

Projektrapport 2016 - Riskklassning av potentiellt förorenade områden enligt MIFO 2 m m



Provtagning av deponi på fd Gotlandsfarmen, nov 2016.

Tillsyn utförd av enhet miljö- och hälsoskydd under 2016.

Inledning

Under 2016 har arbete med riskklassning fortsatt genom att se till att markundersökning sker enligt MIFO fas 2 (översiktlig undersökning) för de objekt som har riskklassats till stor risk (2) i MIFO fas 1 (historisk inventering) samt vid behov har tillsyn fortsatt för att se till att fördjupade undersökningar samt sanering utförs.

Syfte

Målet med de första undersökningarna av potentiellt förorenade områden är att kontrollera om objekten är förorenade eller inte. Om objekten är förorenade avgör riskbedömning m m om man behöver gå vidare med fördjupade undersökningar, en sk huvudstudie eller om det är möjligt att gå direkt till saneringsåtgärd. Riskklassning av potentiellt förorenade områden är en del i arbetet för att uppnå miljömålet giftfri miljö.

Metod

Riskklassning av miljöfarliga verksamheter har pågått sedan 2011 inom MHN. I samband med att riskklassning enligt MIFO fas 1 redovisades för verksamhetsansvariga så informerades de även om behov av vidare åtgärder. Vissa verksamhetsansvariga har därefter självmant tagit fram plan för markundersökning m m samt genomfört dessa. I dessa fall har enheten godkänt undersökningsplaner samt granskat undersökningsrapporter. För andra ansvariga företag har beslut om föreläggande tagits under 2014. Därefter har arbete fortgått även för dessa med att godkänna undersökningsplaner samt granska undersökningsrapporter. I det fall undersökningar har visat att det finns föroreningar som behöver åtgärdas har tillsyn fortsatt för att se till att fördjupade undersökningar samt sanering utförs.

Resultat 2016

- Vid 4 verksamheter har markundersökningar enligt MIFO fas 2 utförts och redovisats.
- Vid 2 platser har ytterligare provtagning utförts och vid ytterligare en plats pågår kompletterande undersökning
- För 2 verksamheter har provtagningsplan tagits fram och godkänts men provtagning ännu inte genomförts eller slutredovisats.
- Sanering pågår i 2 områden efter beslut om sanering.

Diskussion och slutsats

Undersökning har skett vid ytterligare ett antal verksamheter/platser under 2016. Vidare arbete med sanering eller förberedelse för sanering pågår vid flera verksamheter.

Uppföljning/efterarbete

Riskklassning är ett arbete som sträcker sig över lång tid. Arbetet kommer att fortsätta under 2017. Uppföljning sker tills dess att behövliga undersökningar är utförda och verksamhetens riskklassning är uppdaterad alternativt tills dess att sanering utförs.

Aktuella verksamheter 2016 (gröna är klara med undersökning enligt MIFO 2):

	Objekt-namn	Ansvarig	Bransch	Åtgärder 2014	Åtgärder 2015	Åtgärder 2016	Kommentarer
1	Statoil Roma	Region Gotland, SBF	Bensinstation, miljöstation	Ansvarig: Förslag provtagning	MIFO 2 – undersökning utförd,	Rev till riskklass 3	Delvis förorening över MKM. Sanering planeras 2017
2	Statoil Norr	Statoil Fuel & Retail Sverige AB	Bensinstation	MHN: Föreläggande.	Ansvarig: Provtagningsplan okt 2015 MHN: Godkänt plan	Undersökningar utförda. Rev till riskklass 3. Saneringsanmälan i samband med markarbeten. Sanering utförd och redovisad	
3	Bro Bilskrot	Bro Bilskrot AB	Bilskrott	MHN: Föreläggande	Ansvarig: Provtagningsplan. Begäran förlängd tid. MHN: Plan godkänd	MHN: Förlängd tid för genomförande medgetts till dec 2017	
4	Gotlands bildemontering	Eddie Pettersson (enskild firma)	Bilskrott	MHN: Föreläggande	Ansvarig: Provtagningsplan framtagen. Undersökning utförd.	Utförd undersökning granskad. Riskklass 2 kvarstår. Kompletterande undersökning utförd och granskad. Viss sanering krävs.	Ansvarig överväger saneringsmöjlighet.
5	Hejdes plantskola	Svenska skogsplantor AB	Fd Plantskola	Ansvarig: MIFO 2 – undersökning utförd. Riskklass 2 kvarstår	Ansvarig: anm om rensning, anm om sanering MHN: Beslut rensning, sanering	Sanering har utförts. Vid en plats var ej sanering tillräcklig. Kompletterande provtagning har gjorts, ny "hotspot" har hittats.	Kompletterande sanering ska utföras.
6	Gotlandsfarmen	Jacqelin Raymond	Fd minkfarm	MHN: Riskklass fas 1	Ansvarig: Provtagningsplan framtagen. Undersökning delvis utförd.	MHN: Meddelande efter provtagning. Riskklass 2 kvarstår. Kompletterande undersökning av deponiområde har utförts men inte ännu redovisats	Sanering genom fyto Remediering planeras
7	Shell Söderväg	Visby Servicecenter AB	Bensinstation		Ansvarig: Miljöteknisk markundersökning	MHN: Meddelande om att riskklass 3 kvarstår	
8	Skanska Kraftkabel	Skanska Sverige AB	Avfallshandling		Ansvarig: Utförd undersökning	Ansvarig: Kompletterande undersökning samt saneringsanmälan MHN: Beslut saneringsanm	Enbart mindre sanering behövs
9	Skogsholms skjutbana	Ej möjlig att fastsälla	Skjutbana		MHN: granska ansvar	MHN: Granska ansvar. Ej möjligt att fastställa	Ärendet åter till Lst
10	Endre deponi	Region Gotland, TKF	Deponi			Ansvarig: Förslag till provtagningsplan MHN: Fastställt till riskklass 2. Godtagit rev provtagningsplan.	
11	Endre grovtipp	Region Gotland, TKF	Deponi			Ansvarig: Förslag till provtagningsplan MHN: Fastställt till riskklass 2. Godtagit rev provtagningsplan.	