



Sortierhinweise

Mehr - und besseres - Recycling





PAPIR & PAP

Wenn Sie Papier und Pappe in Ihrer Wertstofftonne entsorgen, ist es unbedeutend, ob ein Aufkleber oder etwas Klebeband daran haftet - wichtig ist, dass Papier und Pappe sauber und trocken sind. Papier und Pappe werden aus Papierfasern hergestellt, aus denen bis zu zehnmal neue Papierprodukte entstehen können - und jedes Mal, wenn die Papierfasern recycelt werden, spart man sowohl Holz, Energie und Wasser als

auch Chemikalien ein. Wenn die Papierfasern die ersten Male recycelt werden, ist reinweißes Papier herstellbar. Später, wenn die Papierfasern z. B. für Zeitungen wiederverwendet wurden und Reste von Druckerschwärze enthalten, können aus ihnen Eier- oder Obstkartons produziert werden. Zuletzt können aus den Papierfasern noch Bau- und Isoliermaterialien hergestellt werden.

JA BITTE ✓



Papier · Zeitungen
Werbung · Fensterbriefumschläge



Pappe · Kartonverpackungen · Eierkartons
Papprollen von Küchen- und Toilettenpapier



Zeitschriften und Illustrierte
(evtl. Plastiktüte bitte entfernen)

JA BITTE ZU KARTONVERPACKUNGEN, WENN DIE NAHRUNGSMITTEL IN PLASTIK VERPACKT SIND

Haben Sie eine Tiefkühlpizza, die erst in Plastik und dann in einer Kartonverpackung steckt, entsorgen Sie die leere Kartonverpackung bitte in Ihrer Wertstofftonne in der Sektion für Papier und Pappe.

Die Plastikfolie, in welcher die Pizza eingeschweißt war, können Sie in der Wertstofftonne in der Sektion für Plastik entsorgen.

1



2



3



SO RECYCLN WIR PAPIER UND PAPPE ...

Wir sammeln Papier und Pappe bei Ihnen ein und transportieren beides zu einer Sortieranlage.

In der Sortieranlage werden Papier und Pappe getrennt und zu Ballen gepresst. Hierbei ist es wichtig, dass Papier und Pappe trocken sind. Die Ballen werden zu einer Papierfabrik transportiert.



RECYCLING-FAKTEN

Beim Recycling von Pappe, sind nicht nur die großen Pappkartons von Bedeutung. Wenn z. B. alle Haushalte der Sønderborg Kommune ihre Toiletten- und Küchenpapier-Papprollen in die Wertstofftonne geben würden, könnten wir innerhalb eines Jahres 25 Tonnen Pappe einsammeln.



NEIN DANKE ☹️

ZU PAPIER UND PAPPE MIT VERSCHMUTZUNGEN

Sind Pappe oder Papier verschmutzt oder waren in direktem Kontakt mit fettigen Lebensmitteln - z. B. einer Pizza - gehören diese in Ihre Restmülltonne.



ZU NASSEM PAPIER ODER NASSER PAPPE

Nasses Papier und nasse Pappe gehören in Ihre Restmülltonne.

WOHIN MIT NASSEM UND VERSCHMUTZTEM PAPIER BZW. PAPPE?

BEI IHNEN
ZUHAUSE



WARUM MÜSSEN PAPIER UND PAPPE SAUBER UND TROCKEN SEIN?

Nasses und verschmutztes Papier kann u. a. Pilzsporen einen Nährboden bieten - was ein Gesundheitsrisiko für die Mitarbeiter der Sortieranlagen darstellen kann.

WAS IST MIT BÜCHERN?

Sie können alle Arten von Büchern zum Recyclinghof bringen. Dann sorgen wir dafür, dass diese korrekt sortiert und recycelt werden.

RECYCLINGHOF



BØGER



WAS IST MIT GESCHENKPAPIER?

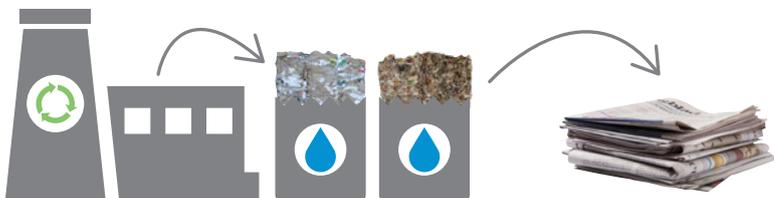
Bitte geben Sie Geschenkpapier in Ihre Wertstofftonne in die Sektion für Papier & Pappe.



