



SVENDBORG VAND A/S
Ryttermarken 21
5700 Svendborg

Miljø og Teknik
Klima Natur og Miljø
Svendborgvej 135
5762 Vester Skerninge

8. maj 2024

Sagsid: 24/3746

VVM-screeningsafgørelse tilknyttet etablering af nyt Skovmølleværk

Svendborg Kommune har den 15. januar 2024 modtaget VVM-ansøgning af et nyt vandværk til erstatning for det eksisterende Skovmølleværk på matrikel nr. 9e, Skårup By, Skårup.

Projektet er omfattet af Miljøvurderingslovens¹ bilag 2, punkt 2d, iii udvindingsindustri. Dette indebærer, at der skal udarbejdes en VVM-screening af projektet.

Afgørelse

Svendborg Kommune træffer hermed afgørelse om, at projektet ikke antages at få væsentlig indvirkning på miljøet, jf. Miljøvurderingslovens §21.

Det betyder, at projektet ikke er omfattet af krav om miljøvurdering, og der skal ikke udarbejdes en miljøkonsekvensrapport og VVM-tilladelse.

Afgørelsen er truffet efter lovbekendtgørelsens §§ 16 og 21, og på baggrund af ansøgningsmaterialet, VVM-anmeldeskema og Svendborg Kommunes baggrundsdata.

Den nærmere begrundelse for afgørelsen fremgår af vedlagte bilag.

Klagevejledning

En afgørelse efter Miljøvurderingslovens §21 kan, for så vidt angår retlige spørgsmål, påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagen skal indgives senest 4 uger efter, at afgørelsen er truffet/offentliggjort, og klagefristen er dermed den 5. juni 2024.

Klageberettigede er: Miljøministeren, enhver med retlig interesse i sagens udfald og 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.

En klage skal sendes til Miljø- og Fødevareklagenævnet via Klageportalen, som du finder via www.naevneneshus.dk eller via www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på Klageportalen med dit NEM-ID. Klagen sendes

Svendborg Kommune opfordrer alle til at skrive sikkert via Digital post. Derfor bør du aldrig sende fortrolige personhenførbare oplysninger (CPRnr. helbreds- og økonomiske oplysninger) i en almindelig mail. Læs mere: <https://www.svendborg.dk/om-kommunen/digital-post-og-selvbetjening>

Miljø og Teknik

Telefon 6223 3333

Hovedtelefon – telefontider

Mandag-onsdagkl. 09.00-15.00

Torsdag kl. 10.00-16.30

Fredag kl. 09.00-14.00

¹ LBK nr. 4 af 03-01-2023

gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Du kan finde vejledning i brugen af Klageportalen på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside.

Det er en forudsætning for at få behandlet klagen, at der indbetales et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer til Miljø- og Fødevareklagenævnet via Klageportalen. Hvis klageren får helt eller delvist medhold, refunderer Miljø- og Fødevareklagenævnet gebyret.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der ikke er indsendt via Klageportalen. Hvis man ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal man sende en begrundet anmodning til Svendborg Kommune, som videresender anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Det er Miljø- og Fødevareklagenævnet, der træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klage over denne afgørelse har ikke opsættende virkning medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelse kan indbringes for domstolene. Et søgsmål til domstolene skal være anlagt inden 6 måneder fra annoncering af en afgørelse.

Venlig hilsen

Thomas Andersen
Miljøtekniker

Bilag 1: VVM-screening

Bilag 2: VVM-anmeldelse

Bilag 1 – VVM-screening

Beskrivelse af projektet.

Svendborg Kommune har den 8. december 2023 modtaget ansøgning efter vandforsyningsloven om etablering af et nyt vandværk til erstatning for det eksisterende Skovmølleværk. Ansøgningen er udarbejdet af Krüger på vegne af Vand og Affald, Svendborg Vand. Kommunen har den 15. januar 2024 modtaget tilknyttede VVM-ansøgning, som er udarbejdet af Rambøll.

Det nye vandværk skal, som det gamle vandværk, ligge på matrikel nr. 9e Skårup, Skårup By på adressen Skovmøllevej 35, 5881 Skårup, jf. figur 1.



Figur 1: Kort der viser placeringen af det nye vandværk, der er vist med en blå farve.

Det nye vandværk skal etableres øst for det eksisterende Skovmølleværk. Det gamle værk skal bruges til at producere drikkevand frem til det nye vandværk er fuldt indkørt. Derefter skal det gamle vandværk nedrives.

I tilknytning til tilladelsen efter vandforsyningsloven og miljøvurderingsloven skal der gives landzonetilladelse, udledningstilladelse af bundfældet filterskyllevand og regnvand til vandløb og tilknyttet medbenyttelsestilladelse.

Projektet er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2 punkt 2d, iii – Udvindingsindustri og punkt 10m – Arbejder i forbindelse med indvinding af grundvand mv., og det skal derfor vurderes, om projektet er omfattet af krav om miljøvurdering.

Screening af, om der skal gennemføres en miljøvurdering er foretaget ud fra miljøvurderingslovens bilag 6, og tager udgangspunkt i følgende kriterier:

1. Projektets karakteristika
2. Anlæggets placering
3. Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning.

I det efterfølgende er der redegjort for projektets miljøpåvirkning.

1 - Projektets karakteristika

Projektet omfatter opførelse af et nyt vandværk beliggende på samme matrikel som eksisterende vandværk, Skovmølleværket. Det gamle vandværk tages ud af drift, når det nye vandværk er etableret og indkørt. Det nye vandværk består af en bygning på ca. 1.420 m² i ét plan samt et nedgravet skyllevandsbassin i det sydøstlige hjørne af grunden.

