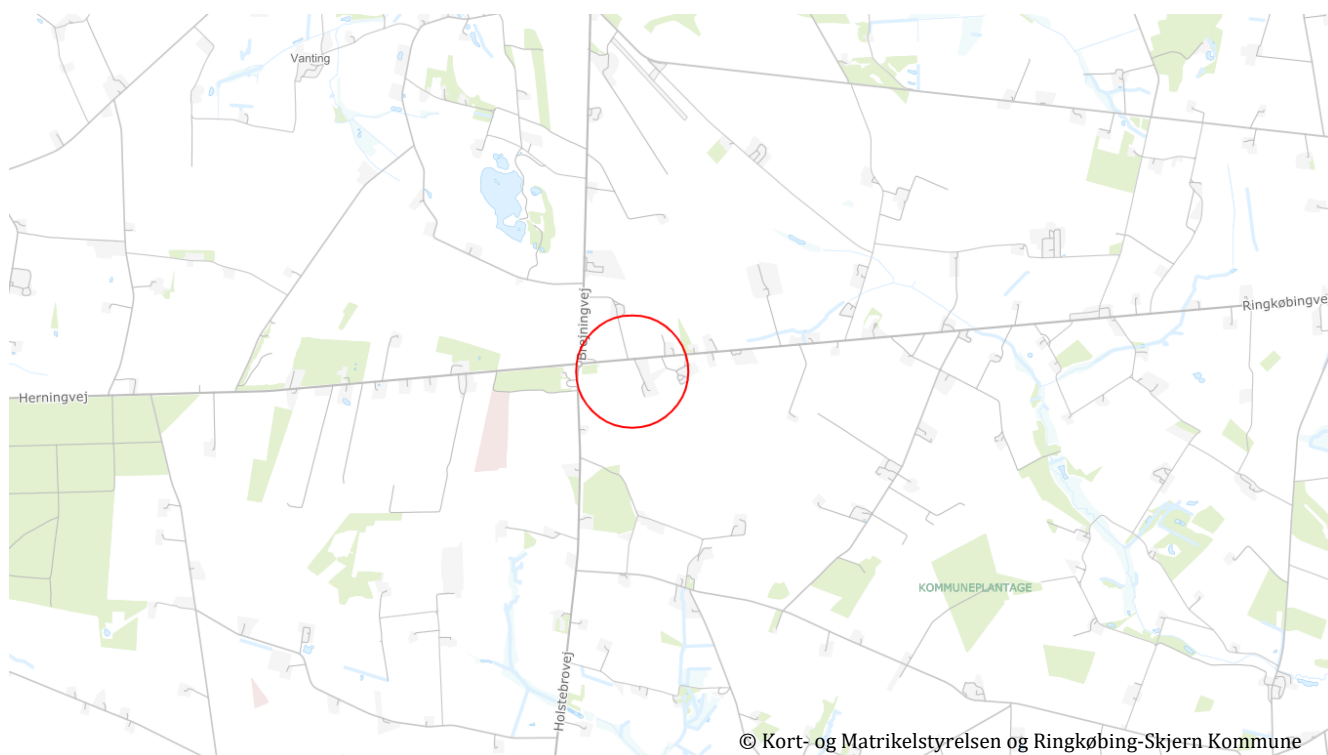


Vejdirektoratet
Carsten Niebuhrs Gade 43, 5
1577 København V

Sagsbehandler
Pernille Nielsen
Direkte telefon
99 74 17 21
E-post
pernille.nielsen@rksk.dk
Dato
10. september 2026
Sagsnummer
26-012386

§ 19-tilladelse til etablering af landskabsmodellering af ren og lettere forurennet jord, 40400 Rute 15 Ringkøbing - Herning, E202 T1

Ringkøbingvej, 6971 Spjald, matr. nr. 5ao, 5ad, 12af, 12k og 7b, Den sydvestlige Del, Brejning.



Indholdsfortegnelse

	Emne	Side
1	Ansøgning	4
2	Afgørelse	4
3	Vilkår	4
4	Miljøteknisk vurdering	7
5	Gyldighed og offentliggørelse	11
6	Klagevejledning	11
7	Liste over modtagere af kopi af tilladelsen	12
8	Projektbeskrivelse – ansøgning – Bilag 1	13
9	Lovgrundlag – Bilag 2	22

Stamdata for projektet

Projektejeres navne	Vejdirektoratet
Grundejer	Vejdirektoratet, Carsten Niebuhrs gade 43, 5, 1577 København V
Projektets adresse	Ringkøbingvej, 6971 Spjald
Projektets kontaktpersoner: Projektejer: Rådgiver, ren og lettere forurennet jord	Vejdirektoratet, Kathrine Kjær, kkj2@vd.dk Ejlskov A/S, Peter Høgstad Kelstrup, phk@ejlskov.com
Projektets matrikelnummer	Område 202-T1: 5ao, 5ad, 12af, 12k og 7b, Den sydvestlige Del, Brejning
Projektejers CVR-nr./P-nr.	60729018/1003416348
Omfattet af Godkendelsesbekendtgørelsen, Bek. Nr. 1027 af 2. september 2024 med evt. senere ændringer	Nej, projektets omfang og type vurderes at medføre, at sagen skal behandles efter Miljøbeskyttelsesloven §19.
Omfattet af VVM, lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023	Anvendelse af projektjord til landskabsmodellering og lysvolde er omfattet af den gennemførte miljøkonsekvensvurdering for vejprojektet.

Sagsbehandler Pernille Nielsen, Byg og Miljø	Telefon 99741721	Mail pernille.nielsen@rksk.dk
Kvalitetssikret af: Yvonne Grandahl, Byg og Miljø		

1 Ansøgning

Ejlskov A/S har, med ansøgning dateret 4. maj 2026 og indsendt d. 3. juni 2026 samt supplerende oplysninger, på vegne af projektejer Vejdirektoratet, søgt om tilladelse til landskabsmodellering af ren og lettere forurenede projektjord fra Vejdirektoratets projekt 40400 med udbygning af Rute 15 Ringkøbing - Herning.

Projektet planlægges igangsat medio 2026.

Der søges om tilladelse til at genanvende ca. 22.000 m³ ren og lettere forurenede projektjord til landskabsmodellering internt i vejprojektet i område ved Ringkøbingvej og Brejningvej.

2 Afgørelse

2.1 VVM

Anvendelsen af projektjord til landskabsmodellering og lysvolde er omfattet af den gennemførte miljøkonsekvensvurdering for vejprojektet.

2.2 § 19 tilladelse

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler hermed tilladelse til det ansøgte på de i afsnit 3 nævnte vilkår. Tilladelsen er givet på grundlag af ansøgningen og oplysningerne i sagen i øvrigt, jævnfør beskrivelserne og bilagene til denne tilladelse.

