

Evida Service A/S
Vognmagervej 14
8800 Viborg

Att. Søren Boe Rasmussen

Styrelsen for Grøn Arealom-
lægning og Vandmiljø
Miljøvurdering og Plan
J.nr.: 2024-36493
Ref.: sowaa/kafje
Den: 5. marts 2025

Afgørelse om, at Hashøj kompressorstation ikke er omfattet af krav om miljøvurdering

Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø (SGAV), som tidligere var en del af Miljøstyrelsen, har den 1. august 2024 modtaget jeres ansøgning via Næstved Kommune om et projekt vedr. etablering af en ny kompressorstation nord for Herlufmagle. Projektet har til formål at afsætte overskydende gas fra 4 bar distributionsnettet til det sydsjællandske 19 bar fordelingsnet. Projektet indebærer etablering af nye kompressorer og tilhørende kølere samt tilslutning med PE- og stålledning til kompressor.

Afgørelse

SGAV har på baggrund af en screening vurderet, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt og derfor ikke er omfattet af krav om miljøvurdering. Afgørelsen er truffet efter § 21 i miljøvurderingsloven¹.

Afgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at projektet ikke skal gennemgå en miljøvurderingsproces. Bygherre har ansvar for at indhente eventuelle nødvendige tilladelser og dispensationer for at realisere projektet.

Screeningen er gennemført med udgangspunkt i det projekt, som er beskrevet i ansøgningen og sagens øvrige bilag, og på baggrund af de miljømæssige forudsætninger, som er gældende på screeningstidspunktet. Hvis projektet ændres, er bygherre forpligtet til at ansøge igen med henblik på at få afgjort, om ændringen er omfattet af krav om miljøvurdering.

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. miljøvurderingslovens § 39.

¹ LBK nr. 4 af 03/01/2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

1 Sagens oplysninger

Ansøgningen er indgivet i henhold til § 18 i miljøvurderingsloven. Ansøgningen er fremsendt til SGAV, som varetager kommunalbestyrelsens opgaver og beføjelser for det konkrete projekt, jf. § 3, stk. 1, nr. 1 i miljøvurderingsbekendtgørelsen², da Evida er bygherre. Det ansøgte projekt er omfattet af bilag 2, pkt. 3b i miljøvurderingsloven vedr. *industri anlæg til transport af gas, damp og varmt vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1)*.

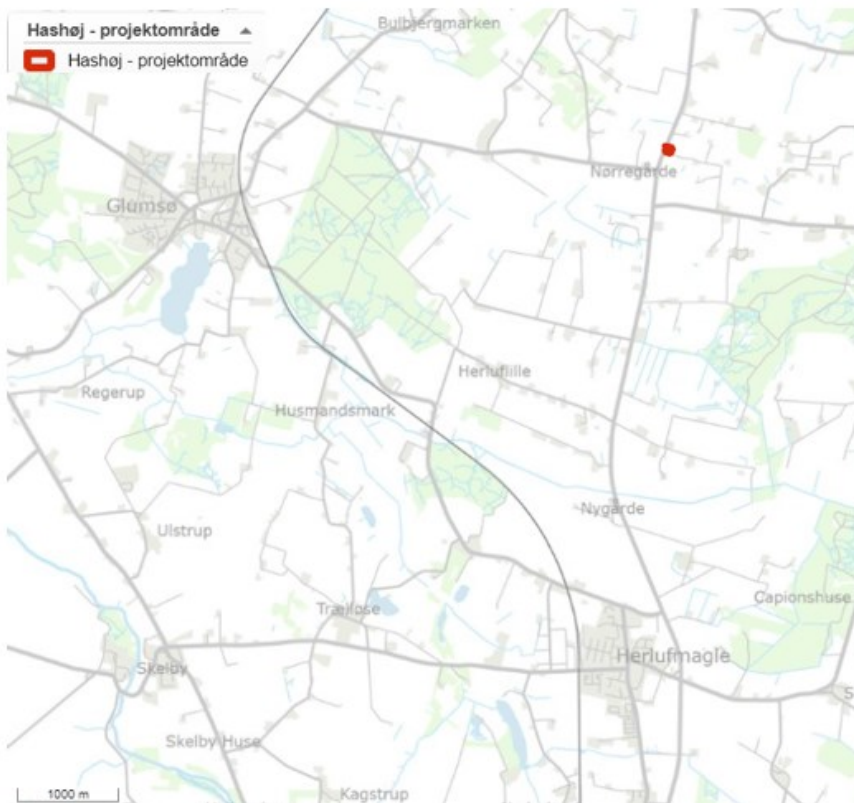
Bygherre har leveret supplerende oplysninger til sagen den 24. oktober 2024 og 4. november 2024. Sagens dokumenter omfatter bygherres ansøgning (bilag 1), kortmateriale (bilag 2), supplerende oplysninger (bilag 3) og Næstved Kommunes landzonetilladelse til at etablere en kompressorstation på matrikel 3d, Orup By, Tybjerg lige syd for Suså Landevej 84A af 1. marts 2024 (bilag 4).

Vedr. Næstved Kommunes landzonetilladelse til at etablere en kompressorstation på matrikel 3d, Orup By, Tybjerg lige syd for Suså Landevej 84A af 1. marts 2024 (bilag 4) af 1. marts 2024 gør SGAV opmærksom på, at der ikke kan meddeles tilladelse før SGAV har truffet afgørelse efter miljøvurderingsloven. Bygherre har oplyst, at landzonetilladelsens vilkår overholdes og at vilkår er indarbejdet i ansøgningsmaterialet.

2 Formål og baggrund

Evida A/S (bygherre) ansøger om etablering af en ny kompressorstation på matr.nr. 3d, Orup By, Tybjerg ved Suså Landevej 84A, 4160 Herlufmagle. Bygherre erhverver arealet, der er beliggende i det åbne land øst for Glumsø, hvorpå den nye kompressorstation skal stå. Anlægsarbejdet sker derved kun på egen matrikel. Se figur 1 og 2 for oversigt over placering af den kommende kompressorstation.

² BEK nr. 1608 af 09/12/2024 vedr. bekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter.



Figur 1. Oversigt over projektets placering (markeret med rød).



Figur 2. Oversigt over projektområdet (markeret med rødt) i det åbne land.

Bygherre oplyser, at opførsel af en kompressorstation gør det muligt at flytte lokalt overskydende bio-naturgas til områder med gasforbrug, hvor den kan substituere fossil naturgas og derved undgå at bio-gasproducenterne må afbrænde ikke afsættelig gas. De nye kompressorer skal således sikre, at bygherre kan trykke overskydende gas fra 4 bar distributionsnettet til det sydsjællandske 19 bar fordelingsnet, så kapaciteten i 4 bar distributionsnettet opretholdes.

3 Projektbeskrivelse

3.1 Etablering af ny kompressorstation

Det fremgår af ansøgningsmaterialet, at der skal etableres to nye kompressorcontainere, på stationen, men projektet omfatter klargøring til fire nye Fornovo kompressorer med fritstående kølere, el- og målerskabe, en injektionsstation samt syv lysmaster med en højde på 5 m. Samlet berørt grundareal i anlægsfasen vurderes maksimalt til 4.400 m². Det samlede bebyggede areal udgør i alt 209 m² bestående af fire kompressorer, kølere samt el- og målerskabe.

Som led i dette er der anlægsaktiviteter, der omfatter etablering af belægning, rørledninger og eventuelt bortledning af tilstrømmende grundvand ved hjælp af dykpumpe eller sugespidsanlæg i anlægsfasen. De forskellige anlægsaktiviteter gennemgås yderligere i nedenstående.

3.1.1 Kompressorer og kølere

De fire kompressorer, kølere, el- og målerskabe får et samlet areal svarende til 209 m², hvilket svarer til et kompressorareal med:

4 stk. kompressorer á 25 m² – hvor hver kompressor har en længde på 9 meter, en bredde på 2,8 meter og en højde på 3 meter – i alt 100 m². Kompressorenhederne leveres som en standardløsning i en container fra den italienske producent "Fornovogas". Kompressoren males mosgrøn, hvilket lever op til vilkåret i landzonetilladelsen, om "kompressorcontainerne skal opføres i dæmpede mørke farver i grå eller grønne nuancer.

4 stk. kølere á 17 m² - hvor hver køler har en længde på 6,4 meter, en bredde på 2,7 meter og en højde på 1,5 meter - i alt 68 m².

Mindre bygningsenheder bestående af en lille transformerstation, regulatorer, målerskabe og en injektionsstation (16 m²), hvor det samlede bygningsareal udgør ca. 41 m².

Alle fundamenter, både kompressoranlæg og kølere, etableres i en dybde af 1,2 meter og placeres som angivet i bilag 2. Der vil være belægning med SF-sten fliser, hvor kompressoranlæg og kølere bliver etableret.

3.1.2 Belægning

Arealet, hvor den nye kompressorstation skal stå, er på nuværende tidspunkt en mark i omdrift, der i forbindelse med projektet skal belægges med ca. 450 m² SF-sten fliser. Derudover lægges der i alt ca. 25 m³ grus på pladsen.

3.1.3 Rørledninger

Kompressorerne tilsluttes eksisterende distributions- og fordelingsnet med PE- og stålledninger. Ledningsplaceringen fremgår af bilag 2. Af bilag 2 fremgår en 7 bars ledning uden for projektområdet. Denne ledning er ikke en del af indeværende projekt men derimod en del af et andet projekt (Hashøj-Herlufmagle gasledning), som også er ansøgt ved Miljøstyrelsen. Kompressorstationen i nærværende projekt er ikke afhængig af etableringen af gasledningen Hashøj-Herlufmagle og der er således tale om to separate projekter.

3.1.4 Tørholdelse af rørgrav og fundament

Bygherre oplyser, at der i våde perioder af anlægsfasen kan forekomme behov for tørholdelse i forbindelse med nedlægning af rør og fundamentering. Hvis tørholdelse er nødvendig, pumpes overfladevand op fra rørgraven med en dykpumpe eller sugespids, hvorefter overfladevand vil blive tilledt egen matrikel til lokal nedsivning.

3.1.5 Arealanvendelse, overjordiske anlæg og servitutter

Arealet til kompressorstationen er en del af ejendommen Orupvej 1, 4160 Herlufmagle og er jf. BBR registreret som en landbrugsejendom, der er beliggende i landzone.

Næstved Kommune har den 1. marts 2024 meddelt en landzonetilladelse til den ansøgte kompressorstation. SGAV gør opmærksom på, at der ikke kan meddeles tilladelse, før SGAV har truffet afgørelse efter miljøvurderingsloven.

To lysmaster er jf. bilag 2 placeret inden for vejbyggelinjen til Suså Landevej (statsvej), hvorfor masterne kræver dispensation fra Vejdirektoratet.

