



Hans Poulsen
Hejedegaard
Atterupvej 23
4640 Faxe

Postadresse:
Frederiksgade 9 - 4690 Haslev

Telefon 56203000

www.faxekommune.dk

Kontoradresse:
Frederiksgade 9
4690 Haslev

Direkte 56203049
mbirc@faxekommune.dk

Dato 13. august 2020
Sags nr.: 06.02.03-P19-8-19

Tilladelse til minivådområde

Ejendom: 1a Hejede Gde. Ø. Egede
Beliggende: Ved Atterupvej 23, 4640 Faxe

Faxe Kommune meddeler hermed tilladelse til ændring af markdræn og etablering af minivådområde på matrikel 1a Hejede Gde. Ø. Egede. Minivådområdet bliver 0,37 ha og består af flere lave og dybe bassiner, som drænvand skal ledes igennem for at fjernes vandets indhold af nitrat og fosfor. Drænvandet vil herefter ledes til eksisterende grøft og dræn, inden det når Vivede Mølleå.

Denne tilladelse er truffet efter vandløbslovens¹ § 17 og § 3 og 10 i bekendtgørelse om vandløbsregulering og -restaurering mv.²

Der er fire ugers klagefrist på kommunens afgørelse jf. vandløbslovens § 80-81. Projektet må ikke påbegyndes før klagefristen er udløbet, hvilket sker 10. september 2020

Projekter vedrørende vandløbsrestaurering er desuden omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter, bilag 2, punkt 10f. Faxe Kommune har udført VVM-screening af projektet og den 10. juli 2020 afgjort, at projektet ikke er VVM-pligtigt.

Der er desuden meddelt landzonetilladelse³ til projektet samtidig med denne tilladelse.

Vilkår for tilladelsen

Minivådområdet skal udføres i overensstemmelse med ansøgningens beskrivelse samt på følgende vilkår:

¹ LBK nr. 1217 af 25. november 2019 om vandløb

² BEK nr. 834 af 27. juni 2016 om vandløbsregulering og – restaurering m.v.

³ Planlovens § 35 stk. 1



- Anlægsarbejdet må ikke give anledning til sedimentering eller anden forurening i vandløbssystemet nedstrøms minivådområdet.
- Udløbet fra minivådområdet skal udføres, så det ikke gør skade på det videreførende vandløb (hoveddræn).
- Vandet fra minivådområdet skal iltes over en iltningstrappe bestående af stenudlæg som beskrevet i vejledning om tilskud til etablering af minivådområder, inden drænvandet ledes videre i vandløbssystemet nedstrøms minivådområdet. Iltmætningen i vandet fra udløbsrøret må ikke være lavere end iltmætningen i vandet, der løber til minivådområdet.
- Minivådområdet skal i øvrigt anlægges i henhold til Landbrugsstyrelses vejledning om tilskud til etablering af minivådområder.
- Drænsystem og minivådområdet skal etableres således, at vandføringsevnen i drænoplandet ikke ændres.
- Alt drænvand fra oplandet skal føres gennem minivådområdet
- Vandplanter til udplantning skal erhverves fra udbydende firma af egne fremstillede vandplanter, og må ikke indsamles i naturen og genudplantes.
- Drænsystem, inkl. minivådområde, skal vedligeholdes, således at vandføringsevnen ikke ændres og de miljømæssige forhold ikke skades.
- Vedligeholdelsen følger bestemmelserne i vandløbsloven når reguleringen er gennemført, fordi anlægget fortsat betragtes som omfattet af vandløbsloven som en del af det private drænsystem. Det indebærer, at ejeren af arealet, som anlægget ligger på, skal sørge for vedligeholdelsen.
- Minivådområdet vedligeholdes ved opgravning af sedimentation ca. hver 5. år (erfaringsmæssigt) eller efter behov samt evt. grødeskæring efter behov i de dybe bassiner.
- Såfremt minivådområdet skal fjernes på et senere tidspunkt skal Faxe Kommune kontaktes minimum 14 dage inden.
- Hvis der i forbindelse med gravearbejdet fremkommer kulturhistoriske eller arkæologiske spor, skal gravearbejdet straks indstilles og Museum Sydøstdanmark skal kontaktes⁴.

