

KLAR Forsyning A/S
Vasebækvej 40
4600 Køge
Att.: Nina Marie Holmboe

Afgørelse ift. naturbeskyttelseslovens §§3 og 17 vedr. etablering af regnvandsbassin

Greve Kommune har d. 19.03.2026 modtaget ansøgning om dispensation fra naturbeskyttelseslovens §3 til etablering af et regnvandsbassin i en eksisterende §3-beskyttet sø på Mosede Renseanlæg på Mosede Parkvej 45, 2670 Greve, matr.nr. 3cc, Mosede By, Greve.

Ansøgningen er udarbejdet af Veolia A/S på vegne af KLAR Forsyning.

Afgørelse

Greve Kommune giver hermed dispensation efter naturbeskyttelseslovens §65, stk. 2 til etablering af et regnvandsbassin i en §3-beskyttet sø i forbindelse med etablering af Klimapark ved Mosede Renseanlæg. Der træffes samtidig hermed afgørelse om, at det ansøgte regnvandsbassin ikke kræver dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 17 (skovbyggelinjen).

Dispensationen til det ansøgte projekt er givet på grundlag af ansøgning og supplerende oplysninger (vedlagt)

Dispensationen gives på følgende vilkår:

1. Projektet skal udføres som ansøgt.
2. Anlægsarbejdet skal ske udenfor padders yngletid, dvs. i perioden fra 1.september-1.marts
3. Anlægsarbejdet skal tilrettelægges så risiko for spredning af invasive arter, herunder sildig gyldenris, minimeres.

Lovgrundlag

Efter naturbeskyttelseslovens §3, stk. 1 må der ikke foretages ændring i tilstanden af naturlige søer, hvis areal er på over 100m².

I henhold til naturbeskyttelseslovens § 65, stk. 2, kan der dog i særlige tilfælde meddeles dispensation fra forbuddet i § 3. Begrundelsen for den konkrete dispensation fremgår nedenfor.

Bemærk

Dispensationen bortfalder hvis den ikke er udnyttet inden tre år efter at den er meddelt eller indenfor tre på hinanden følgende år, jf. naturbeskyttelsesloven §66, stk. 2.

Denne afgørelse vedrører forholdet til naturbeskyttelseslovens §§3 og 17. Gennemførelse af projektet kan kræve tilladelser, godkendelser eller dispensationer efter anden relevant lovgivning.

Baggrund og beskrivelse af projektet

KLAR Forsyning har ansøgt om dispensation til etablering af et regnvandsbassin på matr.nr. 3cc Mosede By, Greve ved uddybning og udvidelse af en eksisterende §3-beskyttet sø.

Projektområdet fremgår af figur 1.

Uddrag af ansøgningsmaterialet:

KLAR Forsyning planlægger i forbindelse med renovering af Mosede Renseanlæg at klimatilpasse Højdevej-kvarteret som led i projektet Klimapark. I den forbindelse etableres et vådt regnvandsbassin ved Mosede Renseanlæg på Mosede Parkvej 45, 2670 Greve. Formålet er at forbedre håndteringen af regnvand fra et opstrøms opland, samt bidrage til klimatilpasning i området.

Projektet omfatter ændringer af en eksisterende §3-beskyttet sø, som ønskes udvidet i forbindelse med etablering af det nye regnvandsanlæg, således at tag- og vejvand fra et opland på ca. 12 red. hektar forsinkes og renses, inden det ledes retur til Rørmoseløbet, der nedstrøms har udløb i Køge Bugt. Hydrauliske beregninger viser et behov for et opmagasineringsvolumen på ca. 2.800m³ for at overholde det fastsatte serviceniveau. Da arealet på matriklen er begrænset,

opnås den nødvendige kapacitet ved at inddrage den eksisterende § 3 sø i anlægget.

Søen indgår i et område, hvor vand fra Mosede Mose, samt tag- og vejvand fra Højdevejskvarteret i dag ledes samlet til Rørmoseløbet syd for Mosede Renseanlæg. Den eksisterende hydrologi er således præget af sammenblanding af forskellige vandtyper uden forudgående rensning af tag- og vejvand.

I forbindelse med planlægningen af klimatilpasningstiltag er der identificeret behov for yderligere tilpasning af søen, herunder etablering af ind- og udløb, samt udvidelse af vandspejlet og dybden, med henblik på at indarbejde søen i fremtidig regnvandshåndtering.

Regnvandsanlægget etableres med to bassiner. Bassin 1 udgøres af den eksisterende §3-beskyttede sø, som omlægges til et vådt regnvandsbassin. Bassin 2 etableres som et supplerende bassin til midlertidig opmagasinering af overskydende regnvand ved kraftige nedbørshændelser.

Bassin 1 etableres ved, at den eksisterende §3-sø udvides og uddybes for at skabe plads til et vådt regnvandsbassin med permanent vandspejl og opstuvningsvolumen. Udvidelsen medfører, at søens areal ændres i forhold til de nuværende afgrænsninger. Samtidig sænkes bunden i bassinet for at sikre en permanent vanddybde på mindst 1 meter på det dybeste sted. Den nuværende bund og vegetation fjernes, og der etableres en ny bund med større permanent vanddybde. Bassinet opdeles i et forbassin og et hovedbassin. Forbassinet er placeret ved indløbet og fungerer som første rensetrin, hvor vandets strømningshastighed reduceres, og partikler og sediment tilbageholdes, så vandet gennemgår en indledende rensning. Hovedbassinet modtager det for-rensede vand og fungerer som rense- og forsinkelsesbassin, før vandet ledes videre til Bassin 2 og derfra til Rørmoseløbet, der har udløb i Køge Bugt. Der etableres skråninger i Bassin 1 med en hældning på 1:5. Indløb og udløb placeres i skråningerne og sikres med stensætning for at reducere risikoen for erosion.

Det rensede og forsinkede vand ledes herefter til Bassin 2 og videre til Rørmoseløbet syd for bassinet. Bassin 2 vil blive anlagt som et supplement til Bassin 1 og udformet som et tørt bassin, der skal bruges til midlertidig opbevaring af overskydende regnvand.

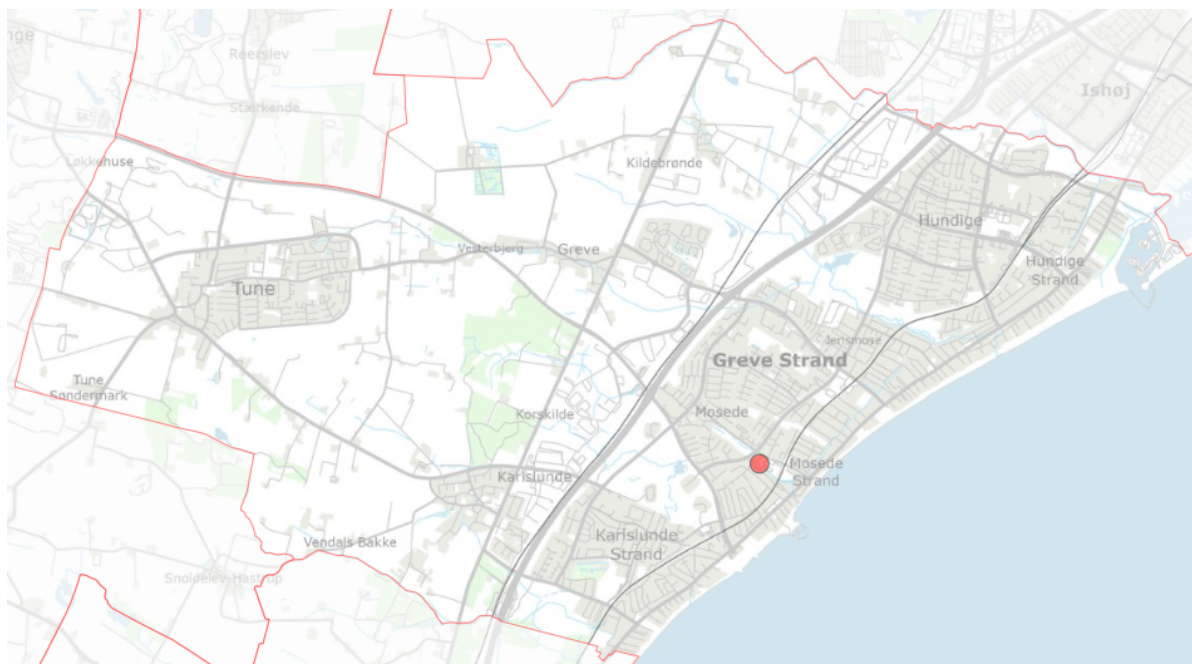
I dag tilføres den beskyttede sø primært regnvand fra omgivelserne, mens vand fra den nordliggende mose og urensat tag- og vejvand ledes gennem Rørmoseløbet mod Køge Bugt. Projektet vil medføre ændringer i de hydrologiske forhold, idet regnvand fra tage og veje fra opland fremover ledes til regnvandsanlægget, hvor

det renses og forsinkes, inden det udledes til Rørmoseløbet. Samtidig vil mosevandet fortsat blive ledt via Rørmoseløbet. Herved adskilles mosevand fra regnvand fra befæstede arealer (tag-og vejvand).

Anlægget vil blive vedligeholdt løbende, herunder ved fjernelse af sediment, for at sikre bassinernes funktion og renseeffekt over tid.



Figur 1. Fra ansøgningsmaterialet. Oversigt over forholdene efter projektet, hvor vandet fra mosen og regnvand adskilles før rensning. §3-søen er markeret med blå skravering.



Figur 2. Oversigtskort med omtrentlig beliggenhed af projektet.

Eksisterende forhold

Det planlagte projekt er beliggende i byzone og er omgivet af bymæssig bebyggelse mod nord og syd. Mod vest ligger den §3-beskyttede Mosede Mose og mod øst flugtes matriklen af S-togsbanen mod Køge. Øst for S-togsbanen ligger et skovområde, som afkaster en skovbyggelinje der omfatter hele matriklen. Området er en gammel mose.



Figur 3. Luftfoto 2025. Matr.nr 3cc Mosede by, Greve, markeret med rødt. Mod nord og syd ses bymæssig bebyggelse. Mod vest ses Mosede Mose og mod øst ses S-togsbanen langs matriklen.

Den §3-beskyttede sø på matriklen måler ca. 1415m² og ligger mod syd på matriklen. Søen formodes etableret sammen med renseanlægget på et tidspunkt i perioden 1963-1972, jf. 4-cm-kort. Søen har ingen registrerede til- og udløb.

Søen er senest besøgt og registreret i 2023 af Greve Kommune (naturdata.dk). Søen fremstod da som en næringsrig sø med habitatnaturtypen 3150 (næringsrig sø). Søen blev vurderet til naturtilstandsklasse IV, hvilket indikerer en moderat til ringe naturtilstand. Søen fremstod som et relativt lukket og skyggepåvirket vandhul.

