Klima, Teknik og Miljøforvaltningen
Middelfart Kommune
Nytorv 9
5500 Middelfart
www.middelfart.dk

Telefon +45 8888 5500
Direkte +45 2172 3688
cvr.: 29189684

Kristine.Andersen@middelfart.dk

Middelfart Kommune
Nytorv 9
5500 Middelfart

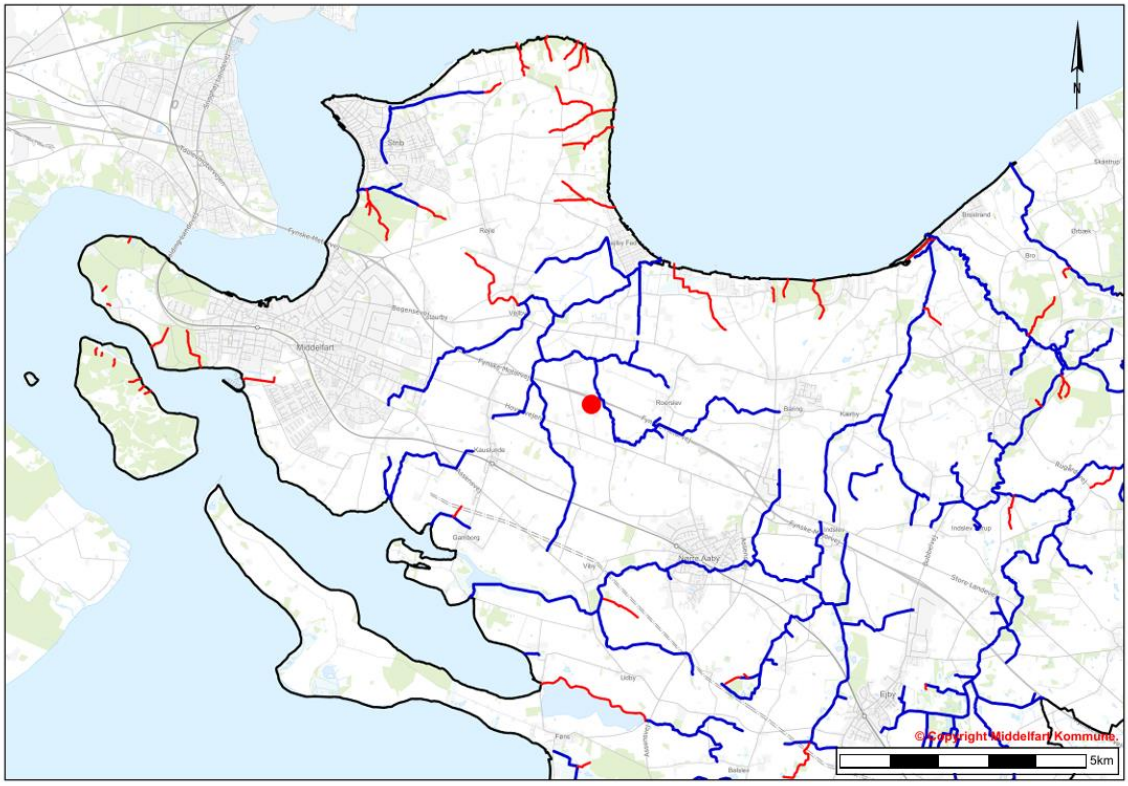
Dato: 18. november 2026
Sagsnr.: 2026-012480-9

Tilladelse til vandløbsregulering og etablering af minivådområde på matr. 6d Aulby By, Vejlby

Middelfart Kommune har den 1. september 2026, modtaget ansøgning om etablering af et minivådområde. Formålet er at reducere udledningen af kvælstof til vandmiljøet, og i dette tilfælde til recipient Aulby Mølle Å som har udløb mod nord, i Båring Vad.
Etableringen består blandt andet af at der skal graves til hoveddrænet fra vest hvor drænet skal føres igennem minivådområdet. Der er på nuværende tidspunkt en åben rende hvor drænet ledes til i dag, hvor det nye minivådområde skal etableres. Den åbne rende vil blive fyldt op hvor det er nødvendigt, for at få den korrekte dybde i minivådområdet. Efter sidste bassin føres en ny rørledning hen til det eksisterende dræn og fortsætter til recipient Aulby Mølle Å.
Et rørlagt dræn eller åbent vandløb hvoraf flere end en enkelt har interesse, er jævnfør vandløbsloven[1] § 2 stk. 2 et vandløb.

