

ARKIL A/S - Stürup
Måde Industrivej 17
6705 Esbjerg Ø
CVR-Nr.: 15070544

Klima og Ressourcer
Kontaktperson: Frederik Vad
E-mail: fv@rsyd.dk
Direkte tlf.: 29 20 19 41
Dato: 14/05 – 2025
Sagsnr.: 24/52850
ID-nr. (RIT): 575-043

TILLÆG TIL TILLADELSE TIL ERHVERVS- MÆSSIG RÅSTOFINDVINDING

af sand, sten og grus gældende til den 11. marts 2029 på matr.nr. 12a Veerst By,
Veerst i Vejen Kommune



INDHOLDSFORTEGNELSE

1	Afgørelse.....	3
1.1	Tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding	4
1.2	Før tilladelsen tages i brug	5
1.3	Ejerforhold.....	5
2	Sagens baggrund	5
2.1	Ansøgningens indhold	5
2.2	Beskrivelse	5
3	Vilkår.....	6
3.1	Efterbehandling m.m.....	6
4	Generelle bestemmelser	8
4.1	Tilsyn.....	8
4.2	Tinglysning af efterbehandlingsvilkår.....	8
4.3	Arkæologi.....	8
4.4	Råstofafgift	8
4.5	Underretning ved konkurs, overdragelse af rettigheder mv.....	9
4.6	Indberetning af indvunden mængde.....	9
4.7	Indberetning til GEUS	9
4.8	Tilførsel af jord.....	9
4.9	Miljølovgivning i øvrigt	9
4.10	Forsyningsledninger	10
5	Sikkerhedsstillelse	10
6	Ansøgningsprocessen	10
6.1	Myndighedshøring.....	10
6.2	Miljøvurderingsloven.....	12
6.3	Partshøring	13
7	Regionens vurdering af sagen	14
7.1	Lovgrundlag	14
7.2	Gennemgang af hensyn og vurderinger	14
8	Klagevejledning og underretning	20
8.1	Klagevejledning.....	20
8.2	Underretning om afgørelsen	20
9	Bilag	22

Bilag 1. Oversigtskort	23
Bilag 2. Efterbehandlingsplan	25
Bilag 3. Skitse af sø-overløb	26
Bilag 4. Screeningsafgørelse inkl. screeningsskema	27
Bilag 5. Tilladelse efter vandløbsloven	45

1 AFGØRELSE

Tilladelsen er et tillæg til *"Tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding af sand, sten, og grus gældende til den 11. marts 2029 på matr.nr. 12a Veerst By, Veerst i Vejen kommune"* meddelt af Region Syddanmark den 11. marts 2024.

Tillægget omfatter følgende:

- Tilføjelse af vilkår nr. 39a. Sø-overløbet skal etableres efter ansøgers principskitse vedlagt som bilag 3.
- Ændring af vilkår nr. 39 til vilkår nr. 39b.
- Ændring af vilkår nr. 39 punkt g. Vilkåret ændres således at der gerne må udledes vand fra anlagte gravesø til Eskild Bæk vest for indvindingsarealet via et sø-overløb.
- Ændring af efterbehandlingsplanen. Essensen af efterbehandlingsplanen ændres ikke, men det præciseres, hvor sø-overløbet anlægges. Oversigtskortet er opdateret, og vedlagt som bilag 1.

Forud for meddelelse af denne tilladelse har regionen vurderet, hvilke vilkår, der skal fastsættes, samt foretaget en hensynsafvejning i henhold til råstoflovens § 3.

Udover ovennævnte vilkårsændringer forsætter råstofindvindingen på samme vilkår som i den eksisterende tilladelse af den 11. marts 2024.

Der redegøres i afsnit 7 nærmere for afvejningen af hensyn samt vurderingen af hvilke vilkår, indvindingen kræver.

Afgørelsen er truffet på baggrund af:

- råstofloven
- miljøvurderingsloven
- Region Syddanmarks Råstofplan 2020
- habitatbekendtgørelsen (bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter)
- habitatdirektivet (direktiv 92/43/EØF af 21. maj 1992 om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter)
- indsatsbekendtgørelsen (bekendtgørelse om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter)
- analyseresultater på baggrund af vandprøver fra anlagte gravesø
- vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 5/1984, "Ekstern støj fra virksomheder".

Øvrigt lovstof, som der henvises til i teksten:

- affalds- og råstofafgiftsloven
- affaldsbekendtgørelsen
- naturbeskyttelsesloven
- jordforureningsloven

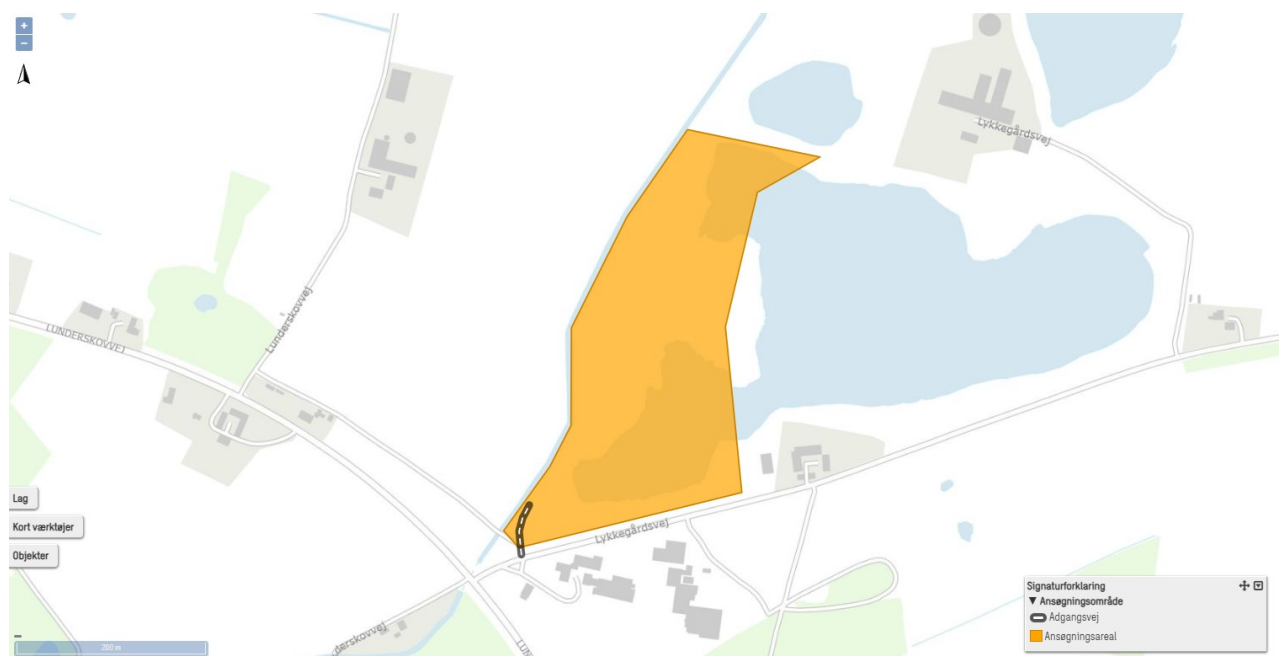
- olieretankbekendtgørelsen og
- forvaltningsloven

Samtidige afgørelser fra andre myndigheder:

- Vejen kommune har den 9. januar 2025 meddelt tilladelse til at anlægge et permanent sø-overløb samt at udlede vand anlagte gravesø til Eskild Bæk. Afgørelsen er vedhæftet som bilag 5.

1.1 Tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding

Region Syddanmark meddeler hermed tillæg til råstoftilladelsen af d. 11. marts 2024 på matr.nr. 12a Veerst By, Veerst i Vejen kommune. Se oversigtskort herunder:



Figur 1. Oversigtskort over råstofgraven.

Tilladelsen meddeles i medfør af råstoflovens § 7, stk. 1. Tilladelsen er betinget af vilkårene, som er stillet i medfør af råstoflovens § 10 og tilhørende forudsætninger.

Vilkårene er også bindende for ejere og indehavere af andre rettigheder over ejendommen uden hensyn til, hvornår retten er stiftet og uanset om der er sket tinglysning.

Såfremt hele ressourcen ikke er indvundet ved tilladelsens udløb, kan der ansøges om en ny tilladelse eller der kan ansøges om tilladelse til udvidelse eller ændring af indvindingsområdet.

Råstoftilladelsen kan tilbagekaldes af regionen i tilfælde af grov eller gentagen overtrædelse af vilkårene, jf. råstoflovens § 11.

Tilladelsen bortfalder jf. § 10, stk. 7, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter meddelelsen eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år.

1.2 Før tilladelsen tages i brug

Regionen skal give accept til at indvindingen påbegyndes herunder arbejdet med at afrømme overjord. Følgende forudsætninger skal være opfyldt:

- Klagefristen skal være udløbet. Evt. klager over tilladelsen har som udgangspunkt opsættende virkning. Derfor skal klagefristen være udløbet før regionen kan give accept til indvinding.

Øvrige tilladelser og/eller dispensationer i forbindelse med råstofindvindingen, som ikke er nævnt i denne tilladelse, skal indhentes separat.

1.3 Ejerforhold

Ifølge tingbogen står Lars Nicolaisen og Charlotte Due Nicolaisen som ejer af matr.nr. 12a Veerst By, Veerst i Vejen kommune. Ejer har givet samtykke ved underskrift på ansøgningen.

2 SAGENS BAGGRUND

2.1 Ansøgningens indhold

- ARKIL A/S – Stürup har ansøgt om anlæggelse af sø-overløb på matr.nr. 12a Veerst By, Veerst i Vejen kommune, samt at udlede vand fra den etablerede gravesø til Eskild Bæk.
- Der søges om præcisering af efterbehandlingsplanen, således placering af sø-overløbet er synliggjort. Efterbehandlingen forbliver derfor natur og sø.
- Der søges ikke om at ændre andre vilkår i gældende råstoftilladelse af den 11. marts 2024.
- Det forventes at sø-overløbet og udledningen af vand fra gravesøen sker snarest muligt.
- Råstoffer brugt i forbindelse med etablering af sø-overløbet forventes at kunne hentes i selvsamme råstofgrav.

2.2 Beskrivelse

Der ansøges om at etablere et sø-overløb fra den etablerede gravesø i indvindingsområdet til Eskild bæk.

Med baggrund i den aktuelle meget høje vandstand for årstiden i søen, er der behov for at lave en akut kontrolleret afvanding. Dette for at undgå risiko for sammenbrud til bækken i løbet af vinteren. Selvom sø-overløbet skal forhindre et akut brud, er det tiltænkt at overløbet skal være permanent, således en kontrolleret udledning af vand kan ske i fremtiden.

I forhold til oprindelig efterbehandlingsplan er vandstanden på nuværende gravesø væsentlig højere, ca. 1 meter, og der ønskes efterbehandlet i lavere niveau hvor risikoen for sammenbrud til bækken er mindre. Når indvindingen er færdig ansøges der ved Vejen Kommune om permanent overløbsanlæg.

I dialog med Vejen kommune er der lavet et forslag til anlæggets konstruktion og dimensionering, samt udtaget analyser af vandkvalitet. Der har desuden været besigtigelser på stedet fra Vejen kommune og Regionens side.

Ansøger er færdig med at indvinde fra søen, hvilket betyder at vandet er faldet til ro og der er færre partikler i det vand, der vil løbe i bækken. Ansøger har fået foretaget analyse for okker samt farlige stoffer omfattet af Bekendtgørelse nr. 796 af 13-06-2023 om fastlæggelse af Miljømål for vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og grundvand. De undersøgte stoffer er okker, sulfat (SO₄), Arsen (As), Jern (Fe) og Nikkel (Ni). Prøverne viste, at der ikke vil ske en overtrædelse af grænseværdierne for nogle af stofferne ved udledning af søvandet til Eskild Bæk.

Ansøgers forslag til sø-overløb er skitseret i vedhæftede tegning i bilag 2. Det er en løsning med et 200mm rør, hvor der er en gennemstrømning på 147,6 m³/time.

Udledning til bækken sker ned på sten for iltning, og for at undgå korrosion i bækken.

Da søerne er ca. 14 ha vil løsningen teoretisk set kunne sænke vandstanden med 2-3 cm. i døgnet, hvor der ikke tages højde for yderligere tilstrømning/nedbør eller fordampning/nedsivning.

Lodsejer ønsker gerne at sænke vandet med 1 meter under nuværende niveau. Dette vil passe med de allerede efterbehandlede områder.

Der søges om ændring af vilkår, således at der må udledes vand til Eskild bæk, og der søges om ændring af efterbehandlingsplanen, således at konstruktionen til udledning af vand præciseres på efter-behandlingsplanen.

3 VILKÅR

I dette afsnit fremgår vilkårene, der er tilknyttet tillægget. Vilkaere er som udgangspunkt stillet med hjemmel i råstofloven. Det fremgår, hvis de er stillet efter anden lovgivning.

3.1 Efterbehandling m.m.

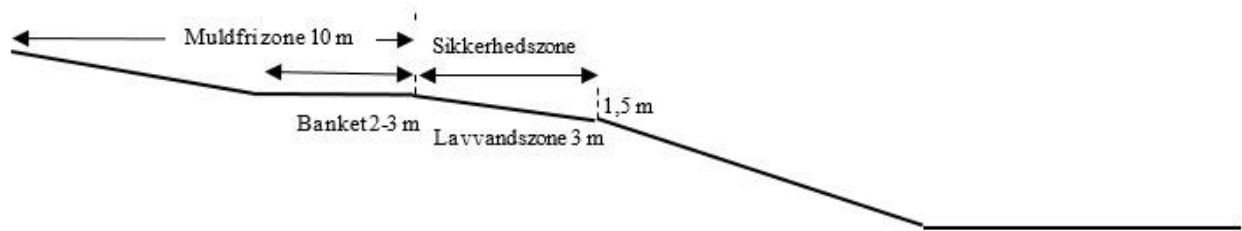
Der tilføjes et nyt vilkår, vilkår nr. 39a.

