

## Bilaga 1

### Föreskriftsbilaga för sortering och lämning av avfall m.m.

**Kärl- och säckavfall** som läggs i behållare ska läggas i påse eller paket av lämpligt material och storlek. Det paketerade avfallet ska vara väl förslutet så att avfallet inte kan spridas. Avfall ska vara väl emballerat så att skada, arbetsmiljöproblem eller annan olägenhet inte uppkommer.

<b>Typ av avfall som ska sorteras ut och hållas skiljt från annat avfall</b>	<b>Exempel</b>	<b>Instruktion för hämtning/lämning och emballering</b>
<i>Matavfall</i>	Matrester, Bröd o kakor, Frukt och grönt, skal, Mindre ben och rester från kött, fisk och fågel, gryn och mjöl, Skaldjur, Kaffesump, kaffefilter, Ost och pålägg	Vid abonnemang som innebär separat insamling av matavfall skall matavfallet sorteras ut och hållas skilt från annat avfall. Utsorterat matavfall från hushåll ska läggas i papperspåse som tillhandahålls av VIVAB. Matavfall från verksamheter ska av avfallslämnaren förpackas i särskild papperspåse som tillhandahålls av VIVAB, eller lämnas i tank av typ som godkänts av VIVAB.  Fastighetsinnehavare kan efter anmälan till miljö- och hälsoskyddsnämnden själv kompostera avfallet på fastigheten, förutsatt att komposteringen sker i enlighet med §30 i avfallsföreskrifterna.
<i>Brännbart avfall</i>	Ej återvinningsbart avfall, restavfall, som blir kvar efter källsortering.  Exempel:  Dammsugarpåsar, disktrasor, blöjor, bindor och tops	Lämnas i fastighetens avfallsbehållare. Större föremål räknas som grovavfall. Om hushållet inte har abonnemang som innebär separat utsortering av matavfallet räknas även matavfallet till denna fraktion.
<i>Förpackningar och tidningar</i>	Tidningar, tidskrifter  Förpackningar av metall, färgat och ofärgat glas, papper och kartong, plast	Omfattas av producentansvar. Lämnas till de system som producenterna tillhandahåller. Återvinningsstationer eller i förekommande fall fastighetsnära insamling

<p><i>Farligt avfall</i></p>	<p>Följande produkter eller ämnen utgör exempel på vad som ska hanteras som farligt avfall:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Färg, lackavfall samt hartser,</li> <li>- Limavfall (exempel kontaktlim, epoxilim, spackel),</li> <li>- Lysrör (exempelvis lågenergilampor, solarierör, halogenlampor)</li> <li>- Lösningemedel</li> <li>- Fotokemikalier (exempelvis fix och framkallare)</li> <li>- Bekämpningsmedel</li> <li>- Sprayburkar</li> <li>- Annat starkt surt eller alkaliskt avfall (exempelvis frätande ämnen som kaustiksoda, svavelsyra, ammoniak, lut, avkalkningsmedel)</li> <li>- Avfall som innehåller kvicksilver (exempelvis termometrar, barometrar, reläer)</li> <li>- Batterier (se även kasserade bärbara batterier)</li> </ul>	<p>Ska vara tydligt märkt med uppgift om innehåll. Olika typer av farligt avfall får inte blandas.</p> <p>Farligt avfall lämnas vid återvinningscentral. Hämtning av farligt avfall från fastighet kan beställas som tjänst enligt kommunens avfallstaxa.</p> <p>Farligt avfall från verksamheter omfattas inte av det kommunala ansvaret. Dock tar VIVAB emot farligt avfall som omfattas av producentansvaret för Elavfall på återvinningscentralerna.</p>
<p><i>Kasserade bilbatterier</i></p>	<p>I enlighet med definitionen av batteri i batteriförordningen (2008:834)</p>	<p>Ska lämnas på återvinningscentralerna</p>
<p><i>Kasserade bärbara batterier.</i></p>	<p>Alla sorters småbatterier</p>	<p>Lämnas i batterirör vid affärer, batteriholk på återvinningsstation eller vid återvinningscentralen. Fastighetsnära insamling finns också.</p> <p>Om kasserade produkter innehåller lösa bärbara batterier ska dessa plockas ur. Är de bärbara batterierna inbyggda i produkten hanteras den som avfall från elutrustning Ska lämnas i de insamlingssystem som tillhandahålls av kommunen eller producent.</p>
<p><i>Elektriska och elektroniska produkter (konsumentelavfall)</i></p>	<p>Allt med sladd eller batteri, ljuskällor</p>	<p>Konsumentelavfall ska sorteras ut och hållas skilt från annat grovavfall. Smått elavfall ska sorteras ut och hållas skilt från kärl- och säckavfall. Elavfall lämnas vid</p>

