









Indholdsfortegnelse

Udvidet sorteringsvejledning – Plast, metal & mad- og drikkekartoner Side 2	 <p>PLAST</p>  <p>METAL</p>  <p>MAD- & DRIKKE-KARTONER</p>
Udvidet sorteringsvejledning – Papir og pap Side 6	 <p>PAPIR</p>  <p>PAP</p>
Udvidet sorteringsvejledning – Madaffald Side 8	 <p>MADAFFALD</p>
Udvidet sorteringsvejledning – Restaffald Side 11	 <p>RESTAFFALD</p>
Udvidet sorteringsvejledning – Tekstilaffald Side 13	 <p>TEKSTILAFFALD</p>

Senest opdateret 06.03.2024 af Lise Kusk

Udvidet sorteringsvejledning - Plast, metal & mad- og drikkekartoner



Hvad sker der med materialerne?

Plast, metal samt mad- og drikkekartoner sorteres hos Nordværk i Aalborg. Ved sorteringen anvendes både hænder og scannere. Materialerne sendes fra anlægget til oparbejdning forud for genanvendelse.

Plasten vaskes, granuleres og smeltes om til nye plastemner. Fx kan 11 plastflasker blive til en rygsæk.

Metallet neddeles, materialesorteres og smeltes om til nye emner. Fx kan 1.000 dåser blive til en ny cykel.

Mad- og drikkekartoner bliver opblødt, så cellulosefibrene kan genanvendes til nye papir- og papprodukter. Den indvendige belægning af enten aluminiumfolie eller plastikfolie sendes pt. til forbrænding, men der arbejdes på en løsning hvor det sendes til genanvendelse.

Krav – til plast, metal & mad- og drikkekartoner

Emballage skal være tømt , og skrabet for madrester	Det er OK for anlægget, hvis der er en sidste rest ketchup eller shampoo tilbage i flasken, men tænk over, at du selv skal have containeren stående. Er affaldet meget beskidt, bør det gå til restaffald. Er der en rest vand tilbage fra opvasken, kan det benyttes til at skylle emballagen.
Materialerne skal afleveres løst i container, og emballager i emballage skal undgås	Det betyder, at man fint kan samle materialerne sammen i poser, men de skal tømmes ud i containeren.
Undgå sammensatte produkter , når muligt	Aflever låg og beholdere adskilt, så de forskellige plasttyper holdes adskilt. Vi anbefaler dog at skruelågene bliver på kartonerne. Elektronik skal afleveres på genbrugspladsen.
Der er begrænsninger for materialernes størrelse og vægt	Plastmaterialerne bør ikke være over 50 cm. Snore, bånd og reb skal undgås (vikler sig om valserne i sorteringsanlægget). Jern og metal må max være 35 cm på længste led og højest veje 3 kg. Generelt må det kun stamme fra husholdningsbrug og ikke materialer, som normalt hører til fx smede- og autoværksteder.

Udvidet sorteringsvejledning - Plast, metal & mad- og drikkekartoner



Materialer, vi gerne modtager

Herunder delt op i henholdsvis plast, metal samt mad- og drikkekartoner.

PLAST	
	Bakker til kager, kolde- og lune færdigretter, pålæg
	Bakker til kød, grøntsager, retter til mikrobølgeovn
	Blødt plast fx emballager til rugbrød og salat
	Bøtter til cremer
	Cover til kasettebånd og CD'er
	Dunke og bøtter til madvarer fx is, rødkål, cremefraiche
	Éngangskrus i plast
	Flasker til opvaskemiddel, shampoo mv.
	Flødebollebakker
	Legetøj af plast, småt og uden batteri eller elektronik
	Næsten alle plastklåg til flasker, dunke og bøtter
	Plastbakker fra mad
	Plastbøtter til piller og creme
	Plastflasker og dunke, uden faremærker dog gerne med mærkningen lokalirriterende
	Plastflasker til sodvand, danskvand, saftvand, ketchup, sirup
	Plastkasser, små
	Plastposer og -folie ikke større end en bærepose
	Plastservice (ikke melamin)
	Rengøringsspande, opvaskebaljer
	Skåle, fleksible røreskåle
	Tuber til tandpasta og cremer
	PP-folie til gaveindpakning (ligner cellofan men knitrer IKKE)
	Urtepotter uden jord
	Indvendige poser fra papvin (Bag-in-Box) hvis de er klare og gennemsigtige
	Æggebakker af plast

