



Det är vi som tar över efter dig. Tänk på det.

Återvinning handlar om både miljö och resurser. Det handlar om att ta till vara det vi har idag, så att de som tar över efter oss kan få leva ett rikt liv i en frisk miljö. Det handlar också om att göra små förändringar som ger stora resultat – när vi alla hjälps åt.

### www.goteborg.se ger dig mer information om sortering och återvinning

Vill du veta mer om något i den här skriften? Kanske var närmaste återvinningsplats eller miljöstation finns? Öppettiderna på din återvinningscentral? Svaren finns på [www.goteborg.se](http://www.goteborg.se). Du kan också få hjälp med hur du sorterar det du vill slänga på [www.goteborg.se/sorteringsguiden](http://www.goteborg.se/sorteringsguiden). Där får du också veta var du kan lämna ditt avfall.

### Kretsloppsparken Alelyckan – återvinning och klimatsmart shopping på samma ställe

Denna unika anläggning har dels återvinningscentral med sorteringshjälp, dels tre butiker som säljer begagnade varor:

**Återbruket** har ett stort urval av begagnade byggvaror.

**Stadsmissionen** har second hand-butik med främst kläder och möbler men även husgeråd.

**Returhuset** har ett kafé där det mesta är bakat av ekologiska och närodlat råvaror. Sommartid har de även trädgårdsprodukter.

Utanför Kretsloppsparken finns en återvinningsplats som är tillgänglig dygnet runt.

I Kretsloppsparken kan du alltså bli av med det du inte längre behöver och dessutom handla sådant du behöver.

### Vad gör kretslopp och vattennämnden

Kretslopp och vatten är en kommunal förvaltning som arbetar med att skapa ett kretsloppssamhälle. Vi tillgodoser Göteborgs invånares och näringslivs behov av en säker, effektiv och miljömässig god vattenförsörjning och avloppshantering, och gör så att göteborgarna på ett effektivt och miljömässigt sätt kan få sitt hushållsavfall återanvänt, återvunnet eller omhändertaget.

Hushållens källsortering och återvinning är en viktig del i kretsloppsanpassningen. Därför har vi tagit fram denna guide och annan information som underlättar för göteborgarna.



Post: Box 123, 424 23 Angered  
Tel växel: 031-365 00 00  
Tel kundservice: 031-368 27 00  
Fax kundservice: 031-368 27 58  
E-post: [kundservice@kretslopp-ochvatten.goteborg.se](mailto:kundservice@kretslopp-ochvatten.goteborg.se)  
[www.goteborg.se](http://www.goteborg.se)



Göteborgs Stad  
Kretslopp och vatten

Allt du behöver veta om avfallssortering ...

MILJÖMÄRKET Trycksak 341 263  
www.treat.se, feb 2013, 2000 ex



### Återvinningsplatserna är FTI:s ansvar

Det finns ca 300 stycken återvinningsplatser runt om i staden. Här lämnar du förpackningar av papper, metall, mjuk- och hårdplast, samt tidningar och batterier. Förpacknings- och tidningsinsamlingen, FTI, har ansvar för att behållarna töms och att det är städlat och rent på återvinningsplatserna. Om du har frågor, klagomål eller tips som gäller en återvinningsplats, kontakta FTI på telefon 0200-88 03 11, eller via ett formulär på [www.ftiab.se](http://www.ftiab.se). En förteckning över alla återvinningsplatser finns på [www.goteborg.se/atervinningsplats](http://www.goteborg.se/atervinningsplats).



### Farligt Avfall-bilen

Ett alternativ till miljöstationen är Farligt Avfall-bilen som enligt särskild turlista gör stopp runt om i Göteborg under vår och höst. Aktuell turlista finns på [www.goteborg.se](http://www.goteborg.se).



### På miljöstationen lämnar du farligt avfall

Det finns miljöstationer på bensinmackor runt om i Göteborg där du kan lämna farligt avfall. Miljöstationerna består av låsta containrar. Kontakta personalen på bensinstationen när du ska lämna avfallet. En förteckning över bensinmackor med miljöstation finns på [www.goteborg.se/miljostation](http://www.goteborg.se/miljostation).