Eksisterende grøft genanvendes til udledning af regnvand og bundfældet skyllevand til eksisterende vandløb. Det gamle vandværk skal efterfølgende nedrives. Hvis det gamle vandværk ønskes genanvendt, kræver det en ny ansøgning.

Der kan blive behov for grundvandssænkning i tilknytning til byggeriet af skyllevandsbassiner og etablering af ledninger. Der skal ikke gives ny vandindvindings-tilladelse i tilknytning til vandværkets produktion af drikkevand til Svendborg by og opland. Det nye vandværk skal behandle de 900.000 m³ grundvand, som der allerede er tilladelse til, men dimensioneres så det vil kunne behandle en større vandindvinding, hvis der bliver behov herfor.

Anlægsperioden forventes at være i Q2 2024- Q3 2025

2 - Projektets Placering

Vandværket opføres på adressen Skovmøllevej 35, 5881 Skårup på matrikel nr.: 9e Skårup, Skårup By og det nye vandværk ligger i landzone, hvorfor etableringen bl.a. kræver en landzonetilladelse.

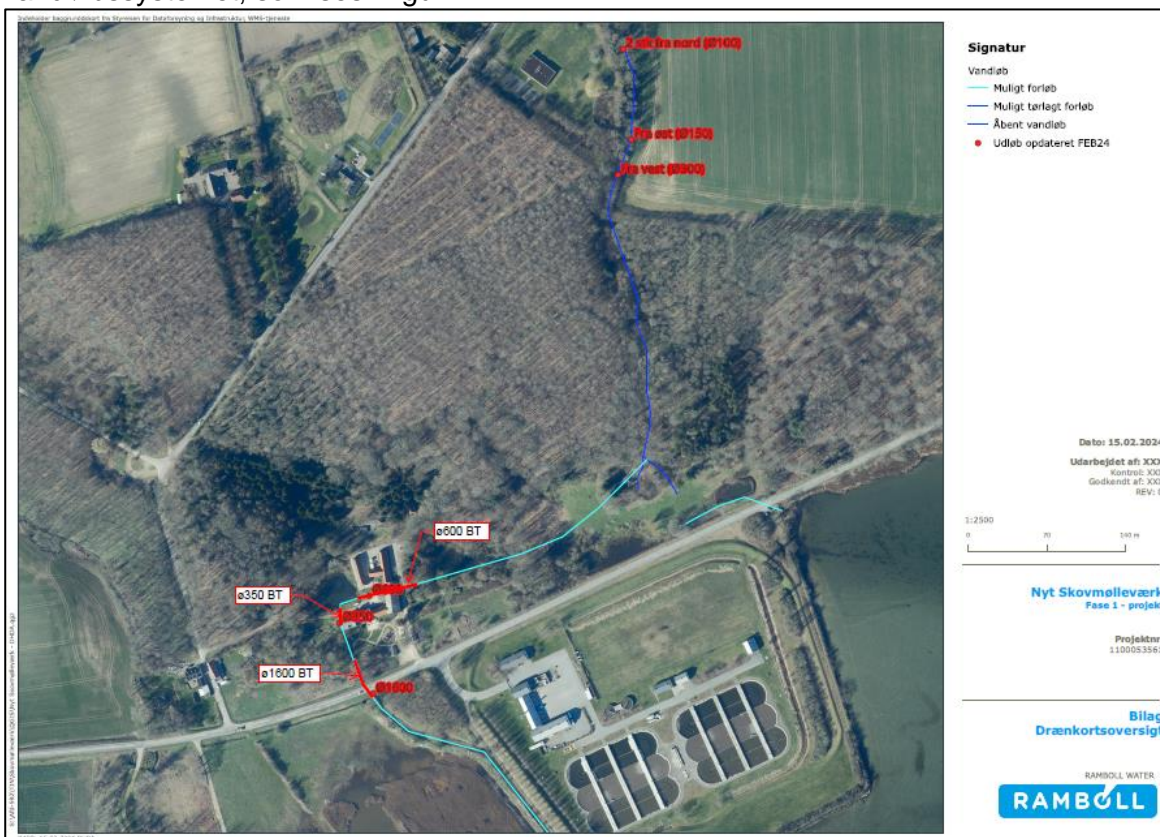
Eksisterende grøft (vandløb) i det sydøstlige hjørne af grunden benyttes til udledning af regnvand og dekanteret skyllevand. Vandløbet leder ud i en beskyttet mose med en beskyttet sø syd for vandværket og herfra løber vandet sandsynligvis videre til Skårupøre Sund.

Skove:

Der vurderes, at etablering af et nyt vandværk ikke er i konflikt med Skovbyggelinjen.

Vandløb:

Der vil fra det nye vandværk blive udledt overfladevand samt dekanteret skyllevand til vandløbssystemet, som ses i figur 2.

