

Afgørelse efter miljøvurderingsloven i forbindelse med ansøgning om råstofindvinding på matr.nr. 5bd, dele af 7ca og 5az Ellidshøj By, Ellidshøj

Region Nordjylland har behandlet jeres ansøgning efter miljøvurderingsloven i forbindelse med ansøgning om erhvervsmæssig indvinding af sand, sten og grus på et ca. 8,5 ha stort areal på matr.nr. 5bd, dele af 7ca og 5az Ellidshøj By, Ellidshøj, Ellidshøjgårdvej 11, 9230 Svenstrup J, Aalborg Kommune.

Screening efter miljøvurderingsloven

Ifølge miljøvurderingslovens¹ § 15 skal der udarbejdes en miljøvurdering af projektets indvirkning på miljøet, hvis projektet på grund af dets art, dimensioner eller placering kan forventes at få væsentlige indvirkninger på miljøet.

Det ansøgte projekt er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2, pkt. 2a 'Råstofindvinding fra åbne brud og tørvegravning'.

Region Nordjylland har derfor udført en screening efter miljøvurderingslovens § 21 for at vurdere, om projektet på grund af art, dimensioner eller placering er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse.

Afgørelse

Region Nordjylland vurderer, at den ansøgte råstofindvinding hverken på grund af dens art, dimensioner eller placering, må antages at kunne give anledning til en væsentlig indvirkning på miljøet. Projektet er dermed ikke omfattet af krav om miljøvurdering efter miljøvurderingslovens § 15.

¹ Lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Vurderingen er baseret på det foreliggende ansøgningsmateriale og screeningen². Screeningen er uddybet i vedlagte bilag.

Afgørelsen er truffet i henhold til miljøvurderingslovens § 21.

Vurdering efter habitatbekendtgørelsen:

Regionen har i forbindelse med screeningen vurderet, at projektet hverken i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, vil påvirke Natura 2000-områder væsentligt. Projektet er dermed ikke omfattet af krav om konsekvensvurdering jf. habitatbekendtgørelsens³ § 6.

Begrundelse

I vurderingen lægger Region Nordjylland særlig vægt på følgende:

- Der er tale om en arealmæssig udvidelse af den aktive råstofgrav mod nord, som på sigt erstatter indvindingen i den aktive råstofgrav. Der er således ikke tale om en mer-indvinding, og dermed en yderligere påvirkning af miljøet.
- De vejledende grænseværdier for støj kan overholdes.
- Risikoen for vandforurening, både grund- og overfladevand, ved indvinding er lille, og at der dermed ikke vil være en væsentlig påvirkning af miljøet under indvindingen.
- At projektet hverken i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter vurderes at kunne skade arter eller naturtyper som nærliggende Natura 2000-områder er udpeget for at beskytte.
- At Region Nordjylland vurderer, at projektet ikke vil beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for bilag IV-arter.
- Med den påtænkte indvinding bliver den landskabelige påvirkning reversibel, da området efterbehandles med opfyldning af jord.

Samlet set vurderes det, at projektet hverken på baggrund af placering eller karakter vil give anledning til væsentlige påvirkninger af miljøet

Høring

Et udkast til afgørelse efter miljøvurderingsloven var sammen med ansøgningsmaterialet i høring hos Aalborg Kommune og andre myndigheder, forsyningsselskaber, landsdækkende foreninger og parter i perioden 5. januar 2026 til 5. februar 2026.

Region Nordjylland har modtaget bemærkninger fra Aalborg Kommune, Nordjyske Museer og Norlys Mobil. De indkomne høringssvar giver ikke anledning til ændringer i Region Nordjyllands udkast til

² Screeningen tager udgangspunkt i kriterierne fra miljøvurderingslovens bilag 6 'Kriterier til bestemmelse af, hvorvidt projekter omfattet af bilag 2 skal underkastes en miljøkonsekvensvurdering'.

³ Bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

afgørelse efter miljøvurderingsloven, og høringssvarene vil blive behandlet i det kommende udkast til tilladelse til råstofindvinding.

Udnyttelse

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter, at den er meddelt, eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. § 39 i miljøvurderingsloven.

Afgørelsen efter miljøvurderingsloven er ikke en tilladelse, og projektet må ikke påbegyndes før der er meddelt tilladelse efter råstoflovens § 7.

Offentliggørelse

Afgørelsen bliver offentliggjort på Region Nordjyllands hjemmeside: www.rn.dk/rastoffer

Klagevejledning

Afgørelse efter miljøvurderingsloven vedrørende miljøvurdering kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagefristen er 4 uger fra den dag, hvor afgørelsen er offentlig bekendtgjort.

Klagen stiles til Miljø- og Fødevareklagenævnet, men indsendes til Region Nordjylland via klageportalen, som videresender klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet med de bemærkninger klagen giver anledning til og det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse.

Rettidig klage har ikke opsættende virkning for afgørelsen, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet, jf. miljøvurderingslovens § 53.

Klageberettigede jf. miljøvurderingslovens § 50 er:

- Miljø- og Fødevareministeren
- Enhver med retlig interesse i sagens udfald
- Landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser indenfor arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer

En klage skal oprettes på Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af klagenævnets hjemmeside (nmkn.dk). Klageportalen ligger på borger.dk og virk.dk. Du logger på borger.dk eller virk.dk, ligesom du plejer, typisk med MitID. Klagen sendes gennem Klageportalen til Region Nordjylland, er den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Region Nordjylland i Klageportalen. For behandling af klager, der indbringes for Miljø- og Fødevareklagenævnet betaler klager et gebyr på 900 kr. for privatpersoners og 1.800 kr. for virksomheders og organisationers vedkommende (2016-niveau). En klage afvises, hvis gebyret ikke betales indenfor en frist fastsat af klagenævnet. Klagen bliver først sendt videre når gebyret er betalt.

