

Miljø og Teknik  
Team Natur  
Svendborgvej 135  
5762 Vester Skerninge

11. maj 2026

Sagsid: 20/15662  
Afdeling: Vandløb, Kyst og Spildevand

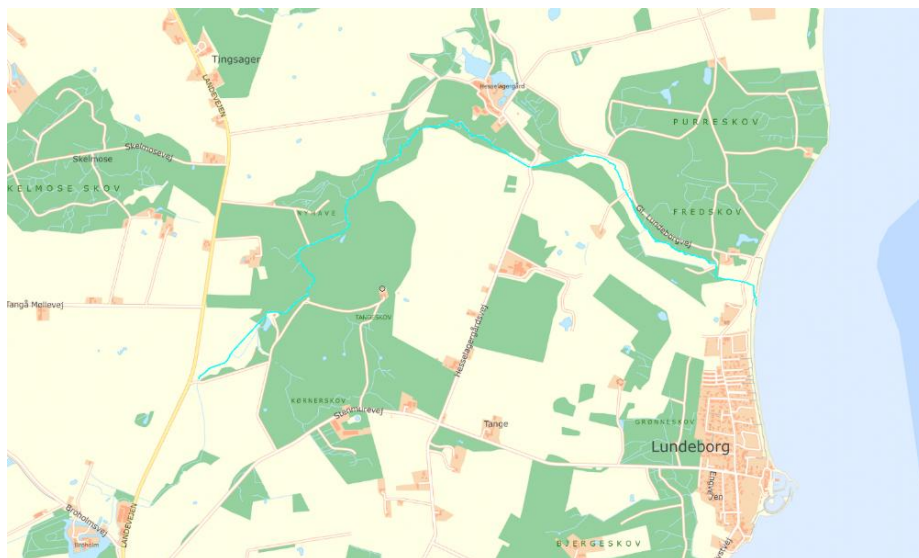
## Afgørelse efter vandløbsloven til restaureringsprojekt i Tange Å

Svendborg Kommune meddeler hermed tilladelse til et restaureringsprojekt i Tange Å, vandområde o10358. Projektet skal gennemføres som led i at opfylde statens vandområdeplan.

Projektet har til formål at forbedre de fysiske forhold i vandløbet ved etablering af gydebanks, plantning af træer, udlægning af skjulesten og omlægning af rørunderføring. Projektet omfatter den delstrækning af Tange Å der starter nordøst for Broholm Gods og fortsætter til udløbet i Langelandssund (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:

<https://www.svendborg.dk/om-kommunen/digital-post-og-selvbetjening>



Figur 1: Oversigtskort for vandområdet o10358 i Tange Å (lyseblå streg) (baggrundskort © Klimadatastyrelsen (KDS)).



### Åbningstider:

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Mandag-onsdag | Kl. 09.00-15.00 |
| Torsdag       | Kl. 10.00-16.30 |
| Fredag        | Kl. 09.00-14.00 |

## Lovgivning

### Vandløbsloven

En gennemførelse af projektet kræver godkendelse efter vandløbslovens<sup>1</sup> §37. Svendborg Kommune er myndighed og skal give tilladelse til projektet.

Tilladelse til vandløbsrestaureringsprojektet meddeles på følgende vilkår:

1. Projektet etableres som beskrevet i udbudsmaterialet under "Særlig ArbejdsBeskrivelse".
2. Projektet må ikke påvirke afvandingen af opstrøms arealer eller naboarealer.
3. Bygherre er ansvarlig for at udbedre eventuelle skader og opstuvninger opstået som følge af anlægsarbejdet.
4. Hvis der i forbindelse med anlægsarbejdet konstateres ukendte dræn, skal deres afvanding sikres.
5. Bygherren kan, hvis det skønnes formålstjenligt, lade udføre mindre tekniske ændringer under arbejdets udførelse.
6. Arbejdet skal udføres, så nedstrøms vandløbsstrækninger ikke tilføres forurenende stoffer eller påvirkes miljømæssigt uforsvarligt.
7. 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.
8. Den fremtidige vedligeholdelse af vandløbet påhviler bredejerne jf. vandløbslovens §35

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

### Høring og høringssvar

I henhold til bestemmelserne i kapitel 7 i bekendtgørelse om vandløbsregulering og -restaurering m.v.<sup>2</sup> har projektet været sendt til berørte parter, organisationer og offentliggjort på Svendborg Kommunes hjemmeside fra den 16. marts 2026 til den 11. maj 2026. Der er indkommet én bemærkning. Bemærkningen har ikke ført til ændringer i projektet.

Bemærkningen kom fra Svendborg Sportsfiskerforening, der har et spørgsmål til hvorfor Kommunen ikke har medtaget indsatsen fra den Tekniske Forundersøgelse, med forbedring af passagen-, eller fjernelse af betonbygværket ved station 2025. Svendborg Sportsfiskerforening foreslår en bundhævning nedstrøms betonbygværket, og spørger om Kommunen har overvejet denne løsning.

Svendborg Kommunes svar på Sportsfiskernes høringssvar:

Det vil være meget svært at komme ind med sten og grus, fordi bygværket gør området kuperet.