WICHTIG: Geschenkbänder bitte entfernen! Das recht kräftige Geschenkbänder kann sich verfangen und die Maschinen der Sortieranlagen beschädigen. Darum muss Geschenkbänder immer in der Restmülltonne entsorgt werden.



In der Papierfabrik werden die Papierfasern in Wasser gelöst, und Reste von z. B. Farbe, Klebeband und Büroklammern entfernt. Ein Teil der Papiermasse wird gebleicht, so dass die Papierfasern als neues Papier wiederverwendet werden können - der andere Teil wird als Pappe, Eierkartons oder Baumaterialien wiederverwendet.



ERGEBNIS:

2019 haben wir mithilfe der Wertstofftonnen **2.642 TONNEN PAPIER** eingesammelt.

Das bedeutete, dass **22.000 BÄUME** nicht gefällt wurden



GLAS

Glas ist das perfekte Recycling-Material. Wenn es eingeschmolzen wird, kann das Altglas zu fast 100% recycelt und neues Glas hergestellt werden. Jedoch macht es keinen Sinn, recycelbares Glas zusammen mit dem Restmüll zur Verbrennung zu geben. Denn Glas ist nicht brennbar und wird lediglich zu einem Teil des Restprodukts, der sog. Schlacke. Das komplette Altglas wird eingeschmolzen, darum können

Sie sowohl heile als auch zerbrochene Flaschen sowie Verpackungsglas in Ihre Wertstofftonne geben.

Handelt es sich um eine Pfandflasche, ist es für die Umwelt am besten, diese zum Pfandautomaten zu bringen. Denn dann wird die Flasche gewaschen und wieder-verwendet.

JA BITTE ✓



Verpackungsglas · Marmeladenglas



Glasflaschen · Weinflaschen

WIE SAUBER MUSS DAS GLAS SEIN?

Verpackungsglas muss geleert und Essensreste, wie z. B. Marmelade ausgekratzt werden. Eine Reinigung des Glases ist nicht nötig - doch wenn Sie vermeiden möchten, dass Ihre Wertstofftonne verschmutzt, können Sie das Glas mit ein wenig Wasser ausspülen. Hat das Glas einen Metall- oder Plastikschraubverschluss, gehört dieser selbstverständlich in die Wertstofftonne, entweder in die Sektion für Metall oder für Plastik.

1



2



3



SO RECYCELN WIR GLAS ...

Wir sammeln Glas und Flaschen bei Ihnen ein und transportieren das Ganze zu einer Sortieranlage.

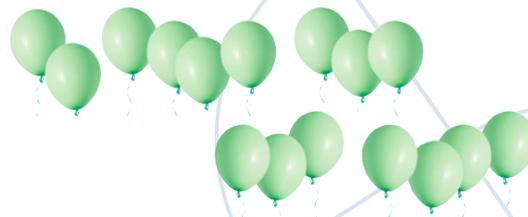
In der Sortieranlage wird das Glas gereinigt und nach Farben sortiert. Das gereinigte und sortierte Glas wird zu einer Recyclinganlage transportiert.



RECYCLING-FAKTEN

Jedes Mal, wenn Sie zwei Marmeladengläser in Ihre Wertstofftonne geben, wird der Atmosphäre eine Menge an CO₂ erspart, die dem Inhalt von 16 Ballons entspricht.

Wenn Altglas recycelt wird und die Herstellung von neuem Glas ersetzt, wird der CO₂-Ausstoß um 400 kg pro Tonne Glas reduziert.



NEIN DANKE ☹️

ZU FLACHGLAS UND GEHÄRTETEM GLAS

FLACHGLAS umfasst flache Glasplatten, wie z. B. Scheiben und Bilderrahmen-Glas.

GEHÄRTETES GLAS umfasst z. B. Trinkgläser, hitzebeständiges Glas und Karaffen.