39a. Der skal anlægges et sø-overløb. Sø-overløbet skal placeres som vist på den nye efterbehandlingsplan, se bilag 2. Dertil skal sø-overløbet etableres jf. skitsen i bilag 3.

Vilkår nr. 39 ændres til vilkår nr. 39b, og ordlyden i det gamle vilkår nr. 39 punkt g ændres til "Der må gerne udledes vand fra anlagte gravesø til Eskild Bæk via sø-overløbet."

Det nye vilkår nr. 39b er således:

39b. Ved etableringen af gravesøer anvendes følgende principskitse



Figur 2. Principskitse for gravesø.

- Søen skal anlægges med jævnt skrånende bund og bredder.
- Langs søbredden i vandet skal der af sikkerhedsmæssige årsager etableres en 3,0 m bred og ikke over 1,5 m dyb lavvandszone. Den må ikke udføres af, eller beklædes med hverken overjord eller muld.
- Søbreddens længde skal gøres så lang som mulig, så den bugter sig med mange næs og vige.
- I søens vindfølsomme sider skal der udlægges sten for at undgå erosion af kanterne.
- Der udlægges en mindst 10 meter bred dyrkningsfri bræmme omkring den efterbehandlede grave-sø for at sikre vand- og naturkvaliteten i søen. Bræmmen regnes fra søens højeste vandstand. Bræmmen må fremover ikke jordbehandles, dyrkes, gødes eller sprøjtes, men skal henligge som et naturareal.
- Eventuelle øer må ikke dannes ved opfyldning med opgravet materiale, men kan etableres ved at lade mindre partier stå u-afgravede.
- Der må gerne udledes vand fra anlagte gravesø til Eskild Bæk via sø-overløbet.
- Der må af hensyn til søens naturværdi ikke udsættes ænder, fisk, eller andre dyr i søen, og der må ikke fodres i eller nær søen.

Vilkår efter vandløbsloven

Vejen kommune har den 9. januar 2025 meddelt tilladelse til at anlægge et nyt vandløb ved etablering af sø-overløb mellem anlagte gravesø på matr.nr. 12a Veerst By, Veerst i Vejen kommune og Eskild bæk. Derudover har Vejen kommune i samme tilladelse meddelt tilladelse til sænkning af vandet i gravesøerne, samt vandløbsregulering i Eskild bæk ved udlægning af sten ved rørudløb fra sø-overløbet.

Tilladelsen, dog uden bilag, er vedlagt i bilag 5. For god ordensskyld genskrives tilladelsens vilkår nedenfor:

- Projektet skal udføres som beskrevet i ansøgningsmaterialet.
- Udnyttelse af denne tilladelse forudsætter at indvinding af råstoffer er stoppet permanent på matr.nr. 12a Veerst By, Veerst.
- Udnyttelse af denne tilladelse forudsætter at gældende råstoftilladelse for råstofgraven på matr.nr. 12a Veerst By, Veerst ikke må forbyde udledning af vand fra råstofgraven til Eskild Bæk. Ny råstoftilladelse er først gældende når klagefristen for ny råstoftilladelse er udløbet, og der ikke er indkommet klager.

- At udledning af søvand til Eskild Bæk tidligst finder sted 4 uger efter seneste grusvaskning.
- At vandet fra grusgravssøen ikke må anvendes til grusvaskning efter denne tilladelse ikrafttrædelse.
- Vandløbsmyndigheden skal orienteres om tidspunktet for arbejdets påbegyndelse, og skal i øvrigt holdes orienteret om eventuelle uheld, væsentlige afvigelser og uforudsete hændelser i forhold til det planlagte forløb.

4 GENERELLE BESTEMMELSER

Følgende gælder i øvrigt efter råstofloven og efter andre love og bestemmelser:

4.1 Tilsyn

Regionen er tilsynsmyndighed og fører tilsyn med at vilkår meddelt i medfør af råstofloven overholdes jf. råstoflovens § 31, stk. 1. Regionen kan meddele påbud om, at et ulovligt forhold skal lovliggøres inden for en nærmere fastsat frist, jf. råstoflovens § 33, stk. 3. Regionen kan, såfremt et påbud ikke efterkommes inden for den fastsatte frist, lade de påbudte foranstaltninger udføre for den ansvarliges regning.

4.2 Tinglysning af efterbehandlingsvilkår

Når afgørelsen er endelig og klagefristen er udløbet, tinglyser regionen vilkårene for efterbehandling på ejendommen.

Vilkårene er bindende for ejere og indehavere af andre rettigheder over ejendommen uden hensyn til, hvornår retten er stiftet og uanset om der sker tinglysning. Tinglysningen sker i medfør af råstoflovens § 10, stk. 6 med regionen som påtaleberettiget.

Ejer skal efter loven betale for tinglysningen. Når tinglysningen er sket, sender regionen en regning for udlagt tinglysningsgebyr.

Når efterbehandlingen af indvindingsområdet er godkendt af regionen, vil de tinglyste vilkår blive aflyst og sikkerhedsstillelsen blive frigivet.

4.3 Arkæologi

Findes der under indvindingen grave, gravpladser, bopladser, ruiner eller andre jordfaste fortidsminder, skal fundet straks anmeldes til Sydvestjyske Museer. Danefæ og danekræ tilhører staten. Danefæ skal afleveres til Sydvestjyske Museer og danekræ til et af statens naturhistoriske museer. Indvindingen skal standses i det omfang den berører fortidsmindet.

4.4 Råstofafgift

Råstofindvinderen er forpligtet til at betale råstofafgift. Råstofindvinderen skal lade sig registrere for råstofafgift hos told- og skatteforvaltningen. Registreringen sker gennem Erhvervsstyrelsen, www.virk.dk

Råstofindvinderen skal med udgangen af hvert kvartal senest den 15. i efterfølgende måned, angive og betale råstofafgiften til told- og skatteforvaltningen. Læs mere i affalds- og råstofafgiftsloven.

4.5 Underretning ved konkurs, overdragelse af rettigheder mv.

I tilfælde af indvindingsvirksomhedens konkurs, betalingsstandsning m.v., er såvel ejendommens ejer, som den, der driver indvindingsvirksomheden, forpligtet til straks at underrette regionen.

Ønsker man at overdrage indvindingstilladelsen til en anden, skal dette i god tid forinden anmeldes til regionen, vedlagt en af den nye indvinder underskrevet erklæring, der fastslår, at man er bekendt med alle tiladelser, vilkår, aftaler mv. og er indforstået med at man overtager alle forpligtigelser.

Der skal stilles sikkerhed fra den nye indvinder, og regionen kan kræve en ny grave-/efterbehandlingsplan udarbejdet og indsendt til godkendelse.

4.6 Indberetning af indvunden mængde

Der skal hvert år gives oplysninger til regionen om arten og mængden af de råstoffer, der indvindes i råstofgraven, samt om anvendelsen heraf. Indberetningen skal ske via den digitale løsning, som regionen udsender årlig information om til alle indvindere. Regionen videresender indberetningen til Danmarks Statistik.

4.7 Indberetning til GEUS

Resultater af evt. udførte råstofboringer, prøveboringer i jorden samt geofysiske undersøgelser mv. skal indberettes til GEUS inden tre måneder efter udførelsen. Indberetningen skal ske på særlige skemaer, jf. råstoflovens § 28, stk. 1.

4.8 Tilførsel af jord

Tilførsel af såvel forurenede som uforurenede jord til råstofgrave og tidligere råstofgrave er forbudt jf. jordforureningslovens § 52. Der kan søges dispensation.

4.9 Miljølovgivning i øvrigt

Gældende miljøregler vedr. tanke, beholdere og tankanlæg (med olieprodukter, benzin og lignende) er også gældende i råstofgrave. Gældende miljøregler vedrørende miljøfremmede stoffer samt bortskaffelse af husholdningsaffald/afbrænding gælder ligeledes i råstofgrave.

Gældende miljøregler vedr. opbevaring, deponering og bortskaffelse af affald gælder også i råstofgraven. Bortskaffelse af affald skal derfor ske i henhold til gældende affaldsregulativer for Vejen kommune og affaldsbekendtgørelsens kap. 9.

4.10 Forsyningsledninger

Før gravning påbegyndes, har indvinder pligt til at indhente oplysninger om ledningsføringer på arealet i Ledningsejerregisteret (LER).

5 SIKKERHEDSSTILLELSE

ARKIL A/S – Stürup skal stille en sikkerhed til sikring af efterbehandlingsarbejderne på matr. nr. 12a Veerst By, Veerst i Vejen kommune på kr. 387.000 indeks 134,97.

Beløbets størrelse er fastlagt ud fra et estimat på en efterbehandlingspris på natur inkl. søer 125.000 kr. pr (åben) hektar.

Der skal fremsendes en sikkerhedsstillelse til regionen, inden tilladelsen kan tages i brug.

Sikkerhedsstillelsens størrelse er betinget af, at det aktuelle gravefelt ikke overstiger 3,1 ha og kan reguleres, når regionen skønner dette nødvendigt af hensyn til ændringer i prisniveau, graveplan, efterbehandling eller lignende.

Sikkerhedsstillelsen skal årligt indeksreguleres pr. 1. april efter Danmarks Statistiks reguleringsindeks for jordarbejder. Sikkerhedsstillelsen reguleres efter foregående års indeks for 4. kvartal.

Sikkerhedsstillelsen skal være gældende indtil efterbehandlingsarbejdet er afsluttet og godkendt af regionen, idet sikkerhedsstillelsen først da vil kunne frigives.

Sikkerheden stilles i form af anfordringsgaranti uden udløbsdato fra indvinders pengeinstitut.

6 ANSØGNINGSPROCESSEN

Afsnit 6.1 beskriver forløbet omkring myndighedshøringen og de indkomne høringssvar samt regionens bemærkninger til disse. Under afsnit 6.3 beskrives forløbet omkring partshøringen, de indkomne høringssvar og regionens bemærkninger til disse.

6.1 Myndighedshøring

Ansøgningsmaterialet har i perioden den 15. november 2024 til den 13. december 2024 været sendt i myndighedshøring jf. råstoflovens § 8 med henblik på samordning med andre myndigheder for at klarlægge, om en råstofftilladelse på arealet kræver øvrige tilladelser, dispensationer og lignende. Materialet har været sendt til følgende myndigheder:

- Vejen kommune

Der indkom følgende høringssvar fra Vejen kommune, som er gengivet i sin helhed:

Hvem	Bemærkninger	Regionens bemærkninger
Myndighed	Vejen Kommune vurderer ud fra det tilsendte materiale, at de ansøgte vilkårsændringer til gældende råstofindvinding på matr.nr. 12 Veerst By, Veerst., vil kræve tilladelse efter Vandløbslovens § 17, § 18 og § 21. • § 17 da vandløb kun må reguleres efter vandløbsmyndighedens bestemmelse • § 18 da sænkning af vandstanden i søer kun må foretages efter vandløbsmyndighedens bestemmelser • § 21 da projektet forudsætter anlæg af et nyt vandløb, hvilket kun må anlægges efter vandløbsmyndighedens bestemmelse Jf. Vandløbslovens § 1 stk. 2. skal tilladelser meddelt efter Vandløbsloven ske under hensyntagen til de miljømæssige krav til vandløbskvaliteten som fastsættes i henhold til anden lovgivning. Jf. § 18 i BKG nr. 834 af 27. juni 2016, om vandløbsregulering og -restaurering m.v., skal vandløbsmyndigheden ved sin afgørelse tage hensyn til samtlige afvandingsinteresser ved vandløbet. Eskild bæk der er recipient for søvandet, er i Vandområdeplanerne for 2021-2027 miljømålsat til at skulle have god økologisk tilstand og god kemisk tilstand. Det vurderes, at udledning af søvandet til bækken ikke vil påvirke muligheden for at opnå miljømålsopfyldelse i negativ retning. Det noteres, at det af ansøgningsmaterialet fremgår, at der etableres iltningstrappe og en anordning til at udlede vand fra søen i en varierende dybde, der vil være hensigtsmæssig i forhold til vandtemperaturen. Der er udtaget vandprøver fra søen for at undersøge indholdet af okker samt farlige stoffer omfattet af Bekendtgørelse nr. 796 af 13-	Regionen har taget kommunens høringssvar til efterretning, og vil benytte analyseresultaterne fra vandprøverne til den fremtidige sagsbehandling.

Hvem	Bemærkninger	Regionens bemærkninger
	06-2023 om fastlæggelse af Miljømål for vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og grundvand. Prøverne viser, at der ikke vil ske en overtrædelse af grænseværdierne for nogle af de stoffer ved udledning af søvandet til Eskild bæk. Etablering af udløbsanlægget vil derfor ikke få negative konsekvenser i forhold til at opnå målopfyldelse i Eskild Bæk. Vejen kommune vurderer at udledningen af søvandet til Eskild bæk ikke vil medføre afvandringsmæssige ændringer for lodsejere der afvander til Eskild Bæk. Det vurderes, at sænkning af vandstanden i søerne på matr.nr. 12a og 12e. til den vandspejlskote, den oprindelige efterbehandlingsplan er projekteret efter, ikke vil medføre en tilstandsændring, der kræver dispensation efter naturbeskyttelsesloven, da der netop er tale om et midlertidigt ekstremtilfælde med en unaturlig høj vandstand, skabt af de store nedbørsmængder i 2023 og 2024. Vejen Kommune vil på baggrund af ovenstående være sindet at meddele de nødvendige tilladelser efter vandløbsloven. Vejen Kommune har ikke flere bemærkninger til sagen.	

6.2 Miljøvurderingsloven

Screeningsafgørelsen

Projektet er opført på miljøvurderingslovens bilag 2, hvilket betyder, at regionen har foretaget en screening af projektet efter kapitel 8 i miljøvurderingsloven.

Regionen har på baggrund af den gennemførte screening vurderet, at projektet ikke antages at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet, jf. lovens § 16. Der er derfor ikke krav om en miljøvurdering, og der skal derfor ikke udarbejdes en miljøkonsekvensrapport i forbindelse med ansøgningen om tilladelse til erhvervs-mæssig indvinding af råstoffer på det ansøgte areal.

Regionens screeningsafgørelse inkl. vurdering fremgår af bilag 4.

