



ROSKILDE
KOMMUNE

Gør din sortering
nemmere med Roskilde
Kommunes sorteringsapp
Perfect Waste.



Roskilde Kommune

Her sorterer vi vores affald - også i de kommunale institutioner

Det er nemlig godt for vores miljø og ressourcer.
Ved du, hvordan vi gør i #Alle Tiders Roskilde?

roskilde.dk/affald

#ALLE TIDERS AFFALD

**Du er
velkommen til at
kontakte os, hvis
du har nogle
spørgsmål**

Affald og Genbrug

Rådhusbuen 1
Postboks 100
4000 Roskilde

Telefon

4631 3000

Åbningstider

Mandag - fredag 9:00-14:00

Mail

affaldoggenbrug@roskilde.dk

Web

roskilde.dk/affald

Facebook

facebook.com/skidtergodt



Alt om affald

Nu kan du aflevere 10 typer affald i institutionen	4
Godt at vide om affald og aflevering	5
Pap og papir	6
Plast	8
Mad- og drikkekartoner	10
Tekstilaffald	12
Farligt affald	14
Madaffald	16
Restaffald	18
Glas	20
Metal	22

Tak, fordi du sorterer - uanset hvorfor du gør det



Det er vigtigt for Roskilde Kommune at være et godt eksempel på god affaldssortering. Det er også et eksempel, vi ønsker de kommunale institutioner, skal afspejle. Derfor skal alle kommunale institutioner i kommunen sortere 10 typer affald fra 1. maj og frem - fordi vi kan, fordi vi skal, og for miljøets skyld.

Gør det, fordi du kan.

Det er ikke altid en dans på roser at sortere affald. Det kan være besværligt og til tider forvirrende, men det er også lærerigt og godt for vores fælles miljø. Vi gør det, fordi vi kan. Det samme kan kommunale institutioner i Roskilde Kommune.

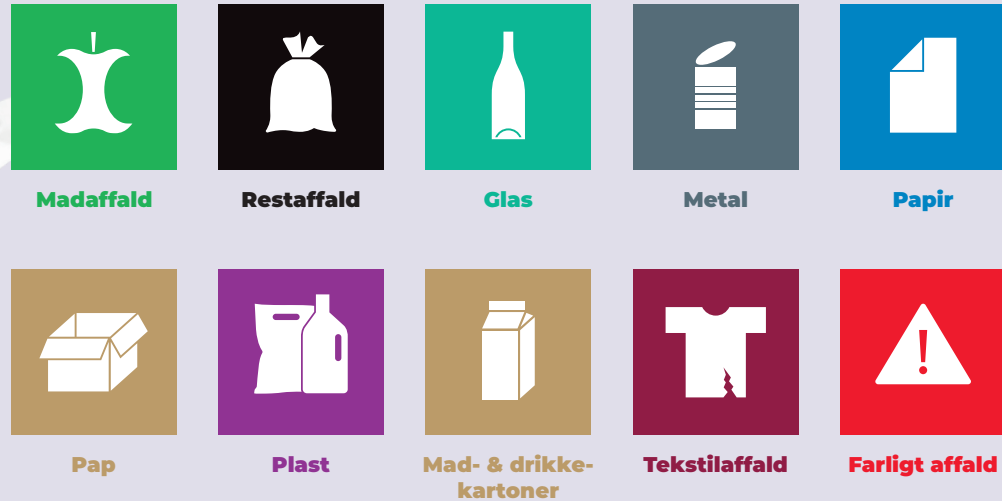
Gør det, fordi du skal

I Danmark er det lovpligtigt at sortere affald. Det gælder selvfølgelig også i Roskilde Kommune og dens kommunale institutioner. På roskilde.dk/affald finder du Roskilde Kommunes regulativ for ehvervsaffald. Her kan du læse om reglerne i detaljer og hvordan regulativet dækker kommunale institutioner.

