



Teknik, Erhverv og Kultur

Natur og Miljø

06. februar 2024

Sagsnummer
S2024-1746

Dokument nr.
D2024-18701

Cpr.-/CVR-nr/Ejd.nr.

**Nordfyns
Kommune**
Østergade 23
5400 Bogense
Tlf. 6482 8282

Kontaktadresse
Rådhuspladsen 2
5450 Otterup

Hvis du ønsker at
sende sikker post,
skal du sende fra
"Borger.dk" eller
"Virk.dk".

www.nordfynskommune.dk

Kommunens
databeskyttelsesrådgiver:
Tlf.: 64828192
E-mail:
dpo@nordfynskommune.dk



Høring om realisering af vådområdeprojekt ved Nymarksvej ved Nymark/Gamby, herunder regulering af dræn og etablering af overkørsler samt terrænreguleringer

Indhold

1. Indledning:.....	3
2. Lovgrundlag:	3
3. Lovgrundlag:	4
4. Baggrund:	5
Forundersøgelse:.....	5
5. Projektets parter:	5
5.1 Ansøger:.....	5
Berørte grundejere:.....	5
5.2 Klassifikation:.....	5
5.3 Vandsystem:	6
5.4 Målsætning:.....	6
5.5 Naturbeskyttelseslovens § 3:.....	6
Projektets lokalitet:	6
6. Projektet:.....	8
6.1 Omlægning af rørledning.....	8
6.2 Etablering af åben rende	9
6.3 Etablering af sø, skrab og overrislingsområde.....	10
6.4 Sløjfning af dræn og brønde	12
6.5 Etablering af rørbro	12
6.6 Udplanering af overskudsjord	12

Konsekvenser	12
6.1 Vandstande og afvandingsforhold	12
7. Berørte lodsejere	13
9. Projektforslagets baggrund:	13
8. Vilkår i evt. godkendelse:	13
8.1 Generelle krav til udførelse:	13
9. Klassifikation:	14
10. Fremtidig vedligeholdelse:	14
11. Godkendelsens varighed:	15
12. Færdigmelding:	15
13. Myndighedens vurdering:	15
14. Aktindsigt:	15
15. Høring og godkendelse efter anden lovgivning:	15
15.1 Miljøvurderingsloven	16
15.2 Museumsloven	16
16. Konsekvensvurdering i forhold til Natura 2000-områder og bilagsarter (beskyttelseskrævende dyr og planter):	16
17. Godkendelsesprocedure:	19
18. Bilagsoversigt	19
19. Kopi til:	20

1. Indledning:

Nordfyns Kommune ønsker at etablere et vådområde ved Nymarksvej nær Gamby.

I forbindelse med etableringen af vådområdet udføres der regulering en række private dræn. Herudover omfatter projektet etablering af overkørsler samt terrænregulering.

Nordfyns Kommune har siden 2022 arbejdet med at undersøge muligheden for, at etablere et vådområdeprojekt på lokaliteten. Efter endt forundersøgelse og møder med lodsejer i området var der enighed om, at det i forundersøgelsen præsenterede projekt kunne videreføres i et realiseringsprojekt, hvor midler til kompensation og anlægsudgifter var tilstede.

Detailprojektering, udbud af anlægsarbejde samt myndighedsbehandling gennemføres i de kommende måneder. Projektet forventes etableret i foråret 2024, forventeligt i april.

Projektet omfatter nedenstående tiltag, der kræver godkendelse efter vandløbslovens bestemmelser:

Private dræn/grøfter:

- Regulering
 - Omlægning af dræn
 - Sløjfning af dræn
 - Sløjfning af brønde
- Etablering af overrislingszoner

Terrænregulering ift. § 6, stk. 1 i vandløbsloven:

- Udspredning af overskudsjord og opfyldning af lavninger.

2. Lovgrundlag:

Reguleringstiltag, rørbro og terrænregulering vil blive godkendt med hjemmel i:

- Bekendtgørelse nr. 1217 af 25. november 2019 af lov om vandløb (Vandløbsloven)
 - § 6, Stk. 1¹ (Ændring af vands naturlige afstrømning kun med vandløbsmyndighedens tilladelse)
 - § 16² (Regulering af vandløb)
 - § 17³ (Regulering kun efter vandløbsmyndighedens bestemmelser)
 - § 21⁴ (Anlæg af nye vandløb kun efter vandløbsmyndighedens bestemmelser)

¹ § 6. Ingen må uden vandløbsmyndighedens tilladelse ændre vands naturlige afløb til anden ejendom eller hindre det naturlige afløb af vand fra højere liggende ejendomme.

² § 16. Ved regulering af et vandløb forstås ændring af vandløbets skikkelse, herunder vandløbets forløb, bredde, bundkote og skråningsanlæg, medmindre foranstaltningerne er omfattet af kapitel 8 eller kapitel 10.

³ § 17. Vandløb må kun reguleres efter vandløbsmyndighedens bestemmelse.

⁴ § 21. Nye vandløb må kun anlægges efter vandløbsmyndighedens bestemmelse, jf. dog § 3, stk. 2.

- § 47⁵ (Der må ikke anlægges eller ændres broer, overkørsler o. lign. i vandløb uden vandløbsmyndighedens godkendelse).
- Bekendtgørelse nr. 834 af 27. juni 2016 om vandløbsregulering og – restaurering m.v. (Regulerings- og restaureringsbekendtgørelsen)
 - § 3⁶ (Regulering kun efter vandløbsmyndighedens bestemmelser)
 - § 5⁷ (Anlæg af nye vandløb kun efter vandløbsmyndighedens bestemmelser).
 - § 9⁸ (Broer, overkørsler og lignende må kun anlægges med vandløbsmyndighedens tilladelse).

3. Lovgrundlag:

Reguleringstiltag, spang, overkørsler og terrænregulering vil blive godkendt med hjemmel i:

- Bekendtgørelse nr. 1217 af 25. november 2019 af lov om vandløb (Vandløbsloven)
 - § 6, Stk. 1⁹ (Ændring af vands naturlige afstrømning kun med vandløbsmyndighedens tilladelse)
 - § 16¹⁰ (Regulering af vandløb)
 - § 17¹¹ (Regulering kun efter vandløbsmyndighedens bestemmelser)
 - § 21¹² (Anlæg af nye vandløb kun efter vandløbsmyndighedens bestemmelser)
 - § 47¹³ (Der må ikke anlægges eller ændres broer, overkørsler o. lign. i vandløb uden vandløbsmyndighedens godkendelse).
- Bekendtgørelse nr. 834 af 27. juni 2016 om vandløbsregulering og – restaurering m.v. (Regulerings- og restaureringsbekendtgørelsen)
 - § 3¹⁴ (Regulering kun efter vandløbsmyndighedens bestemmelser)
 - § 5¹⁵ (Anlæg af nye vandløb kun efter vandløbsmyndighedens bestemmelser).
 - § 9¹⁶ (Broer, overkørsler og lignende må kun anlægges med vandløbsmyndighedens tilladelse).

⁵ § 47. Broer, overkørsler eller lignende må ikke anlægges eller ændres uden vandløbsmyndighedens godkendelse.

⁶ § 3. Vandløb må kun reguleres efter vandløbsmyndighedens bestemmelse.

⁷ § 5. Nye vandløb, bortset fra dem der er nævnt i lovens § 3, stk. 2, må kun anlægges efter vandløbsmyndighedens bestemmelse.

⁸ § 9, Stk. 2. Der må ikke nedlægges rørledninger, kabler m.v. i vandløbet uden vandløbsmyndighedens godkendelse.

⁹ § 6. Ingen må uden vandløbsmyndighedens tilladelse ændre vands naturlige afløb til anden ejendom eller hindre det naturlige afløb af vand fra højere liggende ejendomme.

¹⁰ § 16. Ved regulering af et vandløb forstås ændring af vandløbets skikkelse, herunder vandløbets forløb, bredde, bundkote og skråningsanlæg, medmindre foranstaltningerne er omfattet af kapitel 8 eller kapitel 10.

¹¹ § 17. Vandløb må kun reguleres efter vandløbsmyndighedens bestemmelse.

¹² § 21. Nye vandløb må kun anlægges efter vandløbsmyndighedens bestemmelse, jf. dog § 3, stk. 2.

¹³ § 47. Broer, overkørsler eller lignende må ikke anlægges eller ændres uden vandløbsmyndighedens godkendelse.

¹⁴ § 3. Vandløb må kun reguleres efter vandløbsmyndighedens bestemmelse.

¹⁵ § 5. Nye vandløb, bortset fra dem der er nævnt i lovens § 3, stk. 2, må kun anlægges efter vandløbsmyndighedens bestemmelse.

4. Baggrund:

I forbindelse med etablering af et vådområde ved Nymarksvej ved Nymark udfører Nordfyns Kommune, Natur og Miljø en række reguleringstiltag i drænenene der leder til en privat grøft og videre til det offentlige vandløb Skovsgårdebækken, der ligger i tilknytning til vådområdet.

