



GULDBORGSUND

Michael Hansen
Knoldeholmsvej 8
4892 Kettinge

TILLADELSE TIL ETABLERING AF MINIVÅDOMRÅDE, MATR. 9 & 49C FREJLEV BY, KETTINGE

19. JANUAR 2026

På vegne af Michael Hansen, har Oplandskonsulenterne søgt om tilladelse til at etablere et minivådområde på matriklerne 9 & 49c Frejlev By, Kettinge.

Målet med etableringen af minivådområdet, er at fjerne nitrat og fosfor i drænvand, og dermed bidrage til at reducere udledningen af kvælstof

Afgørelse

Guldborgsund Kommune meddeler hermed tilladelse efter vandløbslovens¹ § 17, samt bekendtgørelsen om vandløbsregulering og -restaurering m.v.² § 3 og kap. 5, til etablering af et minivådområde på 0,82 Ha på matriklerne 9 & 49c Frejlev By, Kettinge.

Projektet har været i offentlig høring fra den 25. november 2025 til den 23. december 2025, jf. § 15 i bekendtgørelse om vandløbsregulering og restaurering mv. Der er ikke indkommet nogle høringssvar.

Tilladelsen bortfalder automatisk, hvis den ikke er udnyttet indenfor 3 år efter, at den er meddelt.

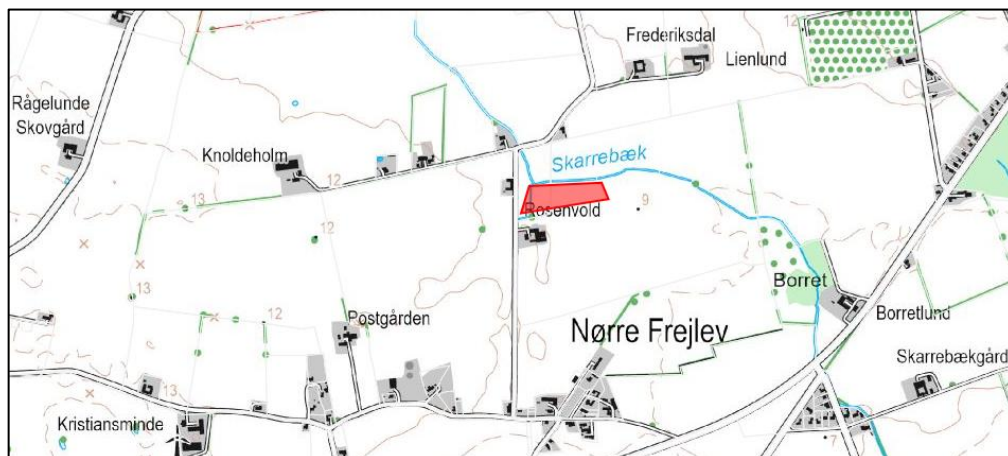
GULDBORGSUND KOMMUNE

CENTER FOR TEKNIK &
MILJØ
NATUR & MILJØ
PARKVEJ 37
4800 NYKØBING F.
TLF +45 54731973
WWW.GULDBORGSUND.DK

SAGSNR. 25-009254
SAGSBEHANDLER:
NIELS PETER RØDGAARD
ANDREASEN
MOB +45 54731973
NIPRA@GULDBORGSUND.DK

CVR NR. 29 18 85 99

SEND DIGITAL POST:
[BORGER](#) | [VIRKSOMHED](#)



Billede 1: Projektområdet ses med rød markering

¹ LBK nr. 1217 af 25/11/2019: Bekendtgørelse af lov om vandløb

² BEK nr. 834 af 27/06/2016: Bekendtgørelse om vandløbsregulering og -restaurering m.v.

Vilkår

Tilladelsen gives på følgende vilkår:

1. Projektet udføres som det fremgår af ansøgningsmaterialet i bilag 1.
2. Overskudsjord fra projektet fordeles syd og øst for minivådområdet, som ansøgt.
3. Minivådområdet skal vedligeholdes i overensstemmelse med den til enhver tid gældende vejledning for etablering af minivådområder. Vedligeholdelse påhviler ejer.
4. Vand fra minivådområdet skal ledes til en iltningsbrønd, inden det føres til brønden.
5. Afvandingsforhold uden for projektområdet må ikke blive påvirket ved projektet.
6. Det skal sikres, at udvaskning af sand og jord begrænses mest muligt i forbindelse med etableringen
7. Hvis der under gravearbejdet konstateres en forurening eller stødes på affald eller lignende, skal arbejdet standses og kommunen kontaktes.
8. Oprensning af forbassiner og efterklaringsbassiner skal ske efter gældende lovgivning.

