



REGION NORDJYLLAND
– i gode hænder

Ansøgningsskema

Til brug for erhvervsmæssig indvinding af råstoffer

Indsendes til Regionen
region@rn.dk

Ansøgningsskemaet skal vedlægges:

- Udskrift fra tinglysningen.dk (tingbogsattest)
- PDF-læsbart oversigtskort (kortbilag 1) i måleforholdet 1:25.000 med det ansøgte indvindingsområde og ejendommens grænser
- Kort (kortbilag 2) over det ansøgte indvindingsområde i måleforhold 1:2.000, 1:4.000 eller lignende med angivelse af adgangsveje, anlæg mv.
- Udkast til grave- og efterbehandlingsplan
- Ansøgningsskema til miljøvurdering, jf. VVM-bekendtgørelsens bilag 1

1. Oplysninger om ansøger

Navn:		
Henrik Thomsen		
Firmanavn: Henrik Thomsen		
CVR-nr.: 16465240		
Adresse: Beerstedvej 7-9		
Postnr.: 7752	Postdistrikt: Snedsted	
Telefon: 30978636	Lokal:	Mobilnr.: 30978636
E-mail: mail@henrikbthomsen.dk		

2. Oplysninger om ejendommen hvor der skal indvindes

Matrikel nr.(e): 3 k
Ejerlav: Kallerup By, Kallerup
Ejendomsnummer:
Adresse: Kallerupvej 10 a
Kommune: Thisted

3. Oplysninger om ejerforhold

Ejendommens ejer: Poul Vestergaard Jensen		
Navn:		
Firma: Poul Vestergaard Jensen		
CVR-nr.: 15041536		
Adresse: Kallerupvadested 7		
Postnr.: 7700	Postdistrikt: Thisted	
Telefon: 23257136	Lokal:	Mobilnr.: 23257136
E-mail: poul7@live.dk		

4. Oplysninger om råstofindvinder

Navn: Henrik Thomsen		
Firma: Henrik Thomsen		
CVR-nr.: 16465240		
Adresse: Beerstedvej 7-9		
Postnr.: 7752		Postdistrikt: Snedsted
Telefon: 30978636	Lokal:	Mobilnr.: 30978636
E-mail: mail@henrikbthomsen.dk		

5. Oplysninger om den ansøgte råstofforekomst

Råstoffets art og tykkelse (sand, sten, grus, ler, kalk, kridt, granit, tørv mv.): Sand, grus, sten
Oplysninger om råstofundersøgelser: Det er den eksisterende indvinding der skal forlænges, så vi ved nogenlunde, hvad der er i brinken
Angivelse om forekomst af muld (antal meter): Ca. 0,3 m
Angivelse om forekomst af overjord: 0,2 m
Kote for terræn: 22 – 42 m
Kote for grundvandsspejl: 16 – 18 m, der holdes selvfølgelig en afstand på mindst 2 meter til grundvandsspejlet

6. Oplysninger om den påtænkte indvinding

Planlagt påbegyndelse af indvinding (år): 2026
Planlagt afslutning af indvinding (år): 2036
Planlagt gravedybde under terræn: 5 – 20 m
Kote for bunden af gravningen: Bunden af graven er 20-22 m, dog mindst 2 m over grundvandsspejlet
Forventet årlig produktion (m³): 40.000 m ³
Forventet årlig indvinding under grundvandsspejl (m³): 0 m ³
Angivelse af indvindingsarealet (m² eller ha): 8,1 ha

7. Påtænkt anvendelse af indvundne råstoffer

Sand, grus og sten	
Vejmaterialer	Sæt X
Grus, sandfyld, bundsikringsmaterialer mv.	X
Stabilgrus	X
Tilslag til asfalt	
Uspecificeret vejmateriale	
Betontilslagsmaterialer	
Sand	
Sten	
Mørtelsand	
Øvrig anvendelse (arten angives):	

Ler		Sæt X
Teglfabrikation	Rødbrændende	
	Gulbrændende	
Keramikindustri		
Øvrig anvendelse (arten angives):		

Kalk og kridt		Sæt X
Cementfabrikation		
Brændt kalk		
Landbrugskalk		
Industrikalk		
Jordbrugskalk		
Industrikridt		
Jordbrugskridt		
Øvrig anvendelse		

Anden forekomst (f.eks. kvartssand, granit fra brud, moler, plastisk ler, tørv)
Arten og anvendelse angives:

8. Maskiner og anlæg

Grave- og læssemaskiner, transportanlæg (angivelse af type, antal og placering på kort jf. pkt. 17.d.): 2 sorteringsanlæg + 1 gummiged + af og til 1 gravemaskine	
Bygningsanlæg:	
Oparbejdningsanlæg	Tørsortering X
	Vådsortering
	Knusning
	Densitetssortering, HMS anlæg evt. brug af salte til anlægget
	Anden oparbejdning

9. Forbrug af hjælpestoffer, herunder drivmidler i transport- og Oparbejdningsanlæg

Hydraulikolie årligt forbrug i liter: 20 liter
Dieselolie årligt forventet forbrug i liter: ca. 10.000 liter

10. Brændstoftanke

Stationære anlæg
Placering (angives på kort, jf. pkt. 17.d): tank står i container -tanknr. 124184
Størrelse: 1.200 liter
Tankgodkendelse: ja, godkendelsesnr. 01-5323 år: 2002

Mobile anlæg
Størrelse:
Tankgodkendelse:

11. Støv

Beskrivelse af støvdæmpende foranstaltninger inden for området ved de enkelte anlæg og oplag samt interne adgangsveje
Der forventes ikke støvgener hos naboer, da transport vil foregå på eksisterende veje og der vil blive vandet efter behov på disse.
Vandet er overfladevand der samler sig i en sø derude, det bliver spredt ud med en slamsuger

12. Støj

Angivelse af beregnende værdier for det samlede støjbidrag:
Beskrivelse af støjdæmpende foranstaltninger for såvel de enkelte særligt støjende anlæg og maskiner evt. angivet på kort jf. pkt. 17.d:
Der vil blive anvendt gummiged, gravemaskine og sorteringsanlæg.
Selve grusgravens skrænter virker som støjvold, da grusgraven ikke er åben mod nabobebyggelse