		återvinningscentral. På återvinningscentralen ska avfallet lämnas enligt VIVAB's instruktioner. Hämtning av skrymmande konsumentelavfall kan beställas med tjänster för grovavfall enligt kommunens avfallstaxa.
<i>Stickande och skärande avfall</i>	Bland annat kanyler och sprutor	Kanyler och sprutor från hushåll ska läggas i speciell behållare som tillhandahålls av apotek och lämnas till de apotek som VIVAB har avtal med.
<i>Läkemedelsavfall</i>	Överblivna läkemedel Läkemedelsrester i innerförpackning Receptfria och receptbelagda läkemedel	Läkemedelsavfall omfattas av producentansvar och skall lämnas på apoteken i påse som tillhandahålls av apoteken.  Läkemedelsavfall är miljöfarligt och får inte spolas ner i avloppet eller slängas bland hushållssoporna.
<i>Grovavfall</i>	Grovfall som utgör hushållsavfall behöver på grund av avfallets egenskaper hanteras separat från annat hushållsavfall.  Mattor, möbler, metallskrot, trä	Grovavfall från hushållen lämnas vid återvinningscentral. På återvinningscentralen ska avfallet sorteras och lämnas enligt VIVAB's instruktioner. All övrig transport av grovavfall från fastighet ska utföras genom VIVAB's försorg och hämtning från fastighet kan beställas med tjänster enligt kommunens avfallstaxa.
<i>Trädgårdsavfall</i>	Ris, grenar, häckklipp, löv, gräs	Trädgårdsavfall ska sorteras ut och hållas skilt från annat grovavfall Trädgårdsavfall från hushållen lämnas vid återvinningscentral enligt instruktioner på plats. Vid abonnemang hos VIVAB med hämtning av trädgårdsavfall i kärl, ska avfallet sorteras enligt VIVAB's anvisningar. Finare trädgårdsavfall ska läggas löst i kärlet och inte packas så hårt att tömningen försvåras. Ris ska buntas och placeras vid sidan av kärlet. Snöre eller annat som används vid emballering ska kunna brytas ned vid kompostering.
<i>Matfetter</i>	Matfett och fritureoljor	Håll över i behållare med tätslutande lock och lämnas till återvinningscentralen eller i det brännbara hushållsavfallet. Små

		<p>mängder kan torkas upp med hushållspapper och hanteras som matavfall.</p> <p>Större mängder fett från restauranger, kök etc hämtas genom VIVAB`s försorg.</p>
<i>Döda djur</i>	<i>Döda sällskapsdjur samt avfall från husbehovsjakt.</i>	Ska förpackas väl innan det läggs i behållare för kärll- och säckavfall. Mindre sällskapsdjur (maxstorlek hund) kan även grävas ner på den egna fastigheten, förutsatt att graven är så djup att djur hindras från att gräva upp kroppen (dock inte nära grundvattnet), att ingen misstanke om smitta föreligger samt att det kan ske utan risk för olägenhet för människors hälsa eller miljön.
<i>Större djur eller större mängd sådant avfall</i>	Det vill säga andra djur än döda sällskapsdjur samt avfall från husbehovsjakt	Kontakta veterinär. Gällande föreskrifter från Jordbruksverket ska beaktas. Anmälan om nedgrävning av häst ska ske till Miljö- och hälsoskyddsnämnden.
<i>Andra animaliska biprodukter än döda sällskapsdjur och matavfall. Blandas före detta livsmedel med annat avfall utgör den blandade fraktionen före detta livsmedel och är APB (animaliska biprodukter) enligt definitionen.</i>	-	Före detta livsmedel från butik ska av avfallslämnaren förpackas i särskild påse, säck eller lämnas i tank av typ som godkänts av avfallsansvariga nämnden.
<i>Slam och fosforfiltermaterial från små avloppsanläggningar</i>	ska vara åtkomligt för tömning i den anläggning där det uppkommer	Filtermaterial från fosforfällor och andra jämförbara filter ska vara förpackat eller tillgängligt på ett sådant sätt att hämtning kan utföras av fordon utrustat med kran eller suganordning
<i>Latrin</i>	latrin	Hämtning av latrin sker efter beställning av VIVAB. Eget omhändertagande får ske efter tillstånd från miljö- och hälsoskyddsnämnden enligt 31§ avfallsföreskrifterna.
<i>Fett från fettavskiljare</i>	Fett från fettavskiljare vid t.ex restauranger och kök	Ska vara åtkomligt för tömning i den anläggning där det uppkommer
<i>Avfall som inte är</i>	Detta avfall ska hanteras separat från	Bygg- och rivningsavfall kan i mindre

<i>hushållsavfall (till exempel bygg- och rivningsavfall från omfattande byggverksamhet på fastigheten.</i>	hushållsavfall	mängder lämnas på kommunens återvinningscentraler i enlighet med kommunens gällande avfallstaxa.
---	----------------	--

## Bilaga 2:

### Tillgänglighet till och vid fastighet

Vägen ska normalt ha minst 3,5 m bred körbana och det fria utrymmet vid sidan om hämtningsfordonet bör vara minst en meter. Träd, annan växtlighet, gårdsgårdar, snövallar eller andra hinder får inte inkräkta på vägutrymmet. Vägen ska normalt ha en fri höjd på minst 4,7 m. Träd, annan växtlighet, takutsprång eller andra hinder får inte inkräkta på den fria höjden.

