



REGION NORDJYLLAND  
– i gode hænder

# Ansøgningskema

Til brug for erhvervsmæssig indvinding af råstoffer

Indsendes til Regionen  
region@rn.dk

Ansøgningskemaet skal vedlægges:

- Udskrift fra tinglysningen.dk (tingbogsattest) - Bilag 1
- PDF-læsbart oversigtskort (kortbilag 1) i måleforholdet 1:25.000 med det ansøgte indvindingsområde og ejendommens grænser - S1
- Kort (kortbilag 2) over det ansøgte indvindingsområde i måleforhold 1:2.000, 1:4.000 eller lignende med angivelse af adgangsveje, anlæg mv. S2-S3
- Udkast til grave- og efterbehandlingsplan Bilag 2 og S4
- Ansøgningskema til miljøvurdering, jf. VVM-bekendtgørelsens bilag 1

Desuden er vedlagt:

- kort over hele det aktive område på ansøgningstidspunktet Bilag 3
- Nye tværprofiler Bilag 4

## 1. Oplysninger om ansøger

Navn: Jens Christian Olsen		
Firmanavn:	Andreasen & Hvidberg A/S	
CVR-nr.: 36943815		
Adresse: Svenstrup Bane Allé 15		
Postnr.: 9230	Postdistrikt: Svenstrup	
Telefon:	Lokal:	Mobilnr.: 54338239
E-mail: jco@aogh.dk		

## 2. Oplysninger om ejendommen hvor der skal indvindes

Matrikel nr.(e): 7d, del af 7i, del af 7k, samt en del af 4g og 4a (sidste to er gen-indvindig ved matrikelskel).
Ejerlav: True By, Vebbestrup
Ejendomsnummer: 1420799
Adresse: Truevejen 1, 9500 Hobro
Kommune: Mariagerfjord Kommune

## 3. Oplysninger om ejerforhold

<b>Ejendommens Ejer: (matr. 7i, 7k og 4g)</b>		
Navn: Marlene Kristine Lauritzen		
Firma:		
CVR-nr.:		
Adresse: Truevejen 1		
Postnr.: 9500	Postdistrikt: Hobro	
Telefon:	Lokal:	Mobilnr.:
E-mail:		
<b>Ejendommens ejer: (matr. 4a)</b>		
Navn: Michael Madsen		
Firma		

CVR-nr.:		
Adresse: Truevejen 3		
Postnr.: 9500	Postdistrikt: Hobro	
Telefon:	Lokal:	Mobilnr.:
E-mail:		

**Ejendommens ejer (Matr. 7d)**

Navn: Henning Lauritzen

**Firma: ATS Grus I/S**

CVR: 38305026

Adresse: Ringvejen 30, 9510 Arden

Telefon: 98561455

Mobil: 40181455

E-mail: hl@ats-arden.dk

## 4. Oplysninger om råstofvindvinder

Navn: Henning Lauritzen		
Firma: ATS Grus I/S		
CVR-nr.: 38305026		
Adresse: Ringvejen 30		
Postnr.: 9510	Postdistrikt: Arden	
Telefon: 98561455	Lokal:	Mobilnr.: 40181455
E-mail: hl@ats-arden.dk		

## 5. Oplysninger om den ansøgte råstofforekomst

<b>Råstoffets art og tykkelse (sand, sten, grus, ler, kalk, kridt, granit, tørv mv.):</b> 14 meter mægtighed af Betonsand, M-sten, A-sand – samme som matr. 4g
<b>Oplysninger om råstofundersøgelser:</b> Der er ikke lavet særskilt undersøgelser for disse matrikler, men der forventes samme muligheder som for matr. 4g.
<b>Angivelse om forekomst af muld (antal meter):</b> 0,1 meter
<b>Angivelse om forekomst af overjord:</b> 6 – 8 meter
<b>Kote for terræn:</b> 61 – 70 (DVR90) – gennemsnit omkring 67 meter
<b>Kote for grundvandsspejl:</b> <b>Ca. 53,5 (DVR90) (rettet fra 51 i den første ansøgning)</b>
<b>Som det fremgår af bilag XXX, er arealet af nuværende råstoff tilladelser på 11,9 ha (4g) og 7,87 ha (4d). Hertil ønskes at indvinde råstoffer på matr. 7d, dele af 7i og 7 t samt genindvinding på del af matr. 4a – 4,56 ha. Dvs. at med en ny indvindingstilladelse bliver det totale areal med tilladelse til råstofindvinding på 24,33 ha.</b> <b>Indvinding på matr. 4d forventes afsluttet i løbet af foråret 2025. Herefter påbegyndes efterbehandling i henhold til tilladelse.</b> <b>I forbindelse med indvindingstilladelse på matr. 7d, dele af 7i og 7t og genvinding på matr. 4a, ønskes råstoff tilladelsen på 4g overført til den nye tilladelse, så sorterings- og vaskeanlæg fortsat kan være i drift i hele perioden med tilladelse til indvinding på 7d og dele af 7i, 7t og 4a.</b>

## 6. Oplysninger om den påtænkte indvinding

<b>Planlagt påbegyndelse af indvinding (år):</b> 2025
<b>Planlagt afslutning af indvinding (år):</b> 2034 (med mulighed for forlængelse)
<b>Planlagt gravedybde under terræn:</b> Ca. 11 - 22 meter
<b>Kote for bunden af gravningen:</b> 49 meter (ca. 4 meter under grundvandsspejl) – ca. 13.122 m <sup>2</sup> graves under vandspejl.
<b>Forventet årlig produktion (m<sup>3</sup>):</b> Ca. 100.000 m <sup>3</sup> på de 3 ansøgte matrikler (7i, 7d og 7k) med eftergravning i skel på 2 tidligere graveareler (4g og 4a)
<b>Forventet årlig indvinding under grundvandsspejl (m<sup>3</sup>):</b> Anslået 10 % af den samlede årlige produktion
<b>Angivelse af indvindingsarealet (m<sup>2</sup> eller ha): Se bilag</b> Ca. 4,56 ha. Der vil på intet tidspunkt være mere end total 25 ha aktiv råstofindvinding, inkl. efterbehandling, i gang på samme tid på ejendommen. <b>Dette er blevet muligt med godkendelse af</b>

efterbehandlingsplan af nordvestlige del af matr. 4g – godkendt af Region Nordjylland 21.08.2024

## 7. Påtænkt anvendelse af indvundne råstoffer

Sand, grus og sten	
<b>Vejmaterialer</b>	Sæt X
Grus, sandfyld, bundsikringsmaterialer mv.	
Stabilgrus (Ca. 5 -10%)	X
Tilslag til asfalt	
Uspecificeret vejmateriale	
<b>Betontilslagsmaterialer</b>	
Sand (sand og sten ca. 90 - 95%)	X
Sten	X
Mørtelsand	
<b>Øvrig anvendelse (arten angives):</b>	

<b>Ler</b>		Sæt X
Teglfabrikation	Rødbændende	
	Gulbændende	
Keramikindustri		
Øvrig anvendelse (arten angives):		

<b>Kalk og kridt</b>		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

<p><b>Grave- og læsemaskiner, transportanlæg</b> (angivelse af type, antal og placering på kort jf. pkt. 17.d.): <b>Dumper: 3 stk., Gummiged (hullæsser): 1 stk., Bæltegraver: 1 stk.</b>  Når maskinerne ikke er i brug, er de parkeret ved bygningerne på matr. 4g</p>	
<p><b>Bygningsanlæg:</b>  Der bliver ingen bygninger på matriklerne. Der benyttes nuværende bygninger på matr. 4g.</p>	
<p><b>Oparbejdningsanlæg: <i>Der ansøges om, at eksisterende anlæg på matr. 4g lægges ind under denne tilladelse – inkl. 1 Forsortering, 1 vådsortering, 1 jig, 1 knuseanlæg</i></b></p>	Tørsortering
	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: 100 l (påfyldes på matr. 4g)
Dieselolie årligt forventet forbrug i liter: 2-300.000 l (påfyldning på matr. 4g)

## 10. Brændstoftanke

<b>Stationære anlæg</b>
Placering (angives på kort, jf. pkt. 17.d):
Størrelse:
Tankgodkendelse:

<b>Mobile anlæg</b>
Størrelse: 5.900 l
Tankgodkendelse: 90259-01, 1999, er placeret på matr. 4g

## 11. Støv

<b>Beskrivelse af støvdæmpende foranstaltninger inden for området ved de enkelte anlæg og oplag samt interne adgangsveje</b>
På de ansøgte matrikler opstår kun støvgener fra kørsel med materialer. Det vurderes, at der ikke er behov for støvdæmpende foranstaltninger.
I nødvendigt omfang kan der vandes på interne veje.

## 12. Støj

<b>Angivelse af beregnende værdier for det samlede støjbidrag:</b>
Der forventes ikke overskridelser af de vejledende grænseværdier fra Miljøstyrelsens Vejledning nr. 6/1984.
<b>Beskrivelse af støjdæpende foranstaltninger for såvel de enkelte særligt støjende anlæg og maskiner evt. angivet på kort jf. pkt. 17.d:</b>
Støjende anlæg på matr. 4g ønskes indgået i kommende tilladelser. Ingen ændringer i støjniveau.
Der placeres på matr. 7k jordvold (afrømmet muld) 60 meter fra beboelse på Ndr Truevej 37 – se kort Bilag med graveplan
Der benyttes samme maskiner som for nuværende, og det vurderes, at der kan opstå støj i en kort periode, mens støjvolden etableres over mod Ndr Truevej 37, men derefter bliver støjniveauet mindre, efterhånden som maskinerne graver sig ned under nuværende terræn.
<b>Ndr. Truevej nr. 37 nedrives inden gravearbejdet opstarter – forventeligt marts eller april 2025.</b>
Derfor indgår matr. 7d i det ansøgte .



