

MARIAGERFJORD VAND A/S
Islandsvej 7
9560 Hadsund
DK - Danmark

Spildevand

Sagsnummer:
06.11.01-P19-1-26

Ref.: Rune Thomsen (runet)
Telefon: 97113678

Dato: 13.1.2026

Tilladelse til midlertidig grundvandssænkning samt udledning af oppumpet grundvand i forbindelse med kloakeringen af sommerhusområde- Etape 2 – Lysevej og Strandvænget

Mariagerfjord Kommune meddeler hermed Mariagerfjord Vand a/s tilladelse til midlertidig grundvandssænkning og udledning af oppumpet grundvand i forbindelse med spildevand-skloakering af sommerhusområdet ved Strandvænget, Lysevej, Egelunden og Korsikanerskov. Tilladelsen omfatter maksimalt en grundvandssænkning på ca. 90.000 m³ fordelt på 8 måneder i perioden marts til juni og september til december 2026.

Grundvandssænkningen meddeles ved tilladelse efter Vandforsyningslovens § 26.

Afledningen af det oppumpede grundvand udledes via grøftesystem til Kattegat. Udledningen meddeles efter Miljøbeskyttelseslovens § 28 stk. 1 og stk. 1.

Tilladelsen gives under forudsætning af at de nedenstående vilkår overholdes.

Tilladelsens vilkår

1. Tilladelsen er gældende fra marts 2026 til december 2026.
2. Mariagerfjord Kommune skal orienteres om opstart og afslutning af grundvandssænkningen og udledning på overfladevandsgr@mariagerfjord.dk.
3. Afledningen skal ske i henhold til det ansøgte og på baggrund af forudsætningerne i nedenstående skema:

Udledningspunkt	Recipient	Maksimalt udledte mængder		Periode med udledning
Nord	Grøft med udløb til kattegat	39.600 m ³	3 l/s	Op til 6 måneder
Midt	Grøft med udløb til kattegat	15.840 m ³	3 l/s	Op til 2 måneder
Syd	Grøft med udløb til kattegat	31.680 m ³	3 l/s	Op til 10 måneder
I alt		87.120 m³	9 l/s	8 måneder

4. Der skal føres tilsyn med udledningen to gange om dagen, hvor vandets turbiditet, lugt og farve skal vurderes.
5. Det udledte vand skal være klart og der må ikke udledes sediment, sand/ler og/eller slam, der kan give anledning til aflejringer i fjorden og vandløbet. Udledningen må ikke medføre gener i fjorden og vandløbet i øvrigt.



6. Udledningen må ikke medføre uæstetiske forhold i fjorden og vandløbet. Hvis der i perioden ses ændringer i grundvandets sammensætning, lugt eller farve, som kan betyde risiko for forurening, skal udledningen stoppes og Mariagerfjord Kommune kontaktes.
7. Inden vandet udledes skal det passere vandur, der gør det muligt at registrere den udledte mængde grundvand. Hvis vandmængden nærmer sig 70.000 m³, skal Mariagerfjord Kommune kontaktes med henblik på en revurdering af denne tilladelse.
8. Observationerne fra vilkår 4 vedrørende vandets turbiditet, lugt og farve samt den aflæste vandmængde fra vilkår 7 skal noteres i en logbog, som kan fremvises på foranledningen på projektlokaliteten og kontoret.
9. Bliver entreprenøren opmærksom på forhold under arbejdet som medfører akut forurening af vandløbet, skal Mariagerfjord Kommune Miljøvagt straks kontaktes via Beredskabet (tlf. 112).
10. Et eksemplar af denne midlertidige udledningstilladelse skal udleveres til alle relevante medarbejdere/entreprenører, der arbejder med grundvandssænkningen og ansøger skal sikre sig, at de er bekendte med vilkårene i tilladelsen. Et eksemplar skal til enhver tid være tilgængelig på selve arbejdsstedet.