### Farligt Avfall-samlaren

I några butiker runt om i Göteborg finns Farligt Avfall-samlaren. I den kan du lämna lågenergilampor, glödlampor, småbatterier, sprayburkar och små el- och elektronikprodukter. Praktiskt, eftersom du kan ta med detta när du handlar. En förteckning över butiker med Samlare finns på [www.goteborg.se/samlaren](http://www.goteborg.se/samlaren).



### Återvinningscentralerna tar emot nästan allt

Det finns fem återvinningscentraler i Göteborg och sex stycken i kommunerna runt Göteborg. På dem kan du lämna det mesta:

### Vad händer med avfallet

Här är några exempel på vad det blir av allt som samlas in:

**Matavfall:** Blir biogas och biogödsel. Biogas används som fordonbränsle.

**Tidningar och returpapper:** Mals ner och går till ny pappersmassa som till exempel används till tidnings-, toa- och hushållspapper.

**Pappersförpackningar:** Blir nya kartonger, ny wellpapp och ytterlager på gipsplattor.

**Glasförpackningar:** Ofärgat och färgat glas går skilda vägar under hela hantverkskedjan och blir främst nya glasburkar och glasflaskor. Ungefär en tredjedel används för att göra glasfibrer till isoleringsmaterial eller tillsattningsmedel för betong.

**Hårda och mjuka plastförpackningar:** Sorteras efter plastsort och färg på speciella anläggningar, pressas och mals ner. Materialet används till bildelar, trafikoner och granulat – råvara till ny plast.

grovavfall, förpackningar, farligt avfall, trädgårdsavfall, uttjänt elektronik med mera. Alla hushåll i Göteborg har sex kostnadsfria besök per år. För dessa besök måste du ha ett ÅVC-kort som du hämtar på någon av återvinningscentralerna.

### Elektronikprodukter kan du lämna i vissa butiker

En del butiker som säljer elektronikprodukter som till exempel TV, hushållsapparater, verktyg, datorer och element tar även emot uttjänt elektronik för återvinning. På [www.elektronikatavvinning.com](http://www.elektronikatavvinning.com) hittar du närmsta butik.

**Metallförpackningar:** Sorteras efter metallslag. Metall kan återvinnas om och om igen och returråvaran används t ex till armeringsjärn, motordelar och nya förpackningar.

**Elektronik:** EI-avfallet plockas isär och delarna sorteras. Användbara komponenter återvinns och skadliga delar tas om hand. Kretskort innehåller till exempel värdefullt guld och i sladdar finns det mycket koppar. Elektronik innehåller även giftiga ämnen som t ex kvicksilver, PCB och flamskyddsmedel.

**Batterier:** Många batterier innehåller skadliga ämnen som kvicksilver, kadmium, nickel eller bly. Batterierna sorteras efter typ, och en del material används till nya batterier. Knappcells-batterier som innehåller kvicksilver lagras i väntan på lämplig slutförvaring.

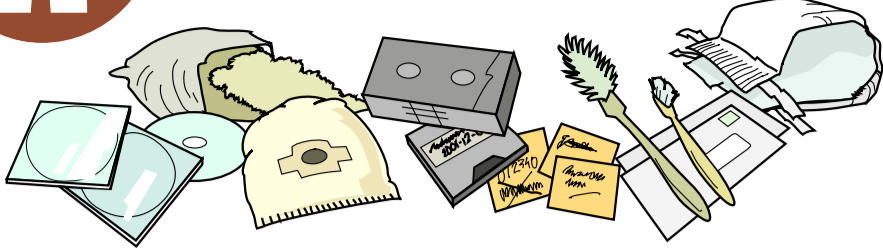
**Det du slänger i soppåsen:** Förbränns i Sävenäs kraftvärmeverk och blir till el och fjärrvärme.

Om du är osäker på hur du ska sortera avfallet kan du få hjälp av den digitala sorteringsguiden på [www.goteborg.se/sorteringsguiden](http://www.goteborg.se/sorteringsguiden).



