Vesthimmerlands Kommune

Vandmiljø
Vesthimmerlands Kommune

Frederik IX's Plads 1
9640 Farsø

Tlf.: 99 66 70 00

post@vesthimmerland.dk
www.vesthimmerland.dk

Hans Grüttner Møller
Trendåvej 33
9640 Farsø

Screeningsafgørelse af vandindvindingsprojekt

Dato: 3. november 2026

Sagsnummer:
13.02.01-P19-60-24
Sagsbehandler:
Tina Krohn Detlevsen

Tlf.: 99 66 71 69
tdet@vesthimmerland.dk

Du har søgt om tilladelse til at indvinde 81.600 m^3 grundvand om året markvanding fra boring med DGU nr. 39.561 på Myrhøjvej 7, 9640 Farsø. Dette projekt er omfattet af punkt 10m (Indvinding af grundvand) på Miljøvurderingslovens[1] bilag 2, og der er derfor også søgt om en screeningsafgørelse.

Vi har screenet projektet og vurderer, at det er omfattet af kravet om miljøvurdering og tilladelse jf. Miljøvurderingslovens §15.

Afgørelsen er truffet med hjemmel i Miljøvurderingslovens § 21

Sagen har været i høring hos dig, og din rådgiver er kommet med bemærkning om at din boring ikke kan levere den vandmængde der er søgt om, samt udtrykt ønske om at indvinde 30.000 m^3 grundvand om året og herefter 13.000 m^3 grundvand om året. Kommunen har ikke modtaget en ny ansøgning om tilladelse til at indvinde grundvand, eller modtaget bemærkninger der gør at der træffes en anden beslutning end den varslet.

Begrundelse for screeningsvurdering
Screeningen er foretaget ud fra kriterierne i Miljøvurderingslovens bilag 6, se vedhæftede.

Vandindvindingsprojektets placering kan påvirke det naturlige miljøs bæreevne særligt i forhold til vandløb.

Lillemølle Bæk er et offentligt vandløb på strækningen nedstrøms Farsøvej til udløbet i Risgårde Bredning i Limfjorden. Opstrøms Farsøvej er vandløbet privat, men på hele strækningen er det § 3-beskyttet. Vandløbet er efter genbesøget af vandområdeplanerne 2021-2027 blevet optaget i vandområdeplanerne og målsat til minimum god økologisk og kemisk tilstand på den offentlige del af vandløbsstrækningen. Lillemølle Bæk indgår desuden i udsætningsplanen for ørred med en station ved Viborgvej, da vandløbet tidligere har rummet en naturlig ørredbestand.

Ifølge basisanalysen for vandområdeplanerne 2027-2033 er den samlede økologiske tilstand i Lillemølle Bæk dårlig. Den økologiske tilstand for de biologiske kvalitetselementer makrofyter, bentiske invertebrater og fytobenthos er ukendt, hvorimod den for fisk er dårlig. Ifølge vandområdeplanerne 2027-2033 efter genbesøget er den økologiske tilstand for nationalt specifikke stoffer ukendt, men den kemiske tilstand er registreret som god.

---

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

Ifølge BEST påvirkes Lillemølle Bæk kritisk på de tre øverste delvandoplande opstrøms Viborgvej. Afstanden fra boring til hovedparten af den øverste vandløbsstrækning er ca. 1 km. Ifølge BEST påvirkes vandføringen på denne del af Lillemølle Bæk med 0,21 l/s, hvilket udgør 6,1 % af den samlede påvirkning fra alle boringer i oplandet. Den akkumulerede påvirkning fra samtlige boringer til det øverste vandopland er 3,47 l/s, hvilket svarer til 247,8 %. Den store procentoverskridelse er en overestimering af påvirkningen, men en klar indikation på, at dette vandopland er overudnyttet, hvilket også kan forklare den lave sommervandføring. Et rimeligt estimat på en tilladelig påvirkningsprocent af Lillemølle Bæk på denne vandløbsstrækning er 10-20 %. Dette begrundes i de dårlige fysiske forhold, og at påvirkningen finder sted i toppen af vandløbssystemet, hvor vandløbets robusthed overfor påvirkninger udefra er mindre. Der er taget udgangspunkt i en estimeret medianminimumsvandføring på 1,37 l/s på den øvre vandløbsstrækning i BEST. Dette delvandopland har et udløbspunkt ca. 350 m opstrøms Farsøvej. Vesthimmerlands Kommune målte en vandføring på 1,3 l/s under tørken i 2023 på den øverste vandløbsstrækning. Her var vandløbet tæt på udtørring. Målingen blev foretaget d. 15. juni 2023, hvor tørkeindekset var på 10 i Vesthimmerlands Kommune, og der var registreret 14 tørkedøgn i træk. Vandføringsmålingen svarer derfor til en ekstremminimumsvandføring, og forventes derfor at være lavere end en medianminimumsvandføring. Derfor vurderes medianminimumsvandføringen i BEST at være underestimeret i mindre grad, men da den akkumulerede påvirkning er over 100 %, er dette af underordnet betydning. Der vil under alle omstændigheder være en overskridelse af afskæringskriteriet.

