

Flytning og genanvendelse af jord - på vej mod bæredygtig genanvendelse?

Vingstedmødet 2010

v/ Eric Farley



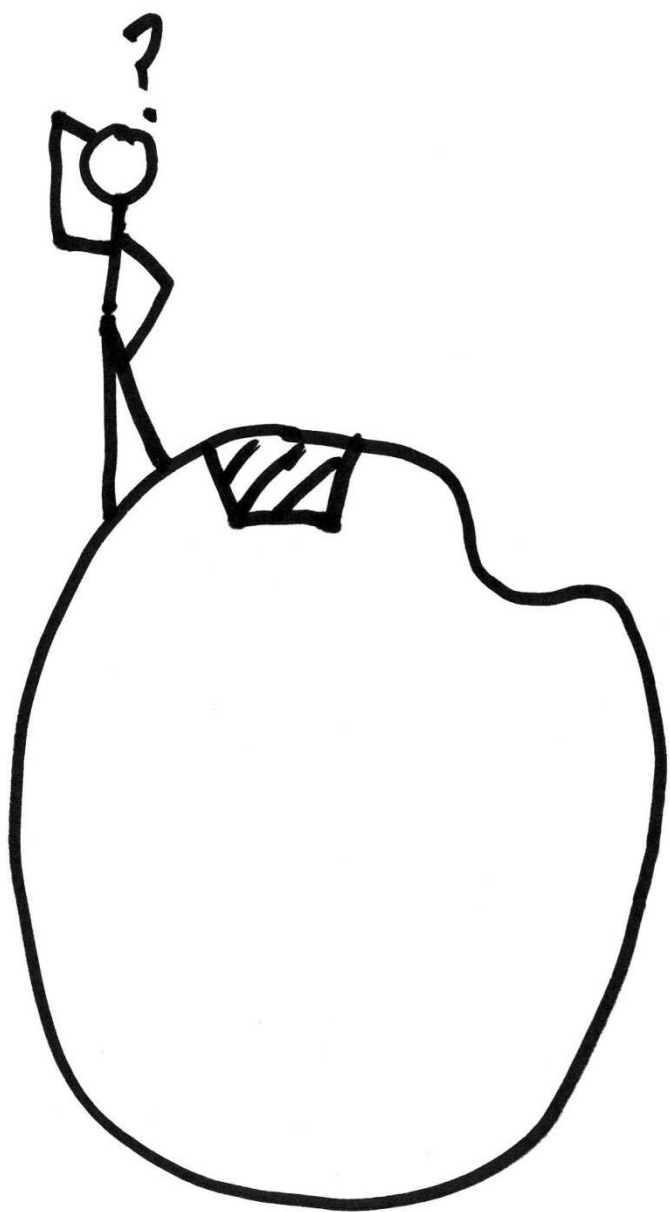
Herning
Kommune



Herning
Kommune

Disposition

- Indledning
- "Genanvendelse" af jord
- Lovgivning
- Den lokale indsats
- Opsamling og oplæg til debat





”Genanvendelse” af jord

Jord er en uforgængelig del af vores miljø

Vi kan kun omplacere den

Hvis vi tager hensyn til miljøet og andre mennesker:

- er al omplacering genanvendelse i det store regnskab
- bør der ikke være andre begrænsninger for valget af anvendelse

Uden de unødvendige begrænsninger vil transportafstande falde, og genanvendelse af jord vil blive mere bæredygtig

Oversigt over gældende lovgivning m.v. om jordflytning



- Lovbekendtgørelse nr. 282 af 22. marts 2007: Bekendtgørelse af lov om forurenede jord
- Bekendtgørelse nr. 1519 af 14. december 2006 om definition af lettere forurenede jord
- Jordflytningsbekendtgørelsen: Bekendtgørelse nr. 1479 af 12. december 2007 om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord
- Genanvendelsesbekendtgørelsen: Bekendtgørelse nr. 1480 af 12. december 2007 om genanvendelse af restprodukter og jord til bygge- og anlægsarbejder
- Regler om områdeklassificering i jordforureningsloven § 50a samt jordflytningsbek. § 14 samt Vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 3, 2007