⁴ Jf. museumslovens § 27, stk. 2.



- Hvis der i forbindelse med gravearbejdet fremkommer spor af jordforurening skal gravearbejdet straks indstilles og Faxe Kommune kontaktes⁵.
- Anlægget skal færdigmeldes til Faxe Kommune senest 1 måned efter minivådområdet er etableret.
- Denne tilladelse udløber hvis den ikke er udnyttet inden for tre år.

Redegørelse

Faxe Kommune har den 3. oktober 2019 modtaget af ansøgning om tilladelse til etablering af minivådområde ved Atterup. Ansøgningen er udarbejdet af oplandskonsulenterne på vegne af ejer.

I forbindelse med Statens mål om at fjerne 2.400 tons kvælstof fra vandmiljøet frem mod 2021, skal der på landsplan etableres 1.000-2.000 minivådområder, der sammen med vådområder og skovrejsning skal fjerne kvælstof fra vandmiljøet. Minivådområderne kan samtidig hjælpe med at fjerne fosfor, der bundfælder og efterfølgende kan blive fjernet i forbindelse oprensning af bassinerne.

En effektiv fjernelse af næringsstoffer opnås ved en størrelse på vådområdet på ca. 1 % af drænoilandet. Det ansøgte minivådområde etableres på et markdræn, der har 34,40 ha opland og minivådområdet får et vandfladeareal på 0,37 ha. Minivådområdets placering og opland fremgår af kortbilag.

Drænvand fra et østgående hoveddræn ledes via gravitation til minivådområdets sedimentationsbassin i det nord vestlige hjørne af minivådområdet. Herefter løber vandet gennem tre dybvandende og to lavvandede bassiner, hvorefter vandet løber fra minivådområdet over en iltningstrappe til et rørlagt udløb, der kobles på hoveddrænet umiddelbart nedstrøms minivådområdets sydøstlige hjørne (se kortbilag). Det dræn, der løber under minivådområdet opgraves og fjernes.

Øvrige dræn samles og ledes til hoveddrænet inden indløbet i sedimentationsbassinet.

Minivådområdet er et anlæg, som hindrer vandets frie løb, og projektet skal derfor godkendes af vandløbsmyndigheden (kommunen)⁶. Derudover kræver det også en tilladelse når man ændrer på dræn ændres eller disse helt fjernes⁷.

Fremtidig vedligeholdelse påhviler lodsejer. Minivådområdet vedligeholdes ved bortgravning af sediment med en frekvens på ca. 5 år (erfaringsmæssigt), eller efter behov. Derudover kan der blive behov for at skære grøde i minivådområdets dybe zoner, for at fremme ensartet bevoksning og undgå kanaliseret strømning gennem vådområdet. Ved kanaliseret strømning reduceres effekten af minivådområdet betydeligt.

⁵ Jf. miljøbeskyttelseslovens § 21

⁶ Jf. vandløbslovens § 10

⁷ Jf. vandløbslovens § 17



Anlægsarbejdet medfører en mængde overskudsjord på ca. 5131 m³. Jorden bruges som påfyldning og opbygning af diger på ca. 50 cm over vandspejlet. Overskud jorden på estimeret 5100 m³ udlægges på marken ved projektarealet i et lag på maksimalt 50 cm.

Minivådområdet lægges ca. 30 fra skovbrynet og dermed inden for skovbyggelinjen. Der er ikke registret andre beskyttelseslinjer, ligesom der ikke er registreret beskyttede sten- og jorddiger på projektarealet. Minivådområdet placeres på landbrugsjord, hvor der ikke er registret beskyttede naturtyper.

Alle udgifter til projektet afholdes af ejer. Projektet ønskes udført hurtigst muligt og senest 1. september 2021.