Brinken var moderat til stejlt skrånende og cirka 1,5 meter høj. Langs størstedelen af bredden findes høje rød el, som medfører skyggepåvirkning af søen foruden skygevirkning fra vedplanter

Vegetationen i søen var ved naturregistreringen i 2023 artsfattig og domineret af rørsump. Omkring 35 % af søarealet bestod af vanddækket rørsump, hovedsageligt med bredbladet og smalbladet dunhammer. Der blev kun registreret en mindre forekomst af liden andemad, mens undervandsplanter, kransålgler, rosetplanter og øvrige flydebladsplanter ikke blev registreret.

Fraværet af undervandsvegetation peger på mindre gunstige lys- og vandkvalitetsforhold og begrænser søens værdi som levested.

Vandet viste ingen tegn på næringsfattige forhold. Tværtimod vurderedes søen at være påvirket af næringsstoffer, blandt andet som følge af tilførsel af overfladevand. Dette blev understøttet af en begrænset undervandsvegetation og kraftig udvikling af rørsumpvegetation.

Det biologiske indhold vurderedes i 2023 som begrænset. Der blev således ikke registreret stjernearter, rødlistede arter, bilagsarter eller andre naturkvalitetsindikatorer. Vegetationen omfattede primært almindelige og næringselskende arter som dunhammer, lådden dueurt, bittersød natskygge og rød el. Samlet set giver artsindholdet ikke indikationer på særlige naturværdier. Greve Kommune har på den baggrund tidligere meddelt tilladelse til oprensning og vedligehold af §3-søen.

Ansøger har i forbindelse med indeværende ansøgning om dispensation fået foretaget en vurdering af naturforholdene (marts 2026). Greve Kommune vurderer, at de pågældende undersøgelser udgør et tilstrækkeligt grundlag for nærværende afgørelse.

Rapporten vurderer overordnet søen til at være i ringe naturtilstand, primært som følge af meget begrænset vegetation i selve søen, lav artsdiversitet, forekomst af invasive arter samt udbredte arealer med bar bund. Enkelte elementer, herunder forekomsten af Lille Vandsalamander, bidrager positivt til den samlede naturværdi. Samlet set vurderes søen at være næringspåvirket og/eller fysisk forstyrret med lav strukturel variation og manglende karakteristisk vegetation (Amphi Consult, 2026).



Figur 4. Fra ansøgningsmaterialet. Fotos af §3-søen marts 2026 (Amphi Consult, 2026). TV Billede ud over den helt - næsten helt bare §3-sø med mudderbund. TH Den sydlige del af §3 søen med dunhammer og tigger ranunkel.

Vurdering af projektet i forholdet til §3

Efter naturbeskyttelseslovens § 3 må der som nævnt ikke foretages ændringer i tilstanden af de beskyttede naturtyper. Det planlagte projekt drejer sig om at udvide et eksisterende bassin, der er registreret som §3-sø. Tilstandsændringer kan i det konkrete projekt potentielt bl.a. omfatte fysiske, kemiske eller biologiske tilstandsændringer.

Den §3-beskyttede sø omlægges til et vådt regnvandsbassin med etablering af ind- og udløb, udvidelse af vandspejlet og dybden med henblik på at indarbejde søen i fremtidig regnvandshåndtering. Udvidelsen medfører, at søens areal ændres i forhold til den nuværende afgrænsning.



Adresse Greve Kommune
Rådhusolmen 10
DK-2670 Greve

Telefon 43 97 97 97
Hjemmeside www.greve.dk
Digital post www.borger.dk/post

Åbnings- og telefontider
www.greve.dk/kontakt

Tidsbestilling
www.greve.dk/tidsbestilling

Afdeling Miljø
Sag 26-008955

EAN 5798 0078 55611
Konto 4316 3191110226
CVR 44 02 39 11

Der forventes samtidig at ske hydrologiske ændringer, idet søens vandstands niveau forventeligt vil variere fra det eksisterende. Bassinets bredde forøges med ca. 3m, bassinets længde forøges med ca. 10m og bassinet uddybes, så det kan fungere som forsinkelsesbassin. Bunden sænkes for at sikre en permanent vanddybde på mindst 1 meter på det dybeste sted mod ca. 30-50 cm i dag (Amphi Consult 2026). Den nuværende bund og vegetation fjernes, og der etableres en ny bund med større permanent vanddybde. Eksisterende beplantning ved søbredden mod nord og syd bevares. Der etableres tekniske anlæg og regulerede bredprofiler og etableres ind- og udløb til søen med tilledning af overfladevand.

Påvirkningen af den §3-registrerede sø vil således være omfattende.

Den eksisterende sø vurderes imidlertid samlet set at være i ringe naturtilstand, og det planlagte projekt vil derfor ikke medføre tab af natur af høj kvalitet. Projektet vurderes at rumme et potentiale for naturforbedring, blandt andet fordi søens lysforhold, vedligeholdelsesstand og generelle struktur kan forbedres i forhold til de nuværende forhold.

Det forventes samtidig, at den pågældende tilstandsændring på længere sigt kunne understøtte en udvikling mod generelt bedre vandkvalitet og forhold i omgivelserne. Projektet vurderes samtidig at være af samfundsmæssig betydning da det er nødvendigt at klimatilpasse området. Placeringen af regnvandsbassinet er valgt ud fra hydrologiske forhold og hydrauliske beregninger, som viser behovet for det ansøgte opstuvningsvolumen. Da arealet er begrænset, er der ikke alternative placeringer til Bassin 1 andet end at inddrage den §3 beskyttede sø.

Kommunen vurderer på baggrund af ovenstående, at der kan dispenseres til etablering af det ansøgte regnvandsbassin. Det planlagte regnvandsbassin vil på grund af sin størrelse og forventede naturindhold over tid fortsat være omfattet af naturbeskyttelsesloven §3, hvis der udvikles en naturlig, biologisk plantevækst og dyreliv.

Øvrige relevante forhold

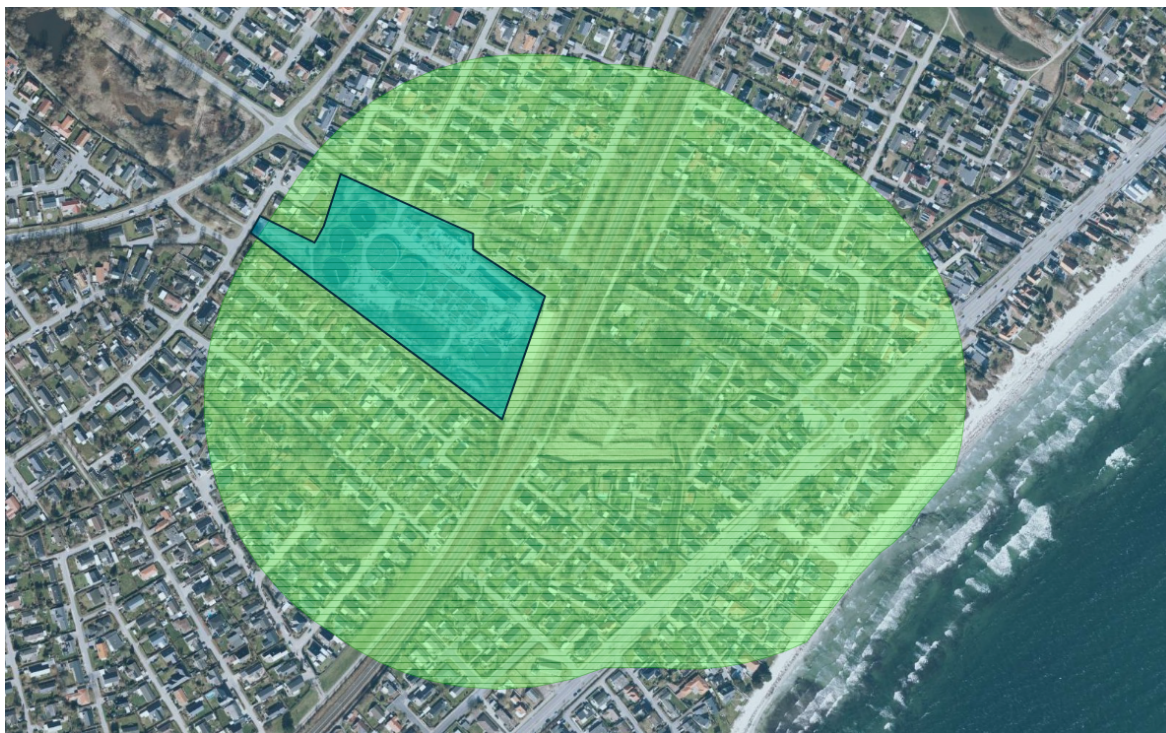
Skovbyggelinje

Hele matriklen er omfattet af skovbyggelinje jf. naturbeskyttelseslovens § 17. Skovbyggelinjen afkastes af skovarealet kaldet "Læstedet" på matr. 3mc, Mosede By, Greve. Afstanden mellem det ansøgte regnvandsbassin og skovarealet er ca. 150 m.

Hovedformålet med skovbyggelinjen er at sikre skovenes værdi som værdifuldt landskabsэлеment ved et forbud mod at placere bebyggelse, campingvogne og lignende indenfor beskyttelseszonen samt at opretholde skovbrynene som værdifulde levesteder for plante- og dyreliv.

Det planlagte regnvandsbassin udgør med sit udtryk ikke et forstyrrende landskabsэлеment, og vurderes ikke at falde ind under de nævnte forbudsbestemmelser. Vi vurderer på den baggrund, at etablering af regnvandsbassinet ikke kræver dispensation fra § 17.

Ved den fortsatte udvikling af de planlagte elementer i Klimaparken skal der ansøges om dispensation til konkrete byggeprojekter, herunder faste konstruktioner/rekreative faciliteter mv. på matriklen.



Figur 5. Luftfoto 2025. Skovbyggelinjen (markeret med lys grøn) omfatter hele matriklen for projektet (markeret med mørk grøn)

Væsentlighedsvurdering og Bilag IV arter

Væsentlighedsvurdering

I henhold til Habitatbekendtgørelsens¹ §6, skal der foretages en vurdering af, om projektet i sig selv eller i forbindelse med andre projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt. Denne vurdering skal ske, før der træffes afgørelse om projektet. De projekter, der er omfattet af kravet om vurdering, er projekter som ikke direkte er forbundet med eller nødvendige for Natura 2000-områdets forvaltning.