Flachglas und gehärtetes Glas wurden starker Hitze ausgesetzt, wodurch diese fester als gewöhnliches Glas werden. Dieses Verfahren bewirkt außerdem, dass Flachglas und gehärtetes Glas erst bei sehr hohen Temperaturen schmelzen - was leider heißt, dass diese nicht zusammen mit dem Altglas recycelt werden können, welches wir in den Wertstofftonnen einsammeln.

ZU PORZELLAN UND KERAMIK

Bereits kleine Mengen Porzellan oder Keramik können große Mengen an recycelbarem Glas unbrauchbar machen. Porzellan und Keramik verursachen nämlich kleine Einschlüsse im Glas.

Wenn Sie gehärtetes Glas, Porzellan und Keramik auf dem Recyclinghof als Porzellan & Sanitär entsorgen, werden diese zerkleinert und zur Herstellung von u. a. Beton verwendet.

Auch können Sie Dinge in unseren Secondhandläden oder unserem Recycling-Baumarkt abgeben, so dass andere daran Freude haben können.



WOHIN MIT GEHÄRTETEM GLAS UND PORZELLAN?

RECYCLINGHOF



PORZELAN
& SANITÄR

SECONDHAND-
LADEN



GENBRUG



In der Recyclinganlage wird das Altglas eingeschmolzen und wiederverwendet – z. B. um neue Flaschen, Marmeladengläser oder Fenster herzustellen.



ERGEBNIS:

2019 haben wir mithilfe der Wertstofftonnen **1.435 TONNEN ALTGLAS** eingesammelt.

Dies entspricht **3.000.000 NEUEN GLASFLASCHEN**



METAL

Metall kann eingeschmolzen und immer wieder recycelt und zu neuen Produkten werden.

Wenn Metall geschmolzen wird, geschieht dies bei so hohen Temperaturen, dass praktisch alles andere verbrennt.

Daher ist es unproblematisch, wenn Sie z. B. eine Gabel mit Plastikgriff, Teelichthüllen mit Wachsresten oder

Dosen mit Papieretiketten in Ihrer Wertstofftonne in der Sektion für Metall entsorgen.

Zur Metallgewinnung wird häufig eine große Menge Energie benötigt, und das macht sich in der CO2-Bilanz bemerkbar.

Wird das Metall stattdessen recycelt, wird weit weniger CO2 ausgestoßen - zur Freude der Umwelt.

JA BITTE ✓



Metallverpackungen · Dosen
Kronkorken · Metallschraubverschlüsse



Kleine und große Metallgegenstände
Töpfe · Werkzeug · Besteck

WIE SAUBER MUSS DIE METALLVERPACKUNG SEIN?

Metall Dosen, die z.B. Thunfisch oder Makrele enthalten haben, sollten geleert und die Essensreste ausgekratzt werden, bevor Sie diese in der Wertstofftonne entsorgen. Das Ausspülen mit Wasser ist nicht nötig - kann jedoch eine gute Idee sein, um eine Verschmutzung Ihrer Wertstofftonne zu vermeiden. Schaben Sie eventuelle Essensreste direkt in die Tüte für Biomüll, so werden diese zu Biogas umgewandelt.

1



2



3



**SO
RECYCELN
WIR METALL ...**



Wir sammeln das Metall bei Ihnen ein und transportieren es zu einer Sortieranlage.



Das Metall wird gereinigt und sortiert. Anschließend wird es zu Ballen gepresst, so dass der Transport zu einer Anlage, in der es recycelt werden kann, einfacher ist.



RECYCLING-FAKTEN

Wenn Sie Aluminiumdosen in Ihrer Wertstofftonne entsorgen, werden 95% jenes Energieverbrauchs eingespart, der erforderlich wäre, um die gleiche Menge Aluminium aus der Natur zu gewinnen. Tatsächlich sparen Sie jedes Mal, wenn Sie eine Aluminiumdose zum Recycling geben, genau so viel Energie, wie ein Computer innerhalb von 8 Stunden verbraucht.



NEIN DANKE ☹️

ZU ELEKTRONIK

Selbst wenn Elektronik Metall enthalten kann, handelt es sich hierbei häufig um viele verschiedene Metallsorten, was eine besondere Handhabung erfordert.

Wenn Sie Elektronik auf dem Recyclinghof oder in Ihrer Umweltbox entsorgen, werden die vielen Einzelteile recycelt und u. a. für die Herstellung neuer elektronischer Produkte verwendet.



