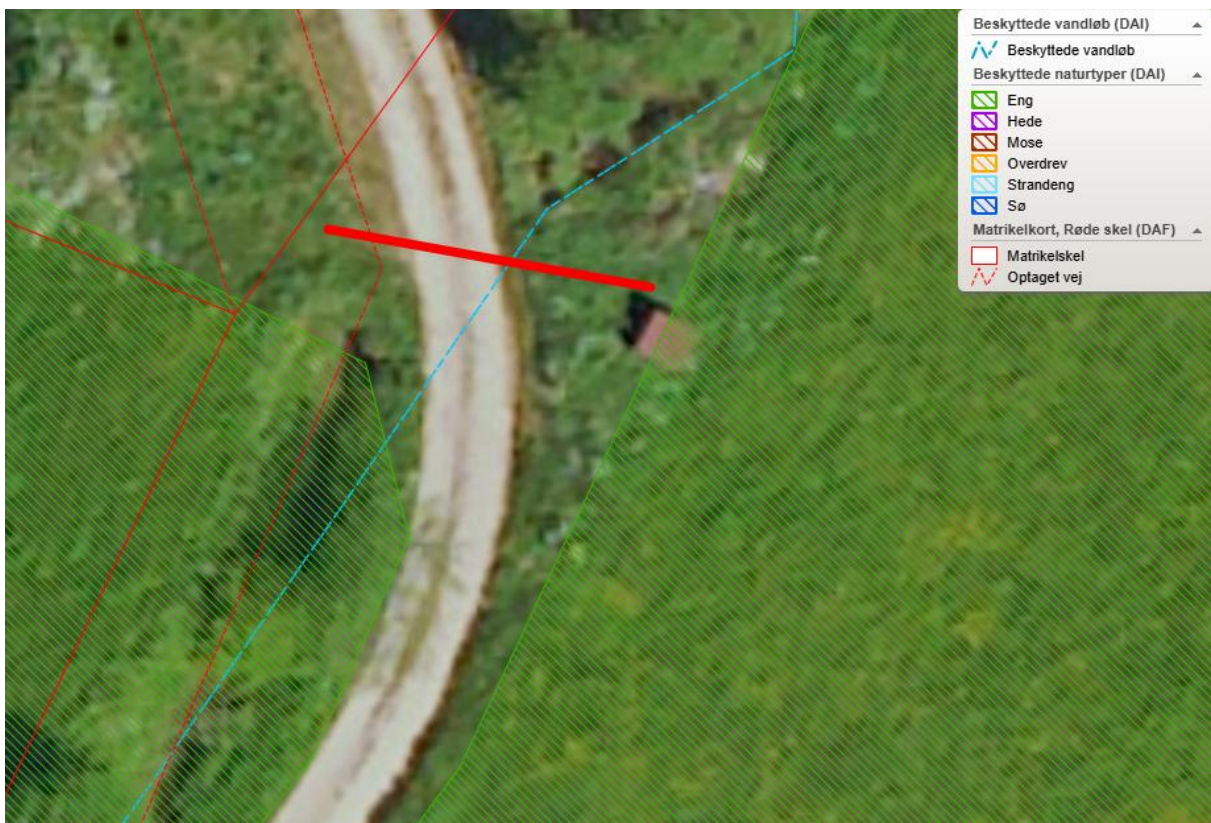


Krydsningstilladelse til styret underboring af en drikkevandsledning under Vinten bæk

Lund Vandværk har søgt om at lægge en drikkevandsledning ned under Vinten bæk. Drikkevandsledningen nedlægges for Lund Vandværk via styret underboring på bl.a. matrikel 5i Vinten By, Tamdrup. Krydsning af søer og vandløb med drikkevandsledning forudsætter tilladelse efter vandløbslovens § 47 og bekendtgørelse om regulering og restaurering af vandløb m.v. § 9 (se lovtæst i bilag 1).

På nedenstående kort kan placeringen ses:



Luftfoto 2024 ©Hexagon. Krydsning af drikkevandsledningen under Vinten bæk er markeret med tyk rød streg.

Kommunens afgørelse

Horsens Kommune giver hermed tilladelse til det ansøgte projekt. Tilladelsen gives efter vandløbslovens § 47 og bekendtgørelse om vandløbsregulering og restaurering mv. § 9. Tilladelsen er givet på baggrund af oplysningerne i ansøgningsmaterialet (se ansøgningsmaterialet i bilag 2).

Tilladelsen gives på følgende vilkår:

1. Anlægsarbejdet skal udføres som anført i ansøgningsmaterialet. Se bilag 2.
2. Krydsningen under vandløbet udføres som styret underboring.
3. Borehullerne placeres uden for arealer beskyttet af Naturbeskyttelseslovens § 3. Beskyttede naturarealer må ikke berøres af projektet.
4. Den styrede underboring må ikke skifte retning under vandløbet.
5. Nedgravningen skal ske i en dybde således at overkanten af drikkevandsledningen ligger min. 1 m under vandløbets faktiske bund.
6. Placeringen af drikkevandsledningen skal afmærkes på begge sider af vandløbet med varige, let synlige afmærkninger.
7. Boremudder/væske må ikke udledes til området søer, grøfter eller vandløb.
8. For at kunne afværge udledning af boremudder til vandløbet og de vandløbsnære arealer, i tilfælde af blow-out, skal der være en beredskabsplan.
9. Trykket overvåges undervejs, således et evt. blow-out kan opdages og boringen standses.
10. Borehovedet følges manuelt, så evt. blow-out kan opdages.
11. Ansøger oplyser, at der tilsættes Bentonit Hydraul-ez (additiv) til boringen.
12. Hvis drikkevandsledningen tages ud af brug, skal den fjernes af ejer, medmindre Kommunen på dette tidspunkt vurderer, at det er mere hensigtsmæssigt at bibeholde drikkevandsledningen på den givne placering.
13. Fremtidig vedligeholdelse påhviler drikkevandsledningens ejer.
14. Hvis der bliver behov for at tilføje additiver, skal dette godkendes af Kommunen.
15. Tilladelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 3 år.

Hjemmel

Denne afgørelse er truffet efter vandløbsloven § 47 og bekendtgørelsen om vandløbsregulering og –restaurering mv. § 9.

Det er ejerens pligt at sørge for, at brugere af arealet også overholder vilkårene samt gældende lovgivning i øvrigt.

Begrundelse for afgørelsen

Begrundelse for afgørelsens vilkår

Der er stillet vilkår om, at det ansøgte udføres som beskrevet i ansøgningen.

Der er ligeledes stillet vilkår om, at borehovedet skal følges manuelt, således eventuelle blow-outs, hvor der er fare for tilførsel af boremudder til vandløbet, opdages.

Der er også stillet vilkår om, at der skal være en beredskabsplan, således boremudder ved tilfælde af blow-outs, kan opsamles hurtigt, inden boremudderet når vandløbet.

Samlet vurdering

Kommunen vurderer, at drikkevandsledningen med dens placering, min. 1 meter under vandløbets bund, ikke vil påvirke natur og miljø i vandløbet.

Horsens Kommune vurderer desuden, at der med de stillede vilkår er taget højde for eventuelle blow-outs, således boremudder fra blow-outs hurtigt kan blive fjernet igen, inden det spredes ned gennem vandløbet. Horsens Kommune vurderer derfor, at der kan meddeles tilladelse til det ansøgte, da etableringen af drikkevandsledningen ikke vil påvirke natur og miljø væsentligt.

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 Vinten bæk 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, gældende Natura 2000-planer samt målsatte vandforekomster.

Sagens faktiske oplysninger

Lund Vandværk har ansøgt Horsens Kommune, Team Vandløb om tilladelse til at krydse Vinten bæk i forbindelse med etablering af en ny drikkevandsledning. Krydsningen er en mindre strækning af et længere ledningstrace og borehullerne etableres udenfor beskyttet natur. Drikkevandsledningen krydser Vinten bæk på matrikel 5i Vinten By, Tamdrup.

Ledningen lægges ned ved en styret underboring. Lund Vandværk ejer ledningen, og varetager derfor følgende vedligehold af ledningen.

Ved nedlægningen udarbejdes en beredskabsplan, så der ved utilsigtet blow-out sker en strakshåndtering af boremudderet.

Det fulde ansøgningsmateriale fremgår af bilag 2.

Øvrig lovgivning

Naturbeskyttelseslovens § 3

Styret underboring af drikkevandsledningen forventes ikke at have væsentlig negativ effekt på naturtilstanden af det beskyttede vandløb eller dennes brinker. Selve borehullerne placeres udenfor beskyttede naturarealer. Projektet kræver derfor ikke en dispensation fra Naturbeskyttelseslovens § 3.

Miljøbeskyttelsesloven

Det er jf. spildevandsbekendtgørelsen ikke tilladt at udlede boremudder/-væske til vandløbet uden en udledningstilladelse. Ansøger har i ansøgningsmaterialet oplyst, at projektet ikke medfører udledning af boremudder/-væske til hverken vandløbet eller de omkringliggende arealer.

Museumsloven

Hvis der under anlægsarbejdet findes spor af fortidsminder, skal arbejdet straks standses og Horsens Museum kontaktes på tlf. 76292350 (jf. museumslovens § 27, stk. 2.). Inden gravearbejdet påbegyndes, kan du bede Horsens Museum om en udtalelse i forhold til, om der er risiko for ødelæggelse af væsentlige fortidsminder (jf. museumslovens § 25).

Afgørelsen fritager ikke for at søge evt. påkrævede tilladelser efter anden lovgivning.

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 afstrømningsmæssige eller miljømæssige forhold.

Partshøring

Lodsejer og Lund Vandværk har haft afgørelsens vilkår og faktuelle oplysninger i partshøring. I høringsperioden er der ikke indkommet nogle bemærkninger til tilladelsen.

Klageadgang

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

Søgsmål

Et søgsmål ved domstolene skal være anlagt senest 6 måneder efter meddelelse af denne afgørelse.

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.

Ansøger er selv ansvarlig for at indhente oplysninger om eventuelle ledningsanlæg fra ledningsejerregistret.

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. 927 af 28. juni 2024 af lov om naturbeskyttelse

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

Stephanie Vildrik Hansen

Sagsbehandler

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](http://www.horsens.dk/sikkermail)

Kopiliste

Ansøger og ledningsejer: Lund Vandværk
Lodsejer af matr.nr. 5i Vinten By, Tamdrup

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

Jeg har været i gang med at lave et fint kort over ledningsføringen, det er desværre blevet for stort til jeg kan maile det
Men det kan ses på dette link  [Brønsholmvej 9.pdf](#)

Som mit kort viser følger vi kanten af vejen og kommer derfor ikke ud i den beskyttede natur, vi skal dog krydse et vandløb, det gør vi ved underboring med en dybde af minimum 1,0 meter under bundløbet på krydsningsstedet

Jeg har søgt gravetilladelse på Virk.dk (kopi vedhæftet)

Jeg har afmærket ledning trace langs Brønsholmsvej (fotos vedhæftet)

Vi forventer at udfører arbejdet fra den 1. til 4. juni, de unge mennesker, overtager huset den 1. og skal flytte ind den 6.

Med venlig hilsen
Lars Elbinger Kjærgaard

Bestyrelsesmedlem
Ledningsnet og udstykninger

Mobil: +45 23614960
E-mail: lars@lundvand.dk

www.lundvand.dk

CVR. 76071519
Hørtoften 3, 8700 Horsens

LUND VANDVÆRK

Beredsskabsplan for styret
underboring

Udfører er: medarbejder Gert Riis
Vestergaard
Mobil 21259350

Entreprenør er: Rask Mølle
Entreprenørforretning ApS
Mobil 20332058

| Denne beredsskabsplan skal være tilgængelig for alle, der arbejder på opgaven.
Enhver hændelse skal noteres i en hændelsesrapport, som udarbejdes af udfører.
Der skal ørges for tilstrækkelig dokumentation i form af billeder af hele hændelsesforløbet (under og efter). Billeder fremsendes til udfører, som medtager dette i hændelsesrapporten,
Der må ikke anvendes tilsætningsstoffer på opgaven.
Der benyttes Bentonit Hydraul-ez som boremudder (datablad er vedhæftet)

Oversigtstegning er udfærdiget af Lund Vandværk

Der etableres kontakt til slamsugerfirma, der kan være på stedet i løbet af kort tid.

Handlingsplan i tilfælde af blow-out.
Stands uheldet: Ved pilotboring – der trækkes tilbage hurtigst muligt.
Ved itrækning af rør: Stands straks arbejdet. Dog maks. 2 timer, da vi ellers risikerer at boringen sætter sig fast.

Vurder omfanget. (Dokumenter med billede)
Tilkald slamsuger. Slamsugeren suger boremudder op, indtil den ikke kan få mere op fra området.
(Dokumenter med billede).
Kontakt Gert Falkenberg 20332058 (indehaver af Rask Mølle Entreprenørforretning ApS) samt Lund Vandværk (Lars Elbinger Kjærsgaard 23614960) med info om uheldet.

Det videre forløb for boring skal aftales mellem entreprenør og udfører.

Hændelsesrapport udarbejdes af udfører med billeder, der dokumenterer hændelsen og hvordan området ser ud efter oprydning.

Hændelsesrapport sendes til entreprenør.

Der holdes løbende øje med området, mens der arbejdes på boringen.

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. 7,3 km fra nærmeste Natura 2000 område: nr. 236 (Habitatområde H236, Bygholm Ådal).

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 Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø's hjemmeside [hér](#).

Horsens Kommune vurderer på baggrund af projektets beskedne karakter samt at borehullerne placeres udenfor habitatnatur, at gennemførelsen af projektet ikke vil have en negativ indvirkning på de naturtyper eller levesteder for de arter, som udgør udpegningsgrundlaget for Natura 2000-området.

Bilag IV-arter

En række arter af planter og dyr, de såkaldte bilag IV-arter, 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 eller uden for beskyttede naturområder.

Ud over levestedsbeskyttelsen for bilag IV-arter, er der umiddelbar individbeskyttelse jf. artsfredningsbekendtgørelsens* § 10, som forbyder drab og indfangning af bilag IV-arter. Beskyttelsen er bindende for lodsejer/ bygherre. Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø (SGAV) skal påse overholdelse af denne bestemmelse.

*Artsfredningsbekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 521 af 25. marts 2021 om fredning af visse dyre- og plantearter og pleje af tilskadekommet vildt

Horsens Kommune har ikke kendskab til, at der findes dyrearter eller plantearter, som er optaget på habitatdirektivets bilag IV, i projektområdet. Dvs. der er ikke gjort fund af bilag IV-arter ved kommunens besigtigelser, eller fundet registreringer på Arter.dk eller Naturbasen.dk.

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

Flagermus har potentielle yngle- og rasteområder i ældre løvtræer med hulheder, spættehuller eller sprækker, samt i ejendomme med utætte tagkonstruktioner eller andre hulheder.

Det er ikke tilladt at ødelægge egnede yngle- eller rastesteder for bilag IV-arter (jf. Habitatbekendtgørelsens § 10). Det er heller ikke tilladt at dræbe eller indfange flagermus (jf. Artsfredningsbekendtgørelsens § 10).

Der fældes ikke potentielle flagermustræer eller nedrives ejendomme, der egner sig som yngle- eller rasteområder for flagermus, i forbindelse med det ansøgte. Det kan derfor udelukkes at udførelsen af den styrede underboring kan påvirke arter af flagermus eller påvirke potentielle yngle- og rasteområder for arter af flagermus.

Odder har potentielle yngle- og rasteområder langs uforstyrrede vandløb, søer, moser og fjordområder. Der sker ingen påvirkning af sådanne uforstyrrede områder i forbindelse med det ansøgte. Horsens Kommune vurderer det er sandsynligt, at der forekommer odder i området. Det ansøgte projekt er anlægsmæssigt af begrænset varighed. Horsens Kommune vurderer derfor, at det ansøgte ikke vil have en negativ effekt på odder.

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.

Spidssnudet frø har potentielle yngle- og rasteområder i lysåbne vandhuller og søer, der ligger i tilknytning til fugtige naturområder med lav vegetation, hvor de kan finde føde i nærheden af ynglevandhullerne. De bevæger sig mod ynglevandhullerne fra slut februar til start april. Haletudserne klækker typisk slut april og vandrer på land i juli-august. Når yngletiden er overstået, opholder de voksne individer sig på land, nogle få hundrede meter fra ynglevandhullet. Spidssnudet frø overvintrer nedgravet i huller i jorden. Der sker ingen påvirkninger af vandhuller eller søer i forbindelse med det ansøgte.

Det er Kommunens vurdering, at projektet under forudsætning af ovenstående ikke vil påvirke yngle- eller rasteområder for de ovenfor nævnte arter.

Samlet vurdering vedr. udpegningsgrundlag og bilag IV-arter

Horsens Kommune vurderer således samlet, at projektet ikke medfører:

- Skade af arter eller naturtyper som indgår i udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områder.
- Beskadigelse eller ødelæggelse af yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter – eller ødelæggelse af 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 Vinten bæk, der indgår i gældende vandområdeplan 2021- 2027. I tabel 1 ses de fastlagte miljømål for Vinten bæk. I tabel 2 ses den seneste tilstandsvurdering af vandområdeplanens forskellige kvalitetselementer for Vinten bæk. Al data er tilgængeligt på Miljøstyrelsens hjemmeside; [Miljøgis](#).

Vandområde	Kvalitetselement	Miljømål
Vinten bæk	Kemisk tilstand	God kemisk tilstand
	Samlet økologisk tilstand	God økologisk tilstand

Tabel 1. Fastlagte miljømål for Vinten bæk.

Vandområde	Kvalitetselement	Tilstand
Vinten bæk	Kemisk tilstand	God kemisk tilstand
	Samlet økologisk tilstand	Moderat økologisk tilstand
	Fisk	God økologisk tilstand
	Planter (makrofytter)	Ukendt
	Smådyr (benthiske invertebrater)	God økologisk tilstand
	Alger (fyto-benthos)	Ukendt
	Nationalt specifikke stoffer	Ikke-god økologisk tilstand

Tabel 2. Seneste tilstandsvurdering af Vinten bæk.

Kommunens vurdering

Kemiske 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 Vinten bæk.

Samlet økologisk tilstand

Det planlagte projekt vurderes ikke at påvirke vandområdets samlede økologiske tilstand negativt. Projektet berører ikke selve vandløbet, og vil derfor ikke påvirke Vinten bæks kvalitetselementer.

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

- Forringe kvaliteten af nuværende kvalitetselementer med en god økologisk tilstand
- Hindre at kvalitetselementer inden for projektets vandområder ikke kan opnå god økologisk tilstand og høj kemisk 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. 1669 af 8. december 2025 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.