

YES!



Was passt
ins Altglas ...

- Getränkeflaschen
- Konservengläser
- Marmeladengläser
- Senfgläser oder sonstiges Verpackungsglas, das auch als Trinkglas genutzt wird
- kleine Glasverpackungen (z. B. für Gewürze)
- pharmazeutische Glasbehälter
- Kosmetikverpackungen, z. B. Cremetiegel oder Deoroller aus Glas
- sonstiges Verpackungsglas

NO!



... und
was nicht?

- Porzellan/Keramik
- hitzebeständiges Glasgeschirr
- Behälter aus Bleiglas wie z. B. Blumenvasen, Aschenbecher oder Weingläser
- Trinkgläser
- Steingutflaschen
- Glühbirnen, Energiesparlampen, LEDs und Leuchtstoffröhren
- Fensterglas
- Spiegel
- Weihnachtsbaumkugeln
- Autoscheiben und -lampen
- Glaskeramik-Kochfelder



TIPPS UND TRICKS ZUM RICHTIGEN GLASRECYCLING



Bildnachweis: V(D) Studio/Shutterstock

Farben richtig trennen!

Die sorgfältige Trennung nach Farben spielt beim Glasrecycling eine wichtige Rolle. So gehört grünes Glas in den Grünglas-Container, weißes in den Weißglas-Container und braunes in den Braunglas-Container.

Gläser am besten zuvor entleeren!

Bitte nur restentleerte Behältergläser in den Container werfen. Arzneimittelrückstände bitte nicht wegschütten, da sonst das Abwasser belastet wird.

Deckel besser vorher entfernen!

Vor dem Einwurf in den Altglascontainer bitte

Deckel und Verschlüsse von den Gläsern entfernen und separat entsorgen. Falls das mal vergessen wurde, können die Deckel auch mit in den Altglascontainer, da sie im Recyclingprozess aussortiert werden.

Das Blaue ins Grüne!

Blaues oder andersfarbiges Behälterglas gehört in den Container für Grünglas. Der Grund? Grünglas kann am ehesten mit anderen Farben vermischt werden, ohne dass die Farbe beeinträchtigt wird.

Tipps für Glasdeko!

Weihnachtskugeln, Glasvasen, Windlichter und Co. gehören in den Restmüll.

was-passt-ins-altglas.de



EINE INITIATIVE
DER GLASRECYCLER.

ZAHLEN UND FAKTEN ZUM GLASRECYCLING



Bildnachweis: Stokkete/Shutterstock

WUSSTEST DU SCHON, DASS ...

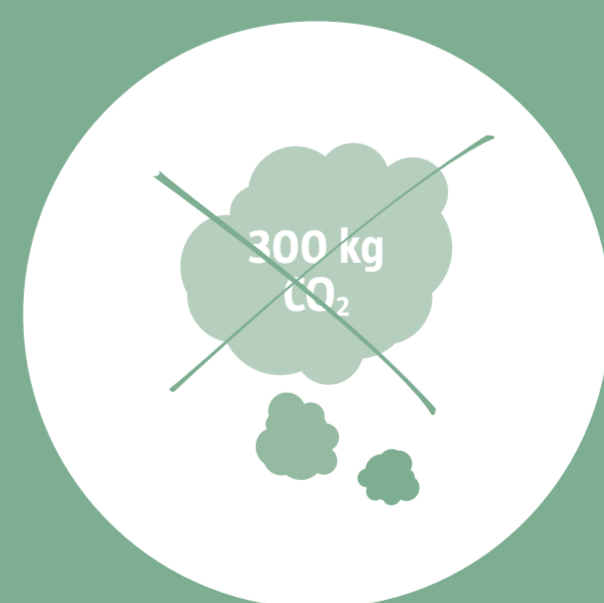
... in Deutschland jährlich rund 2 Millionen Tonnen Recyclingglas gesammelt werden?