METAL	
	Aluminiumsbakker
	Bestik
	Fyrfadsløys, de tomme cylindre af aluminium
	Gryder
	Kagedåser
	Kapsler
	Konservedåser
	Metallåg fra fx syltetøjsglas
	Mindre metalstykker, fx beslag
	Pander
	Stanniol
	Sølvpapir
	Øl- og sodavandsdåser

MAD- & DRIKKE- KARTONER	
	Mælkekartoner (gerne med plastlåg)
	Yoghurtkartoner (gerne med plastlåg)
	Kartoner fra drikke, fx saft, juice (gerne med plastlåg)

Udvidet sorteringsvejledning - Plast, metal & mad- og drikkekartoner





	Kartoner fra mad fx flåede tomater, bønner, fløde
	Emballager fra tolags isbeholdere fx Ben&Jerrys
	Smørbakker med pap omkring




Plast, metal samt mad- og drikkekartoner, vi ikke modtager

Kolonnen til højre beskriver, hvor du i stedet skal gøre af det.

Badebassiner, luftmadrasser, baderinge og -dyr	 Genbrugs- plads
Byggeaffald som murerspande	
Elektriske eller elektroniske apparater	
Fleece-tøj	
Ledninger	
Regntøj og gummistøvler	
Nedløbsrør og tagrender	
Presenninger	
Luftmadrasser	
Store emner (> 50 cm på største led)	
Trådhegn	
Plastsække og -folie større end en bærepose, fx folie fra emballagering af møbler, sække fra træpiller mm	
Flamingo (polystyren/EPS)	
Søm og skruer	

Dunke med faremærker (med indhold)	 FARLIGT AFFALD
Kanyler (i lukket beholder)	
Knive og skarpe genstande	
Plastemballage med kemikalie	
Spraydåser	
Trykbeholdere, fx spraydåser	

Bleer og lignende (børne- og voksenbleer med og uden indhold, hygiejnebind og tamponer)	 RESTAFFALD
Plast- og metal emballager der ikke kan tømmes for mange af madresterne	
Mad- og drikkekartoner der ikke kan tømmes for mange af madresterne	
CD-skiver	
Cellofan (knytrende)	
Chips- og kaffeposer med aluminiumsbelægning indvendig	
Crocs og andet fodtøj fremstillet af skummateriale	
Dunke med faremærker (tomme)	
Glasfiber	
Gummi- og latexhandsker	
Indvendige poser fra papvin (Bag-in-Box) hvis de er af aluminium	
Medicinale plastmaterialer som urinposer, drop-poser mv.	
Pakkebånd	
Plastnet til kartofler, gulerødder, juletræer, fodboldmål, træbrændsel mv.	
Poser fra frostvarer	

Udvidet sorteringsvejledning - Plast, metal & mad- og drikkekartoner



Service og køkkenredskaber af melamin fx margretheskåle	
Silikone- og akryl-fugemassesprøjter	
Skumgummi	
Snore og reb	
VHS- og kassettebånd	

Farligt affald kan afleveres i den røde miljøkasse eller på genbrugspladserne.

Udvidet sorteringsvejledning – Papir og pap



Hvad sker der med materialerne?

Papir og pap afsættes til genanvendelse til papirindustrien. Det er nødvendigt at foretage en sortering af papir og pap inden fibrene genanvendes.

