



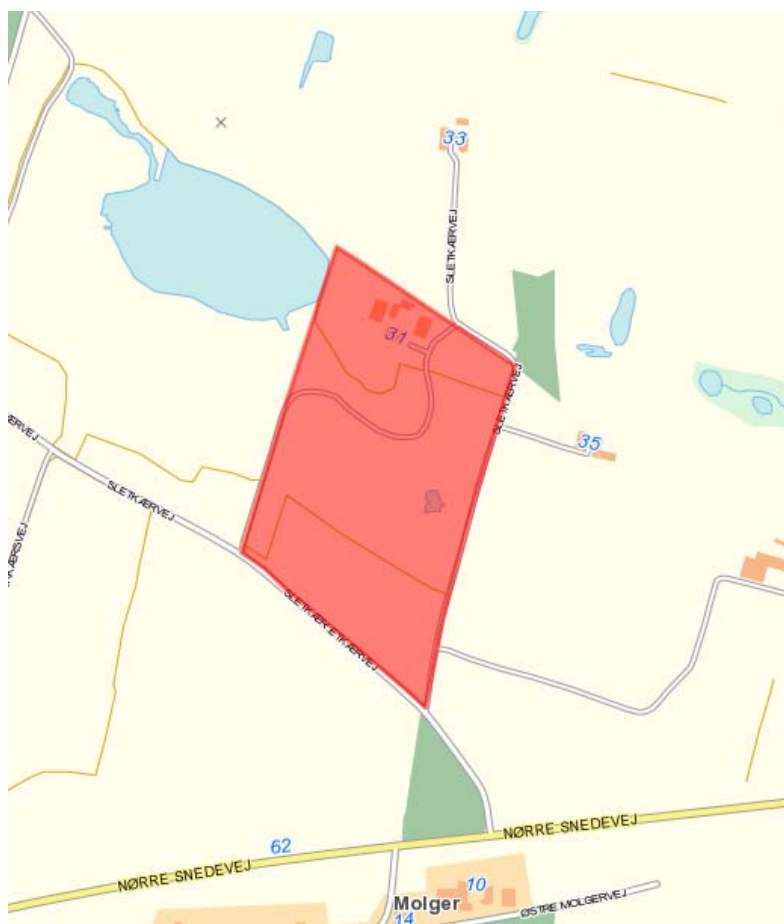
Anbjerg Sten og Grus v. Johnny Rasmussen
Sletkærvej 31
8700 Horsens

TEKNIK OG MILJØ
Miljøafdelingen
Rådhusstorvet 4
8700 Horsens
Telefon: 76292929
Telefax: 75601013
teknikogmiljo@horsens.dk
www.horsenskom.dk

Dato: 10. december 2012

Sagsnr.: 2011-012635

TILLADELSE TIL RÅSTOFINDVINDING M.M.



STAMDATA

Råstofindvindingsvirksomhed

Anbjerg Sten og Grus v. Johnny Rasmussen

CVR-nr.: 12366485

Telefon: 40 43 12 42

E-mail: anbjerg@mail.dk

Kontaktperson: Johnny Rasmussen

Råstofindvinding

Tilladelsesdato	10. december 2012
Indvindingsareal, ha	7,8 ha
Matr. nr., Ejerlav	17, Molger By, Tamdrup
Regionalt graveområde	Nim
Indvindingsmængde, år	15.000 m ³
Indvinding under grundvandspejl	Nej
Indvinding, slut	1. januar 2023
Efterbehandling, slut	1. januar 2024

Vandindvinding, grundvand

Tilladelsesdato	10. december 2012
Vandindvinding	DGU nr. 106.1525
Vandindvinding, formål	Grusvask
Indvindingsmængde, år	3.000 m ³
Indvinding, slut	1. januar 2023

Vandindvinding, overfladevand

Tilladelsesdato	10. december 2012
Vandindvinding, formål	Grusvask
Indvindingsmængde, år	24.000 m ³
Indvinding, slut	1. januar 2023

INDHOLDSFORTEGNELSE

AFGØRELSE OM TILLADELSE TIL RÅSTOFINDVINDING M.M.	4
VILKÅR.....	5
ØVRIGE BEMÆRKNINGER	12
AFGØRELSE OM VVM-PLIGT	16
OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING M.V.	17
GRUNDLAG FOR AFGØRELSENE.....	21
APPENDIKSOVERSIGT	29

AFGØRELSE OM TILLADELSE TIL RÅSTOFINDVINDING M.M.

For tilladelsen gælder en række vilkår oplistet i afsnittet herom. Virksomheden må selv søge eventuelle andre, nødvendige tilladelser og godkendelser. Ansøgning efter råstofloven gælder ikke som ansøgning om andre tilladelser, som ikke direkte angår selve indvindingen, selv om sådanne tilladelser faktisk kan være en forudsætning for indvindingsvirksomhedens etablering, f.eks. opførelse af bygninger, etablering af nedsivningsanlæg, erhvervelse af arealer eller omlægning af vandløb. Det samme gælder anlæg, der skal have godkendelse efter miljøbeskyttelseslovens kap. 5.

Afgørelsen er truffet med hjemmel i:

- Råstoflovens § 7, stk. 1 (råstofindvindingstilladelsen) og § 10 (vilkår for råstofindvindingstilladelsen)
- Vandforsyningslovens § 20 (indvinding af grundvand fra vandindvindingsboring DGU nr. 106.1525 og indvinding af overfladevand fra råstofgravesø).
- Miljøbeskyttelseslovens § 19 (grusvask og udledning/nedsivning af skyllevand til råstofgravesø)
- Vejlovens § 71 (adgang til råstofgraveområdet)

Med ikrafttræden af nærværende råstofindvindingstilladelse bortfalder alle nedenstående tilladelser:

- Tilladelse til grusgravning m.v. af 14. december 2000
- Tilladelse til grusgravning på del af landbrugsejendommen matr. nr. 2o Molger By, Tamdrup af 9. november 2005
- Tilladelse til indvinding af grundvand til grusvask af 14. december 2000

Der er tale om en tilladelse til fortsat råstofindvinding, idet en række tidligere tilladelser skal fornyes. Nærværende råstofindvindingstilladelse er således overvejende en ajourføring af den samlede vilkårsfastsættelse med henblik på at tilladelsens indhold er i overensstemmelse med gældende miljøkrav m.v. samt med henblik på at der gælder ensartede vilkår for virksomheder, der indvinder råstoffer i Horsens Kommune.

Grundlaget for afgørelsen ses på side 21.

VILKÅR

Generelt

1. Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med det, der er oplyst af ansøger, medmindre det er ændret i denne afgørelse.
2. Tilladelsen gælder fra klagefristens udløb og indtil 1. januar 2023, medmindre andet tillades inden da. Tidligere afslutning meddeles tilsynsmyndigheden.
3. Tilladelsen giver ikke ansøger ret til at påbegynde indvindingen før den krævede sikkerhed er stillet og grave- og efterbehandlingsplanen er godkendt.
4. Tilladelsen giver ikke ansøger ret til at påbegynde indvindingen før klagemulighederne er udtømte.
5. Der skal gives meddelelse til tilsynsmyndigheden om indvindingens påbegyndelse og afslutning.

Drift, råstofindvinding

6. Råstofindvindingen (gravemaskiner, transportanlæg, vaskeri samt udlevering og læsning) må kun finde sted på hverdage, mandag - fredag kl. 06.00-18.00 og lørdage fra kl. 07.00-14.00 (dog maks. 10 lørdage årligt). Der arbejdes ikke søn- og helligdage.
7. Der skal føres logbog over antallet af lørdage, der anvendes til råstofindvinding. Logbogen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal fremvises/indsendes til tilsynsmyndigheden, såfremt tilsynsmyndigheden anmoder om det.
8. Der skal ved indkørselsvej (e) opsættes skilte, hvoraf det fremgår at uvedkommende ikke har adgang til råstofgraven. Skiltene skal minimum have målene B:60 x H:40 cm, være med gul bund og sorte bogstaver samt være vejrbestandige og være monterede på galvaniseret stålørersstandere. Alternativt kan skiltningen udformes på anden måde godkendt af tilsynsmyndigheden.
9. Der må kun bruges rene materialer til anlæg af interne veje. Såfremt der ønskes anvendt genbrugsmaterialer, skal der stilles en separat sikkerhedsstillelse herfor som sikrer, at genbrugsmaterialerne fjernes igen.
10. Behandlingsanlæg m.v. skal placeres i bunden af graven. Anlæggene m.v. skal om nødvendigt støjafskærmes af gravefronter, færdigvarelagre og/eller muld- og overjordsdepoter.

Vejadgang

11. Ind- og udkørsel med grustrafik fra det ansøgte graveområde skal ske fra/mod syd ad Sletkærvej.
12. Den eksisterende overkørsel (benævnt OK1) skal opretholdes indtil den planlagte overkørsel (benævnt OK2) er udbygget.
13. Tilsynsmyndigheden skal kontaktes, når råstofvindiver præcist har fastlagt den endelige placering af OK2 før OK2 udbygges.
14. Når OK2 er udbygget skal OK1 sløjfes og fjernes.
15. Overkørsler skal forinden råstofvindivinding påbegyndes udbygges til en bredde på min 6 m målt i vejskel.
16. Overkørsler skal udbygges ved ansøgers foranstaltning og på ansøgers bekostning.
17. Den del af overkørslerne, som er placeret på landevejens areal, skal i princippet anlægges i henhold til typetegning, vedlagt som appendiks B1. Overkørslerne anlægges med fald på min. 25 ‰ bort fra kørebanen de første 3 meter.
18. Kommunen er uden ansvar for eventuel konflikt med kabler m.v., som måtte forefindes i vejarealet.
19. Ansøger skal foranstalte tinglyst servitut om fri oversigt på 4 x 240 m til begge sider for overkørsel OK2, såfremt der ikke er frie oversigtsforhold, jf. forudsætninger i grundlag for afgørelsen. Inden ibrugtagning skal den tinglyste deklaration med tilhørende rids fremsendes til kommunen og evt. bevoksning m.v., som er i strid med servitutten, skal være fjernet. Et udkast til deklaration er vedlagt som appendiks B2.
20. Øvrige registrerede vejoverkørsler ud for det ansøgte graveområde skal sløjfes og fjernes ved virksomhedens foranstaltning. Såfremt vejoverkørslerne ønskes reetableret efter endt råstofvindivinding skal der fremsendes en ansøgning herom til vejbestyrelsen.

Støv

21. Virksomhedens aktiviteter må ikke give anledning til støvgener, som tilsynsmyndigheden finder væsentlige. Fritliggende bunker af støvende materialer og støvende arealer (interne veje m.m.) skal om nødvendigt oversprøjtes med vand eller på anden måde forhindres i at give støvgener.
22. Der må ikke udsprede kemiske midler som f.eks. støvdæmpende midler, pesticider eller vejsalt.

Støj

23. Støjbidraget fra virksomheden, målt udendørs som det ækvivalente, korrigerede lydniveau i dB(A), må ikke overskride nedenstående grænseværdi-

er, målt i ethvert punkt i nedennævnte områder:

Periode	Tidsrum	Det åbne land - ved spredt bebyggelse
Mandag – fredag	06.00 – 18.00	55
Lørdag	07.00 – 14.00	55
Lørdag	14.00 – 18.00	45
Søn- og helligdage	07.00 – 18.00	45
Alle dage	18.00 – 22.00	45
Alle dage	22.00 – 06.00	40
Lør-, søn- og helligdage	06.00 – 07.00	40
Støjniveauets maksimalværdi (tidsvægtning "fast")	22.00 – 07.00	55

I dagperioder skal grænseværdierne overholdes inden for det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer. I aften- og natperioder er tidsrummet på henholdsvis 1 og ½ time.

24. I en periode, dog maksimalt 8 uger om året i tidsrummet mandag til og med fredag i tidsrummet kl. 08.00-16.00, hvor der foregår anlægsarbejde (afrømning af overjord, etablering af støjvolde og efterbehandling) mod en beboelsesejendom, hæves det ækvivalente korrigerede støjniveau til 60 dB(A). Der skal føres logbog over antallet af dage, der anvendes til anlægsarbejde. Logbogen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal fremvises/indsendes til tilsynsmyndigheden, såfremt tilsynsmyndigheden anmoder om det.
25. Hvis tilsynsmyndigheden i øvrigt finder det nødvendigt, skal virksomheden gennem målinger/beregninger dokumentere, at vilkårene om støj m.m. overholdes. Dokumentationen kan enten være en målerapport eller en beregning. Uanset hvilken dokumentationsform der vælges, skal den udføres i overensstemmelse med Miljøstyrelsens gældende vejledninger. Dokumentation skal udarbejdes af et firma/laboratorium, der er godkendt af tilsynsmyndigheden. Dokumentation skal tilsendes tilsynsmyndigheden senest 3 måneder efter, at tilsynsmyndigheden har udbedt sig denne. Hvis de fastsatte støjgrænser overskrides, skal beregningerne vedlægges et forslag til støjreduktion. Dokumentation kan dog som udgangspunkt højst forlanges én gang årligt.
26. Virksomheden må ikke give anledning til lavfrekvent støj, infralyd eller vibrationer, der kan genere. Eventuelle gener vil blive vurderet af tilsyns-

myndigheden efter Miljøstyrelsens gældende vejledninger.

Olie, tanke m.m.

27. Overjordiske brændstoftanke med tilhørende slanger og brændstofstudse, olietromler m.v. skal - uanset hvor de placeres indenfor det godkendte graveområde – anbringes i aflåselige lukkede containere, med en indbygget tankgrav, som skal kunne rumme 100 % af brændstoftankens volumen og øvrige olieprodukter.
Alternative løsninger er mulige, hvor brændstoftanke med tilhørende slanger og brændstofstudse, olietromler m.v. anbringes i aflåselige eksisterende eller nye bygninger og sikres med en tankgrav, som mindst skal kunne rumme 100 % af brændstoftankens volumen og øvrige olieprodukter. Den alternative løsning skal godkendes af tilsynsmyndigheden.
28. Mobile dieseltanke, ”entreprenørtanke”, der bruges til at transportere dieselolie ud til arbejdsstedet/maskinerne i råstofgraven og dernæst som lokalt depot indtil tanken flyttes til næste arbejdssted, skal leve op til de tekniske krav i henhold til ADR-konventionen.
29. Drivmidlerne hidrørende mobilt og stationært materiel skal påfyldes og udskiftes på et uigennemtrængeligt underlag. Ved anvendelsen af mobile dieseltanke skal der anvendes spildbakker. Alternativt kan drivmidlerne m.v. håndteres på anden tilsvarende sikker måde godkendt af tilsynsmyndigheden.
30. Alt mobilt og stationært materiel der efterlades i råstofgraven efter arbejdstid ophør skal have aflåste tanke.
31. Alt mobilt og stationært materiel skal regelmæssigt inspiceres for olie- og kemikaliespild og eventuelle utætheder, der kan give anledning til jord- og grundvandsforurening, skal øjeblikkeligt afhjælpes og repareres. Der skal føres logbog over inspiceringerne, f.eks. som et fakturaregnskab for reparationer. Logbogen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal fremvises/indsendes til tilsynsmyndigheden, såfremt tilsynsmyndigheden anmoder om det.
32. Der skal udarbejdes instruks til håndtering af uheld (f.eks. spild) med drivmidler m.m. i råstofgraven (se evt. appendiks F). Instruksen skal indsendes til tilsynsmyndigheden til godkendelse senest 4 uger inden gravningen ønskes påbegyndt. Der skal føres logbog over uheld med drivmidler m.m. Logbogen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal fremvises/indsendes til tilsynsmyndigheden, såfremt tilsynsmyndigheden anmoder om det.
33. Der må ikke opbevares eller deponeres returjord indeholdende affald, bygningsaffald eller andet affald på arealet.

34. Der skal ved indkørselsvej(e) opsættes skilte, hvoraf det fremgår at henkastning af affald er forbudt. Skiltene skal minimum have målene B:60 x H:40 cm, være med gul bund og sorte bogstaver samt være vejrbestandige og være monterede på galvaniseret stålrørsstandere. Alternativt kan skiltningen udformes på anden måde godkendt af tilsynsmyndigheden.

Graveaktiviteter m.m.

35. Der må indvindes op til 15.000 m³ sand, sten og grus på det areal af ejendommen, der er vist i appendiks A.
36. Der må ikke graves under grundvandsspejlet, idet der ikke må indvindes nærmere end 1 m over højeste grundvandsniveau.
37. Større sammenhængende lerlag på mere end 2 meters tykkelse, der ikke er overjord, må ikke bortgraves. En bortgravning/gennemgravning af disse jordlag forudsætter dokumentation for, at indvindingen ikke medfører underminering af højreliggende jordlag.
38. Gravedybder skal dokumenteres, såfremt tilsynsmyndigheden anmoder om det.
39. Tilsynsmyndigheden kan på hvilket som helst tidspunkt stille krav om, at der skal etableres pejlerør til måling af grundvandsspejlets beliggenhed. Grundvandsspejlets beliggenhed skal pejles i marts måned.
40. Gravning skal ske efter en af tilsynsmyndigheden godkendt graveplan.
41. Graveplanen skal indsendes til tilsynsmyndigheden til godkendelse senest 1. marts 2013. Graveplanen kan sammenskrives med efterbehandlingsplanen.
42. Såfremt der efterfølgende foretages væsentlige ændringer i gravningens tilrettelæggelse, skal en revideret grave- og efterbehandlingsplan indsendes til tilsynsmyndigheden til godkendelse.
43. Muld og overjord skal afrømmes og lægges i depot (evt. støjvold) hver for sig til brug for efterbehandlingen. Der skal til stadighed være tilstrækkelige muld- og overjordsmængder til stede til brug for efterbehandlingen, jf. efterbehandlingsplanen. Oplysninger om muld- og overjordsmængder skal fremsendes til tilsynsmyndigheden sammen med den årlige indberetning til Danmarks Statistik om indvundne råstofmængder.
44. Såfremt der i forbindelse med indvindingen blotlægges dræn, kan kommunen forlange disse omlagt for at sikre mod utilsigtet næringstilførsel til søer og lignende.
45. Ændring af og flytning af stationære behandlingsanlæg skal forelægges tilsynsmyndigheden til godkendelse inden udførelse. Ændring og flytning af mobile behandlingsanlæg kan ske uden tilladelse, såfremt principperne for ændringer og flytninger af anlæggene er beskrevet i graveplanen.

46. Graveafstande til vejarealer, skel, drikkevandsboringer, fortidsminder m.v. er fastsat i appendiks C.
47. Inden råstofindvinding påbegyndes i det af Horsens Museum udpegede områder, jf. appendiks C, skal tilsynsmyndigheden underrettes herom.

Indvinding af overfladevand til mekanisk sortering af sand (grusvask)

48. Der må højst indvindes 24.000 m³ overfladevand om året fra grusgravsøen umiddelbart vest for råstofgraven. Indvindingen kan foretages fordelt på 200 arbejdsdage med 6 timers pumpning per dag og en pumpekapacitet på maks. 20 m³/timen.
49. Indvindingen skal foretages med dykket indtag, som skal placeres i et område i søen med stor vanddybde, jf. forudsætninger i grundlag for afgørelse.
50. Vandforbruget skal måles og aflæses hvert år den 1. januar. Den indvundne mængde skal indberettes til Horsens Kommune i forbindelse med den årlige indberetning af oppumpede vandmængder.

Indvinding af grundvand til mekanisk sortering af sand (grusvask)

51. Der må højst indvindes 3.000 m³ grundvand om året fra boring DGU nr. 106.1525.
52. Vandforbruget skal måles og aflæses hvert år den 1. januar. Den indvundne mængde skal indberettes til Horsens Kommune i forbindelse med den årlige indberetning af oppumpede vandmængder.

Udledning af skyllevand fra mekanisk sortering af sand (grusvask)

53. Der skal etableres skyllebassin(er) til udledning af skyllevandet og skyllevandet skal i videst muligt omfang tilbageføres til søen
54. Der må hverken før, under- eller efter vaskeprocessen tilsættes skyllevandet stoffer, som ved nedsivning kan forurene grundvandet.
55. Skyllebassin(er) må ikke etableres nærmere end 75 meter fra drikkevandsboringer på naboejendomme.

Efterbehandling

56. Medmindre myndighederne træffer andre bestemmelser om gravefeltets anvendelse skal gravefeltet efterbehandles til jordbrugsmæssig drift samt rekreative formål, herunder eventuelt geologisk profil.
57. I forbindelse med efterbehandlingen skal alle bygninger, produktionsanlæg og installationer fjernes fra arealerne.
58. Efterbehandling skal ske efter en af tilsynsmyndigheden godkendt efterbehandlingsplan.

59. Efterbehandlingsplanen skal indsendes til tilsynsmyndigheden til godkendelse senest 1. marts 2013. Efterbehandlingsplanen kan sammenskrives med graveplanen.
60. I forbindelse med indvinding af råstoffer og udførelse af efterbehandling må der kun modtages jord til opfyldning udefra, såfremt Regionsrådet i Region Midtjylland har givet særlig dispensation hertil.
61. Forhold vedrørende efterbehandling af periferiskråninger m.v. er fastsat i appendiks C.
62. Såfremt tilladelsen inddrages, indtræder efterbehandlingsforpligtelsen omgående.
63. Efterbehandlingsarbejderne skal påbegyndes og gennemføres kontinuerligt og så tidligt som det under hensyn til virksomhedens drift er praktisk muligt. Efterbehandlingen skal være afsluttet senest 1 år efter indvindings ophør eller afbrydelse. Efterbehandlingen skal være endelig afsluttet senest den 1. januar 2024, medmindre andet tillades inden da.
64. I tilfælde af gravning på tilgrænsende ejendomme kan tilsynsmyndigheden på et hvilket som helst tidspunkt - under som efter gravningens afslutning - forlange gennemgravning og efterbehandling af skelområdet, således at der ikke står en vold tilbage mellem ejendommene. Eventuelle skelhegn skal genplantes i nyt niveau.