- Tilladelse efter miljøbeskyttelsesloven § 19

Der gøres opmærksom på, at § 19-tilladelsen ikke fritager fra krav om tilladelse, godkendelse eller dispensation efter anden lovgivning. Eventuelt byggeri må først påbegyndes, når der ligger en særskilt tilladelse til igangsættelse af byggeriet.

Det anvendte lovgrundlag er nærmere beskrevet på bilag 2.

Tilladelser efter miljøbeskyttelseslovens § 19 kan til enhver tid ændres eller tilbagekaldes af kommunen, uden erstatning, ved risiko for forurening af vandforsyningsanlæg eller ved risiko for miljøbeskyttelsen i øvrigt, jævnfør § 20 i miljøbeskyttelsesloven. Påbud, forbud og ændringer i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 20 kan påklages.

Tilladelsen gives under forudsætning af, at arealerne til landskabsmodellering inddrages i vejmatiklen.

3 Vilkår

3.1 Generelt

- 3.1.1 Projektet skal etableres og gennemføres som beskrevet i ansøgningen med supplerende oplysninger, dog med de ændringer og tilføjelser, der fremgår af vilkårene nedenfor.
- 3.1.2 Denne tilladelses vilkår skal være kendt af de personer, der er ansvarlige for eller udfører udlægningen/indbygningen af jorden.

3.1.3 Hvis projektet ikke er igangsat inden 2 år fra tilladelsesdatoen, bortfalder tilladelsen.

3.2 Indbygning og afdækning

- 3.2.1 Der må indbygges/anvendes op til ca. 22.000 m³ ren og lettere forurenede overskudsjord fra Vejdirektoratets projekt 40400 med udbygning af Rute 15 Ringkøbing – Herning til etablering af landskabsmodellering og lysvold på del af matrikel nr. 5ao, 5ad, 12af, 12k og 7b, Den sydvestlige Del, Brejning.
- 3.2.2 Der må kun modtages og anvendes jord i en mængde, der er nødvendig for at sikre, at landskabsmodelleringen har de mål og den udstrækning som fremgår af ansøgningsmaterialet.
- 3.2.3 Landskabsmodelleringen må kun modtage og anvende ren og lettere forurenede overskudsjord fra Vejdirektoratets projekt 40400 med udbygning af Rute 15 Ringkøbing – Herning.
- 3.2.4 Til opbygning af landskabsmodellering må der kun anvendes jord, som kan overholde grænseværdierne i Tabel 1.

Forureningskomponent	Grænseværdi mg/kg TS
Arsen	20
Bly	400
Cadmium	5
Chrom, total	1000
Chrom (VI)	20
Kobber	1000
Kviksølv	3
Zink	1000
Nikkel	30
Flygtige kulbrinter, C ₆ -C ₁₀ *	25
Lette kulbrinter, C ₁₀ -C ₁₅ *	40
Lette kulbrinter, C ₁₅ -C ₂₀ *	55
Tunge kulbrinter, C ₂₀ -C ₃₅ *	300
Sum af kulbrinter, C ₆ -C ₃₅ *	100

Benzo(a)pyren	3
Dibenz(a,h)anthracen	3
PAH, total **	40

Tabel 1

*Værdierne er gældende for Reflab metode 1

**PAH, total bestemmes som summen af koncentrationerne af hver af enkeltkomponenterne fluoranthen, benz(b+j+k)fluoranthren, benz(a)pyren, di-benz(a,h)anthracen og indeno(1,2,3-cd)pyren.

Jorden må ikke indeholde andre stoffer i en koncentration, der overskrider Miljøstyrelsens til enhver tid gældende jordkvalitetskriterier (kategori 1 jord).

- 3.2.5 Inden der anvendes lettere forurenede jord, skal jorden være analyseret og klassificeret iht. Jordflytningsbekendtgørelsen og Bekendtgørelse om definition af lettere forurenede jord samt jordhåndteringsplaner accepteret af Ringkøbing-Skjern Kommune. Analyserne skal udføres af et akkrediteret laboratorium, jf. bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger udført af akkrediterede laboratorier, certificerede personer m.v.
- 3.2.6 Jorden til indbygning i landskabsmodellering skal være geoteknisk egnet.
- 3.2.7 Der skal føres visuelt tilsyn med hvert enkelt læs projektjord, der modtages for at sikre, at det tilkørte jord ikke indeholder affald i form af brokker, slagge, plastik m.v.
- 3.2.8 Det skal sikres med eks. skiltning, indhegning eller lignende, at der ikke tilføres jord til landskabsmodelleringen af uvedkommende.
- 3.2.9 Jorden skal indbygges løbende som den modtages. Midlertidig placering af eventuelt oplag af lettere forurenede jord og ren jord skal ske efter tilladelse fra Ringkøbing-Skjern Kommune.
- 3.2.10 Landskabsmodellering som indeholder lettere forurenede jord skal som afslutning afdækkes med minimum 0,5 meter ren jord fra vejprojektet, som er dokumenteret uforurenede jf. jordhåndteringsplanen.
- 3.2.11 Landskabsmodelleringen skal sikres mod erosion ved tilsåning eller beplantning.
- 3.2.12 Det skal i forbindelse med jordarbejdet sikres, at der ikke forekommer forurening af tilstødende arealer og recipienter eksempelvis i forbindelse med støvflugt eller bortskylning af jord under regnsky.
- 3.2.13 Afstanden fra indbygningsstedet til enkeltindvindingsanlæg for vandforsyning hvortil der stilles krav om drikkevandskvalitet (typisk private husholdningsboringer), skal være mindst 30 meter.

- 3.2.14 Afstanden fra indbygningsstedet til andre vandforsyningsanlæg hvortil der ikke stilles krav om drikkevandskvalitet (typisk markvandingsboringer og lignende), skal være mindst 5 meter.
- 3.2.15 Den udlagte lettere forurenede jord skal til enhver tid være placeret over højeste grundvandsspejl.

3.3 Tilsyn og kontrol

- 3.3.1 Når landskabsmodelleringen er færdigetableret, skal det meddeles til tilsynsmyndigheden Ringkøbing-Skjern Kommune, Byg og Miljø.

Senest 2 måneder efter færdiggørelsen af landskabsmodelleringen skal der som dokumentation indsendes følgende til tilsynsmyndigheden Ringkøbing-Skjern Kommune, Byg og Miljø:

- Oplysningerne om mængde indbygget jord fordelt på typer i henhold til gældende Jordhåndteringsplan.
- Kortbilag med markering af arealer for indbygning af ren og lettere forurenede jord i landskabsmodellering.

3.4 Ophør eller ændring

- 3.4.1 Ved eventuel fjernelse af landskabsmodelleringen skal jorden bortskaffes i henhold til gældende jordflytningsregler.
- 3.4.2 Hvis landskabsmodelleringen skal udgå af vejarealet vil tilsynsmyndigheden Ringkøbing-Skjern Kommune forlange, at der udtages jordprøver på arealet. Jordprøverne skal analyseres for de forurenende stoffer i jorden til dokumentation af, at der ikke efterlades en jordforurening på arealet.

