

Miljø og Teknik**Klima Natur og Miljø**

Team Vandløb Kyst og Spildevand
Svendborgvej 135
5762 Vester Skerninge

Andreas Rahn Thomsen
Tlf. 21731656

13. oktober 2026

Sagsid: 26/9979

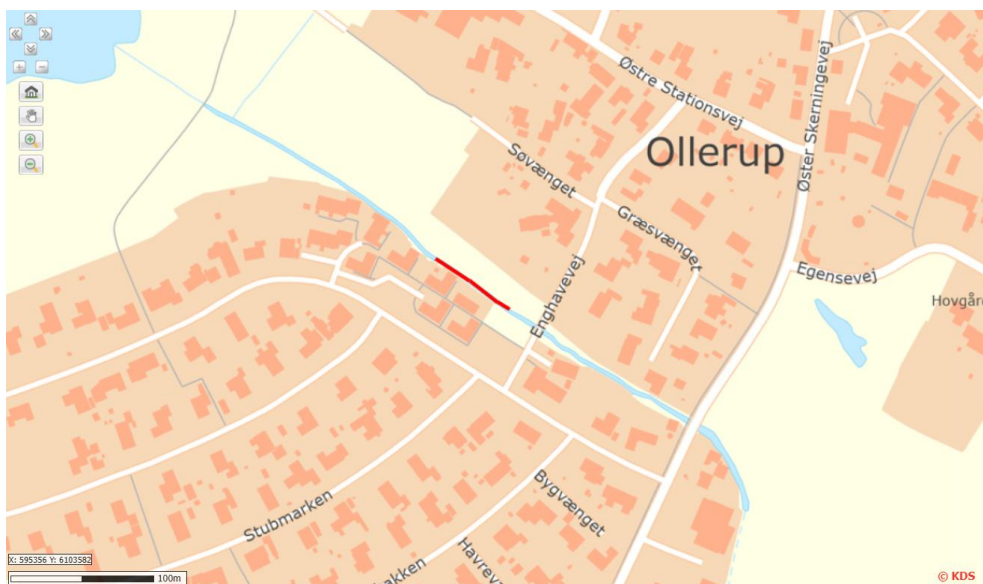
Høring af vandløbsrestaureringsprojekt i Sømarksbækken

Svendborg Kommune offentliggør hermed forslag til et restaureringsprojekt i det offentlige vandløb, Sømarksbækken, beliggende øst for Ollerup Sø i Ollerup.

Projektet har til formål at forbedre de fysiske forhold i vandløbet ved etablering af et nyt slynget vandløbsforløb samt fladere brinker på projektstrækningen.

Projektet omfatter den delstrækning af Sømarksbækken der starter nordvest for Enghavevej og fortsætter til udløbet i Ollerup Sø som ledes videre i Syltemæ Å og til sidst det sydfynske øhav (figur 1).

Svendborg Kommune opfordrer alle til at skrive sikkert via Digital post. Derfor bør du aldrig sende fortrolige personhenførbare oplysninger (CPRnr. helbreds- og økonomiske oplysninger) i en almindelig mail. Læs mere: [Databeskyttelse og privatlivspolitik](#)



Figur 1: Oversigtskort for Sømarksbækken (lyseblå strek). Projektstrækning markeret med rød. (baggrundskort © Klimadatastyrelsen (KDS)).

Åbningstider:

Mandag-onsdag	Kl. 09.00-15.00
Torsdag	Kl. 10.00-16.45
Fredag	Kl. 09.00-14.00



Lovgivning

Vandløbsloven

En gennemførelse af projektet kræver godkendelse efter vandløbslovens¹ §37. Svendborg Kommune er myndighed og skal give tilladelse til projektet.