Det næste delvandopland dækker vandløbsstrækningen 350 m opstrøms Farsøvej til 500 m nedstrøms Farsøvej. Her er den oprindelige vandføring i BEST modelleret til 8,7 l/s, hvilket vurderes at være et rimeligt estimat. Ifølge BEST påvirkes medianminimumsvandføringen i Lillemølle Bæk på denne strækning med 0,67 l/s, hvilket udgør 14,4 % af den samlede påvirkning fra alle boringer i oplandet. Den akkumulerede påvirkning fra samtlige boringer i oplandet er 4,65 l/s, hvilket svarer til 53,4 %. Et rimeligt estimat på en tilladelig påvirkningsprocent af Lillemølle Bæk på denne vandløbsstrækning er 10-20 % med samme begrundelse som for førnævnte delvandopland.

Det nederste vandopland opstrøms Viborgvej har ifølge BEST en oprindelig vandføring på 19,5 l/s ved udløbspunktet, der er 250 m opstrøms Viborgvej. Vesthimmerlands Kommune målte vandføringen lige opstrøms Viborgvej til 19,1 l/s d. 15. juni 2023 under tørken, og derfor vurderes en medianminimumsvandføring på 19,1 l/s at være underestimeret, men dog i begrænset omfang. Ifølge BEST påvirkes medianminimumsvandføringen i Lillemølle Bæk på denne strækning med 1,04 l/s, hvilket svarer til 12,5 %. Den akkumulerede påvirkning fra samtlige boringer i vandoplandet er 8,3 l/s, hvilket svarer til 42,3 %. Den tilladelige påvirkningsprocent er ifølge BEST fastsat til 40 %, hvilket tidligere er vurderet som rimeligt, men da Lillemølle Bæk efterfølgende er blevet optaget i vandområdeplanerne, vurderes et rimeligt estimat på en tilladelig påvirkningsprocent at være 20-30 %.

Samlet set er afskæringskriterierne for den tilladelige påvirkning for alle delvandoplande på den øvre del af Lillemølle Bæk væsentligt overskredet, hvilket betyder, at hele vandoplandet er kraftigt overudnyttet pga. vandindvinding. Derudover er der relativ kort afstand fra boring til hele vandløbsstrækningen opstrøms Viborgvej, og derfor vurderes påvirkningsestimaterne at være omfattet af lav usikkerhed, og påvirkningen vurderes at forekomme relativ direkte på Lillemølle Bæk. Desuden udgør den påvirkede vandløbsstrækning en vandløbsspids i vandløbssystemet, hvilket gør vandløbsstrækningen ekstra udsat for eventuelle påvirkninger af grundvandstilstrømningen. Samtidig er de fysiske forhold i vandløbet yderst dårlige, hvilket yderligere reducerer vandløbets robusthed overfor påvirkninger fra grundvandsindvinding.

Herudover er medianminimumsvandføringen lav, de akkumulerede påvirkningsprocenter yderst høje, der er kort afstand fra boring til vandløb og manglende målopfyldelse i Lillemølle Bæk.
Derfor er den samlede vurdering, at en yderligere påvirkning af medianminimumsvandføringen kan risikere at forringe den nuværende økologiske tilstand og være til hinder for, at Lillemølle Bæk på sigt kan opnå målopfyldelse jf. vandområdeplanerne 2021-2027.

I forhold til arten af indvirkningen så vil vandindvindingsprojektet potentielt sænke grundvandsspejlet, hvilket kan medføre påvirkning af vandløb.

