



**Klima Og Natur  
Gladsaxe Kommune**

Rådhus Alle 7, 2860 Søborg  
Telefon: 39575921  
Mail: natur@gladsaxe.dk

Til høringsberettigede

29-04-2021

## Høring om Godkendelse og lovgivning af udført vandløbsprojekt omfattende renovering af brinksikring langs Mølleåen ved Nybro Åmose

Høringen omfatter godkendelse og lovgivning af udført renovering og fornyelse af 128 meter brinksikring langs Mølleåen st. ca. 2.080 – 2.237 ved Nybro Åmose. Renoveringen blev udført i 2019, da den eksisterende brinksikring var udtjent og trængte til fornyelse.

### Lovgrundlag:

Afgørelsen vil blive truffet med hjemmel i:

- Lovbekendtgørelse nr. 1217 af 25. november 2019 af lov om vandløb (Vandløbsloven)
  - § 16<sup>1</sup> (Regulering af vandløb)
  - § 17<sup>2</sup> (Regulering kun efter vandløbsmyndighedens bestemmelser)
  - § 47<sup>3</sup> (Broer, overkørsler eller lignende må kun anlægges eller ændres med vandløbsmyndighedens godkendelse)
- Bekendtgørelse nr. 834 af 27. juni 2016 om vandløbsregulering og –restaurering m.v. (Regulerings- og restaureringsbekendtgørelsen)
  - § 3<sup>4</sup> (Regulering kun efter vandløbsmyndighedens bestemmelser)
  - § 9<sup>5</sup> (Broer, overkørsler eller lignende må kun anlægges eller ændres med vandløbsmyndighedens godkendelse)

### Kort opriids af baggrund:

Gladsaxe Kommunes Byafdeling har i foråret 2019 renoveret og fornyet brinksikringen på dele af ydersiden af den sti, der løber langs Nybro Åmose.

Brinksikringen er blevet renoveret, da der var flere huller i grusstien langs med trækanterne. Flere steder var brædderne rådnet væk. De manglende brædder bevirkede, at dønningerne fra bådfarten fik jord og grus til at skylle væk fra stien. Der er renoveret en strækning på 128 meter.

<sup>1</sup> § 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.

<sup>2</sup> § 17. Vandløb må kun reguleres efter vandløbsmyndighedens bestemmelse.

<sup>3</sup> § 47. Broer, overkørsler eller lignende må ikke anlægges eller ændres uden vandløbsmyndighedens godkendelse.

<sup>4</sup> § 3. Vandløb må kun reguleres efter vandløbsmyndighedens bestemmelse.

<sup>5</sup> § 9. Broer, overkørsler eller lignende må ikke anlægges eller ændres uden vandløbsmyndighedens godkendelse.

Bilag 1 viser fotos af brinksikringens samt stiens tilstand før renoveringen blev udført i 2019.

Renovering og fornyelse af brinksikringen blev indledningsvist vurderet omfattet af almindelig vedligeholdelse og derfor udført uden den nødvendige myndighedsbehandling, herunder vandløbsretslig sagsbehandling. Efterfølgende er det dog vurderet, at det har et større omfang og kræver sagsbehandling, hvilket nærværende godkendelse og lovliggørelse retter op på. Der er til det udførte projekt yderligere udarbejdet lovliggørende dispensationer i forhold til naturbeskyttelsesloven samt lovliggørende plejetiltagsafgørelser i forhold til fredning af Bagsværd Sø og Lyngby Sø med omgivelser.

Grundet projektets karakter og de øvrige dispensationer og afgørelse om lovliggørelse har vandløbsmyndigheden 24.03.2021 efter vandløbslovens bestemmelser besluttet at fremme en godkendelse og lovliggørelse af den udførte renovering.

### **Projektets parter:**

#### Ansøger:

Gladsaxe Kommune, Byafdelingen, Rådhus Alle 7, 2860 Søborg.

#### Fysisk berørte parter:

Stien og bredden langs Mølleåen ved Nybro Åmose matr.nr. 11ap, Bagsværd og 7000c, Bagsværd ejes af Gladsaxe Kommune.

Mølleåen matr.nr. 84, Bagsværd ejes af Lyngby-Taarbæk Kommune.