Sikkerhedsstillelse

65. For opfyldelsen af foranstående vilkår om efterbehandling skal tilladelsens indehaver over for tilsynsmyndigheden stille et sikkerhedsbeløb fra et pengeinstitut eller kautionsforsikring. Sikkerhedsstillelsen vil blive fastsat af tilsynsmyndigheden når grave- og efterbehandlingsplanen er godkendt. Sikkerhedsstillelsen skal være udformet således, at denne årligt indeksreguleres pr. 1. april efter Danmarks Statistiks reguleringsindeks for jordarbejder. Sikkerhedsstillelsen reguleres efter det foregående års indeks for 4. kvartal.
66. Sikkerhedsstillelsen vil ikke blive frigivet af tilsynsmyndigheden, førend de godkendte efterbehandlingsarbejder er udført og godkendt af tilsynsmyndigheden. Tilsynsmyndigheden kan uden videre forlange sikkerheden stillet til rådighed.

ØVRIGE BEMÆRKNINGER

Generelt

En tilladelse, der er meddelt i henhold til lovens § 7, stk. 1, bortfalder, såfremt råstofindvindingen ikke er påbegyndt senest 3 år efter, at den er meddelt, eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år.

Råstofindvinding andre steder på ejendommen kræver ny tilladelse efter råstofloven. Udnyttelse af overjordsforekomster kræver ligeledes særskilt tilladelse efter råstofloven.

Inden for det område, som tilladelsen omfatter, kan der indvindes andre råstoffer eller større mængder end angivet i tilladelsen, såfremt der sker anmeldelse til kommunalbestyrelsen inden 4 uger efter, at den pågældende indvinding er påbegyndt, jf. lovens § 9 stk. 2. Kommunalbestyrelsen kan, inden 4 uger efter at anmeldelsen er modtaget, forbyde videre indvinding, der strider mod den meddelte tilladelse eller stille særlige vilkår for indvindingen.

En tilladelse efter råstofloven fortrænger ikke private rettigheder, som f.eks. udlagte private veje, ledningsservitutter og mastedeclarationer.

Tilsyn og besigtigelse

Tilsynsmyndigheden fører tilsyn med indvindingen, jf. råstoflovens § 31.

Dette betyder, at:

- tilsynsmyndigheden uden retskendelse har adgang til indvindingsområdet for at påse, om tilladelsen og vilkårene herfor overholdes.
- tilsynsmyndigheden kan meddele påbud om, at et ulovligt forhold skal berigtiges inden for en nærmere fastsat frist.
- tilsynsmyndigheden kan, såfremt påbuddet ikke efterkommes rettidigt, umiddelbart foretage det nødvendige på ejerens eller brugerens bekostning.

Såfremt en ejer eller en bruger ikke inden for en af tilsynsmyndigheden fastsat frist opfylder vilkår for efterbehandling, kan tilsynsmyndigheden umiddelbart foretage det nødvendige på ejerens eller brugerens bekostning, jf. råstoflovens § 33.

Såfremt det måtte vise sig nødvendigt af hensyn til opfyldelsen af råstoflovens § 1 og § 3, kan tilsynsmyndigheden på et senere tidspunkt fastsætte yderligere vilkår eller foretage ændringer af allerede stillede vilkår. Eventuelle nye vilkår eller ændringer af eksisterende vil dog kun blive aktuelle, såfremt der er tale om ændrede

forudsætninger i forhold til grundlaget for denne afgørelse.

Råstoftilladelsen kan tilbagekaldes af kommunalbestyrelsen i tilfælde af grov eller gentagen overtrædelse af vilkårene eller af lovgivningen i øvrigt, jf. råstoflovens § 11.

Underretning ved konkurs m.v.

I tilfælde af indvindingsvirksomhedens konkurs, betalingsstandsning m.v., er såvel ejendommens ejer som råstofindvinder, forpligtet til straks at underrette tilsynsmyndigheden.

Tinglysning

En deklaration indeholdende de nævnte vilkår omhandlende efterbehandling vil efter klagefristens udløb blive tinglyst på ejendommen. Tilsynsmyndigheden vil foranledige tinglysning af vilkårene, der er omfattet af denne tilladelse. Deklarationen skal i henhold til råstofloven tinglyses for ejers regning.

Tilladelsens vilkår er bindende for ejere og indehavere og andre med rettigheder over ejendommen. Det gælder uanset, om der sker tinglysning. Tinglysningen sker i medfør af råstoflovens § 10, stk. 5 og landbrugslovens § 23, stk. 1 med tilsynsmyndigheden som påtaleberettiget.

Såfremt tilladelsen ikke ønskes benyttet og tinglysningsafgiften helt vil undgås, skal tilsynsmyndigheden have skriftlig besked. Beskeden skal sendes til tilsynsmyndigheden, inden klagefristen udløber. Når tinglysningen er sket, vil tilsynsmyndigheden fremsende en regning for udlagt tinglysningsgebyr.

Når tilladelsen er udløbet og efterbehandlingen godkendt vil tilsynsmyndigheden foranledige at den tinglyste deklaration aflyses, dog med undtagelse af vilkår med krav om gennemgravning af skel. Evt. udgifter forbundet hermed sker for ejers regning.

Indvinding af grundvand

Indvinding af grundvand og sænkning af grundvandsstanden ved råstofindvinding kan medføre erstatningspligt for skader. Det gælder skader som skyldes forandring af grundvandsstanden, vandføringen i vandløb eller vandstanden i søer m.m. Erstatningen kan nedsættes eller bortfalde, hvis skaden kan tilregnes skadelidte selv eller er en følge af særlige forhold på skadelidtes ejendom. I mangel af enighed afgøres erstatningsspørgsmålet af taksationsmyndighederne. Der henvises til vandforsyningslovens § 23. Tilladelse efter vandforsyningsloven kan tilbagekaldes eller

ændres uden erstatning, hvis forudsætningerne viser sig urigtige, eller ændres væsentligt, jf. vandforsyningslovens § 34.

Fortidsminder

Det ansøgte areal er beliggende indenfor arealer, hvorpå der tidligere er udstedt råstofindvindingsstilladelser. Opmærksomheden henledes på museumslovens § 27 og § 29, hvorefter fund af henholdsvis fortidsminder og usædvanlige naturhistoriske genstande gør, at arbejdet straks skal standses og anmeldes til det lokale kulturhistoriske/arkæologiske museum. Horsens Museum kan kontaktes i sådanne tilfælde.

Horsens Museum har oplyst, at de den 4. juli 2012 har aftalt med indvinder Johnny Rasmussen, at der foretages arkæologisk forundersøgelse af den ikke undersøgte del af indvindingsområdet efter høst 2012.

Indberetning af indvundne råstofmængder

Der skal hvert år gives oplysninger til kommunen om arten og mængden af de råstoffer, der indvindes i råstofgraven samt om anvendelsen heraf. Indberetningen videresendes af kommunen til Danmarks Statistik, jf. råstoflovens § 29. Indberetningen skal ske på et særligt skema, der fremsendes af tilsynsmyndigheden til virksomheden.

Råstofafgift

Der skal betales råstofafgift. SKAT vil blive underrettet, når råstofindvindingen påbegyndes ved at tilsynsmyndigheden fremsender en kopi af tilladelsen.

Prøveboringer

Resultater af boring m.v. efter råstoffer i jorden skal inden 3 måneder efter udførelsen indberettes til GEUS (De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland), jf. råstoflovens § 28.

Private fællesveje

Ved kørsel på private fællesveje henstilles det, at vejen holdes i en sådan stand, at den uden problemer kan benyttes af de øvrige vejberettigede. Der henvises i øvrigt til privatvejslovens bestemmelser.

Efterbehandling og landbrugsdrift

I lovbekendtgørelse nr. 616 af 1. juni 2010 om landbrugsejendomme § 11, stk. 2 fastsættes, at ingen del af en landbrugsejendom må tages i brug til andet end jordbrugsmæssige formål, medmindre anvendelsen er i overensstemmelse med reglerne i planloven eller råstofloven. Det gælder således generelt, at hvis der kan gi-

ves en tilladelse efter planloven eller råstofloven til en ikke-jordbrugsmæssig anvendelse af en landbrugsejendom eller en del af en landbrugsejendom, vil anvendelsen til det pågældende formål kunne ske uden videre.

Anvendelsen af landbrugsjorder til råstofindvinding skal ifølge loven ikke længere reguleres efter reglerne i landbrugsloven. De landbrugsmæssige hensyn i forbindelse med råstofindvinding på landbrugsejendomme, herunder vilkår om efterbehandling til jordbrugs- eller naturformål, varetages af kommunalbestyrelsen i medfør af råstofloven.

Jagttider m.m.

I bekendtgørelse nr. 901 af 11. juli 2007 om fredning af visse dyre- og plantearter m.v., indfangning af og handel med vildt og pleje af tilskadekommet vildt fremgår det, at vildtlevende fugles reder og ynglesteder med æg eller yngel ikke må ødelægges eller fjernes. Desuden fremgår det, at:

- Kolonirugende fugles redetræer ikke må fældes i perioden 1. februar - 31. juli.
- Rovfugles og ugles redetræer ikke må fældes i perioden 1. februar - 31. august.
- Ørnes, sort storks og rød glentes redetræer ikke må fældes.
- Hule træer og træer med spættehuller ikke må fældes i perioden 1. november - 31. august.
- Digesvalereeder ikke må ødelægges i perioden 1. april - 31. august.

Affaldshåndtering m.m.

For at undgå nedsivning af drivmidler (olie, benzin og andre hjælpestoffer) til grundvandet, skal disse opbevares efter retningslinjerne i de til enhver tid gældende forskrifter for opbevaring af olie og kemikalier i Horsens Kommune.

Virksomhedens affald, herunder olieaffald, skal bortskaffes efter retningslinjerne i de til enhver tid gældende affaldsregulativer i Horsens Kommune.

Forskrifter og regulativer kan ses på kommunens hjemmeside.

AFGØRELSE OM VVM-PLIGT

Kommunen har gennemført en VVM-screening af det ansøgte i henhold til § 3 stk. 2 i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1510 af 15. december 2010 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning. På baggrund af screeningen vurderer kommunen, at de miljømæssige påvirkninger af omgivelserne vil være minimale, idet det ansøgte vurderes ikke at give anledning til væsentlige ændringer i miljøpåvirkningen. Der er i råstofindvindingsstilladelsen stillet vilkår, der tager hensyn til de konkrete miljøpåvirkninger, som råstofindvindingen og vandindvindingen medfører. Det vurderes samlet, at en tilladelse til det ansøgte ikke kræver en udarbejdelse af et regionplantillæg ledsaget af en VVM-redegørelse (Vurdering af Virkninger på Miljøet). Grundlag for afgørelsen er en VVM-screeningen, der kan ses i appendiks D.

OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING M.V.

Afgørelsen vil blive annonceret den 12. december 2012 på Horsens kommunes hjemmeside.

Der kan klages over afgørelsen. Klagen bedes sendt til Miljøafdelingen, Horsens Kommune, Rådhusstorvet 4, 8700 Horsens (mrk. 2011-012635) eller så vidt muligt elektronisk på miljøe@horsens.dk. Klage skal være indgivet inden 4 uger fra den dag afgørelsen er offentligt bekendtgjort. Den sidste klagedag slutter ved kontortids ophør. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller en helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag. Klagen skal derfor senest være indgivet den 9. januar 2012.

Når Horsens Kommune videresender klagen til Natur- og Miljøklagenævnet, sender vi samtidig en kopi af udtalelsen til de i klagesagen involverede med en frist for at afgive bemærkninger til Natur- og Miljøklagenævnet på 3 uger fra modtagelsen.

Ønskes afgørelsen indbragt for domstolene, skal det ske inden 6 måneder. Fristen regnes fra den dag afgørelsen er offentligt bekendtgjort.

Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af klagen, at der indbetales et gebyr på 500 kr. Klageberettigede modtager en opkrævning på gebyret fra Natur- og Miljøklagenævnet, når nævnet har modtaget klagen fra Horsens Kommune. Opkrævningen skal benyttes ved indbetaling af gebyret. Natur- og Miljøklagenævnet modtager ikke check eller kontanter. Natur- og Miljøklagenævnet påbegynder behandlingen af klagen, når gebyret er modtaget. Betales gebyret ikke på den anviste måde og inden for den fastsatte frist på 14 dage, afvises klagen fra behandling. Vejledning om gebyrbetalingen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside www.nmkn.dk.

Gebyret tilbagebetales, hvis

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

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Natur- og Miljøklagenævnet kan også beslutte at tilbagebetale klagegebyret, hvis

- 1) der er indledt forhandlinger med afgørelsens adressat og/eller Horsens Kommu-

ne om projekttilpasninger, og disse forhandlinger fører til, at klager trækker sin klage tilbage, eller

2) klager i øvrigt trækker sin klage tilbage, før Natur- og Miljøklagenævnet har truffet afgørelse i sagen.

Gebyret tilbagebetales dog ikke, hvis nævnet vurderer, at der er forhold, der taler imod at tilbagebetale gebyret, f.eks. hvis klagen trækkes tilbage meget sent, herunder efter at klager har haft et afgørelsesudkast i partshøring.

Råstofloven

Afgørelsen kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet. Rettidig klage efter denne lov har opsættende virkning for tilladelsen, medmindre klagenævnet bestemmer andet.

Klageberettigede:

- Adressaten for afgørelsen,
- Offentlige myndigheder,
- 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 interesser,
- Enhver med en individuel væsentlig interesse i afgørelsen.

Vandforsyningsloven

Afgørelsen kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet. Rettidig klage efter denne lov har opsættende virkning for tilladelsen, medmindre klagenævnet bestemmer andet.

Klageberettigede:

- Adressaten for afgørelsen,
- Embedslægeinstitutionen i Region Midtjylland,
- Danmarks Naturfredningsforening, Danmarks Sportsfiskerforbund og Forbrugerrådet kan påklage afgørelser efter § 20 om tilladelse til vandindvinding og afgørelser efter § 34 om tilbagekaldelse af vandindvindingstilladelser,
- Enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i afgørelsen.

Miljøbeskyttelsesloven

Afgørelsen kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet. Rettidig klage efter denne lov har ikke opsættende virkning for tilladelsen, medmindre klagenævnet bestemmer andet. Udnyttelsen af tilladelsen inden klagen er afgjort sker dog for egen regning.

Klageberettigede:

- Adressaten for afgørelsen,
- Embedslægeinstitutionen i Region Midtjylland,
- Landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100,
- Lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har ønsket underretning om afgørelsen,
- Enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i afgørelsen.

Vejloven

Afgørelsen kan påklages til Vejdirektoratet for så vidt angår retlige spørgsmål. Det vil sige, at der kun kan klages over afgørelsens lovlighed. Hvis retsregler og retsprincipper er fulgt, har klagemyndigheden ikke mulighed for at behandle klager over andre spørgsmål og vil ikke kunne tage stilling til, om afgørelsen er hensigtsmæssig eller rimelig.

Klage skal være skriftlig og sendes direkte Vejdirektoratet, Niels Juels Gade 13, 1022 København K, vd@vd.dk. Klagen skal være modtaget af klagemyndigheden inden 4 uger efter annonceringsdatoen.

En kopi af klagen bedes sendt til Miljøafdelingen, Horsens Kommune, Rådhusortvet 4, 8700 Horsens (mrk. 2011-012635) eller så vidt muligt elektronisk på miljø@horsens.dk.

Rettidig klage efter denne lov har ikke opsættende virkning for tilladelsen, medmindre Vejdirektoratet bestemmer andet. Vejdirektoratet kan endvidere, når der er særlig grund hertil, efter at have indhentet erklæring fra kommunen, se bort fra en eventuel overskridelse af ovennævnte klagefrist. Indgives klagen for sent, og mener du, at der er en sådan særlig grund, bør klagen indeholde oplysning om, hvorfor du ikke har kunnet klage rettidigt.

Klageberettigede:

- Enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i afgørelsen.

Afgørelsen kan kun indbringes for domstolene, hvis du udnytter din klagemulighed.

Klagevejledning vedrørende VVM-pligt

Afgørelse efter VVM-bekendtgørelsen kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet. I henhold til planlovens § 58, stk. 1 pkt. 4 kan kun retlige spørgsmål påklages. Det vil sige, at der kan klages over afgørelsens lovlighed. Hvis retsregler og retsprincipper er fulgt, har klagenævnet i disse sager ikke mulighed for at behandle klager over andre spørgsmål og vil ikke kunne tage stilling til, om afgørelsen er hensigtsmæssig eller rimelig. Rettidig klage efter denne lov har normalt ikke opsættende virkning. Udnyttelsen af tilladelsen inden klagen er afgjort sker dog for egen regning.

Klageberettigede:

- Miljøministeren
- enhver med retlig interesse i sagens udfald, herunder et nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker
- landsdækkende foreninger og organisationer, der som hovedformål har beskyttelse af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen, på betingelse af
 - at foreningen eller organisationen har vedtægter eller love, som dokumenterer dens formål, og
 - at foreningen eller organisationen repræsenterer mindst 100 medlemmer.

Med venlig hilsen



Tommy Krogh Abrahamsen

Ingeniør

Telefon direkte: 76 29 25 16

Mail: tkab@horsens.dk

GRUNDLAG FOR AFGØRELSENE

Lovgrundlag m.m.

- Råstofloven; Lovbekendtgørelse nr. 950 af 20. september 2009.
- Landbrugsloven; Lovbekendtgørelse nr. 616 af 1. juni 2010 om landbrugsejendomme.
- Bekendtgørelse nr. 637 af 10. juni 2010 om jordressourcernes anvendelse til dyrkning og natur.
- Miljøbeskyttelsesloven; Lovbekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010.
- Naturbeskyttelsesloven; Lovbekendtgørelse nr. 933 af 24. september 2009.
- Vandforsyningsloven; Lovbekendtgørelse nr. 635 af 7. juni 2010.
- Museumsloven; Lovbekendtgørelse nr. 1505 af 14. december 2006
- Jordforureningsloven; Lovbekendtgørelse nr. 1427 af 4. december 2009.
- Vejloven; Lovbekendtgørelse nr. 893 af 9. september 2009.
- Privatvejsloven; Lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. maj 2008.
- Bekendtgørelse nr. 1510 af 15. december 2010 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning.
- Bekendtgørelse nr. 1321 af 21. december 2011 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines.
- Bekendtgørelse nr. 555 af 9. juni 2001 om forebyggelse af jord- og grundvandsforurening fra benzin- og dieselsalgslæg.
- Bekendtgørelse nr. 408 af 1. maj 2007 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Andet baggrundsmateriale

- Råstofplan 2008, Region Midtjylland
- Råstofplan 2012 (udkast), Region Midtjylland
- Geologisk set – det mellemste Jylland, Geografiforlaget, Miljøministeriet, Skov- og Naturstyrelsen, 1994
- Følgevirksomheder af råstofgravning under grundvandsspejlet, Miljøstyrelsen, Miljøprojekt nr. 526, 2000
- Ekstern støj fra virksomheder, Miljøstyrelsens vejledning nr. 5, 1984

Sagsakter

- Ansøgningsmateriale af 28. september 2011 (råstofindvinding)
- Indkomne bemærkninger fra høringsberettigede jf. afgørelsens afsnit herom.

Ansøgningen

Ansøgningsmaterialet ses i appendiks G.

Kommunens vurdering

Generelt

I henhold til Region Midtjyllands råstofplan er kommunen forpligtet til at stille vilkår / meddele tilladelse til råstofindvinding i råstofplanens graveområder under hensyntagen til naboer, natur, miljø, grundvand og kulturhistorie m.v. medmindre særlige forhold taler imod.

Ansøgningen

Med den nye ansøgning om råstofindvinding er minefeltet (den samlede råstofgrav) ved Anbjerg Sten og Grus på 7,8 ha.

Ansøgning om råstofindvinding er i vid udstrækning en forlængelse af en allerede eksisterende indvinding. Den tidligere indvinding har været omfattet af to tilladelser på henholdsvis 20.000 m² og 30.000 m³ sand, sten og grus årligt. Den ansøgte indvinding er 15.000 m³ årligt.

Det ansøgte areal er i øjeblikket en del af en eksisterende råstofgrav, hvor der har pågået råstofindvinding i mange år, hvilket ikke har givet anledning til væsentlige gener.

Forhold til kommuneplan og regionplan

Området er i kommuneplan 2009 udpeget som ny natur og geologisk interesseområde, og ligger indenfor et område med småbiotoper. Baggrunden for udpegningen af området som småbiotop-område er forekomst af strandtudsse i vandhuller. Se appendiks E, kort 1.