Screeningsafgørelsen har været i høring ved berørte parter og myndigheder i perioden den 20. februar 2025 til den 20. marts 2025. Der er indkommet to høringssvar fra hhv. Vejen kommune og Ribe Stift, men ingen havde bemærkninger til afgørelsen.

Afgørelsen om, at der ikke er pligt til at udarbejde en miljøkonsekvensrapport (tidl. VVM-redegørelse), er meddelt den 20. marts 2025 i henhold til miljøvurderingslovens § 21. Klagefristen udløber den 17. april 2025.

Råstofindvindingstilladelsen med de stillede vilkår sikrer, at der ikke er nogen væsentlig miljøpåvirkning forbundet med indvindingen.

6.3 Partshøring

Regionen har foretaget en partshøring i medfør af forvaltningslovens § 19. I forbindelse med partshøringen har regionens udkast til tilladelse samtidigt været i høring hos Vejen kommune om fastsættelse af vilkår om efterbehandling i medfør af råstoflovens § 10a.

Der er følgende myndigheder og parter i denne sag:

Hvem	Grund til partsstatus	Kontaktadresse
ARKIL A/S – Stürup	Ansøger	kst@kst.dk
Lodsejere af matr.nr. 12a Veerst By, Veerst i Vejen kommune	Lodsejere af matrikler på projektarealet	Digital post
Lodsejere af matr.nr., og beboere samt virksomheder på matr.nr.: 7as, 11ab, 11f, 12a, 12e, 12f, 12g, 12h, 12i, og 32 Veerst By, Veerst 6c, 17a, 17b, 17c, 17d, 17e, 17f, 18d, og 18g Krangelund By, Bække	Omboende	Digital post
Vejen kommune	Myndighed	giki@vejen.dk , jepch@vejen.dk , teknik@vejen.dk
Sydvestjyske Museer	Myndighed	museum@sydvestjyskemuseer.dk
Vejdirektoratet	Myndighed	hoeringer@vd.dk
Ribe Stift	Myndighed	kmrib@km.dk
Naturstyrelsen	Myndighed	nst@nst.dk
Slots- og Kulturstyrelsen	Myndighed	post@slks.dk
Veerst Vandværk	Myndighed	nplandmark@gmail.com
Danmarks Sportsfiskerforbund	Myndighed	post@sportsfiskerforbundet.dk

Høringen er sendt til myndigheder og parter. Høringen forløb i perioden den 1. april 2025 til den 9. maj 2025. Regionen har modtaget høringssvar fra Vejen kommune, Vejdirektoratet samt Ribe Stift, hvoraf ingen havde bemærkninger til tillægget.

7 REGIONENS VURDERING AF SAGEN

7.1 Lovgrundlag

En råstoftilladelse skal, jf. råstoflovens § 10, stk. 1, indeholde vilkår om virksomhedens drift og om efterbehandling af arealet med henblik på at begrænse miljømæssige gener og forebygge forurening af grundvandet og jorden.

Tilladelsen kan, jf. råstoflovens § 10, stk. 2, indeholde vilkår om at råstofferne skal oparbejdes bedst muligt i forhold til deres kvalitet eller skal anvendes til bestemte formål. Jf. råstoflovens § 10, stk. 3 kan regionsrådet fastsætte yderligere vilkår for at varetage de hensyn, der er nævnt i lovens § 3.

7.2 Gennemgang af hensyn og vurderinger

Habitatbekendtgørelsen

Før der meddeles tilladelse efter råstofloven, skal der ifølge habitatbekendtgørelsens § 6, stk. 1 foretages en vurdering af, om det ansøgte i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt. I så fald skal der foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkninger på Natura 2000-området under hensyn til bevaringsmålsætningen for det pågældende område. Viser vurderingen, at projektet vil skade det internationale naturbeskyttelsesområde, kan der ikke meddeles dispensation til det ansøgte.

Der kan endvidere ikke meddeles tilladelse efter råstofloven, hvis det ansøgte kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyre- og plantearter, der fremgår af habitatdirektivets bilag IV, jf. habitatbekendtgørelsens § 10.

Vurdering efter § 6 i habitatbekendtgørelsen (Natura 2000-områder):

Nærmeste Natura 2000-område er Egtved Ådal (nr. 238) ca. 6 km nordøst for projektarealet. Udpegningsgrundlaget for Natura 2000-området kan ses på nedenstående figur.

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 238		
Naturtyper:	Græs-indlandsklit (2330)	Næringsrig sø (3150)
	Brunvandet sø (3160)	Vandløb (3260)
	Tør hede (4030)	Enekrat (5130)
	Kalkoverdrev* (6210)	Surt overdrev* (6230)
	Tidvis våd eng (6410)	Urtebræmme (6430)
	Hængesæk (7140)	Kildevæld* (7220)
	Rigkær (7230)	Bøg på mor (9110)
	Bøg på mor med kristtorn (9120)	Ege-blandskov (9160)
	Stilkeke-krat (9190)	Skovbevokset tørvemose* (91D0)
	Elle- og askeskov* (91E0)	
Arter:	Bæklampret (1096)	Odder (1355)

Naturtyper og arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. Tal i parentes henviser til de talkoder, som benyttes for naturtyper og arter fra habitatdirektivets bilag 1 og 2. * angiver, at der er tale om en prioriteret naturtype. Udpegningsgrundlag for habitatområder er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen.

Udpegningsgrundlaget er gennemgået i 2018-22. Enebærkrat (5130) er ikke tilstede i habitatområde 238. Den nævnte naturtype gennemgås derfor ikke yderligere.

Figur 3. Udpegningsgrundlaget for Habitatområde nr. 238, Egtved Ådal.

Det er i screeningsskemaet (punkt nr. 21 i bilag 4) vurderet, at projektet ikke påvirker vandkvaliteten i Eskild Bæk. Samtidigt kan den udledte vandmængde udledes kontrolleret via sø-overløbet. Grundet projektets karakter og vandkvaliteten i den anlagte gravesø, vurderes projektet ikke at påvirke Eskild bæk. Da projektet udelukkende er udledning af vand fra den anlagte gravesø, da projektet ikke påvirker Eskild bæk, og grundet afstanden til nærmeste Natura 2000-område, vurderes det, at projektet ikke vil påvirke nogen Natura 2000-områder.

Regionen vurderer, at projektet ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke Natura 2000-området væsentligt, og at der derfor ikke skal udarbejdes en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkning på Natura 2000-området.

Vurdering efter § 10 i habitatbekendtgørelsen (bilag IV-arter):

Der er hverken registreret yngle- eller rasteområder samt individer af arter opført på Habitatdirektivets bilag IV på eller i umiddelbar nærhed til projektarealet. Samtidigt er det vurderet, at udledning af vand ikke vil påvirke Eskild bæk (hverken kvalitet eller kvantitet), hvorfor det vurderes, at projektet ikke vil påvirke bilag IV arter.

Samlet vurdering af forholdet til bekendtgørelsen:

Det er regionens vurdering, at projektet ikke i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke arter eller habitatområder væsentligt. Det ansøgte vil ikke ødelægge eller beskadige leve- eller voksesteder for de arter, der indgår i et udpegningsgrundlag. Det ansøgte vil endvidere efter regionens vurdering ikke medføre beskadigelse/ødelæggelse af yngle- eller rasteområder for de dyrearter, der fremgår af habitatdirektivets bilag IV og ikke ødelægge plantearter, som er optaget i bilaget.

Regionens vurdering af projektet i forhold til råstofplanen

Det ansøgte indvindingsområde ligger hovedsageligt inden for graveområde udlagt i Råstofplan 2020. Da en mindre del af råstofgraven ligger uden for Råstofplan 2020, blev den gældende råstoftilladelse, meddelt

den 11. marts 2024, politisk behandlet af regionens Miljøudvalg. Miljøudvalget godkendte at meddele råstoftilladelse på hele området, da ansøgningen opfyldte Råstofplan 2020s retningslinjer for råstofindvinding uden for graveområder.

Da det ansøgte projekt er et mindre tillæg til gældende råstoftilladelse, vurderes projektet derfor at være i overensstemmelse med råstofplanens retningslinjer.

Regionens vurdering i forhold til kommune- og lokalplan

Det ansøgte område er ikke omfattet af eller ligger i umiddelbar nærhed til vedtagne eller forslag til kommune- og lokalplan. Regionen vurderer derfor, at området ikke er belagt med kommunale planrestriktioner, der hindrer projektet.

Regionens vurdering af projektet i forhold til grundvandsforhold

Ansøger har udtaget vandprøver i den allerede anlagte gravesø. Resultatet af vandprøverne viste, at vandet i gravesøen overholder grænseværdierne for okker samt andre farlige stoffer omfattet af Bekendtgørelse nr. 796 af 13. juni 2023 om fastlæggelse af Miljømål for vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og grundvand. Ud over okker er de undersøgte stoffer sulfat (SO₄), Arsen (As), Jern (Fe) og Nikkel (Ni). Analyseresultaterne viste, at vandet i gravesøen overholder de respektive grænseværdier for undersøgte stoffer.

Da projektet udelukkende er anlæggelse af sø-overløb samt udledning af vand, der overholder undersøgte grænseværdier, og da samme maskiner benyttes, som i gældende råstoftilladelse af d. 11. marts 2024, vurderes projektet at kunne omfattes allerede eksisterende vilkår i gældende råstoftilladelse. Dertil vurderes etablering af sø-overløbet samt udledning af vand fra gravesøen ikke at påvirke grundvandet, eller at udgøre en risiko for forurening af grundvandet.

Regionens vurdering i forhold til naturbeskyttelse og landskab

§ 3-områder:

Det ansøgte areal indeholder ikke beskyttede naturområder. Samtidigt er det vurderet, at det udledte vand ikke vil påvirke Eskild bæk, hvorfor det også vurderes, at det udledte vand heller ikke vil påvirke eventuelle §3 områder, der har økologisk forbindelse til Eskild bæk.

Regionen vurderer på den baggrund, at der ikke er behov for at træffe særlige foranstaltninger i forhold til naturbeskyttelse.

Regionens vurdering af de miljømæssige forhold

Støj og støv:

Da der allerede foreligger en gældende råstoftilladelse på arealet, da der ikke benyttes andre maskiner, og da driftstiden ikke ændres, vurderes projektet at kunne omfattes af vilkår om støj og støv i gældende råstoftilladelse af d. 11. marts 2024.

Trafikbelastning:

Adgangen til råstofgraven vil ske fra Lykkegårdsvej. Der ønskes ikke ændringer til vejadgangen. Det er Vejen Kommune, der som vejmyndighed vurderer de trafikale forhold.

Projektet vurderes at kunne omfattes af gældende overkørselstilladelse.

Øvrige forhold:

Af stabilitetshensyn sættes normalt et vilkår på 25 meter til grundmurede bygninger. I gældende råstoftilladelse af d. 11. marts 2024 er vilkår om 25 meters afstand til grundmurede bygninger stillet (vilkår nr. 24). I det konkrete tilfælde er der ikke noget, der tilsiger, at denne afstand skal ændres. Det vurderes derfor, at projektet kan omfattes af gældende råstoftilladelse.

Kulturarv og andre beskyttelser

Der er ikke registreret fortidsminder, kulturarvsarealer, diger, beskyttede arealer og beskyttelseslinjer indenfor det ansøgte graveområde. Det nærmeste fortidsminde er 1,5 km mod nord øst. Museet Sønderskov har i 2016 udført en arkæologisk forundersøgelse for arealet, og der fremkom ingen væsentlige fortidsminder.

Da der ikke er sket en ændring i grave- eller indvindingsarealet, vurderes det, at projektet kan omfattes af gældende råstoftilladelse.

Regionens vurdering af projektet i forhold til vandplanlægning

Regionsrådet skal ved administration af lov om vandplanlægning forebygge forringelse af tilstanden for overfladevandområder og grundvandsforekomster og sikre, at opfyldelse af miljømålene ikke forhindres.

I henhold til bekendtgørelse nr. 797 af 13/06/2023 om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter § 8 skal der, før der meddeles tilladelse efter råstoflovens § 7, foretages en vurdering af, om det ansøgte kan medføre påvirkning af tilstanden og mulighed for målopfyldelse i berørte målsatte søer, vandløb, kystvande og grundvandsforekomster.

Ifølge vandområdeplan 2021-2027 går anlagte råstofgrav på tværs af grænser for flere grundvandsforekomster. Af regionale grundvandsforekomster findes ét (DK110_dkmj_1058_ps), af terrænnære grundvandsforekomster findes to (DK111_dkmj_991_ks, og DK110_dkmj_88_ks), og af dybe grundvandsforekomster findes ét (DK110_dkmj_1042_ps).

Af nedenstående skemaet fremgår grundvandsforekomsternes kvantitative og kemiske tilstande samt deres respektive miljømålsætninger.

Navn	Type	Kvantitativ tilstand	Målsat kvantitativ tilstand	Kemisk tilstand	Målsat kemisk tilstand
DK110_dkmj_1058_ps	Regional	God	God	God	God
DK110_dkmj_88_ks	Terrænnært	God	God	God	God
DK111_dkmj_991_ks	Terrænnært	God	God	Ringe	God
DK110_dkmj_1042_ps	Dybt	God	God	God	God

Nærmeste målsatte, Skær Sø (DK Vandområde ID 144), er ca. 3,8 km nordøst for projektarealet. Søen er målsat til god økologisk tilstand og god kemisk tilstand, og har ifølge vandområdeplan 2021-2027 samlet ringe økologisk tilstand samt ikke-god kemisk tilstand.

Eskild Bæk ligger op ad projektarealets vestlige grænse, og er opdelt i to målsatte vandløb. Vandløbene har hhv. DK Vandområde ID o4778 og DK Vandområde ID o8389. Vandløb o4778 går nordpå fra projektarealet, og er målsat til god økologisk tilstand og god kemisk tilstand, og har ifølge vandområdeplan 2021-2027 samlet god økologisk tilstand og ukendt kemisk tilstand. Vandløb 08389 går sydpå fra projektarealet, og er målsat til god økologisk tilstand og god kemisk tilstand, og har ifølge vandområdeplan 2021-2027 samlet dårlig økologisk tilstand og ukendt kemisk tilstand. Derudover er det nærmeste målsatte vandløb ID o4747, som er den nordvestligste del af Åkær Å, ca. 2,2 km øst for projektarealet. o4747 er målsat til god økologisk tilstand og god kemisk tilstand, og har en samlet set moderat økologisk tilstand samt ukendt kemisk tilstand.