3.2 Beplantning

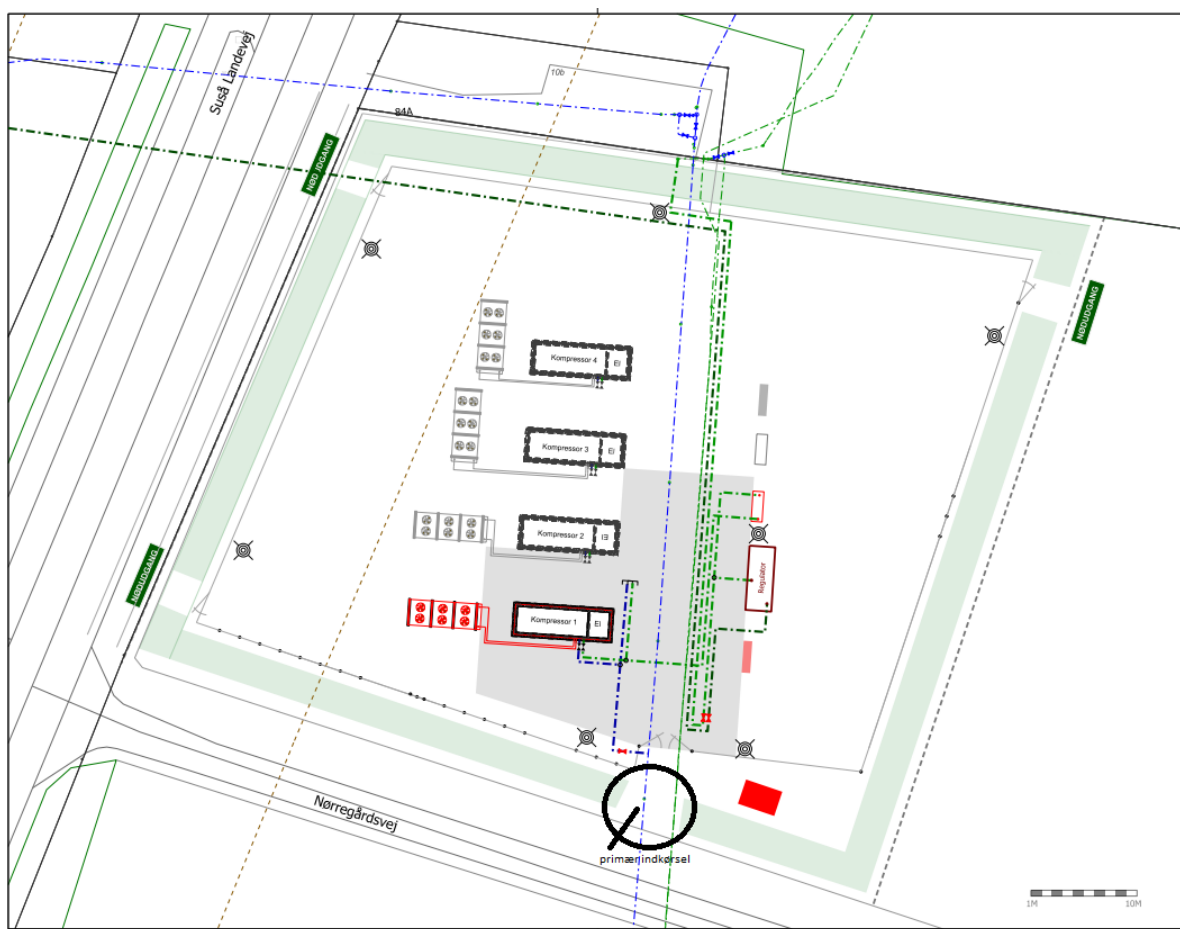
Projektområdet er en mark i omdrift uden forekomst af træer. Projektet forudsætter således ikke rydning af skov eller eksisterende læhegn i forbindelse med anlægsfasen. I henhold til vilkår i landzonetilladelsen etableres et afskærmende, trerækket hegn med egnstypiske planter. Der findes eksisterende beplantning mod vest og syd.

I landzonetilladelsen beskrives følgende: *"Mod vest og syd er beplantningen i to rækker med en række træer og en række buske, hovedsageligt med løvfældende arter. I vinterhalvåret vil beplantningen have en slørende effekt, mens den i sommerhalvåret er afskærmende".*

Bygherre oplyser, at på de steder, hvor hegnet i dag kun består af én række, plantes der yderligere rækker, så der samlet vil være tre rækker hegnsplanter hele vejen rundt om anlægget; dog med huller til adgangsvej og nødudgange jf. bilag 2.

3.2.1 Trafik- og adgangsforhold

Der etableres primær indkørsel af Nørregårdsvej. I anlægsfasen kan den eksisterende indkørsel fra Suså Landevej, i det nordvestlige hjørne af projektområdet, også anvendes jf. nedenstående figur 3 (for mere detaljeret kort se bilag 2).



Figur 3. Situationsplan over den ansøgte kompressorstation. Den primære indkørsel er markeret med en sort cirkel. Se mere detaljeret kort på bilag 2.

Hele projektområdet kan potentielt blive udnyttet som arbejdsareal, men med størst aktivitet omkring kompressorenes placering. Antallet af transporter i anlægsfasen estimeres af bygherre til følgende i nedenstående tabel 1. Transporter sker af eksisterende indkørselsforhold fra Nørregårdsvej og Suså Landevej, i projektets nordvestlige hjørne (jf. nedenstående figur 4).

Tabel 1. Oversigt over antal transporter i alt i anlægsfasen.

Type (tung trafik)	Antal
Rørmaterialer	3
Stål og kompressorer	10
Sand	2
Diverse	20

Ud over transport med lastbiler, forventer bygherre løbende transport med teknikbiler samt håndværkere i lettere køretøjer (personbiler/varevogne).



Figur 4. Kort med angivelse af eksisterende indkørselsforhold fra hhv. Nørregårdsvej og Suså Landevej markeret med sorte pile. Projektområdet er angivet med lilla.

Der opstilles midlertidigt en mandskabsvogn under anlægsfasen. Den endelige placering er ikke fastlagt endnu. Bygherre oplyser, at den sandsynligvis vil blive placeret i arbejdsområdets nordøstlige hjørne, da den på denne placering ikke vil stå i vejen for trafik og arbejdsmaskiner.

4 Tidsplan og varighed af anlægsarbejdet

Anlægsarbejdet forventes påbegyndt i første halvår af 2025 eller i forlængelse af en afgørelse efter miljøvurderingsloven og det forventes, at projektet har en varighed af maks. 14 uger. Anlægsarbejdet sker inden for normal arbejdstid jf. Næstved Kommunes regulativ for bygge-, anlægs- og nedrivningsaktiviteter³, svarende til hverdage fra mandag til fredag mellem kl. 7.00 og 18.00 og lørdage mellem kl. 7.00 og 14.00.

³https://www.naestved.dk/media/rxzipugw/punkt_77_bilag_1_regulativ_for_bygge_anlaegs_og_nedrivningsaktiviteter-5.pdf

5 SGAVs vurdering

SGAV har på baggrund af ansøgningsmaterialet vurderet, at projektet ikke vil medføre en væsentlig indvirkning på miljøet, og derfor ikke kræver udarbejdelse af en miljøvurdering. Dette er uddybet og begrundet nedenfor.

6 Målsatte vandforekomster

Projektets påvirkninger på alle direkte eller indirekte berørte vandområder har betydning for, hvorvidt der kan ske tilstandsforringelser eller manglende målopfyldelse for målsatte vandområde, jf. rammerne for beskyttelse af danske vandområder i gældende vandområdeplan for 2022-2027 og indsatsbekendtgørelse⁴.

6.1 Aktiviteter der kan påvirke vandforekomster

Potentielle påvirkninger fra projektet, der direkte eller indirekte kan påvirke målsatte vandforekomster i eller nær projektområdet, er:

tørholdelse i forbindelse med nedlægning af rør og fundamentering
udledning af miljøfarlige, forurenende stoffer (herunder pesticider og metaller), olie o.lign.

6.2 Grundvandsforekomster

Grundvandsmagasinerne opdeles i tre typer; terrænnære, regionale og dybe. Projektområdet krydser en dyb grundvandsforekomst. Miljømålet for grundvandsforekomsten er god kvantitativ- og god kemisk tilstand. Grundvandsforekomstens ID og aktuelle tilstand fremgår af Tabel 1.

Tabel 1. Oversigt over de grundvandsforekomster, som projektområdet krydser, og deres aktuelle tilstande.

Navn (ID)	Kvantitativ tilstand	Kemisk tilstand	Årsag til manglende målopfyldelse
Dyb, DK205_dkms_3624_kalk	God	God	-

Bygherre vurderer, at grundvandsforekomsterne ikke påvirkes, idet anlægsarbejdet udføres terrænnært, hvor det ikke vurderes at påvirke grundvandet. Grundvandsdybde vurderes at være ca. 5-10 meter under terræn. Bygherre oplyser, at der ikke er behov for permanent grundvandssænkning i forbindelse med projektet, men at der kan opstå behov for tørholdelse i forbindelse med nedlægning af rør og fundamentering. Hvis tørholdelse er nødvendigt, pumpes overfladevand op fra graven med en dykpumpe eller sugespids. Overfladevandet vil blive tilledt arealet omkring anlægget (egen matrikel) til lokal nedsivning.

SGAV vurderer på det foreliggende grundlag, at projektet hverken i anlægs- eller driftsfasen medfører risiko for at forringe den kvantitative grundvandstilstand, idet der er tale om en begrænset mængde grundvand, som i anlægsfasen nedsives lokalt til det grundvandsmagasin, som det tilhører, hvorfor grundvandsforekomstens samlede kvantitative tilstand ikke forringes.

Bygherre oplyser, at der ikke anvendes pesticider og kemikalier i forbindelse med anlægsarbejdet, der kan påvirke tilstanden og målsætninger af grundvandet. Renholdelse af området sker mekanisk og uden anvendelse af pesticider i driftsfasen.

⁴ BEK nr. 797 af 13/06/2023 vedr. bekendtgørelse om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter

Der anvendes en mindre mængde olie til smøring af komponenter i driften af kompressoren. kompressoren er placeret i en lukket container med tæt bund og ca. 5 cm høj bundkant. I tilfælde af utæthed, lander olien i bunden af containeren, hvorfra det kan tørres op. Der er dermed ikke risiko for spild til omgivelserne.

Bygherre oplyser således, at anlægget hverken i drift eller under anlæg indebærer påvirkninger på vandområder eller udleder miljøfarlige, forurenende stoffer. Anlægsarbejdet er med gravmaskiner og giver ikke anledning til forurening. Bygherre anvender autoriseret udstyr, som ikke giver anledning til udledning m.m. Når anlægget er idriftsat medfører anlægget ingen færdigvarer eller restprodukter, der kan frigives til vandmiljøet.

Med baggrund i ovenstående, at projektet ikke giver anledning til udledning af miljøfarlige, forurenende stoffer (herunder pesticider og metaller), olie o.lign., er det SGAVs vurdering, at projektet ikke medfører en risiko for at forringe den eksisterende tilstand eller forhindre målopfyldelse for målsatte grundvandsforekomster, jf. lov om vandplanlægning⁵, hverken i anlægs- eller driftsfase.

6.2.1 Påvirkning af drikkevandets tilstand

Bygherre oplyser, at projektområdet ligger inden for område med særlige drikkevandsinteresser. Nærmeste BNBO (boringsnære beskyttelsesområde) er beliggende ca. 1,5 km nordøst for projektområdet og vurderes således ikke påvirket af nærværende projekt. Den nærmeste vandboring er ca. 275 meter nordvest fra projektområdet og vurderes ligeledes ikke påvirket af projektet.

Projektområdet ligger desuden ikke inden for okkerpotentielle områder, der er udpegede lavbundsarealer kortlagt for svovlsurhed (pyritindhold). Der er således ingen risiko for okkerudledning i forbindelse med projektet.

SGAV vurderer, at anlægget ikke påvirker drikkevandsinteresser i anlægs- eller driftsfasen, idet anlægget hverken indebærer udledning af miljøfarlige, forurenende stoffer, afledning af spildevand eller færdigvarer og restprodukter, der kan frigives til drikkevandet, samt at der ikke er påvirkning af drikkevand i den dybe grundvandsforekomst. Se nærmere redegørelse under afsnit 6.2 Grundvandsforekomster.