For at udligne faldet med en passende bundhævning, vil stryget skulle være meget langt og vandløbet ligger meget terrænnært på strækningen nedstrøms bygværket. Dertil kommer frygten for at vandet ville finde en ny vej udenom stryget.

Bygværket er ikke udpeget som spærring i vandplanerne, så kommunen vil ikke kunne få dækket omkostningerne til at sikre passagen. Derudover ses det tydeligt på gydegravningerne opstrøms bygværket, at ørrederne kan passere – formentlig nemmere i perioder med større vandføringer.

### National beskyttet natur

Svendborg Kommune har vurderet at restaureringsprojektet i Tange Å, ikke kræver dispensation fra naturbeskyttelseslovens §3 i forbindelse med projekttiltagene i vandløbet ved den beskyttede eng. Vurderingen fremgår af bilag 2.

<sup>1</sup> Miljø- og Fødevarerministeriets lovbekendtgørelse nr. 1217 af 25. november 2019 om vandløb

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

Tange Å er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens §3. Svendborg Kommune er vandløbsmyndighed og skal meddele dispensation til ændringen af naturtilstanden. Dispensationen fremgår af bilag 5.

Vandløbsrestaureringer optræder på bilag 2 af VVM-bekendtgørelsen.

Svendborg Kommune har udført en VVM-screening af projektet, og den 11. maj 2026 truffet afgørelse om, at projektet ikke er VVM-pligtigt.

## Baggrund for projektet

Restaureringsprojektet har til formål at forbedre de fysiske forhold i Tange Å ved etablering af gydebanker, udlægning af skjulesten, plantning af træer og ændring af en røroverkørsel (ODE-3124). Projektet berører den nedre del af Tange Å (vandområde o10358). Vandområdet er i Vandområdeplanerne 2021-2027 udpeget til mindre strækingsbaserede restaureringer, jf. bekendtgørelse om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter<sup>3</sup>. Det aktuelle projekt har til formål at gennemføre denne indsats.

Spærring ODE-3124, der er udpeget i Vandområdeplanerne 2021-2027 efter genbesøget, vil også blive fjernet som del af denne indsats. Det vil foregå som en sænkning af røroverkørslen.

Overordnet set består projektet af flg. anlægselementer:

- Etablering af strømkoncentratorer
- Plantning af træer
- Udligne styrt
- Sænke en røroverkørsel
- Etablere gydestryg
- Udlægge skjulesten

## Nuværende forhold

Vandområde o10358 er beliggende på den nedre strækning af Tange Å og er 4620 meter lang. Strækningen starter i ved et udløb af et ø480 mm betonrør under en grusvej på matr.nr. 1d Broholm Hgd., Gudme.

**Stationeringerne der omtales i følgende afsnit, henviser til afstanden fra udløbet (figur 2).**

Herfra (station 0 meter) følger et ca. 320 meter langt forløb i nordøstlig retning, hvor vandløbet fremstår overvejende lysåbent på den sydlige brink. Vandløbsbunden har en bredde på ca. 0,5 meter og består primært af sand med enkelte indslag af grusmateriale og større skjulesten. Der er stedvis bevoksning af pindsvineknop. Vandløbet falder på strækningen med omkring 2,6 promille.

Fra station 320 meter og frem mod tidligere møllesø ved station 500 meter, er vandspejlsfaldet afviklet over en række trin. Ved den tidligere møllesø forefindes et styrt, målt til 18 promille, der vurderes svært passabelt for vandløbets fauna.

Nedstrøms station 525 meter, følger en ca. 450 meter lang strækning til en røroverkørsel i station 925 meter. Strækningen er målt til at have et vandspejlsfald på ca. 9,2 promille. Her fremstår vandløbet som et overbredt skovvandløb med gode fysiske forhold. Bunden består af groft materiale, større skjulesten og trærodde i brinkerne. Der er observeret enkelte gydegravninger på denne strækning.

Frem mod røroverkørslen der udgør en spærring, i station 1219 meter, fremstår vandløbet fortsat med gode fysiske forhold og et fald omkring 9 promille. Også på denne strækning er der observeret gydegravninger.

<sup>3</sup> Bek. Nr. 1669 af 08/12/2025 om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter.



## Aktuel tilstand

Ifølge Vandområdeplanerne 2021-2027 efter genbesøget, har den berørte strækning af Tange Å, aktuelt ringe økologisk tilstand, hvor tilstanden er ringe for planter, høj for bundlevende smådyr, god for bundlevende alger, moderat tilstand for fisk og ikke-god for nationalt specifikke stoffer.

På nogle strækninger har vandløbet gode fysiske forhold, men generelt mangler længere strækninger af åen fysisk variation i form af egnet gydegrus samt større skjulesten. På en strækning er det vurderet, at vandløbet yderligere mangler skyggegivende træer.

Det aktuelle projekt vurderes at kunne forbedre vandløbets fysiske forhold i en sådan grad, at der kan opnås målopfyldelse i vandløbet.

## Projektet

På baggrund af den tekniske forundersøgelse fra 2021, har Svendborg Kommune sammen med Envidan, besigtiget den 4620 m lange projektstrækning af Tange Å med henblik på at finde egnede lokaliteter til forbedring af de fysiske forhold.

