



Svendborg  
Kommune

Flemming Jørgensen  
Boholtvej 15  
5874 Hesselager

**Miljø og Teknik**  
Svendborgvej 135  
5762 Vester Skerninge

Tlf.: 62 23 33 33

vand@svendborg.dk  
www.svendborg.dk

26. marts 2024

## Afgørelse om ikke VVM-pligt i forbindelse med fornyelse af vandindvindingstilladelse på ejendommen Boholtvej 15, 5874 Hesselager

Sagsid: 20/28583  
Afd.: Natur og Miljø  
Ref.: thoand

Velas, har på vegne af Flemming Jørgensen, den 23. juni 2020 ansøgt Svendborg Kommune om tilladelse til indvinding af grundvand fra den eksisterende boring, DGU-nr.: 156.382 på ejendommen, Boholtvej 15, 5874 Hesselager. Der ansøges om tilladelse til at indvinde 10.000 m<sup>3</sup> grundvand årligt.

Ansøger har udarbejdet en VVM-projektansøgning og forholdt sig til VVM-reglerne. På baggrund af ansøgningen har Svendborg Kommune gennemført en VVM-screening af projektet. Screeningen er vedlagt nedenfor.

### Afgørelse

Svendborg Kommune har i henhold til Miljøvurderingsloven § 21 vurderet, at der ikke skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport. Fornyelsen af tilladelsen til vandindvindingen på Boholtvej 15, 5874 Hesselager antages ikke at kunne få væsentlig påvirkning på miljøet jf. nedenstående VVM-screening.

### Klagevejledning efter Miljøvurderingsloven

Svendborg Kommunes vurdering af, at vandindvindingen ikke kræver miljøvurdering og tilladelse, kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet efter lovens kapitel 18 for så vidt angår retlige spørgsmål.

Klagen skal indgå senest 4 uger efter offentliggørelsen af tilladelsen. Du kan finde tilladelsen på Svendborg Kommunes hjemmeside [www.svendborg.dk](http://www.svendborg.dk), og klagefristen er dermed d. 23. april 2024.

En eventuel klage skal sendes via Klageportalen, som du finder via Nævnenes Hus' hjemmeside [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk). Du logger på Klageportalen med din NEM-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Du kan finde vejledning i brugen af Klageportalen på Nævnenes Hus' hjemmeside. Hvis du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. som privatperson, som virksomhed eller organisation er gebyret på 1800 kr. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der ikke er indsendt via Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Svendborg Kommune, som videresender anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.



citta slow - Svendborg

### Åbningstid:

Mandag-onsdag	Kl.09.00-15.00
Torsdag	Kl.10.00-16.30
Fredag	Kl.09.00-14.00

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.

*Søgsmål:*

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved en domstol, skal klagen være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt, eller hvis sagen påklages – inden 6 måneder efter, at en endelig afgørelse foreligger.

## VVM Screening

### Screeningsgrundlag

<b>Ansøger/bygherre</b>	Flemming Jørgensen e-mail: <a href="mailto:fvillebro@gmail.com">fvillebro@gmail.com</a> tlf: 22122312
<b>Kontaktpersoner</b>	Flemming Jørgensen e-mail: <a href="mailto:fvillebro@gmail.com">fvillebro@gmail.com</a>
<b>Projekt placering</b>	Boholtvej 15, 5874 Hesselager Matr.nr.: 3A, Boholt By, Hesselager
<b>Projektareals ejer</b>	Flemming Jørgensen

### Anlæggets Karakteristika

Anlæggets karakteristika skal især ansues i forhold til:	Væsentlig indvirkning på miljøet		Beskrivelse og bemærkninger
	Ja	Nej	
a. Anlæggets dimensioner		X	<b>Beskrivelse:</b> Der ansøges om fornyelse af eksisterende indvindingstilladelse på 10.000 m <sup>3</sup> /år.  <b>Bemærkninger:</b> Arealet ejes af ansøger til boring DGU-nr.: 156.382.

