nordfyns kommune

Certo Byg ApS
Helsingørvej 4
7100 Vejle

Teknik. Erhverv og Kultur

Natur og Miljø

25. november 2026

Sagsnummer
S2026-5375

Dokument nr.
D2026-194011

Cpr.-/CVR-nr/Ejd.nr.
29188947

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

nordfyn Fri. Luft. Liv.

Høring om **Godkendelse af regulering af privat rørlagt vandløb i form af forlægning af ca. 80 meter drænledning. Herudover godkendes terrænregulering iht. vandløbslovens § 6, stk. 1**

Indhold

Indledning 2
Lovgrundlag 2
Kort oprids af baggrund 3
Projektets parter 3
Ansøger 3
Fysisk berørte ejendomme 3
Beskrivelse af vandløb 3
Klassifikation 3
Vandsystem 4
Fysiske forhold 4
Projektets lokalitet 4
Oversigtskort 4
Matrikelkort 4
Projektets indhold 5
Projektbeskrivelse 5
Terrænregulering 7
Baggrund for godkendelsen 8
Vilkår i evt. godkendelse 8
Krav til udførelse 8
Økonomi 9
Tidsplan for udførelse 9
Fremtidig vedligeholdelse 9
Godkendelsens varighed 10
Færdigmelding 10
Aktindsigt 10
Høring og godkendelse efter anden lovgivning 10
Naturbeskyttelsesloven 10
Vandområdeplaner 11
Habitatvurdering i forhold til Natura 2000-områder og bilag IV-arter (beskyttelseskrævende dyr og planter) 12
Natura 2000 12

Bilag IV-arter 14
Vedr. flagermus 15
Vedr. markfirben 15
Vedr. padder 15
Vedr. bilag IV-plantearter 15
Miljøvurderingsloven 16
Museumsloven 16
Miljøbeskyttelsesloven 16
Fredning 17
Myndighedens samlede vurdering 17
Godkendelsesprocedure 17
Bilagsoversigt 18
Kopi til 18
Ansøger og dennes rådgiver 18
Berørte grundejere 18
Underrettede 18

Indledning
Høringen omfatter godkendelse af vandløbsregulering i form af forlægning af ca. 80 meter drænledning.

Drænledningen ønskes forlagt, da drænledningen ligger hen over et areal, hvor der skal udstykkes et nyt boligområde, der bliver en udvidelse af Stenløkkeparken. Drænets nuværende forløb er uhensigtsmæssigt i forhold til udformningen af boligområdet. Drænet ønskes forlagt til et mere hensigtsmæssigt forløb, hvor det føres uden om planlagte bygninger.

Projektet berører matriklerne 1tx, 1rf, 1to, 1tp og 1in Nislevgård Hgd., Otterup.

Ansøger ønsker at terrænregulere i forbindelse med byggemodningen. Vandløbsmyndigheden har derfor skulle vurdere forholdet efter vandløbslovens § 6, stk. 1. Ansøger har redegjort for, at terrænreguleringen med en række afværgetiltag (nye strømningsveje indenfor udstykning samt retablering af klima/lavningsvolumen) ikke påvirker den naturlige overfladiske afstrømning fra/til naboarealer. Terrænreguleringen er derved ikke i strid med § 6, stk. 1 i vandløbsloven, forudsat de oplyste afværgetiltag udføres.

Lovgrundlag
Afgørelsen vil blive truffet med hjemmel i:

- Bekendtgørelse nr. 1217 af 25. november 2019 af lov om vandløb[1] (Vandløbsloven)
    - § 6, stk. 1 (Vands naturlige afløb til anden ejendom må ikke ændres og vands naturlige afløb fra højere liggende ejendomme må ikke hindres uden vandløbsmyndighedes tilladelse)
    - § 16[2] (Regulering af vandløb)
    - § 17[3] (Regulering kun efter vandløbsmyndighedens bestemmelser)

[1] https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2019/1217
[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.

- § 21[4] (Etablering af nye vandløb kun efter vandløbsmyndighedens bestemmelser)

- Bekendtgørelse nr. 834 af 27. juni 2016 om vandløbsregulering og –restaurering m.v.[5] (Regulerings- og restaureringsbekendtgørelsen)
  - § 3[6] (Regulering kun efter vandløbsmyndighedens bestemmelser)
  - § 5[7] (Etablering af nye vandløb kun efter vandløbsmyndighedens bestemmelser)

Denne tilladelse omfatter ikke forhold, der behandles efter anden lovgivning. Ansøger er selv ansvarlig for at alle nødvendige tilladelser, godkendelser og eventuelle dispensationer er indhentet.

Kort oprids af baggrund
Nordfyns Kommune har modtaget *Ansøgning om tilladelse til omlægning af dræn* af 26. juni 2026 fra kLAR Miljørådgivning ApS, Samsøvej 22, 8382 Hinnerup v/kontaktperson Mikael Laursen, der på vegne af Certo Byg ApS, Helsingørvej 4, 7100 Vejle v/kontaktperson Anders Christian Sørensen søger om tilladelse til vandløbsregulering i form af forlægning af delstrækning af drænledning.

Der søges om tilladelse til vandløbsreguleringen i forbindelse med, at der på arealet, hvor drænledningen ligger, skal udstykkes et nyt boligområde, der bliver en udvidelse af Stenløkkeparken. Drænet ønskes forlagt, så det lægges udenom de planlagte bygninger/boliger, herved sikres at drænet ikke beskadiges ved opførsel af bygningerne samtidig sikres fortsat adgang til drænet, så det kan vedligeholdes fremadrettet.

I forbindelse med byggemodningen terrænreguleres området. Ansøger har tilpasset projektet herunder etableret nye strækningsveje og lavningvolumen indenfor projektområdet, så den naturlige overfladiske afstrømning fra/til naboarealerne ikke ændres ved realisering af projektet.

Projektets parter

Ansøger

kLAR Miljørådgivning ApS, Samsøvej 22, 8382 Hinnerup v/kontaktperson Mikael Laursen på vegne af Certo Byg ApS, Helsingørvej 4, 7100 Vejle v/kontaktperson Anders Christian Sørensen

Fysisk berørte ejendomme

Tabel 1: Oversigt over berørte matrikler ifm. projektet.

Matrikel	Ejerlav
1tx	Nislevgård Hgd., Otterup
1rf	
1to	
1tp	
1in	

Beskrivelse af vandløb

Klassifikation

Drænledningen, der forlægges, er et privat vandløb.

---

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

[5] https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2016/834

[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.

Nordfyns Kommune er vandløbsmyndighed.

Vandsystem
Fjordmarkens Hovedkanal-vandløbssystemet.

Det berørte dræn løber til en drænledning, der i dag er koblet på det offentlige regnvandssystem i Åkandevej. Nordfyns Kommune har med tilladelse af 15. oktober 2026 godkendt regulering af drænet ved Åkandevej, så det forlægges og i stedet tilsluttes den åbne spildevandstekniske del af Brorenden. Den spildevandstekniske del af Brorenden løber til Brorenden, der løber til Fjordmarkens Hovedkanal i st. 5.338, hvorfra alt vandløbsvandet pumpes via Fjordmarkens Pumpelag ud i Egensedybet i Odense Fjord.

