



Odder Vandværk
Skovdalsvej 8
8300 Odder
Att.: Jørgen Krum
E-mail: jkr@ofsis.dk

Teknik & Miljø
Rådhusgade 3
8300 Odder

Afgørelse om, at tilladelse til etablering af ny kildeplads på matr. nr. 46^d Fillerup By, Odder for Odder Vandværk, ikke er omfattet af krav om miljøvurdering (ikke VVM-pligtig).

08-04-2021
Sags Id. S2021-2944

WSP har på vegne af Odder Vandværk fremsendt VVM-anmeldelse om etablering af ny kildeplads med 3 nye boreriger på matr. nr. 46^d Fillerup by, Odder, Merkær Skov.

Sagsbeh.
Birgit Damgaard Kristensen
Tlf. 3084 3485
birgit.kristensen@odder.dk

Projektet er omfattet af Miljøvurderingslovens¹ bilag 2 pkt. 2iii): *Vandforsyningsboringer*.

Dok id. D2021-32332

Afgørelse

Odder Kommune har på baggrund af oplysningerne i anmeldelsen, og under hensyn til kriterierne i Miljøvurderingslovens bilag 6 vurderet, at projektet ikke vil have væsentlig negativ påvirkning af miljøet, og derfor ikke er omfattet af krav om miljøvurdering (ikke VVM-pligtig).

Side 1/3

Afgørelsen er truffet efter §21 i Miljøvurderingsloven.

Afgørelsen er begrundet med:

- At projektet ikke vurderes, at medfører væsentlig påvirkning af grundvandsressourcen og nærliggende brønde/boringer.
- At projektet ikke vurderes at medføre væsentlig påvirkning af §3-beskyttet natur, herunder vandløb
- At projektet kan gennemføres uden at skade Natura 2000-områder og bilag IV-arter i området.

Odder Kommunes screeningsskema med uddybende begrundelse er vedlagt i bilag 1.

Sagens oplysninger

WSP har på vegne af Odder Vandværk søgt om etablering af ny kildeplads med 3 nye boreriger på matr. nr. 46^d Fillerup By, Odder, Merkær Skov.

¹ LBK nr. 973 af 25.06.2020: Lovbekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

Tilladelser

Gennemførelse af det anmeldte kræver tilladelse efter Vandforsyningsloven. Odder Kommune forventer at meddele boretilladelse samtidig med afgørelse om ikke VVM-pligt.

Konsekvensvurdering, Natura 2000-områder og bilag IV-arter

Det er Odder Kommunes vurdering, at der ikke skal foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkninger på Natura 2000-områder eller bilag IV-arter, jf. Habitatbekendtgørelsen². Det skyldes, at projektet ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter vurderes at kunne påvirke Natura 2000-områder væsentlig, eller påvirke evt. bilag IV-arter i området.

Høringer

Inden endelig tilladelse til indvinding fra borerne vil naboer inden for 300 m til borerne blive hørt.

Offentliggørelse

Odder Kommunes afgørelse offentliggøres på kommunens hjemmeside den 08-04-2021.

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet 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, typisk med NEM-ID.

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, som er på 900 kr. for private og 1800 kr. for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klager på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside (www.naevneneshus.dk)

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal


² BEK nr. 1595 af 06.12.2018: Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget **senest den 6. maj 2021**.

Odder Kommunes afgørelse kan indbringes for domstolene inden 6 måneder fra afgørelsens offentliggørelse.

Med venlig hilsen



Birgit D. Kristensen
Teknik & Miljø
Ingeniør

Kopi til:

Danmarks Naturfredningsforening: dn@dn.dk

Danmarks Naturfredningsforening, lokal: odder@dn.dk

Friluftsrådet: aarhus@friluftsradet.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund: post@sportsfiskerforbundet.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund: oestjylland@sportsfiskerforbundet.dk

Styrelsen for Patientsikkerhed: trnord@stps.dk

Miljøstyrelsen: njl@mst.dk

Region Midtjylland: kontakt@regionmidtjylland.dk

Johan Peter-Henrik Tesdorpf, Kongshusvej 68, 8300 Odder

WSP, att.: Henrik Andersen: Henrik.Andersen@wsp.com

Bilag:

Odder Kommunes screeningsskema bilag 1

Bilag til Odder Kommunes afgørelse om projektet er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM pligt)

Dato: 08.04.2021

Projekt navn: Etablering af ny kildeplads ved Merkær Skov, Sags nr. S2021-788

Sagsbehandler: Birgit D. Kristensen

Lovgivning

Miljøvurderingsloven* og Samordningsbekendtgørelsen*

Vejledning:

Skemaet indeholder bygherrens anmeldte oplysninger af projektet samt Odder Kommunes eventuelle bemærkninger til disse oplysninger. Derudover indeholder skemaet felter for de emner, som skal bruges i vurderingen af, om projektet er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligt), jf. miljøvurderingslovens bilag 6.

Farvekodeforklaring: Farverne "rød, gul, grøn" angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og være omfattet af krav om miljøvurdering. "Rød" angiver en stor sandsynlighed for krav om miljøvurdering og "grøn" en minimal sandsynlighed for krav om miljøvurdering. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med et ja eller nej, da der skal foretages et skøn af myndigheden.

Basisoplysninger	Anmelders oplysninger Denne kolonne udfyldes af ansøger	Myndighedsvurdering
Projektbeskrivelse	Etablering af ny kildeplads med 3 nye borer. Hver til en dybde på ca. 50 m.	Odder Vandværk ønsker at sprede indvindingen ved at etablere en ny kildeplads med 3 nye borer i Merkær Skov.
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Odder Forsyningsselskab, Skovdalsvej 8, 8300 Odder, Telefon: 20226715, info@ofsis.dk	-
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Henrik Andersen, WSP, Jens Juuls Vej 16, 8260 Viby J, Mobil:21259074, Henrik.Andersen@wsp.com	-
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav.	Merkær Skov vest for Fillerup på matrikel nr. 46d Fillerup By, Odder	-
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)	Odder Kommune	-

Oversigtskort i målestok 1:50.000
Viser beliggenheden af de ansøgte boringer.



Kortbilag i målestok 1:10.000
Viser beliggenheden af de ansøgte boringer.



Kortbilag i målestok 1:3.000
Viser beliggenheden af de ansøgte boringer markeret med en hvid prik.



Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej	Bemærkning	Myndighedsvurdering
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).		x	Hvis Ja, er der obligatorisk VVM-pligt	-
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).	x		Angiv punktet på bilag 2: 2d, iii Vandforsyningsboringer	-

Projektets karakteristika	Anmelders oplysninger	Myndighedsvurdering
1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr. nr. og ejerlav	Johan Peter-Henrik Tesdorpf, Kongshusvej 68, 8300 Odder Matr. nr. 46d Fillerup By, Odder	-
2. Arealanvendelse efter projektets realisering <ul style="list-style-type: none"> • Det fremtidige samlede bebyggede areal i m² • Det fremtidige samlede befæstede areal i m² • Nye arealer, som befæstes ved projektet i m² 	Ca. 2,5 m ² , boringsoverbygning til hver boring. Der vil være lokal tilkørsel til hver boring på ca. 20 m ²	-
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning <ul style="list-style-type: none"> • Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m • Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m² • Projektets bebyggede areal i m² • Projektets nye befæstede areal i m² • Projektets samlede bygningsmasse i m³ • Projektets maksimale bygningshøjde i m • Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet 	Ikke relevant, der er ikke behov for grundvandssænkning. 8-10 m ² 8-10 m ² Ca. 50 m ² Ca. 15 m ³ 2 meter	-
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden <ul style="list-style-type: none"> • Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: • Vand- mængde i anlægsperioden • Affaldstype og mængder i anlægsperioden • Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden • Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden • Håndtering af regnvand i anlægsperioden • Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå 	Begrænset mængde boremudder til selve borearbejdet. Der etableres 3 boringer til ca. 50 meters dybde med samlet 30 m ³ bentonit og sand til bagfyld. 100 – 150 m ³ til borearbejdet. 500 – 1000 m ³ ved renpumpning Ikke relevant Der forventes ikke udført egentlig prøvepumpning. Der testes kun for hydraulisk sammenhæng i magasinet ved renpumpning. Ikke relevant Ca. 8 uger i indenfor perioden 04/21-08/21	-
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: <ul style="list-style-type: none"> • Råstoffer – type og mængde i driftsfasen • Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen • Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen • Vand – mængde i driftsfasen 	Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Der vil blive oppumpet grundvand som led i driften, men der vil ikke blive en forøget vandindvinding ift. den nuværende vandindvinding.	-
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen:		-

