



17-12-2025 • Sagsident: 25/29419 • Sagsbehandler: Kenn Meyhoff

UDKAST - Tilladelse efter Vandløbsloven til krydsning af det offentlige vandløb Enggård Bæk med en bro samt et privat vandløb med en rørbro i forbindelse med etableringen af en cykelsti

Haderslev Kommune meddeler hermed tilladelse til krydsning af Enggård Bæk med en bro samt tilladelse til etablering af en rørbro i et tilløb til Enggård Bæk på matrikel nr. 1a, Gram Ejerslav, Gram i forbindelse med etablering af en cykelsti fra Gram til Brændstrup – se figur 1.



Figur 1. Den flerfarvede linje markerer den ønskede cykelsti. Den blå linje markerer Enggård Bæk. Den sorte cirkel markerer hvor Enggård Bæk og det private vandløb ønskes krydset af cykelstien.

Tilladelsen meddeles med hjemmel i Vandløbslovens¹ §47 samt i bekendtgørelse om vandløbsregulering og -restaurering² §9, stk. 1 og stk. 2 på vilkårene beskrevet i afsnittet om vilkår.

Afgørelsen er fremsendt til ansøger samt ejer og er desuden offentliggjort på Haderslev Kommunes hjemmeside ([Haderslev Kommunes Høringsportal](#)) den 17. december 2025.

¹Lov om vandløb (Vandløbsloven), Lovbekendtgørelse nr. 1217 af 25. november 2019.

²Bekendtgørelse om vandløbsregulering og -restaurering m.v., Bekendtgørelse nr. 834 af 27. juni 2016.



Vilkår

Tilladelsen meddeles på baggrund af sagens oplysninger og på følgende vilkår:

Fælles vilkår

- Ansøger skal have rådighed over arealet for at kunne udnytte tilladelsen.
- Krydsningerne skal gennemføres som beskrevet i det vedlagte ansøgningsmateriale.
- Der må ikke udføres fysiske indgreb på Enggård Bæks bund eller brinker.
- Der må ikke ske ændringer af vandløbenes dimensioner og afstrømningsmæssige forhold, hverken i anlægsfasen eller af det endelige projekt.
- Der må ikke komme en øget mængde jord, sand eller andre materialer i vandløbene under anlægsfasen.
- Udgifter til anlægsarbejdet afholdes af ansøger.
- Vedligeholdelse af broerne er vandløbsmyndigheden uvedkommende.
- Hvis der i forbindelse med anlægsarbejdet sker skade på vandløbene, skal vandløbsmyndigheden kontaktes og vandløbet retableres efter vandløbsmyndighedens anvisning.
- Haderslev Kommune skal underrettes mindst en uge inden anlægsarbejdet iværksættes og igen senest en uge efter arbejdets færdiggørelse.
- Ansøger/Projektejer/bygherre eller dennes rådgiver har ansvaret for tilsynet med projektets udførelse.
- Ansøger/Projektejer/bygherre eller dennes rådgiver har ansvaret for at sikre at tilladelsens vilkår bliver gjort bekendt for udførende entreprenører og lignende.

Vilkår vedr. broen

- Broens bærende pille skal etableres uden for Enggård Bæk og dets brinker.
- Broens frihøjde over den aktuelle vandløbsbund i Enggård Bæk skal være mindst 2 meter.

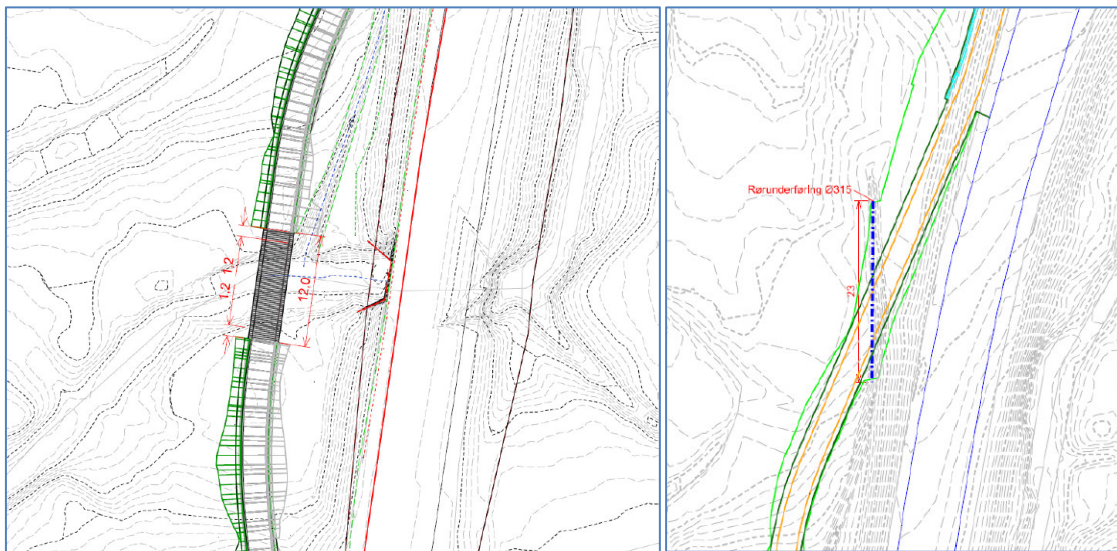
Vilkår vedr. rørbroen

- Rørbroen i det private vandløb skal etableres med et rør på mindst Ø400 og skal være 1/3del nedsænket i forhold til vandløbsbunden opstrøms og nedstrøms røret, så der er en ubrudt vandløbsbund igennem røret.

Tilladelsen er gældende tre år fra dags dato. Udnyttes tilladelsen ikke inden tre år, bortfalder den.