Internationale beskyttelsesområder

Det nærmeste Natura 2000-område er nr. 147 Ølsemagle Strand og Staunings Ø, der består af habitatområde H130 af samme navn. Natura 2000-området er beliggende ca. 6km syd for projektområdet og udgør et samlet areal på ca. 541 ha, hvoraf de 305 ha er hav.

Natura 2000-området er særligt udpeget for at beskytte de marine naturtyper vandflade, lagune og bugt samt kystnaturtyperne strandeng, grå/grøn klit og forklit. Området er et af de sidste steder i Køge Bugtområdet med veludviklede lagunedannelser og større naturlige strandengsområder. Klitterne på revlerne er begrænsede i areal men er ikke desto mindre væsentlige, idet der kun er pletvis forekomst af klitter ved Øresundskysten. Natura 2000-området rummer således over 5 % af det samlede areal af forklit indenfor Natura 2000-områder i den kontinentale biogeografiske region.

Udpegningsgrundlaget omfatter alene naturtyper og ikke arter, herunder bilag IV-arter. Udpegningsgrundlaget er gengivet nedenfor.

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 130		
Naturtyper:	Vadeflade (1140)	Lagune* (1150)
	Bugt (1160)	Strandeng (1330)
	Forklit (2110)	Grå/grøn klit* (2130)
	Tør hede (4030)	Surt overdrev* (6230)

Naturtyper og arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. Tal i parentes henviser til de talkoder, som benyttes for naturtyper og arter fra habitatdirektivets bilag 1 og 2. * angiver, at der er tale om en prioriteret naturtype. Udpegningsgrundlag for habitatområder er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen.

De pågældende naturtyper er knyttet til de marine forhold i Natura 2000-området og omfatter næringsfattige naturtyper som surt overdrev og tør hede, der potentielt kan påvirkes negativt af en øget tilførsel af næringsstoffer og tungmetaller.

¹ Habitatbekendtgørelsen, BKG 2023-08-21 nr. 1098

Forsinkelse og rensning af tag- og overfladevand, som ikke renses i dag, vil fjerne partikulært bundet forurening og dermed forbedre vandkvaliteten og medvirke til en mindsket udledning af næringsstoffer og tungmetaller.

På baggrund af projektets karakter og beliggenhed ca. 6 km fra Natura 2000-området vurderes det samlet set ikke at påvirke naturtyper på udpegningsgrundlaget væsentligt. Der skal således ikke foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkning på Natura 2000-området.

Vandrammedirektivet

Jf. Vandrammedirektivet skal der iværksættes nødvendige foranstaltninger med henblik på at forebygge forringelse af tilstanden for alle overfladevandområder, herunder kystvande. Vandrammedirektivets bestemmelser er bl.a. implementeret i lov om vandplanlægning. Kommunen skal derfor ved administrationen af div. lovgivning forebygge forringelse af tilstanden for overfladevandeområder og grundvandsforekomster.

Projektområdet og den planlagte ændring af udløbet sker i umiddelbar tilknytning til Køge Bugt, der jf. Vandområdeplanlægningen er en del af Vandområdedistrikt Sjælland, Hovedvandopland 2.4 Køge Bugt.

Det er kommunens vurdering, at projektet hverken vil forringe den økologiske eller kemiske tilstand eller hindre opfyldelse af miljømålene for vandområdet.

Bilag IV arter

I henhold til Habitatbekendtgørelsens §10, stk. 1, skal der foretages en vurdering af projektet i forhold til de arter, der er beskyttet i henhold til Habitatdirektivets bilag IV. Projektet må ikke beskadige eller ødelægge yngle- eller rastoområder for bilag IV arter. Det drejer sig f.eks. om alle arter af flagermus og en række padder og krybdyr.

Grundet projektområdets nærhed til mose og skov samt at Greve Kommune ligger indenfor det naturlige udbredelsesområde for flere arter af flagermus, vurderes det sandsynligt, at der er flagermus som fouragerer i området. Området rummer desuden større træer, der potentielt kan udgøre egnede yngle- og rastested for flagermus. I forbindelse med projektet fjernes bevoksning og mindre træer. Kommunen har den 17.03.2026 besøgt projektområdet for at udpege bevaringsværdige træer i samarbejde med projektansøger. Ved besøget blev det vurderet, at der ikke findes egnede levesteder for flagermus i noget af den

pågældende bevoksning som planlægges fjernet i forbindelse med projektet. Der fældes således ikke flagermusegnede træer i forbindelse med projektet.

Der er ikke foretaget konkrete nærmere undersøgelser, herunder lytteundersøgelser for flagermus på arealet i forbindelse med denne afgørelse. Det vurderes på det foreliggende grundlag, at projektet ikke vil have negativ påvirkning på flagermus. Anlægsprojektet er af midlertidig karakter, og omfatter hverken merpåvirkning af området med lys eller støj af afgørende betydning. Projektet forventes derfor samlet set ikke at påvirke forhold af betydning for flagermus.

En tidligere kommunal padderegistrering i 2015 fandt larver af hhv. Stor vandsalamander (*Triturus cristatus*) og Lille Vandsalamander (*Lissotriton Vulgari*) samt vurderet at søen var egnet som potentielt levested for Spidssnudet Frø (*Rana arvalis*). Lille vandsalamander blev ligeledes også registreret i søen i 2007. I anlægsfasen vil der forekomme direkte fysisk påvirkning af arealet herunder udgravning af søen, og flytning af jord/sand. Dette vil dog være af midlertidig karakter og vurderes på grund af varighed og omfang ikke at have samlet væsentlig betydning for bilag IV-arterne og deres samlede bevaringsstatus. Efter projektet er gennemført, forventes projektområdet stadig kunne udgøre et muligt levested for padder. Ændring af søens kote og størrelse på vandspejl vurderes ikke at forringe kvaliteten af søen som levested for padder.

Der er i 2018 registreret paddearterne Grøn frø og Butsnudet Frø samt skrubtudse (*Bufo bufo*) og Lille vandsalamander i det §3 beskyttede område Mosede mose, som ligger ca. 250m fra projektområdet (naturdata.dk). Det vurderes, at den eksisterende infrastruktur (Holmeagervej) udgør en vis barriere for potentielt forekommende vandrende individer af de pågældende arter. Det planlagte projekt kan gennemføres udenfor paddernes ynglesæson og således minimeres risiko for individdrab.

Ansøger har i marts 2026 fundet Lille vandsalamander i den §3 beskyttede sø. Lille Vandsalamander er en nationalt fredet art og beskyttet under Artsfredningsbekendtgørelsen. Ansøger har ansøgt om dispensation til at flytte arten hos den relevante myndighed Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø. SGAV har truffet afgørelse om dispensation 30. juni 2026, og der henvises til vilkår i denne dispensation ift. håndtering af Lille Vandsalamander.

Det vurderes derfor samlet set, at projektet ikke vil have negativ påvirkning af bilag IV-arter eller andre beskyttede og fredede arter. Det er samtidig vores

vurdering, at projektet ikke vil skade yngle- eller rasteområder for arter, der er beskyttet af Habitatdirektivets bilag IV.

Høring

Et udkast til afgørelsen har været i høring hos ansøger og høringssvar har givet anledning til mindre rettelser i beskrivelsen.

Samlet vurdering og begrundelse

Greve Kommune har ved vurderingen lagt særlig vægt på at den berørte sø er registreret med ringe naturtilstand (klasse IV) og er karakteriseret ved begrænset undervandsvegetation, lav artsdiversitet samt en betydelig næringspåvirkning. Der er desuden ikke registreret stjernearter i søen, hvilket indikerer, at området har en begrænset naturmæssig værdi i sin nuværende tilstand. Det ansøgte projekt vurderes ikke at medføre væsentlige påvirkninger af Natura 2000-områder eller bilag IV-arter.

Projektet har til formål at etablere den nødvendige klimatilpasningskapacitet, og det er vurderet, at dette ikke kan realiseres uden inddragelse og tilpasning af den beskyttede sø. Klimatilpasning udgør en væsentlig samfundsmæssig interesse, som i dette tilfælde taler for, at de generelle beskyttelseshensyn, der varetages gennem naturbeskyttelseslovens § 3, kan fraviges. Anlægsarbejdet vil desuden være af midlertidig karakter.

Samlet set vurderer kommunen at der foreligger et sådan særligt tilfælde, der kan begrunde en dispensation til det ansøgte efter naturbeskyttelseslovens §65, stk. 2.

Offentliggørelse og klagevejledning

Afgørelsen offentliggøres på kommunens hjemmeside www.greve.dk i 4 uger fra den 30.07.2026

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klagen skal indgives senest den 27.08.2026

Du klager via Klageportalen, som du finder på www.naevneneshus.dk eller via www.borger.dk eller www.virk.dk.

Du logger på Klageportalen med NEM-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Greve Kommune via Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1800 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

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

Miljø- og Fødevareklagenævnet 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 Greve Kommune. Greve Kommune videresender herefter din anmodning til nævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan fritages. Se betingelserne for at blive fritaget på www.naevneneshus.dk

Hvem kan klage?

- Adressaten for afgørelsen
- Ejeren af ejendomme, som afgørelsen vedrører
- Offentlige myndigheder
- Lokale foreninger og organisationer, som har en 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.

Hvis du ønsker at indbringe denne afgørelse for en domstol, skal retssagen være anlagt inden 6 måneder efter, at du har modtaget afgørelsen jf. § 88, stk. 1 i naturbeskyttelsesloven. Såfremt afgørelsen påklages, vil søgsmålsfristen være 6 måneder fra endelig afgørelse.

En rettidig klage har som udgangspunkt opsættende virkning. Det betyder, at tilladelsen ikke må udnyttes, før klagesagen er afgjort.

Med venlig hilsen

Cecilie Jønck

Miljø

Orientering om afgørelsen sendes til:

Køge Museum, koegemuseum@museerne.dkDanmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dkDN Greve, DNGreve-Sager@dn.dkFriluftsrådet, fr@friluftsradet.dkFriluftsrådet, Kreds Roskilde, roskilde@friluftsradet.dkStyrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø mail@sgav.dkNaturstyrelsen Midtsjælland, msj@nst.dkDansk Ornitologisk forening, natur@dof.dkDansk Ornitologisk forening Greve, greve@dof.dkDansk Entomologisk forening, def@entoweb.dkDansk Botanisk forening, oestkredsen@botaniskforening.dkGreve Museum, museum@greve.dk**Bilag**

- Ansøgning om dispensation fra §3
- Rapport om vurdering af påvirkning på eksisterende §3 sø i forbindelse med et klimatilpasningsprojekt ved Mosede Renseanlæg
- Situationsplan for projektet



*Greve Kommune
Natur og Miljø
Rådhusholmen 10
2670 Greve*

*Lotte Juul Hansen
Projektleder
Team Byg og Anlæg
Forsyning Øst*

Søborg d. 19-03-2026

Vedr.: Ansøgning om dispensation fra Naturbeskyttelseslovens § 3 til etablering af vådt regnvandsbassin – Projekt "Klimapark"

Vi ansøger hermed, på vegne af KLAR Forsyning, om dispensation fra Naturbeskyttelseslovens §3 for at etablere et vådt regnvandsbassin på matrikel 3cc, Mosede By, Greve, beliggende på adressen Mosede Parkvej 45, 2670 Greve, som led i projektet "Klimapark".