Projektet ændrer ikke på selve råstofindvindingen, som er færdig. Der mangler således kun at blive anlagt et sø-overløb, og de sidste områder skal efterbehandles. I forbindelse med ansøgning om vilkårsændring er der blevet foretaget analyser af vandprøver fra anlagte gravesø. Prøverne viste, at vandet i gravesøen overholder fastsatte grænseværdier for okker, sulfat, arsen, jern, og nikkel. Vandet i gravesøen vurderes derfor ikke at kunne påvirke den kemiske sammensætning af områdets vand – hverken grundvand, eller overfladevand (søer som åer). Sø-overløbet skal samtidigt kunne udlede vand fra gravesøen på kontrolleret vis, hvorfor det kan sikres, at udledningen af vand ikke påvirker målsatte vandløb væsentligt.

På baggrund af projektets karakter vurderes det, at anlæggelse af sø-overløb og udledning af vand ikke vil påvirke områdets målsatte grundvand, søer, eller vandløb.

Regionens vurdering af grave- og efterbehandlingsplanen

Formålet med graveplanen og efterbehandlingsplanen er, at naboer og andre i området berøres mindst muligt, og at det åbne gravefelts påvirkning af fx den landskabelige oplevelse under indvindingen begrænses mest muligt. Derudover er det formålet at få en optimal og hensigtsmæssig udnyttelse af ressourcen, samt at der tages de nødvendige landskabelige samt natur- og miljømæssige hensyn.

Via graveplanen og efterbehandlingsplanen vil regionen sikre, at det åbne gravefelt begrænses mest muligt såvel arealmæssigt som tidsmæssigt. Derudover vil regionen med sine almindelige tilsyn med indvindingen være opmærksom på, om graveplanen følges, eller om der er behov for justeringer.

Efterbehandlingsplanerne er vedlagt som bilag 2. Af planerne fremgår det, at essensen af de gamle efterbehandlingsplan forbliver, og at en præcisering af sø-overløbet indtegnes. Der skal således stadigvæk efterbehandles til sø og rekreativt området. Da der ikke er ændring i graveplanen, henvises der til den gældende råstoftilladelse af den 11. marts 2024.

Planerne har jf. råstoflovens § 10a været i høring hos Vejen Kommune.

Det vurderes, at efterbehandlingsplanen overordnet kan omfattes af gældende råstoftilladelse af den 11. marts 2024, med undtagelse af tilføjelse af det nye vilkår nr. 39a, og tilretning af det nye vilkår nr. 39b. Regionen har foretaget en hensynsafvejning efter råstofloven og stillet de relevante vilkår, der sikrer, at efterbehandlingen varetager de interesser, der skal tages i henhold til råstoflovens § 3. Vilkårene er stillet jf. lovens § 10.

Erhvervsmæssige hensyn

Regionen vurderer, at man ved meddelelse af dette tillæg kan sikre, at råstofgraven på samme areal kan efterbehandles hensigtsmæssigt og jf. gældende efterbehandlingsplan.

Hensyn til hensigtsmæssig byudvikling

Da der ikke er planlagt byudvikling i eller tæt ved projektarealet, vurderer regionen, at der ikke er nogen hensyn at tage til byudvikling. Derimod bidrager projektet til byudvikling i lokalområdet.

Hensynet til råstofressourcens udnyttelse

Ved at kunne udlede vand fra anlagte gravesø til Eskild Bæk sikres det, at arealets råstofressource kan udnyttes bedst muligt.

Regionens samlede vurdering

Regionen har foretaget en afvejning af de hensyn, der er oplistet i råstoflovens § 3 og vurderer samlet, at det ansøgte under overholdelse af de vilkår, der er fastsat i gældende råstoftilladelse af d. 11. marts samt dette tillæg til samme tilladelse, kan gennemføres uden væsentlige gener eller miljømæssige konsekvenser for mennesker, natur og omgivelserne. Regionen vurderer endvidere, at indvindingen ikke er i strid med de planmæssige interesser, der gælder for området.

På den baggrund vurderer regionen, at der kan meddeles tillæg til tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding.

8 KLAGEVEJLEDNING OG UNDERRETNING

8.1 Klagevejledning

Region Syddanmarks afgørelse om tilladelse til råstofindvinding inkl. vurdering efter habitatbekendtgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Klageberettigede er: Adressaten for afgørelsen, offentlige myndigheder, en berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker, lokale foreninger og organisationer, som har en væsentlig interesse i afgørelsen, landsdækkende foreninger og organisationer, hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø, landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser og enhver med individuel væsentlig interesse i afgørelsen.

Klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet skal indsendes elektronisk via klageportalen, som man finder et link til på forsiden af Nævnenes Hus, hvor man logger ind med f.eks. NEM-ID.

Klagen videresendes gennem klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i klageportalen.

For behandling af klagen skal der betales et gebyr. Privatpersoner skal betale et gebyr på 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis klager får helt eller delvis medhold i klagen.

En evt. klage skal være tilgængelig for regionen i klageportalen senest den 11. juni 2025 kl. 23.59.

Ansøger får besked, hvis der klages over afgørelsen.

Tilladelsen må ikke udnyttes, før klagefristen er udløbet.

Klage i henhold til råstofloven har opsættende virkning, medmindre klagemyndigheden bestemmer andet.

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal dette jf. råstoflovens § 43 ske inden 6 måneder fra offentliggørelsen af afgørelsen.

8.2 Underretning om afgørelsen

De nedenfor nævnte er orienteret særskilt om afgørelsen.

Myndigheder

Miljøministeriet: mst@mst.dk

Museum Sønderskov: post@sonderskov.dk

Naturstyrelsen: nst@nst.dk

Ribe Stift: kmrib@km.dk

SKAT: myndighed@skat.dk
Slots- og Kulturstyrelsen: post@slks.dk
Sydvestjyske Museer: museum@sydvestjyskemuseer.dk
Veerst Vandværk: nplandmark@gmail.com
Vejen Kommune: giki@vejen.dk, teknik@vejen.dk
Vejdirektoratet: hoeringer@vd.dk
SKAT, myndighed@sktst.dk

Parter

Parter jf. listen i afsnit 6.3 *Partshøring*.

Foreninger og organisationer (klageberettigede)

Danmarks Naturfredningsforening: dn@dn.dk
Danmarks Naturfredningsforenings lokalafdeling: bbrinklorenz@gmail.com
Dansk Botanisk Forening: nbu_jyl@botaniskforening.dk
Dansk Ornitologisk Forening: natur@dof.dk
Dansk Ornitologisk Forenings lokalafdeling: vejen@dof.dk
Friluftsrådet: fr@friluftsradet.dk
Friluftsrådet lokalkreds: trekantomraadet@friluftsradet.dk

Med venlig hilsen

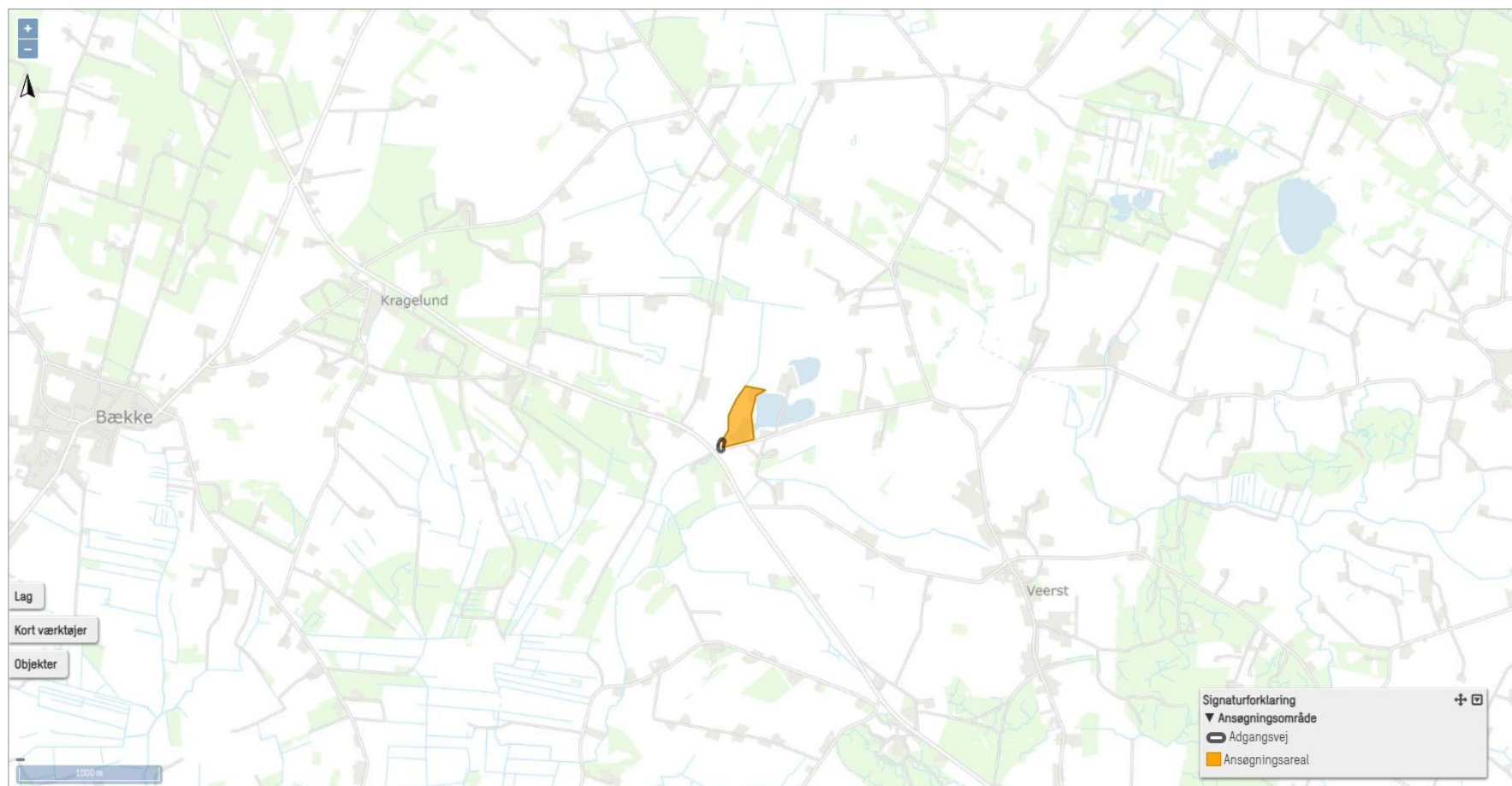
Frederik Vad
Biolog

9 BILAG

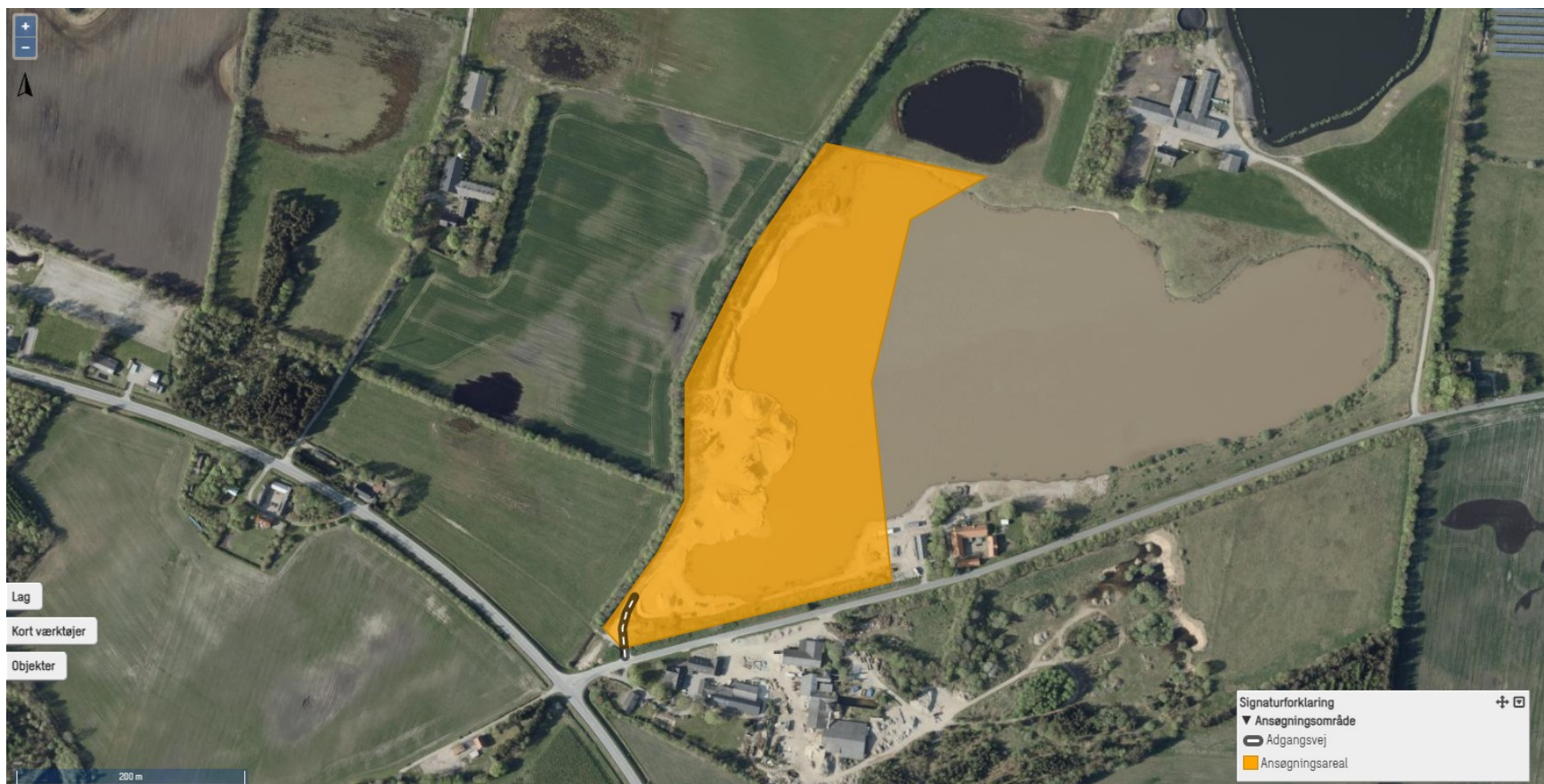
Følgende bilag er vedlagt tilladelsen:

1. Oversigtskort
2. Efterbehandlingsplan
3. Skitse af sø-overløb
4. Screeningsafgørelse inkl. screeningsskema
5. Tilladelse efter vandløbsloven

Bilag 1. Oversigtskort



Figur 4. Oversigtskort nr. 1 over projektarealet (gulmarkeret) og omkringliggende område.