## Sopkärl, soppåse och matavfallspåse

Restavfall och matavfall lämnar du i olika behållare. Är du duktig på att sortera blir det inte mycket kvar i soppåsen.



Inga plastpåsar!

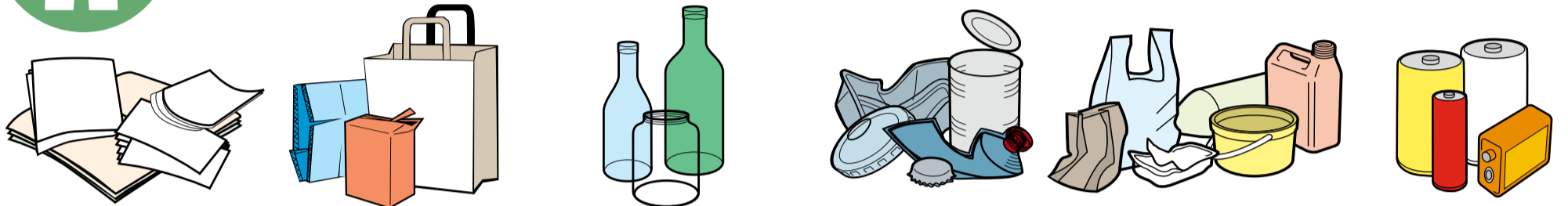
RESTAVFALL – DEN VANLIGA SOPPÅSEN		
<b>Här lämnar du det som inte går att sortera ut, till exempel:</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Kuvert, Post-it-lappar</li> <li>CD-fodral</li> <li>Videokassetter</li> <li>Disk- och tandborste</li> <li>Dammsugarpåse</li> <li>Kattsand</li> <li>Snus, fimpar, tobak</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Blöjor, bindor</li> <li>Små mängder porslin och glas som inte är förpackning, väl inslaget</li> </ul>	<p>Förpacka spretiga och vassa föremål så att ingen skadar sig på dem. Avfallet blir till el och värme vid förbränning.</p>

MATAVFALL		
<b>Här lämnar du till exempel:</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Alla slags matrester, råa och tillagade</li> <li>Skal och rester från frukt och grönsaker</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hushållspapper och servetter</li> <li>Kaffesump och kaffefilter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Äggskal</li> <li>Teblad och tepåsar</li> <li>Snittblommor</li> </ul>
Matavfall blir biogas och biogödsel.		



## Återvinningsplatser

Här lämnar du tidningar och förpackningar av glas, metall, plast och papper. Förpackningarna ska vara tomma, rena och torra. Platta till dem om möjligt. På återvinningsplatsen kan du även lämna batterier.