Miljø- og Fødevareklagenævnet 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 videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

En klage skal være modtaget på klagefristens sidste dag. Hvis fristen udløber på en lørdag eller søn- og helligdag, forlænges fristen til efterfølgende hverdag.

Hvis en afgørelse ønskes behandlet ved domstolene skal der anlægges sag inden 6 mdr. fra det tidspunkt, hvor afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes søgsmålsfristen dog altid fra bekendtgørelsen.

Hvis der er spørgsmål til ovenstående, er I velkommen til at kontakte os.

Med venlig hilsen

Pia Heuer Andersen
Specialkonsulent

Bilag:

- Screening

Kopi af brev inkl. bilag til:

- Aalborg Kommune miljoeplan@aalborg.dk og birgitte.hollaender@aalborg.dk
- Miljøstyrelsen raastof@mst.dk
- Slots- og Kulturstyrelsen cfk@slks.dk
- Nordjyllands Historiske Museum historiskmuseum@aalborg.dk
- Danmarks Naturfredningsforening dn@dn.dk og aalborg@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening natur@dof.dk og aalborg@dof.dk
- Friluftsrådet fr@friluftsradet.dk
- Forbrugerrådet fbr@fbr.dk
- Ellidshøjgårdvej 10, 9230 Svenstrup J

Screening i henhold til miljøvurderingsloven

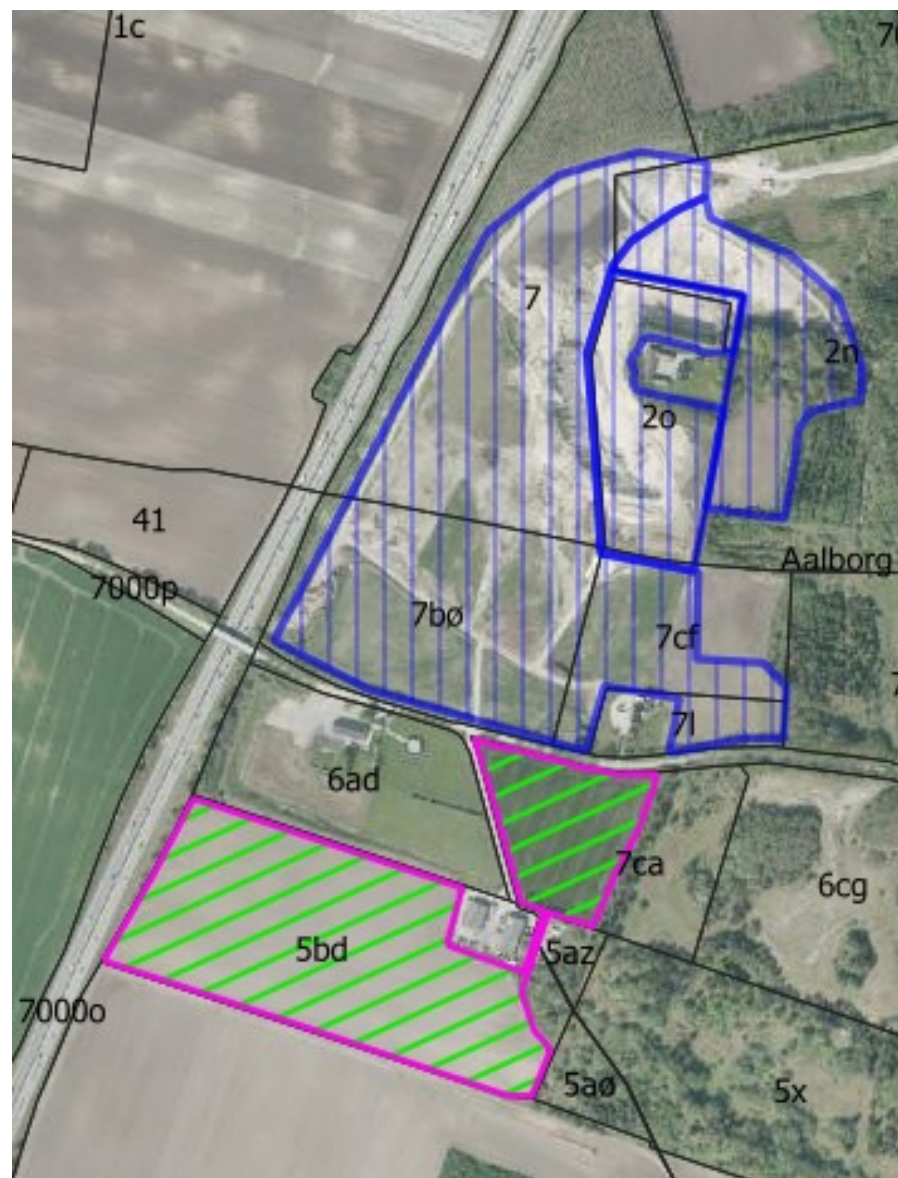
Kriterier omhandlet i miljøvurderingslovens § 21 til bestemmelse af, hvorvidt projekter omfattet af bilag 2 skal underkastes en miljøkonsekvensvurdering.

