



Kristian Kristiansen
Kielsbjergvej 3
6200 Aabenraa

Natur

Skelbækvej 2
6200 Aabenraa
Tlf.: 7376 7676

Dato: 03-12-2025
Sagsnr.: 25/26622
Dok.løbenr.: 289409/25

Kontakt: Mette Juhl Okholm
Direkte tlf.: 7376 6350
E-mail: majuh@aabenraa.dk

Screeningsafgørelse (VVM) for etablering af minivådområde, matr.nr. 15, Varnæs, Varnæs

Aabenraa Kommune har den 15. oktober 2025 modtaget VVM-ansøgning for etablering af minivådområde.

Minivådområdet ønskes etableret i tilknytning til et privat rørlagt vandløb, der har direkte udløb til Als Fjord. Formålet med at etablere et minivådområde er at rense drænvandet for kvælstof og fosfor, inden det ledes videre til fjorden. Minivådområdet etableres som to aflange søer med afrundede hjørner, med et sandfang ved indløbet i den vestlige ende, der kun er adskilt fra det øvrige bassin ved en overrislet bræmme, så begge søerne hver får én samlet vandflade. Vandet til minivådområdet kommer fra nogle dræn, der samler vandet fra ca. 43 ha opland. Derfor anlægges minivådområdet med et vandspejl på ca. 4360 m2. Projektet forventes at reducere udledningen af kvælstof til fjorden med 217 kg N/år

Afgørelse

Projektet vurderes ikke at være omfattet af krav om miljøkonsekvensvurdering og tilladelse, jf. miljøvurderingslovens¹ § 21.

Afgørelsen bortfalder hvis den ikke er udnyttet, inden 3 år efter at den er meddelt, eller hvis afgørelsen ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. lovens § 39.

Hvis projektet fremadrettet ændres eller udvides, er ansøger forpligtet til at anmelde den påtænkte ændring jf. lovens § 18, med henblik på at få afgjort om ændringen udløser krav om miljøkonsekvensvurdering.

Denne tilladelse omfatter alene afgørelse efter miljøvurderingsloven. Det er ansøgers eget ansvar at indhente øvrige nødvendige tilladelser/godkendelser efter anden lovgivning.

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

Begrundelse

Aabenraa Kommune har på baggrund af ansøgningen vurderet, at projektet er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2, punkt 10f) Anlæg af vandveje, som ikke er omfattet af bilag 1, kanalbygning og regulering af vandløb.

Aabenraa Kommune har foretaget en screening af det ansøgte projekt (Tabel 1, Tabel 2 og Tabel 3) og vurderer, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt.

Tabel 1: Anmeldte projektoplysninger.

Projektbeskrivelse	Vandløbsregulering i forbindelse med anlæg af minivådområde på matr. nr. 15 Varnæs, Varnæs i Aabenraa Kommune. Projektbeskrivelse i form af ansøgning om vandløgsregulering vedlagt.
Ansøger	
Placering	Kommuneplanramme: Ikke relevant Lokalplan: Ikke relevant Matr.nr.: 15 Varnæs, Varnæs

Tabel 2: Udvælgelseskriterier omhandlet i § 21 (Kriterier til bestemmelse af, hvorvidt projekter omfattet af bilag 2 skal underkastes en miljøkonsekvensvurdering), jf. miljøvurderingslovens bilag 6.

Kan anlægget få en væsentlig indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier? (Svares ja skal forholdene nøjere vurderes, jf. tabel 3)	Ja	Nej	Beskrivelse af det vurderede og begrundelse for ja/nej
1. Projektets karakteristika			
a. Hele projektets dimensioner og udformning		X	Fysiske dimensioner: Der anlægges et minivådområde med et samlet areal på ca. 4360 m2 vandflade, ca. 3439 m2 inkl. brinker og udenomsareal Kapacitet og flow: Vandet til minivådområdet kommer fra dræn. Vandet ledes derefter gennem minivådområdet og ud i det private vandløb, der har udløb i Als Fjord.
b. Kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter		X	Der er ikke kendskab til øvrige projekter i projektområdet eller i umiddelbar nærhed, men projektet vil have en positiv kumulativ effekt sammen med øvrige minivådområder, som etableres.
c. Brugen af naturressourcer, særlig jordarealer, jordbund, vand og biodiversitet		X	Anlægsfase: Minivådområdet skal etableres landbrugsjord, som derved inddrages til vådområde. Dette sker ved regulering af et privat rørlagt