13. Vandindvinding og afledning af vand mm.

Vand der anvendes til vaskning, vaskesortering, jiggning mm. oplyses:	
Hvor vandet indtages fra:	
Vandforbrug pr. time:	0 m ³ pr. time
Vandforbrug pr. døgn:	m ³ pr. døgn
Foreligger der vandindvindingstilladelse efter vandforsyningsloven (vedlægges):	
Ved bortledning af grundvand for at indvinde råstoffer i tør tilstand oplyses:	
Skønnet bortledning pr. år:	m ³ pr. år
Foreligger der bortledningstilladelse efter vandforsyningsloven vedlægges):	
Beskrivelse af foranstaltninger til opsamling og/eller og bortledning af evt. vaskevand og husspildevand:	
Udledningsstedet angivet på kort, jf. pkt. 17.d.	
Foreligger der tilladelse til nedsivning eller spildevandsudledning efter lov om miljøbeskyttelse (vedlægges).	
Oplysninger om drikkevandsbrønde og -boringer inden for en afstand af 300 m fra det ansøgte areal	
Angivelse af boringer med DGU-nummer:	

14. Affald

Mængde af olieprodukter pr. år: olieskift af rullende materiel foregår hjemme på Beerstedvej
Mængde af kemikalieprodukter pr. år:
Mængde af brændbart pr. år:
Andet affald: bliver samlet sammen og kørt hjem til Beerstedvej
Hvor er containerne placeret, angives på kort jf. pkt. 17.d.
Hvem afhenter affaldet, jf. ovennævnte affaldstyper

15. Adgangsveje til indvindingsområdet

Beskrivelse af nye adgangsveje til indvindingsområdet herunder placering, bredde, svingsten:
Eksisterende vej
Foreligger tilladelse efter vejlovgivningen (vedlægges):
Beskrivelse af eksisterende adgangsveje til indvindingsområdet, f.eks. markvej eller lignende til offentlig vej, privat fællesvej:

16. Driftstider

For gravemaskiner, transportanlæg og oparbejdningsanlæg:		
Mandag - fredag	Lørdage	Søn- og helligdage
7.00 – 16.00	7.00 – 12.00	
For udlevering og læsning, herunder kørsel inden for virksomhedens område		
Mandag - fredag	Lørdage	Søn- og helligdage
7.00 – 17.00	7.00 – 12.00	

17. Bilag til ansøgningen

Vedlagt (x)

Udskrift fra tinglysningen.dk (tingbogsattest)	
PDF-læsbart oversigtskort (kortbilag 1) i måleforholdet 1:25.000 med det ansøgte indvindingsområde og ejendommens grænser	
Kort (kortbilag 2) over det ansøgte indvindingsområde i måleforhold 1:2.000, 1:4.000 eller lignende med angivelse af følgende: - Adgangsveje - Bygninger - Udledning af vand - Oplagring af affald - Stationære anlæg - Øvrige maskiner og anlæg	
Udkast til grave- og efterbehandlingsplan	
Ansøgningsskema til miljøvurdering, jf. VVM-bekendtgørelsen bilag 1	

18. Resume af forslag til efterbehandling

Der er et jorddepot af muldjord fra tidligere afrømning, der skal bruges til efterbehandling

Yderligere oplysninger eller bemærkninger fra ansøgeren

Råstoffet i Kallerup er en lidt anderledes kvalitet end f.eks. i Skovsted Grusgrav, men til de rigtige projekter er det rigtig godt. Derfor er der ikke så jævnt et indvindingsforløb hen over året i denne grav.

Vi er opmærksomme på at museet mangler udgravning i den sidste del mod syd.

Poul V. Jensen

Henrik Thomsen

Ejer
26/3-25

Ansøger
26/3-25

Dato

Underskrift

Dato

Underskrift

Ansøgningsskema til miljøvurdering - bilag 1 i bek. nr. 806 af 14. juni 2023 (miljøvurderingsbekendtgørelsen)

I henhold til lovbek. nr. 4 af 3. januar 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

Basisoplysninger		Tekst	
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)		Indvinding af sand og grus Der er et areal på 8,1 ha, vi søger om 40.000 m ³	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre		Henrik Thomsen, Beerstedvej 7-9, 7752 Snedsted Tlf. 30978636, mail: mail@henrikbthomsen.dk	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson		Henrik Thomsen, Beerstedvej 7-9, 7752 Snedsted Tlf. 30978636, mail: mail@henrikbthomsen.dk	
Projektets adresse, matr.nr. og ejerlav.		Kallerupvej 10 a	
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)		Thisted Kommune	
Oversigtst Kort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives.			
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg).		Målestok angives:	
Forholdet til VVM-reglerne:		Ja	Nej
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).			X
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).			Hvis ja, angiv punktet på bilag 2:

Projektets karakteristika	Tekst
1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr.nr. og ejerlav.	Poul V. Jensen, Kallerupvadested 7, 7700 Thisted
2. Arealanvendelse efter projektets realisering: Det fremtidige samlede bebyggede areal i m² Det fremtidige samlede befæstede areal i m² Nye arealer, som befæstes ved projektet i m²	Efterbehandles til landbrugsdrift
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning: Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m² Projektets bebyggede areal i m² Projektets nye befæstede areal i m² Projektets samlede bygningsmasse i m³ Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	Der er en overbygget lade + skur
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden: Råstofforbrug i anlægsperioden i type og mængde	

Projektets karakteristika	Tekst
Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/å – mm/å	Der er intet behov
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: Råstoffer – type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen	Der forventes en årlig produktion på 40.000 m³
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renseanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Affaldsproduktion fra det anvendte, spildolie, oliefilter og akkumulatorer oplagres ikke i råstofgraven

Projektets karakteristika		Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?			X	tørsortering
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?			X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10.
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelse?				Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?			X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12.
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?				Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?			X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?				Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	X			Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17. Projektet er omfattet af Miljøstyrelsens Støjvejledning

Projektets karakteristika		Ja	Nej	Tekst
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?		X		Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?		X		Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?			X	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 20.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?				Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet som følge af den forventede luftforurening, medsendes disse oplysninger.				Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener:				Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.
	I anlægsperioden?	X		Vi vander hvis der kommer for meget støv, der kan være til gene for nogen.
	I driftfasen?			

Projektets karakteristika		Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener	I anlægsperioden?		X	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.
	I driftfasen?			
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og natletter vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne:	I anlægsperioden?		X	Hvis »ja« angives og begrundes omfanget.
	I driftfasen?			
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?			X	

Projektets placering		Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?			X	Hvis »nej«, angiv hvorfor: Ingen lokal plan
			X	Hvis »ja« angiv hvilke: Vi holder os 100 m fra gravhøjene
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?			X	
			X	
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?			X	
			X	
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?			X	
			X	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?			X	

Projektets placering		Ja	Nej	Tekst
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (Skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)			X	
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?			X	
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.				
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?			X	Der er digesvaler i råstofgraven, vi forstyrrer dem ikke i fredningsperioden fra den 1. april til den 31. august.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.				
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).				
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udladninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?			X	Hvis »ja« angives hvilken påvirkning, der er tale om.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?			X	

Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		X	
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		X	
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		X	
40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (kumulative forhold)?		X	
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre naboer?		X	
42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?			Vi vander hvis det støver for meget og holder de 100 m's afstand til gravhøjene. Der er digesvaler i råstofgraven, vi forstyrrer dem ikke i fredningsperioden fra den 1. april til den 31. august.

43. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger.

Dato: _____ Bygherre/ansøger: _____

Vejledning

Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til i skemaet. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning, som projektet omfattes af. Bygherren skal ikke gennem præcise beregninger angive projektets forventede påvirkninger men alene tage stilling til overholdelsen af vejledende grænseværdier og angive miljøforhold baseret på de oplysninger, der kan hentes på offentlige hjemmesider.

Farverne »rød/gul/grøn« angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. »Rød« angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og »grøn« en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med ja eller nej. VVM-pligten afgøres dog af VVM-myndigheden. I de fleste tilfælde vil kommunen være VVM-myndighed.

Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.

kortbilag 2

Søg i kortet

Ruteplan

Oplevelser i nærheden

Del Udskriv

Søg adresse, by, service, firmanavn



Kort

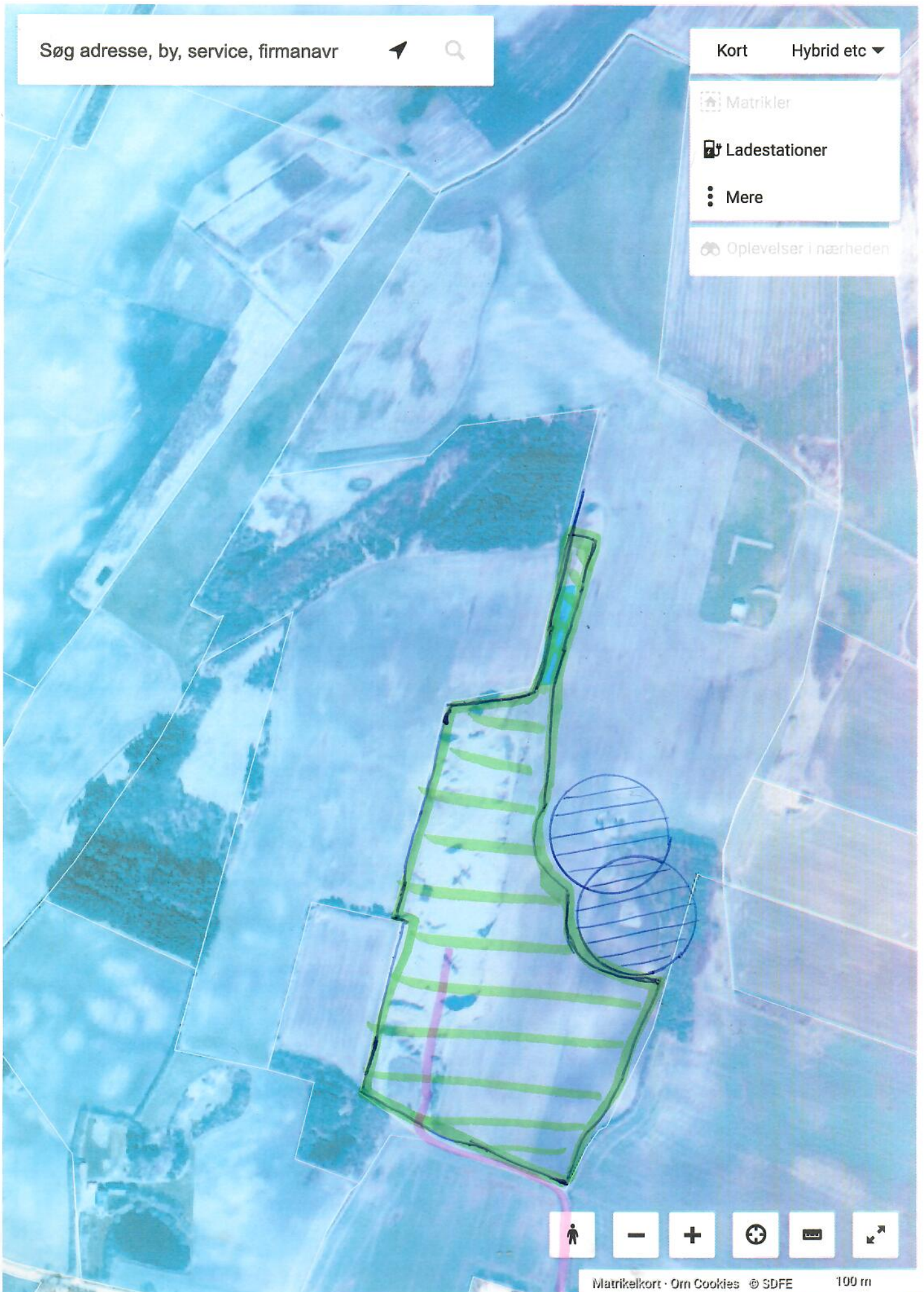
Hybrid etc ▼

Matrikler

Ladestationer

Mere

Oplevelser i nærheden



Matrikelkort · Om Cookies · © SDFE

100 m

nuværende græsområde

eksisterende grønej

jorddepot



Forslag til

Grave og Efterbehandlingsplan

Kallerupvej 10a, Kallerup, 7700 Thisted

Matrikel nr. 3k, Kallerup

April 2025

Grave og Efterbehandlingsplan

Datablad

Ejer: Poul Erik Vestergaard Jensen
Kallerupvadested 7
Kallerup
7700 Thisted

Indvinder: Henrik Bojer Thomsen
Beerstedvej 7
7752 Snedsted
Cvr-nr. 16465240

Beliggenhed: Kallerupvej 10 a
Kallerup
7700 Thisted
del af matr. nr. 3k, Kallerup By, Kallerup

Ansøgt areal er ca. 8,1 ha

Grave og Efterbehandlingsplan

1. Indledning

I 2016 blev der af Region Nordjylland givet tilladelse til indvinding af grus og sand fra der udvidede grave område.

Nærværende grave- og efterbehandlingsplan vedrører det ansøgte areal. Planen skal ses i sammenhæng med ansøgningsskemaet.

Koter er angivet i meter Dansk Vertikal Reference – DCR90.

2. Råstoffet

Materialerne i området er sand, grus og sten.

Råstofmaterialerne tilstedeværelse og kvalitet er ikke dokumenteret, men forekomst kendes fra igangværende grav.

Materialerne udvindes af entreprenør Henrik Thomsen og videresælges.

3. Grundvand og Geologi

Geologien i området består af vekslende sand og gruslag aflejret i istiden.

Området er en højtliggende, kuperet moræneknold.