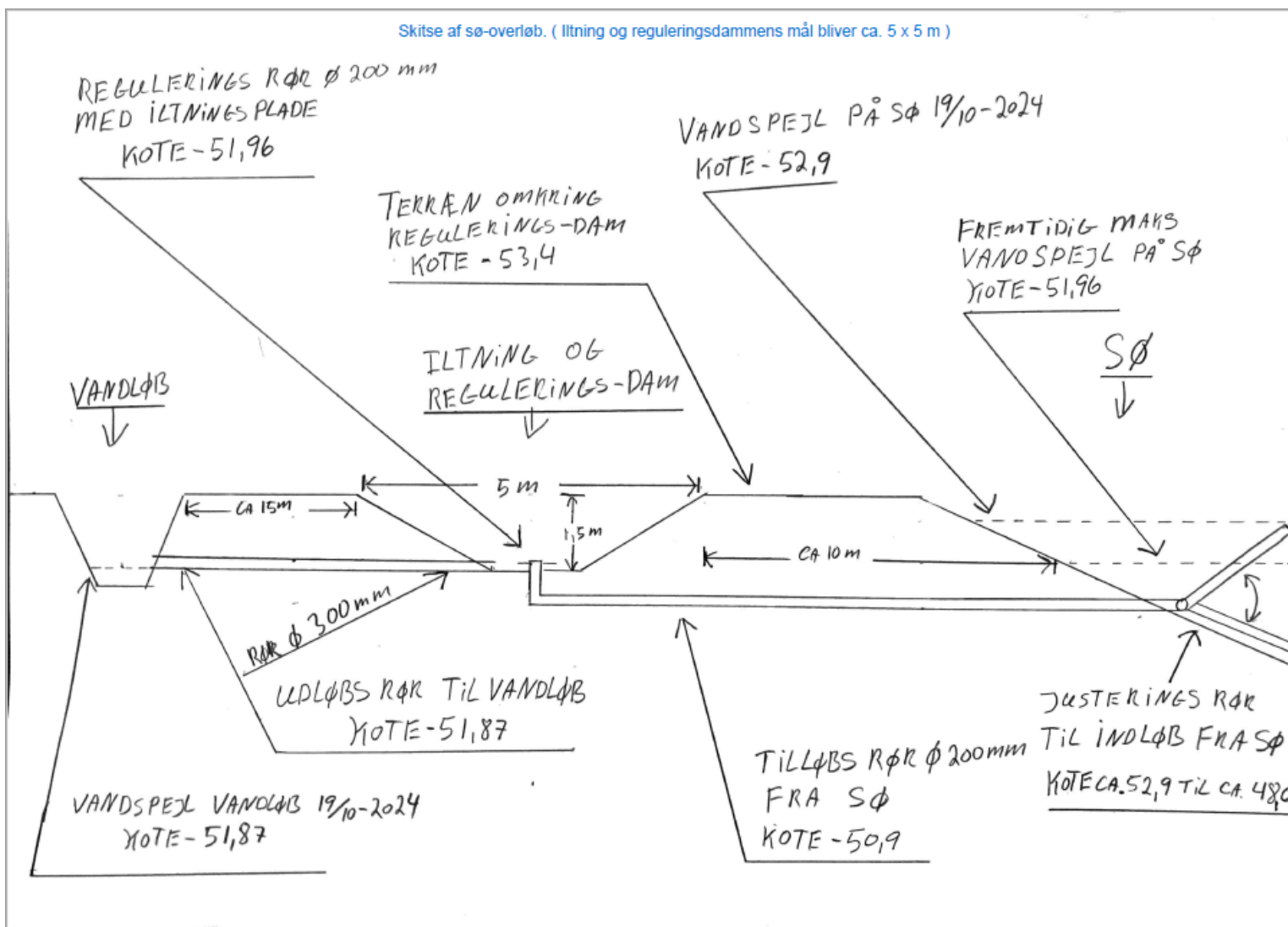
Figur 5. Oversigtskort nr. 2 over projektarealet (gulmarkeret) og omkringliggende område.

Bilag 2. Efterbehandlingsplan



Figur 6. Oversigtskort af efterbehandlingsplanen. Essensen af gældende råstoftilladelse meddelt den 11. marts 2024 er den samme, men det præciseres nu, hvor sø-overløbet skal etableres (rød prik).

Bilag 3. Skitse af sø-overløb



Figur 7. Skitse af sø-overløb.

ARKIL A/S – Stürup
Måde Industrivej 17
6705 Esbjerg Ø

CVR-NR: 15070544

Klima og Ressourcer
Kontaktperson: Frederik Vad
E-mail: fv@rsyd.dk
Direkte tlf.: 29 20 19 41
Dato: 20-03-2025
Journalnr.: 24/52850

Bilag 4. Screeningsafgørelse inkl. screeningsskema

Afgørelse om, at ansøgning om tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding på matr.nr. 12a Veerst By, Veerst i Vejen kommune ikke er omfattet af krav om miljøvurdering (screeningsafgørelse)

Region Syddanmark har d. 14/11-2024 modtaget en ansøgning om vilkårsændring til råstofftilladelsen på matr.nr. 12a Veerst By, Veerst i Vejen kommune.

Afgørelse

Region Syddanmark har gennemført en miljømæssig screening af det ansøgte projekt, jf. miljøvurderingslovens § 21, da det ansøgte projekt optræder på lovens bilag 2, pkt. 13a. Screeningen er gennemført med henvisning til de i lovens bilag 6 relevante kriterier. Screeningsskemaet er vedlagt som bilag.

Region Syddanmark har på baggrund af den gennemførte screening vurderet, at projektet ikke antages at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet jf. lovens § 16. Der er derfor ikke krav om en miljøvurdering, og der skal derfor ikke udarbejdes en miljøkonsekvensrapport i forbindelse med ansøgningen om tilladelse til erhvervsmæssig indvinding af råstoffer på ovenstående ejendom.

Afgørelsen er meddelt efter § 21 i miljøvurderingsloven¹. Jf. lovens § 39 bortfalder afgørelsen, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter meddelelsen.

Begrundelse for afgørelsen

Screening er en administrativ proces, hvor projektet vurderes i forhold til en række faste kriterier jf. miljøvurderingslovens bilag 6 under overskrifterne:

1. Projektets karakteristika
2. Projektets placering
3. Arten af og kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning

¹Jf. lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), med senere ændringer.

Derudover skal der foretages en vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt efter habitatbekendtgørelsens² § 6, jf. habitatbekendtgørelsens § 7, stk. 3. Tillige skal regionen, jf. § 8 i indsatsbekendtgørelsen³, ved administration af lov om vandplanlægning⁴ forebygge forringelse af tilstanden for overfladevandområder og grundvandsforekomster og sikre, at opfyldelse af de miljømål, der er fastlagt i miljømålsbekendtgørelsen, ikke forhindres.

Nedenfor angives hovedbegrundelserne for afgørelsen. De uddybede begrundelser findes i screeningskemaet.

Projektets karakteristika:

ARKIL A/S – Stürup har ansøgt om vilkårsændring samt ændring af efterbehandlingsplan af gældende råstof tilladelse på matr.nr. 12a Veerst By, Veerst i Vejen kommune af d. 11. marts 2024. Der søges om at ændre vilkår nr. 39, således at der gerne må udledes vand fra den anlagte gravesø til Eskild Bæk. Samtidigt søges der om at etablere et sø-overløb, som kan udlede vandet fra gravesøen kontrolleret. Ændring af efterbehandlingsplanen er udelukkende for at præcisere, hvor sø-overløbet skal anlægges, og essensen af efterbehandlingen er ikke ændret.

Projektets placering:

Projektet er placeret i den vestlige del af råstofgraven på matr.nr. 12a Veerst By, Veerst i Vejen kommune, som er delvist udlagt i råstofplan 2020. Der er ingen nationalt eller internationalt beskyttede områder i umiddelbar nærhed af projektarealet. Nærmeste Natura 2000-område er Egtved Ådal, nr. 238, ca. 6 km nordøst for projektarealet. Der er ikke registreret arter opført på Habitatdirektivets bilag IV på eller i nærheden af arealet. Projektet ændrer ikke på terrænet, og landskabsudtrykket bevares.

Arten af og kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning:

Da der allerede foreligger en gældende råstof tilladelse på arealet, og da projektet er en tilpasning af nye aktuelle forhold, bliver der derved ikke ændret på f.eks. maskinel eller søgt om andre tiltag. Det vurderes derfor, at store dele af projektet kan omfattes af den gældende råstof tilladelse.

Da vandet i gravesøen overholder de undersøgte grænseværdier, og da vandet kan udledes kontrolleret via sø-overløbet, vurderes projektet ikke at have væsentlige miljøpåvirkninger.

Den ændrede efterbehandlingsplan er udelukkende ift. placering af sø-overløbet, hvorfor essensen af den gamle efterbehandlingsplan ikke ændres.

Partshøring

² Bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

³ Bekendtgørelse nr. 797 af 13. juni 2023 om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter.

⁴ Jf. lovbekendtgørelse nr. 126 af 26. januar 2017 af lov om vandplanlægning.

Region Syddanmark har foretaget en partshøring i medfør af forvaltningslovens⁵ § 19. Jf. miljøvurderingslovens § 35, stk. 1, nr. 1 skal berørte myndigheder ligeledes høres, inden der træffes afgørelse. Høringen forløb i perioden d. 19. februar 2025 til d. 19. marts 2025 og har været sendt i høring til følgende:

<u>Parter</u> Ansøger og indvinder: • kst@arkil.dk Lodsejere af matr.nr.: • 7as, 11ab, 11f, 12a, 12e, 12f, 12g, 12h, 12i, og 32 Veerst By, Veerst • 6c, 17a, 17b, 17c, 17d, 17e, 17f, 18d, og 18g Kragelund By, Bække Beboere over 18 år på matr.nr.: • 12a, og 12i Veerst By, Veerst • 6c, 17a, 17d, 17e, og 18d Kragelund By, Bække Virksomheder på matr.nr.: • 11f, 12a, 12e, 12i Veerst By, Veerst • 6c, 18d, og 32 Kragelund By, Bække
Vejen kommune: giki@vejen.dk , jepch@vejen.dk , teknik@vejen.dk
Sydvestjyske Museer: museum@sydvestjyskemuseer.dk
Vejdirektoratet: hoeringer@vd.dk
Ribe Stift: kmrib@km.dk
Naturstyrelsen: nst@nst.dk
Slots- og Kulturstyrelsen: post@slks.dk
Veerst Vandværk: nplandmark@gmail.com
Danmarks Sportsfiskerforbund: post@sportsfiskerforbundet.dk

Der indkom høringssvar fra hhv. Vejen kommune og Ribe Stift, hvoraf ingen havde bemærkninger til udkastet.

Klagevejledning

Region Syddanmarks afgørelse efter miljøvurderingsloven kan for så vidt angår retlige spørgsmål påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

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

Klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet skal indsendes elektronisk via klageportalen, som man finder et link til på forsiden af [Nævnenes Hus](#), hvor man logger ind med f.eks. MIT-ID.

⁵ Bekendtgørelse af forvaltningsloven jf. lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014 med senere ændringer.

Klagen videresendes gennem klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. [Se betingelserne for at blive fritaget.](#)

For behandling af klagen skal der betales et gebyr. Privatpersoner skal betale et gebyr på 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis klager får helt eller delvis medhold i klagen.

En evt. klage skal være tilgængelig for Region Syddanmark i klageportalen senest den 17. april 2025 kl. 23.59.

Ansøger får besked, hvis der klages over afgørelsen.

Klage har ikke opsættende virkning, medmindre klagemyndigheden bestemmer andet.

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal dette ske inden 6 måneder fra offentliggørelsen af denne afgørelse.

Offentliggørelse af afgørelsen

Jf. miljøvurderingsbekendtgørelsens § 13 kan offentliggørelse ske udelukkende digitalt. Afgørelsen offentliggøres på regionens hjemmeside.

