

ARWOS SPILDEVAND A/S
Att.: Aage L. Jørgensen, aljoe@arvos.dk
Forsyningsvejen 2
6200 Aabenraa

Natur

Skelbækvej 2
6200 Aabenraa
Tlf.: 7376 7676

Dato: 01-06-2026
Sagsnr.: 25/22190
Dok.løbenr.: 142068/26

Kontakt: Tobias Brødsgaard
Knudsen
Direkte tlf.: 2127 2687
E-mail: tbknu@aabenraa.dk

Tilladelse til regulering af udløbsbygværk i Hyrdesø Bæk

Vandløb: Hyrdesø Bæk (Lun 13.2.1)

Matr.nr.: 1079, Kliplev Ejerlav, Kliplev

Ansøger: ARWOS SPILDEVAND A/S, v. Aage L. Jørgensen, aljoe@arvos.dk

Vandløbsmyndigheden meddeler tilladelse til regulering af et eksisterende udløbsbygværk på matr.nr. 1079, Kliplev Ejerlav, Kliplev. Tilladelsen til dette meddeles med hjemmel i vandløbslovens § 17 samt § 3 i reguleringsbekendtgørelsen. Projektet skal udføres under hensyn til de vilkår og betingelser, der fremgår af denne afgørelse.

Afgørelsens grundlag

Ansøgningsmateriale af 9. marts 2026 og 13. april 2026.

Projektbeskrivelse

En eksisterende regnvandsledning fra Kliplev Erhvervspark udleder i dag til Hyrdesø Bæk i station 658. Udløbet er tilsluttet under regulativmæssig bund på vandløbet.

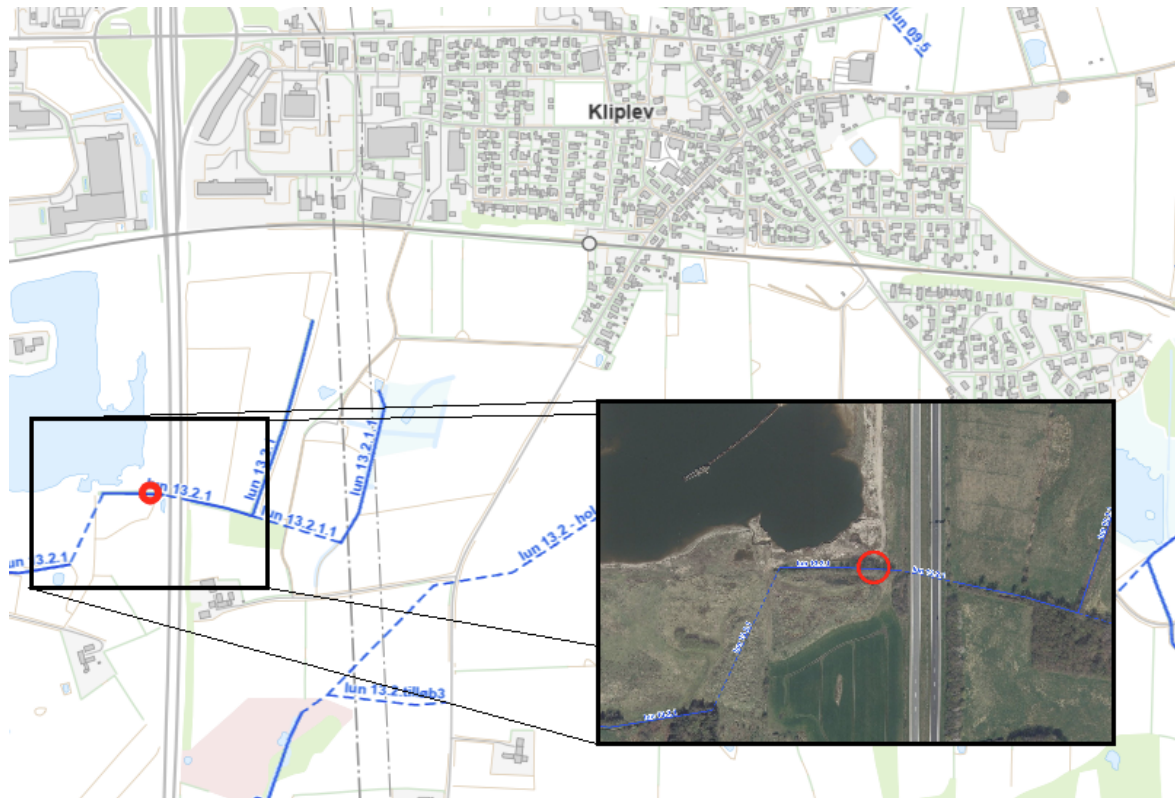
Projektet går derfor ud på at lave en ny tilslutning til vandløbet i ca. station 660. (lidt forskudt mod vest). Det nye tilløb (Ø 400 mm bt) hæves og tilsluttes vandløb 20 cm over regulativmæssig bund. Regulativmæssig vandløbsbund ved tilslutningsstedet er i ca. kote 33,55 m DVR90. Ny tilslutning skal ske i kote 33,75 m DVR90. Der etableres desuden en sandfangsbrønd på ledningen. Reguleringen af udløbsbygværket for regnvandsudledningen fra Kliplev Erhvervspark skal sikre frit udløb og hindre erosion i vandløbet umiddelbart omkring udløbet. Bygværkets konstruktion fremgår af vedlagte bilag fra ansøgningen.

Økonomi

Alle udgifter ved projektet afholdes af ansøger.

Tidsplan

Anlægsarbejdet forventes udført i perioden august til oktober 2026.



Figur 1: Kort som viser området hvor projektet udføres. Udledningsbygværkets placering er markeret med en rød cirkel.

Afgørelsens vilkår

Anlægsarbejdet skal udføres i overensstemmelse med ansøgningens beskrivelse samt på følgende vilkår:

- Færdsel og anlægsarbejder på anden mands ejendom kræver den pågældende lodsejers forudgående accept.
- Afstrømningsforholdene i vandløbet må ikke forringes i forhold til bestemmelserne i vandløbsregulativet.
- Udvaskning af sand og jord skal begrænses mest muligt i forbindelse med etableringen.
- Projektet skal færdigmeldes til Aabenraa Kommune.
- Eventuelle fund af arkæologisk materiale skal straks anmeldes til Museum Sønderjylland og arbejdet standses, jf. museumslovens § 27 stk. 2.
- Opdages der en forurening i jorden, skal Aabenraa Kommune underrettes i henhold til § 70 i jordforureningsloven.

Beskrivelse og vurdering af vandløbet

Hyrdesø Bæk er et offentligt vandløb som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Vandløbet er ikke udpeget med miljømål i Statens vandområdeplan. Hyrdesø Bæk udmunder i Nørrestrøm som igen løber til det målsatte vandløb Gejlå.

Vi vurderer, at projektet ikke får væsentlig indflydelse på vandløbenes afstrømnings- eller miljømæssige forhold, da udledningen er uændret og projektet kun handler om helt lokale ændringer som skal sikre frit udløb og hindre erosion og materialetransport. Samlet set vurderer vi, at projektet er foreneligt med Vandløbslovens formålsparagraf, da både miljømæssige og afstrømningsmæssige hensyn kan tilgodeses. Det vurderes ligeledes, at projektet ikke har en negativ påvirkning på vandløb nedstrøms projektområdet og derfor heller ikke er til hinder for fremtidig målopfyldelse i Gejlå.

Vurdering i henhold til habitatdirektivet og Natura 2000

Aabenraa Kommune skal i henhold til habitatbekendtgørelsen vurdere tilladelsen i forhold til den generelle beskyttelse af visse dyre- og plantearter. Aabenraa Kommune vurderer, at projektet ikke vil beskadige yngle- og rasteområder for dyrearter omfattet af habitatdirektivets bilag IV a) eller ødelægge plantearter, som er optaget i habitatdirektivets bilag IV b).

Nærmeste Natura 2000 område er nr. 95 Hostrup Sø, Asseholm Mose og Felsted Vestermark, som er beliggende 1,85 km nordøst for projektområdet. Nærmeste Natura 2000 område som ligger nedstrøms projektområdet er Vidå med tilløb, Rudbøl Sø og Magisterkogen. Udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områderne kan ses i nedenstående tabeller.

Projektet har meget begrænset udstrækning (udskiftning af ca. 10 meter rør og etablering af stensikring og sandfangsbrønd). Eventuelle forstyrrelser i forbindelse med anlægsarbejdet vil have kort varighed og ikke afvige væsentligt fra den øvrige aktivitet der er i området i forbindelse med råstofindvinding. Projektet vil ikke påvirke de to Natura 2000 områder negativt.

Gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området nr. 95 Hostrup Sø, Asseholm Mose og Felsted Vestermark:

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 84		
Naturtyper:	Søbred med småurter (3130)	Næringsrig sø (3150)
	Brunvandet sø (3160)	Kalkoverdrev* (6210)
	Surt overdrev* (6230)	Tidvis våd eng (6410)
	Højmose* (7110)	Nedbrudt højmose (7120)
	Hængesæk (7140)	Tørvelavning (7150)
	Bøg på mor (9110)	Bøg på mor med kristtorn (9120)
	Bøg på muld (9130)	Ege-blandskov (9160)
	Stilkege-krat (9190)	Skovbevokset tørvemose* (91D0)
	Elle- og askeskov* (91E0)	
Arter:	Stor vandsalamander (1166)	Odder (1355)
	Damflagermus (1318)	

Tabel 1. 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 Fuglebeskyttelsesområde nr. 58		
Fugle:	Rørdrum (Y)	Havørn (Y)
	Rørhøg (Y)	Trane (Y)
	Tinksmed (Y)	Stor hornugle (Y)
	Mosehornugle (Y)	Sortspætte (Y)
	Rødrygget tornskade (Y)	

Tabel 2. Fugle, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. I parenteserne står "T" for trækfugl og "Y" for ynglefugl.

Gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området 89 Vadehavet:

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 90		
Naturtyper:	Næringsrig sø (3150)	Vandløb (3260)
	Rigkær (7230)	
Arter:	Bæklampret (1096)	Flodlampret (1099)
	Havlampret (1095)	Snæbel* (1113)
	Dyndsmerling (1145)	Odder (1355)

Tabel 3. 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 Fuglebeskyttelsesområde nr. 63		
Fugle:	Rørdrum (Y)	Rørhøg (Y)
	Hedehøg (Y)	Engsnarre (Y)
	Sortterne (Y)	Mosehornugle (Y)
	Rødrygget tornskade (Y)	

Tabel 4. Fugle, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. I parenteserne står "T" for trækfugl og "Y" for ynglefugl.

Inden for en radius af 2 km er der observeret flere bilag IV: spidssnudet frø, stor vandsalamander og løgfrø. Spidssnudet frø og stor vandsalamander er registreret mere end 500 meter fra projektområdet. Løgfrø er registreret i et vandhul ca. 250 meter sydvest for projektområdet. Det vurderes, at projektet ikke påvirker de observerede arter, med samme begrundelse som nævnt i forhold til natura 2000 områderne, nemlig, at projektet har meget begrænset udstrækning (udskiftning af ca. 10 meter rør og etablering af stensikring og sandfangsbrønd). Eventuelle forstyrrelser i forbindelse med anlægsarbejdet vil have kort varighed og ikke afvige væsentligt fra den øvrige aktivitet der er i området i forbindelse med råstofindvinding.

Lovgrundlag

Lovbekendtgørelse 2019-11-25 nr. 1217 om vandløb:

§ 17, Vandløb må kun reguleres efter vandløbsmyndighedens bestemmelse.

Bekendtgørelse 2016-06-27 nr. 834 om vandløbsregulering og -restaurering m.v.:

§ 3, Vandløb må kun reguleres efter vandløbsmyndighedens bestemmelse.

Aktindsigt

Der gøres opmærksom på retten til aktindsigt, jævnfør vandløbsloves § 77.

Offentlig høring

Projekter om regulering af vandløb skal fremlægges i offentlig høring i en periode på mindst 4 uger inden der træffes afgørelse efter vandløbsloven. Projektet har været i offentlig høring i 4 uger i perioden fra 29. april 2026 til og med 27. maj 2026.

Aabenraa Kommune har i denne periode ikke modtaget bemærkninger til projektet.

Afgørelse om at projektet ikke er VVM pligtigt

Efter miljøvurderingsloven (Lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)) § 21 skal vandløbsreguleringsprojekter screenes for eventuel miljøvurdering (VVM).

Aabenraa Kommune har på baggrund af en VVM-screening vurderet, at projektet ikke vil påvirke miljøet væsentligt og derfor ikke er VVM-pligtigt. Kommunens afgørelse om ikke VVM-pligt blev offentliggjort på kommunes hjemmeside sideløbende med høringen efter vandløbsloven den 1. juni 2026.

Anden lovgivning

Denne afgørelse omfatter ikke godkendelse efter anden lovgivning. Ansøger er selv ansvarlig for, at alle nødvendige og lovpligtige godkendelser er indhentet.

Anlægsarbejdes igangsætning

Anlægsarbejdet kan igangsættes efter klagefristens udløb, hvis der i perioden inden ikke indkommer klager, der har opsættende virkning på denne afgørelse.

Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. **Klagen skal indgives senest 29. juni 2026.**

Du klager via klageportalen, som du finder et link til på forsiden af [Nævnenes Hus](#). Du logger på klageportalen med MitID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Aabenraa Kommune via klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, foreninger, organisationer og offentlige myndigheder. Klagegebyret opkræves først, hvis Aabenraa Kommune beslutter at fastholde afgørelsen og videresender klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

I klageportalen sendes din klage automatisk først til Aabenraa Kommune. Hvis Aabenraa Kommune fastholder afgørelsen, sender Aabenraa Kommune klagen videre til behandling i nævnet via klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. [Se betingelserne for at blive fritaget.](#)

Vedlagt

Ansøgning om reguleringstilladelse af 9. marts 2026 og ansøgning om VVM screening af 13. april 2026.

Kopi sendt til

- Ejer af ejendommen med matr.nr. 1079, Klipleve Ejerlav, Klipleve
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Fiskeriinspektorat Øst, inspektoratoest@fiskeristyrelsen.dk

Venlig hilsen

Tobias Brødsgaard Knudsen
Vandløbsmedarbejder

Tobias Brødsgaard Knudsen

Fra: Vandløb
Sendt: 16. marts 2026 10:53
Til: Tobias Brødsgaard Knudsen
Emne: VS: Ansøgning om tilladelse til etablering af udløbsbygværk i Hyrdesø Bæk i station 658
Vedhæftede filer: Udløb Hyrdesøbæk.pdf

Fra: Aage Lundgaard Jørgensen <aljoe@arwos.dk>
Sendt: 9. marts 2026 14:13
Til: Tobias Brødsgaard Knudsen <tbknu@aabenraa.dk>
Emne: Ansøgning om tilladelse til etablering af udløbsbygværk i Hyrdesø Bæk i station 658

Hej Tobias

Der ansøges om tilladelse til etablering af udløbsbygværk, som anført på vedlagte tegning, i Hyrdesø Bæk i station 658



Med venlig hilsen

Aage Jørgensen
Projektleder

Planlægning og Projekt
Vand og Spildevand

E- mail: aljoe@arwos.dk
Mobil 24 96 41 50

Arwos
Forsyningsvejen 2 · 6200 Aabenraa · Tlf. 76 93 00 00
www.arwos.dk

Arwos: Vand · Spildevand · Affald og Genbrug · Deponi · Service



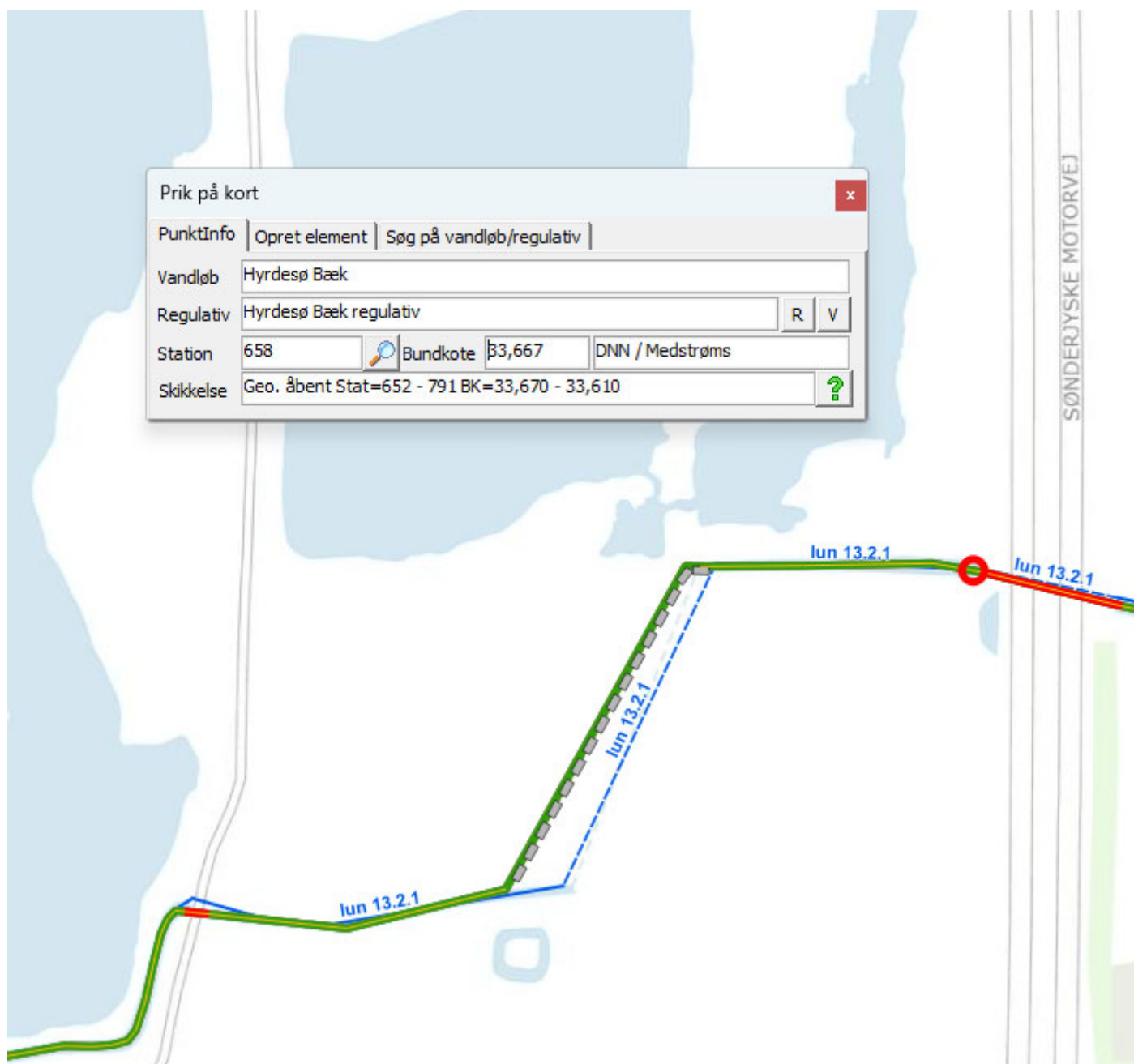
FØLG MED I ANLÆGSARBEJDET NÆR DIG

Find tidsplaner, oversigter og få svar på spørgsmål. Læs mere om projekterne her...

Fra: Tobias Brødsgaard Knudsen <tbknu@aabenraa.dk>
Sendt: 3. marts 2026 13:56
Til: Aage Lundgaard Jørgensen <aljoe@arwos.dk>
Emne: Bundkote, Hyrdesø Bæk

Hej Aage

Den regulativmæssige vandløbsbund i Hyrdesø Bæk er, ved jeres udløbspunkt, ca. i kote 33,55 meter, DVR90.



Venlig hilsen

Tobias Brødsgaard Knudsen
Vandløbsmedarbejder
Byg, Natur & Miljø
Telefon: 2127 2687
EAN: 5798005100713

Aabenraa Kommune
Plan, Teknik & Miljø
Skelbækvej 2, 6200 Aabenraa
www.aabenraa.dk

Fra: Aage Lundgaard Jørgensen <aljoe@arwos.dk>
Sendt: 26. februar 2026 11:12
Til: Tobias Brødsgaard Knudsen <tbknu@aabenraa.dk>
Emne:

Hej Tobias

Hvilken bundkote skal vi tage udgangspunkt i ved design af udløbsbygværk for Ø400 bt?



Med venlig hilsen

Aage Jørgensen
Projektleder

Planlægning og Projekt
Vand og Spildevand

E- mail: aljoe@arwos.dk
Mobil 24 96 41 50

Arwos
Forsyningsvejen 2 · 6200 Aabenraa · Tlf. 76 93 00 00
www.arwos.dk

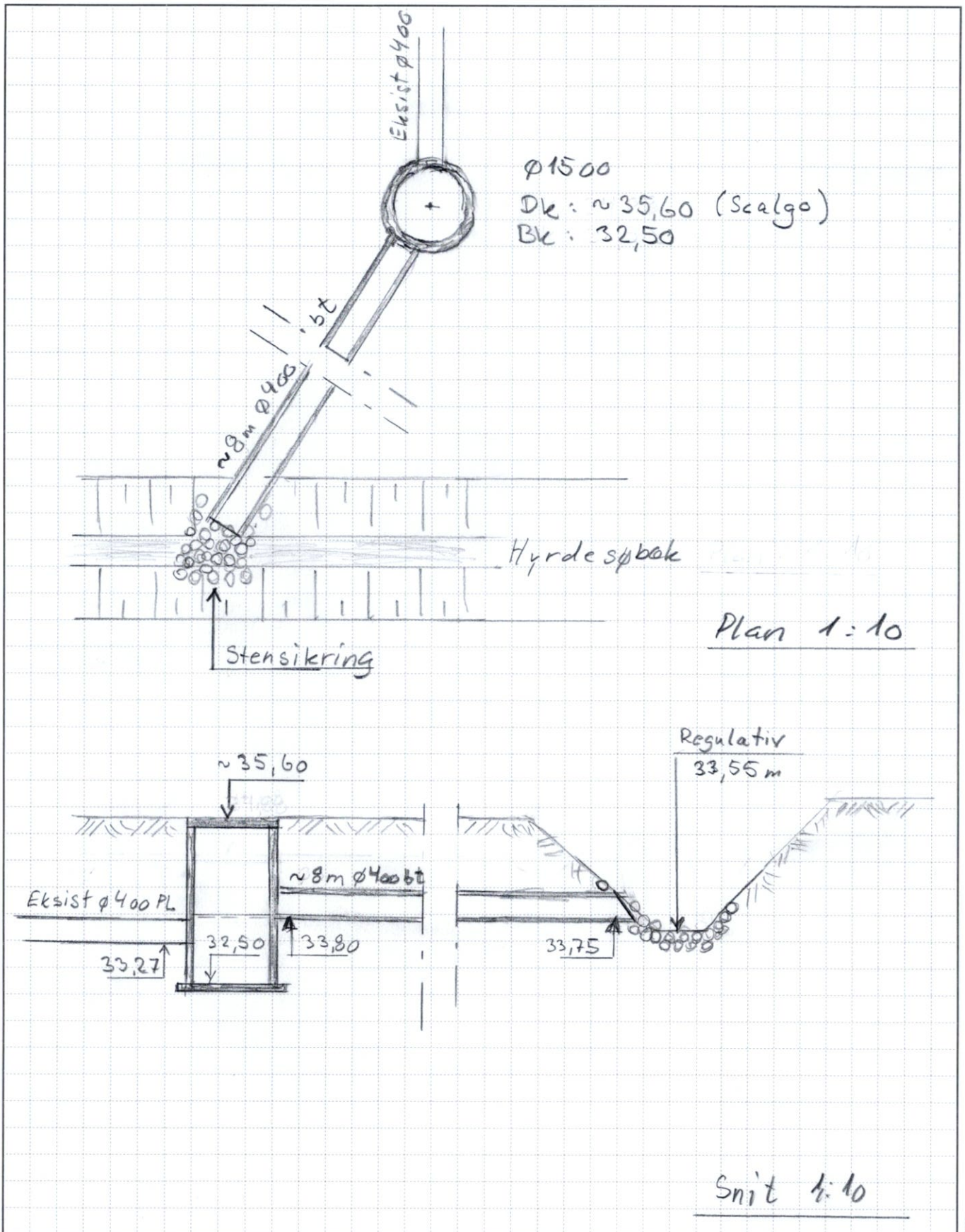
Arwos: Vand · Spildevand · Affald og Genbrug · Deponi · Service



FØLG MED I ANLÆGSARBEJDET NÆR DIG

Find tidsplaner, oversigter og få svar på spørgsmål. Læs mere om projekterne her...

Project	Kliplev Erhvervspark	Project no.	Page 1 of 1
Subject	Udløb Hyrdespæk	User-id	Date 2026-03-09



Ansøgningskema

Nedenstående skema angiver de oplysninger, som skal indgives til myndighederne ved ansøgning af projekter, der er omfattet af lovens bilag 2, jf. lovens § 21. Bygherren skal, hvor det er relevant for ansøgningen om det konkrete projekt, tage hensyn til kriterierne i lovens bilag 6, når skemaet udfyldes. Hvis der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet, medsendes disse oplysninger. Skemaet finder ikke anvendelse for sager, der behandles af Naturstyrelsen og Energistyrelsen. Skemaets oplysningskrav er vejledende og fastsat under hensyntagen til kriterierne i lovens bilag 5.

Vejledning

Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til i skemaet. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning, som projektet omfattes af. Bygherren skal ikke gennem præcise beregninger angive projektets forventede påvirkninger men alene tage stilling til overholdelsen af vejledende grænseværdier og angivne miljøforhold baseret på de oplysninger, der kan hentes på offentlige hjemmesider.

Farverne »rød/gul/grøn« angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. »Rød« angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og »grøn« en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med ja eller nej. VVM-pligten afgøres dog af VVM-myndigheden. I de fleste tilfælde vil kommunen være VVM-myndighed.

Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.

Basisoplysninger	Tekst
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Eksisterende udløbsledning fra Kliplev Erhvervspark udleder i dag til Hyrdesø Bæk i station 658. Udløbet er tilsluttet under regulativmæssig bund på vandløbet. Projektet går derfor ud på at lave en ny tilslutning til vandløbet i ca. station 660. (lidt forskudt mod vest) Det nye tilløb, ø400 bt hæves og tilsluttes vandløb 20 cm over regulativmæssig bund. Da udløbet hæves, sættes der en sandfangsbrønd, der driftes (tømmes) fra motorvejens nødspar Regulativmæssig vandløbsbund ved tilslutningsstedet er i ca. kote 33,55 m DVR90 Ny tilslutning skal ske i kote 33,75 m DVR90
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Arwos Spildevand A/S Forsyningsvejen 2 6200 Aabenraa Til. 2496 4150 aljoe@arwos.dk
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Sweco Danmark A/S Nørre Havnegade 43 6400 Sønderborg Tlf.: 2723 8890 ole.schacht@sweco.dk
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).	Matrikel 1079, Kliplev Ejerslav, Kliplev
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)	Aabenraa kommune
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Vedhæftet oversigtskort i 1:10.000

Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg).	Vedhæftet detailkort i 1:250 Vedhæftet plan og opstalt i 1:10	
Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).	x	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	x	Pkt. 10f i bilag 2
Projektets karakteristika	Tekst	
1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr. nr. og ejerlav	Klipleve Menighedsråd Matrikel 1079 Klipleve Ejerslav, Klipleve	
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ² Det fremtidige samlede befæstede areal i m ² Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ²	Arealanvendelse: Udløbsledning til Hyrdesø Bæk	
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning	Etablering af ca. 10 m ø400 ledning samt ø1500 sandfangsbrønd	
Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m	Grundvandssænkning: ca. 1 m 's sænkning for sætning af ø1500 sandfangsbrønd. Varighed af grundvandssænkning: 2-3 dage	
Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m ²	Ø1500 sandfangsbrønd med dæksel i terrænniveau.	
Projektets bebyggede areal i m ²	Bebygget areal: Ikke relevant.	
Projektets nye befæstede areal i m ²	Nye befæstede arealer: Ikke relevant.	
Projektets samlede bygningsmasse i m ³	Samlede bygningsmasse: Ikke relevant.	
Projektets maksimale bygningshøjde i m	Maksimal bygningshøjde: Ikke relevant.	
Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	Nedrivning: Ikke relevant.	
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:	Marksten til sikring af vandløbets bund og brinker, ca. 5 m ² , ca. 3 tons. Kan eventuelt motor tilvejebringes fra Klipleve Grusgrav beliggende ved siden af.	
Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden	Da ny udløbsledning etableres ca. 2 m forskudt i forhold til eksisterende udløbsledning kan eksisterende udløbsledning benyttes indtil omkobling kan finde sted	
Anlægsperioden angivet som mm/å – mm/å	08/26 – 10/26	
Projektets karakteristika	Tekst	
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: Råstoffer – type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen		
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renseanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav:	Andet affald: Sandfang tømmes med slamsuger årligt, mens bassin oprensnes med gravemaskine ca. hvert 10. år. Mængden afhænger af mængden af tilført materiale.	

Håndtering af regnvand:			
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		x	
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?		x	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		x	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12.
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		x	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?		x	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Der arbejdes i dagtimerne og det forventes at de vejledende grænser for støj og vibrationer kan overholdes.
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Der arbejdes i dagtimerne og det forventes at de vejledende grænser for støj og vibrationer kan overholdes.
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		x	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 20.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	x		Det forventes at de vejledende grænser for luftforurening kan overholdes.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	x		Det forventes at de vejledende grænser for luftforurening kan overholdes.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden?	x		I anlægsfasen kan der opstå støvgener i tørre perioder. Påvirkningen vil være lokal inden for de områder, hvor der arbejdes med jord og hvor det transporteres. Dette kan afhjælpes med overrisling med vand.
I driftsfasen?			Projektet vil ikke give anledning til støvgener i driftsfasen.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		x	Oprensning af sandfang foregår efter behov, ca. en gang om året, men forventes ikke at medføre lugtgener.
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?		x	Der forventes ikke at være behov for belysning i hverken anlægs- eller driftsfasen.
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?		x	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	x		Projektområdet er beliggende i landzone og ikke lokalplanlagt.

25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Hvis »ja« angiv hvilke:
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Projektet medfører ikke begrænsning af naboarealer.
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Arealet er beliggende indenfor et graveområde for sand, grus og sten. Projektet udgør dog ikke en hindring.
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Sø: 16 m (motorvejsbassin) Eng: 245 m
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Det er registreret en digesvale 340 m og en sølvhejre 430 m fra projektområdet. Da registreringerne er placeret udenfor projektområdet, vurderes det, at projektet ikke vil have væsentlig indflydelse på bilag IV-arter.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Stenkistegården mod syd: 750 m
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Hostrup Sø, Asserholm Mose og Felsted Vestermark mod nordøst: 1780 m. Det forventes ikke, at projektet kan påvirke Natura 2000-områderne.
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Eksisterende ø400 tilløb til Hyrdesø Bæk hæves, så tilslutning etableres 20 cm over regulativmæssig vandløbsbund
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Projektet ligger inden for område med drikkevandsinteresser (OD), men uden for område med særlige drikkevandsinteresser (OSD).
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Området er placeret i et område hvor der ikke er registreret jordforurening V1 eller V2. derudover er området ikke omfattet af områdeklassificering.
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Område er ikke oversvømmelsestruet iht. klimatilpasningsplan 2022.
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?			Det nye sandfang og udløbsledning etableres umiddelbart vest for eksisterende udløbsledning, så eksisterende udløbsledning kan benyttes frem til sammenkobling kan finde sted, se plan og opstalt, 1:10

43. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger.

Dato: 2026-04-13

Bygherre/anmelder: Sweco

Ole Schacht

A handwritten signature in red ink, appearing to read "Ole Schacht", with a period at the end.

Miljøvurderingslovens bilag 2. Projekter omfattet af § 16

1. LANDBRUG, SKOVBRUG OG AKVAKULTUR

- a) Projekter vedrørende sammenlægninger.
- b) Projekter vedrørende inddragning af uopdyrket land eller delvise naturområder til intensiv landbrugsvirksomhed.
- c) Vandforvaltningsprojekter inden for landbruget, herunder vandings- og dræningsprojekter.
- d) Nyplantning og rydning af skov med henblik på omlægning til anden arealudnyttelse.
- e) Anlæg [Note 9](#) til intensiv husdyravl (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).
- f) Intensivt fiskeopdræt.

2. UDVIINDINGSINDUSTRIEN

- a) Råstofindvinding fra åbne brud samt tørvegravning (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).
- b) Minedrift i underjordiske brud.
- c) Råstofindvinding på havet (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).
- d) Dybdeboringer (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1), navnlig:
 - i) geotermiske boringer
 - ii) boringer til deponering af nukleart affald
 - iii) vandforsyningsboringer

Boringer til undersøgelse af jordbundens fasthed er ikke omfattet.

- e) Overfladeanlæg til udvinding af stenkul, råolie, naturgas og malme samt bituminøs skifer.

3. ENERGIINDUSTRIEN

- a) Industrianlæg til fremstilling af elektricitet, damp og varmt vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).
- b) Industrianlæg til transport af gas, damp og varmt vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).
- c) Transport af elektricitet gennem luftledninger, jordkabler dimensioneret til spændinger over 100 kV, samt tilhørende stationsanlæg, dog undtaget elkabler på søterritoriet (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).
- d) Oplagring af naturgas over jorden.
- e) Oplagring af brændselsgas i underjordiske beholdere.
- f) Oplagring af fossilt brændsel over jorden.
- g) Industriel brikettering af sten- og brunkul.
- h) Anlæg til oparbejdning og deponering af radioaktivt affald (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).
- i) Anlæg til fremstilling af hydroelektrisk energi.
- j) Anlæg til udnyttelse af vindkraft til energiproduktion (vindmøller), bortset fra enkeltstående vindmøller i landzone med en totalhøjde på op til 25 m (husstandsmøller).
- k) Anlæg til opsamling af CO₂-strømme fra anlæg, der ikke er omfattet af bilag 1, med henblik på geologisk lagring i medfør af direktiv 2009/31/EF.

4. PRODUKTION OG FORARBEJDNING AF METALLER

- a) Anlæg til produktion af støbejern eller stål (første eller anden smeltning) med dertil hørende strengstøbning.
- b) Anlæg til videreforarbejdning af jernmetaller ved hjælp af:
 - i) varmtvalsning
 - ii) smedning med hamre
 - iii) anbringelse af beskyttelseslag af smeltet metal.
- c) Smelteanlæg for jernmetaller.
- d) Anlæg til smeltning inkl. legering, af non-ferro-metaller undtagen ædelmetaller, herunder genindvindingsprodukter, (f.eks. forædling, støbning).
- e) Anlæg til overfladebehandling af metaller og plastmaterialer ved en elektrolytisk eller kemisk proces.
- f) Fremstilling og samling af motorkøretøjer samt fremstilling af motorer til sådanne.
- g) Skibsværfter.
- h) Anlæg til fremstilling og reparation af luftfartøjer.
- i) Fremstilling af jernbanemateriel.
- j) Eksplosionsformgivning (dybtrykning).
- k) Anlæg til kalcinering og udfrитning af malm.

5. MINERALINDUSTRIEN

- a) Koksværker (tørdestillation af kul).
- b) Anlæg til cementfremstilling.
- c) Anlæg til udvinding af asbest og fremstilling af produkter af asbest (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).
- d) Anlæg til fremstilling af glas inklusive glasfibre.
- e) Anlæg til smeltning af mineralske stoffer inklusive fremstilling af mineraluldsfibre.
- f) Fremstilling af keramiske produkter ved brænding, navnlig tagsten, mursten, ildfaste sten, fliser, stentøj eller porcelæn.

6. DEN KEMISKE INDUSTRI (PROJEKTER, SOM IKKE ER OMFATTET AF BILAG 1)

- a) Behandling af mellemprodukter og fremstilling af kemiske produkter.

- b) Fremstilling af pesticider og farmaceutiske produkter, af maling og lak, af elastomerer og peroxider.
- c) Anlæg til oplagring af olie samt petrokemiske og kemiske produkter.

7. LEVNEDSMIDDELI NDUSTRIEN

- a) Bearbejdning af vegetabiliske og animalske fedtstoffer.
- b) Konservering af animalske og vegetabiliske produkter.
- c) Fremstilling af mejeriprodukter.
- d) Brygning og maltning.
- e) Sukkervareindustrien.
- f) Slagterier.
- g) Fremstilling af stivelse og stivelsesprodukter.
- h) Fiskemels- og fiskeoliefabrikker.
- i) Sukkerfabrikker.

8. TEKSTIL-, LÆDER-, TRÆ- OG PAPIRINDUSTRIEN

- a) Industrianlæg til produktion af papir og pap (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).
- b) Anlæg til forbehandling (vask, blegning, mercerisering) eller farvning af fibre eller tekstilstoffer.
- c) Anlæg til garvning af huder og skind.
- d) Anlæg til fremstilling og bearbejdning af cellulose.

9. GUMMIINDUSTRIEN

Fremstilling og behandling af produkter på grundlag af elastomerer.

10. INFRASTRUKTURPROJEKTER

- a) Anlægsarbejder i erhvervsområder til industriformål.
- b) Anlægsarbejder i byzoner, herunder opførelse af butikcentre og parkeringsanlæg.
- c) Anlæg af jernbaner og anlæg til kombineret transport og af intermodale terminaler (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).
- d) Anlæg af flyvepladser (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).
- e) Bygning af veje, havne og havneanlæg, herunder fiskerihavne (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).
- f) Anlæg af vandveje, som ikke er omfattet af bilag 1, kanalbygning og regulering af vandløb.
- g) Dæmninger og andre anlæg til opstuvning eller varig oplagring af vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).
- h) Sporveje, høj- og undergrundsbaner, svævebaner eller lignende baner af særlig bygningstype, der udelukkende eller overvejende tjener til personbefordring.
- i) Anlæg af olie- og gasledninger og rørledninger til transport af CO₂-strømme (projekter, der ikke er omfattet af bilag 1).
- j) Anlæg af vandledninger over større afstande.
- k) Kystanlæg til modvirkning af erosion og maritime vandbygningskonstruktioner, der kan ændre kystlinjerne, som f.eks. skråningsbeskyttelser, strandhøfder og diger, dæmninger, moler, bølgebrydere og andre konstruktioner til beskyttelse mod havet bortset fra vedligeholdelse og genopførelse af sådanne anlæg.
- l) Uddybning og opfyldning på søterritoriet.
- m) Arbejder i forbindelse med indvinding af grundvand og kunstig tilførsel af grundvand, som ikke er omfattet af bilag 1.
- n) Anlæg til overførsel af vandressourcer mellem flodbækkener, som ikke er omfattet af bilag 1.

11. ANDRE PROJEKTER

- a) Permanente væddeløbs- og prøve kørselsbaner for motorkøretøjer.
- b) Anlæg til bortskaffelse af affald (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).
- c) Rensningsanlæg (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).
- d) Områder til oplagring af slam fra rensningsanlæg.
- e) Skrotoplagring, herunder oplagring af biler til ophugning.
- f) Prøveanlæg for motorer, turbiner eller reaktorer.
- g) Anlæg til fremstilling af kemofibre.
- h) Anlæg til indsamling eller destruering af sprængfarlige stoffer.
- i) Destruktionsanstalter.

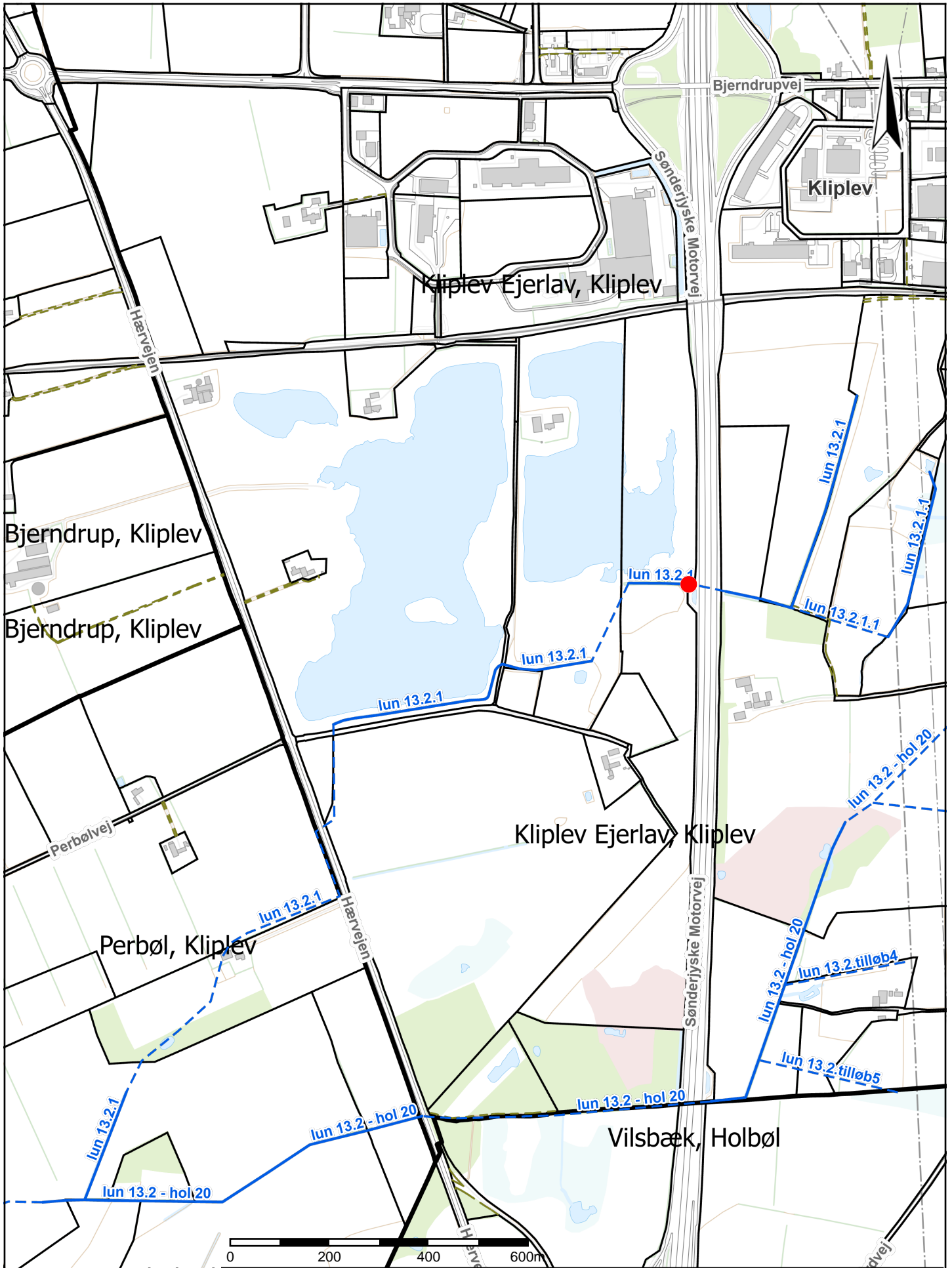
12. TURISME OG FRITID

- a) Skiløjper, skiliften, tovbaner og hermed forbundet anlægsarbejde.
- b) Lystbådehavne.
- c) Feriebyer og hotelkomplekser uden for byområder og hermed forbundet anlægsarbejde.
- d) Permanente campingpladser.
- e) Forlystelsesparker og lign.

13.

- a) Ændringer eller udvidelser af projekter i bilag 1 eller nærværende bilag, som allerede er godkendt, er udført eller er ved at blive udført, når de kan have væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet (ændring eller udvidelse, som ikke er omfattet af bilag 1).

b) Projekter i bilag 1, som udelukkende eller hovedsagelig tjener til udvikling og afprøvning af nye metoder eller produkter, og som ikke anvendes mere end 2 år.



Matrikelkortet er vejledende
 Påvisning af skel skal foretages af en landinspektør

Tilslutning til Hyrdesø Bæk



Dato: 09.04.2026 Mål: 1:10000 Initialer: Pub-Pro

Dette print kommer fra
HJEMMESIDEN



1079

1079

Kliplev Ejerlav, Kliplev

7000n

7000n

Eksisterende \varnothing 400 PI

\varnothing 1500 SF brønd
DK: ca. 35,60
BK: 32,50

BK: 33,75

Ny \varnothing 400 bt

lun 13.2.1

1079

1079

Kliplev Ejerlav, Kliplev

lun 13.2.1

7000n

7000n

Station ca. 660, Hyrdesø Bæk
Regulativmæssig bund ca. 33,55 m DVR90

0 5 10 7000n 15m

7000n

1079

1079

Matrikelkortet er vejledende
Påvisning af skel skal foretages af en landinspektør

Detailkort

Aabenraa
Kommune



Dette print
kommer fra
HJEMMESIDEN

Dato: 09.04.2026

Mål: 1:250

Initialer: Pub-Pro

Project	Ny tilslutning til Hyrdespøbæk	Project no.	Page 1 of 1
Subject	Plan og opstalt 1:10	User-id	Date 2026-04-09