Vi henviser i denne sammenhæng til Greve Kommunes "Indirekte afgørelse vedr. vedligeholdelse og oprensning af § 3 sø" dateret 6. marts 2025.

1. Baggrund for ansøgningen – Beskyttede naturområder (§ 3-områder)

Vi er bekendt med, at det område, hvor regnvandsanlægget skal etableres, er omfattet af Naturbeskyttelseslovens § 3. Dette skyldes, at området indeholder en eksisterende sø, som er beskyttet i henhold til lovens bestemmelser.

Vi er opmærksomme på, at enhver ændring i et sådant område som udgangspunkt er forbudt, men at der kan dispenseres, hvis det ansøgte tiltag samlet set vil forbedre forholdene for de vilde dyr og planter i det beskyttede område. Det er vores klare vurdering, at nærværende projekt opfylder dette krav, og at projektet samlet set bliver til stor gavn for både natur, miljø og lokalsamfund.

2. Projektbeskrivelse og formål

Projektet har to overordnede målsætninger: at styrke klimatilpasningen i området og at iværksætte naturforbedrende tiltag.

Vejvand fra et opstrøms opland på 12 red. ha afledes til et åbent vådt regnvandsbassin på Mosede Renseanlæg. Her renses vejvandet i det våde regnvandsvolumen, inden det videreledes til et omprofileret vandløb syd for anlægget. Bassinet etableres på arealet, hvor der i dag findes en § 3-beskyttet sø, som udvides og uddybes for at skabe kapacitet til både et vådt volumen og et opstuvningsvolumen. Denne løsning sikrer, at vejvandet renses og forsinkes, inden det returneres til det omprofilerede vandløb, og bidrager dermed til klimasikring af afløbssystemet i Mosede-oplandet.

For at beskytte den eksisterende natur ledes mosevand direkte til det omprofilerede vandløb, uden om regnvandsbassinerne. Denne adskillelse af vandstrømmene sikrer, at mosevand og vejvand håndteres separat. Det omprofilerede vandløb er klassificeret som et spildevandsteknisk anlæg.

3. Design af regnvandsbassin

Det bemærkes, at de vedlagte tegninger er foreløbige principtegninger. Det endelige design, herunder præcise koter, dimensioner, konstruktionsdetaljer samt valg af bassintype for bassin 2, vil blive fastlagt i den videre projektering.

Anlægget består af to bassiner:

- **Bassin 1:** Et vådt regnvandsbassin med forbassin, etableret ved udvidelse og uddybning af den eksisterende § 3-beskyttede sø
- **Bassin 2:** Etableres enten som vådt eller tørt bassin – den endelige løsning fastlægges i den videre projektering

Begge bassiner er designet med et dagligt vandspejl i kote 0,30 og en maksimal vandstand i kote 1,40.

Volumener

De foreløbige volumener for anlægget er som følger:

Bassin 1 – Vådt regnvandsbassin inkl. forbassin:

- Permanent vådvolumen (bundkote -0,44/-0,7 til kote 0,30): ca. 712 m³
- Opstuvningsvolumen (kote 0,30 til kote 1,40): ca. 2.118 m³

Bassin 2 – Nyt regnvandsbassin:

- Permanent vådvolumen (bundkote -0,20/-0,7 til kote 0,30): ca. 94 m³
- Opstuvningsvolumen (kote 0,30 til kote 1,40): ca. 662 m³

Samlet opstuvningsvolumen (kote 0,30 til kote 1,40): ca. 2.780 m³

Ovenstående volumener er baseret på de foreløbige principtegninger og kan justeres i den videre projektering.

Bassin 1 – Vådt regnvandsbassin med forbassin

Bassin 1 etableres ved udvidelse og uddybning af den eksisterende § 3-beskyttede sø og opdeles i et forbassin og et hovedbassin.

Forbassin

Forbassinet udgør den første del af bassin 1 og fungerer som første trin i renseprocessen, hvor grovere partikler og sediment tilbageholdes, inden vandet videreledes til hovedbassinet. Forbassinet nedsætter desuden vandhastigheden og fordeler vandet ved indløbet til bassinet.

Indløb til forbassinet integreres i skråningen med stensætning, og skråninger anlægges med en hældning på 1:5 af sikkerhedsmæssige årsager, da det er en hældning de fleste kan bevæge sig op ad. Dette fremmer desuden etablering af naturlig vegetation, samt sikrer tilgængelighed for mennesker og dyr.

En gabiondæmning adskiller forbassinet fra hovedbassinet, og vand kan strømme igennem gabionen til hovedbassinet. Der etableres desuden direkte gennemstrømning under dagligt vandspejl (kote 0,30) svarende til et areal på minimum 0,5 m², udført som rør eller anden egnet konstruktion.

Hovedbassin

Hovedbassinet modtager det forrensede vand fra forbassinet og fungerer som yderligere rensnings- og forsinkelsesbassin. Bassinbunden sænkes, så der på det dybeste sted opnås minimum 1 meters permanent vanddybde, hvilket er nødvendigt for optimal rensning, samt for at skabe gode levevilkår for vandlevende organismer. Skråninger anlægges med en hældning på 1:5. Ind- og udløb integreres i skråningerne med stensætning for at forhindre erosion.

Bassin 2 – Nyt regnvandsbassin

Bassin 2 etableres som et supplement til bassin 1 og bidrager til den samlede forsinkelse af vejvandet. Det endelige valg mellem vådt eller tørt bassin fastlægges i den videre projektering, hvor der tages hensyn til hydrauliske, natur- og miljømæssige forhold, samt mulighederne for at skabe rekreative værdier i området.

Mosevand

Mosevand og vejvand håndteres adskilt. Mosevandet ledes direkte til det omprofilerede vandløb uden om regnvandsbassinerne.

Udløb og videre forløb

Det rensede og forsinkede vand ledes fra bassinerne videre til det omprofilerede vandløb, som teknisk set betragtes som et spildevandsteknisk anlæg. Herfra ledes vandet nedstrøms til Køge Bugt via regnvandsudløb U2.

Der vil løbende blive foretaget vedligeholdelse af bassinerne for at sikre, at der ikke ophobes sedimenter i bunden, og at renseseffekten opretholdes over tid.

4. Miljømæssige forbedringer og naturforbedrende tiltag

Projektet bidrager til klimatilpasning og naturforbedring af området ved at forsinke og rense vejvandet i det våde regnvandsbassin, inden vandet ledes videre til vandløbssystemet og videre til Køge Bugt.

Rensning af vejvand

Et vådt regnvandsbassin er effektivt til at fjerne partikulær forurening fra vejvand. Renseprocesserne i et vådt regnvandsbassin er sammenlignelige med, hvad der sker i naturlige søer, og bassinet vil med tiden få karakter af et semi-naturligt vandområde.

Bassinet renser effektivt for partikulært bundet forurening, herunder:

- Fosfor – partikulært fosfor udgør oftest mindst halvdelen af fosforet og fjernes primært ved bundfældning, nogenlunde konstant hele året rundt. Opløst fosfor fjernes primært via planteoptag om sommeren, og fjernelsen vil derfor være mindst om vinteren.
- PAH-forbindelser, der binder sig kraftigt til partikler og tilbageholdes effektivt i bassinet.
- Tungmetaller som kobber og zink, der i væsentlig grad er partikelbundne og fjernes derfor sammen med det suspendede stof. For begge metaller kan der forventes en rensegrad på omkring 75%.
- Øvrige partikelbundne miljøfremmede stoffer – der forekommer en lang række andre forurenende stoffer i afstrømmet regnvand, herunder pesticider, biocider og PCB. Generelt vides meget lidt om, hvilken effekt våde regnvandsbassiner har overfor sådanne stoffer. For de stoffer, der primært er knyttet til den partikulære fraktion, må det dog antages, at bassinet har en vis tilbageholdelseeffekt via bundfældning, på samme måde som for PAH og tungmetaller. Stoffer på opløst form vil derimod i langt mindre grad tilbageholdes i bassinet.

Det våde volumen udjævner desuden stødbelastninger af forurenende stof fra oplandet.

Mosevand

Mosevand og vejvand håndteres adskilt. Mosevandet ledes direkte til det omprofilerede vandløb uden om regnvandsbassinerne, så de eksisterende naturværdier i moseområdet beskyttes.

Sedimenthåndtering og vedligeholdelse

Når vejvand renses i det våde bassin, akkumuleres en del af forureningen som sediment på bunden. Der vil løbende blive foretaget vedligeholdelse af bassinerne, herunder oprensning af forbassinet, for at sikre, at der ikke ophobes sedimenter i bunden, og at bassinets renseeffekt opretholdes over tid.

Naturforbedrende tiltag

Projektet medfører følgende konkrete naturforbedrende tiltag:

- Øget biodiversitet gennem etablering af varierede vandmiljøer med forskellige vanddybder og naturlig vegetation, der fungerer som en naturlig vandhulsbiotop
- Forbedret vandkvalitet i det beskyttede naturområde, idet det rensede vand ledes videre til vandløbssystemet
- Klimatilpasning gennem forsinkelse af store regnmængder i et samlet opstuvningsvolumen på ca. 2.780 m³
- Beskyttelse af eksisterende mosevand og naturværdier gennem adskillelse fra vejvand

5. Begrundelse for dispensation

Vi anerkender, at Naturbeskyttelseslovens § 3 som udgangspunkt medfører et forbud mod indgreb i beskyttede naturområder. Imidlertid er det vores klare vurdering, at det foreliggende projekt,



"Klimapark", udgør et godt projekt, der samlet set vil have en markant positiv og naturforbedrende effekt på miljøet og bidrage væsentligt til klimatilpasningen af området.

Konkret vil projektet:

- Forbedre forholdene for vilde dyr og planter gennem etablering af varierede akvatiske levesteder med forskellige vanddybder og vegetation
- Sikre renere vand i det beskyttede område gennem effektiv rensning af vejvand via det våde bassinvolumen
- Beskytte eksisterende naturværdier ved at adskille mosevand fra vejvand
- Bidrage til klimatilpasning og forebyggelse af oversvømmelser i området

På baggrund af disse væsentlige positive effekter og den overordnede forbedring af natur- og miljøforholdene finder vi, at der kan dispenseres fra § 3-bestemmelserne i dette tilfælde, da projektet samlet set bliver til stor gavn for både natur, miljø og lokalsamfund.