6.3 Målsatte vandløb

Projektområdet har ingen direkte eller indirekte hydrologisk forbindelse med vandløb. Nærmeste målsatte vandløb er T.T. Møllebæk (DK vandområde ID: 04307), Maglemoseløbet,30 (DK vandområde ID: 04281) samt Krogsø rende (DK vandområde ID: 04273_x). Det samlede miljømål for vandløbene er god økologisk tilstand og god kemisk tilstand. Vandløbenes ID og de aktuelle tilstande fremgår af Tabel 3.

Tabel 3. Oversigt over de nærmeste målsatte vandløb med angivelse af vandområdets ID og kvalitetselementernes tilstand for det enkelte vandløb. NSS står for nationalt specifikke stoffer.

Navn (vandområde ID)	Planter	Bentiske alger	Smådyr	Fisk	NSS	Samlet tilstand	Kemisk tilstand
T.T. Møllebæk DK vandområde ID: 04307	Ukendt	Ukendt	Moderat	Ukendt	Ukendt	Moderat økologisk tilstand	Ukendt

⁵ LBK nr. 126 af 26/01/2017 Bekendtgørelse af lov om vandplanlægning.

Maglemoseløbet,30 DK vandområde ID: 04281	Ukendt	Ukendt	Ringe	Ukendt	Ukendt	Ringe økologisk tilstand	Ukendt
Krogsø rende,15 DK vandområde ID: 04273_x	Ukendt	Ukendt	Moderat	Ukendt	Ukendt	Moderat Økologisk tilstand	Ukendt

Den potentielle påvirkning af de målsatte vandløb afhænger af, om vandløbet berøres direkte eller indirekte. Projektet krydser ikke målsatte vandløb eller vandløb/grøfter med hydrologisk forbindelse til et målsat vandløb. Projektet berører således hverken direkte eller indirekte målsatte vandløb.

Bygherre oplyser, at evt. oppumpet overfaldevand aldrig ledes direkte til åbne vandflader eller nærmere end 25 meter til recipienter. Der bortledes ikke på arealer med terrænfald ned mod recipienter, hvor vandet kan løbe af overfladen. Nærmeste recipient er et unavngivet vandløb (§ 3-beskyttet), der ligger ca. 1,1 km nordøst for projektområdet. Der er ligeledes ingen afledning af spildevand til vandløb, sø, hav m.m. i hverken anlægs- eller driftsfasen.

SGAV vurderer, da projektet hverken i anlægs- eller driftsfasen anvender eller udleder forurenende stoffer og ej heller har direkte hydrologisk forbindelse til vandløbet, at projektet ikke vil medføre en ændring i tilstandsklassen for vandløbets kvalitetselementer eller hindre målopfyldelse.

6.4 Målsatte søer

Projektet krydser ikke målsatte søer eller vandløb/grøfter med hydrologisk forbindelse til målsatte søer. Nærmeste målsatte sø er Sørup Sø v. Veterslev (DK vandområde ID: 903), der er beliggende ca. 3,4 km nord for projektområdet. Søen har et samlet miljømål om god økologisk og god kemisk tilstand. Den aktuelle tilstand for Sørup sø er dårlig økologisk tilstand grundet fytoplankton og makrofyter, ikke-god økologisk tilstand pga. kvælstofindhold og fosforindhold, mens den kemiske tilstand er ukendt.

Grundet anlægsarbejdets karakter, herunder at projektet ikke medfører udledninger eller emissioner af forurenende stoffer samt afstanden til vandområdet uden nogen hydrologisk forbindelse, vurderer SGAV, at projektet ikke påvirker Sørup Sø v. Veterslev, herunder hverken forringer den aktuelle tilstand eller hindrer opfyldelse af fastlagte miljømål. Projektet berører således hverken direkte eller indirekte målsatte søer.

6.5 Målsatte kystvande

Kystområdet nedstrøms projektet er Karrebæk Fjord (DK vandområde ID: 35). Karrebæk Fjord har et samlet miljømål om god økologisk- og god kemisk tilstand. Den aktuelle samlede økologiske tilstand er moderat, grundet kvalitetselementet fodfæstede planter (dækfrøede). Desuden er der en ikke-god kemisk tilstand, hvor årsag til manglende målopfyldelse er bly og kviksølv.

SGAV vurderer, at projektet ikke ændrer på tilstanden eller strider imod vandplanlægningen for Karrebæk Fjord, da projektet hverken i anlægs- eller driftsfasen anvender eller udleder forurenende stoffer (se nærmere beskrivelse i afsnit 6.2), som kan medvirke til forringelse af vandområdets tilstand, eller har hydrologisk sammenhæng med kystvandet.

6.6 Samlet vurdering

SGAV vurderer på baggrund af ovenstående afsnit om målsatte vandforekomster, at projektet hverken i anlægs- eller driftsfasen vil medføre påvirkninger, der kan forringe den aktuelle tilstand eller forhindre målopfyldelse for de berørte målsatte vandforekomster, jf. lov om vandplanlægning.

7 Havstrategi

SGAV vurderer, at projektet ikke vil påvirke muligheden for, at der opnås god miljøtilstand i Smålandsfarvandets økosystem ift. lov om havstrategi⁶. Dette begrundes i, at projektet ikke tilfører miljøfarlige forurenende stoffer til området, hverken i anlægs- eller driftsfase, samt på baggrund af anlægsarbejdets karakter og projektets beliggenhed ca. 21 km fra Smålandsfarvandet uden nogen hydrologisk forbindelse til Smålandsfarvandet. SGAV vurderer med baggrund i ovenstående, at projektet hverken i anlægs- eller driftsfase er til hinder for målopfyldelse af Danmarks havstrategi, idet projektet ikke har væsentlig påvirkning for nogle af strategiens deskriptorer.

8 Beskyttet natur og beskyttede arter

8.1 Væsentlighedsvurdering af Natura 2000

Natura 2000-områder er betegnelsen for et sammenhængende netværk af beskyttede naturområder i EU, udpeget på grundlag af bestemmelser i de to EU-direktiver: fuglebeskyttelsesdirektivet og habitatdirektivet. Alle habitatområder har til formål at beskytte og genoprette en gunstig bevaringsstatus for bestemte naturtyper og arter af dyr og planter, mens fuglebeskyttelsesområderne har til formål at beskytte bestemte fuglearter, der eksempelvis er følsomme over for ændringer af levesteder.

8.1.1 Nærmeste Natura 2000-område og dets bevaringsmålsætning

Projektområdet er ikke sammenfaldende med Natura 2000-områder men er beliggende ca. 1,8 km fra nærmeste Natura 2000-område N163 Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose. N163 indeholder habitatområderne H145, H146, H194 og fuglebeskyttelsesområderne F91 og F93.

Natura 2000-område N163 er specielt udpeget for at beskytte de sjældne naturtyper højmose og indlandssalteng samt tykskallet malermusling. Tykskallet malermusling findes udover i dette område kun i Odense Å-systemet. Inden for dette område findes desuden en særlig stor andel af det samlede areal med skovbevokset tørvemose, nedbrudt højmose, avneknippemose, vandløb samt urtebræmmer inden for kontinentale biogeografiske region.

Susåen er Sjællands største vandløb og er yderst artsrigt, både hvad angår dyr og vandplanter. Torpe Kanal er en del af Susåens vandløbssystem, og både i Torpe Kanal og i selve Susåen er der registreret få levende individer af tykskallet malermusling. Tystrup-Bavelse Sø er egentlig to adskilte søer i Suså-systemet med en smal forbindelse ved Rejnstrup Holme. De er dannet som en tunneldal fra istiden, der også har sat sit tydelige præg på det omkringliggende bakkelandskab. Der findes en række interessante

⁶ LBK nr. 123 af 01/02/2024 vedr. bekendtgørelse af lov om havstrategi.

små kildevæld langs med søbredderne, og søerne er vigtige rasteområder for vandfugle og jagtområde for havørn.

Jævnfør Natura 2000-plan 2022-27 for området, kan N163 Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose bevaringsmålsætning resumeres til følgende:

Målet er, at områdets naturtyper med stærk ugunstig bevaringsstatus sikres, herunder bl.a. arealer med tidvis våd eng (6140) samt skovnaturtyperne. Naturtyper, der optræder med store forekomster inden for den kontinentale biogeografiske i Danmark, sikres. Det drejer sig i dette område om vandløb (3260), urtebræmme (6430), avneknippemose (7210) og skovbevokset tørvemose (91D0). At der sker genopretning af naturtypen aktiv højmose (7110). Det forudsætter hydrologisk integritet for hele området og medfører en betydelig udvidelse af det lysåbne areal. Det vil desuden medføre at forekomsten af nedbrudt højmose (7120) vil reduceres og udvikle sig til aktiv højmose (7110). Områdets vandløb (3260) sikres, og bidrager til at tykskallet malermusling opnår gunstig bevaringsstatus. Arealer med indlandssalteng (1340) sikres. Naturtypen forekommer kun ganske få steder i Danmark. Søerne sikres og opretholdes som gode levesteder for bl.a. lys skivevandkalv, trækkende sædgås (tajgasædgås) samt for ynglende klyde. Områdets økologiske integritet sikres i form af en for naturtyperne hensigtsmæssig hydrologi og drift/pleje, en lav næringsstofbelastning og gode sprednings- og etableringsmuligheder for arterne. Den økologiske integritet for området sikres derudover ved god vandkvalitet gennem reduceret tilførsel af næringsstoffer og miljøfarlige stoffer, hvilket reguleres gennem vandområdeplanerne.

8.1.2 Påvirkninger på udpegningsgrundlaget for H194

Det nærmeste habitatområde, H194 Suså med Tystrup-Bavelse Sø og Slagmosen, er beliggende ca. 1,8 km nord for projektområdet. For hvert habitatområde gælder et udpegningsgrundlag, som rummer væsentlige forekomster af arter og naturtyper, der er omfattet af naturdirektiverne. Udpegningsgrundlaget for habitatområde H194 omfatter 19 naturtyper og 6 arter (se tabel 4).

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 194		
Naturtyper:	Indlandssalteng* (1340)	Søbred med småurter (3130)
	Kransnålalge-sø (3140)	Næringsrig sø (3150)
	Brunvandet sø (3160)	Vandløb (3260)
	A-mudderbanke (3270)	Kalkoverdrev* (6210)
	Surt overdrev* (6230)	Tidvis våd eng (6410)
	Urtebræmme (6430)	Avneknippemose* (7210)
	Kildevæld* (7220)	Rigkær (7230)
	Bøg på mor (9110)	Bøg på muld (9130)
	Ege-blandskov (9160)	Skovbevokset tørvemose* (91D0)
	Elle- og askeskov* (91E0)	
Arter:	Skæv vindelsnegl (1014)	Sumpvindelsnegl (1016)
	Tykskallet malermusling (1032)	Bæklampret (1096)
	Pigsmørling (1149)	Stor vandsalamander (1166)

Tabel 4. Udpegningsgrundlaget med naturtyper og arter for habitatområde H194. Tal i parentes henviser til de talkoder, som benyttes for naturtyper og arter i habitatdirektivets bilag 1 og 2. * angiver, at der er tale om en prioriteret art.

SGAV vurderer, at projektet hverken i anlægs- eller driftsfasen vil kunne påvirke habitatnaturtyperne eller arterne på udpegningsgrundlaget for H194. Dette gennemgås nedenfor.

