Svendborg Kommune

Bo Gundersen
Lundevej 19
5882 Vejstrup

Kultur, Erhverv og Udvikling
Natur og Klima
Svendborgvej 135
5762 Vester Skerninge

mette.serup@svendborg.dk
www.svendborg.dk

Høring vedr. reguleringssag om udlægning af gydegrus og skjulesten samt etablering af sandfang i Vejstrup Å ved Lundevej 19, 5882

7. oktober 2014

Sagsid: 14/28138
Afdeling: Natur og Klima
Ref. METSER

Svendborg Kommune har modtaget en ansøgning fra Vandpleje Fyn på vegne af Bo Gundersen, med et ønske om udlægning af skjulesten og gydegrus samt etablering af et sandfang i Vejstrup Å, station 8957 til 9059 meter, ved Lundevej 19 (matr. Nr. 3l, Brudager By, Brudager) (se kort 1).

Kort 1. Oversigtskort over projektstrækningens tre delområder.

Formål

Formålet med projektet er at fremme fiskebestanden i vandløbet ved at forbedre leve og gydevilkårene for fiskene samt at hindre fremtidig tilsanding af strækningen.
Sandaflejringer er med til at forringe livsbetingelserne for fisk og smådyr, og reducere vandføringsevnen i vandløbene. Ved at etablere et nyt sandfang opstrøms projektområdet er det muligt at forhindre tilsanding af gydebanken. Herved forbedres de fysiske forhold og levemulighederne for vandløbsfaunaen i vandløbet.

Projektet forventes således at medvirke til at opfylde vandløbets målsætning.

cittaslow - Svendborg

Åbningstider:

Mandag-onsdag	Kl. 09.00-15.00
Torsdag	Kl. 09.00-16.30
Fredag	Kl. 09.00-14.00

Lovgivning

Udlægningen kræver en tilladelse efter § 3 i bekendtgørelse om regulering og restaurering[1] , jf. vandløbslovens[2] §17. Ifølge bekendtgørelsens §15 skal projektet sendes i offentlig høring i 4 uger.

Udlægningen af sten i vandløbet kræver, foruden tilladelse efter vandløbslovens bestemmelser, dispensation fra naturbeskyttelseslovens[3] §3 samt en vurdering i forhold til planlovens[4] bestemmelser om VVM-pligt.

Svendborg Kommune har valgt at fremme projektforslaget, hvorfor det nu sendes i offentlig høring.

Ansøgers oplysninger

Lodsejer, Bo Gundersen, har i samarbejde med Vandpleje Fyn udarbejdet et projekt til fremme af fiskebestanden i Vejstrup Å ved Lundevej 19. Bo Gundersen er lodsejer af jorderne omkring vandløbet på projektstrækningen (matr. nr. 3l og 3m, Brudager By, Brudager). Jorderne er ikke i omdrift.
Projektstrækningen af Vejstrup Å fremtræder generelt udrettet, præget af tidligere hårdhændet vedligeholdelse og med ringe faldforhold. Ved et tidligere projekt på strækningen er der udlagt et antal store skjulesten samt groft bundmateriale, der jævnfør lodsejer har medført en betydelig stigning i biodiversiteten. Et enkelt sted på strækningen har Vandpleje Fyn vurderet faldet til 2-3 promille, hvor bunden består af groft grus.

For at skabe bedre opvækst – og livsbetingelser for fiskene i vandløbet ønsker Vandpleje Fyn at udlægge ca. 3 m^3 grus og 3 m^3 skjulesten. Gruset vil bestå af 75% sten på 16-32 mm (nøddesten) og 25% sten på 32-64 mm (singels + håndsten), som udlægges i en tykkelse af ca. 25 cm over en strækning på ca. 8 m. og med en bredde på 1,5-2 m. Skjulestenene vil have en størrelse på 100-300 mm, som fordeles over en strækning på ca. 50 m.

Derudover ønskes et sandfang etableret, såfremt dette vurderes nødvendigt, for at forhindre tilsanding af de udlagte sten.
Sandfanget etableres ved at øge vandløbets dybde og bredde på en kortere strækning, så sandet falder til bunds. Sandfanget får således en længde på ca. 10 m. med en bredde på 3 m. og en bundkote på 1 m. under det nuværende niveau i vandløbet.

[1] Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1436 af 11. december 2007 om vandløbsregulering og –restaurering m.v.
[2] Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1208 af 30. september 2013 af lov om vandløb
[3] Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 951 af 3. juli 2013 af lov om naturbeskyttelse
[4] Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 587 af 27. maj 2013 af lov om planlægning

Kort 2. Placering af gydebanke (1), Skjulesten (2) og nyt sandfang (3). Eksisterende sandfang beliggende omkring vandløbsstation 8.900 meter.