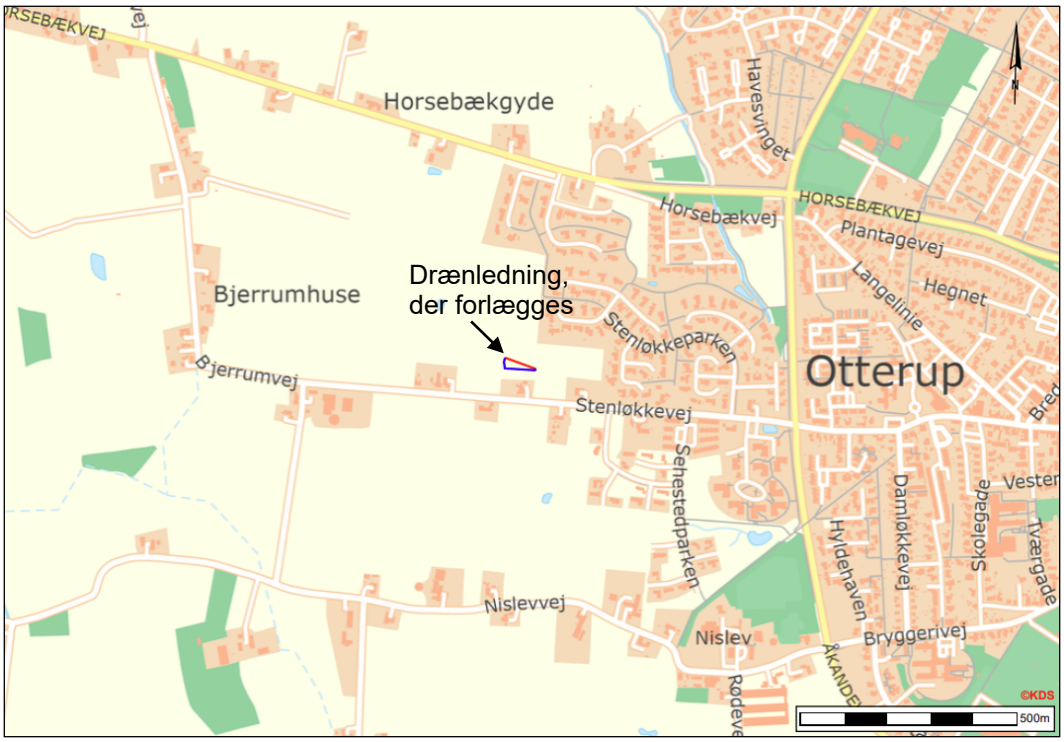
Fysiske forhold
Ansøger har oplyst, at den berørte drænledning er en Ø200 mm PVC-ledning, der ligger ca. 1,4 meter under terræn. Ansøger skønner, at drænledninger ligger med et fald på ca. 3 ‰.

Projektets lokalitet

Oversigtskort
Nedenstående figur 1 viser et oversigtskort i stor skala, hvor placering af den berørte delstrækning af drænet er markeret sammen med det nye forlagte tracé.

Der henvises til figur 3 samt bilag 1 for detaljeret placering af nyt tracé.

Terrænreguleringen er nærmere beskrevet i afsnit vedr. projektbeskrivelse.



Figur 1: Oversigtskort. Den røde linje markerer det eksisterende forløb af drænledningen, der ønskes forlagt. Den blå linje markerer det nye forlagte forløb. Målestok er angivet i nederste højre hjørne. Baggrundskort © KDS, 22.10.2026/WMS-tjeneste, skærmkort, almindeligt.

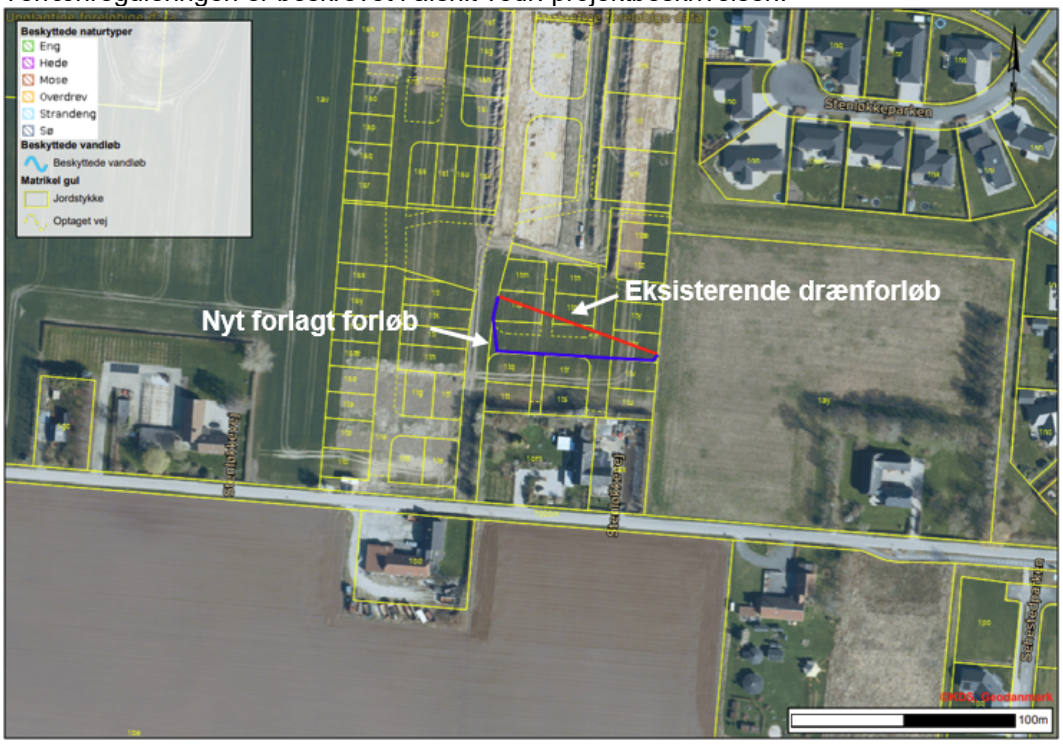
Matrikelkort
Projektet berører matriklerne 1tx, 1rf, 1to, 1tp og 1in Nislevgård Hgd., Otterup.

Figur 2 viser 2026-luftfoto af området. På figuren er yderligere vist matrikelskel og beskyttet natur.

Der henvises igen til figur 3 samt bilag 1 for detaljeret placering af nyt tracé.

Beskyttet natur kan ligeledes ses på Danmarks Miljøportal[8].

Terrænreguleringen er beskrevet i afsnit vedr. projektbeskrivelsen.

