

AquaDjurs A/S

Afdeling: Plan, Byg og Miljø
Dato: xx.xx.2026
Reference: Flemming H. Nielsen
Tlf.: 21203479
E-mail: fhn@norddjurs.dk
Journalnr.: 26/2205

UDKAST

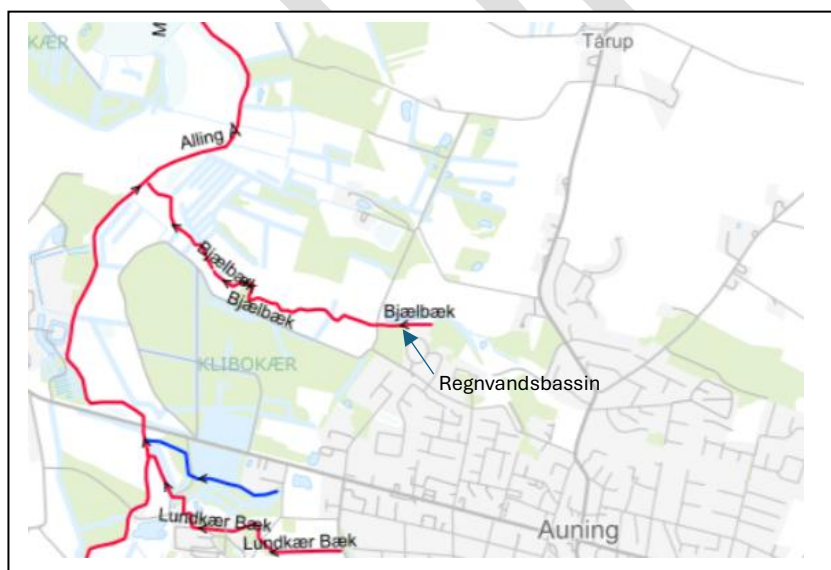
Vedr. tilslutning af et omfangsdræn til AquaDjurs' regnvandsbassin i Auning. Afgørelse om at der ikke skal meddeles en revideret tilladelse for regnvandsbassinet til udledning til Bjælbæk

Norddjurs Kommune træffer afgørelse om, at tilslutningen af et omfangsdræn /bygningsdræn ved Auning Svømmehal til eksisterende regnvandssystem og regnvandsbassin ved Bjælbæk ikke vil udløse krav om en ny eller revideret udledningstilladelse for forsyningens bassin.

Tilslutningen af drænvandet er et led i kompenserende tiltag, der skal sikre, at den nuværende vandføring i Bjælbæk ikke reduceres som følge af, at der i fremtiden skal indvindes en øget mængde grundvand fra vandværksboringer inden for vandløbsoplandet.

Afgørelsen træffes efter Miljøbeskyttelseslovens § 85, stk. 1, hvorved myndigheden kan undlade at behandle forhold, som den anser for at være af underordnet betydning for miljøbeskyttelsen.

I øvrigt gælder iht. § 68 i Spildevandsbekendtgørelsen (Bek. nr. 1446 af 27. november 2025), at *det er tilladelsesmyndigheden der afgør, om en fornyet tilladelse er påkrævet som følge af væsentlige ændrede forhold*. Norddjurs Kommune vurderer ikke, at ændringerne er så væsentlige, at det kræver fornyet tilladelse.



© GeoDanmark-data fra Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering og Danske kommuner

Projektet

Det samlede projekt vedrører en øget oppumpning af grundvand på Vandsams kildepladser i Løvenholmskoven. Som følge af en øget vandindvinding fra vandværkets borer er det nødvendigt at iværksætte afværgeforanstaltninger for at forhindre, at vandføringen i Bjælbæk bliver reduceret og påvirker tilstanden. Det stilles som et af vilkårene i § 25-tilladelsen (Miljøvurderingsloven). Der henvises til miljøkonsekvensrapporten og § 25-tilladelse dateret den [xx.xx.2026].

Vurderinger af udledningen fra regnvandsbassinet

Spildevandsselskabet AquaDjurs har fremsendt et notat udarbejdet af NIRAS (vedlagt), som beskriver tilslutningens forventede påvirkning på det aktuelle regnvandsbassin og på udledningen herfra. Udgangspunktet er, at der konstant pumpes 5 l/s drænvand til eksisterende regnvandssystem. Drænvandet ledes via eksisterende regnvandsledninger til Bjælbækken via udløb nr. U2.

Notatet belyser tre forhold, nemlig 1) de hydrauliske konsekvenser ved udledningen og 2) næringsstoffbelastningen samt 3) en eventuel udledning af miljøfremmede stoffer i udledningsvandet.

Bjælbæk er ikke målsat i Vandområdeplan 2021-2027, men er et tilløb til vandløbet, Alling Å, der er målsat med miljømålet om god økologisk tilstand og god kemisk tilstand.

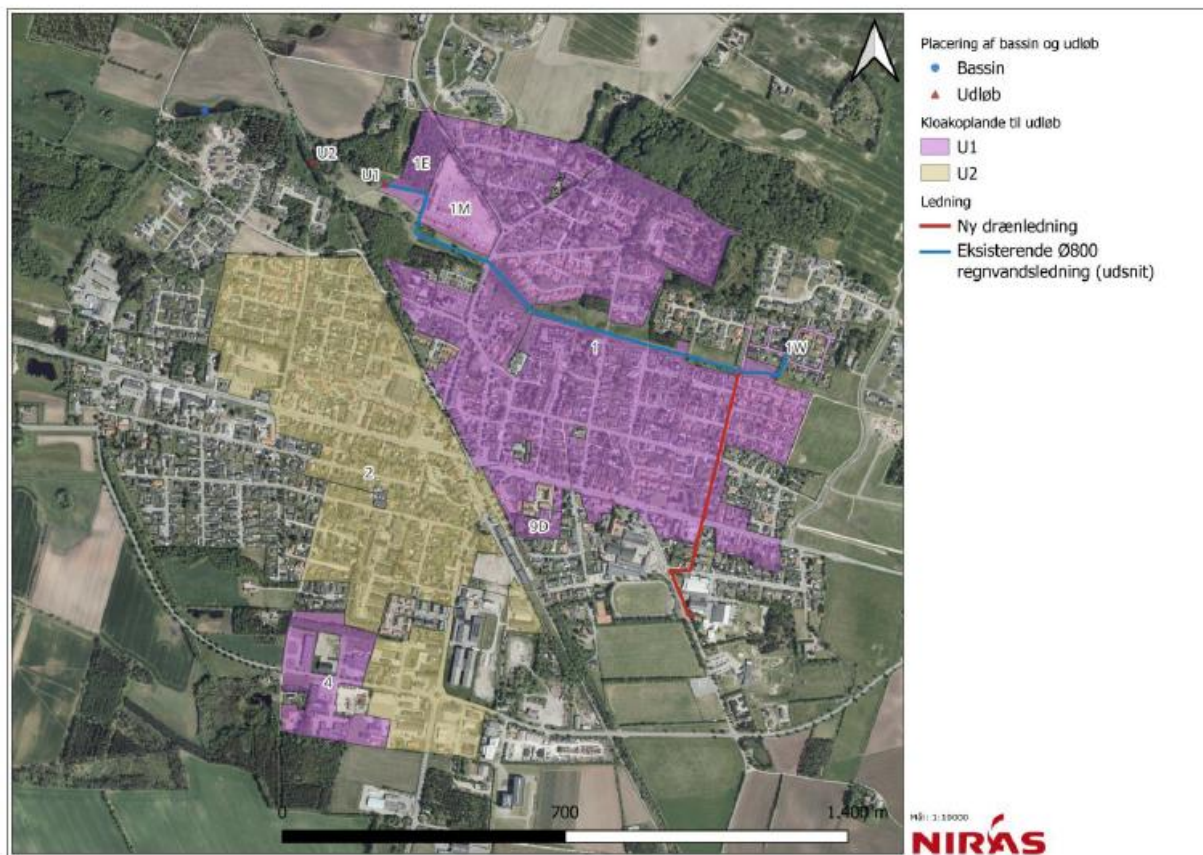
Vandet, der skal tilføres, regnvandsbassinet kommer fra omfangsdrænen, og kan derfor generelt antages at være forholdsvis ubelastet i forhold til fosfor og organisk stof, mens niveauet for kvælstof (nitrat) kan være ret højt, hvilket også fremgår af analyseresultaterne af drænvandet (op til 25 mg/l). Dette svarer typisk til indholdet i øvre grundvand i oplande, som er domineret af landbrug. En analyse af omkringliggende borer i det terrænnære magasin viser tilsvarende høje værdier for nitrat. Dette betyder at Bjælbæk allerede i dag fra oplandet tilføres terrænnært grundvand med samme høje koncentrationsniveau. Dermed vurderes det ikke, at tilledningen vil bidrage til forøgelse af udledningen af kvælstof til vandløbet.

Alling Å er i henhold til Vandområdeplan 2021-2027 i ikke-god tilstand for nationalt specifikke stoffer, grundet forhøjet indhold af kobber. Data fra målingen foretaget i dette projekt, samt data tilgængeligt i Kemidata viser, at koncentrationerne af zink for Alling Å er under miljøkvalitetskravene, mens de nye målinger fra 2025 foretaget i dette projekt viser koncentrationer af kobber langt under miljøkvalitetskravet.

Koncentrationerne af kobber i de to målinger fra drænbrønden og zink i den ene måling fra drænbrønden, overskrider miljøkvalitetskravet. Inddrages rensegraden i et vådt regnvandsbassin vil både koncentrationen af kobber og zink ved udløb fra regnvandsbassinet imidlertid ligge under miljøkvalitetskravene. Selv ved en worst-case betragtning vil de beregnede koncentrationer af zink og kobber i Bjælbæk ligge under miljøkvalitetskravet.

Koncentrationerne af opløst jern viser, at der ikke vil være umiddelbare problemer ved udledningen, da niveauet i drænvandet ligger væsentligt under niveauet i Bjælbæk og på samme niveau som i Alling Å og et godt stykke fra niveauet på 0,4 mg/l der typisk anses for at være kritisk i forhold til de biologiske forhold i vandløbet.

Ud fra de tilgængelige data og de ovenstående betragtninger, vurderes det, at kompensationen for den reducerede vandføring ved tilførsel af drænvand til regnvandsbassin, videre til Bjælbæk og derfra til det målsatte vandløb Alling Å, ikke vil forringe tilstanden eller hindre målopfyldelse i Alling Å.



Figur 2.1: Oversigtskort over ny drænledning, et udsnit af eksisterende Ø800 regnvandsledning, udløbspunkter U1 og U2 samt de tilknyttede oplande.

Klagevejledning

Afgørelsen træffes efter Miljøbeskyttelseslovens § 85, stk. 1, hvorved myndigheden kan undlade at behandle forhold, som den anser for at være af underordnet betydning for miljøbeskyttelsen. Afgørelsen kan ikke påklages til anden administrativ myndighed, jf. § 85, stk. 2.

Ifølge § 68 i Spildevandsbekendtgørelsen bek. nr. 1446 af 27. nov. 2025 kræves en fornyet tilladelse efter denne bekendtgørelse, når forhold, der har indflydelse på et spildevandsanlæg, ændres væsentligt. Som væsentlige ændringer anses bl.a. følgende situationer:

- 1) Spildevandsanlægget flyttes eller ændres væsentligt.
- 2) Der sker en væsentlig ændring i mængden eller sammensætningen af spildevandet, der tilføres eller udledes fra spildevandsanlægget.
- 3) Der sker en øget belastning af spildevandsanlægget eller der i øvrigt sker kapacitetsændringer af betydning.
- 4) Der fremkommer nye oplysninger af betydning om forureningens skadelige virkning eller forureningens skadelige virkning i øvrigt ikke kunne forudses ved meddelelsen af tilladelsen.

Stk. 2.

Tilladelsesmyndigheden afgør, om en fornyet tilladelse er påkrævet som følge af væsentlige ændrede forhold efter stk. 1

Stk. 3.

Afgørelser efter stk. 2 kan ikke påklages til anden administrativ myndighed.



Klager over kommunernes tilsyn kan dog indgives til Ankestyrelsen, som fører tilsyn med kommunerne efter kommunestyrelsesloven. Det er Ankestyrelsen selv, som beslutter, om der vil være tilstrækkelig anledning til at rejse en tilsynssag i det enkelte tilfælde. Se nærmere på: <https://www.ast.dk/>

Søgsmål

Søgsmål til prøvelse af afgørelsen skal være anlagt inden 6 måneder efter, at tilladelsen er meddelt, hvilket vil sige at fristen herfor er **den xxx 2026**.

Med venlig hilsen

Flemming H. Nielsen
Miljøsagsbehandler
Plan, Byg og Miljø

Bilag: Notat fra NIRAS af 30. marts 2026 vedr. påvirkning af udløb U2 ved tilledning af drænvand