

Sagsbehandler: Mette Hedegaard
 E-mail: mclh@rsyd.dk
 Dato: 5. juni 2025
 Journal nr.: 23/18496

Skema til brug ved screening af projekter på bilag 2

Kriterier iht. bilag 6 i lovbek. nr. 4 af 3. januar 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

Nedenstående skema omfatter kriterier jf. bilag 6 til bestemmelse af, hvorvidt projekter omfattet af bilag 2 skal underkastes en miljøkonsekvensvurdering. Oplysningerne i skemaet er baseret på oplysninger fra ansøger om projektets karakteristika mm. i råstofansøgning af 16. maj 2024 med senere supplerende oplysninger af 14. juni 2024 og 30. september 2024 og 12. marts 2025 samt anmeldelse efter miljøvurderingsloven af 16. maj 2024. Endvidere er statslig, regional og kommunal planlægning samt oplysninger indkommet ved høring af berørte myndigheder inddraget. Tilgængelige oplysninger om projektområdet fra relevante registre og geografiske informationssystemer så som Danmarks Miljøportal, PlansystemDK og MiljøGIS er inddraget i vurderingerne.

Projektets karakteristika

1. Projektbeskrivelse – jf. ansøgningen	Der er ansøgt om tilladelse til råstofindvinding af rødbrændende ler på matr.nr. 306 Tråsbøl, Felsted i Aabenraa Kommune. Området er beliggende uden for udpegede graveområder, men inden for råstofinteresseområde Sundeved iht. Råstofplan 2020. Det ansøgte areal er på 4 ha. Der ansøges om en årlig indvinding af rødbrændende ler på op til 10.000 m³. Der vil ikke blive indvundet under grundvandsspejlet. Der vil som udgangspunkt blive gravet ca. 1 meter under terræn. Graveetaperne er planlagt, så der graves i 4 etaper og vil ske i nord-syd gående baner. Arbejdet startes mod øst. Der etableres en støjvold mod nærmeste nabo i nord. Indvindingen vil foregå med 1 hydraulisk gravemaskine i op til 3 – 3,5 uger om året. Leret vil blive indvundet og læsset direkte på lastbil og derefter kørt til teglværket. Der vil blive anvendt 1 dozer til muldafrømning og reetablering ved efterbehandling. Maskiner lejes ind, og der vil ikke blive placeret brændstofstanke på arealet. Såfremt der skulle være brug for tankning, vil dette ske med tankbil nær offentlig vej. Adgangsvejen vil være via Hovbjergvej til Tornhøjvej. Kørsel til indvindingsområdet vil være fra vest af Tornhøjvej til Hovbjergvej, mens kørsel fra området vil være via Hovbjergvej til Tornhøjvej og derfra øst på til Kidingvej.
--	--

Sagsbehandler: Mette Hedegaard

E-mail: mclh@rsyd.dk

Dato: 5. juni 2025

Journal nr.: 23/18496

	Der vil være ca. 50 lastbilkørsler pr. dag i de 3 – 3,5 uger om året, hvor der sker indvinding. Enkelte dage vil antallet af lastbiler kunne komme op på 77. Arealet vil blive efterbehandles til landbrug efter endt råstofindvinding. Der er gældende tilladelse til råstofindvinding af rødbrændende ler på matr. nr. 301 Tumbøl, Felsted på modsatte side af Hovbjergvej (gældende til 23. maj 2026). Råstofindvindingen på dette areal, der også udføres af I/S Lertranskøb, vil i en kort periode kunne ske samtidig på de to arealer.
2. Bygherre – navn, adresse, mail og telefonnummer	I/S Lertranskøb Amtsvejen 23 Nybøl 6400 Sønderborg Mail: pc.lertrans@outlook.dk Tlf/mobil : 23109140
3. Bygherres kontaktperson, mail og telefonnummer	Peter Christensen Mail: pc.lertrans@outlook.dk Tlf/mobil : 23109140
4. Projektets placering og arealbehov i ha	Matr.nr. 306 Tråsbøl, Felsted Arealet er omfattet af kommuneplan. Der er ingen lokalplan. Indvindingsarealet er 4 ha.

