

Carl Matzens Teglværker A/S
Havnevej 44
6320 Egersund

Tilladelse til erhvervsmæssig indvinding af rødbrændende ler på matr. nr. 13 Egersund, Egersund.

Carl Matzens Teglværk har søgt om tilladelse i henhold til råstoflovens § 7 til at foretage indvinding på ejendommen beliggende Bøsbækvej 15, 6310 Broager, matr. nr., som ovenfor anført.

Ifølge tingbogen står gårdejer, Jens Lei, Bøsbækvej 15, 6310 Broager, som ejer af ejendommen.

Ifølge råstofplan 2012, ligger indvindingsarealet indenfor et udpeget råstofgraveområde.

Sønderborg Kommune har efter VVM-screening, besluttet, at projektet ikke er omfattet af reglerne om VVM-pligt, jf. Samlebekendtgørelsens § 3, stk. 2, bilag nr. 2.

Screeningen har vist at råstofindvindingen grundet dets art, arealets størrelse og placering, ikke kan forventes at få væsentlig indvirkning på miljøet.

Det er oplyst, at indvindingen skal foretages af ansøger, at der årligt vil blive indvundet ca. 10.000 m³ fra området. Der foretages ikke indvinding under grundvandsspejl.

Det ansøgte areal er ikke omfattet af strandbeskyttelseslinien fra Nybøl Nor og Flensborg Fjord, på 300 m.

Redegørelse

På naboarealet, matr. nr. 946 Egersund, Egersund, ligger et vandhul (se kortbilag nr. 2, naturforhold). Vandhullet er registreret som § 3 vandhul, beskyttet efter Naturbeskyttelseslovens § 3. Det vil sige at vandhullets tilstand ikke må ændres, uden en dispensation fra kommunen. Der er stillet vilkår omkring vandhullet, (se kortbilag nr. 2a + vilkår under Bilag B, Betingelser for indvindingens udførelse, pkt. 7).

Sønderborg Kommune

Naturafdelingen

Rådhusstorvet 10, stuen

6400 Sønderborg

8872 4084 Telefon

8872 6402 Fax

natur@sonderborg.dk

www.sonderborgkommune.dk

Åbningstider:

Mandag-onsdag kl. 10-15

Torsdag kl. 10-17

Fredag kl. 10-14

Langs sydvest siden af arealet er der registreret et beskyttet sten- og jorddige, (se kortbilag nr. 2), beskyttet efter museumslovens § 29 a. Det vil sige at der ikke må foretages ændring i tilstanden af dem, uden en dispensation fra Kommunen. (se desuden vilkår under Bilag B, Betingelser for indvindingens udførelse, pkt. 7).

2/11

Der ligger et kommunalt vandløb langs arealets nordvestlige side. Der stilles et vilkår til vandløbet under indvindingen. (se kortbilag nr. 2 og vilkår under Bilag B, Betingelser for indvindingens udførelse, pkt. 7).

Adgangsvej til arealet.

Kørsel til og fra indvindingsområdet vil ske fra Skodsbølvej, tværs over markerne, matr. nr. 946 og 937, hen til indvindingsområdet på matr. nr. 13 Egersund, Egersund. (Se kortbilag nr. 3 - adgangsvej).

Vejafdelingen har været ude og besigtige adgangsforholdene og har vurderet at den allerede, ved tidligere lerindvinding, etablerede overkørsel fortsat kan bruges og der kræves derfor ikke fornyet tilladelse til adgangsvej.

Anmeldt rettighed.

Der er en "anmeldt rettighed" på arealet.

Indvindingen på Carl Matzens Teglværk A/S er i årtier foregået som "Anmeldte rettigheder", vedtaget af Folketinget i 1972.

Rettighederne er ved deres udløb den 30. juli 2003, og ved den samtidige ændring af råstofloven, blevet forlænget i endnu 25 år, (det vil sige gældende til 2028).

Indenfor rettighedsarealerne, skal der stadig meddeles indvindingstilladelse efter råstofloven. Tilladelserne kan ifølge Råstofloven kun meddeles i maksimalt 10- års perioder og med respekt for den til enhver tid gældende lovgivning.

Der meddeles herved tilladelse efter § 7 i råstofloven til indvinding af forekomsten i tiden frem til 26. maj 2024. Arealet er angivet på vedlagte kort i målforshold 1: 10.000.

Tilladelsen gives på betingelse af:

Grave- og efterbehandlingsplan.

Økonomisk garanti.

Tinglysning af vilkår.

Vilkårene er nærmere beskrevet i

Bilag A - Betingelser for at udnytte tilladelsen

Bilag B - Betingelser for indvinding og efterbehandling af arealet

Bilag C - Øvrige betingelser.

Tilladelsen offentliggøres i Sønderborg Ugeavis i uge 23, onsdag den 04. juni 2014.

Tilladelserne kan, efter henholdsvis råstofloven og Kommunens afgørelse om VVM-pligt, inden 4 uger påklages jfr. vedhæftede klagevejledning. Det skal fremhæves, at tilladelsen ikke kan udnyttes, før klagefristen er udløbet, og betingelserne i bilag A er efterkommet.

Venlig hilsen



Ebbe Enøe

Naturafdelingen

Tlf. dir. 8872 5507

e-mail.: enno@sonderborg.dk

3/11

Kopi til:

Ejer af ejendommen: Jens Lei, Bøsbækvej 15, 6310 Broager.

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København

Ø. dnsouenderborg-sager@dn.dk

Danmarks Naturfredningsforenings lokalkomite v/ Andreas Andersen,

Middkobbøl 73, 6440 Augustenborg. hyla@mail.dk

Region Syddanmark, Damhaven 12, 7100 Vejle.