### **Beskrivelse af vandløbet:**

Klassifikation: Mølleåen er et offentligt vandløb.  
Vandløbet er omfattet af *Regulativ for Mølleåen* af 19. juni 1996.

Gladsaxe Kommune er vandløbsmyndighed for den pågældende vandløbsbrink, hvor projektet er udført.

Vandsystem: Mølleåen har direkte udløb i Øresund ved Strandmøllen.

Målsætning: Mølleåen er målsat i henhold til Vandområdeplanerne 2015-2021<sup>6</sup> med målsætning om godt økologisk potentiale og god kemisk tilstand.

Vandløbet har på projektstrækningen i dag:

- Ukendt økologisk tilstand vedr. smådyr (DVFI), fisk, makrofyter og miljøfarlige forurenende stoffer (MFS).

Dette resulterer samlet i en ukendt økologisk tilstand.

Vandløbets kemiske tilstand er i dag også ukendt.

Jf. basisanalysen for vandområdeplaner 2021-2027<sup>7</sup> er vandløbet ligeledes målsat med godt økologisk potentiale og god kemisk tilstand.

Vandløbet har på projektstrækningen jf. basisanalysen:

- Ukendt økologisk tilstand vedr. benthiske invertebrater, makrofyter, fisk og nationalt specifikke stoffer.

Det resulterer samlet i en ukendt økologisk tilstand.

---

<sup>6</sup> Bekendtgørelse nr. 448 af 11.04.2019 om miljømål for overfladevandområder og grundvandsforekomster

<sup>7</sup> <https://miljoegis.mim.dk/spatialmap?profile=vandrammedirektiv3basis2019>

Vandløbets kemiske tilstand er ligeledes ukendt.

NBL § 3: Mølleåen er på projektstrækningen omfattet af § 3 i naturbeskyttelsesloven<sup>8</sup>.

Strækningen er både registreret som beskyttet vandløb og beskyttet sø. Herudover er området, der på landsiden grænser op til projektområdet registreret som beskyttet mose.

Beskyttet natur er vist på figur 2.

Fysiske forhold: Vandløbet er åbent på projektstrækningen. Grundet, at strækningen er en del af det tidligere forsvarsværk Fæstningskanalen, så har Mølleåen et udrettet og kanaliseret forløb på strækningen. Ifølge en opmåling fra 2016, så har Mølleåen en bredde på ca. 42 meter fra kronekant til kronekant i station 2.161.

### **Projektets lokalitet:**

Matr. nr.: 11ap, 84 og 7000c Bagsværd.

Natura 2000: Projektområdet ved Mølleåen er ikke beliggende inden for et Natura 2000-område<sup>9</sup>.

Vurdering af projektets indvirkning på og konsekvens for det nærmeste Natura 2000-område er foretaget i nedenstående afsnit *Konsekvensvurdering i forhold til Natura 2000-områder og bilagsarter (beskyttelses-krævende dyr og planter)*.

Nedenstående figur 1 viser et oversigtskort i stor skala, hvor projektområdets placering er markeret.

Figur 2 viser projektområdet, hvor brinksikringen er renoveret på luftfotos fra 2020. På figuren er matrikelskel og beskyttet natur vist.

Beskyttet natur kan ligeledes ses på Danmarks Miljøportal<sup>10</sup>.

På figur 3 er vist projektområdets beliggenhed i forhold til det nærmeste Natura 2000-område.

---

<sup>8</sup> Lovbekendtgørelse nr. 240 af 13.03.2019 af lov om naturbeskyttelse

<sup>9</sup> <http://miljoegis.mim.dk/spatialmap?profile=natura2000-afgraensning-nov2018gaeldende>