Arealet er beliggende i det regionalt udlagte råstofgraveområde "Nim" jf. Region Midtjyllands råstofplan, 2008 og udkastet til Region Midtjyllands råstofplan 2012. Området er et af de større råstofgraveområder i Horsens Kommune. Ved udpegningen af råstofområdet er der sket en vurdering og overordnet interesseafvejning af retningslinjerne i Råstofplan 2008. Dette betyder at udpegningen til råstofområde tilsidesætter de øvrige arealudpegninger og retningslinjer, så længe eksisterende lovlige indvindingsaktiviteter pågår. Efter endt råstofindvinding vil efterbehandlingen af området imødekomme de midlertidigt tilsidesatte interesser.

Geologi

Det ansøgte gravefelt er beliggende i det Midtjyske Søhøjland, der er af national geologisk interesse. Søhøjlandet kan beskrives som et stort og mangfoldigt landskabsområde med flere geologisk interessante lokaliteter.

Lokaliteten omfatter et område af den Østjyske Israndslinje, som aftegner sig ved tydelige randmorænebakker. Den største geologiske interesse knytter sig til grusgravsprofilerne, på basis af hvilke der er opstillet en detaljeret model for udviklingen ved isranden. Selve landskabet er stærkt præget af råstofindvinding og derfor mindre interessant. Naturstyrelsen finder det vigtigt, at der findes vedligeholdte geologiske profiler i råstofgravene. I forbindelse med kommunens godkendelse af efterbehandlingsplanen vil der blive lagt vægt på eventuel etablering af et geologisk profil.

Grundvand, råstofindvinding

Det ansøgte gravefelt ligger indenfor område med særlige drikkevandsinteresser samt indenfor indvindingsoplandet til Lund Vandværk. Grundvandsmagasinerne i området vurderes som nitratfølsomme på baggrund af viden om en begrænset lertykkelse i området. Grundvandsspejlet til det primære grundvandsmagasin ligger omkring kote +45 m, svarende til ca. 20 meter under terræn. Den overordnede strømningsretning i det primære grundvandsmagasin er fra vest mod øst.

Tilstedeværelse af en lang række søer og vandhuller i området vidner om, at der er ter-

rænnære sekundære grundvandsmagasiner. Dette bekræftes af en nærliggende boring DGU nr. 106.1216 hvor der er registreret et grundvandsspejl ca. 9 meter under terræn, svarende til kote +67 m.

Boringen som anvendes til indvinding af grundvand til grusvask har DGU nr. 106.1525. Boringen er ca. 80 meter dyb, men herudover er der ikke kendskab til den geologiske lagfølge i boringen. Ud fra de øvrige boringer i nærområdet, forventes den geologiske lagfølge i boringen at bestå af øverst 4 meter smeltevandssand, herunder 6 meter moræneler, 9 meter smeltevandssand (øvre sekundære grundvandsmagasin), 5 meter moræneler, 17 meter smeltevandssand (nedre sekundære grundvandsmagasin), 15 meter moræneler og nederst 20 meter smeltevandssand (primære grundvandsmagasin).

Ud fra boringens dybde, formodes den at være filtersat fra ca. 64-80 meter under terræn, i det primære grundvandsmagasin.

Risikoen for forurening af grundvandet i forbindelse med råstofgravning kan, iht. Naturklagenævnet orienterer nr. 189, august 1999, sammenlignes med den uregulerede risiko for grundvandsforurening i forbindelse med jordbehandling med tunge maskiner i landbruget eller risikoen for grundvandsforurening i forbindelse med forsvarets øvelser i terræn med tungt materiel eller i forbindelse med anvendelse af tunge maskiner ved almindelige bygge- og anlægsopgaver.

Under indvindingen vil der være risiko for uheld med forurening af jord og grundvand ved spild af brændstof og olieprodukter. Denne risiko kan reduceres ved anvendelse af spildbakker og godkendte miljøtanke til opbevaring af brændstof, ligesom reparationer af maskiner m.v. udføres således at eventuel spild af olieprodukter m.v. vil blive opsamlet.

Der er i råstofindvindingstilladelsen stillet vilkår, der tager hensyn til grundvandets beskyttelse, herunder vilkår om hvordan olie- og smøremidler opbevares samt hvorledes, hvor og hvordan maskiner påfyldes brændstof osv. Der er også stillet vilkår om udarbejdelsen af instruks(er) for hvorledes uheldssituationer tænkes håndteret, herunder instrukser til brug i tilfælde af olieudslip. Der må heller ikke udsprede kemiske midler som f.eks. støvdæmpende midler, pesticider eller vejsalt.

I forbindelse med produktionen ønskes et oplag af kalk. Tungmetaller forekommer naturligt i små koncentrationer i kalk og vil med nedbør kunne udvaskes til jord- og grundvand. Da kalk er et naturligt forekommende betragtes kalk ikke som farligt produkt.

Indenfor 150 meter fra det ansøgte gravefelt findes følgende ejendomme, hvorom det vides:

Sletkærvej 31: Ansøgers egen beboelse som forsynes med drikkevand fra Ny Molger Vandværk.

Sletkærvej 33: Forsynes med drikkevand fra Ny Molger Vandværk.

Sletkærvej 35: Forsynes med drikkevand fra Ny Molger Vandværk.

Mellem 150 og 300 meter fra det ansøgte gravefelt findes følgende ejendomme, som ligeledes forsynes med drikkevand fra Ny Molger Vandværk: Østre Molgervej 10, Øster Molgervej 14 og Nordre Molgervej 2.

Herudover foretages der fra naboråstofgraven, tilhørende Colas Danmark A/S, indvinding af grundvand til grusvask fra boring DGU nr. 106.1354. Herfra er der tilladelse til indvinding af 120.000 m³/år.

Se i øvrigt appendiks E, kort 9.

Idet der er tale om forlængelse af en allerede ibrugtaget gravetilladelse og der i den forgangne graveperiode ikke har været beskrevet forhold, der påvirker grundvandet eller boringerne i området, ser kommunen ikke noget der taler imod fortsat råstofindvinding.

Vandindvinding, herunder indvinding af grundvand og overfladevand til mekanisk sortering (grusvask og skyllevand)

Siden 1993 har Anbjerg Sten og Grus haft tilladelse til indvinding af 30.000 m³ grundvand fra boring DGU nr. 106.1525.

Siden 1993 har Anbjerg Sten og Grus kun indvundet mellem 1000 og 3000 m³ grundvand om året. Resten af råstofgravens behov for vand til grusvask er sket ved indvinding af overfladevand fra gravesøen umiddelbart vest for Sletkærvej 31. Se appendiks E, kort 9.

Anbjerg Sten og Grus har i ansøgningen redegjort for deres behov for indvinding af overfladevand fra gravesøen vest for ejendommen. Gravesøen er på ca. 2,7 ha. og er opstået som resultat af graveaktiviteterne mellem 1992 og 1995 og vandet vurderes at komme fra områdets sekundære grundvandsmagasiner. Se appendiks E, kort 2 og 3. Behovet for overfladevand er opgjort til 24.000 m³ om året, på baggrund af en indvinding af 20 m³ i timen, 6 timer i døgnet, 200 dage om året.

For både det indvundne grundvand via boringen og for det indvundne overfladevand fra søen (sekundært grundvand) gælder der, at det efter at have været anvendt til grusvask udledes til søen igen. Der kan ikke forudsættes at blive tale om en 100 % reinjicering, idet en vis andel vil fordampe.

A: Vandindvindingens påvirkning af naboindvindinger

Idet der er tale om forlængelse af en eksisterende tilladelse til indvinding af grundvand fra boring DGU nr. 106.1525 og som samtidig reduceres fra 30.000 til 3.000 m³/år, og der i den forgangne graveperiode ikke har været beskrevet forhold, der påvirker grundvandet eller boringerne i området, ser kommunen ikke noget der taler imod fortsat vandindvinding af grundvand.

En årlig indvinding på 24.000 m³ vand fra gravesøen vurderes heller ikke at kunne påvirke de øvrige vandindvindere i området, idet vandet efter endt brug returneres til gravesøen igen.

B: Vandindvindingens påvirkning af nærliggende vandløb

Området med råstofgraven ligger midt i en tre-

kant mellem ådalene for Hansted, Bygholm og Mattrup åer. Åerne er i en afstand på henholdsvis 3,2 km, 3,6 km og 4,5 km, hvor de er tættest på råstofgraven. Det nærmeste navngivne og beskyttede vandløb, som er et tilløb til Hansted Å, er over 2,3 km væk. Grundvandsindvinding af den angivne størrelsesorden (3.000 m³ om året fra boring DGU nr. 106.1525 og 24.000 m³ om året fra gravesøen) vurderes ikke at have en indflydelse på vandføringen i vandløbene – uanset om vandet tages fra det primære eller fra de overfladenære sekundære grundvandsmagasiner.

C: Vandindvindingens påvirkning af beskyttet natur

Der findes en række beskyttede søer og vandhuller i området omkring råstofgraven. I forbindelse med flere af vandhullerne er der små beskyttede moseområder. Udover vandhullerne og moserne er der et enkelt overdrev indenfor 1 km-s omkreds.

Søen i råstofgraven ved Sletkærvej 31 ligger delvist indenfor graveområdet. Der foregår råstofaktivitet vest for søen. Der bliver taget vand til grusvask ind fra søen. Vandet recirkuleres umiddelbart efter grusvask til samme sø via skyllebassin vest for søen.

En lang række af vandhuller og søer i et område på ca. 2 km's omkreds har en oprindelse fra råstofgravning. Størstedelen af dem er efterhånden registreret som beskyttet natur. Søer, der ligger i aktive graveområder, kan også opfylde kriterier for at være beskyttede af naturbeskyttelsesloven, når der er opstået naturligt dyre- og planteliv i forbindelse med dem. Og selvom de ikke er registreret endnu, skal der foretages en vurdering af, om påvirkningen af dem via aktiviteterne i råstofgraven er acceptable.

Vandforekomsterne i de sekundære grundvandsmagasiner som områdets mange vandhuller fødes af, vurderes at være så rige, at indvinding af grund- eller overfladevand ikke vurderes i sig selv at være skadelig for de våde naturtyper i området. Overdrevet, som er en tør naturtype, påvirkes hverken af graveaktivitet eller indvinding af grund- eller overfladevand i råstofgraven.

EF-habitatområde, bilag IV-arter

Af EF-habitatdirektivets bilag IV fremgår en række områder, der er udpeget som habitatområder. Hvert habitatområde er udpeget for at beskytte bestemte arter og naturtyper. Et EF-habitatområde er et af tre internationale naturbeskyttelsesområder, der samlet betegnes Natura 2000. Habitatområder udpeges for at beskytte og bevare bestemte naturtyper og arter af dyr og planter, som er af betydning for EU.

Af EF-s habitatdirektiv bilag IV fremgår en række dyre- og plantearter, som er strengt beskyttede, uanset om de forekommer indenfor et Natura 2000-område, eller udenfor. På den baggrund må der eksempelvis ikke gives tilladelse til aktiviteter, der kan beskadige eller ødelægge de pågældende arters levested, yngle eller rasteområde.

Det nærmeste internationalt beskyttede naturområde er EF-habitatområde nr. 236 Bygholm Ådal. Habitatområdet ligger i en afstand på ca. 3,7 km fra råstofgraven. Hverken graveaktivi-

teten eller indvinding af grund- eller overfladevand vurderes til at have betydning for habitatområdet.

Der er registreret forekomst af følgende bilag IV-arter indenfor et 10 x 10 km stort område: stor vandsalamander, spidssnudet frø, markfirben, strandtudse, dværg-, brun-, vand- og sydflagermus, tykskallet malermusling.

I råstofgraven kan der forekomme flere af disse arter. Flagermusene kan bruge området til fødesøgning, mens markfirben og paddearterne kan bruge dele af råstofgraven som yngle-, raste- og levested. Tykskallet malermusling er en art, hvis tilstedeværelse ikke er sandsynlig i området, da søerne er af nyere oprindelse, mens muslingen ikke er en dyreart, der nemt kan flytte sig fra lokalitet til lokalitet.

Det vurderes, at områdets benyttelse til råstofindvinding ikke forstyrrer flagermusenes foragering i væsentlig omfang. Markfirben vurderes til at have en fordel i forbindelse med forekomst af nøgne sandbanker og sten, der varmes op af solen.

Søen er noget større, end de foretrukne levesteder for stor vandsalamander, som bedst trives i lidt mindre vandhuller og søer. Råstofgraven er fattig på gode overvintringssteder. Til gengæld findes der en række vandhuller i væsentlig mindre forstyrrede omgivelser omkring råstofgraven, hvor arten bedre kan trives. Arten er i øvrigt forholdsvis godt udbredt i denne del af landet. Det vurderes derfor ikke, at graveaktiviteten eller indvinding af overfladevand fra søen er til gene for stor vandsalamander.

Området, hvor råstofgraven ligger, er en del af et småbiotopsområde for strandtudsen. Strandtudsen er en sjælden og fredet art, som er beskyttet af habitatsdirektivet. Den må ikke fanges, slås ihjel eller forstyrres, og dens levesteder må ikke beskadiges eller ødelægges. Arten er i tilbagegang, og der er kun få kendte levesteder i Danmark.

Det er særligt for strandtudsen, at den trives godt i forbindelse med områder, hvor der bliver gravet efter grus. Strandtudsen kan nemlig godt lide de nøgne ubevoksede områder, der skabes i forbindelse med graveaktiviteterne. Arten trives bedst i små lavvandede vandhuller. Søen i råstofgraven er ikke direkte et sted, som strandtudsen vil foretrække pga. dens dybde og størrelse, men strandtudsen kan være til stede i de lavvandede dele af søen. Opslemning af ler i forbindelse med tilbageskyl af vand fra grusvask er ikke til fordel for paddearterne, men søens størrelse taget i betragtning er forstyrrelsen begrænset. Betydning af udsving af vandstanden er ligeledes af begrænset betydning på grund af søen betragtelige volumen. Det vurderes, at indtag af overfladevand ikke direkte skader bestanden af strandtudser i området. Samme vurdering gælder for eventuel forekomst af spidssnudet frø.

På baggrund af det oplyste vurderer kommunen samlet, dels at den planlagte aktivitet ikke vil indebære en væsentlig negativ indvirkning på de naturtyper eller levesteder for de arter Natura 2000-området er udpeget for, dels at det ansøgte ikke kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for de bilag IV-arter der er registreret i området.

Forudsætningen for vurderingen er, at vandindtaget i søen til enhver tid er neddykket og ikke foretages i lavvandsområder. Der er i råstofindvindingsstilladelsen stillet vilkår om, at vandindtaget skal placeres et dybt sted i søen og skal neddykkes til størst mulig dybde.

Beskyttet natur

Der er ikke beskyttet natur inden for det ansøgte areal. Den påtænkte råstof- og vandindvinding påvirker ikke beskyttet natur.

Støj

Støjklilderne i forbindelse med råstofindvindingen er behandlings- og transportanlæg og læssemaskiner. Der er stillet vilkår om at behandlingsanlæg m.v. skal placeres i bunden af graven. Anlæggene m.v. skal om nødvendigt støjafskærmes af gravefronter, færdigvarelagre og/eller muld- og overjordsdepoter. I råstofindvindingsstilladelsen er der også stillet vilkår om etablering af støjvolde. Jorddepoter (jord- og støjvolde) bør enten placeres tæt ved støj-kilden eller tæt ved det område, der skal beskyttes mod støj. Jordvolde tager megen plads. Dens bredde ved jordoverfladen er 3-5 gange jordvoldens højde plus et tillæg svarende til bredden af jordvoldens krone. Der er også stillet vilkår om ændring og flytning af både stationære og mobile behandlingsanlæg.

Støj i anlægs- og efterbehandlingsfasen i forbindelse med afrømning og udlægning af overjord, etablering og fjernelse af støjvolde kan dog give anledning til et højere støjniveau i en begrænset periode. Der er derfor stillet særlige støjvilkår til disse aktiviteter.

Området kategoriseres, jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 med senere tillæg "Ekstern støj fra virksomheder", generelt som område-type 8 – "Det åbne land". I disse områder fastlægges oftest grænseværdier for støj på baggrund af konkrete vurderinger i området og med hensyn til områdets anvendelse og karakter. Miljøstyrelsen er af den principielle opfattelse, at vilkår om støj fra råstofgrave bør fastsættes med udgangspunkt i vejledningens vejledende grænseværdier vedrørende område-type 3 – "Blandet bolig- og erhvervsbebyggelse, centerområder".

Vurderet ud fra erfaringer fra andre råstofgrave kan Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser ved nærmeste beboelse overholdes. Behandlings- og transportanlæg samt grave- og læssemaskiner kan om fornødent kræves støj-dæmpet, således at tilladelsens grænseværdier kan overholdes. Støjdæmpningen kan for eksempel ske ved gummibeklædning, indkapsling af maskindele, opsætning af støjskærme eller oplægning af volde mod de nærliggende beboelseshuse.

Støjgrænserne i Miljøstyrelsens ovennævnte vejledning er fastsat ud fra den forudsætning, at de skal overholdes inden for nærmere anførte tidsrum af døgnet og på såvel hverdage som lørdage og søn- og helligdage. Dette indebærer i princippet, at en virksomhed kan være i drift døgnet rundt, såfremt støjen er lavere i aften- og natte timer samt på søn- og helligdage.

Trafikforhold - vejadgang

En råstofgrav medfører en betydelig øgning i mængden af især tung trafik i lokalområdet.

Dette kan medføre øgede støj- og støvgener for naboer til transportruterne. I øvrigt generes den eksisterende trafik af de langsomt accelererende lastbiler.

Råstofferne bliver transporteret fra råstofgraven på lastbiler med en lastevne på ca. 30 tons. Med en årlig indvindingsmængde på 15.000 m³ forventes op til ca. 4 lastbiler pr. dag i 225 arbejdsdage om året (1,7 ton/m³). Den tidligere indvinding har været omfattet af to tilladelser på henholdsvis 20.000 m² og 30.000 m³ sand, sten og grus årligt, hvilket svarer til i alt 13 lastbiler pr. dag. I dag kører der dog kun omkring 2 lastbiler pr. dag, hvilket er vurderet ud fra indberettede råstofmængder for de seneste tre år.

Med den nuværende tilladelse er der en teoretisk forventning om 2 lastbiler mere forudsat at den maksimale råstofmængde indvindes. Den gennemsnitlige belastning pr. time vil for en normal arbejdsdag (06:00-17:00) være et sted mellem 0 og 1 passage i timen. Det vurderes samlet, at den påtænkte råstofindvinding ikke vil resultere i mere trafik, da der i høj grad er tale om tilladelse til fortsat råstofindvinding.

Det ansøgte areal forudsættes adgangsbetjent via den eksisterende interne vej med udkørsel til Nørre Snedevej via Sletkærvej. Der er fastsat vilkår om overkørsels udformning, frie oversigtsforhold og afstandsforhold.

I forbindelse med kommunes behandling af ansøgningen har ansøger givet udtryk for gerne at vil flytte den eksisterende interne vej til udkørsel (OK1), således at udkørslen placeres ud for stuehus (OK2). Horsens Kommune vurderer, at den eksisterende indkørsel kan flyttes til nedenfor viste placering, for at der ikke skal tinglyses servitut om fri oversigt på 4x240 m til begge sider (se fotos med fri oversigt).





Ønskes placering ud for stuehus fastholdt, skal ansøger foranstalte tinglyst servitut om fri oversigt på 4x240 m til begge sider for overkørsel.

For at sikre tilstrækkelig fri oversigt, er der stillet vilkår om etablering af OK2.

Opmærksomheden henledes på, at eventuelle privatretlige forhold vedrørende eventuelle private fællesveje i graveområdet er kommunen uvedkommende. Omlægning eller midlertidig omlægning af private fællesveje skal foretages efter privatvejløvens regler.

Luftforurening - emissioner

De aktiviteter, der under råstofindvinding kan medføre luftemissioner, er dieseldrevne maskiner, der kører inden for råstofgraven, samt transport af grusmaterialer på lastbiler fra området. Transport og indvinding giver anledning til luftforurening med kuldioxid (CO₂), kulmonoxid (CO), kvælstofilter (NO_x), kulbrinter (HC), svovldioxid (SO₂) og partikler.

Luftforureningen har forskellige miljø- og sundhedsmæssige effekter. Kulbrinter og partikler kan føre til sundhedsskader. Kulmonoxid (kulilte) og kvælstofdioxid (NO₂) kan i større koncentrationer give problemer for mennesker med vejrtrækningsproblemer. Kvælstofilter har primært regionale effekter og medfører forurening af søer og eutrofiering af naturområder. Udledninger af kuldioxid (CO₂) kan bidrage til den globale opvarmning.

Indvindingen af råstoffer sker i åbent land, hvor spredningen af luftemissioner er stor. Derfor vurderes emissionerne fra aktiviteterne i råstofgraven ikke at påvirke områdets luftkvalitet væsentligt. Emissionen vurderes derfor ikke at medføre risiko for negative påvirkninger, hverken i lokalområdet eller regionalt. Omgivelserne vurderes heller ikke særligt sårbare over for denne påvirkning.

Støv

Erfaringsmæssigt vil der ved kraftig vind forekomme støv fra en råstofgrav. Støvgener skyldes normalt en oplevelse af, at synligt støv ophobes på overflader. De mulige støvkilder stammer fra driften af selve råstofgravene, herunder den interne trafik. Materialerne ved muldafrømning, rømning af overjord og indvinding af grus er naturligt fugtige og giver derfor ikke anledning til væsentlige støvemissioner. Dog kan der forekomme støvgener i kortere perioder ved ekstremt tørt vejr.