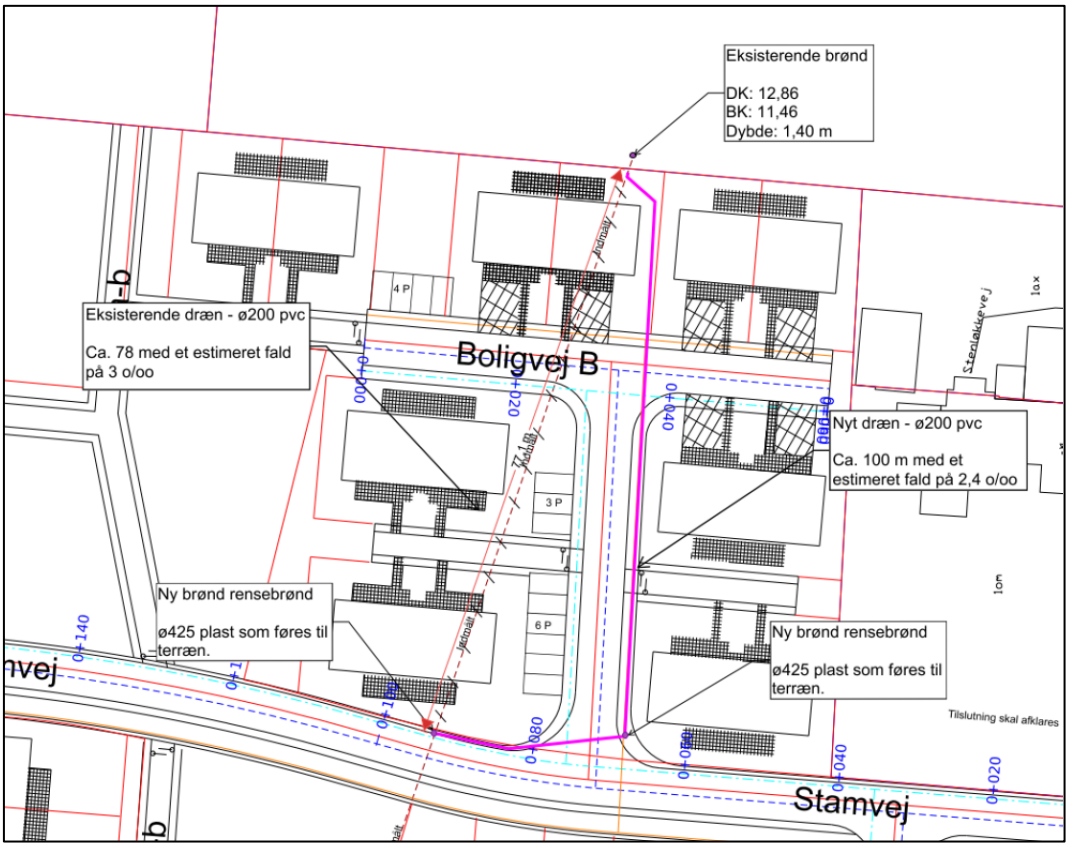


Figur 2: 2026-luftfoto. Den røde linje markerer det eksisterende forløb af drænledningen, der ønskes forlagt. Den blå linje markerer det nye forlagte forløb. Beskyttede naturtyper er vist med signaturforklaring i øverste venstre hjørne. De gule streger angiver matrikelskel. Målestok er angivet i nederste højre hjørne. Baggrundskort © KDS, Geodanmark, 22.10.2026/WMS-tjeneste, Ortofoto forår 2026, matrikeldata, beskyttet natur og vejnavne. Indeholder data, som benyttes i henhold til vilkår for brug af danske offentlige data.

Projektets indhold
Nedenstående projektbeskrivelse er gengivet fra ansøgning af 26. juni 2026.

Projektbeskrivelse
Figur 3 herunder viser projekttegning med dels eksisterende forløb af drænledningen og dels det nye forlagte forløb.

[8] https://arealinformation.miljoeportal.dk/html5/index.html?viewer=distribution



Figur 3: Projekttegning med oversigt over forlægningen af det eksisterende dræn. Bemærk, at tegning ikke er nordvendt. Udklip fra *Ansøgning om tilladelse til omlægning af dræn* af 26. juni 2026, udarbejdet af kLAR Miljørådgivning ApS.

Ansøger oplyser, at i forbindelse med at drænet forlægges, så forøges drænets længde fra ca. 80 meter til at være ca. 100 meter. Dette vil resultere et nyt fald på ca. 2,4 ‰. Ansøger skønner, at det nuværende fald er på 3 ‰.

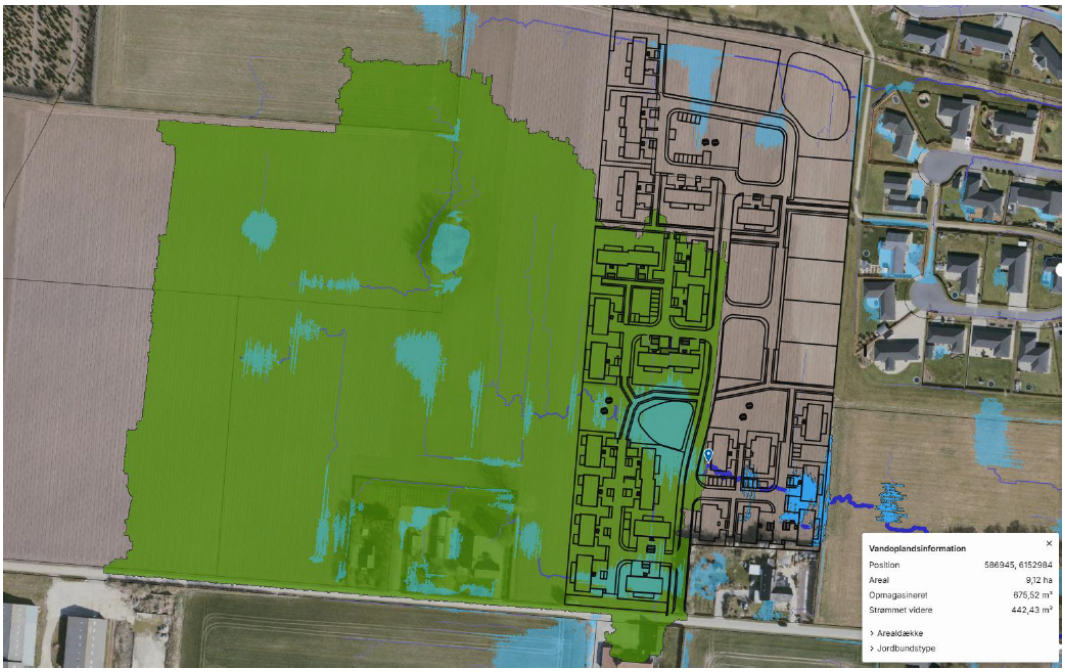
Figur 4 viser en oversigt over de eksisterende og fremtidige forhold for den berørte drænledning.

Tabel 1: Oversigt over parametre for eksisterende og nyt dræn.

Parameter	Eksisterende dræn	Nyt dræn
Dimension	Ø 200 mm	Ø 200 mm
Materiale	PVC	PVC eller tilsvarende
Længde	Ca. 80 m	Ca. 100 m
Fald	3 o/oo (estimeret ud fra eksisterende terræn fald)	2,4 o/oo

Figur 4: Oversigt over eksisterende og fremtidige forhold for den berørte drænledning. Udklip fra *Ansøgning om tilladelse til omlægning af dræn* af 26. juni 2026, udarbejdet af kLAR Miljørådgivning ApS.

For at sikre at forlægningen af drænet udføres på en måde, hvor den hydrauliske kapacitet opretholdes, så har ansøger undersøgt drænets vandopland i SCALGO Live. Ansøger har fundet frem til, at drænet har et vandopland på 9,12 ha, se figur 5. Ansøger oplyser yderligere, at den naturlige afstrømning fra grønne områder forventes at være 1,0 l/s/ha, hvilket for dette opland vil svare til ca. 9 l/s.



Figur 5: Oversigt over det eksisterende dræns vandopland. Udklip fra *Ansøgning om tilladelse til omlægning af dræn* af 26. juni 2026, udarbejdet af kLAR Miljørådgivning ApS.

Ansøger har beregnet, hvad det vil betyde, at faldet i drænledningen går fra det skønnede nuværende fald på 3 ‰ til fremtidigt at være på 2,4 ‰

I figur 6 har ansøger vist to forskellige scenarier med henholdsvis den eksisterende Ø200 PVC-ledning med 3 ‰ fald (skønnet) og en Ø200 PVC-ledning med 2,4 ‰ fald.