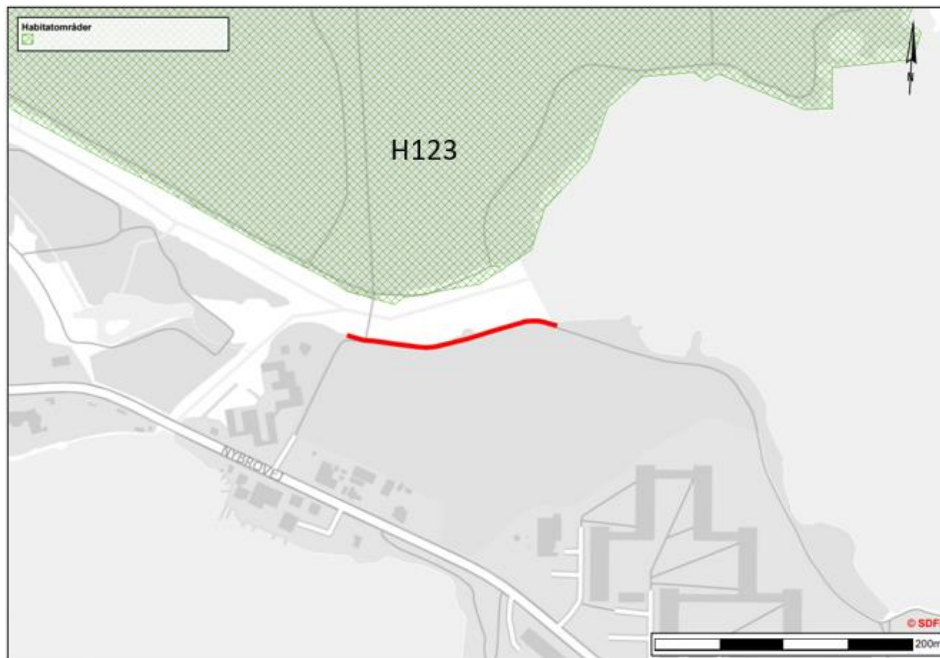
<sup>10</sup> <https://arealinformation.miljoportal.dk/html5/index.html?viewer=distribution>



**Figur 1:** Oversigtskort. Den røde cirkel markerer området, hvor der er foretaget renovering af brinksikringen langs Mølleåen ved Nybro Åmose. Målestok er angivet i nederste højre hjørne. Baggrundskort © SDFE, 07.04.2021/ WMS-tjeneste, skærmkort, almindeligt.



**Figur 2:** 2020 luftfoto. Den røde linje markerer strækningen langs Mølleåen, hvor der er foretaget renovering af brinksikringen. Beskyttede naturtyper er vist med signaturforklaring i øverste venstre hjørne. De gule streger angiver matrikelskel. Målestok er angivet i nederste højre hjørne. Baggrundskort © SDFE, 07.04.2021/WMS-tjeneste, Ortofoto forår 2020 og matrikeldata. Beskyttede naturtyper © Danmarks Arealinformation. Indeholder data, som benyttes i henhold til vilkår for brug af danske offentlige data.



**Figur 3:** Beliggenhed af projektområdet ift. nærmeste Natura 2000-område. Den røde linje markerer strækningen langs Mølleåen, hvor der er foretaget renovering af brinksikringen. Den grønne skravering markerer habitatområde H123, der er en del af Natura 2000-område nr. 139 - Øvre Mølleådal, Furesø og Frederiksdal Skov. Målestok er angivet i nederste højre hjørne. Baggrundskort © SDFE, 07.04.2021/ WMS-tjeneste, skærmbort, gråtoner. Natura 2000-planer © Miljøstyrelsen. Indeholder data, som benyttes i henhold til vilkår for brug af danske offentlige data.