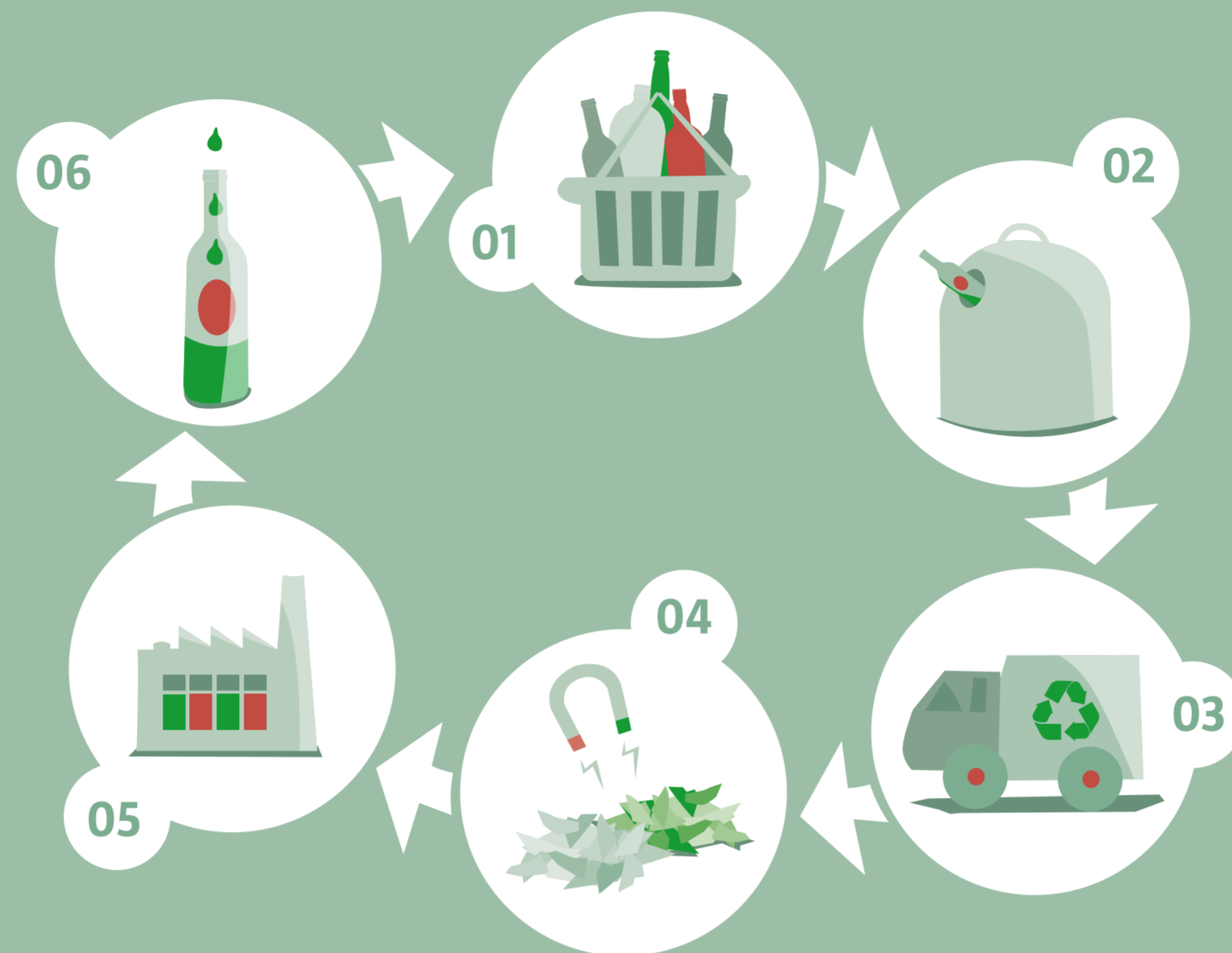
... es bundesweit rund 250.000 Container-Sammelstellen für Recyclingglas gibt?



... der Einsatz einer Tonne Recyclingglas bei der Glasherstellung eine Einsparung von über 300 kg CO₂ bedeutet?



AUS ALT WIRD NEU – WIE UND WARUM WIRD GLAS RECYCELT?



01 Produkte im Regal

Ob Kosmetiktiegel, Nasenspray, Gürkchenglas oder Sektflasche – Verbraucher finden eine Vielzahl von Produkten in Glas verpackt.

02 Entsorgung im Altglascontainer

Nach dem Gebrauch wandern die leeren Glasflaschen, -konserven und Co. – sortiert nach Farben – in eine der bundesweit rund 250.000 Container-Sammelstellen. Denn Glas ist zu 100 Prozent ohne Qualitätsverlust recycelbar.

03 Transport zur Aufbereitungsanlage

LKW bringen das Altglas dann zur nächstgelegenen Altglas-aufbereitungsanlage. Gut zu wissen: Es sieht vielleicht so aus, als ob das nach Farben sortierte Altglas im LKW wieder zusammengeschüttet wird, aber das stimmt nicht. Im Innern des Laderaums befinden sich drei separate Kammern.

04 Aufbereitung der Scherben

In der Altglasaufbereitungsanlage werden die Scherben noch einmal nach Farben sortiert und Fremdkörper entfernt. Dank technischer Innovationen kann heute immer mehr Altglas dem Recycling zugeführt werden.

05 Behälterglasherstellung in der Glashütte

Im nächsten Schritt werden die Scherben in der Glashütte eingeschmolzen und zu neuen Glasflaschen und Lebensmittelgläsern verarbeitet. Recyclingglas bildet die wichtigste Grundlage bei der Herstellung von Behälterglas: Neue Glasflaschen bestehen heute durchschnittlich zu 60 Prozent aus Recyclingglas, grüne Glasflaschen oft sogar zu 90 Prozent. Der Einsatz von Recyclingglas schont natürliche Ressourcen, reduziert den Energieverbrauch erheblich und leistet so einen bedeutsamen Beitrag zum Umweltschutz.

06 Abfüllung beim Hersteller

Die neuen Glasverpackungen werden an die Lebensmittel- und Getränkeindustrie sowie an die Pharma- und Kosmetikbranche geliefert. Hier werden sie befüllt und gelangen danach wieder in die Supermarktregale. So kann es schon mal vorkommen, dass das Gurkenglas, das vor Kurzem im Altglascontainer entsorgt wurde, nur kurze Zeit später wieder als Saffflasche im Regal steht.