8.1.2.1 Påvirkninger på habitatnaturtyper

Bygherre oplyser, at der er ingen påvirkninger af habitatområde H194 som følge af projektet, da der ingen direkte eller indirekte økologisk forbindelse er med Natura 2000-området. For H194 er det alene naturtyper, der vedrører vandløb, der udgør udpegningsgrundlaget.

Grundet projektets midlertidige og meget lokale påvirkninger, vurderer SGAV, at direkte påvirkninger af Natura 2000-området (N163), herunder beskyttede naturtyper og arter på udpegningsgrundlaget, som følge af projektet kan udelukkes. Det begrundes SGAV med projektets karakter uden væsentlige emissioner eller øvrige udledninger til gene for omgivelserne jf. afsnit om målsatte vandforekomster. Der er desuden ingen direkte forbindelse mellem projektområdet og Natura 2000-området, hverken hydrologisk eller fysisk, hvor den faktiske afstand er mindst 1,8 km.

SGAV vurderer på det foreliggende grundlag, at projektet ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter vil påvirke Natura 2000-området og dets udpegningsgrundlag. Dette betyder, at der ikke skal foretages en konsekvensvurdering af projektets virkninger på nævnte Natura 2000-områder jf. habitatbekendtgørelsen.

8.1.2.2 Påvirkninger på habitatarter

Ud over habitatnaturtyperne er der en række arter knyttet til vandmiljø på udpegningsgrundlaget for H194. Arterne på udpegningsgrundlaget for habitatområde H194 er registreret uden for projektområdet. Eneste art, som er registreret i nærheden af projektområdet, er stor vandsalamander ca. 930 m nordøst for projektområdet.

Arternes habitater påvirkes ikke fysisk af anlægsarbejdet, ej heller af støj herfra, da habitatområdet er beliggende knap 2 km fra projektområdet, samt at der ikke er nogen hydrologisk forbindelse hertil. Derudover er der hverken større vandløb, kystvand eller hav i umiddelbar nærhed af projektet, som udgør egnede levesteder for arterne på udpegningsgrundlaget for H194.

SGAV vurderer dermed, at projektet ikke vil have væsentlige påvirkninger på arternes habitat eller fødegrundlag. Nedenfor gennemgås de enkelte arter på udpegningsgrundlaget.

8.1.2.2.1 Skæv vindelsnegl (1014)

Der er ifølge Arter.dk ikke registreringer af skæv vindelsnegl i eller omkring projektområdet. Nærmeste registrering af skæv vindelsnegl er gjort omkring Bavelse Sø ca. 9 km sydvest for projektområdet.

Skæv vindelsnegl forekommer både på fugtige og tørre lokaliteter. De fugtige levesteder er ofte fugtige enge og krat, væld og sumpe, overdrev, lysåbne og blandede løvskove, eller frodige rigkærengede med højt-voksende stararter. De tørre lokaliteter er ofte nær havet, på græsbevoksede åbne arealer, strandvolde, strandskrænter, men skæv vindelsnegl kan også forekomme i det åbne landbrugsland i markhegn.

Da der ikke er fundet skæv vindelsnegl inden for området samt at der i forbindelse med projektet ikke sker ændring eller påvirkning af skæv vindelsnegls levesteder (fugtige enge og krat, væld og sumpe, rig-

kær, overdrev, løvskove, kystnære arealer og markhegn), vurderer SGAV, at skæv vindelsnegl ikke påvirkes af anlægs- eller driftsfasen, og at der ikke sker forsætligt drab af individer, jf. artfredningsbekendtgørelsen⁷.

8.1.2.2.2 Sumpvindelsnegl (1016)

Sumpvindelsnegl er en landsnegl, der lever på våde lokaliteter i ellesumpe, i kalkholdige og lysåbne moser, væld eller ved søbredder. Der er ifølge Arter.dk ikke registreringer af sumpvindelsnegl i eller omkring projektområdet. Nærmeste registrering af sumpvindelsnegl er gjort ved Tystrup Sø ca. 11 km vest for projektområdet.

Da der ikke er fundet sumpvindelsnegl inden for projektområdet samt at der i forbindelse med projektet ikke sker skade af egnede habitater for sumpvindelsnegl (våde lokaliteter som ellesumpe, moser, væld eller søbredder), vurderer SGAV, at sumpvindelsnegl ikke påvirkes af anlægs- eller driftsfasen, og at der ikke sker forsætligt drab af individer, jf. artfredningsbekendtgørelsen.

8.1.2.2.3 Tykskallet malermusling (1032)

Tykskallet malermusling lever i Danmark i kalkrige vandløb. Der er ifølge Arter.dk ikke registreringer af tykskallet malermusling i eller omkring projektområdet. Nærmeste registrering af tykskallet malermusling er gjort ved Torpe Kanal ca. 3,6 km sydvest for projektområdet.

Da der ikke er fundet tykskallet malermusling inden for projektområdet samt at der i forbindelse med projektet ikke sker skade af egnede habitater for tykskallet malermusling (kalkrige vandløb), vurderer SGAV, at tykskallet malermusling ikke påvirkes af anlægs- eller driftsfasen, og at der ikke sker forsætligt drab af individer, jf. artfredningsbekendtgørelsen.

8.1.2.2.4 Bæklampret (1096)

Der er ifølge Arter.dk ikke registreringer af bæklampret i eller omkring projektområdet. Nærmeste registreringer af bæklampret er gjort nord for Tystrup Sø ca. 14,5 km vest for projektområdet.

Da bæklampret udelukkende lever i vandløb, er der ikke fundet bæklampret inden for projektområdet samt at der i forbindelse med projektet ikke vil ske skade af egnede habitater for bæklampret (vandløb), vurderer SGAV, at bæklampret ikke påvirkes af anlægs- eller driftsfasen, og at der ikke sker forsætligt drab af individer jf. artsbekendtgørelsen.

8.1.2.2.5 Pigsmerling (1149)

Pigsmerlingen er en lille ferskvandsfisk, der hovedsageligt findes i vandløb, men den træffes også i søer. Der er ifølge Arter.dk ikke registreringer af pigsmerling i eller omkring projektområdet. Nærmeste registrering af pigsmerling er gjort ved Torpe Kanal ca. 3,5 km syd for projektområdet.

Da der ikke er fundet pigsmerling inden for projektområdet samt at der i forbindelse med projektet ikke sker skade af egnede habitater for pigsmerling (vandløb og søer), vurderer SGAV, at pigsmerling ikke påvirkes af anlægs- eller driftsfasen, og at der ikke sker forsætligt drab af individer, jf. artfredningsbekendtgørelsen.

⁷ BEK nr. 521 af 25/03/2021 vedr. bekendtgørelse om fredning af visse dyre- og plantearter og pleje af tilskadekommet vildt (Artsfredningsbekendtgørelsen).

8.1.2.2.6 Stor vandsalamander (1166)

Der er ifølge Arter.dk ikke registreringer af stor vandsalamander inden for projektområdet. Nærmeste artsfund af en bilag IV art er stor vandsalamander, der senest er registreret i 2018 (af Miljøstyrelsen) i et vandhul ca. 930 meter nordøst for projektområdet. Der er dog enkelte små søer omkring projektområdet, som kunne være potentielle levesteder. Nærmeste vandhul ligger i en afstand af ca. 130 m.

Jf. opdatering af: Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV, nr. 520 fra 2023 lever stor vandsalamander i vandhuller ofte med stor solindstråling og i nærheden af løvskov.

Stor vandsalamanders fortrukne rasteområder er, på land, især i skovområder, under stammer med råddent træ, sten, døde blade og i musehuller. Dyrene foretrækker rasteområder i levende hegn frem for fx afgræssede områder og foretrækker ofte områder, der i forvejen anvendes af andre salamandre. Hvis skovområder ryddes eller søer fyldes med jord, kan det skade den lokale bestand.

Overvintring sker under frostfriforhold normalt på land, men kan også ske på bunden af ynglevandhullerne. Store larver kan i nogle tilfælde overvintring i vandhullerne, særligt hvis ynglelokaliteten er overskygget. Overvintringen sker dog normalt på land. Meget tyder desuden på, at overvintringen normalt finder sted i og omkring de rastesteder, som dyrene opsøger uden for yngletiden. Stor vandsalamanders fortrukne overvintringssteder er, meget lig rasteområderne; rådne træstammer, hulrum i jorden fx under store sten og i kældre, hvor dyrene ofte samles i grupper på op til 70 individer.

Vandringsperioden fra overvintringsstedet til ynglestedet kan begynde i marts og vil normalt kulminere i starten af april. Når salamandrene forlader overvintringsstedet, søger de oftest mod lavtliggende områder for at finde frem til fugtige lavninger og søer med egnede ynglesteder. Størstedel af bestanden opsøger levesteder inden for få hundrede meter, men enkelte individer kan vandre op mod 1 km. Alle artens levesteder skal dog være til stede inden for en kort afstand omkring ynglestedet (100 m).

Stor vandsalamander yngler i vandhuller af meget forskellige størrelser og typer. Arten kan findes ynglende i vandhuller under tilgroning, men der skal være sol på næsten hele vandfladen for at bestanden kan klare sig på længere sigt. Arten vil i de fleste tilfælde anvende levende hegn og højere vegetation som spredningsveje. Det væsentlige er, at der ikke forekommer barrierer (som veje, store bygninger, større vandløb mm.), der forhindrer vandringen.

Ud over egentlig opfyldning af ynglevandhuller er stor vandsalamander følsom over for bebyggelse i omgivelserne, øget trafik, overgødskning, tilgroning, overskygning og forekomst af fisk samt andehold.

Da der ikke er graveaktiviteter nærmere end 930 meter til nærmeste vandhul med registrering af arten, vurderer bygherre, at projektet ikke medfører individdrab på områdets population af stor vandsalamander. Projektarealet ligger desuden ud til Suså Landevej, der udgør en barriere for paddevandring. Projektet vurderes således ikke at afskære oplagte vandringsruter, idet projektarealet ligger ud til en befærdet vej og der i øvrigt ikke ligger vandhuller umiddelbart nord-syd for projektarealet.

Da stor vandsalamander primært lever i tilknytning til vandhuller, og kun yngler i vandhuller, vurderer SGAV med udgangspunkt i, at afstanden til nærmeste vandhul er ca. 130 m, at ingen potentielle ynglevandhuller bliver påvirket i anlægs- eller driftsfasen. Anlæggelsen sker på en mark i omdrift, som ikke vurderes at være et typisk, velegnet raste- eller overvintringssted for arten. Derudover gennemskæres der ikke yngle- og rasteområder for stor vandsalamander, da der ikke sker gennemskæring af ledelinjer som f.eks. læhegn eller grønne korridorer. På det foreliggende grundlag er det SGAVs vurdering, at stor vandsalamanders yngle- og rasteområder ikke påvirkes af projektet.

Med baggrund i ovenstående vurderer SGAV, at arten ikke påvirkes væsentligt, hverken i anlægs- eller driftsfasen, da projektet ikke påvirker ynglevandhuller og rasteområder, og at der ikke sker forsætligt drab af individer, jf. artfredningsbekendtgørelsen.

8.1.2.3 Samlet vurdering af habitarter

SGAV vurderer på baggrund af ovenstående, at arterne på udpegningsgrundlaget ikke påvirkes af projektet, hverken i anlægs- eller driftsfasen. Dette vurderes, da projektområdet ikke indeholder egnede levesteder for arterne, da der ikke er gjort fund inden for projektområdet samt at de planlagte tiltag foregår lokalt udenfor Natura 2000-området.

Bygherre har oplyst, at der i forbindelse med anlægsarbejdet vil blive holdt øje med eventuelle reder og der vil blive taget hensyn til ikke at beskadige eventuelle reder jf. Jagt- og forvaltningsloven⁸. Ligesom projektet heller ikke medfører indfangning eller drab af individer.