Kommunens vurdering af projektet

Anlægget etableres på landbrugsjord, og hoveddrænet er ikke omfattet af vandområdeplanen 2015-2021 eller naturbeskyttelseslovens bestemmelser. Behandling af drænvandet i et minivådområde med en geniltning inden tilbageledning til hoveddrænet, sedimentering af sand i vådområdet samt fjernelse af kvælstof og fosfor fra drænvandet vurderes at være positivt for de vandløb, der ligger nedstrøms minivådområdet. Drænvandet fra vådområdet ledes via et hoveddræn til Vivede Mølleå, som er målsat til god økologisk tilstand.

Vivede Mølleå har udløb i Østersøen. På det sidste stykke inden udløbet, løber Vivede Mølle i kanten af Natura 2000 område 167 (Skovene ved Vemmetofte). Det er kommunens vurdering, at projektet ikke vil påvirke Natura 2000 området, hvis udpegningsgrundlag bl.a. er Eremit (1084) og Bøg på muld (9130). Drænvandet fra minivådområdet løber til Vivede Mølleå knapt 2 km nedstrøms projektområdet.

Minivådområdet er beliggende i udbredelsesområdet for flere arter af flagermus, som alle er bilag IV arter. Detaljeret kendskab til de enkeltes arters forekomst i Atterup-området haves ikke, men kommunen finder det sandsynligt, at flagermus fouragerer i og langs træbevoksningen syd og øst for minivådområdet. Faxe Kommune vurderer, at projektet ikke vil påvirke flagermus negativt. Tværtimod vil minivådområdet skabe en ny biotop, der kan tiltrække mange insekter, som er fødegrundlag for flagermus.

Faxe Kommune vurderer, at etableringen af minivådområdet er positivt for miljøet og vurderer, at der kan meddeles tilladelse efter vandløbsloven og bekendtgørelse om vandløbsregulering og –restaurering m.v. til projektet. Kommunen vurderer, at minivådområdet ikke skønnes at have nogen negativ indflydelse på vandløbets afstrømningsmæssige eller miljømæssige forhold, og der foreligger ikke oplysninger i ansøgningsmaterialer som er til ugunst for sagens parter. Faxe Kommune vurderer derfor, at der kan meddeles tilladelse til det ansøgte projekt.

Høring og annoncering



Udkast til denne tilladelse har været i partshøring fra 11. juli til 6. august 2020⁸

Projektet har været i offentlig høring fra den 9. juli til d. 6. august 2020⁹. Faxe Kommune har ikke modtaget høringssvar til projektet.

Denne afgørelse offentliggøres digitalt på Faxe Kommunes hjemmeside den 13. august 2020. Klagefristen er fire uger fra annonceringen.

Spørgsmål

Hvis du har spørgsmål til sagen, er du velkommen til at kontakte os på telefon 56203071 eller e-mail: naturogmiljoe@faxekommune.dk.

Med venlig hilsen

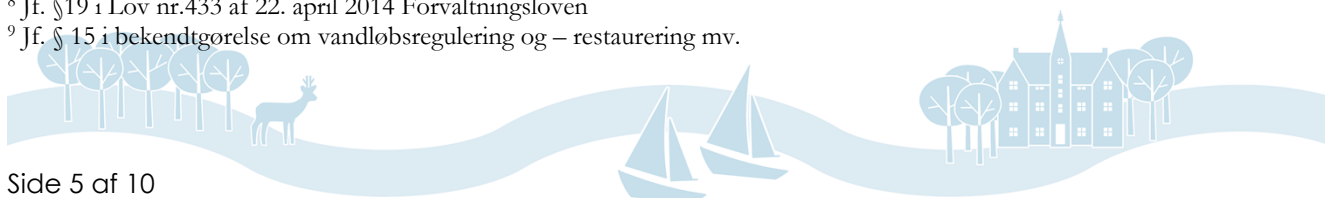
Mette Birch
Miljø- og vandløbsmedarbejder

Bilag

- Klagevejledning
- Information om din mulighed for at søge aktindsigt
- Oversigt over modtagere af denne afgørelse
- Kortbilag

⁸ Jf. §19 i Lov nr.433 af 22. april 2014 Forvaltningsloven

⁹ Jf. § 15 i bekendtgørelse om vandløbsregulering og – restaurering mv.



Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet¹⁰. En klage skal indgives senest 4 uger efter, at afgørelsen er modtaget. Tilladelsen må ikke udnyttes før Miljø- og Fødevareklagenævnet har taget stilling til en eventuel klage, med mindre nævnene beslutter andet.

Der klages via Klageportalen, som findes i et link på forsiden af www.nmkn.dk, og du logger på portalen med dit Nem ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Privatpersoner skal betale et klagegebyr på 900 kr., mens virksomheder og organisationer skal betale 1.800 kr. Klagegebyret betales med betalingskort i Klageportalen. Gebyret betales tilbage, hvis klager får helt eller delvist medhold i klagen.

Klagenævnet 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 klagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klageberettigede efter vandløbsloven er:

- Den, afgørelsen er rettet til,
- enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald og
- en berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker.

Aktindsigt

Du kan få aktindsigt i sagen, det vil sige se sagens dokumenter og få kopi af dem.

¹⁰ Jf. vandløbslovens § 80, stk. 1.

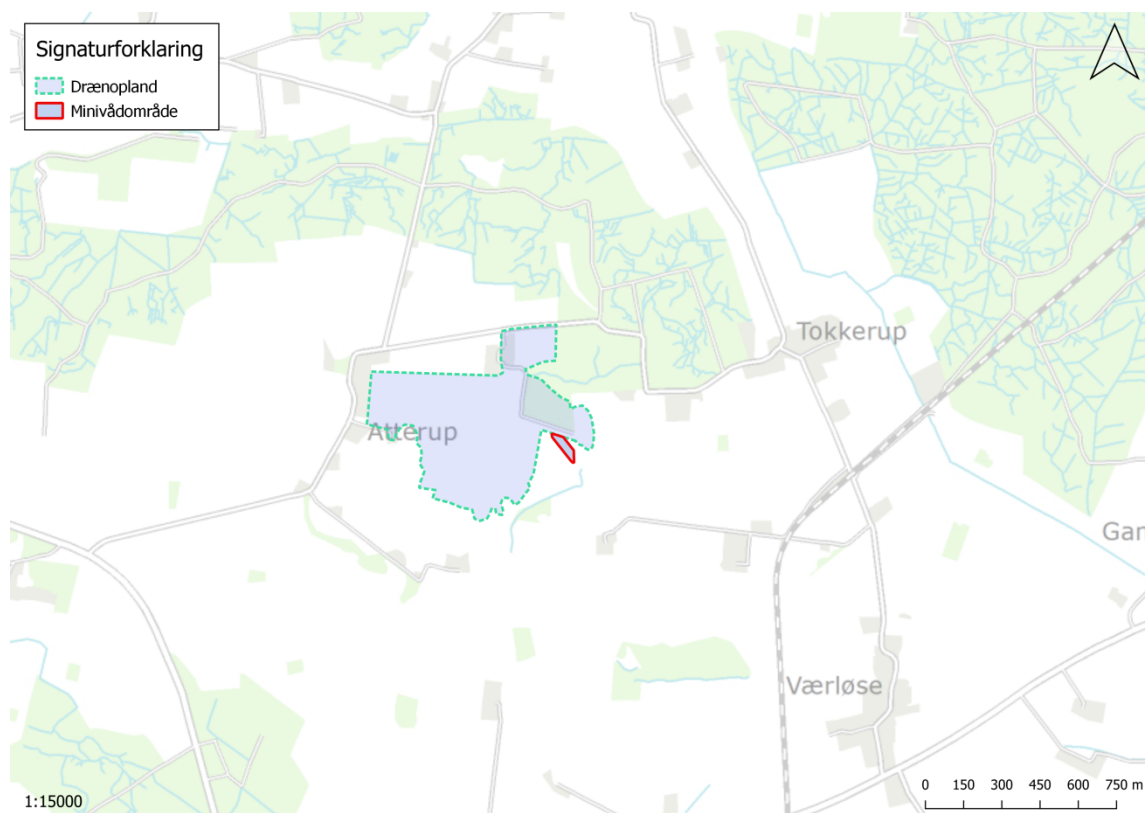


Kopi af denne afgørelse er sendt til:

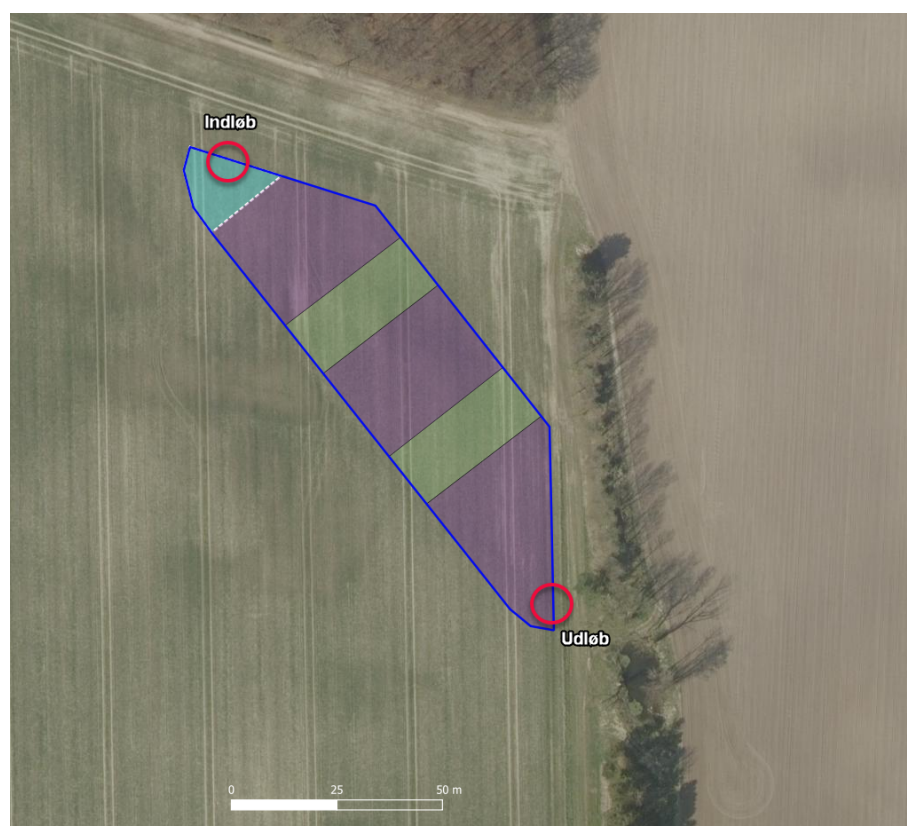
Oplandskonsulent Robert Nøddebo Poulsen	Markstien 2	4640 Faxe
Miljøstyrelsen	mst@mst.dk	
Miljøstyrelsen Storstrøm	sto@mst.dk	
Danmarks Naturfredningsforening	dnfaxe-sager@dn.dk	
Danmarks Naturfredningsforening Faxe	faxe@dn.dk	
Friluftsrådet	fr@friluftsradet.dk	
Friluftsrådet Region Øst	oestsjaelland@friluftsradet.dk	
Dansk Ornitologisk Forening	natur@dof.dk	
Dansk Ornitologisk Forening Faxe	faxe@dof.dk	
Slots- og Kulturstyrelsen	post@slks.dk	
Danmarks Jægerforbund	sager@jaegerne.dk	
Fiskeriinspektorat Øst	inspektoratoest@lfst.dk	
Museum Sydøstdanmark	faxe@museerne.dk	
Kystdirektoratet	kdi@kyst.dk	
Ferskvandsfiskeriforeningen	nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk	



Kortbilag



Oversigtskort. Rød markerer projektområdet.



Ind og udløb. Dræn kommer fra vest og løber mod øst





Oversigt over minivådområdet (rød linje). Inddeling og dimensioner. Projekt område (blå linje)



Dræn kommer fra nordvest og føres ind i minivådområdet. Så dræn nord for området sløjfes.



Opland til minivådområdet. Oplandsstørrelsen er 34,4 ha.