Vådområdet etableres under vådområdeordningen, der er en statslig tilskudsordning med det formål at genskabe naturlig hydrologi inden for projektområder i kombination med at mindske kvælstofudledningen til kystvande.

Indeværende projekt reducerer udledningen af kvælstof til Lillebælt med ca. 0,36 tons.

Formålet med det overordnede vådområdeprojekt er at etablere et vådområde på de vandløbsnære arealer ved Skovsgårdebækken. Projektet skal mindske kvælstoftransporten til Skovsgårdebækken, Storåen og Lillebælt i kombination med at naturværdierne i området styrkes.

Vådområdeprojektet udgør 2,08 ha og forløber nær vandløbet Skovsgårdebækken. Projektarealet består i dag af marker med omdriftskode.

Forundersøgelse:

EnviDan A/S og Nordfyns Kommune, Natur og Miljø har udarbejdet en forundersøgelse for etablering af vådområdet *Vådområde ved Nymarksvej, Teknisk forundersøgelse af N-vådområde* fra januar 2023. Forundersøgelsen behandler også vandløbs- og naturforhold samt afvanding.

5. Projektets parter:

5.1 Ansøger:

Nordfyns Kommune, Natur og Miljø, Rådhuspladsen 2, 5450 Otterup v/Michala Thomassen

Berørte grundejere:

Tabel 1: Berørte grundejere.

Navn	Adresse
Anders Hegelund Bjørnsbo	Beliggenhedsadresse: Bækgård/Nymarksvej 22, 5471 Søndersø Bopæl: Lille Strandstræde 14A, 2. 1254 København K

Grundejer inden for vådområde afgrænsningen, som er direkte berørt af projektet, har givet accept af vådområdeprojektet.

5.2 Klassifikation:

- Skovsgårdebækken er et offentligt vandløb.
 - Vandløbet er omfattet af *Regulativ for Storåen 1996*

¹⁶ § 9, Stk. 2. Der må ikke nedlægges rørledninger, kabler m.v. i vandløbet uden vandløbsmyndighedens godkendelse.

- Øvrige berørte dræn og grøfter er private vandløb.

Nordfyns Kommune er vandløbsmyndighed.

5.3 Vandsystem:

Det berørte vandløb indgår i Stor Å-systemet og har udløb i Lillebælt.

5.4 Målsætning:

Skovsgårdebækken er målsat i indeværende vandområdeplan.

5.5 Naturbeskyttelseslovens § 3:

Skovsgårdebækken er omfattet af § 3, stk. 1¹⁷ i naturbeskyttelsesloven¹⁸.

Projektets lokalitet:

Nedenstående figur 1 viser et oversigtskort i stor skala, hvor projektområdets beliggenhed er vist.



Figur 1: Luftfoto af projektlokaliteten ved Nymark. Lokaliteten er ligeledes angivet med rød på det lille oversigtskort. Baggrundskort DAF DTK25©, januar 2024/WMS-tjeneste, skærmbort,

¹⁷ § 3. Der må ikke foretages ændring i tilstanden af naturlige søer, hvis areal er på over 100 m², eller af vandløb eller dele af vandløb, der af miljø- og fødevareministeren efter indstilling fra kommunalbestyrelsen er udpeget som beskyttede. Dette gælder dog ikke for sædvanlige vedligeholdelsesarbejder i vandløb.

¹⁸ Bekendtgørelse nr. 240 af 13.03.2019 af lov om naturbeskyttelse

Figur 2: Beskyttede naturtyper i nærheden af undersøgelsesområdet for etablering af vådområdet er vist med skraveret signatur. Den røde polygon markerer det undersøgte vådområde. Beskyttede naturtyper (vandløb) er vist med mellembå, det private dræn med lyseblå. Baggrundskort © DAF, 16.01.2023/WMS-tjeneste, skærmkort, almindeligt og beskyttet natur. Indeholder data, som benyttes i henhold til vilkår for brug af danske offentlige data.

Projektområdet ved Nymark er ikke beliggende inden for et Natura 2000-område¹⁹.



Figur 3: Beliggenhed af projektområdet ift. nærmeste Natura 2000-område. Den røde cirkel markerer arealet, hvor vådområdet etableres. Den grønne skravering markerer habitatområde H92 Æbelø, havet syd for og Nærå Strand og fuglebeskyttelsesområde H76. Baggrundskort © DAF, 07.12.23/ WMS-tjeneste, skærmkort, almindeligt.

¹⁹ <http://miljoegis.mim.dk/spatialmap?profile=natura2000-afgraensning-nov2018gaeldende>



Der er i nedenstående afsnit *Konsekvensvurdering i forhold til Natura 2000-områder og bilagsarter (beskyttelseskrævende dyr og planter)* redegjort for de Natura 2000-områder, der potentielt vil kunne berøres af projektet, herunder udpegningsgrundlag og kommunens vurdering.

6. Projektet:

Projektbeskrivelse samt konsekvenser

De projekterede ændringer af dræn er angivet på:

Bilag 1: Oversigtskort – Projekterede tiltag

Bilag 2: Afvandingskort – Projektscenarie sommer

Bilag 3: Afvandingskort – Projektscenarie vinter

I dette afsnit præsenteres de enkelte projekttiltag vedrørende dræn. I det følgende hovedafsnit gennemgås konsekvenserne heraf.

6.1 Omlægning af rørledning

Omlægningen af rørledningen fra brønden i det nordøstlige hjørne omfatter, at det gamle udløbsrør tilproppes, så drænvandet ikke længere kan løbe den vej. Den nye rørledning tilkobles den eksisterende brønd og skal have samme udløbskote og minimum samme dimensionering, som det eksisterende udløb. Den nye rørledning skal lægges i et nyt Ø300 mm fast PE-rør med en indløbskote i 23,31 m ved den eksisterende brønd. Rørlægningen skal være ca. 95 meter lang, et fald på 2 promille og have udløb i en åben rende i kote 23,12 m.

	Indløbskote (DVR90 m)	Udløbskote (DVR90 m)	Længde (m)	Fald (‰)
Ny rørledning	23,31	23,12	95	2

6.2 Etablering af åben rende

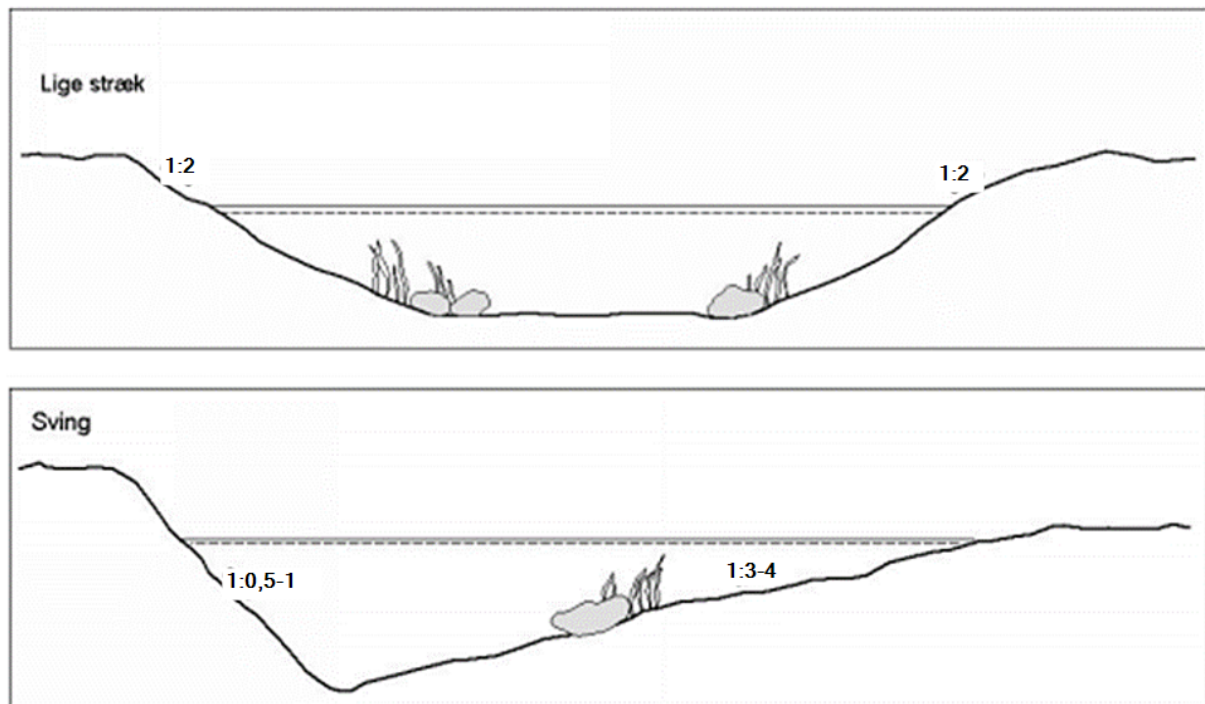
Der etableres en åben rende/grøft, som skal føre drænvandet videre ned i søen. Renden får en længde på ca. 170 m og skal graves med en varierende bunddybde og have en bredde på ca. 0,3 m. Forløbet samt start- og slutkote skal følge nedenstående gennemsnitlig dimensionering.