8.1.3 Påvirkninger på udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområde F91

Fuglebeskyttelsesområder har til formål at beskytte bestemte fuglearter, der eksempelvis er følsomme over for ændringer af levesteder. Det nærmeste fuglebeskyttelsesområde, F91 Holmegårds Mose og Porsmose, ligger ca. 5,2 km sydøst for projektområdet. Udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområde F91 indeholder 11 fugle (se tabel 2).

Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 91		
Fugle:	Rørdrum (Y)	Sangsvane (T)
	Sædgås (T)	Blisgås (T)
	Havørn (T)	Rørhøg (Y)
	Engsnarre (Y)	Plettet rørvagtel (Y)
	Trane (Y)	Mosehornugle (Y)
	Rødrygget tomskade (Y)	

Tabel 5. Udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområde F91. Ynglefugle (Y) og trækfugle (T).

Projektarbejdet har ingen direkte fysisk påvirkning på området (F91), men for fuglebeskyttelsesområdet gælder det, at der findes en række mobile arter, der kan bevæge sig ud af fuglebeskyttelsesområdet, og det kan derfor ikke afvises, at nogle fugle vil raste eller fouragere i eller i nærheden af projektområdet, hvis der er egnede forhold.

Udpegningsgrundlagets fugle er kendetegnet ved at deres foretrukne yngle-, raste- og fourageringsområder vedrører naturtyper som kyststrækning, marsk, rørskove, strandenge samt uforstyrrede områder/marken langt fra menneskelig aktivitet.

Bygherre vurderer, at store dele af F91 er karakteriseret som landbrugsområde, hvorfor projektområdet ikke vurderes at udgøre et specifikt egnet areal til de pågældende arter. Arterne kan fouragere på øvrige marker i området, så det vurderes ikke, at fuglebeskyttelsesområdet og arterne på udpegningsgrundlaget forringes eller påvirkes væsentligt som følge af projektet.

Der vil i driftsfasen hverken være aktiviteter eller emissioner fra kompressorstationen, som kan påvirke arterne på udpegningsgrundlaget for F91.

⁸ LBK nr. 639 af 26/05/2023 vedr. bekendtgørelse om jagt og vildtforvaltning (Jagt- og vildtforvaltningsloven).

8.1.3.1 Påvirkninger fra anlægsarbejdet

Anlægsarbejdet udføres terrænnært og med gravemaskiner. Når anlægget er idriftsat medfører anlægget ingen færdigvarer eller restprodukter, der kan frigives til vandmiljøet. Anlægsarbejdets karakter, herunder at projektet jf. afsnit om målsatte vandforekomster ikke medfører udledninger eller emissioner af miljøfremmede stoffer, at arbejdet udføres inden for normal arbejdstid samt i en afstand på ca. 5,2 km til fuglebeskyttelsesområdet gør, at projektet hverken medfører påvirkninger på fugle på udpegningsgrundlaget eller selve fuglebeskyttelsesområdet.

8.1.3.2 Påvirkninger på raste- og fourageringsområder

Kompressorstationen placeres på en mark i omdrift, der vurderes at kunne udgøre potentiel raste- og fourageringsområde for udvalgte arter på udpegningsgrundlaget, herunder sædgås, blisgås, rørhøg, havørn og sangsvane. På grund af arternes høje mobilitet samt den høje tilstedeværelse af lignende landbrugsarealer i nærheden, vurderer SGAV, at arterne kan raste og/eller fouragere på lignende omkringliggende arealer.

SGAV vurderer på det foreliggende grundlag, at fuglene på udpegningsgrundlaget for F91 ikke vil blive påvirket væsentligt af projektet, da projektområdet ingen direkte eller indirekte økologisk forbindelse har med fuglebeskyttelsesområdet.

8.1.3.3 Påvirkninger på yngleområder

SGAV vurderer, at projektområdet ikke indeholder potentielle yngleområder for arterne på fuglebeskyttelsesområdets udpegningsgrundlag, da disse udgøres af naturtyper som kyststrækning, marsk, rørskov og strandenge.

8.1.3.4 Samlet vurdering af påvirkninger på udpegningsgrundet for F91

Fuglebeskyttelsesområdet F105 er specielt udpeget for at beskytte rastende sangsvaner, sædgås, blisgås og havørn samt yngleforekomster af bl.a. rørdrum, rørhøg, engsnarre, plettet rørvagtel, trane, mosehornugle og rødrygget tornskade.

Der er ikke fundet registreringer af arter på udpegningsgrundlaget for F91 inden for projektområdet. Flere af fuglearterne på udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområdet kan fouragere på landbrugsarealer. I dette projekt vil en enkelt mark inddrages til brug af den nye kompressorstation. Grundet det generelt store antal af marker i området vil fuglenes muligheder for fouragering ikke påvirkes hverken inden- eller uden for Natura 2000-området. Der er ikke andre aktiviteter ifm. projektet, som vil kunne påvirke fuglene på udpegningsgrundlaget for F91. På baggrund af projektets karakter uden fysiske påvirkninger inden for Natura 2000-området samt uden emissioner, udledninger eller øvrige aktiviteter, der vil kunne påvirke omkringliggende Natura 2000-områder, vurderes det, at projektet ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter vil påvirke Natura 2000-områderne og dets udpegningsgrundlag væsentligt, hvorved der ikke skal foretages en konsekvensvurdering af projektets virkninger på nævnte Natura 2000-område jf. habitatbekendtgørelsen.

8.1.4 Samlet vurdering

På baggrund af væsentlighedsvurderingen samt projektets karakter uden væsentlige emissioner eller øvrige udledninger til og gener for omgivelserne, samt den faktiske afstand til Natura 2000-området, vurderer SGAV, at projektet i anlægs- eller driftsfasen hverken i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter vil påvirke Natura 2000-området og dets udpegningsgrundlag væsentligt, hvorfor der ikke er behov for at foretage en konsekvensvurdering, jf. habitatbekendtgørelsen⁹.

SGAV vurderer yderligere, at det samlede projekt ikke strider imod kriterierne for gunstig bevaringsstatus for ovenstående arter og naturtyper, jf. rapport fra Danmarks Miljøundersøgelser om "Kriterier for gunstig Bevaringsstatus - Naturtyper og arter omfattet af EF-habitat-direktivet & fugle omfattet af EF-fuglebeskyttelsesdirektivet" (2003).

SGAV vurderer, at projektet ikke vil hindre bevaringsmålsætningen for området, da projektet ikke vil påvirke naturtyperne som egnede levesteder for arterne på udpegningsgrundlaget eller i øvrigt have indflydelse på områdets økologiske integritet. Projektet vil ikke være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater, naturparker eller lignende områder til beskyttelse af natur og biodiversitet, idet der ikke er faktiske planer herom inden for projektområdet.

8.2 Bilag IV-arter

En bilag IV-art har særlig beskyttelse efter EU's naturbeskyttelsesdirektiver, der består af fuglebeskyttelsesdirektivet og habitatdirektivet. En bilag IV-art skal beskyttes både inden for og uden for Natura 2000-områderne, herunder beskyttelse af deres yngle- og rasteområder samt beskyttelse mod forsætlig forstyrrelser med skadelig virkning for arten eller bestanden.

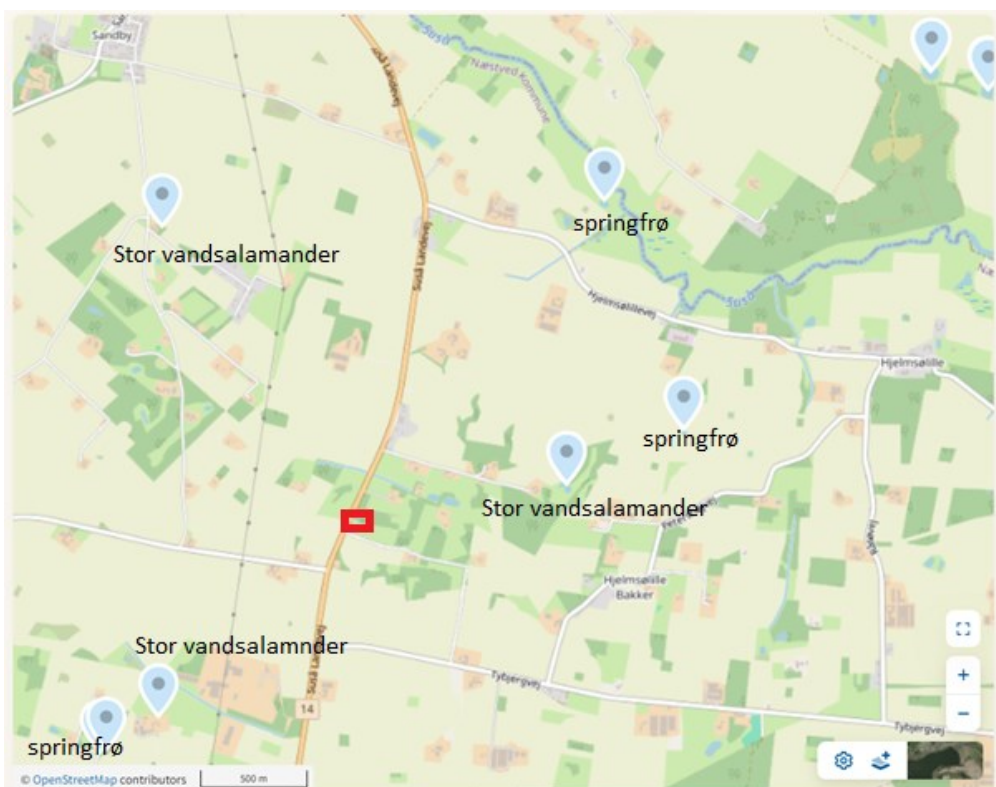
Der vil ikke være påvirkninger på bilag IV-arter efter projektets realisering, idet der ikke vil være yderligere aktiviteter forbundet med projektet i området. I anlægsfasen kan projektet potentielt påvirke bilag IV-arter i forbindelse med beskadigelse eller ødelæggelse af yngle- eller rasteområder, færdsel og støj-påvirkning (forstyrrelser af arter) fra anlægsmaskiner eller eventuelt forsætligt drab af individer under anlægsarbejdet (færdsel).

Bygherre har oplyst, at der ikke er fundet registreringer af beskyttede arter inden for projektområdet. Nærmeste Bilag IV-arter er stor vandsalamander ca. 930 m nordøst for projektet og springfrø ca. 1,5 km nordøst for projektområdet.

SGAV har ved opslag i Arter.dk ikke fundet bilag IV-arter inden for projektområdet. Der er ligeledes ikke fundet øvrige beskyttede arter i umiddelbar tilknytning til anlægget eller i direkte økologisk forbindelse til anlægget. Udvides søgningen til også at omfatte projektområdets nærhed (ca. 2 km), fremgår det, at der er flere registreringer af stor vandsalamander og springfrø.

SGAV har foretaget nedenstående vurdering af bilag IV-arter, der potentielt kan forekomme i eller i nærheden af projektområdet jf. Figur 5.

⁹ BEK nr. 1098 af 21/08/2023 Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (Habitatbekendtgørelsen).



Figur 5. Kort (Arter.dk) over fund af bilag IV-arter i nærheden af projektområdet (markeret med rød).

8.2.1 Stor vandsalamander

Der er ifølge arter.dk ikke registreringer af stor vandsalamander inden for projektområdet. Nærmeste artsfund er registreret i et vandhul ca. 930 meter nordøst for projektområdet.