Ydre diameter (mm)	Manningtal el. Ruhed (mm)	Indvendig diameter (mm)	Gradient (o/oo)	**kapacitet** (l/s)	ruhed el. Manningtal	Q	Y	Y/D	TAU
200	75	180	3,0	**14**	k (mm) = 1,51	9,0	0,12	0,65	1,53
200	75	180	2,4	**12**	Ruhed (mm) = 1,51	9,0	0,13	0,70	1,26

Figur 6: Sammenligning af ledningskapacitet for en Ø200 PVC-ledning med et fald på henholdsvis 3,0 ‰ og 2,4 ‰. Udklip fra *Ansøgning om tilladelse til omlægning af dræn* af 26. juni 2026, udarbejdet af kLAR Miljørådgivning ApS.

Ansøger konkluderer: ”*Det forventes at det er tilstrækkeligt at fastholde samme dimension for det nye dræn som det eksisterende dræn (ø200 pvc), da den forventede tilstrømningen til drænet vil være ca. 9 l/s. og at kapaciteten i røret fortsat vil være højere, selvom det reduceres til 12 l/s fra 14 l/s.*

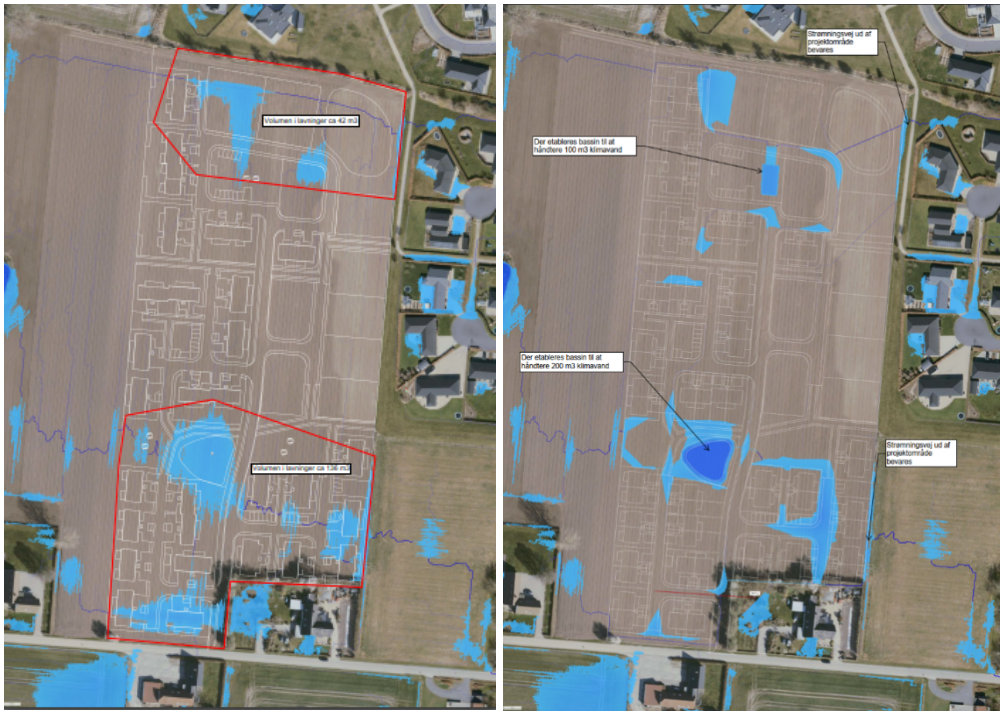
Herudover er der iht. de geotekniske boringer ikke observeret grundvand i drænets dybde. Der er observeret moræneler eller ler i hele drænets dybde, hvorfor det må forventes at tilstrømningen til drænet vil være langsom og samtidig være begrænset af leret.”

Nordfyns Kommune har ingen indsigelser mod ansøgers beregninger eller konklusion.

Terrænregulering

Ansøger har ved hjælp af en analyse udført i SCALGO Live redegjort for, at terrænreguleringen med etablering af nye strømningsveje og lavningsvolumen indenfor byggemodningen, som udføres i forbindelse med byggemodningen, ikke ændrer på den overfladiske afstrømning fra/til naboarealer.

Figur 7 herunder viser de afstrømningsmæssige forhold i henholdsvis statussituationen (venstre) og plansituationen (højre).



Figur 7: Scalgo Live-analyse, der viser at terrænregulering ifm. byggemodning ikke ændrer på afstrømningen fra/til naboarealer. Venstre side viser statussituationen. Højre side viser plansituationen. Modtaget i mail af 9. november 2026 fra kLAR Miljørådgivning ApS v/Mikael Laursen.

Baggrund for godkendelsen

- *Ansøgning om tilladelse til omlægning af dræn* af 26. juni 2026, udarbejdet af kLAR Miljørådgivning ApS
- Bilag 1 – Koordinerende ledningsplan, Tegning nr.: OTT_MY_Ve_H1_NO5 – Ledningsplan af 10. april 2026, udarbejdet af kLAR Miljørådgivning ApS
- Bilag 1 – Otterup_5000
- Bilag 2 – Geoteknisk undersøgelsesrapport nr. 1 (orienterende) af 27. april 2022, udarbejdet af SWECO
- Bilag 2 – Otterup_50000
- Supplerende oplysninger modtaget fra kLAR Miljørådgivning ApS v/Mikael Laursen i mail af 9. november 2026
- *VVM-anmeldelse* af 8. september 2026, udarbejdet af kLAR Miljørådgivning ApS
- VVM-screening og afgørelse om ikke VVM-pligt af 25. november 2026, udarbejdet af Nordfyns Kommune.

Vilkår i evt. godkendelse

Krav til udførelse

1. Reguleringsprojektet skal udføres som beskrevet i ansøgning af 26. juni 2026 med tilhørende bilag og supplerende oplysninger fremsendt i mail af 9. november 2026.
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. Berørte grundejere skal være orienteret vedr. projektet og acceptere, at det udføres på deres ejendom.
5. Projektet må ikke påvirke afstrømningen fra/til arealer op- og nedstrøms for projektområdet udover det beskrevne i ansøgning af 26. juni 2026 og de supplerende oplysninger fremsendt i mail af 9. november 2026.
6. Hvis der er drænttilløb til Ø200-drænledningen på strækningen, der forlægges, så skal de sikres udløb til den forlagte strækning. Tilslutning skal være tæt, så der ikke kan trænge sediment ind ved samling.
7. Overgange og tilkoblinger mellem eksisterende rør, nyt forlagt rør og brønde skal etableres tætte, så der ikke kan trænge sediment ind ved samlinger.
8. Det skal sikres, at det tilbageværende Ø200 drænrør ikke kan blive tilholdssted for rotter, ved at dette enten fjernes eller betonfyldes.
9. Det skal sikres, at anlægsarbejdet ikke medfører sedimenttransport nedstrøms i drænledningen.
10. Ansøger har selv ansvaret for at undersøge ledningsejerregistret www.ler.dk for, om der ligger ledninger i det område, som der skal graves i.
11. Hvis der ved gravearbejdet beskadiges forsyningsledninger eller elkabler, så skal de respektive forsyningsselskaber underrettes hurtigst muligt.
12. Findes der under jordarbejdet spor af fortidsminder, f.eks. knogler, flintredskaber, lerkarskår m.m., skal arbejdet standses, i det omfang det berører fortidsmindet. Fundet skal straks anmeldes til Museum Odense. Eventuelle spørgsmål herom kan rettes til Museum Odense MEL@museumodense.dk.

Økonomi
Alle udgifter til projektet afholdes af ansøger og bygherre Certo Byg ApS, Helsingørvej 4, 7100 Vejle. Anlægsudgifter til forlægning af drænledningen forventes at beløbe sig til ca. 50.000 kr.