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

Projektets karakteristika

Projektbeskrivelse – jf. ansøgningen	Der søges om at indvinde sand, sten og grus på matr.nr. 5bd, dele af 7ca og 5az Ellidshøj By, Ellidshøj. Matr.nr. 5az er ikke en del af Råstofplan 2024, og der søges udelukkende om anvendelse som gennemkørsel på denne matrikel, for at sikre en optimal udnyttelse af råstofressourcen. Den ansøgte indvinding er en udvidelse af den eksisterende råstofgrav i Ellidshøj, da store dele af den oprindelige råstofgrav allerede er efterbehandlet. På det ansøgte område ønskes en efterbehandling med opfyldning af jord og efterfølgende landbrugsdrift. Der søges om at indvinde 150.000 m³ sand, grus og sten om året. Den planlagte gravedybde er ca. 25 meter, ned til kote 33 m DVR90. Arealet er ca. 8,5 ha. Der søges kun om indvinding af råstoffer over grundvandsspejlet. Den eksisterende overkørsel fra Hobrovej ønskes benyttet. Der søges om overkørsel til intern/arbejdskørsel på Ellidshøjgårdvej, mellem den nuværende råstofgrav og det ansøgte areal. I den eksisterende råstofgrav er det tilladt at indvinde 150.000 m³. Nærværende ansøgning kommer på sigt til at erstatte de eksisterende råstofstilladelser. Det betyder, at en eventuel påvirkning af råstofindvindingen er velkendt, da den indvundne mængde, og dermed både trafik og gravearbejde vil svare til den nuværende situation.
Projektets placering og arealbehov i ha	Matr.nr. 5bd, dele af 7ca og 5az Ellidshøj By, Ellidshøj. Ellidshøjgårdvej 11, 9230 Svenstrup Ca. 8,5 ha. Arealet af den aktive råstofgrav er på ca. 19,3 ha, hvor efterbehandlingen er godkendt på ca. 11 ha. Det samlede areal af det ansøgte område og den aktive del af den eksisterende råstofgrav er på ca. 16,8 ha
Bygherre	Vognmand Erik Duus Ebberupvej 1
Bygherres kontaktperson og e-mailadresse/telefonnr.	9220 Aalborg Øst Kontaktperson: Jesper Duus, 98 34 13 67 og 30701367, jesper@erik-duus.dk

Oversigtskort



Den aktive råstofgrav er markeret med blå polygoner, og det ansøgte område med pink/grøn polygon.

Projektets behov for råstoffer – type og mængde i anlægs- og driftsfasen	Ingen i anlægsfasen, 150.000 m ³ sand, grus og sten pr. år i driftsfasen
Projektets behov for vand – kvalitet og mængde i anlægsfasen og driftsfasen	Ingen behov for vand, da der udelukkende foregår tørsortering af råstofferne.
Beskrivelse af bygninger, skure mv.	Der opføres ikke bygninger
Anlæggets kapacitet for produktion og lager: Råstoffer - type og mængde Mellemprodukter – type og mængde Færdigvare – type og mængde	150.000 m ³ sand, grus og sten pr. år
Mængden og typen af affald som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Ingen. Ifølge ansøgningen tages alt affald med til nærliggende genbrugsplads.
Mængden og typen af spildevand som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Ingen

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
1. Er der andre ejere end bygherre?	X		X	Jens Anton Rytter Ellidshøjgårdvej 10 9230 Svenstrup

