

Dato 1. januar 2018  
sagsnr. 05090005  
reference /mm

## **Vejledning vedrørende levering af analyseret og forhåndsgodkendt ren/forurenede jord og jordlignende fraktioner til AFLD FASTERHOLT**

Følgende kan modtages:

- Ren jord
- Forurenede jord
- Boremudder/boreslam (jordlignende fraktion)
- Vasket sand fra sandfang på rensningsanlæg (jordlignende fraktion)
- Harpet fejesand (jordlignende fraktion)
- Harpet rendestenssand (jordlignende fraktion)
- Sediment fra søer, damme og regnvandsbassiner (jordlignende fraktion)

Analyseret og forhåndsgodkendt jord og jordlignende fraktioner kan både modtages uden urenheder og til soldning.

Soldning forud for evt. indbygning er påkrævet eksempelvis, hvis der er et indhold af beton, tegl, træerødder o.l. i jorden/den jordlignende fraktion.

Henvendelse om modtagelse af jord og jordlignende fraktioner skal ske til driftschef Mogens Thude, [mt@afd.dk](mailto:mt@afd.dk), 97 14 84 20 eller 20 69 60 51.

**Følgende oplysninger skal forelægges skriftligt:**

### **BEMÆRK**

**Årsag skal anføres, hvis analyse for arsen og kviksølv er udeladt.**

Desuden forelægges skriftligt:

- Udfyldt skema "Deklaration/Karakterisering af affald", findes på [www.afld.dk](http://www.afld.dk).

- Godkendt jordflytningsanvisning fra oprindelseskommunen.
- Dokumentation for jorden/den jordlignende fraktion i form af analyser.
- Årsag skal anføres, såfremt der foreligger færre analyser end hvad der svarer til gældende retningslinjer i Bekendtgørelse om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord/jordlignende fraktioner, BEK nr. 1452 af 07/12/2015 med tilhørende ændringer.
- Dokumentation for uvildig prøvetager med miljøteknisk indsigt og erfaring i udtagning af jordprøver, såfremt det anmeldte stammer fra V1- og V2-kortlagte arealer.

Hvis AFLD, med baggrund i ovenstående dokumentation, kan godkende modtagelse af jorden/den jordlignende fraktion, fremsendes accept/deklaration til anmelder påført et jordsagsnr..

Ved levering af hvert læs jord eller jordlignende fraktion skal transportøren fremvise accept/deklaration i vejerboden.

Desuden skal transportøren på forlangende kunne fremvise godkendt jordflytningsanvisning fra oprindelseskommunen.

Ved indvejning og før aflæsning af hvert læs jord/jordlignende fraktion foretages en lugtmæssig og visuel kontrol.

Såfremt læsset lugter væsentligt/afvigende kan det ikke modtages.

Hvis læsset indeholder urenheder og skal soldes før indbygning afregnes tillæg for bortskaffelse af udsorterede fraktioner fra soldning pr. ton efter bortskaffelsesmulighed.

Analyseomfang og maksimalt forureningsniveau for ren jord fremgår af tabel 1.

### Ren jord

**Tabel 1**

Stof	Maksimal tilladelig koncentration i mg. pr. kg tørstof
Arsen	20
Bly	40
Cadmium	0,5
Chrom total (bortset fra Chrom VI)	500
Kobber	500
Kviksølv	1
Zink	500
PAH-total	4
Benz(a)pyren	0,3
Di-benz(a,h)anthracen	0,3
Kulbrinter (C <sub>6</sub> -C <sub>10</sub> )	25
Kulbrinter (>C <sub>10</sub> -C <sub>15</sub> )	40
Kulbrinter (>C <sub>15</sub> -C <sub>20</sub> )	55
Kulbrinter (>C <sub>20</sub> -C <sub>35</sub> )	100
Totalkulbrinter (C <sub>6</sub> -C <sub>35</sub> )	100

Fælles analyseomfang og maksimalt forureningsniveau for forurennet jord, boremudder/boreslam, vasket sand fra sandfang på rensningsanlæg, harpet fejesand, harpet rendestenssand og sediment fra søer, damme og regnvandsbassiner fremgår af tabel 2.

### Forurennet jord og jordlignende fraktioner

**Tabel 2**

Stof	Maksimal tilladelig koncentration i mg. pr. kg tørstof
Arsen	20
Bly	400
Cadmium	5
Chrom total (bortset fra Chrom VI)	1000
*Chrom VI	20
Kobber	1000
Kviksølv	3
Zink	1000
PAH-total	100
Benz(a)pyren	10
Di-benz(a,h)anthracen	10
Kulbrinter (C <sub>6</sub> -C <sub>10</sub> )	50
Kulbrinter (>C <sub>10</sub> -C <sub>15</sub> )	80
Kulbrinter (>C <sub>15</sub> -C <sub>20</sub> )	110
Kulbrinter (>C <sub>20</sub> -C <sub>35</sub> )	500
Totalkulbrinter (C <sub>6</sub> -C <sub>35</sub> )	500

\* Kun analysekrav, såfremt det ansøgte stammer fra et kortlagt areal (V1, V2), hvor der er foregået træ-imprægnering, garvning, galvanisering eller bearbejdning af rustfrit stål

Alle jordlignende fraktioner skal derudover tillige analyseres for og overholde følgende krav:

- Tørstofindhold på over 50 %.
- Glødetab på under 10 % af tørstofindholdet.

Specielt for vasket sand fra sandfang på rensningsanlæg skal der desforuden analyseres for og ske overholdelse af de grænseværdier, som fremgår af tabel 3

**Tabel 3**

Stof	Maksimal tilladelig koncentration i mg. pr. kg tørstof
LAS	1500
NPE	65
DEHP	50