Gør det for miljøets skyld

Det bedste, vi kan gøre, for miljøet er at producere så lidt affald som muligt. Men vores stigende forbrug efterlader mere affald end nogensinde før. Derfor skal vi sortere så meget affald, vi kan, så vi har mulighed for at genanvende ressourcerne igen og igen.

Nu kan du aflevere 10 typer affald - også i de kommunale institutioner



Du må godt blande det

Bland bare de nye affaldstyper som anvist på beholderen. Hvis en beholder har to ikoner på sig, fx pap og papir, så skal det sorteres sammen - også selvom der ikke er skillerum i beholderen.

Pap og papir bliver nemlig adskilt på sorteringsanlægget og genanvendt for sig. Det samme gælder for plast og mad- og drikkekartoner. Du kan altså blande de nævnte affaldstyper med god samvittighed.

Den nye ordning byder på mere sortering af affald i hele Roskilde Kommune. Det vil sige, at fra 1. maj og frem skal de kommunale institutioner sortere flere typer af affald - nemlig pap, plast, mad- og drikke-kartoner, tekstilaflald og farligt affald.

Så lidt mere af det, som du allerede kender fra den gamle ordning, hvor kommunale institutioner har sorteret madaffald, restaffald, glas, metal og papir og karton

Godt at vide om affald og aflevering



Skil affaldet ad, og sortér hver for sig

Består affaldet af flere slags materialer, skal du helst skille det ad og sortere delene for sig.

Fx består en vinboks af pap, et plasthåndtag og en plastpose. Et andet eksempel er den tynde plast omkring dine magasiner, der skal af inden, magasinet lægges i beholderen til papir og pap.

Rest- og madaffald skal i lukkede poser

Du kan bruge en almindelig affaldspose til dit restaffald. Brug kun de grønne bioposer til madaffaldet.

Slå altid en tæt knude på dine poser med restaffald og madaffald. Så lander affaldet ikke på vejen, når skraldemanden tømmer din beholder. Desuden minimerer en tæt knude risikoen for mider, fx i madaffaldet.

Gi' skraldemanden nem adgang til dit affald

Overholder du alle regler og krav til adgangsvejen til dine affaldsbeholdere? Hvis ja, så henter skraldemanden dit affald som planlagt.

Har du ikke mulighed for at opfylde kravene, kan du stille beholderne frem til skraldemanden på tømmedagen. Se aktuelle krav og regler på roskilde.dk/adgangsvej

Læg genanvendeligt affald løst i beholderen

Dit genanvendelige affald må ikke være pakket ind i poser eller anden emballage. Det gælder metal, glas, plast, mad- og drikkekartoner, papir og pap.

Emballagen gør den videre sortering vanskelig og forringer muligheden for at genanvende affaldet.



Pap & papir

Bland bare pap og papir i samme rum i din beholder.
Så længe det hele er rent og tørt - så kan vi bruge det igen.



Det er ikke kun din udtjente avis, vi kan bruge igen.

Vi kan genanvende alle former for papir, pap og karton til at lave nye produkter. Det er meget vigtigt, at det er rent og tørt, så fibre i papir og pap ikke bliver ødelagt. Ellers kan det ikke genanvendes.

Du må også gerne aflevere

- Klips og hæfteklammere i papir og magasiner
- Tape rester (fx fra flyttekasser)
- Rudekuverter
- Gavepapir (uden gavebånd)
- Bøger



Ja tak

- + Aviser, ugeblade, magasiner, reklamer (uden plastomslag)
- + Breve og kuverter (også med rude)
- + Brochurer
- + Skrive- og tegnepapir
- + Rør fra køkkenrulle og toiletpapir
- + Æsker (fx morgenmad og tandpastatuber)
- + Æggebakker
- + Gavepapir
- + Skotøjsæsker
- + Flyttekasser

Nej tak

- Brugte pizzabakker
- Mad- og drikkekartoner
- Gavebånd
- Flamingo
- Kort med lyd (små batterier skal fjernes)
- Plastik fra legetøjsindpakning