### **Projektets indhold:**

#### **Beskrivelse:**

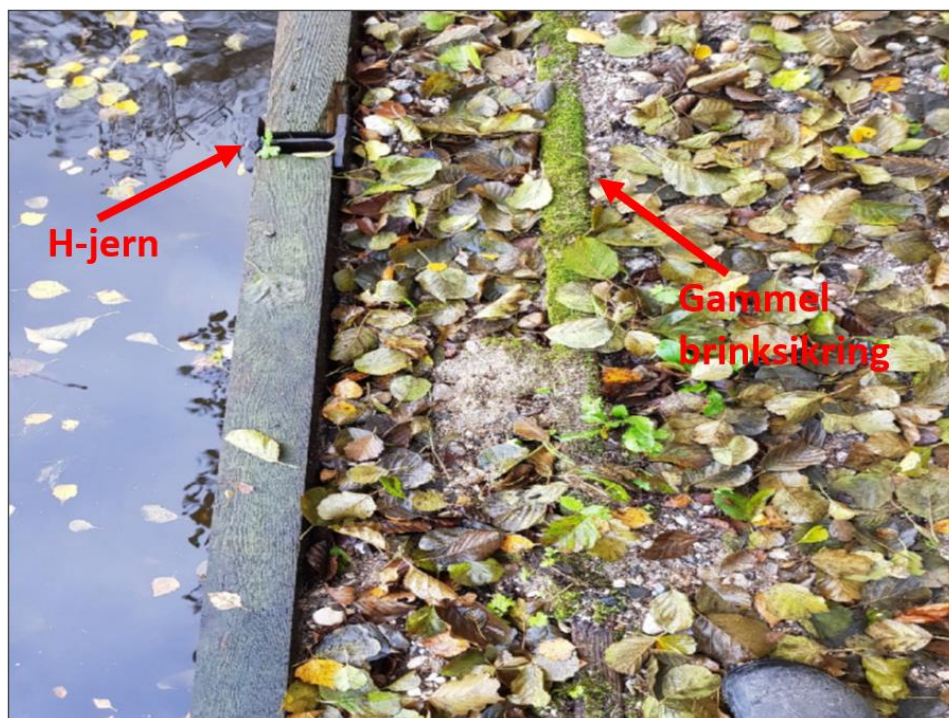
Der er banket H-jern ned langs med kanten af den gamle brinksikring. H-jernene holder de brædder/planker, der sikrer, at stien ikke bliver skyllet ud i søen (figur 5). Brædderne/plankerne skal ikke skrues fast i en nedbanket træstolpe, hvilket letter udskiftningen af de langsgående brædder/planker, når de med tiden bliver ødelagt eller rådner. Det har ifølge Byafdelingen været mest hensigtsmæssigt at etablere den nye brinksikring på ydersiden af den gamle, for at minimere påvirkning af søbund og bred. Derved er stien blevet udvidet en smule.

Den nye brinksikring er sat ca. 20 cm uden for den tidligere brinksikring (figur 5 og 6). Mellem ny og gammel brinksikring er der fyldt op med grus.

H-stolperne er lavet i jern og brædderne/plankerne er af trykimprægneret gran/fyr godkendt i NTR klasse A.

I sensommeren 2020 er arealet skrabet for vegetation og der er lagt nyt grus på stien.

Vedlagt som bilag 2 er tilsynsnotat med billeder af den renoverede brinksikring.



**Figur 4:** Foto af den renoverede brinksikring. På fotoet er vist et nedbanket H-jern, der holder de trykimprægnerede brædder/planker. Foto er taget ved besigtigelse af strækningen den 28. oktober 2020.



**Figur 5:** Foto af den renoverede brinksikring. Den nye brinksikring er sat ca. 20 cm uden for den gamle brinksikring og mellemrummet er fyldt op med grus. Foto er taget ved besigtigelse af strækningen den 28. oktober 2020.

### **Baggrund for lovliggørelsen:**

- Tilsynsnotat *Tilsyn med breddesikring langs Nybro Åmose 28.10.2020* af 5. november 2020
- *Lovliggørende plejetiltagsafgørelse for breddesikring Nybro Åmose* af 15. februar 2021
- *Lovliggørende dispensation til breddesikring af dele af Nybro Åmose* af 15. februar 2021
- *Notat – besigtigelse af breddesikring Nybro Åmose 12-01-2021*

### **Vilkår i forbindelse med den vandløbsretlige lovliggørelse af renoveringen af brinksikringen:**

#### **1. Krav til udførelse og drift:**

Projektet skal forblive som udført og beskrevet i ovenstående projektbeskrivelse med tilhørende kortmateriale og billeder samt på følgende vilkår:

1. Denne lovliggørelse og godkendelse af renovering af brinksikringen omfatter kun det beskrevne projekt og den ovenfor markerede strækning. Hvis der skal renoveres brinksikring på yderligere strækninger af vandløbet, vil dette kræve indsendelse af ansøgning med projektbeskrivelse og ny sagsbehandling.
2. Der skal med passende frekvens etableres en række afværgeforanstaltninger, der gør det muligt for fugle, padder, smådyr, mm., at passere brinksikringen.

Vilkåret er nærmere beskrevet i *Lovliggørende dispensation til breddesikring af dele af Nybro Mose* af 15. februar 2021 og det tilhørende bilag 2 *Notat – besigtigelse af breddesikring Nybro Åmose 12-01-2021*.

#### **2. Økonomi:**

Økonomien til projektet blev afholdt af Gladsaxe Kommune, Byafdelingen.