I råstofindvindingsstilladelsen er der stillet vilkår om anlæggelse af støvvolde, som også vil kunne forhindre støvflugt fra råstofgraven. Der er også stillet vilkår om, at interne veje, mate-

rialelagre m.m. vandes i tørre perioder. Vurderet ud fra erfaringer fra andre råstofgrave giver støv og luftforurening ikke væsentlige påvirkninger.

Støvgener på de offentlige veje ligger ud over den aktuelle råstofindvindingsstilladelses område, da det er vognmændenes ansvar og reguleres af færdselslovens § 82, stk. 3, hvoraf det fremgår, at "Gods skal være anbragt således, at det ikke kan frembyde fare for personer eller medføre skade på ejendom. Det må endvidere ikke kunne slæbe eller falde af på vejbanen, forårsage forstyrrende støvdannelse eller lignende ulempe, vanskeliggøre færdslen eller volde unødigt støj."

Affald og spildevand

Råstofindvinding og det råstofforbrugende anlæg, giver en affaldsproduktion tilknyttet drivmidlerne til maskiner (spildolie, oliefilter). Virksomheden er tilmeldt dagrenovation. Der er i råstofindvindingsstilladelsen stillet vilkår til affaldshåndtering.

Jordforurening

Der er ikke konstateret jordforurening i det ansøgte indvindingsareal.

Tankanlæg

Der er et stationært anlæg placeret i en bygning til drift af generatoranlægget ved sorteringsanlægget. Anlægget er udskiftet i 2011. Erfaringsmæssigt er der fundet forureninger i jorden på mange af de grunde, hvor der har været opstillet tankanlæg. Forureningerne skyldes i de fleste tilfælde langtidspåvirkning med spild på jorden eller utætheder i tanke, rørsystemer samt benzin- og olieudskillere. Men forureningen kan også skyldes uheld, hvor f.eks. en slange er hoppet af, eller en tank er blevet overfyldt. Mange af de kemiske stoffer i benzin og dieselolie samt visse af hjælpestofferne har skadevirkninger på sundhed og miljø - også når de havner i jorden. Der er derfor stillet vilkår om indretning og drift af tankanlægget.

Der er fastsat vilkår ved tankning af entreprenørmateriel i råstofgraven.

Forsyningselskaber / ledningsejere

Det fremgår af tingbogen, at der er en række ledningsejere på de ansøgte areal. Der er derfor stillet vilkår om, at der i forbindelse med udarbejdelsen af grave- og efterbehandlingsplanen skal udarbejdes et rids, der viser tilstedeværelsen af eventuelle ledningsanlæg. Der er stillet vilkår om, at tilsynsmyndigheden og forsyningselskaber / ledningsejere skal kontaktes, såfremt den planlagte råstofindvinding og efterbehandling kræver ombygning af ledningsanlæg.

Grave- og efterbehandlingsplan

Generelt:

En grave- og efterbehandlingsplan er en grafisk og skriftlig fremstilling, der indeholder hovedlinjerne i den påtænkte råstofindvinding og den efterfølgende efterbehandling.

Grave- og efterbehandlingsplan skal udføres i overensstemmelse med Horsens Kommunes vejledning om grave- og efterbehandlingsplaner, der ses på kommunens hjemmeside.

I tilfælde af gravning på tilgrænsende ejen-

domme er der stillet vilkår om, at tilsynsmyndigheden på et hvilket som helst tidspunkt under som efter gravningens afslutning kan forlange gennemgravning og efterbehandling af skelområdet, således at der ikke står en vold tilbage mellem ejendommene. Eventuelle skelhegn skal genplantes i nyt niveau.

Grave- og efterbehandlingsplanen giver kun et vejledende overblik, da råstofindvindingen er afhængig af samfundsudviklingen, herunder efterspørgslen i bygge- og anlægsbranchen. Vækst eller nedgang i f.eks. bygge- og anlægsbranchen kan have indflydelse på graveplanen. Og den præcise placering af råstofforekomster kan have betydning for gravedybder og placering af gravesøer.

Horsens Kommune kan på et senere tidspunkt give tilladelse til ændringer af planerne. Indvinderen har pligt til at udarbejde en revideret grave- og efterbehandlingsplan, hvis kommunen senere i indvindingsforløbet stiller krav herom og/eller forholdene i øvrigt kræver det.

Den udførte efterbehandling skal godkendes af tilsynsmyndigheden. Det kan ikke forventes, at myndighedens godkendelse af et efterbehandlet areal til jordbrugsmæssigt formål sikrer ejeren af arealet mod alle efterfølgende ændringer af dyrkningsmulighederne. For eksempel kan der få år efter en råstofindvindingsperiodes ophør vise sig behov for dræning, vanding eller læplantning som følge af råstofindvindingen.

Efterbehandling og natur:

Det fremgår af ansøgningsmaterialet, at ansøger ønsker at efterbehandle arealerne til jordbrugsmæssig drift og rekreative formål. I forbindelse med efterbehandling skal det efterstræbes, at der bevares områder med løst græsdekke for at optimere markfirbens yngle-succes. Sten, grene og træstammer m.m. er velegnede som rastesteder og solepladser for arten.

Stenbunker og naturligt henfald af ved tilgodeser stor vandsalamanders behov for levesteder på land. Spidssnudet frøs og strandtudsens rasteområde er i fugtige områder, herunder bredzonen på vandhullerne.

Sikkerhedsstillelse

For opfyldelsen af de i tilladelsen stillede vilkår er der stillet vilkår om, at tilladelsens indehaver over for tilsynsmyndigheden skal stille en samlet garanti fra pengeinstitut. Sikkerhedsstillelsens størrelse vil blive fastsat på baggrund af den godkendte grave- og efterbehandlingsplan. Garantien skal være udformet således, at denne årligt indeksreguleres pr. 1. april efter Danmarks Statistiks reguleringsindeks for jordarbejder. Sikkerhedsstillelsen vil ikke blive frigivet af tilsynsmyndigheden, førend de godkendte efterbehandlingsarbejder er udført og godkendt af tilsynsmyndigheden. Minestedets konkrete areal vil løbende blive vurderet ud fra luftfoto, og sikkerhedsstillelsen dækker over hvad det vil koste at lade efterbehandlingsarbejderne udføre af en fremmed entreprenør.

Samlet afvejning

Der er søgt om råstofindvinding i en 10-årig periode, hvilket er normal varighed for råstofindvindingstilladelser. Ved udløb af råstofindvindingstilladelsen vil der fortsat være i råstoffor i området, der kan indvindes med en forny-

et tilladelse efter de gældende regler på området.

I kommunens administration af råstofloven er der lagt vægt på at "virke for" hensynet til regionplanretningslinjerne.

Horsens Kommune har i afgørelsen derfor valgt at lægge vægt på at tilgodese regionplanens retningslinjer om udnyttelse af råstofforekomster i udlagte graveområder; for når en råstofgrav er åbnet, bør forekomsten udnyttes med mindre der er særlige forhold, som forhindrer dette eller taler afgørende imod det.

Ved afvejningen af lovlige hensyn og interesser vedrørende råstofindvindingstilladelsen er dette sket med udgangspunkt i råstoflovens §§ 1 og 3, jf. ovenstående delafsnit.

Der er i forbindelse med afvejningen fastsat en række hensigtsmæssige vilkår. Vilkårene er i øvrigt begrundet i hensyn til det omgivende miljø. Vilkårene er også begrundet i ønsket om den bedst mulige udnyttelse af forekomsterne og en planmæssig efterbehandling af arealerne.

Med de stillede vilkår er det kommunens vurdering, at råstofindvindingen kan gennemføres uden væsentlige påvirkninger af omgivelserne.

Kommunen kan fastsætte yderligere vilkår eller foretage ændringer af allerede stillede vilkår, såfremt det på et senere tidspunkt måtte vise sig nødvendigt af hensyn til opfyldelsen af råstoflovens formålsbestemmelser. Eventuelle nye vilkår, eller ændringer af eksisterende vilkår, vil dog kun blive aktuelt, såfremt der er tale om ændrede forudsætninger i forhold til grundlaget for denne afgørelse.

Såfremt tilladelsen ved dens udløb ønskes fornyet, vil tilladelsen – efter fornyet ansøgning – blive revideret, således at der sker en ajourføring eller ændring af den samlede vilkårsfastsættelse med henblik på, at tilladelsens indhold er i overensstemmelse med gældende miljøkrav m.v. samt med henblik på at der gælder ensartede vilkår for råstofindvinderne i Horsens Kommune.

VVM-Vurdering af virkninger på miljøet

Med den nye ansøgning om råstofindvinding er minefeltet (den samlede råstofgrav) ved Anbjerg Sten og Grus på 7,8 ha. Det aktive indvindingsareal er således under grænsen på de 25 ha, og er derfor ikke VVM-pligtig efter VVM-bekendtgørelsens bilag 1.

Kommunen har gennemført en VVM-screening, jf. VVM-bekendtgørelsens bilag 2. VVM-screeningen er vedlagt i appendiks D.

Udtalelser fra høringsberettigede

Ansøgningen om råstofindvinding er forud for udarbejdelsen af råstofindvindingstilladelsen sendt til høringsberettigede og øvrige parter, jf. forvaltningslovens § 19. Øvrige parter er foretaget ud fra en konkret individuel vurdering af nabobeboelser, dog med udgangspunkt i beboelser indenfor 250 m fra gravefeltet.

Der er indkommet en række udtalelser til ansøgningsmaterialet, som bringes forkortet herunder. Alle udtalelser er sendt i kopi til Anbjerg Sten og Grus. Horsens Kommunes bemærkninger til udtalelserne er skrevet med *kursiv*

skrift. De høringsberettigedes og parternes udtalelser er indarbejdet i afgørelsen.

1. Horsens Museum har fremsendt følgende:

- a. Horsens Museum har kendskab til fortidsminder på arealet. På den nordlige del af matriklen har der ligget 4 gravhøje, hvoraf de 3 er udgravede af Horsens Museum for 20 år siden inden de alle er helt fjernet ved råstofgravning. I forbindelse med en jordhandel, hvor det stykke af matr. nr. 20 Molger By, Tamdrup, som lå nord for Sletkærvej blev udskilt og overført til matr. nr. 17 Molger By, Tamdrup, udførte museet i 2005 en mindre sonderende forundersøgelse, som slet ikke dækkede hele arealet, men som havde til formål at give en idé om, i hvilket omfang, der kunne forventes at være fortidsminder på den resterende del af arealet. En af søgegrøfterne fra den gang står stadig åben ved det vestlige skel. Ved forundersøgelsen fremkom en lille samling jordfæstegrave, som ikke blev afgrænset mod øst og vest. Desuden var der enkelte andre arkæologiske spor, som antyder muligheden for yderligere væsentlige fortidsminder på arealet. Horsens Museum har i februar 2012 anbefalet, at forlængelsen af tilladelsen til råstofindvinding først gives, når spørgsmålet omkring udbredelsen af de konstaterede væsentlige fortidsminder er afklaret. Dette kan ske ved en arkæologisk forundersøgelse efter reglerne i museumslovens § 25-26. Horsens Museum må herudover anbefale, at områder med væsentlige fortidsminder friholdes for råstofindvinding. Kan dette ikke lade sig gøre af hensyn f.eks. til en samlet plan for indvinding og retablering, må indvinding ikke påbegyndes i områder med væsentlige fortidsminder før disse er arkæologisk udgravede jf. museumslovens § 27. Horsens Museum har den 4. juli 2012 aftalt med indvinder Johnny Rasmussen, at der foretages arkæologisk forundersøgelse af den ikke undersøgte del af indvindingsområdet efter høst 2012. Med rødt ses areal hvor der er påvist væsentlige fortidsminder i 2005. Området skal enten friholdes for indvinding eller udgraves arkæologisk. Det blå areal er der aftalt forundersøgelse for efter høst 2012. Horsens Museum mener på den baggrund, at der kan gives forlængelse af gravetilladelsen.



Synspunktet er taget til efterretning. Vi har medtaget vilkår om indvinding i forhold til Museumslovens bestemmelser i råstofindvindingsstilladelsen.

2. Susanne Olsen og Benny Olsen, Sletkærvej 33, 8700 Horsens har fremsendt følgende:

- a. Der har pågået råstofindvinding i området i mange år. Anbjerg Sten og Grus burde have afsluttet råstofindvindingen og det er urimeligt, at der vil være støjaktiviteter frem til 2021.
Arealet er beliggende i det regionalt udlagte råstofgraveområde "Nim" jf. Region Midtjyllands råstofplan, 2008 og forslaget til Region Midtjyllands råstofplan 2012. I henhold til Region Midtjyllands råstofplan er kommunen forpligtet til at stille vilkår / meddele tilladelse til råstofindvinding i råstofplanens graveområder under hensyntagen til naboer, natur, miljø, grundvand og kulturhistorie m.v. medmindre særlige forhold taler imod. Horsens Kommune finder, at der ikke er særlige forhold, der taler imod råstofindvinding på arealet.
- b. Støjen fra grusgraven er værst i perioder, hvor vindes blæser fra syd/sydvest.
Synspunktet er taget til efterretning. Der henvises i øvrigt til afsnittet "Grundlag for afgørelsen", hvor der er redegjort yderligere for støj.
- c. Anbjerg Sten og Grus bør kun være i drift på hverdage og ikke på lørdage som angivet i ansøgningen. *Støjgrænserne i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 er fastsat ud fra den forudsætning, at de skal overholdes inden for nærmere anførte tidsrum af døgnet og på såvel hverdage, som lørdage og søn- og helligdage. Dette indebærer, at en virksomhed kan være i drift døgnet rundt, såfremt støjen er lavere i aften- og nat-timer samt på søn- og helligdage. Det fremgår af ansøgningen, at der indvindes og produceres på nærmere angivne tidspunkter og dage. Anbjerg Sten og Grus har supplerende oplyst, at der maksimalt indvindes råstoffer ca. 10 lørdage om året og har accepteret, at der er stillet vilkår om et maksimalt antal lørdage om året. Der henvises i øvrigt til afsnittet "Grundlag for afgørelsen", hvor der er redegjort yderligere for støj.*

Et udkast til afgørelsen er sendt til ansøger, øvrige parter jf. forvaltningslovens § 19. Øvrige parter er foretaget ud fra en konkret individuel vurdering af nabobeboelser, dog med udgangspunkt i beboelser indenfor 250 m fra gravefeltet. Der er ikke indkommet bemærkninger.

Kopimodtagere (inkl. parter*)

- Embedslægeinstitutionen i Region Midtjylland, midt@sst.dk
- Miljøstyrelsen, mst@mst.dk
- Horsens Museum, horsensmuseum@horsens.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dnhorsens-sager@dn.dk; dn@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, dof@dof.dk
- Botanisk Forening, dbotf@mail.tele.dk
- Jordbrugskommissionen, Region Midtjylland, midtjylland@statsforvaltning.dk
- Region Midtjylland, kontakt@regionmidtjylland.dk
- Horsens Kommune, Naturafdelingen, Frida Franko-Dossar, ffd@horsens.dk
- Horsens Kommune, Naturafdelingen, Gitte Bjørnholdt Brok, gbj@horsens.dk
- Horsens Kommune, Byplanafdelingen, Bjarne Gregersen, tebg@horsens.dk
- Horsens Kommune, Trafik- og Vej, trafikogvej@horsens.dk
- Dong gas distribution A/S, Kraftværksvej 53, 7000 Fredericia, ledningsinfo@dongenergy.dk
- Energimidt A/S, Tietgensvej 2, 8600 Silkeborg, dok@energimidt.dk
- TDC A/S, Tegholmegade 1, 2450 København SV, tdc@tdc.dk
- *Lund Vandværk Andelsselskab, Anhøj 74, Lund, 8700 Horsens, Att.: Villy Truelssen
- *Molger Ny Vandværk, Nordre Molgervej 17, 8762 Flemming, Att.: Jørgen Nielsen
- *Johnny Rasmussen, Sletkærvej 31, 8700 Horsens
- *Susanne Holst Olsen, Sletkærvej 33, 8700 Horsens
- *Hanne Dejbjærg Søgaard, Sletkærvej 35, 8700 Horsens
- *Ulrik Søgaard, Sletkærvej 35, 8700 Horsens
- *Colas Danmark A/S, Fabriksparken 40, 2600 Glostrup
- *Anita Haldrup, co/ Agro Advice, Agro Advice Stan Tabara 28-32, Sektor 5, Bucharest, Rumænien
- *Gitte Stouby Bach, Løvhøjsvej 22, 8700 Horsens
- *Jørgen Vase, Nordre Molgervej 23, 8700 Horsens
- *Carl Alfred Andersen, Østre Molgervej 10, 8700 Horsens
- *Arthur Ejler Hansen, Sletkærvej 22, Nim, 8740 Brædstrup
- *Ole Storbak Christensen, Øster Molgervej 14, 8700 Horsens
- *Arne Christensen, Vorbjergvej 6 st., 8752 Østbirk

APPENDIKSOVERSIGT

Appendiks A: Tilladt indvindingsareal

Appendiks B: Vejforhold

Appendiks C: Graveafstande og efterbehandling m.m.