Nord for moræneknolden ligger den nu udtørrede Sperring Sø.

Råstof graven ligger i område med alm. Drikkevandsinteresser (OD).

Herunder findes moræneler og tertiler i en dybde af ca. 10-20 meter under terræn.

Grundvandsstanden i området er beliggende ca. 10-20 meter under terræn.

Der ligger enkelte private vandforsyningsboringer i nærheden af råstofgraven.

4. Museum

Thisted Museum har afsluttet forundersøgelse af fase 1, 2 og 3. *Kort bilag 2.*

De bliver kontaktet inden der skal graves i de sidste to faser.

Grave og Efterbehandlingsplan

5. Afgravning

Afgravning af det ansøgte område vist på *Kort bilag 1*.

5.1 Tidsplan

Arealet der ansøges om er 8,1 ha stort. Det samlede areal er inkl. den allerede igangværende råstofindvinding.

Den samlede råstofindvinding forventes afsluttet i ca. kote 20, ca. 15 meter under terræn, dog minimum 2 meter over grundvandsspejlet.

Udgangspunktet er en gravedybde på 15 meter hvilket giver et total volumen i undergrunden på 480.000 m³. I denne beregning er der taget højde for periferi skråninger som er beskrevet på kort bilag 3.

Med en årlig indvinding på 40.000 m³ vil området være udgravet i løbet af ca. 12 år.

Afgravningstakten afhænger naturligvis af den aktuelle efterspørgsel. Hvilket muligvis er lavt sat.

Ligeledes afhænger dybden af graven om der er egnet materiale i denne dybde, samt om grundvandsspejlet bliver et problem. Der graves ikke nærmere end 2 meter fra grundvandsspejlet.

Det ansøgte område – Fase 1-5 med angivelse af graveretning og forventet graveperiode

Kort bilag 2

Fase 1: Udgravning er afsluttet. Bruges nu til salgsbunker og sortermaskine

Fase 2: Udgravning er afsluttet. Bruges nu som aktivt jordtip.

Fase 3: Aktiv for indvinding (ca. 253.000 m³ = ca. 2023-2029

Fase 4: (ca. 157.000 m³ = ca. 2029-2035

Fase 5: (ca. 70.000 m³ = ca. 2035-2038

5.2 Markeringspæle

Markeringspæle til sikring af skel er vist på *Kort bilag 4*.

Kun til sikring af beskyttelses linje mod gravhøj, da der her ingen naturlig markering er.

Markeringspæle er telefonpæle stukket i jorden.

5.3 Graveafstande

Den nødvendige gravegrænse til skel, hvor der efterbehandles ved neddosering er fastlagt på *Kort bilag 3*.

5.4 Indskiftning

Eventuel indskiftning sker kun ved blivende periferiskråninger. Det vil sige skråningen mod nord/øst mod gravhøj, samt mod vest. Ved evt. indskiftning mod vest graves ikke nærmere end 3 meter fra dige. Indskiftning sker kun med materialer fra grusgraven som ikke vurderes salgbart. Derudover vil der ske indskiftning med modtaget uforurennet jord. Der er givet dispensation fra Region Nordjylland på årlig modtagelse af 12.000 m³ uforurennet jord. Dispensationen løber indtil 31. januar 2026. Der er indsendt ny ansøgning om 15.000 m³ pr. år.

Grave og Efterbehandlingsplan

5.5 Placering af maskiner og skurvogn

2 stk. anlæg til sortering er placeret midt i graven.

Salgsbunker bliver placeret så de fungerer som støjvold mod syd.

Der benyttes 1 stk. gummihjuls læsser på området.

5.6 Støj og støvdæmpende foranstaltninger

Som udgangspunkt er der under gravningen ikke behov for støj og støvdæmpende foranstaltninger, da gravningen foregår i en dybde på 15 meter, hvor materialet skrider ned.

Dog kan der efter ønske placeres overjord langs vej som støjvold fra grusgraven. Vi mener dog ikke det vil have den ønskede effekt på støj og støv, da de største sener kommer fra tomme lastbiler der kører på sydsiden af volden.

Af hensyn til beboerne på Kallerupvej påbegyndes alt indvinding i de forskellige faser fra nord, således gravefronten vil virke afskærmende for støj og støv.

Der er lavet ny nedkørsel til graven ved fase 2 så støj og støv fra kørsel på grusvej begrænses.

I tørre perioder med meget trafik vandes grusvejen efter behov, for at begrænse støv.

Vi har overflade vand der samles i det laveste område, som vi suger op med en slamsuger og spreder ud.

5.8 Mulddepot

Mulddepot er placeret længst mod nord, hvorfor dette område nu også er den del af planen.

Mulddepot er afrømmet muld fra fase 1+2+3 gravningen.

Fremtidige afrømninger placeres i samme depot.

Grave og Efterbehandlingsplan

6. Efterbehandling

Reetableringen vil blive foretaget løbende.

Da der på nabomatriklen mod øst ønskes fremtidig råstofudnyttelse, vil gennembrydning foretrækkes af landskabelige hensyn. Der er dog endnu ikke indgået skriftlig aftale omkring dette. Derfor indgår det ikke i efterbehandlingsplanen, men skal selvfølgelig på plads inden efterbehandling af den østvendte skråning.

6.1 Tidsplan

Efterbehandlingen vil blive afsluttet hurtigst muligt og senest 1 år efter indvindingens ophør. Behandlingsanlæggene og dertil knyttede installationer, herunder eventuelle støbte fundamenter eller lignende, samt gravemaskiner, redskaber, bygninger og skure vil være fjernet senest ½ år efter indvindingens ophør.

6.2 Periferi skrænter

Ved efterbehandlingen overholdes afstanden fra graveområdets ydre grænser vist på *Kort bilag 3*, Det vil sige afstand til:
skel mod øst 2-3 meter
grusvej 5 meter
skel mod vest 2-3 meter
afstand til foden af gravhøj 100 meter

Mod beskyttelseszonen til gravhøj bliver der udført blivende periferiskråninger med en gennemsnitlig hældning på 1:3 varierende mellem 1:2 og 1:4.
Alle resterende periferiskråninger bliver udført med en gennemsnitlig hældning på 1:2 varierende mellem 1:1 og 1:3

6.3 Retablering til landbrugsdrift

Reetablering af matrikel 4ab, Kallerup er afsluttet.
Modtagelse af ny uforurennet muld og overjord placeres mod nordvest i forlængelse af det nye etablerede område. Dette gøres af landskabeligt hensyn, så højdeforskellen udlignes.
Grusgraven etableres med varierende skrænthældning som vist på kort bilag 3.
Det giver skrænterne et bugtet forløb for at skabe landskabelig variation og forskellige læ og solforhold. De syd og vestvendte skråninger giver god soleksponering og den varme jord giver et godt tilholdssted for et mylder af varmeelskende insekter og dermed masser af krybdyr.
Der plane areal i bunden af graven vil blive benyttet til landbrugsdrift.
Mængden af tilført uforurennet jord samt mængde af indskiftningsmateriale, vil have betydning for skrænternes hældning mod gravhøjene. Det vurderes dog, at de vil kunne laves dyrkbare.
Det anbefales at indkikket til gravhøjene bevares bedst muligt. Derfor vil skrænterne ikke blive beplantet.