Det har resulteret i udpegning af en række indsatsstrækninger. De enkelte indsatsstrækninger beskrives i de følgende afsnit.

Kortmateriale kan ses i bilag 1,1 – 1,3.

Projekttiltagene er beskrevet nærmere i det følgende og fremgår af Tabel 1

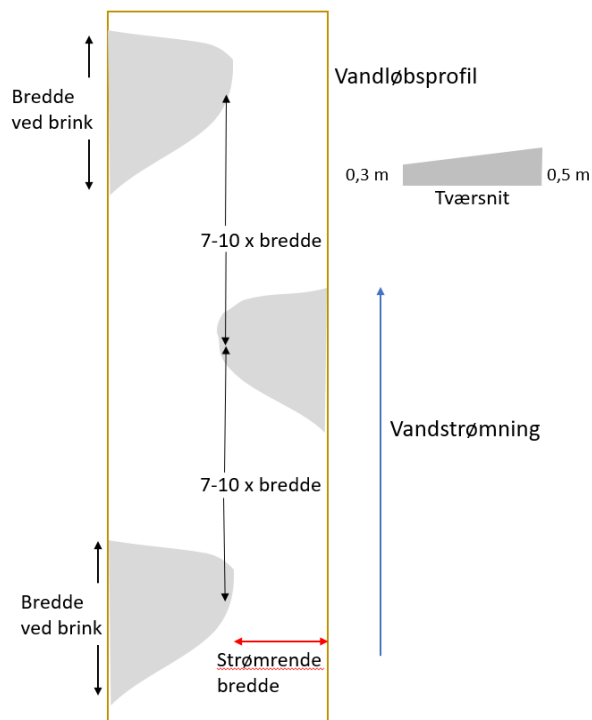
Tabel 1: Indsatser på strækningsniveau i udbudsmaterialet.

| Tiltag nr. | Station (m) | Indsats   |
|------------|-------------|---|
| 1          | 50-230      | Udlægning af strømkoncentratorer og udlægning af skjulesten |
| 2          | 50-300      | Plantning af træer  |
| 3          | 495-525     | Udligning af styrt  |
| 4          | 1.214-1.219 | Sænkning af røroverkørsel                                   |
| 5          | 3.500-3.855 | Etablering af gydestryg og udlægning af skjulesten          |

### Tiltag nr. 1 - Etablering af strømkoncentratorer og udlægning af skjulesten

Ved udlægning af strømkoncentratorer introduceres mindre sving i vandløbet, der bidrager til en øget vandhastighed og medvirker til at igangsætte vandløbets naturlige meanderingsproces.

På strækningen etableres 21 strømkoncentratorer i en "kile-form" med en afstand på 7-10 meter, jf. principskitse Figur 3 og Figur 4. Strømkoncentratorerne etableres med en bredde på 0,5-0,8 m ud fra brinken, hvor det skal sikres, at de opnår en stor påvirkning af strømningsmønstret. Strømrøndebredden bliver følgende ca. 0,5-1 m.



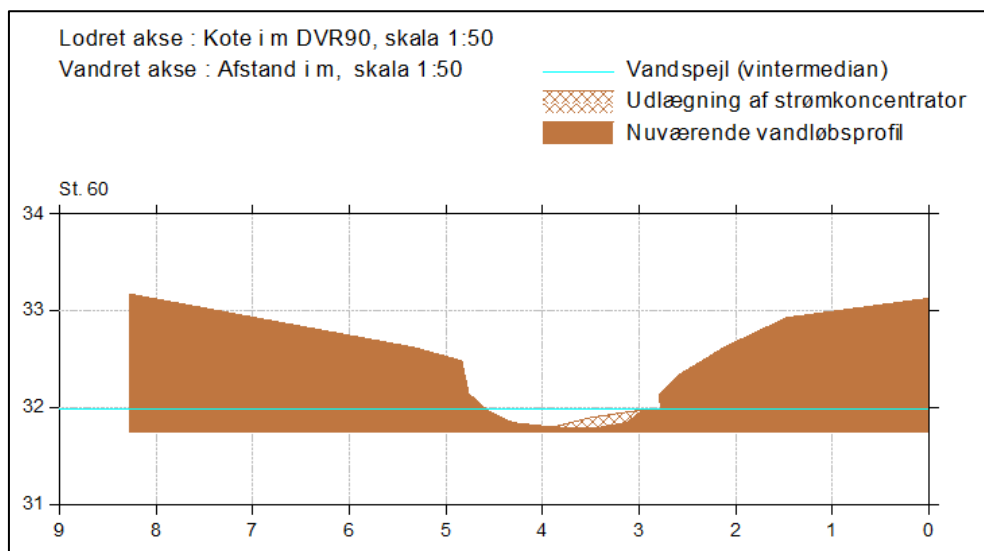
Figur 3: Principskitse for udlægning af strømkoncentratorer.



Figur 4: Eksempel på udlægning af strømkoncentratorer i Tilløb til Lunde Å.