Området er hydrogelogisk komplekst, hvor sammenhængen mellem grundvand og overfladevand ikke er entydig, og det er derfor vanskeligt at vurdere indvirkningens intensitet.

Offentliggørelse
Afgørelsen er dags dato offentliggjort på kommunens hjemmeside

Videre forløb
Sammen med offentliggørelsen af screeningsafgørelsen laves en høring, hvor der bedes om forslag til punkter til et afgrænsningsnotat. Kommunen laver herefter afgrænsningsnotatet, som beskriver, hvad der skal undersøges i forbindelse med en miljøvurdering af projektet, så der kan nøjes med at fokusere på de relevante emner.

Det er herefter dit ansvar som projektejer at sørge for, at der bliver lavet en miljøvurdering af projektet, som indeholder de oplysninger, der er fastsat i Miljøvurderingslovens § 20. Miljøvurderingen skal laves af kvalificerede og kompetente eksperter jf. Miljøvurderingslovens § 20, stk. 6

Klage og søgsmålsvejledning
Kommunens afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet i forhold til retlige spørgsmål.

Afgørelserne kan påklages af enhver, der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald, samt en række foreninger og organisationer.

Klagen skal indsendes inden 4 uger fra offentliggørelsen af afgørelsen.

Klagen indsendes til Miljø- og Fødevareklagenævnet via hjemmesiden Nævnenes Hus https://naevneneshus.dk/.

Klagenævnet opkræver i nogle tilfælde et gebyr for at behandle klagen, og taksten fremgår ligeledes af hjemmesiden.

Søgsmål
Hvis du ønsker at indbringe kommunens afgørelse for domstolene, skal sagsanlæg ske inden 6 måneder fra offentliggørelsen af afgørelsen.

Med venlig hilsen

Tina Krohn Detlevsen
Sagsbehandler

Sådan behandler vi dine personoplysninger vedrørende sagsnr. 13.02.01-P19-60-24

Hvad bruger vi dine personoplysninger til?
Vi behandler dine personoplysninger for at udføre sagsbehandling på et tilstrækkeligt oplyst og korrekt grundlag. Vi behandler almindelige personoplysninger om dig. Almindelige personoplysninger er oplysninger som fx navn, adresse og ejerforhold på fast ejendom.
I visse sager videregiver vi personoplysninger, hvis det er nødvendigt for sagen. Det kan fx være til andre offentlige myndigheder, samarbejdspartnere eller andre borgere, der er part i samme sag.
Behandlingen af dine personoplysninger er baseret på databeskyttelsesforordningen og databeskyttelsesloven. Almindelige personoplysninger, behandles i medfør af databeskyttelsesforordningens artikel 6, stk. 1, litra a, c og e.

Hvor længe opbevarer vi dine oplysninger?
Vi opbevarer og beholder kun dine personoplysninger, så længe det er nødvendigt for det formål, vi bruger oplysningerne til, eller indtil en lovbestemt frist udløber.
Når formålet med behandlingen ikke længere er til stede, bliver dine personoplysninger slettet, anonymiseret eller overført til et arkiv efter reglerne i arkivloven.

Hvor har vi oplysningerne fra?
Vi behandler kun oplysninger, som du selv har givet os, eller som vi modtager fra andre privatpersoner, myndigheder, eller virksomheder. Det er fx navn, adresse, og hvilke ejendomme du ejer.

Hvad har du ret til?
Du har ret til at se og rette oplysninger om dig selv. I visse sjældne tilfælde har du også ret til at få slettet oplysninger, til at begrænse behandlingen og at gøre indsigelse imod behandlingen af dine oplysninger.
Hvis du mener, at vi ikke behandler dine oplysninger korrekt. Kan du klage til Datatilsynet. Se mere på www.datatilsynet.dk/kontakt. Datatilsynet kan også kontaktes på postadressen: Datatilsynet, Carl Jacobsens Vej 35, 2500 Valby.

Vil du vide mere?
Hvis du gerne vil vide mere om vores behandling af personoplysninger og dine rettigheder, kan du læse mere på https://vesthimmerland.dk/om-kommunen/databeskyttelse.