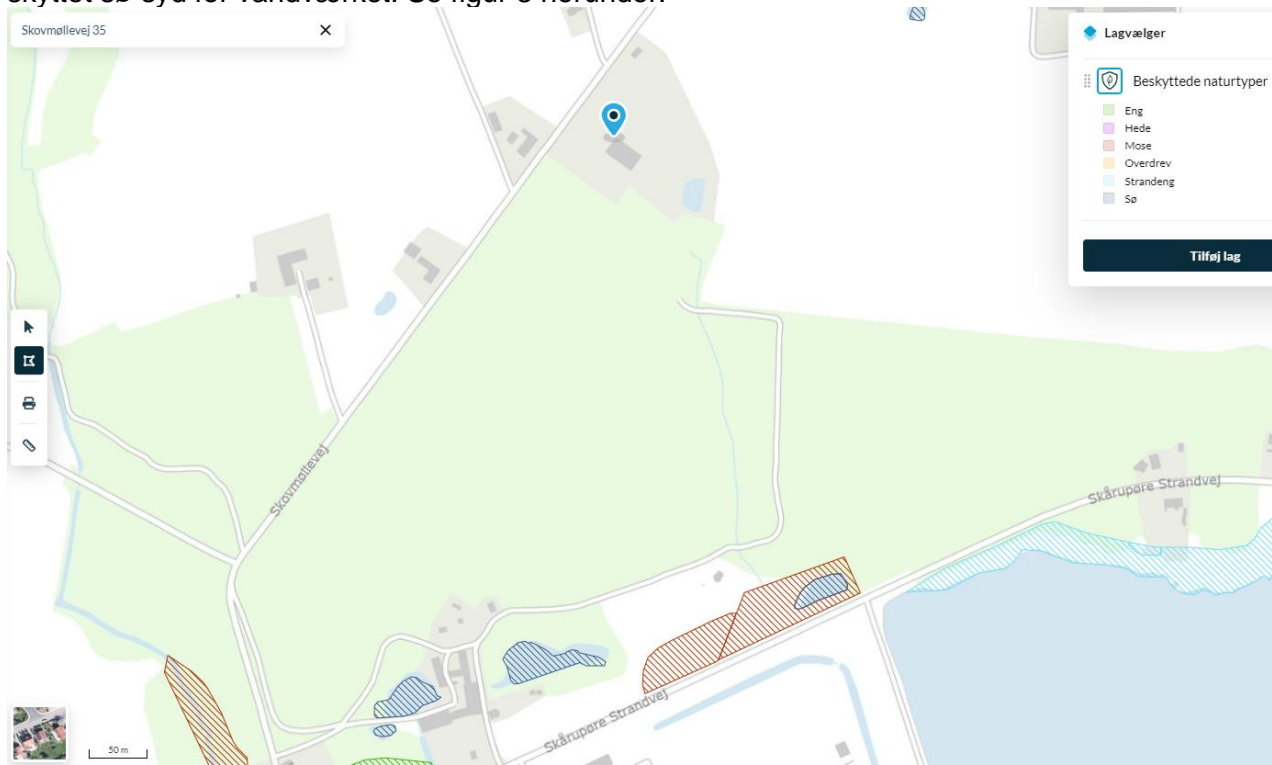


Figur 2: Oversigtskort over vandløbssystem (kortmateriale kommer fra ansøgningsmateriale til ansøgning om medbenyttelse)

Vandet løber i første omgang i det mørkeblå forløb, hvorefter det ender i den § 3 beskyttede mose og sø. Mosen og søen har to afløb, som er markeret med lyseblå streger. Det ene mod sydøst i et rørlagt forløb under Skårupøre Strandvej. Det andet afløb er mod vest i et både åbent og rørlagt forløb, som ender i det offentlige vandløb Egenabbek. Det er vurderet, at vandløbene har kapacitet til at aflede de mængder vand, som der er ansøgt om.

Naturbeskyttelseslovens § 3

Der er ikke arealer omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 inden for lokalplanområdet. Men regnvand og filterskyllevand fra vandværket ledes til en beskyttet mose med en beskyttet sø syd for vandværket. Se figur 3 herunder:



Figur 3: Kort der viser beskyttet natur i forhold til Skovmølleværket. Blå markering viser Skovmølleværket. Blå streger viser vandløbet. Rød skravering viser beskyttet mose. Blå skravering viser beskyttet sø.

Mosen og søen modtager i forvejen vand fra vandløb der løber til mosen og søen og herfra videre i et rørlagt forløb under Skårupøre Strandvej til Skårupøre Sund. Med det ansøgte projekt vil vandmængden til mosen og søen øges, da der fremover også tilledes regnvand og filterskyllevand fra vandværket. Filterskyllevandet er drikkevand, som filtrene på vandværket udskylles med. Herefter bundfældes mangan og jern inden skyllevandet ledes til vandløb. Med det ansøgte projekt vil vandmængden der løber gennem mosen og søen derfor øges.

Svendborg Kommune vurderer, at en øget vandmængde, som beskrevet, ikke vil ændre tilstanden af mosen og søen, da vandet blot løber gennem området, og har en kvalitet, som vi vurderer, ikke vil medføre en øget tilførsel af næringsstoffer til mosen og søen.

Natura 2000

Natura 2000-områder er et netværk af beskyttede områder i EU. Områderne skal bevare og beskytte naturtyper og vilde dyre- og plantearter, som er sjældne, truede eller karakteristiske for EU-landene.

Det nærmeste Natura 2000 område er Thurø Rev, som ligger ca. 3 km sydøst for lokalplanområdet.

På grund af afstanden og projektets karakter vurderer Svendborg Kommune, at projektet hverken i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter vil kunne påvirke Natura 2000 området eller dets udpegningsgrundlag væsentligt.

Habitatdirektivets bilag 4

Bilag IV-arter er særligt beskyttede arter i EU, som fremgår af habitatdirektivets bilag IV.

Svendborg Kommune har ikke kendskab til konkrete forekomster af bilag IV-arter i projektområdet. Men i området omkring mosen og søen lever der stor vandsalamander og muligvis springfrø, som er bilag IV-arter.

Da projektet ikke vil ændre naturtilstanden af mosen og søen, er det kommunens vurdering, at det ansøgte projekt ikke vil kunne beskadige eller ødelægge egnede yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter. Det vurderes også, at det ansøgte projekt ikke vil kunne ødelægge levesteder for plantearter, som er optaget i habitatdirektivets bilag IV.