ZU BATTERIEN

Selbst wenn die Oberfläche der Batterien häufig aus Metall ist - sie enthalten immer umweltschädliche Substanzen, weswegen Batterien zu umweltschädlichem Abfall zählen.

Jedoch bestehen Batterien auch aus einer Reihe wertvoller Rohstoffe, und wenn Sie Ihre Batterien in der Umweltbox oder auf dem Recyclinghof entsorgen, stellen wir sicher, dass alle Rohstoffe in neuen Kontexten wiederverwendet werden.



WOHIN MIT ELEKTRONIK?

BEI IHNEN
ZUHAUSE



MILJØKASSE

RECYCLINGHOFEN



SMÅT
ELEKTRONIK

ODER



STORT
ELEKTRONIK

WOHIN MIT BATTERIEN?

BEI IHNEN
ZUHAUSE



MILJØKASSE

RECYCLINGHOF



BATTERIER



In den Recyclinganlagen werden die verschiedenen Metalle umgeschmolzen und in neuen Kontexten wiederverwendet.



ERGEBNIS:

2019 haben wir
331 TONNEN METALL
eingesammelt.
Durch unser Metall-Recycling blieben der
Atmosphäre mehr als
1.800 TONNEN CO2 erspart
= so viel wie 300 ausgewachsene
afrikanische Elefanten wiegen.



PLAST

Sie können sowohl weiche als auch harte Kunststoffe in derselben Sektion ihrer Wertstofftonne entsorgen - und es macht wirklich Sinn, so viel Kunststoff wie möglich zu recyceln. Denn neuer Kunststoff wird aus Erdöl hergestellt, und der Energieverbrauch bei der Produktion ist hoch. Wenn Kunststoff nun aber aus Kunststoffabfall hergestellt wird, ist der CO₂-Ausstoß wesentlich geringer, was der Umwelt zugutekommt. Sie können auch

Lebensmittel- und Getränkekartons in der Sektion für Kunststoff entsorgen. Dann werden die Materialien dieser Kartons recycelt und zu neuen Produkten. Weitere Informationen über das Einsammeln und die Wiederverwendung von Lebensmittel- und Getränkekartons auf Seite 10.



MAD- & DRITKE-KARTONER

JA BITTE ✓



Plastikschalen · Plastikdosen · Plastikdeckel
Fleisch- und Aufschnittverpackungen



Plastikflaschen und -behälter
Plastikverpackungen



Weicher Kunststoff · Plastikfolie
Plastiktüten · Bonbontüten · Luftpolsterfolie

WIE SAUBER MUSS DIE PLASTIKVERPACKUNG SEIN?

Kunststoffbehälter sollten geleert und sauber ausgekratzt sein, d.h. als Erstes können Sie evtl. Essensreste direkt in Ihren Biomüll schaben. Soll Ihre Wertstofftonne sauber bleiben, können Sie ein wenig Wasser in die Verpackung füllen, diese schütteln und das Wasser wieder ausschütten. Es macht nichts, wenn sich noch z. B. Ketchup-Reste in der Plastikflasche befinden, wenn Sie diese in der Wertstofftonne entsorgen.

1



2



3



SO RECYCLN WIR KUNSTSTOFF ...



Wir sammeln Kunststoff sowie Lebensmittel- und Getränkekartons bei Ihnen ein.



Kunststoff und Kartons werden zu einer Sortieranlage gebracht, wo Lebensmittel- und Getränkekartons aussortiert werden und zu einer weiteren Sortieranlage transportiert werden.

Weitere Informationen über das Recycling von Lebensmittel- und Getränkekartons auf Seite 10.



RECYCLING-FAKTEN

Es gibt viele verschiedene Kunststoffsorten, wovon die meisten recycelt werden können. Häufig können Sie am Recycling-Code erkennen, welche Kunststoffsorte Sie gerade in der Hand halten - und hierbei sollten Sie auf Nr. 3 (PVC) achten, denn PVC ist ein Kunststoff, der sich leider nicht zum Recycling eignet.



NEIN DANKE ☹️

ZU PVC

PVC beinhaltet Chlor und setzt bei Verbrennung schädliche Dämpfe frei. Darum ist es wichtig, dass Sie PVC immer auf dem Recyclinghof entsorgen.

