

NOVAFOS A/S
Blokken 9, 1
3460 Birkerød

Dato
8. september 2025

Sagsnr.
06.02.03-P19-14-25

NATUR OG MILJØ

Afgørelse om tilladelse til etablering af nyt rørudløb og sløjfning af gammelt rørudløb ved regnvandsbassin RXM2 i Sillebro ådal

Frederikssund Kommune giver hermed Novafos A/S tilladelse til regulering af Sillebro Å. Projektet omhandler flytning af en udløbsledning fra regnvandsbassin RXM2 ved Ågade 3600 i Frederikssund til Sillebro Å. Novafos A/S ønsker at flytte udløbsledningen ca. 70 meter opstrøms dens nuværende placering.

Frederikssund Kommune giver samtidig dispensation fra Naturbeskyttelseslovens §3, da projektet ikke vurderes til at føre til tilstandsændringer af det beskyttede vandløb.

Projektet vurderes til ikke at påvirke et Natura 2000 område eller Bilag IV arter negativt.

Projektet vurderes til ikke at forhindre eller forringe mulighederne for målopfyldelse efter vandområdeplanerne.

Klagevejledning

Reguleringstilladelsen kan efter § 84 i Vandløbsloven og § 29 stk. 2 i Reguleringsbekendtgørelsen påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af:

- ansøgeren
- enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- en berørt nationalparkfond.
- Danmarks Naturfredningsforening og Danmarks Sportsfiskerforbund

Afgørelsen om ikke-miljøvurderingspligt kan efter § 49 i Miljøvurderingsloven påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af:

Torvet 2
3600 Frederikssund

www.frederikssund.dk

CVR-nr.: 29 18 91 29

Bank 4319-3430270303

Telefontid:

Mandag 09.00 - 14.00
Tirsdag lukket
Onsdag 09.00 - 14.00
Torsdag 09.00 - 14.00
Fredag 09.00 - 12.00

Se øvrige åbningstider
på www.frederikssund.dk

-
- Landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø
 - Enhver med retlig interesse i sagens udfald

Man klager via [Klageportalen](#).

I logger på ligesom I plejer, typisk med MitID.

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

Det er en betingelse for Miljø- og Fødevareklagenævnets behandling af en klage, at der indbetales et gebyr til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Når I har tastet klagen ind i Klageportalen, bliver I bedt om betaling af gebyr med betalingskort. Klagen bliver først sendt videre, når gebyret er betalt, og I har endeligt godkendt klagen.

Betales gebyret ikke på den anviste måde og inden for den fastsatte frist, afvises klagen fra behandling. Gebyret tilbagebetales, hvis der gives helt eller delvis medhold i klagen.

Vejledning til klageportalen kan findes på [Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside](#).

Klagefristen er 6. oktober 2025.

Vilkår

Tilladelsen gives på følgende vilkår:

- Projektet skal udføres som beskrevet i projektbeskrivelse og ansøgning.
- Arbejdet i forbindelse med etablering skal foregå skånsomt for at undgå nedskredne brinker og jord i vandløbet. På strækningen nedstrøms det ansøgte udløb er der flere steder udlagt gydegrus i vandløbet, som ikke må blive dækket af jord eller på anden måde påvirket af projektet.
- Alt affald i forbindelse med projektet bortskaffes.
- Eventuelle skader på vandløbet som følge af projektet påhviler ansøger.
I tilfælde af at sediment og jord ender i vandløbet, skal oprensning foregå i samarbejde med vandløbsmyndigheden for at undgå negativ påvirkning af gydebanker i forbindelse med fiskenes optræk.
- Vandaflledningsevnen i vandløbet må ikke hindres eller forringes, hverken før, under eller efter anlægsarbejdet.
- Fremtidig vedligeholdelse af udløbsledning påhviler ansøger Novafos A/S.

-
- Novafos A/S påtager sig evt. erstatningsansvar fra bredejere, der måtte blive berørt af arbejdet, f.eks. ved ødelagte rørledninger, problemer med opstuvninger eller lignende.
 - Vandløbsmyndigheden skal skriftligt via digital post eller e-mail til vandloeb@frederikssund.dk orienteres om:
 - Dato for opstart, senest 7 dage inden projektets start.
 - Projektets afslutning, senest 14 dage efter projektet er færdigt.
 - Senest 30 dage efter afslutning fremsendes "as built" data til Frederikssund Kommune.
 - Tilladelsen skal være benyttet inden for 3 år, fra den udstedte dato, hvorefter den frafalder.

Begrundelse

Projekt

Formålet med projektet er at etablere et nyt afløb fra regnvandsbassin RXM2, med et dykudløb der renser vandet bedre for miljøfarlige stoffer. Formålet med at flytte afløbet er, at forlænge distancen mellem indløb og afløb fra regnvandsbassinet og dermed få mere sediment til at bundfælde sig, inden vandet løber ud i Sillebro Å. Novafos beskriver i deres ansøgning, at det forventes at dette vil reducere udledningen af miljøfarlige stoffer og sediment til Åen.