Hvem er vi, og hvordan kontakter du os?
Teknik og Miljø er en del af Teknik- og økonomiforvaltningen. Vi varetager den umiddelbare forvaltning af kommunens opgaver på teknik- og miljøområdet. Vores kontaktoplysninger er:
Teknik og Miljø, Vestre Boulevard 7, 9600 Aars. Telefon: 9966 7000. Mail: Teknikmiljoe@vesthimmerland.dk.

Har du spørgsmål til vores behandling af dine personoplysninger?
Så er du velkommen til at kontakte Vesthimmerlands Kommunes databeskyttelsesrådgiver.
På mail: dpo@vesthimmerland.dk. Med brev: Vesthimmerlands Kommune, Vestre Boulevard 7, 9600 Aars, Att.: Databeskyttelsesrådgiver.

Her kan du finde lovene
- EU's databeskyttelsesforordning (Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2016/679 af 27. april 2016): https://eur-lex.europa.eu; skriv "2016/679" i søgefeltet.
- Arkivloven (lovbekendtgørelse nr. 1201 af 28. september 2016): www.retsinformation.dk; søg på nummer og årstal.

Vesthimmerlands Kommune

Vandmiljø
Vesthimmerlands Kommune

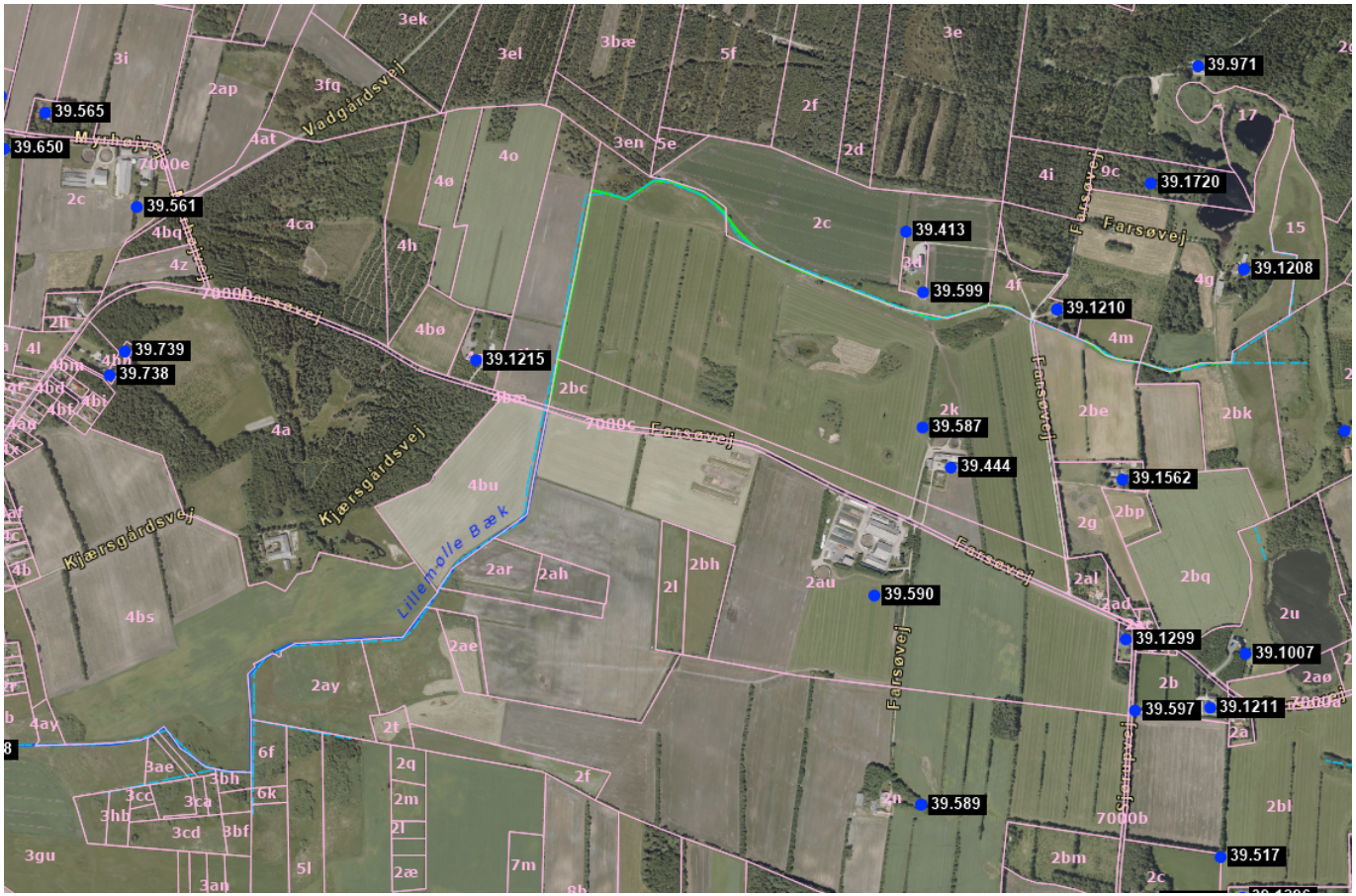
Dato: 22. september 2026

Sagsnummer:
13.02.01-P19-60-24

Screening for potentiel væsentlig indvirkning på miljøet

Screeningskriterier efter Miljøvurderingslovens bilag 6

Projektbeskrivelse	Projektet omhandler indvinding af grundvand til markvanding fra boring med DGU nr. 39.561. Der har tidligere været givet tilladelse til at indvinde 13.000 m^3 grundvand om året til markvanding fra boringen, og der er nu søgt om at øge indvindingen til 81.600 m^3 grundvand om året til markvanding.