Kristoffer.Schroeder@regionsyddanmark.dk

DOF Sønderjylland: Bestyrelsesformand, Gert Fahlberg.

gert.fahlberg@bbsyd.dk

Friluftsrådet, Scandiagade 13, 2450 København SV. fr@friluftsradet.dk

Friluftsrådet, (lokalt), v/Sonny B. Andersen, Brogade 7, 1, 6400 Sønder-

borg. soenderjylland@friluftsradet.dk

Naturstyrelsen, Haraldsgade 53, 2100 København Ø. nst@nst.dk

Naturstyrelsen (lokalafd.), Felstedvej 14, 6300 Gråsten. SDJ@nst.dk

Museum Sønderjylland, Dalgade 7, 6100 Haderslev.

haderslev@museum-sonderjylland.dk

Sønderborg Kommune, Veje og Trafik: Leif Holthussen Iversen

lhie@sonderborg.dk

Naboer:

Bjarne Chr. Brodersen, Skodsbølvej 93, 6310 Broager

Brdr: Clausens Ejendom ApS, Lerbækvej 3, 6310 Broager

Svend Erik og Conny Petersen, Skodsbølvej 89, 6310 Broager

Vedlagt:

Kortbilag

Klagevejledning

Graveplan

Efterbehandlingsplan

Bilag A.

Betingelser for at udnytte tilladelsen.

Grave- og efterbehandlingsplan.

Råstofindvindingen skal tilrettelægges og udføres i overensstemmelse med vedlagte grave- og efterbehandlingsplan.

4/11

Økonomisk garanti.

Der skal overfor Sønderborg Kommune stilles en anfordringsgaranti på kr. 192.183,32 som sikkerhed for efterbehandling af 2 ha inddraget areal. Sikkerhedsstillelsen skal indeksreguleres ud fra Danmarks Statistiks reguleringsindeks for jordarbejder med indeks 173,72 (dec. 2013) som udgangspunkt.

Garantien skal være gældende indtil efterbehandlingsarbejdet er afsluttet og godkendt af Kommunen/Region Syddanmark, idet garantistillelsen først da vil kunne frigives.

Tinglysning af vilkår.

Ifølge råstoflovens § 10, stk. 6, skal kommunen foranledige at vilkår om efterbehandling tinglyses på ejendommen for ejerens regning. Kommunen henstiller til at Peter Matzen selv sørger for tinglysning af vilkår. Kommunen påtager sig ikke denne del af opgaven mere, da råstofopgaven overgår til Region Syddanmark pr. 1. juli 2014.

Høringer.

I forbindelse med sagsbehandlingen, høringsfasen, er der ikke indkommet en eneste indsigelse mod indvindingen fra naboer, andre myndigheder, foreninger m.v.

Grundvandsforhold.

Det ansøgte areal ligger, ifølge Kommuneplanen, i et område med begrænsede drikkevandsinteresser og ingen vandforsyningsboringer i nærheden, på baggrund af dette og at indvindingen kun foregår i ca. 1 meters dybde, vurderer Vand & Jord at indvindingen ikke vil have nogen uhensigtsmæssig miljømæssig konsekvens for grundvandet.

Naturforhold.

Vandhuller.

På naboarealet, matr. nr. 946 Egersund, Egersund, ligger et vandhul. Vandhullet er registreret som § 3 vandhul, beskyttet efter Naturbeskyttelseslovens § 3. Det vil sige at vandhullets tilstand ikke må ændres, uden en dispensation fra kommunen. Der er stillet vilkår for vandhullet. (se kortbilag nr. 2a + vilkår under Bilag B, Betingelser for indvindingens udførelse, pkt. 7)

Sten- og jorddiger.

Langs sydvest siden af arealet er der registreret et beskyttet sten- og jorddige, beskyttet efter museumslovens § 29 a. Det vil sige at der ikke må foretages ændring i tilstanden af dem, uden en dispensation fra Kommunen. (se kortbilag nr. 2 + vilkår under Bilag B Betingelser for indvindingens udførelse, pkt. 7)

Beskyttet vandløb.

Der ligger et vandløb, beskyttet efter naturbeskyttelseslovens §3, langs arealets nordvestlige side. Det vil sige at vandhullets tilstand ikke må ændres, uden en dispensation fra kommunen. Der stilles vilkår omkring vandløbet under indvindingen. (se kortbilag nr. 2 + vilkår under Bilag B, Betingelser for indvindingens udførelse, pkt. 7)

Museum Sønderjylland.

Der er registreret et fortidsminde på arealet, en gravhøj sb. 101, Broager sogn. (se kortbilag nr. 2 + Bilag C, Øvrige betingelser).

Museum Sønderjylland – Arkæologi Haderslev har foretaget arkivalsk kontrol og arkæologisk vurdering af lokaliteten.

Inden for indvindingsområdet er der registreret et væsentligt fortidsminde – gravhøjen sb. 101, Broager sogn.

Museet vil derfor anbefale at der bliver foretaget en frivillig forundersøgelse af indvindingsområdet med henblik på at afgrænse omfanget af det/de jordfaste fortidsminder inden forarbejdet går i gang.

Forundersøgelsen vil kunne afsløre om der findes væsentlige fortidsminder på området og om de har en sådan karakter at de skal udgraves, inden de ødelægges ved anlægsarbejdet. Da arealet udgør et areal på over 5000 m², skal råstofindvinderen betale for udgifterne til en forundersøgelse – jf. Museumslovens § 26.2.

De jordfaste fortidsminer er omfattet af museumslovens § 27. Derfor skal man, hvis man ved anlægsarbejde støder på et sådant, straks indstille arbejdet i det omfang det berører fortidsmindet og tilkalde Museum Sønderjylland – Arkæologi Haderslev.