Eventuel forurenede jord skal bortskaffes i henhold til jordflytningsreglerne.

4 Miljøteknisk vurdering

I det følgende beskrives bemærkninger og begrundelser for hvilke vilkår der er opstillet.

4.1 Lokalisering

Landskabsmodellering 202 T1 etableres i forbindelse med vejprojektet med udbygning af rute 15 i område ved Ringkøbingvej og Brejningvej på del af matrikel nr. 5ao, 5ad, 12af, 12k og 7b, Den sydvestlige Del, Brejning. Arealerne til landskabsmodellering er beliggende i landzone, men vil blive eksproprieret inden anlægsarbejdet begynder og vil ved projektets afslutning overgå til blivende vejareal. Da vejarealet og anvendelsen til vejformål er vedtaget ved lov jf. Vejloven, skal der ikke ansøges om landzonetilladelse til landskabsmodellering og lysvolde.

Nærmeste §3 beskyttet natur er en hede beliggende ca. 490 m sydvest for landskabsmodelleringen.

Nærmeste vandløb, er et beskyttede vandløb med tilløb til Herborg Bæk, som er beliggende ca. 440 m øst for landskabsmodelleringen.

Landskabsmodelleringen er beliggende i område med særlige drikkevandsinteresser. Arealet er ikke beliggende i indvindingsopland til almen vandforsyning.

Nærmeste indvindingsboring er en vandforsyningsboring (privat husholdning) DGU 83.2282 beliggende i en afstand på ca. 90 m nordøst for projektområdet.

Nærmeste vandværksboringer DGU 93.642, DGU 93.522 og DGU 93.521 (Finderup-Hanning Vandværk) er beliggende ca. 3,2 km syd for projektområdet.

Det fremgår af ansøgningen, at der i forbindelse med geotekniske boringer udført i forbindelse med projekteringen er truffet sekundært grundvand i alle boringerne i ca. 0-1,3 m u.t.

Derfor skal der ved opbygningen af landskabsmodellering og lysvold tages hensyn til grundvandsforholdene i projektområdet. Der er fastsat vilkår om mindste afstand til indvindingsboringer, samt krav til indbygning af lettere forurenede jord over højeste grundvandsspejl.

4.2 Indbygning

Landskabsmodelleringen opbygges af ca. 22.000 m³ ren og lettere forurenede overskudsjord fra Vejdirektoratets projekt 40400 med udbygning af Rute 15 Ringkøbing - Herning.

Landskabsmodellering E202 T1 vil få et areal på ca. 13.500 m² og med højder fra 0,5 - 2 m.

Lysvolde og landskabsmodellering udføres for at nedsætte vejens synlighed i landskabet og forhindre lysgener til omkringliggende landskab, herunder til parallelle veje.

Der indbygges kun jord fra vejudvidelsesprojektet. Håndtering og klassifikation af projektjorden er beskrevet i jordhåndteringsplaner for projektet.

Der stilles vilkår for at sikre, at der kun modtages ren og lettere forurenede jord til etablering af landskabsmodelleringen.

Ved ren jord forstås jord som overholder Miljøministeriets jordkvalitetskriterier.

Jordkvalitetskriteriet er en værdi, der skal sikre, at den fri og mest følsomme anvendelse af jorden er sundhedsmæssigt forsvarlig.

Ved lettere forurenede jord forstås jord som ligger i intervallet mellem jordkvalitetskriteriet og afskæringskriteriet (benævnt rådgivningsintervallet) som defineret i bekendtgørelse om definition af lettere forurenede jord.

Afskæringskriteriet angiver det niveau, hvorover der på arealer med meget følsom arealanvendelse (dvs. bolig, børneinstitution og legeplads) skal foretages fuldstændig afskæring fra jorden, så befolkningen ikke udsættes for den forurenede jord.

Der fastsættes vilkår om, at der i anlægsfasen for landskabsmodelleringen føres en visuel kontrol af alle jordlæs for at sikre, at jorden ikke indeholder byggeaffald eller lignende, eller der er mistanke om udokumenteret forurening (f.eks. misfarvning eller lugt).

Der fastsættes vilkår om, at landskabsmodelleringen som afslutning skal overdækkes med 0,5 m ren jord, for at sikre mod kontakt med lettere forurenede jord. Ligeledes fastsættes vilkår om tilsåning eller beplantning af områderne for at forebygge erosion.

Kommunen har fastsat vilkår om, at indbygget lettere forurenede jord skal være placeret over grundvandsspejlet.

4.3 Miljørisikovurdering

Der er i ansøgningsmaterialet udarbejdet en risikovurdering for grundvand og recipient i forhold til genanvendelse af ren og lettere forurenede jord i lysvolde og ved landskabsmodellering.

Af miljørisikovurderingen fremgår:

Risikovurderingen tager udgangspunkt i et "worst-case"-scenarie med anvendelse af lettere forurenede jord, dvs. at projektjord med et maksimalt indhold af kulbrinter, PAH og tungmetaller svarende til Miljøstyrelsens afskæringskriterier /1/. Projektjord som ved prøvetagningen påvises med indhold over afskæringskriterierne, bortskaffes som forurenede jord til ekstern modtager og udgår fra projektet.

Lysvolde og landskabsmodellering etableres således udelukkende af rene eller lettere forurenede jordpartier.

Miljøstyrelsen har tidligere i brev af 21. februar 2008 og med henvisning til Miljørapport nr. 1225, 2008, om "Olie i jord – forslag til analysemetode og justering af jordkvalitetskriterier, samt grundlag for afskæringskriterier" vurderet, at for jord med indhold af kulbrinter i fraktionen >C20-C40 på op til ca. 450 mg/kg, vil kulbrinterne bestemt efter metoden "Reflab-4" (svarende til 300 mg/kg bestemt efter den benyttede metode "Reflab-1"):

- ikke udvise akut toksicitet
- kun udvaskes i meget begrænset omfang
- kun påvirke udeluft og indeklima i meget begrænset omfang
- ikke give lugtgener i bygninger og stort set ikke fra selve jorden

Det vurderes at det potentielle indhold af kulbrinter og PAH, dvs. svarende til lettere forurenede jord, vil være adsorberet i jordmatricen og/eller nedbrudt biologisk, især i de øvre jordlag, hvor der forventes et potentiale for biologisk nedbrydning under aerobe forhold.

Tungmetallerne vurderes at være immobile.

Det vurderes derfor, at der ikke vil være overskridelse af grundvandskriterierne, dels i forhold til det terrænnære grundvand, dels i forhold til afstrømning til grøfter og dræn samt i det førstkomende betydende grundvandsmagasin.

Det vurderes således at der ikke er risiko for grundvandsforurening ved anvendelse af projektjorden til landskabsmodellering.