6. Tegningsbilag

De vedlagte tegninger er foreløbige principtegninger. Det endelige design fastlægges i den videre projektering. Følgende principtegninger er vedlagt ansøgningen som særskilte bilag:

- K02_B00_N103: Klimaprojekt, Oversigt af renseanlæg med klimapark
- K02_B00_N302: Klimapark, Snit, Dæmning ved bassiner
- K02_B00_N303: Klimapark, Snit, Teknikkanal og regnvandsbassin
- 184212_K10_C07_800_N201: Oversigt af renseanlæg med klimapark
- I84212_K10_C07_BXX_N411: Princip for ind- og udløb fra bassiner
- I84212_K10_C07_BXX_N412: Princip for udløb fra bassin til vandløb

7. Supplerende bilag

Supplerende oplysninger om projektet fremgår af vedhæftede bilag, herunder:

- Klimatilpasning af Mosede, Greve Main og Langagergård - LTS-beregninger (Andreas Lindvold Bøndergaard, 28-11-2023)

Vi står naturligvis til rådighed for eventuelle spørgsmål eller yderligere dokumentation i forbindelse med behandlingen af denne ansøgning.

Med venlig hilsen

Lotte Juul Hansen
Projektleder, Team Byg & Anlæg, Nordics
Water Tech
Mobil nr.: +45 27 60 03 72

Hanne Kjær Jørgensen
Projektleder, KLAR Forsyning
Mobil nr. +45 24 78 55 77

Vurdering af påvirkning på eksisterende §3 sø i forbindelse med et klimatilpasningsprojekt ved Mosede Renseanlæg

Feltundersøgelse i marts 2026



Forsidefoto: §3 søen. Foto taget den 31.03.2026 af Tobias Wettendorff Pedersen.

Medmindre andet er angivet, er alle fotos og illustrationer lavet af de, i kolofonen, nævnte medarbejdere fra Amphi Consult.

Rekvirent	Att.: Hanne Kjær Jørgensen KLAR Forsyning A/S Vasebækvej 40 4600 Køge
Rådgiver	Amphi Consult v. Lars Briggs Univate by Symbion, Njalsgade 76 B3.42 2300 København S
Forfattere	Pauline Sørensen og Tobias Wettendorff Pedersen
Feltarbejde	31. marts 2026 Tobias Wettendorff Pedersen
Kvalitetssikring	Lars Briggs, Frida Seidelin
Afleveret	10. april 2026

Indholdsfortegnelse

1	Indledning	4
2	Projektbeskrivelse	4
2.1	Søens historik.....	4
2.2	Konkrete indgreb i søen.....	5
3	Lovgrundlag	7
4	Eksisterende viden	8
5	Metode	9
6	Resultater	11
7	Vurdering.....	13
8	Afværgetiltag og vilkår	15
9	Konklusion	16
10	Kilder.....	16
	Bilag A – Eks. naturtilstand for §3 arealer, der berøres af anlægsarbejdet	17
	Bilag B – Artsliste i og omkring §3 søen.....	18

1 Indledning

KLAR Forsyning planlægger i forbindelse med renovering af Mosede Renseanlæg at klimatilpasse Højdevejskvarteret som led i projektet *Klimapark*. I den forbindelse skal der etableres et vådt regnvandsbassin ved Mosede Renseanlæg på Mosede Parkvej 45, 2670 Greve. Formålet er at forbedre håndteringen af regnvand fra et opstrøms opland, samt bidrage til klimatilpasning i området.

Projektet omfatter ændringer af en eksisterende § 3-beskyttet sø, som ønskes udvidet i forbindelse med etablering af det nye regnvandsanlæg, således at tag- og vejvand fra et opland på ca. 12 red. hektar forsinkes og renses, inden det ledes retur til Rørmøseløbet, der nedstrøms har udløb i Køge Bugt. Hydrauliske beregninger viser et behov for et opmagasineringsvolumen på ca. 2.800 m³ for at overholde det fastsatte serviceniveau. Da arealet på matriklen er begrænset, opnås den nødvendige kapacitet ved at inddrage den eksisterende § 3-sø i anlægget.

Realiseringen af projektet indebærer en tilstandsændring af den § 3-beskyttede sø og kræver derfor dispensation efter naturbeskyttelseslovens § 3, samt en vurdering af projektets naturmæssige konsekvenser og behov for afværgetiltag.

Formålet med dette notat er at tilvejebringe et fagligt grundlag for myndighedsbehandling ved at beskrive søens økologiske tilstand og redegøre for projektet. Endvidere vurderes projektets påvirkning af den § 3-beskyttede natur, og der opstilles relevante vilkår i forbindelse med dispensationsansøgningen. Afslutningsvis beskrives nødvendige afværgetiltag med henblik på at minimere påvirkningen og sikre, at naturtilstanden opretholdes.

2 Projektbeskrivelse

I dette afsnit beskrives anlægsarbejdets karakter og de planlagte aktiviteter, som potentielt kan påvirke §3-søen.

2.1 Søens historie

Den § 3-beskyttede sø ved Mosede Renseanlæg fremstår som et mindre vandhul uden registrerede synlige til- eller udløb. Søen har over tid akkumuleret betydelige mængder ristegods og slam, hvilket indikerer påvirkning fra tilført spildevand fra spildevandsanlægget.

Der er tidligere meddelt tilladelse til oprensning af søen, som er gennemført ved konventionelle metoder efter indledende forsøg med alternative løsninger. Dette omfattede fjernelse, rensning og bortskaffelse af sediment, samt rydning af træer og vegetation langs søens bredder for at begrænse ophobningen af organisk materiale og næringsstoffer.

Gennemgang af historiske kort og luftfotos viser, at hverken søen eller Mosede Renseanlæg var til stede i 1954, mens begge fremgår af kort fra 1995. Søen er derfor sandsynligvis etableret i perioden mellem 1954 og 1995, formentlig i forbindelse med etableringen af renseanlægget.

2.2 Konkrete indgreb i søen

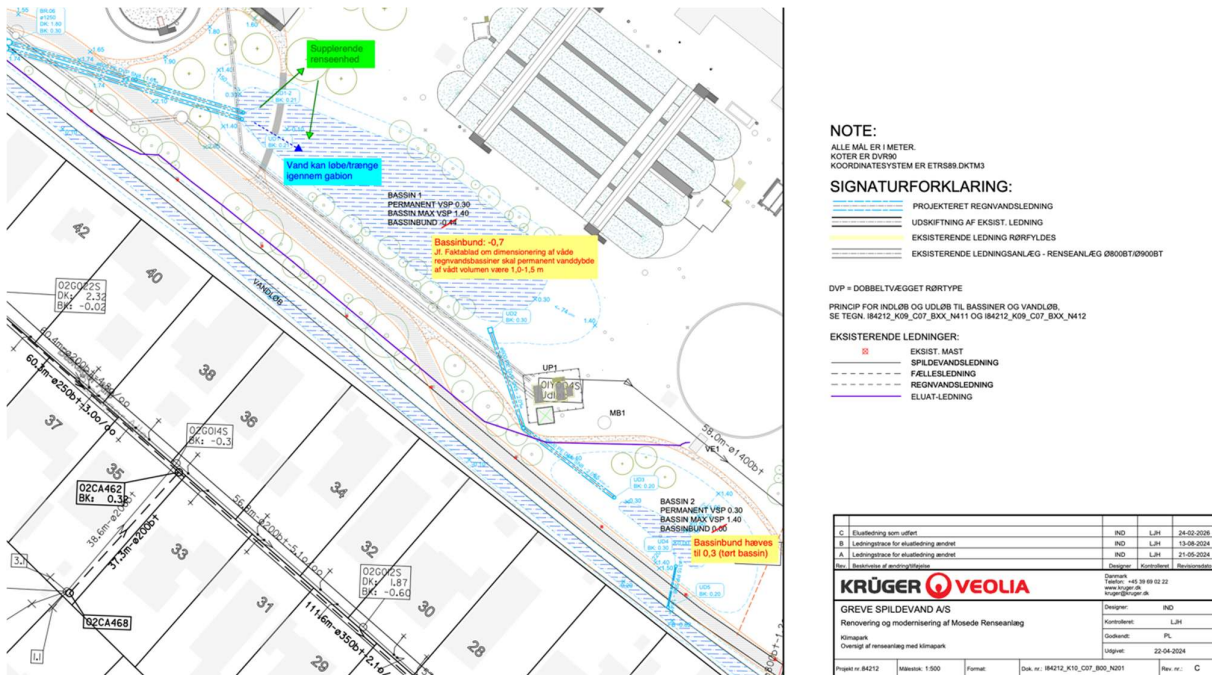
Søen indgår i et område, hvor vand fra Mosede Mose, samt tag- og vejvand fra Højdevejskvarteret i dag ledes samlet til Rørmøseløbet syd for Mosede Rensanlæg. Den eksisterende hydrologi er således præget af sammenblanding af forskellige vandtyper uden forudgående rensning af tag- og vejvand.

I forbindelse med planlægningen af klimatilpasningstiltag er der identificeret behov for yderligere tilpasning af søen, herunder etablering af ind- og udløb, samt udvidelse af vandspejlet og dybden, med henblik på at indarbejde søen i fremtidig regnvandshåndtering.

Regnvandsanlægget etableres med to bassiner. Bassin 1 udgøres af den eksisterende §3-beskyttede sø, som omlægges til et vådt regnvandsbassin. Bassin 2 etableres som et supplerende bassin til midlertidig opmagasinering af overskydende regnvand ved kraftige nedbørshændelser.

Bassin 1 etableres ved, at den eksisterende §3-sø udvides og uddybes for at skabe plads til et vådt regnvandsbassin med permanent vandspejl og opstuvningsvolumen. Udvidelsen medfører, at søens areal ændres i forhold til de nuværende afgrænsninger. Samtidig sænkes bunden i bassinet for at sikre en permanent vanddybde på mindst 1 meter på det dybeste sted, så kravene til bedste tilgængelige teknologi (BAT) overholdes.

Bassinet opdeles i et forbassin og et hovedbassin. Forbassinet er placeret ved indløbet og fungerer som første rensetrin, hvor vandets strømningshastighed reduceres, og partikler og sediment tilbageholdes, så vandet gennemgår en indledende rensning. Hovedbassinet modtager det for-rensede vand og fungerer som rense- og forsinkelsesbassin, før vandet ledes videre til bassin 2, og derfra til Rørmøseløbet, der har udløb i Køge Bugt.



