



Team Vand og Natur  
Vandløb  
Att. Projektleder Thomas Hilkjær

CTM  
Team Byg, BBR og  
Landzone

**Afgørelse om, at der ikke skal foretages yderligere miljøvurdering af (udarbejdes miljøkonsekvensrapport til) vandløbsrestaureringsprojekt med genslyngning af Ellebækken på matrikel 4u og 5b begge Holsted By, Herlufsholm**

Næstved Kommune  
Rådmandshaven 20  
4700 Næstved  
5588 5588  
[www.naestved.dk](http://www.naestved.dk)

Næstved Kommune har modtaget en ansøgning om vandløbsrestaureringsprojekt, der har til formål at forbedre de fysiske forhold i Ellebækken. Dette sker primært ved at genslyngning af vandløbet, der skal skabe varierede strømforhold og generelt forbedre de fysiske forhold i vandløbet til gavn for fisk, smådyr og vandplanter.

**Dato**  
27 maj 2026

**Sagsnr.**  
26-003391  
relateret til  
26-005840  
26-015191

Vandløbsstrækningen, der skal genslynges ligger på matrikel 4u og 5b begge Holsted By, Herlufsholm hørende til adresserne 4, 15 og 17 Skovalle, 4700 Næstved - øst for Næstved syd for Stenlængegårdsvej

**Sagsbehandler/redaktør**  
Lars Kristian Laustsen

Kommunen har vurderet konsekvenserne af det ansøgte efter screeningsreglerne i miljøvurderingslovens § 21, stk. 1 (lovbek. nr. 4 af 03/01/2023). Vores konklusion er, at projektet ikke vil have væsentlig negativ indvirkning på miljøet. Derfor skal der ikke udarbejdes en miljøkonsekvensrapport og fortages yderligere miljøvurdering (tidligere **Vurdering af Virkning på Miljøet, VVM-redegørelse**). Afgørelsen skal udnyttes inden for 3 år fra dags dato for at være gyldig.

### **Nærmere redegørelse**

I de statslige vandplaner er opsat miljømål om god økologisk tilstand for vandløbsstrækningen, men den opfylder det ikke for nuværende. Der er derfor behov for at iværksætte tiltag, der kan sikre en fremtidig opfyldelse af de opsatte miljømål.

Formålet med projektet er at forbedre forholdene for dyr og planter i vandløbsstrækningen i en sådan grad, at miljømålet kan opnås.

Arbejdet består i det væsentligste i:

- Etablering af nyt og mæandrerende vandløbs tracé med fast bund, indsnævringer og høl
- Udlægning af stenbund á 15 cm tykt lag gydegrus (85% nøddesten og 15% singels) på hele strækningen
- udlægning af stryg af gydegrus samt udlægning af skjul (håndsten og større sten)



Projektet kræver screening, da det er omfattet miljøvurderingslovens bilag 2 under punkt 10f: " Anlæg af vandveje, som ikke er omfattet af bilag 1, kanalbygning og regulering af vandløb."

Ansøger har anvendt ansøgningskema svarende til bilag 1 i miljøvurderingsbekendtgørelsen til oplysning af projektet. Kommunen har vurderet på om det konkrete vandløbsprojekts mulige påvirkninger på miljøet efter bilag 6 i miljøvurderingsloven. Blandt andet har vi vurderet konsekvenserne i forhold til om projektet vil påvirke den lokale natur og de lokale vandforekomster væsentligt. Desuden har Næstved Kommune foretaget en konfliktsøgning, der også indgår i vurderingen for at tjekke for eventuelle konflikter med arealudpegninger, forbud, fredninger mm.

### Projektets karakteristika

Der foretages genslyngning af en strækning af ca. 380 m af Ellebækken. Genslyngningen indebærer, at der skabes stryg og høl og udlægges stenmaterialer.