Budget for en forundersøgelse samt en tidsplan herfor, ville kunne rekvireres hos Museum Sønderjylland – Arkæologi Haderslev, (Per Ethelberg: Tlf. 73 52 34 62).

Forsyningsledninger.

Hvis der skulle findes ledninger, kabler m.v. på indvindingsarealet, påhviler det entreprenøren/indvinderen at indhente relevante ledningsoplysninger, inden råstofgravningen foretages.

Bilag B
Betingelser for indvindingens udførelse.

1. Råstofindvindingen skal tilrettelægges og udføres i overensstemmelse med grave- og efterbehandlingsplanen.
2. Indvindingsområdet må ikke tilføres jordfyld eller andre materialer udefra, herunder byggeaffald, beton og lignende.
3. Arealet af de områder, der er inddraget til indvinding (graveareal, areal til materialeoplægning m.v.), må ikke overstige 2 ha., idet der skal ske en løbende efterbehandling af afgravede arealer i samme takt, som indvindingen skrider frem.
4. Muld og overjord, som ikke straks anvendes i efterbehandlingen, skal henlægges i depoter på matr. nr. 13 Egersund, Egersund. Muld og overjords-depoter skal placeres således, at der ikke kan ske sammenblanding med andre materialer.
5. Til-/frakørsel til graveområdet sker fra Brovej, Skodsbølvej, hen over markerne, matr. nr. 946, 937 og til 13. Der bruges en eksisterende overkørsel fra Skodsbølvej. Den midlertidige overkørsel samt evt. midlertidig kørevej hen over arealet fjernes igen ved endt råstofgravning og efterbehandling af arealet. Der må ikke etableres andre adgangsveje til indvindingsområdet.
6. Arealets udseende må ikke opfordre til uautoriseret henlæggelse af affald.
7. Ved indvinding mod naboarealer og sten- og jorddiger, må der ikke graves nærmere skel end 3m. Mod det beskyttede §3 engareal i vest siden af arealet og mod vandhullet, friholdes der en bræmme på 10 m, hvor indenfor der ikke må indvindes ler. (se kortbilag nr. 2a naturforhold - bræmmer)
8. Landbrugsarealerne skal drives jordbrugsmæssigt så længe som muligt, indtil indvindingen påbegyndes. Straks efter efterbehandlingens afslutning skal landbrugsdriften genoptages
9. Til råstofindvinding, herunder behandling af materialerne, må kun anvendes de i ansøgningen angivne maskiner. De anvendte maskiner til brug til udgravningen er underlagt EU's støjgrænser.
10. Den der udnytter tilladelsen, skal drage omsorg for, at grundvandet ikke forurenes af oliespild fra maskiner, og eventuelle brændstoftanke, og for at gravearbejderne ikke forårsager ødelæggelse eller beskadigelse af vandforsyningen i området.
11. Der må ikke opstå støvgener uden for indvindingsområdet.

6/11

12. Der må graves i tidsrummet 6.00 – 17.00 på hverdage. Lørdag og søndag graves der ikke.

7/11

Bilag B

Betingelser for efterbehandling af arealet

13. Arealet skal efter gravningens afslutning i fuldt omfang efterbehandles til jordbrugsmæssig udnyttelse. Arealet skal fremstå uden våde pletter Endvidere skal arealerne grubbes til 0,80 m 's dybde og om fornødent drænes.
14. Forinden efterbehandlingsarbejdet, herunder før muldjordspålægning påbegyndes, skal Kommunen underrettes herom, således at evt. tvivlsspørgsmål omkring efterbehandlingens udførelse kan afklares.
15. Efter efterbehandlingsarbejdets udførelse skal de ved gravningen opståede skrån timer mod uafgravede arealer fremtræde med anlæg ikke stejlere end 1:10 (1 m lodret og 10 m vandret).
16. Fjernes eller beskadiges beplantning i skel, skal en tilsvarende beplantning etableres som en del af efterbehandlingsarbejdet.
17. Efterbehandlingsarbejdet skal påbegyndes og gennemføres så tidligt, som det under hensyn til virksomhedens drift er praktisk muligt, og skal være afsluttet inden 1/2 år efter indvindingens ophør.
18. Arealet skal umiddelbart efter gravearbejdets afslutning ryddes for alle i tilknytning til råstofindvindingens opførte bygninger, eller andet for naturen skæmmende.
19. Såfremt tilladelsen inddrages i medfør af råstoflovens § 24, indtræder efterbehandlingsforpligtigelsen omgående.

Bilag C

Øvrige betingelser.

20. Kommunen skal til enhver tid holdes underrettet om, hvem der forestår indvindingen.

- Betingelserne om efterbehandling af arealet, punkterne 13 – 19 vil blive foranlediget tinglyst på ejendommen med Sønderborg Kommune som påtaleberettiget.
- Ifølge råstoflovens § 10, stk. 5, er vilkår der knyttes til en tilladelse bindende for ejere og indehavere af andre rettigheder over ejendommen uden hensyn til, hvornår retten er stiftet.
- Når efterbehandlingen af indvindingsområdet er godkendt af kommunen/Regionen, vil de tinglyste bestemmelser blive foranlediget afløst samtidig med frigivelse af sikkerhedsstillelsen.