Grundvand

Etableringen af det nye vandværk er ikke i strid med grundvandsinteresserne i området, herunder OSD og BNBO. Vandværket ligger indenfor område med særlige drikkevandsinteresser (OSD), indenfor indvindingsopland til almen vandforsyning og indenfor nitrattfølsomt indvindingsområde (NFI). Der er etableret en ny boring på vandværkets grund, men der er endnu ikke udpeget et BNBO for boringen. Dette vil blive beregnet af Miljøstyrelsen i en ny udpegning, men vil omfatte byggefeltet, idet dette ligger mindre end 300 m fra den nye boring. Det nye vandværk erstatter det gamle vandværk og har ikke i sig selv til formål at den eksisterende vandindvindingstilladelse øges. En ansøgning om en større vandindvinding vil kræve en selvstændig sagsbehandling.

Etableringen af et nyt vandværk er en af planbestemmelserne for Skovmølleværket i Svendborg Kommunes Vandforsyningsplan 2023-2035.

Udledning

Den hydrauliske kapacitet i vandløbet er beskrevet i afsnittet for vandløb. I forhold til miljøfremmede stoffer, er almindeligt tag- og overfladevand ikke omfattet af indsatsbekendtgørelsen for miljømål. Der udledes derudover dekanteret skyllevand. Der er redegjort for at skyllevandet ledes igennem et skyllevandsbassin, der efter 12-16 timers henstand ledes videre til vandløbet. Det dekanterede vand er analyseret og indeholder ikke væsentlige mængder af de undersøgte stoffer. Det vurderes derfor at udledningen ikke forventes at have en væsentlig påvirkning på vandløbet og havet.

3 - Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet

Anlæg

Et vandværks aktiviteter vurderes ikke at udgøre en væsentlig miljømæssig påvirkning i driftsfasen og er således ikke omfattet af miljøgodkendelses-/miljøtilsynspligt.

Miljøpåvirkningen vil kunne være støv, støj og vibrationer i forbindelse med anlægsaktiviteterne. Disse reguleres efter miljøaktivitetsbekendtgørelsen, og aktiviteten skal anmeldes via skema på Svendborg Kommunes hjemmeside <https://www.svendborg.dk/erhverv/miljoe-og-vand/midlertidige-stoevende-og-stoejende-aktiviteter>.

Da anlægsarbejdet udføres i dagperioden på hverdage, vurderes det ikke at kunne give anledning til væsentlig miljøpåvirkning også henset til afstand til nærmeste naboer og arbejdets midlertidige karakter.

Da der primært arbejdes i dagperioden, vurderes der ikke at opstå væsentlige gener med lyspåvirkning.

Affald

Affald i anlægsfasen skal følge kravene i Erhvervsaffaldsregulativet om kildesortering.

Skyllevandsslam klassificeres efter affaldsbekendtgørelsen og håndteres i forhold til klassificeringen.

Veje og trafik (transport)

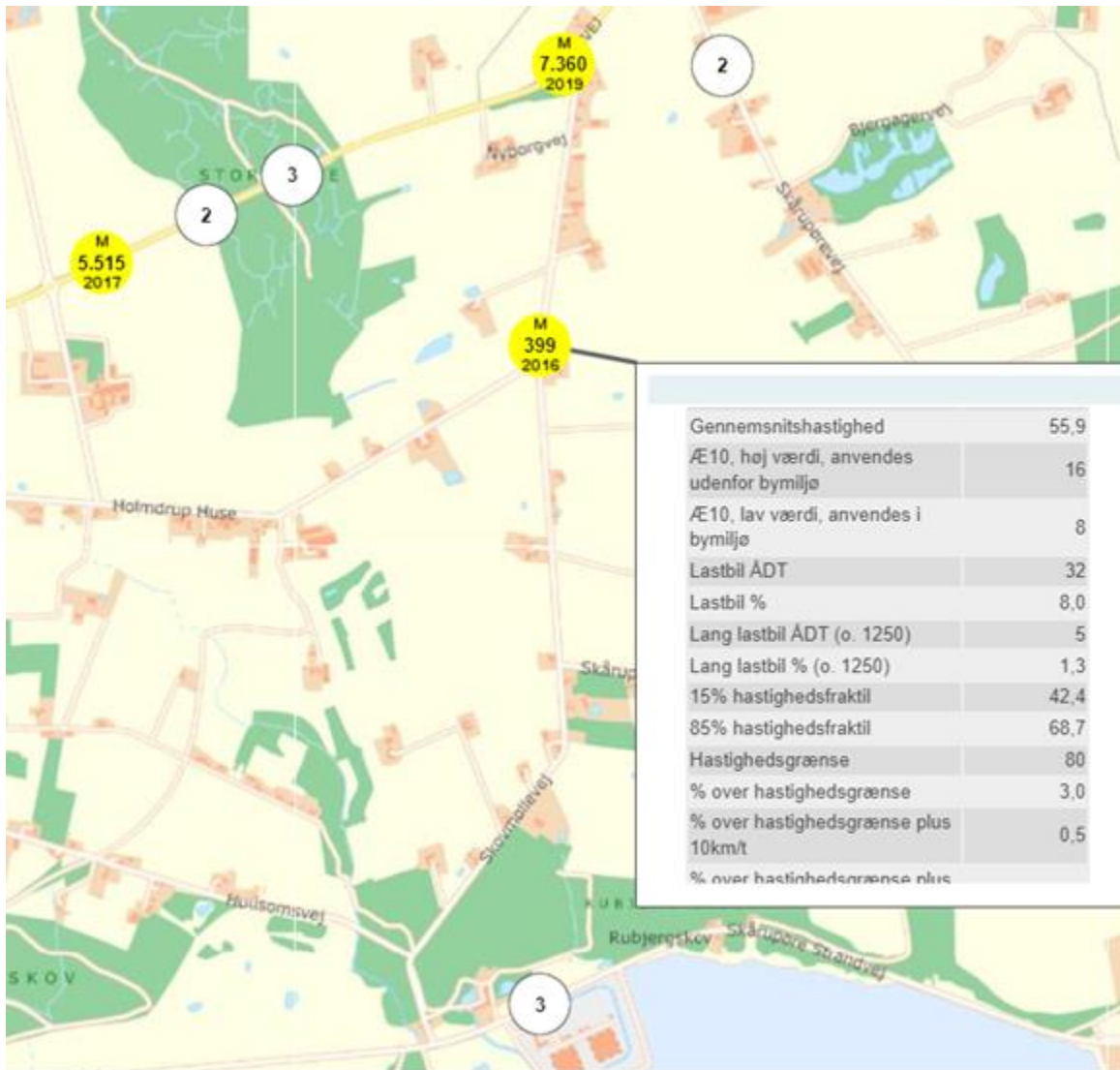
Skovmøllevej har en ÅDT på 399 biler. (ÅDT=samlet trafik i begge retninger pr. dag. Tællingen fra 2016). Se figur 4.