Kan anlægget få en væsentlig indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier? (Svares ja skal forholdene nøjere vurderes, jf. tabel 3)	Ja	Nej	Beskrivelse af det vurderede og begrundelse for ja/nej
			vandløb. Der skal ikke bruges vand i anlægsfasen. Der skal graves og fordeles en del jord. Driftsfase: Der bruges ikke ressourcer under driftsfasen udover det vand, som kommer fra det private rørlagte vandløb.
d. Affaldsproduktion		X	Spildevand: Projektet vil ikke gøre brug af spildevand eller generere spildevand. Der bruges alene drænvand, som ledes ind i minivådområdet og renses for N & P. Vandet iltes ved udløb fra vådområdet, og det vurderes, at der ikke er en negativ effekt på recipienten fra vådområdet – hverken i anlægs- eller driftsfasen. Farligt affald: Der produceres ikke farligt affald ifm. anlægsarbejdet eller driftsfasen. Øvrigt affald: Der opgraves muligvis gamle drænrør fra det eksisterende dræn i anlægsfasen. I driftsfasen vil vådområdet ikke producere affald.
e. Forurening og gener		X	Støj: Der er ikke præcise støjkrav i Miljøstyrelsens vejledning vedr. støj i det åbne land, men der lægges op til en konkret vurdering. Der er ca. 100 m til den nærmeste bolig. Da anlægsarbejdet forventes at være af midlertidig karakter, og være afsluttet indenfor nogle få uger, så skønnes det, at der ikke vil være væsentlige gener i forhold til det åbne land. Der skal graves og fordeles en del jord, men det er ikke planen at fordele det andre steder end i den tilstødende mark. Der skal ikke bores i undergrunden eller andet, som kunne give generende vibrationer. Ingen støjgener i driftsfasen. Støv: Der er tale om et gravearbejde på et landbrugsareal, det er normalt at der er maskiner, der udfører arbejde på landbrugsarealer. Der er tale om lerjord, som normalt ikke støver. Afstanden til boliger og opholdsarealer betyder, at det ikke vil

Kan anlægget få en væsentlig indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier? (Svares ja skal forholdene nøjere vurderes, jf. tabel 3)	Ja	Nej	Beskrivelse af det vurderede og begrundelse for ja/nej
			blive et problem med støvgener ved naboer. Ingen støvgener i driftsfasen. Lugt: Projektet vurderes hverken at føre til lugtgener under anlægs- eller driftsfasen. Lys: Det forventes ikke, at der arbejdes på anlægget om aftenen eller om natten. Projektet vurderes ikke at medføre lysgener i driftsfasen.
f. Risikoen for større ulykker og/eller katastrofer, som er relevante for det pågældende projekt, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer, i overensstemmelse med videnskabelig viden		X	Risikovirksomhed: Projektet er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen. Klimarelaterede risici: Projektet ligger i et område, der er udpeget som risiko for oversvømmelse af havvand. Projektet omhandler etablering af et minivådområde, og det er meningen at området skal være dækket af vand. Det vurderes ikke at projektet vil bidrage til øget risiko for klimarelaterede ulykker
g. Risikoen for menneskers sundhed (f.eks. som følge af vand- eller luftforurening).		X	Projektet vurderes ikke at have risiko for menneskers sundhed. Derimod vil projektet føre til lavere eutrofiering af de kystnære vande, hvilket kan begrænse potentielt giftige algeopblomstringer.
2. Projektets placering			
a. Den eksisterende og godkendte arealanvendelse		X	Faktuel anvendelse: Minivådområdet skal etableres på et areal i landbrugsmæssig drift. Reguleringen af det private vandløb, finder sted på landbrugsjord. Planlægning: Der findes ikke en lokal- eller kommuneplan for området hvor projektet foregår.
b. Naturressourcernes (herunder jordbund, jordarealer, vand og biodiversitet) relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet i området og dettes undergrund		X	Jordareal: Minivådområdet placeres på et græsareal i landbrugsmæssig drift. Der vil efter projektets gennemførsel ikke være mulighed for at bruge arealet til landbrugsmæssig drift, da det vil være vådlagt. Selve reguleringen af vandløbet vil ikke påvirke driften af arealerne omkring minivådområdet Jordforurening: Projektet ligger ikke inden for kortlagt jordforurening. Projektet giver ikke anledning til risiko for jordforurening.