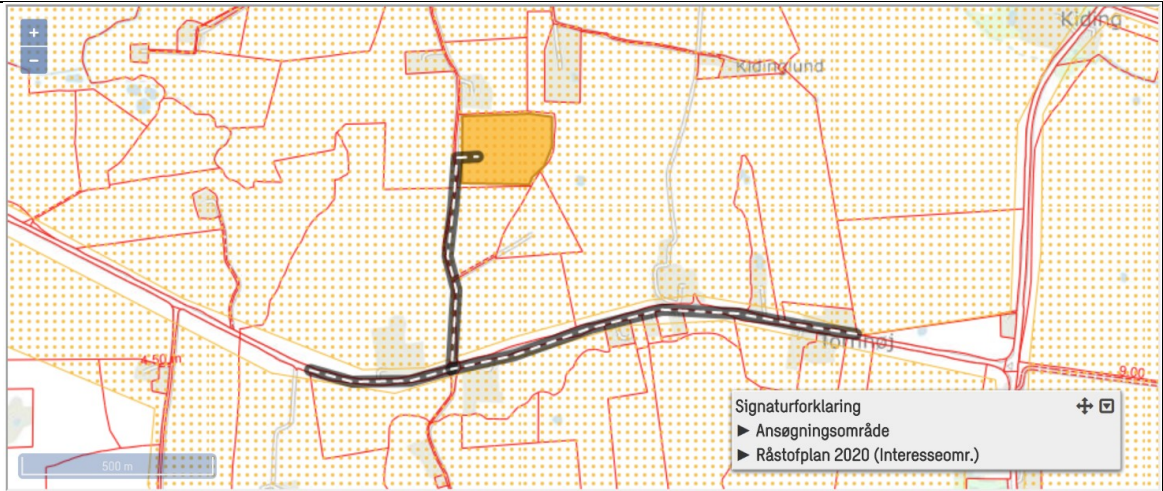
Sagsbehandler: Mette Hedegaard
E-mail: mclh@rsyd.dk
Dato: 5. juni 2025
Journal nr.: 23/18496

5. Oversigtskort



 Ansøgt areal

Sagsbehandler: Mette Hedegaard
 E-mail: mclh@rsyd.dk
 Dato: 5. juni 2025
 Journal nr.: 23/18496

	 Med rød streg er angivet matrikelskel, med sort og hvid stiplede signatur er angivet adgangsvej
6. Projektets behov for råstoffer – type og mængde i anlægs- og driftsfasen	Projektet kræver ikke råstoffer i anlægs- eller driftsfasen. Der er tale om råstofindvinding af ler.
7. Projektets behov for vand – kvalitet og mængde i anlægsfasen og driftsfasen	Ingen behov for vand i hverken anlægs- eller driftsfasen. Ved behov for vand til støvdæmpning vil der blive hentet vand fra lodsejers ejendom eller teglværket.
8. Mængden og typen af affald som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Der vil ikke forekomme affald. Der vil ikke blive etableret mandskabsfaciliteter på arealet. Der er tale om indlejet maskiner og maskinfører, og der vil ikke ske service af maskiner på arealet.
9. Mængden og typen af spildevand som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Der etableres ikke skurvogn på projektarealet og der forventes intet spildevand som følge af projektet.

Sagsbehandler: Mette Hedegaard
E-mail: mclh@rsyd.dk
Dato: 5. juni 2025
Journal nr.: 23/18496

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
10. Er der andre ejere end bygherre?	Ja			Arealet ejes af Ole Møller Pedersen, Tornhøjvej 33, 6200 Aabenraa
11. Er der andre projekter eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (kumulative forhold)			Nej	Projektet er beliggende i landzone og arealet samt naboarealer dyrkes som konventionelt landbrug. Der vil være derfor være landbrugsmaskiner i anvendelse i området. Der indvindes i en periode på 3 – 3,5 uger årligt. Der indvindes kun i tørvejrperioder. Ansøger har en gældende tilladelse til indvinding af ler på matr.nr. 301 Tråsbøl, Felsted. Tilladelsen udløber d. 23. maj 2026.
12. Forudsætter projektet etablering af yderligere vandforsyningskapacitet			Nej	Projektet forudsætter ikke etablering af vandforsyning
13. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger?			Nej	Bortskaffelse af eventuelt affald skal ske ifølge Aabenraa Kommunes affaldsregulativ. Der vil kun blive anvendt mobile, indlejet maskiner, og al service vil ske på værksted uden for indvindingsområdet. Oliefiltre m.v. bortskaffes med serviceværkstedes affaldsordning.
14. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj?			Nej	Støj reguleres efter Miljøstyrelsens vejledning om ekstern støj fra virksomheder, Vejl. nr. 5 1984. Projektet foregår i meget korte perioder på enten 1-1,5 uges varighed 3 gange fra april til september, eller 3 – 3,5 uger i streg inden for samme tidsperiode. Der vil maksimalt være 3 – 3,5 ugers indvinding på et år. Der er praksis for at henføre beboelser i landområder tæt ved råstofgrave til områdetype 3 - Blandet bolig- og erhvervsbebyggelse, centerområder i Miljøstyrelsens støjvejledning, hvor der i tidsrummet fra klokken 07.00-18.00 på hverdage er fastsat en vejledende støjgrænse på 55 dB(A). Der vil kun være en gravemaskine i brug til indvinding samt en lastbil (forvogn og kærre) til at transportere leret på. Maskinerne kører på blødt underlag på projektarealet. Dozeren vil kun blive anvendt til muldafrømning og efterbehandling.