Projektet sendes i høring hos berørte parter, organisationer og offentliggøres på Svendborg Kommunes hjemmeside den 13. oktober 2026 og 8 uger frem. Forslag til projektet offentliggøres i henhold til bestemmelserne i kapitel 7 i bekendtgørelse om vandløbsregulering og -restaurering m.v.²

Bemærkninger eller indsigelser til projektet skal sendes til natur@svendborg.dk inden 8 uger efter offentliggørelsen. Eventuelle bemærkninger eller indsigelser vil indgå i kommunens videre behandling af sagen.

Efter høringsperioden kan restaureringsprojektet godkendes efter gældende lovgivning med eventuelle justeringer og/eller ændringer, som indsendte bemærkninger i høringsperioden har afstedkommet. Når tilladelsen efter vandløbsloven foreligger, er der 4 ugers klagefrist.

Nedenstående vilkår forventes at indgå i den endelige tilladelse efter vandløbsloven:

1. Projektet etableres som beskrevet i ansøgningen og afgørelsen.
2. Al gravearbejde foretages i perioden 1. januar til 31. januar af hensyn til plante- og dyreliv
3. Projektet må ikke påvirke afvandingen af opstrøms arealer eller naboarealer.
4. Bygherre er ansvarlig for at udbedre eventuelle skader og opstuvninger opstået som følge af anlægsarbejdet.
5. Hvis der i forbindelse med anlægsarbejdet konstateres ukendte dræn, skal deres afvanding sikres.
6. Bygherren kan, hvis det skønnes formålstjenligt, lade udføre mindre tekniske ændringer under arbejdets udførelse.
7. Arbejdet skal udføres, så nedstrøms vandløbsstrækninger ikke tilføres forurenende stoffer eller påvirkes miljømæssigt uforvarsligt.
8. Det er entreprenørens ansvar at undersøge ledningsforløb i ledningsejerregisteret (LER) og aftale evt. nødvendige omlægninger af ledningsforløb med de pågældende ledningsejere og evt. forsyningsselskabet i det omfang, det måtte være relevant.

Bygherre er ansvarlig for at sikre, at ovenstående vilkår overholdes.

Øvrig Lovgivning

Sømarksbækken er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens §3. Svendborg Kommune er vandløbsmyndighed og skal meddele dispensation til ændringen af naturtilstanden. Dispensationen og klagevejledning fremgår af bilag 1.

¹ Miljø- og Fødevarerministeriets lovebekendtgørelse nr. 1217 af 25. november 2019 om vandløb

² Bek. nr. 834 af 27/06/2016 om vandløbsregulering og -restaurering m.v.

Miljøvurderingsloven

Vandløbsrestaureringer er omfattet af bilag 2 af VVM-bekendtgørelsen³ og projektet skal derfor screenes inden udførelse. Screeningsafgørelsen for VVM vil fremgå af Svendborg Kommunes hjemmeside og sendes til berørte parter og interesseorganisationer.

Baggrund for projektet

Svendborg Kommune arbejder løbende med gennemførelse af de statslige vandløbsindsatser i henhold til de gældende vandområdeplaner og bekendtgørelse om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter.

Som led i dette arbejde har Svendborg Kommune modtaget tilsagn til gennemførelse af en vandløbsrestaureringsindsats i Sømarksbækken ved Ollerup. Restaureringsindsatsen omfatter blandt andet tilplantning af træer langs vandløbet samt udlægning af skjulesten med henblik på at understøtte målopfyldelse efter vandområdeplanerne.

I forbindelse med den indledende projektering og besigtigelse af vandløbet blev kommunen opmærksom på brinkerosion ved matr.nr. 16cy Ø. Skerninge By, Ø. Skerninge, omfattende ejendommene Kløvermarksvej 10A og 10C. På strækningen forekommer aktiv brinkerosion med risiko for fortsat materialetab til vandløbet samt øget transport af sand og finkornet materiale til nedstrøms beliggende vandløbs- og naturområder

Det er Svendborg Kommunes vurdering at det er uhensigtsmæssigt at påbegynde vandløbsrestaureringsprojektet uden først at løse et eksisterende erosionsproblem ved matr. nr. 16cy Ø. Skerninge By, Ø. Skerninge, som indbefatter Kløvermarksvej 10A og 10C.