### 13. Vandindvinding og afledning af vand mm.

<b>Vand der anvendes til vaskning, vaskesortering, jigging mm. oplyses:</b>	
Hvor vandet indtages fra:	Anlæg nr. 69639
Vandforbrug pr. time:	3 m <sup>3</sup> pr. time
Vandforbrug pr. døgn:	25 m <sup>3</sup> pr. døgn
Foreligger der vandindvindingstilladelse efter vandforsyningsloven (vedlægges): Adm. 2017	
<b>Ved bortledning af grundvand for at indvinde råstoffer i tør tilstand oplyses:</b>	
Skønnet bortledning pr. år:	0 m <sup>3</sup> pr. år
Foreligger der bortledningstilladelse efter vandforsyningsloven vedlægges):	
<b>Beskrivelse af foranstaltninger til opsamling og/eller og bortledning af evt. vaskevand og husspildevand:</b>	
Udledningsstedet angivet på kort, jf. pkt. 17.d.	
<b><i>DER BENYTTES SAMME INDVINDING OG AFLEDNING, SOM ER BENYTTET TIL VASKNING M.V. PÅ</i></b>	
<b><i>MATR. 4g, IDET ANLÆG TIL VASK FORBLIVER STÅENDE PÅ MATR. 4g.</i></b>	
<b>Det betyder fortsat indvinding af 5000 m<sup>3</sup> vand årligt til vask af råstoffer og efterfølgende afledning til</b>	
<b>bassin, hvorfra ler bundfældes, og vandet efterfølgende oppumpes til yderligere vask af råstoffer</b>	
Foreligger der tilladelse til nedsivning eller spildevandsudledning efter lov om miljøbeskyttelse (vedlægges).	
Der foreligger tilladelse for nuværende anlæg på matr. 4g. Tilladelse ønskes overført og forlænget	
Kommende tilladelse i medfør af denne ansøgning.	
<b>Oplysninger om drikkevandsbrønde og -boringer inden for en afstand af 300 m fra det ansøgte areal</b>	
Angivelse af boringer med DGU-nummer:	
49.1404 (Truevejen 1)	
49.1375 (True Hedevej 2)	
49.1373 (Ndr. Truevej 37)	

## 14. Affald

<b>Mængde af olieprodukter pr. år: 0 fra ansøgte – tilladelse fra 4g ønskes fortsat</b>
<b>Mængde af kemikalieprodukter pr. år: 0 fra ansøgte - tilladelse fra 4g ønskes fortsat</b>
<b>Mængde af brændbart pr. år: 0 fra ansøgte - tilladelse fra 4g ønskes fortsat</b>
<b>Andet affald: 0 fra ansøgte - tilladelse fra 4g ønskes fortsat</b>
<b>Hvor er containerne placeret, angives på kort jf. pkt. 17.d. – på matr. 4g tilladelse fra 4g</b>
<b>Hvem afhenter affaldet, jf. ovennævnte affaldstyper – fortsættes fra 4g</b>

Ingen affald fra matr. 7i og 7k, men kun fra nuværende anlæg og bygninger på matr. 4g.

## 15. Adgangsveje til indvindingsområdet

<b>Beskrivelse af nye adgangsveje til indvindingsområdet herunder placering, bredde, svingsten:</b>
Adgangsvej er eksisterende ind- og udkørsel til matr. 4g. Der etableres ikke udkørsel til offentligvej fra ansøgte matrikler. Afhentning af råstoffer bliver dermed fra matrikel 4g og ikke fra ansøgte 7i, 7d og 7k.
Interne vej fra 4g til 7i, 7d og 7k foregår fra sydøstlige hjørne af 4g og indover delvis 4a og 7i.
<b>Foreligger tilladelse efter vejlovgivningen (vedlægges):</b>
Der foreligger tilladelse i forhold til matrikel 4g, og den opretholdes.
<b>Beskrivelse af eksisterende adgangsveje til indvindingsområdet, f.eks. markvej eller lignende til offentlig vej, privat fællesvej:</b>
Der er en eksisterende markvej fra matr. 4g til matr. 7i og med adgang videre til matr. 7g. Denne markvej opretholdes. Fra 7i kan der køres og arbejdes videre ind på 7k.
I forbindelse med nedrivning af Ndr. Truevej 30, lukkes indkørslen hertil.

## 16. Driftstider

<b>For gravemaskiner, transportanlæg og oparbejdningsanlæg:</b>		
Mandag - fredag	Lørdage	Søn- og helligdage
Kl. 6 - 18	Kl. 7 - 16	-
For udlevering og læsning, herunder kørsel inden for virksomhedens område		
Mandag - fredag	Lørdage	Søn- og helligdage
Der udleveres kun fra matr. 4g Kl. 6 - 18	Kl. 7 - 14	

## 17. Bilag til ansøgningen

Vedlagt (x)

Udskrift fra tinglysningen.dk (tingbogsattest)	X
PDF-læsbart oversigtskort (kortbilag 1) i måleforholdet 1:25.000 med det ansøgte indvindingsområde og ejendommens grænser	X
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	X
Udkast til grave- og efterbehandlingsplan	X
Ansøgningsskema til miljøvurdering, jf. VVM-bekendtgørelsen bilag 1	X

## 18. Resume af forslag til efterbehandling (se under boksen)

------------------

Ved graveskel mod nord, øst, og mod Ndr. Truevej etableres skråninger med anlæg 1:2.

Mod vest (4a og 4g) bliver der sammenhæng med de ansøgte matrikler.

Så vidt muligt ønskes det at forskyde nuværende landskab nedad, for derved at behold nuværende konturer.

Efterbehandlingen udføres, så arealet efterfølgende kan bruges til natur og/eller landbrugsdrift.

## Yderligere oplysninger eller bemærkninger fra ansøgeren

Det forventes, at der kan indvindes ca. 500.000 m<sup>3</sup> sand, sten og grus på ansøgte areal.

Underskrifter er vedlagt separat

\_\_\_\_\_  
Ejer (Matr, 7i, 7k  
og 4g)

\_\_\_\_\_  
Dato

\_\_\_\_\_  
Underskrift

\_\_\_\_\_  
Ansøger

\_\_\_\_\_  
Dato

\_\_\_\_\_  
Underskrift

\_\_\_\_\_  
Ejer (Matr, 4a)

\_\_\_\_\_  
Dato

\_\_\_\_\_  
Underskrift

## Ansøgningsskema til miljøvurdering - bilag 1 i bek. nr. 1470 af 12. december 2017 (VVM-bekendtgørelsen)

Iht. lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), lovbekendtgørelse nr. 425 af 10. maj 2017

Basisoplysninger	Tekst
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	<p>Råstofgraven på Truevejen 1, Vebbestrup, 9500 Hobro ( del af matr. 4g og del af matr. 4d True By, Vebbestrup) ønskes udvidet med indvinding af sand og grus på matr. 7d, dele af 7i og 7k True By, Vebbestrup. Desuden ønskes genindvinding ca. 50 meter ind på matr. 4a og 4g i de skråningsanlæg, der er etableret i forbindelse med matrikelskel på nuværende og tidligere graveareal.</p> <p>På de ansøgte arealer udføres kun gravearbejde og transport af materialer til sorteringsanlæg på matr. 4g. Således er trafik til og fra offentlig vej, tankning, service samt sortering af materialer kun i forhold til nuværende råstofgrav på matr. 4g. På ansøgningstidspunktet er det samlede aktive areal inkl. ansøgte på 24,33 ha.</p> <p><b>Driftsanlæg på matr. 4g ønskes fortsat til brug for indvinding på matr. 7d og dele af 7i og 7k – herunder eksisterende sorterings- og vaskeanlæg. Driftsanlæg ønskes overført til kommende tilladelse.</b></p> <p><b>I alt kan der indvindes ca. 500.000 m3 råstoffer på arealet.</b></p>
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	<p>ATS Grus I/S                      Ringvejen 30, 9510 Arden  <a href="mailto:hl@ats-arden.dk">hl@ats-arden.dk</a>                      Tlf. 98561455</p>
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	<p>Henning Lauritzen                      Ringvejen 30, 9510 Arden  <a href="mailto:hl@ats-arden.dk">hl@ats-arden.dk</a>                      Mobil 40181455</p>
<p>Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav.</p> <p>For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).</p>	<p>Matr. 7d, dele af 7i og 7k True By, Vebbestrup samt genindvinding på 4g og 4a i de skråningsanlæg, der er etableret/bevaret i forbindelse med matrikelskel på nuværende og tidligere graveareal.</p> <p>Hele projektarealet kommer til at høre under adressen Truevejen 1, Vebbestrup, 9500 Hobro.</p>
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)	Mariagerfjord Kommune (hjemkommune).

Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	1: 25.000
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).	Målestok angives: 1:4.000

Basisoplysninger	Tekst	
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).	X	
		Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:
		Hvis ja, angiv punktet på bilag 2: 2a) Råstofindvinding fra åbne brud samt tørvegravning (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1)

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.	<p>Marlene Lauritzen (matr. 4g, 7i og 7k True By, Vebbestrup) Truevejen 1 Vebbestrup 9500 Hobro Tlf. 21704618 Email <a href="mailto:ml@ats-arden.dk">ml@ats-arden.dk</a></p> <p>Michael Madsen (matr. 4a True By, Vebbestrup) Truevejen 3 Vebbestrup 9500 Hobro Tlf. 96401007 Email <a href="mailto:mi-gi@mail.dk">mi-gi@mail.dk</a></p> <p>ATS Grus I/S v. Henning Lauritzen (matr. Ringvejen 30, 9510 Arden Tlf. 40181455, email <a href="mailto:hl@ats-arden.dk">hl@ats-arden.dk</a></p>

<p>2. Arealanvendelse efter projektets realisering:</p> <p>Det fremtidige samlede bebyggede areal i m<sup>2</sup></p> <p>Det fremtidige samlede befæstede areal i m<sup>2</sup></p> <p>Nye arealer, som befæstes ved projektet i m<sup>2</sup></p>	<p>0</p> <p>0</p> <p>0</p>
<p>3. Projektets areal og volumenmæssige udformning:</p> <p>Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m</p> <p>Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m<sup>2</sup></p> <p>Projektets bebyggede areal i m<sup>2</sup></p> <p>Projektets nye befæstede areal i m<sup>2</sup></p>	<p>Der grundvandssænkes ikke</p> <p>24,33 ha, hvoraf matr. 4d (7,87 ha) efterbehandles i løbet af sommeren 2025, 4g (11,9 ha) ønskes overført i ny tilladelse, så sorterings- og vaskeanlæg følger ny tilladelse. 7d, dele af 7i og 7t samt genindvinding på matr. 4a (i alt 4,56 ha) ønskes at indgå i ny tilladelse.</p> <p>Truevejen 1: 1.564 m<sup>2</sup> (bygning 3 og 6). Samme som nuværende. Ndr. Truevej 30 nedrives: - 255 m<sup>2</sup> mindre end nuværende. 0 m<sup>2</sup></p> <p>Ingen ændring, idet der køres på det sand og grus, som er tilgængeligt i råstofgraven.</p>

Projektets karakteristika	Tekst
<p>Projektets samlede bygningsmasse i m<sup>3</sup></p> <p>Projektets maksimale bygningshøjde i m</p> <p>Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet</p>	<p>9.372 m<sup>2</sup> (Truevejen 1 bygning 3 og 6). Ndr. Truevej 30 nedrives.</p> <p><b>7,6 m (bygning 3 Truevejen 1)</b></p> <p>255 m<sup>2</sup> på Ndr. Truevej 30 nedrives i marts eller april 2025.</p>
<p>4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden:</p> <p>Råstofforbrug i anlægsperioden i type og mængde</p> <p>Vandmængde i anlægsperioden</p> <p>Affaldstype og mængder i anlægsperioden</p> <p>Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden</p> <p>Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden</p> <p>Håndtering af regnvand i anlægsperioden</p> <p>Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå</p>	<p>Der forbruges ikke råstoffer</p> <p>Der bruges ikke vand i anlægsperioden</p> <p>Samme som under nuværende drift</p> <p><b>Samme som under nuværende drift</b></p> <p>Ingen</p> <p>Regnvand nedsiver</p> <p>03/25 – 06/25 Fjerne muld og etablere støjvold og vold mod vej m.v.</p>
<p>5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen:</p> <p>Råstoffer – type og mængde i driftsfasen</p> <p>Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen</p> <p>Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen</p> <p>Vandmængde i driftsfasen</p>	<p>Der udvindes 100.000 m<sup>3</sup>/år råstoffer på arealet på det ansøgte, heraf 5 – 10% til stabilgrus og 90 – 95% sten og sand til betontilslag.</p> <p><b>Fortsat 5.000 m<sup>3</sup>/år på matr. 4g. Til sand- og grusvask</b></p>

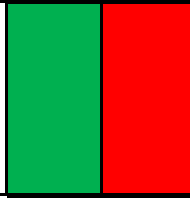


<p>6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen:</p> <p style="text-align: right;">Farligt affald:</p>	<p>Der sker ingen ændringer i mængden af affald fra ejendommen, idet antal maskiner og personer er status Q i forhold til nuværende <b>på matr. 4g</b></p>

Projektets karakteristika	Tekst
<p>Andet affald:</p> <p>Spildevand til renselanlæg:</p> <p>Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav:</p> <p>Håndtering af regnvand:</p>	<p>Spildevand fra grusvask afledes til bassin, hvorfra udvaskede materialer bundfældes, og vandet genbruges til grusvask. Overskudsvand nedsiver. Derfor suppleres med 5.000 m<sup>3</sup>/år. <b>Administrativ tilladelse fra tilladelse 2019 ønskes fortsat.</b></p> <p>Husspildevand afledes via bundfældningstank til mose (jf. BBR)</p> <p>Regnvand nedsives på ejendommen.</p>

Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X	Der benyttes allerede eksisterende vandforsyning på matr. 4g True By, Vebbestrup
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10.
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår?			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.

Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
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. Vejledning nr. 5 fra 1984 om ekstern støj fra virksomheder
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. Der er risiko for, at støjkravene overskrides i forbindelse med etablering af støjvold 60 meter fra beboelse på Ndr. Truevej 37. Efter etableringen, vil kravene kunne overholdes, idet Ndr. Truevej 30 nedrives.
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.

Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
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:  I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.  Det vurderes, at der kan optræde støv fra især flytning af råstoffer med dumper, men at støvmængde og -udbredelse vil reduceres, jo dybere der graves.
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener  I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne:  I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Hvis »ja« angives og begrundes omfanget.
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?			Hvis »nej«, angiv hvorfor: Der er ingen lokalplan for arealet.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		X	Hvis »ja« angiv hvilke:
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X	
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X	Det ansøgte ER udlagt råstofområde
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		X	
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	Arealerne er udlagt med juletræsproduktion
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.			10 meter til sø og mose på matrikel 7i <b>Med henvisning til nuværende forhold vurderes det, at der ikke sker afvanding af nærliggende moser og søer. Dette skyldes, at disse er placeret på tæt lerlag – derfor nedsiver vandet heller ikke fra moser og søer.</b>

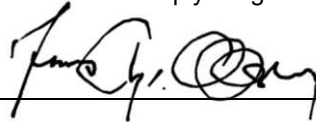
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		X	Region Nordjylland vil have undersøgt sø på matr. 7i i løbet af foråret 2025. Søen er opstået på baggrund af overgravet eller stoppet dræn ned mod Ndr. Truevej.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Ca. 235 meter til rundhøj på matr. 4g – fredningsnr. 16123
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			3.400 meter til Rold Skov (Natura 2000, Fuglebeskyttelsesområde, habitatområde)
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?	X		Der indvindes på matr. 4g 5.000 m <sup>3</sup> grundvand om året til grusvask. Overskydende vand føres til bassin i grundvandsniveau. Herfra pumpes vandet retur til grusvasker. Dette er et eksisterende anlæg godkendt af Mariager-Fjord Kommune. Det er tidligere vurderet, at anlægget ikke er til skade for grundvandet.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		X	
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	

Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
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	Der er flere råstofgrave i området, men de ligger i udpeget råstofområde i henhold til Region Nordjyllands Råstofplan.
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		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?			Råstofgrave er indgriben i natur og geologi, men når de er en del af godkendt råstofplan accepteres påvirkningen. Der etableres støjvold mod Ndr. Truevej 37, hvorved støjniveaulet mindskes mod naboen. Da det er en udvidelse af eksisterende og tidligere råstofarealer, er påvirkningerne kendte, og disse øges ikke med udvidelsen – de flyttes blot.

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

Dato: 26.01.2025

Bygherre/anmelder: \_\_\_\_\_



### 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 angivne 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.



## 17. Bilag til ansøgningen

Vedlagt (x)

Udskrift fra tinglysnings.dk (tingbogsattest)	X
PDF-læsbart oversigtskort (kortbilag 1) i måleforholdet 1:25.000 med det ansøgte indvindingsområde og ejendommens grænser	X
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	X
Udkast til grave- og efterbehandlingsplan	X
Ansøgningsskema til miljøvurdering, jf. VVM-bekendtgørelsen bilag 1	X

## 18. Resume af forslag til efterbehandling (se under boksen)


Ved graveskel mod nord, øst, og mod Ndr. Truevej etableres skråninger med anlæg 1:2. Mod vest (4a og 4g) bliver der sammenhæng med de ansøgte matrikler. Så vidt muligt ønskes det at forskyde nuværende landskab nedad, for derved at behold nuværende konturer. Efterbehandlingen udføres, så arealet efterfølgende kan bruges til natur og/eller landbrugsdrift.

## Yderligere oplysninger eller bemærkninger fra ansøgeren

Det forventes, at der kan indvindes 556.000 m<sup>3</sup> sand, sten og grus på ansøgte areal.