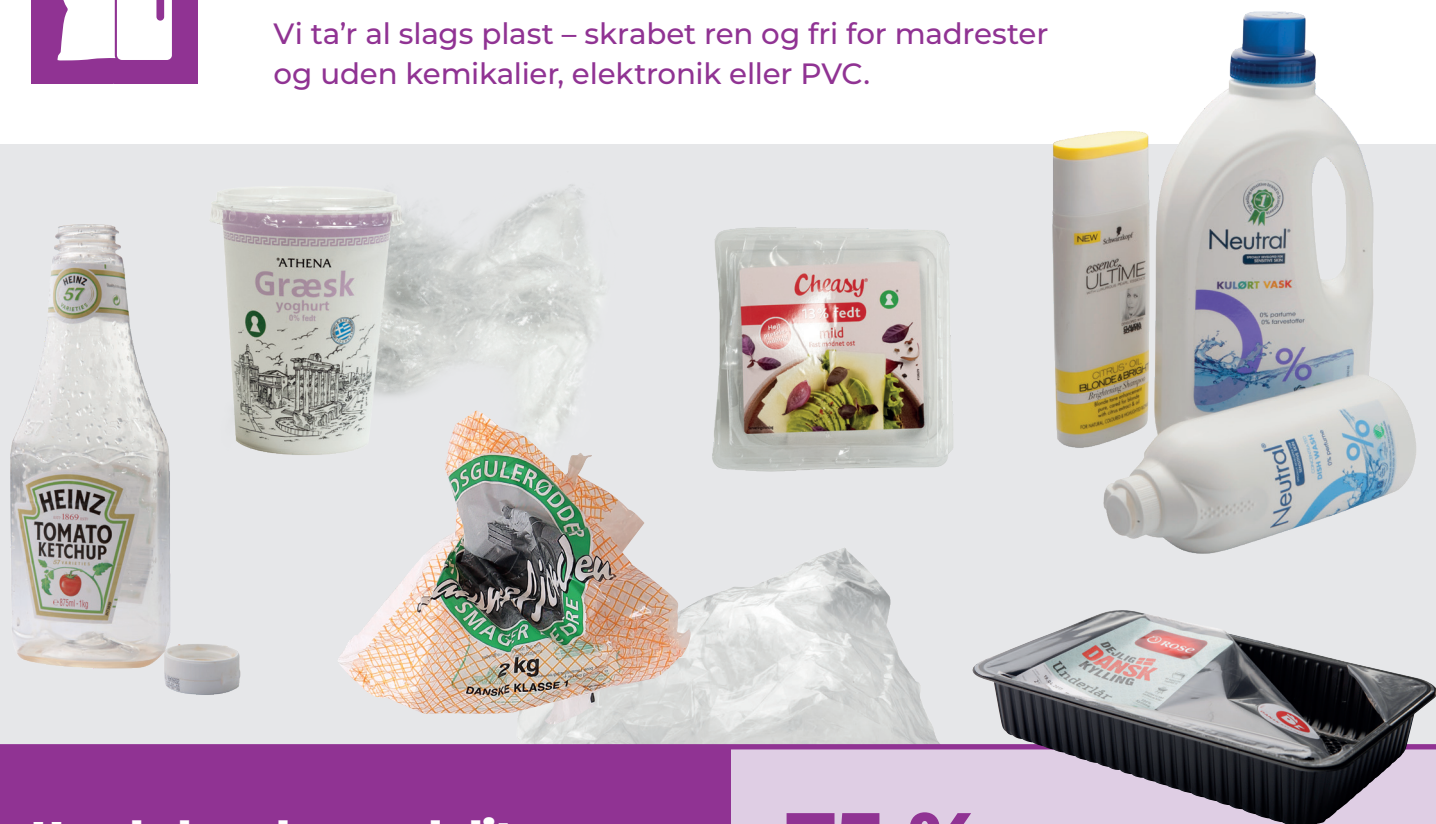


Læg pap og papir løst i din beholder uden pose. Fold og del dit pap, så det ikke fylder.



Plast

Vi ta'r al slags plast – skrabet ren og fri for madrester og uden kemikalier, elektronik eller PVC.



Hvad sker der med dit plast samt mad- og drikkekartoner?

Når dit plast og mad- og drikkekartoner ankommer til sorteringsanlægget, bliver mad- og drikkekartoner skilt fra plastaffaldet og sendt til separat genanvendelse. For at kunne adskille papirfibre og plastfolie i mad- og drikkekartonerne fra hinanden opløses kartonerne. Herefter kan papirfibre og plastfolie genanvendes hver for sig.

75 % genanvendes

Mindst 75 % af det indsamlede plast samt mad- og drikkekartoner bliver genanvendt. De 75 % bliver sendt igennem sorteringsmaskinen igen og sorteret yderligere. Lidt over halvdelen sorteres fra til genanvendelse af plast i god kvalitet, da det er rene plasttyper af fx HDPE, PET og PP. Lidt under halvdelen bliver genanvendt som blandet plast og bliver til fx hegnspæle, bænke eller græsarmering.



Læg plasten løst i samme rum som mad- og drikkekartoner

Ja tak

- + Kødbakker
- + Ketchupflasker
- + Shampoo-flasker
- + Plastemballage fra madvarer
- + Bobleplast
- + Skruelåg
- + Tandbørster og tandstikker i plast
- + Husholdningsfilm

Nej tak

- Emballage med faresymboler
- Flamingo
- Sko med gummisål
- Poser med indvendig metalfolie (fx til chips)
- Plast med elektronik (fx oplader)
- PVC (fx regntøj eller gummistøvler)

Energiudnyttelse

Under 25 % af det indsamlede plastaffald bliver sendt til forbrænding og energiudnyttes. Det skyldes fx fejlsorteringer, plast bestående af blandet materiale, eller fordi det består af flere typer plast af blandet kvalitet.



Dokumentation af genanvendelsen

Roskilde Kommune indgår i en fælles kommunal kontrakt med sorteringsanlægget, hvor der bliver stillet store krav til dokumentation. Kravet om dokumentation består både af halvårsopgørelser af sorteringsresultater ved første grovsortering, gennemsnitsdata for sorteringseffektivitet i andet led og ekstern analyse af renheden på de udsorterede rene plasttyper.

Plastgenanvendelsen bliver bedre

I 2025 kommer der producentansvar for emballager. Det betyder, at virksomheder som producerer emballager (fx af plast), selv skal betale for at de bliver genanvendt. I den sammenhæng er der fokus fra statens side på, at emballagen bliver så genanvendelig som muligt. Det sker fx ved at begrænse emballage bestående af forskellig kvalitet af plast eller emballage lavet af flere materialer.



Mad- og drikkekartoner

Mad- og drikkekartoner består primært af papir og plast, der bliver genanvendt hver for sig



Hvor rene skal kartonerne være?

1. Skrab rester fra fx tomatsovs ud af kartonen.
2. Skyl med en smule vand, ryst og hæld ud.
3. Ved at skylle kartonen undgår du smask og madrester i beholderen
4. Fold kartonen – så sparer du plads i din beholder.



Læg kartonerne løst i samme rum som plast



Derfor blander vi kartoner med plast

Mad- og drikkekartoner og plast skal i samme rum i beholderen. Det gør ikke noget at de to typer affald bliver blandet, da de bliver adskilt på sorteringsanlægget.

Plasten bliver vurderet og genanvendt, hvor mad- og drikkekartonerne skal igennem en anden proces.

De bliver opløst, så papirfibre fra kartonen og plastfolien indvendig i kartonen bliver skilt ad. På den måde bliver kartonens dele separeret og kan genanvendes igen - men hver for sig.

De fleste mad- og drikkekartoner består af omkring 80 procent papirfibre og 20 procent plast.

Ja tak

- + Tomme konserves-kartoner (fx hakkede tomater)
- + Sodavandsbægre (fx fra fastfood/take away)
- + Mælkekartoner
- + Juicebokse
- + Små kartoner (fx fra frys-selv-is)
- + Yoghurtkartoner

Nej tak

- Fastfood papir
- Vinbokse
- Brugte pizzabakker
- Kaffeposer med indvendig metalfolie
- Tandstikker af træ



Tekstilaffald

Har du slidte, hullede eller plettede tekstiler?
Så længe de er rene og tørre kan du aflevere dem som tekstilaffald.