Projektets placering	Myrhøjvej 7, 9640 Farsø
Kategori i bilag 2	10M (Indvinding af grundvand)

Kortbilag	

	Begrundelse	**Ja**	**Nej**
Kan projektet få en væsentlig indvirkning på miljøet?	*Projektet omhandler vandindvinding i et geologisk komplekst område, og det kan ikke udelukkes, at vandindvindingen kan få en væsentlig påvirkning på miljøet.*	x	

1. PROJEKTETS KARAKTERISTIKA	Beskriv karakteren/omfanget af eventuelle indvirkninger/forbrug m.v. Vurder og begrund, hvorvidt der er ingen, ikke væsentlig eller væsentlig påvirkning af miljøet	**Væsentlig**	**Ikke væsentlig**	**Ingen**
Projektets dimensioner og udformning	*Projektet omhandler indvinding af grundvand fra et eksisterende indvindingsanlæg. Der sker således ikke ændringer i anlæggets udformning.*			x
Kumulativt med andre projekter	*Indvindingen af grundvand påvirker kumulativ med andre grundvandsindvindinger*		X	
Brugen af naturressourcer	*Der indvindes fra grundvandsressourcen, som er en fornybar ressource*		X	
Affaldsproduktion	*Projektet giver ikke anledning til produktion af affald*			X
Forurening og gener	*Hvis tætning af boringen ikke er korrekt, kan der ske forurening af grundvandsmagasinet. Det vurderes, at der med de stillede vilkår for boringens indretning, kun er begrænset risiko for forurening af grundvandsmagasinet*		X	
Risiko for større ulykker og/eller katastrofer	*Projektet medfører ikke risiko for større ulykker/katastrofer*			X
Risiko for menneskers sundhed	*Projektet udgør ikke en risiko for menneskers sundhed*			X