8/11

Opmærksomheden skal i øvrigt henledes på følgende bestemmelser i råstofloven og anden lovgivning.:

- Nærværende tilladelse efter råstoflovens § 7 bortfalder, såfremt råstofindvindingen ikke er begyndt 3 år efter, at den er meddelt, eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år.
- Sønderborg Kommune/Region Syddanmark fører tilsyn med indvindingen efter råstofloven. Ved tilsynet påses, at vilkårene overholdes.
- Sønderborg Kommune/Region Syddanmark kan på et senere tidspunkt fastsætte yderligere vilkår eller foretage ændringer af allerede stillede vilkår, såfremt dette måtte vise sig nødvendigt af hensyn til opfyldelse af lovens § 2 og 3.
- En tilladelse efter råstoflovens § 7 kan tilbagekaldes af Sønderborg Kommune/Region Syddanmark i tilfælde af grov eller gentagen overtrædelse af vilkår.
- Såfremt ejer eller bruger inden for den fastsatte tidsfrist ikke opfylder vilkårene om efterbehandling, kan Sønderborg Kommune/Region Syddanmark i givet fald lade arbejdet udføre på ejerens og brugerens bekostning.
- Støder man under indvindingen på kemikaliedepoter, gamle lossepladser eller lignende, skal der omgående gives meddelelse herom til Sønderborg Kommune, Miljøafdelingen, Rådhusstræde 10, 6400 Sønderborg, eller Region Syddanmark, Vejle, for at aftale de nærmere forholdsregler til imødegåelse af yderligere forurening.

- Findes der under indvindingen grave, gravpladser, bopladser, ruiner eller andre jordfaste fortidsminder, skal fundet straks anmeldes til Rigsantikvaren. Museum Sønderjylland, Dalgade 7, 6100 Haderslev, tlf. 7452 7566. Indvindingen skal i henhold til museumslovens § 27 standses i det omfang den berører fortidsmindet. Rigsantikvaren beslutter snarest, om arbejdet kan fortsætte, eller om det skal indstilles.
- Evt. fremkommet olie- og kemikalieaffald bortskaffes i overensstemmelse med den til enhver tid værende lovgivning på området.
- Den der foretager råstofindvinding i jorden, skal give oplysninger om indvindingsvirksomheden og bl.a. indberette om arten og mængden af de forekomster, der indvindes samt om anvendelsen heraf.
- Der skal betales råstofafgift af de indvundne råstoffer. Afgiften skal indberettes til Told og Skat, via "tast selv".
- Resultater af boringer m.v. efter råstoffer, skal inden 3 måneder efter udførelsen indberettes til GEUS på særlige skemaer, som kan ses på hjemmesiden, <http://www.geus.dk/>.
- I tilfælde af at en virksomhed, som foretager indvinding, går konkurs eller i betalingsstandsning m.v., er såvel ejendommens ejer som den, der driver virksomheden, forpligtiget til straks at underrette Sønderborg Kommune/Region Syddanmark, Vejle.
- Erstatningsansvar for eventuelle skader opstået som følge af indvinding i henhold til nærværende tilladelse, påhviler ejeren og/eller vedkommende, der udnytter tilladelsen efter de almindelige erstatningsregler.

Klagevejledning for råstofafgørelsen

Kommunens afgørelse efter råstofloven, kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet, jfr. § 13, stk. 1, 1. pkt. og § 14.

Klagen skal være skriftlig og stiles til Natur- og Miljøklagenævnet, Rentemestervej 8, 2400 København NV, og indsendes til Sønderborg Kommune.

10/11

Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af din klage, at du indbetaler et gebyr på 500 kr., til Natur- og Miljøklagenævnet. Nævnet vil sende dig en opkrævning på gebyret, når nævnet har modtaget klagen fra Kommunen. Nævnet vil ikke påbegynde behandlingen af klagen før gebyret er modtaget. Vejledning om gebyrbetalingen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside.

<http://www.nmkn.dk/>

Gebyret tilbagebetales hvis:

klagesagen fører til at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves, klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Natur- og Miljøklagenævnets kompetence.

Eventuelle klager skal være modtaget inden 4 uger fra offentliggørelsen. Sønderborg Kommune sender din klage og sagens materiale til klagemyndigheden med evt. bemærkninger, klagen måtte give anledning til. Klager vil herfra blive underrettet om sagens videre sendelse til klagemyndigheden, ligesom ansøger får besked, hvis der klages over afgørelsen.

Hvis du vil indbringe afgørelsen for domstolene, skal dette ske inden 6 måneder efter at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes søgsmålsfristen dog altid fra bekendtgørelsen, jfr. råstoflovens § 43, stk. 1.

Klageberettigede er:

- Adressaten for afgørelsen
- Offentlige myndigheder
- En berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker.
- Lokale foreninger og organisationer, som har en væsentlig interesse i afgørelsen
- Landsdækkende foreninger og organisationer, hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø
- Landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne
- Enhver med en individuel væsentlig interesse i afgørelsen

Klagen har opsættende virkning, med mindre klagemyndigheden bestemmer andet.

Råstofafgørelsen i henhold til planloven (VVM)

Sønderborg Kommunes afgørelse vedrørende VVM-pligt kan efter planlovens § 58 påklages til Natur- og Miljøklagenævnet. Klagen sendes direkte til Natur- og Miljøklagenævnet. Rettidig klage efter denne lov har opsættende virkning for tilladelsen, medmindre nævnet bestemmer andet.

Klageberettigede er:

- Enhver der har en retlig interesse i sagens udfald.
- Landsdækkende foreninger og organisationer, der som hovedformål har beskyttelsen af natur og miljø, eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen.

Der henvises i øvrigt til klagevejledning for råstofafgørelsen.

Råstofafgørelsen i henhold til vejloven

Afgørelser efter vejloven kan påklages til transport- og energiministerens, for så vidt angår retlige spørgsmål.

Klagefristen er 4 uger fra den dag afgørelsen er meddelt den pågældende. For beslutning, hvorom der er udfærdiget offentlig kundgørelse, regnes klagefristen fra offentliggørelsen. Når der er særlig grund dertil, kan klagemyndigheden dog efter forud indhentet erklæring fra vejbestyrelsen se bort fra overskridelse af klagefristen.