Projektet vil ikke medføre påvirkninger af vandhuller, og SGAV vurderer derfor, at ingen yngleområder for stor vandsalamander vil blive påvirket af nærværende projekt. Da projektområdet er beliggende på et landbrugsareal, vurderer SGAV, at det ikke er et typisk rasteområde for stor vandsalamander, idet arten typisk opholder sig i skovområder og læhegn uden for yngletiden. For en uddybet beskrivelse se afsnit 8.1.1.2.6.

Der er ca. 130 m til nærmeste vandhul og hhv. ca. 930 m til nærmeste artsfund. SGAV vurderer således, at projektet ikke afskærer oplagte vandringsruter, idet projektarealet ligger ud til befærde vej og der i øvrigt ikke ligger vandhuller umiddelbart nord-syd for projektarealet.

Med baggrund i ovenstående vurderer SGAV, at der ikke vil være nogen risiko for påvirkning af områdets økologiske funktionalitet for stor vandsalamander, at arten ikke vil blive væsentligt påvirket af anlægs- og driftsfasen samt at projektet ikke risikerer at medføre forsætligt individdrab eller indfangning af stor vandsalamander eller beskadige nogen yngle- eller rasteområder for arten.

8.2.2 Springfrø

Der er registreret springfrø i 2013 (af Næstved Kommune) i et vandhul ca. 1,5 km nordøst for projektet.

Ifølge *Opdatering af: Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV*, nr. 520 fra 2023 yngler springfrø især i vandhuller i og ved løvskov, og fouragerer især i løvskov. Den kan også leve i mere åbne landskaber. Det typiske ynglevandhul for springfrøer i Danmark er et gravet vandhul med en vanddybde på næsten en meter eller derover. Den stiller krav til, at vandhullet er solbeskinnet, har god vandkvalitet med en del fri vandflade i midten, en del undervandsvegetation, men også en del bredvegetation i form af fx. dunhammer eller tagrør samt at vandhullet er fisketomt.

En del hanner vandrer om efteråret (oktober) i retning af ynglevandhullet og finder overvintringssteder så tæt som 30 meter fra ynglevandhullet. Springfrøerne ligger i dvale fra november til januar, som regel i skjulesteder på land, ofte ret nær ynglevandhullet. Hannerne kommer i bevægelse på lune nætter i løbet af februar-marts; hunnerne vandrer i gennemsnit en uge senere end hannerne.

Efter yngletiden søger dyrene skjul, enten på land op til 350 meter fra vandhullet, eller i vandkanten, hvor de kiler sig ind under tuer og lignende. Først omkring 1. maj eller senere bliver de aktive igen. De fleste vandrer væk fra vandhullet, men nogle kan blive ved vandhullet og fouragere der til hen i juni måned. Normalt vil haletudserne forvandle sig i første halvdel af juli. De nyforvandlede springfrøer vandrer straks væk fra vandhullet og opsøger opholdssteder, der somme tider ligger 1 km væk eller længere. Uden for yngletiden opholder springfrøerne sig især i lyse løvskove, ofte langt fra vandhullerne. Vandrende springfrøer kan nå flere kilometer væk.

Projektet vil ikke medføre påvirkninger af vandhuller, og SGAV vurderer derfor, at ingen ynglesteder for springfrø vil blive påvirket af nærværende projekt. Da projektområdet er beliggende på et landbrugsareal, vurderer SGAV, at det ikke er et typisk rasteområde for springfrø, idet arten typisk opholder sig i lyse løvskove uden for yngletiden. Der er ca. 1,5 km til nærmeste vandhul og hhv. ca. 2 og 3 km til andre artsfund i nærheden. SGAV vurderer således, at projektet ikke afskærer oplagte vandringsruter, idet projektarealet ligger ud til befærdet vej og der i øvrigt ikke ligger vandhuller umiddelbart nord-syd for projektarealet.

SGAV vurderer derfor, at der ikke vil blive berørt nogen potentielle rasteområder for springfrø, og der sker ingen påvirkning af ledelinjer f.eks. læhegn eller grønne korridorer. Med baggrund i ovenstående vurderer SGAV, at springfrø ikke vil blive påvirket væsentligt hverken i anlægs- eller driftsfasen.

For di projektet hverken i anlægs- eller driftsfasen kommer i berøring med nogen vandhuller, vurderer SGAV, at projektet ikke vil beskadige individer af springfrø. Med baggrund i ovenstående vurderer SGAV, at der ikke vil være nogen risiko for påvirkning af områdets økologiske funktionalitet for springfrø og at projektet ikke risikerer at medføre forsætligt individdrab eller indfangning af springfrø eller beskadige artens yngle- eller rasteområder.

8.2.3 Flagermus

Generelt for flagermus i Danmark gælder det, at alle flagermusarter er omfattet af habitatdirektivets bilag IV og dermed er beskyttede. De må ikke må fanges eller ihjelslås. Desuden må ødelæggelse eller beskadigelse af deres yngle- og rasteområder ikke finde sted. De overordnede krav til vinterkvarteret er, at det skal være et sted, hvor flagermusene er beskyttede mod fjender, uforstyrrede og frostfri, men med lave plusgrader. I det åbne land kan egnede raste- og overvintringssteder være ældre, hule træer eller generelt træer med hulheder og sprækker. Større træer med hulheder og sprækker er vigtige for mange flagermus, som ofte har en tilknytning til denne type træer enten som mellemkvarter, rasteområde eller yngleområde. Det er generelt ikke tilstrækkeligt med enkelte træer af denne type for, at disse potentielt kan være egnede som yngleområde for flagermus, da ynglende flagermus skifter opholdssted mellem flere forskellige træer, og der derfor gerne skal være en større samling af denne type træer.

Jævnfør Arter.dk er der ikke registreret flagermus inden for projektområdet. Nærmeste registreringer af flagermus er ca. 3,4 km syd for projektområdet. Her er der registreret sydflagermus i 2004.

Flagermusarterne er generelt truet af nedrivning af ældre bygninger og fældning af gamle hule træer. Derudover gør flagermus ofte brug af eksisterende læhegn og mindre skovarealer som ledelinjer mellem yngle- og rasteområderne. Nærmeste fredskov er ca. 640 meter øst for projektområdet. Skoven kan ikke udelukkes at være opholdssted for flagermus. Bygherre oplyser, at der ikke fældes træer eller nedlægges bygninger i forbindelse med anlæggelse af den nye kompressorstation.

Da projektet ikke indebærer, at der fældes, fjernes levende hegn eller andre landskabelige ledelinjer, nedrives bygninger eller fjernes fourageringssteder for flagermus, vurderer SGAV, at der ikke vil være nogen risiko for påvirkning af områdets økologiske funktionalitet for flagermus. SGAV vurderer således, at projektområdet ikke fungerer som habitat for flagermus og at projektet dermed ikke påvirker yngle- eller rasteområder for flagermus. Projektet vurderes ligeledes ikke at medføre forsætligt drab og der er derfor ikke behov for dispensation fra artfredningsbekendtgørelsen grundet projektets og anlægsarbejdets karakter.

8.2.4 Rødlistede arter og bilag I-fugle

Der er ikke registreret rødlistede arter eller arter omfattet af habitatbekendtgørelsens¹⁰ bilag I inden for projektområdet. Nærmeste registrering af en rødlistet art (jf. arter.dk) er af en havørn ca. 210 m fra projektområdet. Derudover er der registreret flere fund af rød glente i nærheden heraf. Projektet vurderes ikke at påvirke disse arter væsentligt, idet de er mobile og projektområdet udgør ikke egnede yngleområder for arterne. Det kan ikke udelukkes at arterne anvender marken som raste- eller fourageringsområde, men idet der findes mange lignende landbrugsområder i nærheden af projektområdet, vurderer SGAV, at arterne kan raste og fouragere på øvrige marker i området og dermed ikke påvirkes væsentligt som følge af projektet.

SGAV vurderer, at for arter omfattet af artfredningsbekendtgørelsen vil projektet ikke medføre forsætlig indfangning eller drab af individer, eller ødelæggelse eller indsamling af æg i naturen, eller forsætlig plukning, indsamling, afskæring, opgravning eller oprivning med rod eller ødelæggelse af plantearter.

8.2.5 Samlet vurdering

SGAV har hverken kendskab til eller forventning om tilstedeværelse af yderligere bilag IV-arter, som vil kunne blive påvirket væsentligt af projektet. Projektet indebærer ikke ændring af søer, vandhuller eller beskyttede sten- og jorddiger, fældning af gamle træer og levende hegn eller nedrivning af gamle bygninger m.m., som ville kunne fungere som yngle- eller rasteområde for flagermus, markfirben, padder eller øvrige bilag IV-arter. Ligeledes medfører projektet ikke andre væsentlige påvirkninger uden for projektområdet. SGAV vurderer, at projektet ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter vil medføre væsentlige negative påvirkninger på bilag IV-arter, da projektet ikke medfører forsætligt drab af individer og heller ikke beskadiger eller ødelægger yngle- eller rasteområder for arterne i deres naturlige udbredelsesområder i og nær projektområdet.

¹⁰ BEK nr. 1098 af 21/08/2023 vedr. bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (Habitatbekendtgørelsen).

8.3 § 3 beskyttet natur (naturbeskyttelsesloven) og fredskov

De nærmeste naturområder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 er søer/vandhuller og moser, der er beliggende inden for en afstand af ca. 125-600 meter fra projektområdet jf. Figur 4.



Figur 6. Kort over nærmeste § 3 natur og fredskov (fra SagsGIS).

Nærmeste beskyttede vandløb efter naturbeskyttelseslovens § 3 er et unavngivet vandløb, der ligger ca. 1,1 km nordøst for projektområdet. Der ligger desuden et andet unavngivet vandløb ca. 1,6 km syd for projektområdet. Der er ikke hydrologisk forbindelse til vandløbene fra projektområdet.

Nærmeste fredskov er beliggende ca. 600 meter nordøst for projektområdet og vurderes ikke påvirket af projektet.

8.3.1 Påvirkninger fra anlægsarbejdet

Anlægsarbejdet er med gravemaskiner og giver ikke anledning til forurening. Bygherre anvender autoriseret udstyr, som ikke giver anledning til udledning m.m. Bygherre oplyser, at anlægsarbejdet er afgrænset til egen matrikel og ikke vil have direkte påvirkning på naturområderne, da anlægsarbejdet hverken påvirker naturområderne mekanisk eller gennem emissioner.

SGAV er enig i denne vurdering, der begrundes med anlæggets karakter som et stationært projekt, der foregår på et afgrænset område, og hvor der ikke sker udledning eller overfladeafstrømning til § 3-arealerne.

8.3.2 Påvirkninger i driftsfasen

Der vil i driftsfasen hverken være aktiviteter eller emissioner fra projektet, som kan påvirke naturområderne væsentligt, da der anlægges hhv. et kompressoranlæg i 1,2 m dybde på en mark i omdrift samt et underjordisk ledningsanlæg, hvor gassen løber i et lukket system. Der er en afstand på ca. 125 m fra projektområdet til nærmeste § 3 areal og projektet vil ikke påvirke dette eller andet beskyttet natur i driftsfasen. Når anlægget er idriftsat medfører anlægget ingen færdigvarer eller restprodukter, der kan frigives til naturområderne. Bygherre oplyser, at kompressorstationen hverken indebærer påvirkninger på naturområder eller udledning af miljøfarlige, forurenende stoffer (herunder pesticider og metaller), olie o.lign. i driftsfasen.