Appendiks D: VVM-screening

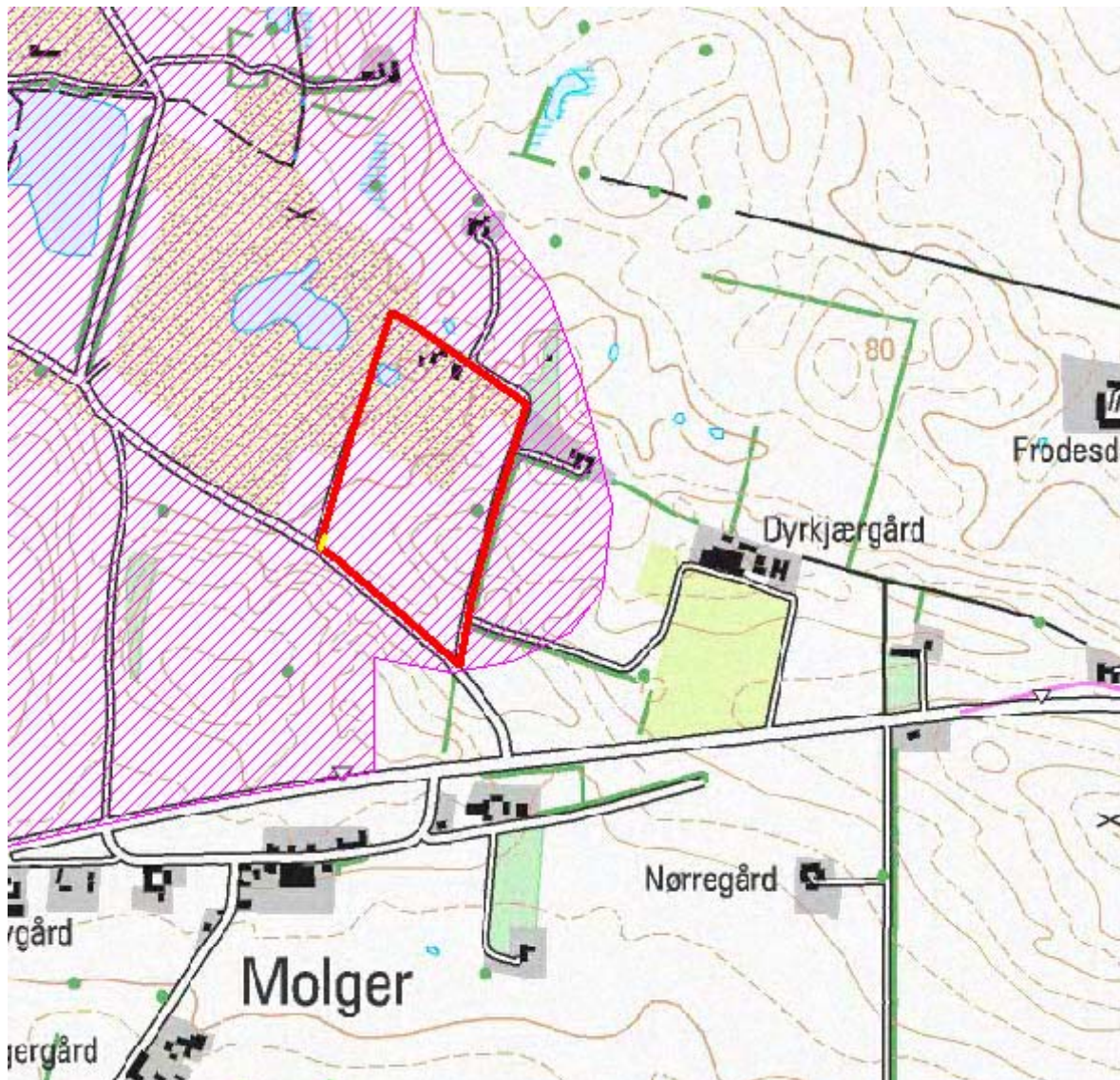
Appendiks E: Diverse kortbilag

Appendiks F: Eksempel på instruks til håndtering af uheld

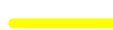

Appendiks G: Ansøgningsmateriale



Appendiks A: Tilladt indvindingsareal


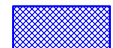


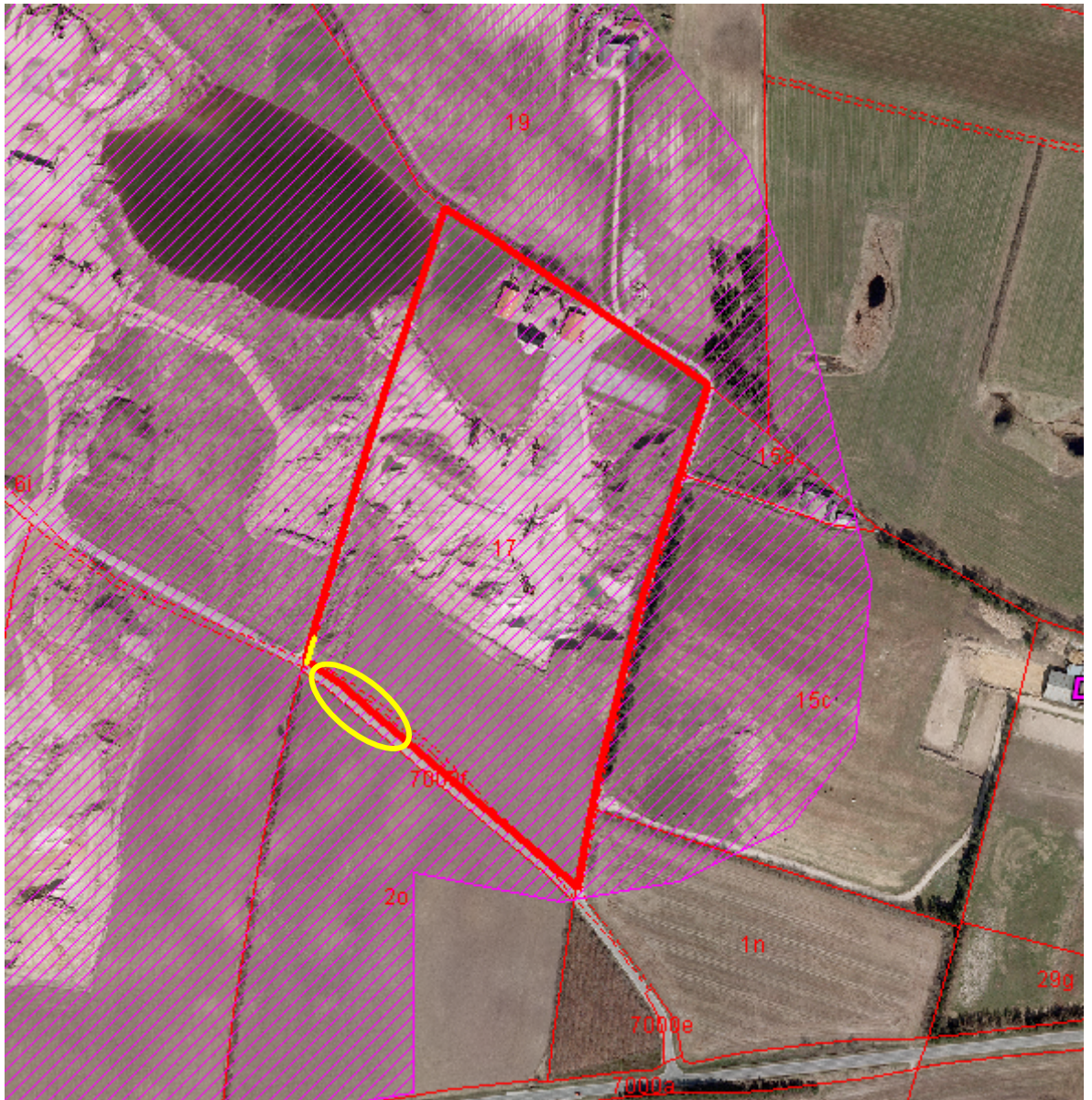
Signaturforklaring

-  Adgangsvej
-  Tilladt indvindingsområde, jf. dog tilladelsens appendiks om graveafstande m.m.

1:10.000



Signaturforklaring:

-  Råstofgraveområde
-  Råstofinteresseområde

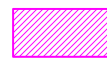
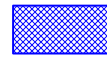



Signaturforklaring

1:5.000

-  Adgangsvej (OK 1)
-  Tilladt indvindingsområde, jf. dog tilladelsens appendiks om graveafstande m.m.

Signaturforklaring:

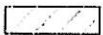
-  Råstofgraveområde
-  Råstofinteresseområde
-  Område, hvor der kan etableres adgangsvej (OK2)



Appendiks B: Vejforhold

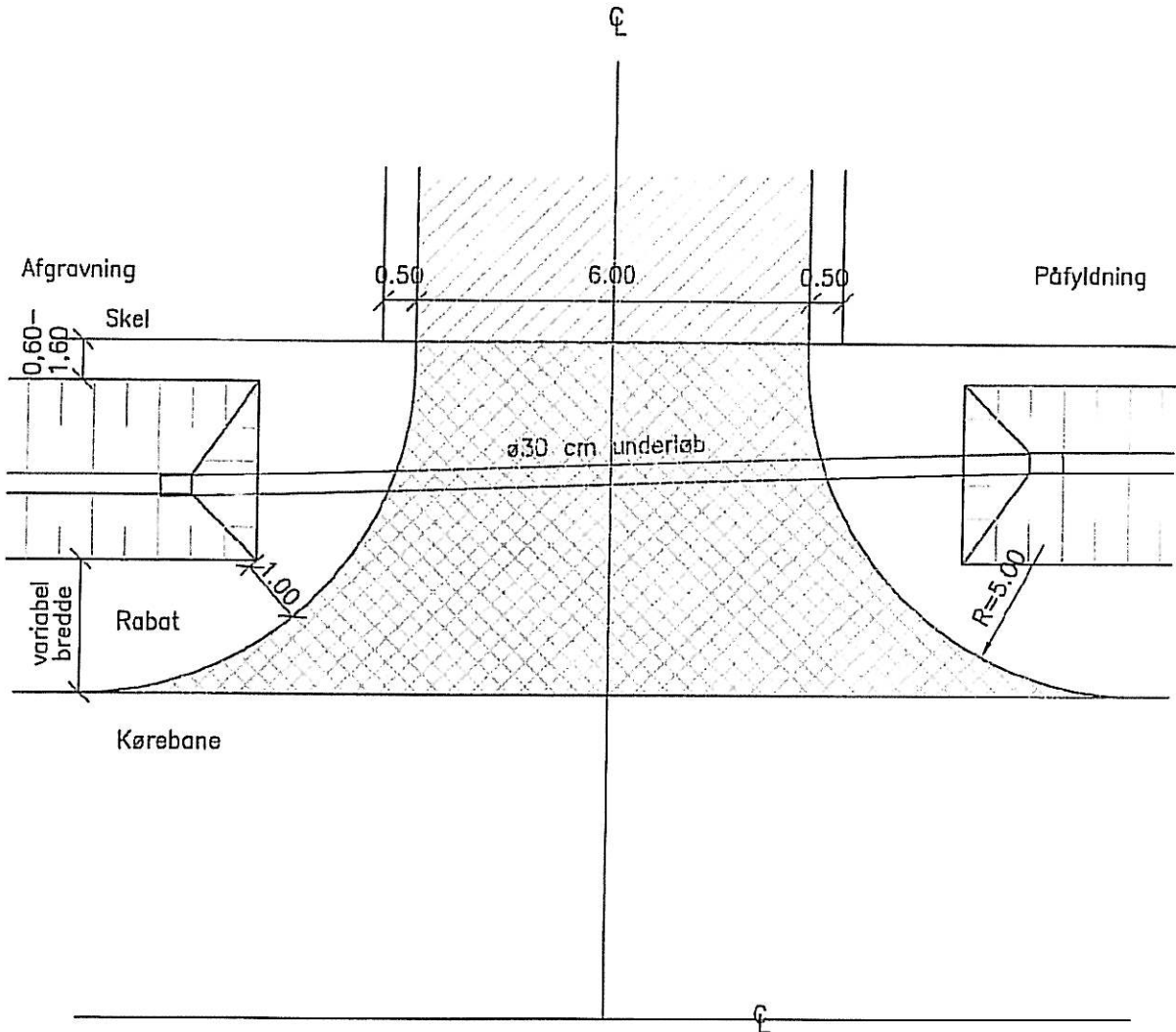
- 1. Typetegning af overkørsel**
- 2. Udkast til deklaration vedr. overkørsel**

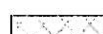
Sign. belægning på indkørsel

 20 cm SG I
20 cm bundsand

Der udføres kun grøfter i afgravning

For større virksomheder kan bredderne
forøges til max. 7,0 + 2x1,0 m rabat



Sign. Belægning på overkørsel
 40 kg/m² PA 0/6 (2 cm)
90 kg/m² GAB 0 (4 cm)
15 cm SG I
20 cm bundsand

TYPETEGNING – OVERKØRSLER

Journal nr.	M 1:100	Overkørsel, priv. fællesveje, landbrugsejendomme og mindre virksomheder	
Projekt PA	Relev	Vej, den	Tegn. nr. 7-3
Tegn. ACA			



Appendiks B2 - tinglyst servituttekst

Matr. nr. 17 Molger By, Tamdrup

DEKLARATION

Horsens Kommune har den > skriv tilladelsesdato< i medfør af lov om offentlig vej meddelt dispensation fra adgangsbestemmelserne til at anvende en overkørsel til Sletkærvej, som adgangsvej til indvindingsområdet.

Som vilkår for denne tilladelse er der bl.a. fastsat, at der på matr. 17 Molger By, Tamdrup tinglyses følgende:

SERVITUT OM FRI OVERSIGT

De(n) til enhver tid værende ejer(e) af nævnte matr. nr. 17 Molger By, Tamdrup har pligt til at sørge for, at der på det servitutbelagte areal, jf. det på vedhæftede rids angivne og målsatte oversigtsareal, hverken varigt eller midlertidigt forefindes noget større højde end 80 cm over en flade gennem midtlinjen af Sletkærvej og den interne adgangsvej.

Terrænet i oversigtsarealet må ikke være højere end den nævnte flade.

Vejbestyrelsen er påtaleberettiget.

Denne servitut tinglyses på matr. nr. 17 Molger By, Tamdrup i henhold til § 112, stk. 2, i lov om offentlig vej, med bindende virkning på ejere og indehavere af andre rettigheder over ejendommen.



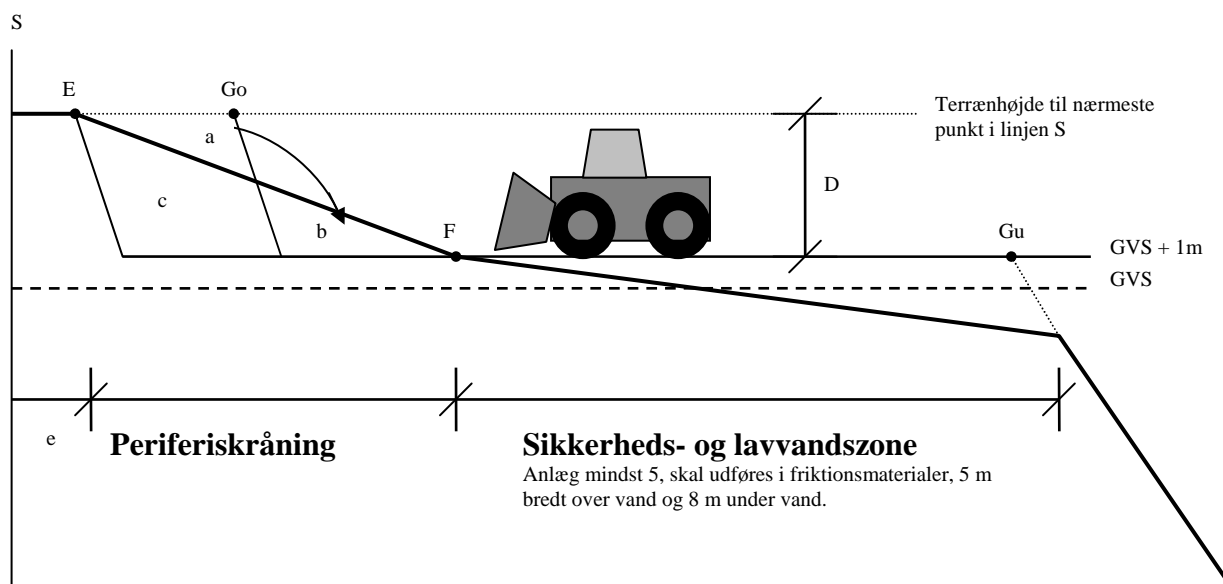
Appendiks C: Graveafstande og efterbehandling m.m.

1. Formål

Formålet med at fastsætte mindste tilladelige graveafstande er at sikre, at virksomheden ikke uagtsomt kommer til at grave så tæt på graveområdets ydre grænse, at de nødvendige råstoffer til at udføre de planlagte periferiskråninger mangler.

2. Generelt om graveafstande og periferiskråninger i forbindelse med efterbehandling

Graveafstande for nærmere angivne strækninger af grusgravens periferiskråninger og for gravning under grundvandsspejlet (GVS), tager udgangspunkt i de i ansøgningen angivne gravedybder og koter, men skal i de konkrete situationer tilpasses de virkelige forhold.



Figur 1: Principskitse for graveafstande og periferiskråninger

På figur 1 er

S graveområdets ydre grænse, jf. bilag A.

Go mindste tilladelige graveafstand fra S ved gravning over grundvandsspejlet (GVS).

Gu mindste tilladelige graveafstand fra S ved gravning under GVS.

e afstanden fra skellinjen S til efterbehandlingslinjen E (normalt 2 m).

D gravedybden regnet vandret fra S indtil 1 m over højeste GVS (grundvandsstand).

A periferiskråningens anlæg.

Mængden a udfylder b, som vist på ovenstående principskitse.

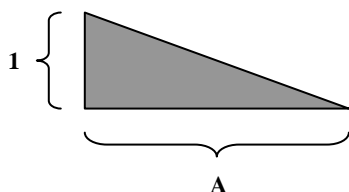
Mængden c kan kun indvindes i forbindelse med såkaldt indskiftning.

$$Go = e + (\frac{1}{2} \times D \times A)$$

$$Gu = e + (D \times A) + 12$$

Formlen er udarbejdet med det formål, at der altid skal være materialer nok til at efterbehandle skråningerne.

A er et udtryk for skråningens hældning. For eksempel er anlæg 3 det samme som hældning 1:3, og måles som 3 dele vandret i forhold til 1 del lodret, jf. figur 2.



Figur 2: Anlæg og skråningshældning

Arealet skal i videst muligt omfang efterbehandles uden skrænter og med en konveks bund. Ved efterbehandlings afslutning må ingen dele af råstofgravens bund have anlæg ikke mindre end 7 og råstofgravens bund må ikke give anledning til utilsigtede sødannelser.

Efterbehandling påbegyndes generelt 2 m fra graveområdets ydre grænse (skel, stendige eller anden afgrænsning), og blivende periferiskråninger skal, hvor andet ikke er præciseret, udføres med gennemsnitlig anlæg ikke mindre end 3, varierende mellem anlæg 2 og 4. Skrænterne må dog på ingen måde have sådanne anlæg, at de frembyder fare for udskridning – skrænterne kan eventuelt beplantes.

For at skabe bevægelse og variation i landskabsbilledet, ønskes en "bølget" periferiskråning, som eksempelvis i en anlæg 3 skråning kan variere mellem hældning anlæg 2 og anlæg 4. Da alle periferiskråninger tager sit udgangspunkt i efterbehandlingslinjen E, opnås tillige, at en linje dannet af skråningens fodpunkter, F, også får et bølget forløb. Såfremt der graves under GVS, vil skråningsfodens bølgede forløb bevirke, at søbredden også får et forløb med mange næs og vige.

Virksomheden skal på tilsynsmyndighedens forlangende udføre målinger og skråningernes anlæg over såvel som under vandspejl.

3. Indskiftning

Ved indskiftning forstås indvinding af materiale fra feltet b, a og c, (se ovenstående principskitse) med efterfølgende opfyldning af råstoffer af dårlig kvalitet fra grusgraven i feltet c og b. Indskiftning må ikke ske i midlertidige periferiskråninger mod naboarealer beliggende i regionalt graveområde, hvor kommende råstofindvinding er sandsynlig.

Overskydende mængder overjord eller råstoffer af dårlig kvalitet fra gravearealer omfattet af nærværende gravetilladelse eller jord modtaget efter dispensation fra regionsrådet i Region Midtjylland kan indskiftes i blivende periferiskråninger over grundvandspejlet, medmindre andet er fastsat herunder.

Indskiftning i periferiskråninger skal være detaljeret beskrevet i grave- og efterbehandlingsplanen.

4. Graveafstande til skel, beboelser, veje m.v.

Eksempel på beregning af vejledende graveafstand

Med en gravedybde på f.eks. 7 meter under terræn og et anlæg på 5 skal graveafstand fra den ydre grænse være:

- gravning over grundvandsspejlet: $G_o = e + (\frac{1}{2} \times D \times A) = 2 + (\frac{1}{2} \times 7 \times 5) = 19,5$ meter
- gravning under grundvandsspejlet: $G_u = e + (D \times A) + 12 = 2 + (7 \times 5) + 12 = 49$ meter

Ovenstående beregningsmetode skal anvendes på samtlige nedenstående vilkår om afstand til skel, medmindre andet er angivet.

a. Afstand til beboelser

Der må ikke indvindes råstoffer tættere end 25 m fra grundmurede bygninger på naboejendomme. Råstofgravens skrænter skal have et anlæg ikke mindre end 1,5. Efterbehandling af skrænter mod beboelser er beskrevet i afsnit 4b.

b. Afstande til skel

Mod naboejendommen matr. nr. 6i Molger By, Tamdrup udføres blivende periferiskråninger med et gennemsnitligt anlæg ikke mindre end 3 varierende mellem 2 og 4. Efterbehandlingen påbegyndes 2 m fra matrikelskel.

c. Afstand til veje og støjvolde

Tilladelsen fortrænger ikke private rettigheder, som f.eks. udlagte private veje.

Der må ikke foretages råstofindvinding eller opfyldning (støjvold) nærmere vejarealer end 3 m. Råstofgravens eller opfyldningens skrænter skal have et anlæg ikke mindre end 2, medmindre råstofindvinding sker som led i sammengravning af skelområde.

Såfremt der ikke etableres opfyldning (støjvold) skal periferiskråningens anlæg af trafik-sikkerhedsmæssige hensyn overholde kravet til efterbehandling. Ved efterbehandling skal anlægget på den del af arealet, der ligger nærmere end 6 m fra kørebane-kanten, være ikke mindre end 5. Den resterende del af en evt. skråning udføres med anlæg ikke mindre end 3.

d. Afstand til fortidsminder



Med rødt ses areal hvor der er påvist væsentlige fortidsminder i 2005. Området skal enten friholdes for indvinding eller udgraves arkæologisk.

Med blått ses et areal, hvor der skal gennemføres en arkæologisk forundersøgelse før råstofindvinding.

Horsens Museum har oplyst, at der foreligger en aftale med Anbjerg Sten og Grus I/S om at forundersøgelsen iværksættes efter høst 2012.

Der må ikke foretages råstofindvinding nærmere arkæologiske arealer end 2 m, medmindre aftales med Horsens Museum og tilsynsmyndigheden underrettes herom.

e. Afstand til ledningsanlæg, nedsivningsanlæg, faskiner m.m.

Afstandskrav angivet i tilladelser til nedsivningsanlæg og faskiner skal overholdes.

Tilladelsen fortrænger ikke private rettigheder, som f.eks. ledningsservitutter og mastedeclarationer. Såfremt indvindingen kræver ombygning af ledningsanlæg skal tilsynsmyndigheden og forsyningsselskaber / ledningsejere kontaktes. Placeringen af eventuelle ledningskrav skal fremgå af grave- og efterbehandlingsplanen. Afstandskrav til ledningsanlæg skal overholdes og fremgå af graveplanen. I efterbehandlingsplanen skal det beskrives, hvordan eventuelle ledningsanlæg indgår i det efterbehandlede terræn.

Opmærksomheden henledes bl.a. på:

- a. Stærkstrømsbekendtgørelsen Afsnit 5A: Sikkerhedsforskrifter for bygningsarbejde, vejarbejde, landbrugsarbejde m.m. i nærheden af elforsyningsanlæg.

- b. Vejledningen "Pas på ledningerne og livet" fra Dansk Energi.
- c. Vejledningen "Det er gravalvorligt" fra TDC
- d. Vejledningen "Pas på gasledningerne" fra de danske naturgasselskaber m.fl.



Appendiks D: VVM-screening

Screening for VVM-pligt jf. VVM-bekendtgørelsens bilag 3 for etablering af råstofindvinding.

VVM-myndighed	Horsens Kommune Teknik og Miljø Miljøafdelingen Rådhusvej 4 8700 Horsens				
Basis oplysninger					
Navn og adresse på råstofindvinder	Anbjerg Sten og Grus v. Johnny Rasmussen Sletkærvej 31 8700 Horsens				
Kontaktperson	Johnny Rasmussen				
Projektets placering	Matr. nr. 17, Molger By, Molger				
Projektet berører følgende kommuner	Horsens Kommune				
Forholdet til VVM-reglerne		Ja		Nej	
Er anlægget opført på bilag 1 til bekendtgørelse nr. 1510 af 15/12 2010				X	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligt
Er anlægget opført på bilag 2 til bekendtgørelse nr. 1510 af 15/12 2010		X			Hvis ja, skal der gennemføres en screening Hvis nej, er anlægget ikke omfattet af VVM-reglerne og skal derfor ikke screenes
1. Projektets karakteristika			Bør under-		
Projektets karakteristika skal især anskues i	Ikke	Ja	under-	Nej	Tekst

forhold til:	relevant		søges	
Projektets dimensioner				<p>Med den nye ansøgning om råstofindvinding er minefeltet (den samlede råstofgrav) ved Anbjerg Sten og Grus på 7,8 ha, heraf arealer til produktionsanlæg, sorteringsanlæg, lagre, transportveje m.m. Det aktive indvindingsareal er således under grænsen på de 25 ha, og er derfor ikke VVM-pligtigt efter bilag 1.</p> <p>Ansøgning om råstofindvinding er i vid udstrækning en forlængelse af en allerede eksisterende indvinding.</p> <p>Kommunen finder, at det skal lægges til grund for VVM-screeningen, at den samlede graveaktivitet i området ikke vil stige, idet der er ansøgt om forlængelse af en eksisterende indvinding. Den tidligere indvinding har været omfattet af to tilladelser på henholdsvis 20.000 m² og 30.000 m³ sand, sten og grus årligt. Den ansøgte indvinding er 15.000 m³ årligt.</p>
Kumulation med andre projekter				<p>Råstofgraven er beliggende indenfor råstofgraveområde "Nim", jf. Region Midtjyllands Råstofplan 2008.</p> <p>Det ansøgte areal er i øjeblikket en del af den eksisterende grusgrav, hvor ansøger har gennemført råstofindvinding i mange år, hvilket ikke har givet anledning til væsentlige gener.</p>
Anvendelsen af naturressourcer				<p>Der skal indvindes sand, sten og grus i råstofgraven. De indvundne råstofforekomster anvendes i den råstofforbrugende del af virksomheden, hvorefter materialerne sælges og bortkøres på lastbiler. Der vil i råstofindvindingstilladelsen blive stillet vilkår om gravedybder.</p> <p>Til virksomhedens grusvask, foretages indvinding af grundvand fra en boring og indvinding af overfladevand fra en nærliggende gravesø. Der henvises til relevante afsnit i afgørelsens "Grundlag for afgørelsen". Der vil i råstofindvindingstilladelsen blive stillet vilkår til indvindingsmængderne.</p>

Affaldsproduktion				x	Råstofindvinding giver en affaldsproduktion tilknyttet drivmidlerne til maskinel (spildolie, oliefilter). Der vil i råstofindvindingstilladelsen blive stillet vilkår om affaldshåndtering.
Forurening og gener				x	<p>De mulige miljøpåvirkninger fra råstofindvindingen er støv, støj og luftforurening samt påvirkning af grundvandet.</p> <p><u>Støj:</u> Støjkilderne i forbindelse med råstofindvindingen er behandlings- og transportanlæg, læssemaskiner og transport. I råstofindvindingstilladelsen vil der blive stillet støjvilkår i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger. Vurderet ud fra erfaringer fra andre råstofgrave kan Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser overholdes.</p> <p><u>Støv og luftforurening:</u> I råstofindvindingstilladelsen vil der blive stillet vilkår om støv.</p> <p><u>Grundvand:</u> Der vil i råstofindvindingstilladelsen blive stillet vilkår, der tager hensyn til grundvandets beskyttelse.</p>
Risikoen for uheld, navnlig under hensyn til de anvendte stoffer og teknologier				x	<p>Risikoen for forurening af grundvandet i forbindelse med råstofgravning kan ifølge Naturklagenævnet orienterer nr. 189, august 1999 sammenlignes med den uregulerede risiko for grundvandsforurening i forbindelse med jordbehandling med tunge maskiner i landbruget eller risikoen for grundvandsforurening i forbindelse med forsvarrets øvelser i terræn med tungt materiel eller i forbindelse med anvendelse af tunge maskiner ved almindelige bygge- og anlægsopgaver.</p> <p>Der vil i råstofindvindingstilladelsen blive stillet vilkår om hvordan olie og smøremidler opbevares samt hvorledes, hvor og hvordan maskinel påfyldes brændstof osv. Der vil også blive stillet vilkår om en redegørelse for hvorledes uheldssituationer tænkes håndteret, herunder instrukser til brug i tilfælde af olieudslip.</p>
2. Projektets placering			Bør		

Den miljømæssige sårbarhed i de geografiske områder, der kan blive berørt af projekter, skal tages i betragtning, navnlig:	Ikke relevant	Ja	undersøges	Nej	Tekst
Nuværende arealanvendelse				x	Arealet anvendes i dag til jordbrug. Arealet er udlagt overvejende som råstofgraveområde. Der henvises i øvrigt til punkt 1 i nærværende screening.
Naturressourcernes relative rigdom, kvalitet og regenereringskapacitet i området				x	Råstoffer er en begrænset ressource, som ikke kan genskabes på det pågældende sted. Desuden kan råstofindvindingen gå ud over landskabelige interesser. Ved råstofindvinding er der tale om en midlertidig binding af råstofferne, der "opbevares" i bygninger og vejanlæg og kan genanvendes, når f.eks. bygninger nedrives. Størsteparten af vejmaterialerne kan også genbruges ved anlæg af nye veje eller vejomlægninger af gamle veje. I forhold til natur og miljø kan de afgravede råstofgrave være en gevinst, hvis de efterbehandles med det formål
Det naturlige miljøes bæreevne med særlig opmærksomhed på følgende områder:					
a. vådområder				x	Der henvises til relevante afsnit i afgørelsens "Grundlag for afgørelsen".
b. kystområder	x				Ikke relevant
c. bjerg- og skovområder	x				Ikke relevant
d. reservater og naturparker	x				Ikke relevant
e. Vadehavsområdet	x				Ikke relevant
f. områder, der er registreret, beskyttet eller fredet ved national lovgivning, EF-fuglebeskyttelsesområder og habitatområder.				x	Der henvises til relevante afsnit i afgørelsens "Grundlag for afgørelsen".
g. områder, hvor de fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet	x				Ikke relevant
h. tætbefolkede områder	x				Ikke relevant
i. vigtige landskaber set ud fra et historisk, kulturelt, arkæologisk, æstetisk eller geologisk synspunkt.				x	Der henvises til relevante afsnit i afgørelsens "Grundlag for afgørelsen".

3. Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning De potentielle væsentlige virkninger af projekter skal ses i relation til de kriterier, der er anført under 1 og 2 ovenfor og navnlig under hensyn til:	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
Påvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres)				x	Arealet beliggende i et råstofgraveområde i det åbne land, hvor der kan forventes råstofindvinding. Indvindingens varighed vil blive fastsat til 10 år i råstofindvindingstilladelsen.
Påvirkningens grænseoverskridende karakter	x				Ikke relevant
Påvirkningsgrad og -kompleksitet				x	Eventuelle påvirkninger vurderes at være ukomplekse og ikke væsentlige. Påvirkninger vil hovedsageligt være støj, støv og trafik.
Påvirkningens sandsynlighed				x	Det vurderes samlet, at der ikke vil være væsentlige støv- og støjgener fra indvindingsaktiviteten.
Påvirkningens varighed, hyppighed og reversibilitet.				x	Støj og trafik forekommer kun så længe der arbejdes i graven. Så snart gravning ophører, enten ved arbejdstids ophør eller når gravningen slutter helt, så ophører eventuelle påvirkninger.

Konklusion	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at projektet er VVM-pligtigt:				x	På baggrund af en samlet vurdering viser screeningen, at projektet ikke har væsentlig indvirkning på miljøet. Den ansøgte råstofindvinding og indvinding af grundvand og overfladevand til grusvask kan således realiseres uden forudgående udarbejdelse af en VVM-redegørelse.

Sagsbehandler: Tommy Krogh Abrahamsen, Horsens Kommune

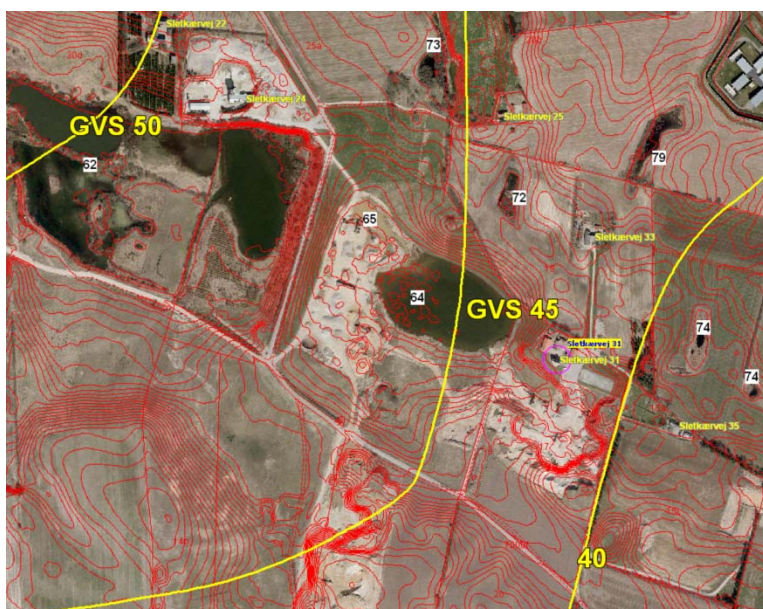


Appendiks E:

Diverse kortbilag



1. Kort med markering af ny natur (brun skravering) og afgræsning af område med småbiotoper (grøn ramme).



2. Kort med markering af grundvandspotentiale samt højdekoter for terræn.



3. Kort over nærområdet med markering af de registrerede naturområder. Søer og vandhuller er markeret med blå skravering, mens moserne er markeret med lilla farve. Den gule skravering viser et beskyttet overdrev. Flere af søerne, der findes indenfor de aktive grusgrave, samt søer, der findes i nyere reetablerede graveområder, ikke er registreret som beskyttet natur endnu.



4. Graveområdet i 1972. Området ved Sletkærvej 31 er mark og søen findes ikke endnu.



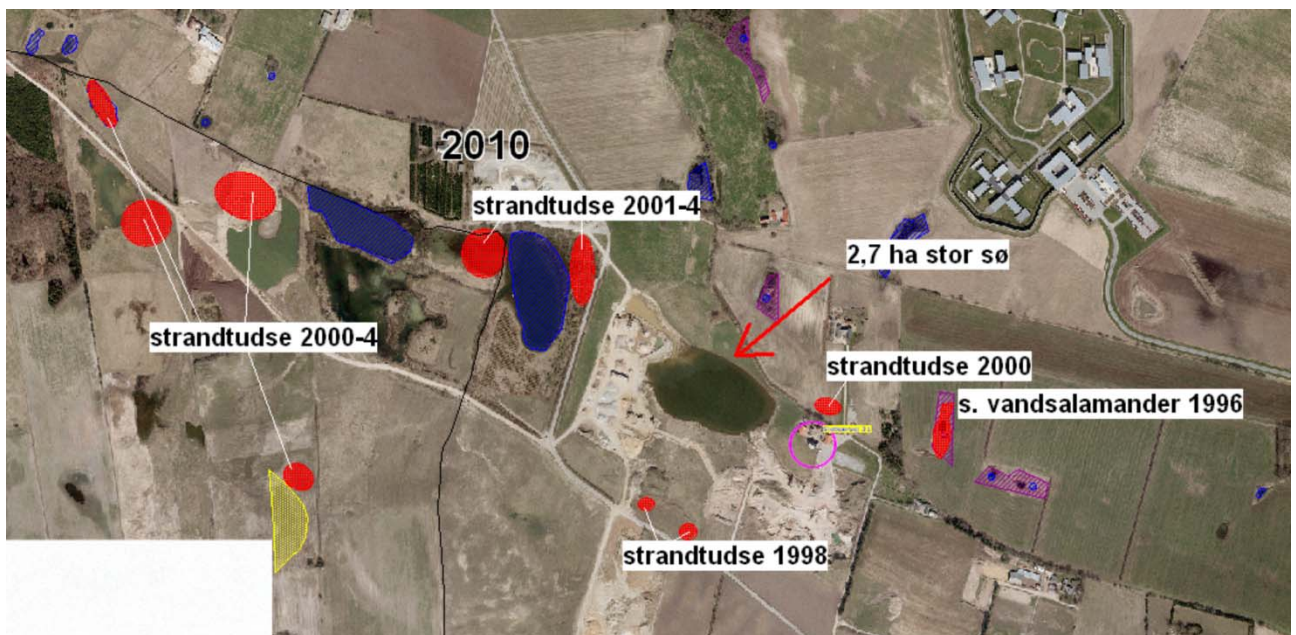
5. Graveområdet i 1992. Området ved Sletkærvej 31 er ved at blive gravet ud, og søen er ved at vise sig i form af to vandhuller.



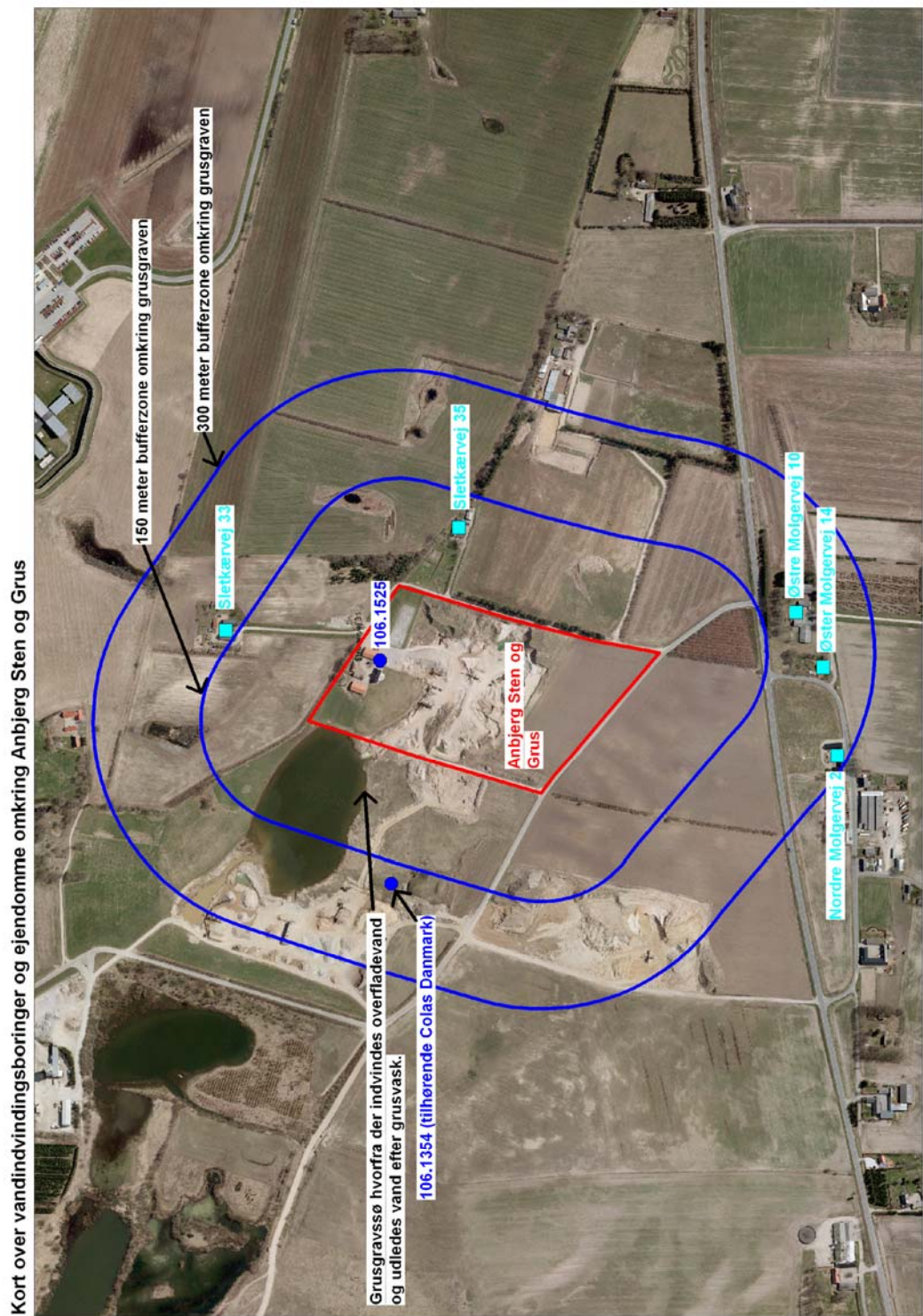
6. Graveområdet i 1995. Søen har en størrelse på 1,6 ha.



7. Graveområdet i 2010 med søen på den nuværende størrelse på omkring 2,7 ha, samt skyllebassinet nordvest for søen, hvorfra vandet løber tilbage efter grusvask.



8. Registrerede beskyttede naturområder markeret med blå farve for beskyttede søer, lilla farve for moser og gul farve for overdrev. De røde markeringer angiver de steder, hvor der har været registreret forekomst af strandtudser og stor vandsalamander. Registeret for arternes forekomst er ikke opdateret igennem de seneste nogle år.



9. Vandindvindingsboringer og ejendomme omkring Anbjerg Sten og Grus I/S.



Appendiks F

Instruks til håndtering af uheld (f.eks. spild) med drivmidler m.m

Generelt

Den, der er ansvarlig for forhold eller indretninger, som kan give anledning til forurening, skal straks underrette tilsynsmyndigheden, såfremt driftsforstyrrelser eller uheld medfører væsentlig forurening eller indebærer fare herfor. Ejere og brugere af fast ejendom skal straks underrette tilsynsmyndigheden, hvis de forårsager eller konstaterer forurening af ejendommens jord eller undergrund.

(Miljøbeskyttelseslovens §§ 21, 71)

Kontaktoplysninger

Ved pludseligt opstået uheld med farlige eller forurenende stoffer

AKUT – alarmering af miljøuheld sker til alarmcentralen på 1-1-2.

Såfremt der forårsages eller konstateres en forurening af jorden skal tilsynsmyndigheden altid kontaktes.
Horsens Kommune, Miljøafdelingen, 76 29 29 29.

Miljøindsats:

1. Stands ulykken (lokalisér forureningskilde og stands udslippet)
 2. Alarmering 1-1-2
 3. Iværksæt afværgeforanstaltninger i samarbejde med Beredskabet
- Jord
- Hvis det er muligt flyttes køretøjet/maskinen til fast underlag.
 - Inddæmning af forurening ved stadig strømmende væske (etablering af jordvold eller grøft, opsamling i udgravet sump foret med presenning)
 - Opsamling af fri olie (opsugningsmateriale, slamsuger)
 - Afropning af dræn/kloak/regnvandsledning (stop evt. pumpestation)
 - Afdækning af afløbsriste med plast og jorddække
 - Opgravning af oliemættet jord til container eller anden plads med tæt belægning (overdækkes).
 - Afdækning af forurenede areal med presenning
- Vand
- Inddæmning af forurening i stadig strømmende vandløb (etablering af flydespærre, jorddæmning, halmspærring, flydespærring)
 - Inddæmning af forurening i stillestående vand (etablering af flydespærring evt. kombineret med spærring ved søens afløb, tilse evt. forsinkelsesbassin med dykket afløb)
 - Opsamling af fri olie (opsugningsmateriale, olieskimmer, olieudskiller, sugehoved, slamsuger)
4. Kontakt altid tilsynsmyndigheden

Opmærksomheden henledes på Miljøbeskyttelseslovens § 110, hvoraf det fremgår, at det er strafbart at undlade at underrette tilsynsmyndigheden.

Ansvarsfraskrivelse

Denne instruks er udarbejdet med henblik på at give inspiration ved udarbejdelse af instruks til håndtering af uheld med drivmidler m.m.

Den eksempelvis instruks kan ikke anvendes ved konkret udarbejdelse af instruks, idet instruksen altid bør udarbejdes under hensyntagen til de specifikke forhold i hvert enkelt tilfælde.

Horsens Kommune fraskriver sig ethvert ansvar for direkte eller indirekte tab, der måtte følge ved brug af oplysningerne i instruksen uanset hvordan tabet måtte være opstået.



Appendiks G: Ansøgningsmateriale

QURIOS

MODTAGET

29 SEP. 2011

TEKNIK OG MILJØ

Horsens Kommune
Teknik og Miljø
Att. Tommy Krogh Abrahamsen
Rådhusstorvet 4
8700 Horsens

Horsens, den 28. september 2011


Fremsendes uden følgeskrivelse

- Ifølge aftale
- Til orientering
- Til godkendelse
- Tilbagesendes med tak for lån
- Kan beholdes
- Udkast til gennemsyn
- Til underskrift
- Ønskes retur
- Til videre ekspedition
- Ring venligst herom

Med venlig hilsen

QURIOS

Statsautoriseret Revisionspartnerselskab


Lene Kamper Jørgensen
reg. revisor, cand.merc.aud

Kommunens j.nr.:
Graveområde ID:

Ansøgningskema

Til brug for erhvervsmæssig indvinding af råstoffer

(Indsendes til kommunalbestyrelsen)

Ansøgningskemaet skal vedlægges:

- 1) Tingbogsattest
- 2) Oversigtskort i målforholdet 1:25.000 med det ansøgte indvindingsområde og ejendommens grænser (kortbilag 1)
- 3) Kort over det ansøgte indvindingsområde i målforhold 1:2.000, 1:4.000 eller lignende med angivelse af adgangsveje, anlæg mv. (kortbilag 2)

Til brug for råstofindvinding på land findes der følgende standardskemaer, der skal anvendes:

- Ansøgningskema til brug for erhvervsmæssig indvinding af råstoffer
- Anmeldesskema til brug for ikke-erhvervsmæssig indvinding af råstoffer
- Anmeldesskema til brug for prøvegravning

Skemaerne fås hos kommunernes råstofadministration eller hos Naturstyrelsen og ligger på Naturstyrelsens hjemmeside

Vejledning i ansøgning om tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding

Ansøgningen

Ifølge råstofloven (lov om råstoffer, jf. lovbekendtgørelse nr. 950 af 24. september 2009) må erhvervsmæssig indvinding af råstoffer kun ske efter tilladelse fra kommunalbestyrelsen.

