

Grave- og efterbehandlingsplan

Matr.nr. 1a Kalbygård Hovedgård, Låsby

Indvinder: JJ Grus A/S, Hovedvejen 24 A, 8670 Låsby

Ejer: Finn R. Sørensen og Jakob R. Sørensen Hovedvejen 24, 8670 Låsby

I forbindelse med indvinding af sand, sten og grus på ovennævnte ejendom har indvinder udarbejdet grave- og efterbehandlingsplan i henhold til indvindingstilladelsen af 23. september 2014 samt tinglyst deklaration om gravning og efterbehandling.

1. Formål.

Formålet med nærværende grave- og efterbehandlingsplan er at sikre, at råstofgravning og efterbehandling sker i overensstemmelse med den givne gravetilladelse og de hensyn, der skal varetages efter råstofloven.

2. Vilkår.

De nærmere vilkår fremgår af indvindingstilladelsen og denne plan.

3. Graveområdet.

Graveområdet er 10,82 ha og er på vedhæftede skitse.

4. Graveperioden.

Graveperioden forløber fra 2017 til den 2027.

5. Afmærkning.

Der er ikke foretaget særskilt afmærkning i marken. Det påhviler, indvinder at på se gravegrænserne ikke overskrides.

6. Arbejdsmetode.

Udgravning med gummiged til sorteringsanlæg. Placering af oparbejdningsanlægget ses på vedhæftede skitse.

7. Tilkørsel.

Transport af råstoffer ud af området foregår via godkendt overkørsel til hovedlandevej nr. 403 i km 27,340.

8. Gravedybde.

Der afgraves til Ca. 25 meter under eksisterende terræn, dog ikke dybere end til 1 meter over grundvandsspejlet beliggende i Ca. kote 48

9. Gravegrænser.

Der udlægges en 25 meter gravegrænse fra graveområdets yderste afgrænsning mod nord til sikring af materialer for opbygning af periferiskråning.

10. Graveretning.

Området er ikke opdelt i etaper og den forventede graveretning er angivet på vedhæftede skitse.

11. Muld og overjord.

muld og overjord at henlægge i adskilte depoter til anvendelse ved arealets efterbehandling. Det er konstateret, at der findes et muld lag af gennemsnitlig tykkelse på 0,35 meter. Under muldaget findes et lag overjord i varierende tykkelse mellem 0- 3 meter. På vedhæftede skitse er angivet, hvor muld og overjord deponeres,

12. Efterbehandling.

Hele området efterbehandles til jordbrugsmæssig drift. og arbejdet igangsættes først når råstofgravningen er afsluttet på arealet. Bundfladen efterbehandles dog løbende. Til indvindingen disponeres der således maksimalt over 11 ha. inkl. depotarealer og afrømningsbælter Ved efterbehandlingen af periferiskråninger kan den øverste halvdel af skråningens materialer erstattes med tilkøbt ren jord udefra, såfremt dette findes. Den efterbehandlede dyrkningsflade forventes at ligge mellem Ca. kote 67 og kote 72 efter tilførsel af ren jord udefra iht. særskilt tilladelse og returfyldning af overjorden.

13. Skrænter.

Blivende periferi-skråninger skat af dyrkningsmæssige hensyn udfores med en hældning ikke stejlere end 1:10 med afrundet skrånetop og fad. Der finreguleres med muld i en passende tykkelse. Skråningen mod syd gennemgraves i hele dens længde for at skabe en sammenhængende bundflade med den eksisterende del af råstofgraven syd for.

14. Bundfladen.

Bundfladen reguleres til en jævnt forløbende, dyrkbar flade i sammenhæng med den eksisterende bundflade i sammenhæng med den nuværende grusgrav . Der finreguleres med et lag muld og om nødvendigt grubes arealet.

16. Tilsyn.

Region Midtjylland fører tilsyn med indvindingen og skal kontaktes, såfremt der opstår tvivl om de fastsatte vilkår.

Som ejer

Finn R. Sørensen & Jakob R. Sørensen

Som bruger

Kjeld Knudsen JJ Grus A/S Hovedvejen 24a 8670 Låsby