Ændring af drænforhold eller ændring i en åben grøft, er en regulering efter vandløbslovens[1] § 16 og kræver jævnfør § 17 tilladelse fra vandløbsmyndigheden (Middelfart Kommune). Dette forslag til regulering skal sendes i høring i fire uger efter bekendtgørelse om vandløbsregulering og – restaurering m.v.[2] §§ 14 og 15 inden en endelig afgørelse kan træffes.
Nedenstående kort viser minivådområdets placering:

[1] Lovbekendtgørelse nr. 1217 af 25. november 2019 Lov om vandløb
[2] Lovbekendtgørelse nr. 834 af 27. juni 2016 Bekendtgørelse om vandløbsregulering og restaurering m.v.

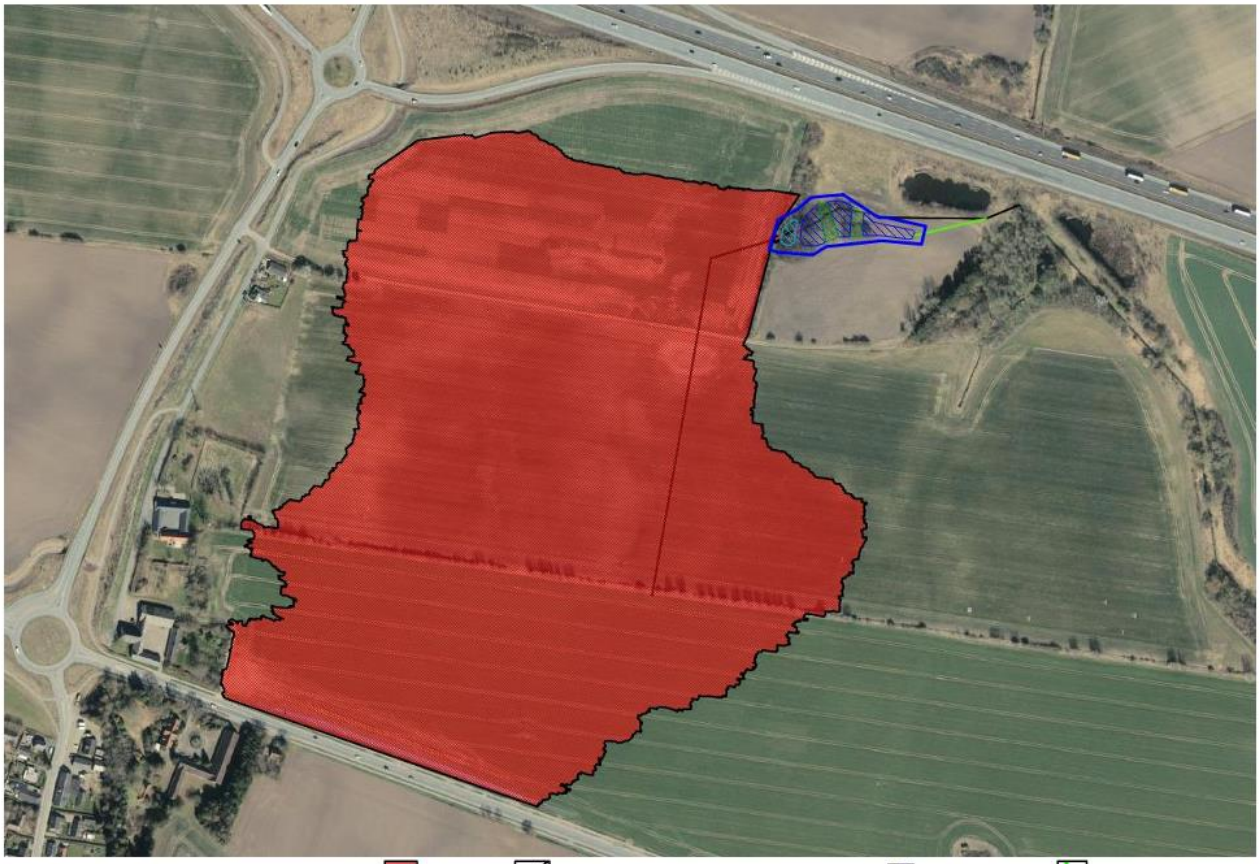


Kort 1: Minivådområdets placering markeret med rødt.

Baggrund

Udtagningskonsulenterne ved Velas har på vegne af forpagteren af matr.nr. 6d, Aulby By, Vejlby ansøgt om etablering af et minivådområde med et samlet projektareal på 5000 m^2, hvoraf vandspejlet udgør 2300m^2. Minivådområdet etableres uden pumpe, da terrænet tillader at vandet føres gennem minivådområdet ved gravitation. Efter drænvandet har passeret minivådområdet, ledes det gennem iltningsbrønd eller iltningstrappe bestående af stenudlæg. Etableringen af minivådområdet er et blandt flere kollektive virkemidler hvis formål er at reducere næringsstofudledning til havmiljøet.