Marlene Lauritzen

Ejer (Matr, 7i, 7k  
og 4g)

Dato

Marlene Lauritzen

Underskrift

ATS Oms 1/3

Ansøger

Dato

J. Lauritzen

Underskrift

Ejer (Matr, 4a)

14/5-24 *William Wadum*

Dato

Underskrift

# Tingbogsattest



Udskrevet: 10.05.2024 07:49:59

---

## Ejendom:

Adresse: Truevejen 1  
9500 Hobro

BFE-nummer: 1420799

Dato: 04.03.2002  
Landsejerlav: True By, Vebbestrup  
Matrikelnummer: 0007i  
Areal: 39290 m2  
Heraf vej: 1150 m2

Dato: 04.03.2002  
Landsejerlav: True By, Vebbestrup  
Matrikelnummer: 0004g  
Areal: 199312 m2  
Heraf vej: 4116 m2

Dato: 04.03.2002  
Landsejerlav: True By, Vebbestrup  
Matrikelnummer: 0007g  
Areal: 32520 m2  
Heraf vej: 0 m2

Dato: 04.03.2002  
Landsejerlav: True By, Vebbestrup  
Matrikelnummer: 0007k  
Areal: 33253 m2  
Heraf vej: 535 m2

Samlet areal: 304375 m2  
Heraf vej: 5801 m2

---

## Hovednotering:

Hovednotering: Landbrugsejendom

---

## Adkomster

---

## Dokument:

Dokumenttype: Skøde  
Dato/løbenummer: 19.03.2008-3498-77

**Adkomsthavere:**

Navn: Marlene Kristine Lauritzen  
Cpr-nr.: 070869-\*\*\*\*  
Ejerandel: 1 / 1

---

**Købesum:**

Kontant købesum: 2.800.000 DKK  
Købesum i alt: 2.800.000 DKK

---

**Dato for overtagelse:**

19.03.2008

---

## Hæftelser

---

**Dokument:**

Dato/løbenummer: 15.04.2008-4225-77  
Prioritet: 11  
Dokumenttype: Realkreditpantebrev  
Hovedstol: 2.915.000 DKK  
Rente: var

---

**Kreditorer:**

Navn: Nykredit Realkredit A/S  
Cvr-nr.: 12719280

---

**Tillægstekst:**

Tillægstekst  
Bestemmelser om afdragsfrihed

---

**Dokument:**

Dato/løbenummer: 05.03.2009-2395-77  
Prioritet: 12  
Dokumenttype: Realkreditpantebrev  
Hovedstol: 1.030.000 DKK  
Rente: ktl

---

**Kreditorer:**

Navn: Nykredit Realkredit A/S  
Cvr-nr.: 12719280

---

## Servitutter

---

**Dokument:**

Dato/løbenummer: 19.11.2021-1013428745  
Prioritet: 1  
Dokumenttype: Servitut  
Deklaration om efterbehandling

---

**Andet:**

Andet

---

**Påtaleberettiget:**

Navn: Region Nordjylland  
Cvr-nr.: 29190941

---

**Tillægstekst:**

Servitut med lovbestemt prioritet

---

**Dokument:**

Dato/løbenummer: 16.08.1935-909120-77  
Prioritet: 2  
Dokumenttype: Servitut

---

**Tillægstekst:**

Tillægstekst  
Dok om vej mv, Vedr 7G

---

**Dokument:**

Dato/løbenummer: 16.08.1935-909121-77  
Prioritet: 3  
Dokumenttype: Servitut

---

**Tillægstekst:**

Tillægstekst  
Dok om vej mv, Vedr 7I

---

**Dokument:**

Dato/løbenummer: 14.02.1946-909122-77

Prioritet: 4  
Dokumenttype: Servitut

---

**Tillægstekst:**

Tillægstekst  
Dok om fredning, Vedr 4G

---

**Dokument:**

Dato/løbenummer: 16.01.1956-109-77  
Prioritet: 5  
Dokumenttype: Servitut

Akt nr: 77\_P\_147

---

**Tillægstekst:**

Tillægstekst  
Dok om forsynings-/afløbsledninger mv, Vedr  
  
4G

---

**Dokument:**

Dato/løbenummer: 17.04.1974-3717-77  
Prioritet: 6  
Dokumenttype: Servitut

Akt nr: 77\_P\_165

---

**Tillægstekst:**

Tillægstekst  
Dok om oversigt mv, Vedr 4G

---

**Dokument:**

Dato/løbenummer: 22.04.1999-6205-77  
Prioritet: 7  
Dokumenttype: Servitut

---

**Tillægstekst:**

Anmærkning  
anm byrder

Tillægstekst  
Dok. om vederlagsfri jagtret i 15 år.

---

---

**Dokument:**

Dato/løbenummer: 01.07.2004-8808-77  
Prioritet: 8  
Dokumenttype: Servitut

---

**Tillægstekst:**

Tillægstekst  
Dok. om luftledningsanlæg. Vedr. 4G

---

---

**Dokument:**

Dato/løbenummer: 11.11.2004-16627-77  
Prioritet: 9  
Dokumenttype: Servitut

---

**Tillægstekst:**

Tillægstekst  
Dok. om indvinding af sand, grus og sten  
  
vedr. 4G

---

---

**Dokument:**

Dato/løbenummer: 14.12.2007-13271-77  
Prioritet: 10  
Dokumenttype: Servitut

---

**Tillægstekst:**

Tillægstekst  
Dok om ret til indvinding af råstoffer  
  
vedr. 4g

---

## Øvrige oplysninger

---

**Ejendomsvurdering:**

Ejendomsværdi: 5.150.000 DKK  
Grundværdi: 1.617.300 DKK  
Vurderingsdato: 01.10.2020  
Kommunekode: 0846  
Ejendomsnummer (BBR-nr.): 002167

---

**Indskannet akt:**

Akt nr: 77\_P\_167



**ANDREASEN  
& HVIDBERG**

**Grave- og efterbeh.plan**

VOR REF.: 24148

DATO: 28.01.2025

Rev. : 04.07.2024

02.09.2024

**Truevejen 1, 9500 Hobro**

## **Grave- og efterbehandlingsplan**

**Truevejen 1, 9500 Hobro**

---

Sagsbehandler: Jens Christian Olsen

Kvalitetskontrol: Sarah Karlson



## INDHOLDSFORTEGNELSE

1	Indledning.....	2
2	Graveplan .....	2
2.1	Støjskærm .....	2
2.2	Gravning under vandspejl .....	2
2.3	Skråningsanlæg.....	3
3	Efterbehandling.....	4
3.1	Efterbehandling af delarealer .....	4
3.2	Skråningsanlæg.....	4
3.3	Efterfølgende brug af arealet .....	4

## BILAGSFORTEGNELSE

Tværfiler.....	1
Oversigtskort 1 : 25.000 .....	S1
Situationsplan 1 : 4.000.....	S2
Graveplan 1: 2.000 .....	S3
Højdekurver, koter og tværprofil-linjer 1:2.000 .....	S4

## 1 Indledning

Andreasen & Hvidberg har med dette dokument udarbejdet en grave- og efterbehandlingsplan i forbindelse med ansøgning om råstofindvinding på matrikelnumrene 7d, dele af 7i og 7k True By Vebbestrup.

I forbindelse med indvinding af råstoffer på de 2 matrikler, søges samtidig om gen-indvinding ved skel til de 2 matrikler 4a og 4g, begge True By, Vebbestrup. Det forventes, at der graves ca 40 meter ind på de 2 matrikler, og at der udnyttes 10 meter til oplag af muld langs genindvindingen. Yderligere vil der på 4a blive etableret et oplag af overjord.

Der kan med ansøgningen indvindes ca. 400.000 m<sup>3</sup> sand og grus fra de ansøgte ca. 5,6 ha (7d, dele af 7k og 7i samt genindvinding på en del af matr. 4a), og hertil kommer genindvinding i 0,65 ha af nuværende indvindingsareal på matr. 4a, og yderligere ca. 45.000 m<sup>3</sup> sand, sten og grus under vandspejlet i ca. 1,3 ha af indvindingsarealet.

Yderligere skal der flyttes rundt på ca. 380.000 m<sup>3</sup> overjord.

## 2 Graveplan

Indvindingsarealet opdeles i 3 delarealer: I, II og område 11 (genindvinding i nuværende indvindingsareal på matr. 4g) – se bilag S3 og S4.

Indvindingsarbejdet starter at fjerne træer i delområde I.

Herefter kan mulden afrømmes i delområde I. Mulden lægges mod vest på matrikel 4a og ud mod Ndr. Truevej som afskærmning mod trafikken.

De steder, hvor der etableres depoter for overjord, skal mulden forinden være flyttet, så mulden efterfølgende kan lægges retur og bruges som muld.

Overjorden kan herefter lægges ind på matrikel 4a, hvorefter indvindingen af sand, sten og grus kan påbegyndes fra matr. 4g (område 11), og herfra indvindes mod syd og sydøst.

På samme måde fortsætter arbejdet videre med at afrømme muld i delområde II, og herefter etablere støjvold mod Ndr. Truevej i det sydøstelige område af matr 7k. Herefter kan overjorden fjernes i område II, og indvinding af råstoffer kan fortsætte fra delområde I ind i delområde II.

### 2.1 Støjskærm

I delområde II etableres allerførst en 3 meter høj støjvold 60 meter fra beboelsen på Ndr. Truevej 37. Se bilag S3 og S4.

### 2.2 Gravning under vandspejl

I et areal på ca. 1,4 ha ønskes der gravet under grundvandsspejl. Grundvandsspejlet ligger i ca. kote 51, og der kan vådgraves til kote 47.

Der er søgt om indvinding under grundvandsspejl op til en mose (flere sammenhængende mosearealer mod nord og nordøst). Der kan være bekymring om, hvorvidt mosen påvirkes heraf.

