HELHEDSORIENTERET BÆREDYGTIG JORDHÅNDTERING

Værktøj: Beskrivelse af centrale jordbanker

Udveksling af jord

De Centrale jordbanker har til formål at sikre, at den størst mulige del af den indbygningsegnede overskudsjord genanvendes under veje og i klimasikring. Derfor er det vigtigt, at det ved tilkørsel af jord til de Centrale jordbanker sikres, at forskellige jordtyper ikke opblandes og de geotekniske og indbygningstekniske egenskaber ikke forringes.

Placering

Placeringen af en Central jordbank skal tage udgangspunkt i den infrastruktur, der er til stede. De Centrale jordbanker bør placeres relativt centralt for de områder, hvor jorden skal genanvendes. Det betyder til gengæld, at de ikke vil være lige velplacerede i forhold til de områder, hvorfra jorden opgraves. Det må derfor forventes, at jorden skal transporteres, minimum en gang på lastbil.

Praktiske foranstaltninger

Det skal sikres, at jordtyper holdes adskilt og da det forventes, at jordbankerne vil være meget store, skal der derfor være tilsyn på pladsen, for jordbanken. Det betyder, at der skal være mulighed for en fast gravemaskine og dumper på pladsen (med tilhørende parkeringsmuligheder, olietank til tankning af maskiner, skurforhold mm.). Derudover forventes jorden at komme mange steder fra, derfor kan der, afhængig af den administrative og ansvarsmæssige opbygning af mellembanken, være en fordel i at etablere mulighed for indvejning og kontrol med jord, der køres ind og ud.

Hvis alt jord, der køres ind i jordbanken forventes at være ren skal der ikke etableres særlige foranstaltninger omkring befæstelse, der sikre mod mulighed for nedsivning af forurenede stoffer. Det skal der, hvis man vil arbejde med forurenet jord. Dog kan det under alle omstændigheder være en administrativ fordel i at pladsen hegnes ind, således at det kan sikres, at der ikke tilkøres jord uden kontrol.

Ved nedlukning af de Centrale mellembanker skal det sikres, at resterende jordmængder bortkøres til hhv. modtagebanker eller slutbanker (støjvolde/landskabsmoduleringer).

Tidshorisont

Tidshorisonten for en jordbank er naturligvis kortest for de mindste. En central jordbank er en stor jordbank, og man skal være opmærksom på, at tiden spiller en rolle for hvordan man lovgivningsmæssigt regulerer tilladelserne til jordbanker.

Proces

Nedenstående skema viser sagsgang og dokumentationskrav i forhold til jordhåndteringen med udgangspunkt i de Centrale jordbanker. Det skal understreges, at det er den til hver tid ansvarshavende myndighed, der afgør, hvad der konkret er nødvendigt.

Aftale om jordgenbrug, centrale jordbanker	• Ansvarsforhold skal afklares - er der en central jordbankejer ? • Aftalen skal indeholde entydigt beskrivelse af ansvaret for jordbanken f.eks. hvem, der har ansvarsplacering af jorden, aftale om reetablering, pris for udvekslingen, jordens kvalitet og tidsplan.
Dokumentation af jorden	• Der er som udgangspunkt ikke krav til analyser af jorden • Det skal være muligt at sortere jorden i jordtyper i jordbanken. • Jordbankejer har avnsvaret for at sikre, at der ikke tilkøres forurenet jord til jordbanken
Myndighedrelateret administration jf. Miljøbeskyttelsesloven § 33	• Der skal laves aftale med Frederikssund kommune om krav til §33 ansøgning, da jorden kommer fra forskellige lokaliteter i nærområdet
Anmeldelse af flytning af jord	• Der er om udgangspunkt ikke krav til anmldelse af jord ind i den centrale jordbank. Disse kan stilles som krav, ved en tilladelse efter MBL §33
Administratioin efter Miljøbeskyttelsesloven §19	• Genanvendelse af jorden fra den centrale jordbank kræver som udgangspunkt ikke godkendelse efter Miljøbeskyttelseslovens §19.
Anlægsperioden	• Anlægsperioden omfatter hele perioden fra etablering af den centrale jordbank, til den sidste jord er væk fra pladsen. • Jorden kan som udgangspunkt flyttes frit.
Dokumentationsrapport	• Afsluttende dokumentationsrapport vil kun være nødvendig, såfremt der er stillet krav om det i en eventuel tilladelse, efter miljøbeskyttelseslovens § 33.

MERE INFORMATION

Morten Størup
mst@niras.dk
Tlf. 3084 3667

Joan Krogh
jkh@niras.dk
Tlf. 3084 3671

Dette værktøj er udarbejdet for Region Hovedstaden og Bygherreforeningen af Niras A/S.

December 2015

Indholdet stilles frit til rådighed for interesserede brugere, og Region Hovedstaden og Bygherreforeningen er uden ansvar for anvendelsen heraf. Ved brug af citater fra teksten skal kilde angives.

Projektet har modtaget økonomisk støtte fra Region Hovedstaden.