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
2. Er der andre projekter eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (kumulative forhold)?	Ja		X	Der indvindes råstoffer på naboarealet mod nord. Indvindingen i det ansøgte projekt vil indgå som en arealmæssig udvidelse af råstofgraven mod nord, og erstatter på sigt den eksisterende indvinding, da ressourcen snart er færdiggravet. Der er således ikke tale om en merindvinding, og dermed heller ikke en yderligere påvirkning af området eller en stigning i mængden af transporter til og fra råstofgraven. Råstofferne skal transporteres fra det ansøgte område over Ellidshøjgårdvej og til den eksisterende råstofgrav, hvor de oparbejdes og transporteres fra råstofgraven. Baseret på en indvindingsmængde på ca. 150.000 m³, vurderer Region Nordjylland at der på én dag vil være ca. 34 lastbiler der kører til og fra råstofgrave Ansøger oplyser, at der på matr.nr. 5bd, 10-15 meter fra det ansøgte areal, er to tomme lagerhaller. Området er lejet ud til en vognmandsforretning, som bruger pladsen til oplagring. Der er ikke lokaliseret andre virksomheder i nærområdet, som vurderes at bidrage til kumulative effekter sammen med det ansøgte projekt. Der vil være en øget mængde af trafik, når råstofferne transporteres fra det ansøgte område til en eksisterende råstofgrav. Region Nordjylland vurderer, at det kan give en mindre og ikke væsentlig påvirkning af miljøet.
3. Forudsætter projektet etablering af yderligere vandforsyningskapacitet?	Nej		X	
4. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger?	Nej		X	
5. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj?	Nej			Der er ansøgt om følgende driftstider: • Indvinding og oparbejdning: mandag til fredag: kl. 07.00 – 18.00 og lørdag: kl. 07.00 – 12.00. • Udlevering: mandag til fredag: kl. 06.00 – 18.00 og lørdag: kl. 07.00 – 13.00.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				Det ansøgte areal er beliggende i det åbne land med spredt bebyggelse, og derfor skal Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for støj for områdetype 3 være overholdt ved alle naboejendomme på alle tidspunkter i døgnet. Ellidshøjgårdvej 10 ligger i en afstand på ca. 65 meter fra det ansøgte areal. Ejendommen bebos af det ansøgte areals lodsejer, og der er etableret jordvolde omkring ejendommen i forbindelse med den eksisterende råstofgrav. På matr.nr. 5bd er der to tomme lagerhaller, som anvendes til opbevaring og parkering af forskelligt maskinel. Ellidshøjgårdvej 15 ligger ca. 110 meter fra det ansøgte areal. Region Nordjylland vurderer, baseret op ovenstående, at de vejledende grænseværdier for støj kan overholdes.
6. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener?	Nej			
7. Vil anlægget give anledning til støvgener?	Ja		X	Der kan forventes støvgener fra projektet i bl.a. tørre og blæsende perioder. Det vil om nødvendigt blive afhjulpet ved vanding af interne veje og af oplag af råstoffer.
8. Vil anlægget give anledning til lugtgener?	Nej		X	Råstofgravning giver ikke anledning til lugtgener.
9. Vil anlægget give anledning til lysgener?	Nej		X	Der etableres ikke lys i forbindelse med projektet
10. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld?	Nej		X	Råstofindvinding kan sidestilles med drift af landbrugsjord eller anvendelse af tunge maskiner ved almindelige bygge- og anlægsopgaver. Det vurderes på den baggrund, at projektet ikke udgør en særlig risiko for uheld. Det forudsættes, uvedkommende ikke opholder sig eller færdes i projektområdet, mens indvindingen står på.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
11. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening?	Ja		X	Kørsel med gummiged, gravko, traktor og lastbiler til transport af råstoffer kan medføre udledning af forurenende partikler. Råstofindvinding er en diffus kilde, hvor påvirkningen ikke er konstant og den foregår i fri luft. Region Nordjylland vurderer at de vejledende grænseværdier for luftforurening kan overholdes.
12. Vil projektet udgøre en risiko for vandforurening (grundvand og overfladevand)?				Jordforurening: Området omkring de tomme lagerhaller på matr.nr. 5bd er registeret som V1 kortlagt i henhold til jordforureningslovens § 4. Der har tidligere været et maskinværksted og en pap- og papirfabrik på ejendommen. Da der ikke skal indvindes råstoffer på arealet, og der ikke indvindes råstoffer under grundvandet, vurderer Region Nordjylland, at det V1-kortlagte område ikke udgør en risiko for grundvand og overfladevand. Grundvand: Det ansøgte areal ligger i et område med drikkevandsinteresser (OD). De nærmeste områder med særlige drikkevandsinteresser ligger ca. 1200-1400 meter mod henholdsvis øst og vest. Nærmeste indvindingsopland tilhører Ellidshøj Vandværk, og ligger ca. 550 meter mod syd. BNBO ligger ca. 750 meter mod syd. Grundvandet kan forventes mellem kote 8 og 10 m (DVR90) på det ansøgte areal, og grundvandet strømmer fra mod nordøst. De nærmeste private drikkevandsboringer er dgu nr. 34.2966 på Ellidshøjgårdvej 15, som ligger ca. 110 meter fra det ansøgte areal, samt dgu nr. 34.3407 som ligger ca. 10 meter fra det ansøgte areal i forbindelse med de tomme lagerhaller. På de indsendte kort over grave- og efterbehandlingsplaner ses, at der i projektet holdes en respektafstand på minimum 75 meter til boringen. Der søges om tilladelse til indvinding af råstoffer ned til kote 33 m DVR90, hvilket vil sige 23-25 m over grundvandsspejlet. Området skal efter endt råstofindvinding efterbehandles til landbrugsformål. Region Nordjylland vurderer, at da der ikke graves under grundvandsspejl eller udledes vand i forbindelse med projektet, udgør projektet ikke en risiko for grundvandet.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				Overfladevand: Nærmeste § 3 beskyttede søer ligger ca. 800 meter mod henholdsvis sydvest og nordvest. Nærmeste beskyttede vandløb ligger ca. 800 meter mod øst. Region Nordjylland vurderer, at da ikke graves under grundvandsspejl eller udledes vand i forbindelse med projektet udgør projektet ikke en risiko for overfladevand. Vandområdeplaner: Grundvand: Jf. gældende vandområdeplaner 2021-2027 er der tre regionale grundvandsforekomster: EU Vandområde ID: DK102_dkmj_152_ks med god kvantitativ og ringe kemisk tilstand (nitrat og pesticider). EU Vandområde ID: DK102_dkmj_974_kalk med god kvantitativ og ringe kemisk tilstand (chrom). EU Vandområde ID: DK102_dkmj_983_ks med god kvantitativ og ringe kemisk tilstand (pesticider og nitrat). Det vurderes at projektet ikke vil kunne forringe tilstanden eller hindre de opsatte miljømål, idet der ikke indvindes råstoffer under grundvandsspejl, og råstofindvindingen giver ikke anledning til udledning af næringsstoffer eller miljøfremmede stoffer Overfladevand: Øst for det ansøgte areal ligger et unavngiven målsat vandløb (DK Vandområde ID: o7579, EU Vandområde ID: DKRIVER4226). Jf. gældende vandområdeplaner 2021-2027 er vandløbet registreret til god økologisk tilstand og ukendt kemisk tilstand. Målsætningen er, at vandløbet skal opnå god økologisk tilstand og god kemisk tilstand. Vandløbet udmunder i Kærs Mølleå/Østerå (EU-vandområde ID: DKRIVER1727 og DK-vandområde ID: o8934_c)) mod nord. Vandløbet er jf. gældende vandområdeplaner samt basisanalyser for 2021-2027 registreret moderat