#### **3. Tidsplan for udførelse:**

Renoveringen af brinksikringen blev udført i foråret 2019. Opfyldning med grus er sket i sensommeren 2020.

#### **4. Fremtidig vedligeholdelse:**

Fremtidig vedligeholdelse af brinksikringen påhviler ejere/brugere af brinksikringen, jf. afsnit 5.2 *Bygværker* i *Regulativ for Mølleåen* af 19. juni 1996. Der er tale om en brinksikring, der er udført for at forhindre erosion og sikre en offentlig sti langs Mølleåen. Vedligeholdelsen varetages af Kommunen ved Byafdelingen.

Mølleåen skal vedligeholdes i henhold til bestemmelserne i vandløbets regulativ.

### **Myndighedens vurdering:**

Brinksikringen er nødvendig på strækningen, da dønningerne forårsaget af båd fartens sejlads bevirke, at jord og grus skyllede væk fra stien de steder, hvor der var huller i brinksikringen efter at brædder var rådnet væk.

Der er foretaget renovering og fornyelse af en eksisterende brinksikring på 128 m af en ca. 157 meter lang strækning langs Mølleåen. Den renoverede brinksikring vurderes ikke i væsentlig grad at være forskellig fra den tidligere, da den "nye" brinksikring er udformet efter samme princip som den tidligere.

Den nye brinksikring er sat ca. 20 cm uden for den tidligere brinksikring, derved er vandløbsprofilen blevet godt 20 cm smallere. Dette vurderes imidlertid at være helt uden betydning for vandføringsevnen på strækningen, da Mølleåen jf. en opmåling fra

2016 har en faktisk bredde på ca. 42 meter fra kronekant til kronekant på det pågældende sted. Det svarer til en indsnævring på ca. 0,48 % af den totale bredde. Jf. regulativet for Mølleåen skal vandløbet på strækningen have en regulativmæssig bundbredde på 19 meter og et anlæg på 1,5. Vandløbet er dermed overbredt i forhold til de regulativmæssige fastsatte dimensioner.

Der er i vilkår 2 i nærværende lovliggørelse stillet vilkår om, at der med passende frekvens skal etableres en række afværgeforanstaltninger, der gør det muligt for fugle, padder, smådyr, mm., at passere brinksikringen. Vilkåret fremgår også af *Lovliggørende dispensation til breddsikring af dele af Nybro Mose* af 15. februar 2021. I det tilhørende bilag 2 *Notat – besigtigelse af breddsikring Nybro Åmose 12-01-2021* til dispensationen er der en grundig beskrivelse af mulighederne for at skabe passage på tværs af brinksikringen samt udformningen af passagerne.

Efter etablering af afværgeforanstaltningerne i form af passagemuligheder vil mindre dyr kunne krydse brinksikringen, der ikke længere vil udgøre en barriere for migration/spredning.

De anvendte H-stolper i jern vurderes ikke at udgøre en miljørisiko.

De trykimprægnerede brædder/planker af gran/fyr er godkendt i NTR klasse A. NTR står for Nordisk Træbeskyttelsesråd, der har fremsat nogle kvalitetskrav til og kontrolordninger for NTR-mærket træ. At det trykimprægnerede træ er godkendt i NTR klasse A betyder, at det imprægnerede træ kan anvendes i og tæt ved jord, i ferskvand (søer mv.), til udbedring efter svampeangreb og til konstruktioner, hvor der kan være sikkerhedsrisiko.

Trykimprægneret træ udgør en potentiel miljørisiko, da der kan ske udvaskning af de miljøfremmede stoffer, der er anvendt til imprægneringen. Trykimprægnering efter NTR-standarder er en vandbaseret behandling med godkendte biocider til beskyttelse af træ mod råd og svamp.

Brinksikringens placering, hvor den er i konstant tæt kontakt med jord og ferskvand kræver, at den er holdbar og bestandig. Her er trykimprægneret træ en holdbar og økonomisk favorabel løsning.

Der er ved valg af løsning/trætype foretaget en vurdering af den miljømæssige påvirkning på vandløbet i forhold til andre metoder til brinksikring.

På baggrund af en afvejning af holdbarhed, funktionalitet og omkostninger vurderes det, at der er tale om en acceptabel løsning med anvendelse af de trykimprægnerede brædder/planker.