SGAV er enig i denne vurdering, der begrundes med anlæggets karakter som et stationært projekt, der foregår på et afgrænset område, og hvor der ikke sker udledning eller overfladeafstrømning til § 3-arealerne.

8.3.3 Samlet vurdering

SGAV vurderer på det foreliggende grundlag, at projektets anlægs- og driftsfase ikke vil medføre væsentlige negative påvirkninger af naturområderne omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. SGAV vurderer, at der ikke er risiko for permanente tilstandsændringer eller udledning af forurenende stoffer til nærliggende § 3 beskyttede naturtyper. Projektet medfører ikke emissioner eller risiko for udledning af vand til nærliggende § 3 beskyttede naturtyper og vandløb. Projektet vurderes heller ikke at forhindre faunapassage til nærliggende naturområder.

SGAV vurderer slutteligt, at der ikke vil forekomme en væsentlig påvirkning af nærmeste fredskov pga. afstanden hertil.

9 Støv, støj og vibrationer, trafik, lys, luft og lugt

Bygherre oplyser, at anlægsperioden forventes at have en varighed af maks. 14 uger. Anlægsarbejdet følger Næstved Kommunes støjregulativ, herunder at alle støjende aktiviteter kun må foregå inden for normal arbejdstid svarende til hverdage fra mandag til fredag mellem kl. 7.00 og 18.00 og lørdage mellem kl. 7.00 og 14.00.

9.1 Støjgener, vibrationer og trafik

I anlægsfasen kan der forekomme støj og vibrationer svarende til almindeligt anlægsarbejde med lastbiler og rendegravere i forbindelse med etablering af anlægget. Dette vil kun være lokalt og i kortvarige perioder inden for den normale arbejdstid.

Bygherre oplyser, at kompressorenheden kan give anledning til vibrationer i drift. For at eliminere skader på omkringliggende teknik inde i containeren, samt gene for omgivelserne, er kompressoren placeret på en platform, der er monteret på fjedre, inde i en container. Denne montering har bygherre anvendt gennem længere tid og der er efterfølgende ikke registreret betydelige vibrationer uden for containeren. Bygherre oplyser, at containerens indre beklædning er konstrueret i støjdæmpende materiale og kompressorens støjniveau er således begrænset, når man står i nærheden og lyddæmpet til 53 dB(a) i 1 meters afstand. Såfremt alle fire kompressorer bygges, vil der maksimalt være to kompressorer, der er i drift samtidig, da to af kompressorerne bliver opført som redundante kompressorer.

Vejledende støjgrænse i det åbne land er fastsat til 40 dB inden for normal arbejdstid og 35 dB i nat-timerne jf. Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser. Nærmeste beboelsesejendom ligger i en afstand af ca. 165 meter (Suså Landevej 80) syd for nærmeste kompressor. Lydniveauet falder ca. med 6 dB, når afstanden fordobles. Ved en kildestyrke på 53 dB, målt 1 m fra kompressoren, vurderer bygherre, at støjbidraget ved boligen på Suså Landevej 80 ikke nærmer sig 35 dB og det vurderes, at støjbidraget ved boligen således er under vejledende støjgrænser.

SGAV vurderer på ovenstående baggrund, at støj- og vibrationsgener forbundet med projektet ikke vil have væsentlig betydning for omkringboende, idet anlægget er lyddæmpet, overholder de vejledende støjgrænser samt er placeret i det åbne land ca. 165 meter fra nærmeste beboelse.

Tabel 6 viser en estimering af antallet af transporter i anlægsfasen. Transporter sker af eksisterende indkørselsforhold fra Nørregårdsvej. Bygherre oplyser, at ud over transport med lastbiler, er der løbende trafik med teknikerbiler, håndværkere i lettere køretøjer (personbiler/varevogne). Bygherre oplyser, at der i driftsfasen sker jævnligt opsyn, svarende til ca. én gang ugentligt.

Tabel 6. Antal transporter i anlægsfasen

Type (tung trafik)	Antal
Rørmaterialer	3
Stål og kompressorer	10
Sand	2
Diverse	20

SGAV vurderer, at trafik og adgang forbundet med projektet ikke vil have væsentlig betydning for omkringboende, idet trafikken under anlægsfasen vurderes at være af begrænset omfang og af midlertidig karakter. Trafikken i driftsfasen vurderes ligeledes ikke at påvirke omkringboende, da det vil være af mindre omfang med teknikerbiler samt lettere køretøjer (personbiler og varevogne). SGAV vurderer desuden, at adgangen (af Nørregårdsvej) ikke vil blive væsentlig påvirket i forbindelse med projektet.

9.2 Støv-, luft- og lugtgener

Bygherre oplyser, at der afhængigt af vejr-situationen eventuelt kan forekomme minimale, lokale støvgener under anlægsarbejdet. Bliver det aktuelt, afhjælpes støvgener med udlægning af køreplader. Anlægget giver ikke anledning til støvgener i driftsfasen.

SGAV vurderer, at eventuelle gener i forhold til støv i anlægsfasen vil være af begrænset karakter på grund af anlægges karakter og den korte anlægsperiode sammenholdt med afstanden til nærmeste bolig og vil således ikke kunne give væsentlige gener for omkringboende.

Anlægsarbejdet er traditionelt anlægsarbejde og giver ikke anledning til luftforurening. Under anlægsarbejdet vil der ske emission af udstødningsskasser fra entreprenørmaskinerne, som potentielt kan resultere i luft- og lugtgener for omgivelserne. SGAV vurderer, at emissionerne sker i et begrænset omfang og er af midlertidig karakter, hvorfor projektet ikke vurderes at give anledning til væsentlige luft- eller lugtgener for omkringboende i anlægsfasen.

Kompressorstationen anlægges efter bygherres standardretningslinjer, der er godkendt af Sikkerhedsstyrelsen. Anlægget trykprøves desuden med nitrogen før idriftsættelse. Gassen transporteres i lukkede systemer og eksponeres ikke til omgivelserne. Der vil i normal drift ikke kunne registreres lugtgener omkring anlægget. Bygherre udfører arbejdet med gasledninger og gasinstallationer under omfattede sikkerhedskrav og standarder, der sikrer, at installationer fungerer efter hensigten og konstruktionerne

er udført korrekt. Alle anlæg konstrueres som nulemissionsanlæg og fjernovervåges konstant for afvigelser. Derudover efterses anlægget ugentligt til fysisk kontrol. I tilfælde af uheld eller uforudsete hændelser kan der ske kortvarige udslip af opgraderet bionaturgas.

Bygherre oplyser, at en uforudset hændelse kan opstå, hvis en graveaktør, uforudset graver hul på en ledning. I et sådan tilfælde vil der forekomme et udslip af opgraderet bionaturgas (metan) til atmosfæren. Udslippet søges straks stoppet ved enten at lukke for gastilførslen omkring udslippet, hvorefter udslippet stoppes og utætheden repareres. En pågravning vurderes dog meget usandsynlig på et stationsområde, oplyser bygherre. Et kortvarigt udslip vil frigive metan til atmosfæren, hvori den vil indgå i den atmosfæriske sammensætning.

Da anlægget er et lukket system, giver det ikke anledning til lugtgener i driftsfasen, ej heller i anlægsfasen.

SGAV vurderer på det foreliggende grundlag, at der i driftsfasen ikke vil være væsentlig risiko for udledning af gas og dermed ingen mulige lugt- eller luftgener til omgivelserne.

9.3 Lysgener

Der er projekteret syv lysmaster med en højde på 5 m. Bygherre oplyser, at masterne orienterer lyset ned mod jorden, inde på stationsområdet. Vegetation og øvrig afskærmende beplantning i området vil yderligere minimere potentiel lyspåvirkning.

I anlægsperioden benyttes der kun arbejdsbelysning, såfremt naturlig belysning ikke er tilstrækkelig, og kun inden for normal arbejdstid. I driftsfasen vil der være orienteringslys rettet ind mod kompressorstationen, som kun er tændt, når der er opsyn på stationen. Det er svarende til ca. én gang ugentligt og kun i døgnets mørke timer.

SGAV vurderer, at projektet ikke vil medføre væsentlige lysgener for omgivelserne i anlægs- eller driftsfasen, da lyspåvirkningen vurderes at være af midlertidig karakter i anlægsfasen og kortvarigt i driftsfasen og ikke til væsentlig gene for omkringboende, idet nærmeste beboelse er ca. 165 meter derfra og projektområdet vil være omgivet af afskærmende beplantning.

9.4 Samlet vurdering

SGAV vurderer, at projektet samlet set ikke vil medføre væsentlige påvirkninger fra støv, støj, vibrationer, lys, luft eller lugt i hverken anlægs- eller driftsfasen. Eventuelle gener forbundet med projektet vil være knyttet til anlægsfasen men er af kortvarig/midlertidig karakter og ikke væsentlige for nærområdet og de omkringboende.

10 Ressourcer, affald og spildevand

Bygherre har oplyst, at der anvendes stål til kompressorer og anlæggelse af stålrør, svarende til ca. 50 t. Der anvendes PE-materiale til anlæggelse af PE-rør, svarende til ca. 1 t (100 m).

Bygherre oplyser, at der ikke produceres affald i driftsfasen, og at der ikke genereres færdigvarer eller restprodukter, som kan frigives til miljøet. I anlægsfasen produceres der ikke affaldsmængder, der ikke kan håndteres af eksisterende affaldshåndteringssystemer. Affald bortskaffes til godkendt modtager.

Den opgravede jord i forbindelse med fundament- og gravearbejdet vil blive jævnet ud over arbejdsområdet. Bygherre oplyser, at mængden er så lille, at det ikke vil have landskabeligt betydning, da det vil være få cm.

I anlægsperioden anvendes der vand til mandskabsvogn, som medbringes af entreprenør. Alt spildevand opsamles og bortskaffes til godkendt modtager. Vandforbruget anvendes primært til toilet, bad, kaffemaskine og lignende og skønnes at udgøre < 10 m³.

Der er ingen afledning af spildevand fra rensningsanlæg i anlægs- eller driftsfasen. Der er tilsluttet en 1000 L spildevandstank til mandskabsvognen, der afhændes til godkendt modtageranlæg efter anlægelsen. Der er ingen afledning af spildevand til vandløb, søer eller hav i anlægs- eller driftsfasen.

Der forventes kun minimalt behov for fjernelse af regnvand/overfladevand, der som tidligere nævnt fjernes med dykpumpe. Vand udledes til omgivende arealer, hvor det siver ned, men vandet bortledes aldrig direkte til åbne vandflader.

SGAV vurderer, at projektet anvender råstoffer og genererer affald i et begrænset omfang samt at håndtering og bortskaffelse af affald sker efter gældende regler på området. Projektet medfører hermed ikke væsentlige påvirkninger af omgivelserne i forhold til anvendelse af ressourcer, affaldshåndtering eller spildevand i hverken anlægs- eller driftsfasen.

11 Jordforurening og drikkevandsinteresser

Matriklen, hvorpå projektområdet er beliggende, er ikke omfattet af kommunens områdeklassificering. Der er ligeledes hverken kortlagt V1 eller V2 jordforurening inden for projektområdet. Inden for projektområdet er der registreret særlige drikkevandsinteresser.

Da projektområdet ikke er omfattet af jordforurening, vurderer SGAV, at udjævning af overskudsjord fra projektarbejdet (se afsnit 10) ikke vil medføre jordforurening, der potentielt kan påvirke nærområdets arealer eller drikkevandsinteresser. På baggrund af projektets karakter uden emissioner eller øvrige udledninger, jf. afsnit om målsatte vandforekomster, vurderer SGAV, at projektet ikke vil medføre jordforurening, der potentielt kan påvirke nærliggende arealer eller drikkevandsinteresser væsentligt i hverken anlægs- eller driftsfasen.