Svendborg Kommune modtog den 27. maj 2026 en ansøgning fra lodsejer, om rørlægning af den berørte vandløbsstrækning med henblik på at standse den igangværende brinkerosion.

Ansøgningen blev vurderet efter vandløbslovens/naturbeskyttelseslovens bestemmelser samt formålet med den statslige vandløbsindsats. Ansøgningen om rørlægning blev sendt i offentlig høring. Efterfølgende har Svendborg Kommune vurderet, at en rørlægning af vandløbet ikke ville bidrage til forbedring af vandløbets naturtilstand eller understøtte målsætningen om god økologisk tilstand efter vandområdeplanerne. En rørlægning ville derimod medføre tab af eksisterende vandløbsnatur og forringe de fysiske forhold for plante- og dyrelivet.

³ Ministeriet for Natur og Dyrevelfærd's lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

Kommunen har derfor undersøgt alternative løsninger, som både kan håndtere erosionsproblemet og samtidig forbedre vandløbets naturmæssige tilstand.

På baggrund af de gennemførte undersøgelser er det Svendborg kommunes vurdering, at en genslyngning af Sømarksbækken på nærliggende kommunalt areal udgør den mest helhedsorienterede løsning. Ved at flytte vandløbet væk fra den erosionsudsatte brink på strækningen mellem station 350-415 opnås en reduktion af den fremtidige erosion samtidig med, at vandløbet får et mere naturligt forløb med større fysisk variation.

Løsningen muliggøres ved, at Svendborg Kommune som lodsejer stiller det nødvendige areal til rådighed. Ejeren af matr.nr. 16cy Ø. Skerninge By, Ø. Skerninge har indvilliget i at ville bidrage økonomisk til etableringen af projektet.

Nærværende projekt udgør første fase af den samlede restaureringsindsats i Sømarksbækken. Når genslyngningen er gennemført, forventer Svendborg Kommune at gennemføre en efterfølgende restaureringsindsats bestående af træplantning og udlægning af fysiske forbedringstiltag i vandløbet.

Af tekniske og administrative årsager behandles de to restaureringstiltag som separate projekter. Den efterfølgende restaureringsfase forventes behandlet efter vandløbslovens bestemmelser og sendt i selvstændig offentlig høring i 2027.

Natur og klimasikring samtænkes i projektet

Den kommunale strækning af Sømarksbækken ikke i sig selv præget af et akut behov for restaurering eller erosionssikring, men vurderingen er at en genslyngning på kommunens arealer vil understøtte en række af de målsætninger, som Svendborg Kommune har fastlagt gennem kommuneplanlægningen, naturindsatsen og klimaarbejdet.

Ved at stille det kommunale areal til rådighed for projektet bliver det muligt at gennemføre en samlet vandløbsrestaureringsindsats som både skaber forbedrede forhold for naturen og samtidig bidrager til fremtidens klimasikring.

Projektet bidrager samtidig også til kommunens mål om at styrke biodiversiteten ved at skabe mere varierede fysiske forhold i vandløbet og langs dets brinkzoner.

En genslynget bæk giver generelt bedre levesteder for fisk, smådyr, vandinsekter og plantearter end et reguleret og ensartet vandløbsforløb.

Projektet understøtter ligeledes principperne bag Svendborg Kommunes arbejde med Grønt Danmarkskort, hvor der lægges vægt på større sammenhængende naturarealer og styrkelse af økologiske forbindelser, særligt langs vandløb og ådale. Vandløbene udgør i den sammenhæng vigtige spredningskorridorer for flora og fauna.