Rørudløbet flyttes ca. 70 m opstrøms den nuværende placering. Udløbsrøret etableres, ved at der graves en 50 cm bred rende ud igennem brinken, hvor det nye rørudløb skal ligge. Det gamle udløb fjernes, og brinken reetableres. Arbejdet vil foregå i vintermånederne med koordinering med vandløbsmyndigheden. Det forventes at vegetationen genetablerer sig over en vækstsæson.



Figur 1: Placering af udløb fra RXM2. Placering af det gamle udløb som sløjfes er markeret med rød. Placering af det nye udløb er markeret med blå.

Vurdering af påvirkninger af miljøet

Flytningen af udløbsrøret og reguleringen af Sillebro å er blevet screenet for påvirkninger på miljøet. Afgørelsen om ikke-miljøvurderingspligt er vedlagt som bilag.

I afgørelsen er der i forhold til vandløbet lagt særlig vægt på, at flytningen af udløbet er et lille indgreb med små dimensioner og udformning. Det vurderes at indgrebet kun har en lokal indvirkning på miljøet.

Novafos A/S ønsker at udføre arbejdet med opgravning af det gamle rørudløb og etablering af det nye ved hjælp af ovale plastspuns. Plastspunsen sættes i selve vandløbet i en halvcirkel omkring udløbsrøret. Når spunsene er banket ned, pumpes der tørt imellem og vandet pumpes tilbage ind i regnvandsbassinet. På denne måde kan arbejdet foregå tørt, og risikoen for udledning af sediment og jord fra regnvandsbassinet under arbejdet minimeres. Kommunen vurderer at dette er en effektiv og skånsom metode til at etablere rørudløbet og minimere risikoen for udslip af sediment fra

regnvandsbassinet og risikoen for jord i vandløbet under gravearbejdet.

Frederikssund Kommune vurderer, at den kumulative effekt ved reguleringen af vandløbet sammen med de resterende projekter i forbindelse med oprensning af regnvandsbassinerne i Sillebro Ådal ikke vil have en negativ påvirkning af miljøet.

Det vurderes derudover, at projektet vil have en positiv indvirkning på vandmiljøet, da der vil komme færre miljøfarlige stoffer ud i Sillebro Å og Roskilde Fjord.

Kommunen vurderer at når arbejdsbeskrivelsen i ansøgningen følges, er anlægget af det nye udløbsrør et lille indgreb uden negative påvirkning af det omkringliggende miljø.

Vurdering af påvirkninger af beskyttet natur

I forhold til Natura2000, bilag IV og § 3 henviser vi til §3-dispensationen fra den 1. april 2025.

Sillebro Å er et § 3 beskyttet vandløb. Kommunen vurderer, at flytningen af rørudløbet fra regnvandsbassin RXM2 ikke vil have en negativ påvirkning af vandløbet. Etableringen af rørudløbet er et lille indgreb. Den lille påvirkning som reguleringen medfører, vil være begrænset til brinken, hvor det gamle rørudløb sløjfes, samt i graverenderne hvor det gamle rørudløb sløjfes, og det nye etableres.

Kommunen vurderer, at flytningen af udløbet vil have en positiv indvirkning på den kemiske tilstand i Sillebro Å og Roskilde Fjord. Formålet med flytningen er en forbedret rensning af vandet fra regnvandsbassinerne, før det ledes ud i åen. Den forbedrede rensning sker ved at afstanden imellem indløb og udløb til bassinet forøges. Dette gør at sedimenter fra regnvandet har mere tid til at bundfælde sig. Kommunen vurderer at projektet vil have den ønskede effekt og at det vil have en positiv påvirkning af vandmiljøet i Sillebro Å og Roskilde fjord.

Nuværende forhold i Sillebro Å

På åens brinker og i vandløbet hvor det nye rørudløb skal etableres er der fundet tagrør, lodden dueurt, høj sødgræs, brøndkarse og sideskærm. Brinken har et fladt skrående anlæg og sedimentaflejringer langs begge sider af vandløbet. Vandløbsbunden er sandet hvor udløbet ønskes etableret.

Kommunen vurderer at anlægsarbejdet kun vil have en meget lokal påvirkning af brinken og vandløbet. Det vurderes at floraen vil indfinde sig igen, i og omkring udløbet, i løbet af en vækstsæson.

Vurdering af påvirkning på målsatte vandområder

Projektet etableres nær Roskilde Fjord som er målsat efter vandområdeplanerne 2012-2027. Projektet forventes at forbedre kvaliteten af det vand der afledes fra regnvandsbassinet ud i Sillebro Å og ud i Roskilde Fjord.

Lovgrundlag

- Reguleringstilladelsen gives efter Vandløbsloven § 17 (LBK nr 1217 af 25/11/2019), samt Bekendtgørelse om vandløbsregulering og -restaurering § 3 (BEK nr 834 af 27/06/2016).
- Projektet er omfattet af Miljøvurderingslovens bilag 2, punkt 10f (LBK nr 4 af 03/01/2023), og er derfor blevet screenet for indvirkninger på miljøet, jf. MVL § 16.
- Dispensationen fra Naturbeskyttelsesloven § 3, stk. 1 (LBK nr. 1392 af 04.10.2022), gives efter NBL § 65, stk. 2.