Generelle oplysninger

Hvis der ønskes ændringer i forhold til det oplyste, skal det forinden meddeles Mariagerfjord Kommune. Det gælder for eksempel ved ændring af oppumpet mængde, udledningshastighed, udledningstidspunkt, m.v.

Hvis de i tilladelsen beskrevne forhold ændres væsentligt, kan det føre til bortfald af denne tilladelse. Mariagerfjord Vand a/s skal i så fald indsende en ny ansøgning om tilladelse til midlertidig udledning af oppumpet grundvand.

Mariagerfjord Kommune kan i henhold til § 30 i miljøbeskyttelsesloven ændre vilkår fastsat i den nærværende midlertidige udledningstilladelse, hvis myndigheden skønner, at anlægget ikke fungerer miljømæssigt forsvarligt, vilkårene anses for utilstrækkelige og/eller uhensigtsmæssige, eller forhold i recipienten eller renere teknologi på området taler herfor. Eventuelle vilkårsændringer vil i så fald blive meddelt som påbud, og der vil være klageadgang.

Beskrivelse af sagen

Mariagerfjord Vand a/s har den 18. december 2025 med senere tilføjelser ansøgt om tilladelse til oppumpning af grundvand og udledning i forbindelse med spildevandskloakeringen af etape 2 af sommerhusområdet. Spildevandskloakeringsprojektet og grundvandssænkningen omfatter vejene: Strandvænget, Lysevej, Egelunden og Korsikanerskoven.

Grundvandssænkningerne forventes udført med enkelt- og dobbeltsidet sugespidsanlæg, eventuelt suppleret med direkte lænsning. Sugespidsanlæggene anlægges med spidsersat per 1-2 m afhængig af behov. Området der udføres grundvandssænkning, fremgår af Bilag 1 Oversigtskort.

Grundvandssænkningen vil foregå ca. 50 m ad gangen og vil typisk være i drift i maksimalt 1 uge ved en given lokalitet.



Grundvandssænkningen vil forløbe fra marts til juni samt september til december 2026. Den samlede oppumpede mængde forventes at være 87.120 m³.

Grundvandssænkningens størrelse er afhængig af, hvor tørt vejret er og derved hvor højt grundvandet står i anlægsperioden.

Udledningerne sker til tre grøftesystemer som alle ender i Kattegat. Den maksimale udløbsvandføring på 3 l/s for hver lokalitet. Der forventes en samlet maksimal udledning på 6 l/s og udledningen sker direkte til grøfterne.

Grundvandsvurdering

Grundvandssænkningen er udenfor drikkevandsinteresser, indvindingsopland og mere end 300 m fra nærmeste drikkevandsboring. Mariagerfjord Kommune vurderer derfor at den midlertidige grundvandssænkning ikke vil påvirke drikkevandsinteresser i området.

Jordforurening

Der er ingen kortlagte arealer i nærheden af projektlokaliteten, som kunne blive påvirket af grundvandssænkningen.

Hvis der mod al forventning træffes forurening, så vilkårene i nærværende tilladelse fange disse og grundvandssænkningen vil blive stoppet og Mariagerfjord Kommune vil lave en konkret vurdering på, hvordan grundvandet så kan håndteres. Der kan blive stillet krav til rensning eller alternativt kan vandet blive ledt til spildevandssystemet.

Natur og habitatvurdering

I forbindelse med spildevandskloakeringen af sommerhusområdet er der udarbejdet en væsentlighedsvurdering, da kyststrækningen langs sommerhusområdet er udpeget som Natura 2000 område (nr. 14 – Ålborg Bugt, Randers Fjord og Mariager Fjord). Grundvandssænkningen og udledningen sker opad og ud til Natura 2000 området.

Væsentlighedsvurderingen konkluderer følgende:

"Projektet medvirker til at nedbringe næringsstofbelastningen i Natura 2000-område N14, og dermed bidrager projektet til den overordnede bevaringsmålsætning for Natura 2000-området.