Derudover kan projektet ses som en naturbaseret klimatilpasningsløsning. Selvom projektet ikke er etableret som et traditionelt klimatilpasningsprojekt, vil et mere naturligt vandløbsforløb med større længde og lavere strømhastighed øge bækkens

robusthed over for de større vandmængder, som forventes som følge af klimaforandringerne. Kommunen har i både kommuneplanen og klimahandleplanen fremhævet behovet for at indrette landskaber og vandmiljøer til fremtidens mere ekstreme nedbørshændelser.

Endelig vil projektet være i overensstemmelse med kommuneplanens overordnede tilgang om at udvikle kommunen gennem bæredygtige løsninger, der skaber merværdi for både natur, klima og lokalsamfund.

Samlet set er kommunens incitament til at stille areal til rådighed for projektet, at:

- Projektet understøtter kommunens biodiversitets- og naturmål,
- Projektet bidrager til realiseringen af Grønt Danmarkskort,
- Projektet styrker vandløbets klimatilpasningsmæssige robusthed,
- skaber naturmæssige og landskabelige forbedringer med begrænset kommunal omkostning,
- Projektet er i overensstemmelse med kommuneplanens generelle princip om at anvende naturbaserede klimatilpasningsløsninger, hvor det er muligt.

Nuværende forhold

Sømarksbækken er beliggende øst for Ollerup Sø, hvori den har udløb. Sømarksbækken er 678 meter lang. Den planlagte projektstrækning starter nedstrøms ved et udløb af et ø60 betonrør under offentlig vej (Enghavevej). Stationeringerne der omtales i følgende afsnit, henviser til afstanden fra udløbet (Øster Skerningevej).

Sømarksbækken et gennemsnitligt fald på omkring 12 ‰, hvor størstedelen af faldet afvikles på vandløbets øverste del. Fra st. 0 m – st. 340 m, findes et gennemsnitligt fald på ca. 17 ‰, mens der fra st. 340 m – st. 668 m er et fald på ca. 6 ‰. Sømarksbækken ligger relativt beskygget, hvilken resulterer i et sparsomt vandplantesamfund.

Rød hestehov er meget dominerende på brinken på strækningen fra st. 200 m – 400 m.

Bunden fremstår gruset, fast og varierende fra st. 116 m – st. 500 m, hvorefter vandløbets bund bliver mere sandet og blød.

Aktuel tilstand

Ifølge Vandområdeplanerne 2021-2027 efter genbesøget, har den berørte strækning af Sømarksbækken, aktuelt moderat økologisk tilstand, hvor tilstanden er ukendt for makrofyter, fytobentos og fisk, moderat for bundlevende smådyr og god for nationalt specifikke stoffer.

De fysiske forhold i vandløbet vurderes som værende moderat, da der forekommer nogen fysisk variation, men der mangler generelt skjulesteder i vandløbet. Rød hestehov udgør en stor beskygning i sommerhalvåret, men om vinteren når rød hestehov henfalder vil vandløbets brinker fremstå bare, og dette skaber ofte overbrede vandløb

pga. øget erosion. Det aktuelle projekt vurderes at kunne forbedre vandløbets fysiske forhold.

Projektet

Etablering af nyt vandløbsforløb mellem station 350 – 415.

Grundet myndighedsbehandlingen efter vandløbsloven, på minimum 12 uger, vil anlægsarbejdet tidligst kunne starte i primo januar 2027.

Vandløbet genslynges på en ca. 65 m lang strækning med henblik på at flytte vandløbet væk fra den erosionsudsatte brink, reducere den fortsatte brinkerosion samt forbedre vandløbets fysiske og naturmæssige forhold.

Genslyngningen udføres ved etablering af et nyt slynget vandløbstracé, der tilpasses de eksisterende terrænforhold og tilsluttes det eksisterende vandløb op- og nedstrøms projektområdet. (se figur 2)

På projektstrækningen etableres 4-5 slyng. Det nye vandløbsforløb etableres med naturligt varierende slyng som er tilpasset terrænet.