Sagsbehandler: Mette Hedegaard
 E-mail: mclh@rsyd.dk
 Dato: 5. juni 2025
 Journal nr.: 23/18496

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
				Indvinder begrænser eventuelle støjgener ved nærmeste nabo ved at etablere en 5 m høj og 15 m bred støjvold. Indvinder har derudover også forsøgt at begrænse eventuelle støjgener ved at lægge driftstiderne således, at indvindingen ikke starter førend klokken 7.00 og allerede slutter klokken 16.00. Derfor vil arbejdet også på daglig basis være begrænset til den periode på dagen, hvor de fleste mennesker selv er aktive og inden for det, der betragtes som normal arbejdstid. I tidsperioden klokken 7.00-18.00 vil eventuel støj skulle midles over en tidsperiode på 8 timer, og da 2 af timerne i dette tidsrum vil være uden støj skønnes det, at støjgenerne ikke vil være en væsentlig gene, selvom de kortvarigt skulle overskride den vejledende støjgrænse. Indvindingen er opdelt i 4 etaper og vil ske i nord-syd gående baner. Arbejdet startes mod øst. Støjvolden mod nærmeste nabo i nord bliver delvist fjernet i takt med at indvindinen skrider frem. Arbejdet i den bane som er beliggende under støjvolden, indvindes afslutningsvis og forventes ifølge ansøger at tage 4-5 timer. Det formodes derfor, at støjen kortvarigt vil kunne opleves generende. Dog er det et arbejde, der står på i en meget kort periode. Arbejdet vurderes derudover til at kunne sidestilles med anlægsarbejder, som ved byggeri af veje og huse, hvor der i kortvarige perioder accepteres mindre overskridelser af de vejledende støjgrænser. Støjen i forbindelse med til- og fra kørsel vil påvirke beboerne langs vejen en gang pr. transport, da ansøger har beskrevet at lastbilerne vil køre til indvindingsarealet med tomme vogne fra vest ad Tornhøjvej til Hovbjergvej og fra indvindingsarealet med læssede vogne ad Hovbjergvej til Tornhøjvej og derfra mod øst til Kidingvej Det er regionens vurdering, at der med de valgte transportruter er taget mest muligt hensyn til naboer langs Tornhøjvej ud fra de adgangsmuligheder, der er til projektarealet. Da belastningen, herunder støj ved forbi-

Sagsbehandler: Mette Hedegaard

E-mail: mclh@rsyd.dk

Dato: 5. juni 2025

Journal nr.: 23/18496

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
				kørsel fra hver enkelt lastbil således kun vil opstå en gang pr. transport vurderer regionen, at støjen fra lastbilerne vil være af begrænset karakter. Sammen med den korte periode på 3 – 3,5 uger om året, hvor der vil foregå transporter til og fra projektområdet, vurderes påvirkningen at være af underordnet betydning. Det er derfor Region Syddanmarks samlede vurdering, at det ansøgte projekt ikke vil være til væsentligt gene.
15. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener?			Nej	Ved råstofindvindingen og tilhørende aktiviteter vil der ikke være forhold og aktiviteter, der medfører væsentlige komfortgener for naboer eller vil medføre bygningsskader.
16. Vil anlægget give anledning til støvgener?			Nej	Risikoen for støvgener fra det ansøgte areal er meget lille, da ler sjældent tørrer helt ud. Sker udtørring på åbne graveflader eller adgangsvejen, vil disse blive støvdæmpet med vand
17. Vil anlægget give anledning til lugtgener?			Nej	Råstofindvinding medfører ikke lugtgener.
18. Vil anlægget give anledning til lysgener?			Nej	Der indvindes kun i dagtimerne i 3 – 3,5 uger af sommerhalvåret. Der er derfor ikke behov for belysning på projektarealet.
19. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld?			Nej	Råstofindvinding er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen, og der er ikke en særlig risiko for uheld i forbindelse med anlæg eller drift af råstofgraven. Der vil som følge af driften af råstofgraven være en mindre risiko for oliespild og andre uheld fra maskiner. Risikoen vurderes at være tilsvarende som for landbrugsdrift. Indvinder vil sikre at alt udstyr holdes i forsvarlig stand, således at risikoen for spild fra maskiner minimeres.
20. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Nej	Drift af maskiner og lastbiler giver anledning til luftforurening, der kan påvirke menneskers sundhed ved udledning af NOx og partikler. Spredningsforholdene i området vurderes at være gode, da emissioner fra

Sagsbehandler: Mette Hedegaard
E-mail: mclh@rsyd.dk
Dato: 5. juni 2025
Journal nr.: 23/18496