En del af projektet indebærer at den eksisterende åbne rende fyldes op for at den kvælstofreducerende effekt virker, og for at bringe drænvandet til overrisling i minivådområdet. (kort 2, viser oplandet til projektområdet). Drænoplandets størrelse er på 22,6 ha. Afvandingsforholdene i oplandet vil være uændrede, da minivådområdet etableres med frit ind- og udløb samt med nødoverløb. Derudover vil dimensionen på drænindløb, samt drænudløb være lige store. På baggrund af drænoplandets størrelse, har ansøger oplyst, at der maksimalt udledes 22 l/sek., baseret på en afledning på 1 l/sek./ha. Den maksimale drænudledning fra minivådområdet vil variere efter sæson.



Figur 5: Minivådområdets drænopland. : Opland, : Hoveddræn og nuværende dræn, : Projektareal, : udløb og iltningstrappe/iltningsbrønd

Kort 2: Kort over opland til minivådområdet

Minivådområdet kommer til at bestå af forskellige bassiner med forskellige dybder. Så der skabes dybe bassiner hvor bundsedimentet er iltfrit, samt lave bassiner hvor planter kan gro og bidrage med ilt til bakterierne som skal lave denitrifikationen.
Det første bassin er et sedimentationsbassin med en dybde på ca. 0,9 meter. Herefter varierer dybderne imellem bassiner på 1 meters dybde og lavvandsområder på 0,3 meters dybde. Brinkerne sås til med en græsblanding, for at undgå at de eroderer ned i minivådområdet. Overskudsjord fra etablering af minivådområdet indarbejdes i terrænet nord, syd og øst for minivådområdet.



Figur 3 *Skitse for placering af bassiner og dræn* : Dybe zoner, : Lavvandede zoner, : Sedimentationsbassin, : Projektareal, : udløb og iltningstrappe/iltningsbrønd, : nuværende dræn, : indløb / rørføring mellem bassiner.

Kort 3: Skitse af projektområdet og minivådområdet

Vandløbsmyndighedens bemærkninger
Vandløbsmyndigheden vurderer at der kan gives tilladelse til regulering af det rørlagte vandløb, samt ændringen af den åbne rende. Minivådområdet har sit udløb til det offentlige vandløb Aulby Mølle Å. Vandløbet er åbent hele vejen til udløbet i havet ved Båring Vad, med undtagelse af rørunderføringer ved veje. Aulby Mølle Å er omfattet af naturbeskyttelseslovens §3[3].
Vandløbet udmunder i havet, knapt 5 km. Væk fra Natura 2000 området "Røjle Klint og Kasmose Skov", og 5,5 km. Væk fra Natura 2000 området "Æbelø, havet syd for og Nærå"

Etableringen af det ansøgte minivådområde vil reducere udledningen af næringsstoffer til vandløb og hav. Da indløbet til minivådområdet er frit, vil afstrømningsforholdene i oplandet ikke blive ændret. Minivådområdet påvirker ikke udløbstemperaturen på drænvandet i den primære afstrømningsperiode. I perioder med stillestående vand (i sommerperioden) kan drænvandstemperaturen blive øget med op til 5 grader.
Ved høje vandtemperaturer er det vigtigt at udløbsvandet bliver effektivt iltet inden udledningen til Aulby Mølle Å. Dette sker enten via en iltningsbrønd eller en iltningstrappe.

Minivådområdet ligger i et område udpeget til særlige drikkevandsinteresser (OSD-område)
Middelfart Kommune vurderer at etableringen samt drift af minivådområdet ikke vil have negativ effekt på drikkevandet.

Minivådområdet vil overordnet set ikke medføre en negativ påvirkning på miljøet.
Der vil i forbindelse med anlægsarbejdet og etableringen af minivådområdet blive ryddet et kratområde. Middelfart Kommune har vurderet at træerne har en maksimal alder på 30 år, der er derfor ikke flagermus som lever i træerne. Det vurderes derfor at rydningen ikke påvirker Habitatdirektivets bilag IV arter. Læhegnet vest for minivådområdet har ældre træer, disse vil man ikke påvirke ved etableringen.