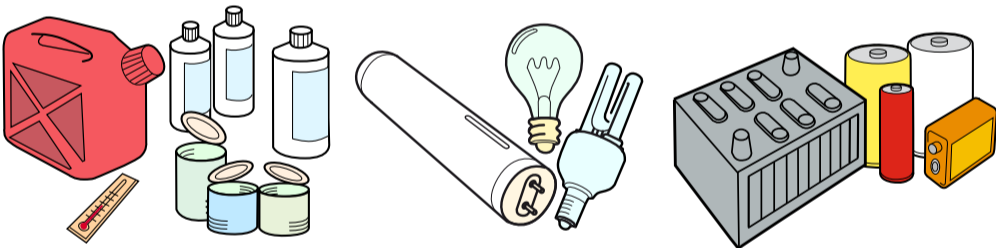


TIDNINGAR OCH TRYCKSAKER	PAPPERS-FÖRPACKNINGAR	GLASFÖR-PACKNINGAR	METALL-FÖRPACKNINGAR	MJUKA OCH HÅRDA PLAST-FÖRPACKNINGAR	SMÅBATTERIER
<p><b>Till exempel:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dags- och veckotidningar</li> <li>Broschyrer</li> <li>Kataloger</li> <li>Reklamblad</li> <li>Kontorspapper</li> </ul> <p>Inga kuvert! De läggs i restavfallet. Det insamlade pappret mals ner och ingår i ny pappersmassa.</p>	<p><b>Till exempel:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bärkasse av papper</li> <li>Mjolk- och juicepaket</li> <li>Pastakartonger</li> <li>Present- och julpapper</li> <li>Tvättmedelskartonger</li> <li>Wellpapp</li> </ul> <p>Platta ihop. Om pappersförpackningen har delar av t ex plast eller metall, dela på den om det går. Returkartonger blir nya förpackningar.</p>	<p><b>Till exempel:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Flaskor utan pant</li> <li>Syltburkar</li> <li>Dressingflaskor</li> <li>Sillburkar</li> </ul> <p>Skilj noga på färgat och ofärgat glas. Sortera och lämna lock och korkar för sig. Returglaset återvinns till nytt glas med stor energivinst.</p>	<p><b>Till exempel:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Konservburkar</li> <li>Dryckesburkar utan pant</li> <li>Aluminiumfolie</li> <li>Tuber för mat</li> <li>Lock, kapsyler</li> <li>Tomma sprayburkar</li> <li>Värmeljus (utbrunnet)</li> </ul> <p>Låt locket sitta kvar på tuber som ej går att skölja ur. Vik in vassa lock på konservburkar. Materialet blir t ex järnvägsräls och nya konservburkar.</p>	<p><b>Till exempel:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ketchup-, schampo-, rengöringsmedelsflaskor</li> <li>Glasslådor, sylthinkar</li> <li>Keso- och yoghurtburkar</li> <li>Plastpåsar</li> <li>Chippåsar</li> <li>Plastfolie och frigolit</li> </ul> <p>Handtag eller lock av andra material tas bort och läggs för sig. Returplasten blir till trafikoner och granulat, dvs råvara till ny plast.</p>	<p>Alla typer av små batterier kan lämnas i batteriholken. Om batteriet inte går att plocka ur kan du lämna hela prylen, om den går ner i holken. Större batterier, t ex bilbatterier, lämnas till Miljöstation, ÅVC eller Farligt Avfall-bilen. Batterier innehåller bl a bly och kvicksilver som är mycket hälsofarligt. Därför får de aldrig slängas i hushållsoporna.</p>



## Miljöstationer och Farligt Avfall-bilen

Det som kan lämnas här kan även lämnas på återvinningscentral. Farligt avfall är det allra viktigaste att sortera ut och får aldrig spolans ner i avloppet eller hamna i soppåsen.