Kan anlægget få en væsentlig indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier? (Svares ja skal forholdene nøjere vurderes, jf. tabel 3)	Ja	Nej	Beskrivelse af det vurderede og begrundelse for ja/nej
			Råstoffer: Projektet ligger ikke inden for et råstofgraveområde eller råstofs interesseområde. Projektets aktiviteter vurderes ikke at have væsentlig påvirkning på nærmeste råstofgraveområde, som ligger ca. 3,7 km syd for projektet. Grundvand: Projektets aktiviteter finder sted i et område med drikkevandsinteresser, men det er ikke indvindingsopland. Det vurderes ikke at etablering af et minivådområde vil kunne påvirke grundvandsinteresser negativt. Biodiversitet: Regulering af vandløbet og etablering af minivådområdet finder sted i et område, der er udpeget som et område med særlige økologiske forbindelser. Projektet vurderes ikke at have væsentlig negativ påvirkning på spredningsveje for dyr og planter.
c. Det naturlige miljøes bæreevne med særlig opmærksomhed på følgende områder:			
1. Vådområder, områder langs bredder, flodmundinger		X	Der er en mose, overdrev og eng som er omfattet af naturbeskyttelsesloven ca. 200-250 meter nordøst for projektområdet. Regulering og etablering vurderes ikke at påvirke denne, da afvandingen i området ikke ændres ud over gennem selve minivådområdet. Projektet vurderes ikke at forringe overfladevandets kvalitet eller tilstand. Regulering af vandløb og etablering af minivådområdet finder ikke sted i et område med risiko for okkerudledning.
2. kystområder og havmiljøet		XX	Projektet ligger inden for kystnærhedszonen og strandbeskyttelseslinjen. Minivådområdet vil afvande til Als Fjord nordøst for projektområdet. Målsætningen er god økologisk tilstand, men samlede tilstand er pt. Ringe økologisk tilstand. Projektet vurderes at kunne bidrage positivt

Kan anlægget få en væsentlig indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier? (Svares ja skal forholdene nøjere vurderes, jf. tabel 3)	Ja	Nej	Beskrivelse af det vurderede og begrundelse for ja/nej
			til havområdets målopfyldelse, da minivådområdet reducerer næringsstofbelastningen til recipienten. Reguleringen af vandløbet vurderes derfor ikke at være til hinder for havområdets målopfyldelse. Selvom projektet ligger inden i et område med risiko for oversvømmelse der kan påvirke minivådområdets funktion, vurderes det at den potentielle merudledning af næringsstoffer i forbindelse med oversvømmelse fra havet er begrænset, da minivådområdet resten af tiden vil have en rensende effekt og i alt være en forbedring i forhold til fremtidig målopfyldelse for fjorden. Projektet vurderes således ikke at hindre fremtidig målopfyldelse.
3. bjerg- og skovområder		X	Projektets aktiviteter ligger i et område, hvor skovrejsning er uønsket jf. KP15. Projektet omhandler ikke skovrejsning, og reguleringen vurderes ikke at bevirke øget tilplantning af træer i området.
4. reservater og -parker		X	Projektets aktiviteter finder ikke sted i et fredet område.
5. Vadehavsområdet		X	Det private rørlagte vandløb har ikke vadehavsområdet som recipient. Regulering og etablering af minivådområde vurderes ikke at påvirke vadehavsområdet.
6. Områder, der er registreret eller fredet ved national lovgivning; Natura 2000-områder udpeget af medlemsstater i henhold til direktiv 92/43/EØF og direktiv 2009/147/EF		X	§3-natur: Nærmeste område som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 er mose, overdrev, vandløb og eng ca. 200-250 meter nordøst for projektområdet. Det vurderes ikke, at etablering af minivådområde som følge af vandløbsreguleringen vil påvirke disse negativt, da afvandingen ikke ændres og da der ikke er hydrologisk forbindelse. Natura2000: Nærmeste område er et Natura2000 habitatområde, som ligger ca. 7 km syd for projektet. Regulering af vandløbet og etablering af minivådområde, vurderes ikke at påvirke nogle Natura2000 områder. Bilag IV arter: Der er ikke kendskab til tilstedeværelse af Bilag 4 arter på selve arealet. Der

Kan anlægget få en væsentlig indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier? (Svares ja skal forholdene nøjere vurderes, jf. tabel 3)	Ja	Nej	Beskrivelse af det vurderede og begrundelse for ja/nej
			er ikke registreret nogen artsfund i Naturdata på Arealinformation indenfor 500 m af placeringen. Det er dog meget tænkeligt at der er beskyttede padder i området og også flagermus i området. Det vurderes, at de åbne vandflader vil være en fordel for evt. padder eller flagermus, som hhv. yngle- og fødesøgningsområde, og at anlægsarbejdet, som foregår på dyrket mark, ikke vil være til skade for de beskyttede arter.
7. områder, hvor det ikke er lykkedes — eller med hensyn til hvilke det menes, at det ikke er lykkedes — at opfylde de miljøkvalitetsnormer, der er fastsat i EU-lovgivningen, og som er relevante for projektet		X	Reguleringen vil resultere i et minivådområde, som renser vandet for N & P. Der er ikke nogen miljøkvalitetsnormer fastsat, da projektet ikke omhandler egentlig virksomhed.
8. tætbefolkede områder		X	Der er ca. 3 km til nærmeste byzone og 400 meter til nærmeste hus. Regulering af vandløbet og etablering af minivådområde forventes ikke at påvirke de befolkede områder.
9. Landskaber og lokaliteter af historisk, kulturel eller arkæologisk betydning		X	Projektet ligger inden for værdifulde kystlandskaber, bevaringsværdigt kulturlandskab, kystnærhedszone og strandbeskyttelseslinjen. Projektet vurderes ikke at forringe kystens naturmæssige-, landskabelige-, kulturhistoriske- eller rekreative værdi. Minivådområdet vil placeres i eksisterende lavninger og vil ikke stikke op i landskabet Nærmeste beskyttede sten- og jorddige ligger ca. 80 m øst for projektområdet. Reguleringen vurderes ikke at påvirke dette dige negativt.