12 Kystnærhedszonen

Afstanden fra projektområdet til nærmeste kystnærhedszone er ca. 14 km.

Det ansøgte projekt vurderes derfor ikke at være til hinder for kystnærhedszonens hovedsigte om, at de åbne kyster fortsat kan udgøre en væsentlig naturværdi og landskabelig værdi i området.

13 Oversvømmelsesrisici og lavbundsområder

Projektområdet ligger hverken inden for eller i tilknytning til lavbundsarealer eller udpegede områder, der kan blive udsat for oversvømmelse. Da projektet ikke er placeret på et areal, der er udpeget til oversvømmelsesområde, er der ikke behov for vurdering af eventuelle afværgeforanstaltninger mod oversvømmelse eller erosion i forbindelse med projektet.

14 Fredede områder og kulturarv

Nærmeste fredede område er Torpe Mose (nr. 07780.00), der ligger 1,9 km syd for projektområdet. Ifølge fredningskendelsen er formålet med fredningen, at bevare de væsentlige naturvidenskabelige interesser i området samt sikre adgang til arealet med henblik på opfyldelse af videnskabelige- eller undervisningsmæssige formål.

Der er ikke registreret fortidsminder eller øvrige kulturhistoriske interesser inden for projektområdet. Nærmeste fredede fortidsminde er et beskyttet sten- og jorddige, som ligger i en afstand af 2 meter fra projektområdet. I henhold til museumslovens¹¹ § 29 a må der ikke foretages ændring i tilstanden af sten- og jorddiger og lignende. På fortidsminder og inden for en afstand af 2 m fra dem må der ikke foretages jordbehandling, gødes eller plantes jf. museumslovens § 29 f. Bygherre oplyser, at der ikke vil foretages nedgravning af rør inden for 2 meter fra det beskyttede sten- og jorddige.

Derudover findes en rundhøj (sted- og lokalitetsnr.: 050711-4), der ligger ca. 1 km øst for projektområdet og som dateres tilbage til oldtiden (250000 f.Kr. - 1066 e.Kr.).

Bygherre har ikke oplyst, og SGAV har ikke kendskab til, andre historiske, kulturelle eller arkæologiske landskabstræk inden for projektområdet, som kan blive væsentligt påvirket af projektet.

SGAV vurderer, at projektet ikke tilsidesætter formålet med fredningen eller i øvrigt påvirker det fredede område på grund af afstanden hertil. Derudover vurderer SGAV, at afstandskravet til det beskyttede sten- og jorddige er overholdt og at diget dermed ikke vil blive væsentligt påvirket af projektet. SGAV vurderer slutteligt, at der ikke vil forekomme en væsentlig påvirkning af nærmeste fredede fortidsminde pga. afstanden hertil.

15 Bygge- og beskyttelseslinjer samt råstofgraveområder

Dele af projektområdet er beliggende inden for vejbyggelinjen til Suså Landevej (statsvej). I henhold til vejlovens¹² § 40, stk. 2 må der på de arealer, der ligger foran en vejbyggelinje, ikke uden vejmyndighedens tilladelse opføres ny bebyggelse eller tilbygning til eksisterende bebyggelse, foretages væsentlige forandringer i eksisterende bebyggelse, genopføres nedbrændt eller nedrevet bebyggelse eller etableres andre anlæg og indretning af blivende art.

Der er ifølge bilag 4 placeret to lysmaster inden for denne vejbyggelinje. SGAV henstiller til, at bygherre indhenter nødvendig tilladelse til de pågældende lysmaster ved Vejdirektoratet.

Projektområdet er beliggende ca. 95 meter fra nærmeste råstofinteresseområde. SGAV vurderer, at projektet ikke påvirker dette råstofinteresseområde på grund af afstanden hertil.

¹¹ LBK nr. 358 af 08/04/2014

¹² LBK nr. 435 af 24/04/2024

16 Arealanvendelse og landskabspåvirkning

Anlægget er placeret i det åbne land inden for et område, der ikke er lokalplanlagt. Næstved Kommune har den 1. marts 2024 meddelt en landzonetilladelse til kompressorstationen.

Projektområdet er omfattet af følgende udpegninger jf. Næstved Kommunes kommuneplan 2017-2029:

- Særlig værdifuldt landbrugsområde
- Skovrejsningsområde ønsket
- Potentielle økologiske forbindelser
- Bevaringsværdigt landskab

I forhold til projektets potentielle landskabspåvirkning, er det særligt projektområdets beliggenhed inden for bevaringsværdigt landskab (PlanID: 10353487) i henhold til kommuneplanen 2017-29, der er relevant at vurdere.

Bygherre oplyser, at deres aktiviteter ikke vil være i strid med gældende kommuneplan samt at placeringen er afklaret i samarbejde med Næstved Kommune. Bygherre påpeger, at deres anlæg er med til at opretholde høj forsyningssikkerhed i naturgasnettet.

Bygherre har været i dialog med Næstved Kommune omkring den mest hensigtsmæssige placering af stationen. Bygherre oplyser, at projektområdet på nuværende tidspunkt er delvist afskærmet med et eksisterende læhegn mod vest og syd. I henhold til vilkår i landzonetilladelsen oplyser bygherre, at der etableres et afskærmende, trerækket hegn med egnstypiske planter rundt om hele projektområdet.

I landzonetilladelsen (bilag 4) beskrives følgende: *”Mod vest og syd er beplantningen i to rækker med en række træer og en række buske, hovedsageligt med løvfældende arter. I vinterhalvåret vil beplantningen have en slørende effekt, mens den i sommerhalvåret er afskærmende”.*

Bygherre oplyser, at på de steder, hvor hegn i dag kun består af én række, plantes der yderligere rækker, så der samlet vil være tre rækker hegnsplanter hele vejen rundt om anlægget; dog med huller til adgangsvej og nødudgange jf. bilag 2.

Kompressorstationen vil derfor på sigt være afskærmet fra omgivelserne. Bygherre vurderer, at projektets type og karakteristika kan overholde kommuneplanens bestemmelser og dermed ikke vil være i strid med udpegningen af bevaringsværdigt landskab, da der er tale om et lavt byggeri med en maksimal bygningshøjde på 3 meter, der afskærmes med levende hegn. Derudover vil der blive opsat syv lysmaster med en højde på 5 m.

SGAV vurderer, at stationen ikke slører områdets landskabelige værdier grundet kompressorstationens lave højde (på 3 meter) samt afskærmning med levende hegn. Masterne vil også fremstå afskærmet af beplantning, idet træerne som plantes eller allerede findes på arealet vil være højere end masterne. SGAV vurderer således, at projektet ikke vil påvirke den eksisterende landskabsoplevelse i området, idet der findes eksisterende beplantning (læhegn såvel som skov), der dels afskærmer arealet, hvorpå projektområdet er beliggende og dels ligger i nærheden heraf. De eksisterende landskabsrum vurderes derfor ikke påvirket af projektet.

SGAV vurderer på baggrund af ovenstående, at den landskabelige påvirkning ikke er af væsentlig karakter og ikke er i strid med Næstved Kommunes landskabsanalyse eller kommuneplan 2017-2029. SGAV lægger desuden vægt på, at Næstved Kommune er positivt indstillet over for projektet og dets beliggenhed, idet kommunen allerede har udstedt en landzonetilladelse til projektet. SGAV gør dog opmærksom på, at der ikke kan meddeles godkendelse, før SGAV har truffet afgørelse efter miljøvurderingsloven.

17 Kumulative påvirkninger

Bygherre oplyser, at de ikke har kendskab til andre anlæg i området, der kan medføre kumulative påvirkninger på omgivelserne.

Det er SGAVs vurdering, at der med projektet ikke er risiko for kumulative effekter, der kan give væsentlige miljømæssige gener. Det skyldes, at eventuelle gener i forbindelse med anlægsarbejdet vurderes at være lokale og af midlertidig karakter, hvorfor projektet ikke medfører øget kumulative påvirkninger af miljøet sammen med andre lignende anlæg eller aktiviteter i området.

18 Miljøpåvirkning på tværs af landegrænser (Espoo)

Projektet vurderes ikke at have grænseoverskridende miljøpåvirkninger, idet projektet ikke forårsager emissioner til miljøet eller påvirkninger af Smålandsfarvandet. Der skal dermed ikke ske sagsbehandling efter Espoo-reglerne.

19 Samlet vurdering af miljøscreeningen

Projektet vurderes ikke at påvirke Natura 2000-områdernes udpegningsgrundlag eller bilag IV-arter. Der vurderes ikke at ske tilstandsændringer i omkringliggende naturområder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 som følge af projektets realisering. Der forventes ikke væsentlige gener for befolkningen i området i hverken anlægs- eller driftsfasen, ligesom projektet ikke generer emission eller udledning af stoffer til luften eller våde recipienter.

Det er derfor SGAVs vurdering, at det anmeldte projekt ikke er omfattet af krav om miljøvurdering, da det ud fra det oplyste ikke vil kunne få en væsentlig indvirkning på miljøet.

20 Høring af myndigheder og berørte parter

SGAV har foretaget en høring af Næstved Kommune, Næstved Museum, Vejdirektoratet, Danmarks Naturfredningsforening, Dansk Ornitologisk Forening og øvrige/mulige berørte parter i perioden den 3. februar 2025 til og med den 26. februar 2025. Eventuelle kommentarer indarbejdes i afgørelsen.

Der er ikke indkommet svar til høringen.

21 Offentliggørelse

SGAV's afgørelse offentliggøres udelukkende digitalt. Materialet kan tilgås på SGAV's hjemmeside <https://sgavmst.dk/annonceringer>. Offentliggørelsen finder sted den 5. marts 2025.

Offentligheden har adgang til sagens øvrige oplysninger med de begrænsninger, der følger af lovgivningen.

21.1 Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet for så vidt angår retlige spørgsmål af enhver med retlig interesse i sagens udfald samt af landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst

100 medlemmer, jf. miljøvurderingslovens § 50. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk/. Klageportalen ligger også på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk.

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. Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside (<https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/vejledning/>).

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der ikke modtages gennem 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 SGAV, som videresender anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, der træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest fire uger efter offentliggørelsen af afgørelsen dvs. den 2. april 2025.

21.2 Betingelser mens en klage behandles

Klage over afgørelsen har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer noget andet. Det betyder, at du kan handle efter SGAVs afgørelse. Udnytter du afgørelsen, indebærer dette ingen begrænsning i klagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve afgørelsen. Hvis nævnet tillægger en klage opsættende virkning, skal du afvente nævnets afgørelse før det anmeldte projekt kan gennemføres, og nævnet kan i den forbindelse påbyde påbegyndte bygge- og anlægsarbejder standset.

SGAV's afgørelse kan indbringes for domstolene inden 6 måneder fra afgørelsens offentliggørelse, jf. Miljøvurderingslovens § 54. På www.domstol.dk findes vejledning om at anlægge en retssag ved domstolene.

Med venlig hilsen

Sophie Walseth Albæk
Miljøvurdering og plan
+45 20 12 57 75
sowaa@sgav.dk

Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø

Kopi til:

- Næstved Kommune
- Næstved Museum
- Vejdirektoratet
- Danmarks Naturfredningsforening
- Dansk Ornitologisk Forening
- Berørte parter

22 Bilag

Bilag 1 – Ansøgning

Bilag 2 – Kortmateriale

Bilag 3 – Supplerende oplysninger

Bilag 4 – Landzonetilladelse