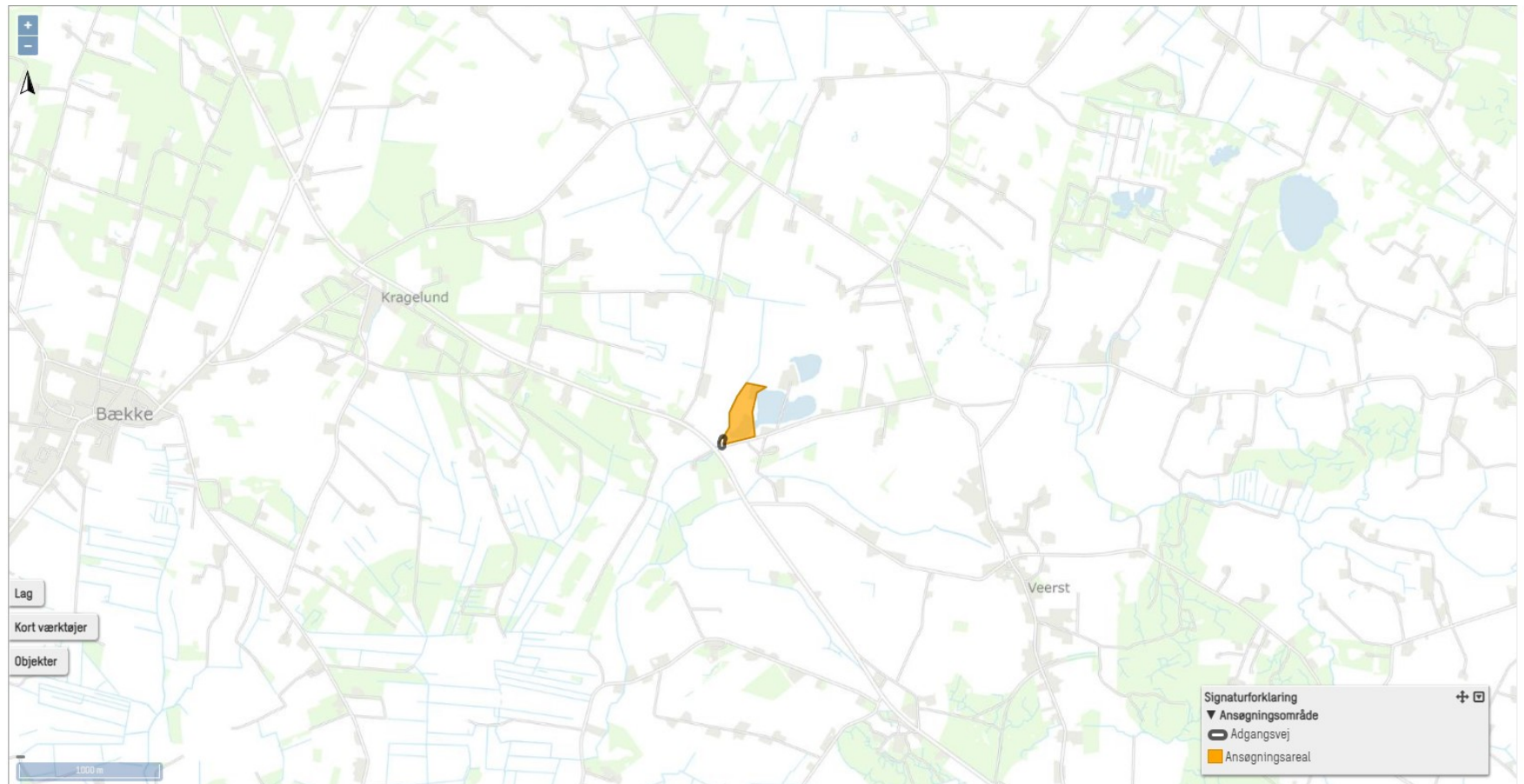
Øvrigt

Yderligere oplysninger kan fås ved henvendelse til undertegnede.

Med venlig hilsen

Frederik Vad
Biolog

Bilag 4.1 - Oversigtskort



Figur 8. Oversigtskort over projektarealet (gulmarkeret) og omkringliggende område.

Skema til brug ved screening af projekter på bilag 2

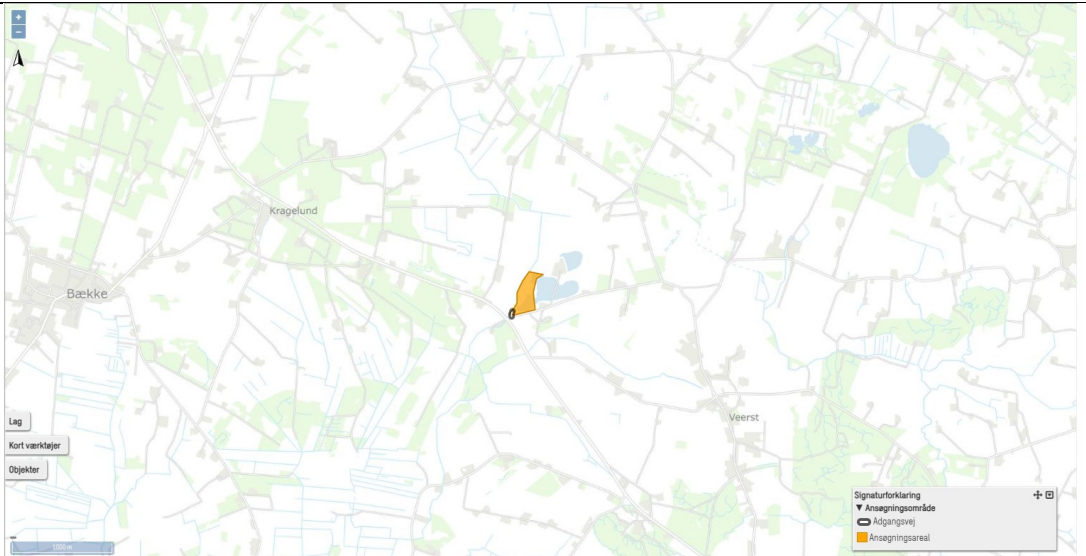
Kriterier iht. bilag 6 i lovbek. nr. 4 af 3. januar 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

Nedenstående skema omfatter kriterier jf. bilag 6 til bestemmelse af, hvorvidt projekter omfattet af bilag 2 skal underkastes en miljøkonsekvensvurdering. Oplysningerne i skemaet er baseret på oplysninger fra ansøger om projektets karakteristika mm. i råstofansøgning af d. 14/11-2024 samt anmeldelse efter miljøvurderingsloven. Endvidere er statslig, regional og kommunal planlægning samt oplysninger indkommet ved høring af berørte myndigheder inddraget. Tilgængelige oplysninger om projektområdet fra relevante registre og geografiske informationssystemer så som Danmarks Miljøportal, PlansystemDK og Miljø-GIS er inddraget i vurderingerne.

Projektets karakteristika

1. Projektbeskrivelse – jf. ansøgningen	Der ansøges om at etablere et sø-overløb fra den etablerede gravesø i indvindingsområdet til Eskild bæk. Med baggrund i den aktuelle meget høje vandstand for årstiden i søen, er der behov for at lave en akut kontrolleret afvanding. Dette for at undgå risiko for sammenbrud til bækken i løbet af vinteren. Selvom sø-overløbet skal forhindre et akut brud, er det tiltænkt at overløbet skal være permanent, således en kontrolleret udledning af vand kan ske i fremtiden. I forhold til oprindelig efterbehandlingsplan er vandstanden på nuværende væsentlig højere ca. 1 meter, og der ønskes efterbehandlet i lavere niveau hvor risikoen for sammenbrud til bækken er mindre. Når indvindingen er færdig ansøges der ved Vejen Kommune om permanent overløbsanlæg. I dialog med Vejen kommune er der lavet et forslag til anlæggets konstruktion og dimensionering, samt udtaget analyser af vandkvalitet. Der har desuden været besigtigelser på stedet fra Vejen kommune og Regionens side. Ansøger er færdig med at opgrave fra søen, hvilket betyder at vandet er faldet til ro og der er færre partikler i det vand, der vil løbe i bækken. Ansøger har fået foretaget analyse for okker samt farlige stoffer omfattet af Bekendtgørelse nr. 796 af 13-06-2023 om fastlæggelse af Miljømål for vandløb,
---	--

	søer, overgangsvande, kystvande og grundvand. Prøverne viste, at der ikke vil ske en overtrædelse af grænseværdierne for nogle af stofferne ved udledning af søvandet til Eskild Bæk. Ansøgers forslag til sø-overløb er skitseret i vedhæftede tegning i bilag 2. Det er en løsning med et 200mm rør, hvor der er en gennemstrømning på 147,6 m³/time. Udledning til bækken sker ned på sten for iltning, og for at undgå korrosion i bækken. Da søerne er ca. 14 ha vil løsningen teoretisk set kunne sænke vandstanden med 2-3 cm. i døgnet, hvor der ikke tages højde for yderligere tilstrømning/nedbør eller fordampning/nedsivning. Lodsejer ønsker gerne at sænke vandet med 1 meter under nuværende niveau. Dette vil passe med de allerede efterbehandlede områder. Der søges om ændring af vilkår, således at der må udledes vand til Eskild bæk, og der søges om ændring af efterbehandlingsplanen, således at konstruktionen til udledning af vand præciseres på efterbehandlingsplanen.
2. Bygherre – navn, adresse, mail og telefonnummer	ARKIL A/S - Stürup Måde Industrivej 17, 6705 Esbjerg Ø kst@arkil.dk Tlf.nr.: 76 10 44 00
3. Bygherres kontaktperson, mail og telefonnummer	Kristian Styru Mail: kst@arkil.dk Tlf.nr.: 76 10 44 00
4. Projektets placering og arealbehov i ha	Projektet er placeret på matr.nr. 12a Veerst By, Veerst i Vejen kommune. Projektet er en ændring i vilkåret til råstofgraven på samme matrikel, hvoraf råstofgravens areal er på 6,6 ha.

5. Oversigtskort	 Figur 9. Oversigtskort over projektarealet (gulmarkeret) og omkringliggende område.
6. Projektets behov for råstoffer – type og mængde i anlægs- og driftsfasen	Det forventes at der skal bruges en beskeden mængde råstoffer til at etablere projektet, men disse råstoffer forventes at hentes i råstofgraven på samme areal.
7. Projektets behov for vand – kvalitet og mængde i anlægsfasen og driftsfasen	Der skal ikke bruges vand til projektet. Projektet er udelukkende at udlede vand fra gravesø til vandløb.
8. Mængden og typen af affald som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Der vil ikke være affald i forbindelse med etablering af dræn. Hvis der er restaffald efter anlægget, forventes det at kunne håndteres efter gældende affaldsbekendtgørelse samt Vejen kommunes affaldsregulativ/praksis for affald.
9. Mængden og typen af spildevand som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Der udledes ikke spildevand fra projektet.

Kriterium	Ja	Bør under-søges	Nej	Bemærkninger
10. Er der andre ejere end bygherre?	Ja			Lodsejere af matr.nr. 12a Veerst By, Veerst i Vejen kommune: - Lars Nicolaisen, Lykkegårdsvej 10, 6600 Vejen - Charlotte Due Nicolaisen, Lykkegårdsvej 10, 6600 Vejen
11. Er der andre projekter eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (kumulative forhold)			Nej	På den anden side af Lykkegårdsvej ca. 20 meter sydøst for projekt-arealet findes en aktiv råstofgrav (matr.nr. 12i Veerst By, Veerst). Råstofgraven på matr.nr. 12i er en mindre råstofgrav på 6,1 ha, hvor der er givet tilladelse til indvinding af op til 3.000 m3 sand, grus og sten om året, hvoraf 500 m3 indvindes under grundvandsspejlet. Råstoftilladelsen for 12i udløber i januar 2033. I råstoftilladelsen for graven på matr.nr. 12i er der fastsat vilkår om støj og støv, således at påvirkningerne uden for råstofgraven minimeres, og derved ikke er væsentlige. Vilkårene for graven på 12i er f.eks. fastsatte driftstider, specifikke krav til etablering af støjvolde, og vanding mod støv. Den aktuelle råstofgrav på matr.nr. 12a Veerst By, Veerst er færdiggravet, og der mangler blot at efterbehandles. Der vil således ikke være indvinding af råstoffer, læsning af lastbiler, eller andre aktiviteter i forbindelse med selve råstofindvindingen, men blot etablering af dræn og efterbehandling af de sidste områder på matriklen. Grundet projektets karakter og rammerne for råstofindvindingen på matr.nr. 12i Veerst By, Veerst, vurderes der ikke at være kumulative påvirkninger af miljøet.
12. Forudsætter projektet etablering af yderligere vandforsyningskapacitet			Nej	Projektet omhandler udelukkende kontrolleret udledning af vand fra gravesøen til Eskild bæk samt mindre ændringer til efterbehandlingsplanen.
13. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger?			Nej	Se ovenstående punkt 8 i screeningsskemaet.

Kriterium	Ja	Bør under-søges	Nej	Bemærkninger
14. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj?			Nej	Projektet er en vilkårsændring til gældende råstoftilladelse. I gældende råstoftilladelse er der fastsat vilkår om brug af bestemte maskiner samt grænseværdier for støj. Da der ikke ansøges om at benytte andre maskiner, og da der reelt set bruges færre maskiner til dette projekt (indvinding er færdig, der bruges f.eks. ikke sorteringsanlæg), vurderes projektet at kunne overholde allerede de fastsatte grænseværdier for støj, der følger Miljøstyrelsens Vejl. nr. 5/1984.
15. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener?			Nej	Projektets underlag er meget blødt, og regionens erfaringer med gravearbejde på blødt underlag er, at vibrationerne er meget lokale. Maskinerne brugt i projektet er meget typiske for gravearbejde og råstofindvinding, hvorfor regionen vurderer, at vibrationsgenerne fra projektet vil være minimale.
16. Vil anlægget give anledning til støvgener?	Ja			Støv er en velkendt udfordring ved gravearbejde, som kan løses ved vanding af arealer og jordbunker. Ansøger har i projektbeskrivelsen til gældende råstoftilladelse, at der vandes efter behov for at reducere støvemission. I gældende råstoftilladelse er der derfor fastsat vilkår om vanding for at reducere støvgener. Da der bruges samme maskiner og da det foregår på samme areal, som gældende råstoftilladelse, vurderes projektet at kunne omfattes af vilkåret i gældende råstoftilladelse
17. Vil anlægget give anledning til lugtgener?			Nej	Jf. projektansøgningen vil der ikke anvendes materiale eller kemikalier i forbindelse med råstofindvindingen, der kan give anledning til lugtgener. Dertil foregår projektet i åbent landområde, hvor opblandingsmulighederne i luften er gode, hvorfor risiko for lugtgener vurderes at være minimal.
18. Vil anlægget give anledning til lysgener?			Nej	Jf. ansøgningen er der ikke ansøgt om opsætning af bygningsanlæg herunder lysprojektører eller lignende. Dertil er der i gældende råstoftilladelse fastsat vilkår om driftstider mellem kl. 6 og 18, hvoraf der normalvis er dagslys. Tidligt forår, sent efterår og især om vinteren vil der være behov for lys om morgenen og aftenen, hvor det er mørkt. Lysbehovet forventes dog at være sammenligneligt med forlygter på

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
				en personbil, og et evt. lys vil derfor ikke give anledning til væsentlige gener.
19. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld?			Nej	Råstofindvinding inkl. aktiviteter i forbindelse med efterbehandling, er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen.
20. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Nej	Projektet er ikke beliggende i et område med vejledende grænseværdier for luftforurening.
21. Vil projektet udgøre en risiko for vandforurening (grundvand og overfladevand)?			Nej	I forbindelse med ansøgningen er der udtaget vandprøver for den anlagte gravesø. Prøverne viser, at gravesøen overholder grænseværdierne for de undersøgte stoffer. Der etableres et sø-overløb med tilførsrør og iltning og regulerings-dam, således at vandet udledes kontrolleret til Eskild Bæk. På baggrund af vandets kvalitet og projektets karakter vurderes det, at projektet ikke vil påvirke vandkvaliteten eller vandmængden væsentligt, hverken ved overfladevand eller grundvandsmagasiner.