Baggrund og redegørelse

Haderslev Kommune – Trafik, Anlæg og Ejendomme har søgt om tilladelse til at krydse det offentlige vandløb Enggård Bæk samt nærliggende tilløb i forbindelse med etablering af en dobbeltrettet cykelsti langs Slotsvej og Låslevvej mellem Gram og Brændstrup. Projektet har til formål at forbedre trafiksikkerheden ved at trække cyklerne væk fra vejbanen og over på en selvstændig cykelsti.



Figur 2. Figuren viser broens placering henover Enggård Bæk til venstre og rørbroens placering til højre.

Beskrivelse af Enggård Bæk

Enggård Bæk er omfattet af "Tillægsregulativ for Vandløb i Gram Kommune".

Enggård Bæk har miljømål "God økologisk tilstand" og "God kemisk tilstand". Den aktuelle tilstand er "God økologisk tilstand" samt ukendt kemisk tilstand.

Vandløbet er beskyttet af naturbeskyttelseslovens §3 på krydsningsstedet.

Enggård Bæk er blevet besøgt af flere omgange blandt andet den 02.12.2025.

På projektstrækningen har vandløbet en bundbredde på ca. 3 meter, og på tilsynsdagen stod vandspejlet omkring 5-10 cm over vandløbsbunden og med glidende til bølget strøm. Bundmaterialet bestod af ca. 85 procent grus/fint grus, 5 procent sten og 10 procent sand, der lå som et 1-5 cm tyndt lag ovenpå sten/grus. Der var ingen mudderbund på arealet og ingen karplanter eller mosser, der voksede på vanddækket materiale.



Figur 3. Enggård Bæk på krydsningsstedet.



Beskrivelse af tilløbet til Enggård Bæk

Tilløbet til Enggård Bæk er et privat vandløb uden regulativ.

Vandløbet har ikke miljømål og er ikke beskyttet af naturbeskyttelseslovens §3 på krydsningsstedet.

Vandløbet blev besigtiget den 02.12.2025.

På projektstrækningen har vandløbet en bundbredde på ca. 30 cm bredt, og på tilsynsdagen stod vandspejlet omkring 1-3 cm over vandløbsbunden med en langsom strøm. Bundmaterialet bestod af sand og mudder og der var en del nedfaldne blade i vandløbet. Det vurderes, at vandløbet kan løbe tør i tørre perioder. Der var ingen karplanter eller mosser, der voksede i det vanddækkede areal.



Figur 4. Tilløbet til Enggård Bæk på krydsningsstedet.



Afstrømnings- og miljømæssige konsekvenser

Haderslev Kommune vurderer, at krydsningerne ikke vil have negativ indflydelse på de afstrømningsmæssige og miljømæssige forhold i de to vandløb. Dette begrundes i, at Enggård Bæk hverken i anlægsfasen eller af det endelige projekt får fysiske indgreb. Broens skyggende effekt vil heller ikke ændre de miljømæssige forhold, da vandløbet i forvejen er udskygget af høje vedplanter og vandløbet rummer således ingen vandplanter på strækningen.

I tilløbet til Enggård Bæk hvor der etableres en rørbro etableres denne så det ikke påvirker de afstrømningsmæssige forhold og dette vandløb har en meget lav naturmæssig værdi på strækningen med blød bund og periodevis udtørring.

Vurderingen tager hensyn til vandløbets målsætning, Natura 2000-områder og habitatdirektivets bilag IV. Naturbeskyttelseslovens §3 behandles i en særskilt afgørelse.

Afgørelsen vurderes derfor at være i overensstemmelse med de forhold som kommunen skal varetage ifølge vandløbslovens formål og regulativet for Enggård Bæk.

Øvrig lovgivning

Naturbeskyttelsesloven

Enggård Bæk er beskyttet af Naturbeskyttelseslovens §3. Haderslev Kommune som naturbeskyttelsesmyndighed har vurderet at etablering af broen ikke kræver dispensation fra naturbeskyttelsesloven i forhold til vandløbet som beskyttet natur.

Habitatbekendtgørelsen

Natura 2000

Projektområdet ligger ikke indenfor eller i umiddelbar nærhed af et internationalt naturbeskyttelsesområde.

Det nærmeste Natura 2000-område er nr. 89 Vadehavet som strækker sig op i Gram Å indtil hvor Stampemøllevej krydser åen ca. 6,2 km fra projektområdet i luftlinje, og ca. 10,8 km afstrømningsmæssigt.

Natura2000-området dækker et meget stort areal i Vadehavet samt flere af de store vandløb, med udløb i Vadehavet og består af 4 habitatområder og 10 fuglebeskyttelsesområder. I det følgende vil det nærmeste habitat- og fuglebeskyttelsesområde nedstrøms i åsystemet blive behandlet, da en eventuel påvirkning kun vil være i vandsystemet som vandløbet er en forgrening af.

Hvor Stampemøllevej og Gram Å krydser hinanden starter habitatområdet H78 Vadehavet med Ribe Å, Tved Å og Varde Å vest for Varde. Længere nedstrøms i Ribe Å ved Varming findes nærmeste fuglebeskyttelsesområde F51 Ribe Holme og enge med Kongeåens udløb.

Udpegningsgrundlaget for H78 OG f51 fremgår af figur 5.

Grundet projektets beskedne omfang og placering i forhold til habitatområdet og fuglebeskyttelsesområdet, så vurderer Haderslev Kommune, at arterne på udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområdet ikke vil blive påvirket. Endvidere vurderer Haderslev Kommune, at



habitatnaturtyperne ej heller bliver påvirket grundet den store afstand til habitatområdet. Dette gælder også for arterne spættet sæl, gråsæl, marsvin og stavsild.