Slyngene udformes med naturligt varierende kurver og brinkforløb, således at vandløbet opnår et mere naturligt og dynamisk forløb.

Den eksisterende projektstrækning har et fald på ca. 10,7 ‰ og falder fra kote 13,85 m til kote 13,40 m. Ved genslyngningen forlænges vandløbets samlede længde med omkring 15 meter, hvorved faldet pr. meter reduceres.

Herved skabes en mere varieret hydraulik med forskelligartede strømforhold, vanddybder og substratforhold til gavn for vandløbets planter, fisk og smådyr.

Det nye vandløb etableres med et bundprofil svarende til det eksisterende vandløbs dimensioner og anlægges med naturlige brinkanlæg og en bundbredde på ca. 0,6 m. Ved projekteringen tilstræbes det, at vandløbets tværsnit og faldforhold understøtter en naturlig sedimenttransport.

Bygherre afsætter det endelige vandløbstracé ved anlægsarbejdets opstart. Efter etablering og vandføring i det nye forløb afproppes det gamle tracé, hvorefter det opfyldes med overskudsjord fra projektet og afrundes naturligt mod det omkringliggende terræn. Projektet forventes samlet set at medføre en mere stabil vandløbsstrækning med reduceret brinkerosion samt forbedrede fysiske og biologiske forhold i vandløbet.

Det er forventet at der vil være omkring 423 m³ overskudsjord, hvoraf meget skal bruges til opfyldning af det gamle tracé og resten enten køres væk fra arealet eller jævnes ud på nærliggende areal.



Figur 2: Oversigtskort for Sømarsbækken (blå streg), samt foreslåede nye forløb (rød streg) (baggrundskort © Klimadatastyrelsen (KDS)).

Adgangsforhold

Der forventes nem adgang til projektstrækningerne via den nærliggende offentlige vej (Enghavevej), samt langs vedligeholdelsesporet på den nordlige side af vandløbet, som er ejet af kommunen.

Planforhold

Landzone

Projektets omfang og placering medfører af der ikke er behov for landzonetilladelse. Dette er vurderet af kommunens plankontor 8. oktober 2026.

Vandområdeplanen 2021-2027

Projektet forventes at forbedre forholdene for alle fire biologiske parametre: Smådyr, fisk, vandløbsplanter og bundlevende alger. Under forudsætning af at sandvandring, rovdyr og eventuel kemisk påvirkning ikke er en begrænsende faktor, vurderes tiltagene at kunne hjælpe med at opnå god økologisk tilstand i Sømarsbækken på strækningen.

Fredninger og kulturhistorie, fortidsminder.

Projektstrækningen ligger ikke indenfor fredede områder. Der findes beskyttede fortidsminder i form af milepæl 400 meter væk samt en kirkefredning 500 meter og 1,16 km væk.

Det er Svendborg kommune vurdering at projektet ikke vil have nogen indvirkning på disse og at projektet derfor ikke vil kræve nogle fredningsdispensationer.

Natura 2000

Natura 2000-områderne er et netværk af beskyttede naturområder i EU. Områderne skal bevare og beskytte naturtyper og vilde dyre- og plantearter, som er sjældne, truede eller karakteristiske for EU-landene.

Det projekterede tiltag i vandområdet ligger ikke indenfor et Natura 2000-område og afvander ikke direkte til et Natura 2000-område. Det nærmeste Natura 2000-område nr. 127, Sydfynske Øhav, (Habitatområde nr.111) har sammenhæng med det farvand, Sømarksbækken, via Syltamae Å, afvander til. Projektområdet er beliggende ca. 5 kilometer fra Natura 2000-område Sydfynske øhavs afgrænsning. På baggrund af projektets størrelse og karakter samt afstanden til det beskyttede natura-2000 området, vurderer Svendborg Kommune, at projektet ikke vil påvirke det internationale naturbeskyttelsesområde, eller udpegningsgrundlaget væsentligt.