FIGUR 1: OVERSIGT OVER REGNVANDSANLÆGGET, HVOR BASSIN 1 ER DEN UDVIDEDE §3-BESKYTTEDE SØ, DER OMLÆGGES TIL ET VÅDT REGNVANDSBASSIN. BASSIN 2 ER ET NYETABLERET TØRT BASSIN, DER BRUGES TIL OPSTUVNING AF OVERSKYDENDE REGNVAND.

Der etableres skråninger i bassin 1 med en hældning på 1:5. Indløb og udløb placeres i skråningerne og sikres med stensætning for at reducere risikoen for erosion. Det rensede og forsinkede vand ledes herefter til bassin 2 og videre til Rørmoseløbet syd for bassinet.

Bassin 2 vil blive anlagt som et supplement til bassin 1 og udformet som et tørt bassin, der skal bruges til midlertidig opbevaring af overskydende regnvand.

I dag tilføres den beskyttede-sø primært regnvand fra omgivelserne, mens vand fra den nordliggende mose og urensat tag- og vejvand ledes gennem Rørmoseløbet mod Køge Bugt. Projektet vil medføre ændringer i de hydrologiske forhold, idet regnvand fra tage og veje fra opland fremover ledes til regnvandsanlægget, hvor det renses og forsinkes, inden det udledes til Rørmoseløbet. Samtidig vil mosevandet fortsat blive ledt uden om bassinerne via Rørmoseløbet. Herved adskilles mosevand fra regnvand fra befæstede arealer (tag- og vejvand).

Anlægget vil blive vedligeholdt løbende, herunder ved fjernelse af sediment, for at sikre bassinernes funktion og renseseffekt over tid.



FIGUR 2: OVERSIGT OVER FORHOLDENE EFTER PROJEKTET, HVOR VANDET FRA MOSEN OG REGNVAND ADSKILLES FØR RENSNING.

3 Lovgrundlag

Naturbeskyttelseslovens §3

Vurdering af tilstanden af § 3-beskyttede naturtyper tager udgangspunkt i naturbeskyttelseslovens bestemmelser, der har til formål at bevare og beskytte bestemte naturtyper mod tilstandsændringer. Ifølge naturbeskyttelseslovens § 3 er en række naturtyper – herunder enge, moser, heder, overdrev, strandenge, søer og vandløb – generelt beskyttet, når de opfylder lovens areal- og naturfaglige kriterier. Beskyttelsen indebærer, at der ikke må foretages ændringer i naturtypens tilstand uden dispensation fra den relevante myndighed som i praksis er kommunen.

I forbindelse med anlægsprojekter, såsom vejanlæg, byggemodning, tekniske installationer eller terrænregulering, skal det derfor vurderes, om projektet direkte eller indirekte berører § 3-natur. Det gælder både fysiske indgreb i selve naturarealet og påvirkninger, som ændrer hydrologi, næringsstofftilførsel, skyggepåvirkning eller giver øget forstyrrelse. Hvis et projekt indebærer risiko for en tilstandsændring, bør der foretages en konkret vurdering af naturtypens aktuelle tilstand og projektets konsekvenser.

Der kan kun gives dispensation til projektet, hvis indgrebet ikke strider mod lovens formål, og hvis der foreligger særlige omstændigheder. Der lægges vægt på naturtypens kvalitet, kontinuitet, sjældenhed og funktion i det økologiske netværk som centrale vurderingsparametre.

4 Eksisterende viden

I dette kapitel sammenfattes eksisterende viden om §3 søen i projektområdet baseret på tilgængelige databaser og tidligere registreringer.

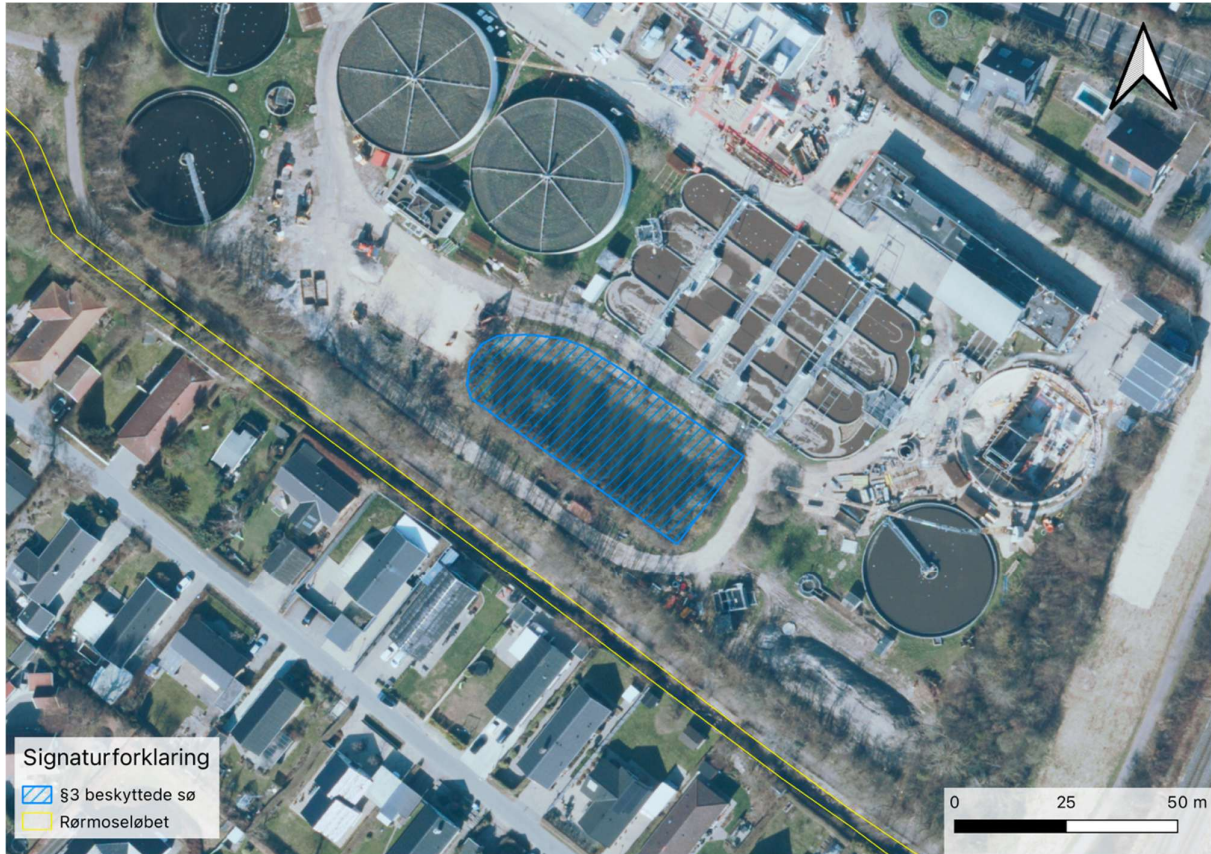
På figur 3 fremgår §3 søen i projektområdet. Søen er ca. 1.415 m² og ligger ved den sydlige grænse af Mosede Rensningsanlæg og er adskilt fra de nærliggende boligkvarterer af det spildevandstekniske anlæg, Rørmøseløbet, der leder mosevand og overfladevand fra befæstede arealer i oplandet til Køge Bugt.

Der er indsamlet viden om de registrerede §3 arealernes tilstand ved at kigge på tidligere naturbesigtigelser fra arealinformation. Arealet er senest vurderet i 2025 af Greve kommune med **ringe (IV) naturtilstand** baseret på artsforekomst og strukturparameter (Danmarks Miljøportal, 2026).

Den §3-beskyttede sø vurderes at have karakter af en næringsrig sø med meget begrænset forekomst af undervandsvegetation. Vandvegetationen er sparsom og primært begrænset til vandplanten, liden andemad, og dominerede af rørsumpvegetation, såsom bredbladet og smalbladet dunhammer, som forekommer udbredt langs bredzonen. Søen fremstår i høj grad skygget af omkringstående træer, hvilket begrænser lysindfaldet og dermed vækstbetingelserne for vandplanter samt dyreliv i søen. Der er ikke registreret karakteristiske, positive strukturer for sønaturtypen. Derimod er der registreret negative strukturer i form af høje vedplanter langs bredzonen, som skygger søen og reducerer lysindfaldet til vandet. Vandet fremstod ved besigtigelsen som lettere grumset.

Søen modtager overfladevand og fremstår påvirket af næringsstofftilførsel, hvilket medfører risiko for tilgroning og forringelse af naturtilstanden. Ved besigtigelsen blev det anbefalet at rydde dele af den omkringstående vegetation, samt at oprense søen for at forbedre de økologiske forhold.

For en mere detaljeret beskrivelse af den nævnte §3 besigtigelse, se bilag A.



FIGUR 3: LUFTFOTO MED SKRAVERING AF DEN §3-BESKYTTEDE SØ VED MOSEDE RENSEANLÆG. KORT: ORTOFOTO NYESTE, STYRELSEN FOR DATAFORSYNING OG INFRASTRUKTUR, 2026.

5 Metode

Som grundlag for vurdering af §3 søens økologiske tilstand, er der indhentet viden om eksisterende fund fra arter.dk og Danmarks Miljøportal. Ydermere, er der kigget på tidligere luftfotos (Danmarks Arealinformation) for at vurdere landskabsstrukturer m.m. som sammenholdes med besigtigelser i felten for at grovinddele vegetationselementer, terræn og sammenhæng i det omgivende landskab.

Der blev d. 31. marts 2026 foretaget en botanisk kortlægning og vurdering af §3-søen og de omkringliggende brinker.

Feltarbejdet blev udført ved anvendelse af §3-feltskemaet for sø / vandhul, som er udviklet til systematisk registrering af strukturparametre og arter i felten. Skemaet danner grundlag for vurdering af naturtilstanden ved at kombinere data om vegetationens sammensætning, strukturforhold og drifts-/ kulturpåvirkninger m.m. Ved besigtigelsen blev alle planter i §3-søen og de omkringliggende brinker bestemt. Besigtigelsen er foretaget tidligt på vækstsæsonen, hvor visse plantearter ikke var fremkomne eller i kimstadiet, så det er et øjebliksbillede fra sæsonen, men det vurderes at være tilstrækkeligt til at få indblik i vegetationens sammensætning.

Der blev desuden registreret påvirkningsfaktorer og potentielle trusler, herunder forekomst af næringspåvirkning, tilgroning, invasive arter eller anden menneskelig påvirkning. Endelig blev registreringen suppleret med fotodokumentation, samt beskrivelser af de omkringliggende arealers overordnede struktur. Metoden sikrer en ensartet og sammenlignelig vurdering af §3-søer tværs af lokaliteter.