Strømkoncentratorerne udlægges med en højde over vandløbsbunden på 0,3 m ved brinken, hvilket svarer til vandløbets vandstand ved en vintermedianvandføring, jf. Figur 5. Ved kilens afslutning i vandløbet skal højden være 0,1 m over vandløbsbunden. Hver strømkoncentrator skal have en længde på 2 m målt ved brinkanlægget og ca. 0,5 m ved spidsen, hvorved materialeforbruget for hver strømkoncentrator kan opgøres til 0,6 m<sup>3</sup>. Det samlede stenforbrug på strækningen udgør således ca. 13 m<sup>3</sup>.

Bygherre og tilsynet afsætter placeringen af strømkoncentratorer ved anlægsarbejdets opstart.



Figur 5: Udlægning af strømkoncentrator i st. 60 m.

Afslutningsvist udlægges der på strækningen ca. 375 stk. stentype III (svarende til ca. 4,5 m<sup>3</sup>), hvilket svarer til i gennemsnit 1-2 sten pr. lbm. vandløbsstrækning. Stenene udlægges i strømrønden og langs brinker fordelt på hele strækningen. Det er vigtigt, at stenene ikke udlægges symmetrisk men i stedet med stor variation og gerne i grupper.

Der afregnes efter den angivne mængde i m<sup>3</sup> og udlægningen tilpasses det faktiske antal sten, som er til rådighed i det angivne volumen.

### Tiltag nr. 2 - Plantning af træer

På strækningen mellem st. 50-300 m plantes 20 stk. rødæl. Træerne skal have en vedhøjde på minimum 1,25 m.

Bygherre afsætter placeringen af træerne ved anlægsarbejdets opstart.

### Tiltag nr. 3 – Udligning af styrt (udskiftning af vandløbsbund)

Ved vandløbets st. 510 m har træødder og ler forårsaget et styrt, som i dag udgør en faunaspærring, jf. Figur 6. Der skal etableres faunapassage ved udligning af den kraftige bundhældning over en strækning på ca. 30 m ved bortgravning af eksisterende bundmateriale og udlægning af stentype II.



*Figur 6: Billede af det eksisterende styrt i st. 510 m.*

De eksisterende bundkoter i st. 495 m og st. 525 m opretholdes i henholdsvis 30,60 m og 30,14 m. På den mellemliggende strækning etableres en jævn bundhældning på ca. 15 ‰.

Opstrøms det eksisterende styrt er bundsubstratet fortrinsvist sandet. På denne delstrækning bortgraves sandet til ca. 20 cm under projekteret bundkote, hvorefter der udlægges et ca. 20cm tykt lag stentype II. Det bortgravede bundmateriale udgør ca. 10 m<sup>3</sup> og skal køres væk fra projektområdet og dumpes i en bunke uden for beskyttet natur, ca. 500 meter fra projektstrækningen (Figur 4-6 i udbudsmaterialet, bilag 1).

Nedstrøms styrtet skal udligning af vandløbsbunden ske ved udlægning af stentype II til den projekterede kote. Samlet udlægges ca. 15 m<sup>3</sup> stentype II.

Store sten i det eksisterende forløb løftes op forud for udligning af vandløbsbunden og genudlægges i det nye forløb.

Der må forventes en del beskæringer af vandløbsnære træer i forbindelse med arbejdet ved tiltag nr. 3. Der skal desuden bortskæres roddele for at udvide bundbredden ved det eksisterende styrt så meget som muligt, uden at vælte træer. Omfanget af beskæringen aftales i samarbejde med bygherre og tilsyn. Arbejderne i forbindelse hermed skal indgå i den samlede tilbudssum.

Ingen af grenene der beskæres, er egnede yngle eller rastelokalitet for flagermus. De træer der fældes for at skabe adgang til den anden side af vandløbet, er ikke egnede levesteder for flagermus (Figur 8).



*Figur 7: Lokalteten for krydsning af vandløbet med gravemaskine.*

#### **Tiltag nr. 4 – Sænkning af rørgennemføring**

For at skabe passage gennem eksisterende rørgennemføring i ca. st. 1.215 m, jf. Figur 8, sænkes eller udskiftes eksisterende betonrør.

I udgangspunktet genbruges det eksisterende 5 m lange Ø1000 mm betonrør, men hvis det vurderes ved projektgennemgangen, at røret er i for dårlig stand, er der i tilbudslisten indsat en option på udskiftning af røret. Det står i det tilfælde entreprenøren frit at vælge, hvilket materiale, der anvendes til overkørslen, fx plast eller beton. Det valgte rør skal være 6 m langt og af en type, som modsvarer anvendelsen, herunder kunne modstå tryk ved kørsel med alm. landbrugsmaskiner og tilsvarende. Røret skal have en indre dimension på mindst Ø1000 mm.

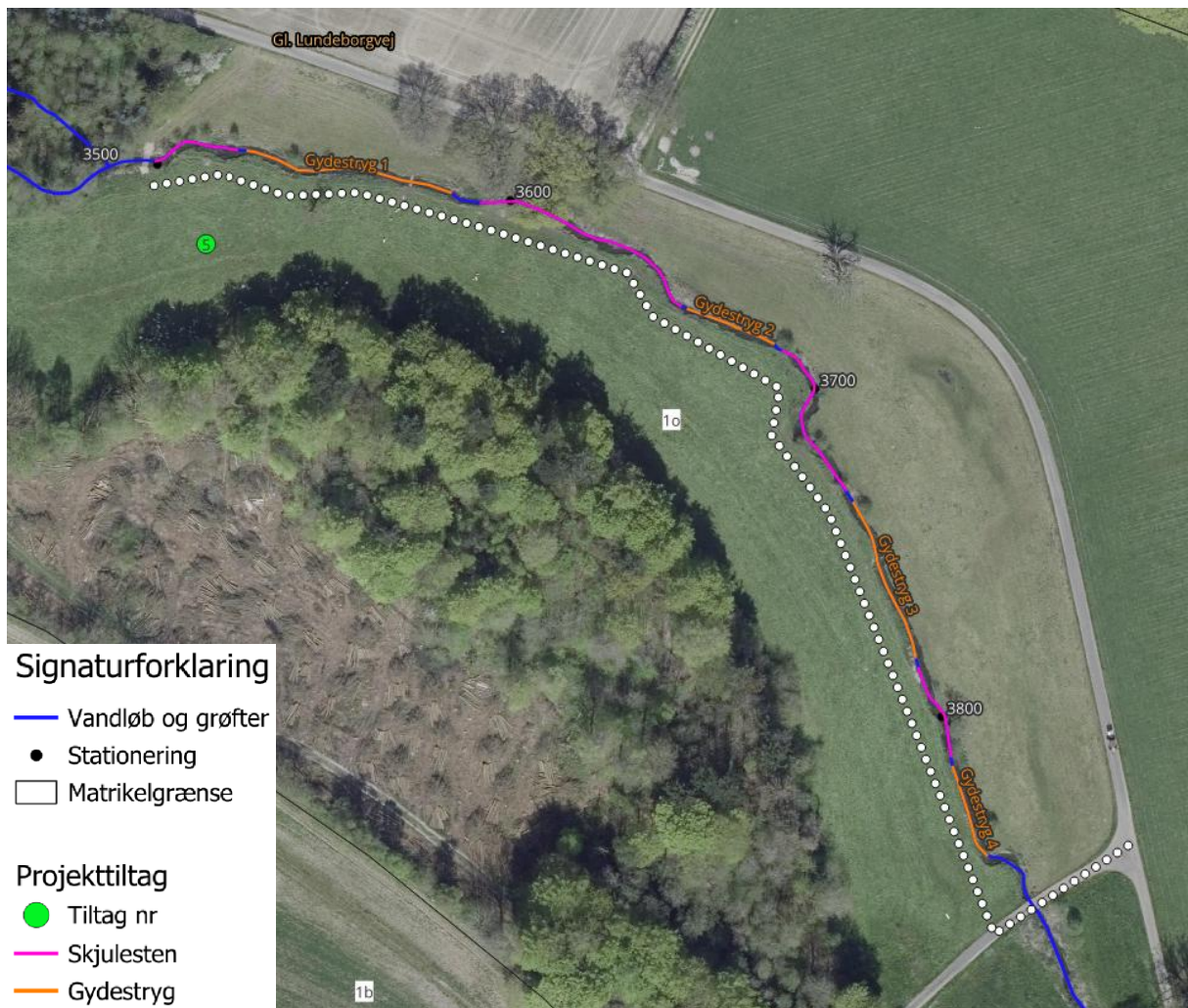
Rørbunden anlægges nedgravet i vandløbsbunden svarende til kote 23,00 m, hvorefter røret fyldes 1/3 op med stentype II til kote 23,30 m. Ved rørind- og udløb samt igennem røret udlægges afslutningsvist erosionssikring og gennemgående vandløbsbund med stentype II med overgang til den eksisterende vandløbsbund, svarende til ca. 5 m<sup>3</sup>.



*Figur 8: Rørgennemføringen i ca. st. 1.220 m.*

#### **Tiltag nr. 5 – Etablering af gydestryg og udlægning af skjulesten**

På en ca. 340 m lang vandløbsstrækning mellem st. 3.500-3.840 m etableres gydestryg og udlægges skjulesten for at øge den fysiske variation i vandløbet og skabe gydepladser for ørred. De strækningsbaserede indsatser fremgår oversigtligt af Figur 9.



Figur 9: Oversigt over de strækningsbaserede indsatser ved tiltag nr. 5.

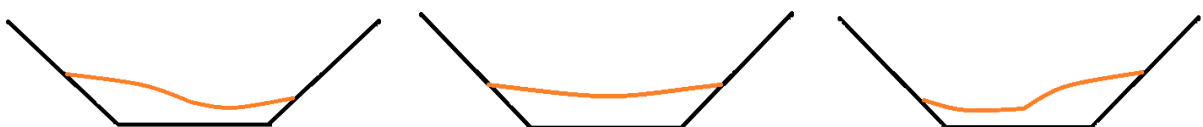
Forud for etablering af tiltagene skal strækningen forberedes ved at grenet pindsvineknop fjernes på hele strækningen med pincet.

