

## Renbundsdocumentation

Skal der ryddes op efter en forurening og ejendommen ønskes udtaget af jordforureningskortlægningen (regionens myndighed), skal der foreligge tilstrækkelig dokumentation for, at der ikke er efterladt forurening på ejendommen:

Krav til denne dokumentation er som udgangspunkt følgende, men **skal aftales med Slagelse Kommune for hver enkelt sag**:

### 1. Prøvetagning og analyse

- 1.1. I områder hvor der fjernes forurenede jord skal der udtages prøver til kemisk analyse til dokumentation for ren bund og sider. Såfremt der graves til intakte aflejringer, kan der i områder, hvor der fjernes klasse 2 jord udtages en prøve pr. 100-150 m<sup>2</sup>. I områder, hvor der fjernes klasse 3 og 4 jord skal der udtages en prøve pr. 50 m<sup>2</sup>.

En prøve kan, hvor forureningstilstanden skønnes ensartet, udtages som blandprøve (blandprøven må max. bestå af 3-5 enkeltprøver) indenfor hvert felt. Har forureningen bredt sig i "bånd" eller findes den på et begrænset område (hot-spot) skal prøverne udtages som enkeltprøver, således at det kan vurderes, om acceptværdierne er overholdt i hele udgravningen.

Såfremt der efterlades restforurening, skal den være rummeligt afgrænset til estimat af efterladt mængde, hvis regionen skal vurdere, om den kan udtages af kortlægningen.

- 1.2. Prøveudtagningen skal begrundes og beskrives udførligt, herunder indtegning på et målfast kort.
- 1.3. Prøverne skal, hvis ikke andet er aftalt, som minimum analyseres for følgende stoffer: Tungmetaller, tjærestoffer og total kulbrinter.

### 2. Tilførsel af jord

- 2.1. Vælges det at tilbagefylde "ren" jord, skal dennes uforurenede tilstand dokumenteres. Der skal foreligge dokumentation for, at tilkørt jord og materialer er rene:

#### Grus, sandmaterialer og råjord:

Det miljøtekniske tilsyn skal, inden materialerne køres til, besigtige det sted hvor materialerne hentes fra.

#### Muld:

Inden jorden tilkøres skal der foreligge en skriftlig redegørelse for, hvor den tilkørte muld stammer fra. Mulden må ikke komme fra områder, hvor der tidligere har været industri eller losseplads. Herudover må jorden ikke komme fra vejarealer eller byområder. Det miljøtekniske tilsyn skal syne mulden før mulden afgraves og køres til ejendommen.

Inden levering af muld skal der foreligge kemiske analyser til dokumentation for, at materialet er uforurenede. Der skal udtages 1 stk. blandprøve pr. 300 tons, dog mindst 3 prøver.

Det miljøtekniske tilsyn har ansvaret for at tilkøbt jord og materialer er rene.

### 3. Afrapportering

3.1. Senest 4 uger efter at gravearbejdet er afsluttet, skal det udførte arbejde afrapporteres til regionen og kommunen.

3.2. Afrapporteringen skal indeholde:

- Kort over ejendommen, der viser hvor arbejdet er udført, med nordpil og matrikelgrænser samt detailkort over udgravningen og udtagne prøver
- Beskrivelse af det førte miljøtekniske tilsyn, med billeder der viser udgravning
- Analyseresultater samt en beskrivelse af hvor og hvordan prøverne er udtaget og behandlet, herunder geologisk beskrivelse, samt tegn på forurening i form af lugt misfarvning mv.
- Redegørelse for gravearbejdets udførelse, herunder håndteringen af den opgravede jord samt vejesedler
- Redegørelse og dokumentation for tilførsel af ren jord
- Redegørelse for evt. efterladt forurening samt risikovurdering i forhold til den påtænkte arealanvendelse

Skal forureningen ikke fjernes helt, eller forventes der at blive efterladt forurening, kan der aftales en mere specifik procedure for prøveudtagningen med regionen, der skal vurdere, om en kortlagt ejendom kan udgå af registreringen.

Der stilles som hovedregel krav om akkrediterede analyser. Feltanalyser kan dog anvendes som indikation af forureningsniveau og -udbredelse, men ikke som endelig dokumentation. Miljøstyrelsens kvalitetskriterier skal overholdes i alle tre medier; jord, vand og poreluft. Kriterierne kan findes på [www.mst.dk](http://www.mst.dk) under *Udgivelser* og *Publikationsdatabase*.

Hvis der under gravearbejdet stødes på uforudset forurening, skal arbejdet standses og forureningen anmeldes til Slagelse Kommune.