



Nedlagda deponier

I Kristinehamns kommun finns ett antal nedlagda deponier. De kända tas upp i denna bilaga. För undersökning och riskbedömning av avslutade kommunala deponier ansvarar kommunen. I de fall deponier uppkommit i anslutning till industrier faller undersökningsansvaret ofta på företaget. Kommun eller länsstyrelsen är tillsynsmyndighet.

En deponi ska riskklassas enligt en metod för inventering av förorenade områden (MIFO). I den metoden väger man in föroreningarnas farlighet (vad har slängts på deponin tidigare), föroreningsnivå (hur stora mängder av de olika avfallsslagen finns på deponin), spridningsförutsättningar (hur lätt kan föroreningar spridas via grundvatten, ytvatten och mark), känslighet och skyddsvärde (vilken omgivning finns kring deponin och finns där något skyddsvärt i form av djur eller växtlighet). Sammanvägningen av dessa faktorer resulterar i en riskklass 1–4 där klass ett är ”Mycket stor risk” och klass fyra innebär ”Liten risk”. Metoden delas in i fas ett och fas två. Fas ett är en skrivbordsinventering och där ingår bedömning av befintlig information om deponin, platsbesök och intervjuer. Om en deponi placeras i riskklass ett eller två fortsätter man med fas två för att ta prover och undersöka ev. föroreningsnivåer och spridningen på plats. Man kan inte bara utgå från den preliminära riskklassningen när man beslutar om man ska gå vidare till fas två eller inte. Här kan närhet till bebyggelse eller andra skyddsvärda miljöer vara avgörande för om man ska gå vidare eller inte. Vidare bör spridningsrisk, mängder och komplexitet vägas in i beslutet.

Det material som legat till grund för nedanstående bedömningar är Länsstyrelsen i Värmlands kartering av äldre avfallsupplag, rapport från 1984 samt MIFO-inventering utförd, på fyra av nedanstående deponier, av miljö- och stadsbyggnadsförvaltningen år 2010.

För de nedlagda deponier där kommunen varit verksamhetsutövare framgår också vidtagna resp. planerade åtgärder



Deponier där kommunen varit verksamhetsutövare

Namn	Plats	Typ av avfall som deponerats	Riskklass	Vidtagna åtgärder	Planerade åtgärder	Kommentar
Svanå	Visnums-Skogen 1:73	Hushållsavfall, byggnads- och industriavfall samt avloppsslam.	3	Sluttäckt, analyserade provtagningar. Slutlig MIFO-klassning gjord	Inga ytterligare åtgärder	Var tidigare i riskklass 2, men har efter undersökning och provtagning i fas 2 sänkts till riskklass 3. Analyser av mark, grund- och ytvatten visade inte på några förhöjda halter utanför deponiområdet. Deponin är jordtäckt. Inga ytterligare åtgärder anses nödvändiga. Slutgiltiga MIFO-klassningen är gjord av miljö- och stadsbyggnadsförvaltningen.
Sannatippen	Presterud 1:2	Hushålls-, industri- och bygg- och rivningsavfall	2	Sluttäckt. Området omvandlat till sportfält med främst fotbollsplaner.	Inga ytterligare åtgärder	Avslutades 1969. Bedömning är att riskklass 4 kan åsättas efter genomförda åtgärder.
Tyskön	Tyskön 1:3	Muddermassor	Bkl 2	Identifiering genomförd	Inventering, utredning behov av ev. åtgärder pågår	Ev. ändring av riskklass efter genomförd utredning
Adolfsberg	Sälgen 3	Oklart i nuläget	Bkl 2	Identifiering genomförd	Inventering, utredning behov av ev. åtgärder pågår	Enligt muntlig uppgift ska det ha funnits en deponi i området fram till ca 1945. Saknas ytterligare information. Ev. ändring av riskklass efter genomförd utredning



Namn	Plats	Typ av avfall som deponerats	Riskklass	Vidtagna åtgärder	Planerade åtgärder	Kommentar
Dye	Skäringsbol 1:21	Byggnadsavfall och schaktmassor samt trädgårdsavfall.	3	Tippade massor (trädgårdsavfall och icke farligt avfall) från senare år borttagna.	Tillsyn Inga ytterligare åtgärder	Startade 1970 och skulle avslutas 1975, avsett för företags byggnadsavfall och schaktmassor, men har senare använts för tippning av trädgårdsavfall och annat icke farligt avfall. Slutgiltiga MIFO-klassningen är gjord av miljö- och stadsbyggnadsförvaltningen.
Strandmossen	Strand 1:64	Hushålls-, industri- och bygg- och rivningsavfall	Bkl 2	Plan för sluttäckning framtagen och arbete pågår	Sluttäckning pågår enligt plan.	Startade 1976. Deponering avslutad 2008-12-31. Tillsynsansvarig är länsstyrelsen i Värmlands län.



Deponier där annan än kommunen varit verksamhetsutövare

Namn	Plats	Typ av avfall som deponerats	Riskklass	Verksamhetsutövare	Kommentar
Skathöjden	Östervik 1:13	Byggnads- och rivningsavfall samt schaktmassor	3	Billerud AB Stora Kopparbergs Bergslags AB LBC Logistik	Deponin var aktiv mellan 1970 och 1976. Jordtäckt. Ingen ytterligare undersökning anses nödvändig. Slutgiltiga MIFO-klassningen är gjord av miljö- och stadsbyggnadsförvaltningen.
Östervik	Motorp 1:4	Byggnads- och rivningsavfall samt schaktmassor	4	Ej utrett	Deponin var aktiv under ca 1 år, 1970. Jordtäckt. Inga stora föroreningsmängder. Ingen ytterligare undersökning anses nödvändig.
Gelleråsen	Vassgårda 1:13	Byggnads- och rivningsavfall samt schaktmassor.	3	Ej utrett	Deponin var aktiv under ca 10 år, 1975-1985. Jordtäckt. Ingen ytterligare undersökning anses nödvändig. Slutgiltiga MIFO-klassningen är gjord av miljö- och stadsbyggnadsförvaltningen.
Bäckhammars bruk	Blaxmo 1:6	Sedimentslam	4	Nordic Paper Bäckhammar AB	Aktiv deponi i ca 2 år 1974-1976. Länsstyrelsen har tillsynsansvaret för denna deponi.
Bäckhammars bruk	Jonsbol 1:12 och 1:14	Grönlutslam, bark och icke farligt avfall.	3	Nordic Paper Bäckhammar AB	Aktiv deponi i ca 20 år, 1958-1978. Länsstyrelsen har tillsynsansvaret för denna deponi.



Aktiva deponier

Namn	Plats	Typ av avfall som deponeras	Riskklass	Verksamhetsutövare	Kommentar
Björneborgs Jernverk	Charleville 3:2	Gjuterisand, skrubberslam, slagg, sot, tegel, schaktmassor och avfall från rökgasrening.	2	Scana Steel Björneborg AB	Länsstyrelsen har tillsynsansvaret för denna deponi.
Bäckhammars bruk	Persbol 1:51	Barkavfall, kalkgrus, grönlutslam, mesa, aska och annat industriavfall	1	Nordic Paper Bäckhammar AB	Startade 1978. Är under sluttäckning. Länsstyrelsen har tillsynsansvar.