Ved etablering af gydestrygene forberedes strækningerne desuden ved bortgravning af løst aflejret materiale. Herefter fjernes desuden det eksisterende bundsubstrat til 30 cm under projekteret bundkote. Det bortgravede bundmateriale udgør ca. 45 m<sup>3</sup> og skal køres væk fra projektområdet og dumpes i en bunke ca. 1000 m fra projektstrækningen (figur 4-10 i udbudsmaterialet, Bilag 1).

Herefter udlægges stentype I i et 30 cm tykt lag til de projekterede koter, som fremgår af Tabel 2. Gruset skal udlægges med stor variation i begge retninger, så der opstår mange fronter og vandløbets strømningsforløb bliver så varieret som muligt, jf. Figur 10.

I alt forventes bortgravet ca. 45 m<sup>3</sup> sandet bundmateriale og udlagt ca. 57 m<sup>3</sup> stentype I ved tiltaget.

Der er flere drænudløb på strækningen ved projekttiltag nr. 5. Deres afvanding sikres i forbindelse med realiseringen af projektet.



Figur 10: Udlægning af grusmateriale, tværprofiler, set i medstrøms retning. Tv: banke skubbet mod venstre, Midt: jævn banke og th: banke skubbet mod højre.

Tabel 2: Stationering, bundkoter, bundhældning og mængde stentype I for etablering af gydestrygene ifm. tiltag nr. 6.

|                    | Station (m) | Nuværende bundkote (m DVR90) | Nuværende bundhældning (‰) | Projekteret bundkote (m DVR90) | Projekteret bundhældning (‰) | Stentype I (m <sup>3</sup> ) |
|--------------------|-------------|------------------------------|----------------------------|--------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| <b>Stryg nr. 1</b> | 3.525-3.581 | 3,04 – 2,80                  | 4,3                        | 3,15 – 2,80                    | 6,3                          | 20                           |
|                    |             |                              |                            |                                |                              |                              |
| <b>Stryg nr. 2</b> | 3.660-3.685 | 2,51 – 2,45                  | 2,4                        | 2,60 – 2,45                    | 6,0                          | 12                           |
|                    |             |                              |                            |                                |                              |                              |
| <b>Stryg nr. 3</b> | 3.740-3.785 | 2,37 - 1,90                  | 10,4                       | 2,37 - 2,07                    | 6,7                          | 15                           |
|                    |             |                              |                            |                                |                              |                              |
| <b>Stryg nr. 4</b> | 3.815-3.840 | 2,06-1,90                    | 6,0                        | 2,06-1,90                      | 6,0                          | 10                           |

På hele projektstrækningen st. 3.500-3.840 m skal der udlægges skjulesten af hhv. stentype II og stentype III.

På de færdigetablerede stryg udlægges stentype II med frekvensen 2 stk. pr. lbm. vandløbsstrækning. Samlet udlægges ca. 320 stk. stentype II svarende til ca. 1 m<sup>3</sup>.

Mellem stryg-strækningerne (samt på st. 3.500-3.525 m) udlægges stentype III med frekvensen 2 stk. pr. lbm. vandløbsstrækning. Samlet udlægges ca. 360 stk. stentype III svarende til ca. 4 m<sup>3</sup>.

Det er vigtigt, at stenene udlægges med stor variation i vandløbet, så det fremstår naturligt, og den beskrevne udlægningsfrekvens er gennemsnitlig. Der anvendes den beskrevne mængde (kubik) af stentype II og stentype III, og udlægningsfrekvensen tilpasses det faktiske antal sten.

## Materialer

I projektet bruges en del stenmaterialer til at øge den fysiske variation i vandløbet.

I udbudsmaterialet er der sat krav til stenmaterialet. Kravene beskrives således:

Stenblandingerne skal være uden svage, porøse eller organiske materialer og må ikke indeholde nedknust materiale. Stenblandingerne skal ved mekanisk blanding fremstå som en homogen masse.

Der anvendes så vidt muligt lokale kilder (nærliggende grusgrave og sten/grusdepoter). Grus, som frembringes i forbindelse med udskiftning af bundmateriale i vandløbet, må genanvendes som gydegrus, hvis det kan godkendes af tilsynet og har en omtrentlig lighed med nedenstående størrelsessammensætning.

### Stentype I

|           |          |      |
|-----------|----------|------|
| Nøddesten | 16-32 mm | 85 % |
| Singels   | 32-64 mm | 15 % |

### Stentype II

|            |           |       |
|------------|-----------|-------|
| Skjulesten | 64-120 mm | 100 % |
|------------|-----------|-------|

### Stentype III

|            |            |       |
|------------|------------|-------|
| Skjulesten | 150-300 mm | 100 % |
|------------|------------|-------|

## Adgangsforhold

Adgang til projektstrækningerne forventes at ske via vedligeholdelsessporet langs med vandløbet. Foreslåede adgangsveje fremgår af projektkortene Bilag 1.1-1.3.

Arealerne omkring tiltag nr. 3 er registreret som § 3-beskyttet eng, jf. figur 11, og det vurderes derfor nødvendigt at få adgang til projektlokaliteten ad vedligeholdelsessporet på vandløbets højre side. Selve arbejdet ifm. tiltag nr. 3 skal dog udføres fra vandløbets venstre side, hvormed vurderes det nødvendigt at krydse vandløbet med gravemaskine på en midlertidig bro. Dette omtales nærmere under beskrivelsen af projekttiltag 3 og figur 11.