Vilkår for vådområdeetableringen:

1. Anlægsarbejdet for minivådområdet må ikke finde sted i perioden fra 1. marts til 1. maj, af hensyn til vandrende padder.
2. Minivådområdet skal tilpasses landskabsformerne og bør så vidt muligt anlægges med et varieret forløb.
3. Der må ikke foretages nogen form for terrænændringer uden for det ansøgte udgravningsareal.
4. Der må ikke udsættes fisk eller ænder. Der må heller ikke opstilles andehuse, fasangårde eller nogen form for hegn bortset fra kreatur- eller fårehegn.
5. Der må ikke udlægges vildtfoder i eller indenfor 100 m fra minivådområdet.

Formål og baggrund

Den 1. februar 2018 åbnede Landbrugsstyrelsen en ordning, hvor der kan søges tilskud til at etablere minivådområder. Minivådområder er et nyt kollektivt kvælstofvirkemiddel, som har en høj effekt på fjernelse af nitrat og fosfor i drænvand. Sammen med skovrejsning og vådområder, var målet at minivådområder frem mod 2021 skulle bidrage til at reducere udledningen af kvælstof med i alt ca. 2.400 tons. Dette vil kræve en etablering af omkring 1.000-2.000 minivådområder over hele landet.

Beskrivelse af projektet

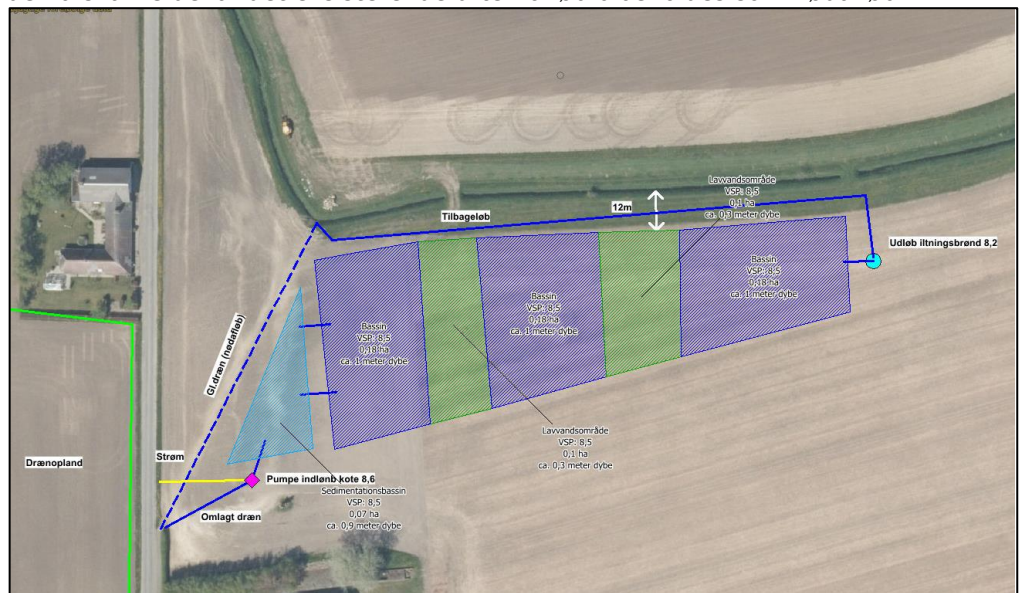
Minivådområdet udgør et areal på 0,82 ha. Drænoplandets størrelse er på 78 ha og derfor er det estimeret, at der udledes 78 l pr. sekund drænvand ud af minivådområdet, men den maksimale drænudledning fra minivådområdet vil variere betydeligt fra afstrømningssæson til afstrømningssæson. Da oplandet er det samme som der nuværende drænes fra, ændres der ikke i dette.