Vid återvändsgata/väg ska det finnas möjlighet för hämtningsfordonet att vända. Vändplan för hämtningsfordon ska normalt ha en diameter av minst 18 m, med hindersfri remsa på 1,5 m intill. Alternativ till detta kan vara en vändplats eller en trevägskorsning som möjliggör en så kallad T-vändning.

Väg där hämtningsfordon ska köra får inte utgöras av gång- och cykelväg. Väg ska vara snöröjd och halkbekämpad för att hämtning ska kunna utföras.

Utifrån hämtningsfordonets behov kan VIVAB göra avsteg från detaljkraven ovan på vägutrymme, fri höjd och utrymme för vändning. Detta under förutsättning att VIVABs riskbedömning, utifrån både arbetsmiljö och trafiksäkerhet, visar att riskerna är sådana att de kan accepteras.

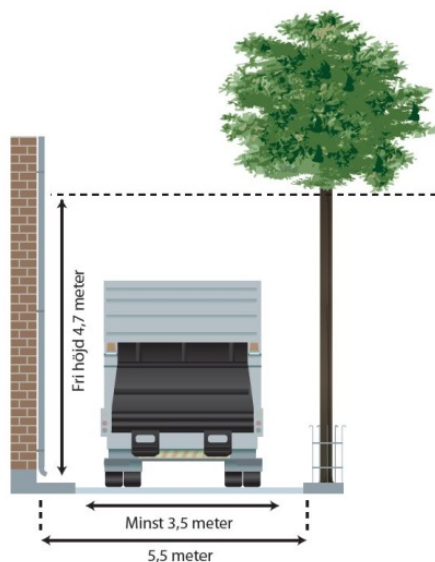
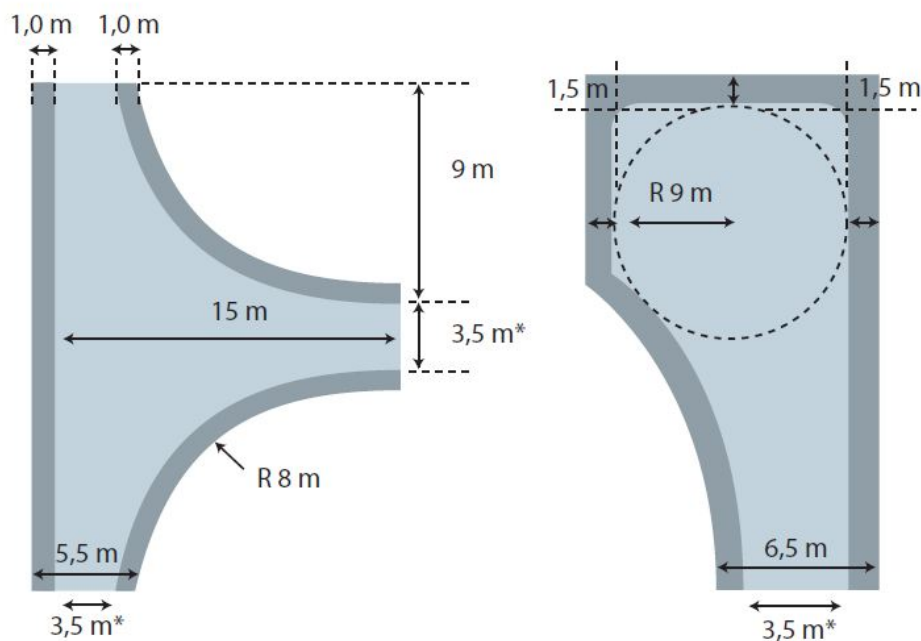


Bild: Handbok för avfallsutrymmen Rapport 2009



\*Gäller mötesfri väg med p-förbud.

**Bild:** Handbok för avfallsutrymmen Rapport 2009

Arbetsmiljöverkets regler säger att backning inte ska genomföras, i annat än av vändning av fordon, då det är psykiskt och fysiskt ansträngande form av körning.

### Containrar

Vid placering av containrar ska säkerhetsaspekterna tas i beaktande. Utrymme runt containern ska minst vara 1,5 meter hinderfritt. För att renhållningsbilen skall kunna tömma containers skall det finnas 10 m fri yta framför containern.

Komprimerade containrar får införskaffas av fastighetsägaren, i samråd med VIVAB. Behållarna ska alltid fästningsanordningar i ramen som följer CE-normer, maxlängd 6,0 meter samt att den inte överstiger 5 ton i tomvikt.

### Mark/Underjordsbehållare

Vid nybyggnation bör minst två behållare läggas ned. En behållare för matavfall och en för resterande hushållsavfall. Ytterligare information och instruktioner vid installering av mark/underjordsbehållare lämnas av VIVAB.