

Bilag A

Skema til brug for screening (VVM-pligt)

| VVM Myndighed | Region Midtjylland | | | | |
|--|---|----|----------------|-----|--|
| Basis oplysninger | Tekst | | | | |
| Projekt beskrivelse – jf. ansøgningen og anmeldelse: | <p>Råstofgrav - Indvinding af ca. 3000 m³ ler per år på 1,95 ha. Efterbehandling til jordbrugsmæssig drift. Indvindingen forventes at foregå i 10 år. Der er tale om en fornyelse af tidligere tilladt indvinding, som ikke er udnyttet. Indvindingen vil foregå over grundvandsspejlet. Der graves og bortkøres materialer. Det er planen at indvinde i 10 årlige etaper, med løbende efterbehandling. Vejadgang via overkørsel til den private fællesvej på matr. 3p på østsiden af den til enhver tid værende gravefront og herfra af hidtil benyttet adgang til kommunevejen Dalbyvej. Der foreligger aftale om tvangsroute for lastbiltrafik.</p> | | | | |
| Navn og adresse på ansøger/indvinder | <p>Helligsø Teglværk A/S, Helligsøvej 15, Helligsø, 7760 Hurup Thy CVR.-nr.: 36967110 E-mail: adm@helligsoe-tegl.dk</p> | | | | |
| Indvinders kontaktperson og telefonnr. | <p>Landinspektør Morten Linnemann Madsen, Silstrupparken 2, 7700 Thisted 96303663, mail MM@LE34.dk</p> | | | | |
| Projektets placering | <p>Råstofgraveområde 3o Dalbygårde, Gimsing (Dalbyvej, 7560 Hjerm)</p> | | | | |
| Projektet berører følgende kommuner | <p>Struer Kommune</p> | | | | |
| Oversigtskort i målestok | <p>Fremgår af råstoffølgelsen</p> | | | | |
| Kortbilag i målestok | <p>Fremgår af råstoffølgelsen.</p> | | | | |
| Forholdet til VVM reglerne | | Ja | | Nej | |
| Er anlægget opført på bilag 1 til bekendtgørelse nr. 1832 af 16, december 2015 pkt. 18 eller pkt. 19 | | | | X | Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt |
| Er anlægget opført på bilag 2 til bekendtgørelse nr. 1832 af 16, december 2015: Pkt. 2a Råstofindvinding fra åbne brud samt tørvegravning | | X | | | Hvis ja, skal der gennemføres en screening, hvis nej, er anlægget ikke omfattet af VVM-reglerne og skal derfor ikke screenes |
| Anlæggets karakteristika: | Ikke relevant | Ja | Bør undersøges | Nej | Tekst |
| 1. Arealbehovet i ha: | | | | | Ca. 1,95 hektar |
| 2. Er der andre ejere end Indvinder: | | | | X | |

| | | | | | |
|--|---|--|--|---|---|
| | | | | | |
| 3. Det bebyggede areal í m ² og bygningsmasse í m ³ | | | | | 0 m ² , 0 m ³ |
| 4. Anlæggets maksimale bygningshøjde í m: | | | | | Den planlagte gravedybde er ca. 2 meter. |
| 5. Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: Råstoffer – type og mængde: Mellemprodukter – type og mængde: Færdigvarer – type og mængde: | | | | | Årlig produktion af 3000 m ³ ler. Færdigvarer forventes hovedsageligt benyttet til fabrikation af rødbrændende tegl. |
| 6. Anlæggets kapacitet for strækingsanlæg: | X | | | | |
| 7. Anlæggets længde for strækingsanlæg: | X | | | | |
| 8. Anlægget behov for råstoffer – type og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen: | | | | | Dieselolie til drift af gravemaskine. |
| 9. Behov for vand – kvalitet og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen: | | | | | 0 m ³ . |
| 10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet: | | | | X | |
| 11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget: Farligt affald: Andet affald: Spildevand: | | | | | Meget lidt. Ved evt. olieskift på gravemaskine vil spildolie blive fjernet fra ejendommen umiddelbart efter olieskift. |
| 12. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger: | | | | X | |
| 13. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj: | | | | X | Det er oplyst, at der påtænkes benyttet en hydraulisk gravemaskine. Der vil være lastbiltransport af ler-materialer væk fra sandgraven. Indvindingen må forventes at være sæsonbetonet (sommerhalvåret) og med begrænsede mængder af gangen. Støjen vurderes, ved vilkårsfastsættelse, at kunne overholde støjkrav fastsat efter Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "ekstern støj fra virksomheder" mv.. Der fastsættes vilkår om driftstider og overholdelse af vejledende grænseværdier i tilladelsen. |

| | | | | | |
|---|--|--|--|---|---|
| 14. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening: | | | | X | |
| 15. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener: | | | | X | |
| 16. Vil anlægget give anledning til støvgener: | | | | X | Anlægget forventes ikke at give anledning til væsentlige støvgener, ud fra det beskrevne aktivitetsniveau. I tilfælde af støvgene vil interne veje blive støvdæmpet med vand. Evt. geners sandsynlighed mindskes ved vilkårsstilling i tilladelsen. |
| 17. Vil anlægget give anledning til lugtgener: | | | | X | |
| 18. Vil anlægget give anledning til lysgener: | | | | X | |
| 19. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld: | | | | X | |
| Anlæggets placering | | | | | |
| 20. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse: | | | | X | Arealet er udlagt som råstofgraveområde (Hjerm) i Råstofplan 2012 for Region Midtjylland. Der planlægges efterbehandlet til jordbrugsmæssige formål. Arealet benyttes i dag til jordbrugsmæssig drift. |

