



## Elavfall

Allt som drivs med sladd eller batteri räknas som elavfall. Även glödlampor, lysrör och lågenergilampor räknas som elavfall, dessa produkter täcks av producentansvaret. Uttjänta prylar ska lämnas in till återvinning så att materialet kan tas till vara.

### Elavfall ska separeras från övrigt avfall

Alla som har elavfall är enligt lag skyldiga att sortera ut det från sitt övriga avfall. Elprodukter täcks av producentansvaret men det är kommunen som sköter insamlingen. För bostadsrättsföreningar, fastighetsägare, företagare och verksamhetsutövare gäller andra regler för att lämna elavfall än för privatpersoner och enskilda hushåll.

Om en verksamhets elavfall omfattas av producentansvar lämnas det kostnadsfritt. Mindre mängder elavfall (som normalt lämnas av hushållen) kan verksamheter transportera och lämna till Görvelns återvinningscentral, undantag görs för hemelektronik som exempelvis tv-apparater.

Vid större mängder kontaktas en entreprenör, alternativt lämnas på Hagby återvinningsanläggning, Frestavägen 10 i Täby. Det elavfall som inte omfattas av producentansvar lämnas på Hagby elektronikmottagning mot betalning.



### El-Kretsen

Producentansvaret för el och elektronik administreras av El-Kretsen. För elavfall från företag och verksamheter gäller olika avlämningsregler beroende på om produkten ingår i El-Kretsens producentansvar el-returen eller ej.

### Transport av elavfall

Om du själv transporterar elavfall som uppstår i din verksamhet ska en anmälan om transport av farligt avfall lämnas till Länsstyrelsen.

### Regler för hemelektronik

Till hemelektronik även kallat brunvaror räknas ”allt du ser eller lyssnar på”, exempelvis tv- och radioapparater.

Butiker som säljer elektroniska produkter tar emot större produkter enligt principen en mot en, det vill säga att du har möjlighet att lämna in en gammal produkt när du köper en ny motsvarande produkt i butiken. Butiken lämnar sedan vidare det insamlade materialet till ett godkänt insamlingssystem för återvinning.

Verksamheter som vill bli av med större mängder utan att köpa nya får lämna avfallet till Hagby återvinningsanläggning mot en avgift.

### Fasta installationer

Elektronisk utrustning i fasta installationer ingår inte i El-Kretsens el-retur, men omfattas ändå av avfallsförordningen. Sådan utrustning ska skickas till godkänd förbehandlare. För det mesta innebär förbehandling att elavfall demonteras/separeras och att det går vidare till nästa behandling eller nästa steg i processen.

För en del elavfall leder förbehandlingen till att det skapas fraktioner av plast, metall osv. Exempel på sådan utrustning är:

- utrustning för uppvärmning, eller ventilation, t.ex. element/radiatorer, fläktar eller luftkonditionering
- proppskåp, kablar och annan fast elektrisk utrustning
- varmvattenberedare
- maskiner eller delar av maskiner för tillverkning i industri eller jordbruk
- elektrisk utrustning från bilar.

## Förbehandling - miljöfarliga ämnen

Enligt avfallsförordningen (SFS 2011:927) § 25-27 ska alla gamla elprodukter förbehandlas dvs alla miljöfarliga ämnen tas bort. Några exempel på miljöfarliga ämnen som kan finnas i elprodukter:

- kvicksilver i lysrör och lågenergilampor
- kvicksilverströmbrytare i gamla kaffe-bryggare och diskmaskiner
- nickel- och kadmiumbatterier i verktyg och upp laddningsbara batterier
- kondensatorer med PCB i tvättmaskiner.

## Tar er verksamhet emot elavfall?

Mellanlagring av elavfall som inte uppkommit i den egna verksamheten utan mottagits från en annan verksamhet/kund ska anmälas till miljö- och hälsoskyddsavdelningen. Mellanlagring av elektriska eller elektroniska produkter är anmälningspliktig enligt punkt 90.60 i förordning (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd.

Miljö- och hälsoskyddsavdelningen i Järfälla anser att mellanlager avser yrkesmässig lagring av avfall på en plats, där avfallet inte uppkommit. Det elavfall som uppkommer på verksamhetsadressen anses inte vara mellanlagring.

## Elavfall som inte samlas in

Då elavfall blandas med annat hushållsavfall kan det skapas en rad negativa effekter. Om avfallet hamnar i naturen kan det skada både människor och djur. Miljöfarliga ämnen i elavfall kan förorena hushållsavfallet. Tungmetaller som hamnar i förbränningsanläggningar kan förstöra processen och skada anläggningen. För att kunna ta om hand och återvinna elavfallet på rätt sätt krävs att det inte är blandat med annat hushållsavfall. Ingen kan sortera det blandade avfallet i efterhand, det måste källsorteras.

## Mer information finns att läsa på:

[www.el-kretsen.se](http://www.el-kretsen.se)  
[www.naturvardsverket.se](http://www.naturvardsverket.se)  
[www.jarfalla.se](http://www.jarfalla.se)

## Vill du veta mer? Kontakta oss på miljö- och hälsoskyddsavdelningen

Ring 08-580 285 00 eller skicka e-post till [miljo.bygglovsnamnden@jarfalla.se](mailto:miljo.bygglovsnamnden@jarfalla.se).  
Läs mer på [www.jarfalla.se](http://www.jarfalla.se)