Svendborg Kommunes bemærkninger

Svendborg Kommune har vurderet, at udlægningen af sten ikke vil være til skade for vandløbets nuværende flora og fauna, og dermed opfyldelsen af miljømålene for vandløbet. Kommunen lægger i sin vurdering især vægt på, at grus og skjulesten har en positiv effekt på fisk, vandinsekter og planter samt at det ikke påvirker den naturlige udvikling af Vejstrup Å.

Der ligger i dag et sandfang nedstrøms projektstrækningen, omkring station 8.900 m. Etableringen af et nyt sandfanget vurderes ikke at have nogen negativ virkning på flora og fauna i vandløbet, såfremt det nye sandfang bliver en erstatning af det eksisterende. Det eksisterende sandfang kræves derfor nedlagt ved etablering af et nyt. Ved en godkendelse af projektet vil der blive stillet vilkår for nedlæggelse af det eksisterende sandfang.

Svendborg Kommune har foretaget en vandspejlsberegning for at vurdere om projektet vil forringe vandløbets vandføringsevne. Ved en afstrømning på 10 l/s/km^2 er det beregnet, at vandspejlet vil stige mindre end 1 cm. Det vurderes derfor til ikke at forringe afvandingen af omkringliggende arealer i nogen væsentlig grad. Ved en godkendelse af projektet vil der

blive stillet vilkår for udlægningen af sten, således vandstanden ved skel ikke stiger mere end det beregnede.

Økonomi

Lodsejer, Bo Gundersen, afholder alle udgifter til udlægning af gydegrus og skjulesten samt etableringen af det nye sandfang.
Det fremtidige vedligehold og tømning af sandfanget påhviler Svendborg Kommune.

Tidsplan

Lodsejer, Bo Gundersen ønsker at udføre arbejdet så snart klagefristen er udløbet.

Høring

I henhold til §15 i bekendtgørelse om vandløbsregulering og –restaurering sendes dette projekt i høring.

Høringsperioden er 4 uger fra offentliggørelsen af projektet (den 4. november 2014).
Projektet vil blive annonceret på Svendborg Kommunes hjemmeside den 7. oktober 2014.

Høringsberettiget er enhver der må antages at have væsentlig individuel interesse i sagens udfald.

Bemærkninger til projektet indsendes skriftligt til Svendborg Kommune, Natur og Klima, Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge eller til kulturogplan@svendborg.dk

Efter den offentlige høring vil den egentlige behandling efter vandløbsloven finde sted. Når den endelige afgørelse efter vandløbsloven foreligger, er der 4 ugers klagefrist.

Hvis der er spørgsmål kan Svendborg Kommune kontaktes.

Venlig hilsen

Mette Louise Egmose Serup
Skov- og landskabsingeniør

Dir. tlf. +4562233476

Bilag

Ansøgning

Kort over projektområdet.

Kopi sendes til:

Matrikel 3l og 3m, Brudager By, Brudager,
Bo Gundersen, Lundevej 19, 5882 Vejstrup.

Matrikel 3i, Brudager By, Brudager,
Martin Strandberg, Ørbækvej 216, 5882 Vejstrup

Matrikel 12a, 12f og 4d, Brudager By, Brudager,
Kirsten Vera H. Greve, Brudagergårdsvej 13, 5882 Vejstrup

Matrikel 8b, Brudager By, Brudager,
Ole Højly Hansen og Ane Vestermark Hansen, Sognevej 51, 5882 Vejstrup

Matrikel 7c og 10d, Brudager By, Brudager,
Henning Nielsen, Høje Dong 8, 5771 Stenstrup

Matrikel 1a, Klingstrup HGD., Skårup
Jørgen Schiøttz-Christensen, 5881 Skårup

Dansk Botanisk Forening – Naturbeskyttelsesudvalget (nbu@snm.ku.dk)

Dansk Møllerforening- v./Susanne Jervelund (danskmoller@gmail.com)

Danmarks Naturfredningsforening (dn@dn.dk)

Danmarks Naturfredningsforening - Svendborg (svendborg@dn.dk)

Dansk Ornitologisk Forening (natur@dof.dk)

Dansk Ornitologisk Forening – Svendborg (svendborg@dof.dk)

Danmarks Sportsfiskerforbund (post@sportsfiskerforbundet.dk)

Danmarks Sportsfiskerforbund - Fyn, v./Frode Thorhauge (frodethorhauge@stofanet.dk)

Ferskvandsfiskeriforeningen (nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)

Fiskeriinspektorat ØST (roskilde@naturerhverv.dk)

Fiskeriinspektorat ØST- Fredericia v./ Jimmy Langelund Jensen (jlj@naturerhverv.dk)

Naturstyrelsen (nst@nst.dk)

Naturstyrelsen Odense (ode@nst.dk)

Friluftsrådet (sydfyn@friluftsraadet.dk)

Arkæologi Sydfyn (arkaeologi@ohavsmuseet.dk)