Projektets placering

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
22. Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse?			Nej	Nuværende arealanvendelse er råstofindvinding med planlagt efterbehandling til natur. Ansøgningen om ændret efterbehandlingsplan er en mindre tilpasning af efterbehandlingsplanen, men der efterbehandles stadigvæk til natur.
23. Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området?			Nej	Projektet udføres ikke i et område, hvor der er lokalplaner.

Kriterium	Ja	Bør under-søges	Nej	Bemærkninger
				De nærmeste lokalplaner er nr. 68, 123, 149, og 162 alle i Veerst by ca. 2 km sydøst for projektarealet, og lokalplan nr. 84 ca. 2 km sydvest for projektarealet. Da projektarealet ikke er med i eller tæt ved områder med lokalplaner, vurderes projektet ikke at have indflydelse på gældende lokalplaner.
24. Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen?			Nej	Projektet er ikke placeret inden for eller tæt ved områder med kommuneplaner. Den nærmeste kommuneplan er plan nr. 19.B.01. i Veerst by ca. 1,8 km sydøst for projektarealet. Ellers findes der kommuneplaner i Bække små 4 km vest for projektarealet, og i Gesten ca. 4 km syd for projektarealet. Da projektarealet ikke er med i eller tæt ved områder med kommuneplaner, vurderes projektet ikke at have indflydelse på gældende kommuneplaner.
25. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner?			Nej	Projektet ændrer ikke på anvendelse af naboarealerne. Projektet vil udlede vand fra den anlagte gravesø til den eksisterende bæk, Eskild Bæk.
26. Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer?			Nej	Projektet er en tilpasning af efterbehandlingsplan i en gældende råstoftilladelse.
27. Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets grundvand?			Nej	Se ovenstående punkt 21.
28. Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?			Nej	Se ovenstående punkt 21.
29. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?			Nej	Kystnærhedszonen er fastlagt i planloven og dækker som udgangspunkt kyststrækningen fra strandkanten og ca. 3 km ind i landet.

Kriterium	Ja	Bør under-søges	Nej	Bemærkninger
				Fra projektarealet til nærmeste "kyst", Kolding Havn, er der små 20 km. Projektet er derfor ikke inden for kystnærhedszonen.
30. Forudsætter projektet rydning af skov?			Nej	Projektet omfatter ingen fældning af træer.
31. Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker?			Nej	Der er ikke planlagt etablering af reservater eller naturparker i nærheden af projektarealet.
32. Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet?			Nej	Der er over 35 km mellem projektarealet og Vadehavsområdet. Dertil er det tidligere i screeningsskemaets punkt 21 vurderet, at projektet ikke påvirker overflade- eller grundvand.
33. Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder nationalt?			Nej	Projektet er ikke placeret i eller i nærheden af nationalt beskyttede områder. Ift. miljøpåvirkninger af vand, se ovenstående punkt 21.
34. Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder internationalt (Natura 2000)?			Nej	Der er ingen Natura 2000-områder i nærheden af projektarealet. Nærmeste område er Egtved Ådal (nr. 238) ca. 6 km nordøst for projektarealet. Da projektet ikke påvirker vandkvaliteten i Eskild Bæk (vurderet i punkt 21 i screeningsskemaet), og da projektet udelukkende drejer sig om udledning af vand til Eskild Bæk, vurderes projektet ikke at påvirke Natura 2000-områder.
35. Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV?			Nej	Til den gældende råstoftilladelse af d. 11. marts 2024 blev i screeningsafgørelsen af d. 21. december 2023 vurderet, at råstofgraven ikke påvirkede relevante bilag IV arter. Projektændringen er udelukkende til anlæg af sø-overløb samt udledning af vand. Ved sø-overløbets placering er der ikke egnede yngle- og rasteområder for bilag IV arter, og der er ikke registreret nogen forekomst af bilag IV arter. Samtidigt er det i screeningsskemaets punkt 21 vurderet, at udledning af vandet ikke påvirker vandkvaliteten.

Kriterium	Ja	Bør under- søges	Nej	Bemærkninger
				Det vurderes derfor, at projektet ikke påvirker arter opført på Habitat-direktivets bilag IV.
36. Forventes området at rumme danske rødlistearter?			Nej	Der er ikke registreret danske rødlistearter på projektområdet.
37. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for overfladevand allerede er overskredet?			Nej	Se ovenstående punkt 21.
38. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for grundvand allerede er overskredet?			Nej	Se ovenstående punkt 21.
39. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for naturområder allerede er overskredet?			Nej	Se ovenstående punkt 21.
40. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for boligområder (støj/lys og luft) allerede er overskredet?			Nej	Projektarealet er ikke beliggende i et område, hvor der er fastsat miljøkvalitetsnormer for boligområder.
41. Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område?			Nej	Projektet er placeret i landzonen, hvor i en radius af 500 meter omkring projektarealet findes 11 ejendomme af typen almindeligt parcelhus til erhvervsdrivende ejendom. Forholdene vurderes ikke at være tætbeholdet.
42. Kan projektet påvirke historiske landskabstræk?			Nej	Projektet er udledning af vand fra gravesøen. Terræn eller landskab ændres ikke i forbindelse med projektet.
43. Kan projektet påvirke kulturelle landskabstræk?			Nej	Se ovenstående punkt 42.
44. Kan projektet påvirke arkæologiske værdier/landskabsstræk?			Nej	Se ovenstående punkt 42.
45. Kan projektet påvirke æstetiske landskabstræk?			Nej	Se ovenstående punkt 42.

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
46. Kan projektet påvirke geologiske landskabstræk?			Nej	Se ovenstående punkt 42.

Arten og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet

47. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal	Udledning af vandet sker udelukkende på ansøgte areal. Vandet, der udledes, strækker sig over en længere distance, da Eskild Bæk er en del af Kongeå systemet, som går videre ud til Vadehavet. Dog er det i screeningsskemaets punkt 21 vurderet, at udledning af vandet ikke påvirker vandet, hvorfor det vurderes, at projektet ikke har nogen miljøpåvirkning.			
48. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen	Projektet vurderes ikke til at have nogen miljøpåvirkning.			

Kriterium	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
49. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning?			Nej	Se ovenstående punkt 21.
50. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige enkeltvis?			Nej	Se ovenstående punkt 21.
51. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige samlet?			Nej	Se ovenstående punkt 21.

Kriterium	Ja	Bør un- dersø- ges	Nej	Bemærkninger
52. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen?			Nej	Kongeå systemet strækker sig til Vadehavet (Esbjerg kommune). Dog er det i screeningsskemaets punkt 21 vurderet, at projektet ikke medfører nogen miljøpåvirkning.
53. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande?			Nej	Se ovenstående punkt 21.
54. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks			Nej	
55. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen?			Nej	Se ovenstående punkt 21.
56. Er påvirkningen af miljøet varig?	Ja			Sø-overløbet er tiltænkt som et permanent anlæg. Dog er det vurderet, at projektet ikke har nogen miljøpåvirkning.
57. Er påvirkningen af miljøet hyppig?	Ja			Se ovenstående punkt 56.
58. Er påvirkningen af miljøet irreversibel?			Nej	Hvis der, mod forventning, ikke er behov for udledning af vand og deraf sø-overløbet, kan der reetableres til oprindeligt terræn.
59. Er der andre kumulative forhold?			Nej	
60. Er det, jf. ansøgningen, muligt at begrænse indvirkningerne?	Ja			Projektet er en ændring af enkeltstående vilkår i gældende råstoftilladelse samt mindre ændring af efterbehandlingsplan. Råstoftilladelsen stiller bl.a. vilkår om vanding ved støvemission, og driftstider fra mandag – fredag mellem kl. 7 – 18, samt lørdag fra kl. 7 – 14 (ift. støj).

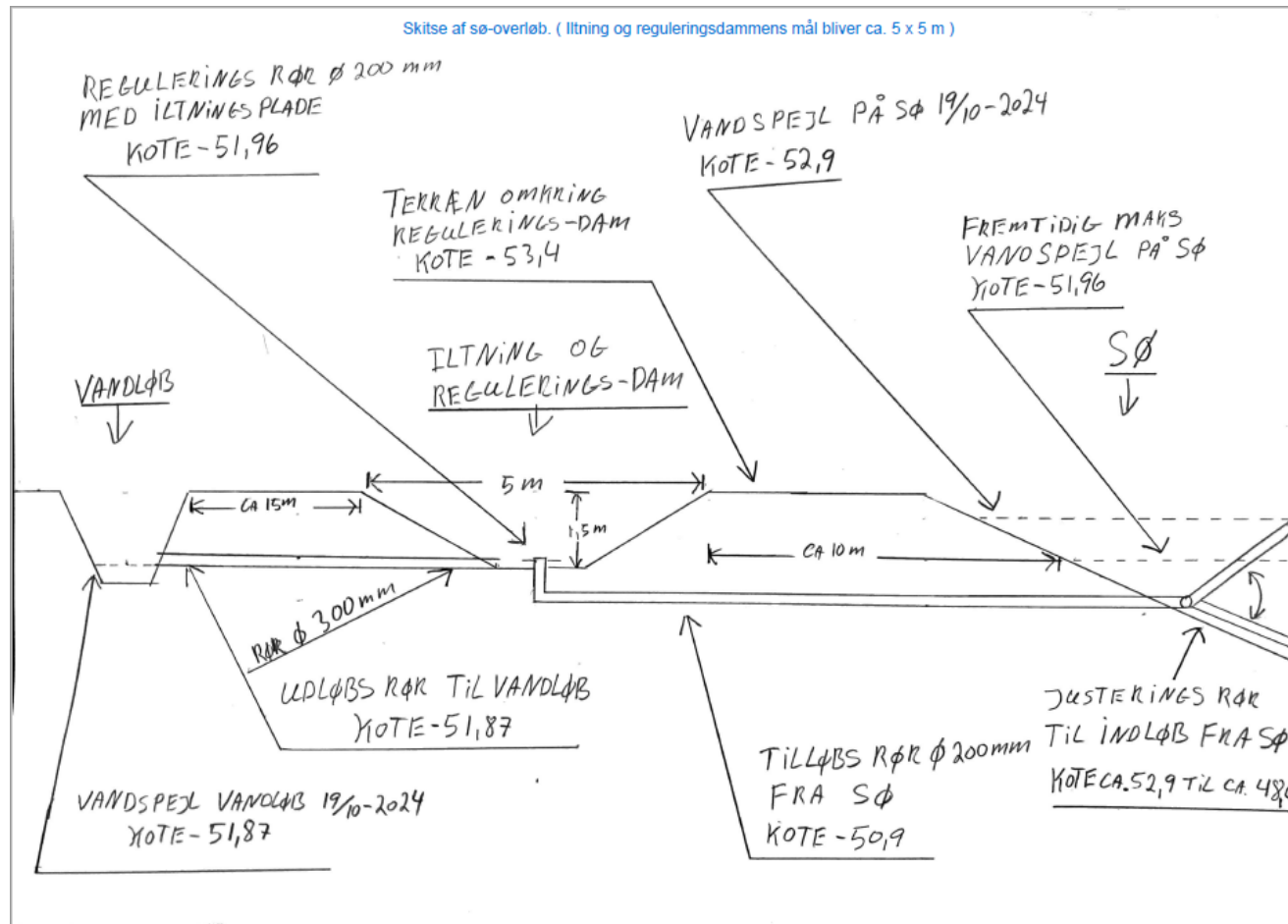
Konklusion

Kriterium	Ja	Nej	Bemærkninger
61. Giver resultatet af screening anledning til at antage, at det ansøgte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport?		Nej	Da der allerede foreligger en gældende råstoftilladelse på arealet, og da projektet er en tilpasning af nye aktuelle forhold, bliver der derved ikke ændret på f.eks. maskinel eller søgt om andre tiltag. Det vurderes derfor, at store dele af projektet kan omfattes af den gældende råstoftilladelse. Da vandet i gravesøen overholder de undersøgte grænseværdier, og da vandet kan udledes kontrolleret via sø-overløbet, vurderes projektet ikke at have væsentlige miljøpåvirkninger. Den ændrede efterbehandlingsplan er udelukkende ift. placering af sø-overløbet, hvorfor essensen af den gamle efterbehandlingsplan ikke ændres.

Dato: 20-03-2025

Sagsbehandler: Frederik Vad

Bilag 4.2 – Skitse af overløb



Figur 10. Skitse af sø-overløb.

Bilag 5. Tilladelse efter vandløbsloven

Postadr.: Rådhuspassagen 3 – 6600 Vejen



Vejen KOMMUNE

**Teknik og Miljø - Team Natur og
Vandmiljø**

Lars Nicolaisen
Lykkegårdsvej 10
6600 Vejen

Dato: 9. januar 2025
Sag: 24/13362
Kontakt: Jeppe Brander Christensen
Telefon: +4579966134
Mail: For sikker kommunikation
anvend Digital Post

Afgørelse vedrørende vandløbsregulering i Eskild bæk, anlæg af nyt vandløb og sænkning af vandstanden i 2 søer på matriklerne 12a og 12e Veerst By, Veerst.

Vejen Kommune har modtaget en ansøgning om at sænke vandstanden i to søer hvor søvandet udledes til Eskild Bæk.