<ul style="list-style-type: none"> • Farligt affald: • Andet affald: • Spildevand til renselanlæg: • Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: • Håndtering af regnvand: 	Ikke relevant, intet affald	
--	-----------------------------	--

Projektets karakteristika	Ja	Nej	Anmelders oplysninger	Myndighedsvurdering
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		x		
8. Er projektet eller dele af anlægget omfattet af standardvilkår eller branchebekendtgørelse? Se Miljøstyrelsens hjemmeside http://mst.dk		x	Hvis "ja" angiv hvilke. Hvis "nej" gå til punkt 10	Ingen bemærkninger
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelse?			Hvis "nej" angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.	
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter? Se Miljøstyrelsens hjemmeside http://mst.dk		x	Hvis "ja" angiv hvilke. Hvis "nej" gå til pkt. 12.	Ingen bemærkninger
11. Vil anlægget kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?			Hvis "nej" angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.	
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner? Se Miljøstyrelsens hjemmeside http://mst.dk		x	Hvis "ja" angiv hvilke. Hvis "nej" gå til punkt 14.	Ingen bemærkninger
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?			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? Se Miljøstyrelsens hjemmeside http://mst.dk		x	Hvis "ja" angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis "nej" gå til pkt. 17.	Ingen bemærkninger
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer? Se ovenfor			Hvis "nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer? Se ovenfor.			Hvis "nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	
17. Er projektet omfattet af Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening? Se Miljøstyrelsens hjemmeside http://mst.dk		x	Hvis "ja" angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Hvis "nej" gå til pkt. 20.	Ingen bemærkninger
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Se ovenfor.			Hvis "Nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.	
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Se ovenfor.			Hvis "Nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.	
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener <ul style="list-style-type: none"> • I anlægsperioden? • I driftsfasen? 		x	Hvis "ja" angives omfang og forventet udbredelse.	Ingen bemærkninger
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener <ul style="list-style-type: none"> • I anlægsperioden? • I driftsfasen? 		x	Hvis "ja" angives omfang og forventet udbredelse	Ingen bemærkninger
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne. <ul style="list-style-type: none"> • I anlægsperioden? • I driftsfasen? 		x	Hvis "ja" angives og begrundes omfanget.	Ingen bemærkninger
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer p.t. nr. 372 af 25. april 2016? Se hjemmesiden https://www.retsinformation.dk		x		Ingen bemærkninger