Ligeledes vurderes de påviste indhold ikke at udgøre en risiko for recipienter i forhold til afstrømning til grøfter og dræn omkring området for landskabsmodellering, idet overfladeafstrømningen opsamles i vejens afløbssystem.

I henhold til højdekurverne vil terrænnære afstrømning så være mod øst og dermed bliver nærmeste nedstrøms recipient (450 m) et §3-beskyttet vandløb, som er tilløb til Herborg Bæk.

Idet der udelukkende genindbygges lettere forurenede jord uden væsentligt indhold af let mobile komponenter, vurderes der ikke at være risiko for påvirkning af den nærmeste recipient eller beskyttede natur.

Der er fastsat vilkår om, at der udelukkende kan indbygges ren og lettere forurenede jord i landskabsmodelleringen.

Jorden må derfor ikke indeholde let mobile forureningsstoffer over Miljøstyrelsens jordkvalitetskriterier.

Arealerne for landskabsmodelleringen vil efter projektets afslutning overgå til vejareal og dermed fremover være omfattet af reglerne om anmeldelse af jordflytning.

Kommunen vurderer på den baggrund, at anvendelsen af ren jord og lettere forurenede jord i det konkrete projekt ikke vil kunne påvirke jord, grundvand og overfladevand i væsentligt omfang, og at indbygningen er miljømæssig forsvarlig.

4.4 Natura 2000 og bilag IV-arter

Natura 2000

Nærmeste Natura 2000 område ligger ca. 11 km fra ansøgte projekt. Der er tale om

- Heder og klitter på Skovbjerg Bakke Ø, som er udpeget som EF-habitatområde (H57).

Det er Kommunens vurdering på baggrund af den store afstand til nærmeste Natura 2000-område, at projektet vil være uden væsentlig betydning for udpegningsgrundlaget, og for opnåelse af gunstig bevaringsstatus/bevaringsprognose for udpegningsgrundlaget.

Kommunen vurderer, at det ansøgte projekt hverken i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, vil medføre en væsentlig påvirkning af Natura 2000-området eller de arter og naturtyper området er udpeget på baggrund af.

Bilag IV

En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted i området. Det er kommunens vurdering, at plantearterne næppe findes på ansøgte sted. Ansøgte projekt vurderes derfor ikke at ville påvirke eventuelle forekomster af plantearterne i området.

På baggrund af Faglig rapport nr. 635 fra Danmarks Miljøundersøgelser samt Ringkøbing-Skjern Kommunens øvrige kendskab vurderes det umiddelbart, at der kan være småflagermus, odde, markfirben, visse vandtilknyttede insekter, spidssnudet frø og strandtudse i området.

- Småflagermus: Ud fra småflagermus' levevis vurderes det, at de ikke påvirkes negativt af ansøgte projekt.
- Odde: kan forekomme i nærområdet i tilknytning til vandløb, sø eller fjord, men er med sin levevis næppe truet af ansøgte projekt.
- Markfirben: er udbredt i store dele af landet, men trues næppe af ansøgte projekt.
- Visse vandtilknyttede insekter: kan være tilknyttet nærområdets vandhuller og fugtige arealer. Disse påvirkes negativt, når vandmiljøerne næringsstofberiges eller gror til.

- Spidssnudet frø og strandtudse: kan forekomme i nærområdets vandhuller og fugtige arealer, men er med deres levevis næppe truet af ansøgte projekt. Padder påvirkes negativt, når vandmiljøerne næringsstofberiges eller ændrer karakter.

På grundlag af nuværende viden vurderes det, at det ansøgte projekt ikke vil medføre negativ påvirkning af bilag IV-arter. Det er endvidere kommunens vurdering, at projektet ikke vil skade yngle- eller rasteområder for arter, der er beskyttet af Habitatdirektivets bilag IV.

Vurderingen er gennemført i henhold til "Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, nr. 1098 af 21. august 2023" (Habitatbekendtgørelsen).

5 Gyldighed og offentliggørelse

5.1 Gyldighed

Tilladelsen er gyldig straks efter modtagelsen.

Ved klage kan Miljø- og Fødevarerklagenævnet dog bestemme, at klagen har opsættende virkning. Udnyttelse i klageperioden og mens eventuel klage behandles sker på eget ansvar.

5.2 Offentliggørelse

Afgørelsen bekendtgøres ved annoncering på kommunens hjemmeside, www.rksk.dk, den 14. september 2026. Derudover orienteres en række interessenter direkte, jf. liste over modtagere af kopi af tilladelse

6 Klagevejledning

§ 19 tilladelse

Der kan efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 11 klages over Kommunalbestyrelsens afgørelse. Klageperioden er 4 uger. Eventuel klage over afgørelsen skal være indgivet senest **mandag den 12. oktober 2026**.

Følgende kan klage: Ansøgeren, Sundhedsstyrelsen - Embedslægeinstitutionen Midtjylland samt enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. Der kan desuden klages af visse organisationer, som angivet i lovens §§ 99-100.

Ansøgeren vil få besked, hvis andre klager over afgørelsen.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder på <https://naevneneshus.dk/start-din-klage>. Du logger på med Mit-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr. Gebyret er **900 kr.** for privatpersoner og **1.800 kr.** virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i

sagen. Myndigheden videregiver herefter anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Prøvning ved domstolene

Ifølge miljøbeskyttelseslovens § 101 kan afgørelsen prøves ved domstolene. Sag skal anlægges inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort.

Venlig hilsen



Pernille Nielsen
Civilingeniør

7 Liste over modtagere af kopi af tilladelsen

Sendt på mail:

Vejdirektoratet, kkj2@vd.dk

Ejlskov A/S, phk@ejlskov.som

Region Midtjylland, Miljø, miljoe@ru.rm.dk

Sundhedsstyrelsen – Embedslægeinstitutionen Midtjylland, trvest@stps.dk

Danmarks Naturfredningsforenings Lokalforening for Ringkøbing-Skjern Kommune, dnringskjern-sager@dn.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, vestjylland@sportsfiskerforbundet.dk

8 Projektbeskrivelse - ansøgning – Bilag 1

Uddrag af ansøgningsmaterialet fra Ejlskov A/S:

Ansøgning

1. Indledning og baggrund

På vegne af Vejdirektoratet ansøges hermed om §19-tilladelse til landskabsmodellering ved anvendelse af i alt ca. 22.000 m³ projektjord, både ren og lettere forurenede jord i henhold til Miljøstyrelsens kvalitetskriterier /1/.

Vejdirektoratet skal udbygge Rute 15 mellem Ringkøbing og Herning, hvor 2/3 dele af strækningen skal sideudvides og 1/3 del skal af strækningen skal ny-anlægges gennem åbent land. Udvidelsen omfatter inddragelse af eksisterende yderrabat til to ekstra vognbaner. I forbindelse med gennemførelsen af projektet skal der håndteres rabatjord, muldjord og intakt jord beliggende både indenfor og udenfor eksisterende vejmatrikel.