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 111		
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)
	Forklit (2110)	Hvid klit (2120)
	Grå/grøn klit* (2130)	Søbred med småurter (3130)
	Kransnålalge-sø (3140)	Næringsrig sø (3150)
	Brunvandet sø (3160)	Vandløb (3260)
	Tørt kalksandsoverdrev* (6120)	Kalkoverdrev* (6210)
	Surt overdrev* (6230)	Tidvis våd eng (6410)
	Urtebræmme (6430)	Avneknippemose* (7210)
	Kildevæld* (7220)	Rigkær (7230)
	Bøg på muld (9130)	Ege-blandskov (9160)
	Skovbevokset tørvemose* (91D0)	Elle- og askeskov* (91E0)

Arter:	Skæv vindelsnegl (1014)	Sumpvindelsnegl (1016)
	Klokkefrø (1188)	Stor vandsalamander (1166)

Bilag IV-arter

Habitatdirektivets bilag IV indeholder en liste over dyre- og plantearter, som EU's medlemslande er forpligtet til at beskytte. Habitatdirektivet indeholder bl.a. forbud mod ødelæggelse af yngle- og rasteområder for bilag IV-arter samt forbud mod forsætligt drab af disse.

Habitatbekendtgørelsens⁴ § 10 indeholder et krav om, at projekter skal vurderes i forhold til deres virkning på arter, som fremgår af habitatdirektivets bilag IV, de såkaldte bilag IV-arter.

Sømarksbækken er vurderet på strækningen at være et potentielt fourageringssted for flagermus. Der blev dog ved tilsyn d. 16. september 2026 ikke fundet nogen træer som var egnede som yngle- eller rasteområde for flagermus. I forbindelse med en fremtidig vandplanindsats vil der på samme strækning blive plantet yderligere træer som med tiden kan hjælpe med at understøtte en bestand af flagermus. Sømarksbækken ligger i forbindelse til Ollerup Sø som forventes at være hjemsted for flere arter af flagermus. Søen forventes tillige at fungere som et væsentligt fourageringsområde for flagermusene i området. Det er Svendborg Kommunes vurdering, at projektet ikke vil medføre skade eller ødelæggelse af yngle- og rasteområder for flagermus. Det er samtidig Svendborg Kommunes vurdering, at projektet ikke vil medføre forsætligt individdrab på flagermus.

Der blev ved tilsyn den 16. september 2026 registreret forekomst af springfrø (*Rana dalmatina*), som er omfattet af habitatdirektivets bilag IV. Projektområdet vurderes ikke at udgøre et yngle- eller rasteområde for arten, men fungerer primært som sprednings- og vandringskorridor mellem egnede levesteder i det omkringliggende landskab. Springfrøen begynder sin vandring mod ynglevandhuller i løbet af februar. Selve parring kulminerer i marts hvor man ser flest ægklumper i vandhullerne. Ynglesæsonen varer helt indtil april måned, hvorefter de voksne individer bevæger sig mod sommerrasteområderne som kan ligge relativt langt væk fra ynglelokaliteten. I efteråret (september – oktober) vandrer padderne tilbage mod ynglevandhullet. Springfrøens overvintringsområder ligger ofte ret tæt på ynglevandhullerne, sandsynligvis for at mindske vandringsafstand for de ynglende individer. Overvintringen for springfrø er relativt kort sammenlignet med andre padder og foregår som udgangspunkt i perioden november til og med januar.

Anlægsarbejdet udføres i januar måned og forventes at vare maksimalt 14 arbejdsdage. Springfrøens ynglesæson (februar til april) vil på dette tidspunkt ikke være påbegyndt, og området rummer ikke kendte ynglevandhuller eller andre væsentlige

⁴ Ministeriet for Natur og Dyrevelfærds lovbekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

ynghabitater. Springfrøens overvintringsområder skal være frosthfrie og frie for oversvømmelser, hvilket vandløbsbrinken ikke er i vinterperioden.

