

Vad händer med det farliga avfallet när det lämnat er?

Hos mottagaren

Det farliga avfallet transporteras till en mottagare, som kan vara ett mellanlager, en slutlig mottagare eller både och, dvs som behandlar vissa avfallslag men skickar andra vidare.

När mottagaren tar emot avfallet sker i huvudsak följande:

- Kontroll av att transportdokumentet stämmer överens med det avfall som tas emot. Om mottagaren anser att det behövs sker en kontroll, vilket t ex kan vara besiktning av avfallet eller provtagning för analys (på avfallslämnarens bekostnad).
- Varje enskilt avfallslag vägs och sorteras därefter in på rätt ställe.
- Ibland sker ompackning innan det skickas vidare för behandling.
- I samband med fakturering returneras transportdokumentet undertecknat som en bekräftelse till avfallslämnaren på att avfallet tagits emot.

Behandling av avfallet

Beroende på avfallets innehåll behandlas det på olika sätt. Olika sorters avfall kan också hanteras lite olika av olika företag. Här ges *exempel* på hur några avfallslag normalt behandlas (alltså ingen heltäckande bild).

Batterier

Bly- och kadmiumbatterier återvinns. Kvicksilverbatterier lagras på SAKAB i väntan på beslut från Naturvårdsverket om behandling/slutförvar.

Bekämpningsmedel, Kemikalier, Lösningsmedel

Förbränns med värmeåtervinning.

Elektronikavfall

Farliga komponenter, t ex sådana med kvicksilver, sorteras ut. Metaller återvinns. Övrigt förbränns med värmeåtervinning eller deponeras.

Färg, lack och lim

Metaller återvinns. Färgrester förbränns med värmeåtervinning.

Lysrör och lampor

De flesta sorters kvicksilverinnehållande lyspulver återanvänds i nya lysrör. Glas och metalländar återvinns. Kvicksilverhaltiga rester stabiliseras och lagras på SAKAB (se ovan).

Spillolja

Oljan upparbetas och återvinns som ny oljeprodukt, som bränsle alternativt förbränns med värmeåtervinning.

Oljehaltigt vatten och slam

Vatten och slam renas från olja och andra föroreningar.

Avfall med höga metallhalter

Deponeras.

Mer information

På Länsstyrelsens webbplats www.o.lst.se (välj Miljöskydd bland Länsstyrelsens enheter, klicka därefter på Avfallsfrågor) finns sammanställningar över vissa behandlingsanläggningar (t ex för förbränning och deponering) i vårt län.

www.sakab.se

Mer detaljerad information om hur farligt avfall behandlas på SAKAB.