Nærværende ansøgning beror på område for landskabsmodellering 202_T1 beliggende indenfor matr. 5ao, 5ad, 12af, 12k og 7b Den sydvestlige, Brejning, se figur 1.

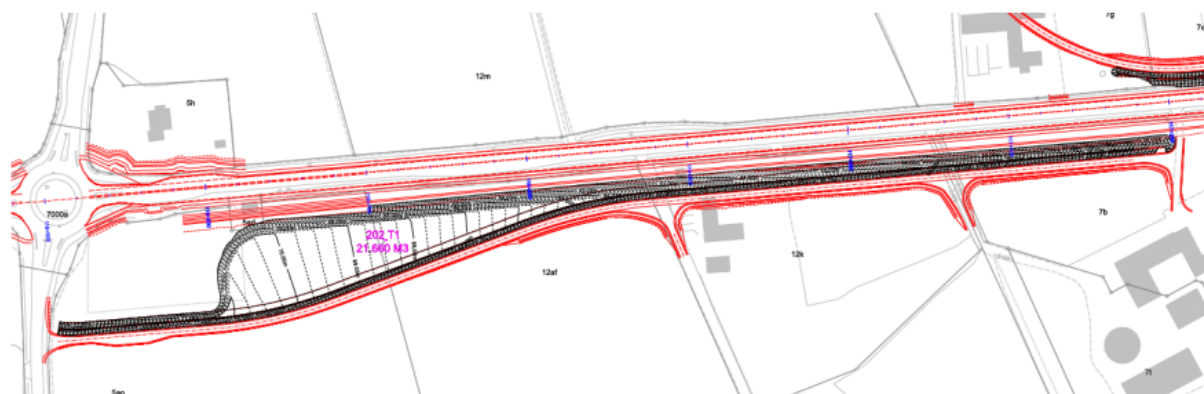
Rabatjord og underliggende intakt jord afrykkes for at gøre plads til vejens opbygning. En del af de afgravede materialer ønskes anvendt til lysvolde og landskabsmodellering internt i projektet. Lysvolde og landskabsmodellering udføres for at nedsætte vejens synlighed i landskabet og forhindre lysgener til omkring landskab, herunder til parallelle veje.

Arealet til området vil blive eksproprieret inden anlæg af udsætningsområdet begynder. Projektjorden flyttes således indenfor Vejdirektoratets vejmatr. og anvendes direkte i projektet, se tabel 1.

Lokalitet	Kommune	Stationering	Areal	Højde	M ³ i alt	Eksisterende matr.
Område 202_T1	Ringkøbing-Skjern	116.500-117.200	13.500 m ²	0,5-2	22.000	5ao, 5ad, 12af, 12k og 7b Den sydvestlige, Brejning.

Tabel 1 Oversigt over område til landskabsmodellering, Spjald

Placering af området fremgår af figur 1.



Figur 1 Placering af område for landskabsmodellering ved matr. 5ao, 5ad, 12af, 12k og 7b Den sydvestlige, Brejning.

Det er ønsket at sikre en jordhåndtering under projektet, således at gældende lovkrav overholdes samtidig med at jordlogistikken kan fungere i praksis og udføres af en entreprenør.

Tilladelsen ansøges efter § 19 i Miljøbeskyttelsesloven, idet indholdet af miljøfremmede stoffer i dele af rabatjord forventes at overskride Miljøstyrelsens jordkvalitetskriterier /1/. Muldjord afkrømmet udenfor eksisterende vejmatrikel regnes som ren.

2. Generel projektbeskrivelse

Vejstrækningen Rute 15 st. 105.350-140.150 udbygges med 2+1 spor på frie strækninger kombineret med delstrækninger med 1+1 og svingbaner ved krydsninger med skærende veje.

Projektjord, herunder opgravet rabatjord, anvendes i vides muligt omfang, til permanent genplaceret i udsætningsområdet indenfor matr. 5ao, 5ad, 12af, 12k og 7b Den sydvestlige, Brejning.

Der ønskes samlet anvendt i alt ca. 21.660 m³ jord i forbindelse med gennemførelsen af projektet.

Der er i udarbejdet en samlet strategi for generel håndtering af projektjord indenfor hele projektet /2/.

Der etableres i alt 12 lysvolde og flere landskabsmodelleringer indenfor hankanlæg og mellem vejanlæg langs den nye vejstrækning. Lysvoldene etableres med en samlet længde på ca. 9.400 m og højde på 1-2 m. Lysvoldene er beliggende i hhv. Ringkøbing-Skjern Kommune og Herning Kommune.

Det udpegede areal for landskabsmodellering ved Spjald vil overgå til blivende vejareal ved projektets afslutning.

Placeringen af lokaliteten fremgår af tegning 1.

Arbejdet forventes udført i hele anlægsperioden for etape 40400, dvs. medio 2026 til ultimo 2028.

2.1 Jordhåndteringsplan

Den udførte forundersøgelse af rabatjord vil udgøre grundlaget for udarbejdelse af en jordhåndteringsplan, som skal beskrive håndteringen af de forskellige jordfraktioner.

Der udarbejdes en plan for jordhåndtering med følgende indhold:

- Indledning og formål med jordhåndteringen.
- Projektets parter og involverede miljømyndigheder, herunder kontaktpersoner i relation til jordforurening.
- Opgørelse af jordmængder i kategorier
- Graveplaner
- Kriterier for, hvornår tilsyn skal tilkaldes.
- Kriterier for, hvornår myndigheder skal orienteres.
- Instruks for sortering og disponering af alle jordfraktioner.
- Miljøtilsynets opgaver (prøvetagning, analysepakker og kommunikation).

Jordhåndteringsplanen forelægges Ringkøbing-Skjern Kommunes Miljøafdeling til kommentering før endelig udgave udarbejdes. Jordhåndteringsplanen udleveres til alle parter i jordarbejdet inden opstart og præsenteres på indledende byggemøde.

2.2 Miljøtilsyn og dokumentation

Jordarbejder gennemføres i overensstemmelse med godkendelse fra Ringkøbing-Skjern Kommune, dvs. jordarbejderne udføres på grundlag af jordklassifikation af projektjord som ren, lettere forurenede og forurenede og styres med jordhåndteringsplan.

3. Miljøkonsekvensvurdering

Anvendelsen af projektjord, herunder rabatjord til støjvolden er omfattet den allerede gennemførte miljøkonsekvensvurdering for vejprojektet /3/.

4. Arealer for lysvolde og landskabsmodellering

Der er udpeget 14 arealer langs Rute 15 til opbygning af lysvolde. Derudover er der udpeget områder til landskabsmodellering til projektjord indenfor hankanlæg og mellem vejanlæg langs vejstrækningen.

Lysvolde og landskabsmodellering udføres for at nedsætte vejens synlighed i landskabet og forhindre lysgener til omkring landskab, herunder til parallelle veje.