For havlampret, flodlampret, grøn kølleguldsmed og snæbel vurderes strækningerne ikke som egnet levested, da vandløbene er noget mindre end de nævnte arters foretrukne habitat.

For laks gælder det ligeledes, at strækningerne ikke vurderes egnet som levested for denne art. Det skyldes, at Enggård Bæk samt tilløbet er relativt små vandløb sammenlignet med Gram Å hvor denne og Enggård Bæk mødes. Derfor vil hovedparten af de gydevandrende laks, der når dette område, søge videre op i Gram Å. Det kan dog ikke udelukkes, at nogle laks søger op i Enggård Bæk og fortsætter den relativt lange vej op til projektområdet selvom de skal passere mange stræk med gode gydestræk samt et reguleret stræk, hvor vandet løber hurtigt og lavt over store sten. Ved besigtigelsen den 02.12.25 blev der i Enggård Bæk på projektstrækningen ikke set tegn på gydegravninger men ca. 10 meter nedstrøms er der en tydelig gydegravning med en grusnakke og et slag hul. Dette er med al sandsynlighed lavet af ørreder men det kan ikke udelukkes, at det er lavet af laks. Da projektet udføres i perioden maj til oktober, hvor der hverken er æg i gydebankerne eller gydeaktivitet, så vil laksene eller havørrederne, der gyder på strækningen, ikke blive påvirket i anlægsfasen. Broen med dens udformning vil ikke være en hindring for passage eller gydning når den er færdigetablet og vil således heller ikke i driftfasen påvirke laks eller ørred på strækningen.

Projektområdet er besøgt af flere omgange og der er ikke set spor af odder. Ydermere er hele Enggård Bæk gennemgået fra Åbenråvej og til udløbet i Gram å uden at finde tegn på odder. Derfor vurderes det, at odder ikke bruger området regelmæssigt, hvilket også understøttes af, at vandløbene er relativt små og lavvandet. Dette selvom, at der er registreret odder ved den noget større Gram Å ca. 1,4 km derfra i luftlinje. Derfor vurderes det, at odder ikke påvirkes af projektet. Dette understøttes endvidere af, at der er to rørbroer inden for få meter på begge sider af projektområdet og derfor ændrer projektet ikke områdets generelle egnethed for odder.

Det vides ikke om der findes bæklampret på strækningen i Enggård Bæk men den aktuelle åstrækning indeholder ikke egnet habitat for hverken larver eller voksne individer af bæklampret. Larverne foretrækker iltet mudderbund og de voksne individer er typisk i roligere og lidt dybere vand eller stræk med mudder eller sandbund. Dette er ikke til stede på projektstrækningen. Det sand, der er på projektstrækningen, er i så tyndt et lag at det ikke er egnet for bæklampret. Derfor vurderes det, at der ikke er bæklampret på projektstrækningen. Tilløbet hvor rørbroen etableres vurderes heller ikke egnet til bæklampret grundet den lave vandmængde. Da bæklampret ikke benytter store vandløb som Gram Å, så bidrager dette yderlig til at bæklampret i Natura2000-området ikke påvirkes, da en eventuel bestand i Enggård Bæk er afskåret fra bestande i habitatområdet.



Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 78		
Naturtyper:	Sandbanke (1110)	Flodmunding (1130)
	Vadeflade (1140)	Lagune* (1150)
	Bugt (1160)	Rev (1170)
	Strandvold med flerårige planter (1220)	Kystklint/klippe (1230)
	Enårig strandengsvegetation (1310)	Vadegræssamfund (1320)
	Strandeng (1330)	Forklit (2110)
	Hvid klit (1210)	Grå/grøn klit* (2130)
	Klitheide* (2140)	Havtomklit (2160)
	Gråsklit (2170)	Skovklit (2180)
	Klitlavning (2190)	Visse-indlandsklit (2310)
	Græs-indlandsklit (2330)	Søred med småurter (3130)
	Kransnålsalge-sø (3140)	Næringsrig sø (3150)
	Brunvandet sø (3160)	Vandløb (3260)
	Våd hede (4010)	Tør hede (4030)
	Kalkoverdrev* (6210)	Surt overdrev* (6230)
	Tidvis våd eng (6410)	Urtebræmme (6430)
	Hængesæk (7140)	Tørvelavning (7150)
	Rigkær (7230)	Bøg på mor (9110)
	Stilke-krat (9190)	Skovbevokset tørmose* (91D0)
	Elle- og askeskov* (91E0)	
Arter:	Grøn køllegræs (1037)	Bæklampret (1096)
	Flodlampret (1099)	Havlampret (1095)
	Laks (1106)	Snæbel* (1113)
	Stavsil (1103)	Odder (1355)
	Græsæl (1364)	Spættet sæl (1365)
	Marsvin (1351)	

Naturtyper og arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. Tal i parentes henviser til de tal-koder, 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.

Udpegningsgrundlaget er gennemgået i 2018-22. Kalkoverdrev (6210) er ikke tilstede i habitatområde 78. Den nævnte naturtype gennemgås derfor ikke yderligere.

Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 51		
Fugle:	Rørdrum (Y)	Hvid stork (Y)
	Skkestork (T)	Pibesvane (T)
	Blisgås (T)	Kortnæbbet gås (T)
	Bramgås (T)	Rørhøg (Y)
	Hedehej (Y)	Engsnarre (Y)
	Plettet rørvgitel (Y)	Klyde (Y)
	Hjelle (T)	Pomeransfugl (T)
	Brushane (Y)	Sorthovedet måge (Y)
	Fjordterne (Y)	Mosehornugle (Y)
	Blåhals (Y)	

Fugle, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. I parenteserne står "T" for trækfugl og "Y" for ynglefugl. Udpegningsgrundlag for fuglebeskyttelsesområder er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen.