På baggrund af disse data er området kategoriseret efter naturtilstanden (I Høj naturtilstand, II God naturtilstand, III Moderat naturtilstand, IV Ringe naturtilstand, V Dårlig naturtilstand) baseret på forekomst / udbredelse af værdifulde arter / stjernearter, samt fravær / forekomst af positive og negative strukturer i området. Afhængig af områdets vurderede kategori formuleres en række hensyn i forbindelse med anlægsarbejdet. Vurderingen og tildelingen af de fem naturtilstandskategorier foregår i henhold til følgende beskrivelser:

- **Høj tilstand:** Området viser ingen eller kun meget små menneskeskabte ændringer i de biologiske og fysiske kvaliteter. Biologiske samfund og strukturer svarer stort set til, hvad der normalt forekommer under uberørte forhold, og de karakteristiske typer og arter forekommer uforstyrret.
- **God tilstand:** Området udviser lave niveauer af forandringer som følge af menneskelig aktivitet, men afviger kun lidt fra det, der forventes for den pågældende naturtype under naturlige forhold. De karakteristiske arter og vegetationstyper forekommer stadig i stort omfang.
- **Moderat tilstand:** Området viser tydelige tegn på påvirkning; biologiske samfund afviger i moderat grad fra de naturlige forhold. Der er middelstore ændringer i vegetation, artsrigdom og strukturer, og menneskelig aktivitet har en mærkbar effekt på naturtypen.
- **Ringe tilstand:** Områder med større ændringer, hvor de relevante biologiske samfund afviger væsentligt fra, hvad der normalt gælder under uberørte forhold. Dominans af få arter, lav artsrigdom eller tab af karakteristiske strukturer er typisk for denne kategori.
- **Dårlig tilstand:** Områder med alvorlige forandringer, hvor mange af de karakteristiske arter og strukturer, der normalt kendetegner naturtypen, er fraværende. Den økologiske funktion og naturtypen er i høj grad reduceret.

Udstyr

- §3-feltskema til sø / vandhul
- Kamera (kan være kameraet i telefonen)
- Felthåndbog til nøgling af planter
- Plasticposer til indsamling af individer, der artsbestemmes senere på kontoret/arbejdspladsen.

Definition af artsstatus – NOVANA artsscorer for samtlige karplanter (stjernearter, problemarter m.m.)

Alle karplanter i den danske natur er blevet tildelt en score fra -1 til 7 svarende til deres følsomhed overfor påvirkning, se tabel 1. Stjernearter er særligt sårbare og markeres med enten * (score 4-5) og ** (score 6-7) bag artsnavnet på bl.a. §3 feltskemaer og er arter, der er defineret af NOVANA, Danmarks Naturovervågningsprogram (Staalsen, 2024), fordi de er følsomme og i tilbagegang i den danske natur.

Fundet af stjernearter indikerer, at der er tale om en værdifuld naturtype. En artsscore på 1-3 tildeles arter, der er upåvirkede eller direkte begunstige af negative påvirkninger, fx i form af næringspåvirkning,

afvanding, omlægning eller tilgroning. Ved 0 point er der tale om en ikke-hjemmehørende art i Danmark og -1 er en invasiv art.

Invasive arter fastslås ved hjælp af den officielle nationale liste over invasive arter, der er udarbejdet af Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø (Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri, 2018).

TABEL 1. ALLE RELEVANTE PLANTEARTER ER TILDELT EN ARTSSCORE DER GÅR FRA MINUS 1 TIL 7.

7 point: ekstrem følsom over for påvirkninger, der forringer naturtilstanden	** -art
6 point: meget følsom	** -art
5 point: følsom	* -art
4 point: lidt følsom	* -art
3 point: hverken følsom eller tolerant	
2 point: noget tolerant	
1 point: tolerant eller svagt begunstiget	
0 point: ikke hjemmehørende i Danmark	
-1 point: invasiv art og/eller problemart begunstiget af forringet naturtilstand.	

6 Resultater

I det følgende afsnit gennemgås resultaterne af feltbesigtigelsen. På bilag A fremgår den totale artsliste for området.

Lokaliteten omfatter en §3-beskyttet sø på ca. 1.415 m² med tilhørende brinker. Søen fremstår overvejende lavvandet med en vanddybde på typisk 30 cm og op til ca. 50 cm på det dybeste sted. Søbunden består primært af bar, semifast mudderbund, som er relativt fast at færdes på. Over mudderbunden ligger der flere steder plamager af trådalger.

Den beskyttede §3-sø fremstår generelt artsfattigt med begrænset variation i vegetationsstrukturer. Vandvegetationen er generelt meget sparsom og begrænset til et mindre parti i den sydlige ende, hvor der forekommer **bredbladet dunhammer**. Derudover blev der kun registreret ganske få vand- eller sumplanter, herunder **tigger-ranunkel** og enkelte åkande-rhizomer, der ikke kunne artsbestemmes. I søen blev der registreret en enkelt **lille vandsalamander**, hvilket indikerer en lille naturmæssig værdi trods de begrænsede vegetationsforhold.

Brinkerne omkring søen fremstår overvejende med sparsom vegetation og store partier med bar eller næsten bar jord. Vegetationen er primært domineret af mindre, almindeligt forekommende urter som **tigger-ranunkel**, **kantet dueurt** og **vorterod**. Derudover forekommer der **sildig gyldenris**, som er en invasiv art og bidrager negativt til naturkvaliteten. Der er blev ikke registreret stjernearter i eller omkring søen. De omkringliggende træer, herunder især **rød-el** samt indslag af **ask**, **hvidtjørn** og **almindelig hæg**, skaber delvist skygge langs dele af brinkerne, hvilket lokalt påvirker lysforholdene og vegetationsudviklingen.

I alt blev der registreret 31 plantearter inden for undersøgelsesområdet, hvoraf hovedparten er almindelige og næringskrævende arter med lav naturværdi. Vegetationssammensætningen samt den udbredte forekomst af bar bund indikerer en påvirket naturtilstand med begrænset udvikling af karakteristiske strukturer og plantesamfund for søer. **Fraværet af en veludviklet undervands- og flydebladsvegetation, samt dominansen af få, robuste arter peger på en væsentlig næringspåvirkning og/eller fysisk forstyrrelse.**

På baggrund af de registrerede arter og strukturer er naturtilstanden for den §3-beskyttede sø med tilhørende brinker blevet vurderet. Overordnet vurderes lokaliteten at være i **ringe naturtilstand**, primært som følge af meget begrænset vegetation i selve søen, lav artsdiversitet, forekomst af invasive arter samt udbredte arealer med bar bund. Enkelte elementer, herunder forekomsten af lille vandsalamander, bidrager dog positivt til den samlede naturværdi.



FIGUR 4. §3-SØEN DER BLEV UNDERSØGT. TV. BILLEDE UD OVER DEN HELT - NÆSTEN HELT BARE §3-SØ MED MUDDERBUND. TH. DEN SYDLIGE DEL AF §3-SØEN MED DUNHAMMER OG TIGGER RANUNKEL.



FIGUR 5. TV. TIGGER RANUNKEL I DEN SYDLIGE ENDE. TH. LILLE VANDSALAMANDER SET I §3-SØEN.

7 Vurdering

Naturlig tilstand og sårbarhed

Den §3-beskyttede sø fremstår generelt i **ringe naturligt tilstand**. Søen er karakteriseret ved meget lav vanddybde, udbredt bar mudderbund og en næsten total mangel på undervands- og flydebladsvegetation, hvilket indikerer en begrænset økologisk funktionalitet. Vegetationen er overvejende sparsom og begrænset til et mindre område med dunhammer, samt enkelte spredte sumplanter langs bredden. Brinkerne er ligeledes præget af lav artsdiversitet, dominans af almindelige, næringskrævende arter og forekomst af invasive arter som sildig gyldenris. Der er ikke registreret stjernearter i eller omkring søen, hvilket understøtter vurderingen af en lav naturkvalitet.

På trods af dette rummer søen en lille naturværdi som **levested for enkelte individer af lille vandsalamander**, men dette er meget begrænset værdi i det, at søen på nuværende tidspunkt kun opfylder mindstekravene for et egentligt levested for lille vandsalamander. **Samlet set vurderes søen at være næringspåvirket og/eller fysisk forstyrret, lav strukturel variation og manglende på karakteristisk vegetation**. Søens nuværende tilstand gør, at den ikke er særlig sårbar over for ændringer i hydrologi, bundforhold og vandkvalitet, da søen på nuværende tidspunkt allerede mangler mange af de strukturer og forhold der karakteriserer de biologiske funktioner i en sø.

Påvirkningens omfang og karakter

Projektet indebærer en direkte og væsentlig påvirkning af den eksisterende §3-beskyttede sø, idet denne omlægges til et teknisk regnvandsbassin (bassin 1). Indgrebet omfatter udvidelse og uddybning af søen, hvorved den nuværende bund og vegetation fjernes, og der etableres en ny bund med større permanent

vanddybde. Dette medfører et ophør af den eksisterende naturtype i dens nuværende form, da både hydrologi, morfologi og biologiske forhold ændres fundamentalt.

Tilledning af overfladevand fra befæstede arealer (tage, veje og øvrige overfladearealer) fra et opland på ca. 12 red. ha **kan medføre ændringer i vandkvaliteten**, herunder potentiel tilførsel af næringsstoffer, tungmetaller og andre miljøforurenende stoffer. Dette kan påvirke både flora og fauna negativt og medføre en yderligere forskydning mod mere tolerante og næringskrævende arter. Løbende vedligeholdelse, herunder sedimentfjernelse, vil yderligere medføre gentagne forstyrrelser.

De direkte påvirkninger omfatter:

- Fuldstændig fjernelse af eksisterende bund og vegetation i søen.
- Udvidelse og uddybning af søen med permanent ændring af hydrologi og morfologi.
- Etablering af tekniske anlæg og regulerede bredprofiler.
- Etablering af ind- og udløb til søen med tilledning af bl.a. vej- og tagvand.

Indirekte påvirkninger omfatter:

- Tilførsel af næringsstoffer og miljøfremmede stoffer via vejvand.
- Ændrede hydrologiske forhold og bortledning af naturligt mosevand.
- Gentagne forstyrrelser som følge af drift og vedligehold.

Samlet set vurderes påvirkningen at være omfattende, idet den eksisterende §3-sø ophører som naturtype og erstattes af et teknisk anlæg med ændrede økologiske funktioner.

Vurdering i forhold til §3 og naturmæssige forbedringer:

På trods af den væsentlige påvirkning vurderes det, at projektet kan tillades efter naturbeskyttelseslovens §3. Dette begrundes med, at den eksisterende sø er i **ringe naturtilstand** med et meget begrænset artsindhold, lav strukturel variation og fravær af et specielt plantesamfund. Indgrebet medfører således ikke tab af natur med høj kvalitet.