b. Kumulation med andre projekter		X	<p><b>Bemærkninger:</b>  Effekten af vandindvindingen på 10.000 m<sup>3</sup>/år ved Boholtvej 15, er sammen med den øvrige indvinding i området undersøgt som en del af screeningen.  Det vurderes at grundvandsressourcen i området er tilstrækkelig, og den kumulative indvinding påvirker ikke grundvandsressourcen væsentligt.</p>
-----------------------------------	--	---	---

c. Anvendelse af naturressourcer		X	<p><b>Bemærkninger:</b>  Der ansøges om at indvinde 10.000 m<sup>3</sup>/år.  Indvindingen skal anvendes til vanding af frugtplantage.</p>
----------------------------------	--	---	--

d. Affaldsproduktion		X	<p><b>Beskrivelse:</b>  <i>Spildevand:</i>  Der produceres ikke spildevand  <i>Farligt affald:</i>  Der produceres ingen farlige stoffer i forbindelse med indvinding af grundvand.  <i>Øvrigt affald:</i>  Intet øvrigt affald.  <b>Bemærkninger:</b>  Grundvandsindvinding giver i sig selv ikke anledning til affaldsproduktion.</p>
----------------------	--	---	---

e. Forurening og gener		X	<p><b>Bemærkninger:</b>  Indvinding af grundvand forventes ikke at give anledning til forurening og gener.</p>
------------------------	--	---	--

f. Risiko for uheld, navnlig under hensyn til de anvendte stoffer og teknologier		X	<p><b>Bemærkninger:</b>  Det vurderes, at grundvandsindvindingen ikke giver anledning til risiko for uheld.</p>
--	--	---	---

## Anlæggets placering

Den miljømæssige sårbarhed i de geografiske områder, der kan blive berørt af anlægget. Skal tages i betragtning, navnlig:	Væsentlig indvirkning på miljøet		Beskrivelse og bemærkninger
	Ja	Nej	
a. Nuværende arealanvendelse		X	<b>Bemærkninger:</b> Boringen er placeret i midten af en 25,5 ha stor frugtplantage.
b. Naturressourcernes relative rigdom, kvalitet og regenereringskapacitet i området.		X	<b>Bemærkninger:</b> Grundvandsdannelsen i området omkring sydøst Fyn er i magasinet: DK115_dkmf_1341_kalk, opgjort til cirka 1,3 mio. m <sup>3</sup> /år, hvor den samlede indvinding af grundvand er estimeret til 0,2 mio. m <sup>3</sup> /år. Dermed er udnyttelsesgraden kun 17 % af den samlede kapacitet. Grundvandsforekomsten er desuden beskrevet med god kvantitativ og kemisk tilstand.
<b>c. Det naturlige miljøes bæreevne med særlig opmærksomhed på følgende områder:</b> Påvirkningsvurderinger baseret på BEST, DK-Model 2019 og FOHM.			
- Vådområder		X	<b>Vådområder</b>
			<b>Bemærkninger:</b> Der er observeret flere § 3-beskyttede naturtyper nær indvindingen, både søer, moser, overdrev, enge og vandløb.  I BEST FYN er der indenfor den teoretiske sænkningstragt ikke udregnet et sammenfald mellem terrænkoten og grundvandsniveauet i de beskyttede naturtyper. De beskyttede naturtyper vurderes derfor ikke at have kontakt til grundvandet der indvindes fra, og dertil kommer, at den maksimale vandindvinding ikke er betydelig. Det vurderes altså, at der ikke vil kunne ske en negativ tilstandsændring som følge af vandindvindingen.
			<b>Vandløb</b>
		X	<b>Bemærkninger:</b> Vandløbet Askebæk nær indvindingen, er målsat i Vandområdeplanerne til "God økologisk tilstand". Miljøtilstanden er i vandområdeplanen angivet til "God økologisk tilstand". Det vurderes, at der kan være hydraulisk kontakt imellem indvindingsmagasinet og vandløbet  Da vandindvindingen er eksisterende og ikke skal udvides, og der samtidig er opnået "God økologisk tilstand" i Askebæk, vurderes vandindvindingen ikke at påvirke vandløbet i et omfang, som vil forhindre vandløbet i at opnå/bibeholde miljømålene.