Arealerne reetableres efterfølgende ved evt. sporkøring.



Figur 11: Forventet adgangsvej til tiltag nr. 3 med angivelse af § 3- beskyttede naturtyper.

## Planforhold

### Vandområdeplanen

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 begrænsende, vurderes tiltagene at kunne sikre god økologisk tilstand i Tange Å på strækningen.

### Fredninger og kulturhistorie

En del af projektområdet ligger i fredet område. Fredningsnævnet er orienteret om projektet og det er vurderet at projektet er af mindre karakter og det derfor ikke kræver dispensation fra fredningen.

### Natura 2000

Projektområdet ligger ca. 1,3 km fra nærmeste Natura-2000 område, nr. 116, (Habitatområde nr. 100) "Centrale Storebælt og Vresen". På baggrund af projektets størrelse og karakter, vurderer Svendborg Kommune, at projektet ikke vil påvirke det internationale naturbeskyttelsesområde, eller udpegningsgrundlaget væsentligt (Tabel 3).

Tabel 3: Udpegningsgrundlag for habitatområde nr. 100

| Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 100 |                                       |   |
|--|---------------------------------------|---|
| Naturtyper:                                  | Sandbanke (1110)                      | Lagune* (1150)                          |
|  | Bugt (1160)                           | Rev (1170)                              |
|  | Strandvold med enårige planter (1210) | Strandvold med flerårige planter (1220) |
|  | Kystklint/klippe (1230)               |   |
| Arter:                                       | Marsvin (1351)                        |   |

Naturtyper og arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. 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. Udpegningsgrundlag for habitatområder er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen.

### Bilag IV-arter

I henhold til habitatdirektivets artikel 12 skal EU-medlemslande indføre en streng beskyttelse af en række dyre- og plantearter, uanset om de forekommer indenfor et af de udpegede habitatområder eller udenfor. I det følgende vurderes konsekvenserne for de bilag IV-arter, der forekommer i – eller i tilknytning til de berørte vandområder.

Der er ikke konkret kendskab til forekomst af beskyttede arter indenfor projektområdet, men Tange Å kan ikke afvises at være et levested for bilag IV-arten odder. 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.

På samme måde vurderes Tange Å på strækningen at være fourageringssted for flagermus, som ligeledes ikke vurderes at blive påvirket af projektet.

Der skal beskæres et mindre antal træer, for at kunne udføre arbejdet ved projekttiltag 1, 3 og 5. For at krydse åen ved projekttiltag 3, skal der fældes et mindre antal unge pil og rødæl. De træer der beskæres og fældes, vurderes ikke at være egnede for flagermus da disse ikke indeholder hulheder eller sprækker som kan udgøre rastesteder for flagermus.

De berørte strækninger er gennemgået sammen med en biolog fra kommunen d. 17. februar 2026.

I lokalområdet kan man forvente at der forekommer bilag IV-arterne springfrø og stor vandsalamander og andre fredede padder som lille vandsalamander, butsnudet frø og skrubtudse.

Søen der ligger tæt ved projekttiltag 3, kan ikke afvises at være et yngle- og rasteområde for disse padder. Projektet vurderes ikke at påvirke arterne på individniveau eller arternes yngle- og rastelokalitet, da kørsel langs vandløbet foregår på det eksisterende kørespor. Arbejdet ved projekttiltag 3 forventes kun at tage en enkelt dag, hvorfor det vurderes usandsynligt at påvirke beskyttede padder væsentligt.

Projektet vurderes at være sammenligneligt med den sædvanlige trafik i projektområdet, herunder kørsel på kørespor og landbrugsdrift af engen.

## Konsekvenser af projektet

### Afvandingsmæssige konsekvenser

Vandstanden og -hastigheden i Tange Å vil ikke påvirkes i en grad, som kan medføre en reel vandspejlsændring eller vandføringsændring. Umiddelbart opstrøms gydestrygene vil der være en vandspejlsstigning på 5-10 cm, men denne aftager hurtigt. Årsagen til den begrænsede effekt, er at vandhastigheden på de pågældende stræk øges markant, og vandspejlsstigning begrænses således.

På de strækninger hvor der udlægges store sten, forventes en meget lille lokal effekt på vandspejlet, som vil stige maksimalt 5 cm grundet den øgede modstand, som stenene medfører.

Derfor forekommer der ingen afvandingsmæssige konsekvenser for de omkringliggende landbrugsarealer eller naturarealer (herunder den gamle møllesø ved projekttiltag 3), da projektet ikke vil medføre en væsentlig ændring af grundvandspejlet.

### **Biologiske forhold**

De væsentlige ændringer i de fysiske forhold i dette vandområde vil afspejles i vandløbets flora og fauna. Der vil forekomme langt bedre gyde- og opvækstbetingelser for fiskene. Samtidig vil udlægningen af større sten sikre, at der er langt mere skjul for fiskene, så de har bedre mulighed for at skjule sig for rovdyr, blandt andet fiskehejre og oddere.

Smådyrene vil ligeledes drage fordel af de forbedrede fysiske forhold. Der vil blive langt mere variationen i habitaterne – både mht. substrat men også strømningsforhold.

