

## BILAG 2 – KATEGORIER, DEPONERING OG GENANVENDELSE

### Inddeling af jord i kategorier efter forureningskoncentration

Talværdierne i skemaet angiver den højeste koncentration, der kan accepteres i den pågældende kategori, jf. jordflytningsbekendtgørelsen.

Kategorierne er beregnet til genanvendelse. Der foreligger ikke faste anvendelseskriterier for jord kategoriseret i kategori 2. Dog bruges værdierne for kategori 2 i forbindelse med fastlæggelse af prøvefrekvensen.

### Jord i kategori 1

Som udgangspunkt kan jord, der kategoriseres som kategori 1, anvendes frit inden for Københavns Kommunes byzone, se note 1.

### Jord over kategori 1

Ønskes jord, som er kategoriseret over kategori 1, genanvendt på arealer inden for Københavns Kommune, skal der søges tilladelse herom ved Center for Miljø. På Københavns Kommunes hjemmeside<sup>1</sup> findes en vejledning til, hvilke oplysninger en ansøgning om genanvendelse af jorden skal indeholde:

Kan jorden, som er kategoriseret over kategori 1, ikke genanvendes på arealer inden for Københavns Kommune, skal jorden deponeres (PAH total > 75 mg/kg tørstof skal renses, se bilag 3).

FORURENINGSKOMPONENT mg pr. kg tørstof	KATEGORI 1 <sup>Note 1</sup>	KATEGORI 2
<b>TUNGMETALLER</b>		
Arsen (As)	20	20
Cadmium (Cd)	0,5	5
Chrom total (Cr total)	500	1000
Kobber (Cu)	500	1000
Kviksølv(Hg) (uorganisk)	1	3
Bly (Pb)	40	400
Zink (Zn)	500	1000
<b>PAH-FORBINDELSER</b>		
PAH total <sup>Note 2</sup>	4	40
Benz(a)pyren	0,3	3
Dibenz(a,h)antracen	0,3	3
<b>ØVRIGE</b>		
Andre forureningskomponenter	Note 3	Note 3

**Note 1** Jord, der kategoriseres som kategori 1, kan ikke anvendes i alle sammenhænge. Fx kan der ved placering af jord i naturområder og på landbrugsjord være skærpede krav.

**Note 2** PAH-analyser (analyser for PolyAromatiske Hydrocarboner) skal omfatte en kvantificering af indholdet af enkeltkomponenterne fluoranthen, benz(b+j+k)fluoranthen, benz(a)pyren, di-benz(a,h)antracen og indeno(1,2,3-cd)pyren samt sum-PAH'er bestemt som summen af koncentrationerne af hver af de nævnte enkeltkomponenter.

**Note 3** Forurenet jord, der er affald, som indeholder andre forureningskomponenter end de, som er angivet på listen, eller indeholder forureningskomponenter, der er indeholdt i listen, men i højere koncentrationer end på listen, kan ikke henføres til kategori 1 og 2. I Københavns Kommune vurderer Center for Miljø, hvordan denne jord skal håndteres.

1

<http://www.kk.dk/Erhverv/Miljoe/JordVandOgOlietanke/Jordforurening/SkalDuBygge/AnsoegningOmGenanvendelse.aspx>