Selve metoden med nedbankning af H-stolper, der holder de mellemliggende planker/brædder, vurderes at være en skånsom løsning, der ikke i væsentlig grad påvirker vandløbsbund og -brinker. Den valgte metode hvirvler ikke større mængder sediment op, der ellers ville komme i omdrift.

Gladsaxe Kommune vurderer overordnet, at projektet ikke har haft afstrømningsmæssige konsekvenser og at der ikke er væsentlige miljømæssige konsekvenser ved brugen af trykimprægneret træ. Med etablering af afværgeforanstaltningerne vil de naturmæssige konsekvenser blive mindsket, da det bliver muligt for mindre dyr at krydse brinksikringen.

Lovliggørelsessagen sendes nu i høring hos interessenter og interesserede organisationer i 4 uger, inden der sker endelig godkendelse og lovliggørelse af projektet.



### **Aktindsigt:**

Der gøres opmærksom på retten til aktindsigt, jævnfør Forvaltningslovens<sup>11</sup> § 9, stk. 1<sup>12</sup>.

### **Høring og godkendelse efter anden lovgivning:**

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

### **Naturbeskyttelsesloven**

Der er udarbejdet en lovliggørende dispensation til projektet *Lovliggørende dispensation til bredsikring af dele af Nybro Åmose* af 15. februar 2021.

Lovliggørelsen indeholder dispensation fra naturbeskyttelseslovens:

1. § 3, stk. 1<sup>13</sup> (Forbud mod tilstandsændring i beskyttede vandløb)
2. § 16, stk. 1<sup>14</sup> (Åbeskyttelseslinjen)
3. § 18, stk. 1<sup>15</sup> (Fortidsmindebeskyttelseslinjen).

Herudover vurderer lovliggørelsen også på forholdet til § 17<sup>16</sup> om skovbyggelinjer i naturbeskyttelsesloven. Det er vurderet, at en sådan dispensation ikke er relevant.

### **Miljøvurderingsloven**

Gladsaxe Kommune har i henhold til § 21, stk. 1 i miljøvurderingsloven<sup>17</sup> foretaget en screening af reguleringsprojektet. Regulering af vandløb er omfattet af bilag 2, punkt 10f.

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

### **Museumsloven**

Mellem Furesø og tilløbet fra Bagsværd Sø ligger en udrettet og kanaliseret del af Mølleåen, der er en del af fortidsmindet Fæstningskanalen (fredningsnummer 302939). Det beskyttede anlæg omfatter den op til 30 m brede Fæstningskanal, regnet fra brink til brink og fra indløbet ved sydøstenden af Furesø til forbindelsen til Bagsværd Sø.

Fæstningskanalen er omfattet af museumslovens § 29 e<sup>18</sup> og 29 f<sup>19</sup>. Der må således ikke foretages ændringer i tilstanden af fortidsmindet. Der må heller ikke foretages udstykning, udmatrikulering eller arealoverførsel, der fastlægger skel gennem

---

<sup>11</sup> Lovbekendtgørelse nr. 433 af 22.04.2014 af forvaltningsloven

<sup>12</sup> § 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.

<sup>13</sup> § 3. Der må ikke foretages ændring i tilstanden af naturlige søer, hvis areal er på over 100 m<sup>2</sup>, 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.

<sup>14</sup> § 16. Der må ikke placeres bebyggelse, campingvogne og lignende eller foretages beplantning eller ændringer i terrænet inden for en afstand af 150 m fra søer med en vandflade på mindst 3 ha og de vandløb, der er registreret med en beskyttelseslinje i henhold til den tidligere lovgivning.

<sup>15</sup> § 18. Der må ikke foretages ændring i tilstanden af arealet inden for 100 m fra fortidsminder, der er beskyttet efter bestemmelserne i museumsloven. Der må ikke etableres hegn, placeres campingvogne og lignende.

<sup>16</sup> § 17. Der må ikke placeres bebyggelse, campingvogne og lignende inden for en afstand af 300 m fra skove. For privatejede skove gælder dette kun, hvis arealet udgør mindst 20 ha sammenhængende skov.

<sup>17</sup> Lovbekendtgørelse nr. 973 af 25.06.2020 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

<sup>18</sup> § 29 e. Der må ikke foretages ændring i tilstanden af fortidsminder. Der må heller ikke foretages udstykning, matrikulering eller arealoverførsel, der fastlægger skel gennem fortidsminder.

<sup>19</sup> § 29 f. På fortidsminder og inden for en afstand af 2 m fra dem må der ikke foretages jordbehandling, gødes eller plantes. Der må heller ikke anvendes metaldetektor.

fortidsmindet. Den omhandlede brinksikring medfører ingen ændring af tilstanden af fortidsmindet. Bredsikringen er udført i fortidsmindebeskyttelseslinjen.

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

I henhold til Habitatbekendtgørelsens<sup>20</sup> § 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 habitatdirektivet<sup>21</sup> 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.

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 den sydlige brink af Mølleåen er ikke beliggende i et Natura 2000-område (se figur 3).

Det nærmeste internationalt beskyttede område i forhold til projektområdet er Natura 2000-område nr. 139 – Øvre Mølleådal, Furesø og Frederiksdal Skov. Natura 2000-området udgøres af Habitatområde H123 og Fuglebeskyttelsesområde F109.

Udpegningsgrundlaget for det beskyttede Habitatområde H123 er vist i den nedenstående figur 6.

---

<sup>20</sup> Bekendtgørelse nr. 1595 af 06.12.2018 om udpegnings og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

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

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 123		
Naturtyper:	Kransnålalge-so (3140)	Næringsrig so (3150)
	Brunvandet so (3160)	Vandløb (3260)
	Kalkoverdrev* (6210)	Surt overdrev* (6230)
	Tidvis våd eng (6410)	Urtebræmme (6430)
	Hængesæk (7140)	Kildevæld* (7220)
	Rigkær (7230)	Bøg på mor (9110)
	Bøg på muld (9130)	Ege-blandskov (9160)
	Skovbevokset tørvemose* (91Do)	Elle- og askeskov* (91Eo)
Arter:	Skæv vindelsnegl (1014)	Sumpvindelsnegl (1016)
	Stor kærguldsmed (1042)	Lys skivevandkalv (1082)
	Stor vandsalamander (1166)	

**Figur 6:** Naturtyper og arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for habitatområde H123 i Natura 2000-område nr. 139. 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. Fra Natura 2000-plan 2016-2021 – Øvre Mølleådal, Furesø og Frederiksdal Skov. Natura 2000-område nr. 139, Habitatområde H123, Fuglebeskyttelsesområde F109. Fra Miljø- og Fødevarerministeriet, Naturstyrelsen, april 2016.

Projektet berører 128 meter af 157 meter af Mølleåens sydlige brink. Vandløbets nordlige brink, der ligger ca. 42 meter derfra, udgør afgrænsningen af det beskyttede habitatområde H123.

Gladsaxe Kommune vurderer, at nærværende projekt ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke Natura 2000-området væsentligt. Renoveringen af bredsirklingen, påvirker ikke hydrologi, naturtyper mm. indenfor Natura 2000-området. Der er i § 3-dispensationen til projektet stillet vilkår om etablering af afværgeforanstaltninger i form af faunapassager gennem brinksirklingen. Derved vil arter på Natura 2000-områdets udpegningsgrundlag ikke få forringet muligheden for at kunne emigrere ud af Natura 2000-området.

Jævnfør naturdata<sup>22</sup> på Danmarks Miljøportal er der ikke registreret Rødliste-, Bilag IV- eller fredede arter i projektområdet.

Plante- og dyrelivet i området er senest registreret i 2016, hvor bilag IV-arten stor vandsalamander er fundet i Nybro Åmose. Stor vandsalamander var fåtallig ved registreringen.

Stor vandsalamander foretrækker at yngle i lavvandede og solbeskinnede områder med vegetation af undervandsplanter, hvorpå den lægger sine æg. Arten opholder sig i vandet fra april og lægger sine æg fra slut april og i maj. I vinterhalvåret overvintrer de fleste dyr på land. Nybro Åmose vurderes ikke at være et optimalt ynglehabitat for arten, da der er begrænsede vådområder med sol i den forholdsvis tætte skovmose. Det vurderes ligeledes ikke, at selve Mølleåen er et egnet habitat for stor vandsalamander eller andre padder, grundet predation fra fisk. Dog er det vigtigt, at individer kan krydse Mølleåen for at sikre muligheden for udveksling af individer mellem paddebestande på begge sider af åen.