Forventet trafik er:

Q2+3 2024 10-15 lastbiler/uge
2025 5-10 kassebiler/dag + 2 lastbiler/uge

Nævnte trafikmængde under anlægsfasen er ikke bekymrende for Hovedvej 163 eller Skovmøllevej. Bygetrafikken benytter de større veje til byggepladsen.

Der er derfor ingen trafikmæssige bemærkninger til projektet.



Figur 4. Trafiktælling.

Høringer

I forbindelse med behandlingen af sagen, er VVM-anmeldelsen sendt i høring ved de naboer, der er vurderet som berørte parter. Naboerne er hørt den 10. april 2024. Der er ikke indkommet høringssvar i relation til VVM-anmeldelsen.

De berørte parter er: Skovmøllevej nr. 12, 14 og 16.

Svendborg Kommune vurderer ikke, at der er øvrige berørte parter i sagen eller øvrige berørte myndigheder.

Samlet vurdering

Svendborg Kommune har på baggrund af VVM-screeningen vurderet, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt, og derfor ikke er omfattet af kravet om miljøvurdering.

Det er samtidig vurderet at anlægget ikke vil påvirke § 3 natur, Natura 2000 områder og arter opført på habitatdirektivets bilag IV.

Skema¹ til ansøgning af projekter (VVM) der er omfattet af Lovens² bilag 2, jf. § 21

Vejledning

Skemaet skal udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til i skemaet. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning, som projektet omfattes af. Bygherren skal ikke gennem præcise beregninger angive projektets forventede påvirkninger, men alene tage stilling til overholdelsen af vejledende grænseværdier og angivne miljøforhold baseret på de oplysninger, der kan hentes på offentlige hjemmesider.

Farverne »rød/gul/grøn« angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. »Rød« angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og »grøn« en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med ja eller nej. VVM-pligten afgøres dog af VVM-myndigheden. I de fleste tilfælde vil kommunen være VVM-myndighed.

Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.

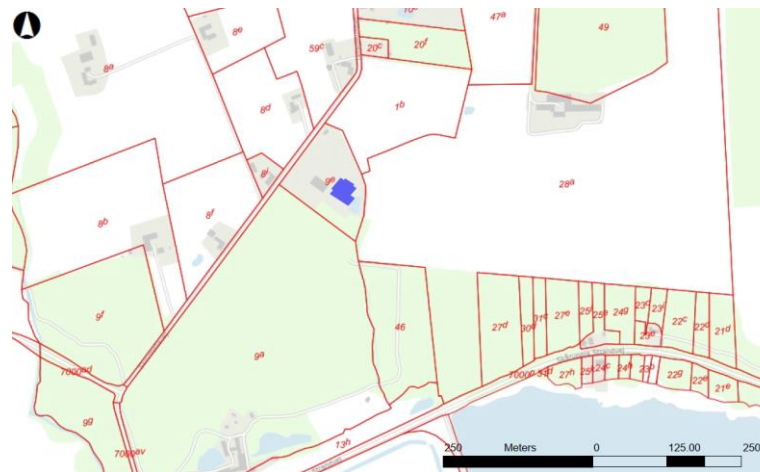
Skemaet angiver de oplysninger, som skal indgives til myndighederne ved ansøgning af projekter, der er omfattet af lovens bilag 2, jf. lovens § 21. Bygherren skal, hvor det er relevant for ansøgningen om det konkrete projekt, tage hensyn til kriterierne i lovens² bilag 6, når skemaet udfyldes. Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet, medsendes disse oplysninger. Skemaets oplysningskrav er vejledende og fastsat under hensyntagen til kriterierne i lovens bilag 5.

Basisoplysninger	Tekst
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Projektet omfatter opførelse af et nyt vandværk beliggende på samme matrikel som eksisterende vandværk. Eksisterende vandværk, Skovmølleværket tages ud af drift, når det nye vandværk er etableret og indkørt. Det nye vandværk består af en bygning på ca. 1.420 m ² i ét plan samt et nedgravet skyllevandsbassin.