Projektets placering	Ja	Nej	Anmelders oplysninger	Myndighedsvurdering
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål? Se http://kort.plansystem.dk/searchlist.html	x		Hvis »nej«, angiv hvorfor:	
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer? Se Danmarks Miljøportal http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/		x	Hvis "ja" angiv hvilke:	
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?	x		Ja og nej, da der oprettes en helt ny kildeplads lave en begrænsning, men da kildepladsen anlægges i fredskov, er problematikken meget begrænset.	Inden for et fredningsbælte på 10 m fra boringen må der ikke gødskes, bruges ukrudsdræbende midler eller anbringes stoffer på en sådan måde, at de kan udsætte indvindingsanlægget for forurening. Jf. Miljøbeskyttelseslovens §21 må der ikke inden for en radius på 25 m fra boringen ske anvendelse af pesticider, dyrkning og gødskning til erhvervmæssigt og offentligt formål. Jf. Miljøbeskyttelseslovens §22 er der udlagt en beskyttelseszone på 300 m omkring boringen, hvor det forbydes fremtidigt at indrette sivebrønde, sivedræn, drænboringer eller andre indretninger, hvorved væsker, der kan forurene grundvandet, afleveres til undergrunden. For nedsivningsanlæg, der alene tjener til afledning af tagvand, gælder forbuddet dog kun for et område afgrænset af en cirkel med centrum i boringen og radius på 25 m. Ovenfor er fastsat med vilkår i vandindvindingstilladelsen for at beskytte grundvandsressourcen.
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder? Se Danmarks Miljøportal http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/		x		Der er ingen udlagte råstofområder i nærheden.
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen? Se Danmarks Miljøportal http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/		x		Ingen bemærkninger
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.)		x	Der er ikke behov for rydning af skov. Der vil dog være behov for fældning af enkelte træer ved hvert borested. Der er sideløbende ansøgt om dispensation iht. Skovloven ved Miljøstyrelsen	Ingen bemærkninger
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag? Se Danmarks Miljøportal http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/		x		Ingen bemærkninger
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3? Se Danmarks Miljøportal http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/			Nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelsesloven: Der ligger en beskyttet eng ca. 550 meter S for kildepladsen. Der ligger en beskyttet vandløb ca. 500 meter S for boringen. Der ligger en beskyttet mose ca. 1500 meter Ø for boringen. Der er 2 små søer/vandhuller ca. 200 m nordligt for boringer. Vandspejlet i magasinet forventes omkring kote +28. Alle de nævnte be-	Den nærmeste beskyttede naturtype er et beskyttet vandhul ca. 100 meter nord for den nordligste boring

			skyttede naturtyper har bundkote væsentligt højere oppe.	
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke? Se Danmarks Miljøportal http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/		x		Der er registreret flagermus i tilknytning til Merkær skov i 2014.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område. Se Danmarks Miljøportal http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/			Det nærmeste fredede område er en rundhøj 1,7 km væk og Ratlousdal Gods der også ligger ca. 1,7 km væk.	
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder). Se Danmarks Miljøportal http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/			Nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde er: - Natura 2000-habitat område, Horsens Fjord og Endelave, som ligger med en afstand på 11 km fra ansøgte projekt.	Ingen bemærkninger
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		x	Den samlede indvinding til Fillerup Vandværk øges ikke. De nye borerer er desuden placeret længere væk fra beskyttet vandløb end de eksisterende borerer.	Grundvand: Det vurderes ikke, at der vil ske fysisk ændring af grundvandsforekomsten, da indvindingen sker i samme grundvandmagasin, som vandværket allerede indvinder fra, og indvindingen øges ikke.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser? Se Danmarks Miljøportal http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/	x		Ja	Boringerne ligger i Indsatsområde Fillerup
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening? Se Danmarks Miljøportal http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/	x		Der er registreret 2 jordforureninger indenfor 1,5 km fra den nye indvinding. (Bilag 1 viser placering) 1. V1 kortlagt lokalitet, nr. 727-00124. Maskinindustri, Afstand 1,3 km. 2. V2 kortlagt lokalitet, nr. 727-00411. Villaolietank, Afstand 1,4 km. Der vurderes ikke at være risiko for påvirkning af forurening fra nærliggende V1/V2-kortlagte forureningslokaliteter. Ligeledes vurderes indvinding fra de nye borerer ikke at kunne mobilisere evt. forurening ved disse lokaliteter.	Ingen bemærkninger
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse. Se Danmarks Miljøportal http://arealinformation.miljoportal.dk/distribution/		x		Ingen bemærkninger
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse? Se hjemmesiden https://www.retsinformation.dk		x		Ingen bemærkninger
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)?		x		Ingen bemærkninger
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		x		
42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på			Under anlægsarbejdet anvendes kun materialer godkendt til drikkevand.	Projektet forudsætter tilladelse efter Vandforsyningsloven. Her fastsættes en række vilkår, der sikrer at grundvandsressourcen ikke

at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?		Alle materialer transporteres og opbevares i henhold DDS. Der er beredskab med opsamlingsmulighed for evt. tab af hydraulikolie.	forurenes, og at der ikke indvindes så store mængder, at ressourcen belastes væsentligt.
43. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger	Dato: 02-02-2021	Underskrift Bygherre/Anmelder: Henrik Andersen, WSP	