Sådan afleverer du dit tekstilaffald

- Saml rent og tørt tekstil i de røde poser til tekstilaffald
- Posen må kun være fyldt til den stiplede linje. Når den er fyldt, så bind knude på posen.
- Placer pose med tekstilaffald i beholderen til formålet.
- Poserne bliver hentet hver 12. uge.

Du kan se, hvornår tekstilaffaldet bliver hentet på roskilde.dk/affaldskalender.



Ja tak

- + Ødelagte karklude og viskestykker
- + Ødelagt sengetøj
- + Garnrester
- + Sokker med huller i
- + Tekstil med brændemærker
- + Hullede jeans
- + Slidte og misfarvede håndklæder

Nej tak

- Dyner, puder og soveposer
- Skumgummimadrasser
- Sko og støvler
- Bælter
- Tasker
- Genbrugeligt tekstil som tøj, sengetøj eller duge



Gi' dine genbrugelige tekstiler til velgørenhed.

Hvor ender tekstilaffaldet?

Dit tekstilaffald er med i en større undersøgelse af, hvordan danskernes affald skal genanvendes i fremtiden. Lige nu håndsorteres tekstilaffaldet i forskellige kvaliteter, hvorefter det sendes til genanvendelse af tekstiles fibre. Det bliver fx til isoleringsmateriale, klude eller nyt tøj.

Er tekstilerne beskidte eller mugne bliver de ikke genanvendt, men i stedet brændt og energiudnyttet til el og fjernvarme.

Smid ikke dit genbrugelige tøj ud som tekstilaffald

Der er stor forskel på tekstilaffald og genbrugeligt tøj. Tekstilaffald kan genanvendes, dvs. bruges til at lave nye produkter som isoleringsmateriale

til huse. Tekstilaffaldet rives i trevler og får nyt liv.

Hvis dit tøj ikke fejler noget, er det langt bedre for miljøet, at det gives eller sælges videre i den form det har og dermed genbruges af andre.

På den måde bevarer du de ressourcer, der allerede er lagt i tøjet og sørger for, at det får et andet liv hos andre.



Farligt affald

Undgå at dit farlige affald gør skade på mennesker, natur eller miljø. Aflever det i stedet - det gælder også for batterier og småt elektronik.



Sådan pakker og afleverer du det farlige affald korrekt.

I kommunale institutioner er der to måder I kan sortere farligt affald på. Enten i en rød kasse eller i et miljøskab.

Hvis I har modtaget en rød kasse, så skal du følge pakkevejledningen på indersiden af låget. Der bliver du vejledt i, hvordan du pakker kassen korrekt og sikkert.

Har I modtaget et miljøskab til farligt affald, så skal det farlige affald pakkes i røde kasser, som du finder inde i skabet. Sørg for at overholde interne regler om aflåsning af skabet, så affaldet er sikkert for sine omgivelser.



Produkter, der skal sorteres som farligt affald, er ikke nødvendigvis skadelige, når du bruger dem som fx elpærer og læbestifter. Desværre kan de skade natur, miljø og mennesker, hvis du ikke afleverer produkterne korrekt, når de ender som affald.

Ja tak

- + Kosmetik og makeup
- + Kemikalier, olier og malingsrester (også de tomme emballager)
- + Alle elpærer (fx LED, spare- og glødepærer)
- + Spraydåser og deodoranter
- + Alle slags termometre
- + Batterier og knapcellebatterier
- + El-tandbørster
- + Mindre elektriske apparater (fx fjernbetjeninge eller stavblender)
- + Cykellygter og LED-lys
- + Mobiltelefoner og opladere
- + Gamle sikringer
- + Plantegødning

Nej tak

- Fyrværker
- Ammunition eller skarpe genstande
- Medicinrester og kanyler
- Stor elektronik (fx støvsuger)
- Beholder til gas
- Store mængder af industrikemikalier
- Store batterier (fx bilbatterier).