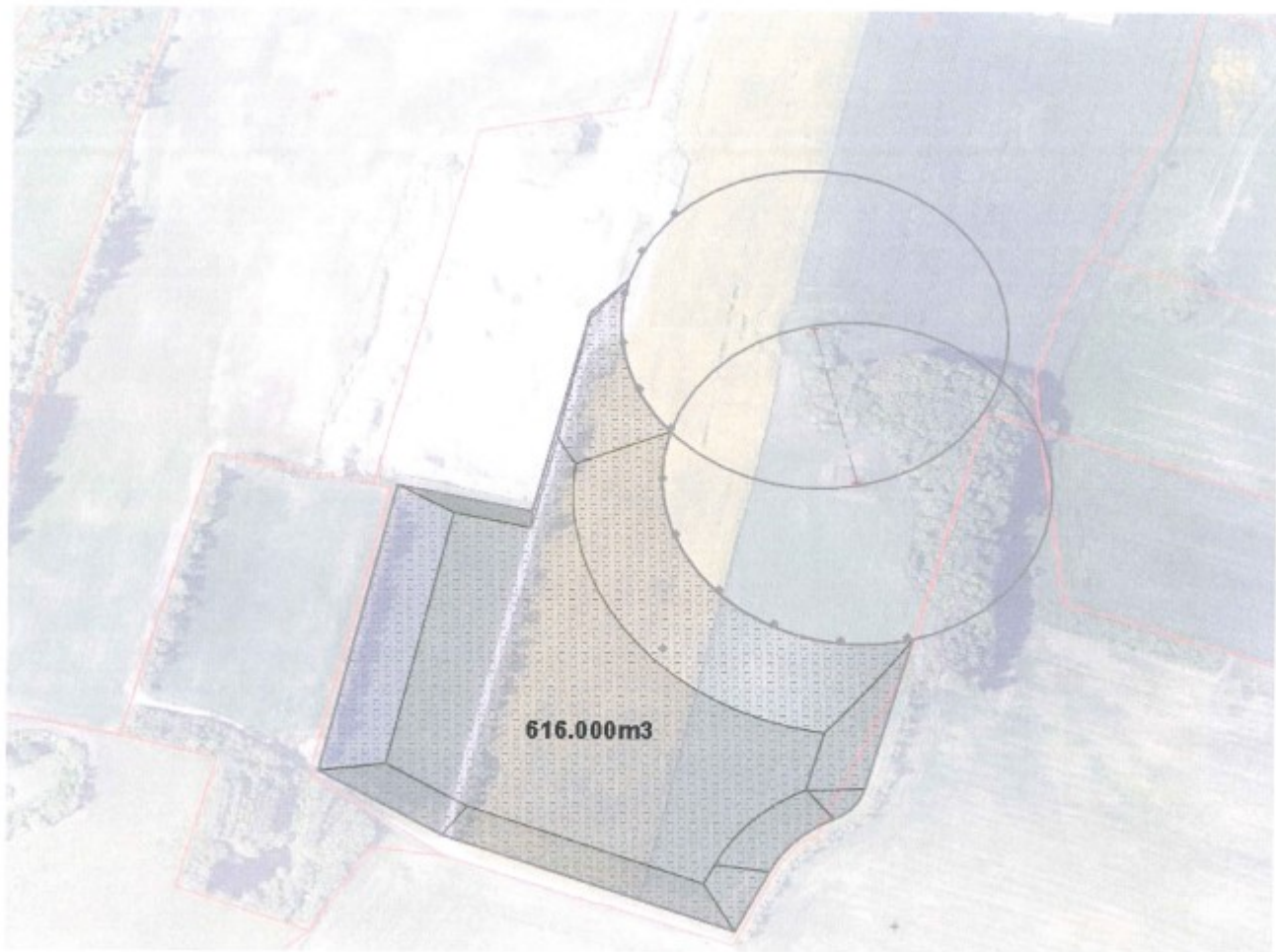
Kort Bilag 1.

Volumen af alt materiale ved 15 meters grave dybde,

og reetablerede skrån timer som **Kort Bilag 3 = 480.000 m³**



skråret område



Kort Bilag 2.

Skitse viser Fase opdeling.

- Fase 1: Udgravning er afsluttet. Bruges nu til salgsbunker og sortermaskine
- Fase 2: Udgravning er afsluttet. Bruges nu som aktivt jordtip.
- Fase 3: Aktiv for indvinding (ca. 253.000 m³ = ca. 2023-2029
- Fase 4: (ca. 157.000 m³ = ca. 2029-2035
- Fase 5: (ca. 70.000 m³ = ca. 2035-2038

Målestok 1:3000



Feltet markeret med gult er færdig behandlet.