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				økologisk tilstand og ukendt kemisk tilstand. Målsætningen er, at vandløbet skal opnå god økologisk tilstand og god kemisk tilstand. Kærs Mølleå/Østerå udmunder i et unavngiven vandløb (EU-vandområde ID: DKRIVER6501 og DK-vandområde ID: o8934)) mod nord. Vandløbet er jf. gældende vandområdeplaner 2021-2027 registreret ringe økologisk tilstand og ukendt kemisk tilstand. Målsætningen er, at vandløbet skal opnå god økologisk tilstand og god kemisk tilstand. Vandløbet udmunder i Limfjorden (EU-vandområde ID: DKCOAST234) som er registreret til dårlig økologisk tilstand og ikke-god kemisk tilstand. Målsætningen er, at Limfjorden skal opnå god økologisk tilstand og god kemisk tilstand. Da der ikke indvindes råstoffer under grundvandsspejl, og råstofindvinding ikke giver anledning til udledning af næringsstoffer eller miljøfremmede stoffer. vurderes det at projektet ikke vil kunne forringe tilstanden eller hindre de opsatte miljømål. Vurdering: Det vurderes at risikoen for vandforurening, både grund- og overfladevand, ved indvinding er lille, og at der dermed ikke vil være en væsentlig påvirkning af miljøet under indvindingen. Regionen vurderer, at selve indvindingen af råstoffer ikke er til fare for den fremtidige indvinding af grundvand. Det vurderes, at arealanvendelsen beskrevet i efterbehandlingsplanen ikke udgør en yderligere risiko for grundvand og overfladevand.

Projektets placering

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
13. Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse?	Ja		X	Det ansøgte areal drives som konventionelt landbrug. Efter endt indvinding efterbehandles arealerne til jordbrugsdrift
14. Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området?	Nej			Der er ikke en lokalplan for området
15. Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen?	Nej			Ifølge opslag på plandata.dk og Aalborg Kommunes kommuneplan ligger det ansøgte projekt i et område der er udpeget som/med: • Skovrejsningsområde (matr.nr. 5bd og del af 7ca) • Delvis naturbeskyttelsesinteresser og delvis potentielle naturbeskyttelsesinteresser (særlige naturområder og potentielle naturområder) • Delvis økologiske forbindelser og delvis potentielle økologiske forbindelser • Landskabshensyn (Drastrup-Svenstrup Skovlandskab) I Aalborg Kommunes kommuneplan står der følgende om retningslinjerne: <u>Skovrejsningsområder:</u> <i>Inden for områder udpeget til skovrejsning, der er angivet på kortet, må der ikke etableres tekniske anlæg og bebyggelse eller inddrages arealer til formål, der kan forringe mulighederne for skovrejsning. Udpegningerne omfatter råstofområder, hvor skovrejsning i samspil med lysåben natur og/eller rekreation ønskes efter endt indvinding.</i> <u>De særlige naturområder og økologiske forbindelser</u> udenfor byerne, skal friholdes for byudvikling, samt for tekniske anlæg, øvrige anlæg og lignende. <u>De potentielle naturområder og potentielle økologiske forbindelser</u> udenfor byerne, skal normalt søges friholdt for byudvikling, samt for tekniske anlæg, øvrige anlæg og lignende. Der kan i særlige tilfælde etableres tekniske anlæg, øvrige anlæg og lignende, dog kun som integrerede elementer i samspil med natur- og rekreative interesser, og hvis de ikke med rimelighed kan henvises til en placering uden for Grønt Danmarkskort. Der skal tilstræbes synergieffekter, for eksempel med græsning af dyr og afskærmning med læhegn.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
				<u>I de økologiske forbindelser og potentielle økologiske forbindelser</u> både i og udenfor byerne, skal forbindelser for dyr og mennesker samt udveksling af svampe og planter sikres og forbedres. Afskæres forbindelsen undtagelsesvis af anlæg, for eksempel veje, jernbaneforbindelser, ledninger og lignende, skal disse indrettes sådan, at spredningsmulighederne opretholdes. Dette kan ske ved at etablere faunapassager og ledelinjer som skovbryn, læhegn, udyrkede bræmmer langs vandløb mv. De rekreative forbindelser skal ligeledes opretholdes, for eksempel med viadukter eller cykel- og gangbroer, så cykelruter og stier opretholdes. Undtagelsesvis kan der ved særlige tilfælde efter en konkret vurdering etableres hegn for eksempel i forbindelse med naturplejeprojekter. <u>Drastrup-Svenstrup Skovlandskab</u> Der bør lægges vægt på at bevare og styrke landskabets skovkarakter med en mosaik mellem skove og landbrugsarealer. Områdets mange skovbryn bør ligeledes sikres og styrkes som en væsentlig landskabelig oplevelse i området. De skovprægede landbrugslandskaber med små marker og et varieret terræn bør så vidt muligt fastholdes. Landskabet i Hasseris Ådal har stor værdi med de ekstensive engarealer, de mange kulturspor og den overvejende uregulerede å. Området bør sikres og beskyttes. Region Nordjylland vurderer, at med den påtænkte efterbehandling med opfyldning af jord og efterfølgende jordbrug, vil projektet ikke kræve ændringer af kommuneplaner, og at efterbehandlingen er i overensstemmelse med retningslinjerne i kommuneplanen.
16. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner?	Nej			
17. Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer?	Ja		X	Det ansøgte areal drives som konventionelt landbrug. Efter endt indvinding ønskes arealet med opfyldning af jord, så det igen kan dyrkes som konventionelt landbrug.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
18. Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig indvinding af grundvand i området?	Nej			Jf. punkt 12
19. Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?	Nej			Jf. punkt 12
20. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	Nej			
21. Forudsætter projektet rydning af skov?	Nej			
22. Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker?	Nej			
23. Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet?	Nej			
24. Kan projektet påvirke nationalt registrerede, beskyttede eller fredede områder?				- Nærmeste §3 beskyttede naturområde er et overdrev som ligger umiddelbart øst for det ansøgte område. - Nærmeste beskyttede søer ligger ca. 800 meter mod henholdsvis sydvest og nordvest. - Nærmeste beskyttede vandløb ligger ca. 800 meter mod øst. - Nærmeste fredede område ligger ca. 730 meter mod sydøst, det er Ellidshøj Kirke. Kirkebyggelinjen ligger ca. 450 meter fra det ansøgte areal. - Nærmeste fortidsminde ligger ca. 800 meter mod sydøst ved Ellidshøj - Nærmeste beskyttede sten- og jorddige ligger ca. 670 meter mod sydøst - Nærmeste kulturarvsareal ligger ca. 2,5 km mod sydøst Region Nordjylland vurderer, på baggrund af projektets karakter og ovenstående afstande, at der ikke vil ske en påvirkning af nationalt registrerede, beskyttede eller fredede områder