Papirfibrene kan genanvendes op til 7 gange, hvor højeste kvalitet er f.eks. hvidt skrivepapir samt mad- og drikkekartoner, og laveste kvalitet er f.eks. æggebakker.

Opdelingen i papir og pap opretholdes på genbrugspladserne.

Krav – til papir og pap

Papir og pap skal være tørt og frit for madrester	Pizzabakker skal i restaffald. Mad- og drikkekartoner skal sammen med plast og metal.
Materialerne skal afleveres løst i container	Det betyder, at man fint kan samle materialerne sammen i poser, men de skal tømmes ud i containeren.
Æsker og små kasser skal være fri for indhold	Plast, flamingo og andet materiale skal fjernes fra æsker og kasser.
Der er begrænsninger for materialernes størrelse	Store papkasser skal afleveres på genbrugspladserne. Ved store papkasser forstås alt større end en skotøjsæske (30x30) Riv gerne æsker og kasser i mindre stykker, så de fylder mindre og tømningen gøres lettere. Foldes større æsker og kasser sammen, vil de kile sig fast i containeren under tømning.



Materialer, vi gerne modtager


Materialerne er delt op i henholdsvis papir og pap.

PAPIR	Aviser
	Brochurer
	Bøger, blødt omslag
	Gavepapir
	Hæfter
	Kontorpapir
	Kvitteringer
	Kuverter
	Reklamer
	Skrivepapir
Tegneserier	

Udvidet sorteringsvejledning – Papir og pap




	Tidsskrifter
	Havregryn- og melposer
	Ugeblade


 PAP	Småt pap og bølgepap, mindre end en skotøjsæske (riv gerne stort pap ud i mindre stykker på 30x30, det letter tømning af containeren)
	Karton mindre end en skotøjsæske
	Paprer fra toilet- og køkkenruller
	Støbt pap, fx æggebakker
	Bølgepap
	Den udvendige pap fra papvin (Bag-in-Box) (uden pose og tud)
	Æsker til morgenmad og lignende




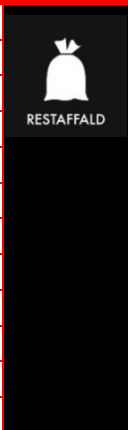
Papir og pap, vi ikke modtager

Kolonnen til højre beskriver, hvor du i stedet gør af det.

Bøger, hårdt omslag	 GP Genbrugs- plads
Papir til makulering	
Papkasser større end en skotøjsæske eller 30x30	
Plastposer, -sække og -folie	
Lykønskingskort med lyd/elektronik	
Stort pap og bølgepap	

Æggebakker af plast	 PLAST
Plastomslag og plastfolier	

Mad- og drikkekartoner (tømte)	 MAD- & DRIKKE- KARTONER
Plastbelagt pap f.eks. kaffekopper	

Beskidt papir og pap	 RESTAFFALD
Flamingo	
Emballager med madrester	
Gavebånd	
Kartoner med madrester	
Køkkenrulle (brugt)	
Papkrus og andet plastbelagt pap	
Papir og pap fra fyrværkeri	
Bagepapir, muffinsforme mv.	
Papir, karton og pap forurenet med mad	
Pizzabakker	
Servietter (brugt)	



Hvad sker der med materialerne?

Madaffaldet behandles forud for bioforgasning. Ved forbehandlingen åbnes og frasorteres plastposerne, som madaffaldet er indsamlet i.


Efter forbehandlingen, bringes materialet til biogasanlæg. Her produceres biogas, der kan lagres og anvendes til transport. Det afgassede materiale, der indeholder næringsstoffer, udbringes på landbrugsarealer.