Tidsplan for udførelse
Det fremgår af VVM-anmeldelsen, at projektet ønskes udført i perioden oktober 2026 – december 2026.

Myndigheden bemærker, at anlægsarbejdet først må påbegyndes efter klageperiodens udløb.

Fremtidig vedligeholdelse
Vedligeholdelsen af private vandløb påhviler jf. § 35[9] i vandløbsloven den til enhver tid værende ejer af matriklen, hvor vandløbet er beliggende, medmindre der træffes aftale om andet. Vedligeholdelsespligt kan overtages af en grundejerforening, forudsat der oprettes en grundejerforening og vandløbsvedligeholdelsespligten fremgår af grundejerforeningens vedtægter. Drænet ligger umiddelbart i fællesarealer/vej.

Hvis vedligeholdelsespligten overdrages til en grundejerforening, så bliver bygherre Certo Byg ApS ansvarlig for vedligehold indtil grundejerforeningen er oprettet.

[9] **§ 35**. Vedligeholdelsen af private vandløb påhviler bredejerne, medmindre der efter stk. 3 eller efter § 36 er truffet anden bestemmelse.

Vandløb skal vedligeholdes i henhold til vandløbslovens § 27, stk. 1[10], der foreskriver, at vandløb skal vedligeholdes, så deres skikkelse eller vandføringsevne ikke ændres.

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

Nordfyns Kommune skal orienteres, hvis projektet ikke realiseres.

Færdigmelding
Nordfyns Kommune, vandløbsmyndigheden, skal orienteres, når anlægsarbejdet er udført, senest 2 måneder efter færdiggørelsen.

Færdigmeldingen skal indeholde en erklæring om at projektet er udført som beskrevet i ansøgningen og at de enkelte vilkår, der er stillet til projektet, er overholdt. Hvis der i forbindelse med projektet er sket ændringer, der fraviger fra ansøgningen eller hvis der er vilkår, der ikke er overholdt, så skal disse forhold også fremgå af færdigmeldingen. Færdigmeldingen bør også indeholde billeder af det færdige projekt.

Mere specifikt skal færdigmeldingen indeholde:

a) Som udført tegning af den forlagte strækning af drænledningen, samt nye strømningsveje
b) Fotos af samlinger mellem eksisterende drænledning, ny forlagt drænledning og brønde.

Efter færdigmeldingen syner vandløbsmyndigheden det udførte anlægsarbejde, hvis det vurderes nødvendigt.

Det er ansøgers pligt at informere eventuelle andre, der skal udføre arbejdet om tilladelsens indhold, herunder de stillede vilkår. Det er ansøgers ansvar, at vilkår overholdes.

Aktindsigt
Der gøres opmærksom på retten til aktindsigt, jævnfør forvaltningslovens[11] § 9[12].

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, tilladelser og dispensationer er indhentet vedr. projektet.

Naturbeskyttelsesloven
Det berørte dræn er ikke omfattet af § 3[13] i naturbeskyttelsesloven[14].

Der ligger heller ikke § 3-beskyttet natur i umiddelbar nærhed af drænstrækningen, der omlægges.

---

[10] **§ 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.
[11] Bekendtgørelse nr. 433 af 22.04.2014 af forvaltningsloven https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2014/433
[12] **§ 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.
[13] **§ 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 miljøministeren efter indstilling fra kommunalbestyrelsen er udpeget som beskyttede. Dette gælder dog ikke for sædvanlige vedligeholdelsesarbejder i vandløb.
[14] Bekendtgørelse nr. 927 af 28.06.2024 af lov om naturbeskyttelse https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2024/927

Nærmeste § 3-beskyttede naturtype er en beskyttet sø, der ligger ca. 180 meter nordvest for drænledningen, der reguleres.

Projektet påvirker ikke beskyttet natur og kræver derfor ikke § 3-dispensation.

Vandområdeplaner
Drænledningen, der omlægges, er ikke målsat i henhold til den gældende Vandområdeplan 2021-2027[15] for Vandområdedistrikt Jylland og Fyn. Den nærmeste nedstrøms liggende målsatte vandløbsstrækning er Brorenden fra tilløb af Hjadstrupløbet og nedstrøms (o4642[16]).

Brorenden (o4642) har målsætning om god økologisk tilstand og god kemisk tilstand.

Fra drænstrækningen, der forlægges, er der afstrømningsmæssigt ca. 1,6 kilometer til, hvor Brorenden (o4642) bliver målsat. Bemærk, at denne afstand er beregnet på baggrund af den godkendte forlægning af drænet ved Åkandevej.

Tilstanden af Brorenden (o4642) jf. MiljøGIS for vandområdeplaner 2021-2027 efter genbesøget[17] og MiljøGIS for basisanalyse for vandområdeplaner 2027-2033[18] er vist i nedenstående tabel 2.

Tabel 2: Økologisk og kemisk tilstand for Brorenden (o4642) jf. MiljøGIS for vandområdeplaner 2021-2027 efter genbesøget og MiljøGIS for basisanalyse for vandområdeplaner 2027-2033.

Parameter	Tilstand VOP 2021-2027 efter genbesøg	Tilstand basisanalyse for VOP 2027-2033
Planter (makrofytter)	Ukendt økologisk tilstand	Ringe økologisk tilstand
Smådyr (bentiske invertebrater)	Moderat økologisk tilstand	Moderat økologisk tilstand
Fisk	Ukendt økologisk tilstand	Ukendt økologisk tilstand
Alger (fytobenthos)	Ukendt økologisk tilstand	Høj økologisk tilstand
Nationalt specifikke stoffer	Ikke-god økologisk tilstand	Ingen data
Samlet økologisk tilstand	Moderat økologisk tilstand	Ringe økologisk tilstand
Kemisk tilstand	God kemisk tilstand	Ingen data

Brorenden (o4642) har ikke målopfyldelse. Tilstanden for planter, fisk og alger er ukendt. Tilstanden for smådyr er moderat. Tilstand for nationalt specifikke stoffer er ikke-god, da miljøkvalitetskravet er overskredet for et eller flere nationalt specifikke miljøfarlige forurenende stoffer. Dette resulterer i en samlet moderat økologisk tilstand. Den kemiske tilstand er god.

De nationalt specifikke stoffer, der er overskridelser for, er zink og kobber.

Ifølge MiljøGIS for basisanalyse for vandområdeplaner 2027-2033, så er tilstand for planter gået fra ukendt økologisk tilstand til ringe økologisk tilstand. Den økologiske tilstand for smådyr er fortsat moderat og den økologiske tilstand for fisk er fortsat ukendt. Den økologiske tilstand for alger er gået fra ukendt til høj. Den samlede økologiske tilstand er gået fra moderat økologisk tilstand til ringe økologisk tilstand. Der er i den nye basisanalyse endnu ingen data for nationalt specifikke stoffer og kemisk tilstand.

[15] Bekendtgørelse nr. 1670 af 08.12.2025 om miljømål for overfladevandområder og grundvandsforekomster https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2025/1670
[16] https://vandplandata.dk/vp3_2endelig2025/vandomraade/vandloeb/DKRIVER1991
[17] https://miljoegis.mim.dk/spatialmap?&profile=vandrammedirektiv3_2-2025
[18] https://miljoegis.mim.dk/spatialmap?profile=vandrammedirektiv4_ba2026

Det ansøgte projekt omhandler forlægning af ca. 80 meter Ø200 mm drænledning, hvor drænledningen kun forlægges inden for få meter af det oprindelige forløb. Drænledningen bliver ved forlægningen forlænget med ca. 20 meter. Ansøger har redegjort for at den mindre ændring i drænledningens fald, der sker ved forlægningen, ikke har væsentlig betydning for drænets afledningsevne. Forlægningen vil ikke ændre på stofindhold eller stofkoncentration i det vand, der bliver afledt via drænet. Der er herudover afstrømningsmæssigt ca. 1,6 kilometer til den målsatte vandløbsstrækning.