Ansøgningen omfatter at der etableres et udløbsbygværk fra søen på matr.nr 12a til Eskild bæk hvilket medfører at vandstanden i søerne på matr.nr. 12a og 12e sænkes med ca. 90 cm. til kote 51,96 (DVR 90). Der er hydraulisk kontakt mellem søerne via at rør, hvilket medfører at vandstanden sænkes i begge søer. Ansøgningen med detailprojekt er vedhæftet denne afgørelse som bilag 1.

Ansøgningen har fra den 26. november 2024 til den 24. december 2024 været i 4 ugers myndighedshøring og offentlig høring via Vejen Kommunes hjemmeside. Der er i samme periode foretaget partshøring af lods-ejere der vurderes at være parter i sagen. Vejen Kommune har modtaget høringssvar fra Region Syddanmark.

Indkomne høringssvar fra Region Syddanmark:

- Region Syddanmark bemærker, at ansøgte projekt er omfattet af råstofgraven på matr.nr. 12a Veerst By, Veerst i Vejen kommune, hvorfor regionen vurderer, at ansøgte projekt kræver vilkårsændringer af gældende råstoftilladelse af d. 11. marts 2024. Regionen har d. 14/11-24 modtaget ansøgning om vilkårsændring af råstoftilladelsen, og sagsbehandlingen af ansøgningen er i proces. Dog bemærkes det, at vilkårsændringerne til råstoftilladelsen skal være gældende, før afgørelse om vandløbsregulering kan træde i kraft. Dvs. klagefristen for råstoftilladelsen for vilkårsændringerne skal være udløbet, og råstoftilladelsen skal ikke være påklaget.

Høringssvaret har medført at Vejen kommune stiller vilkår om hvornår denne afgørelse må udnyttes.

Afgørelse

Vejen Kommune giver hermed tilladelse til:

1. Anlæg af et nyt vandløb ved etablering af udløbsbygværk mellem søen på matrikel 12e Veerst By, Veerst og Eskild i st. 4295.
2. Sænkning af vandstanden i søerne på matrikel 12a og 12e Veerst By, Veerst. Til kote 51,96 (DVR90).
3. Vandløbsregulering i Eskild bæk ved udlægning af sten ved rørudløb.

Afgørelsen er givet på følgende vilkår:

1. Projektet skal udføres som beskrevet i ansøgningsmaterialet vedhæftede bilag 1.
2. Udnyttelse af denne tilladelse forudsætter at Indvinding af råstoffer er stoppet permanent på matr.nr 12a Veerst By, Veerst.
3. Udnyttelse af denne tilladelse forudsætter at gældende råstoftilladelse for råstofgraven på matr.nr. 12a Veerst By, Veerst ikke må forbyde udledning af vand fra råstofgraven til Eskild Bæk.
Ny råstoftilladelse er først gældende når klagefristen for ny råstoftilladelse er udløbet, og der ikke er indkommet klager.
4. At udledning af søvand til Eskild bæk tidligst finder sted 4 uger efter seneste grusvaskning.
5. At vandet fra grusgravssøen ikke må anvendes til grusvaskning efter denne tilladelses ikrafttrædelse.
6. Vandløbsmyndigheden skal orienteres om tidspunktet for arbejdets påbegyndelse, og skal i øvrigt holdes orienteret om eventuelle uheld, væsentlige afvigelser og uforudsete hændelser i forhold til det planlagte forløb.

Vilkårene er stillet for at sikre de natur- og miljømæssige værdier såvel som de afvandingsmæssige forhold i området. Det forudsættes, at der er indgået nødvendige aftaler med de berørte lodsejere, herunder betingelser for arbejdets udførelse, samt eventuelle erstatninger for de skader og gener m.v., der kan opstå i den forbindelse.

Baggrund og begrundelse

Formålet er at sænke vandstanden i søerne for at forhindre et ukontrolleret udløb fra søerne til Eskild Bæk. Vaskning af grus i søen (der tidligere var en aktiv grusgrav) har medført at søbunden er blevet tætnet med et lag af meget fint ler. Der er derfor ikke hydraulisk kontakt til grundvandet, hvilket medfører at vandspej-

let i søen ikke følger grundvandsspejlet i området, men ligger en del over dette. Søen modtager overfladevand fra et opland på ca. 50 ha. hvilket gør at vandstanden i søen stiger løbende. Vandstanden i søen falder kun i de perioder hvor fordampningen fra søen overstiger den mængde overfladevand der tilføres fra oplandet. I 2024 er vandstanden således steget ca. 90 cm. Der er på nuværende tidspunkt en tærskel på ca. 50 cm. før vandet løber over i Eskild bæk.

Det vurderes derfor at der er risiko for at søen løber over i vinteren 2024-2025 hvilket vil medføre at et vandmagasin på ca. 150000 – 180000 ukontrolleret vil løbe ud i Eskild bæk til skade for miljøet og vandløbet nedstrøms søen.

Råstofindvindingen i projektområdet er pr. 9-1-2025 indstillet. Det vil sige at indholdet af opløste forurenende stoffer i søvandet ikke påvirkes yderligere af råstofindvindingen. For at sikre at indholdet af forurenende stoffer ikke bliver problematisk i forhold til grænseværdierne fastsat i nr. 796 af 13-06-2023, stilles det som vilkår at udnyttelse af denne tilladelse forudsætter at råstofindvindingen pr. 9-1-2025 er indstillet permanent, og at der ikke længere vaskes grus med udledning til søen.

Vurderinger

Påvirkning af afvanding

Udledningen fra søerne vurderes kun perifert at påvirke afstrømningen i Eskild bæk, da udledningen kun vil ske i perioder med relativ lav vandføring i Eskild bæk. Når anlægget er i drift vil udledningen fra søerne være 0.8039 L/s/ha hvilket ca. svarer til den naturlige afstrømning for oplandet søerne er en del af. Udløbet fra søerne lukkes af ved vandføringer der medfører en vandstand højere end kote 52,10 DVR90 i Eskild bæk. Det sikrer at der ikke udledes vand i perioder hvor det kan forårsage (eller forværre) hydraulisk belastning i Eskild bæk. I tilfælde af store nedbørshændelser med store afstrømninger i bækken, vil søerne virke som forsinkelsesbassiner for det opland søerne har.

Påvirkning af den økologiske tilstand

Eskild Bæk er målsat til god økologisk tilstand og god kemisk tilstand i Vandområdeplanerne. Den økologiske tilstand i Eskild bæk er dårlig, mens den kemiske tilstand er ukendt.

Der er udtaget vandprøver fra søen (se bilag 1) for at undersøge indholdet af okker samt farlige stoffer omfattet af Bekendtgørelse nr. 796 af 13-06-2023 om fastlæggelse af Miljømål for vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og grundvand. Prøverne viser at der ikke vil ske en overtrædelse af grænseværdierne for nogle af stoffer ved udledning af søvandet til Eskild bæk.

Der etableres en iltningstrappe og en anordning til at udlede vand fra søen den dybde, der vil være hensigtsmæssig i forhold til vandtemperaturen.

Vandet i søen er på ansøgningstidspunktet uklart og grumset pga. suspension af fine partikler ved grusvaskning. Prøvetagning har påvist at sedimentation over en ca. 4 ugers periode, sikrer at vandet bliver klart og ikke indeholder suspendede partikler.

Ovenstående sikrer at der kun ledes køligt, iltet og klart vand til Eskild bæk.

De projekterede ændringer vurderes ikke at have betydning for muligheden for at opnå målopfyldelse i Eskild bæk.

Beskyttede arter og naturtyper

Eskild Bæk og søen på matrikel 12e er udpeget eller registreret som beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3. Søerne er tidligere grusgrave, hvor flade skråningsanlæg er etableret efter endt råstofindvinding. Den nuværende ekstraordinære tilstand med høj vandstand har medført en meget stejlt skråningsanlæg (pga. det omgivende terræn). Det vurderes derfor at sænkning af vandstanden til den kote søen er efterbehandlet efter, ikke vil medføre en tilstandsændring. Ud fra en natur og miljømæssig betragtning, vurderes det at være en fordel hvis vandstanden sænkes til den oprindelige kote.

Følgende bilag IV-arterne kan have tilholdssted i og omkring vandløbet: Vandflagermus, Sydflagermus, Pipistrelflagermus, Odder, Markfirben, Lys Vandskivekalv, Spidssnudet Frø og Stor Vandsalamander. Vejen Kommune har ikke kendskab til de enkelte arters forekomst i området, projektet vurderes ikke at føre til forringelser for arterne eller deres yngle- og rasteområder.

Konsekvenser for Natura 2000-områder

Projektområdet ligger ikke indenfor eller i umiddelbar nærhed af et internationalt naturbeskyttelsesområde. Nærmeste Natura-2000 område er Egtved Ådal (sitenr. 238) ca. 6 km nordøst for projektområdet. Afvanding af projektområdet sker via Eskild Bæk i Kongeå systemet og videre til Vadehavet (Natura 2000-områder nr. 89). Det er Vejen Kommunes vurdering, at projektet ikke vil have nogle effekter på Natura 2000-områderne, og således ikke vil være til skade for de arter og naturtyper områderne er udpeget for.

Konsekvenser for rødlistede arter

Vejen Kommune har ikke kendskab til forekomst af rødlistede arter i projektområdet, og det forventes ikke at der findes nogen.

Kulturhistoriske og fredningsmæssige interesser

Der er ingen fredninger inden for projektområdet. I forbindelse med tilladelse til råstofindvinding er der foretaget arkæologiske undersøgelser af projektområdet i 2017. Efter forundersøgelserne er arealet frigivet til bygherre.

Anlægget etableres under terræn og påvirker derfor ikke landskabstræk. Skulle der i forbindelse med anlægsarbejdet fremkomme fortidsminder, skal jordarbejdet straks standses og museet på Sønderskov kontaktes.

Okker og andre farlige stoffer

Der er udtaget vandprøver fra søen for at undersøge indholdet af okker samt farlige stoffer (se bilag 1) omfattet af Bekendtgørelse nr. 796 af 13-06-2023 om fastlæggelse af Miljømål for vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og grundvand. Prøverne viser at der ikke vil ske en overtrædelse af grænseværdierne for nogle af stoffer ved udledning af søvandet til Eskild bæk. Resultaterne af prøvetagningerne fremgår af bilag 1.

Samlet vurdering af projektet

Projektets vurderes samlet set ikke at påvirke vandmiljøet samt fisk, smådyr og vandplanter, og dermed ikke medføre forhindringer i forhold til at opnå miljømålsopfyldelse. Der vil ikke ske en tilstandsændring for områder beskyttet efter naturbeskyttelsesloven. Det vurderes ikke at det ansøgte projekt ikke vil medføre

ændret vandføringsevne i Eskild bæk. Dette betyder at der ikke sker indskrænkninger i arealanvendelsen for øvrige lodsejere ved Eskild bæk.

Vandløbsmyndigheden ved Vejen Kommune finder det derfor forsvarligt at meddele tilladelse til det ansøgte, under de ovennævnte vilkår.

Tilsyn

Teknik og Miljø i Vejen Kommune fører tilsyn med anlægsarbejdet.

Andre forhold

VVM-pligt

Vandløbsregulering skal vurderes i forhold til, om det er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse efter § 21 i Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Teknik & Miljø, Team Natur og Vandmiljø, træffer en særskilt afgørelse i forhold til VVM.

Naturbeskyttelsesloven

Det vurderes, at sænkning af vandstanden i søerne på matr.nr. 12a og 12e. til den vandspejlskote, den oprindelige efterbehandlingsplan er projekteret efter, ikke vil medføre en tilstandsændring, der kræver dispensation efter naturbeskyttelsesloven, da der netop er tale om et midlertidigt ekstremtilfælde med en unaturlig høj vandstand, skabt af de store nedbørsmængder i 2023 og 2024.

Udlægning af sten ved rørudløbet i Eskild bæk vil medføre en midlertidig mindre tilstandsændring. Der vil i løbet af kort tid indfinde sig en naturtilstand i vandløbet, som tilnærmelsesvis er den samme som i dag. Som følge af de helt underordnede og ubetydelige ændringer i naturtilstanden, som udlægningen af stenene giver anledning til, er det vurderet, at dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3 ikke er påkrævet i denne sag.

Tidsplan og økonomi

Anlægsarbejdet forventes gennemført primo 2025.

Fordeling af udgifter/arbejde fremgår af bilag 1.

Klagevejledning

Denne afgørelse efter vandløbsloven kan påklages til Miljø-og Fødevareklagenævnet af:

- Adressaten for afgørelsen.
- Enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagen.
- Danmarks Naturfredningsforening
- Danmarks Sportsfiskerforbund

Klagefristen er 4 uger fra tirsdag den 9. januar 2025, hvor afgørelsen offentliggøres på www.vejen.dk.
Klagefristen udløber tirsdag den 6. februar 2025.

En evt. klage skal sendes via Klageportalen: <https://kpo.naevneneshus.dk>.

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. Det koster et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder /organisationer at få behandlet en klage hos Miljø- og Fødevareklagenævnet. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen. Gebyret bliver tilbagebetalt, hvis klagen bliver afvist fordi klagefristen er overskredet, klager ikke er klageberettiget eller Miljø- og Fødevareklagenævnet ikke har kompetence til at behandle klagen. Gebyret tilbagebetales også, hvis den, der klager, får helt eller delvis medhold i klagen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om Klageportalen, medmindre du forinden er blevet fritaget for brug af Klageportalen.

Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Vejen Kommune. Vejen Kommune videresender herefter din anmodning til nævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan fritages. Se betingelserne for at blive fritaget på: <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/planklagenaevnet/tilfoersteinstanser/fritagelse-fra-klageportal/>

Afgørelsens gyldighed

Hvis der ikke bliver klaget, må tilladelsen udnyttes når klagefristen er udløbet.

Hvis der bliver klaget, skal sagen afgøres endeligt af Miljø- og Fødevareklagenævnet. Tilladelsen må i så fald ikke udnyttes, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet 3 år fra i dag.

Spørgsmål eller bemærkninger til denne sag kan rettes til undertegnede på tlf.: 7996 6134 eller på mail:

jepch@vejen.dk

Venlig hilsen

Jeppe Brander Christensen

Biolog