Drænvandet der i dag løber i Skarrebæk sydøst for krydset mellem Knoldeholmsvej og Frejlevvej, skal i fremtiden pumpes op i Minivådområdet hvor det renses. Vandet skal efterfølgende ledes tilbage i Skarrebæk ved samme sted som det eksisterende drænuudløb. Minivådområdet vil have indløb i kote 8,6 og udløb i kote 8,5 hvorfra det gennem iltningsbrønd ledes retur til drænets oprindelige udløb. Det eksisterende drænrør er $\varnothing$ 400 mm og de nye rør der etableres i forbindelse med ind og udløb fra sedimentationsbassinet samt afløbet fra iltningsbrønden vil ligesom de eksisterende være $\varnothing$ 400 mm. Alle eksisterende dræn under minivådområdet vil blive fjernet.

Der vil ved nordsiden af minivådområdet ved grænsen mellem minivådområdet og skarrebæk blive opført et mindre dige med noget af overskuds jorden. Diget skal forhindre at minivådområdet bryder igennem grænsen og løber direkte i skarrebæk. Det eksisterende dræn forløb vil blive bevaret som et nødafløb fra sedimentationsbassinet for at minimere risikoen for påvirkning af nærområdet.

Jordarbejdet vil omfatte 8.303 m³, overskudsjorden vil blive indbygget i diget og udlagt i marken sydøst for minivådområdet.

Drænoplanet kommer fra egne marker og andre. Naboerne er ikke spurgt i forhold til projektet, men da Rensning af drænvand er en forudsætning for landbrugspakken, der gav ekstra kvælstof til landbruget -og da der ikke ændres ved afvandingsforholdene ved at drænvandet renses, antages naboerne som udgangspunkt som værende positive over for etableringen af minivådområdet. Naboarealerne ligger i øvrigt væsentligt højere end minivådområdet samtidigt med at den afskårne del af det eksisterende drænforløb bibeholdes som nødafløb.



Billede 2: Minivådområdets placering, og ind- og udløbskoter

Et detaljeret overblik over projektområdet, samt de specifikke tiltag i dette projekt fremgår af ansøgningen i bilag 1.

Økonomi

Ansøger afholder alle udgifter, med eventuelt tilskud fra staten.

Ejendomsforhold

Projektområdet ligger på matriklerne 9 & 49c Frejlev By, Kettinge og ejes af Michael Hansen.

Tidsplan

Projektet ønskes gennemført efter høst 2026.

Kommunens afgørelse

Regulering af vandløb er omfattet af miljøvurderingslovens³ § 21, jf. bilag 2 punkt 10f. Projektet er derfor VVM-screenet, og kommunen har den 20. november 2025 truffet afgørelse om, at en særlig vurdering af virkninger på miljøet fra det ansøgte projekt ikke er nødvendig, idet projektet ikke forventes at have negative miljømæssige konsekvenser. Afgørelsen er truffet efter § 2 i miljøvurderingsloven.

Afgørelsen blev annonceret på kommunens hjemmeside **den 20. november 2025.**

Der er ikke indkommet klager.

Bilag IV- og beskyttede arter

Center for Teknik & Miljø foretog søgning i Danmarks Miljøportals Naturdatabase den 19. november 2025 i projektområdet. Der er ikke registreret nogle fredede eller bilag IV arter i projektområdet. Projektet vurderes således ikke at beskadige yngle- og raste-område for bilag IV-padderne.

Natura 2000-områder

Nærmeste Natura 2000-område er beliggende ca. 1,6 km fra projektet. Det er N173, Smålandsfarvandet nord for Lolland, Guldborgsund, Bøtø Nor og Hyllekrog-Rødsand, som består af habitatområde H152 og fuglebeskyttelsesområde F83.

Projektet påvirker ikke områder udover selv projektområdet. Projektet vurderes således ikke at påvirke arter og naturtyper på Natura 2000-områdets udpegningsgrundlag væsentligt. Udpegningsgrundlaget for Natura 2000-området kan ses nedenfor.

Denne afgørelse offentliggøres på Guldborgsund Kommunes hjemmeside **den 19. januar 2026.**

Klagemulighed

Klageberettigede vedrørende afgørelser efter loven er:

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

³ LBK nr. 4 af 03/01/2023: Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagefristen er 4 uger fra den dag afgørelsen er offentliggjort på Kommunens hjemmeside. Klagen sendes gennem Klageportalen, som findes på forsiden af www.naevneneshus.dk.

