

Komplettering åtgärdsplan för Moelven Wood Interiör AB i Säffle, f.d. Moelven Värmlands Trä AB

1 Bakgrund

Länsstyrelsen har i mail 2020-02-13 meddelat att *handlingsplanen behöver utökas med en tidsplan för kompletterande miljötekniska undersökningar inom området. Detta behöver inte ske inom en snar framtid men ska finnas med i handlingsplanen. Det kan lämpligen ske i samband med ut eller ombyggnationer, om sådana finns i er verksamhetsplanering.*

Länsstyrelsen har även meddelat att de även i framtiden kommer att vara tillsynsmyndighet över frågan om de historiska föroreningar som orsakats av impregneringsverksamheten (kap. 10 miljöbalken). Kommunen kommer att bedriva tillsyn över nuvarande miljöfarliga verksamhet (kap. 9 miljöbalken).

2 Utförda undersökningar och tidplan

Bolaget har låtit utföra undersökningar av mark med avseende på impregneringskemikalier både inomhus och ute där verksamhet med tryckimpregnering respektive lagring skett. I åtgärdsplan daterad 2020-01-16 har resultaten redovisats och bedömts och förslag på åtgärder redovisats (5). Enligt förslag till tidplan (6) har bolaget åtagit sig att åtgärda föroreningarna under kvartal 2 och utföra utvärdering kvartal 3.

Coronapandemin har i nuläget inte nämnvärt påverkat bolagets verksamhet. Då förhållandena emellertid kan förändras snabbt både för bolaget och de entreprenörer som ska anlitas, utan möjlighet till påverkan, och vi redan är inne i kvartal 2 flyttas förslagsvis tiderna fram till kvartal 3 respektive 4.

3 Kompletterande miljötekniska undersökningar

I enlighet med tidigare åtagande kommer golven inomhus att rengöras före målning och tvättvattnet samlas upp och hanteras som farligt avfall.

Bolaget bör uppdatera rutin med försiktighetsåtgärder vid schaktning, grävning, ombyggnationer eller rivning inom området med krav på visuell kontroll och vid behov provtagning och analys. Anlitade entreprenörer bör alltid informeras om verksamhet på föroreningar vid grävarbete eller rivning och omedelbart ta kontakt med bolagets ansvarige om någon förorening, eller misstanke om detta, upptäcks. Ett förslag på rutin bifogas i bilagor.

Örebro 2020-04-14



Bengt S Johansson
Miljöbyrå i Örebro AB



Axel Ekström
Miljöbyrå i Örebro AB



Titel		
Åtgärder vid misstanke om förorening av mark eller byggnad		
Utarbetad av Miljöbyrå/Moelven Wood Interiör Säffle AB	Datum 200408	Version 1

Bakgrund

Moelven Wood Interiör AB, f.d. Värmlands Trä AB (MWIAB) har tidigare bedrivit verksamhet med bl.a. tryckimpregnering av virke på fastigheten Stabbläggaren 4 i Säffle. Påverkan av mark, byggnader och grundvatten har skett genom denna historiska aktivitet.

Vid markarbete eller rivning m.m. ska det säkerställas att inte några förorenade massor grävs upp och/eller körs bort utan anmälan dessförinnan gjorts till tillsynsmyndighet enligt 28 § Förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd.

Material som innehåller föroreningar i halter över MKM (mindre känslig markanvändning) får inte användas som återfyllnad utan ska lämnas till mottagare som har tillstånd att ta emot aktuell typ av material.

Ansvarig

Vd eller den ansvarige för projektet.

Utförande

I god tid innan det utförs grävning, schaktning, utfyllnad, ledningsdragning, anläggnings- och rivningsarbete eller andra markarbete ska en bedömning göras om det krävs en markundersökning. Projektansvarig kontaktar Vd för provtagning. Vid behov kontaktas extern expertis.

Visuell kontroll ska ske av uppgrävt material och provtagning ska vid misstanke om förorening. Anlitade gräventreprenörer ska informeras om att vara vaksamma vid grävarbete och omedelbart ta kontakt med MWIAB:s Vd om någon förorening, eller misstanke om detta upptäcks.

Analysparametrar

Analys ska ske av metaller inklusive arsenik. Analyspaket ska väljas där detektionsgränserna är lägre än KM (känslig markanvändning).

Relevanta jämförvärden

För bedömning av föroreningar i mark används Naturvårdsverkets generella riktvärden för förorenad mark (uppdaterade 2016). Aktuella parametrar för MWIAB redovisas i tabellen nedan.

Ämne	KM	MKM	Ämne	KM	MKM
Arsenik	10	25	Krom totalt	80	150
Barium	200	300	Kviksilver	0,25	2,5
Bly	50	400	Molybden	40	100
Kadmium	0,8	12	Vanadin	100	200
Kobolt	15	35	Zink	250	500
Koppar	80	200			



Titel		
Åtgärder vid misstanke om förorening av mark eller byggnad		
Utarbetad av	Datum	Version
Miljöbyrån/Moelven Wood Interiör Säffle AB	200408	1

Åtgärd vid avvikelse

Påvisar undersökningen föroreningar i halter över gällande riktvärden ska Vd eller den som ansvarar för projektet kontakta tillsynsmyndigheten och se till att anmälan upprättas och sänds dit i god tid innan bortgrävning eller motsvarande och borttransport ska utföras.

Resultat

Resultaten av utförda markundersökningar ska sparas digitalt tillsammans med övriga markundersökningar. Analysrapporterna ska arkiveras och sparas.

På detta sätt kommer bolaget på sikt få en kunskapsbank vad gäller markförhållandena inom området.