Nordfyns Kommune vurderer på baggrund af ovenstående og det faktum at en del af det regnvand, der tidligere har afstrømmet via dræn fremadrettet afledes til regnvandssystem, at reguleringsprojektet, hvor ca. 80 meter drænledning forlægges ikke vil kunne medføre en risiko for at kvalitetselementer går tilstandsklasser ned eller at Brorenden (o4642) på sigt ikke vil kunne opnå målopfyldelse.

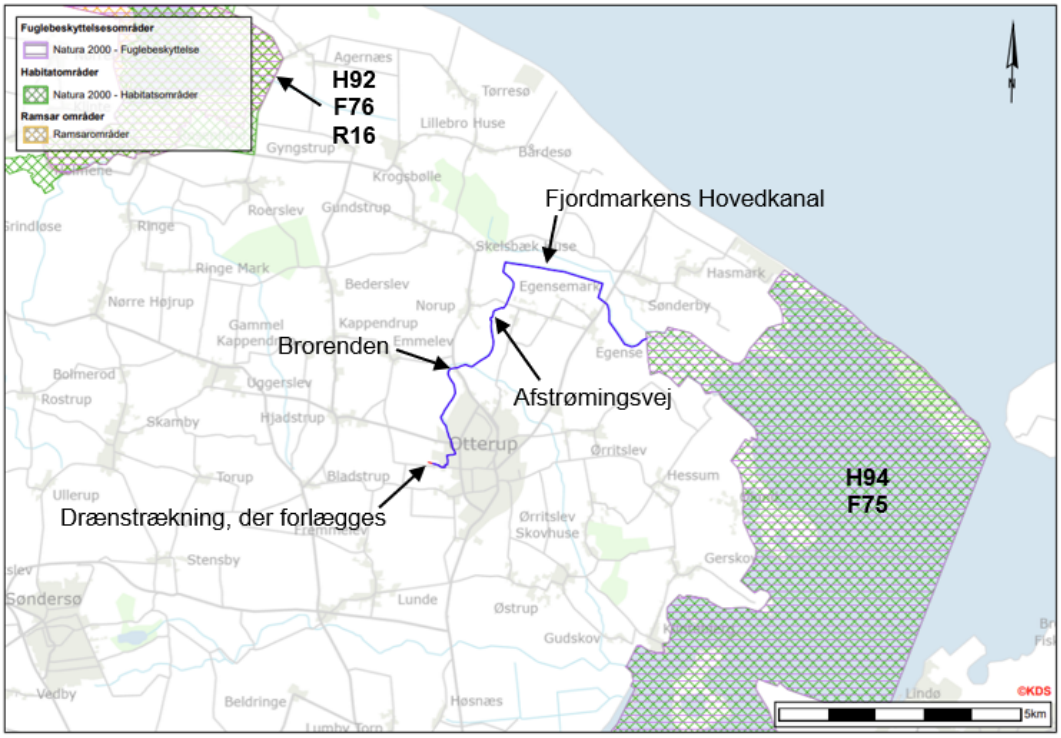
Habitatvurdering i forhold til Natura 2000-områder og bilag IV-arter (beskyttelseskrævende dyr og planter)
I henhold til Habitatbekendtgørelsens[19] § 6 skal alle planer og projekter, der kan påvirke et Natura 2000-område, underkastes en vurdering af, om planen eller projektet i sig selv, eller i forbindelse 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[20] er regulering af vandløb omfattet af § 6.

Bilag IV i habitatdirektivet[21] 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 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. Bilag 7 til habitatbekendtgørelsen indeholder en fortegnelse over naturligt hjemmehørende danske bilag IV-arter.

Natura 2000
Projektet udføres ikke inden for et Natura 2000-område[22]. Der afvandes heller ikke direkte til eller fra et Natura 2000-område.

Projektområdets placering i forhold til de nærmeste Natura 2000-områder er vist på figur 8.

[19] Bekendtgørelse nr. 1098 af 21.08.2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2023/1098
[20] **§ 7**, *Stk. 7*. Følgende sager efter vandløbsloven er omfattet af § 6: 1) Tilladelse til regulering af vandløb efter vandløbslovens § 17.
[21] Rådets direktiv 92/43/EØF af 21. maj 1992 om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DA/ALL/?uri=CELEX%3A31992L0043
[22] https://miljoegis.mim.dk/spatialmap?profile=natura2000planer3-2022



Figur 8: Placering af drænstrækningen, der forlægges ift. internationalt beskyttede områder. Den røde linje markerer drænstrækningen, der forlægges. Den blå linje markerer afstrømningsvejen fra projektområdet via dræn ved Åkandevej, Brorenden og Fjordmarkens Hovedkanal til Natura 2000-område nr. 110, Odense Fjord. De skraverede grønne områder angiver placeringen af habitatområder. De skraverede lilla områder angiver placeringen af fuglebeskyttelsesområder. Det skraverede orange område angiver placering af Ramsarområde nr. 16. Signaturforklaring er vist i øverste venstre hjørne. Målestok er angivet i nederste højre hjørne. Baggrundskort ©KDS, 22.10.2026/WMS-tjeneste, skærmkort dæmpet, habitat-/fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder.

Det nærmest beliggende Natura 2000-område er område nr. 110, Odense Fjord. Natura 2000-området udgøres af habitatområde H94 og fuglebeskyttelsesområde F75. Natura 2000-område nr. 110 ligger ca. 4,9 kilometer i luftlinje fra projektområdet.

Afstrømningsmæssigt er Natura 2000-område nr. 110 ligeledes det nærmeste. Afstrømningsmæssigt er der ca. 9,5 kilometer fra drænstrækningen, der reguleres til afgrænsningen af Natura 2000-området ved Lindøvej.

Udpegningsgrundlaget jf. Natura 2000-plan 2022-2027 for Natura 2000-område nr. 110 er vist i figur 9.

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 94		
Naturtyper:	Sandbanke (1110)	Vadeflade (1140)
	Lagune* (1150)	Bugt (1160)
	Rev (1170)	Strandvold med enårige planter (1210)
	Strandvold med flerårige planter (1220)	Kystklint/klippe (1230)
	Enårig strandengsvegetation (1310)	Strandeng (1330)
	Søbred med smårter (3130)	Næringsrig sø (3150)
	Vandløb (3260)	Våd hede (4010)
	Tør hede (4030)	Enekrat (5130)
	Kalkoverdrev* (6210)	Tidvis våd eng (6410)
	Urtebræmme (6430)	Kildevæld* (7220)
	Rigkær (7230)	Bøg på muld (9130)
	Ege-blandskov (9160)	
Arter:	Skæv vindelsnegl (1014)	

Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 75		
Fugle:	Rørdrum (Y)	Knopsvane (T)
	Sangsvane (T)	Havørn (TY)
	Rørhøg (Y)	Blishøne (T)
	Klyde (Y)	Hjejle (T)
	Splitterne (Y)	Fjordterne (Y)
	Havterne (Y)	

Figur 9: Naturtyper og arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-område nr. 110, Odense Fjord. Tal i parentes henviser til de talkoder, som benyttes for naturtyper og arter fra habitatdirektivets bilag 1 og 2. * angiver, at der er tale om en prioriteret naturtype. Ved fuglearterne er det angivet, om der er tale om ynglefugle (Y) eller trækfugle (T). Fra Natura 2000-plan 2022-2027, Odense Fjord. Natura 2000-område nr. 110. Habitatområde H94. Fuglebeskyttelsesområde F75. Fra Miljøstyrelsen Fyn, juni 2023.

