...



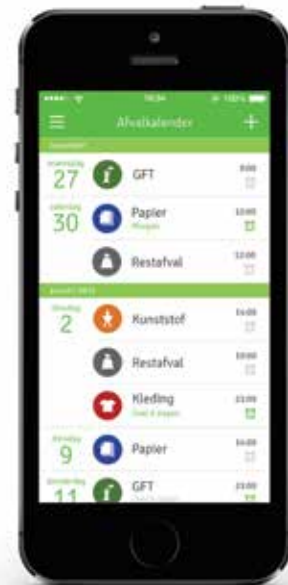
Vlglas Recycling Nederland test kwaliteit en gebruiksgemak kunststof rijplaten.

Gratis app informeert over afval scheiden

Wilt u het afval scheiden ook verder stimuleren? Informeer uw klanten en bezoekers dan eens over de 'Recyclemanager'. De Recyclemanager is een gratis app en website waar ze alles kunnen lezen over afval scheiden. Denk aan: in welke afvalbak hoort welk afval? Waar staat de dichtstbijzijnde afvalbak? En wanneer wordt het afval opgehaald?

De Recyclemanager is een unieke samenwerking van gemeenten en veertien organisaties die verantwoordelijk zijn voor de inzameling en verwerking van afval. Vlakglas Recycling Nederland is een van die organisaties.

De Recyclemanager is gratis te downloaden in de Apple App Store en de Google Play Store. Geen smartphone? Ga dan naar www.recyclemanager.nl voor meer informatie. . . .



Benoem uw vlakglasservice op uw website

Bent u inzamelpunt voor Vlakglas Recycling Nederland? Vergeet dit dan niet op uw website te vermelden. Op deze manier zien uw bezoekers hoe uitgebreid uw service is. En stimuleert u ze om hun vlakglas, gratis, gescheiden te storten. Als u dat wilt, kunt u contact met ons opnemen voor ons logo en de pdf met acceptatievoorwaarden voor de aanlevering van vlakglas. . . .



tender verwerking

Verwerking vlakglasscherven opnieuw uitbesteed

Om de zoveel tijd bekijkt **Vlakglas Recycling Nederland** welke bedrijven het ingezamelde vlakglas gaan transporteren en verwerken. Hiervoor schrijft zij een aanbesteding uit. De contracten met de marktpartijen voor verwerking eindigden op 31 december 2013. Voor de verwerkingstaak hebben we na een selectieprocedure voor de periode 2014-2015 opnieuw gekozen voor **Maltha Recyclage BVBA** in Lommel (België) en **S.A. Minerale N.V.** in Lodelinsart (België).

Waarom zijn aanbestedingen belangrijk? Vlakglas Recycling Nederland besteedt de verwerking en de logistiek uit, zodat zij een eersteklas kwaliteit van het vlakglasinzamelsysteem kan garanderen. Wij hebben daarom verschillende geïnteresseerde partijen uitgenodigd om een offerte te sturen. De aanbesteding is gegaan naar de partij met het beste aanbod. . . .



vlakglas storten

Wat kost vlakglasafval storten?

Af en toe krijgen we een telefoontje van iemand die vlakglasafval wil storten bij een van onze inzamelpunten en hiervoor moet betalen. Graag lichten wij toe welke afspraken er zijn over het storten van vlakglasafval en de bijbehorende kosten.

Bij de milieustraten met een container van Vlakglas Recycling Nederland kunt u meestal gratis kleine hoeveelheden vlakglasafval storten. Dit verschilt wel per gemeente. Bij de gewone inzamelpunten kost het storten niets.

Alleen een op- en overslagpunt (OPO) mag maximaal € 5,- per ton rekenen aan handelingskosten. Dit bedrag is een vergoeding voor de OPO om het terrein schoon te houden en het vlakglasafval gescheiden in te zamelen. . . .

Pas op met keramisch glasafval

Niet al het glas mag in de vlakglascontainer

Vlakglas Recycling Nederland vindt nog regelmatig keramisch glas in het vlakglasafval. Dit levert problemen op; niet alleen voor de glasbranche, maar ook voor de consument.

Keramisch glas speelt echter een belangrijke rol in het huishouden; je komt het overal tegen. Het wordt vooral gebruikt voor kookplaten en kachelruitjes (Robax), maar ook voor ovenschalen (pyrexglas) of theeglazen. Keramisch glas is dus nuttig, maar ook een risico voor de vlakglasrecycling en glasproductie.

Chemische samenstelling

Door een andere chemische samenstelling heeft keramisch glas een



Keramische kookplaten horen niet thuis in vlakglasafvalcontainers.

hoger smeltpunt dan vlakglas. Bij recycling en vervolgens productie van nieuw vlakglas, flessen en glaswol kan dit gevaar opleveren voor de consument. Neem bijvoorbeeld flessen met daarin delen van niet gesmolten keramische scherven. Deze zijn zwakker van samenstelling dan normale flessen. Zeker bij koolzuurhoudende dranken is het risico op glasbreuk dan groter.

Kostbare scheiding

Om ieder risico te voorkomen accepteren glasproducenten geen enkele scherp keramisch glas meer. Dit stelt glasrecyclebedrijven voor een grote uitdaging. Geautomatiseerde scheidingstechnieken zijn namelijk nog niet voldoende ontwikkeld. Samen met TNO en glasproducenten werken we weliswaar aan nieuwe scheidingstechnieken op basis van chemische samenstelling, maar voorlopig is voorkomen beter dan ... Het alternatief is handmatig scheiden. Dit is kostbaar en bovendien erg lastig; blanke ovenschalen van pyrex zijn bijvoorbeeld nauwelijks met het oog herkenbaar.

Voorlichting

De komende tijd stroopt Vlakglas Recycling Nederland de mouwen op om mensen beter voor te lichten over de risico's die keramisch glas met zich meebrengt. •••

Wat kost een vlakglascontainer in 2014?

U wilt vlakglas inleveren, maar er is geen inzamellocatie bij u in de buurt. Geen nood: u kunt ook zelf een container aanvragen. Deze plaatsen wij dan tijdelijk of structureel bij uw bedrijf of sloop- of renovatieproject. U betaalt hiervoor een kleine bijdrage. De tarieven voor 2014 zijn niet verhoogd. Voor meer informatie bel 088 - 567 8820. •••

Wijzigingen? Geef het door

Verhuist u met uw bedrijf? Verandert uw postadres? Of wijzigt u uw bedrijfsnaam? Vergeet dan niet om dit aan ons door te geven.

Wij merken namelijk nog steeds dat dit soort wijzigingen niet altijd doorkomen.

De gevolgen kunnen echter vervelend zijn: uw post komt niet aan, uw contract staat op een verkeerde naam of we kunnen uw containers niet op de gewenste dag verhuizen. Als u wijzigingen op tijd aan ons doorgeeft via info@vlakglasrecycling.nl, voorkomt u dit soort ongemakken. •••



Activiteitenagenda

Recycling 2014

23, 24 en 25 september 2014

Evenementenhal Gorinchem



S.G.A. Vakdagen

7, 8 en 9 oktober 2014

Evenementenhal Hardenberg



S.G.A. Vakdagen

11, 12 en 13 november 2014

Evenementenhal Gorinchem



Cursusdata

Zamelt u vlakglas voor ons in? En wilt u leren hoe u het écht goed doet?

Meld u dan aan voor een cursus

Vlakglasacceptatie.

In Gouda bij Vlakglas Recycling Nederland:

- woensdag 12 maart 2014
12.30 - 16.30 uur
- donderdag 24 april 2014
09.00 - 13.00 uur
- dinsdag 3 juni 2014
12.30 - 16.30 uur

Geen regionaal geplande cursus.

Wilt u dat wij de cursus in uw bedrijf komen geven? Dat kan ook. Schrijft u zich als bedrijf in, dan is dat met minimaal zes deelnemers. Overigens is de cursus gratis voor inzamelpunten van Vlakglas Recycling Nederland.