¹ Bilag 1 til Bekendtgørelse om samordning af miljøvurderinger og digital selvbetjening m.v. for planer, programmer og konkrete projekter omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

² Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), Lovbekendtgørelsen nr. 448 af 10. maj 2017.

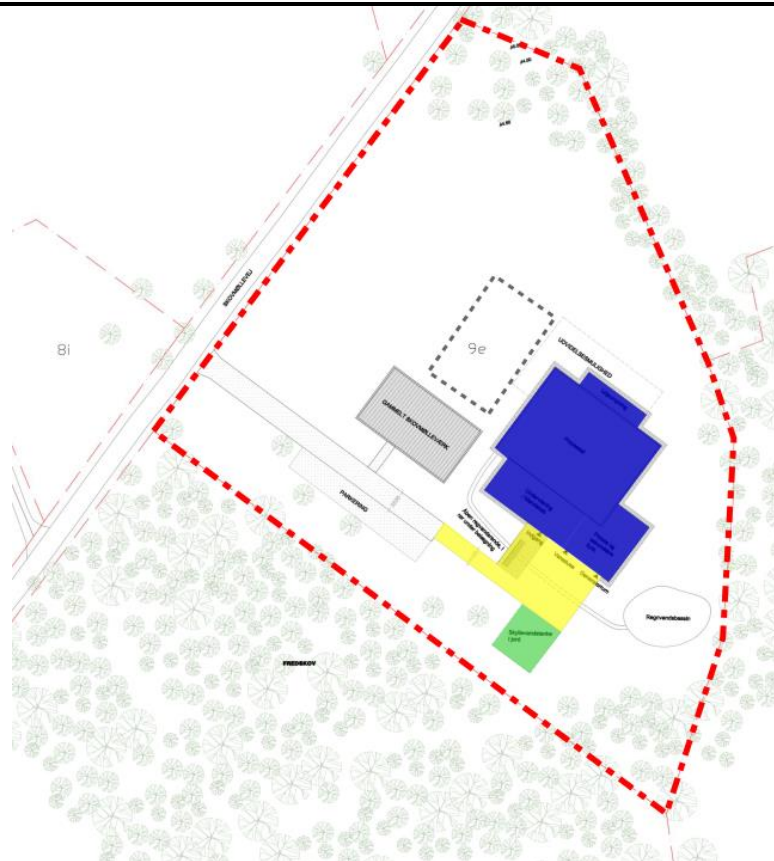
	<p>Eksisterende grøft i sydøstlig hjørne af grunden, som er tilsluttet eksisterende vandløb genanvendes til udledning af regnvand og dekanteret skyllevand.</p> <p>Der er ikke taget stilling til om den eksisterende bygning skal nedrives eller genanvendes til andre formål, hvorfor den i forbindelse med denne anmeldelse forudsættes at blive stående.</p>
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	<p>Svendborg Vand A/S Ryttermarken 21 5700 Svendborg</p>
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	<p>Anna-Karina Thomsen Projektleder, Rambøll Mobil.: 51 61 58 26 Email: aat@ramboll.dk</p>
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav	<p>Skovmøllevej 35, 5881 Skårup 9e Skårup, Skårup By</p>
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)	<p>Svendborg Kommune</p>
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000	<p>Kortudsnit af matrikel:</p>



Eksisterende vandværk over terræn (grå), nyt vandværk (blå)

Kortudsnit over projektområdet.

Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg)



Eksisterende vandværk over terræn (grå), eksisterende rentvandstank under terræn (grå stiplet streg), nyt vandværk (blå), nyt skyllevandsbassin (grøn), ny belægning (gul), matrikelskel (rød stiplet streg).

Forholdet til VVM reglerne

Ja

Nej

Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt.


Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM) ² ?		x	Angiv punktet på bilag 1: Det nye vandværk har en maksimal kapacitet på 320 m ² /t.
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) ² ?		x	Hvis ja, angiv punktet på bilag 2 Pkt. 2d, iii – udvindingsindustri
Projektets karakteristika	Tekst		
1. Hvis byggherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr. nr. og ejerlav	Byggherre ejer matriklen.		
2. Arealanvendelse efter projektets realisering - Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ² - Det fremtidige samlede befæstede areal i m ² - Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ²	Fremtidige samlede bebyggede areal: 2.110 m ² Fremtidige samlede befæstede areal: 1.402 m ² Nye arealer, som befæstes ved projektet: 1.940 m ² (bygning + belægnings)		
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning - Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m - Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m ² - Projektets bebyggede areal i m ² - Projektets nye befæstede areal i m ² - Projektets samlede bygningsmasse i m ³ - Projektets maksimale bygningshøjde i m - Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	Der kan blive behov for grundvandssænkning ifm udgravning til skyllevandsbassin, samt i mindre grad ifm. anlæggelse af ledningsanlæg og udløbsledning. Grundareal: 15.941 m ² Projektets bebyggede areal: 1.450 m ² Projektets nye befæstede areal: 495 m ² Projektets samlede bygningsmasse: 9.240 m ³ Projektets maksimale bygningshøjde: 10,5 m En del af hegnet langs grunden nedrives, når det nye vandværk er etableret. Derudover er der ingen nedrivning.		