Klagen har ikke opsættende virkning, medmindre transport- og energiministeren bestemmer andet.

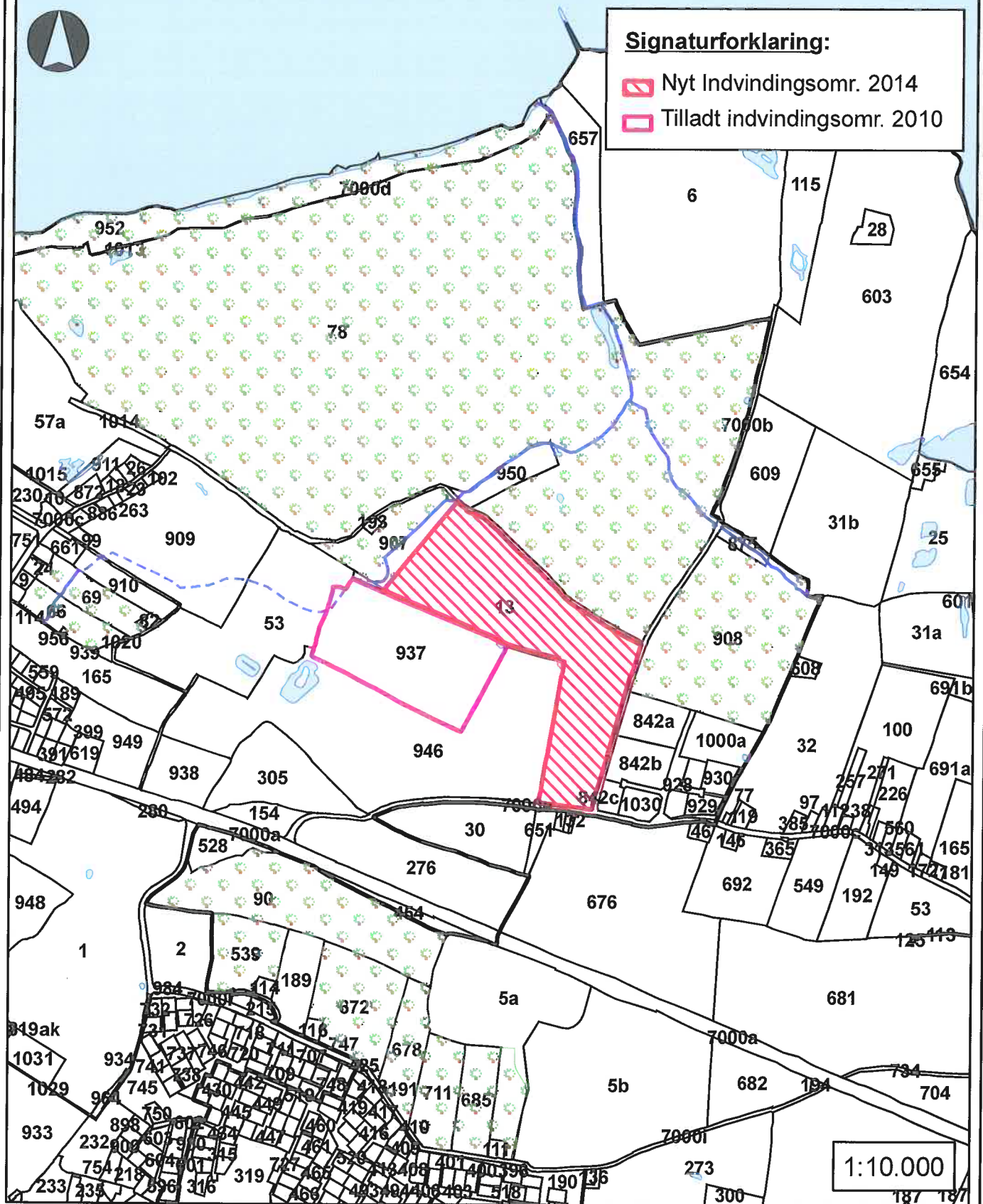
Klageberettigede er:

- Enhver der har en retlig interesse i sagens udfald.



Signaturforklaring:

-  Nyt Indvindingsomr. 2014
-  Tilladt indvindingsomr. 2010



Kortbilag nr. 1 - Situationsplan

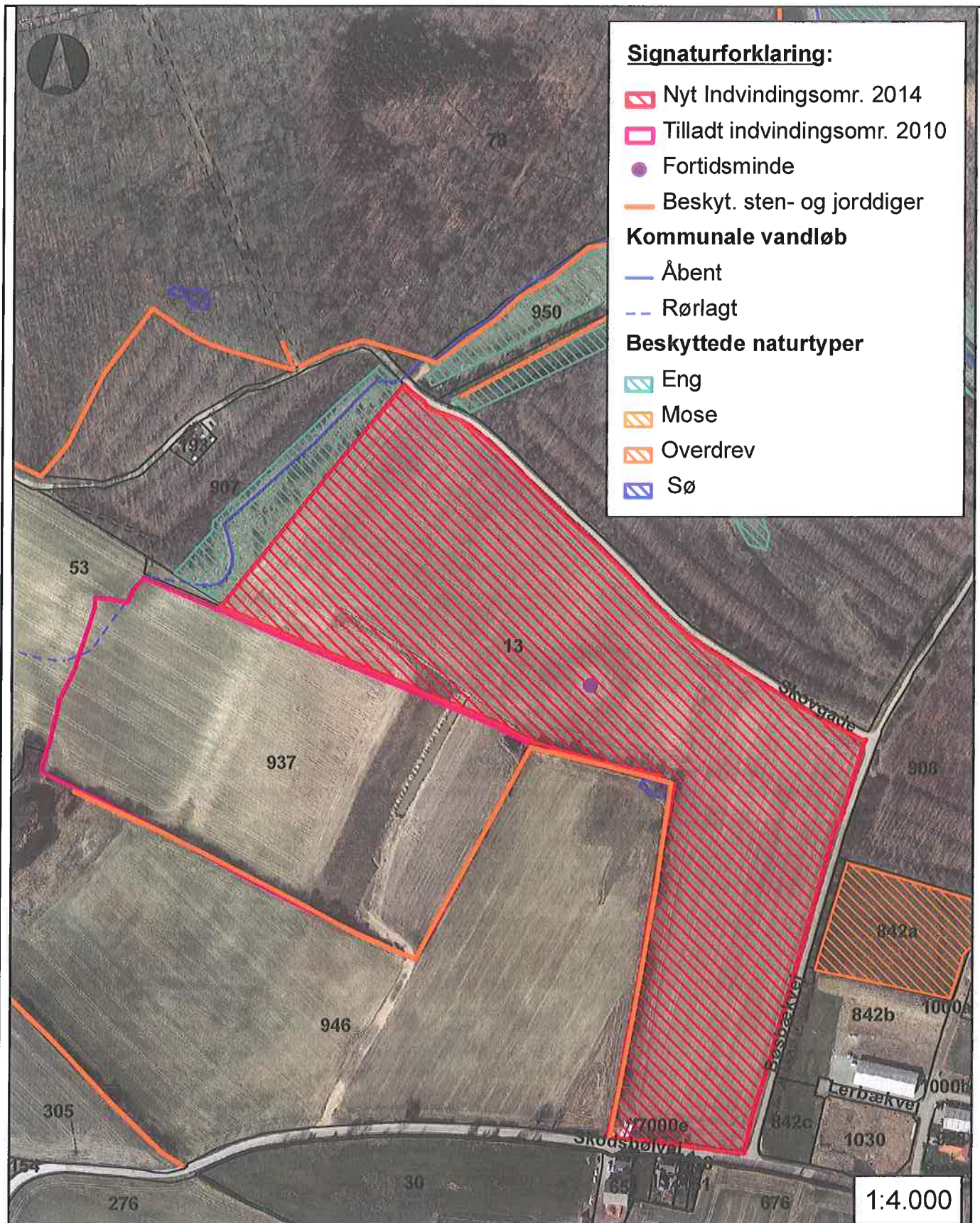
Matrikelkort

Adresse.: Jens Lei, Bøsbækvej 15, 6310 Broager

Dato : 01.05.2014
Journalnr.: 14/8795

Naturafdelingen
Tine Lysdahl Tofft
tlf.: 88 72 54 92
e-mail.: tlto@sonderborg.dk


Sønderborg



Signaturforklaring:

- Nyt Indvindingsomr. 2014
- Tilladt indvindingsomr. 2010
- Fortidsminde
- Beskyt. sten- og jorddiger