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
25. Kan projektet påvirke internationalt registrerede, beskyttede eller fredede områder (Natura 2000)?	Nej			Nærmeste Natura 2000 område ligger ca. 5300 meter mod sydøst. Det drejer sig om område nr. 18 Rold Skov, Lindenberg Ådal og Madum Sø, som indeholder habitatområde H20 og fuglebeskyttelsesområde F3 og F4. Nr. 18 Roldskov, Lindenberg Ådal og Madum Sø Natura 2000-området består af varierede naturområder, som omfatter bøg på mor, bøg på kalk, bøg på muld, elle- og aske skov, skovbevokset tørvemose, sø-naturtyperne lobelie sø, brunvandet sø, og de lysåbne naturtyper kalkoverdrev, surt overdrev, tør hede, kildevæld, rigkær, højmose og nedbrudt højmose samt arterne bred vandkalv, grøn buxbaumia og fruesko. Området er primært karakteriseret af landets største og ældste forekomster af bøgeskove, skovbevoksede tørvemoster og elle-askeskove samt store brunvande søer og lobeliesøer. Området er også karakteriseret ved flere unikke landskendte kilder som Lille og Store Blåkilde og Ravnkilde samt større partier med højmose og meget værdifulde kalkoverdrev med flere sjældne arter, som f.eks. orkideen Fruesko. Området er betydningsfuldt for ynglefuglene sortspætte, hvepsevåge, rødrygget tornskade og isfugle. Sortspætte yngler i blandskov, hvor ældre bøgetræer støder op til nåletræer. Hvepsevåge yngler primært i større ældre løvskove. Rødrygget tornskade yngler i en række mere eller mindre lysåbne naturtyper, herunder heder, overdrev, ryddede eller stormfaldne skovområder og ådale under tilgroning. Isfugl yngler i skrænter langs åer og søer med klart vand. Rørhøg yngler primært i vådområder med rørskove. Hedelærke yngler i åbne, sandede områder med lidt spredt vegetation, så som heder, klitheder og ryddede eller stormfaldne områder i nåleskove. I tabellen neden for ses udpegningsgrundlaget for området.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger																																																																		
				Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 20 <table><tr><td>Naturtyper:</td><td>Lobeliesø (3110)</td><td>Søbred med småurter (3130)</td></tr><tr><td></td><td>Kransnålalge-sø (3140)</td><td>Næringsrig sø (3150)</td></tr><tr><td></td><td>Brunvandet sø (3160)</td><td>Vandløb (3260)</td></tr><tr><td></td><td>Våd hede (4010)</td><td>Tør hede (4030)</td></tr><tr><td></td><td>Enekrat (5130)</td><td>Kalkoverdrev* (6210)</td></tr><tr><td></td><td>Surt overdrev* (6230)</td><td>Tidvis våd eng (6410)</td></tr><tr><td></td><td>Urtebræmme (6430)</td><td>Højmose* (7110)</td></tr><tr><td></td><td>Nedbrudt højmose (7120)</td><td>Hængesæk (7140)</td></tr><tr><td></td><td>Kildevæld* (7220)</td><td>Rigkær (7230)</td></tr><tr><td></td><td>Bøg på mor (9110)</td><td>Bøg på muld (9130)</td></tr><tr><td></td><td>Bøg på kalk (9150)</td><td>Ege-blandskov (9160)</td></tr><tr><td></td><td>Stilkeke-krat (9190)</td><td>Skovbevokset tørvemose* (91D0)</td></tr><tr><td></td><td>Elle- og askeskov* (91E0)</td><td></td></tr><tr><td>Arter:</td><td>Grøn buxbaumia (1386)</td><td>Fruesko (1902)</td></tr><tr><td></td><td>Bred vandkalv (1081)</td><td>Kildevældsvindelsnegl (1013)</td></tr><tr><td></td><td>Skæv vindelsnegl (1014)</td><td>Bæklampret (1096)</td></tr><tr><td></td><td>Havlampret (1095)</td><td>Stor vandsalamander (1166)</td></tr><tr><td></td><td>Odder (1355)</td><td>Damflagemus (1318)</td></tr></table> Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 3 <table><tr><td>Fugle:</td><td>Isfugl (Y)</td><td>Sortspætte (Y)</td></tr></table> Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 4 <table><tr><td>Fugle:</td><td>Rørhøg (Y)</td><td>Hvæpsvåge (Y)</td></tr><tr><td></td><td>Isfugl (Y)</td><td>Sortspætte (Y)</td></tr><tr><td></td><td>Hedelærke (Y)</td><td>Rødrygget tornskade (Y)</td></tr></table> Tabellen viser naturtyper og/eller arter på 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 jf. habitatdirektivet. Ved fuglearterne er det angivet, om der er tale om ynglefugle (Y) eller trækfugle (T). På baggrund af afstanden til Natura 2000-området, samt projektets karakter, er det regionens vurdering, at projektet hverken i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, vil påvirke de naturtyper og arter der er på udpegningsgrundlaget, og derfor heller ikke påvirke Natura 2000-områdets bevaringsmålsætninger. Der skal således ikke udarbejdes en konsekvensvurdering af projektet. Det indgår i vurderingen, at der ikke udledes spildevand, væsentlige emissioner og der ikke graves under grundvandsspejl.	Naturtyper:	Lobeliesø (3110)	Søbred med småurter (3130)		Kransnålalge-sø (3140)	Næringsrig sø (3150)		Brunvandet sø (3160)	Vandløb (3260)		Våd hede (4010)	Tør hede (4030)		Enekrat (5130)	Kalkoverdrev* (6210)		Surt overdrev* (6230)	Tidvis våd eng (6410)		Urtebræmme (6430)	Højmose* (7110)		Nedbrudt højmose (7120)	Hængesæk (7140)		Kildevæld* (7220)	Rigkær (7230)		Bøg på mor (9110)	Bøg på muld (9130)		Bøg på kalk (9150)	Ege-blandskov (9160)		Stilkeke-krat (9190)	Skovbevokset tørvemose* (91D0)		Elle- og askeskov* (91E0)		Arter:	Grøn buxbaumia (1386)	Fruesko (1902)		Bred vandkalv (1081)	Kildevældsvindelsnegl (1013)		Skæv vindelsnegl (1014)	Bæklampret (1096)		Havlampret (1095)	Stor vandsalamander (1166)		Odder (1355)	Damflagemus (1318)	Fugle:	Isfugl (Y)	Sortspætte (Y)	Fugle:	Rørhøg (Y)	Hvæpsvåge (Y)		Isfugl (Y)	Sortspætte (Y)		Hedelærke (Y)	Rødrygget tornskade (Y)
Naturtyper:	Lobeliesø (3110)	Søbred med småurter (3130)																																																																				
	Kransnålalge-sø (3140)	Næringsrig sø (3150)																																																																				
	Brunvandet sø (3160)	Vandløb (3260)																																																																				
	Våd hede (4010)	Tør hede (4030)																																																																				
	Enekrat (5130)	Kalkoverdrev* (6210)																																																																				
	Surt overdrev* (6230)	Tidvis våd eng (6410)																																																																				
	Urtebræmme (6430)	Højmose* (7110)																																																																				
	Nedbrudt højmose (7120)	Hængesæk (7140)																																																																				
	Kildevæld* (7220)	Rigkær (7230)																																																																				
	Bøg på mor (9110)	Bøg på muld (9130)																																																																				
	Bøg på kalk (9150)	Ege-blandskov (9160)																																																																				
	Stilkeke-krat (9190)	Skovbevokset tørvemose* (91D0)																																																																				
	Elle- og askeskov* (91E0)																																																																					
Arter:	Grøn buxbaumia (1386)	Fruesko (1902)																																																																				
	Bred vandkalv (1081)	Kildevældsvindelsnegl (1013)																																																																				
	Skæv vindelsnegl (1014)	Bæklampret (1096)																																																																				
	Havlampret (1095)	Stor vandsalamander (1166)																																																																				
	Odder (1355)	Damflagemus (1318)																																																																				
Fugle:	Isfugl (Y)	Sortspætte (Y)																																																																				
Fugle:	Rørhøg (Y)	Hvæpsvåge (Y)																																																																				
	Isfugl (Y)	Sortspætte (Y)																																																																				
	Hedelærke (Y)	Rødrygget tornskade (Y)																																																																				

