s ft: Informasjon

TA-2226/2007

Deponikategori 1 - Kriterier for mottak av avfall på deponi for farlig avfall

Jamfør avfallsforskriften kapittel 9, vedlegg II

Deponikategori 1 (deponi for farlig avfall) kan ta i mot farlig avfall og annet avfall som oppfyller kriteriene i vedlegg II til avfallsforskriftens kapittel 9.

For å konstatere om avfallet skal klassifiseres som farlig avfall, må kravene i avfallsforskriftens kapittel 11 om farlig avfall legges til grunn. Dette regelverket bygger på den europeiske avfallslisten (EAL) og forskriften om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier. For klassifisering må avfallsprodusenten undersøke avfallet med tanke på alle relevante parametere. Hvis avfallet er klassifisert som farlig avfall og skal leveres på deponi, må avfallet vurderes opp mot grenseverdiene for utlekkingspotensial og innhold av organisk materiale i vedlegg II.

Hvilke grenseverdier gjelder for utlekkingspotensial?
Avfall som deponeres ved deponier for farlig avfall kan i utgangspunktet ikke overskride de grenseverdier for utlekkingspotensial og organisk innhold som er gitt i vedlegg II. Utlekkingspotensial bestemmes ved ristetest og kolonnetest. Begge grenseverdiene for den aktuelle parameteren skal oppfylles.

Kan forurensnings-myndighetene tillate høyere verdier?
Forurensningsmyndigheten kan for *enkeltstående avfallsleveranser* bestemme at et deponi for farlig avfall kan motta avfall med inntil tre ganger høyere utlekkingspotensial eller innhold av farlig stoff enn angitt. Dette gjelder likevel ikke for:

a) Utlekking av løst organisk karbon (DOC)
b) Innhold av totalt organisk karbon (TOC) i ordinært avfall og ikke-reaktivt farlig avfall som deponeres sammen
c) pH for ordinært avfall og ikke-reaktivt farlig avfall som deponeres sammen
d) Glødetap for avfall som leveres til deponier for farlig avfall.

Det må først gjennomføres en miljørisikovurdering som viser at høyere grenseverdier ikke medfører noen økt risiko for menneskers helse eller miljøet.

Hvilke grenseverdier gjelder for organisk materiale?
I tillegg til grenseverdiene for utlekkingspotensial, kan farlig avfall bare overskride en av følgende grenseverdier:

Parameter	Verdi
Glødetap	10 %
Totalt organisk karbon (TOC)	6 % (**)

(**) Dersom denne verdien ikke oppnås, kan forurensningsmyndigheten tillate en høyere grenseverdi, forutsatt at grenseverdien på 1000 mg/kg overholdes for DOC ved L/S = 10 l/kg, enten ved materialets egen pH eller ved en pH-verdi på mellom 7,5 og 8,0.

Hva må du gjøre om avfallet ikke klarer kriteriene?
Dersom farlig avfall inneholder stoffer eller har utlekkingsegenskaper som overskrider grenseverdiene, må avfallet behandles så det kommer under grenseverdiene eller håndteres på annen måte, eksempelvis forbrennes.

Hvilke tidsfrister gjelder?
Forskriftsendringene trer i kraft 01.01.2007. Fra 01.07.2007 gjelder deponiansvarliges plikter, slik at fra denne dato må deponiene ha fått på plass et system for å kontrollere at mottakskriteriene overholdes ved mottak av avfall. Innen 01.07.2007 forventer vi også at avfallsprodusentene har gjennomført nødvendige basiskarakteriseringer.

Hvor finner du mer informasjon?
Opplysninger om hva basiskarakteriseringen skal omfatte finner du i pkt 1.1 og kriterier for avfall som kan mottas ved deponier for farlig avfall i pkt 2.4 i vedlegg II til avfallsforskriftens kapittel 9.

I tillegg kan den nye utslippstillatelsen for deponiet innebære utdypende krav.