Udpegningsgrundlaget er gennemgået i 2018-22. Hvid stork er ikke tilstede i fuglebeskyttelsesområde 51. Sandterne, splitterne og hvidbrystet præstekrave er ikke tilstede i fuglebeskyttelsesområde 57. Hvid stork, mosehornugle og hvidbrystet præstekrave er ikke tilstede i fuglebeskyttelsesområde 60. Rørdrum og mosehornugle er ikke tilstede i fuglebeskyttelsesområde 63. Sandterne, mosehornugle og splitterne er ikke tilstede i fuglebeskyttelsesområde 65. Engsnarre, mosehornugle og brushane er ikke tilstede i fuglebeskyttelsesområde 67. For trækfuglene er følgende fugle ikke tilstede i national eller international væsentlig forekomst: Vandrefalk i fuglebeskyttelsesområde 52. Pibesvane i fuglebeskyttelsesområde 55. Sangsvane i fuglebeskyttelsesområde 67. De nævnte fugle gennemgås derfor ikke yderligere.

Figur 5: Udpegningsgrundlaget, fra Miljøstyrelsen Sydjylland, Natura 2000-plan 2022-2027, juni 2023

Bilag IV-arter

Haderslev Kommune har besøgt lokaliteten flere gange og har ikke registreret bilag IV-arter eller tegn herpå.

På arter.dk er der heller ikke registreret bilag IV-arter i umiddelbar nærhed af projektområdet. De nærmeste registrerede arter er følgende:

Ca. 600 meter mod øst er der gentagende gange blevet registreret *stor vandsalamander* i et vandhul. Dette vandhul ligger på den anden side af Slotsvej i forhold til projektområdet. Da afstanden er relativt stor og afskåret af en større vej samt, at projektområdet ikke rummer egnet yngleområde eller et habitat, der er særlig egnet som rasteområde for stor vandsalamander i forhold til mere nærliggende områder, så vurderes det, at projektet ikke vil påvirke stor vandsalamanders yngle- og rasteområder.



Ca. 1,2 km øst for projektområdet er der registreret *spidssnudet frø* i et vandhul. Dette vandhul ligger også på den anden side af Slotsvej i forhold til projektområdet. Da afstanden er relativt stor og afskåret af en større vej samt, at projektområdet ikke rummer egnet yngleområde eller et habitat, der er særlig egnet som rasteområde for spidssnudet frø i forhold til mere nærliggende områder, så vurderes det, at projektet ikke vil påvirke spidssnudet frø's yngle- og rasteområder.

Ca. 1,4 km syd for i Gram Å er der registreret *odder*. Projektområdet er besøgt af flere omgange og der er ikke set spor af odder. Endvidere er hele Enggård Bæk gennemgået fra Åbenråvej og til udløbet i Gram å uden at finde tegn på odder. Derfor vurderes det, at odder ikke bruger området regelmæssigt, hvilket også understøttes af, at vandløbene er relativt små og lavvandet. Ud fra dette vurderes det, at odder ikke påvirkes af projektet. Dette understøttes endvidere af, at der er to broer inden for få meter på begge sider af projektområdet og derfor ændrer projektet ikke områdets generelle egnethed for odder.

Gram Storskov rummer flere træer, der er egnet yngle- eller rasteområde for *flagermus*. Træerne ved projektområdet er blevet besigtiget af en konsulent og der er ikke registreret træer på strækningen, som er yngle- eller rasteområde for flagermus.

For andre dyr og planter på habitatdirektivets bilag IV blev der hverken fundet individer eller habitat, der potentielt kunne være egnet yngle- og rasteområde.

Med baggrund i ovenstående vurderer Haderslev Kommune, at broen over Enggård Bæk samt rørbroen i tilløbet ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter vil påvirke Natura 2000-området, udpegningsgrundlaget eller arter optaget på habitatdirektivets bilag IV negativt.

Fiskeriloven

Fiskeriinspektariatet har været anmodet om at give udtalelse i forbindelse med projektet. Fiskeriinspektariatet har **udtalt / ingen kommentarer haft**

Miljøvurderingsloven (VVM)

Haderslev Kommune har ønsket at undergå en frivillig miljøvurdering. Der er givet tilladelse efter miljøvurderingslovens §25 for etablering af cykelsti langs Slotsvej, 6510 Gram den 3. december 2025.

Tidsplan for arbejdets udførelse

Ansøger forventer, at projektet udføres i maj-oktober 2026.

Økonomiske forhold

Ansøger afholder alle udgifter forbundet med krydsningen herunder eventuel vedligeholdelse.

Arealerhvervelser og rådighedsindskrænkninger

Projektarealet erhverves ved ekspropriation.

Sagens behandling

Ansøgningen er modtaget 7. november 2025



Udtalelser fra myndigheder

Museum Sønderjylland har givet udtalelse i forbindelse med miljøvurderingen og havde ingen yderligere bemærkninger.

Fiskeriinspektoratet har udtalt **TXT**

Offentliggørelse

Projektet har været offentliggjort på kommunens hjemmeside fra 17. december 2025 til og med 21. januar 2026. **Der indkom ingen høringssvar. Der indkom følgende høringssvar**

Partshøring

Udkast til tilladelsen har været i partshøring hos ansøger samt berørte lodsejer i perioden fra den 17. december 2025 til den 21. januar 2026.

Gebyr

I henhold til § 21 i bekendtgørelse om vandløbsregulering og -restauration m.v. kan kommunen opkræve et gebyr for behandlingen af sager efter bekendtgørelsens kapitel 2-4, herunder gebyr for krydsning af vandløb. Minimumsgebyr pr. sag udgør i 2025 7.487 kr. Der vil blive fremsendt særskilt opkrævning i forbindelse med udsendelsen af herværende tilladelse.