Andreasen & Hvidberg forventer, at mosen IKKE bliver påvirket heraf. Dette begrundes vi med, at grundvandsspejlet, der ønskes gravet under, befinder sig i ca. kote 51 m. Moserne befinder sig i kote 63 – 66 m. Der er altså umiddelbart ikke forbindelse mellem grundvandsspejlet og vandspejlet i moserne. Søer og moser ligger næsten altid ovenpå et vandstandsende lag, da de ellers ville blive tømt for vand hurtigt. Det gør i denne sammenhæng ingen forskel, om der i råstofgraven graves til eller under vandspejlet – det påvirker ikke vandspejlet længere oppe i landskabet.

Andreasen & Hvidberg A/S har i august 2024 udført registreringer af vandspejl i moserne og 2 små søer omkring råstofgraven på Truevejen 1. Dette er gjort ved tilsyn hhv. via registreringer på luftfoto. Der er vand i moserne, men nogle af dem er i allerhøjeste grad påvirket af manglende vedligeholdelse, så de er ved at gro til.

Der er mellem 2018 og 2020 opstået en lille sø i den sydvestlige del af matr. 7i. Søen er opstået ved, at et dræn fra mosen på matr. 7i og 7c ikke kan aflede overskudsvand – formentlig er drænet gravet over i forbindelse med etablering af ny drikkevandsledning langs Ndr. Truevej. Ejeren har derfor gravet ned til drænet for at finde ud af, om vandet kan trække væk i drænet – det kan det tydeligvis ikke. Ejeren fik ikke tildækket gravehullet igen, og der er derfor opstået en ca. 250 m<sup>2</sup> lille sø. Søen er ikke registreret som beskyttet efter Naturbeskyttelseslovens §3, men Region Nordjylland ønsker søen undersøgt for, om der er stor vandsalamander og spidssnudet frøer i søen i løbet af foråret 2025. Det skal herefter i samarbejde med Mariagerfjord Kommune besluttes, om søgen skal være beskyttet efter §3 i Naturbeskyttelsesloven. Indtil dette er afklaret, graves der ikke tættere end 10 meter til søen.

Der er desværre ikke på GEUS brugbare boreprofiler at finde for de nærmeste borer. Men der er udført boreprofiler for råstof-boringer imod vest og nordvest for moserne.

Boreprofiler for borerne 49506, 49.507 og 49.508 er vedhæftet som bilag 1. Desværre fremgår terrænkoten ikke af boreprofilerne, men med visning af moræneler/morænesand i 1 – 6 á 13 meter under terræn i de 3 borer, så er det meget sandsynligt, at dette også gør sig gældende under mosearealerne. Moræneler/morænesand er næsten impermeabelt, og derfor er der opstået søer i lavningerne, og disse har med tiden ændret sig til moser.

På baggrund af målebordsblade og historiske luftfotos er det sandsynligt, at moserne er udgravet til indvinding af tørv.

Som yderligere begrundelse for, at der ikke sker noget med moserne i forbindelse med gravning under grundvandsspejlet, kan vi også bruge, at der allerede ER gravet under grundvandsspejlet i råstofgraven (matr. 4g) vest for moserne. Dette har ikke haft indflydelse på vandspejlet i moserne.

### **2.3 Skråningsanlæg**

Mod matrikel 4g og 4a, hvor der genindvindes i tidligere skråningsanlæg ved matrikelskel, indvindes maksimalt indtil grundvandsspejlet, og eftersom der graves ca. 40 meter ind på begge matrikler, opretholdes ikke skråningsanlæg for at holde jævn overgang mellem matriklerne.

Mod øvrige skel opretholdes et passende skråningsanlæg, så der ikke er fare for skred – dette er forventeligt 1:1.

### **3 Efterbehandling**

Det er et ønske, at efterbehandlingen udføres, så nuværende konturer i landskabet bevares, selvom der naturligvis skal etableres skråningsanlæg ind mod nabomatrikler og offentlig vej.

Det betyder, at arealet efter opgravning af råstoffer ikke fremstår fladt imellem skråningsanlæggene.

#### **3.1 Efterbehandling af delarealer**

Det er intentionen, at efterbehandling af delområde I påbegyndes, når muld og overjord fjernes fra delområde II. Det er intentionen, at hvert delområde efterbehandles mest muligt, for at begrænse oplag af overjord, og for at få afsluttet så tidligt som muligt.

Dog vil færdig efterbehandling af hvert delareal ikke kunne lade sig gøre, hvor der graves under vandspejl, fordi gravning under vandspejl skal være afsluttet i alle 3 delområder, inden der opfyldes med overjord i delområderne.

#### **3.2 Skråningsanlæg**

Der skal ved alle skel etableres skråningsanlæg med anlæg maks. 1:2, bortset fra mod matr. 4a og 4g, hvor der graves i skel, og hvorfor der etableres jævne overgange i terrænet.

Mellem gravegrænse og efterbehandlingsgrænse skubbes overjord og efterfølgende muld ned og er med til at danne skråningsanlægget.

#### **3.3 Efterfølgende brug af arealet**

Efterbehandlingen udføres, så arealet kan bruges til enten natur og/eller til landbrugsdrift.

Der genplantes læbælte i skellet ind mod matr. 4a.