Da projektområdet ikke udgør et egnet yngle- eller overvintringsområde, vurderes projektet ikke at medføre tab eller forringelse af yngle- eller rasteområder for springfrø, og områdets funktion som spredningskorridor opretholdes efter projektets gennemførelse.

Tværtimod vurderes genslyngningen og etableringen af et mere naturligt vandløbsforløb at forbedre de naturmæssige forhold langs vandløbet og dermed understøtte artens mulighed for spredning mellem egnede levesteder. På den baggrund vurderes projektet ikke at medføre en væsentlig påvirkning af springfrø eller dens økologiske funktionalitet i området. Da anlægsperioden vil foregå uden for paddernes vandringsperiode, vurderes det ligeledes, at projektet ikke vil medføre forsætligt individdrab af springfrø.

Odder er kendt i vandløbssystemet fra Syltemølle Å og op gennem Ollerup Sø, hvorfor det kan forventes at odder til tider kan fouragere i Sømarksbækken, som er forbundet til Ollerup Sø. Oddere placerer ofte deres huler i de mindre vandløb hvor strukturer som større trærodder tillader at huler kan graves i de stabile brinker. Sømarksbækken er udsat for en betydelig erosionspåvirkning fra vandløbet og huser således ikke disse strukturer som tillader ynglehuler for odderen. Projektet vurderes ikke at påvirke yngle- eller rasteområder for odder, men vil derimod indirekte kunne forbedre forholdene for odder, idet projektet skaber forbedrede forhold for ørred, der er en del af odderens fødegrundlag. Derudover vil projektet ligeledes forbedre sømarksbækkens egnetthed som et potentielt fremtidig ynglevandløb for odder, da brinkerne vil være mere stabile i det genslyngede forløb.

Stor vandsalamander er registreret ca. 500 meter øst for projektområdet (arter.dk). Stor vandsalamander befinder sig typisk inden for 100-200 meter fra sine ynglevandhuller, hvor den bl.a. vil overvintrere i kvas- og stenbunker. Registreringsstedet afskæres fra projektområdet med dyrket mark, boliger og veje som fungerer som spredningsbarrierer og større risiko for individdrab for arten. Det er Svendborg Kommunes vurdering, at Sømarksbækken ikke udgør et egnet yngle- eller rasteområde for stor vandsalamander, hvorfor det vurderes, at projektet ikke vil medføre en skade eller ødelæggelse af levesteder for stor vandsalamander.

Det kan forventes at øvrige frede padder såsom grøn frø, skrubtudse og lille vandsalamander også forekommer i området. Padderne er tilknyttet søer og vandhuller samt fugtige lavninger i skove. Det vurderes, at Sømarksbækken ligeledes fungerer som en spredningsrute for disse arter, men ikke udgør et egentligt yngle- eller rasteområde for arterne. Grøn frø, skrubtudse og lille vandsalamanders overvintringsperiode varer sædvanligvis fra oktober til marts. Da anlægsarbejdet foregår uden for arternes aktive periode, og at projektområdet ikke udgør et egnet levested for arterne, er det Svendborg Kommunes vurdering, at projektet ikke vil medføre forsætligt drab eller væsentlig skade på individer af grøn frø, skrubtudse og lille vandsalamander.

Projektet vurderes samlet set ikke at medføre en negativ påvirkning på yngle- og rasteområder eller individer af beskyttede arter, men vil derimod forbedre vandløbets tilstand som et fremtidigt levested for beskyttede arter af padder, flagermus og odder.