Ved fastholdelse af referencescenariet med fortsat håndtering af spildevandet med septiktankløsning og forventet udbygning af sommerhusområdet, vil der fortsat være risiko for næringsstofpåvirkning af områdets habitatnaturtyper i forbindelse med høj grundvandsstand og dermed også udvaskning af næringsstoffer til havmiljøet.

Påvirkningen af områdets habitatnaturtyper og arter er ubetydelig sammenlignet med den naturlige dynamik og fluktuation i vandstand og kun relateret til anlægsfasen. Denne midlertidige påvirkning er derfor uden væsentlig betydning for området, og det kan derfor afvises, at projektet kan skade Natura 2000-områdets områdets integritet og bevaringsmålsætning." Se eventuelt Bilag 2 – Natura 2000 – Væsentlighedsvurdering



Det er derfor Mariagerfjord Kommunes vurdering at projektet ikke vil have en væsentlig eller varig påvirkning af naturen og Natura 2000 området.

Vurdering af udledningen

Det oppumpede grundvand ledes via grøftesystemer til Kattegat. Kattegat er et målsat kystområde i vandområdeplanerne. Tilstanden og målsætningen fremgår af tabellen herunder:

Målsætning	God økologisk og god kemisk tilstand
Tilstandsparameter	
Samlet økologisk tilstand	Dårlig
Fytoplankton (klorofyl)	Høj
Rodfæstede bundplanter (eks. ålegræs og vandaks)	Dårlig
Bunddyr (bentiske invertebrater)	Moderat
Iltforhold	Ikke anvendelig
Vandets klarhed	Ikke anvendelig
Nationalt specifikke stoffer	Ikke-god økologisk tilstand
Kemisk tilstand	Ikke-god kemisk tilstand

Som det også fremgår af Væsentlighedsvurderingen, så vil projektet reducere næringsstofudledningen til Kattegat, da spildevandshåndteringen i området er utidssvarende.

Den midlertidige udledning af oppumpet grundvand vurderes ikke at kunne påvirke Kattegat, hverken økologisk eller kemisk. Udløbsvandføringen på 9 l/s vil hellere ikke kunne påvirke Kattegat hydraulisk.

Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Klagen skal indgives inden den **12. februar 2026**.

Du klager via Klageportalen, som du finder via www.nmkn.dk, www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på Klageportalen med NEM-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Mariagerfjord Kommune via Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900,- kr. for borgere og 1.800,- kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

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

Miljø- og Fødevarerklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om Klageportalen, medmindre du forinden er blevet fritaget for brug af Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Mariagerfjord Kommune. Mariagerfjord Kommune videresender herefter din anmodning til



nævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan fritages. Se betingelserne for at blive fritaget på www.nmkn.dk.

Aktindsigt

Der er til enhver tid adgang til aktindsigt i tilsynsmyndighedens dokumenter i sagen jf. forvaltningsloven¹, offentlighedsloven² og lov om aktindsigt i miljøoplysninger³.

Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres på Mariagerfjord Kommunes hjemmeside, www.mariagerfjord.dk fra den **15. januar 2026**.

Venlig hilsen

Rune Thomsen (runet)

Klimatilpasningsmedarbejder

Bilag:

Bilag 1 – Oversigtskort (Vedhæftet)

Bilag 2 – Natura 2000 – Væsentlighedsvurdering

Kopi til:

Friluftsrådet mariagerfjord@friluftsradet.dk og lokalraad@friluftsradet.dk

Danmarks Fiskeriforening – mail@dkfisk.dk

Ferskvandsfiskeriforeningen – nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

Mariagerfjord Vand A/S – mail@renform.dk

Styrelsen for Patientsikkerhed – trvest@stps.dk

Danmarks Naturfredningsforening – dn@dn.dk og Mariagerfjord-sager@dn.dk

Dansk Ornitologisk Forening – mariagerfjord@dof.dk

¹ Lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014, bekendtgørelse af forvaltningsloven

² Lov nr. 145 af 24. februar 2020 om offentlighed i forvaltningen

³ Lovbekendtgørelse nr. 980 af 16. august 2017, bekendtgørelse af lov om aktindsigt i miljøoplysninger