| St. start | St. slut | Beskrivelse af faktiske forhold   | Virkemiddel/tiltag  |
|-----------|----------|---|---|
| 610       | 980      | <p>Strækningen ligger lysåben, men er præget af tilgroning af rød hestehov (<i>Petasites hybridus</i>). Vandløbet er på strækningen kanaliseret, dybt skåret og præget af blød bund uden variation og kun få skjulesten (se billede 5.2). Der ses enkelte vandplanter herunder vandstjerne (<i>Callitriche sp.</i>)</p> <p>Der er for nyligt plantet skov langs en del af vandløbets østlige brink.</p> <p>Der er gode (relativt) adgangsforhold til vandløbet via indkørsel fra øst/vestgående markvej.</p> <p>Fra st. 930 til st. 975 er der anlagt et større sandfang.</p> | <p>Der gennemføres en <u>genslyngning</u> på strækningen jf. kort 5.1. Vandløbet forlænges fra ca. 380 meter til ca. 480 meter. Vandløbet anlægges i et naturligt forløb.</p> <p>Der graves et trace med 1,4 meter bundbrede og med et anlæg på minimum 1:1,5. Faldet afvikles jævnt indenfor de to trace-stykker hhv. st.643 til st.735 (nyt trace 112 meter) og st.762 til st. 960 (ny trace 256 meter). Der etableres her fald på hhv. 1,8‰ og 1,4‰.</p> <p>Det opgravede materiale benyttes til at lukke det eksisterende løb og eventuelt overskydende materiale spredes i et jævnt lag på det anviste udspretningsareal (kort 5.2).</p> <p>Med jævne mellemrum etableres der 6 <u>høl</u>, disse etableres i fuld bundbrede og med en længde på ca. 3 meter og med en dybde på ca. 50 cm under foranliggende bundkote.</p> <p>Der etableres ny fast bund i det <u>nygravede</u> trace, her udlægges der i fuld bundbrede et 15 cm. tykt lag gydegrus (85% nøddesten (ø16-32mm) og 15% singels (ø32-64mm), med et flintindhold på maksimalt 30%. Der udlægges ligeledes skjulesten på den nyanlagte strækning 5 <u>håndsten</u> (64-128mm) pr. <u>lbm</u>, og en større sten (25-40cm på bredeste led) pr. <u>lbm</u>.</p> <p>Der etableres 5 <u>gydestry</u> a 10 meter med mindst 30 meters afstand. Gydebankerne etableres efter anvisningerne i DTU Aquas vejledning (<u>her</u>) med en hældning på 5‰. <u>Gydestryene</u> opbygges af en blanding bestående af 85% nøddesten (ø16-32mm) og 15% singels (ø32-64mm), med et flintindhold på maksimalt 30%.</p> |

Figur 1 - faktiske forhold og virkemidler/tiltag.

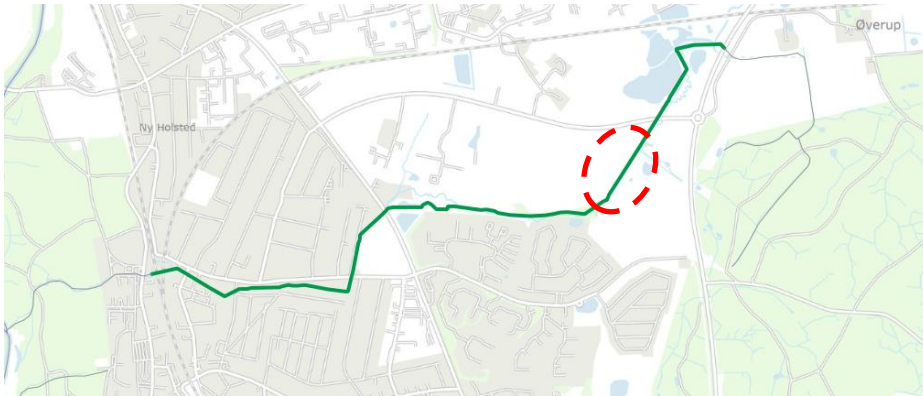


Tiltagene vil genskabe et naturligt vandløbsforløb med varierede strøm- og bundforhold, skjul og gydepladser, til gavn for fisk, smådyr og vandplanter. Fuld projektbeskrivelse kan rekvireres.