### Arealinformation

Danmarks Miljøportal

Målforhold: 1:5000

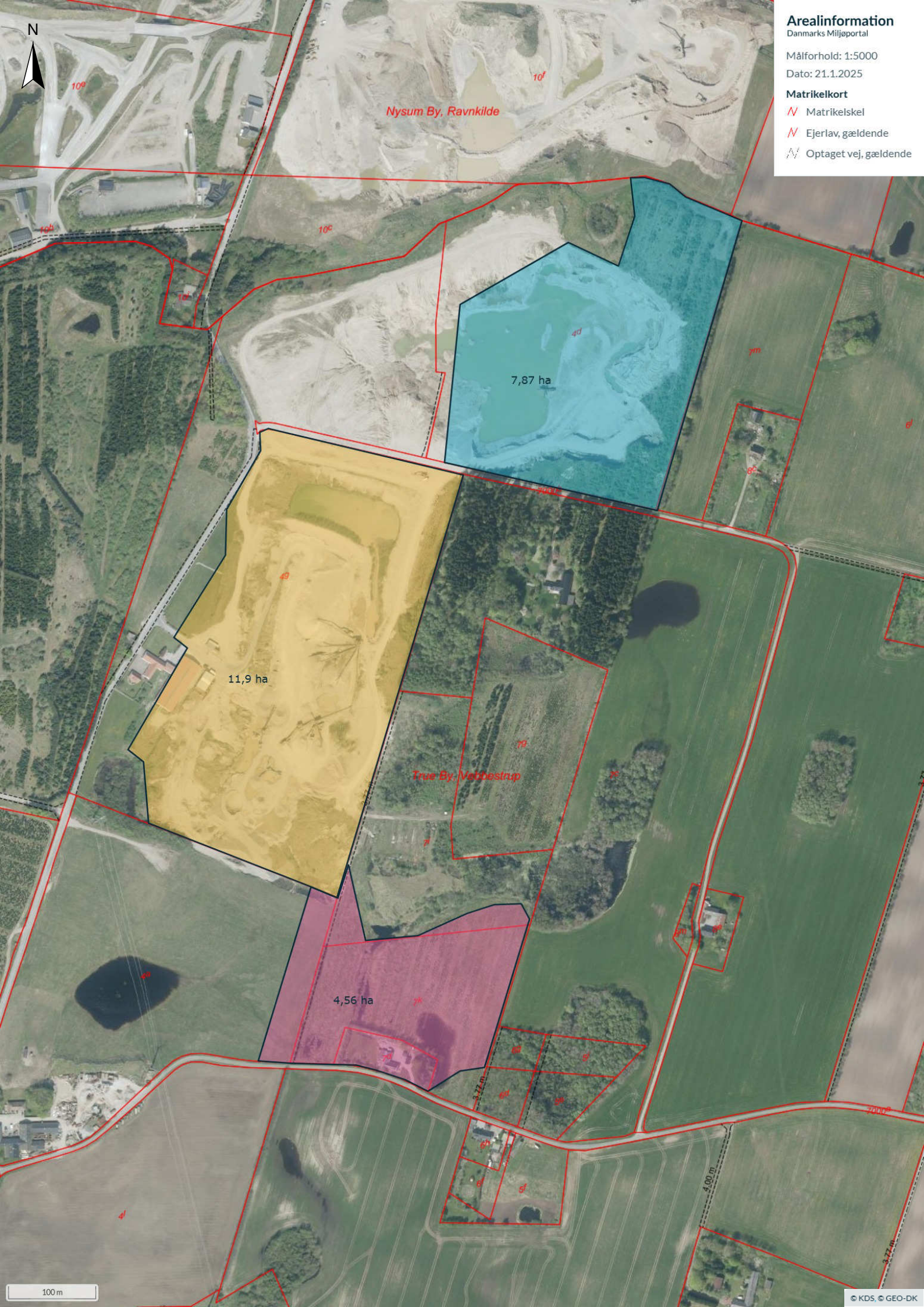
Dato: 21.1.2025

### Matrikelkort

 Matrikelskel

 Ejerlav, gældende

 Optaget vej, gældende



Nysum By, Ravnkilde

7,87 ha

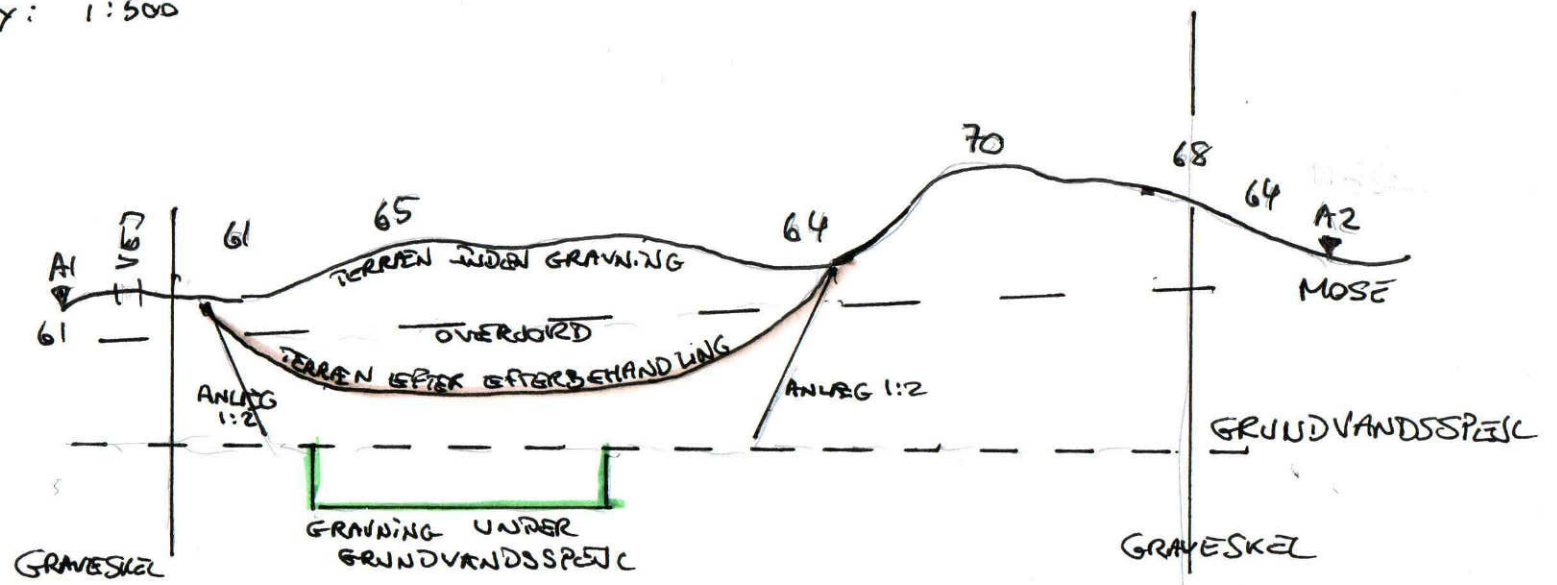
11,9 ha

True By, Vedbøstap

4,56 ha

100 m

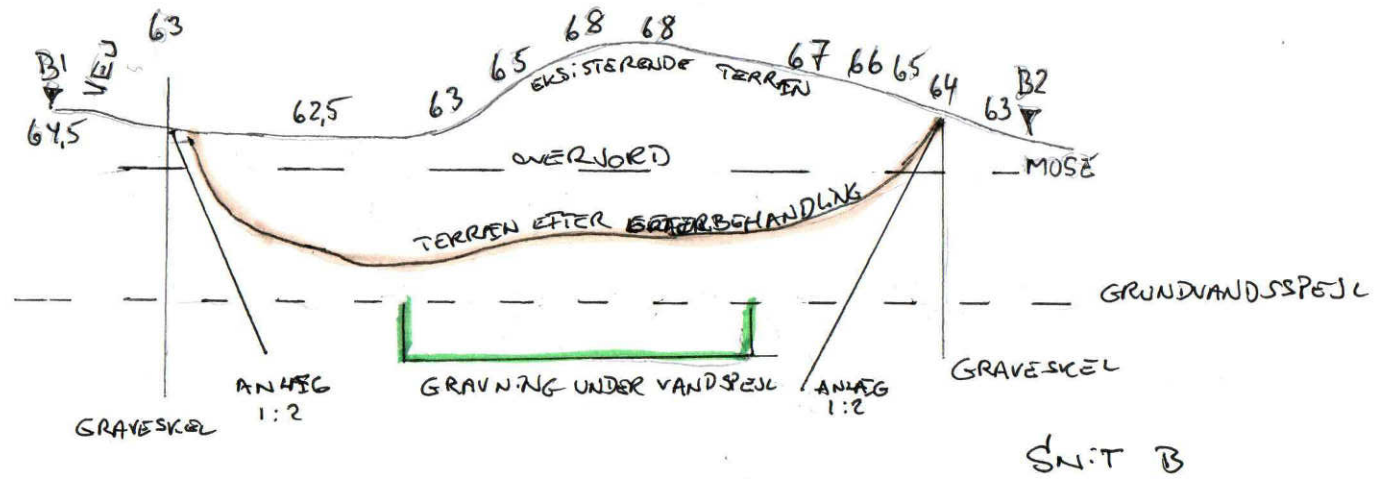
X: 1:2000  
Y: 1:500



SNIT A

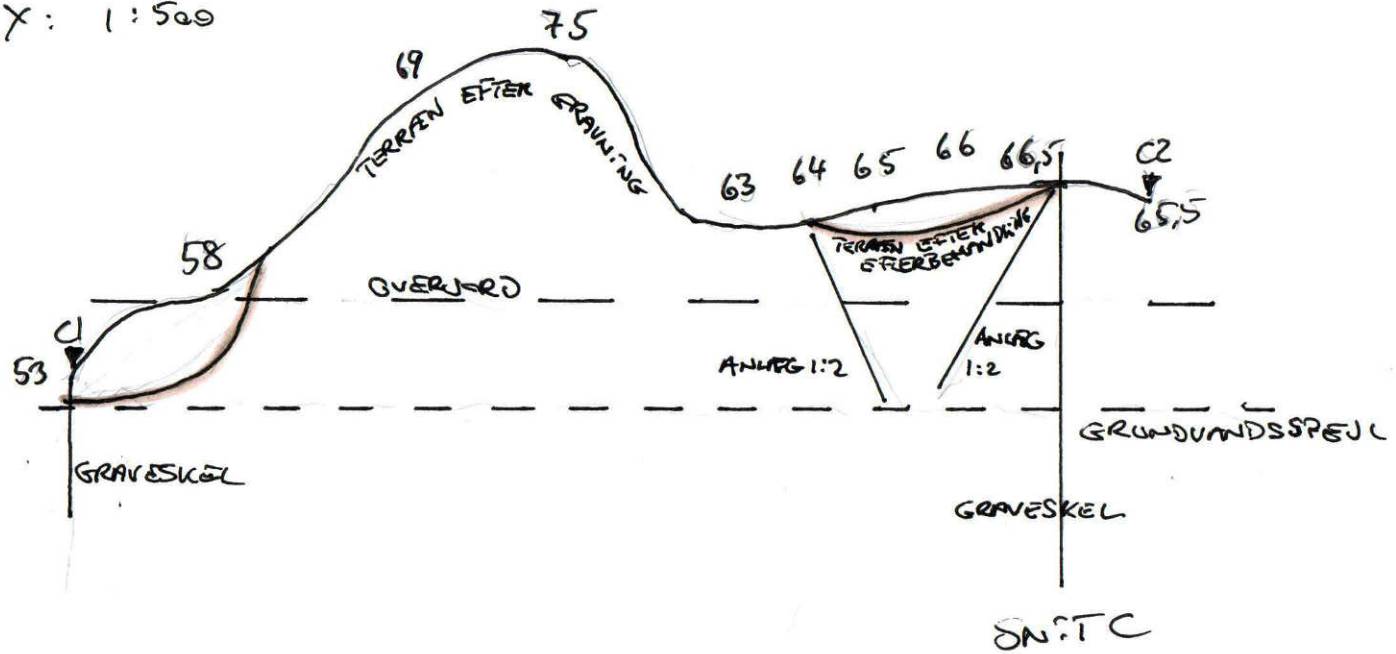
SNIT A

X: 1:200  
Y: 1:500



X: 1:2000

Y: 1:500

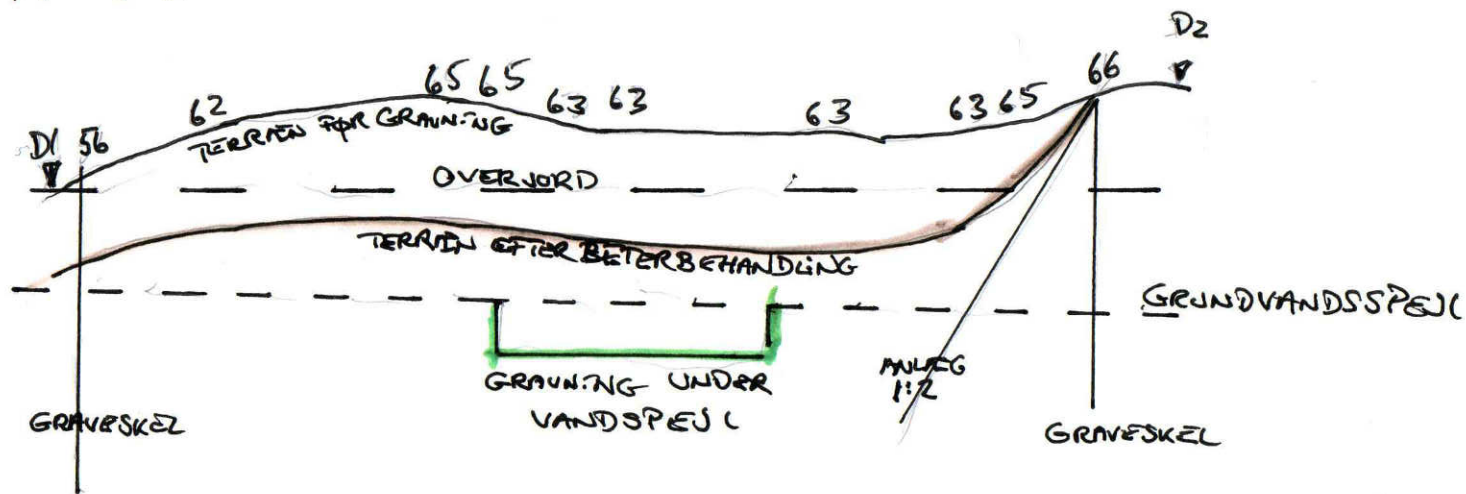


SNITT C

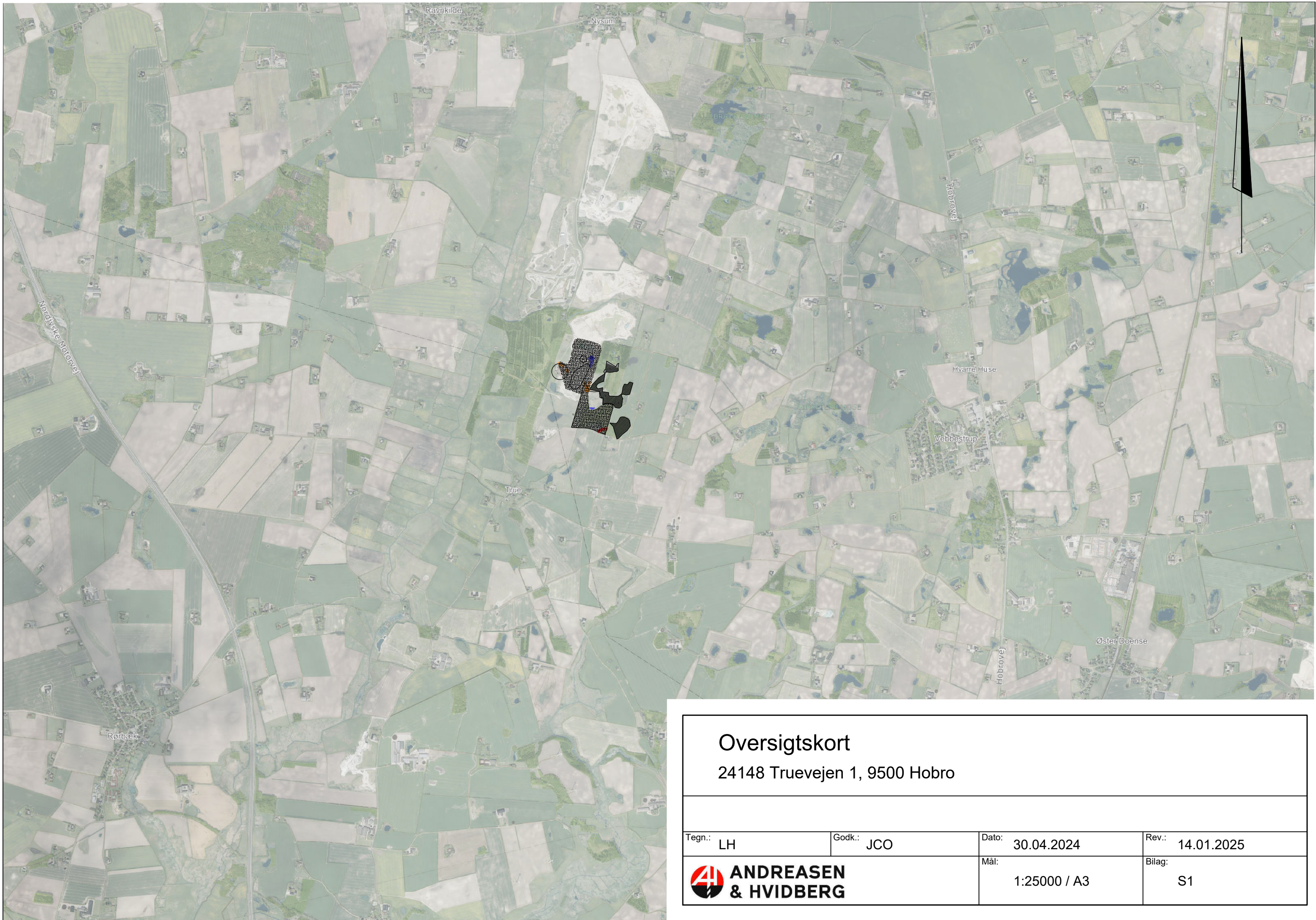


X: 1:2000

Y: 1:500




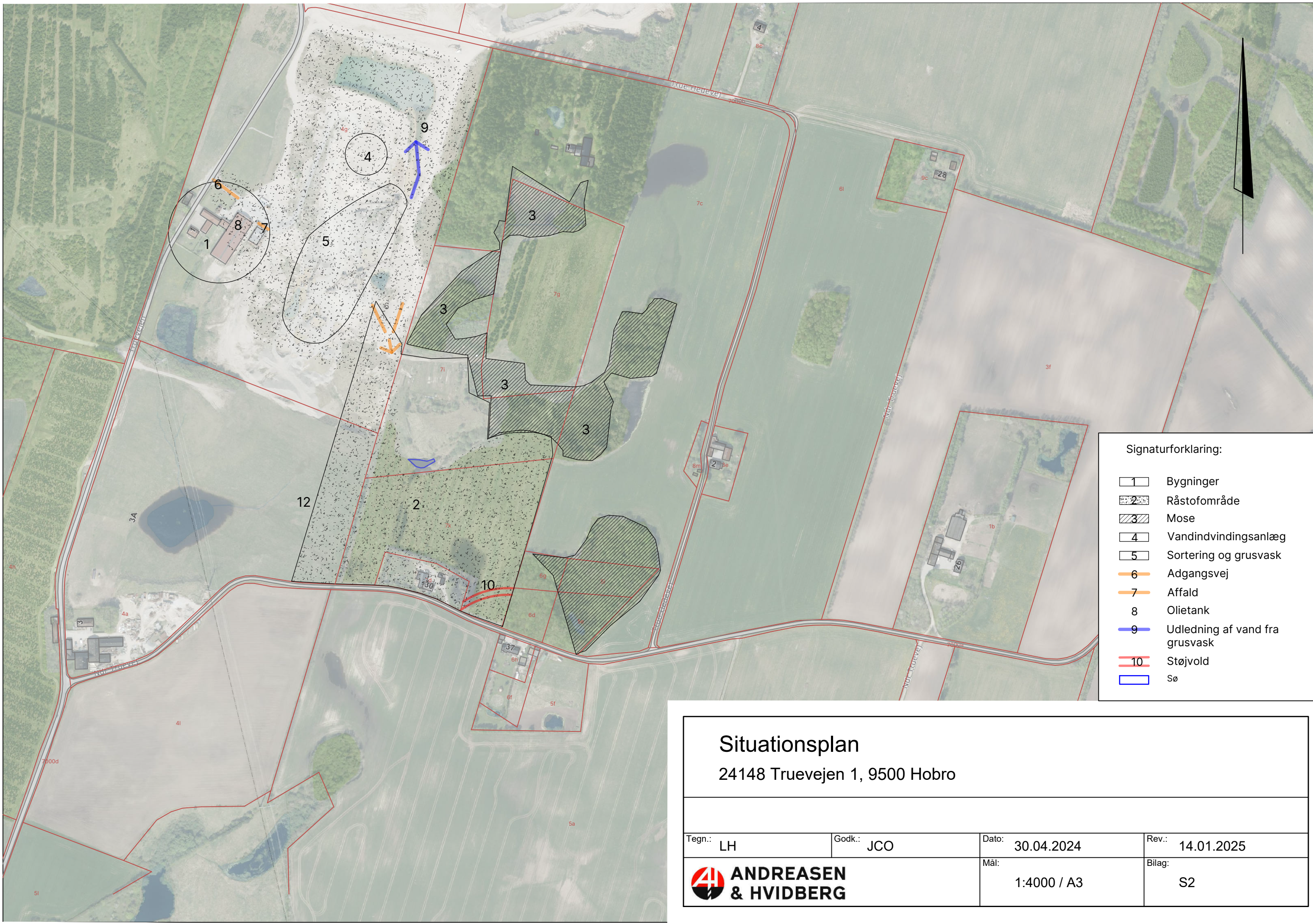
SNIT D



# Oversigtskort

24148 Truevejen 1, 9500 Hobro

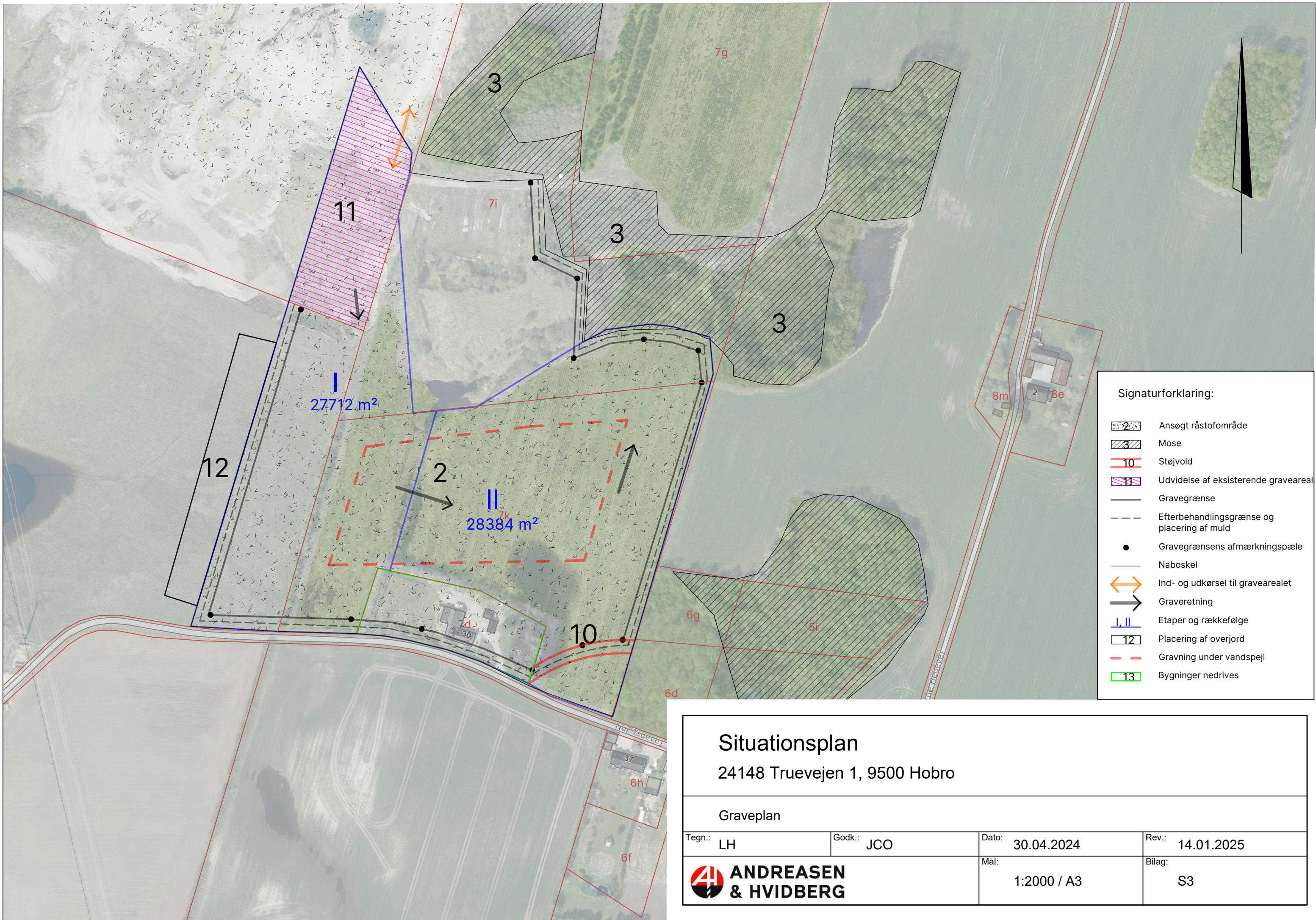