Natura 2000-området er specielt udpeget for at beskytte fjordens marine naturtyper, de mange små holme, som er vigtige levesteder for en lang række fuglearter, samt strandenge, våd- og tør hede samt rigkær. Desuden indeholder området mere end 5 % af naturtyperne strandvold med flerårige planter og enekrat inden for den kontinentale biogeografiske region.

Det ansøgte projekt omhandler forlægning af ca. 80 meter Ø200 mm drænledning, hvor drænledningen kun forlægges inden for få meter af det oprindelige forløb. Drænledningen bliver ved forlægningen forlænget med ca. 20 meter. Ansøger har redegjort for at den mindre ændring i drænledningens fald, der sker ved forlægningen, ikke har væsentlig betydning for drænets afledningsevne. Forlægningen vil ikke ændre på stofindhold eller stofkoncentration i det vand, der bliver afledt via drænet.

På baggrund af projektets udformning, beliggenhed og afstand på henholdsvis 4,9 kilometer i luftlinje og 9,5 kilometer afstrømningsmæssigt samt udpegningsgrundlaget, så vurderes projektet ikke at påvirke Natura 2000-området Odense Fjord eller naturtyper og arter på udpegningsgrundlaget.

Bilag IV-arter

Der er hverken ifølge naturdata[23] på Danmarks Miljøportal, Naturbasen.dk[24] eller arter.dk[25] registret bilag IV-arter i eller ved området, hvor drænledningen forlægges.

[23] https://naturdata.miljoeportal.dk/speciesSearch

[24] https://www.naturbasen.dk/

[25] https://arter.dk/landingpage

Ifølge Søgaard, B. & Asferg, T. (red.) 2007[26] er der potentielt følgende bilag IV-arter i samme UTM-kvadrat som projektet er beliggende i: sydflagermus, dværgflagermus, markfirben, stor vandsalamander, spidssnudet frø og springfrø.

Christian Kjær (Red.) 2023[27] har ingen registreringer/UTM-kvadrat, hvor projektet er beliggende.

Ifølge Morten Elmeros et al. 2024[28] er der potentielt følgende bilag IV-arter i samme UTM-kvadrat som projektet er beliggende i: dværgflagermus og sydflagermus.

Vedr. flagermus
I forbindelse med forlægning af den ca. 80 meter lange delstrækning af drænledningen skal der hverken fældes større træer eller nedrives bygninger. Realisering af projektet vil derfor ikke påvirke eventuelle flagermus, der måtte være i området, herunder deres leve-, raste- eller ynglesteder.

Vedr. markfirben
Projektområdet, hvor drænledningen forlægges, udgøres af en mark i omdrift, der ikke vurderes at udgøre et egnet levested for markfirben. Nærmeste fund af markfirben er jf. arter.dk gjort ca. 15,9 kilometer mod sydvest ved Brohus lige syd for Elmelund.

Vedr. padder
Projektet vurderes ikke at kunne påvirke padder. Projektområdet udgøres som nævnt af en mark i omdrift, der ikke vurderes at udgøre levested for padder.

Vedr. bilag IV-plantearter
I forhold til plantearter opført på habitatdirektivets bilag IV, litra b vurderer Kommunen, at der ikke sker påvirkning af disse som følge af projektet, da ingen af de syv plantearter er registreret i projektområdet eller vurderes at findes der. Projektområdet udgøres som nævnt ovenfor af en mark i omdrift.

Reguleringen af drænet skyldes som nævnt, at drænet ligger i et område, der skal udstykkes til nyt boligområde. Området er omfattet af *Lokalplan 2022-5, Boligområde nord for Stenløkkevej i Otterup*[29] af 26. oktober 2023. I lokalplanens bilag 6, Screening for miljøvurdering står der følgende vedr. bilag IV-arter: ”*Der er ikke registeret sjældne, udryddelsestruede, fredede dyr, planter eller naturtyper eller bilag IV-arter i området. På baggrund af at området hidtidigt har været anvendt til landbrug, vurderes det ikke at være egnet levested for bilag IV-arter. Planen vurderes derfor ikke at beskadige plantearter eller yngle- eller rasteområder for de dyrearter, der fremgår af habitatdirektivets bilag IV*.”

[26] Håndbog om arter på habitatdirektivets bilag IV – til brug i administration og planlægning. Danmarks Miljøundersøgelser, Aarhus Universitet. – Faglig rapport fra DMU nr. 635. 226 s. https://www2.dmu.dk/pub/fr635.pdf

[27] Christian Kjær (Red.), Lars Christian Adrados, Mikkel Boel, Lars Briggs, Per Klit Christensen, Niels Damm, John Frisenvænge, Kåre Fog, Rikke Reisner Hansen, Martin Hesselsøe, Rasmus Mohr Mortensen, Peer Ravn, Sabine Stosiek, Morten Strandberg, Ole Roland Therkildsen, Peter Wiberg-Larsen. 2023. Opdatering af: Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets Bilag IV. Aarhus Universitet, DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi, 271 s. - Videnskabelig rapport nr. 520 https://dce.au.dk/fileadmin/dce.au.dk/Udgivelser/Videnskabelige_rapporter_500-599/SR520.pdf

[28] Morten Elmeros, Esben Terp Fjederholt, Julie Dahl Møller, Hans J. Baagøe, Jesper Bladt og Christian Kjær 2024. Opdatering af: Håndbog om dyrearter på Habitatdirektivets Bilag IV. Del 2 – Odder og flagermus. Aarhus Universitet, DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi, 185 s. - Videnskabelig rapport nr. 603 https://dce.au.dk/fileadmin/dce.au.dk/Udgivelser/Videnskabelige_rapporter_600-699/SR603.pdf

[29] https://dokument.plandata.dk/20_11245031_1698655871988.pdf

Miljøvurderingsloven
Nordfyns Kommune har i henhold til § 21, stk. 1[30] i miljøvurderingsloven[31] foretaget en screening af reguleringsprojektet. Regulering af vandløb er omfattet af lovens bilag 2, punkt 10 f[32]. Projektet medfører yderligere anlægsarbejde i byzone, hvilket betyder, at projektet også er omfattet af lovens punkt 10 b[33].

Screeningen er foretaget på baggrund af VVM-anmeldelse af 8. september 2026, udarbejdet af kLAR Miljørådgivning ApS.

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

Museumsloven
I lokalplan af 26. oktober 2026 står der i afsnit 10. Arkæologiske interesser:

"*Museum Odense oplyser, at der ikke er registreret fortidsminder inden for lokalplanarealet.*

Der er imidlertid registreret særdeles mange fortidsminder i nærområdet. Øst for forundersøgelsesområdet har museet tidligere haft undersøgelser og her er der blandt andet undersøgt en overpløjet gravhøj med en plyndret centralgrav, en sekundær mandsgrav med bevaret bronzeudstyr samt bunden af en mulig urnegrav (OBM8533). Herudover der undersøgt to gårdanlæg fra henholdsvis førromersk og yngre romersk jernalder. Hele området er således rigt på fund fra forhistorien og det kan således ikke udelukkes, at lokalplanområdet rummer jordfaste fortidsminder. Jordfaste fortidsminder er omfattet af Museumslovens kap. 8 §27 (lov nr. 473 af 7. juni 2001)."