Kort Bilag 3

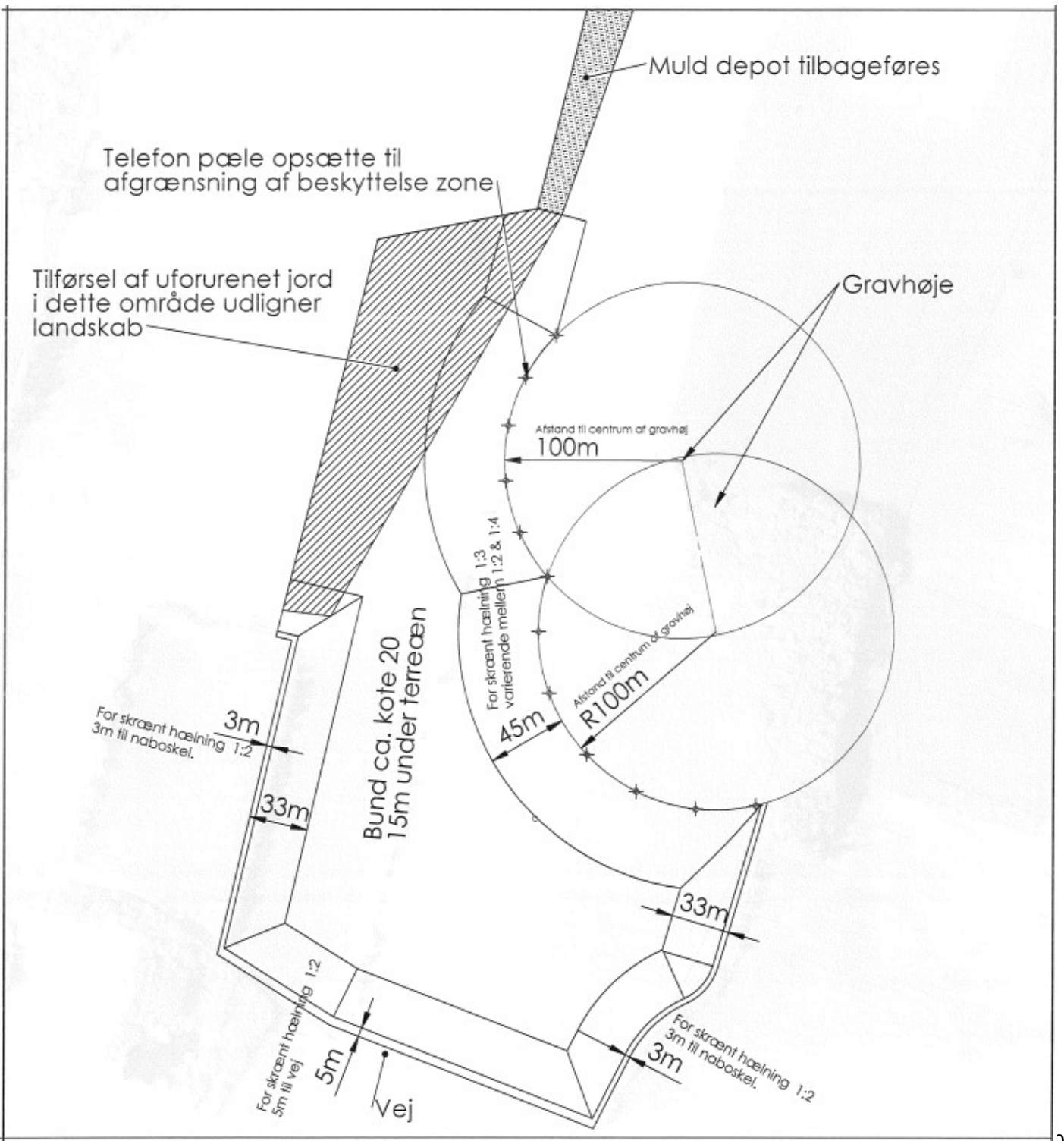
Skitse viser:

Afstande til Skel / Vej / Beskyttelses zone efter endt reetablering.

Afstande til skrænt "Fod"

Samlet Areal af det ansøgte område 84.000 m²

Målestok 1:3000



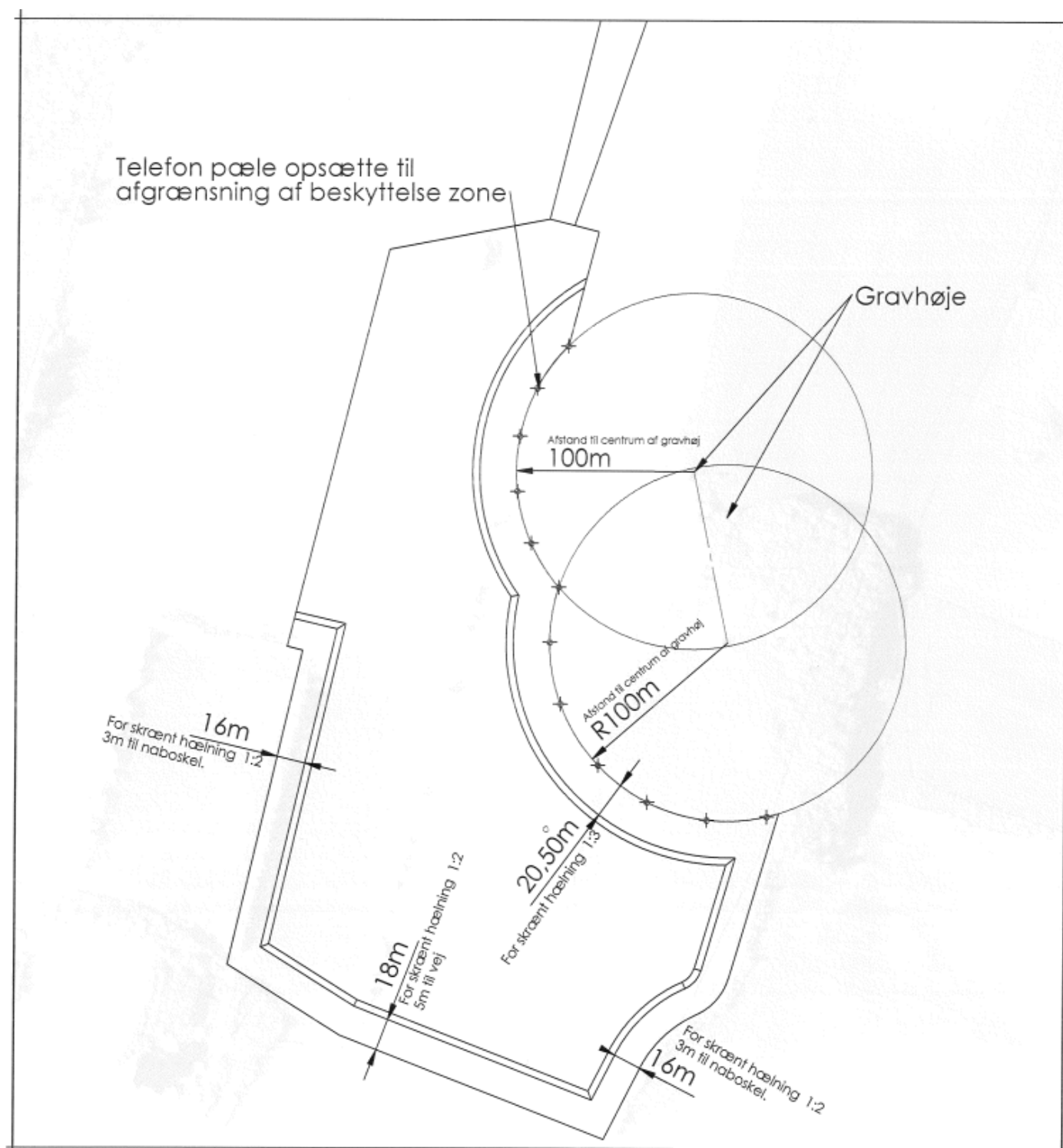
Kort Bilag 4

Skitse viser:

Placering af markeringspæle mod gravhøj.

