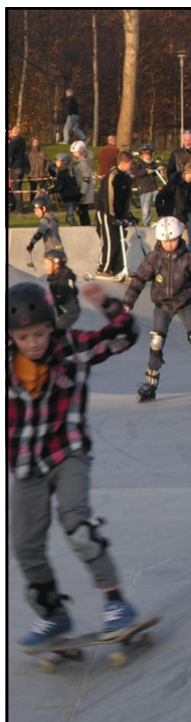




Særlige udfordringer med klassificering af farligt affald

Lotte Wammen Rahbek
19. september 2017

Helsingør Kommune
Ret denne tekst til relevant arrangement, se dias 2



Disposition

- **Kommunens rolle i forhold til klassificering**
- **Reglerne i praksis**
- **Håndtering/disponering i forhold til selve klassificeringen**
- **Udfordringer**
- **Risikovurdering**
- **Opsamling**

Helsingør Kommune
Ret denne tekst til relevant arrangement, se dias 2





Kommunens rolle

Klassificeringen starter fx i forbindelse med:

- Etablering af indsamlingsordninger
- Anvisning af affald
- Ved tilsyn og miljøgodkendelser
- Anmeldelse af nyt produktionsaffald
- Anmeldelse af byggeaffald
- Klassificering af affald i forbindelse med import/eksport

Helsingør Kommune

Ret denne tekst til relevant arrangement, se dias 2



Regler om klassificering af affald

AFB § 4. Stk. 2. Kommunalbestyrelsen afgør, om affald er:

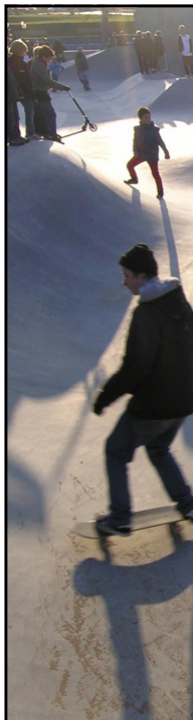
- 1) Farligt affald
- 2) Emballageaffald
- 3) Affald egnet til materialenyttiggørelse
- 4) Forbrændingseget affald
- 5) Deponeringseget affald

Kommunen skal anvise affaldet til behandling/disponering jf. klassificeringen.

Helsingør Kommune

Ret denne tekst til relevant arrangement, se dias 2





Reglerne i praksis

- **Der tages udgangspunkt i AFB:**
 - Først og fremmest EAK-koder
 - Bilag 4 (nu 2)dvs. CLP forordningen
- **Evt. anden lovgivning fx POP**
- **Vejledende udtalelser fra MST**

Dialog med virksomhederne!

Helsingør Kommune

Ret denne tekst til relevant arrangement, se dias 2



Anden lovgivning

Der er dog flere regelsæt at tage hensyn til i forbindelse med en konkret anvisning- fx:

- **Affaldsforbrændingsbekendtgørelsen**
- **Deponeringsbekendtgørelsen**
- **Restproduktbekendtgørelsen**
- **Modtageanlæggenes konkrete miljøgodkendelser**

Helsingør Kommune

Ret denne tekst til relevant arrangement, se dias 2





Kommunernes afgørelser bygger på:

- **EAK-koder**
- **Klassificering ud fra CLP**
- **Konkrete målinger af affaldet**
- **Lister med grænseværdier**
- **Modtageanlæggenes godkendelser**

Helsingør Kommune

Ret denne tekst til relevant arrangement, se dias 2



Hvilke stoffer prioriteres ofte?

De mest problematiske stoffer prioriteres højst:

- **Persistente organiske miljøgifte (POP) – særligt PCB**
- **Tungmetallerne – særligt bly, cadmium, kviksølv, zink, kobber**
- **Arsen- og kromforbindelser**
- **Asbest**

Helsingør Kommune

Ret denne tekst til relevant arrangement, se dias 2





EAK-koder – Home safe?

- Listen over EAK-koder er udarbejdet på baggrund af forhandlinger
- Kemikalier kan blive klassificeret forskelligt afhængig af EAK-koden
 - Fx klassificeres batterier ikke som farligt affald – selv om de indeholder 80 % zink. Farligt affald: 2.500 mg/kg
- EAK-koderne har ofte stor betydning for modtageanlæggets godkendelse

Helsingør Kommune

Ret denne tekst til relevant arrangement, se dias 2



Klassificering af zinkoxid i plastmaling

EAK Koder

20 01 27

- Maling, trykfarver, klæbestoffer og harpikser indeholdende farlige stoffer

20 01 28

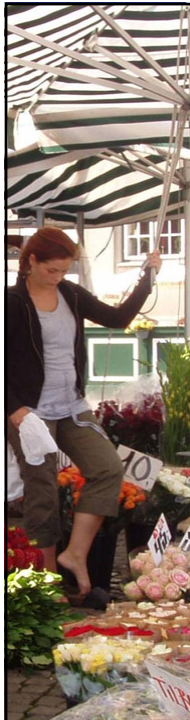
- Maling, trykfarver, klæbestoffer og harpikser, bortset fra affald henhørende under 20 01 27

(Niveau op til 160.000 mg/kg fx i vinduesmaling – men nogle miljøgodkendelser tillader modtagelse)

Helsingør Kommune

Ret denne tekst til relevant arrangement, se dias 2





Udfordringer

- **Prøvetagningen er vigtig i forhold til afgørelsen – men er ofte undervurderet**
- **Iboende egenskaber kan udløse klassificering som farligt affald, selvom det ikke nødvendigvis er et miljøproblem**
- **”Risikovurdering” foretages ikke**

Helsingør Kommune
Ret denne tekst til relevant arrangement, se dias 2



Opsamling

Hvordan sikres en optimal klassificering og håndtering/disponering?

- **Prøve- og analysemetoden er afgørende**
- **En vurdering af reel risiko for miljøpåvirkning indgår i overvejelserne**
- **Modtageanlæggenes godkendelser overholdes**
- **Tilsyn og kontrol er selvfølgelig afgørende**

Helsingør Kommune
Ret denne tekst til relevant arrangement, se dias 2