	Startkote (DVR90 m)	Midtvejs kote (DVR 90 m)	Slutkote (DVR90 m)	Længde (m)	Fald (‰)	Anlæg (1:X)	Bundbredde (m)
Rende	23,12	22,95	22,78	170	2	2	0,3

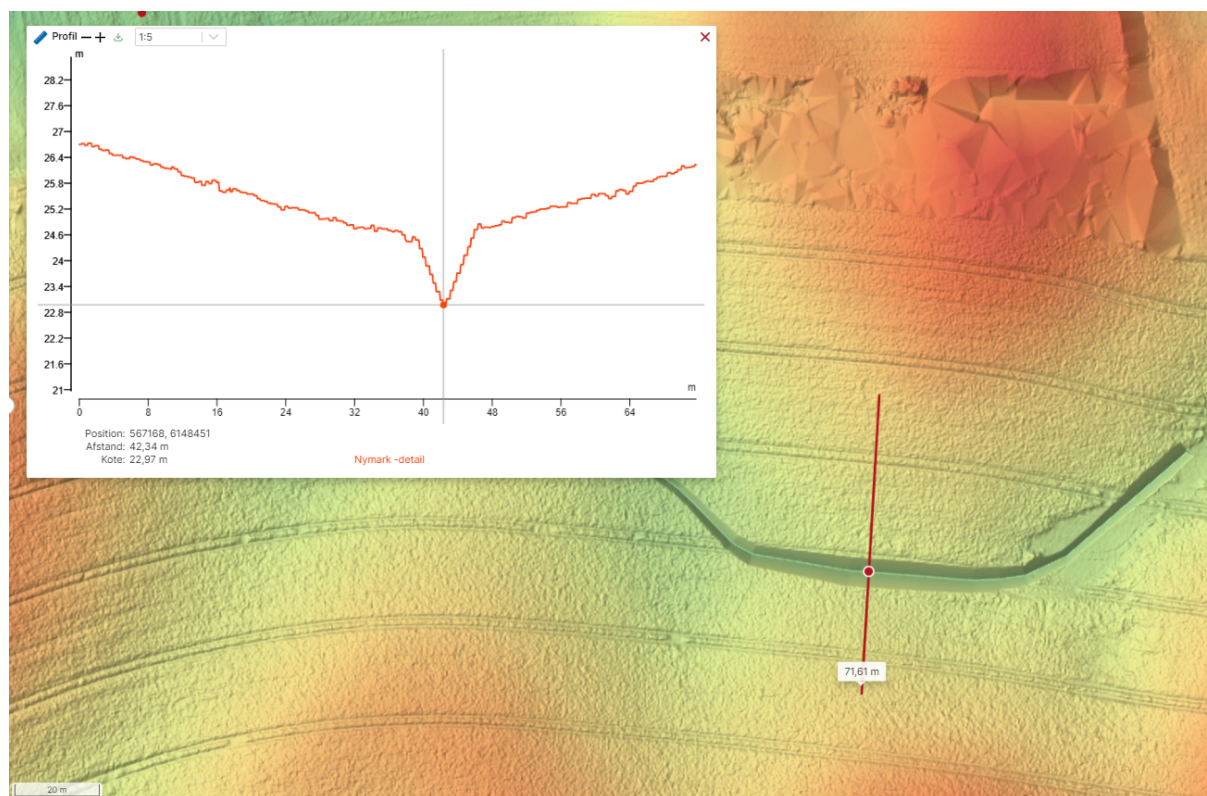
Det er dog væsentligt at påpege, at dimensioneringsskemaet er gennemsnitlige beskrivelser, og at det er vigtigt, at renden etableres varieret. Variationerne i bundbredde og brinkanlæg laves glidende.

Brinkanlæg laves i gennemsnit som 1:2. Brinkanlæggene varieres generelt således, at de er stejlere på ydersiden af svingene, og tilsvarende fladere på indersiden (Figur 6). Der laves gerne en dyb rende langs ydersiden af svingene fx 30 cm dybere. Anlæggene må godt være stejlere end 1:1 på ydersiden af svingene og tilsvarende op imod 1:4 på indersiden af svingene. Selve kronekanten – altså overgangen fra brink til terræn – skal laves som en blød afrunding, og ikke som en decideret kant.

Der laves desuden ca. 2 m lange fordybninger/pools i bunden jævnt fordelt ned igennem forløbet. Ved disse overuddybes vandløbet med ca. 0,3 m. Udløbet fra renden til søen skal stensikres med ca. 2 m³ håndsten.



Figur 4-1 Principskitse af profiler i de nygravede vandløbsstræk.



Figur 4-1 Tværsnit fra Scalgo Live, hvor renden kommer til at ligge dybest, ca. 1,5-1,7 under terræn.

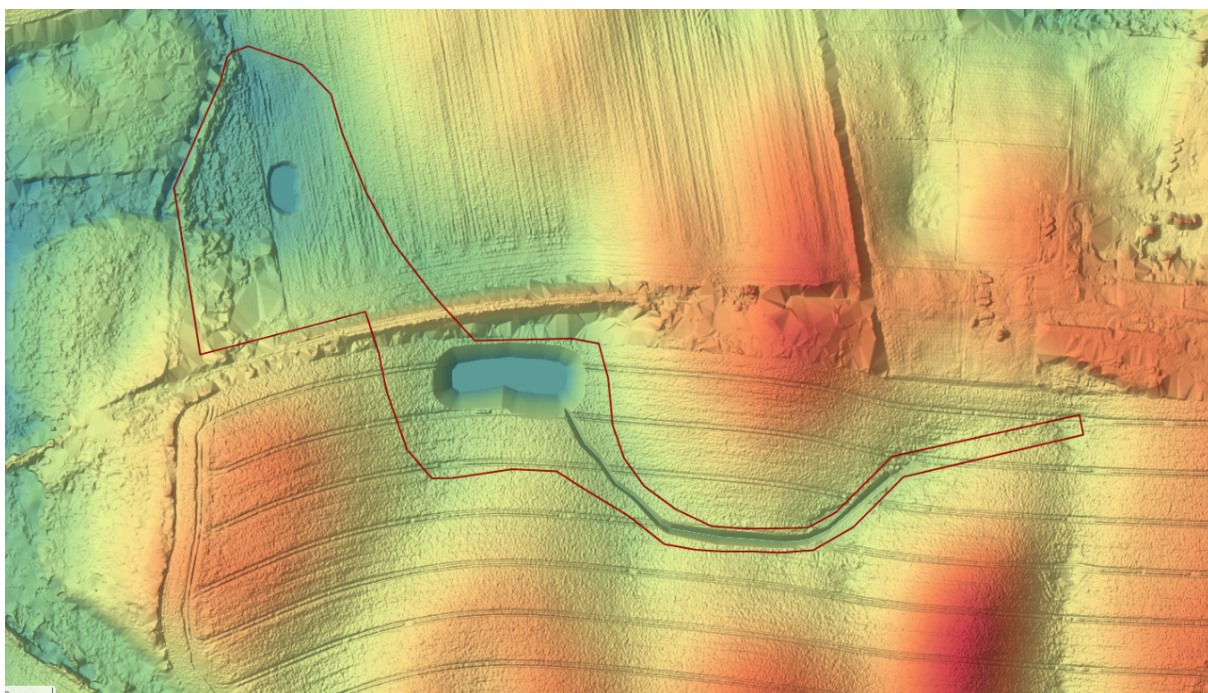
6.3 Etablering af sø, skrab og overrislingsområde

Drænvandet skal forsinkes i søen for at bidrage med at fjerne næringstoffer. Søen skal udgraves i den eksisterende lavning af projektområdet. Der skal etableres en overløbskant, som bringer vandet videre til et overrislingsområde nord for den gamle banestrækning, når søen er fyldt op.

6.3.1 Sø

Søen inkl. brinkanlæg har et overfladeareal på ca. 1900 m². Det er projekteret, at søen får en gennemsnitsdybde på ca. 1,3 m. Brinkanlægget omkring søen skal være varierende og med flade kanter, så den falder naturligt ind i terrænet. Søen skal have de fladeste brinker mod nord, gerne anlæg 1:8-1:10 og lidt stejlere brinker mod syd ca. 1:5. Søen skal udgraves og følge nedenstående dimensionering.

	Bundkote (DVR90 m)	Fladeareal (m ²)	Anlæg (1:X)	Overløbskant (DVR90 m)	Jord i m ³ (fast jord)	Jord i m ³ (løs jord, *1,2)
--	-----------------------	---------------------------------	----------------	---------------------------	--------------------------------------	---



Figur 4-2 Terrænmodellering fra Scalgo Live, hvor udgravningerne ses tydeligt i terrænet.