Ifølge Søgaard, B. & Asferg, T. (red.) 2007: *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.*<sup>23</sup> er der potentielt følgende bilag IV-arter i samme UTM-kvadrat som projektområdet er beliggende i:

<sup>22</sup> <https://naturdata.miljoportal.dk/speciesSearch>

<sup>23</sup> <http://www.dmu.dk/Pub/FR635.pdf>

vandflagermus, brunflagermus, langøret flagermus, sydflagermus, skimmelflagermus, troldflagermus, dværgflagermus, markfirben, stor vandsalamander og spidssnudet frø.

Det er Gladsaxe Kommunes vurdering, at med etablering af passager i brinksikringen, så vil projektet ikke påvirke områdets økologiske funktionalitet som levested samt yngle- og/eller rasteområde for bilag IV-arter. Der sker ikke fældning af store, gamle træer, der vil kunne påvirke eventuelle ynglende eller rastende flagermus. Og eventuelle padde vil fortsat kunne migrere efter etablering af afværgeforanstaltningerne.

Projektet vurderes ikke i sig selv eller sammen med andre projekter/planer at påvirke området negativt.

I forhold til plantearter opført på habitatdirektivets bilag IV, litra b vurderer Kommunen, at der ikke sker nogen ødelæggelse af disse som følge af projektet, da ingen af de syv plantearter er registreret i området eller vurderes at findes der.

#### **Godkendelsesprocedure:**

Godkendelsen i forbindelse med den retslige lovliggørelse af den udførte renovering af brinksikringen behandles efter vandløbslovens bestemmelser med 4 ugers høringsperiode og 4 ugers klageperiode.

Kommunens fremme af den retslige lovliggørelse offentliggøres på Gladsaxe Kommunes hjemmeside d. 29.04.2021, med de lovpligtige 4 ugers høringsperiode fra d. 29.04.2021 til d. 27.05.2021.

Bemærkninger eller indsigelser til projektet skal senest d. 27.05.2021, fremsendes skriftligt til Gladsaxe Kommune via e-post til [natur@gladsaxe.dk](mailto:natur@gladsaxe.dk) eller pr. brev til Gladsaxe Kommune, Miljøafdelingen, Klima og Natur, By- og Miljøforvaltningen, Rådhus Allé 7, 2860 Søborg.

Hvis der er spørgsmål vedr. ovenstående, er du velkommen til at kontakte undertegnede på tlf.: 3957 5921 eller [natur@gladsaxe.dk](mailto:natur@gladsaxe.dk).

Venlig hilsen

Lene Madsen  
Biolog

#### **Bilag:**

- Bilag 1 – *Foto dokumentation af bredsikring inden renovering i 2019*
- Bilag 2 – *Tilsyn med bredsikring langs Nybro Åmose 28.10.2020 af 5. november 2020*

#### **Kopi til:**

*Ansøger:*

- Gladsaxe Kommune, Byafdeling, Rådhus Allé 7, 2860 Søborg v/Forvalter Katrine Andersen, [byplanoglandskab@gladsaxe.dk](mailto:byplanoglandskab@gladsaxe.dk)

*Berørte grundejere og myndigheder:*

- Gladsaxe Kommune, driftsafdelingen, [drift@gladsaxe.dk](mailto:drift@gladsaxe.dk)
- Lyngby-Taarbæk Kommune, [arealogejendomme@ltk.dk](mailto:arealogejendomme@ltk.dk)

*Myndigheder og interesseorganisationer:*

- Lyngby-Taarbæk Kommune, vandløbsmyndigheden, [natur@ltk.dk](mailto:natur@ltk.dk)
- Naturstyrelsen hovedstaden, [hst@nst.dk](mailto:hst@nst.dk)
- Kroppedal Museum, [kontakt@kroppedal.dk](mailto:kontakt@kroppedal.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, [dn@gladsaxe-sager.dn.dk](mailto:dn@gladsaxe-sager.dn.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening i Gladsaxe v. Kurt Loftkjær, [kurt@loftkjaer.dk](mailto:kurt@loftkjaer.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, [gladsaxe@dof.dk](mailto:gladsaxe@dof.dk) og [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)
- Friluftsrådet v. Anne Merete Palmgren, [retepalmgren@gmail.com](mailto:retepalmgren@gmail.com)