2. PROJEKTETS PLACERING	Beskriv karakteren/omfanget af eventuelle indvirkninger/forbrug m.v. Vurder og begrund, hvorvidt der er ingen, ikke væsentlig eller væsentlig påvirkning af miljøet	**Væsentlig**	**Ikke væsentlig**	**Ingen**
Eksisterende og godkendt arealanvendelse	*Vandindvindingen muliggør dyrkningen af andre afgrøder og ændrer dermed gødningsbehovet, men den overordnede arealanvendelse til landbrugsformål ændres ikke.*		x	
Naturressourcernes relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet	*Projektet kan potentielt påvirke tilstanden af målsatte vandløb i området*	x		
Det naturlige miljøs bæreevne med særligt opmærksomhed på følgende områder i. Vådområder ii. Kystområder og havmiljø iii. Bjerg- og skovområder iv. Naturreservater og parker v. Områder, der er registreret, beskyttet eller fredet ved national lovgivning, EF-fuglebeskyttelsesområder og habitatområder vi. Områder, hvor de fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet vii. Tætbefolkede områder viii. Landskaber og lokalitet af historisk, kulturel eller arkæologisk betydning	*Projektet har ingen væsentlig indvirkning på § 3 og Natura2000 arealer, kystområder, bjerge eller parker. Ligeledes har det ingen indvirkning på tætbefolkede områder eller landskaber/lokaliteter med speciel betydning.* *Området er hydrogelogisk komplekst, hvor sammenhængen mellem grundvand og overfladevand ikke er entydig.* *Lillemølle Bæk er et offentligt vandløb på strækningen nedstrøms Farsøvej til udløbet i Risgårde Bredning i Limfjorden. Opstrøms Farsøvej er vandløbet privat, men på hele strækningen er det § 3-beskyttet. Vandløbet er efter genbesøget af vandområdeplanerne 2021-2027 blevet optaget i vandområdeplanerne og målsat til minimum god økologisk og kemisk tilstand på den offentlige del af vandløbsstrækningen. Lillemølle Bæk indgår desuden i udsætningsplanen for ørred med en station ved Viborgvej, da vandløbet tidligere har rummet en naturlig ørredbestand.* *Ifølge basisanalysen for vandområdeplanerne 2027-2033 er den samlede økologiske tilstand i Lillemølle Bæk dårlig. Den økologiske tilstand for de biologiske kvalitetselementer makrofyter, bentiske invertebrater og fytobenthos er ukendt, hvorimod den for fisk er dårlig. Ifølge vandområdeplanerne 2027-2033 efter genbesøget er den økologiske tilstand for nationalt specifikke stoffer ukendt, men den kemiske tilstand er registreret som god.* *Ifølge BEST påvirkes Lillemølle Bæk kritisk på de tre øverste delvandoplande opstrøms Viborgvej. Afstanden fra boring til hovedparten af den øverste vandløbsstrækning er ca. 1 km. Ifølge BEST påvirkes vandføringen på denne del af Lillemølle Bæk med 0,21 l/s, hvilket udgør 6,1 % af den samlede påvirkning fra alle boringer i oplandet. Den akkumulerede påvirkning fra samtlige boringer til det øverste vandopland er 3,47 l/s, hvilket*	x		

	svarer til 247,8 %. Den store procentoverskridelse er en overestimering af påvirkningen, men en klar indikation på, at dette vandopland er overudnyttet, hvilket også kan forklare den lave sommervandføring. Et rimeligt estimat på en tilladelig påvirkningsprocent af Lillemølle Bæk på denne vandløbsstrækning er 10-20 %. Dette begrundes i de dårlige fysiske forhold, og at påvirkningen finder sted i toppen af vandløbssystemet, hvor vandløbets robusthed overfor påvirkninger udefra er mindre. *Der er taget udgangspunkt i en estimeret medianminimumsvandføring på 1,37 l/s på den øvre vandløbsstrækning i BEST. Dette delvandopland har et udløbspunkt ca. 350 m opstrøms Farsøvej. Vesthimmerlands Kommune målte en vandføring på 1,3 l/s under tørken i 2023 på den øverste vandløbsstrækning. Her var vandløbet tæt på udtørring. Målingen blev foretaget d. 15. juni 2023, hvor tørkeindekset var på 10 i Vesthimmerlands Kommune, og der var registreret 14 tørkedøgn i træk. Vandføringsmålingen svarer derfor til en ekstremminimumsvandføring, og forventes derfor at være lavere end en medianminimumsvandføring. Derfor vurderes medianminimumsvandføringen i BEST at være underestimeret i mindre grad, men da den akkumulerede påvirkning er over 100 %, er dette af underordnet betydning. Der vil under alle omstændigheder være en overskridelse af afskæringskriteriet.* *Det næste delvandopland dækker vandløbsstrækningen 350 m opstrøms Farsøvej til 500 m nedstrøms Farsøvej. Her er den oprindelige vandføring i BEST modelleret til 8,7 l/s, hvilket vurderes at være et rimeligt estimat. Ifølge BEST påvirkes medianminimumsvandføringen i Lillemølle Bæk på denne strækning med 0,67 l/s, hvilket udgør 14,4 % af den samlede påvirkning fra alle boringer i oplandet. Den akkumulerede påvirkning fra samtlige boringer i oplandet er 4,65 l/s, hvilket svarer til 53,4 %. Et rimeligt estimat på en tilladelig påvirkningsprocent af Lillemølle Bæk på denne vandløbsstrækning er 10-20 % med samme begrundelse som for førnævnte delvandopland.* *Det nederste vandopland opstrøms Viborgvej har ifølge BEST en oprindelig vandføring på 19,5 l/s ved udløbspunktet, der er 250 m opstrøms Viborgvej. Vesthimmerlands Kommune målte vandføringen lige opstrøms Viborgvej til 19,1 l/s d. 15. juni 2023 under tørken, og derfor vurderes en medianminimumsvandføring på 19,1 l/s at være underestimeret, men dog i begrænset omfang. Ifølge BEST påvirkes medianminimumsvandføringen i Lillemølle Bæk på denne strækning med 1,04 l/s, hvilket svarer til 12,5 %. Den akkumulerede påvirkning fra samtlige boringer i vandoplandet er 8,3 l/s, hvilket svarer til 42,3 %. Den tilladelige påvirkningsprocent er ifølge BEST fastsat til 40 %, hvilket tidligere er vurderet som rimeligt, men da Lillemølle Bæk efterfølgende er blevet optaget i vandområdeplanerne, vurderes et rimeligt estimat på en tilladelig påvirkningsprocent at være 20-30 %.*			