HART-PVC wird häufig für Baumaterialien wie Dachrinnen und Rohre verwendet. Es kann auf dem Recyclinghof im Container für Hart-PVC entsorgt werden.

WEICH-PVC ist ein elastisches Material, welches z. B. für Gummistiefel, Regenkleidung, Wasserbälle und Luftmatratzen verwendet wird. Sie können Weich-PVC auf dem Recyclinghof im Container für Deponieabfall entsorgen.

ZU ELEKTRONISCHEM SPIELZEUG

Spielzeug, das blinkt, Musik spielt, ein Kabel oder eine Batterie hat, gehört zu Elektronik - selbst wenn es aus Kunststoff ist. Darum müssen Sie elektronisches Spielzeug in der Umweltbox oder auf dem Recyclinghof als Kleinelektronik entsorgen.



WOHIN MIT HART-PVC?

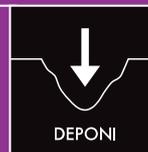
RECYCLINGHOF



HÄRD PVC

WOHIN MIT WEICH-PVC?

RECYCLINGHOF



DEPONI

WOHIN MIT ELEKTRONISCHEM SPIELZEUG?

BEI IHNEN
ZUHAUSE



MILJØKASSE

RECYCLINGHOF



SMÅT
ELEKTRONIK

Der Kunststoff wird diverse Male gereinigt und sortiert. Das Sortieren findet auf unterschiedliche Arten und Weisen statt, u. a. mithilfe von Infrarot-Technologie. Der fein sortierte Kunststoff wird erhitzt und zu Kunststoffgranulat-Stückchen geformt. Das Kunststoffgranulat wird zur Herstellung neuer Kunststoffprodukte verwendet, wie z. B. Müllbeutel, Schlafsack-Füllmaterial und Fleecepullover.



ERGEBNIS:

2019 sammelten wir mithilfe der Wertstofftonnen **257 TONNEN KUNSTSTOFF** ein.

Es werden 2 Liter Erdöl benötigt, um 1 Kilo neuen Kunststoff herzustellen - jedoch nur 1 Liter Erdöl, um 1 Kilo Kunststoff aus Kunststoffabfällen herzustellen. Somit haben wir durch das Einsammeln von Kunststoff gemeinsam **257.000 LITER ERDÖL** sparen können.



**MAD- & DRIKKE-
KARTONER**

**GEHÖREN
IN DIESELBE
SEKTION
WIE:**



PLAST

Ständig werden es mehr Materialien, die recycelt werden können - und nun können wir auch Lebensmittel- und Getränkekartons einsammeln und recyceln.

Alle Arten von Lebensmittel- und Getränkekartons können abgegeben werden, vorausgesetzt, sie sind vollständig geleert.

Die Lebensmittel- und Getränkekartons gehören in dieselbe Sektion wie Plastik, was erst einmal seltsam klingen mag, doch es gibt eine einfache Erklärung:

Die Lebensmittel- und Getränkekartons werden fast immer nass sein oder kleine Restmengen von z. B. Joghurt enthalten.

Vermischen sich die nassen und verschmutzten Tetra Pak-Kartons in der Wertstofftonne mit Papier und Pappe, werden Papier und Pappe gleichermaßen verschmutzt und nass - und können nicht mehr recycelt werden. Kunststoff hingegen kann problemlos nass werden, und läuft etwas Milch oder Tomatensauce aus, kann dies leicht abgewaschen werden.

JA BITTE ✓

Alle Getränkekartons, die z. B. Milch, Joghurt, Saft, Kakao enthalten haben.

Lebensmittelkartons, die z. B. passierte Tomaten, Béchamelsauce, Kirsch- oder Vanillesauce enthalten haben.



WIE SAUBER MUSS DER TETRA PAK-KARTON SEIN?

Es ist wichtig, dass Sie Reste von z. B. Joghurt so weit wie möglich aus dem Tetra Pak-Karton pressen bzw. schaben. Gießen Sie ein wenig Wasser in den Karton, schütteln und entleeren Sie ihn. Es ist eine gute Idee, den Karton zu falten - so ist in Ihrer Tonne mehr Platz. Auf unserer Website finden Sie kurze Filme mit Tipps und Tricks, z. B. wie man Lebensmittel- und Getränkekartons falten kann.