I det følgende gennemgås lokaliteten for nærværende ansøgning med hensyn til geologi og hydrogeologi. Der er taget udgangspunkt i den terrænnære geologi, der er beskrevet ud fra geotekniske borer udført i forbindelse med projekteringen af nærværende anlægsarbejde. Desuden er jordartskort /4/ udarbejdet af GEUS, inddraget i vurderingen.

Geologisk kortmateriale viser, at der i området generelt kan forventes aflejringer af glacielle morænesand- og grusaflejringer i den centrale del af projektområdet, mens der i randzonerne af udsætningsområdet primært kan forekomme aflejringer af smeltevandssand og -grus.

I borerne FUGL01-FGUL02 til vejudvidelsen af Ringkøbingvej, er der truffet sandet muld og fyld til ca. 0,3 m u.t. underlejeret af senglacielle aflejringer af smeltevandssand- og grus til boringsdybden imellem 3-5 m u.t. Der er truffet sekundært grundvand i alle borerne i ca. 0-1,3 m u.t.

Lokaliteten for udsætningsområdet er beliggende i et område med særlige drikkevandsinteresser (OSD), men er ikke beliggende indenfor indvindingsopland til vandværk.

Den nærmeste aktive vandindvindingsboring er Ringkøbing Skjern Forsyning (DGU. nr. 83.1867) beliggende i en afstand af ca. 3.900 meter sydsydvest.

Strømningsretning i det primære grundvandsmagasin vurderes at være sydvest mod Ringkøbing Fjord.

Nærmeste recipienter nedstrøms fra lokaliteterne er en §3 beskyttet sø beliggende ca. 700 meter nordvest for lokaliteten, se tegning 4.

5. Jordhåndtering

Vejdirektoratet vil inden anlægsarbejdets start fremsende udkast til jordhåndteringsplan. Jordhåndteringsplanen og jordarbejdet vil blive udført efter strategien for håndtering af projektjord, som er forhåndsgodkendt af Ringkøbing-Skjern Kommune /2/.

Der vil i udbudsmaterialet til entreprenørerne blive opstillet krav i anlægsfasen til håndtering af projektjord. Der er i det nedenstående givet en beskrivelse af kravene, som det vil fremgå af udbudsmaterialet.

5.1 Anlægskrav til område for landskabsmodellering

Placeringen og udbredelsen af område for landskabsmodellering fremgår af tegning 1.

Området til landskabsmodellering opbygges med ren og lettere forurenede jord fra nærværende vejudvidelsesprojekt.

På areal udpeget til lysvolde og landskabsmodellering, hvor jorden aflæsses til håndtering, vil der først ske en afgrøning af eksisterende muldjord, som lægges til side og anvendes ligeledes i indbygningen.

Under arbejdet med selve indbygningen holdes jordmaterialerne i nødvendigt omfang befulgt, således at spredning af materiale og støvgener undgås.

Område 202-T1 opbygges af i alt ca. 22.000 m³ projektjord.

6. Miljøpåvirkninger i anlægsfasen

Miljøpåvirkningerne i anlægsfasen består i de forbigående, mulige gener ved håndtering af projektjorden.

Idet jordmaterialerne skal afgraves og håndteres, vil de mulige miljøpåvirkninger i anlægsfasen bestå i nedenstående forbigående, mulige gener:

6.1 Støj

Der vil kun forekomme aktiviteter, der kan henføres til normalt støjniveau for et normalt anlægsarbejde, og der henvises til de normale betingelser i Vejdirektoratets udbudsmateriale.

6.2 Støv

Der er risiko for støvspredning i forbindelse med blanding, transporthåndtering, oplagring og indbygning. Læsning og kørsel må ikke give anledning til støvgener, hvorfor der under hele arbejdet skal være mulighed for kontinuerlig vanding af til- og frakørselsveje.

6.3 Overfladevand

Fra opgravning til endelig afdækning af indbygget materiale er der ved kraftig eller vedvarende nedbør en risiko for, at der kan ske en direkte udskylning af jordmaterialer. Spredningen kan forurene arealer uden for indbygningsområderne og uden for den fremtidige vejmatrikel. Der henvises til de normale betingelser i Vejdirektoratets udbudsmateriale for begrænsning af udskyl af jord.

7. Risikovurdering

Der er udarbejdet en risikovurdering for grundvand og recipient i forhold til genanvendelse af ren og lettere forurenede jord i lysvolde og ved landskabsmodellering.

Risikovurderingen tager udgangspunkt i et "worst-case"-scenarie med anvendelse af lettere forurenede jord, dvs. at projektjord med et maksimalt indhold af kulbrinter, PAH og tungmetaller svarende til Miljøstyrelsens afskæringskriterier /1/. Projektjord som ved prøvetagningen påvises med indhold over afskæringskriterierne, bortskaffes som forurenede jord til ekstern modtager og udgår fra projektet.

Lysvolde og landskabsmodellering etableres således udelukkende af rene eller lettere forurenede jordpartier.

7.1 Det primære og terrænnære grundvand, overfladevand og beskyttet natur

Miljøstyrelsen har tidligere i brev af 21. februar 2008 og med henvisning til Miljørapport nr. 1225, 2008, om "Olie i jord – forslag til analysemetode og justering af jordkvalitetskriterier, samt grundlag for afskæringskriterier" vurderet, at for jord med indhold af kulbrinter i fraktionen >C20-C40 på op til

ca. 450 mg/kg, vil kulbrinterne bestemt efter metoden "Reflab-4" (svarende til 300 mg/kg bestemt efter den benyttede metode "Reflab-1):

- ikke udvise akut toksicitet
- kun udvaskes i meget begrænset omfang
- kun påvirke udeluft og indeklima i meget begrænset omfang
- ikke give lugtgener i bygninger og stort set ikke fra selve jorden

Det vurderes at det potentielle indhold af kulbrinter og PAH, dvs. svarende til lettere forurenede jord, vil være adsorberet i jordmatricen og/eller nedbrudt biologisk, især i de øvre jordlag, hvor der forventes et potentiale for biologisk nedbrydning under aerobe forhold.

Tungmetallerne vurderes at være immobile.

Det vurderes derfor, at der ikke vil være overskridelse af grundvandskriterierne, dels i forhold til det terrænnære grundvand, dels i forhold til afstrømning til grøfter og dræn samt i det førstkommende betydende grundvandsmagasin.

Det vurderes således at der ikke er risiko for grundvandsforurening ved anvendelse af projektjorden til landskabsmodellering.

Ligeledes vurderes de påviste indhold ikke at udgøre en risiko for recipienter i forhold til afstrømning til grøfter og dræn omkring området for landskabsmodellering, idet overfladeafstrømningen opsamles i vejens afløbssystem.