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
26. Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV?	Nej			Der er foretaget en søgning af registreringer af bilag IV-arter på Danmarks Naturdata (Miljøportalen) og arter.dk den 27. november 2025. Der er ikke registreret bilag IV-arter indenfor projektområdet. Der er flere registreringer af markfirben i forbindelse med det beskyttede overdrev umiddelbart øst for projektområdet. Markfirben er knyttet til tørre lysåbne områder med urter og soleksponeret løst sand, som f.eks. heder, overdrev, klitter, jorddiger og råstofgrave. I sensommeren 2023 og foråret 2024 udførte Regionen en række besigtigelser i den aktive råstofgrav umiddelbart nord for projektområdet, for at afsøge området for især markfirben og strandtudse. Ud fra besigtigelserne blev det vurderet, at den aktive råstofgrav ikke var yngle- eller rasteområde for markfirben, strandtudse eller andre bilag IV-arter Projektområdet består af en dyrket mark og opfylder derfor ikke de kerneelementer som kendetegner markfirben-habitater. Regionen vurderer derfor, at der ikke er yngle- og rasteområde for markfirben på projektområdet. Projektområdet grænser op til et overdrev mod øst, hvor der potentielt kan forekomme markfirben. Regionen vurderer, at eventuelle yngle- og rasteområder udenfor projektområdet ikke påvirkes, da markfirben også kan anvende menneskeskabte habitater, herunder jernbaneanlæg, råstofgrave og motorvejsskråninger og derfor tolerer en vis grad af forstyrrelse. Region Nordjylland vurderer, at projektet ikke påvirker yngle- og rasteområder for markfirben, da projektet hverken rummer egnede yngle- eller rasteområder for markfirben, eller påvirker evt. nærliggende yngle- eller rasteområder.
27. Forventes området at rumme danske rødlistearter?	Nej			Da der er tale om en dyrket mark vurderes projektområdet ikke at indeholde rødlistearter.