Aanmelden of meer weten?

Neem dan contact op met Liana van der Sluijs via telefoonnummer 088 - 567 8801. Of stuur een e-mail naar info@vlakglasrecycling.nl.

Colofon

Redactie: Trudy Tuinenburg, Taalcentrum-VU
Vormgeving: Maura van Wermeskerken, Apeldoorn
Drukwerk: BGS Grafisch, Schiedam

Verspreiding: 3 à 4 keer per jaar in een oplage van 3.000 via controlled circulation

Vlakglas Recycling Nederland

Postbus 2022, 2800 BD Gouda
Tel 088 - 567 8820
Fax 030 - 310 0280
info@vlakglasrecycling.nl
www.vlakglasrecycling.nl

© Vlakglas Recycling Nederland, 2014

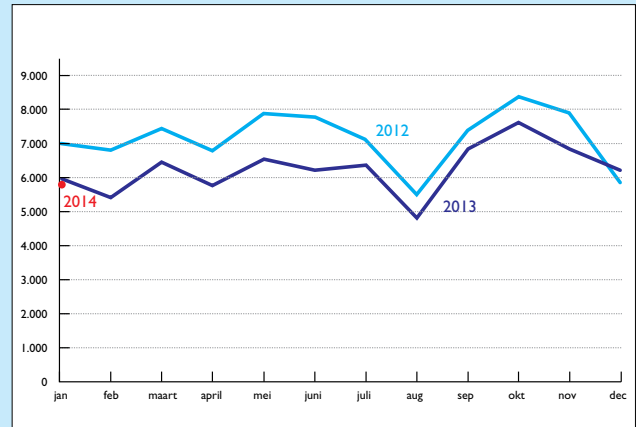
resultaten

Inzamelresultaat: 2013 netjes afgesloten

We verwachtten dat door de economische crisis 2013 geen geweldig inzameljaar zou worden. Maar tot onze verrassing hebben we het niet eens zo slecht afgesloten. We dachten rond de 70.000 ton in te zamelen en uiteindelijk is dat 74.800 ton vlakglasafval geworden. Dit is wel minder dan de 85.600 ton van 2012. Maar toch blijven we positief: u weet ons met het vlakglasafval nog steeds te vinden.

Totalen

	2014	2013
Januari	5.900 ton	6.000 ton
Februari		5.400 ton
Maart		6.400 ton
April		5.800 ton
Mei		6.500 ton
Juni		6.200 ton
Juli		6.300 ton
Augustus*		4.800 ton
September		6.800 ton
Oktober		7.600 ton
November		6.800 ton
December		6.200 ton
Totaal	5.900 ton	74.800 ton



* Vanwege de vakantieperiode laat de maand augustus een vertekend beeld zien.

Wat mag in de vlakglasbak:

WEL

- Enkel blank/gekleurd vlakglas
- Dubbelglas met aluminium strip tussen de glazen panelen
- Draadglas
- Gelaagd glas (glas met folie tussen de glazen panelen)
- Tuinders- of kassenglas
- Spiegelglas
- Gehard glas
- Glazen bouwstenen (zonder cementresten)
- Aquarium (zonder inhoud)
- Glazen douchewanden
- Glazen snijplanken
- Glas van foto-/posterlijsten

Toegestaan: kit, rubbers, aluminium randje, plastic randje, greepjes aan glas.

NIET

- Kookplaten
- Kachelruitjes
- Koffie- en theekannen
- Ovenschalen
- Magnetronschalen
- Pannendeksel
- Glazen bekertjes
- Glazen vazen
- Flessenglas

Verder alle overige items die niets met vlakglas te maken hebben.

Alleen van normaal en goed glas kan weer nieuw glas gemaakt worden

Milieuvriendelijk papier

Om het milieu te sparen, drukken wij deze nieuwsbrief altijd op FSC-gecertificeerd papier. De bomen komen uit bossen die beheerd worden volgens het FSC-principe: dat wil zeggen met aandacht voor mens, economie en milieu.