Kommunale vandløb

- Åbent
- - Rørlagt

Beskyttede naturtyper

- Eng
- Mose
- Overdrev
- Sø

Kortbilag nr. 2

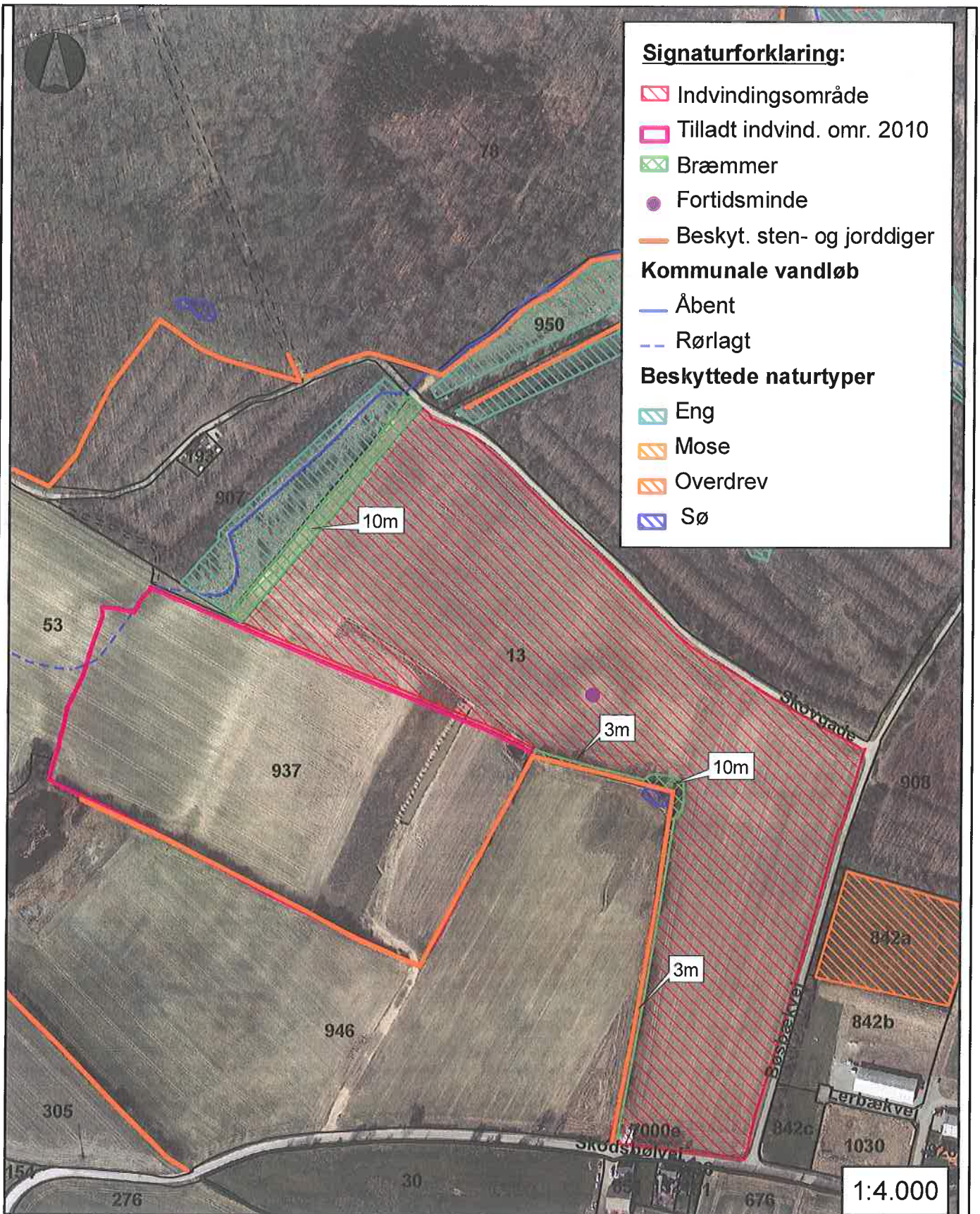
Naturforhold

Adresse.: Jens Lei, Bøsbækvej 15, 6310 Broager

Dato : 01.05.2014
Journalnr.: 14/8795

Naturafdelingen
Tine Lysdahl Tofft
tlf.: 88 72 54 92
e-mail.: tto@sonderborg.dk





- Signaturforklaring:**
- Indvindingsområde
 - Tilladt indvind. omr. 2010
 - Bræmmer
 - Fortidsminde
 - Beskyt. sten- og jorddiger
- Kommunale vandløb**
- Åbent
 - Rørlagt
- Beskyttede naturtyper**
- Eng
 - Mose
 - Overdrev
 - Sø

Kortbilag nr. 2a

Naturforhold - Bræmmer

Adresse.: Jens Lei, Bøsbækvej 15, 6310 Broager

Dato : 01.05.2014
 Journalnr.: 14/8795

Naturafdelingen
 Tine Lysdahl Tofft
 tlf.: 88 72 54 92
 e-mail.: tlto@sonderborg.dk

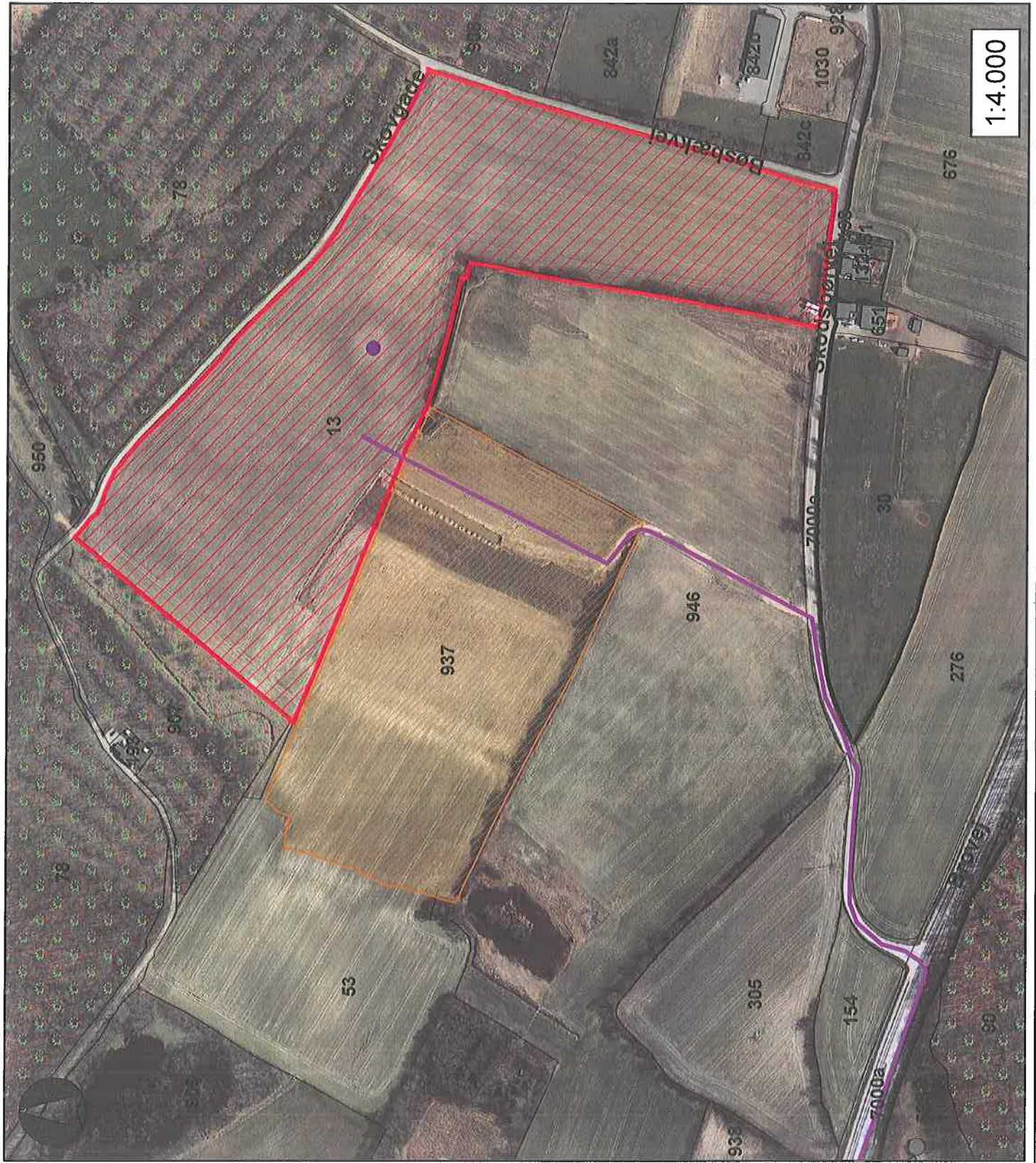
Sønderborg

Adgangsvej

- Indvindingsomraade
- Nuværende indvinding af ler
- Fortidsminde
- Fredskov
- Adgangsvej