Myndighedsscreening..					
Projektets miljøpåvirkninger	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	Bemærkning
Kan projektets omfang give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger			x		
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i: Anlægsfasen Driftsfasen			x		
Indebærer projektet brugen af naturressourcer eller særlige jordarealer			x		Samlet oppumpes der den samme grundvandsmængde årligt i indvindingsområdet.
Indebærer projektet risiko for større ulykker og/eller katastrofer, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer			x		Ingen bemærkninger
Indebærer projektet risiko for menneskers sundhed			x		Ingen bemærkninger
Indebærer projektet en væsentlig udledning af drivhusgasser			x		Ingen bemærkninger
Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet	x				
Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker			x		
Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder			x		
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede naturområder <ul style="list-style-type: none"> • Nationalt • Internationalt 			x		<p>Nationalt De nærmeste beskyttede naturtyper er et beskyttet vandhul ca. 100 meter nord for den nordligste boring samt yderligere et vandhul beliggende ca. 200 meter nordøst for den nordligste boring. Disse vandhuller ligger højere end kote +70 og vurderes således ikke at stå i forbindelse med grundvandsmagasinet, der har vandspejl i kote +28.</p> <p>De øvrige beskyttede naturtyper ligger i væsentligt større afstand og har ligeledes væsentligt højere beliggende end grundvandsmagasinet vandspejl. På baggrund heraf vurderes det ansøgte ikke at give anledning til tilstandsændringer af beskyttede naturtyper.</p> <p>Internationalt Natura 2000-området Horsens Fjord, havet øst for og Endelave, der ligger i en afstand af ca. 11 km fra projektområdet, har en lang række arter og naturtyper på udpegningsgrundlaget. Grundet afstanden og projektets karakter, vurderes det ikke at give anledning til tilstandsændringer af dette eller andre Natura 2000-områder.</p>

Forventes området at rumme beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV			x		Der er registreret flagermus i tilknytning til Merkær skov i 2014. Odder Kommune har ikke kendskab til øvrige beskyttelseskrævende arter i projektområdet. Projektet vurderes ikke at påvirke yngle- og rasteområder for flagermus eller andre evt. forekommende Bilag IV-arter.
Forventes området at rumme danske rødlistearter			x		Odder Kommune har ikke kendskab til forekomst af rødlistearter
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet i forhold til <ul style="list-style-type: none"> • Overfladevand • Grundvand • Naturområder • Boligområder (støj/lys og luft) 			x		
Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbart overfor den forventede miljøpåvirkning			x		
Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område			x		
Kan projektet påvirke historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk.			x		
Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres)			x		
Miljøpåvirkningens grænseoverskridende karakter	x				
Miljøpåvirkningsgrad og - kompleksitet	x				

Miljøpåvirkningens sandsynlighed	Bemærkning
Varighed	Samlet oppumpet vandmængde i området forbliver uændret.
Hyppighed	-
Reversibilitet	-

Myndighedens konklusion.	Ja	Nej	Bemærkning
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at det er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt)		x	<p>Ovennævnte gennemgang viser, at kendetegnet ved de potentielle miljøpåvirkninger og væsentligheden af miljøpåvirkningerne i forbindelse med inddragelse af nye borerer uden forøgelse af indvinding vurderes til ikke at have nogen væsentlig indvirkning på miljøet herunder grundvandsressourcen. Dette set i relation til påvirkningernes omfang, grænseoverskridende karakter, grad, kompleksitet, sandsynlighed samt varighed, hyppighed og reversibilitet.</p> <p>Det kan samlet på baggrund af objektive kriterier udelukkes, at projektet i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke udpegningsgrundlaget i omkringliggende Natura 2000-område væsentligt eller forårsage en tilstandsændring af beskyttet natur.</p> <p>Det ansøgte kan endvidere ikke beskadige eller ødelægge yngle- eller raste områder i det naturlige udbredelsesområde for dyrearter og plantearter, der er optaget i habitatdirektivets bilag IV.</p> <p>Det vurderes derfor samlet set, at der ikke skal foretages en nærmere konsekvensvurdering efter habitatreglerne.</p>