Konsekvenser af projektet

Afvandingsmæssige konsekvenser

Genslyngningen af Sømarksbækken medfører en forlængelse af vandløbet på ca. 15 meter. Da det eksisterende kotefald fordeles over en længere strækning, reduceres vandløbets gennemsnitlige hældning svagt, hvilket forventes at medføre en mindre reduktion af strømhastigheden. Vandløbsprofilen dimensioneres imidlertid således, at vandføringsevnen opretholdes, og projektet vurderes derfor ikke at medføre væsentlige ændringer af vandspejl eller afvandingsforhold på de omkringliggende arealer.

Biologiske forhold

De væsentlige ændringer i de fysiske forhold i dette vandområde vil afspejles i vandløbets og nærområdets flora og fauna. Der vil forekomme langt bedre levemuligheder for både fisk og smådyr som følge af den forøgelse i variation af vandløbet som projektet vil afføde.

Konklusion

Vandløbsmyndigheden vurderer samlet set at projektet ikke vil medføre væsentlige ændringer i afvandingsforholdene i eller udenfor projektområdet. Derudover vurderes projektet at forbedre vandløbets fysiske og biologiske forhold. Derudover vil projektet sikre vandløb mod yderligere erosion.

Tidsplan

Anlægsprojektet forventes udført i november/december 2026 og anlægsarbejdet forventes at tage maksimalt 14 arbejdsdage.

Økonomi

Projektets omkostninger afholdes dels af Svendborg Kommune, Center for Kommunale Ejendomme og Teknisk Service, som er bygherre i projektet og ejer af matr.nr 12n, Ollerup By, Ollerup samt bredejer. Projektet støttes økonomisk af ejeren af matr.nr 16cy Ø. Skerninge By, Ø. Skerninge, som ligeledes er bredejer på den berørte strækning. Anlægsudgifterne er <100.000kr.

Høringen er sendt til følgende:

Ansøger

- Svendborg Kommune (CETS), Svendborgvej 135, 5762 Vester Skerninge.

Berørte parter

- Industrivej 9, 5750 Ringe
- Kløvermarksvej 8A, 5762 Vester Skerninge
- Kløvermarksvej 8B, 5762 Vester Skerninge
- Kløvermarksvej 10A, 5762 Vester Skerninge
- Kløvermarksvej 10B, 5762 Vester Skerninge

- Kløvermarksvej 10B, 5762 Vester Skerninge
- Kløvermarksvej 12A, 5762 Vester Skerninge
- Kløvermarksvej 12B, 5762 Vester Skerninge
- Kløvermarksvej 12C, 5762 Vester Skerninge

Interesseorganisation og relevante myndigheder:

Dansk Botanisk Forening – Naturbeskyttelsesudvalget (toni.reese.naesborg@gmail.com)

Danmarks Naturfredningsforening (dn@dn.dk)

Danmarks Naturfredningsforening - Svendborg (svendborg@dn.dk)

Dansk Møllerforening – (danskmoller@gmail.com)

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

Dansk Ornitologisk Forening – (natur@dof.dk)

Svendborg Sportsfiskerforening (post@svendborg-sportsfiskerfor-ening.dk)

Danmarks Sportsfiskerforbund (post@sportsfiskerforbundet.dk)

Danmarks Sportsfiskerforbund - Fyn, v./Søren Knabe (soren@knabe.dk)

Ferskvandsfiskeriforeningen (nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)

SGAV (mail.SGAV.dk)

Naturstyrelsen Fyn (fyn@nst.dk)

Friluftsrådet (sydfyn@friluftsradet.dk)

Arkæologi Sydfyn (arkaeologi@ohavsmuseet.dk)

Svendborg Museum (info@svendborgmuseum.dk)

Fiskeriinspektorat ØST- Fredericia v./ Bernt Paul Wind (bpwi@fiskeri-styrelsen.dk)

Svendborg Vandløbslaug, v. Søren Hansen (Rodmenygaard@hotmail.com)

Venlig hilsen

Andreas Rahn Thomsen
Vandløbsmedarbejder

Tlf: 21731656

Mail: andreas.rahn.thomsen@svendborg.dk