Afstanden til den nærmeste recipient nedstrøms lokaliteten er en §3 beskyttet sø beliggende mere ca. 700 m nordvest for lokaliteten. Idet der udelukkende genindbygges lettere forurenede jord uden væsentligt indhold af let mobile komponenter, vurderes der ikke at være risiko for påvirkning af den nærmeste recipient eller beskyttede natur.

8. Dokumentation

Når det beskrevne anlægsarbejde er udført, udarbejdes et notat, der beskriver de anvendte jordmængder og arealets drift.

Notatet sendes til Ringkøbing-Skjern Kommune som tilsynsmyndighed.

9. Ansøgning

I henhold til Miljøbeskyttelseslovens §19 må stoffer, produkter og materialer, der kan forurene grundvand, jord og undergrund, ikke nedgraves i jorden, udledes eller oplægges på jorden eller afledes til undergrunden.

På den baggrund ansøges Ringkøbing-Skjern Kommune på vegne af Vejdirektoratet om §19-tilladelse til etablering af område for landskabsmodellering med ren og lettere forurenede projektjord.

10. Tidsplan

For anlægsprojektet foreligger der på nuværende tidspunkt følgende tidsplan:

Anlægsprojekt for Entreprise 40400

Start: medio 2026

Slut: ultimo 2028

Tegninger

Tegning 1 : Placering af udsætningsområde 202-T1

Tegning 4 : Naturbeskyttelse og recipienter

11. Referencer

/1/ Miljøstyrelsen

Liste over kvalitetskriterier i relation til forurennet jord

Dateret: juli 2021

/2/ Vejdirektoratet

40400 Rute 15 Jordstrategi

Strategi for håndtering af projektjord

Ejlskov A/S

Dateret: 18. september 2025

/3/ Vejdirektoratet

Miljøkonsekvensrapport

Niras A/S

Dateret: 13. februar 2022

/4/ GEUS

Jordartskort

Supplerende oplysninger til ansøgningen modtaget 27. august 2026:

Den overordnede strømningsretning i det primære grundvand vurderes som allerede skrevet mod sydvest. Der er dog et potentiale toppunkt umiddelbart øst for lokaliteten, som kan påvirke strømningsretningen lokalt. Højdekurverne for området viser at dette stemmer overens med terrænet

I henhold til højdekurverne vil terrænnære afstrømning så være mod øst og dermed bliver nærmeste nedstrøms recipient (450 m) et §3-beskyttet vandløb, som er tilløb til Herborg Bæk. Der er ikke beskyttede recipienter tættere på lysvolden.

Nærmeste aktive almene vandforsyning er Finderup-Hanning Vandværk, ca. 3.250 m mod syd.

Mod øst vurderes det at terrænnære grundvandstrømning afskæres ved Herborg Bæk og følger vandløbet mod syd.

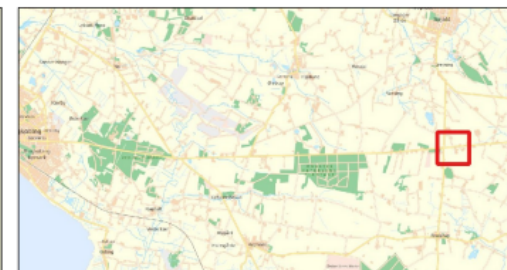
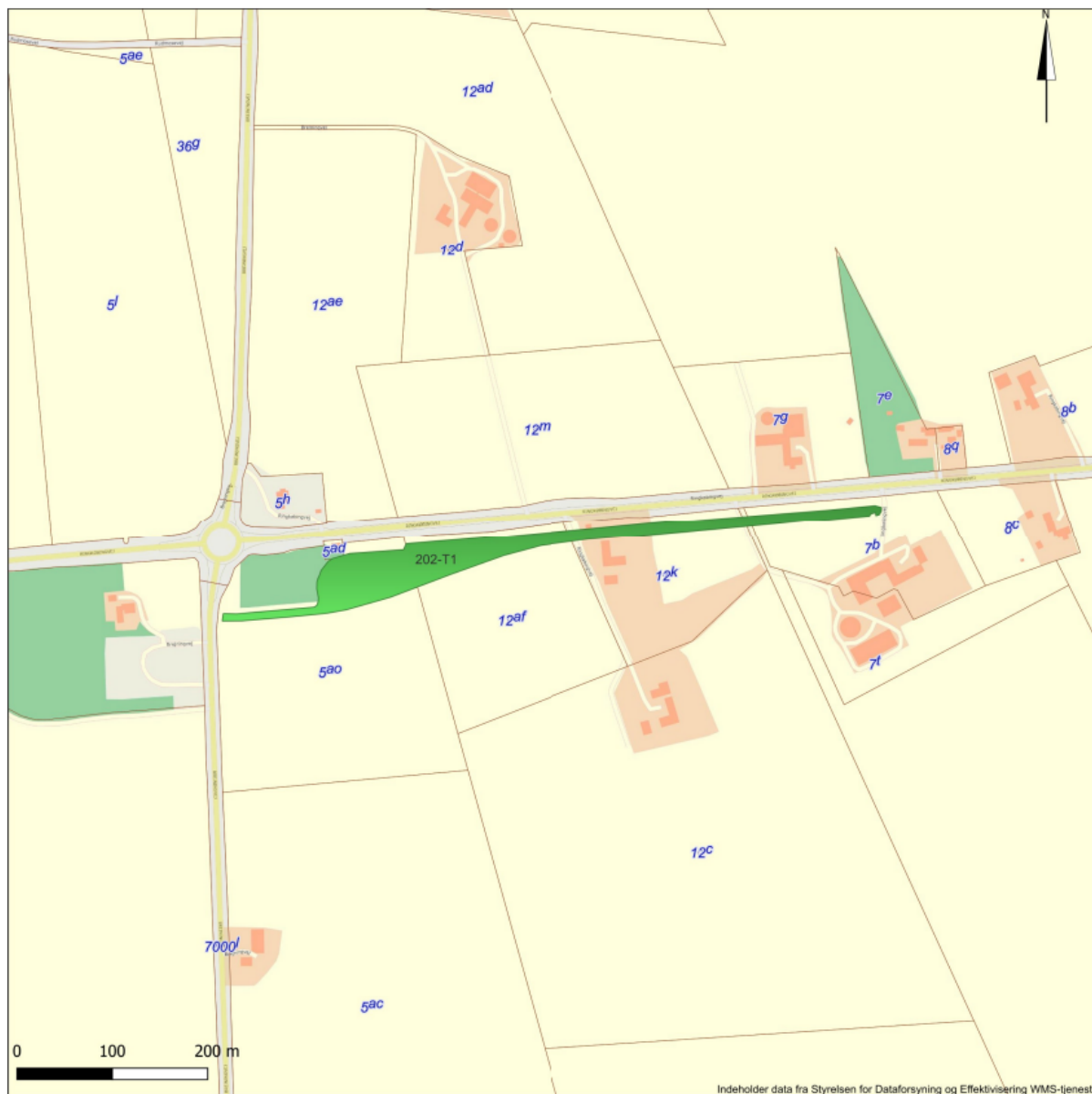
Nærmeste indvindingsboringer er mod nord en enkelt husstands boring beliggende 55 m mod nord (DGUnr. 83. 2282) samt to markvandingsboringer beliggende 90 m mod nord (DGU nr. 83.1237 og 83.1238).