Klage

Kommunens afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet efter bestemmelserne i vandløbslovens kapitel 16. Regler for klage fremgår af vedlagte klagevejledning (bilag 1). Klagefristen er fire uger fra den dato tilladelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag.

Denne tilladelse efter vandløbsloven ikke udnyttes før klagefristen på fire uger er udløbet. Hvis der klages rettidigt over godkendelsen, må denne ikke udnyttes før klagemyndigheden har truffet afgørelse i sagen.

Klage over denne afgørelse skal være indgivet senest den **DATO**.

Spørgsmål og henvendelser til denne afgørelse kan rettes til vandløbsmedarbejder Kenn Meyhoff på telefon 24377317 eller kem@haderslev.dk.

Venlig hilsen

Kenn Meyhoff
Vandløbsmedarbejder

Bilag

- Bilag 1: Klagevejledning.
- Bilag 2: Ansøgningsmateriale.

Tilladelsen er sendt til:



- Ansøger: Haderslev Kommune – Trafik, Anlæg og Ejendomme.
- Ejer af matrikel 1a, Gram Ejerlav, Gram.

UDKAST



Bilag 1.

Vejledning om klagemuligheder efter vandløbsloven Klagefrist

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet efter bestemmelserne i vandløbslovens kapitel 16. Klagefristen er 4 uger fra den dato afgørelsen er meddelt. Udløber klagefristen på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den efterfølgende hverdag. Klagen skal indgives senest **DATO**.

Hvem kan klage?

Afgørelser efter vandløbsloven kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af:

- Den, afgørelsen er rettet til.
- Enhver, der må antages at have en individuel væsentlig interesse i sagens udfald.
- En berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker.
- Danmarks Naturfredningsforening og Danmarks Sportsfiskerforbund kan påklage visse større sager efter kapitlerne 6, 7 og 8 i vandløbsloven efter miljøministerens nærmere bestemmelse.

Indgivelse af klage via Klageportalen

En klage skal indgives via Klageportalen for Nævnene i Nævnenes Hus: www.naevneneshus.dk, hvor der logges på med MitID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.

Klagegebyret er 900 kr. for privatpersoner og 1800 kr. for virksomheder/organisationer. Klagen sendes først videre, når gebyret er betalt. Gebyret tilbagebetales efter vilkår beskrevet på www.naevneneshus.dk.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen uden særlig grund. Ønsker du at fritages for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning med påført sagsnummer til Haderslev Kommune, Teknik og Klima, Christian X's Vej 39, 6100 Haderslev eller til naturogvand@haderslev.dk. Haderslev Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Opsættende virkning

En rettidig klage har opsættende virkning medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet beslutter andet.

Kommunens afgørelse må ikke udnyttes før klagefristen er udløbet. Hvis der klages rettidigt over afgørelsen, må denne ikke udnyttes før klagemyndigheden har truffet afgørelse i sagen.

Vandløbsmyndigheden kan dog meddele tilladelse til påbegyndelse af anlægsarbejder inden klagefristens udløb, hvis sagen ikke skønnes at have væsentlig indflydelse på vandløbets afstrømningsmæssige eller miljømæssige forhold.



Haderslev
Kommune

Haderslev Kommune
Klima og Natur
Christian X's Vej 39
6100 Haderslev

naturogvand@haderslev.dk

Haderslev Kommune
Teknik og Klima
Christian X's Vej 39
6100 Haderslev

www.haderslev.dk

Dir. tlf. 24854085
maik@haderslev.dk

7. november 2025 • Sagsident: 24/332 • Sagsbehandler: Maiken Henningsen

Ansøgning om tilladelse til krydsning af Enggård Bæk

Haderslev Kommune, ved Trafik, Anlæg og Ejendomme, søger hermed om tilladelse til krydsning af det offentlige vandløb Enggård Bæk i forbindelse med etablering af en dobbeltrettet cykelsti langs Slotsvej og Låsledevej mellem Gram og Brændstrup i Vejen Kommune. Projektet har til formål at forbedre trafikikkerheden og skabe trygge forhold for bløde trafikanter, herunder skolebørn og cyklister.

Ansøger

Haderslev Kommune
Trafik, Anlæg og Ejendomme
Christian X's Vej 39
6100 Haderslev

Bygherres kontaktperson:
Maiken Henningsen
Telefon: 2485 4085
maik@haderslev.dk

Projektbeskrivelse

Projektet omfatter anlæg af en 2,5 meter bred dobbeltrettet cykelsti i den vestlige vejside langs Slotsvej og Låsledevej mellem Gram og Brændstrup i Vejen Kommune. Den samlede længde er ca. 3 km lang fordelt med ca. 1.050 meter i Haderslev Kommune og ca. 1.950 meter i Vejen Kommune.

Mod syd starter stien på Slotsvej ved Vester Lindetvej, hvor de eksisterende enkeltrettede cykelstier slutter. Her etableres et kanaliseringsanlæg med venstresvingsbane og en krydsningshelle, som giver de bløde trafikanter mulighed for at krydse vejen i to tempi. Vejudvidelsen sker ved sideudvidelse af kørebanen med 1,75 meter på hver side, hvilket samtidig har en hastighedsdæmpende effekt. Hastighedsbegrænsningen på 60 km/t udvides til nord for krydset. Der opsættes desuden belysning på Slotsvej ved Vester Lindetvej for at forbedre synligheden og trygheden for alle trafikanter.

I Brændstrup i Vejen Kommune ombygges bygræsehellen til en krydsningshelle, så cyklister også her kan krydse vejen i to tempi.

