

NST Trekantsområdet
Førstballevej 2
7183 Randbøl

Tilladelse til fjernelse af 2 broer samt ændringer af 2 rørbroer over Klokkedal Å i Klokkedal Skov

Naturstyrelsen har ansøgt Horsens Kommune om at nedlægge to broer, samt at ændre to broer. Naturstyrelsen er lodsejer på hele arealet.

Overkørslerne ligger i Klokkedal Skov på matriklerne 1s, Boller Hgd., Uth, 1b, Uth By, Uth og 4b, Tyrsted By, Tyrsted.

Nedlæggelse eller ændringer af overkørsler kræver tilladelse efter vandløbslovens § 47 og bekendtgørelsen om regulering og restaurering af vandløb m.v. § 9 (se lovtekst i Bilag 1).

På nedenstående kort ses placeringerne af overkørslerne i Klokkedal Skov. Det er overkørsel nr. 1, 2, 4 og 5, der behandles i denne tilladelse, da overkørsel nr. 3 ikke ændres.



Skærmkort 2024. ©DAF. Overkørslernes placering over Klokkedal Å er markeret med rød prik og nr.

Overkørsel 1 og 2 ændres fra rørbroer til broer med brodæk og naturlig vandløbsbund under brodækket.

Overkørsel 4 er en bro med betonbund som fjernes helt, og der etableres naturlig vandløbsbund. Som erstatning for broen laves en let spang til gående.

Overkørsel 5 er en rørbro, der fjernes helt, og der etableres naturlig vandløbsbund. For fortsat at have mulighed for at passere vandløbet som gående, lægges der trædesten ud.

Kommunens afgørelse

Horsens Kommune giver hermed tilladelse til at erstatte rørunderføringerne nr. 1 og nr. 2 med broer lavet med brodæk, fjerne betonbro nr. 4 og erstatte den med en spang til gående og fjerne rørbro nr. 5 og erstatte den med trædesten til gående.

Lovhjemmel

Tilladelsen er meddelt i henhold til § 47 i vandløbsloven (LBK nr. 1217 af 25/11/2019) og § 9 i Bekendtgørelse nr. 834 af 27. juni 2016 om vandløbsregulering og -restaurering.

Vilkår

Tilladelsen gives på følgende vilkår:

1. Arbejdet skal udføres som anført i ansøgningsmaterialet. Se Bilag 2.
2. Anlægsarbejdet må ikke give anledning til unødigt materialeflugt.
3. Nye forløb af vandløbet ved de 4 overkørsler anlægges med naturlig vandløbsbund i form af stenbund og med en hældning, der ikke er større end, hvad der naturligt er i vandløbet.
4. Bundbredden og brinkernes skråningsanlæg tilpasses vandløbets øvrige forløb, men der gives mulighed for at lave indsnævringer, der kan øge strømhastigheden, da dette giver mulighed for bevarelse af de slaghuller, der er ved nogle af overkørslerne.
5. Tilladelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 3 år.

Begrundelse for afgørelsen

Idet Klokkedal Å er et vandområde, hvis tilstedeværelse og vedligeholdelse flere end en enkelt har interesse i, er den omfattet af vandløbsloven. Det kræver tilladelse efter vandløbsloven og bekendtgørelse om regulering og restaurering af vandløb mm. at ændre broer, overkørsler og lignende.

For at sikre at vandløbets afvanding ikke forringes, og det lever op til bestemmelserne i regulativet for dette, er der stillet vilkår til vandløbets fremtidige dimensioner. Det er kommunens vurdering, at der med de stillede vilkår kan meddeles tilladelse til det ansøgte.

Horsens Kommune vurderer, at projektet ikke har en negativ indvirkning på Natura 2000-områder eller bilag IV-arter. Se habitatvurdering i Bilag 3.

Horsens Kommune vurderer, at projektet ikke påvirker tilstanden af vandområdet negativt eller forhindrer målopfyldelsen af vandområdet jf. lov om vandplanlægning*. Se kommunens vurdering i Bilag 4.

Afgørelsen vurderes samlet at være i overensstemmelse med lovens formål, kommuneplanens retningslinjer og gældende Natura 2000-planer.

Sagens faktiske oplysninger

Klokkedal Skov ejes af Naturstyrelsen, og i forbindelse med at Klokkedal Skov overgår til naturskov, har Naturstyrelsen og Horsens Kommune indledt et samarbejde om at genskabe naturlig hydrologi for Klokkedal Å. Ved overgangen til naturskov skal der ikke udføres skovdrift mere, og der er derfor ikke nogen afvandingsmæssige interesser i skoven mere. Som et led i planen for at skabe naturlig hydrologi vil man også i et vist omfang kaste grøfterne til i skoven. For at skabe naturlig hydrologi for Klokkedal Å vil man fjerne eller ændre på overkørslerne i skoven.

Ved rørunderføring nr. 1 og 2 er der problemer med tilstopning med grene, hvilket fører til passageproblemer fisk.

Ved bro nr. 4 løber vandet over en flad betonbund, der er svær at passere for fisk ved lille vandføring.

Rørunderføring nr. 5 har et stort fald på 21%, hvilket giver passageproblemer for fisk.

Ved at fjerne eller ændre på overkørslerne og genskabe frit løb og naturlig vandløbsbund forbedres passagemulighederne for trækkende fisk som f.eks. havørreden.

Høring

Horsens Kommune har jf. § 17 i bekendtgørelse om vandløbsregulering og –restaurering m.v. valgt at fravige bestemmelsen i §§ 14 - 16 om at sende sagen i høring hos interesserede myndigheder, "fremme sagen" via offentliggørelse af projektet forud for afgørelsen samt afholde møder om projektet, idet projektet ikke skønnes at have væsentlig indflydelse på vandløbets afstrømningsmæssige eller miljømæssige forhold.

Øvrig lovgivning

Naturbeskyttelseslovens § 3

Klokkedal Å er beskyttet af naturbeskyttelsesloven § 3. Beskyttelsen gælder selve vandløbet og den del af brinkzonen, hvor der vokser fugtigbundstilpassede arter.

Rørlagte strækninger af vandløbet eller strækninger med broer bestående af en betonkasse er ikke betragtet som beskyttede. Overkørsel nr. 1, 2, 4 og 5 vurderes, at kunne fjernes uden at skabe påvirkninger i det øvrige beskyttede vandløb. Projektet kræver derfor ikke en dispensation fra Naturbeskyttelseslovens § 3.

Klageadgang

Der kan klages skriftligt over denne afgørelse til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Se hvordan i Bilag 5.

Udnyttelse af afgørelsen

Afgørelsen kan udnyttes fra dags dato. Horsens Kommune kan jf. § 30 i bekendtgørelse om vandløbsregulering og –restaurering m.v.* meddele tilladelse til påbegyndelse af anlægsarbejder i sager efter § 5 og § 9, jf. § 17, uanset om vandløbsmyndighedens afgørelse påklages. Kommunen meddeler, hvis der indkommer klager. Horsens Kommune gør opmærksom på, at Miljø- og Fødevareklagenævnet kan ændre eller ophæve en påklaget afgørelse uagtet, at Horsens Kommune tidligere har meddelt tilladelse til at begynde arbejdet før klagefristen, er ovre.

Lovgivning

Herunder er henvisninger til relevant lovgivning, som er markeret med * i dette brev:

Vandløbsloven

Bekendtgørelse nr. 1217 af 25. november 2019 af lov om vandløb

Naturbeskyttelsesloven

Bekendtgørelse nr. 1467 af 10. december 2024 af lov om naturbeskyttelse

Bekendtgørelse om vandløbsregulering og –restaurering m.v.

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

Habitatbekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Lov om vandplanlægning

Bekendtgørelse nr. 126 af 26. januar 2017 af lov om vandplanlægning

Med venlig hilsen

Flemming Degnbol

Kort- og landmålingstekniker

Telefon direkte: 4260 4414

Mail: tefd@horsens.dk

Husk, at du ikke bør sende følsomme eller fortrolige oplysninger til os på mail. Det gælder f.eks. cpr-nummer, helbredsmæssige eller økonomiske oplysninger. [Læs, hvad du i stedet kan gøre på www.horsens.dk/sikkermail](#)

Kopiliste

Naturstyrelsen NST (lodsejer)

Bilag

1. Lovtekst
2. Ansøgningsmateriale
3. Habitatvurdering
4. Lov om vandplanlægning
5. Klagevejledning

Bilag 1

Lovtekster

Vandløbsloven

Kapitel 10

Broer, opstemningsanlæg, flodemål m.m.

§ 47. Broer, overkørsler eller lignende må ikke anlægges eller ændres uden vandløbsmyndighedens godkendelse.

Bekendtgørelse om vandløbsregulering og -restaurering m.v.

Kapitel 4

Broer, opstemningsanlæg, flodemål m.v.

§ 9. Broer, overkørsler eller lignende må ikke anlægges eller ændres uden vandløbsmyndighedens godkendelse.

Stk. 2. Der må ikke nedlægges rørledninger, kabler m.v. i vandløbet uden vandløbsmyndighedens godkendelse.

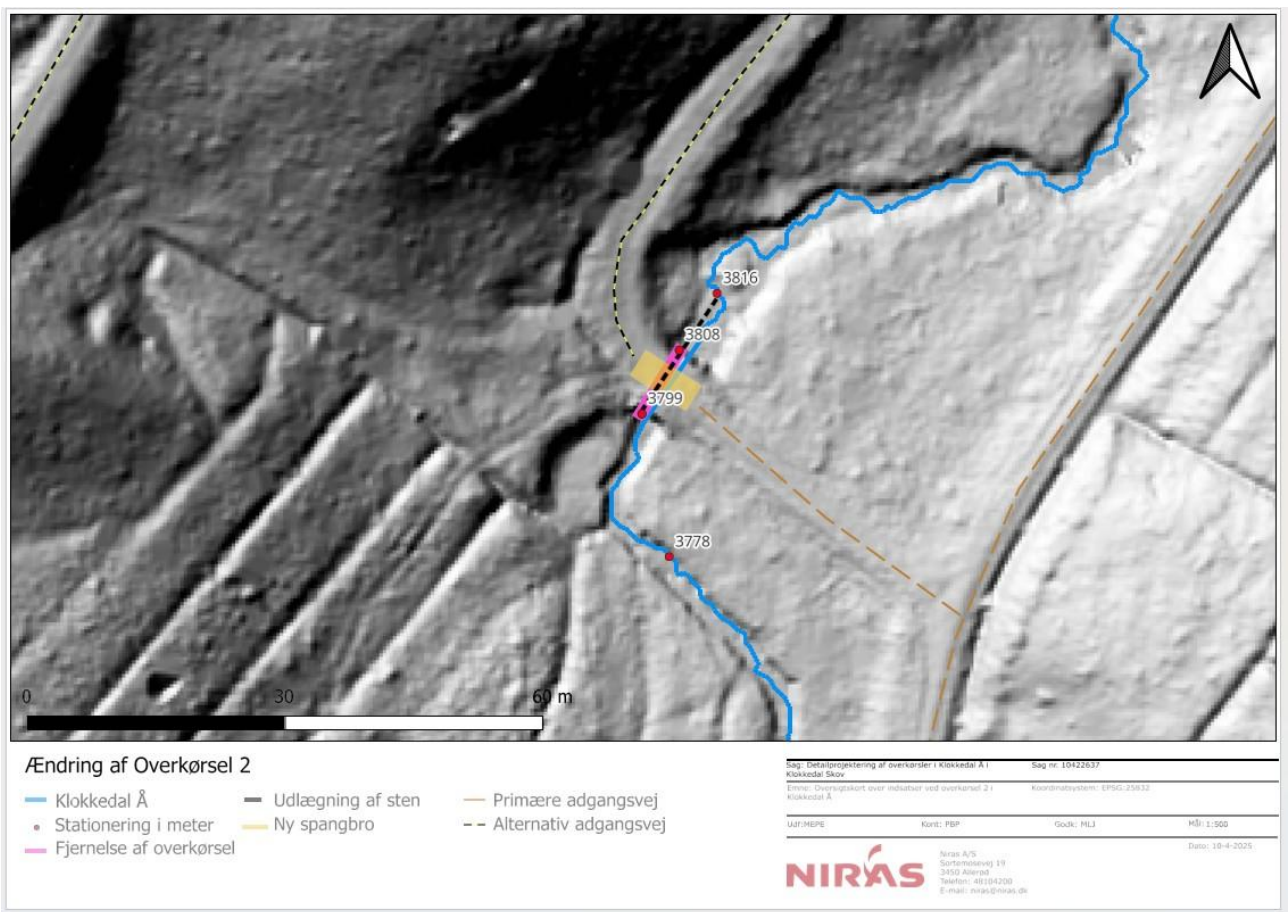
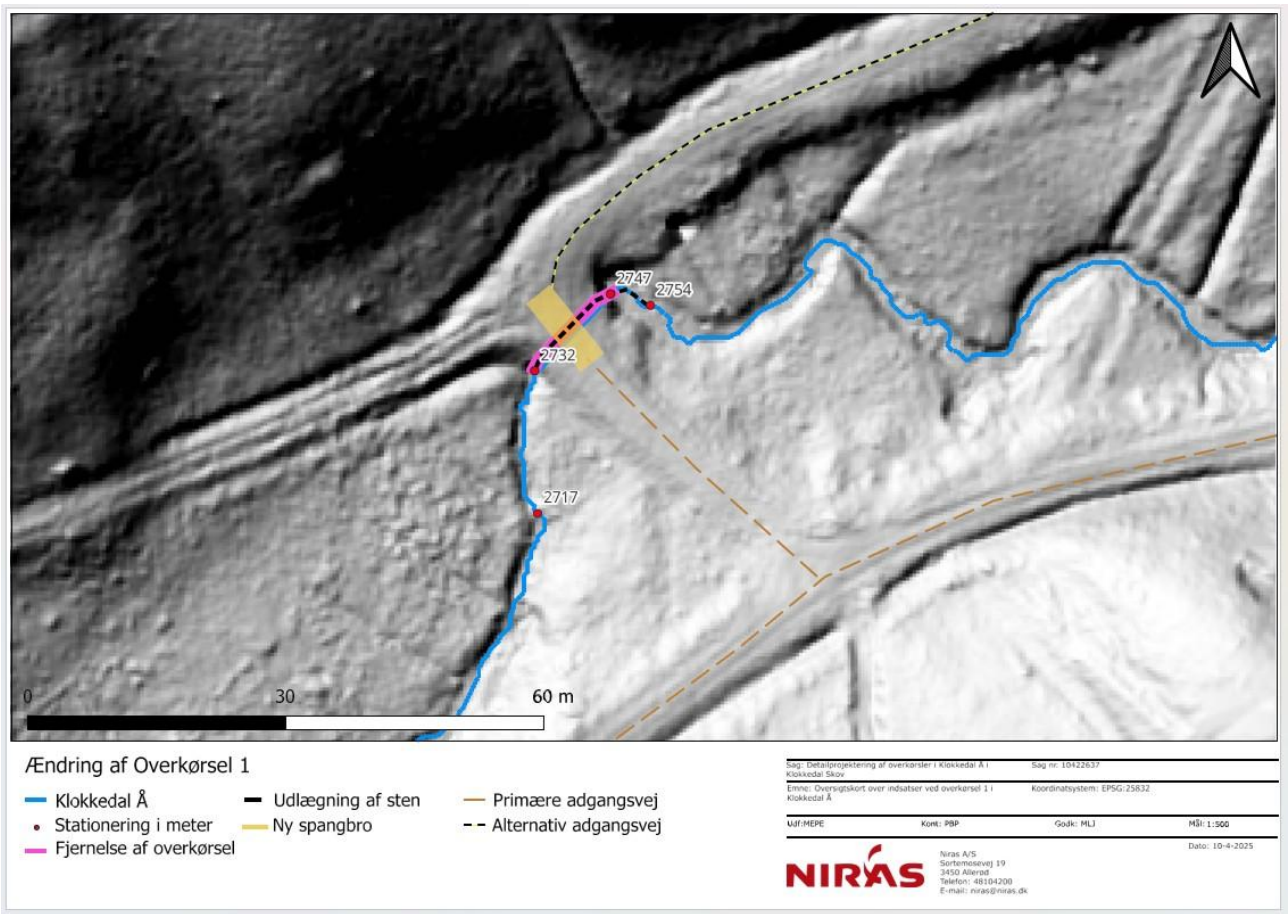
Vandløbsloven

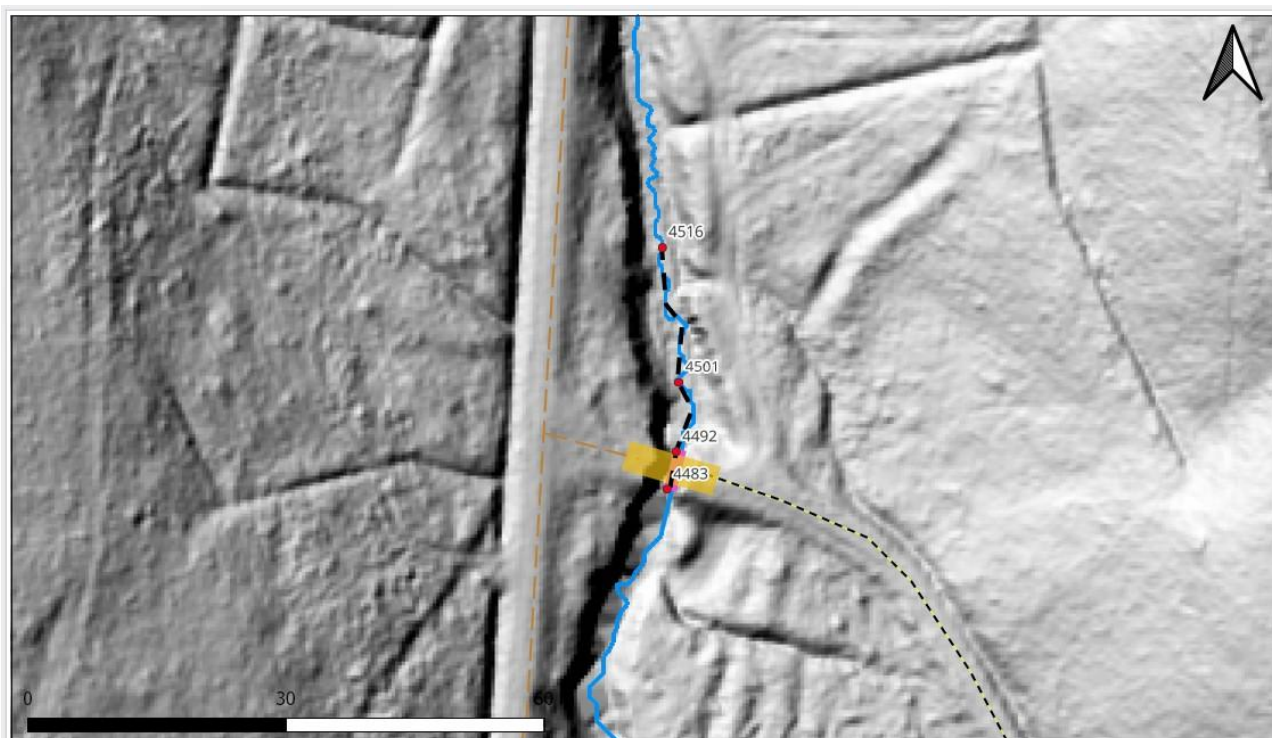
Bekendtgørelse nr. 1217 af 25. november 2019 af lov om vandløb

Bekendtgørelse om vandløbsregulering og -restaurering m.v.

BEK nr. 834 af 27. juni 2016

Bilag 2
Ansøgningsmateriale





Ændring af Overkørsel 4

- Klokkedal Å
- Stationering i meter
- Fjernelse af overkørsel
- Udlægning af sten
- Ny spangbro
- Primære adgangsvej
- - Alternativ adgangsvej

Sag: Detaljeregulering af overkørsel i Klokkedal Å i Klokkedal Skov

Sag nr. 10422637

Emne: Overblikskort over indsatser ved overkørsel 4 i Klokkedal Å

Koordinatsystem: EPSG:25832

Udf: MEPE

Kont: PBP

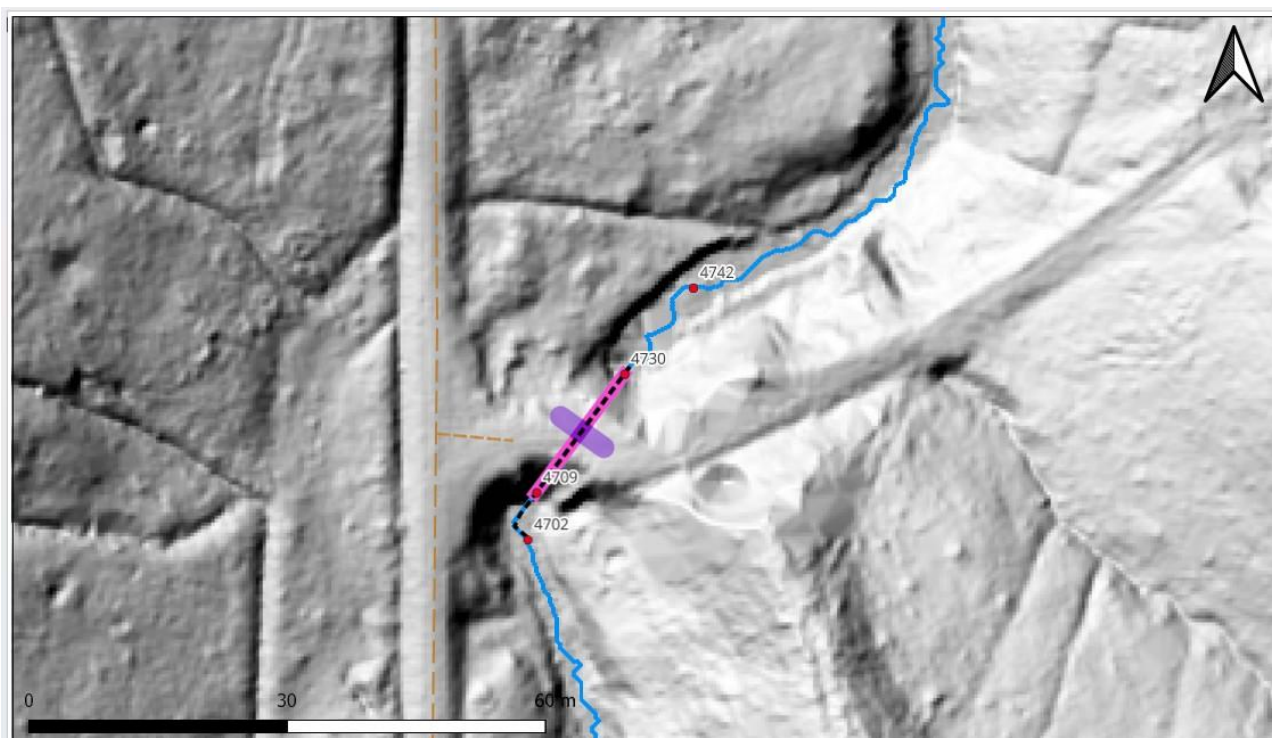
Gode: MLJ

MSI: 1:500

Dato: 10-4-2025

NIRAS

Niras A/S
Søsternesvej 19
3450 Allerød
Telefon: +45 104200
E-mail: niras@niras.dk



Ændring af Overkørsel 5

- Klokkedal Å
- Stationering i meter
- Fjernelse af overkørsel
- Udlægning af sten
- Udlægning af trædesten
- Primære adgangsvej

Sag: Detaljeregulering af overkørsel i Klokkedal Å i Klokkedal Skov

Sag nr. 10422637

Emne: Overblikskort over indsatser ved overkørsel 5 i Klokkedal Å

Koordinatsystem: EPSG:25832

Udf: MEPE

Kont: PBP

Gode: MLJ

MSI: 1:500

Dato: 10-4-2025

NIRAS

Niras A/S
Søsternesvej 19
3450 Allerød
Telefon: +45 104200
E-mail: niras@niras.dk

Bilag 3

Habitatvurdering

Jf. § 6, stk. 1-4 og § 10 i habitatbekendtgørelsen*, skal der forud for en dispensation foretages en vurdering af, om aktiviteten kan påvirke et internationalt beskyttet område (Natura 2000-område) væsentligt, og om det ansøgte kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter – eller ødelægge de plantearter, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV* (strengt beskyttede arter i EU).

Der kan kun meddeles afgørelse, hvis det vurderes, at projektet kan realiseres uden at:

- Skade arter eller naturtyper som indgår i udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områder.
- Beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter – eller ødelægge de plantearter, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV.

Natura 2000

Projektområdet ligger ca. 5,7 til 7,2 km fra nærmeste Natura 2000 område, som er Natura 2000 område nr. 56 (Habitatområde H52, Horsens Fjord, havet øst for og Endelave og fuglebeskyttelsesområde F36, Horsens Fjord og Endelave).

Der er vedtaget en Natura 2000-plan for området. Natura 2000-planens målsætning er bindende for myndigheden og skal anvendes ved konsekvens vurdering ved myndighedsudøvelse jf. habitatbekendtgørelsen. Udpegningsgrundlaget for området fremgår af Miljøstyrelsens hjemmeside [hér](#).

Horsens Kommune vurderer på baggrund af afstanden til Natura 2000-området og projektets beskudne og generelt naturforbedrende karakter at gennemførslen af projektet ikke vil have en væsentlig negativ indvirkning på de naturtyper eller levesteder for de arter som udgør udpegningsgrundlaget for Natura 2000-området, idet fjernelse eller ændringer af overkørsler, som der er lagt op til her, ikke vil medføre ændringer ind i Natura 2000 området.

Bilag IV-arter

De såkaldte bilag IV-arter er en række arter af planter og dyr, der er omfattet af en særlig streng beskyttelse i alle EU-medlemsstater herunder Danmark. Det gælder for dyrearterne, at der er et generelt forbud mod at beskadige eller ødelægge yngle- og rasteområder i deres naturlige udbredelsesområde, mens der for plantearterne er forbud mod at ødelægge dem. Forbuddet gælder uanset om disse dyr og planter findes inden for eller uden for beskyttede naturområder.

I lokalområdet er der kendskab til forekomst af følgende bilag IV-arter:

Flagermus har potentielle yngle- og rasteområder i ældre træer med hulheder, spættehuller eller sprækker samt i ældre landejendomme med utætte tagkonstruktioner eller andre hulheder. Der fældes ikke potentielle flagermustræer eller nedrives ældre landejendomme, der egner sig som yngle- eller rasteområder for flagermus, i forbindelse med det ansøgte.

Odder har potentielle yngle- og rasteområder langs uforstyrrede vandløb, søer, moser og fjordområder. Anlægsarbejdet udføres i dagtimerne og er af kortvarig karakter. Samtidig er området i forvejen eksponeret for færdsel da Klokkeal Skov bruges til en række rekreative formål. Det vurderes derfor at anlægsarbejdet ikke har en negativ effekt på odderes raste- og yngleområder. Det vurderes, at oddere får bedre spredningsmuligheder af det ansøgte, da oddere typisk migrerer lineært langs vandløb, og et åbent forløb er mere velegnet til odderpassage end et rør. Derudover skabes der bedre vilkår for fisk, til gavn for odderen.

Stor vandsalamander har potentielle yngle- og rasteområder i vandhuller og søer. Arten overvintrer på land, som regel i skove eller haver. Der sker ingen påvirkninger af vandhuller eller søer i forbindelse med det ansøgte.

Grøn mosaikguldsmed yngler primært i vandhuller og søer med krebseklo, som er værtsplante for larven af grøn mosaikguldsmed. Der sker ingen påvirkning af vandhuller med krebseklo i forbindelse med det ansøgte.

Idet det ansøgte har en forbedrende virkning for vandløbet ved overkørslerne, der er omfattet af projektet, er det kommunens vurdering, at projektet vil have en neutral påvirkning af yngle- eller rasteområder for de ovenfor nævnte arter, idet en overkørsel over et vandløb, ikke opfylder betingelserne for at være et egnet som yngle- eller rasteområde for de nævnte arter.

Samlet vurdering vedr. Natura 2000-områder og bilag IV-arter

Horsens Kommune vurderer således samlet, at projektet kan realiseres uden at:

- Skade arter eller naturtyper som indgår i udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områder.
- Beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter – eller ødelægge de plantearter, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV.

Lovgivning markeret med * i teksten:

Habitatbekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Habitatdirektivet

Rådets direktiv 92/43/EØF om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter – med senere ændringer

Bilag 4

Lov om vandplanlægning

Horsens Kommune skal, jf. indsatsbekendtgørelsen*, ved administration af øvrig lovgivning sikre, at miljømål udlagt ved lov om vandplanlægning* for de enkelte vandområder kan bibeholdes eller opnås, i overensstemmelse med EU's vandrammedirektiv. Der kan derfor ikke meddeles tilladelse, hvis det planlagte projekt medfører, at et målsat vandområde ikke kan opnå eller bibeholde fastlagt miljømål.

Projektet berører Klokkedal Å, der indgår i gældende vandområdeplan 2021- 2027. I tabel 1 ses de fastlagte miljømål for vandområdet. I tabel 2 ses den seneste tilstandsvurdering af vandområdeplanens forskellige kvalitetselementer for Klokkedal Å. Al data er tilgængeligt på Miljøstyrelsens hjemmeside:

[MiljøGIS for høring af genbesøget af vandområdeplaner 2021-2027](#)

Vandområde	Kvalitetselement	Miljømål
Klokkedal Å	Kemisk tilstand	God kemisk tilstand
	Samlet økologisk tilstand	God økologisk tilstand

Tabel 1. Fastlagte miljømål for Klokkedal Å

Vandområde	Kvalitetselement	Tilstand
Klokkedal Å	Kemisk tilstand	God kemisk tilstand
	Samlet økologisk tilstand	God økologisk tilstand
	Fisk	Høj økologisk tilstand
	Planter (makrofytter)	Ukendt økologisk tilstand
	Smådyr (benthiske invertebrater)	God økologisk tilstand
	Alger (fytobenthos)	Ukendt økologisk tilstand
	Nationalt specifikke stoffer	God økologisk tilstand

Tabel 2. Seneste tilstandsvurdering af Klokkedal Å på projektstrækning.

Kommunens vurdering

Kemisk tilstand

Idet der ikke tilføres miljøfremmede stoffer, vurderes det planlagte projekt ikke at påvirke vandområdets kemi, og dermed vil det planlagte projekt have en neutral betydning for den kemiske tilstand for Klokkedal Å.

Samlet økologisk tilstand

Det planlagte projekt vurderes ikke at påvirke vandområdets samlede økologiske tilstand negativt. Projektet skaber bedre passage, og vil derfor muligvis kunne forbedre forholdene for fisk og smådyr.

Horsens Kommune vurderer således samlet, at projektet kan realiseres uden at:

- Føring af kvaliteten af nuværende kvalitetselementer med en god- eller høj økologisk tilstand.

Dermed er projektet i overensstemmelse med miljømål udlagt i vandområdeplan 2021-2027, jf. lov om vandplanlægning.

Lovgivning

Herunder er henvisninger til relevant lovgivning, som er markeret med * i dette brev:

Indsatsbekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 797 af 13. juni 2023 om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter

Lov om vandplanlægning

Bekendtgørelse nr. 126 af 26. januar 2017 af lov om vandplanlægning

Bilag 5

Klagevejledning

Der kan klages skriftligt over denne afgørelse til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Hvem kan klage?

Vandløbsmyndighedens afgørelse kan påklages af den som afgørelsen er rettet til samt enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

Hvordan klager man?

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, skal du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på hjemmesiden for Nævnenes Hus.

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 kr. 900,- (private)/ 1800,- (organisationer og virksomheder). Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Klagenævnet 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 videresender herefter anmodningen til Klagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagefrist

Klage skal ske senest 4 uger fra offentliggørelsen af denne afgørelse. Afgørelsen offentliggøres dags dato.