Dato : 01.05.2014

Tine Lysdahl Tofft
tlf.: 88 72 59 42
e-mail.: tfto@sonderborg.dk

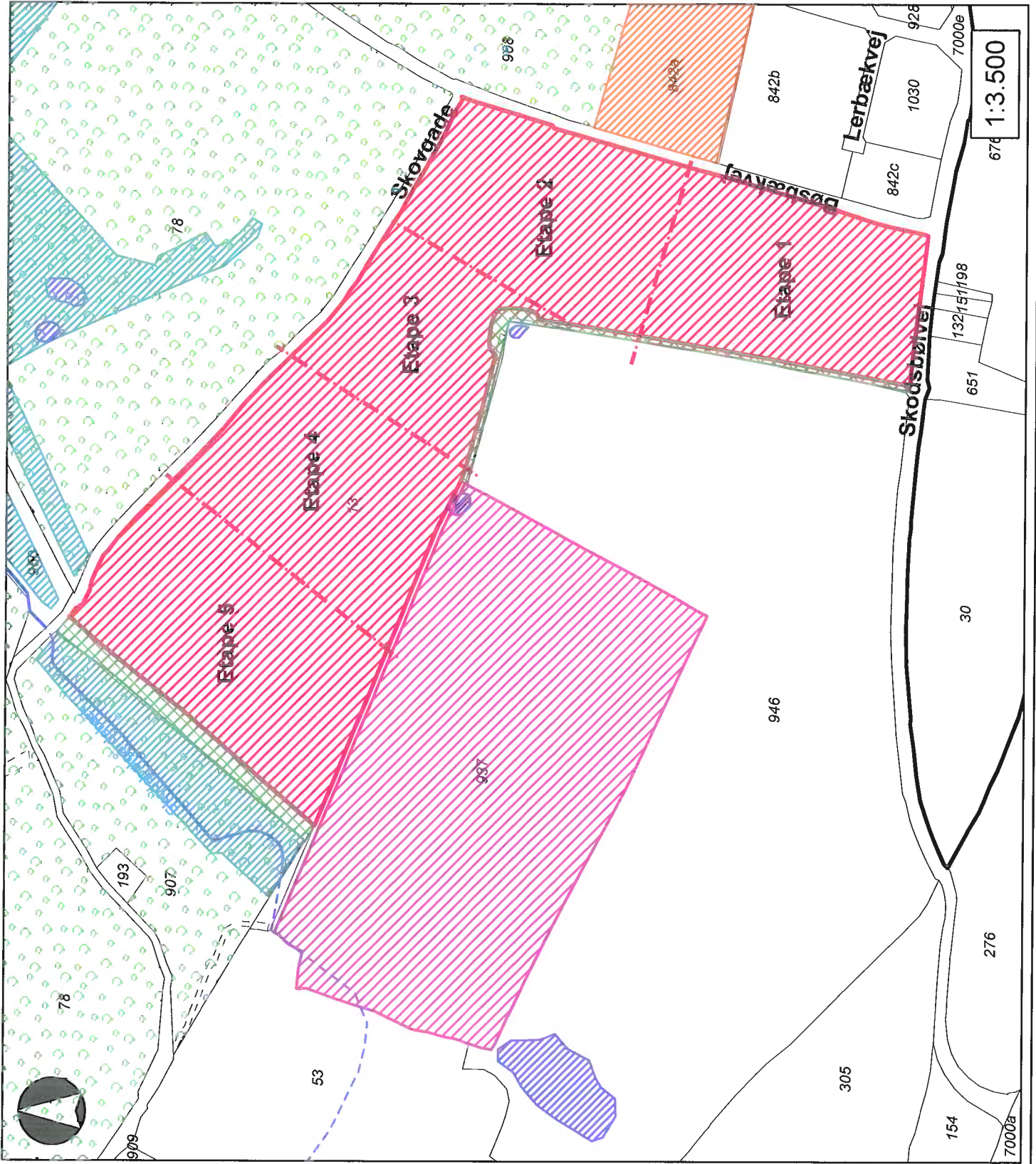


Graveplan




- Indvindingsområde
- Tilladt indvindingsomr 2010
- etapeopdeling
- Bræmmer
- Fredskov
- Beskyttede naturtyper
- Eng
- Hede
- Mose
- Overdrev
- Strandeng
- Sø
- Kommunale vandløb
- Åbent
- Rørlagt

Dato : 01.05.2014

Tine Lysdahl Toftt
Tlf.: 88 72 59 42
e-mail.: tfto@sonderborg.dk





Efterbehandlingsplan


-  Indvindingsområde
-  Tilladt indvindingsomr 2010
-  Efterbehandlingsniveau 1:10

-  Bræmmer
-  Fredskov

Beskyttede naturtyper

-  Eng
-  Hede
-  Mose
-  Overdrev
-  Strandeng
-  Sø

Kommunale vandløb

-  Åbent
-  Rørlagt

Dato : 01.05.2014

Tine Lysdahl Tofft
Tlf.: 88 72 59 42
e-mail.: tfto@sonderborg.dk