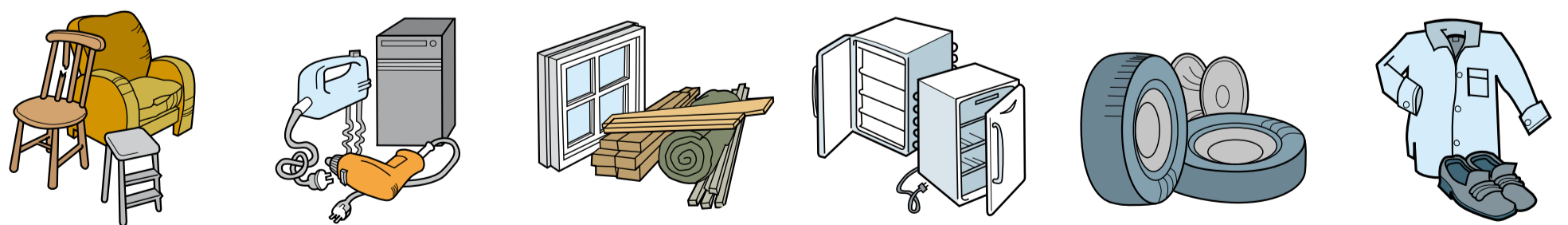
APOTEK

FARLIGT AVFALL	LAMPOR OCH LYSRÖR	BATTERIER	FARLIGT AVFALL-BILEN	SAMLAREN	MEDICIN OCH KANYLER
<p><b>Till exempel:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bekämpningsmedel</li> <li>Bilbatterier</li> <li>Oljor</li> <li>Fotokemikalier</li> <li>Färg- och limrester</li> <li>Sprayflaskor med innehåll</li> <li>Syror och alkalier</li> <li>Kvicksilvertermometrar</li> <li>Lösningsmedel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Smålampor t ex diod, LED</li> <li>Glödlampor</li> <li>Lågenergilampor</li> <li>Lysrör</li> <li>Halogenlampor</li> </ul> <p>Innehåller skadliga metaller som kvicksilver och bly som måste tas om hand på säkert sätt.</p>	<p>Batterier till bilar, mc och andra fordon innehåller bly. Glöm inte de inbyggda batterierna. Om du inte kan ta loss batteriet så lämna in hela produkten. Små batterier kan även lämnas i batteriholken på återvinningsplatsen.</p>	<p>Farligt Avfall-bilen tar emot samma slags farligt avfall som miljöstationerna, se rutorna här till vänster. Dessutom kan du lämna små el- och elektronikprodukter.</p>	<p>Samlaren är ett säkerhets-skåp som finns i vissa butiker.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Glödlampor och andra smålampor</li> <li>Lågenergilampor</li> <li>Småbatterier</li> <li>Småelektronik, t ex eltandborste</li> <li>Sprayburkar med innehåll</li> </ul>	<p>Läkemedel lämnas till apotek. Kanyler samlas i speciell behållare som fås gratis på apotek och ska i första hand lämnas där, annars på återvinningscentral. Febertermometrar med kvicksilver lämnas på återvinningscentral eller miljöstation.</p>



## Återvinningscentraler

I Göteborg finns fem återvinningscentraler – ÅVC – varav en i Kretsloppsparken Alelyckan. Förutom det som listas nedan kan du även bli av med allt som går att lämna på återvinningsplatser och miljöstationer, till Farligt Avfall-bilen och Samlaren.



GROVAVFALL	EL- OCH ELEKTRONIKAVFALL	ANVÄNDBART BYGGMATERIAL	VITVAROR, KYL OCH FRYS	DÄCK MED ELLER UTAN FÄLG	ANVÄNDBARA KLÄDER OCH SKOR
<p><b>Till exempel:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Trasiga möbler</li> <li>Skrot</li> <li>Gips</li> <li>Stor mängd wellpapp</li> <li>Trädgårdsavfall</li> <li>Julgranar</li> </ul> <p>Grovavfall är hushållsavfall som är för stort eller väger för mycket för att lämnas i ett kärl. Det du lämnar återvinns som råvara eller energi.</p>	<p><b>Till exempel:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dator, skärm</li> <li>Stereo, högtalare</li> <li>Alla slags telefoner</li> <li>TV, video, dvd</li> <li>Hushållsmaskiner</li> <li>Eldrivna verktyg</li> </ul> <p>Allt som har sladd eller batteri är elavfall. Elektronikprodukter tas även emot av vissa butiker, se <a href="http://www.elektronikatervinning.com">www.elektronikatervinning.com</a>.</p>	<p><b>Till exempel:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tegelpannor</li> <li>Fönster med karm</li> <li>Dörrar med karm</li> <li>Trädgårdsplattor</li> <li>Kaminer</li> <li>Handfat, toalettstol</li> <li>Badkar</li> <li>Köksskåp</li> </ul> <p>Användbart byggmaterial lämnas till Återbruket i Kretsloppsparken eller på anvisad plats på ÅVC.</p>	<p>Du kan också beställa hämtning hos kretsloppskontorets kundservice.</p> <p>Töm skåpet, tejpa igen dörren, klipp av elsladden. Många kylar och frysar innehåller freon som inte får läcka ut.</p>	<p>Max 8 st åt gången.</p> <p>Du kan också lämna gamla däck till din däckhandlare när du köper nya.</p> <p>Däck förbränns i särskilda anläggningar som kan rena röken som uppstår. En del däck används till gungor och som konstgräs på fotbollsplaner.</p>	<p>Du kan också lämna användbara kläder och skor direkt till hjälporganisationer eller second hand-butiker.</p> <p>Allt som lämnas ska vara helt och rent. Det går till välgörande ändamål.</p> <p>Trasiga kläder slänger du i den vanliga soppåsen.</p>