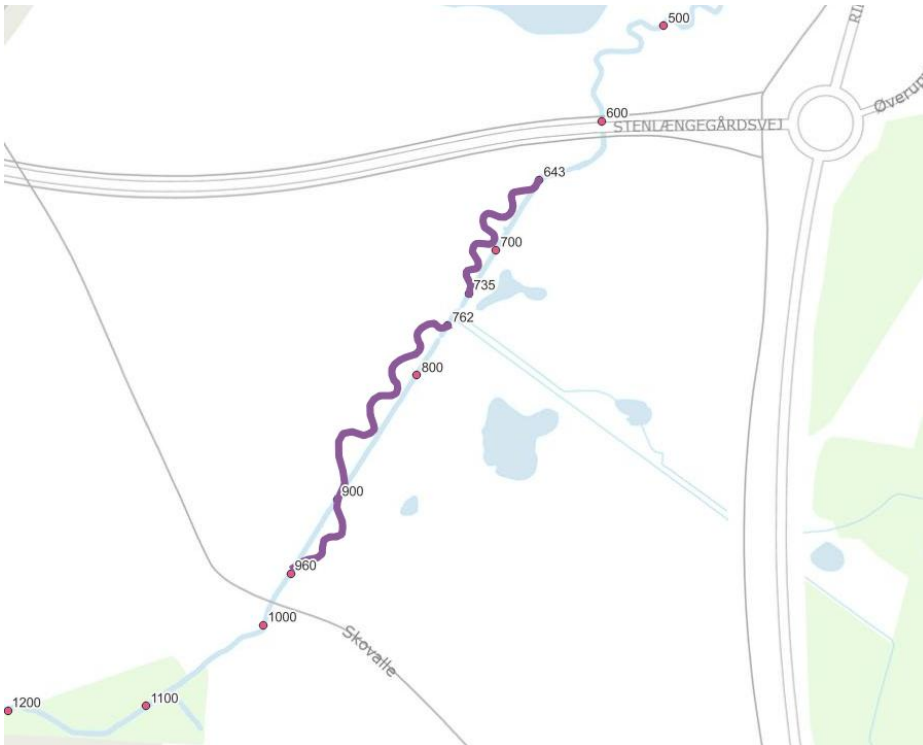
Arbejdet forventes gennemført i perioden maj til november 2026.

### Projektets placering og potentielle indvirkning på miljøet

Projektområdet er placeret øst for Næstved By lige syd for Stenlængegårdsvej og vest for Ring Øst.



Figur 2 - Oversigtskort. Ellebækken er vist som grøn polylinje, og projektstrækningen øst for Næstved er indrammet med stiplet rød oval.



Figur 3 – genslyngning på kort. Eksisterende vandløbsstrace er vist med blå polylinje og fremtidigt vandløbsstrace med lilla. Vandløbet forlænges mellem st. 643 og st. 960 (317) med små 100 m.



## Landskab

Genslyngningen sker i et område, kommune har udpeget som område med særlige naturbeskyttelsesinteresser – et område hvor der med fordel kan skabes sammenhæng mellem eksisterende natur, ved at etablere ny natur mellem den eksisterende. Her også udpeget lavbundsareal. Genslyngningen af vandløbet taler ind i disse to udpegninger.

Her er samtidig en kommuneplanramme, der udlægger området til rekreativt område (1.2 F9.1 - Stenlængeområdet, Rekreativt område). Genslyngningen strider ikke mod denne.

Endelig vurderer kommunen, at der ikke sker væsentlig påvirkning af landskabet. Slynngningen af det for nuværende kanaliserede vandløb vil, om ikke 100 procent i originalt trace, så ske i lavtliggende areal og efter en "formel" for meandering, vandløb i udgangspunktet selv vil følge. Projektet kan i nogen grad bidrage til en mere autentisk oplevelse af landskabet. Samtidig vurderes det at de tiltag, der sker nede i vandløbstracéet ikke har nogen betydning for landskabet.

## Beskyttede naturtyper og lign

En række vandløb, herunder Ellebækken, er udpegede som beskyttede af naturbeskyttelsesloven. Det betyder, at tilstanden ikke må ændres. Projektet forudsætter en dispensation fra Naturbeskyttelseslovens §3. Umiddelbart vurderer vi, at projektet er naturforbedrende, da formålet med projektet er at opnå en god økologisk vandkvalitet i vandløbet. Der kan derfor forventes dispensation til det ansøgte vandløbsprojekt.



Figur 4 – beskyttede naturtyper og diger ved vandløbsstrækningen samt vandløbet nedstrøms st. 610 med rød hestehov (*Petasites hybridus*).



Lige syd for vandløbsstrækningen ligger en eng med tre søer og lidt længere væk en mose med en sø. Disse seks naturarealer er også beskyttede naturtyper. Projektet vurderes dog ikke at påvirke nogle af disse naturtyper, da projektet ikke i væsentligt omfang påvirker de hydrologiske forhold omkring vandløbet.