6.3.2 Overløbskant og rørføring

Ved søens nordlige kant etableres et nyt Ø300 mm fast PE-rør ca. 55 m langt. Bemærk at det skal anlægges ved hjælp af en styret underboring, da det ikke er muligt at grave igennem den gamle banestrækning. Rørets bundkote skal etableres i kote 22,80 m. Der skal stensikres rundt om indløbet og der skal etableres en lille rist foran røret for at undgå at grene eller andet materiale sætter sig fast i røret. Udløbet nord for den gamle banestrækning skal føres ud på eksisterende terræn i kote ca. 22,70. Ved udløbet fra det nye rør, skal der sikres minimum 15 cm frit fald ned imod overrislingsområdet og der stensikres rundt om udløbet. Herfra skal vandet selv finde sit naturlige forløb ned over terrænet mod vandløbet i skoven mod vest. Vandet kommer til at danne et overrislingsområde, som hjælper med at omsætte næringstofferne, inden vandet siver mod vandløbet.

	Indløbskote (DVR90 m)	Udløbskote (DVR90 m)	Længde (m)	Fald (‰)
Rørledning med rist	22,80	22,70	55	2

6.3.3 Skrab

For at holde på vandet i overrislingsområdet mod nord etableres et skrab med et overfladeareal på ca. 300 m². Det kan samle drænvandet og være med til at tilbageholde vandet i perioder med meget nedbør i området. Den gennemsnitlige dybde er ca. 0,5 m og skal følge nedenstående gennemsnitlig dimensionering.

	Bundkote (DVR90 m)	Fladeareal (m ²)	Anlæg (1:X)	Jord i m ³ (fast jord)	Jord i m ³ (løs jord, *1,2)
Skrab	21,35	300	8	126	160

Det er estimeret, at der skal afgraves 126 m³ jord for at etablere skrabet. Hvilket svarer til ca. 160 m³ løs jord. Overskudsjorden fra skrabet anvendes til at etablere en lille jordforhøjning i terrænet vest for søen for at holde på vandet i overrislingsområdet, så det ikke løber for hurtigt af. Jordforhøjningen skal være ca. 135 m lang, 1,5 m bred inkl. anlæg og ca. 0,3 m høj.

6.4 Sløjfning af dræn og brønde

Hvis drænsøgningen viser at drænet inkl. brønd nord for den gamle banestrækning er interne og kun afvander arealet inden for projektområdet, kan de begge sløjfes. Det foregår ved at brønden graves op og drænet knuses, så det ikke længere er vandførende.

6.5 Etablering af rørbro

Der etableres en rørbro over den nye rende, så der er mulighed for, at skovmaskiner kan køre over renden. Den præcise placering af rørbroen aftales nærmere med lodsejer i forbindelse med anlægsarbejdet. I forhold til projekteringen er der taget udgangspunkt i den placering, som er vist på bilag 1.

Der anvendes et Ø500 mm PE-rør. Røret skal være 8 meter langt og lægges med indløbsbundkote i 22,80 m. Det svarer til at bunden af røret lægges, så ca. en 1/4 af røret (ca. 0,15 m) er under bundkoten i renden, som er projekteret til at være 22,95 m. Rørbroen anlægges med en smule fald, så udløbsbundkoten bliver i kote 22,75 m. Rørbroen anlægges med anlæg ca. 1:1,5 ned mod renden i opstrøms og nedstrøms ende, hvorved bredden af kørefladen bliver ca. 4,75 m.

Umiddelbart op- og nedstrøms rørbroen stensikres bund og brinker.

Den opgravede råjord fra udgravning genanvendes og komprimeres rundt om røret og afsluttes til en jævn køreflade med de eksisterende koter i terrænet.

	Indløbskote (DVR90 m)	Udløbskote (DVR90 m)	Længde (m)	Fald (‰)
Rørbro	22,80	22,75	8	1

6.6 Udplanering af overskudsjord

Der skal udplaneres ca. 3.650 m² løs jord i og omkring projektområdet. Jorden må udplaneres i en maksimumhøjde på ca. 0,5 m. Jorden vil blive udplaneret inden for projektområdet på udvalgte steder og lige uden for projektområdet.

Forud for placering af overskudsjord skal mulden afrømmes. Overskudsjorden spredes derefter ud i området i et jævnt lag der ikke overstiger 0,5 m tykkelse. Derefter genplaceres mulden øverst.

Konsekvenser

6.1 Vandstande og afvandingsforhold

Afvandingsforhold

På bilag 3 og 4 fremgår afvandingskort for en sommer og vintersituation i området.

Som det fremgår, vil der ved en sommersituation være sumpet i de to overrindingszoner i de centrale dele af projektområdet. Det betyder, at dele af arealet vil have et øvre grundvandsspejl, der ligger lavere end 0,5 m under terræn.

Ved en vintersituation vil der på de samme arealer stå vand på terræn.

Afvanding uden for projektområdet

Uden for projektområdet vil de projekterede ændringer give anledning til ændrede afvandingsforhold.

Konklusion

Overordnet set vil de projekterede tiltag øge kvælstoffjernelsen i området. Hertil kommer, at ændringerne vil medføre en forbedring af de biologiske forhold i projektområdet samt skabe et mere varieret landskabeligt udtryk.

7. Berørte lodsejere

Dræn der løber til projektområdet vil blive håndteret internt i projektet og dette vil ikke påvirke afvandingen uden for projektområdet.

9. Projektforslagets baggrund:

- *Vådområde ved Nymark, teknisk forundersøgelse af N-vådområde af januar 2023, udarbejdet af EnviDan A/S.*

8. Vilkår i evt. godkendelse:

8.1 Generelle krav til udførelse:

Tilladelse til restaurerings- og reguleringsprojektet meddeles på følgende vilkår:

1. Projektet udføres som beskrevet i projektbeskrivelsen.
2. Vandløbsmyndigheden skal orienteres senest 2 uger inden arbejdets opstart, så vandløbsmyndigheden har mulighed for at føre tilsyn med arbejdet, hvis det vurderes nødvendigt.
3. Bliver det nødvendigt, at ændre i projektet undervejs, så skal Nordfyns Kommunes vandløbsmyndighed kontaktes inden ændringen igangsættes.
4. Der skal foreligge accept af projektet fra den berørte grundejer inden projektet igangsættes.
5. Grundejeres afstrømning uden for projektområdet må ikke påvirkes negativt.
6. Anlægsarbejdet må ikke forårsage opstuvning opstrøms i dræn og grøfter, der berøres af projektet, som er beliggende uden for afgræsningen.
7. Overskudsjord må ikke udlægges på § 3-beskyttede arealer eller hvor der er registreret fredede arter
8. Overskudsjord, der placeres i lavninger må ikke give anledning til ændring i afledning af vand uden for projektområdet, der ellers ville stå i lavningerne.

9. Ved anlægsarbejdet skal det sikres, at sediment fra brinker og tilstødende terræn ikke skylles ned i drænene. Yderligere skal det sikres at anlægsarbejdet generelt
10. Der skal ske sikring af tilløb til dræn, hvor dræn reguleres uden for projektområde.
11. Ved udlægning af gydegrus, natursten/skjulesten skal drænudløb og evt. åbne tilløb friholdes, så deres afvandingsevne ikke ændres.
12. Efter endt anlægsarbejde skal alle arbejdsarealer reableres til mindst samme stand som før anlægsarbejdets opstart.
13. Stenblandingerne sammensætning skal dokumenteres i god tid inden anvendelse. Sten- og grusblandinger skal godkendes af tilsynet forud for udlægning.
14. Hvis der under gravearbejdet påtræffes og beskadiges dræn eller forsyningsledninger, så skal disse reableres. Medmindre de påtrufne dræn håndteres i projektet.
 - Drænledninger skal alternativt sikres udløb i de nye forløb.
 - Hvis forsyningsledninger beskadiges, så skal forsyningen orienteres hurtigst muligt.
15. Ansøger har selv ansvaret for at undersøge Ledningsejerregistret www.ler.dk for om der ligger ledninger i det område som der skal graves i.
16. Findes der under jordarbejdet spor af fortidsminder, f.eks. knogler, flintredskaber, lerkarskår m.m., skal arbejdet standses, i det omfang det berører fortidsmindet. Fortidsmindet skal straks anmeldes til Odense Bys Museer, 65 51 46 01, museum@odense.dk. Eventuelle spørgsmål herom kan rettes til Odense Bys Museer.

9. Klassifikation:

Private grøfter og dræn:

Private grøfter og dræn vil fortsat være private. Projektet omfatter ikke opklassifikation.

Et vandløbs klassifikation siger ikke noget om ejerforhold, det siger kun noget om, hvem der har pligt til at vedligeholde vandløbet. Offentlige vandløb vedligeholdes af kommunens vandløbsmyndighed. Private vandløb vedligeholdes af grundejer, der har vandløbet liggende på hans/hendes ejendom. Alle vandløb, både offentlige og private ejes af de grundejere på hvis ejendom vandløbet ligger.