Graveafstande til Skel / Vej med udgangspunkt i at skrænter skal laves ved neddosning.

Målestok 1:3000

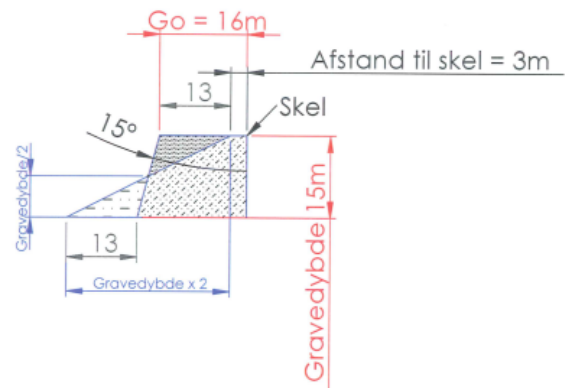


Kort Bilag 5

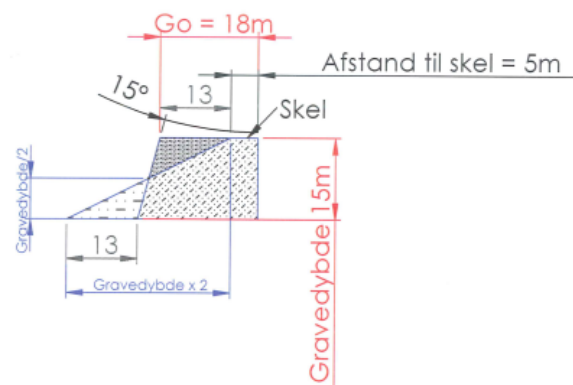
Viser Go til neddosning

Udgangspunktet er 15 graders
hældning ved gravning

Områder med 1:2
skråninger og 3m til skel.



Områder med 1:2
skråninger og 5m til vej.



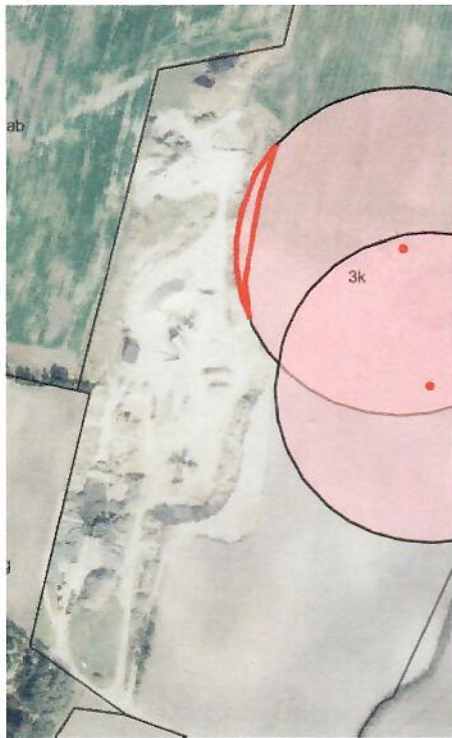
Tillæg til grave og efterbehandlingsplan

Da der desværre er blevet gravet inden for fortidsmindebeskyttelseslinjen på et mindre areal – se bilag 1, laver vi dette tillæg til vores plan.

Der foregår selvfølgelig ikke længere indvinding inden for beskyttelseszonen, men det indgår nu i vores efterbehandlingsplan.

Der vil blive efterbehandlet til oprindeligt terræn inden for beskyttelseszonen.

Bilag 1



Ansøgningsskema om generel dispensation for tilførsel af jord til råstofgrav efter jordforureningslovens § 52

Ansøgningen kan sendes pr. brev, fax eller mail til:

Region Nordjylland
Regional Udvikling
Kontoret for Bæredygtig Udvikling
Niels Bohrs Vej 30
9220 Aalborg Øst

Fax: 98 15 20 09
Tlf.: 97 64 82 88

Mail: raastoffer@rn.dk

Dette ansøgningsskema skal vedlægges:

- ☒ Oversigtskort i måleforhold minimum 1:25.000 med angivelse af råstofgravens placering samt hvor returjord skal placeres i graven
- ☒ Kopi af råstofindvindingstilladelse, eller ansøgning om råstofindvindingstilladelse
- ☒ Kopi af den godkendte efterbehandlingsplan, eller en revideret efterbehandlingsplan hvor der indgår tilførsel af jord - *se ansøgning til grave tilladelse*
- ☒ Kopi af eventuel nuværende eller tidligere dispensation
- ☐ Eventuelt kort over drikkevandsforholdene ved råstofgraven
- ☐ Hvis der er udført grundvands-, miljø- eller geotekniske undersøgelser på grunden kan disse også vedlægges

Ansøger

Ansøger

Firma: Henrik Thomsen

Adresse: Beerøstavej 7

Post.nr. og by: 7752 Sneeksted

Tlf.nr./mail: 30978636 / mail@henrikbthomsen.dk

Ansøger er:

- ☐ Grundejer
- ☐ Rådgiver

- ☒ Råstofindvinder
- ☐ Andet _____

Modtagelsesstedet

Råstofgrav

Matr.nr.+ ejerlav: 3k og 4 ab Kallerup By, Kallerup

Adresse: Kallerupvej 10A

Post.nr. og by: 7700 Thisted

Ejendommens ejer

Navn: Poul Vestergaard Jensen

Adresse: Kallerupvej 7

Post.nr. og by: 7700 Thisted

Tlf.nr./mail: 23 25 71 36 / poul7@live.dk

Indvinder

Firma: Henrik Thomsen

Adresse: Beerstedvej 7

Post.nr. og by: 7752 Brædsted

Tlf.nr./mail: 30 97 86 36 / mail@henrikbthomsen.dk

Projektbeskrivelse

Der ønskes tilført

Uforurenet jord, antal m³: 15000 m³

Lettere forurenet jord, antal m³: 0 m³

Andet: _____

En kort beskrivelse af hvem der vil udføre det daglige tilsyn med returjord

Vores medarbejder i grusgraven får besked på
hvilket jord der er anført. Efter lukketid er der
kæde over vejen

Forventet tidsplan

Start: løbende

Slut: _____

Hvilke jordarter er det forventet der vil modtages i råstofgraven:

☒ Sand/fyldjord

☐ muldjord

☒ ler

☒ Kalk

☐ Gytje

☐ Andet _____

Grundvandsforholdene ved modtagelsesstedet

Ligger råstofgraven i et område med:

- ☐ Særlige drikkevandsinteresser (OSD)
- ☐ Drikkevandsinteresser (OD)
- ☐ Indvindingsområde til offentlige vandforsyningsanlæg
- ☐ Private vandforsyningsboringer