Projektbeskrivelse

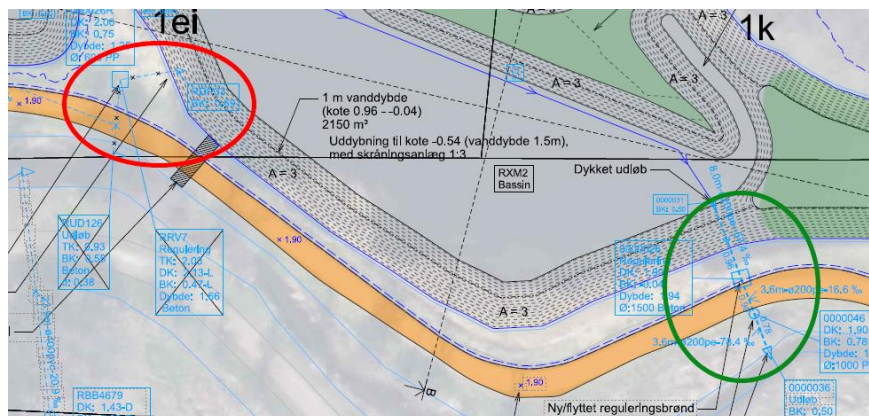
Projektets parter

Ansøger: Novafos A/S

Bredejer: Frederikssund Kommune

Anlæg

Bassinets fraløb flyttes fra bassinets vestlige side til bassinets østlige side, så til- og fraløb ikke længere ligger tæt ved hinanden og dermed kortslutter vandstrømmen. En længere vej for vandet sikrer vandet længere tid til bundfældning, og dermed bedre rensning af vandet.





Flytningen af udløbet betyder, at der etableres et nyt rørdløb i Sillebro Å. Der graves en rende på ca. 50 cm. ud igennem brinken. Overfladejorden lægges til side, og genudlægges straks ved opfyldningen af renden. Gravningen udføres i vintermånederne, og vegetationen vil reetableres sig i den første vækstsæson. Flytningen vurderes ikke at ændre tilstanden af åen og heller ikke på de tilførte vandmængder eller tidspunkterne for tilførslen af vand. Flytningen af udløbet ca. 70 m opstrøms har ikke nogen væsentlig hydraulisk betydning for åen, idet de 70 meter, der vil føre lidt mere vand end i dag, er et robust og ikke kritisk afsnit af vandløbet, der fx ikke er udsat for erosion.

For at sikre udgravningen sættes der ved arbejdsområdet en plastspuns i en halvcirkel i bassinet, og i en halvcirkel i selve å-løbet. Arbejdsområdet vil dermed være hydraulisk adskilt fra bassin og vandløb. Arbejdsområdet indenfor spunsen pumpes tør. Vandet pumpes tilbage i bassinet. Plastspunsen sikrer imod opblanding og udslip fra bassin til Å-løb. Åbrinken genetableres på en måde så gravearbejdet ikke kan ses, når beplantning har fået fat igen.

Projektets økonomi:

Alle udgifter afholdes af ansøger.

Fremtidigt vedligehold

Al fremtidigt vedligehold tilfalder ledningsejer.

Tidsplan

Anlægsarbejdet forventes udført i oktober 2025 – februar 2026.

Anden lovgivning

Nærværende tilladelse til regulering omhandler kun forhold, der behandles med hjemmel i vandløbsloven, naturbeskyttelsesloven og miljøvurderingsloven. Den omfatter ikke samtidig godkendelse efter anden lovgivning. Ansøger er selv ansvarlig for, at alle nødvendige og

lovpligtige godkendelser er indhentet vedr. projektet. Følgende liste over lovgivninger er ikke udtømmende.

Museumsloven

Hvis der under jordarbejdet findes spor af fortidsminder, f.eks. knogler, flintredskaber, lerkarskår m.m., bliver arbejdet standset, i det omfang det berører fortidsmindet og fortidsmindet bliver straks anmeldt til Roskilde Museum, jf. Museumslovens § 27, stk. 2.

Jordforureningsloven

Såfremt der opgraves og borttransporteres jord skal det anmeldes til Frederikssund Kommune, jf. Jordforureningslovens kap. 6.

Vejloven

Hvis der skal arbejdes i offentlig vejmatrikel eller privat fællesvej, kræves en gravetilladelse fra Frederikssund Kommune, jf. Vejloven § 73.

Spildevandsbekendtgørelsen

Hvis projektet omfatter udledning af vand til vandløb, søer eller havet, skal der søges udledningstilladelse hos Frederikssund Kommune, jf. Spildevandsbekendtgørelsen § 17.

Aktindsigt

Der gøres opmærksom på retten til aktindsigt, jf. Forvaltningslovens § 9, stk. 1.

Venlig hilsen

Lauge Schøler Hjort
Projektleder og vandløbsmedarbejder