10. Fremtidig vedligeholdelse:

Private vandløb:

Fremtidig vedligeholdelse af de private dræn og grøfter påhviler jf. § 35²⁰ i vandløbsloven den til enhver tid værende ejer af matriklen, hvor de private vandløb er beliggende, medmindre der træffes aftale om andet.

²⁰ § 35. Vedligeholdelsen af private vandløb påhviler bredejerne, medmindre der efter stk. 3 eller efter § 36 er truffet anden bestemmelse.

Dræn og grøfter skal vedligeholdes i henhold til vandløbslovens § 27, stk. 1²¹, der foreskriver, at vandløb skal vedligeholdes, så deres skikkelse eller vandføringsevne ikke ændres.

11. Godkendelsens varighed:

Anlægsarbejdet skal være udført senest 3 år fra godkendelsesdatoen. Hvis dette ikke er tilfældet bortfalder godkendelsen.

12. Færdigmelding:

Nordfyns Kommune, vandløbsmyndigheden, skal orienteres, når anlægsarbejdet er udført, senest én måned efter færdiggørelsen. Det bemærkes at Nordfyns Kommune er projektejer og vil deraf følge anlægsarbejdet tæt i anlægsfasen.

Færdigmeldingen skal indeholde en opmåling af de omhandlede vandløbsstrækninger i et format, der kan indlæses i VASP.

Ansøger, Nordfyns Kommune, er ansvarlig for, at de stillede vilkår overholdes. Det er ansøgers pligt at oplyse eventuelle andre, der skal udføre arbejdet om godkendelsens indhold.

13. Myndighedens vurdering:

Det er Nordfyns Kommunes vurdering, at de omhandlede omlægninger af dræn til åben rende og sødannelse vil bidrage positivt i forhold til naturen. Kommunen forventer ikke, at de reguleringer, der indgår i projektet vil resultere i hverken negative miljøpåvirkninger eller afvandingsmæssige udfordringer under eller efter anlægsarbejdet.

Kommunen har derfor efter vandløbslovens bestemmelser og bestemmelserne i regulerings- og restaureringsbekendtgørelsen besluttet at sende projektet i høring hos interessenter og interesseorganisationer i fire uger, inden der sker endelig godkendelse.

14. Aktindsigt:

Der gøres opmærksom på retten til aktindsigt, jævnfør Forvaltningslovens²² § 9²³.

15. Høring og godkendelse efter anden lovgivning:

Denne høring om godkendelse omhandler kun forhold, der behandles med hjemmel i vandløbsloven. En eventuel godkendelse omfatter ikke samtidig godkendelse efter anden lovgivning. Ansøger er selv ansvarlig for, at alle nødvendige og lovpligtige godkendelser er indhentet vedr. projektet.

²¹ § 27. Vandløb skal vedligeholdes således, at det enkelte vandløbs skikkelse eller vandføringsevne ikke ændres, medmindre andet er fastsat i regulativet, jf. § 12, stk. 4, eller i afgørelse efter § 36 a, stk. 1.

²² Bekendtgørelse nr. 433 af 22.04.2014 af forvaltningsloven

²³ § 9. Den, der er part i en sag, hvori der er eller vil blive truffet afgørelse af en forvaltningsmyndighed, kan forlange at blive gjort bekendt med sagens dokumenter.

15.1 Miljøvurderingsloven

Nordfyns Kommune har i henhold til § 21, stk. 1²⁴ i miljøvurderingsloven²⁵ foretaget en screening af de tiltag i projektet, der omfatter vandløbsreguleringer. Regulering af vandløb er omfattet af lovens bilag 2, punkt 10f.

Nordfyns Kommune vil på baggrund af screeningen træffe afgørelse om, at reguleringsprojektet ikke vil påvirke miljøet væsentligt og at projektet derfor ikke er omfattet af miljøvurderingsloven.

VVM-screeningsskema er vedlagt som bilag 8. Afgørelse udsendes inden godkendelse.

15.2 Museumsloven

Der er ikke registreret fortidsminder i umiddelbar nærhed af projektet. Området er dog beliggende i et landskab, hvor der traditionelt gøres en del fund fra oldtiden. Bygherre skal derfor være opmærksom på, at hvis der under anlægsarbejde findes arkæologiske spor (f.eks. ildsteder, brønde, stolpespor) eller genstande (f.eks. lerkar-/skår, bearbejdet træ, metalgenstande o.l.) skal anlægsarbejdet omgående indstilles og Odense Bys Museer kontaktes. Jf. Museumslovens²⁶ § 25-27. Miljøbeskyttelsesloven. Opdages en forurening ved arbejdet, skal Nordfyns Kommune kontaktes, så det kan vurderes, hvad der skal gøres jf. § 21²⁷ i miljøbeskyttelsesloven²⁸.

16. Konsekvensvurdering i forhold til Natura 2000-områder og bilagsarter (beskyttelseskrævende dyr og planter):

I henhold til Habitatbekendtgørelsens²⁹ § 6 skal alle planer og projekter, der kan påvirke et Natura 2000-område, underkastes en vurdering af, om planen eller projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt. Hvis det ikke kan udelukkes, at planen eller projektet kan medføre en væsentlig påvirkning skal myndigheden jævnfør habitatbekendtgørelsens § 6, stk. 2 foretage en nærmere konsekvensvurdering af planen eller projektets påvirkninger af Natura 2000-området, under hensyn til bevaringsmålsætningen for det pågældende område. Viser vurderingen, at planen eller projektet vil skade det internationale naturbeskyttelsesområde, kan der ikke meddeles tilladelse, dispensation eller godkendelse til det søgte. Jf. § 7, stk. 7, punkt 1 er regulering af vandløb omfattet af § 6.

Bilag IV i habitatdirektivet³⁰ indeholder en liste over udvalgte dyre- og plantearter, som medlemslandene er forpligtet til generelt at beskytte, både indenfor og udenfor Natura 2000-områderne. Disse arter betegnes i det følgende som bilag IV-arter. I forhold til bilag IV-arter skal det sikres, at det

²⁴ § 21. Myndigheden, jf. § 17, træffer på grundlag af bygherrens ansøgning, jf. § 19, afgørelse om, hvorvidt et projekt omfattet af bilag 2 er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse. Ved vurderingen skal myndigheden tage hensyn til kriterierne i bilag 6. Afgørelsen skal endvidere tage hensyn til resultaterne af foreløbig kontrol eller vurderinger af indvirkningen på miljøet, der er foretaget i medfør af EU-lovgivningen.

²⁵ Bekendtgørelse nr. 973 af 25.06.2020 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

²⁶ Bekendtgørelse nr. 358 af 08.04.2014 af museumsloven

²⁷ § 21. Ejere og brugere af fast ejendom skal straks underrette tilsynsmyndigheden, hvis de konstaterer forurening af ejendommens jord eller undergrund.

²⁸ Bekendtgørelse nr. 1218 af 25.11.2019 af lov om miljøbeskyttelse.

²⁹ Bekendtgørelse nr. 1595 af 06.12.2018 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

³⁰ Rådets direktiv 92/43/EØF af 21. maj 1992 om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter

ansøgte projekt ikke forsætligt forstyrrer bilag IV-arter i deres naturlige udbredelsesområde eller beskadiger eller ødelægger arternes yngle- og rasteområde i arternes naturlige udbredelsesområde. Det er ikke tilladt at gennemføre projekter, der kan beskadige eller ødelægge yngle- og rasteområder for disse arter. Forudsætningen for dette er, at den økologiske funktionalitet af et yngle- eller rasteområde for bilag IV-arter opretholdes på mindst samme niveau som hidtil.

Indledningsvist er der blevet foretaget en screening af, hvilke Natura 2000-områder, der ligger nærmest projektområdet og derved potentielt kan påvirkes af projektet.

Dernæst er der foretaget en vurdering af de eventuelle påvirkninger fra projektet i forhold til de naturtyper og arter, der er udpegningsgrundlag for de Natura 2000-områder, der vil kunne berøres af projektet.

Projektområdet ved Nymarksvej er ikke beliggende i et Natura 2000-område.

Det nærmest beliggende (7 km) internationalt beskyttede område ift. projektområdet, der potentielt ville kunne påvirkes er Natura 2000-området Æbelø, havet syd for og Nærå Strand. Natura 2000-området udgøres af Habitatområde H92 og Fuglebeskyttelsesområde F76.

Afstrømningsmæssigt, så har Skovsgårdebækken udløb i Lillebælt via Stor Å.