De nærmere regler om ansøgninger om tilladelse til råstofindvinding er fastsat i en særlig bekendtgørelse, Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1440 af 11. december 2007 om ansøgning og indberetning om råstofindvinding på landjorden og om kommunalbestyrelsens kompetence til at fastsætte vilkår for anmeldte rettigheder.

Ansøgning om tilladelse til råstofindvinding samt oparbejdning og industriel anvendelse på indvindingsområdet skal indsendes til kommunalbestyrelsen i den kommune, hvor indvindingen skal finde sted. Ansøgningen skal indsendes på dette skema.

Ansøgningen skal indeholde de oplysninger, der fremgår af skemaet. Enkelte oplysninger kan dog være uden betydning i den konkrete sag. Såfremt ansøgningen ikke indeholder alle nødvendige oplysninger, vil kommunalbestyrelsen underrette Dem herom og angive hvilke oplysninger, der mangler.

Til brug for bedømmelsen af ansøgningen kan kommunalbestyrelsen kræve andre oplysninger end de, der fremgår af skemaet, f.eks. oplysninger om råstofforekomstens omfang og kvalitet baseret på prøveboringer og andre undersøgelser.

Indsendte oplysninger om gennemførte råstofundersøgelser vil i vid udstrækning være undtaget fra offentlighed i henhold til offentlighedsloven. Det hænger sammen med, at oplysningerne ofte vil være af væsentlig økonomisk betydning for indvindingsvirksomheden.

Kommunalbestyrelsens behandling af ansøgningen

Kommunalbestyrelsen skal inddrage andre relevante myndigheder i behandlingen af ansøgningen. Det samme gælder Rigsantikvaren eller et af denne bemyndiget lokalt museum med henblik på, om der er fortidsminder i det ansøgte område. Såfremt den ansøgte råstofindvinding skal foregå på strandbredder og andre kyststrækninger, skal kommunalbestyrelsen inddrage Kystdirektoratet i sagen.

Selve råstofindvindingen kan også forudsætte tilladelse efter andre love end råstofloven. De love, der oftest kommer på tale er skovloven (ved indvinding på fredskovspligtige arealer), naturbeskyttelsesloven (ved indvinding, der berører beskyttede naturtyper, fredede arealer eller ligger inden for de særlige beskyttelseslinier for strandbredder, søer m.v.) og vandforsyningsloven (ved indvinding under grundvandsspejlet). Desuden kræver det dispensation efter jordforureningsloven, såfremt ansøger ønsker at modtage jord i råstofgraven.

De skal ikke indsende særskilt ansøgning om disse tilladelser. Ifølge råstoflovens § 8 har kommunalbestyrelsen pligt til - som led i behandlingen af sagen efter råstofloven - at forelægge ansøgningen for andre relevante myndigheder.

Kommunalbestyrelsen vil ud fra Deres ansøgning tage stilling til, hvilke myndigheder, der skal inddrages i sagsbehandlingen og underrette Dem herom.

Særskilt ansøgning

Visse aktiviteter omkring råstofindvindingen vil kræve, at De indhenter særskilt tilladelse fra vedkommende myndighed.

Det gælder først og fremmest ved opførelse af byggerier i tilknytning til indvindingsvirksomheden.

Såfremt kommunalbestyrelsen ud fra ansøgningen kan se, at der forudsættes sådan tilladelse, vil kommunalbestyrelsen gøre Dem opmærksom på, hvilken myndighed De skal sende en særskilt ansøgning til.

Modtagelse af jord

Det er forbudt at tilføre såvel forurenede som uforurenede jord til råstofgrave og tidligere råstofgrave, jf. § 52 i jordforureningsloven.

Regionsrådet kan dog meddele dispensation fra forbudet, hvis der ikke er risiko for forurening af vandindvindingsanlæg eller af grundvand, der forventes at indgå i den fremtidige drikkevandsforsyning, og andre tilsvarende miljøsyn ikke taler imod, jf. § 52, stk. 2, nr. 3 i lov om forurenede jord.

En dispensation fra forbudet kan indeholde vilkår, herunder om håndtering af jorden eller om opfyldelse af eventuelle dokumentationskrav. Er der tale om dispensation til modtagelse af forurenede jord forudsættes yderligere, at kommunalbestyrelsen giver tilladelse og fastsætter vilkår efter miljøbeskyttelseslovens § 19 eller § 33.

I forbindelse med ansøgning om tilladelse til råstofindvinding skal der i givet fald også ansøges om dispensation fra forbudet mod tilførsel af jord til råstofgrave. Til grund for regionsrådets vurdering kan ligge oplysninger om grundvandsinteresser og vandindvindingsanlæg i området og om de geologiske forhold, herunder den naturlige beskyttelse af grundvandsmagasiner.

1. Ansøger

Firma:		
Navn: Johnny Rasmussen		
Adresse: Sletkærvej 31		Stednavn:
Postnr.: 8700		Postdistrikt: Horsens
Telefon:	Lokal:	Mobilnr.: 40431242
E-mail: anbjerg@mail.dk		Faxnr.:
CVR-nr. (evt. CPR-nr.): [REDACTED]		

2. Ejendom

Matr. nr.(e):	17 og 20 Molger By, Tamdrup, Sletkærvej 31
Ejerlav:	Molger By, Tamdrup
Ejerlavsnr:	
Kommune:	Horsens Kommune

Ejendommens ejer:		
Firma:		
Navn: Johnny Rasmussen		
Adresse: Sletkærvej 31		Stednavn:
Postnr.:8700		Postdistrikt: Horsens
Telefon: 40431242		E-mail: anbjerg@mail.dk
CVR-nr. (evt. CPR-nr.): [REDACTED]		

Oplysninger om råstofvindvinder hvis denne ikke er den samme som ansøger:		
Firma:		
Navn:		
Adresse:		Stednavn:
Postnr.:		Postdistrikt:
Telefon:	Lokal:	Mobilnr.:
E-mail:		Faxnr.:
CVR-nr. (evt. CPR-nr.):		

3. Råstofforekomst

Råstoffets art: (sand, sten, grus, ler, kalk, kridt, granit, tørv mv.)	Sand, sten og grus				
Oplysninger om råstofundersøgelser, herunder prøvegravninger, boringer, geoelektriske målinger mv. De steder hvor enkelte prøvegravninger, boringer, geoelektriske målinger mv. er udført, markeres på kortbilag 2, evt. tillige på kortbilag 1. Kopi af de enkelte undersøgelsesresultater vedlægges.	Der graves på området nu				
Muld (det øverste mørke jordlag):	Nej	<input type="checkbox"/>	Ja	<input checked="" type="checkbox"/>	Tykkelse 0,30 m
Overjord:	Nej		<input type="checkbox"/>		
Lagene under mulden, men over råstofforekomsten.	Ja	<input type="checkbox"/>	x	Art(er)	Tykkelse 0-4 m
Kote for terræn	m				
Dokumentation for oplysningerne					
Kote for grundvandsspejlet	m				
Dokumentation for oplysningerne					
Planlagt gravedybde					
Oplyst som kote for bund af gravning	7 meter under terræn				
Planlagt dato for indvindingens begyndelse	Er påbegyndt jf. nuværende gravetilladelse				
Planlagt dato for indvindingens afslutning	1. September 2021				
Forventet årlig produktion	15.000 m ³				
	heraf m ³ under grundvandsspejlet				
Ansøgt indvindingsområde	5,5 ha				
Skønnes forekomsten at gå dybere end den ansøgte gravedybde	Ja	<input type="checkbox"/>	Angiv skønnet bundkote m		Nej <input checked="" type="checkbox"/>
Skønnes forekomsten at have en større geografisk udbredelse end det ansøgte areal	Ja	<input type="checkbox"/>	Angiv skønnet udbredelse ha		Nej <input checked="" type="checkbox"/>

4. Påtænkt anvendelse

Sand, grus og sten				
Angiv stenprocent (> 4 mm) og angiv om den er baseret på sigteanalyse eller kvalificeret skøn. Oplys om andre laboratorieundersøgelser.				
Vejmaterialer				Sæt X
	Grus, sandfyld, bundsikringsmaterialer mv.			
	Stabilgrus			
	Tilslag til asfalt			
	Uspecificeret vejmateriale			
Betontilslagsmaterialer	Klasse A	sand	sten	
	Klasse M	sand	sten	
	Klasse P	sand	sten	
	Klasse E	sand	sten	
	Uklassificeret			
	Mørtelsand			
	Uspecificeret betonmateriale			
Andre anvendelsesområder	Art:			
Angiv hovedanvendelsesområdet				

Ler			Sæt X
Teglfabrikation	Rødbændende		
	Gulbændende		
Keramikindustri			
Øvrig anvendelse. Arten angives:			

Kalk, kridt			Sæt X
Cementfabrikation			
Brændt kalk			
Jordbrugskalk			
Øvrig anvendelse. Arten angives:			

Anden forekomst (f.eks. kvartssand, granit fra brud, moler, plastisk ler, tørv)			
Anvendelse			

5. Maskiner og anlæg

<p>Grave- og læsemaskiner, transportanlæg og evt. bygningsanlæg</p> <p>Anlæggenes placering i området angives på kortbilag 2.</p>	<p>Typer og antal: 1 stk. gravemaskine 2 stk. gummiged 1 stk. sorteringsanlæg</p>
<p>Oparbejdningsanlæg</p> <p>Evt. tekniske data og beskrivelser af anlæggene vedlægges og placering i området angives på kortbilag 2.</p>	<p>Tørsortering X</p> <p>Vådsortering X</p> <p>Knusning</p> <p>Densitetssortering, jig</p> <p>Densitetssortering, HMS anlæg</p> <p>Anden oparbejdning, art</p>

<p>Hjælpestoffer, herunder drivmidler i grave- og læsemaskiner</p>	
<p>Art</p>	<p>Årligt forbrug 10.000 l</p>
<p>Hjælpestoffer, herunder drivmidler i transport- og oparbejdningsanlæg</p>	
<p>Diesellole/motordrevet anlæg</p>	<p>Årligt forbrug incl. i ovenstående</p>
<p>Diesellole/generatordrevet anlæg</p>	<p>Årligt forbrug 1</p>

6. Brændstoftanke

<p>Beskrivelse af stationære anlæg</p> <p>Placering vises tillige på kortbilag 2.</p>	<p>Ca. 300 l tank på generatoranlæg ved sorteringsanlæg</p>
<p>Beskrivelse af mobile anlæg</p>	

7. Støv

Beskrivelse af evt. støvdæmpende foranstaltninger inden for området ved de enkelte anlæg og oplag samt interne adgangsveje

8. Støj

Angivelse af støjniveau målt i dB (A) samt angivelse af måleafstand for gravemaskiner og andre støjfremkaldende maskiner og anlæg, anført for hvert anlæg
Det skønnede støjniveau ved naboskel, som virksomheden vil påføre omgivelserne, evt. markeret på kortbilag 2.

Beskrivelse af støjdæmpende foranstaltninger for såvel de enkelte særligt støjende anlæg og maskiner som for virksomheden som helhed
Evt. støjvoldes placering angives på kortbilag 2.

9. Vandindvinding og afledning af vand mm.

Ved vaskning, vaskesortering, jigging mm. oplyses:			
Vandet indtages fra:	Eksisterende boring og overfladevand		
Vandforbrug pr. time	20 m ³ pr. time		
Vandforbrug pr. døgn	Varierende max. 3.000 m ³ pr. år		
Foreligger der vandindvindingstilladelse efter vandforsyningsloven ?	Nej		Ansøgning under behandling
	Ja	x	Kopi af tilladelse vedlægges i medfør af gravetilladelse af 14/12-2000 og 9/11-2005

Ved bortledning af grundvand for at indvinde råstoffer i tør tilstand oplyses:			
Skønnet bortledning pr. år	Ingen m ³ pr. år		
Foreligger der bortledningstilladelse efter vandforsyningsloven ?	Nej	x	Ansøgning under behandling
	Ja		Kopi af tilladelse vedlægges

Beskrivelse af foranstaltninger til rensning og bortledning af evt. vaskevand og husspildevand			
Udledningsstedet angives på kortbilag 2.			
Der er slamkar med genanvendelse af vand placeret ved sorteringsanlæg			
Colas har givet ret til at suge overfladevand fra sø, tilladelsen er vedlagt			
Foreligger der tilladelse til nedsivning eller spildevandsudledning efter lov om miljøbeskyttelse ?	Nej		Ansøgning under behandling
	Ja	x	Kopi af tilladelse vedlægges i medfør af gravetilladelse af 14/12-2000 og 9/11-2005

Oplysninger om drikkevandsbrønde og -boringer inden for en afstand af 300 m fra det ansøgte areal			
Omtrentlig placering angives på kortbilag 1.			
Den stedlige kommune vil kunne være behjælpelig med at fremskaffe oplysningerne, evt. via BBR-registret.			
Nej		Ja	Matr. nr. (e) angives:

10. Affald

Oplysninger om affald (herunder olie- og kemikalieaffald)	
Oplagringssted angives på kortbilag 2.	
Sammensætning	
Mængde	
Beskrivelse af hvordan affaldet oplagres og bortskaffes	
Intet affald	

11. Adgangsveje

Kørslen til indvindingsområdet sker ad ny adgangsvej fra indvindingsområdet til offentlig vej / privat fællesvej:					
Adgangsvejen angives tillige på kortbilag 2					
Foreligger der tilladelse til udkørsel efter vejlovgivningen ?					
Nej		Ansøgning under behandling?	Ja		Nej
Ja		Kopi af tilladelse vedlægges			
Kørslen til indvindingsområdet sker ad eksisterende markvej eller lignende til offentlig vej / privat fællesvej:					
Eksisterende vej					
Adgangsvejen angives tillige på kortbilag 2.					
Foreligger der tilladelse til udkørsel efter vejlovgivningen?					
Nej		Ansøgning under behandling?	Ja		Nej
Ja		Kopi af tilladelse vedlægges			

12. Driftstider

Angivelse af de normale driftstidspunkter		
For gravemaskiner, transportanlæg og oparbejdningsanlæg:		
Mandag - fredag	Lørdage	Søn- og helligdage
6-16	7-12	
For udlevering og læsning, herunder kørsel inden for virksomhedens område		
Mandag - fredag	Lørdage	Søn- og helligdage
6-16	7-12	

13. Arealernes efterbehandling

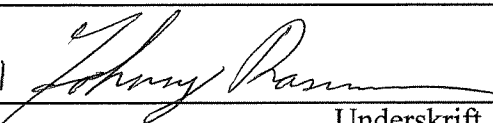
Arealerne vil blive efterbehandlet til:	
Jordbrugsmæssig drift	X
Skovtilplantning	
Rekreative formål	X
Naturformål (herunder bevaring af geologiske profiler)	
Andet (formål angives)	

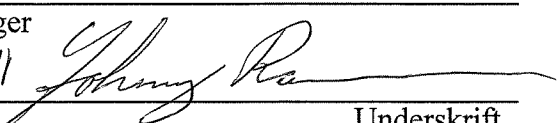
14. Modtagelse af jord

Ønskes der i forbindelse med råstofgravningen mulighed for at modtage jord ude fra?				
Nej	X	Ja	Hvor store mængder?	m ³
Hvis ja, angives placering af deponeringsareal og evt. mellemdeponering af jorden på kortbilag 2				
Eventuelle yderligere oplysninger af relevans for regionsrådets behandling af dispensationsansøgningen vedlægges (Eksempelvis oplysninger om modtageforhold, kontrol, analyser, hvorfra jorden modtages etc.). Se i øvrigt vejledningen side 3.				

15. Yderligere oplysninger eller bemærkninger fra ansøgeren

Denne ansøgning fremsendes for at sammenlægge Råstofindvindingstilladelse af 14. december 2000 og af 9. november 2005. De 2 arealer er sammenlagt og drives som en enhed.

Ejer
28/9-11 
Dato Underskrift

Ansøger
28/9-11 
Dato Underskrift

Tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding

I det følgende redegøres der nærmere for de væsentligste bestemmelser i råstofloven, der gælder for erhvervsmæssig råstofindvinding.

Vilkår for tilladelsen

En tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding vil normalt blive givet på en række vilkår. Vilkårene skal være med til at minimere generne fra indvindingsvirksomheden og skal sikre, at området efterbehandles efter indvindingens ophør.

Vilkårene fastsættes af kommunalbestyrelsen efter en samlet vurdering af sagen og på baggrund af udtalelser fra de myndigheder, der har været inddraget i sagens behandling. Kommunalbestyrelsen skal altid stille vilkår om, at der på ansøgerens foranledning udarbejdes en grave- og efterbehandlingsplan. Planen skal indeholde hovedelementerne i indvindingens forløb og efterbehandlingsformål og nærmere tilrettelæggelse. Planen skal godkendes af kommunalbestyrelsen, inden indvindingen kan påbegyndes.

Der må kun modtages opfyldningsmaterialer i det omfang, der fremgår af tilladelsen.

Vilkår om efterbehandling skal tinglyses på ejendommen. Tinglysningen foretages af kommunalbestyrelsen, men bekostes af ejendommens ejer. Der skal altid stilles sikkerhed i form af bankgaranti eller lignende for opfyldelse af forpligtelsen til at efterbehandle. Sikkerheden kan stilles såvel af ejendommens ejer som af indvinderen.

Påbegyndelse af indvindingen

Påbegyndelse af indvindingen skal afvente udløbet af klagefristen efter råstofloven. Den er 4 uger. Fristen regnes fra det tidspunkt, hvor de klageberettigede bliver underrettet om tilladelsen, enten ved et brev fra kommunalbestyrelsen eller gennem offentliggørelse i lokale dagblade. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen.

Såfremt tilladelsen påklages, f.eks. af naboer, må påbegyndelse af indvindingen normalt afvente klagemyndighedens afgørelse. Klagemyndigheden kan dog i særlige tilfælde bestemme, at indvindingen kan påbegyndes, inden klagemyndigheden har truffet afgørelse i sagen.

Klage

Er De utilfreds med kommunalbestyrelsens afgørelse, kan De påklage den. Det vil altid fremgå af kommunalbestyrelsens afgørelse, hvem der er klagemyndighed, klagefristens længde, og hvem klagen skal indsendes til.

Bortfald af tilladelse

En tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding bortfalder, hvis indvindingen ikke er påbegyndt senest 3 år efter, at tilladelsen er meddelt. Tilladelsen bortfalder også, hvis indvindingen indstilles i 3 på hinanden følgende år.

Tilbagekaldelse af tilladelse

Kommunalbestyrelsen kan i særlige tilfælde tilbagekalde en tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding. Det kan bl.a. ske, såfremt der sker en grov eller gentagen overtrædelse af vilkårene for tilladelsen.

Indberetning af indvundne råstoffer

Der skal en gang om året foretages indberetning til kommunalbestyrelsen om arten og mængden af de råstoffer, der indvindes samt om anvendelsen heraf. Indberetning skal ske på et særligt skema, der udsendes af kommunalbestyrelsen. Indberetningen omfatter det foregående kalenderår.

Råstofafgift





Der skal efter lov om afgift af affald og råstoffer betales afgift af de indvundne råstoffer. Afgiften påhviler den, der har tilladelse til erhvervsmæssig indvinding. Den pågældende er efter loven forpligtet til at anmelde sig til registrering hos Skat.