Stort elektronik skal på genbrugspladsen eller til storskrald



Madaffald

Læg kun madaffald i de grønne bioposer. Når vi har høstet madaffaldet for biogas, ender resterne på landmandens marker som naturgødning.



Madaffald er

... som tommelfingerregel alt køkkenaffald og uspiste varer, der stammer fra planter eller dyr – både tilberedt, rått eller forarbejdet.

Fedt og madolie fra madlavningen

... kan du hælde i en grøn biopose eller to for sig, når resterne ikke længere er varme.

Slå en stram knude på posen, og læg den forsigtigt ned til resten af madaffaldet.



Ja tak

- + Frugt- og grøntsagsrester
- + Kød, fisk og fjerkræ
- + Ben og knogler
- + Morgenmadsprodukter
- + Pasta, nudler og ris
- + Kage- og brødrester
- + Ost og mælkeprodukter
- + Køkkenrulle
- + Kaffegrums og kaffefiltre
- + Æggeskaller
- + Nødder og skaller
- + Afskårne blomster og buketter

Nej tak

- Servietter med print eller farve
- Potteplanter med jord
- Hygiejnebind
- Vådservietter
- Vatpinde
- Kattegrus
- Affald fra haven (fx nedfaldsfrugt)
- Savsmuld
- Emballage
- Plastposer
- Tandstikker



Restaffald

Dit restaffald bliver brændt og energiudnyttet til el og varme, fordi vi endnu ikke kan genanvende det.



Har du slået tæt knude på posen med restaffald?

Ja tak

- + Brugte bleer, vådservietter og hygiejneprodukter
- + Aske og støvsugerposer, der er pakket i en pose med en knude
- + Beskidt eller vådt pap og papir (fx brugte pizzabakker)
- + Vatpinde
- + Engangsservice (ikke af plast)
- + Brugte mundbind
- + Brugt kattegrus og dyrestrøelse (pakket i poser)
- + Brugte hundeposer, der er pakket forsvarligt.
- + Stumper fra stearinlys
- + Emballage med madrester

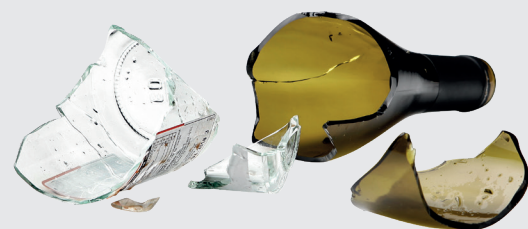
Nej tak

- Parfume eller deodoranter
- Spraydåser
- Makeup
- Medicinrester
- Plastikemballage fra madvarer
- Mælk eller juicekartoner
- Batterier eller elpærer
- Tomme fyrfadslys



Glas

Aflever dine tomme glas, skår og flasker. Behold bare låg og etiketter på. Så sørger vi for, at de bliver sorteret fra senere.



Det er sandt nok

Glas fremstilles af meget fint sand, som er en mangelfuld ressource – og udvindelsen tærer på vores natur og miljø. Desuden kræver det hele syv gange så meget energi at smelte sand om til glas, som det gør at genbruge glas.

Alle genanvendelige flasker og glas – hele som ødelagte – bliver knust og smeltet om til nye glasprodukter, som fx ølflasker og sildeglass.



Ja tak

- + Vin- og ølflasker uden pant
- + Konservesglas (fx oliven, rødbeder og syltede agurker)
- + Syltetøjsglas
- + Drikkeglas og kander (også skår)
- + Flasker fra saft og andre drikke
- + Krydderiglas
- + Tomme medicinglas

Nej tak

- El- og sparepærer
- Ildfast glas (ildfaste fade)
- Porcelæn, keramik og krystalglas
- Spejle og vinduer

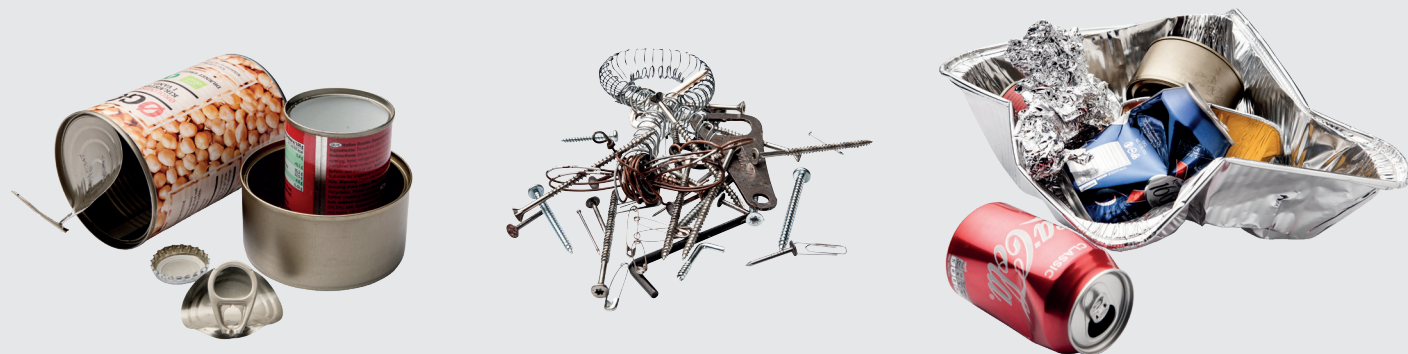


Glas behøver ikke være helt rent – bare fri for rester



Metal

Metalaffald er værdifuldt og nemt at genanvende - bare det ikke indeholder elektronik, olie eller farligt affald.



Skil ad eller sorter som metal

Kan du skille materialerne fra hinanden og sortere dem hver for sig, er det selvfølgelig bedst.

Det betyder ikke så meget for genanvendelsen af metallet, hvis det sidder fast på andre materialer som fx plast eller træ. De går nemlig op i røg, når metallet smelter ved høje temperaturer.



Meget mere metal for miljøet

Når 1 kg nyt aluminium produceres, bliver der samtidig skabt 85 kg affald som resultat af produktionen.

Til sammenligning, når aluminium fra fx tomme dåseøl eller rene foliebakker genanvendes, så skabes der kun 3,5 kg affald ud af produktionen af 1 kg genanvendt aluminium.

Derfor er der meget miljø at spare, når du sorterer dit metal til genanvendelse.



Gi' beskidt metal et let skyl under den kolde hane

Ja tak

- + Konservesdåser (fx tomat, ananas og tun)
- + Øl- og sodavandsdåser uden pant
- + Stanniol
- + Fyrfadslýsholdere og kapsler
- + Løse metallåg (fx fra glas)
- + Gryder og pander
- + Bestik
- + Kaffekapsler
- + Sakse
- + Skruer og søm
- + Aluminiumsbakker fri for madrester

Nej tak

- Spraydåser og deodoranter
- Aluminiumsbakker med madrester
- Metalemballage indeholdende maling eller smøreolie
- Elektronik med metal
- Emballage med indvendig folie
- Metalgenstand med blandede materialer (fx vandhane)
- Større metalgenstande som cykler eller vaske



ROSKILDE
KOMMUNE

Gør din sortering
nemmere med Roskilde
Kommunes sorteringsapp
Perfect Waste.



Gør sortering nemt – scan og sortér med Perfect Waste

Sortering er ikke altid nemt - men med Perfect Waste kan det blive det. Sorteringsappen kan scanne stregkoden på dit affald, og med det samme fortælle dig, hvordan det skal sorteres. Hvis ikke affaldet har en stregkode, så kan du slå det op i appens sorteringsguide.

Download appen allerede nu.

Tak, fordi du sorterer.

Du kan finde information om den nye affaldsordning og inspiration til bedre og grønnere sortering på **roskilde.dk/affald**