H92 Æbelø, havet syd for og Nærå

Kode	Udpegningsgrundlag	Forventes udtaget
1016	Sumpvindelsnegl	
1166	Stor vandsalamander	
1351	Marsvin	
1365	Spættet sæl	
1110	Sandbanke	
1140	Vadeflade	
1150	Lagune*	
1160	Bugt	
1170	Rev	
1210	Strandvold med enårige planter	
1220	Strandvold med flerårige planter	
1230	Kystklint/klippe	
1310	Enårig strandengsvegetation	
1330	Strandeng	
2110	Forklit	
2120	Hvid klit	
2130	Grå/grøn klit*	
2140	Klithede*	
3140	Kransnålalge-sø	
3150	Næringsrig sø	
3260	Vandløb	
6210	Kalkoverdrev*	
6230	Surt overdrev*	
6430	Urtebræmme	
7210	Avneknippemose*	
7220	Kildevæld*	
7230	Rigkær	
9110	Bøg på mor	
9130	Bøg på muld	
9160	Ege-blandskov	
91E0	Elle- og askeskov*	

Beliggenheden af projektområdet i forhold til Natura 2000-området er vist på figur 3.

Udpegningsgrundlaget for Habitatområde H92 og Fuglebeskyttelsesområde F76 er vist i den nedenstående figur.

F76 Æbelø og kysten ved Næra				
Arter	Yngle-/Trækfugl	Artikel 4	kriterie	Forventes udtaget
Dværgterne	Y	stk. 1	F1	
Havterne	Y	stk. 1	F1	
Havørn	Y	stk. 1	F1	
Klyde	Y	stk. 1	F1	
Mosehornugle	Y	stk. 1		X
Rødrygget tornskade	Y	stk. 1	F1	
Rørhøg	Y	stk. 1	F1	
Splitterne	Y	stk. 1	F1	
Lysbuget knortegås	T	stk. 2	F3	
Sangsvane	T	stk. 1	F2	

Figur 5: Naturtyper, arter og fugle, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-område nr. 108, habitatområde H92 og fuglebeskyttelsesområde F96 i Natura 2000-område Lillebælt. * angiver, at der er tale om en prioriteret naturtype. Ved fuglearter angiver: "T" = trækfugl og "Y" = ynglefugl. Fra Miljøministeriet, Miljøstyrelsen.

Projektområdet ved Nymark ligger ca. 7 kilometer i luftlinje fra Habitatområde H92 og fra Fuglebeskyttelsesområde F96.

Det overordnede vådområdeprojekt har til formål at tilbageholde næringsstoffer, der ellers ville blive ledt ud i Natura 2000-området. Det er på baggrund af afstanden og udpegningsgrundlaget kommunens vurdering, at projektet ikke vil kunne påvirke de beskyttede områder negativt, men at arterne i det omfang de forekommer, får forbedret deres habitat, da 2,08 ha udtages permanent til natur.

Jævnfør naturdata³¹ på Danmarks Miljøportal er der ikke registreret Bilag IV- eller fredede arter i og omkring projektområdet.

³¹ <https://naturdata.miljoportal.dk/speciesSearch>

Da projektet forventes, at medføre flere våde og fugtige områder på en eksisterende mark i omdrift, er det kommunens forventning, at området samlet set kommer til at rumme flere egnede levesteder, herunder bl.a. flere temporære vandhuller og overrislingszoner, der kan fungere som ynglebiotop for padder.

Flere arter af flagermus forventes at forekomme i området. En hævnning af vandstanden vil periodevis skabe åbne vandflader i kombination med flere naturarealer. Hermed forbedres levedmulighederne for insekter og dette forbedrer fødegrundlaget for fouragerende flagermus i området.

Samlet vurderes det, at de potentielt forekommende bilag IV-arter i og omkring projektområdet vil have fordel af projektet.

17. Godkendelsesprocedure:

Da projektet alene indeholder reguleringstiltag behandles projektet godkendelsesmæssigt som et reguleringsprojekt, hvor høringsperioden er kortest. Forslaget behandles efter vandløbslovens bestemmelser og bestemmelserne i reguleringsbekendtgørelsen med 4 ugers høringsperiode og 4 ugers klageperiode.

Kommunens fremme af projektet offentliggøres på Nordfyns Kommunes høringsportal på: [Høringer og afgørelser - Nordfyns Kommune](#), med de lovpligtige 4 ugers høringsperiode fra d. 6. februar 2024 til d. 5. marts 2024.

Bemærkninger eller indsigelser til projektet skal **senest d. 5. marts 2024**, fremsendes skriftligt til:

Nordfyns Kommune, Natur og Miljø, Rådhuspladsen 2, 5450 Otterup eller via e-post til teknisk@nordfynskommune.dk

Næste offentlighedsfase forventes at forløbe fra d. 6. marts 2024 til d. 3. april 2024.

Hvis der er spørgsmål vedr. ovenstående er man velkommen til at kontakte undertegnede.

Venlig hilsen

Michala Thomassen
Teamkoordinator Natur og Vand
Projektleder Vådområde- og klimaprojekter
Nordfyns Kommune
Tlf.: 30473728
Mail: mthoma@nordfynskommune.dk

18. Bilagsoversigt

- Bilag 1: Oversigtskort – Drænforhold nuværende
- Bilag 2: Projekterede tiltag

- Bilag 2: Afvandingskort – Projektscenarie sommer
- Bilag 4: Afvandingskort – Projektscenarie vinter
- Bilag 5: VVM-screeningsskema og afgørelse om ikke-VVM-pligt

19. Kopi til:

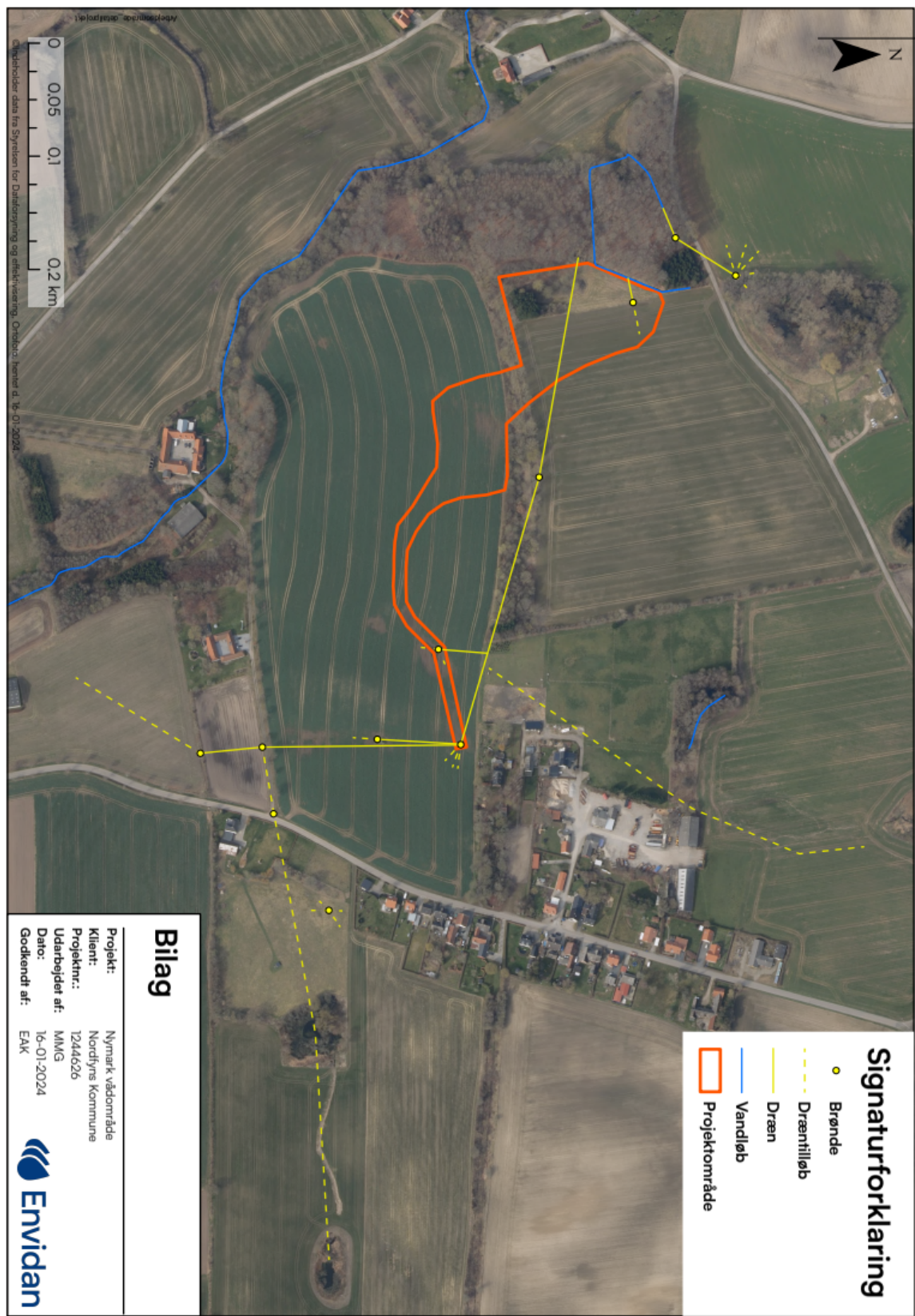
Berørte lodsejere:

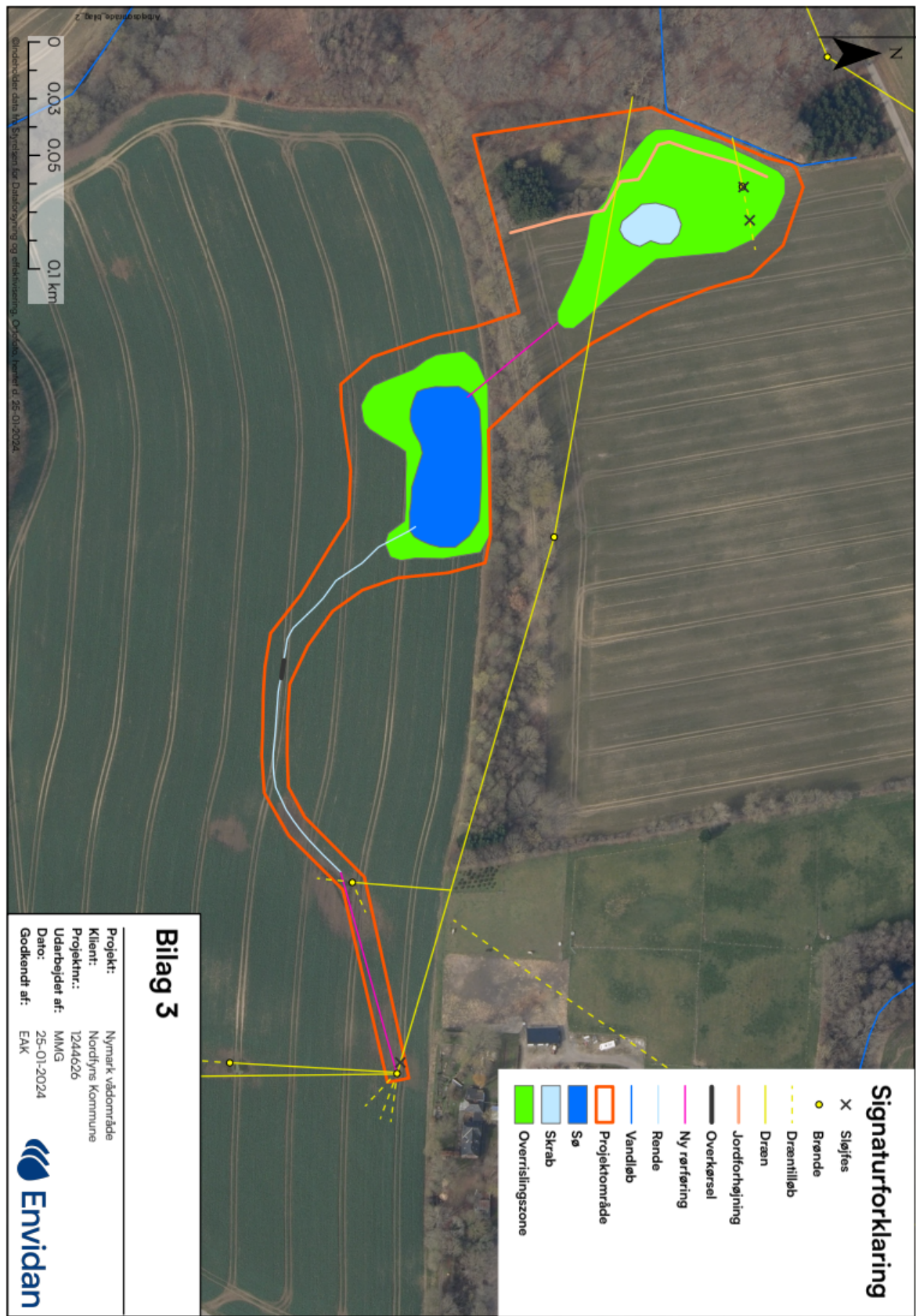
Navn	Adresse
Anders Hegelund Bjørnsbo	Lille Strandstræde 14A, 2. 1254 København K

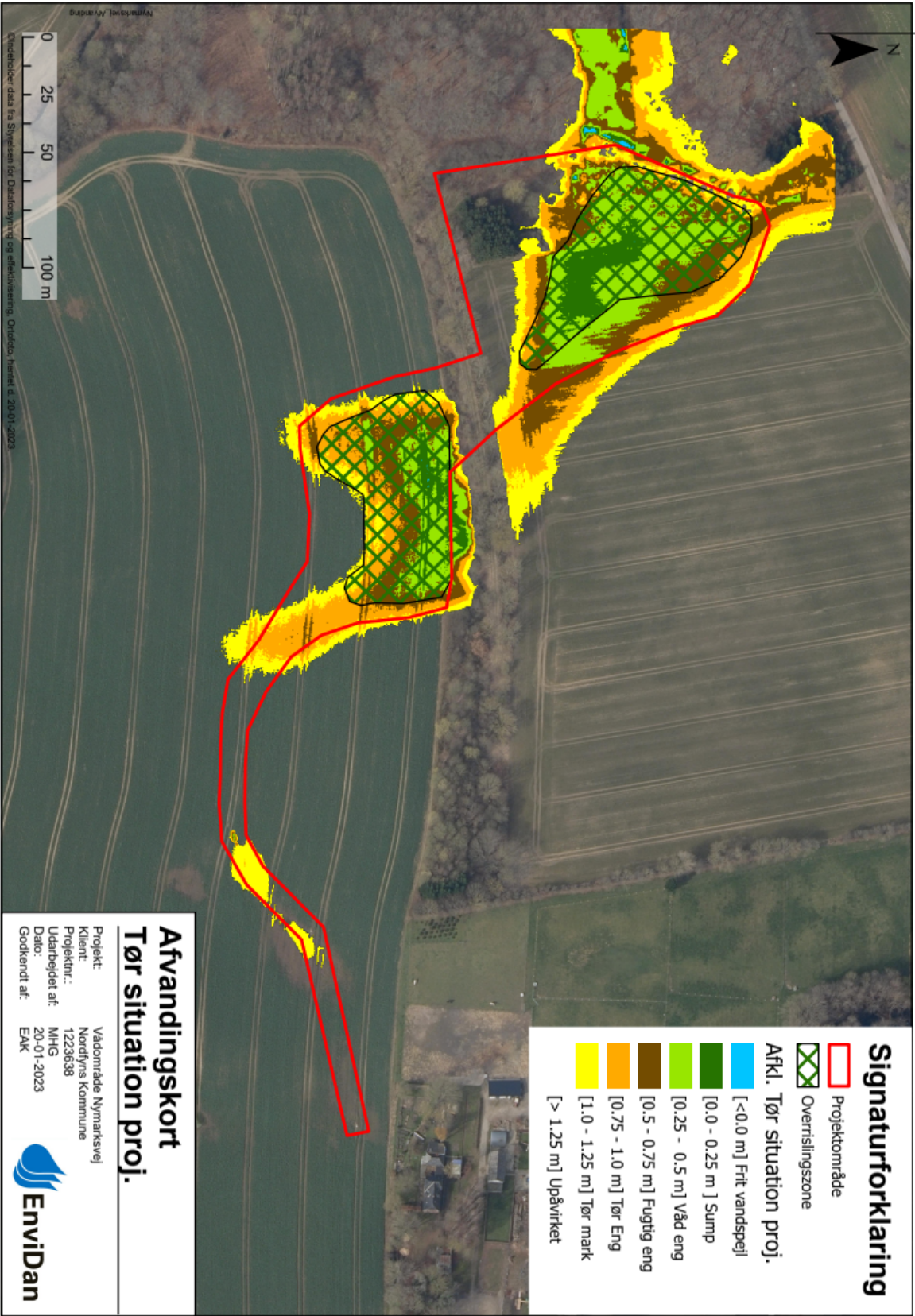
Klageberettigede interesseorganisationer og myndigheder:

- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
 - Danmarks Naturfredningsforenings lokalafdeling, dnnordfyn-sager@dn.dk
 - Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
 - Dansk Ornitologisk Forenings lokalafdeling, nordfyn@dof.dk
 - Botanisk Forening Fynskredsen, fynskredsen@botaniskforening.dk
- Sportsfiskerforeningen, post@sportsfiskerforbundet.dk

