



Etablissement- og Terrænkommandoen, Forsvaret  
Arsenalvej 55  
9800 Hjørring  
E-mail: [etk@mil.dk](mailto:etk@mil.dk)

### **Midlertidig grundvandssænkning i forbindelse med etablering af nyt flyindfangningsanlæg N.O. Hansens Vej 4, 7470 Karup J.**

Viborg Kommune har vurderet, at ovennævnte sænkning kan udføres uden tilladelse jf. vandforsyningslovens § 26 stk. 2, idet det er vurderet, at indvindingsmængden ikke vil have betydning for eventuelle vandforsyningsanlæg i området.

Da etableringen af anlægget findes ubetænkelig, kan arbejdet påbegyndes inden udløb af klagefristen på 4 uger. En eventuel klage vil have opsættende virkning på det påbegyndte arbejde.

I anlægsperioden der forventes at være 60 dage, er der estimeret der en samlet indvindingsmængde på ca. 84.000 m<sup>3</sup>.

Viborg Kommune har vurderet, at det oppumpede grundvand kan reinfiltreres gennem de to geninfiltrationsbassiner der etableres i tilknytning til de to indvindingsboringer.

Anlægsarbejdet vil blive udført i henhold til det fremsendte ansøgningsmateriale.

#### **Sagens behandling**

Viborg Kommune har den 13. april 2026 modtaget en ansøgning fra Artelia A/S vedrørende midlertidig grundvandssænkning i forbindelse med etablering af nyt flyindfangningsanlæg ved Flyvestation Karup.

I ansøgningen er det oplyst, at i forbindelse med indfasningen af nye kampfly er det nødvendigt at udskifte de eksisterende flyindfangningsanlæg på Flyvestation Karup. Disse anlæg skal erstatte to eksisterende anlæg og der er behov for midlertidig grundvandssænkning under anlægsarbejdet.

#### Formål med grundvandssænkningen:

Der er behov for midlertidig grundvandssænkning under anlægsarbejdet af et nyt flyindfangningsanlæg i Karup Flyvestation. Grundvandet skal sænkes ned til 2 meter under terræn for at tørholde udgravningen under anlægsarbejdet. Det vestlige flyindfangningsanlæg får underkant ca. 1,2 meter under terræn.

#### Forventet varighed og tidsplan:

Den forventede varighed er 2 måneder med opstart 1. august 2026.

**Dato: 10-06-2026**

Sagsnr.: 26/9443  
Sagsbehandler: vpdek

Direkte tlf.: 87 87 56 10  
Direkte e-mail: [dek@viborg.dk](mailto:dek@viborg.dk)

Side 1 af 5

Metode til grundvandssænkning (pumpebrønde, dræn, spunsvægge osv.):

Der grundvandssænkes nord og syd for landingsbanen på samme tid.

Der etableres én pumpebrønd, eller tilsvarende på hver side af landingsbanen, se figur herunder.



Figur 1: Placering af pumpeboringer og arealer der udgraves til reinfiltration

### Re-infiltrering

Det er oplyst at det oppumpede vand ønskes reinfileret via to geninfiltrationsbassiner, én på hver side af landingsbanen, bassinerne etableres ved at skrabe de øverste 20- 30 cm jord af. Bassinerne placeres øst for de nye fundamenter, da det regionale grundvand strømmer i den retning, og i tilstrækkelig afstand (30-50 m) til ikke at forårsagefor stor forstyrrelse af grundvandspumpningen.

Under antagelse af en infiltrationsrate svarende til 1/3 af den horisontale hydrauliske ledningsevne, er det nødvendige areal for infiltration cirka 70 m<sup>2</sup> på hver side af landingsbanen.

### Beskrivelse af udledningpunkt og mængder:

Det oppumpede grundvand udledes til de to geninfiltrationsbassiner, der etableres øst for pumpeboringerne, se figur 1.

Det bemærkes, at variationer i grundforholdene, herunder højere grundvandsspejl eller uforudsete geologiske eller hydrologiske forhold, kan påvirke de faktiske pumpeydelse, der er nødvendige for at opnå den forudsatte grundvandssænkning. Det anbefales derfor, at anlæg til grundvandssænkning og geninfiltration dimensioneres og udformes med tilstrækkelig fleksibilitet og kapacitet til at kunne håndtere eventuelle behov for øget pumpeydelse.

Der estimeres en pumpehastighed på 700 m<sup>3</sup>/dag (omkring 30 m<sup>3</sup>/t) for hver pumpe på de to sider af landingsbanen, i alt 1.400 m<sup>3</sup>/dag (omkring 60 m<sup>3</sup>/t). Hvis der pumpes i 60 dage som forventet, estimeres der en samlet udledningmængde på ca. 84.000 m<sup>3</sup>.

### Vandforsyninger

Nærmeste almene vandforsyninger i området er Vandværket Flyvestation Karup beliggende 2,6 km. sydøst for projektområdet.

Derudover ligger der en boring til vanding af græsarealer ca. 1.6 km sydøst for projektområdet.

Grundvandets naturlige strømningsretning vurderes at være nordlig mod Karup Å.

Da indvindingen sker fra det overfladenære grundvand, vurderer Viborg Kommune at en eventuel sænkning af grundvandsstanden i området ikke vil have betydning for indvindingen fra boringerne.

### **Klagevejledning**

Du kan klage over Kommunens afgørelse til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagefristen er 4 uger fra den dag, afgørelsen er meddelt.

Klagen skal være modtaget senest den 8. juli 2026.

En klage skal sendes skriftligt til den myndighed der har truffet afgørelsen via Miljø- og Fødevareklagenævnets klageportal.

Det er en betingelse for Miljø- og Fødevareklagenævnets behandling af klagen, at klageren indbetaler et gebyr på kr. 900 til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvist medhold i klagen.

Der kan læses nærmere om klageadgang, hvordan klage indgives, gebyr m.v. på Klageportalens hjemmeside: [naevneneshus.dk](http://naevneneshus.dk)

Afgørelser meddelt i henhold til § 36 i Vandforsyningsloven kan ikke påklages.

Ifølge miljøbeskyttelseslovens § 101, kan afgørelser efter miljøbeskyttelsesloven prøves ved domstolene. En evt. sag skal anlægges inden 6 måneder efter at afgørelsen er truffet.

Ansøger får besked, hvis der klages over afgørelsen.

Hvis du har spørgsmål eller ønsker yderligere oplysninger er du velkommen til at kontakte mig på telefon 87 87 56 10, e-mail [miljoe@viborg.dk](mailto:miljoe@viborg.dk)

Med venlig hilsen

Dorthe Elmbo  
Miljøtekniker

Bilag:

Oversigtskort, ej målfast

Kopi af dette brev er sendt til:

- Styrelsen for Patientsikkerhed, Falstersvej 10, 8940 Randers SV.
- Danmarks Naturfredningsforening, Madsnedøgade 20, 2100 Kbh. Ø
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, 1017 Kbh. K
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Worsågade 1, 7100 Vejle

- Artelia A/S, Østre Havnegade 18, 1. th. 9000 Aalborg v/ Maja Poulsen,  
e-mail: [mkhp@arteliagroup.dk](mailto:mkhp@arteliagroup.dk)