Skal der deponeres over eller under grundvandsstanden:

- ☒ Over
- ☐ Under

Underskrifter

Ansøger:

Ejer af råstofgraven:

26/2-25 
Dato Underskrift

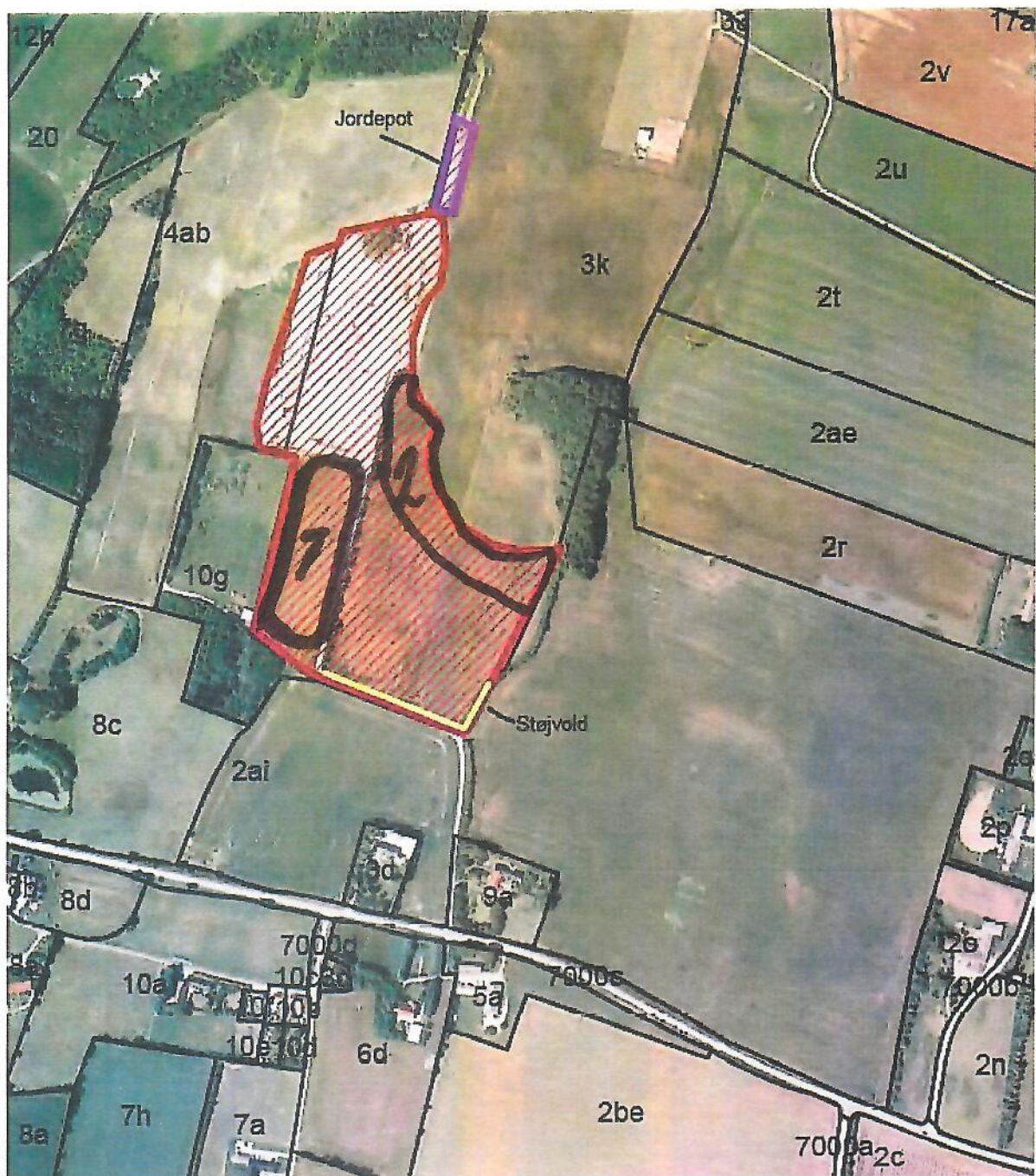
26/2-25 
Dato Underskrift

Indvinder (hvis anderledes fra ansøger/ejer):

Dato Underskrift

2026

Fordtjip etape 1 og etape 2



Dispensation efter jordforureningslovens § 52 til tilførsel af uforurenet jord til grusgraven Kallerupvej 10 A, 7700 Thisted, matr. nr. 3k Kallerup By, Kallerup.

Efterbehandlingsplaner:

Den tilførte jord placeres som vist på kortet.

Iflg. grusgravningskontrakten er vi forpligtede til at efterbehandle terrænet til landbrugsdrift og i den forbindelse udlægges muld klar hertil – mere specifikt pålagt et minimum 0,5 m. tykt dyrkbart lag opbygget således at de øverste 30 cm af dette lag består af muld og/eller ler og/eller kridt.

Terrænet incl. skrænter jævnes til samme niveau som tilstødende naboejendom.

Henrik Thomsen

Beerstedvej 7

7752 Snedsted

Beersted, marts 2025.

Dispensation efter jordforureningslovens § 52 til tilførsel af uforurenet jord til grusgraven kallerupvej 10 A, 7700 Thisted, matr. nr. 3k Kallerup By, Kallerup.

Driftsinstruks.

Henrik Thomsen er allerede oprettet i jordweb.dk som anmelder, transportør og jordmodtager vedr. Kallerup Grusgrav.

Vi vil altid modtage mail med jordanvisninger fra kommunen og af denne vil alle oplysninger om den uforurenede jord fremgå.

Tilførsel af uforurenet jord til Kallerup vil for 95 % vedkommende blive transporteret af Henrik Thomsen selv.

Hvis der transporteres jord af andre vil anmeldelserne altid ske via www.jordweb.dk og dermed vil vi altid have kontrol med hvad der tilføres grusgraven – og af hvem.

Der vil blive sat en bom op – så adgangsvejen er spærret når pladsen er ubemandet. Således skal Henrik Thomsen kontaktes inden jorden kan læsse af. Desuden er der drift på stedet næsten daglig. Jorden vil blive placeret som markeret på kortbilag fremsendt sammen med ansøgningen.

Henrik Thomsen vil kontrollere jorden visuelt for affald og forurening (misfarvninger eller lugt). Findes jorden ikke i orden vil kommunen blive kontaktet.

Dokumentation i form af jordanvisninger fra Jordweb vil blive opbevaret hos Henrik Thomsen, Beerstedvej 7-9, 7752 Snedsted.

Henrik Thomsen

202b

Jordtip etape 1 og etape 2