Mht. planter og alger må de ændrede forhold forventes at have en positiv effekt, da der fjernes pindsvineknap og variationen af de fysiske forhold i vandløbet stiger, hvilket giver flere levesteder for planter og alger.

### **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 i en sådan grad, at der kan opnås målopfyldelse i den berørte del af Tange Å.

### **Tidsplan**

Anlægsprojektet forventes udført i juni 2026 og anlægsarbejdet forventes at tage en uge.

### **Økonomi**

Svendborg Kommune har fået økonomisk tilsagn fra staten til gennemførelse af projektet for forbedring af de fysiske forhold i Tange Å. Projektet er finansieret via den nationale vandløbsordning, som administreres af SGAV. Svendborg Kommune er bygherre på projektet og er således ansvarlig for økonomien.

Anlægsudgifterne forventes at være i omegnen af 300.000 kr.

**Klagevejledning fremgår nederst i dette dokument.**

Venlig hilsen

Nicolai Munk  
Biolog

Dir. Tlf. 3017 5422

### **Bilag:**

Bilag 1: Udbudsmateriale med detaljeret arbejdsbeskrivelse

Bilag 1,1: Projektkort tiltag nr. 1-3

Bilag 1,2: Projektkort tiltag nr. 4

Bilag 1,3: Projektkort tiltag nr. 5

Bilag 2: Vurdering i forhold til §3 engen ved projekttiltag 1-3

Bilag 3: VVM-afgørelse

Bilag 4: Teknisk forundersøgelse

Bilag 5: Dispensation fra NBL i Tange Å

## Høringen er sendt til følgende:

### Berørte parter:

- Broholmsvej 32, 5884 Gudme
- Hesselagergårdsvej 20A, 5874 Hesselager

### Interesseorganisation og relevante myndigheder:

Dansk Botanisk Forening – Naturbeskyttelsesudvalget ([nbu\\_fyn@botaniskforening.dk](mailto:nbu_fyn@botaniskforening.dk))  
Dansk Botanisk Forening – Naturbeskyttelsesudvalget ([toni.reese.naesborg@gmail.com](mailto:toni.reese.naesborg@gmail.com))  
Dansk Møllerforening- v./Susanne Jervelund ([jervelund@gmail.com](mailto:jervelund@gmail.com))  
Danmarks Naturfredningsforening ([dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk))  
Danmarks Naturfredningsforening - Svendborg ([svendborg@dn.dk](mailto:svendborg@dn.dk))  
Dansk Ornitologisk Forening – Svendborg ([svendborg@dof.dk](mailto:svendborg@dof.dk))  
Dansk Ornitologisk Forening – ([natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk))  
Svendborg Sportsfiskerforening ([post@svendborg-sportsfiskerfor-ening.dk](mailto:post@svendborg-sportsfiskerfor-ening.dk))  
Danmarks Sportsfiskerforbund ([post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk))  
Danmarks Sportsfiskerforbund - Fyn, v./Søren Knabe ([soren@knabe.dk](mailto:soren@knabe.dk))  
Ferskvandsfiskeriforeningen ([nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk))  
SGAV ([mail.SGAV.dk](mailto:mail.SGAV.dk))  
Naturstyrelsen Fyn ([fyn@nst.dk](mailto:fyn@nst.dk))  
Friluftsrådet ([sydfyn@friluftsradaet.dk](mailto:sydfyn@friluftsradaet.dk))  
Arkæologi Sydfyn ([arkaeologi@ohavsmuseet.dk](mailto:arkaeologi@ohavsmuseet.dk))  
Svendborg Museum ([info@svendborgmuseum.dk](mailto:info@svendborgmuseum.dk))  
Trafik & Infrastruktur, Svendborg Kommune, ([ti@svendborg.dk](mailto:ti@svendborg.dk))  
Fiskeriinspektorat ØST ([inspektoratoest@lfst.dk](mailto:inspektoratoest@lfst.dk))  
Svendborg Vandløbslaug, v. Søren Hansen ([Rodmenygaard@hotmail.com](mailto:Rodmenygaard@hotmail.com))

## **Klagevejledning vedr. vandløbslovsafgørelsen**

Denne afgørelse, der også er offentliggjort på Svendborg Kommunes hjemmeside, kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet inden for de fastsatte fire ugers klagefrist jf. vandløbslovens §§ 80 og 81.

Klagefristen er den 8.juni 2026.

Klageberettigede er de berørte parter for afgørelsen samt enhver, som har en individuel, væsentlig interesse i sagen samt Danmarks Naturfredningsforening og Danmarks Sportsfiskerforbund.

Hvis du ønsker at klage over afgørelsen, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af [www.naevneneshus.dk/](http://www.naevneneshus.dk/) eller Miljø-og-fødevareklagenævnet.dk. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kroner, hvis du er en borger og 1.800 kroner, hvis det er en virksomhed eller organisation du klager for.

Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis du får helt eller delvis medhold i din klage. Miljø- og Fødevareklagenævnet påbegynder ikke behandlingen af klagen, før gebyret er modtaget. I vejledningen på nævnets hjemmeside – [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk)– kan du læse mere om gebyrordningen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videregiver herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.