Over vandløbsstrækningen er i Danmarks Miljøportal af Slots- og Kulturstyrelsen registreret et dige, der ikke må foretages tilstandsændringer i. Diget krydser jf. registreringen vandløbet, hvor vandløbet er rørlagt under adgangsvej / adgangssti. Sådan har dette været registreret allerede på de lave målebogsblade fra første halvdel af 1900-tallet. Der ændres ikke på vandløbet, og dermed diget, ved underføringen. Diget er i øvrigt svært at erkende, hvor vandløb, dige og adgangsvej mødes.

#### Bilag IV-arter

Nogle dyr og planter er beskyttet af habitatbekendtgørelsen - de såkaldte bilag IV-arter. Du kan se de danske dyr og planter i habitatbekendtgørelsens bilag 7.

I hele kommunen kan forekomme spidssnudet frø, springfrø, stor vandsalamander og forskellige flagermusarter. I området er her dertil mulig forekomst af markfirben.

I de beskyttede søer, umiddelbart øst for Ellebækken, er der registreret fund af spidssnudet frø, springfrø og stor vandsalamander. Flagermus vil typisk kunne findes i store træer eller i hulrum i bygninger. Den mulige forekomst af markfirben i området er her alene baseret på jordtypen (JB4 Fin lerblandet sandjord). Da projektarealet indtil nyligt er tidligere landbrugsjord i omdrift, og da der er langt til nærmeste kendte bestand af markfirben, vurderer kommunens naturgruppe, at her endnu ikke er bestande af markfirben.

Der ændres ikke på de hydrologiske forhold i området, skygges eller arbejdes tæt til søer, der fældes ikke større træer eller fjernes bygninger, og der fjernes eller skygges ikke skråninger, diger mm. Det er vores vurdering at de ovenstående arter ikke vil blive påvirket negativt af projektet. De ekstra meter med kommende vandløbsskråninger kan i princippet udgøre ekstra mulige levesteder for markfirben og padder.

#### Natura 2000

Området ligger ca. 2,2 km øst for Rådmandshave, der er en del af det nærmeste Natura 2000-område – N163, Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose. Ellebækken løber gennem området til Suså. Habitat- områderne skal beskytte sjældne naturtyper samt beskytte dyre- og plantearter, der er truede, sårbare eller sjældne.

Restaureringsprojektet vurderes ikke at give anledning til væsentlig forhøjet afledning af næringsstoffer hverken under eller efter udførelsen.



Det er vores vurdering, at projektet pga. sin lokale og naturforbedrende karakter, samt lange afstand til Natura 2000-området ikke vil have nogen negativ påvirkning af det internationale naturbeskyttelsesområde.

#### Målsat overfladevand

Projektet ændrer på Ellebækken, der er målsat overfladevand. Det er imidlertid kommunens vurdering, at det hverken vil forringe vandløbet økologiske tilstand væsentligt, eller hindre opfyldelse af det fastlagte miljømål.

Projektet forventes ikke at påvirke vandløbet væsentligt i anlægsfasen. Anlægsperioden er kort og de anvendte tiltag (virkemidler) er gennemprøvede og normal standart for denne type projekter. Når anlægsfasen er afsluttet, vil projektet øge muligheden for/sikre at, vandløbet kan opnå "god økologisk tilstand", som er dets miljømål jf. statens Vandområdeplan 2021-2027.

#### Målsat Drikkevand

Genslyngningen etableres i et område med drikkevandsinteresser. Nærmeste boring registreret i GEUS Jupiter-database er boring 221.313. Det er en tidligere vandværksboring hørende til Øverup, Næstved Vandværk Bor 5 etableret i 1947. Der er fundet dokumentation på, at den er nedlagt. I fald man i etableringsfasen under genslyngningsprojektet skulle finde rester af boringen lægges det nærmeste af vandløbets sider minimum i en afstand af 2 m til den tidligere boring. Endelig vil rester af boringen jf. borerapporten sandsynligvis optræde som en artesisk kilde.

Nærmeste aktive drikkevandsboring registreret i GEUS Jupiter-database er boring 221.684 beliggende ca. 900 m i nordøstlig retning. Projektet giver uden for anlægsfasen ikke anledning til sprækkedannelse, blottet jord mm.

Ud fra de oplysninger, vi har, vurderer vi, at genslyngningsprojektet ikke vil udgøre en risiko for grundvandsforekomster.

#### Jordforurening

Der er indenfor projektarealerne ikke kortlagt jordforurening (V1, V2).

#### Støv, støj og lugt

Støv- og støjgener i forbindelse med genslyngningsprojektet vurderes ikke at være væsentlige for omkringboende grundet projektets karakter og afstanden til nabobeboelse, der er over 200 m. Projektet vurderes ikke at generere støv- eller støjgener i driftsfasen.