Krav – til madaffald

Madaffaldets renhed	Metalgenstande, fx bestik, kan være ødelæggende for behandlingsanlægget. Madaffaldet skal være frit for emballager (fx bølter og dåser). Sortér emballagerne fra til plast og metal, så det kan genanvendes. Jord fx fra pottedplanter giver øget slid på behandlingsanlæg og ønskes ikke. Køkkenrulle og servietter brugt til opsamling af madaffald kan komme med sammen med madaffaldet.
Materialerne skal afleveres i udleveret plastpose i containere	Luk posen med en knude, derved reduceres lugt og problemer med fluer.
Der er begrænsninger for materialernes størrelse	Madaffaldet skal kunne være i de udleverede poser. Større dele fra opbrækning og slagting af dyr afleveres direkte på Energianlægget i Hjørring (aftal aflevering med personalet). Det samme gælder for større mængder af madvarer ved nedbrud af fryserne.




Materialer, vi gerne modtager


 <p>MADAFFALD</p>	Afskårne blomster
	Brød og kager
	Fedt og sovs
	Fordærvede og mugne fødevarer
	Frugt
	Grøntsager
	Ikke-tilberedte fødevarer
	Kaffefiltre med grums
	Knogler og ben med kød
	Kød og ben
	Madaffald fri for emballage
	Madrester
	Nedfaldsfrugt (større mængder til genbrugsplads "Haveaffald")
	Ost og mælkeprodukter
	Ris og pasta
	Rå fødevarer
	Skal og skræl fra frugt og grønt
	Teposer
	Æg
	Æggeskaller




Materialer, vi ikke modtager

Kolonnen til højre beskriver, hvor du i stedet gør af det.

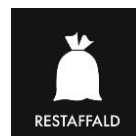
Haveaffald	 Genbrugs- plads
Jord	
Lecanødder	
Potteplanter (jord)	
Sten	

Urtepotter	 PLAST

Aske, sod og cigaretskod	 RESTAFFALD
Bionedbrydeligt plast	
Bagepapir, muffinsforme mv.	
Bleer	
Brugte papirlømmetørklæder	
Dyrestørelse (fra minder husdyr)	
Døde smådyr	
Emballager fra fødevarer	
Fritureolie	
Kattegrus og dyreekskrementer	
Madaffald i emballage	
Tyggegummi	

Anbefaling for særlige affaldstyper

For at undgå lugt fra fiskeaffald kan det pakkes ind aviser, kommes i en lukket pose og lægges i restaffald.



Hvad sker der med materialerne?

Restaffald brændes hos Nordværk i enten Hjørring eller Aalborg. Energien i affaldet nyttiggøres til fjernvarme og el.

Krav – til restaffald

Restaffaldets renhed	Restaffald er, som ordet fortæller, det der er til rest efter at genanvendelige materialer er taget fra. Er du i tvivl om noget kan genanvendes, kommer du det blot i restaffald. Farligt affald må ikke komme i restaffald, men skal afleveres i den røde miljøkasse (Hjørring Kommune) eller på genbrugspladsen.
Materialerne bør afleveres i lukkede poser	Luk posen med en knude, derved reduceres lugt og problemer med fluer.
Der er begrænsninger for materialernes størrelse	Større emner, som kan sætte sig fast i containeren, skal afleveres på genbrugspladsen (fx madrasser, flamingokasser mm).



Materialer vi gerne modtager

	Affald, hvor du er i tvivl
	Aske i poser
	Bleer og lignende (både børne- og voksenbleer med og uden indhold, hygiejnebind og tamponer)
	CD-skiver
	Døde smådyr
	Emballager med madrester
	Fritureolie (i lukket emballage)
	Gummi- og latexhandsker
	Kattegrus og dyreekskrementer
	Pap og papir fra fyrværkeri, afskudt fyrværkeri
	Pizzabakker
	Service og køkkenredskaber af melamin fx Margretheskåle
	Støvsugerposer
	Tyggegummi

Udvidet sorteringsvejledning – Restaffald



Materialer, vi ikke modtager

Kolonnen til højre beskriver, hvor du i stedet gør af det.

Batterier	
Elektronik	
Farligt affald	

Farligt affald kan afleveres i den røde miljøkasse eller på genbrugspladserne.



Hvad sker der med materialerne?