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
28. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for overfladevand allerede er overskredet?	Nej			Jf. punkt 12
29. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for grundvand allerede er overskredet?	Nej			Jf. punkt 12
30. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for naturområder allerede er overskredet?	Nej			Jf. punkt 24 og 25
31. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for boligområder (støj, lys og luft) allerede er overskredet?	Nej			Jf. punkt 5-9
32. Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område?	Nej			Der er to boliger i nærområdet, Ellidshøjgårdvej 10, som ejes af lodsejer, og ligger ca. 65 meter fra det ansøgte område, samt Ellidshøjgårdvej 15 som ligger ca. 110 meter fra det ansøgte område. Det ansøgte område ligger ca. 500 meter nordvest for Ellidshøj og ca. 2500 meter sydøst for Svendstrup.
33. Kan projektet påvirke historiske landskabstræk?	Nej			Jf. punkt 15 og 24
34. Kan projektet påvirke kulturelle landskabstræk?	Nej			Jf. punkt 15 og 24
35. Kan projektet påvirke arkæologiske værdier/landskabstræk?	Nej			Jf. punkt 15 og 24

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
36. Kan projektet påvirke æstetiske landskabstræk?	Nej			Jf. punkt 15 og 24
37. Kan projektet påvirke geologiske landskabstræk?	Nej			Jf. punkt 15 og 24

Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet

38. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal	Ca. 28 ha baseret på en buffer på 100 meter
39. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen	2 ejendom, Ellidshøjgårdvej 10, én inden for en radius af 100 meter og én i en afstand af 105 meter

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
40. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning?	Nej			
41. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige enkeltvis?	Nej			

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
42. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige samlet?	Nej			
43. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen?	Nej			
44. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande?	Nej			
45. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks	Nej			
46. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen?	Nej			
47. Er påvirkningen af miljøet varig?	Nej			I dag drives området som konventionelt landbrug. Råstofferne indvindes og landskabet sænkes. Der er søgt om efterbehandling med opfyldning af jord, så området igen kan dyrkes som konventionelt landbrug.
48. Er påvirkningen af miljøet hyppig?	Ja		X	Under projektets varighed (10 år) vil der foregå daglig indvinding med dertilhørende trafikale belastning
49. Er påvirkningen af miljøet reversibel?	Ja			I dag drives området som konventionelt landbrug. Råstofferne indvindes og landskabet sænkes. Der er søgt om efterbehandling med opfyldning af jord, så området igen kan dyrkes som konventionelt landbrug. Miljøpåvirkningen fra drift ophører i tidsrum mellem grave-etaper og når indvindingen er endeligt afsluttet.
50. Er der andre kumulative forhold?	Nej			

Kriterium	Ja / Nej / ?	Væsentlig påvirkning	Ikke væsentlig påvirkning	Bemærkninger
51. Er det, jf. ansøgningen, muligt at begrænse indvirkningerne?	Ja			

Konklusion

	Ja	Nej	Bemærkninger
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det ansøgte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport?		X	I vurderingen lægger Region Nordjylland særlig vægt på følgende: - Der er tale om en arealmæssig udvidelse af den aktive råstofgrav mod nord, som på sigt erstatter indvindingen i den aktive råstofgrav. Der er således ikke tale om en mer-indvinding, og dermed en yderligere påvirkning af miljøet. - De vejledende grænseværdier for støj kan overholdes. - Risikoen for vandforurening, både grund- og overfladevand, ved indvinding er lille, og at der dermed ikke vil være en væsentlig påvirkning af miljøet under indvindingen. - At projektet hverken i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter vurderes at kunne skade arter eller naturtyper som nærliggende Natura 2000-områder er udpeget for at beskytte. - At Region Nordjylland vurderer, at projektet ikke vil beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for bilag IV-arter. - Med den påtænkte indvinding bliver den landskabelige påvirkning reversibel, da området efterbehandles med opfyldning af jord. Samlet set vurderes det, at projektet hverken på baggrund af placering eller karakter vil give anledning til væsentlige påvirkninger af miljøet

Dato: 27. november 2025
Dato: 2. december 2025

Sagsbehandler: Pia Heuer Andersen
Kvalitetskontrol: Sofie Hammer Jensen