Ønsker du at klage, skal der betales et gebyr på 900 kr. som privatperson og som virksomhed eller en organisation, skal der betales 1.800 kr. i gebyr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Klagen sendes herefter til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Du kan finde yderligere vejledning om gebyrordningen på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside www.naevneneshus.dk.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videregiver herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Der gives besked, hvis andre klager. Hvis der bliver klaget, må du ikke udnytte godkendelsen før sagen er afgjort i Miljø- og Fødevareklagenævnet, medmindre nævnet bestemmer andet.

Spørgsmål til afgørelsen kan rettes til Niels Andreasen på tlf. 54 73 19 73 eller e-mail vandlob@guldborgsund.dk.

Med venlig hilsen

Niels Peter Rødgaard Andreasen
Vandløbsmedarbejder

Guldborgsund Kommune er underlagt Persondataforordningen. Vi skal derfor give dig en række oplysninger om vores behandling af personoplysninger og dine rettigheder som registreret. Du kan læse mere herom på www.guldborgsund.dk/oplysningsplikten. I fysiske breve er indholdet vedlagt.

En kopi er sendt til:

- Ansøger
- Lodsejer
- Danmarks Naturfredningsforening (lokalafdeling)
- Danmarks Sportsfiskerforening (Hovedpostkasse)
- VKST a/s
- Museum Lolland-Falster
- Fiskeristyrelsen Øst

Natura 2000-område nr. 173 Smålandsfarvandet og Guldborgsund med kyster (H152, F82, F83, F85, F86)

Natura 2000-området består overvejende af et marint areal. Landarealet udgøres af en mere eller mindre bred strimmel land langs det afgrænsede marine område. Strandenge med deres salttålede plantearter findes typisk som langstrakte bånd i kystlinjen. Bag disse, hvor kalkholdigt trykvand træder frem, optræder flere steder rigkær, og i baglandet, på morænejorden, af og til kalkoverdrev (jf. basisanalysen for Natura 2000-området).

Udpegningsgrundlag for habitatområde H152 Smålandsfarvandet nord for Lolland, Guldborgsund, Bøtø Nor og Hyllekrog-Rødsand		
Naturtyper:	Sandbanke (1110) Vadeblade (1140) *Kystlaguner og strandsøer (1150) Større lavvandede bugter og vige (1160) Rev (1170) Strandvolde med enårige planter (1210) Strandvolde med flerårige planter (1220) Kystklinte/klippe (1230) Enårig strandengsvegetation (1310) Strandenge (1330) Forklit (2110) Hvid klit (2120) *Grå/grøn klit (2130) Klitlavning (2190)	Søbred med små urter (3130) Kransnålalge-sø (3140) Næringsrig sø (3150) Brunvandet sø (3160) *Kalkoverdrev (6210) *Surt overdrev (6230) Tidvis våd eng (6410) Urtebræmme (6430) Rigkær (7230) Bøg på mor (9110) Bøg på muld (9130) Bøg på kalk (9150) Ege-blandskov (9160) *Skovbevokset tørvemose (91D0) *Elle- og askeskov (91E0)
* angiver prioriteret naturtype eller art		
Arter:	Skævvindesnegl (1014) Sumpvindesnegl (1016) Stor vandsalamander (1166) Bredøret flagermus (1308) Damflagermus (1318)	Marsvin (1351) Gråsæl (1364) Spættet sæl (1365) *Eremit (5380)

Udpegningsgrundlag for fuglebeskyttelsesområde F83 Kyststrækningen ved Hyllekrog-Rødsand		
Arter:	Havørn (ynglende/trækfugl) Dværgterne (ynglende) Fjordterne (ynglende) Havterne (ynglende) Klyde (ynglende) Mosehornugle (ynglende) Plettet Rørvagtel (ynglende) Rødrygget Tornskade (ynglende) Rørdrum (ynglende) Rørhøg (ynglende) Splitterne (ynglende)	Blishøne (trækfugl) Bramgås (trækfugl) Hvinand (trækfugl) Knopsvane (trækfugl) Lille Skallesluger (trækfugl) Mørkbuget Knortegås (trækfugl) Sangsvane (trækfugl) Skarv (trækfugl) Stor Skallesluger (trækfugl) Sædgås (trækfugl)