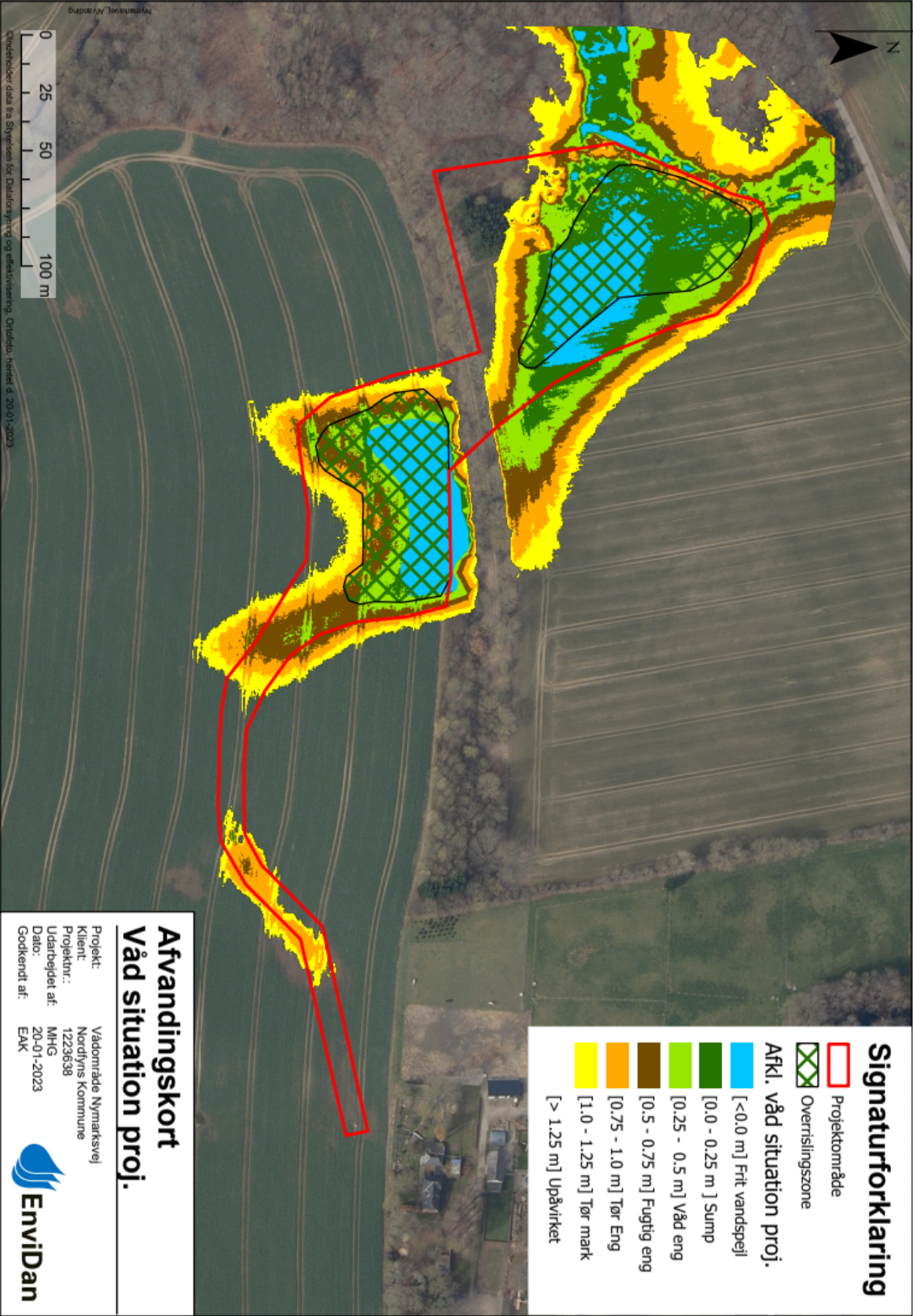
Bilag 1:







Bilag 4:



Bilag 5:

Ansøgningsskema

Nedenstående skema angiver de oplysninger, som skal indgives til myndighederne ved ansøgning af projekter, der er omfattet af lovens bilag 2, jf. lovens § 21. Bygherren skal, hvor det er relevant for ansøgningen om det konkrete projekt, tage hensyn til kriterierne i lovens bilag 6, når skemaet udfyldes. Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet, medsendes disse oplysninger. Skemaet finder ikke anvendelse for sager, der behandles af Naturstyrelsen og Energistyrelsen. Skemaets oplysningskrav er vejledende og fastsat under hensyntagen til kriterierne i lovens bilag 5.

Basisoplysninger	Tekst	
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Vedlagt	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Nordfyns Kommune Østergade 23 5400 Bogense 64828282	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Natur og miljø Att: Michala Thomassen Rådhuspladsen 2 5450 Otterup 30473728	
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav. For havbrug angives anlægets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).	10a, Skovsgårde, Hårslev.	
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)	Nordfyns Kommune	
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlægets placering på et søkort.	Kort vedlagt som bilag til projektbeskrivelsen. Målestok 1:3000	
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegnning af anlæget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg).	Kort vedlagt som bilag 3 til projektbeskrivelsen. Målestok 1:3000	
Forholdet til VVM reglerne	Ja/Nej	
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).	☒	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	☒	Hvis ja, angiv punktet på bilag 2: Pkt. 10.f
Projektets karakteristika	Tekst	
1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr. nr. og ejerlav		
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ² Det fremtidige samlede befæstede areal i m ² Nye arealer, som befastes ved projektet i m ²	Projektområdet vil efter realisering henligge som vådområde og natur. Der bliver efter realisering tinglyst en vådområdedeklaration på arealet	
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m ³ Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m ² Projektets bebyggede areal i m ² Projektets nye befæstede areal i m ² Projektets samlede bygningsmasse i m ³ Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	Projektets samlede areal er ca. 2,08 ha. Grundvandsspejlet sænkes ikke og der vil ikke blive etableret bebyggelse eller befæstede arealer. Under projektet åbnes et internt dræn, som løber til en lavning, hvor drænvandet opsamles før det løber videre til en ny lavning. Dette vil genskabe områdets naturlige hydrologiske forhold.	

4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/år.	Der vil blive benyttet 14 m3 håndsten til sikring af anlæg i forbindelse med projektet. Der vil blive brugt 160 m PE rør. Affald vil være rørdele. Det vurderes at arbejdet kan tilrettelægges så det udføres tørt, mens regnvand fortsat ledes til og drænvand fortsat løber i nuværende dræning. Det kan dog være nødvendigt at om lede /pumpe vand i forbindelse med anlægsarbejdet Anlægsperioden forventes af være april 2024.	
Projektets karakteristika	Tekst	
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt anviselse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: Råstoffer – type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen	Der vil ikke være produktion og punktet er dermed ikke relevant.	
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renseanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Der er tale om et naturprojekt hvor der ikke sker produktion og punktet er dermed ikke relevant	
Projektets karakteristika	Ja/Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?	x	
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?	x	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?		Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?	x	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12.
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?		Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?	x	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.
Projektets karakteristika	Ja/Nej	Tekst
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?		Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?		Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x	Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?		Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen
17. Er projektet omfattet af Miljøstyrelsens vejledninger, reoler og bekendtgørelser om luftforurening?	x	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, reoler eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 20.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?		Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?		Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener	x	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.

I anlægsperioden? I driftsfasen?			
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?	x		Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?	x		Hvis »ja« angives og begrundes omfanget.
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?	x		
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	x		Hvis »nej«, angiv hvorfor:
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?	x		Hvis »ja« angiv hvilke:
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?	x		
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?	x		
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	x		
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)	x		
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?	x		
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			120 meter
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?	x		
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Der findes et fredet fortidsminde ca. 1,3 km væk
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Der er ca. 7 km til Natura 2000-område nr. 108 Æbelø, havet syd for og Nærbø
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?	x		Hvis »ja« angives hvilken påvirkning, der er tale om. I projektet genskabes de naturlige hydrologiske forhold, hvilket medfører at grundvandsspejlet hæves inden for projektområdet. Der er i projektet taget højde for at arealer uden for projektområdet skal have en dræningsdybde på mindst 1,25 meter og dermed være upåvirket i forhold til afvanding. Se projektbeskrivelsen for uddybning.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?	x		Projektet medfører ikke øget risiko for grundvandsforurening
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	x		Der er et V1 kortlagt område 150 m væk.
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.	x		Dele af projektområdet er udpeget i kommuneplanen, som værende i risiko for oversvømmelse ved en 100 års nedbørshændelse i år 2050.

39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?	x	
Projektets placering	Ja/Nej	Tekst
40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?	x	
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?	x	
42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?		Se projektbeskrivelsen.

43. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger.

Dato: 05-02-2023 Bygherre/anmelder: Michala Thomassen, Nordfyns Kommune

Vejledning

Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til i skemaet. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning, som projektet omfattes af. Bygherren skal ikke gennem præcise beregninger angive projektets forventede påvirkninger men alene tage stilling til overholdelsen af vejledende grænseværdier og angive miljøforhold baseret på de oplysninger, der kan hentes på offentlige hjemmesider.

Farverne »rød/gul/grøn« angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. »Rød« angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og »grøn« en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med ja eller nej. VVM-pligten afgøres dog af VVM-myndigheden. I de fleste tilfælde vil kommunen være VVM-myndighed.

Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af unigtige oplysninger til en offentlig myndighed.