Tegn.: LH	Godk.: JCO	Dato: 30.04.2024	Rev.: 14.01.2025
		Mål: 1:25000 / A3	Bilag: S1



Signaturforklaring:

	Bygninger
	Råstofområde
	Mose
	Vandindvindingsanlæg
	Sortering og grusvask
	Adgangsvej
	Affald
	Olietank
	Udledning af vand fra grusvask
	Støjvold
	Sø

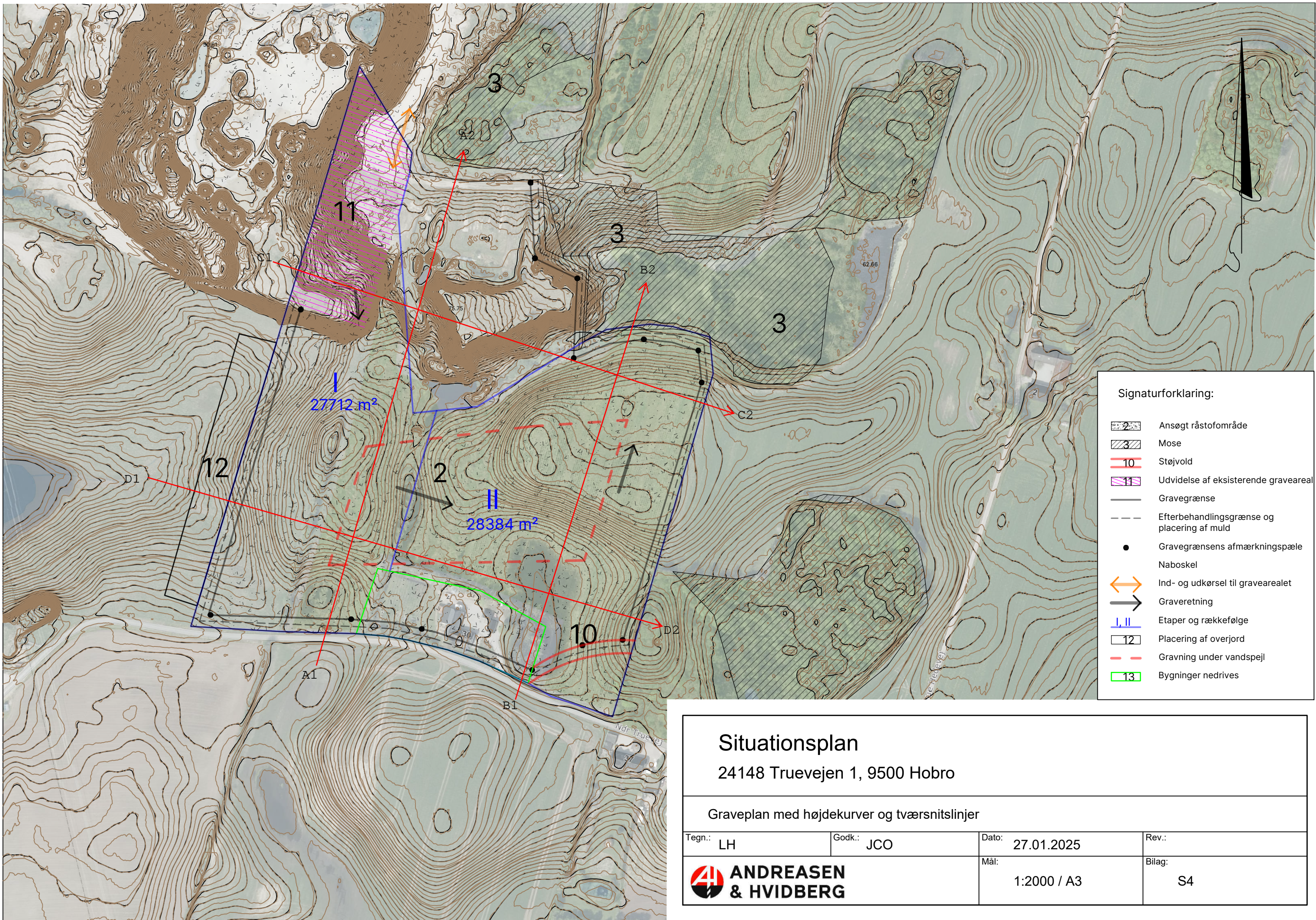
<h2>Situationsplan</h2> <p>24148 Truevejen 1, 9500 Hobro</p>			
Tegn.: LH	Godk.: JCO	Dato: 30.04.2024	Rev.: 14.01.2025
		Mål: 1:4000 / A3	Bilag: S2



**Signaturforklaring:**

	2	Ansøgt råstofområde
	3	Mose
	10	Støjvold
	11	Udvidelse af eksisterende graveareal
		Gravegrænse
		Efterbehandlingsgrænse og placering af muld
		Gravegrænsens afmærkningspæle
		Naboskel
		Ind- og udkørsel til gravearealet
		Graveretning
		Etaper og rækkefølge
	12	Placering af overjord
		Gravning under vandspejl
	13	Bygninger nedrives

<b>Situationsplan</b>			
24148 Truevejen 1, 9500 Hobro			
Graveplan			
Tegn.: LH	Godk.: JCO	Dato: 30.04.2024	Rev.: 14.01.2025
		Mål: 1:2000 / A3	Bilag: S3



Signaturforklaring:

	2	Ansøgt råstofområde
	3	Mose
	10	Støjvold
	11	Udvidelse af eksisterende graveareal
		Gravegrænse
		Efterbehandlingsgrænse og placering af muld
		Gravegrænsens afmærkningspæle
		Naboskel
		Ind- og udkørsel til gravearealet
		Graveretning
		Etaper og rækkefølge
	12	Placering af overjord
		Gravning under vandspejl
	13	Bygninger nedrives

<b>Situationsplan</b>			
24148 Truevejen 1, 9500 Hobro			
Graveplan med højdekurver og tværsnitlinjer			
Tegn.: LH	Godk.: JCO	Dato: 27.01.2025	Rev.:
		Mål: 1:2000 / A3	Bilag: S4