Tabel 3: Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet, jf. miljøvurderingslovens bilag 6.

Projektets forventede væsentlige virkninger på miljøet skal ses i relation til de kriterier, der er anført i tabel 2, og under hensyn til projektets indvirkning på de i § 20, stk. 4, nævnte faktorer, idet der skal tages hensyn til:	Vurdering
a. Indvirkningens størrelsesorden og rumlige udstrækning (f.eks. geografisk område og antallet af personer, der forventes berørt)	Indvirkningen vurderes ikke at påvirke nogen personer direkte. Påvirkningen vil være vandspejl på f ca. 4360 m2.
b. Indvirkningens art	Regulering af rørlagt vandløb. Etablering af minivådområde til fjernelse af N og P. Areal i omdrift oversvømmes.
c. Indvirkningens grænseoverskridende karakter	Indvirkningen har ikke grænseoverskridende karakter, udover at det bidrager positivt til at opfylde miljømålet generelt for de kystnære områder.
d. Indvirkningens intensitet og kompleksitet	Indvirkningen er hverken kompleks eller intens.
e. Indvirkningens sandsynlighed	Indvirkningen må forventes.
f. Indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet	Indvirkningen må forventes umiddelbart efter projektet er gennemført. Varigheden vil være permanent, med mindre der sker en fremtidig omlægning af vandløbet.
g. Kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter	Der er ikke kendskab til øvrige projekter. Dog vil projektet spille ind med øvrige minivådområders bidrag til reduktion af den samlede næringsstofbelastning.
h. Muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne	Det er ikke ønskeligt at begrænse indvirkningerne.

Berørte myndigheder

Før der træffes screeningsafgørelse, skal Aabenraa Kommune foretage en høring af berørte myndigheder, jf. miljøvurderingslovens § 35 stk. 3.

Ud fra en konkret vurdering af det ansøgte projekt har kommunen udpeget følgende berørte myndigheder:

- Museum Sønderjylland – Ved jordarbejde: planer@msj.dk
- Kystdirektoratet – strandbeskyttelseslinjen: kdi@kyst.dk
- Aabenraa Kommune, Team Natur –Projektet ligger inden for kystnærhedszone, bevaringsværdigt kulturlandskab og værdifulde kystlandskaber: landskab-natur@aabenraa.dk

Der er foretaget høring af berørte myndigheder i perioden 29. oktober 2025 til 26. november 2025. Der er indkommet høringssvar fra Museum Sønderjylland. Museum Sønderjylland vurderer, at risikoen for at støde på arkæologiske fortidsminder under jordarbejde er minimal, og mener, at en arkæologisk forundersøgelse ikke er nødvendig. Høringssvaret er vedhæftet denne afgørelse.

Hjemmel

Afgørelsen er truffet i henhold til miljøvurderingslovens § 21.

Offentliggørelse

Screeningsafgørelsen offentliggøres på kommunens hjemmeside den 3. december 2025.

Klagevejledning

Afgørelsen kan, for så vidt angår retlige spørgsmål, påklages af:

- Miljøministeren
- Enhver med retlig interesse i sagens udfald
- Landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer.

En eventuel klage skal være indgivet skriftligt senest den 5. januar 2026.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, skal det ske via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af [Nævnenes Hus](#). Klageportalen ligger også på [Borger.dk](#) og [Virk.dk](#). Du logger på borger.dk eller virk.dk, ligesom du plejer, typisk med MitID. 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 som privatperson betale et gebyr på kr. 900. For virksomheder og organisationers vedkommende er gebyret på 1.800 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

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

Søgsmål til prøvelse af afgørelsen, skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt adressaten. Er afgørelsen offentliggjort, regnes søgsmålsfristen fra offentliggørelsen.

Venlig hilsen

Mette Juhl Okholm
Biolog