Samtidig rummer projektet potentiale for naturmæssige forbedringer. Den øgede vanddybde og etablering af permanent vandspejl kan skabe bedre og mere stabile levesteder for padder, herunder lille vandsalamander, samt potentielt tiltrække flere vandlevende organismer. Hvis brinkerne efterfølgende udvikles med en mere varieret hældning og naturlig vegetation, kan der opstå nye levesteder for både planter og dyr.

Endvidere vil etableringen af et forbassin kunne reducere belastningen af hovedbassinet ved at tilbageholde sediment og partikler, hvilket på sigt kan forbedre vandkvaliteten i hovedbassinet sammenlignet med en situation uden rensning. Adskillelsen af mosevand fra tag- og vejvand kan ligeledes bidrage til at beskytte nærliggende naturområder mod forurening.

Det forudsættes, at der ved reetablering og drift tages hensyn til fredede arter som lille vandsalamander, og at vedligeholdelsen tilrettelægges skånsomt. Under disse forudsætninger vurderes projektet samlet set ikke at medføre en væsentlig forringelse af naturinteresser, og der kan på sigt opnås en **forbedring** af de biologiske forhold i området.

8 Afværgetiltag og vilkår

For at begrænse påvirkningen af den §3-beskyttede sø og sikre mulighed for udvikling af naturmæssige kvaliteter i det fremtidige regnvandsbassin, anbefales følgende afværgetiltag og vilkår i forbindelse med anlægsarbejde, samt efterfølgende drift og vedligeholdelse.

Anlægsfase

- Der etableres paddehegn omkring arbejdsområdet før anlægsstart for at forhindre indvandring af padden, herunder lille vandsalamander, til arbejdsområdet. Eventuelle individer inden for området bør indfanges og flyttes til egnede nærliggende levesteder forud for arbejdet.
- Anlægsarbejdet bør så vidt muligt planlægges uden for paddernes yngleperiode (forår og tidlig sommer), hvor de opholder sig i vandet, for at reducere risikoen for forsætligt drab.
- Anlægsarbejdet skal tilrettelægges for minimere risiko for spredning af invasive arter, herunder sildig gyldenris.
- Der bør udføres foranstaltninger til at sikre, at det vand, der ledes via det nye indløb fra forbassinet ind i §3 søen har en vandkvalitet der er svarende til eller af bedre kvalitet end den i dag gældende vandkvalitet i §3 søen.

Retablering

Efter anlægsfasen bør bassinets udformning og brinkzoner tilpasses med henblik på at understøtte en passiv naturlig udvikling:

- Det anbefales, at der ikke tilføres fremmed muld, næringsrig topjord eller sås med kulturgræs eller andre ikke-lokalitetstypiske frøblandinger. Reetableringen bør primært baseres på naturlig succession. For at understøtte og eventuelt fremskynde udviklingen af naturtypen kan naturlig succession efter konkret faglig vurdering suppleres med udsåning af arts- og lokalitetstypiske frøblandinger eller plantning af sø- og fugtigbundstilpassede hjemmehørende arter.
- Forekomst af invasive arter, særligt sildig gyldenris, bør bekæmpes aktivt i forbindelse med reetableringen.

Drift og vedligeholdelse

- Bassinet skal vedligeholdes med henblik på at opretholde funktion som regnvandsbassin, herunder regelmæssig kontrol af ind- og udløb, samt fjernelse af sediment i forbassin og hovedbassin.
- Oprensning af sediment bør udføres skånsomt og etapevis, således at en del af bundfaunaen og eventuel vegetation bevares og kan fungere som kilde til rekolonisering.
- Oprensning af sediment bør så vidt muligt foregå i efterårs- og vinterperioden, hvor lille vandsalamander typisk opholder sig på land, for at undgå forsætligt drab og minimere påvirkning af fauna.
- Der bør føres løbende tilsyn med vegetationsudviklingen i og omkring bassinet. Hvis der forekommer en dominans af invasive eller uønskede arter, skal der iværksættes målrettet bekæmpelse.
- Vandkvaliteten bør overvåges med fokus på næringsstoffer og forurenende stoffer fra vejvand, da dette har betydning for naturtilstanden på længere sigt.

Opfølgning

Det anbefales at følge udviklingen i bassinets naturtilstand i de første år efter etablering. Der bør gennemføres en biologisk opfølgning efter 1-2 vækstsæsoner med fokus på vegetation, vandkvalitet og forekomst af padder, herunder lille vandsalamander.

Såfremt udviklingen viser tegn på forringet naturtilstand, fx ved manglende vegetationsudvikling eller øget dominans af næringskrævende eller invasive arter, bør der iværksættes supplerende tiltag. Dette kan omfatte yderligere naturpleje, justering af vedligeholdelsespraksis eller målrettede tiltag for at forbedre levesteder for padder og øvrig fauna.

9 Konklusion

Projektet kan gennemføres, forudsat at der meddeles dispensation efter naturbeskyttelseslovens §3.

Anlægsarbejdet medfører et permanent fysisk indgreb i den §3-beskyttede sø, idet indgrebet omfatter udvidelse og uddybning af søen, hvorved den nuværende bund og vegetation fjernes, og der etableres en ny bund med større permanent vanddybde. Ydermere etableres der et ind- og udløb i søen, hvorfra der tillædes bl.a. tag- og vejvand fra et større opland. Dette medfører et ophør af den eksisterende naturtype i dens nuværende form, da både hydrologi, morfologi og biologiske forhold ændres fundamentalt. Det vurderes, at projektet kan gennemføres, så længe vilkårene beskrevet i afsnit 8 overholdes, og at der efterfølgende gennemføres en målrettet og fagligt begrundet retablering.

Under disse forudsætninger vurderes projektet ikke at medføre en forringelse af den samlede naturtilstand for §3-søen.

10 Kilder

- Danmarks Miljøportal og arter.dk, 2026. Tilgængelige data på de offentligt tilgængelige databaser naturdata.miljøportal.dk og arter.dk. [tilgået april 2026].

- Frederiksen et al, 2012. *Dansk Flora 2. udgave*
- Veolia, 2026. *Ansøgning om dispensation fra Naturbeskyttelseslovens § 3 til etablering af vådt regnvandsbassin – Projekt "Klimapark". Ansøgning d. 19/3-26.*
- Miljøstyrelsen, 2019. Vejledning om §3 beskyttede naturtyper. <https://www2.mst.dk/Udgiv/publikationer/2019/12/978-87-7038-139-0.pdf> [tilgået digitalt: september-december 2025]
- Mossberg & Stenberg, 2005. *Den nye nordiske flora*
- Naturstyrelsen, 2022. *Naturtyper i Danmark – vejledning i feltregistrering af § 3-natur.*
- Skov- og naturstyrelsen, Miljøministeriet, 1993. *Vejledning om registrering af beskyttede naturtyper.*
- Staalsen, 2024. *Naturtilstand*. Udgivet af Aarhus Universitet – DCE Nationalt center for Miljø og Energi. [tilgået online september-december 2025 på <https://novana.au.dk/naturtyper/kortlaegning/naturtilstand/>]

Bilag A – Eks. naturtilstand for §3 arealer, der berøres af anlægsarbejdet

Eksisterende naturbesigtigelsesrapporter ifm. vurdering af den §3-beskyttede sø ved Mosede Renseanlæg i Mosede by, Greve. Data er indhentet fra Danmarks Miljøportal. Besigtigelsesrapporterne er udført af Greve Kommune.

TABEL 2. NATURBESIGTIGELSER UDFØRT AF GREVE KOMMUNE FOR DEN §3-BESKYTTEDE SØ VED MOSEDE RENSEANLÆG, DER POTENTIET SET PÅVIRKES AF ANLÆGSARBEJDET. OBS: FIGUREN I FOTOKOLONNEN ER IKKE MÅLFAST.

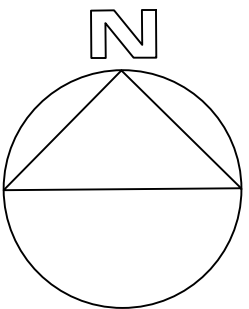
Foto	Naturtype	Navn	ID	Dato	Estimeret naturtilstand
	Sø	Løvmosen, Mosede Renseanlæg, vandhul	993415	18-03-2025	IV (ringe)

Bilag B – Artsliste i og omkring §3 søen

TABEL 3. BESKRIVELSE OG ARTLISTE FRA BOTANIKCIRKEL I FERSK ENG I OMRÅDE 2 (SYMBOLER: #: PROBLEMART, INV: INVASIV ART, *: VÆRDIFULD ART, **: SÆRLIG VÆRDIFULD ART, N: N-FØLSOM ART, F: FUGTIGBUNDSART, T: TØRBUNDSART)

Arter: (31)	Artsscore
Ager-Tidsel	1
Almindelig Hæg	3
Almindelig Liguster	0
Ask	1
Bittersød Natskygge	3
Bredbladet Dunhammer	3
Burre-Snerre	1
Eng-Brandbæger	2
Éngriflet Hvidtjørn	3
Enårig Rapgræs	1
Feber-Nellikerod	2
Haremad	1
Horse-Tidsel	1
Hundegræs	1
Jordbær sp.	
Kantet Dueurt	2
Kruset Skræppe	1
Krybende Potentil	3
Kryb-Hvene	3
Langstilket Lærkespore	0
Løgkarse	1
Mose-Bunke	3
Mælkebøtte sp.	
Peberrod	0
Rød-El	1
Sildig Gyldenris - INV	-1

Stor Nælde	1
Tigger-Ranunkel	3
Tusindfryd	1
Vorterod	3
Åkande sp.	



ALLE MÅL ER I METER.
KOTER ER DVR90
KOORDINATESYSTEM ER ETRS89.DKTM3

PROJEKTERET REGNVANDSLEDNING
PROJEKTERET ELUAT-LEDNING (UDFØRES UNDER ANDEN ENTREPRISE)
UDSKIFTNING AF EKSIKT. LEDNING
EKSISTERENDE LEDNING RØRFYLDES
EKSISTERENDE LEDNINGSANLÆG - RENSEANLÆG Ø800BT/Ø900BT

DVP = DOBBELTVÆGGET RØRTYPE

PRINCIP FOR INDLØB OG UDLØB TIL BASSINER OG VANDLØB,
SE TEGN. I84212 K09_C07_BXX_N411 OG I84212 K09_C07_BXX_N412

☒ EKSIST. MAST
 _____ SPILDEVANDSLEDNING
 - - - - - FÆLLESLEDNING
 - - - - - REGNVANDSLEDNING

KRÜGER  **VEOLIA**
GREVE SPILDEVAND A/S
Renovering og modernisering af Mosede Renseanlæg
Klimapark
Oversigt af renseanlæg med klimapark