Slotsvej er en ca. 6,5 meter bred trafikvej med en gennemsnitlig døgntrafik (ÅDT) på omkring 2.500 køretøjer, hvoraf ca. 5 % udgøres af lastbiler. Trafiktællinger fra 2021 viser, at der køres med høje hastigheder på strækningen, hvilket bidrager til en utryk trafikafvikling for bløde trafikanter. Samme år blev der registreret 21 cykler/knallerter (ÅDT), hvoraf omtrent halvdelen vurderes at være cyklister. I perioden 2018–2022 er der registreret tre trafikuheld, herunder én dødsulykke med en let trafikant.

Formålet med projektet er at forbedre trafikikkerheden og etablere en tryk og sammenhængende stiforbindelse for bløde trafikanter, herunder skolebørn til Brændstrup Friskole og besøgende til Gram Lergrav. Den nuværende strækning opleves som utryk, og de registrerede uheld – særligt dødsulykken – understreger behovet for en sikker løsning. Den nye cykelsti vil desuden koble Gram på det eksisterende stinet i Vejen Kommune og bidrage dermed til en styrket regional sammenhæng og har stor samfundsmæssig betydning.

Arealerhvervelse sker ved ekspropriation, da projektet er en del af et offentligt anlægsarbejde med væsentlig samfundsmæssig betydning.

Anlægsarbejdet planlægges udført i perioden maj–oktober 2026.

Figur 1 viser et oversigtskort med placeringen af den dobbeltrettede cykelsti samt markering af de vandløb, der krydses i Haderslev Kommune i forbindelse med projektet. Denne ansøgning vedrører krydsningen af Enggård Bæk. Krydsningen af det sydligste vandløb behandles i en særskilt ansøgning.



Figur 1: Oversigtskort

Krydsning af Enggård Bæk

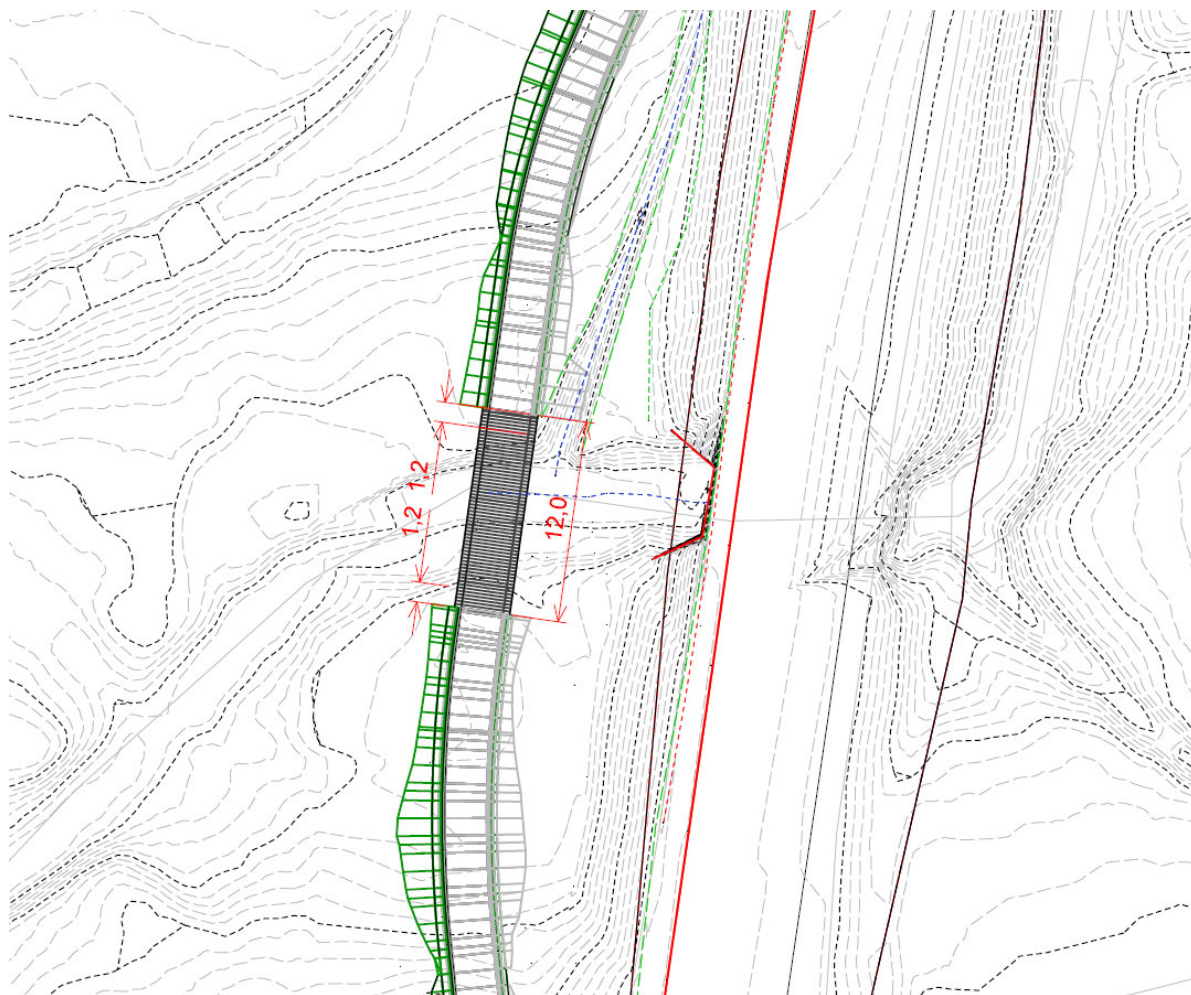
Cykelstien krydser Enggård Bæk på matr. nr. 1a, Gram Ejlerlav, Gram, som ejes af OC Holding A/S. Vandløbet er offentligt og beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3. Der erhverves areal til cykelstiprojektet, hvorved krydsningen fremover vil være placeret på vejmatrikel. Alle udgifter i forbindelse med krydsningen afholdes af ansøger.

Ved krydsningen trækkes cykelstien væk fra kørebanen, og der etableres en træbro med fri spændvidde på ca. 12 meter og en bredde på 3,3 meter. Broen placeres vinkelret på vandløbet i dalens smalleste punkt. Dette er valgt for at begrænse indgreb i naturen og sikre en teknisk og økonomisk optimal løsning.

Konstruktionen består af et broelement med fri spændvidde, hvor brodækket bæres af to tværgående bærebjælker – én i hver ende. Hver bærebjælke fastgøres til et pælesæt, som er placeret ca. 1,2 meter uden for vandløbets brinker. Denne fundering sikrer, at der ikke sker direkte indgreb i vandløbet. Brodækket monteres ved kranløft, enten fra vejen eller med en mindre kran fra stien, og kræver ikke midlertidige konstruktioner i vandløbet. For at sikre stabilitet og ventilation omkring brodækket etableres terrænværn ved begge ender af broen.

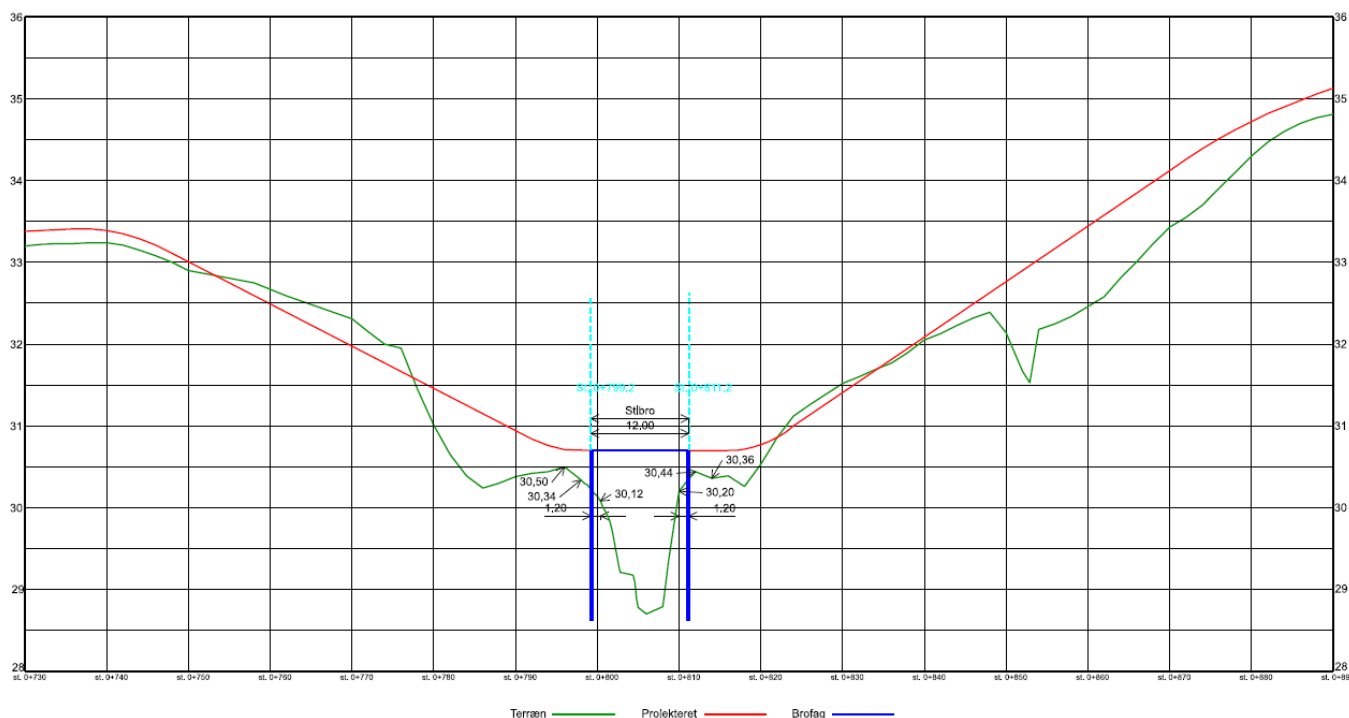
Broen spænder over vandløbet uden anlæg på brinkerne, hvorved vandløbets naturlige profil og skråninger bevares uændret. Da der ikke placeres fundamenter i vandløbet, undgås hydrauliske påvirkninger, risiko for erosion samt spærringer for fauna. Broens underside ligger over vandløbets topkant og giver en frihøjde på ca. 2 meter over vandløbets bund, hvilket sikrer uhindret afstrømning under normale og forhøjede vandføringsforhold.

Figur 2 viser stibroens placering over vandløbet på et oversigtskort.



Figur 2: Oversigtskort, der viser stibroens placering over vandløbet

Figur 3 viser cykelstiens længdeprofil over vandløbet. Længdeprofilen viser terrænets naturlige dalprofil (grøn kurve), det projekterede stiforløb (rød kurve) og stibroens placering (blå) over vandløbet.



Figur 3: Cykelstiens længdeprofil ved stibroen over vandløbet

Rørlægning af grøft nord for Enggård Bæk

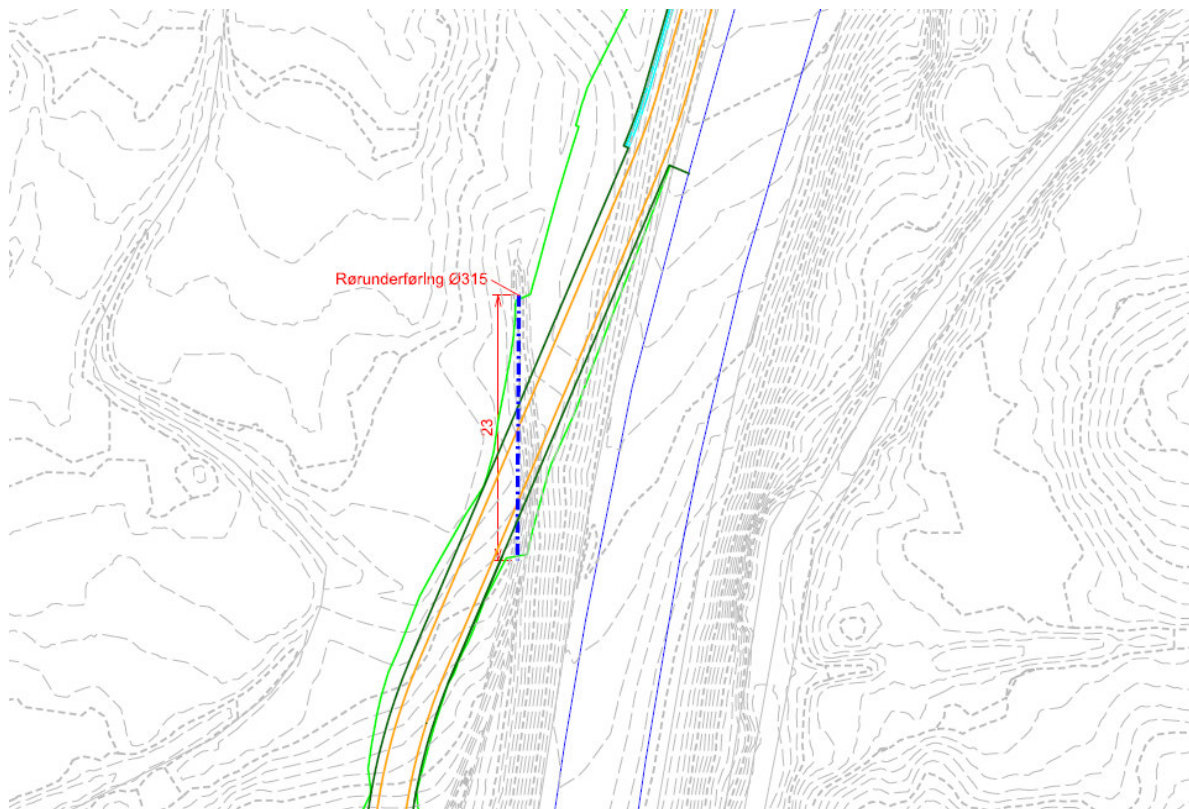
Nord for Enggård Bæk krydser den planlagte cykelsti en eksisterende grøft, som afvander et opland på ca. 1 ha og leder overfladevand til Enggård Bæk. For at opretholde den hydrauliske funktion og sikre fortsat afvanding af området, etableres en rørlægning af grøften under stien, jævnfør Figur 4.

Grøften rørlægges med en Ø315 mm ledning, som dimensioneres ud fra følgende forudsætninger:

- **Opland:** ca. 1 ha
- **Afstrømningskoefficient (C):** 0,4
- **Regnintensitet (r):** 250 l/s/ha
- **Dimensionerende afstrømning $Q = C \times I \times A = 0,4 \times 250 \times 1 = 100 \text{ l/s}$**

Ledningen etableres med et fald på 8,7 ‰, hvilket sikrer tilstrækkelig selvrensning og hydraulisk kapacitet til at håndtere den beregnede afstrømning uden risiko for opstuvning. Faldet er tilpasset det naturlige terræn og understøtter en stabil og effektiv afledning.

Indløb og udløb udformes med erosionssikring og tilpasning til eksisterende terræn, så der ikke opstår hydrauliske spring eller forringelse af vandføringsevnen. Rørlægningen udføres i forbindelse med etablering af cykelstien, og der etableres midlertidig afledning af grøftens vand under anlægsarbejdet, hvis nødvendig.



Figur 4: Rørlægning af vandløb, der afvander til Enggård Bæk

Miljøvurdering og øvrige myndighedsforhold

Der er udarbejdet en frivillig miljøvurdering af projektet. Miljøkonsekvensrapporten samt udkast til § 25-tilladelse har været i offentlig høring i perioden 1.-30. oktober 2025. Resultatet af høringen forelægges på Teknik- og Klimaudvalget på mødet den 1. december 2025, hvorefter der træffes afgørelse om tilladelsen.

Denne ansøgning omhandler udelukkende krydsningen af Enggård Bæk, som er et offentligt vandløb beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3. Alle forhold vedrørende denne krydsning – herunder vandløbslovens bestemmelser og påvirkning af § 3-beskyttet natur – ønskes behandlet samlet i denne ansøgning. Udover den krydsning, der behandles her, krydser cykelstien også et andet vandløb, som behandles i en separat ansøgning.

Projektet berører desuden en § 3-beskyttet mose og fredskov. Disse forhold behandles i særskilte ansøgninger. Ansøgning om dispensation fra naturbeskyttelsesloven er sendt til naturmyndigheden, og ansøgning om ophævelse af fredskovsplikten er sendt til Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø.

Projektet tilrettelægges med størst mulig hensyntagen til naturen, og der vil under anlægsarbejdet blive taget relevante forholdsregler for at minimere påvirkningen af vandløbet og den omkringliggende natur. Hvis der ønskes yderligere oplysninger, står Haderslev Kommune gerne til rådighed.

Venlig hilsen

Maiken Henningsen
Ingeniør, Trafik, Anlæg og Ejendomme

Bilag 1: Miljøkonsekvensrapport
Bilag 2: Udkast til §-25 tilladelse