1



2



3



SO RECYELN WIR LEBENSMITTEL- UND GETRÄNKEKARTONS ...



In der Recyclinganlage durchfahren die Tetra Pak-Kartons eine Waschzentrifuge, und die äußere und innere Plastikfolie der Kartons wird von den dazwischen liegenden Papierfasern getrennt.



Sind die Papierfasern gründlich gereinigt, werden sie für neue Papierprodukte wiederverwendet.

... Fortsetzung von
Seite 8-9





RESTAFFALD

Restmüll ist das, was übrig bleibt, nachdem wir alle wiederverwertbaren Materialien aus unserem Abfall heraussortiert haben.

Dies können Dinge sein, die aus verschiedenen Materialien bestehen, welche wir nicht voneinander trennen können, wie z. B. Aktenordner - oder Abfall, welcher nicht richtig gesäubert werden kann, wie z. B. gefüllte

Staubsaugerbeutel und Pizzakartons.

Doch dank schnell fortschreitender Entwicklung und neuen Technologien ist es heute möglich, vieles von dem, was früher Restabfall war, zu recyceln - so z. B. Lebensmittel- und Getränkekartons sowie Geschenkpapier. Auf diese Weise wird bei Ihnen im Laufe der Zeit immer weniger Restmüll übrig bleiben.

JA BITTE ✓



Windeln und Hygieneabfall
Haushaltstücher und Toilettentücher



Staubsaugerbeutel



Katzenstreu



Pizzakartons
Nasses oder verschmutztes Papier bzw. Pappe



Verpackungen oder Gegenstände, die aus unterschiedlichen Materialien bestehen, welche nicht trennbar sind, z. B. Aktenordner und Margarinebecher.

WOHIN MIT GESCHENKPAPIER?

BEI IHNEN
ZUHAUSE



PAPIR & PAPP

WOHIN MIT LEBENSMITTEL- UND GETRÄNKEKARTONS?

BEI IHNEN
ZUHAUSE



PLAST

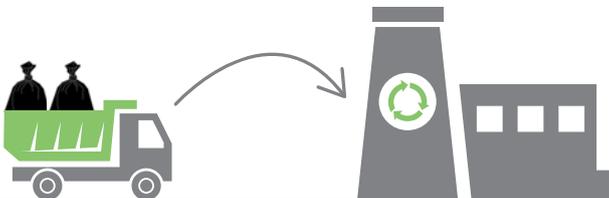
SO VERWENDEN WIR RESTMÜLL ...



Wir sammeln den Restmüll bei Ihnen ein.



Der Restmüll wird zur Verbrennungsanlage transportiert und dort in Wärme und Strom umgewandelt.





MADAFFALD

Biomüll sind jene Lebensmittel, die Sie sonst wegwerfen würden. Es kann sich um Lebensmittel handeln, die Sie nicht essen mögen, z.B. das oberste Stück der Karotte, die äußeren Blätter vom Salatkopf oder auch Käserinde, schimmeliges Brot und alter Joghurt. Es können auch Lebensmittel sein, die Sie nicht essen konnten, z. B. ein Rest Lasagne, die Fettkante

von Ihrem Steak oder die Erbsen, die die Kinder auf dem Teller gelassen haben. Schließlich gehört zum Biomüll auch all das, was beim Kochen übrig bleibt: Eierschalen, Knochenreste, Kaffeefilter usw. Es ist nur der reine Biomüll, der in die Biomülltonne darf. Verpackungen aus z. B. Plastik oder Metall gehören in die Wertstofftonne.

JA BITTE ✓



Brot und Kuchen · Teebeutel und Kaffeefilter
Speisereste



Fleisch und Fett · Käse und Milchprodukte
Fischgräten, Knochen und Eierschalen



Obst- und Gemüseverschnitt · Obst
Gemüse · Schnittblumen

WOHIN MIT DEM BIOMÜLL?

Vermeiden Sie, die Tüte ganz zu füllen, so gelingt es besser, einen festen Knoten zu binden. Die geschlossene Tüte können Sie in Ihrer Tonne entsorgen, und wenn Sie dafür sorgen, dass die Tüten verschlossen sind, verringern Sie das Risiko von Madenbefall. Möchten Sie Ihre Bio- und Restmülltonne in den Sommermonaten lieber wöchentlich geleert haben, können Sie dies hier bestellen: www.sonfor.dk.

