

Projektrapport 2014 - Riskklassning av potentiellt förorenade områden enligt MIFO 1



Tillsyn utförd av enhet miljö- och hälsoskydd under 2014.

Inledning

Under 2014 har fortsatt riskklassning skett av kommunala tillsynsobjekt enligt Naturvårdsverkets Metodik för Inventering av Förorenade Områden (MIFO). Fokus har under 2014 legat på verksamheter som har använt svårnedbrytbara bekämpningsmedel samt några udda verksamheter. Totalt 6 objekt har riskklassats.

Syfte

Målet med inventeringen av potentiellt förorenade områden är att bygga upp kunskapen om efterbehandlingsbehovet för att kunna prioritera vilka objekt som ska undersökas och eventuellt saneras. Riskklassning av potentiellt förorenade områden är en del i arbetet för att uppnå miljömålet giftfri miljö.

Metod

Ett frågeformulär skickades först till verksamhetsutövare om att komma in med uppgifter (utan föreläggande). Då svar kommit in fördes uppgifter in i länsstyrelsens MIFO-blanketter. I blanketterna fördes även in tillgängliga uppgifter från eventuell tidigare tillsyn, från bygglov m m. Därefter bokades platsbesök. Vid platsbesök gicks information om tidigare och befintliga verksamheter på fastigheten igenom. Frågor ställdes för att i MIFO-blanketterna kunna få en så samlad bild som möjligt om verksamheterna på fastigheten. Nuvarande eventuell verksamhet studerades vid rundvandring. Därefter uppdaterades MIFO-blanketten med de samlade uppgifterna. MIFO-blanketterna skickades ut för kommunikering. Efter uppdatering med ev. inkomna uppgifter skickades den slutliga riskklassningen ut till berörda verksamhetsutövare och fastighetsägaren.

Resultat

- 6 objekt har riskklassats med följande resultat (se objekten på sista sidan):

Riskklass 1 (mycket stor risk)	0 st
Riskklass 2 (stor risk)	4 st
Riskklass 3 (måttlig risk)	2 st
Riskklass 4 (liten risk)	0 st

- Verksamhetsutövare med riskklass 2 har i följebrev fått information om att undersökningar kommer att behöva göras för att kontrollera om föroreningar finns. Gotlandsfarmen är dock enbart kommunicerad ännu så länge (med riskklass 2).
- Verksamhetsutövare med riskklass 3 har fått information om att undersökningar kan bli aktuella vid ändrad markanvändning, vid avveckling mm.

Diskussion och slutsats

Riskklassning av verksamheter där bekämpningsmedel användes valdes bl a därför att även länsstyrelsen i år klassade denna typ av objekt. Martebo transformatorstation valdes eftersom det vid ett tillfälle hittades dioxin i den närliggande kommunala vattentakten. Skanska kraftkabel är ett objekt som länsstyrelsen överlämnat då ansvar fanns. Objektet ligger inom vattenskyddsområde.

Vid två av objekten begärdes en begränsad provtagning inför riskklassningen. Detta tillvägagångssätt var mindre bra eftersom det visade sig vara svårt att ange precisa instruktioner om provtagning. Riskklassningen fördröjdes likaså betydligt.

Uppföljning/efterarbete

Uppföljning av objekt med riskklass 2 från tidigare riskklassningar sker i ett separat projekt. Resultat kommer att redovisas i en senare rapport.

Verksamheter som riskklassades 2014:

Nr	Objektnamn	Fastighet	Primärbransch	Möjlig förorening	Bransch klass	Mifo fas 1
1	Martebo transformatorstation	Martebo Medebys 1:53	Transformatorstation	PCB, dioxin	3	3
2	Skanska Kraftkabel	Visby Stora Hästnäs 1:17	Skröthantering	Oljor, PCB, bly, koppar mm	3	2
3	Gotlandsfarmen AB	Väskinde Stora Klintegårde 6:1	Pälsdjursfarm	DDT och andra bekämpningsmedel	3	2 *
4	Svenska skogsplantor AB	Fröjel Lilla Hajdes 2:2	Plantskola	DDT och andra bekämpningsmedel	2	2
5	Röcklingers handelsträdgård	Lärbro Angelbos 1:125	Plantskola	DDT och andra bekämpningsmedel	2	3
6	Växthuset Linds (Bingeby)	Visby Melonen 2-4	Plantskola	DDT och andra bekämpningsmedel	2	2

* Enbart kommunicerad riskklassning ännu så länge (fördröjning pga ägarbyte mm).