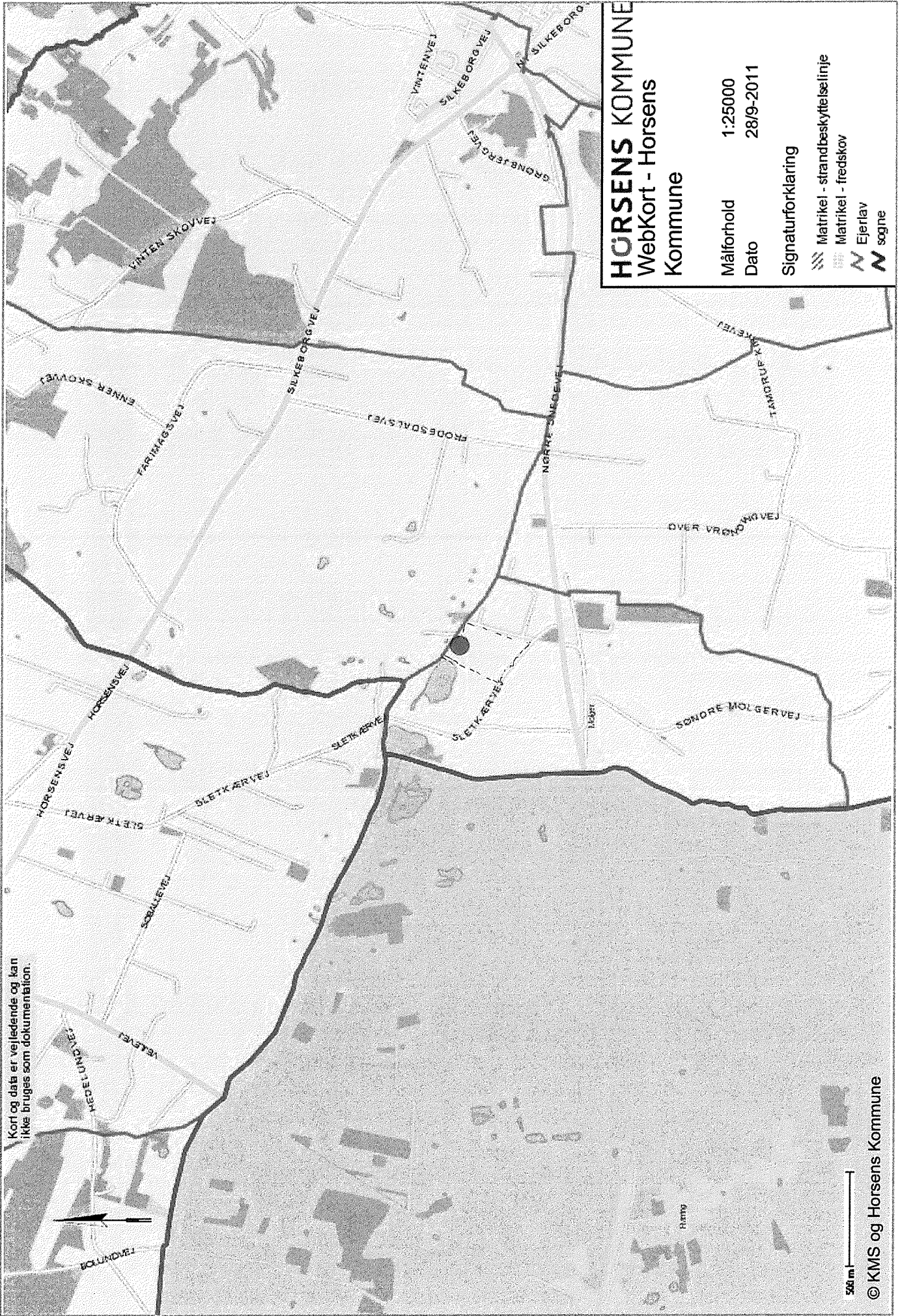
HØRSSENS KOMMUNE
WebKort - Horsens
Kommune

Målforhold 1:25000

Dato 28/9-2011

Signaturforklaring

-  Matrikel - strandbeskyttelselinje
-  Matrikel - fredskov
-  Ejerlav
-  sogne



Kort og data er vejledende og kan ikke bruges som dokumentation.

500 m

© KMS og Horsens Kommune

Kort og data er vejledende og kan ikke bruges som dokumentation.



50m

© Horsens kommune

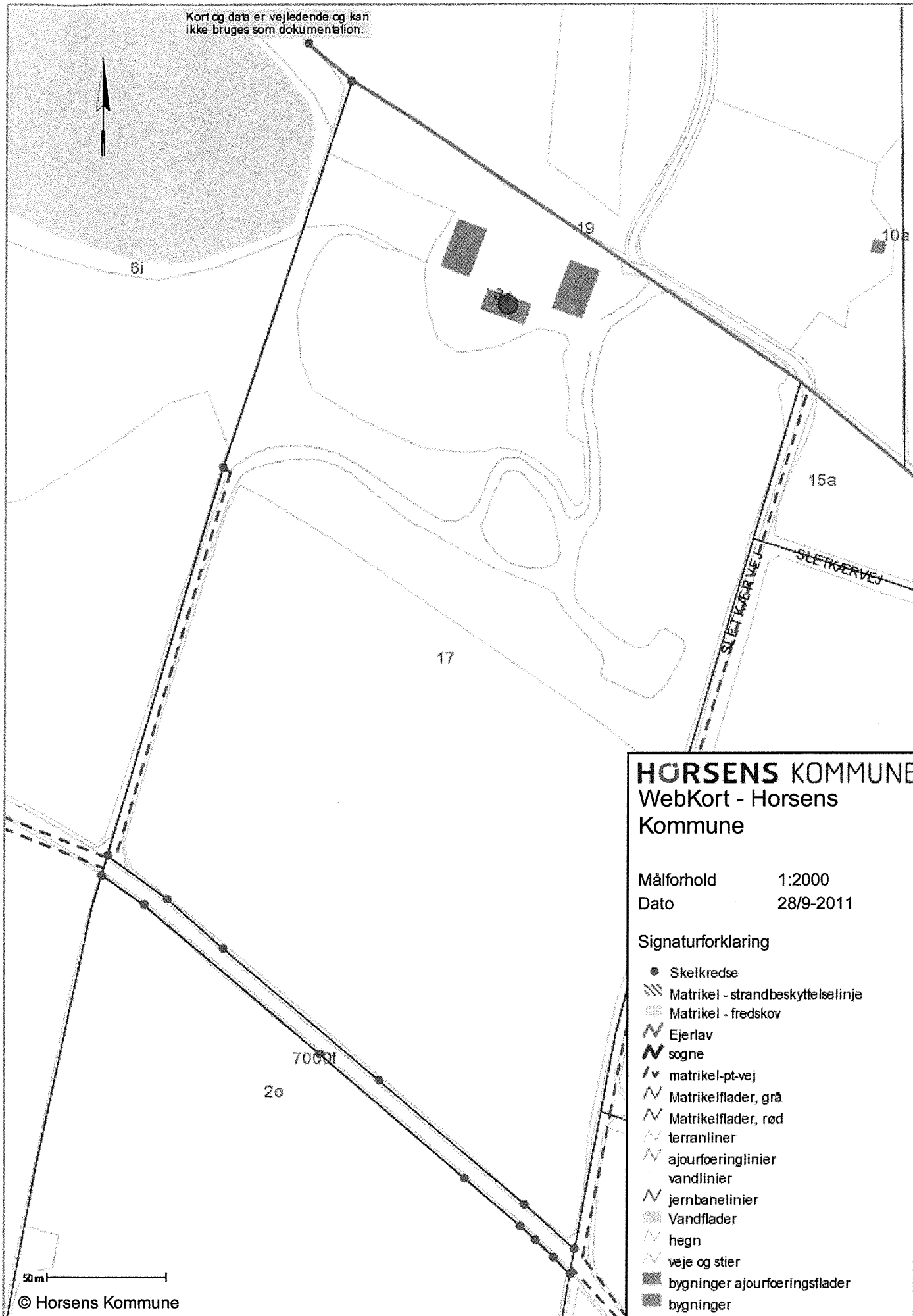
HØRSSENS KOMMUNE
 WebKort - Horsens
 Kommune

Målforhold 1:2000
 Dato 28/9-2011

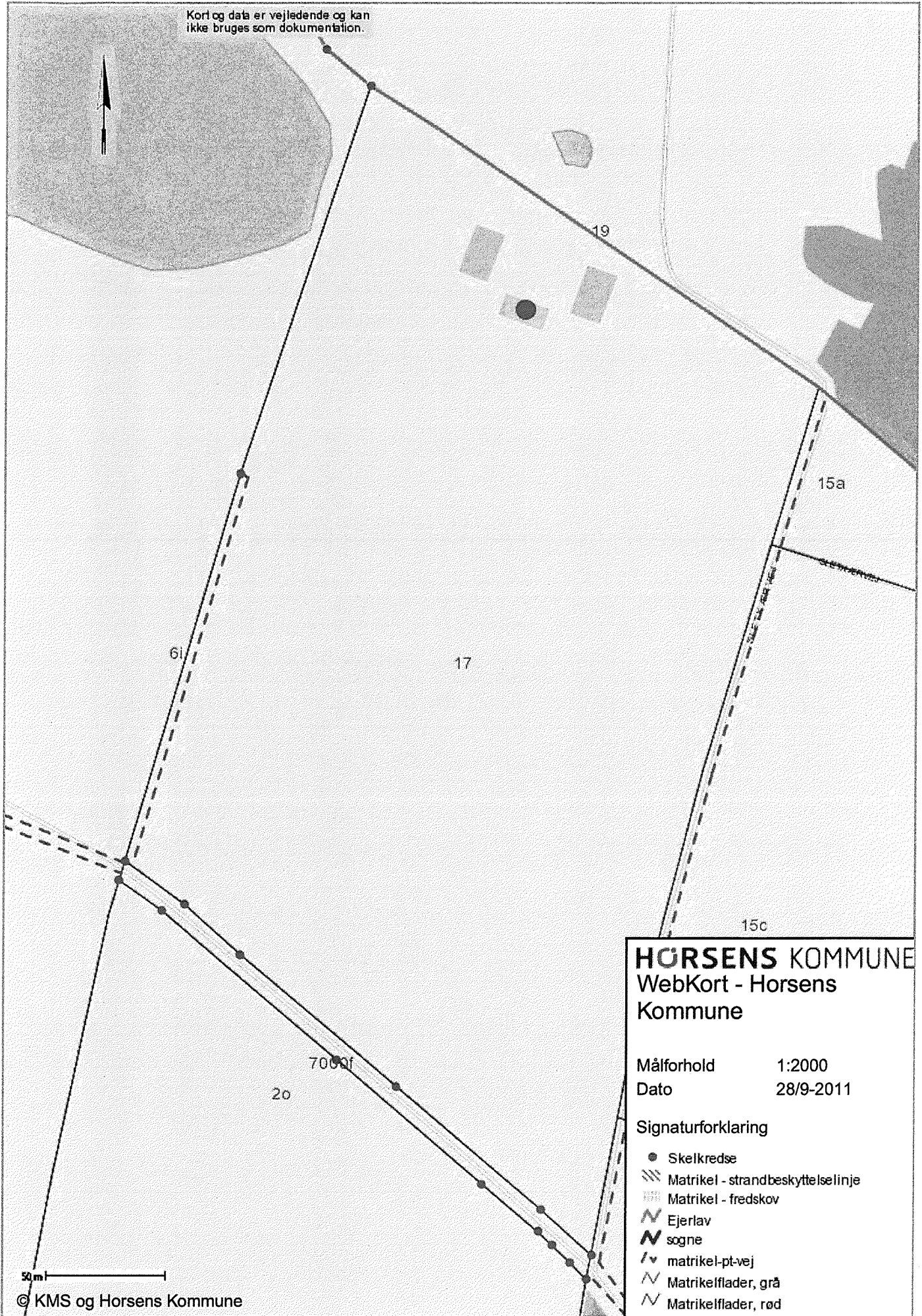
Signaturforklaring

- Skelkredse
- ▨ Matrikel - strandbeskyttelseslinje
- ▨ Matrikel - fredskov
- ~ Ejerlav
- ~ sogne
- ∨ matrikel-pt-vej
- ~ Matrikelflader, grå
- ~ Matrikelflader, rød

Kort og data er vejledende og kan ikke bruges som dokumentation.



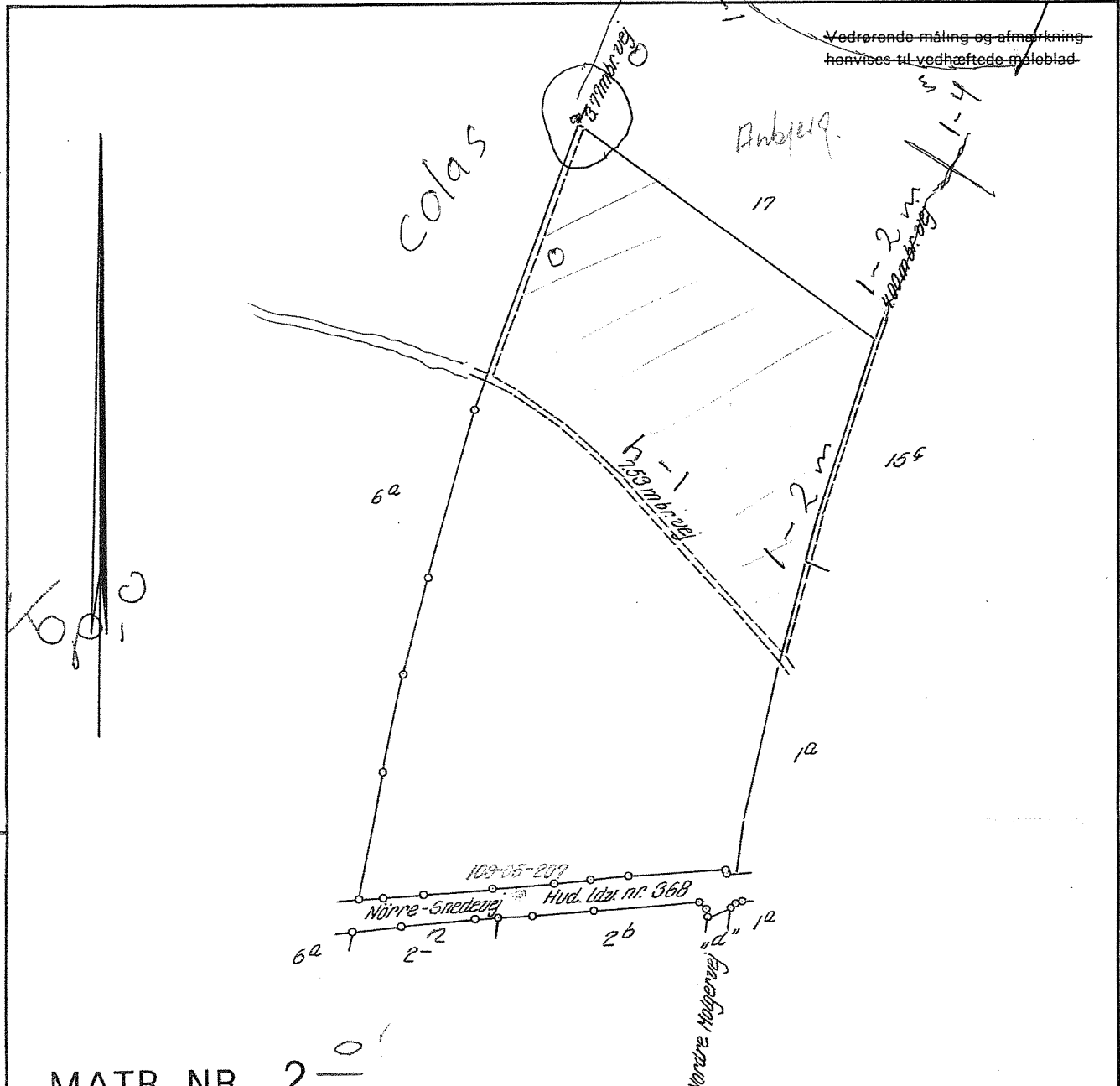
Kort og data er vejledende og kan ikke bruges som dokumentation.



Reetabling

Parcel nr. 3 af matr. nr. 2^b

J. nr. 11731



MATR. NR. 2-0

Molger by, Tamdrup

Horsens kommune

Vejle amt

Areal beregnet efter kortet : 97668 m² h.v. 2579 m²

Udfærdiget i marts 1980 i anledning af udstykning.

Overensstemmende med matrikelkortet
Matrikeldirektoratet, den -2. SEP. 1980

Tove Østergaard

Tove Østergaard
matrik. kontr.

Målforshold 1:4000
in

Tim Bech Jensen
Landinspektør

Til Anbjerg Sten & Grus

Colas Danmark A/S giver Anbjerg Sten & Grus ret til at suge Overfladevand fra sø matr. 6a til brug ved vask af sten og sand. Retten til at suge overfladevand skal tages op igen om fem år d. 01-09-2016. Retten ophører Hvis Colas Danmark A/S Stopper Gravning i Området inden 01-09-2016

Hvis en forurenig skulle opstå fra Anbjerg Sten & grus , påhviler ansvaret Anbjerg Sten & Grus alene.

Vendlig hilsen

Colas Danmark A/S


Otto Pedersen


Johnny Rasmussen

=====
 TINGBOGSATTEST
 =====

 Udskrevet: 28.09.2011 11:58:12
 EJENDOM:

 Adresse: Sletkærvej 31
 8700 Horsens
 Samlet areal: 78679 m2
 Heraf vej: 596 m2
 Appr.dato: 07.11.2006
 Landsejerlav: Mølger By, Tamdrup
 Matrikelnummer: 0017
 Areal: 78679 m2
 Heraf vej: 596 m2
 Retskreds: 0055
 HOVEDNOTERING:

 Hovednotering: Landbrugsejendom

 ADKOMSTER

DOKUMENT:

 Dokument type: Skøde
 Dato/løbenummer: 07.12.1998-570754-55
 OVERFØRT:

 Overført fra gammelt system: Ja

ADKOMSTHAVERE:

 Navn: Johnny Rasmussen
 CPR: 021066-****
 Ejerandel: 0 / 1
 KØBESUM:

 Kontant købssum: 350.000 DKK
 Købesum i alt: 350.000 DKK
 TILLÆGSTEKST:

 Anmærkning
 anm
 hæftelser

DOKUMENT:

 Dokument type: Skøde
 Dato/løbenummer: 26.05.2006-26756-55
 OVERFØRT:

 Overført fra gammelt system: Ja

ADKOMSTHAVERE:

 Navn: Johnny Rasmussen
 CPR: 021066-****

Ejerandel: 1 / 1

KØBESUM:

Kontant købsum: 941.832 DKK

Købesum i alt: 941.832 DKK

HÆFTELSE

DOKUMENT:

Dato/løbenummer: 19.12.1984-42666-55

Prioritet: 3

Dokument type: Realkreditpantebrev

Hovedstol: 71.000 DKK

Rente: ktl

OVERFØRT:

Overført fra gammelt system: Ja

Konverteret til digital

pantebrev: Ja

Beskrivelse: Pantebrev

KREDITORER:

Navn: Nykredit Realkredit A/S

CVR: 12719280

DOKUMENT:

Dato/løbenummer: 19.12.1984-42665-55

Prioritet: 4

Dokument type: Realkreditpantebrev

Hovedstol: 150.000 DKK

Rente: ktl

OVERFØRT:

Overført fra gammelt system: Ja

Konverteret til digital

pantebrev: Ja

Beskrivelse: Pantebrev

KREDITORER:

Navn: DLR Kredit A/S

CVR: 25781309

DOKUMENT:

Dato/løbenummer: 24.11.2005-75456-55

Prioritet: 5

Dokument type: Realkreditpantebrev

Hovedstol: 919.000 DKK

Rente: 4

OVERFØRT:

Overført fra gammelt system: Ja

Konverteret til digital

pantebrev: Ja
Beskrivelse: Pantebrev
KREDITORER:

Navn: Nykredit Realkredit A/S
CVR: 12719280

DOKUMENT:

Dato/løbenummer: 07.07.2009-20122-55
Prioritet: 6
Dokument type: Realkreditpantebrev
Hovedstol: 1.040.000 DKK
Rente: ktl
OVERFØRT:

Overført fra gammelt system: Ja
Konverteret til digital
pantebrev: Ja
Beskrivelse: Pantebrev med rentetilpasning
KREDITORER:

Navn: Nykredit Realkredit A/S
CVR: 12719280

DOKUMENT:

Dato/løbenummer: 10.07.2007-28423-55
Prioritet: 7
Dokument type: Ejerpantebrev
Hovedstol: 1.000.000 DKK
Rente: -
OVERFØRT:

Overført fra gammelt system: Ja
Konverteret til digital
pantebrev: Ja
Beskrivelse: Ejerpantebrev med medd
KREDITORER:

Navn: Johnny Rasmussen
CPR: 021066-****
DEBITORER:

Navn: Johnny Rasmussen
CPR: 021066-****
MEDDELELSSEHAVERE:

Navn: P/F BankNordik
CVR: 32049664
UNDERPANT:

Dato/løbenummer: 12.05.2011-1002540533
Prioritet: 1
Underpantebeløb: 1.000.000 DKK

Underpanthavere: P/F BankNordik
32049664

TILLÆGSTEKST:

Tillægstekst
Rentefrit - se akt.

SERVITUTTER

DOKUMENT:

Dato/løbenummer: 14.11.1970-958908-55
Prioritet: 1
Dokument type: Anden Servitut
OVERFØRT:

Overført fra gammelt system: Ja

TEKNISKE ANLÆG:

El / vand / varme / gas

ANDET:

Andet

TILLÆGSTEKST:

Tillægstekst
Dok om højspænding mv

DOKUMENT:

Dato/løbenummer: 30.01.2001-3864-55
Prioritet: 2
Dokument type: Anden Servitut
OVERFØRT:

Overført fra gammelt system: Ja

TILLÆGSTEKST:

Tillægstekst
Dok om betingelser for grusgravning

ØVRIGE OPLYSNINGER

EJENDOMSVURDERING:

Ejendomsværdi: 3.900.000 DKK
Grundværdi: 894.500 DKK
Vurderingsdato: 01.10.2010
Kommunekode: 0615
Ejendomsnummer (BBR-nr.): 109916

INDSKANNET AKT:

Filnavn: 55_C_624