| | | | | | |
|---|--|---|--|---|--|
| 21. Forudsætter anlægget ændring af en eksisterende lokalplan for området: | | | | X | |
| 22. Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen: | | | | X | |
| 23. Indebærer anlægget behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner: | | | | X | |
| 24. Vil anlægget udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer og grundvand: | | | | x | Området er udlagt til Råstofgraveområde, hvori det i planlægningsprocessen er taget højde for at udpege områder med egnede kvaliteter af ler. De indvundne råstoffer vil ikke blive regenereret i området. Der vil i vilkår til efterbehandlingen blive taget hensyn til de lokale forhold. Anlægget forventes ikke, at påvirke grundvandsressourcen. |
| 25. Indebærer anlægget en mulig påvirkning af sårbare vådområder: | | | | X | |
| 26. Er anlægget tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen: | | X | | | Anlægget er placeret indenfor kystnærhedszonen (ca. 1,8 km fra kysten) som er en planlægningszone. Det ansøgte ligger indenfor regionalt Råstofgraveområde udpeget i Råstofplan 2012, hvor forekomstens placering er afvejet mod andre beskyttelses og planmæssige interesser. Anlæggets karakter, hvor der graves i lav dybde og i små etaper, giver en meget begrænset og fortrinsvis midlertidig landskabelig påvirkning, herunder af kystlandskabet. Landskabet er i forvejen præget af betydeligt mere dominerende tekniske anlæg. |
| 27. Forudsætter anlægget rydning af skov: | | | | X | |
| 28. Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker: | | | | X | |
| 29. Tænkes anlægget placeret i Vadehavsområdet: | | | | x | |

| | | | | | |
|--|--|--|--|---|---|
| 30. Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder – Nationalt: Internationalt (Natura 2000): Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV Forventes området at rumme danske rødlistearter: | | | | X | Der er en § 3 – registreret sø ca. 50 meter nord for indvindingen. Nærmeste Natura 2000 områder ca. 5 kilometer væk. Der er ikke kendskab til bilag IV arter på arealet, som inden indvindingen er landbrugsjord og lægges tilbage til jordbrugsmæssig drift kort efter indvindingen. Påvirkning af beskyttede eller fredede områder eller arter vurderes at være usandsynlig. |
| 31. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet: Overfladevand: Grundvand: Naturområder: Bologområder (støj/lys og Luft): | | | | X | |
| 32. Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område: | | | | X | |

| | | | | | |
|---|--|--|--|---|--|
| 33. Kan anlægget påvirke: Historiske landskabstræk: Kulturelle landskabstræk: Arkæologiske værdier/landskabstræk: Æstetiske landskabstræk: Geologiske landskabstræk: | | | | X | Det ansøgte areal ligger på kanten af et kulturpræget kystlandskab. Det ansøgte areal er mod nord afgrænset af 100 meter fortidsmindebeskyttelseslinje til en gravhøj. Indvindingens karakter, lave gravedybde og små etaper, gør at en evt. påvirkning ikke vurderes at kunne blive af væsentligt omfang. |
| Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning | | | | | |
| 34. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning: | | | | X | |
| 35. Er der andre anlæg eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold): | | | | X | I nærområdet er der andre aktiviteter som udsender støj til omgivelserne (vindmøller, bane mv.). Karakteren af disse, herunder den lovmæssige regulering, er så forskellig fra den forventede støjbreddelse fra råstofindvindingen, at der ikke meningsfuldt kan udredes for kumulativ virkning af disse. |
| 36. Er der andre kumulative forhold? | | | | X | Det ansøgte udgør en del af Råstofgraveområde Hjerm, udlagt i Råstofplan 2012 for Region Midtjylland. Indvindingshastigheden er styret af en begrænset efterspørgsel og en indvinding på større områder af graveområdet, samtidig, vurderes usandsynlig. |
| 38. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal: | | | | | Lokal. Lastbilkørsel fra graven kan påvirke særskilt indtil overkørslen til hovedlandeveje. |
| 39. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen: | | | | | Få |

| | | | | | |
|---|--|--|--|---|--|
| 40. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over Regionens område: | | | | X | |
| 41. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande: | | | | X | |
| 42. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige – Enkeltvis: Eller samlet: | | | | X | |
| 43. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks: | | | | X | |
| 44. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen: | | | | X | |
| 45. Er påvirkningen af miljøet – Varig: Hyppig: Reversibel: | | | | x | Påvirkningen af omgivelserne vil hovedsageligt foregå i perioder. Råstofgravning er en irreversibel proces. Dog er indvindingen af en så begrænset dybde af landskabspåvirkningen vurderes at være reversibel. |

| | | | | | |
|--|--|--|--|---|--|
| Konklusion | | | | | |
| Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er VVM-pligtigt: | | | | x | |

Dato: _____ 1. juni 2016 _____

Sagsbehandler:

Morten Riser Myrning