			Odder Kommune vurderer på baggrund af den udførte VVM-screening, at etablering af 3 nye borer i Merkær Skov ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt og derfor ikke er VVM-pligtigt.
--	--	--	---

*Referenceliste (love og bekendtgørelser)

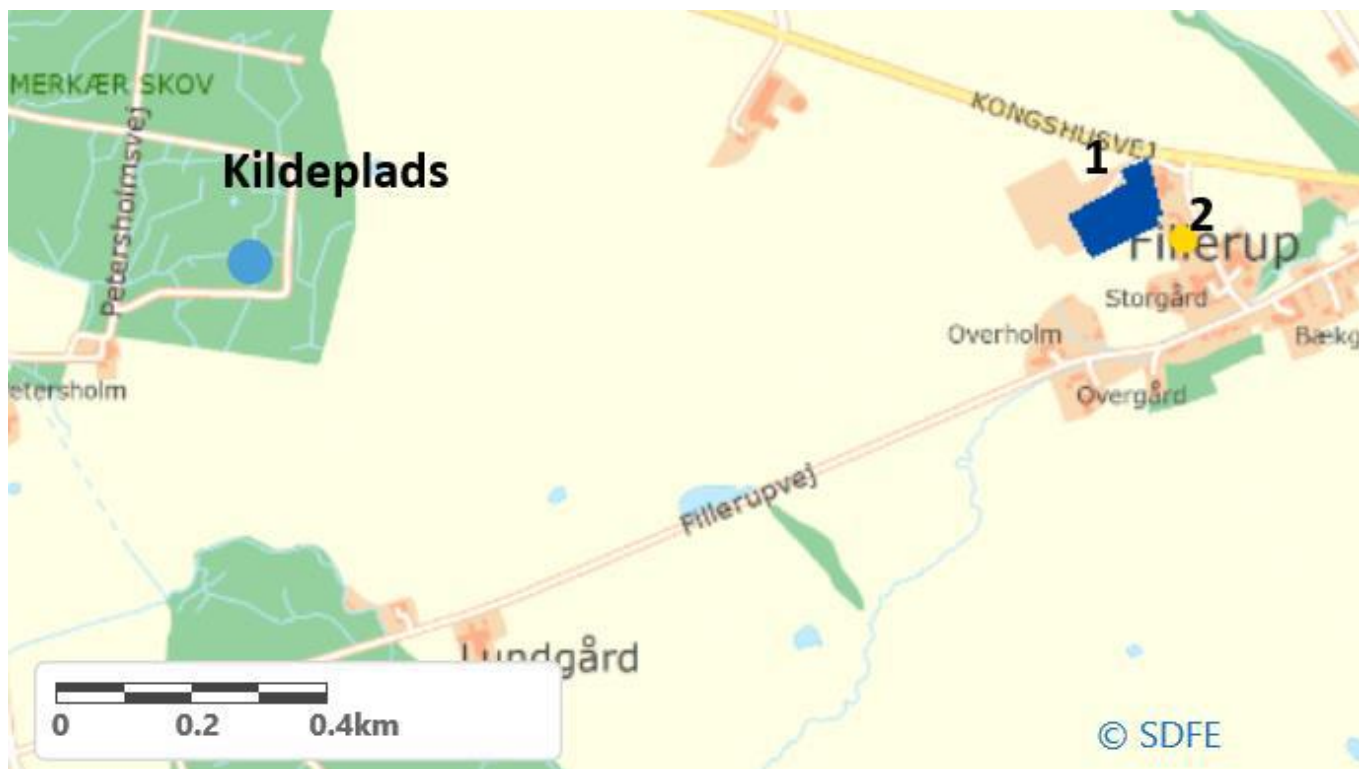
Samordningsbekendtgørelsen

BEK nr. 244 af 22.feb. 2021: Bekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter.

Miljøvurderingsloven

LBK nr. 973 af 25.juni 2020: Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Bilag 1: registrerede V1/V2 forurenede lokaliteter



Beskrivelse af hver lokalitet fremgår af screeningskema punkt 37.