Lovgivning: fordele og ulemper

	+	-
Jordflytningsbek.	Bedre styr på jordstrømme	Mangler nuancering af krav til områdeklassificeret jord, returjord til råstofgrave m.m.
Restproduktbek.	Afgrænsede nuancerede projekter (standardvilkår)	Begrænset anvendelse for jord Mangler organiske stoffer Eluattest hver gang
§ 19	Tager hånd om miljørisici	Omstændeligt for mindre ensartede projekter. Jord fra på forhånd ukendte kilder kræver supplerende sagsbehandling/miljøgodkendelse Ingen retsbeskyttelse



Lovgivning: udvalgte konsekvenser

Begrænset genanvendelse

- Mst 2008: 12 % af den lettere forurenede jord genanvendes

Lang sagsbehandlingstid for § 19 tilladelser (klagefrist)

- Reglerne bliver en forhindring for genanvendelse

Indviklet regelsæt

- Det indviklede regelsæt medfører forvirring, frustrationer og tidsspild hos mange aktører.
- Man vælger den kendte løsning, og de mere bæredygtige kreative lokale muligheder udnyttes ikke.



Lovgivning: Hvad skal der til?

Ny definition for lettere forurenede jord inkl. visse organiske stoffer

En samlende og dækkende jordflytningsbekendtgørelse

- kategorisering alene på baggrund af faststofindholdet
- udvidet liste over genanvendelsesformål: helst frit slag med betingelser
- standardprojekter (med f.eks. angivelse af lagtykkelse afhængigt af overjord/belægning osv.) må foretages efter anmeldelse og accept
- anvisninger for returjord til udvalgte råstofgrave

Afklaret forhold mellem bekendtgørelsen og § 19, kap.5, affaldsbekendtgørelsen samt øvrig lovgivning

Den lokale indsats: Mere bæredygtig genanvendelse



Den miljøbevidste kommune arbejder vedholdende for at fremme genanvendelse

- lean lyn sagsbehandling
- udpegning af kommunale arealer med private projektmuligheder og i egne projekter
- forslag til bygherrer
- krav i lokalplaner om minimal jordeksport fra området

Den miljøbevidste rådgiver efterlyser eller opfinder hver gang muligheder i nærområdet og helst på ejendommen

- gode ansøgninger, man kan klippe og klistre med

Den miljøbevidste entreprenør minder alle om konsekvenserne for deres børnebørn af den lange transportvej for overskudsjorden



Herning
Kommune

Opsamling

”Genanvendelse” af jord skal defineres på ny så der bliver flere muligheder i nærområdet

Lovgivningen skal gøres mere genanvendelsesvenlig

Hold dampen oppe lokalt



Herning
Kommune

Oplæg til debat

Mindre deponering

- Gebyr på modtagelse på deponier for jord omfattet af bekendtgørelsens anvisninger om genanvendelse? Jord til daglig afdækning undtaget?

Mindre afstand

- Transportgebyr (pr. km) på lettere forurenede jord, evt. i kommunalt jordregulativ til finansiering af koordinering af lokale genanvendelsesprojekter?

Dine forslag?

Baggrundsmateriale:

§ 19: mulighed for både forbud og tilladelse



Konkret risikovurdering i hver sag

- Hvilken forurening kommer med jorden (art, koncentration og mængde)?
- Hvordan er forureningsforholdene på anbringelsesstedet (koncentration, udstrækning)?
- Hvordan er kvalitet og beskyttelse af grundvandet på anbringelsesstedet (drikkevandsinteresser, lerlag)?

Vilkår i tilladelsen skal være relevante og kan f.eks. omfatte:

- bestemt modtageareal
- mængde og/eller lagtykkelse
- forureningskoncentrationer
- prøvetæthed for dokumentation af tilført jord
- tilført jord med forskellig forureningsgrad holdes adskilt
- adskillelse fra andre jordkategorier med markeringsnet
- egenkontrol og miljøtilsyn ved udlægning
- afsluttende rapport med dokumentation

Husk også klagevejledning og -frist, evt. tilsyn, opfølgning, osv.

Baggrundsmateriale:

§ 19 overlap med kap. 5-godkendelser



- Listepunkt for aktiviteten?
- Genanvendelse eller affaldsdeponering?
- Bestemt jordmængde eller generel adgang fra på forhånd ukendte steder?
- Genanvendelse af lettere forurenede jord eller bortskaffelse af kraftigere forurenede jord?
- Nødvendigt med perkolatopsamling, membran eller monitorering?
- Nødvendigt med vilkår om støj, støvflugt eller andet som ikke normalt er relevante under § 19?