1



2



3



SO RECYCELN WIR BIOMÜLL ...



Wir sammeln den Biomüll bei Ihnen ein.



Der in Tüten gesammelte Biomüll wird zur Biogasanlage gebracht, wo die Tüten aufgeschnitten werden, um den Biomüll freizulegen. Der Biomüll wird zu Pulpe zerdrückt, und die Tüten herausgesiebt.



RECYCLING-FAKTEN

Biomüll wird zu Biogas umgewandelt, welches wiederum in Kraftstoff umgewandelt wird. Seit 2017 fahren in der Sønderborg Kommune alle Busse mit Biogas, wodurch der CO₂-Ausstoß von rund 2.700 Tonnen CO₂ pro Jahr auf null reduziert werden konnte. Die Biobusse sind leiser, der Kraftstoff ist billiger als Diesel und dazu werden weit weniger gesundheitsschädliche Partikel freigesetzt. Ab Oktober 2020 werden auch alle unsere Müllwagen entweder mit Biogas oder mit Strom fahren.



TÜTEN FÜR DEN BIOMÜLL

Die Tüten für Ihren Biomüll bekommen Sie von uns und zwar so viele, wie Sie benötigen. Die Tüten bestehen aus 99% recyceltem Kunststoff.

SIND DIE TÜTEN AUS BIOLOGISCH ABBAUBAREM KUNSTSTOFF?

Nein. In den Biogasanlagen, wo der Biomüll verwertet wird, sind biologisch abbaubare Plastiktüten unerwünscht, da diese den Vergärungsprozess hemmen können. Gewöhnliche Plastiktüten hingegen lassen sich leicht aus der Pulpe heraussieben.



BENÖTIGEN SIE WEITERE TÜTEN?

Haben Sie kaum noch Tüten, befestigen Sie einfach eine Tüte am Deckel einer Ihrer Tonnen, bevor diese geleert wird. Dann sorgt der Müllmann dafür, dass Sie weitere Tüten erhalten.

Sie können sich auch auf den Recyclinghöfen und bei unserem Kundenservice am Ellegårdvej 8 in Sønderborg weitere Tüten abholen.

Sollten Ihnen die Tüten ausgehen, bevor Sie neue erhalten - verwenden Sie einfach ganz normale Plastiktüten, die Sie zuhause haben.

NEIN DANKE

ZU KATZENSTREU

Katzenstreu ist nicht biologisch abbaubar und kann daher nicht zu Biogas umgewandelt werden.



ZU TOPFPFLANZEN

Erde schadet dem Prozess in der Biogasanlage, und darum dürfen z. B. Topfpflanzen nicht zusammen mit dem Biomüll entsorgt werden. Wenn Sie die Topfpflanzen jedoch auf dem Recyclinghof als Gartenabfall entsorgen, wird aus diesen gute Komposterde.

WOHIN MIT KATZENSTREU?

BEI IHNEN
ZUHAUSE



RESTAFFALD

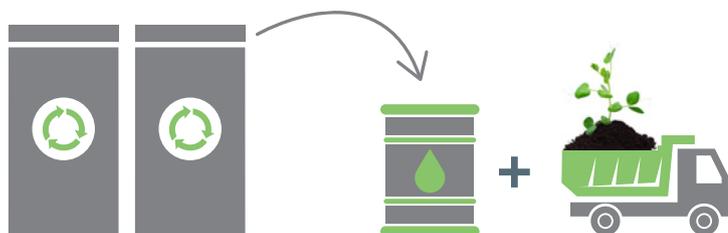
WOHIN MIT TOPFPFLANZEN?

RECYCLINGHOF



HAVEAFFALD

 Die Pulpe wird zu Biogas umgewandelt, während das Restprodukt als Dünger auf den Feldern Verwendung findet.



Wir erhoffen uns, in der Sønderborg Kommune jährlich bis zu **6.000 TONNEN BIOMÜLL** einsammeln zu können

Wird diese Menge an Biomüll zu Biogas umgewandelt, kann damit ein Jahr lang Strom für nahezu **1.000 HAUSHALTE** erzeugt werden.