<p>4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden</p> <p>Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vand- mængde i anlægsperioden - Affaldstype og mængder i anlægsperioden - Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden - Spildevand – mængde og type i anlægsperioden - Håndtering af regnvand i anlægsperioden - Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå 	<p>Der anvendes sand, grus, til etablering af befæstet kørevej som genanvendes som blivende kørevej i det færdige byggeri.</p> <p>Der vil være affald fra emballage som sorteres i affaldscontainere Der vil være overskudstræ fra facadebeklædning på lav bygning, < 5 m³.</p> <p>Spildevand fra skurby ledes til eksisterende kloaksystem. Regnvand ledes via sandfang og videre til eksisterende grøft på matrikel. Der er søgt særskilt udledningstilladelse, selv om der ligger en eksisterende udledningstilladelse for det eksisterende vandværk. Den samlede vandmængde til eksisterende grøft overstiger ikke vandmængde, som der er tilladelse til i den nuværende tilladelse.</p> <p>Anlægsperioden forventes at være i Q2 2024- Q3 2025</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Projektets karakteristika	Tekst
<p>5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Råstoffer – type og mængde i driftsfasen - Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen - Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen - Vandmængde i driftsfasen 	<p>Indvindingskapaciteten af råvand er på 160 m³/time.</p> <p>Udpumpningskapaciteten af drikkevand er op til 320 m³/time.</p>
<p>6. Affaldstype og mængder, som følge af projektet i driftsfasen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Farligt affald: - Andet affald: - Spildevand til renselanlæg: - Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: - Håndtering af regnvand: 	<p>Spildevand i form af dekanteret skyllevand fra skylning af filtrerne, vil blive ledt til den nærliggende grøft. Dekanteringen foregår i skyllevandsbeholdere.</p> <p>Slam fra skyllevandsbeholdere vil blive opsamlet i slamkamre, hvor det opsamles med slamsuger og bortkørt til deponering.</p> <p>Regnvand ledes til eksisterende grøft på grunden. Grøften er forbundet med vandløb, der løber langs den østlige del af matriklen.</p>

Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning		x	Der vil ske en omkobling af eksisterende kildepladser til det nye vandværk.
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse? http://mst.dk/erhverv/industri/miljoegodkendelse-af-listevirksomheder/miljoegodkendelser/listepunkter-og-standardvilkaar/			Hvis "ja" angiv hvilke. Hvis "nej" gå til punkt 10
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?	x		Hvis "nej" angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter? - http://mst.dk/erhverv/industri/bat-bref/liste-over-alle-brefer/			Hvis "ja" angiv hvilke. Hvis "nej" gå til pkt. 12.
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	x		Hvis "nej" angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner? - http://mst.dk/erhverv/industri/bat-bref/bat-i-miljoegodkendelsen/			Hvis "ja" angiv hvilke. Hvis "nej" gå til punkt 14.
13. projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	x		Hvis "nej" angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?			Hvis "ja" angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis "nej" gå til pkt. 17.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Hvis "nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen. I anlægsfasen kan der være midlertidige støjgener fra gravemaskiner og lastbiler. Anlægsarbejder foregår dog kun i dagtimerne. Der kan ligeledes opstå vibrationer i forbindelse med ledningsanlæg, hvor der komprimeres jord.
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Hvis "nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen. Efter anlægsarbejdet er udført vil det samlede anlæg ikke give anledning til støj.

17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening? http://mst.dk/luft-stoej/luft/regler-bekendtgørelser-og-direktiver-luftomraadet/			Hvis "ja" angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Hvis "nej" gå til pkt. 20.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	x		Hvis "nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen Der er ingen relevante vejledninger i forhold til luftforurening i forbindelse med anlægsarbejderne
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	x		Hvis "Nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen. Se ovenfor
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener - I anlægsperioden - I driftsfasen	x		Hvis "ja" angives omfang og forventet udbredelse. Der forventes ikke væsentlige støvgener i forbindelse med anlægsarbejderne. Hvis jorden er meget tør, kan det støve i forbindelse med kørsel i området omkring bassinet. Der er ingen støvgener i driftsfasen.
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener - I anlægsperioden? - I driftsfasen?		x	Hvis "ja" angives omfang og forventet udbredelse.
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne. - I anlægsperioden? - I driftsfasen?	x		Hvis "ja" angives og begrundes omfanget. Anlægsarbejdet foregår kun inden for normal arbejdstid og derfor forventes ingen lysgener. Der vil være lys omkring og på nederste del af facader som hærværks- og vandalsikring.
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen – jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016? https://www.retsinformation.dk/Forms/R0710.aspx?id=179901		x	
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?			Der foreligger ingen lokalplan for området.
	x		Hvis "ja" angiv hvilke:

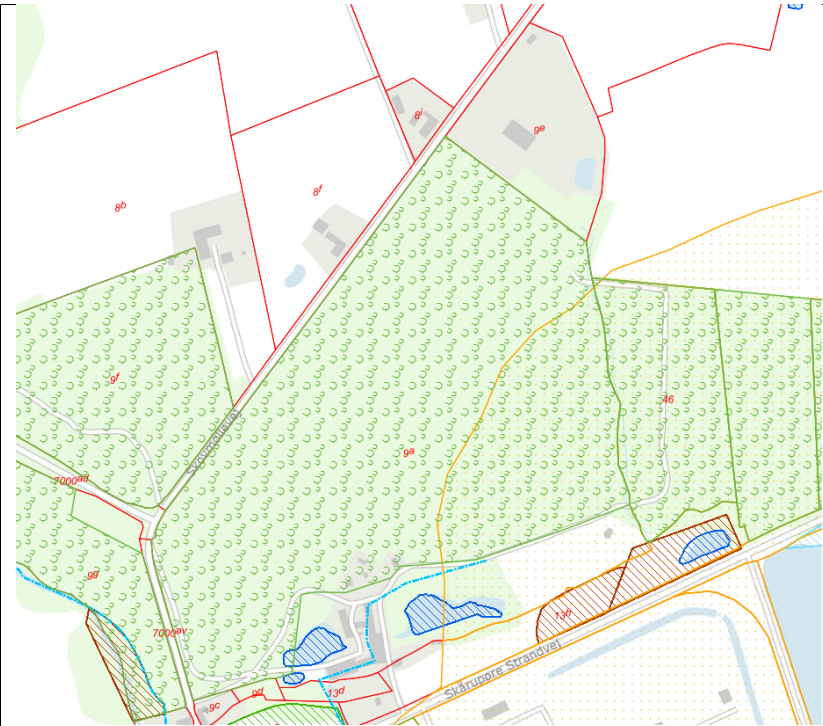
<p>25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer ? http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/</p>			<p>Projektet ligger indenfor skovbyggelinjen, der er markeret grønt på kortudsnit nedenfor. Der forudsættes dispensation herfra.</p> 
<p>26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?</p>		x	
<p>27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder? http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/</p>		x	<p>Der er ingen råstofsinteresseområder inden for eller i nærheden af projektarealet.</p>
<p>28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen? http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/</p>		x	
<p>29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)</p>		x	