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
				råstofindvindingen vil spredes hurtigt og opblandes med ren luft, da området er åbent og placeret i det åbne land. Det forventes, at luftforurening i forbindelse med råstofindvindingen og transport med råstofferne vil kunne holdes indenfor de vejledende grænseværdier for luftforurening.
21. Vil projektet udgøre en risiko for vandforurening (grundvand og overfladevand)?			Nej	Det ansøgte areal ligger inden for områder med særlige drikkevandsinteresser, inden for følsomme indvindingsområder (NFI), inden for indsatsområder og delvist inden for indvindingsoplandet til Tråsbøl Vandværk, men ikke inden for boringsnære beskyttelsesområder (BNBO). Det ansøgte areal ligger ca. 750 m fra Tråsbøl Vandværks indvindingsboringer. Ifølge Miljøstyrelsens Fælles Offentlige Hydrologiske Model (FOHM), som her er baseret på grundvandskortlægningen ved Felsted-Sundeved, er der 60 – 70 m sammenhængende lerdæklag over det primære magasin, som Tråsbøl Vandværk indvinder fra. Der skal kun foretages indvinding over grundvandsspejlet og kun fjernes ca. 1 m lerdæklag, som formodes at være iltede og derfor ikke udgør nogen beskyttelse over for nitrat. Muldlaget tilbageføres efter endt indvinding og beskyttelsen mod nedsivning af pesticider vil derfor være som på den oprindelige mark. Projektet vurderes derfor ikke at have betydning for grundvandsbeskyttelsen i området. Nærmeste § 3 beskyttede våde naturtyper er et en lille sø / vandhul ca. 90 m vest for det ansøgte areal. Nærmeste beskyttede vandløb er beliggende ca. 900 m vest for det ansøgte areal. Vandløbet er ikke målsat i Vandområdeplan 2021-2027. Den ansøgte indvinding af ca. 1 m ler over grundvandsspejlet vil ikke udgøre en risiko for påvirkning af vandkvaliteten eller øge risikoen for forurening eller hydraulisk påvirkning i hverken vandløb eller våde naturtyper i området.

Sagsbehandler: Mette Hedegaard
 E-mail: mclh@rsyd.dk
 Dato: 5. juni 2025
 Journal nr.: 23/18496

Projektets placering

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
22. Forudsætter projektet ændring af den eksisterende areal-anvendelse?			Nej	Arealet er i dag konventionelt dyrket landbrugsjord. Jorden vil ikke kunne dyrkes i perioden hvor der indvindes råstoffer, men arealet vil blive re-etableret og efterbehandlet til landbrugsjord efter endt indvinding.
23. Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området?			Nej	Området er beliggende i landzone og er ikke omfattet af en gældende lokalplan.
24. Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen?			Nej	Området er udlagt som råstofinteresseområde i Region Syddanmarks Råstofplan 2020, og det er indarbejdet i kommuneplanen i Aabenraa Kommune.
25. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner?			Nej	Projektet vil ikke medføre ændring af naboarealernes anvendelse.
26. Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer?			Nej	Området er udlagt som råstofinteresseområde i Region Syddanmarks Råstofplan 2020, og projektet er indvinding af råstoffer. Råstofindvinding er en irreversibel proces og råstoffer kan kun indvindes en gang. Efter endt indvinding reetableres arealet til landbrug.
27. Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets grundvand?			Nej	Råstofgravningen vil hverken i driftsfasen eller efter endt råstofgravning være en hindring for anvendelse af områdets grundvand. Ifølge Miljøstyrelsens Fælles Offentlige Hydrologiske Model (FOHM), som her er baseret på grundvandskortlægningen ved Felsted-Sundeved, er der 60 – 70 m sammenhængende lerdæklag over det primære magasin, som Tråsbøl Vandværk indvinder fra. I borerne ved vandværket er den samlede lertykkelse over indvindingsmagasinet ca. 50 m.

Sagsbehandler: Mette Hedegaard
 E-mail: mclh@rsyd.dk
 Dato: 5. juni 2025
 Journal nr.: 23/18496

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
				Der skal kun foretages indvinding over grundvandsspejlet og kun fjernes ca. 1 m lerdæklag, som formodes at være iltede og derfor ikke udgør nogen beskyttelse over for nitrat. Muldlaget tilbageføres efter endt indvinding og beskyttelsen mod nedsivning af pesticider vil derfor være som på den oprindelige mark. Projektet vurderes derfor ikke at have betydning for grundvandsbeskyttelsen i området. Der skal kun foretages indvinding over grundvandsspejl, og indvindingen vil derfor ikke påvirke grundvandsspejlet eller grundvandsdannelsen i området. Samlet set vurderes projektet derfor ikke at udgøre en risiko for påvirkning grundvandet i området.
28. Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?			Nej	Der er ingen sårbare vådområder på projektarealet. Nærmeste § 3 beskyttede våde naturtype er et en lille sø / vandhul ca. 90 m vest for det ansøgte areal og nærmeste beskyttede vandløb er beliggende ca. 900 m vest for det ansøgte areal. Vandløbet er ikke målsat i vandområdeplanerne 2021-2027. Den ansøgte indvinding af ca. 1 m ler over grundvandsspejlet vil ikke påvirke grundvandsspejlet, grundvandskvaliteten eller grundvandsdannelsen i området. Dermed påvirkes heller ikke afstrømning til vandløb eller vandtilstrømningen og tilstanden til nærliggende våde naturtyper i området.
29. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?			Nej	Der er over 5,5 km til nærmeste kyst.
30. Forudsætter projektet rydning af skov?			Nej	Der er ikke skov på projektarealet.