#### Øvrige forhold

Øvrige potentielle forhold, der skal screenes for jf. lov bek. nr. 4 af 03/01/2023, vurderes ikke relevante for det konkrete restaureringsprojekt.



## Anbefalinger og nødvendige tilladelser

Kommunen gør opmærksom på, at denne screening ikke tilsidesætter andre love, som forventes overholdt. En hævnning af vandløbsbunden må f.eks. ikke ændre på afstrømningen af overfladevand til nabomatrikler jf. vandløbsloven og ikke påvirke tilstanden af naturtyper beskyttet efter naturbeskyttelsesloven.

Projektet kræver også særskilt tilladelse efter vandløbsloven, planlovens landzonebestemmelser samt naturbeskyttelsesloven. Ønskes projektet ændret ved underføringen ved det beskyttede dige, kræves dispensation fra museumsloven. Endelig kræver projektet tilladelse fra anden myndighed til den ændrede arealanvendelse i strækningen i fredskov.

Hvis der sker justeringer af projektet, skal I oplyse os om det, så vi kan vurdere, om der er behov for en ny screeningsafgørelse.

Hvis der bliver fundet arkæologisk materiale ved anlægsarbejdet, skal arbejdet standses jf. Museumslovens § 27, stk. 2. Fundet skal straks anmeldes til Museum Sydøstdanmark, Algade 97, 4760 Vordingborg. Tlf.: 70 70 12 36

## Lovgrundlag

Her er en oversigt over de regler, som vi har nævnt i brevet:

Afgørelsen om, at der ikke er krav om miljøvurdering er truffet efter screeningsreglerne i miljøvurderingslovens § 21, stk. 1 – dens gyldighed efter § 39.

Artsbeskyttelsen er reguleret af habitatbekendtgørelsens §§ 7 og 10.

Natura 2000 er reguleret af habitatbekendtgørelsens §§ 6 og 7.

Pligt til sikring af tilstanden samt mulighed for opfyldelse af miljømålet for overfladevand og grundvandsforekomster er beskrevet i indsatsbekendtgørelsens § 8

Forbud mod tilstandsændringer i beskyttet natur er beskrevet i naturbeskyttelseslovens §3

Forhold om anvendelse i landzonen er beskrevet i planlovens kapitel 7.

Forbud mod tilstandsændringer af beskyttede sten- og jorddiger er beskrevet i museumslovens §29a

Du kan finde lovene på [www.retsinformation.dk](http://www.retsinformation.dk)

## Klagevejledning

Enhver med retlig interesse kan klage over denne afgørelse til Miljø- og fødevareklagenævnet angående retlige forhold jf. miljøvurderingslovens § 49. Et retlig forhold kan for eksempel være, om kommunen har brugt de rigtige



bestemmelser og udført vurderinger rigtigt.

Klagen skal sendes gennem klageportalen i Nævneshuset, [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk). Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal have modtaget klagen senest 4 uger fra annonceringen på hjemmesiden – altså **inden den 24. juni 2026**. Det er en betingelse for nævnets behandling af en klage, at klageren indbetaler et gebyr. Nævnet sender en opkrævning til klageren, efter klagen er registreret.

Se mere om klageproceduren på [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk)

Hvis kommunens afgørelse skal behandles af en domstol, skal sagen rejses senest 6 måneder efter offentliggørelsen.

Med venlig hilsen

Kopi sendt til

Danmarks Naturfredningsforening, [dnaestved-sager@dn.dk](mailto:dnaestved-sager@dn.dk)

Næstved Museum, [sagsbehandling@museerne.dk](mailto:sagsbehandling@museerne.dk)

Friluftsrådet, [lokalraad@friluftsradet.dk](mailto:lokalraad@friluftsradet.dk)

Friluftsrådet, Næstved Kommune, [naestved@friluftsradet.dk](mailto:naestved@friluftsradet.dk)

Dansk Ornitologisk Forening, [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)

Dansk Ornitologisk Forening, Næstved, [naestved@dof.dk](mailto:naestved@dof.dk)

Danmarks Sportsfiskerforbund, [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)

Danmarks Sportsfiskerforbund, sydsjælland@[sportsfiskerforbundet.dk](mailto:sportsfiskerforbundet.dk)

Ferskvandsfiskeriforeningen, [ffd@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:ffd@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)

Danmarks Fiskeriforeningen; [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk)