FREDERIKSHAVN KOMMUNE

Frederikshavn Kommune
Rådhus Allé 100
9900 Frederikshavn

Tlf. +45 98 45 50 00
post@frederikshavn.dk
www.frederikshavn.dk
CVR-nr. 29189498

27. marts 2026

Sagsnummer: GEO-2026-01343
Dokumentnummer: 8663429

Sagsbehandler:
Thomas Bjørn
E-mail:
TMBJ@frederikshavn.dk
Direkte telefon:
+45 9845 6216

Tilladelse til krydsning af grøft ved hjælp af styret underboring til Skagen Salmon

Frederikshavn Kommune meddeler hermed tilladelse til etablering af pumpeledning fra pumpebrønde til Skagen Salmon. Krydsningen sker ved hjælp af styret underboring ved matr.nr. 345 og 346, Skagen Markjorder, tilhørende Frederikshavn Kommune.

Vandløbet er ikke målsat eller beskyttet efter naturbeskyttelseslovens[1] § 3, men det er det omkringliggende hede. Dispensationen til at udføre styret underboring under heden gives særskilt.

Tilladelsen gives efter vandløbslovens[2] § 47 samt efter § 9 i bekendtgørelse om vandløbsregulering[3] og –restaurering m.v. nr. 834 af 27. juni 2016.

Vær opmærksom på, at du selv er ansvarlig for at indhente øvrige nødvendige tilladelser til anlægsarbejdet, herunder adgangsvej til fremtidig servicering af anlægget.

<u>Tilladelsen gives på følgende vilkår og bestemmelser for arbejdets udførelse</u>:

- Krydsning sker ved underboring, som ikke giver anledning til ophobning eller frigørelse af materiale, som slam, tørv eller andet til skade for vandløbet.
- Fore røret skal være mindst 1,0 meter under bund på stedet.
- Krydsningsstedet afmærkes tydeligt med bestandige pæle ved overkant af brink på begge sider af vandløbet. Pælene skal rage mellem 0,5 og 0,75 meter over terræn og med tydelig angivelse af Trykledning, Skagen Salmons mærke.
- Skagen Salmon orienterer i god tid inden arbejdet iværksættes de nærmest berørte lodsejere om projektet.
- Den fremtidige vedligeholdelse og drift påhviler Skagen Salmon.
- Alle udgifter i forbindelse med projektet afholdes af Skagen Salmon.
- Tilladelsen er gældende i 3 år.

Sagsfremstilling

Frederikshavn Kommune modtog d. 1. december 2025 en ansøgning fra Skagen Salmon om tilladelse til etablering af et ekstra saltvandsindtag, der skal fungere som

[1] Naturbeskyttelsesloven: Lovbekendtgørelse nr. 927 af 28. juni 2024
[2] Vandløbsloven: Lovbekendtgørelse nr. 1217 af 25. november 2019
[3] Reguleringsbekendtgørelsen: Bekendtgørelse nr. 834 af 27. juni 2016

sikkerhedssystem til virksomhedens opdrætsanlæg. Dette kræver krydsning af en grøft ved matr.nr. 345 og 346, Skagen Markjorder i Frederikshavn Kommune (se Figur 1).

Figur 1: Tilsendt kort over krydsningens placering vedrørende matr.nr. 345 og 346. Tallene "4" og "5" angiver delansøgninger til saltvandsindtaget til Skagen Salmon.

Vandløbsmyndighedens godkendelse af et projekt forudsætter tilladelse eller godkendelse efter naturbeskyttelsesloven.

Kommunens vurdering af sagen

Vandløbet er omfattet af vandløbslovens bestemmelser. Vandløbet er ikke målsat eller beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3, men det er den omkringliggende hede. Dispensation til styret underboring under den beskyttede hede gives særskilt (se bilag).

Kommunen kan meddele tilladelse efter vandløbslovens[4] § 47 samt efter § 9 i bekendtgørelse om vandløbsregulering[5] og –restaurering m.v. nr. 834 af 27. juni 2016.

Det er kommunens vurdering, at en trykvandsledning, der krydser vandløbet ved hjælp af styret underboring, ikke vil medføre en tilstandsændring af vandløbet.

Partshøring

Frederikshavn Kommune fraviger bestemmelserne i §§ 14-16 i reguleringsbekendtgørelsen, vedrørende at indhente udtalelser sagens parter indenfor 4 uger. Dette gøres på baggrund af § 17 i samme bekendtgørelse, da det er kommunens vurdering, at det ansøgte projekt, hvis ovenstående vilkår overholdes, ikke har betydning for afstrømningsmæssige eller miljømæssige forhold i vandløbet.

[4] Vandløbsloven: Lovbekendtgørelse nr. 1217 af 25. november 2019
[5] Reguleringsbekendtgørelsen: Bekendtgørelse nr. 834 af 27. juni 2016

Afgørelse

Det er kommunens samlede vurdering, at der kan gives tilladelse til krydsning af grøften ved matr.nr. 345 og 346, Skagen Markjorder, ved hjælper af styret underboring, hvis ovenstående vilkår overholdes.

Offentliggørelse

Tilladelsen offentliggøres på kommunens hjemmeside d. 27. marts 2026. Tilladelsen må ikke tages i brug, før klagefristens udløb.

Klagevejledning

Du kan klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet inden 4 uger fra offentliggørelsen – dette vil sige senest d. 24. maj 2026.

Se vedlagte klagevejledning(er).

Ansøger vil blive underrettet, hvis der indløber klager.

Bilag
Klagevejledning efter Vandløbsloven
Klagevejledning efter Miljøvurderingsloven
Miljøscreeningsskema
Dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3

Kopi til
Ansøger
Ejer
Slots- og kulturstyrelsen og fortidsmindekontoret, cfk@slks.dk
DN- Frederikshavn, dnfrederikshavn-sager@dn.dk
DOF- Hovedkontoret, natur@dof.dk
DOF- Nordjylland, frederikshavn@dof.dk
Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 Kbh Ø, dn@dn.dk
Dansk Botanisk Forening, Jyllandskredsen, dbf.oestjylland@gmail.com
Danmarks Kulturarvs Forening, post@kulturarvsforening.dk
Vendsyssel Historiske Museum, vhm@vhm.dk
Kystdirektoratet v. kdi@kyst.dk

Har du spørgsmål eller vil besvare brevet
Brug svarmuligheden i e-Boks eller Virk.dk, hvis du har modtaget brevet digitalt.

Har du ikke digital adgang, kan du:

1. skrive til Frederikshavn Kommune, Rådhus Allé 100, 9900 Frederikshavn
2. ringe til det direkte nummer eller til kommunens hovednummer
3. henvende dig i Borgerservice i Frederikshavn, Sæby eller Skagen
   - dog ikke onsdag

Oplys *altid* sagsnummeret, som du kan se i højre kolonne.

Med venlig hilsen

Thomas Bjørn (TMBJ)
Biolog

Vejledning om klagemuligheder mv. efter Vandløbsloven Reglerne fremgår af lovens Kapitel 16	
Hvem kan klage:	Vandløbsmyndighedens afgørelser efter loven (begrænset prøvelse for § 54a) kan påklages af: • Adressaten for afgørelsen. • Enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagen. • En berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker. Afgørelser efter kapitel 5 vedrørende regulativer for offentlige vandløb kan desuden påklages af: • Lokale foreninger og organisationer, som har væsentlig interesse i afgørelsen, • Landsdækkende foreninger og organisationer, hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø. • Landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser. Afgørelser efter kapitel 11a om miljøskader kan påklages af adressaten for afgørelsen og enhver, som i øvrigt har en individuel, væsentlig interesse i sagen samt de ovennævnte foreninger. Danmarks Naturfredningsforening og Danmarks Sportsfiskerforbund kan påklage visse større sager efter kapitlerne 6, 7 og 8. Klagemyndigheden kan kræve dokumentation af interesseorganisationer og foreninger for deres klageberettigelse.
Klagemyndigheder:	Der er i vandløbsloven tale om to klagemyndigheder: Miljøministeren med uddelegering til Miljø- og Fødevareklagenævnet: • Vandløbstekniske og juridiske spørgsmål Taksationsmyndighederne: • Økonomiske spørgsmål Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelser kan ikke påklages til anden administrativ myndighed. Afgørelser kan indbringes for domstolene.
4 ugers klagefrist:	Klagefristen er 4 uger fra den dag, afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag. En tilladelse må ikke udnyttes, før klagefristen er udløbet. Kommunen giver besked til den, der har fået en tilladelse, om en indgivet klage og om klagens opsættende virkning.
Opsættende virkning:	En klage har opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Hvis der klages over et påbud eller forbud, kan vandløbsmyndigheden i særlige tilfælde beslutte, at påbuddet eller forbuddet skal efterkommes uanset klage. Selvom denne beslutning påklages, skal påbuddet eller forbuddet efterkommes, med mindre nævnet bestemmer andet. Hvis udnyttelse af en tilladelse eller godkendelse forudsætter udførelse af anlægsarbejder, må sådanne ikke påbegyndes før klagefristens udløb, eller, hvis der er klaget over afgørelsen, før nævnet afgørelse foreligger. Kommunen skal straks underrette den, der har fået tilladelsen eller godkendelsen om, at afgørelsen er påklaget.
Klagen sendes til:	Du klager gennem Klageportalen, som du kan logge på via dette link: https://kpo.naevneneshus.dk. Du kan også logge på via borger.dk (som borger) eller via virk.dk (som virksomhed eller forening). Du logger på Klageportalen med MitID. Du skal kun sende klagen til Frederikshavn kommune, Rådhus Alle 100, 9900, hvis du har fået dispensation fra kravet om at anvende den digitale Klageportal. Nævnet 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 kommunen, som sender den videre til nævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.
Opkrævning af gebyr:	Det er en betingelse for Miljø- og Fødevareklagenævnets behandling af klagen, at der indbetales et gebyr på 900 kr. for privates og 1.800 kr. for organisationers og virksomheders vedkommende. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis 1. klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves, 2. klageren får helt eller delvist medhold i klagen, eller 3. klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevareklagenævnets kompetence. Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkomme en afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret ikke. Der betales ikke gebyr for klager indbragt for taksationskommissionen jf. vandløbslovens § 73.

Vejledning om klagemuligheder m.v. vedr. afgørelser
efter
Miljøvurderingslovens § 21

(LBK nr. 4 af 03-01-2023 om miljøvurderinger med senere ændringer)

Reglerne fremgår af lovens kapitel 18

Hvem kan klage: Kommunens afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af:

1. Miljøministeren
2. Enhver med retlig interesse i sagens udfald
3. Landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen på betingelse af:
    a. at foreningen eller organisationen har vedtægter eller love, som dokumenterer dens formål, og
    b. at foreningen eller organisationen repræsenterer mindst 100 medlemmer

Prøvelsesomfang: Afgørelser kan kun påklages for så vidt angår retlige spørgsmål. Det vil sige, at du f.eks. kan klage, hvis du ikke mener, at kommunalbestyrelsen har haft hjemmel til at træffe afgørelsen. Du kan derimod ikke klage over, at kommunalbestyrelsen efter din opfattelse burde have truffet en anden afgørelse.

4 ugers klagefrist: Klagefristen er 4 uger fra den dag, afgørelsen er offentliggjort. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag. Klagefristen udløber ved midnat på dagen for klagefristens udløb.

Opsættende virkning: Klager har som udgangspunkt ikke opsættende virkning, og afgørelsen må derfor gerne udnyttes inden klagefristen udløber. Udnyttelse af afgørelsen sker på eget ansvar.

Klagemyndigheden kan bestemme, at en klage har opsættende virkning og hvis et bygge- og anlægsarbejde er iværksat kan Miljø- og Fødevareklagenævnet påbyde dette standset.

Klagen sendes til: Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager gennem Klageportalen, som du kan logge på via dette link: https://kpo.naevneneshus.dk. Du kan også logge på via borger.dk (som borger) eller via virk.dk (som virksomhed eller forening). Du logger på Klageportalen med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer udenom 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 Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Orientering: Kommunen giver den, der har fået en afgørelse, underretning om en indgivet klage.

Opkrævning af gebyr: Når du klager, skal du som privatperson betale et gebyr på kr. 900. Som virksomhed eller organisation skal du betale et gebyr på 1.800 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvis medhold i sin klage. Klagens behandling starter ikke, før gebyret er modtaget. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside.

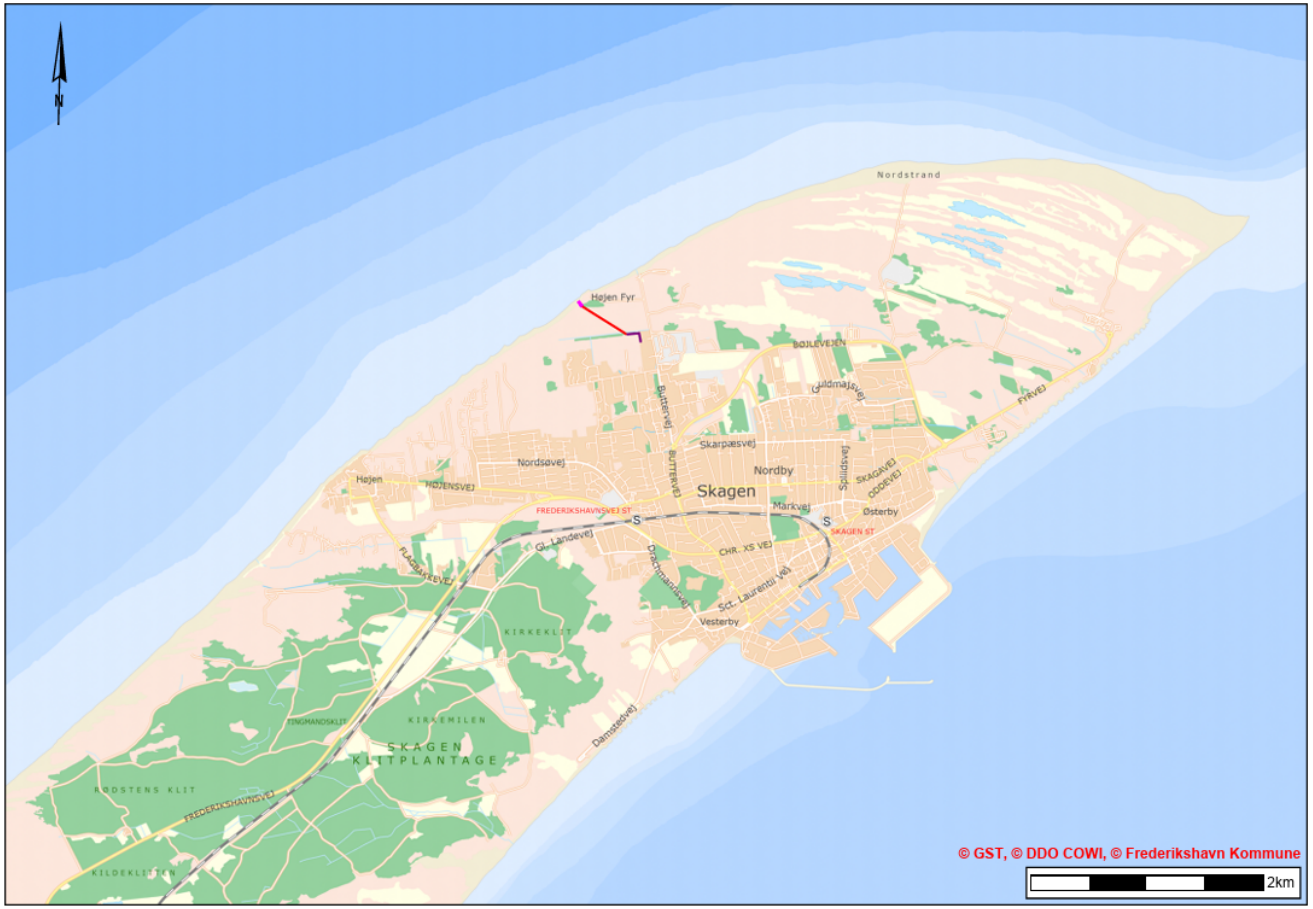
Civil retssag Kommunens afgørelse kan også indbringes for domstolene. Retssagen skal være anlagt inden 6 måneder fra den dag, afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes fristen dog altid fra bekendtgørelsen.

Bilag: Screening af konkret projekt vedrørende midlertidig grundvandssænkning ifm. etablering af saltvandsindtag til Skagen Salmon

jf. lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

Sagsnr.: GEO-2025-06360
Miljøscreening udført pr. 10. marts 2026 ud fra ansøgningsskema pr. den 20. februar 2026.

VVM Myndighed	Frederikshavn Kommune
Basis oplysninger	**Tekst**
Projektbeskrivelse – jf. ansøgning (kan vedlægges):	Skagen Salmon ansøger om tilladelse til at etablere et nyt saltvandsindtag som backup- og sikkerhedssystem i tilfælde af nedbrud på det eksisterende indtag. Projektet omfatter etablering af en gravitationsledning på ca. 50 meter (Ø315 mm) fra høfde til sandfang, tre sandfangsbrønde samt en pumpebrønd. Derudover ansøges om etablering af en pumpeledning bestående af tre rør (Ø315 mm) og et servicerør (Ø150 mm), som udføres ved styret underboring. Kun borestart og boreafslutning kræver opgravning. Gravitationsledningen vil blive nedlagt i kote ca. -4,50 meter under havoverfladen og vil blive placeret med et fald på 5 promille. Brøndene etableres med bundkote omkring –6,5 meter og føres op til terræn ca. +3 meter. De udføres i cylindrisk plastmateriale og monteres på betonplader for at sikre stabilitet. Af hensyn til arbejdssikkerhed og for at begrænse bredden af udgravningen anvendes midlertidigt spunsvægge, som fjernes efter endt anlægsarbejde. Underboringen krydser et privat vandløb/grøft på matrikelnumrene 345 og 346, Skagen Markjorder. Vandløbet er ikke målsat eller beskyttet efter Naturbeskyttelsesloven, men er beliggende i naturtypen hede. Ledningen placeres mindst 1 meter under vandløbets bund, og krydsningen forventes derfor ikke at påvirke vandløbet eller dets funktion som en del af områdets vandafledningssystem. Der vil være behov for midlertidig grundvandssænkning i ca. 4 uger ifm. med etablering af gravitationsledningen samt de tre sandfangsbrønde og pumpebrønden. Den samlede oppumpede mængde grundvand forventes at være ca. 50.000 m³. Den midlertidige grundvandssænkning vil blive foretaget med sugespidser placeret i kote ca. -7 meter under havoverfladen ved gravitationsledningsstrækningen og kote ca. -10 meter under havoverfladen ved brøndene. Det oppumpede grundvand ledes til havet, og der iværksættes foranstaltninger for at sikre, at vandet ikke er okkerholdigt eller på anden måde kan påvirke det marine miljø. Den planlagte anlægsperiode er marts til oktober 2026.
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre:	Skagen Salmon Buttervej 49, 9990 Skagen CVR 37 77 64 75
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherres kontaktperson:	Kristian Sejersbøl Rådgiver, Agillix Horsøvej 11, 9500 Hobro 25 19 63 12 krs@agillix.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):	Højen Fyrvej 45-47, 9990 Skagen Koordinat for midterste pumpebrønd: Geo [deg]-WGS 84: 10,556320; 57,741609 14x, Skagen Markjorder, Jens Petri Petersen, Østervangsvej 28, Viskum, 8830 Tjele 14u, Skagen Markjorder, Frederikshavn Kommune, Rådhus Alle 100, 9900 Frederikshavn

	258d, Skagen Markjorder, Skagen Salmon Partnerselskab, Buttervej 49, 9990 Skagen 257f, Skagen Markjorder, Leila Joan Ruth, Egealle 5, 3450 Allerød Gustav Erik von Rosen, Hovvasen 6, 4983 Dannemare 256r, Skagen Markjorder, Jens Petri Petersen, Østervangsvej 28, Viskum, 8830 Tjele 254fl, Skagen Markjorder, Frederikshavn Kommune, Rådhus Alle 100, 9900 Frederikshavn 345, Skagen Markjorder, Frederikshavn Kommune, Rådhus Alle 100, 9900 Frederikshavn
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):	Frederikshavn Kommune
Oversigtskort i målestok f.eks. 1:50.000, men afhænger af det konkrete projekt – Målestok angives:	 Målestok 1:40.000

Kortbilag i målestok i f.eks. 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg):	 Målestok 1:4000		
Forholdet til VVM-reglerne	**Ja**	**Nej**	
Er projektet opført på **bilag 1** til "Lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM)" - (lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023):		X	
Er projektet opført på **bilag 2** til "Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)" - (lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023):	X		Bilag 2, pkt. 10j: Anlæg af vandledninger over større afstande. Bilag 2, pkt. 10m: Arbejder i forbindelse med indvinding af grundvand og kunstig tilførsel af grundvand, som ikke er omfattet af bilag 1.

Projektets karakteristika:	Bemærkning/begrundelse
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:	Ejere: 14x, Skagen Markjorder, Jens Petri Petersen, Østervangsvej 28, Viskum, 8830 Tjele 14u, Skagen Markjorder, Frederikshavn Kommune, Rådhus Alle 100, 9900 Frederikshavn 257f, Skagen Markjorder, Leila Joan Ruth, Egealle 5, 3450 Allerød Gustav Erik von Rosen, Hovvasen 6, 4983 Dannemare 256r, Skagen Markjorder, Jens Petri Petersen, Østervangsvej 28, Viskum, 8830 Tjele 254fl, Skagen Markjorder, Frederikshavn Kommune, Rådhus Alle 100, 9900 Frederikshavn 345, Skagen Markjorder, Frederikshavn Kommune, Rådhus Alle 100, 9900 Frederikshavn
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m^2:	Der etableres 4 brønde med cirkulær diameter på 3 meter ført til overkant terræn. Samlet bebygget areal 28 m2
– Det fremtidige samlede befæstede areal i m^2:	Ingen befæstede arealer.
– Nye arealer, som befæstes ved projektet i m^2:	Ingen nye befæstede arealer.
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning:	Projektarealet har den udstrækning som fremgår af bilaget.
– Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m:	Der er behov for grundvandssænkning ved etablering af gravitationsledningen og de 4 brønde, svarede til en strækning på ca. 65 meter. Den samlede mængde grundvand der skal sænkes, er vurderet til 50.000 m3. Vandet vil blive ledt til havet og det sikres at vandet ikke er okkerholdigt. Erfaringsmæssigt fra tidligere anlægsarbejde på samme lokalitet er grundvandssænkningen meget lokal og vil ikke påvirke nærliggende Natura-2000 område. Grundvandssænkningen vil blive foretaget med sugespidsanlæg, i en dybde på ca. 7 meter under terræn ved gravitationsledningen og 10 meter under terræn ved etableringen af brøndene.
– Projektets samlede grundareal angivet i ha. eller m^2:	Selve vandledningen nedgraves i terrænet. Der vil kunne færdes ovenpå ledningen efter etableringen
– Projektets bebyggede areal i m^2:	Bebygget areal: ca. 28 m2 (= de 4 brønde)
– Projektets nye befæstede areal i m^2:	Ingen befæstet areal
– Projektets samlede bygningsmasse i m^3:	Samlet bygningsmasse 270 m3
– Projektets maksimale bygningshøjde i m:	Bygningshøjden over naturligt terræn: Max 1 meter.
– Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet:	Ingen nedrivningsarbejder.
– Projektets kapacitet for strækningsanlæg:	
– Projektets længde for strækningsanlæg:	Ca. 50 meter gravitationsledning og ca. 450 meter pumpeledning. En samlet længde på ca. 500 meter.

Projektets karakteristika:	Bemærkning/begrundelse
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden:	
Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:	Der er ikke behov for tilførsel af råstoffer.
– Vandmængde i anlægsperioden:	Der er ikke behov for vandtilførsel.
– Affaldstype og mængder i anlægsperioden:	Der vil forekomme mindre mængde byggeaffald som indsamles under anlægsarbejdet.
– Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden:	Ingen spildevand i anlægsperioden.
– Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden:	Ingen spildevand i anlægsperioden.
– Håndtering af regnvand i anlægsperioden:	Regnvand håndteres ikke særskilt i anlægsperioden.
– Anlægsperioden angivet som mm/åااا – mm/åااا:	Ønsket anlægsperiode: marts 2026 - oktober 2026
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:	Ingen råstoftilførsel i driftsfasen
– Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen:	Ingen mellemprodukter i driftsfasen
– Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen:	Ingen færdigvarer i driftsfasen.
– Vandmængde i driftsfasen:	Anlægget vil kunne håndtere ca. 500 m^3 saltvand i timen som pumpes til Skagen Salmons anlæg via det ansøgte rørsystem.
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen:	
– Farligt affald:	Ingen affald i driftsfasen.
– Andet affald:	Ingen behov for håndtering af regnvand.
– Spildevand til rensningsanlæg:	Ingen spildevand der skal ledes til renseanlæg.
– Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav:	Ingen spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav
– Håndtering af regnvand:	Der er ikke behov for håndtering af regnvand.

Projektets karakteristika:	JA	Skal undersøges i miljøvurdering	NEJ	Bemærkning/begrundelse
7. Forudsætter projektet yderligere vandforsyningskapacitet (herunder etablering af selvstændig vandforsyning)?			X	Selve projektet omfatter indvinding af saltvand. Denne indvinding kræver ikke en særskilt tilladelse. Kystdirektoratet er myndighed i forhold til faskiner og øvrige forhold relateret hertil. Der kræves ikke selvstændig grundvandsforsyning til projektet. I anlægsfasen udføres der midlertidig grundvandssænkning ifm. etablering af gravitationsledningen på ca. 50 meter og ifm. etableringen af sandfangs- og pumpebrønd. For gravitationsledningen forventes grundvandssænkningen at vare ca. 1,5 uge, hvor der oppumpes op til ca. 12.000 m³ grundvand, og for etableringen af de fire brønde forventes grundvandssænkningen at strække sig over ca. 2,5 uge, og den samlede oppumpede vandmængde estimeres til op til ca. 38.000 m³. Samlet forventes den midlertidige grundvandssænkning at blive udført over 4 uger, og det er estimeret, at der oppumpes op til ca. 50.000 m³ grundvand.
8. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger?			X	Projektet kræver ikke ændringer af bestående ordninger
9. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj?				
– I anlægsfasen?			X	De vejledende grænseværdier for støj vurderes ikke at overskrides i anlægsfasen. Der vil være støj i form af maskinstøj fra gravemaskiner mv. Såfremt arbejdet foregår inden for normal arbejdstid (hverdage mellem kl. 07-18) vurderes den ikke at være væsentlig. Hvis arbejdet foregår uden for normal arbejdstid, er der mulighed for at regulere via miljøbeskyttelsesloven.
– I driftsfasen?			X	Der forventes ikke støj i driftsfasen.
10. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening?				
– I anlægsfasen?			X	I anlægsfasen er der ikke luftforurening foruden emissioner fra maskiner, som anvendes til projektet. Denne emission forventes at være begrænset.
– I driftsfasen?			X	Der forekommer ikke emissioner til luften i driftsfasen.
11. Vil projektet give anledning til vibrationsgener?				
– I anlægsfasen?			X	I anlægsfasen vil projektet muligvis kunne give anledning til vibrationsgener i forbindelse med ramning af spuns. Generne herfra vurderes at være af begrænset omfang.
– I driftsfasen?			X	Der forekommer ikke vibrationer i driftsfasen.
12. Vil projektet give anledning til støvgener?				
– I anlægsfasen?			X	Det forventes ikke at forekomme støvgener i anlægsfasen. Støvgener kan efterfølgende reguleres med miljøbeskyttelsesloven.
– I driftsfasen?			X	Der forekommer ikke støvgener i driftsfasen.

13. Vil projektet give anledning til lugtgener?				
– I anlægsfasen?			X	Der forventes ikke at forekomme lugtgener i anlægsfasen.
– I driftsfasen?			X	Der forekommer ikke lugtgener i driftsfasen.
14. Vil projektet give anledning til lysgener?				
– I anlægsfasen?			X	Nej, projektet anlægges i foråret 2026, og forventningsvis indenfor almindelige arbejdstimer, hvilket ikke skaber anledningen til brug af lyskilder.
– I driftsfasen?			X	Nej, i projektets driftsfase vil der ikke kunne opstå nogen former for lysgener.
15. Vil projektet give anledning til væsentlig påvirkning af miljøet i forhold til trafikal fremkommelighed og trafikal sikkerhed?				
– I anlægsfasen?			X	Ikke relevant
– I driftsfasen?			X	Ikke relevant

Projektets karakteristika:	**JA**	**Skal undersøges i miljøvurdering**	**NEJ**	**Bemærkning/begrundelse**
16. Må projektet forventes at udgøre en særlig risiko for uheld, herunder er projektet omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?				
– I anlægsfasen?			X	Projektet er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen
– I driftsfasen?			X	

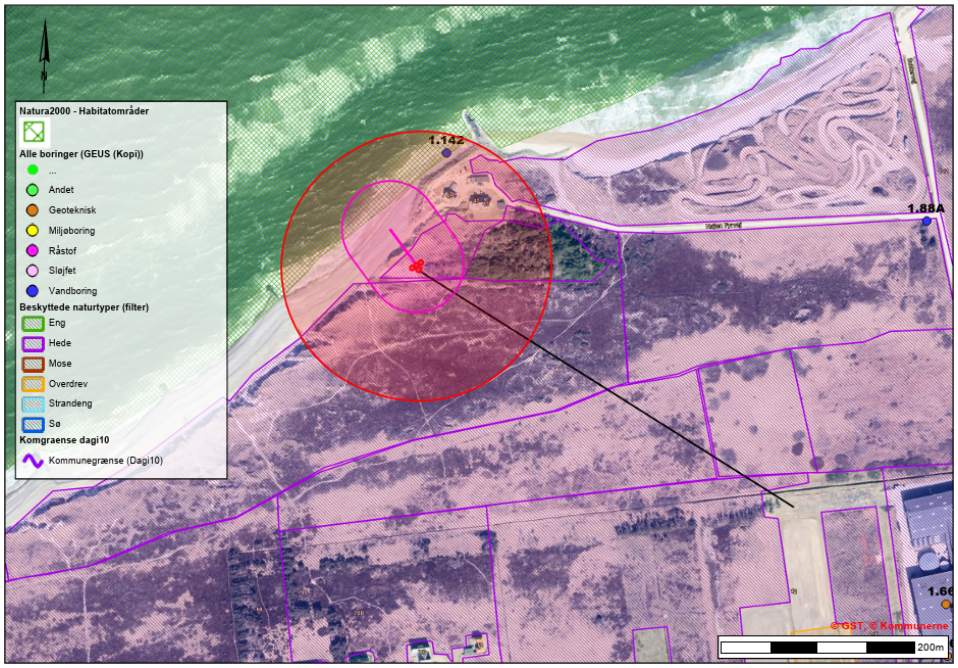
Projektets placering:	JA	Skal undersøges i miljøvurdering	NEJ	Bemærkning/begrundelse
17. Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området?			X	Størstedelen af projektet ligger i et område uden lokalplan. Dog ligger den sydligste del af projektområdet indenfor et lokalplansområde. *Delansøgning 5 – ansøgning efter vandløbsloven om tilladelse til krydsning af grøft* samt *delansøgning 6 - nedgravning af pumpeledning på egen grund* er lokaliseret inden for et lokalplanområde, Lokalplan nr. 75-E.18 for et område til pelsdyr vest for Buttervej. Projektet ligger indenfor lokalplanens delområde E.18, der udlægger området til erhverv til pelsdyrfarm. Ifølge lokalplan nr. 75-E.18 skal der udlægges et 20 meter bredt beplantningsbælte indenfor lokalplanens afgrænsningsområde, hvilket er dér, hvor delansøgning 6 er lokaliseret. Dette beplantningsbælte er desuden tinglyst (akt. Nr. 80_C-S_670). se evt. punkt 21. Projektet er dermed ikke i strid med lokalplanen, forudsat at beplantningsbæltet bliver reetableret efter anlægsarbejdet.
18. Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen?			X	Projektansøgningen er lokaliseret i et område, hvor kommuneplanen udpeger flere forskellige retningslinjer, disse er 13.1 Anvendelse af kystnærhedszonen, som berør hele projektområdet. For at bevare mulighederne for at opleve kysternes landskabelige og rekreative værdier skal de kystnære og ubebyggede områder i kystnærhedszonen som udgangspunkt friholdes for bebyggelse. Områderne skal primært anvendes til natur-, landbrugs- eller rekreative formål. Da projektet er afhængigt af kystnære forbindelser, og størstedelen anlægges under terræn, er projektet inden for kommuneplanens retningslinje. 15.1 Særligt værdifuldt landskab, som berører hele projektområdet. De særligt værdifulde landskaber er udpegede for at bevare særegne og egnskarakteristiske landskabstræk og skal bidrage til at give borgere og gæster unikke naturoplevelser. De særligt værdifulde landskaber skal så vidt muligt friholdes for anvendelse til formål, der kan påvirke oplevelsen af landskabet. Retningslinjen omhandler større byggerier og tekniske anlæg, projektet anses ikke for at være imod retningslinjen, da størstedelen etableres under terræn. Brøndene kan identificeres som tekniske anlæg, men på grund af deres begrænsede størrelse og neutrale farve vurderes de ikke at have en visuel påvirkning af landskabstrækkene. 15.3 Geologiske beskyttelsesområder, som berører hele projektområdet. De geologiske beskyttelsesområder er udpeget for at bevare og give mulighed for at opleve de særlige geologiske landskabstræk og kystprofiler. De geologiske beskyttelsesområder skal så vidt muligt friholdes for større byggeri og tekniske anlæg. Retningslinjen omhandler større byggerier og tekniske anlæg, projekt anses ikke for at være imod retningslinjen, da største delen etableres under terræn. Brøndene kan identificeres som tekniske anlæg, men på grund af deres begrænsede størrelse og neutrale farve vurderes de ikke at have en visuel påvirkning på oplevelsen af de særlige landskabstræk.

				17.4 Økologiske forbindelser, som berører hele projektområdet. De økologiske forbindelser er udpegede for at sikre, at plante- og dyrearter har mulighed for at sprede sig fra et naturområde til et andet naturområde, samt for at forbedre levesteder og spredningsmuligheder for de dyr og planter, som forbindelserne skal sikre. Projektet forudsætter ingen fysiske barrierer i landskabet, hvilket er i overensstemmelse med retningslinjen. Herudover er *delansøgning 5 - Ansøgning efter vandløbsloven om tilladelse til krydsning af grøft* samt *delansøgning 6 - nedgravning af pumpeledning på egen grund* indenfor kommuneplanens specifikke ramme *SKA.E – Erhvervsområde nord for Minkvej*. Kommuneplanen udlægger området til erhverv. Det ansøgte materiale er som udgangspunkt i overensstemmelse med rammen, da disse delansøgninger udelukkende anlægges under terræn.
19. Forudsætter projektet landzonetilladelse?			X	Brøndene anlægges i landzone, men eftersom en brønd ikke betragtes som bebyggelse efter byggeloven, skal der ikke ansøges om landzonetilladelse til etablering af disse.
20. Vil projektet påvirke den samlede arealressource i kommunen i negativ retning?			X	Nej, størstedelen af projektet er anlagt under terræn og har ikke en indflydelse på arealressourcen i kommunen.
21. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?			X	Matrikel 345 Skagen Markjorder er omfattet af en servitut fra juni 1992 (akt nr. 80_C-S_670), som fastsætter, at matriklen skal anvendes som beplantningsbælte. Dette er i overensstemmelse med den gældende lokalplan. Servitutten forudsætter, at beplantningsbæltet reetableres efter projektets anlægsfase. Der foreligger ingen øvrige servitutter, der begrænser eventuelle byggelinjer på de matrikler, der er omfattet af ansøgningen. Der skal således ikke søges dispensation fra gældende byggelinjer.
22. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	X	Nej		Ja, hele projektet er indenfor kystnærhedszonen. Jf. planloven kap. 2 a. Planlægning i kystområderne §5 a *Kystnærhedszonen uden for udviklingsområder, jf. § 5 b, stk. 2, skal søges friholdt for bebyggelse og anlæg, som ikke er afhængige af kystnærhed.* Kystnærhedsområderne skal altså friholdes for bebyggelse og anlæg, men da projektet er afhængigt af kystnærhed, stilles der ikke forbud mod projektet.
23. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over, hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner?			X	Nej
24. Vil projektet kunne udgøre en risiko for mobilisering af nærliggende jordforureninger?			X	Der er ingen V1 eller V2 kortlagte grunde i nærheden af projektet, og derfor ingen risiko for mobilisering af jordforureninger.
25. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?			X	Der er ingen råstofområder i nærheden af projektet.
26. Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets grundvand?			X	Strækningen, hvor der skal foretages midlertidig grundvandssænkning, er hverken beliggende i områder med drikkevandsinteresser (OD) eller i indvindingsoplande til almene vandværker. Inden for sænkningstragten for den midlertidige grundvandssænkning ved gravitationsledningen er der ingen vandforsyningsboringer registreret i GEUS. Inden for sænkningstragten for den midlertidige grundvandssænkning ved etablering af de fire brønde er der registreret én vandforsyningsboring (DGU: 1.142) i GEUS. Det er uvist, hvorvidt boringen anvendes, da den er beliggende i vandkanten og begge omkringliggende ejendomme er tilkoblet til en almen vandforsyning. Det vurderes, at den midlertidige grundvandssænkning, som foretages med sugespidsanlæg

				placeret i kote ca. -7 meter under havoverfladen ved gravitationsledningsstrækningen og kote ca. -10 meter under havoverfladen ved brøndene, kun vil skabe en meget lokal påvirkning, som ikke vil udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets grundvand.
27. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder (herunder sårbare vådområder)?			X	Projektet forventes ikke at påvirke overfladevand.
28. Forudsætter projektet rydning af skov?			X	Der er ikke skov i nærheden af projektet.
29. Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker?			X	Der er ingen planer om reservater eller naturparker i nærområdet.
30. Vil projektet være i strid med eksisterende eller kommende fredning?			X	Der er ingen eksisterende eller planer om kommende fredninger indenfor projektet.

Projektets placering:	JA	Skal undersøges i miljøvurdering	NEJ	Bemærkning/begrundelse
31. Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder?				
– Nationalt (beskyttet natur, fredede arter)?	X	Nej		Projektet er indenfor beskyttet hede. Sagen kræver derfor dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3 med vilkår for at sikre, at tilstandsændringen vil være begrænset og kortvarig. Etablering af pumpebrønden sker på et meget begrænset areal og vil her skabe bart sand (hvid klit) i en periode. Det vurderes, at det bare sand ikke medfører væsentlig fare for sandfygning, og at det bare sand vil bidrage til variationen i klitnaturen. Adskillige fredede arter er observeret i området, herunder hugorm, skovfirben, gråbåndet bredpande og marsvin.
– Internationalt (Natura 2000 områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsar områder)?			X	Projektet ligger op ad habitatområde nr. 1 ”Skagens Gren og Skagerak”, men forventes ikke at påvirke området.
– Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV?	X	Nej		Der er observeret flere bilag IV-arter i nærområdet, herunder markfirben, strandtudse, spidssnudet frø og marsvin. Arealet med hede, der bliver gravet i er af begrænset omfang og retableres, derfor forventes arternes fortsatte udvikling ikke at påvirkes.
– Forventes området at rumme sjældne arter?	X	Nej		Der er observeret adskillige sjældne fuglearter i området og sommerfuglen gråbåndet bredpande. Vurderingen af påvirkning på bilag IV-arter gælder også for disse sjældne arter.
32. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet?				
– Overfladevand (DVFI m.m.)?			X	Der er ikke fastsat miljømålsætninger for overfladevand i området
– Grundvand?			X	Ifølge vandområdeplaner 2021-2027, er der for området god kemisk og kvantitativ tilstand af den terrænnære grundvandsforekomst. Der er ingen data for området for den regionale grundvandsforekomst eller den dybe grundvandsforekomst. Det vurderes, at den midlertidige grundvandssænkning ikke vil forringe tilstanden i områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet.
– Naturområder (fx tålegrænser for N-emission)?			X	Projektet vurderes ikke at påvirke de omkringværende naturområder.
– Boligområder (støj/lys og luft)?			X	Der er ikke områder i nærheden af projektområdet, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for støj/lys og luft allerede er overskredet
33. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse?	X	Nej		Kommuneplanen viser, at området kan blive udsat for oversvømmelse. Dette er uden betydning for det konkrete projekt

34. Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område?			X	Ovenstående billede viser ledningstraceet (rød) med en indtegnet cirkel (sort) med en radius på 100 m, som viser distancen til fra projektets ledningstrace og det omkringliggende. I den nordligste del af projektområdet er der 2 boliger i nærområdet, og i den sydligste del af projektområdet er Skagen Salmons egne bygninger. Projektet kan dermed ikke anses for at blive etableret i et tæt befolket område.
35. Kan projektet påvirke?				
– Historiske landskabstræk?			X	Der er ikke historiske landskabstræk indenfor projektområdet.
– Kulturelle landskabstræk?			X	Projektet påvirker ikke kulturelle landskabstræk i området.
– Arkæologiske værdier/landskabstræk?			X	Der er ikke arkæologiske værdier eller landskabstræk indenfor projektområdet.
– Æstetiske landskabstræk?			X	Der er kystlandskab og vegetation knyttet hertil indenfor projektområdet. Projektet forudsætter en dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3, hvor der vil blive stillet vilkår om retablering. Projektet vil ikke medføre varige påvirkninger på landskabet, der ændrer det æstetiske udtryk.
– Geologiske landskabstræk?			X	Eventuelle påvirkninger vurderes at være lokale og reversible, arealet kan retableres efter endt arbejde. Realisering af projektet forhindrer ikke den fortsatte kystdynamik samt opfattelsen af de geologiske landskabstræk.

Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning:	JA	Skal undersøges i miljøvurdering	NEJ	Bemærkning/begrundelse
36. Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbar over for den forventede miljøpåvirkning?			X	Området, hvor projektet tænkes placeret, vurderes ikke sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning.
37. Er der andre anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (kumulative forhold)?			X	Der er ikke kendskab til andre anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte, medfører kumulativ påvirkning af miljøet.
38. Er der andre kumulative forhold?			X	Der er ikke kendskab til andre kumulative forhold.
39. Den forventede miljøpåvirknings størrelsesorden og rumlige udstrækning, f.eks. geografisk område?				Ved beregning af sænkningstragternes udbredelse ved brug af en beregningsmodel til midlertidige grundvandssænkninger, kan sænkningstragtens udbredelse beregnes som på nedenstående kort, hvor kanten af sænkningstragterne indikerer op til 5 cm sænkning ved terræn. De to grundvandssænkninger forventes ikke at blive udført sideløbende.  Figur: Det røde område er den beregnede sænkningstragt for den midlertidige grundvandssænkning ved etablering af de 4 brønde, det lyserøde område er den beregnede sænkningstragt for den midlertidige grundvandssænkning ved etablering af gravitationsledningen, og den sorte streg er pumpeledningen, som ikke kræver midlertidig grundvandssænkning ved etablering.

40. Antallet af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen?				Ingen
41. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunens område?			X	Den forventede miljøpåvirkning vil ikke række ud over kommunens område.
42. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande?			X	Den forventede miljøpåvirkning vil ikke berøre nabolande.
43. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige?				Det forventes at miljøpåvirkningerne, hverken enkeltvis eller samlet vil være væsentlige.
– Enkeltvis?			X	
– Eller samlet?			X	
44. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks?			X	Den forventede miljøpåvirkning vurderes ikke at være kompleks.
45. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen?	X	Nej		Grundvandssænkningen vil skabe en sænkning af grundvandsstanden.
46. Er påvirkningen af miljøet?				
– Varig?			X	
– Hyppig?			X	
– Reversibel?	X	Nej		Ved ophør af grundvandssænkning vil påvirkningen være reversibel.

Konklusion:	**JA**	**NEJ**	
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt på grund af dets art, dimensioner eller placering kan få en væsentlig indvirkning på miljøet, og således er omfattet af krav om miljøvurdering?		X	Påvirkningen på miljøet ved projektet vurderes ikke væsentlig og er vurderet ikke at medføre kritisk påvirkning af hverken natur, vandløb eller øvrige omgivelser. Projektet er således ikke omfattet af pligt til miljøvurdering.

FREDERIKSHAVN KOMMUNE

Frederikshavn Kommune
Rådhus Allé 100
9900 Frederikshavn

Tlf. +45 98 45 50 00
post@frederikshavn.dk
www.frederikshavn.dk
CVR-nr. 29189498

27. marts 2026

Sagsnummer: GEO-2025-06160
Dokumentnummer: 8746355

Sagsbehandler:
Thomas Bjørn
E-mail:
TMBJ@frederikshavn.dk
Direkte telefon:
+45 9845 6216

Dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3 til etablering af nyt saltvandsindtag til Skagen Salmon

Frederikshavn Kommune giver herved dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3 til at etablere et nyt saltvandsindtag til Skagen Salmon. Arbejdet involverer at nedgrave en gravitationsledning fra den nye høfde til tre sandfangsbrønde og en pumpebrønd samt at etablere pumpeledning ved hjælp af styret underboring. Projektet er vest for Buttervej i Skagen og vedrører matr.nr. 14x, 14u, 258d, 257f, 256r, 254fl, 345 og 346, Skagen Markjorder, i Frederikshavn Kommune. Se vedlagte kort.

Dispensationen fra naturbeskyttelseslovens § 3 gives efter § 65, stk. 2 af samme lov.

Vær opmærksom på, at du selv er ansvarlig for at indhente øvrige tilladelser til anlægsarbejdet, herunder adgangsvej til fremtidig servicering af anlægget.

Dispensationen gives på følgende vilkår:

- Udledning af grundvand må under ingen omstændigheder ske på beskyttet natur, da dette vil medføre okkerforurening.
- Inden udledning af grundvand kontaktes kommunen. Der skal være en fra naturmyndigheden til stede for at se, at der ikke udledes grundvand på beskyttet natur.
- De omkringliggende beskyttede naturarealer påvirkes så lidt som muligt under anlægsarbejdet. Der må således ikke graves i klitterne andre steder end det ansøgte projekt.
- Kørsel til og fra stederne skal foregå i samme spor eller via stranden.
- Tørvene med hjælme skal graves af og placeres særskilt under gravearbejdet således at planterne ikke går ud.
- Tørvene lægges tilbage, efter endt opfyldning af graven, hvormed arealet reetableres og sandfygning forhindres.
- Der efterplantes med hjælme, hvor der er huller i vegetationen. Hjælmene skal plantes i bundter med mindst 3 planter i hvert bundt, så de ikke knækker i vinden.
- Naturlig topografi skal fastholdes, der skal ikke efterlades kørespor.
- Alt materiale (resterende rør m.m.) fjernes når anlægsarbejdet er afsluttet.
- Dispensationen bortfalder, hvis den ikke udnyttes inden 3 år fra dags dato.

- Betingelserne i afgørelsen er bindende for ejere og indehavere af andre rettigheder over ejendommen.

Redegørelse og beskrivelse af projektet

Den 16. marts 2022 meddelte Frederikshavn Kommune dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3, i medfør af § 65, stk. 2 af samme lov, til etablering af underjordisk rørledning til saltvandsindtag og etablering af pumpestation til fiskeopdrætsanlægget på Buttervej 49, 9990 Skagen.

Frederikshavn Kommune modtog den 1. december 2025 en ansøgning, indsendt af Agillix på vegne af Skagen Salmon, vedrørende om etablering af et nyt saltvandsindtag til indenfor det samme område, som kommunen gav dispensation for i 2022.

Etableringen af det nye saltvandsindtaget omfatter følgende delelementer:

- Ny kystbeskyttelse (ikke del af denne afgørelse)
- Gravitationsledning fra høfde til sandfang
- Tre sandfangsbrønde og en pumpebrønd
- Pumpeledning – etableret med styret underboring
- Krydsning af vandløb

Gravitationsledning fra høfde til sandfang
Der skal nedgraves en gravitationsledning, der skal lede saltvand fra dræn under den nye høfde til sandfangsbrønde og en pumpebrønd. Dette involverer at grave i beskyttet natur, at foretage midlertidig grundvandssænkning samt at fjerne tørve af hjælm. Tørvene med hjælme-beplantning udplantes igen ved arbejdets afslutning, for at sikre hurtig genvækst.

Arbejdet involverer kørsel på stranden. Kystdirektoratet har i september 2025 udtalt:
”*Der må, jf. klitfredningsbekendtgørelsens §1, stk. 1, nr. 2, ikke køres med motorkøretøjer uden for anlagte veje inden for klitfredningen. Forbuddet gælder dog ikke den ubevoksede strandbred, jf. stk. 4. Det forudsætter med andre ord ikke Kystdirektoratets tilladelse at køre på stranden, hvis I kan undgå at køre på den bevoksede del af stranden/klitterne. Dog forudsætter det ejerens tilladelse, da den almindelige ret i medfør af naturbeskyttelseslovens kapitel 4 til, uanset ejerskabet, at færdes i naturen (herunder strandene) ikke gælder kørsel med motorkøretøjer.”*

Arbejdet forventes at tage 25 arbejdsdage.

Tre sandfangsbrønde og en pumpebrønd
De tre sandfangsbrønde og pumpebrønden placeres indenfor matr.nr. 14x, Skagen Markjorder, tilhørende ejendommen Højen Fyrvej 45, 9990 Skagen. Brøndene har en diameter på ca. 3 meter og en højde på ca. 9 meter. De nedgraves til en nedre bunkote på ca. 6,5 m og tilføres vand via gravitationsledningen, som beskrevet i ovenstående sektion.

Under arbejdet nedgraves spunsvægge omkring brøndene, både for at minimere projektets gravebredde og for at sikre medarbejdere nede i udgravningen. Spunsvæggene fjernes efter endt arbejde.

Pumpeledning – etableret med styret underboring
Pumpebrønden skal forbindes med en pumpeledning til Skagen Salmons areal vest for Buttervej 49, 9990 Skagen. Pumpeledningen består af 3 rørledninger, hver på 315 mm + supplerende service rør på 150 mm. Sammen med pumpeledningen nedlægges et el-kabel til driften af pumpen i pumpebrønden.

Pumpeledningen går gennem hede beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3. Grundet dette vil pumpeledningen etableres under jordoverfladen ved hjælp af styret underboring, så der ikke graves i beskyttet natur. De to ender af pumpeledningen, hhv. ved pumpebrønden og vest for Skagen Salmons bygninger på Buttervej 49, er ikke omfattet beskyttet natur.

Adgangsveje
Der er behov for midlertidig adgangsvej til stranden i anlægsperioden. Der forventes, at adgangsvej til projektet er via nedkørsel fra P-pladsen for enden af Klithedevej. Ansøger har fået en udtalelse fra Kystdirektoratet i september 2025 vedrørende kørsel på stranden. Kystdirektoratet informerede, at kørsel udenfor den bevoksede del af stranden/klitterne ikke kræver tilladelse i forhold til klitfredningsbekendtgørelsen. Frederikshavn Kommune er ejer af arealerne, der ønskes at færdes på og kommunen tillader kørslen i anlægsfasen.

Yderligere er der behov for en permanent adgang til pumpestationen med henblik på servicering af pumpeanlægget. Det forventes at adgangen sker via stranden. Dette kræver særskilt behandling hos Kystdirektoratet.

Redegørelse for retsgrundlag

Naturbeskyttelsesloven
Naturbeskyttelseslovens § 3 beskytter en række naturtyper mod ændringer af naturtilstanden. Formålet med dette er at sikre naturtyperne og deres økologiske funktion som levested for dyr og planter. Hvis tilstanden ændres eller et projekt er i modstrid med at opretholde naturtypen som beskyttet natur, skal der foreligge særlige omstændigheder, før kommunen kan give dispensation.

Det er kommunens vurdering, at projektet medfører en kort midlertidig tilstandsændring af områdets natur. Det er samtidig kommunens vurdering, at tilstanden af naturtyperne ikke ændres på lang sigt, hvis vilkårene i dispensationen overholdes. Kommunen lægger derudover vægt på, at det ikke har været muligt at finde en bedre placering til projektet.

Projektets påvirkning sker på et begrænset areal ud af et større samlet naturareal. Frederikshavn Kommune vurderer desuden at dispensationen ikke kan skabe en uheldig og uønsket præcedens for den fremtidige administration af

naturbeskyttelseslovens § 3 i området fordi der er tale om en midlertidig og begrænset påvirkning.

Habitatområde
Kommunen kan ikke give dispensation til det ansøgte, hvis det er til ugunst for de arter og naturtyper, der er på udpegningsgrundlaget for et Natura 2000-område. Kommunen kan heller ikke dispensere, hvis projektet kan beskadige eller ødelægge yngle- og rasteområder samt levesteder for dyre- og plantearter omfattet af EF-habitatdirektivets bilag IV.

Det nærmeste Natura 2000-område er habitatområde nr. 1 "Skagen Gren og Skagerak". Indenfor Natura 2000-området er der kortlagt naturtyperne sandbanke, rev, forklit, hvid klit, grå/grøn klit*, klithede*, havtornklit, grårisklit, skovklit, klitlavning, søbred med småurter, kransnålalge-sø, næringsrig sø, brunvandet sø, vandløb. Naturtyperne med "*" er prioriterede naturtyper. Arterne stavsild (*Alosa fallax*) og marsvin (*Phocoena phocoena*) fremgår også på udpegningsgrundlaget. De nærmeste habitatnaturtyper, udpeget af Miljøstyrelsen, er klitlavning (god tilstand) og klithede (moderat tilstand). Projektets nærmeste afstand til begge er ca. 400 meter og øst for Buttervej. Det er kommunens vurdering at projektet ikke vil være til ugunst for arter og naturtyper på udpegningsgrundlaget, hvis vilkårene nævnt i denne dispensation overholdes.

Bilag IV-arter
En række dyr og planter omfattet af habitatdirektivets bilag IV kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted i området. Potentiel forekomst i området af de nævnte bilag IV-arter vurderes knyttet til områdets beskyttede naturarealer, småskove, vandløb og udyrkede arealer i øvrigt.

Frederikshavn Kommune har benytter Arter, Naturbasen, faglig rapport nr. 520 (2023)[1] og 603 (2024)[2] fra DCE i vurderingen af tilstedeværelsen af bilag IV-arter på eller i området omkring projektområdet. De marine bilag IV-arter er undladt, da det vurderes, at de ikke påvirkes af projektet.

Der er ikke registreret bilag IV-arter på matr.nr. 14x, Skagen Markjorder, hvor der er søgt om at grave i jorden.

Ifølge faglig rapport nr. 520 og nr. 603 om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV er følgende arter i nærområdet: Markfirben, stor vandsalamander, spidssnudet frø, strandtudse, odder, damflagermus, vandflagermus, frynseflagermus, troldflagermus, dværgflagermus, brunflagermus, nordflagermus, sydflagermus, skimmelflagermus og brun langøre.

Ifølge Arter og Naturbasen er følgende bilag IV-arter registeret indenfor en 10 kilometer radius fra området, hvor der søges om at grave i beskyttet natur: Markfirben,

[1] Opdatering af: Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV. (2023). DCE, rapport nr. 520

[2] Opdatering af: Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV, Del 2 – Odder og flagermus. (2024). DCE, rapport nr. 603

strandtudse, spidssnudet frø, ulv, odder, vandflagermus, damflagermus, skimmelflagermus, sydflagermus, brunflagermus, dværgflagermus og troldflagermus. Kommunen har gennemgået og vurderet potentiel påvirkning på alle arternes yngle- og rasteområder. Vurdering af påvirkningen på markfirben, strandtudse og spidssnudet frø er uddybet i nedenstående afsnit, idet de forekommer i nærheden af projektet og har levesteder, som umiddelbart kunne fremstå relevante i relation til projektet.

Markfirben

Den nærmeste observation af markfirben var i 2014 cirka 250 meter øst for området, hvor der skal graves.

Markfirben er registreret flere steder i Nordjylland. Markfirbens habitat er åbne, varme og soleksponerede lokaliteter. I forhold til naturtyper findes de ofte på klitter (særligt hvid klit), heder, overdrev, strande og strandenge. Markfirben kan være aktive fra februar til november, men normalt fra april til medio oktober. Ynglesæsonen kan være fra april til ultimo juni, men i Nordjylland kan ynglesæsonen være forskudt til medio maj. Arten benytter huller i jorden til overvintring, typisk på veldrænede soleksponerede skråninger.

Grundet projektets placering, indenfor beskyttet hede og tæt på kysten, vurderes det, at markfirben potentielt kan forekomme indenfor projektområdet. Arealet, hvor der graves, er af begrænset omfang og indgår i et større habitat for markfirben. Anlægsfasen er kortvarig og området retableres til hvid klit, der et særligt vigtigt habitat for markfirben. Projektet forventes der at have en neutral effekt på artens yngle- og rasteområdet.

Strandtudse

Den nærmeste observation af strandtudse var i 2020 cirka 600 meter syd for området, hvor der skal graves.

Strandtudsen findes blandt andet i klithede langs den jyske vestkyst. Yngleområder for arten er lavvandede tidvise, lysåbne vandsamlinger, hvilket betyder at projektområdet ikke forventes at påvirke yngleområder for strandtudsen. Klitformationer med vindbrud er blandt egnede rasteområder for arten og strandtudser kan potentielt overvintre indenfor projektområdet, da arten foretrækker at grave sig ned i soleksponerede skrænter med lav vegetation og som er ikke-vandlidende. Dvaleperioden er fra november til marts og yngleperioden er fra april til august.

Projektet vurderes ikke at påvirke strandtudsens yngleområde, mens artens rasteområde potentielt påvirkes kortvarigt og i begrænset omfang, hvorefter det retableres. Det er kommunens vurdering, at strandtudsens udbredelse i området ikke påvirkes.

Spidssnudet frø
Den nærmeste observation af spidssnudet frø var i 2013 cirka 1,1 km nordøst for området, hvor der skal graves.

Spidssnudet frø er udbredt i Nordjylland. Arten foretrækker våde lysåbne naturtyper som yngle-, fødesøgnings- og rasteområder. Det er derfor kommunens vurdering, at projektet ikke vil have nogen påvirkning på habitater for spidssnudet frø, da der ikke er forekomst af vandhuller i nærheden af projektområdet.

Fredninger
Projektet ligger udenfor fredningerne i Skagensområdet.

Kommunens vurdering af sagen

Frederikshavn Kommune vurderer på baggrund af det ovenstående, at der kan gives dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3, jf. § 65 stk. 2 af samme lov, til etablering af et nyt saltvandsindtag til Skagen Salmon. Det er kommunens vurdering, at tilstanden på naturarealerne ikke ændres væsentligt, hvis vilkårene i dispensationen overholdes samt at påvirkningen er midlertidig og af begrænset omfang.

Klage m.v.

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagefristen er 4 uger fra den dag afgørelsen er meddelt. Det vil sige den 24. maj 2026. Se vedlagte klagevejledning.

Afgørelsen offentliggøres ikke.

Når klagefristen er udløbet, og der ikke er indkommet klager, kan tilladelsen udnyttes. Hvis der indgives klage, vil kommunen snarest underrette dig herom. Eventuel retssag til prøvelse af afgørelsen skal være anlagt inden 6 måneder, jf. naturbeskyttelseslovens § 88, stk.1.

Orientering fra Museerne

Der kan i området være fund af betydning for den arkæologiske kulturarv. Forud for iværksættelse af jordarbejdet skal Museumslovens § 25-27 iagttages. Disse bestemmelser vedrører arkæologiske forundersøgelser, udgravninger og anmeldelse af fund. Loven giver bygherren mulighed for at få en udtalelse om risikoen for fund af arkæologisk betydning, samt besked om de finansieringsmæssige konsekvenser.

Findes der under jordarbejdet alligevel spor af fortidsminder, fx knogler, flintredskaber, lerkarskår m.m., skal arbejdet standses, i det omfang det berører fortidsmindet. Fortidsmindet skal straks anmeldes til museet.

Eventuelle spørgsmål herom kan rettes til nedenstående statsanerkendte kulturhistoriske museum.

Andre tilladelser

Der er samtidigt med denne afgørelse meddelt afgørelse om ikke-VVM-pligt, landzonetilladelse og krydsningstilladelse.

Eventuelle andre nødvendige tilladelser er ikke omfattet af denne afgørelse. Når klagefristen er udløbet, og der ikke er indkommet klager, er dispensationen gældende i 3 år.

Bilag
Oversigt over projektet
Klagevejledning efter naturbeskyttelsesloven
Miljøscreeningsskema

Kopi til
Ejer
Ansøger
Slots- og Kulturstyrelsen og Fortidsmindekontoret, cfk@slks.dk
Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø (SGAV), mail@sgav.dk
DN- Frederikshavn, dnfrederikshavn-sager@dn.dk
DOF- Hovedkontoret, natur@dof.dk
DOF- Nordjylland, frederikshavn@dof.dk
Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 Kbh Ø, dn@dn.dk
Dansk Botanisk Forening, Jyllandskredsen, dbf.oestjylland@gmail.com
Danmarks Kulturarvs Forening, post@kulturarvsforening.dk
Vendsyssel Historiske Museum, vhm@vhm.dk
Foreningen for Bygnings- og Landskabskultur i Skagen og Raabjerg Sogne, ved Poul Nedergaard pr. e-mail poul.nedergaard@privat.dk
Køb, salg og udleje v. fællesmail taxon_grunde@frederikshavn.dk

Har du spørgsmål eller vil besvare brevet
Brug svarmuligheden i e-Boks eller Virk.dk, hvis du har modtaget brevet digitalt.

Har du ikke digital adgang, kan du:

1. skrive til Frederikshavn Kommune, Rådhus Allé 100, 9900 Frederikshavn
2. ringe til det direkte nummer eller til kommunens hovednummer
3. henvende dig i Borgerservice i Frederikshavn, Sæby eller Skagen
   - dog ikke onsdag

Oplys *altid* sagsnummeret, som du kan se i højre kolonne.

Med venlig hilsen

Thomas Bjørn (TMBJ)
Biolog