[3] Lovbekendtgørelse nr. 927 af 28. juni 2024 Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse

Tilladelsen gives på følgende vilkår:

- Anlæggets vedligeholdelse påhviler ejer af matriklen (ansøger).
- Anlægget etableres i overensstemmelse med ansøgningsmaterialet.
- Der gives besked til vandløbsmyndigheden ved arbejdets begyndelse og afslutning.
- Minivådområdet skal etableres i sommerhalvåret for at påvirke padder i området mindst muligt.
- Der må ikke spærres for vandets frie løb under arbejdet.
- Arbejdet må ikke give anledning til erosion og transport af materiale til vandløbet eller nedstrøms vandløbsstrækninger.
- Sker der erosion og transport af materiale til nedstrøms vandløb, påhviler det ansøger at foretage oprensning.
- Det behandlede vand fra minivådområdet skal iltes inden udløb til Aulby Mølle Å
- Det behandlede vand må ikke påvirke nedstrøms vandmiljø således at der ikke kan ske målopfyldelse.
- Anlægget må ikke påvirke afstrømningen udenfor minivådområdet.
- Langs det offentlige vandløb Aulby Mølle Å skal bibeholdes et arbejdsbælte på 8 meter til kommunens færdsel og arbejde ved vandløbet.
- Tilladelsen har gyldighed i 3 år fra afgørelsesdato. Gennemføres projektet ikke indenfor denne periode, skal der søges på ny.

Lovgrundlag
Regulering af et rørlagt privat vandløb, samt åbne private vandløb, kræver godkendelse efter vandløbsloven[1] §§ 16-17, samt bestemmelserne i bekendtgørelse om vandløbsregulering og -restaurering m.v.[2] § 3 og §§ 12- 19.

Anden lovgivning
En vandløbsregulering er omfattet af VVM- screening (vurdering af virkninger på miljøet) § 16 i lov om miljøvurderinger af planer og programmer og af konkrete projekter (bilag 2 punkt 10f)[4]. Det indebærer, at projektet skal screenes for, om der skal udarbejdes en VVM-redegørelse i henhold til lovens § 17. Screeningen offentliggøres samtidig med denne høring.

Ved at ændre et landbrugsareal til et minivådområde kræves der ligeledes en dispensation efter planlovens[5] § 35 (landzonetilladelse).

Forud for iværksættelse af jordarbejde skal man orientere sig i museumslovens[6] §§ 25-27. Disse bestemmelser vedrører arkæologiske forundersøgelser, udgravninger og anmeldelse af fund. Loven giver bygherren mulighed for at få en udtalelse om sandsynligheden for fund af arkæologisk betydning samt information om de finansieringsmæssige forhold. Yderligere oplysninger om loven kan findes på Slots- og Kulturstyrelsens hjemmeside. Findes der under jordarbejdet spor af fortidsminder skal arbejdet straks standses i det omfang det berører fortidsmindet. Fundet skal straks anmeldes til museet. Spørgsmål herom kan rettes til Museum Odense.

Økonomi
De økonomiske forhold i forbindelse med etablering og drift af minivådområdet varetages af ansøger.

Høring

[4] Lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023 Bekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)
[5] Lovbekendtgørelse nr. 572 af 29. maj 2024 Bekendtgørelse af lov om planlægning
[6] Lovbekendtgørelse nr. 358 af 8. april 2014 Bekendtgørelse af museumsloven

Reguleringen af det private rørlagte vandløb på matr.nr. 6d, Aulby By, Vejlby har været i offentlig høring i henhold til § 15 i bekendtgørelsen om vandløbsregulering og – restaurering mv[2].

Høringen løb fra den 14. oktober 2026 til den 11. november 2026 og blev offentliggjort på kommunens hjemmeside. Der er ikke i perioden indkommet nogen bemærkninger.

Klagevejledning
Afgørelsen kan i medfør af vandløbslovens[7] kapitel 16 påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagefristen udløber fire uger efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentlig bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber en lørdag eller en helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.
Klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet indgives på Klageportalen, der findes på www.naevneneshus.dk. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.
Når du klager, skal du betale et gebyr. Klagegebyret opkræves af Miljø- og fødevareklagenævnet. Klagegebyrets størrelse offentliggøres på Nævnenes Hus hjemmeside: www.naevneneshus.dk
Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det.
Hvis en klager ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal klager sende en begrundet anmodning til kommunen, der har truffet afgørelse i sagen. Kommunen videresender anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen om fritagelse kan imødekommes.
Klagen skal være indgivet via Klageportalen senest ved klagefristens udløb. **Klagefristen udløber den 16. december kl. 23.59.**

Kopi til
Ejer af matr.nr. 6d, Aulby By, Vejlby
Forpagter af matr. Nr. 6d Aulby By, Vejlby
Ansøgers konsulent, udtagningskonsulent v. Velas.

Klageberettigede
Danmarks Sportsfiskerforbund på Fyn: fyn@sportsfiskerforbundet.dk
Danmarks Naturfredningsforening: middelfart@dn.dk
Friluftsrådet: Middelfart@friluftsraadet.dk
Fiskeristyrelsen- Kolding: 70@fvst.dk
Middelfart Vandløbslaug: middelfartvandlaug@gmail.com

Venlig hilsen

Kristine Andersen

[7] Lovbekendtgørelse nr. 1217 af 25. november 2019 af lov om vandløb