			<p>Kongshøj Å er målsat til <i>"God økologisk tilstand"</i>. Miljøtilstanden er ikke opfyldt, da tilstanden for <i>"fisk"</i> er dårlig. Kongshøj Å har i VandWeb en stor medianminimumvandføring på den nedre del på ca. 200 l/sek.</p> <p>Den hydrauliske påvirkning på Kongshøj Å er i BEST beregnet til at udgøre en halv promille af medianminimumvandføringen, og det vurderes ikke, at det er mangel på vand i vandløbet, der udløser den dårlige tilstand for kvalitetselementet: <i>"Fisk"</i>.</p>
			<b>Andet</b>
			<b>Bemærkninger:</b>
<b>b. Kystområder</b>		X	Ikke relevant
<b>c. Bjerg- og skovområder</b>		X	Ikke relevant
<b>d. Reservater og naturparker</b>		X	Ikke relevant
<b>e. Vadehavsområdet</b>		X	Ikke relevant
<b>f. Områder, der er registreret, beskyttet eller fredet ved national lovgivning, EF-fuglebeskyttelsesområder og habitatområder.</b>		X	<b>Bemærkninger:</b> <i>Natura 2000-områder:</i> Fra placeringen af indvindingen på Boholtvej 15, er der ca. 2,8 km til nærmeste Natura 2000-område, 118 Søer ved Tårup og Klintholm. Dette område ligger sydøst for Boholtvej 15 og er beliggende helt ud til kysten ved Klintholm. Det vurderes, at området ikke vil blive påvirket af en indvinding fra Boholtvej 15.
<b>(herunder screening i forhold til Habitatdirektivet)</b>		X	<i>Beskyttede bilag IV arter:</i> Svendborg Kommune vurderer, at arealet omkring indvindingen er et muligt levested for flere bilag IV arter, herunder hasselmus, vandflagermus, brunflagermus, sydflagermus, dværgflagermus, markfirben, klokkefrø, stor vandsalamander, strandtudse og spidssnudet frø.  Vandindvindingen fra Boholtvej 15 vurderes ikke at påvirke beskyttede naturtyper, og dermed potentielle levesteder, i området. Dermed vurderes bilag IV arterne ikke at blive påvirket.
<b>g. Områder, hvor de fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet</b>		X	Ikke relevant
<b>h. Tætbefolkede områder</b>		X	Ikke relevant

i. Vigtige landskaber set ud fra historisk, kulturelt, arkæologisk, æstetisk eller geologisk synspunkt		X	Vandindvindingen vurderes ikke at have indvirkning på områdets landskab.
--	--	---	--

### Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning

De potentielle væsentlige virkninger af anlægget skal ses i relation til de kriterier, der er anført under 1 og 2 ovenfor og navnlig under hensyn til:	Væsentlig indvirkning på miljøet		Beskrivelse og bemærkninger
	Ja	Nej	
a. Påvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres)		X	<p><b>Bemærkninger:</b> Den beregnede sænkningstragt for Boholtvej 15 er estimeret i BEST, og giver et lavt potentialefald i grundvandsmagasinet på 10-40 cm omkring boringen. Længere væk fra boringen, findes der sænkingsværdier fra 0,5-5 cm. De estimerede sænkninger fra indvindingen hindrer ikke indvinding i de nærliggende borer.</p> <p>Den støjmæssige påvirkning anses for at være uvæsentlig.</p>
b. Påvirkningens grænseoverskridende karakter		X	Ikke relevant
c. Påvirkningsgrad- og kompleksitet		X	<p><b>Bemærkninger:</b> Der vil ske et lille fald i grundvandspotentialet lokalt omkring boringen. Påvirkningsgrad og kompleksitet vurderes lille.</p>
d. Påvirkningens sandsynlighed		X	Vandindvinding vil altid medføre en påvirkning.
e. Påvirkningens varighed, hyppighed og reversibilitet		X	Vandindvindingens påvirkning vil vare ved så længe, der indvindes fra boringen. Påvirkningen af grundvandsstanden og en evt. reduceret udstrømning til vandløb, vil være fuldt reversibel, når indvindingen ophører.
<b>Konklusion</b>		X	Miljøpåvirkningen vurderes ikke at være væsentlig. Anlægget vurderes dermed, ikke at være VVM-pligtigt.