Nærmeste havevandings boring er 220 m mod syd (DGU nr. 83.1854)

Mod syd er der også en enkelt husstands boring og en tilhørende markvandings boring beliggende 700 m mod syd (DGUnr. 83.2385 og 83.1086)

Alle indvindingsboringer er udenfor de respektive mindstekrav til afstand.

Det vurderes på grundlag af afstanden at der ikke er risiko for vandindvindingerne.



Oversigtskort

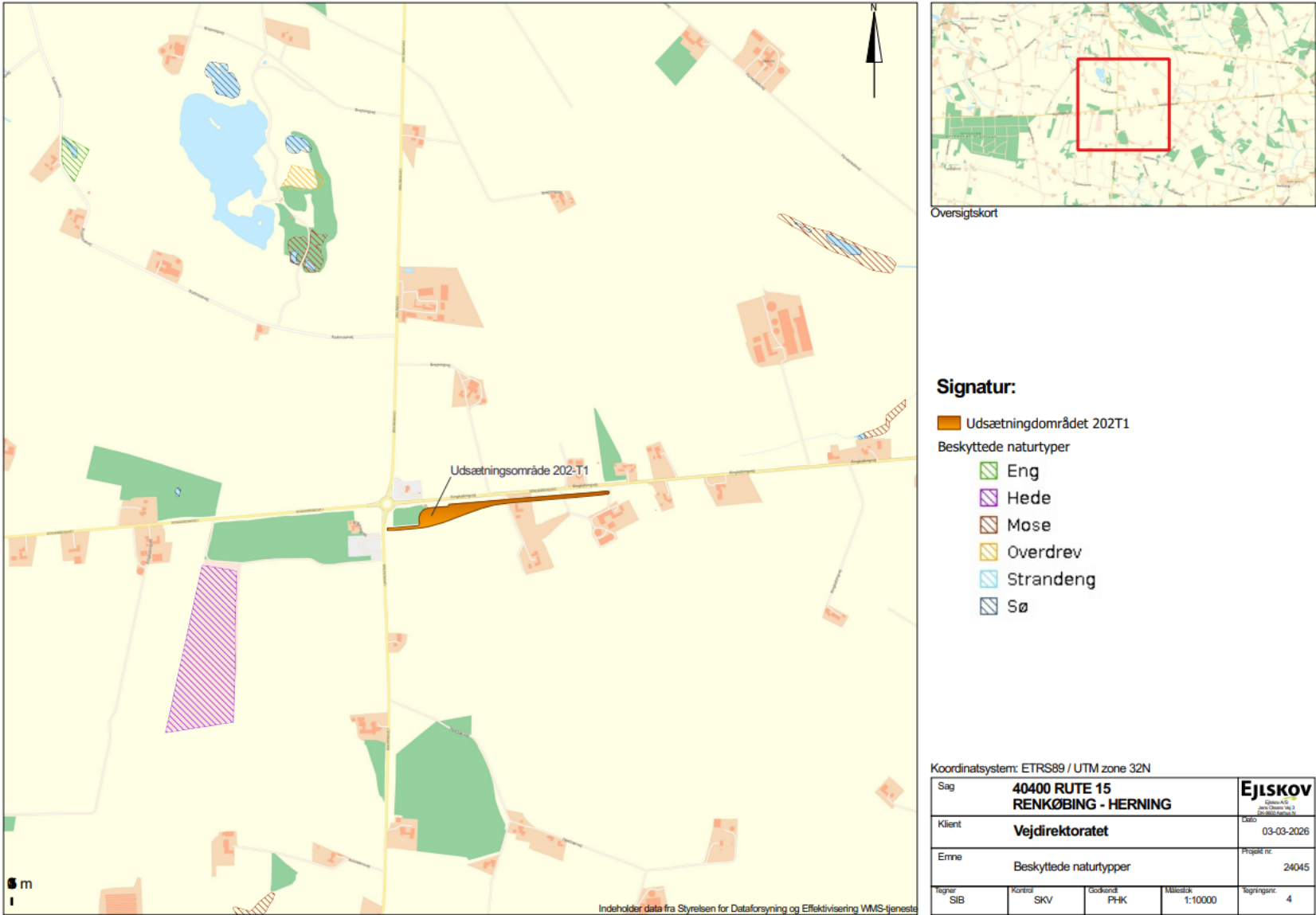
Signatur:

Udsætningdområde 202T1

Koordinatsystem: ETRS89 / UTM zone 32N

Sag				40400 Rute 15 RENKØBING-HERNING		EJLSKOV Glenn A/S Jens Chr. Vg. 5 DK-8600 Skjern	
Klient				Vejdirektoratet		Dato 27-02-2021	
Emne				Placering af udsætningsområde 202-T1		Projekt nr. 2404	
Regner	SIB	Kontrol	SKV	Godekendt	PHIK	Målestok	1:4000
Tegnningen:						1	

Tegning 1



Tegning 4

9 Lovgrundlag - Bilag 2

Tilladelsen er primært givet på følgende lovgrundlag fra Miljøministeriet (inklusive eventuelle ændringer til den anførte lovgivning, der er gældende på tilladelsestidspunktet):

Lov om miljøbeskyttelse, lovbekendtgørelse nr. 1742 af 22. december 2025 (miljøbeskyttelsesloven).

Lov om forurennet jord, lovbekendtgørelse nr. 282 af 27. marts 2017 (jordforureningsloven).

Bekendtgørelse om anvendelse af restprodukter, jord og sorteret, bygge- og anlægsaffald, nr. 1672 af 15. december 2016 (restproduktbekendtgørelsen).

Lov om planlægning, lovbekendtgørelse nr. 572 af 29. december 2024 (planloven).

Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023.

Bekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter, nr. 1608 af 9. december 2024.

Lov om naturbeskyttelse, nr. 927 af 28. juni 2024 (naturbeskyttelsesloven).

Bekendtgørelse om udpegning administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, nr. 1098 af 21. august 2023 (Habitatbekendtgørelsen).

Bekendtgørelse om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord, nr. 1452 af 7. december 2015 (Jordflytningsbekendtgørelsen)

Bekendtgørelse om definition af lettere forurennet jord, nr. 554 af 19-05-2010

Der er endvidere benyttet følgende vejledninger:

Miljøstyrelsens Vejledning nr. 6 af 1998 om oprydning på forurenede lokaliteter.

Jordkvalitetskriterierne fremgår af afsnit 6.5 og seneste ændringer dateret juli 2021 fra Miljøstyrelsen