ERGEBNIS:



FARLIGT AFFALD



BATTERIER



ELPÆRER



SPRAYDÅSER



MALING



SMÅT
ELEKTRONIK

Wenn umweltgefährliche Abfälle wie Chemikalien, Batterien, Glühlampen, Sprühdosen, Farben und Klelelektronik in Ihren Restabfall gelangen, kann dies für die Umwelt schädlich sein. Wenn Sie stattdessen Ihre umweltgefährlichen Abfälle in die Umweltbox geben, sorgen wir dafür, dass mit diesen ordnungsgemäß verfahren wird - außerdem wird so eine große Anzahl wichtiger Rohstoffe recycelt.

JA BITTE ✓



Schadstoffe · Chemikalien
Medikamente



Batterien
- immer in durchsichtiger Tüte



Glühlampen
- immer in durchsichtiger Tüte



Sprühdosen · Ofenreiniger · Haarspray
Sprühsahne · Deodorant-Spray



Farbe · Farbreste



Klelelektronik · Handys · Fernbedienung
Elektronisches Spielzeug · Fahrradlampen

WARUM MÜSSEN BATTERIEN UND GLÜHLAMPEN IN EINE DURCHSICHTIGE TÜTE?

Batterien können auslaufen. Liegen die Batterien lose in der Umweltbox, können die ausgetretenen Flüssigkeiten gefährliche chemische Verbindungen eingehen. Darum ist es wichtig, dass die Batterien separat in einer Tüte liegen.

Glühlampen können Quecksilber enthalten und wenn sie während des Transports kaputtgehen, kann dies für diejenigen, die den Inhalt Ihrer Umweltbox hantieren, gesundheitsschädlich sein. Die Beutel müssen durchsichtig sein, damit leicht erkennbar ist, was sie enthalten.

RECYCLING-FAKTEN

Kleinelektronik wie blinkendes Spielzeug oder Handys können umweltschädliche Substanzen in Form von Schwermetallen wie Cadmium und Quecksilber aufweisen - sie können jedoch auch wertvolle Metalle wie Gold, Silber und Kupfer enthalten.

In 200 Handys ist z. B. genügend Gold für einen Goldring enthalten. Möchten Sie einen Ring aus Silber, sind bereits vier Handys ausreichend.



SO VERWENDEN SIE DIE ROTE UMWELTBOX

Wenn Sie in einem Einfamilienhaus wohnen, haben Sie eine rote Umweltbox. In der Umweltbox können Sie Ihre umweltgefährlichen Abfälle aufbewahren.

Wenn die Umweltbox voll ist, stellen Sie diese zusammen mit einer Ihrer Wertstofftonnen oder Ihrer Tonne für Bio- und Restmüll raus, bevor der Müllmann eintrifft.

Der Müllmann nimmt die gefüllte Umweltbox mit - und stellt eine neue, leere Box für Sie bereit.



SO VERWENDEN SIE DIE ORANGE UMWELTBOX

Wohnen Sie in einem Studentenwohnheim, einer Wohnung oder einem Reihnhaus, kann Ihre Umweltbox stattdessen orange sein.

Verwenden Sie die orange Umweltbox genau wie die rote - um Ihren umweltgefährlichen Abfall aufzubewahren.

Aber ist die orange Umweltbox voll, stellen Sie diese raus in den Umweltschrank (Miljøskabet), der sich meist dort befindet, wo Sie auch Ihren Abfall hinbringen.

Wenn Sie die gefüllte Box in eine Seite des Umweltschranks schieben, wird auf der anderen Seite eine neue, leere Box ausgegeben.



NEIN DANKE ☹️

ZU LOSEN KANÜLEN

Benutzte Kanülen, Insulin-Patch-Pumpen (Pods) oder Nadeln von Insulinpens wurden zur Injektion in die Haut verwendet und waren somit in engem Kontakt mit Blut und Gewebe.

Daher ist es wichtig, dass Sie diese in speziellen Kanülenboxen sammeln, die in der Apotheke erhältlich sind.

Die gefüllten Kanülenboxen dürfen Sie gerne in Ihre Umweltbox geben.





Publikation: Mai 2020 · Druck: Toptryk Grafisk · Herausgeber: Sønderborg Forsyning Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