Sagsbehandler: Mette Hedegaard

E-mail: mclh@rsyd.dk

Dato: 5. juni 2025

Journal nr.: 23/18496

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
31. Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker?			Nej	Der er ingen planer for reservater eller naturparker. Støj er ikke foreneligt med anlæggelse af naturreservat eller – park, men miljøpåvirkningen fra støj er ikke varig udover tilladelsens længde. Efter endt indvinding og reetablering vil projektet ikke udgøre en hindring for etablering af reservater eller naturparker.
32. Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet?			Nej	Det ansøgte graveareal ligger ikke i Vadehavsområdet.
33. Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder nationalt?			Nej	Nærmeste fredede område er Felsted Kirke ca. 3,3 km vest for det ansøgte areal
34. Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder internationalt (Natura 2000)?				Det nærmeste Natura 2000-område er nr. 94 Rinkenæs Skov, Dyrehaven og Rode Skov ca. 1,9 km sydøst for det ansøgte areal. Natura 2000-området består af habitatområde nr. 83 Rinkenæs Skov, Dyrehaven og Rode Skov og fuglebeskyttelsesområde nr. 68 Rinkenæs Skov, Dyrehaven og Rode Skov. Af basisrapport "Natura 2000- basisanalyse 2022-2027, revideret udgave for Rinkenæs Skov, Dyrehaven og Rode skov" fra november 2021

Sagsbehandler: Mette Hedegaard
 E-mail: mclh@rsyd.dk
 Dato: 5. juni 2025
 Journal nr.: 23/18496

Journal nr.: 29/18196

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger													
				fremgår det, at udpegningsgrundlaget for habitatområdet er: <table><tr><th colspan="2">Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 83</th></tr><tr><td>Naturtyper:</td><td> Lagune* (1150) Næringsrig sø (3150) Hængesæk (7140) Rigkær (7230) Bøg på muld (9130) Skovbevokset tørvemose* (91D0) </td><td> Kransnålalge-sø (3140) Nedbrudt højmose (7120) Kildevæld* (7220) Bøg på mor med kristtorn (9120) Ege-blandskov (9160) Elle- og askeskov* (91E0) </td></tr><tr><td>Arter:</td><td> Sumpvindelsnegl (1016) </td><td> Stor vandsalamander (1166) </td></tr></table> Naturtyper og arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. Tal i parentes henviser til de talkoder, som benyttes for naturtyper og arter fra habitatdirektivets bilag 1 og 2. * angiver, at der er tale om en prioriteret naturtype. Udpegningsgrundlag for habitatområder er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen. Udpegningsgrundlaget er gennemgået i 2018-22. Lagune (1150), Avneknippemose (7120), Bøg på mor med kristtorn (9120) og Skovbevokset tørvemose (91D0) er ikke tilstede i habitatområde 94. De nævnte naturtyper gennemgås derfor ikke yderligere. Udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområdet er: <table><tr><th colspan="2">Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 68</th></tr><tr><td>Fugle:</td><td> Rørhøg (Y) Isfugl (Y) </td><td> Hvepsevåge (Y) Rødrygget tornskade (Y) </td></tr></table> Fugle, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. I parenteserne står "T" for trækfugl og "Y" for ynglefugl. Udpegningsgrundlag for fuglebeskyttelsesområder er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen. Det fremgår af basisrapporten, at: "Natura 2000-område nr. 94 Rinkenæs Skov, Dyrehaven og Rode Skov er primært karakteriseret ved skovområder, især bøgeskov. Også ege-blandskov og elle- askeskov forekommer med betydelige arealer. Derudover er der mindre arealer med de lysåbne naturtyper hængesæk, rigkær og kildevæld. Skovene og de lysåbne vådbundstyper er levested for området's fugle og arter. Naturtilstanden for de lysåbne naturtyper er overvejende moderat, hvor den i anden kortlægningsrunde var overvejende god. Der er ganske få lysåbne arealer med habitatnatur i området, og ændring i tilstanden skyldes bl.a. større effekt af afvanding og færre positive arter	Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 83		Naturtyper:	Lagune* (1150) Næringsrig sø (3150) Hængesæk (7140) Rigkær (7230) Bøg på muld (9130) Skovbevokset tørvemose* (91D0)	Kransnålalge-sø (3140) Nedbrudt højmose (7120) Kildevæld* (7220) Bøg på mor med kristtorn (9120) Ege-blandskov (9160) Elle- og askeskov* (91E0)	Arter:	Sumpvindelsnegl (1016)	Stor vandsalamander (1166)	Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 68		Fugle:	Rørhøg (Y) Isfugl (Y)	Hvepsevåge (Y) Rødrygget tornskade (Y)
Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 83																	
Naturtyper:	Lagune* (1150) Næringsrig sø (3150) Hængesæk (7140) Rigkær (7230) Bøg på muld (9130) Skovbevokset tørvemose* (91D0)	Kransnålalge-sø (3140) Nedbrudt højmose (7120) Kildevæld* (7220) Bøg på mor med kristtorn (9120) Ege-blandskov (9160) Elle- og askeskov* (91E0)															
Arter:	Sumpvindelsnegl (1016)	Stor vandsalamander (1166)															
Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 68																	
Fugle:	Rørhøg (Y) Isfugl (Y)	Hvepsevåge (Y) Rødrygget tornskade (Y)															

Sagsbehandler: Mette Hedegaard
 E-mail: mclh@rsyd.dk
 Dato: 5. juni 2025
 Journal nr.: 23/18496

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
				på to arealer. Det vurderes, at begyndende tilgroning med høj græs- og urtevegetation, samt påvirkning fra afvanding kan være en trussel mod området lysåbne naturtyper. Skovnaturtyperne vurderes overordnet set at være stabile, hvad angår de undersøgte strukturparametre. Sumpvindelsnegl er fundet i forbindelse med overvågningen af natura2000 området. Hvorimod der ikke er fundet Stor vandsalamander i området i forbindelse med overvågningen. Rødrygget tornskade og hvepsevåge er registreret med 2 par, mens Isfugl og Rørhøg ikke er fundet ynglende i fuglebeskyttelsesområdet i forbindelse med overvågningen. Der er i området kortlagt 1 sø over 5 ha og 73 småsøer under 5 ha. Den store sø er vurderet til at have dårlig økologisk tilstand på grund af ikke god kemisk tilstand. Langt størstedelen af de tilstandsberegnete småsøer under 5 ha er i god til høj naturtilstand. Resterende småsøer i model tilstand vurderes generelt at være truet af eutrofiering. Derudover findes der 1 sø i området uden tilstandsberegning.” Regionen vurderer, at grundet afstanden til Natura -2000 områderne samt projektet og projektområdets karakter af landbrugsareal uden levesteder, er det ikke muligt for projektet at påvirke natura 2000-områderne og deres udpegningsgrundlag med støv, støj, vibrationer, lugt eller lys. De lokale påvirkninger, der er fra råstofindvindingen aftager med afstanden fra aktiviteten. Region Syddanmark vurderer, at projektet ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter vil påvirke de to Natura 2000-områder eller deres udpegningsgrundlag. Hertil vurderes der ikke at være øvrige relevante Natura 2000- områder, som projektet vil have påvirkning på. Det vurderes, at der ikke skal udarbejdes en konsekvensvurdering af projektets virkning på Natura 2000 områderne.

Sagsbehandler: Mette Hedegaard

E-mail: mclh@rsyd.dk

Dato: 5. juni 2025

Journal nr.: 23/18496

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
35. Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV?			Nej	Ved opslag på Miljøportalen, forespørgsel hos natur i kommunen og ved besigtigelse af projektarealet er der ikke tidligere eller nyligt konstateret hverken bilag IV- eller rødlistearter på projektarealet. Dyrkede landbrugsarealer med monokulturer rummer erfaringsmæssigt kun få plante- og dyrearter. Det vurderes derfor, at projektarealet ikke indeholder beskyttede arter.
36. Forventes området at rumme danske rødlistearter?			Nej	Ved opslag på Miljøportalen, forespørgsel hos natur i kommunen og ved besigtigelse af projektarealet er der ikke tidligere eller nyligt konstateret hverken bilag IV- eller rødlistearter på projektarealet. Da der er tale om konventionelt dyrkede landbrugsarealer, forventes der ikke at forekomme arter, der er rødlistede som sårbare eller truede. Det kan derimod godt forventes at der forekommer arter som hare på arealet, men disse er rødlistevurderet som livskraftige og ikke sårbare. Der er ikke observeret sårbare rødlistede arter indenfor området.
37. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for overfladevand allerede er overskredet?			Nej	Der er ikke overfladevandsforekomster (vandløb, søer og kystvande) som kan blive berørt af aktiviteten, da der ikke ligger nogle af disse i projektområdet, og der ikke vil være udledning af vand fra området og indvindingen ikke medføre ændringer i afstrømningen til vandområder.
38. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for grundvand allerede er overskredet?			Nej	Det ansøgte areal ligger inden for vandområdedistrikt Jylland-Fyn og vandområdedistrikt International i vandområdeplanerne 2021-2027. Der er afgrænset én terrænnær (dkmj_1084_ks) og én dyb grundvandsforekomst (dkmj_965_ks) i området. Den kvantitative og kemiske tilstand for de kortlagte grundvandsforekomster i området er god. Projektet vurderes ikke at påvirke den kvalitative eller kvantitative tilstand af grundvandsforekomsterne i området.

Sagsbehandler: Mette Hedegaard

E-mail: mclh@rsyd.dk

Dato: 5. juni 2025

Journal nr.: 23/18496

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
39. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for naturområder allerede er overskredet?			Nej	Området ligger i det åbne land og består af opdyrket landbrugsjord. Der er ikke vedtaget miljøkvalitetsnormer for området.
40. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for boligområder (støj/lys og luft) allerede er overskredet?			Nej	Der er ikke kendskab til overskridelser af miljøkvalitetsnormer i området.
41. Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område?			Nej	Det ansøgte areal ligger i det åbne land. Nærmeste samlede bebyggelse er landsbyen Tråsbål ca. 620 m nord for arealet. Nærmeste beboelse er på landbrugsejendommen Hovbjergvej 11, ca. 50 m nord for det ansøgte areal samt Hovbjergvej 9 og 13 hhv. ca. 100 m nordøst og 115 m sydøst, og Hovbjergvej 12 ca. 150 m mod nordvest for det ansøgte areal.
42. Kan projektet påvirke historiske landskabstræk?			Nej	Området umiddelbart syd for det ansøgte areal er udlagt som bevaringsværdigt landskab i Aabenraa Kommunes kommuneplan. Påvirkningen af landskabet vil være meget begrænset, da terrænet kun sænkes med ca. 1 m og arealet reetableres og efterbehandles til landbrugsjord.
43. Kan projektet påvirke kulturelle landskabstræk?			Nej	Der er ikke registreret beskyttede sten-eller jorddiger inden for eller nær det ansøgte areal. Det ansøgte areal er ikke udlagt som område med kulturhistorisk bevaringsværdi eller værdifuldt kulturmiljø. Ca. 500 m syd for det ansøgte areal er der udlagt et område med kulturhistorisk bevaringsværdi (bevaringsværdi husmandskoloni). Grundet afstanden til dette område og projektets karakter (sænkning af terrænet med 1 meter), vurderes projektet ikke at påvirke dette.
44. Kan projektet påvirke arkæologiske værdier/landskabsstræk?			Nej	Der er ingen registrerede fredede fortidsminder, ikke-fredede fortidsminder eller fortidsmindearealer inden for eller i umiddelbar nærhed af det ansøgte areal.

Sagsbehandler: Mette Hedegaard

E-mail: mclh@rsyd.dk

Dato: 5. juni 2025

Journal nr.: 23/18496

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
				Museum Sønderjylland skriver i deres høringssvar, at det ansøgte areal er beliggende i et område, hvor der er registreret flere fortidsminder. Registreringerne ligger alle i samme landskabstype som det ansøgte areal, og erfaringsmæssigt foretrak man i forhistorisk tid netop en sådan beliggenhed, når man anlagde bopladser. På baggrund af dette vurderer museet, at der er høj risiko for at støde på væsentlige jordfaste fortidsminder inden for planområdet. Museet anbefaler derfor, at der bliver foretaget en frivillig forundersøgelse af planområdet inden anlægsarbejdet går i gang. Da planområdet overstiger 5000 m² skal udgifterne til forundersøgelse - jf. Museumslovens § 26.2 - afholdes af bygherre. Hvis forundersøgelsen viser, at der findes fortidsminder på arealet, skal disse udgraves, inden de ødelægges ved anlægsarbejdet. I nogle tilfælde er det dog muligt at ændre ved jordindgrebet, så en udgravning ikke bliver nødvendig. Er det ikke muligt, vil udgravningen skulle finansieres af bygherre. De jordfaste fortidsminder er omfattet af museumslovens § 27. Derfor skal man, hvis man ved anlægsarbejde støder på et fortidsminde, straks indstille arbejdet i det omfang, det berører fortidsmindet, og tilkalde Museum Sønderjylland - Arkæologi. Region Syddanmark vurderer på baggrund af museets udtalelse, at der ikke er kendte forekomster af arkæologiske værdier, samt videregiver museets anbefalinger.
45. Kan projektet påvirke æstetiske landskabstræk?			Nej	Området umiddelbart syd for det ansøgte areal er udlagt som bevaringsværdigt landskab i Aabenraa Kommunes kommuneplan. Påvirkningen af landskabet vil være meget begrænset, da terrænet kun sænkes med ca. 1 m og arealet reetableres og efterbehandles til landbrugsjord.

Sagsbehandler: Mette Hedegaard
 E-mail: mclh@rsyd.dk
 Dato: 5. juni 2025
 Journal nr.: 23/18496

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
46. Kan projektet påvirke geologiske landskabstræk?			Nej	Det ansøgte areal ligger ikke inden for Nationalt Geologisk Interesseområde eller Geosite og er ikke udlagt som område med specifik geologisk bevaringsværdi i Aabenraa Kommunes kommuneplan.

Arten og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet

47. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal	Det ansøgte areal er på ca. 4 ha (40.000 m²). Nærområdet forventes påvirket i de 3 – 3,5 uger hvert år indvindingen foregår. Derudover forventes nærområdet ikke at være påvirket. Det vurderes, at den støj som gravningen og kørsel med lastbiler medfører, vil kunne forekomme støjende men holdes indenfor et tåleligt og dermed ikke væsentligt niveau i lyset af, at påvirkningen maksimalt varer 3 – 3,5 uger om året og i en begrænset periode på dagsbasis.			
48. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen	De nærmeste 4 ejendomme, som liggeer inden for en afstand på op til 150 m. Det vil primært være trafikken på samt til og fra det ansøgte areal samt heraf afledt støv og støj, som vil kunne skabe en form for gene.			

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
49. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning?			Nej	Området vurderes ikke at være sårbart overfor den forventede miljøpåvirkning.
50. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige enkeltvis?			Nej	Det er sandsynligt at der vil være en påvirkning af omkringboende i 3 – 3,5 uger om året på grund af øget trafik fra lastbiler. Støj fra råstofindvinding, læsning og udlevering forventes ikke at være væsentlig enkeltvis.

Sagsbehandler: Mette Hedegaard

E-mail: mclh@rsyd.dk

Dato: 5. juni 2025

Journal nr.: 23/18496

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
				De identificerede påvirkninger forventes ikke at være væsentlige hverken enkeltvis eller samlet.
51. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige samlet?			Nej	Det forventes ikke, at miljøpåvirkningerne er væsentlige samlet på baggrund af den korte varighed på årsbasis, driftstider, fraværende vandforbrug samt antallet af maskiner og da arealet tilbagegår til tidligere anvendelse efter endt indvinding.
52. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen?			Nej	Råstofindvindingen er meget lokal, og der vil ikke være en påvirkning over kommunegrænsen, grundet afstanden.
53. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande?			Nej	Påvirkninger er meget lokale og samtidig er området meget begrænset.
54. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks			Nej	Den samlede miljøpåvirkning betegnes ikke som kompleks. Det konkrete projekt medfører velkendte påvirkninger, som er almindelige ved indvinding af rødbrændende ler, og som kan beskrives. Derudover kan eventuelle påvirkninger som støv, støj og trafik håndteres som beskrevet i projektbeskrivelsen til råstofansøgningen.
55. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen?	Ja			Miljøpåvirkningen fra indvindingen af råstoffer og transport vil være begrænset, men ske med stor sandsynlighed.
56. Er påvirkningen af miljøet varig?			Nej	Den landskabelige påvirkning vil være lille, men varig og ikke reversibel, hvorimod påvirkningen mht. trafik, støj, støv fra råstofindvindingen mv. ikke vil være varig, og vil ophøre med råstofindvindingen.
57. Er påvirkningen af miljøet hyppig?			Nej	Indvinding og transporten med råstoffer vil ske i en periode på 3 – 3,5 uger årligt. Påvirkningen med støj og støv vil være konstant i driftsperioden inden for disse uger. Påvirkningen vil således være hyppig inden for

Sagsbehandler: Mette Hedegaard

E-mail: mclh@rsyd.dk

Dato: 5. juni 2025

Journal nr.: 23/18496

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
				de enkelte indvindingperioder, men vil samlet set ikke at være hyppig inden for perioden for indvindingstilladelsen.
58. Er påvirkningen af miljøet irreversibel?	Ja			Påvirkningen på landskabet vil være begrænset, men irreversibel, da terrænet sænkes med ca. 1 m. Påvirkning med støv, støj og trafik vil ophøre sammen med råstofindvindingens ophør indenfor 3 – 3,5 uger pr. år, samt ved endelig efterbehandling.
59. Er der andre kumulative forhold?			Nej	Der er landbrugsdrift i området med derad afledt brug af maskiner. Der er indvinding af rødbrændende ler på nærliggende matr. nr. 301 Tråsbøl, Felsted på den modsatte side af Hovbjergvej. Tilladelsen udløber d. 26. maj 2026. Der vil derfor kunne forekomme samtidig drift i en begrænset periode. Dette vurderes ikke som væsentligt på grund af det korte overlap.
60. Er det, jf. ansøgningen, muligt at begrænse indvirkningerne?			Nej	Ansøger har i sin ansøgning oplyst, hvilket tiltag som forventes at blive taget i brug, skulle der opstå væsentlige gener af nogen art. Samtidig har ansøger netop sikret sig at tage hensyn til omgivelserne ved at tilrettelægge projektet hensigtsmæssigt.

Sagsbehandler: Mette Hedegaard
 E-mail: mclh@rsyd.dk
 Dato: 5. juni 2025
 Journal nr.: 23/18496

Konklusion

Kriterium	Ja	Nej	Bemærkninger
61. Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det ansøgte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport?		Nej	Råstofindvindingen etableres på 4 ha i landzone. Indvindingen vil ikke medføre væsentlig påvirkning af beskyttede naturområder, beskyttet flora eller fauna, kulturelle eller landskabelige forhold. Der vil være støj fra råstofindvindingen i dagtimerne i de perioder der indvindes ler. Der etableres støjskærm mod nærmeste nabo og støjpåvirkningen vurderes at kunne overholde de vejledende støjgrænser for de nærmeste boliger i åbent land. Transporten med råstoffer fra arealet vil sandsynligvis påvirke beboere i omegnen, men det er i en meget begrænset periode (3 – 3,5 uger om året) i dagtimerne. Påvirkningerne forventes ikke enkeltvist i forhold til nærværende ansøgning at være væsentlige. Det er regionens vurdering, at resultatet af screeningen af det ansøgte projekt ikke giver anledning til at antage at der skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport, da projektet hverken i sig selv eller i kumulation med andre projekter eller vedtagne planer, antages at få nogen væsentlig påvirkning af miljøet.

Dato: 5-6-2025

Sagsbehandler: Mette Hedegaard