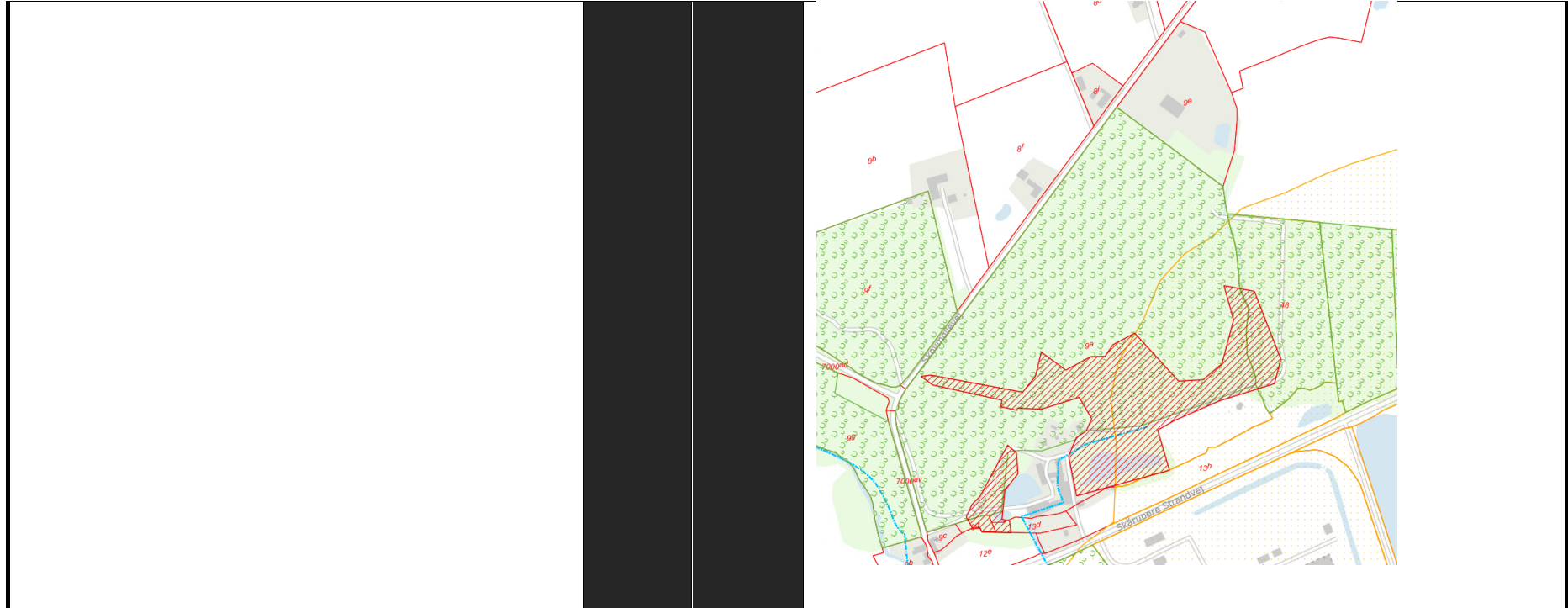
<p>30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag? http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/</p>		x	
<p>31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3: jf. http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/</p>			<p>Nærmeste beskyttede naturtype (sø) ligger ca. 275 m syd for matriklen.</p> <p>Det vurderes, at de nævnte udlagte §3 områder ikke påvirkes af anlægsarbejdet.</p> <p>Kortudsnit med beskyttet natur:</p>

<p>32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?? http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/</p>		x	
<p>33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område. http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/</p>			<p>Nærmeste fredede område er fredskov, som grænser op til matriklen mod sydvest.</p> <p>Grønt område markeret på kortudsnit nedenfor.</p>

34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).
<http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/>

120 m syd for matriklen er NATURA 2000 område.
Rødt skraveret område på kortudsnit nedenfor.






35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?

X

Arealet ligger indenfor boringsnære beskyttelsesområder. Se gul skravering i kortudsnit nedenfor.



<p>36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser? http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/</p>	x		<p>Projektområdet ligger i et OSD indvindingsopland. Se blå skravering i kortudsnit nedenfor.</p> 
<p>37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening? http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/</p>		x	
<p>38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse?</p>		x	
<p>39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?</p>		x	
<p>40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (kumulative forhold)?</p>		x	
<p>41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?</p>		x	
<p>42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af</p>			Ikke relevant.

projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?

43. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger.

15. januar 2024

Dato:

Anmelder: Anna-Karina Thomsen, Rambøll, M 5161 5826, aat@ramboll.dk

Bygherre/anmelder: