

ANSØGNING OM NEDSIVNING I.H.T MILJØBESKYTTELSESLOVENS § 19

Ansøgning om kortvarig diffus nedsivning i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 19

I forbindelse med udbygningen af Rute 15, ansøger Vejdirektoratet om kortvarig diffus nedsivning miljøbeskyttelseslovens § 19, til at foretage en hydrogeologisk prøveboring, ved Ringkøbing-Skjern Kommune.

Denne ansøgning vedrører en prøveboring i det område, hvor regnvandsbassin 11 (RVB11) skal etableres, og hvor det oppumpede vand vil blive håndteret ved diffus nedsivning, placering af bassinet fremgår af Figur 2.

1 Lovgrundlag

Bekendtgørelse nr. 1742 af 22. december 2025, lov om miljøbeskyttelse, **§ 19 stk. 2¹**: Krav om, at enhver udledning eller oplag på jorden kræver en kommunal tilladelse.

2 Anlægsperiode

Prøveboringen er planlagt til at løbe over tre døgn indenfor perioden september. Den nøjagtige dato for oppumpning kan fremsendes så snart denne kendes.

3 Ejerforhold

Nedenstående Tabel 1 viser en oversigt over berørte lodsejere ansøgningen omhandler.

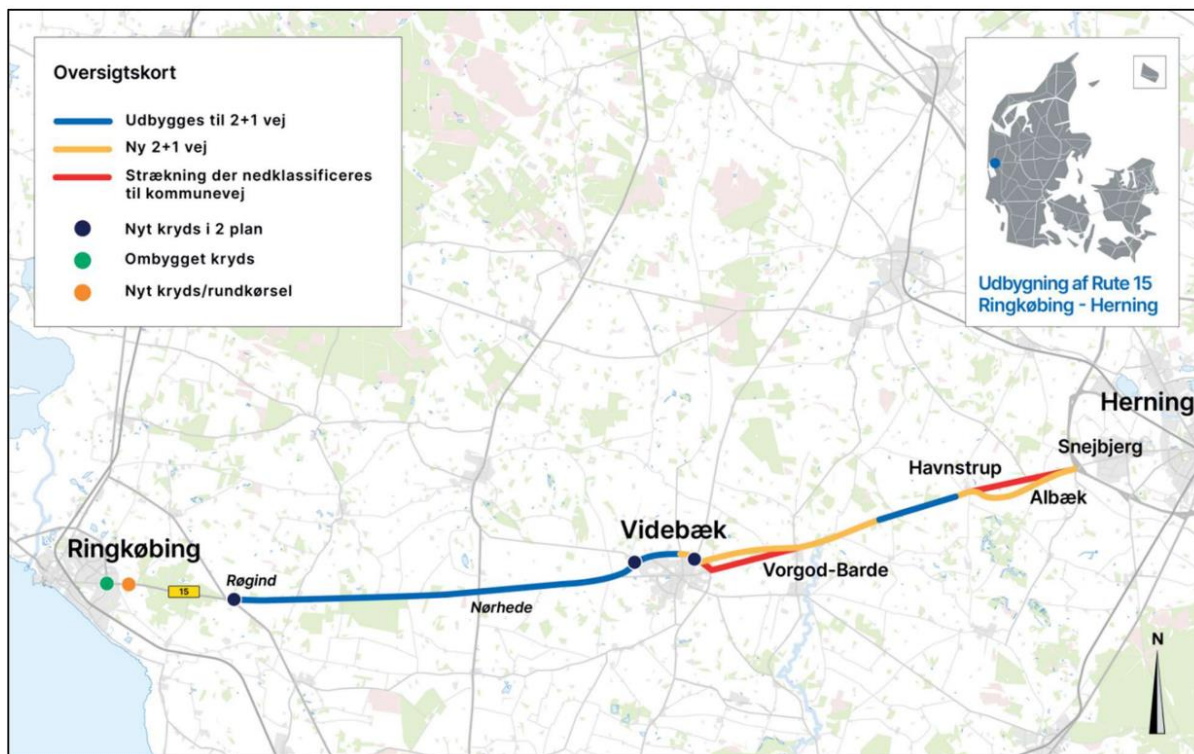
Tabel 1: Matrikelnumre og lodsejere der berøres af nærværende ansøgning.

Matr.nr.	Ejerlavsnavn	Ejer	Kommune
1bb	Opsund Gde., Brejning	Kristian Færge Therkildsen	Ringkøbing-Skjern

4 Projektområdets placering

Nedenstående Figur 1 viser en oversigt over projektets fulde strækning. Denne ansøgning omhandler en del af denne strækning.

¹ LBK nr 1742 af 22/12/2025 "Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse".



Figur 1: Kort over projektets omfang og fulde strækning.



Figur 2: Placering af regnvandsbassinerne RVB10 og RVB11, som efter etablering udledes til Herborg Bæk. Prøveboringen vil kun blive foretaget ved Bassin 11 (RVB11) forud for etablering af bassinet.

5 Baggrund

Projektet omfatter en udbygning af den eksisterende hovedvej Rute 15, der er den primære vejforbindelse mellem Ringkøbing og Herning. Vejen udvides med et enkelt spor, en såkaldt 2+1 vej, hvor der skiftevis er to spor i den ene retning og et spor i den anden retning.

Udbygningen vil primært foregå ved en udvidelse af den eksisterende vej, men på enkelte strækninger gennemføres udvidelsen i et nyt tracé for at skåne så mange ejendomme som muligt.

Projektet gennemføres på baggrund af den politiske aftale fra november 2010 om *Bedre mobilitet*. Med denne aftale har Vejdirektoratet igangsat forundersøgelser for at undersøge mulighederne for at udbygge den 38 km lange tosporede vejstrækning mellem Ringkøbing og Snebjerg sydvest for Herning.

I 2023 vedtages anlægslov lov nr. 1536 af 12/12/2023 om udbygning af Rute 15 mellem Ringkøbing og Herning.

Følgende materiale og undersøgelser er med til at danne baggrund og beslutningsgrundlag for projektet og dermed denne ansøgning:

- Miljøkonsekvensrapport, 2022²
- Afvandingsteknisk baggrundsrapport, 2021³
- Baggrundsrapporter og bilag⁴Lov om udbygning af motorvej E20/E45 ved Kolding, anlæg af kalundborgmotorvejens tredje etape og udbygning af rute 15, Tingkøbing-Herning, lov nr. 1536 af 12/12/2023

6 Projektbeskrivelse

I forbindelse med etableringen af regnvandsbassin 11, skal der som forberedelse hertil udføres en geoteknisk prøveboring med en dybde på 15 meter under terræn.

Formålet med prøvepumpningen er at bestemme magasinets hydrauliske parametre, herunder transmissivitet (T), hydraulisk ledningsevne (K) og magasinkoefficient (S). Resultaterne skal anvendes til vurdering af den forventede grundvandssænkning og til kalibrering af den hydrogeologiske forståelse af området i forbindelse med selve etableringen af regnvandsbassinerne.

Det er planlagt at prøveboringen vil foregå over 3 døgn, hvor man vil oppumpe 30 m³/time hen over 3 døgn, hvilket samlet set giver en total vandmængde på 2000 m³.

Den estimerede oppumpede mængde og varighed er angivet i Tabel 2.

Tabel 2: Oversigt over de estimerede vandmængder der skal oppumpes

	Forventet oppumpet vandmængde m ³ /t	Varighed	Forventet oppumpet vandmængde total m ³
Bassin RVB11	30	3 døgn	2.000

Grundvandet der skal oppumpes udledes via diffus nedsivning hen over nærliggende markareal.

Moniteringsprogram for grundvandsspejlet: For at validere om den kommende grundvandssænkningen i forbindelse med etablering af selve bassinerne og tilhørende reinfiltration, sker der løbende monitorering grundvandsspejlet der er sammenlignelige med grundvandsspejlenes naturlige variationer. Når

² [Rute 15 Miljøkonsekvensrapport](#)

³ [Afvandingsteknisk beskrivelse.pdf](#)

⁴ [Baggrundsrapporter | Vejdirektoratet](#)

Figur 3: Prøveboringen, som ansøgningen drejer sig om er markeret med mørkeblå farve. Lyseblå markering viser foretaget pejleboringer, sorte markeringer viser eksisterende boringer/boringer foretaget i forbindelse med forberedende arbejder, og lyserød markerer geoteknisk boring.



Figur 4: Udledningspunktet (grøn cirkel) for bassin 11 er valgt således, at begge ligger med en minimumsafstand på 50 meter til nærmeste vandløb. På figuren ses det, at udledningspunktet ligger ca. 75 meter fra vandløbet. Udledningspunkterne er placeret, hvor grundvandsspejlet står lavest, og hvor jordtypen består af lerblandet sandjord, så man skal helst vælge et område med lavest grundvandsstand for at minimere risikoen for lokal oversvømmelse bedst muligt. Den gule markering angiver den planlagte placering af prøveboringen.

7 Natur og miljøforhold

7.1 Vandområdeplanerne

Den planlagte grundvandssænkning medfører en kortvarig, minimal påvirkning af grundvandsstanden. For at begrænse påvirkningen af det oppumpede grundvand reinfiltres vandet i form af diffus nedsivning nær oppumpningsstedet. Det medvirker til at tilbageføre en del af den oppumpede vandmængde til magasinet. Projektet vurderes derfor i kraft af dets begrænsede omfang og varighed ikke at være til hinder for opretholdelse af god tilstand i den berørte grundvandsforekomst. Der vil alene blive reinfiltret vand fra samme grundvandsmagasin, som ikke vurderes at medføre en forringelse af grundvandets kemiske tilstand eller hindre opfyldelsen af miljømålene for tilknyttede vandområder.

7.2 Drikkevandsinteresser

Oppumpet grundvand samt tilhørende udledning via diffus nedsivning for bassin 11 er beliggende indenfor et område med særlige drikkevandsinteresser (OSD), men udenfor indvindingsoplandet. Det nærmeste vandværk, Finderup-Hanning Vandværk, der indvinder fra 3 kildepladser, som er beliggende ca. 3,79 km sydvest for projektområdet.

Da ansøgningen vedrører en kortvarig prøveboring af jorden med begrænsede vandmængder, vurderes disse forhold ikke at have indflydelse på indvindingsoplandet.

7.3 Jordforurening (Områdeklassificering + kortlægning)

Prøveboringen vil ikke blive foretaget i et område, som er kortlagt eller områdeklassificeret.

7.4 Beskrivelse af naturområdet

Eksisterende natur

§ 3 natur

Prøveboringen placeres ca. 15 m fra beskyttet natur og vandløb. I forbindelse med prøveboring af jorden, hvortil regnvandsbassin 11 skal placeres, samt tilknyttede diffus nedsivning af det oppumpede vand vil projektet ikke direkte berøre § 3-beskyttet natur. Boringen etableres som filtersatte boring. Idet de oppumpede begrænsede vandmængder, i den kortvarige periode på 3 døgn håndteres via diffus nedsivning på nærliggende markareal og med en afstand på min. 50 m til beskyttet natur, vil der være minimal risiko for påvirkning.

Bilag IV-arter

I forbindelse med udarbejdelsen af Miljøkonsekvensrapporten er en række bilag IV-arter blevet eftersøgt. Der er registreret odder i Herborg Bæk ca. 50 m øst for udløbspunktet for bassin 11. Projektet har i kraft af dets begrænsede omfang og korte tidsrum, samt uden ændringer eller arbejder i eller nær vandløbet vurderes påvirkning minimal. Det er derfor vurderet at dets samlede økologiske funktionalitet vil være opretholdt.

Natura 2000

Det nærmeste Natura 2000-område er ca. 14,96 km vest for den del af projektet. Natura 2000-område nr. 69 Ringkøbing Fjord og Nymindestrømmen. Områdets udpegningsgrundlag omfatter beskyttelsen af et stort kyst- og fjordområde med værdifulde naturtyper som laguner, strandenge, klitter, heder, søer og vandløb. Desuden er det et vigtigt levested for arter som odder, laks og lampretter, samt for en række yngle- og trækfugle. Afstanden og projektets begrænsede karakter udelukker mulighederne for påvirkning på Natura 2000-området som følge af projektet.

Anden beskyttet og fredet natur

Der er ikke registreret yderligere beskyttelseslinjer, fredninger eller lignende indenfor projektområdet forbundet med denne ansøgning.

Med venlig hilsen
Artelia A/S

Stine D. Hansen
Rådgiver | Miljø & Natur