Tekstilaffaldet sorteres minimum to gange forud for behandling, kaldet forsortering og finsortering. Ved forsortering åbnes og frasorteres plastposerne, som tekstilaffaldet er indsamlet i. Derudover frasorteres vådt tekstilaffald og fejlsorteringer. Vådt tekstilaffald sendes til forbrænding, hvor fejlsorteringer behandles ud fra hvilken type affald der er tale om. I finsorteringen sorteres tekstilaffald i egnet til genbrug (tekstiler som er for gode til at blive til affald) og tekstiler som skal genanvendes sorteres i forskellige materialetyper (f.eks. om det er bomuld, uld, polyester osv.)


Efter forsortering og finsortering, bringes materialet til forskellige genanvendelsesprocesser. Her produceres isoleringsmateriale, garner til nye tekstiler, klude og lignende.

Krav – til tekstilaffald

Tekstilaffaldet skal være ud-tjent, slidt, hullet, plettet eller på anden måde ødelagt	Tekstilaffald inkluderer ikke sko, bæltter og tasker samt genbrugseget tøj og tekstil. Er dit tøj og tekstil så godt det kan bruges af andre, afleveres det på genbrugspladsen eller til velgørende organisationer.
Tekstilaffaldet må ikke være vådt eller være med kemikalie-, olie, eller malingpletter, madrester og jord	Sørg for at lukke posen med tekstilaffald godt, så tekstilaffaldet undgår at blive vådt. Rester af kemikalier og uønskede stoffer på tekstilerne kan give problemer i genanvendelsen. Derfor må der ikke være rester eller pletter af kemikalier-, olie- eller malingpletter, madrester og jord på tekstilaffaldet.
Tekstilaffaldet må gerne være med knapper i f.eks. metal	I processen hvor tekstilaffaldet genanvendes, frasorteres knapper, lynlåse og andet og sendes til korrekt behandling.



Materialer, vi gerne modtager

 <p>TEKSTILAFFALD</p>	Bluser, toppe, t-shirts, skjorter og trøjer
	Bukser, shorts, jeans og leggings
	Kjoler og nederdele
	Undertøj
	Nattøj
	Sokker, strømper og strømpebukser
	Sportstøj og badetøj
	Stofbleer/gylpeklude som er rene
	Huer, vanter og tørklæder
	Dele og stykker af tøj
	Håndklæder, viskestykker, karklude og vaskeklude
	Duge og stofservietter
	Sengetøj
	Gardiner kun af tekstil
	Plaider
	Pude- og hyndebetræk
	Dyner og puder med syntetisk fyld eller dunfyld
	Tøjdyr og hynder med syntetisk fyld
	Stofrester
	Net/mulepose kun af tekstil
Kludetæpper kun af tekstil	

Udvidet sorteringsvejledning – Tekstilaffald



Materialer, vi ikke modtager

Kolonnen til højre beskriver, hvor du i stedet gør af det.

Genbrugseget beklædning f.eks. tøj, tekstiler, sko, bæltter o.l.	GP Genbrugs- plads
Regntøj og gummistøvler af PVC	
Tæpper, jakker og lignende med elektronik	
Madrasser	
Gulvtæpper med gummibelægning	
Polstrede møbler	
Puder og hynder med latex-fyld (memory-foam)	
Voksduge	

Vådt eller muggent tøj og tekstil	 RESTAFFALD
Tøj og tekstil med uønskede stoffer f.eks. kemikalie-, olie- eller malingpletter samt visse imprægneringsmidler	
Tøj og tekstil med madrester og jord	
Ødelagte eller slidte sko, bæltter, tasker o.l.	
Udtjent tøj og tekstil af læder	
Lommetørklæder, mundbind og engangsbleer	

Anbefaling for særlige affaldstyper

Genbrugseget ikke-udtjent tøj og tekstil, som borgeren ikke ønsker skal bruges af andre, skal rives eller klippes itu inden det afleveres som tekstilaffald.