	Samlet set er afskæringskriterierne for den tilladelige påvirkning for alle delvandoplande på den øvre del af Lillemølle Bæk væsentligt overskredet, hvilket betyder, at hele vandoplandet er kraftigt overudnyttet pga. vandindvinding. Derudover er der relativ kort afstand fra boring til hele vandløbsstrækningen opstrøms Viborgvej, og derfor vurderes påvirkningsestimaterne at være omfattet af lav usikkerhed, og påvirkningen vurderes at forekomme relativ direkte på Lillemølle Bæk. Desuden udgør den påvirkede vandløbsstrækning en vandløbsspids i vandløbssystemet, hvilket gør vandløbsstrækningen ekstra udsat for eventuelle påvirkninger af grundvandstilstrømningen. Samtidig er de fysiske forhold i vandløbet yderst dårlige, hvilket yderligere reducerer vandløbets robusthed overfor påvirkninger fra grundvandsindvinding. *Herudover er medianminimumsvandføringen lav, de akkumulerede påvirkningsprocenter yderst høje, der er kort afstand fra boring til vandløb og manglende målopfyldelse i Lillemølle Bæk.* *Derfor er den samlede vurdering, at en yderligere påvirkning af medianminimumsvandføringen kan risikere at forringe den nuværende økologiske tilstand og være til hinder for, at Lillemølle Bæk på sigt kan opnå målopfyldelse jf. vandområdeplanerne 2021-2027.*			

3. ARTEN AF OG KENDETEGN VED DEN POTENTIELLE INDVIRKNING PÅ MILJØET	Hvis der identificeres indvirkninger under punkt 1 og 2, skal disse vurderes i forhold til nedenstående	**Væsentlig**	**Ikke væsentlig**	**Ingen**
Indvirkningens størrelsesorden og rumlig udstrækning (geografisk område og antal personer, der berøres)	*Det kan være svært at afgrænse området præcist, men det forventes at påvirkningen maksimalt vil strække sig over et par kilometer fra indvindingsboringen. Det vurderes desuden, at projektet ikke vil påvirke andre indvindingsboringer væsentligt, og dermed ingen personer.*		x	
Indvirkningens art	*Sænkning af grundvandsspejlet med potentiel indvirkning på andre vandløb*	x		
Indvirkningens grænseoverskridende karakter	*Ikke relevant*			X
Indvirkningens intensitet og kompleksitet	*Området er hydrogeologisk kompleks, og der kan ikke entydigt påvises sammenhænge eller adskillelse mellem grundvandsmagasiner og vandløb*	x		
Indvirkningens sandsynlighed	*Det er sikkert at indvinding af grundvand vil reducere grundvandspotentialet, men omfanget er ukendt*		x	
Indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet	*Indvirkningen følger pumpningen af grundvand i forhold til indtræden, varighed og hyppighed.*		x	
Kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkninger fra andre projekter	*Projektet påvirker kumulativt med andre grundvandsindvindinger. Det er uklart, hvad den samlede effekt er af den kumulative påvirkning*	x		
Muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne	*Indvirkningen kan begrænses ved at reducere projektets størrelse eller sprede påvirkningen på flere boringer.*		x	