Derfor kan der i området eventuelt være fund af betydning for den arkæologiske kulturarv. Forud for iværksættelse af jordarbejdet skal museumslovens[34] § 25-27 iagttages. Disse bestemmelser vedrører arkæologiske forundersøgelser, udgravninger og anmeldelse af fund. Loven giver bygherren mulighed for at få en udtalelse om risikoen for fund af arkæologisk betydning, samt besked om de finansieringsmæssige konsekvenser.

Hvis der bliver fundet arkæologisk materiale ved anlægsarbejdet, f.eks. knogler, flintredskaber, lerkarskår m.m., skal arbejdet standses jævnfør § 27, stk. 2[35] i museumsloven. Fundet skal straks anmeldes til Museum Odense MEL@museumodense.dk.

Miljøbeskyttelsesloven
Matrikel 1tx, 1rf, 1to, 1tp og 1in Nislevgård Hgd., Otterup, hvor drænledningen forlægges, er ikke kortlagt i forhold til jordforurening. Arealet er heller ikke områdeklassificeret.

---

[30] **§ 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.

[31] Bekendtgørelse nr. 4 af 03.01.2023 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2023/4

[32] 10 f) Anlæg af vandveje, som ikke er omfattet af bilag 1, kanalbygning og regulering af vandløb.

[33] 10 b) Anlægsarbejder i byzoner, herunder opførelse af butikscentre og parkeringsanlæg.

[34] Bekendtgørelse nr. 1017 af 07.07.2025 af museumsloven https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2025/1017

[35] **§ 27.** *Stk. 2.* Findes der under jordarbejde spor af fortidsminder, skal arbejdet standses, i det omfang det berører fortidsmindet. Fortidsmindet skal straks anmeldes til kulturministeren eller det nærmeste statslige eller statsanerkendte kulturhistoriske museum. Fundne genstande, der ikke er danefæ, jf. § 30, stk. 1, skal efter anmodning fra kulturministeren eller det pågældende kulturhistoriske museum afleveres til vedkommende statslige eller statsanerkendte museum, således at det indgår i museets samling.

Opdages en forurening ved arbejdet, skal Nordfyns Kommune kontaktes, så det kan vurderes, hvad der skal gøres jf. § 21[36] i miljøbeskyttelsesloven[37].

Fredning
Projektområdet omfatter ikke fredede arealer.

Myndighedens samlede vurdering
Projektet omfatter forlægning af en ca. 80 meter lang delstrækning af en Ø200 mm PVC-drænledning. Forlægningen sker på markarealer i omdrift, hvor der skal udstykkes et nyt boligområde. Drænledningen ønskes forlagt, så den får et mere hensigtsmæssigt forløb. På nuværende tidspunkt ligger den under planlagte bygninger/boliger. Hvis drænledningen bliver liggende, risikerer den at blive beskadiget i forbindelse med byggemodningen og efterfølgende vil vedligeholdelse blive besværliggjort, da man ikke vil kunne komme til drænledningen, som ligger under bygning, ved et senere behov for omlægning af ledningen. Ved en mindre forlægning af en forholdsvis kort delstrækning, så vil det være muligt at udnytte byggefelterne inden for udstykningsområdet som planlagt. Vandløbsmyndigheden finder derfor at en omlægning af det eksisterende dræn er hensigtsmæssigt.

Ansøger har redegjort for, at den lille reduktion i faldet, der opstår ved forlægningen, ikke påvirker drænets afledningsevne. Der omlægges til samme dimension og materiale som det eksisterende dræn har.

I forbindelse med byggemodningen så terrænreguleres der i området. Ansøger har tilpasset projektet herunder etablering af nye strømningsveje indenfor byggemodningsområdet. Ansøger har med SCALCO Live beregninger redegjort for, at terrænreguleringen ikke ændrer på den overfladiske afstrømning fra/til naboarealer. Projektet er dermed ikke i strid med vandløbslovens § 6, stk. 1.

Kommunen har stillet en række gængse vilkår til projektet, der vil medvirke til at sikre, at projektet ikke vil påvirke naboer.

Ved byggemodning af landbrugsarealet vil det regnvand der tidligere er landet på den dyrket mark og afledt via dræn blive reduceret for de arealer, der enten er befæstet eller bebygget. Overfladevand fra befæstede arealer og tagflade afledes fremover via forsyningens regnvandssystem. Det ansøgte ændrer ikke negativt på mængderne eller kvaliteten af det vand, der løber til den målsatte del af Brorenden.

Der er i det ovenstående redegjort for, at Nordfyns Kommune ikke vurderer, at projektet vil hindre det nærmeste nedstrøms liggende målsatte vandløbs, Brorenden (o4642), mulighed for målopfyldelse i henhold til vandområdeplanen.

Det er yderligere vurderet, at projektet ikke vil påvirke det nærmest beliggende Natura 2000-område negativt samt at projektet ikke vurderes at påvirke evt. bilag IV-arter i området.

Samlet set vurderer Nordfyns Kommune, at det ansøgte projekt vil kunne realiseres uden væsentlige miljø- eller afstrømningsmæssige konsekvenser.

Godkendelsesprocedure
Godkendelsen af det ansøgte projekt behandles efter vandløbslovens bestemmelser med 4 ugers indsigelsesperiode og 4 ugers klageperiode.

---

[36] **§ 21**. Ejere og brugere af fast ejendom skal straks underrette tilsynsmyndigheden, hvis de konstaterer forurening af ejendommens jord eller undergrund.
[37] Bekendtgørelse nr. 842 af 11.09.2026 af lov om miljøbeskyttelse https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2026/842

Kommunens fremme af godkendelsen offentliggøres på Nordfyns Kommunes hjemmeside den 25. november 2026, med de lovpligtige 4 ugers indsigelsesperiode fra 25. november 2026 til 23. december 2026.

Bemærkninger eller indsigelser til projektet skal senest den **23. december 2026**, fremsendes skriftligt til Nordfyns Kommune via e-post til spisv@nordfynskommune.dk eller pr. brev til Nordfyns Kommune, Natur & Miljø, Rådhuspladsen 2, 5450 Otterup.

Den endelige godkendelse vil indeholde en klagevejledning.

Hvis der er spørgsmål vedr. ovenstående, er du velkommen til at kontakte undertegnede på tlf.: 21 68 79 07 eller spisv@nordfynskommune.dk.

Venlig hilsen

Spica Svendsen

Naturmedarbejder
Direkte tlf. 21 68 79 07
spisv@nordfynskommune.dk

Bilagsoversigt

Bilag 1: Koordinerende ledningsplan, Tegning nr.: OTT_MY_Ve_H1_NO5 – Ledningsplan af 10. april 2026, udarbejdet af kLAR Miljørådgivning ApS.

Bilag 2: VVM-anmeldelse af 8. september 2026, udarbejdet af kLAR Miljørådgivning ApS

Kopi til

Ansøger og dennes rådgiver

- Certo Byg ApS, Helsingørvej 4, 7100 Vejle v/Anders Christian Sørensen
- kLAR Miljørådgivning ApS, Samsøvej 22, 8382 Hinnerup v/Mikael Laursen

Berørte grundejere

- Ejer af matrikel 1tx, 1rf, 1to, 1tp og 1in Nislevgård Hgd., Otterup

Underrettede

- Miljøstyrelsen, mail@sgav.dk
- Friluftsrådet: fr@frilufts-raadet.dk, fynnord@friluftsraadet.dk
- Danmarks Naturfredningsforening: dn@dn.dk, nordfyn@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening: natur@dof.dk, nordfyn@dof.dk
- Dansk Botanisk Forening: fynskredsen@botaniskforening.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk