



Sorteringskortens bilder

Aerosolflaska
Aluminiumburk
Aluminiumfolie
Antiseptisk handgel
Avföring
Bakplåtspapper
Batterier
Beläggning på kopieringspapper
Blöja
Bomullsdynor
Bomullspinne
Dator
Dricksglas
Febertermometer (digital)
Glasburk
Glasflaska
Halogenlampa
Hushållspapper
Hylsa från toapappersrulle
Jeans
Kaffepåse
Kaffesump och tepåsar
Kartongförpackningar
Kontorspapper
Kuvert
Livsmedelsförpackningar i plast
Lock och korkar
Lågenergilampa
Läkemedel som passerat utgångsdatumet
Matolja
Metallförpackningar
Mobiltelefon
Mobiltelefonbatteri
Målarfärg
Nagellack
Pappersförpackning
Papplåda
Plastflaskor
Plastkasse
Plastvaror
Returflaska med pant
Skal från frukter och rotgrönsaker
Skrudar och muttrar
Skämd mat
Stekpanna
Terpentin
Tidningar och reklam
Toapapper
Urin
Växtdelar och mylla

Hur sorterar man?

pysande och/eller skvalpande till farligt avfall, helt tom till metallinsamlingen
pantförsedda till pantautomaten, ej pantförsedda till metallinsamlingen eller till pantautomaten
till metallinsamlingen
till farligt avfall (varor köpta på apotek kan även returneras till apotek)
ner i avloppet (samla upp hundavföringen i en påse och sortera som blandavfall)
till blandavfall
till farligt avfall eller till butikernas insamlingslådor
till kartonginsamlingen
till blandavfall
till blandavfall
till blandavfall
till elavfall (insamling av små apparater i stora affärer)
till blandavfall
till elavfall (insamling av små apparater i stora affärer)
till glasinsamlingen
till glasinsamlingen
till blandavfall
till bioavfall
till kartonginsamlingen
till blandavfall (flera butikskedjor har ordnat insamlingen av textilier i sina butiker)
till insamlingen av plastförpackningar
till bioavfall
till kartonginsamlingen
till pappersinsamlingen
till pappersinsamlingen
till insamlingen av plastförpackningar
till metallinsamlingen
till elavfall (insamling av små apparater i stora affärer) eller till farligt avfall
till apoteket (farligt avfall)
till blandavfall (i slutna förpackning)
till metallinsamlingen
till elavfall (insamling av små apparater i stora affärer)
till farligt avfall eller till butikernas insamlingslådor
till farligt avfall
till farligt avfall
till kartonginsamlingen
till kartonginsamlingen
till insamlingen av plastförpackningar
till insamlingen av plastförpackningar
till blandavfall
till pantautomaten
till bioavfall
till metallinsamlingen
till bioavfall
till metallinsamlingen
till farligt avfall
till pappersinsamlingen
ner i avloppet
ner i avloppet
till bioavfall

Tack för
att du
sorterar!

Avfallskärl och utnyttjande av avfall

Avfallskärl Utnyttjande av avfall

Avlopp	<p>Avloppsvatten som leds ut i avloppsnätet renas vid avloppsreningsverket. Huvudstadsregionens renade avloppsvatten leds till öppet hav genom en tunnel.</p> <p>Inom huvudstadsregionen uppstår det vid avloppsreningen slam och biogas som biprodukter. Slammet vidareförädlas till mylla, och gasen utnyttjas för energi bland annat för uppvärmning, och som bränsle för bussar.</p>
Bioavfall	<p>Det bioavfall som HRM samlar in behandlas på anläggningen för hantering av bioavfall. Största delen av bioavfallet rötas, och resten komposteras. Vid rötningen uppstår biogaser som används vid produktion av förnybar energi. Dessutom kan värdefulla näringsämnen återföras till naturens kretslopp.</p> <p>Trädgårdsavfall komposteras. Av den färdiga komposten tillverkar man mylla. Komposten kan också användas som sådan vid markförbättring. Separat insamlat ris flisas till stödämne för kompost, eller återvinns som energi.</p> <p>Du kan även själv kompostera trädgårds-, livsmedels- och latrinavfall från hemmet eller sommarstugan. Komposten ger dig näringsrik mylla till din trädgård.</p>
Blandavfall	<p>Inom huvudstadsregionen får blandavfall från hushåll inte lämnas på avstjälningsplatsen. Blandavfallet bränns vid Vanda Energis avfallskraftverk för produktion av fjärrvärme och elektricitet.</p> <p>I förbränningspannan på avfallskraftverket uppstår det slagg och aska. Ur slaggen separerar man metaller för återvinning. Kvarstående mineralämnen sorteras enligt storlek och återanvänds bland annat inom markbyggnad. Askkan solidifieras med hjälp av cement och deponeras på avstjälningsplatsen.</p>
Elapparater	<p>Elapparater samlas in separat för att materialet i dem ska kunna återvinnas, och för att farligt avfall ska kunna tas tillvara.</p> <p>Skadliga ämnen, som t.ex. bly, kvicksilver och tungmetaller sorteras ut och tas tillvara. Ur apparaternas metalldelar sorteras bland annat järn, aluminium, magnesium, koppar, zink och rostfritt stål, och dessa återvinns.</p> <p>Olika metaller, plaster, glas osv. levereras till vederbörliga anläggningar för återvinning. Plasten återvinns som råvara främst inom energiproduktion.</p>
Farligt avfall	<p>Farligt avfall innebär miljö- och hälsoskadliga ämnen. Farligt avfall ska alltid lämnas till insamlingen för farligt avfall. Därifrån transporteras det sedan till en anläggning för behandling av farligt avfall.</p> <p>En del farligt avfall, t.ex. olja, kan materialåtervinnas. Det mesta farliga avfallet förbränns i hög temperatur. Genom förbränningen omvandlas det till fjärrvärme och el.</p> <p>Du känner igen farliga ämnen på den varningssymbol som finns på produkten eller på förpackningen.</p>
Glas	<p>Insamlat glas transporteras till en anläggning där man optiskt sorterar de olikfärgade glasskärvorna. Anläggningar där man producerar glasförpackningar använder materialet som råvara för nya flaskor och burkar.</p>
Kartong	<p>Kartong och papp bearbetas till fibermassa som lämpar sig för återvinning, och som används bland annat vid tillverkning av kartonghylsor och -förpackningar.</p> <p>De plastdelar som ingår i kartongförpackningarna återvinns man i form av energi. En del av hanteringsanläggningarna samlar dessutom in aluminium ur de förpackningar som återvinns.</p>
Metall	<p>Insamlade metaller krossas och de olika metallerna sorteras för återvinning. Metallerna smälts och används vid tillverkning av nya metallprodukter, t.ex. metallförpackningar, cykelramar och bildelar.</p>
Pantsystemet	<p>Returnerade aluminiumburkar smälts ned, och burkarnas aluminium tas tillvara för användning vid tillverkningen av bland annat nya burkar.</p> <p>Återvinna plastflaskor krossas, separeras enligt färg och granuleras. Granulatet använder man bland annat som råmaterial vid tillverkning av nya flaskor för dryckesindustrin. Det är även möjligt att tillverka helt nya plastprodukter av återvunnen plast, t.ex. förpackningstillbehör och textilier som t.ex. fleecetyg.</p> <p>Hela och påfyllningsbara glasflaskor återanvänds. Trasiga glasflaskor samt engångsglasflaskor utnyttjas bland annat som råmaterial vid tillverkning av glasull och skumglas.</p>
Papper	<p>Returpappret från hushållen avsvärtas, vilket innebär att pappret renas från tryckfärg och orenheter. Av returfibermassa tillverkar man främst tidningspapper.</p> <p>Av separat insamlat ljust kontorspapper tillverkar man mjukpapper, som t.ex. hushålls- och toalettpapper.</p>
Plastförpackningar	<p>Plastförpackningar transporteras till en anläggning för plastförädling. De krossas, tvättas med vatten och torkas. Till slut smälts massan till plastgranulat som används som råvara till nya produkter.</p>