

Vandindvindings- og anlægstilladelse
til støvbekæmpelse fra
Drive in Put and Take,
beliggende på matr.nr. 1e Hestetangs Mølle,
Uggeløse, Nymøllevej 9, 3540 Lyngø,
Allerød Kommune

Juni 2018



Allerød Kommune
Natur og Miljø
Bjarkesvej 2
3450 Allerød
Tlf.: 48 10 01 00
naturogmiljoe@alleroed.dk
www.alleroed.dk

Emne: Endelig vandindvindings- og anlægstilladelse
Gyldighedsperiode: Tilladelsen meddeles for en periode på 4 år og er gyldig fra 1. juli 2018
Ejer: Hans Erik Eriksen/Drive in Put and Take CVR nr. 34920648
Anlægs-ID (Jupiter): 189235
Beliggenhed for anlæg: Nymøllevej 9, 3540 Lyng
Matr. nr. 1e Hestetangs Mølle
Indvinding: Indvinding af overfladevand
Beliggenhed for indvinding: Nymøllevej 9, 3540 Lyng
Matr. nr. 1e Hestetangs Mølle, Uggeløse
Sydligste sø.
Indvindingsmængde: 10.000 m³/år
Anlæggets art: Støvbekæmpelse (Jupiter anlægstype V50 – anden erhvervsvirksomhed)
Tilsynsmyndighed: Allerød Kommune
Kopi af denne tilladelse er sendt til: Norrecco A/S (annica@reconor.dk)
Danmarks Naturfredningsforening (dn@dn.dk)
Danmarks Sportsfiskerforbund (post@sportsfirskerforbundet.dk)
Miljøstyrelsen (mst@mst.dk)
Vassingerød Vandværks (peer@lite.dk; cb@bagger-vvs.dk)
Forbrugerrådet Tænk (fbr@fbr.dk)

Indhold

1	Afgørelse	3
2	Vilkår	4
2.1	Vilkår fastsat i lovgivning	5
3	Sagsfremstilling	6
3.1	Baggrund for ansøgningen	6
3.2	Tilgrundliggende materiale	6
3.3	Grundvandsforhold	7
3.4	Afstande til indvindingsboringer, afværgeboringer, mulige forureningskilder samt arealanvendelse	8
3.5	Grundvandsbeskyttelse	9
3.6	Vandforsyningsanlæg	10
3.7	Påvirkning af grundvandsmagasiner samt beskyttede naturtyper og vandløb	10
3.8	Vurderinger	11
4	Konsekvensvurdering i henhold til habitatbekendtgørelsen	11
5	Screeningsafgørelse om ikke-miljøvurderingspligt efter Miljøvurderingsloven	12
6	Erstatningsregler	13
7	Annoncering m.v.	14
8	Lovgrundlag	14
9	Klagevejledning og klagefrist	14
10	Bilag	15

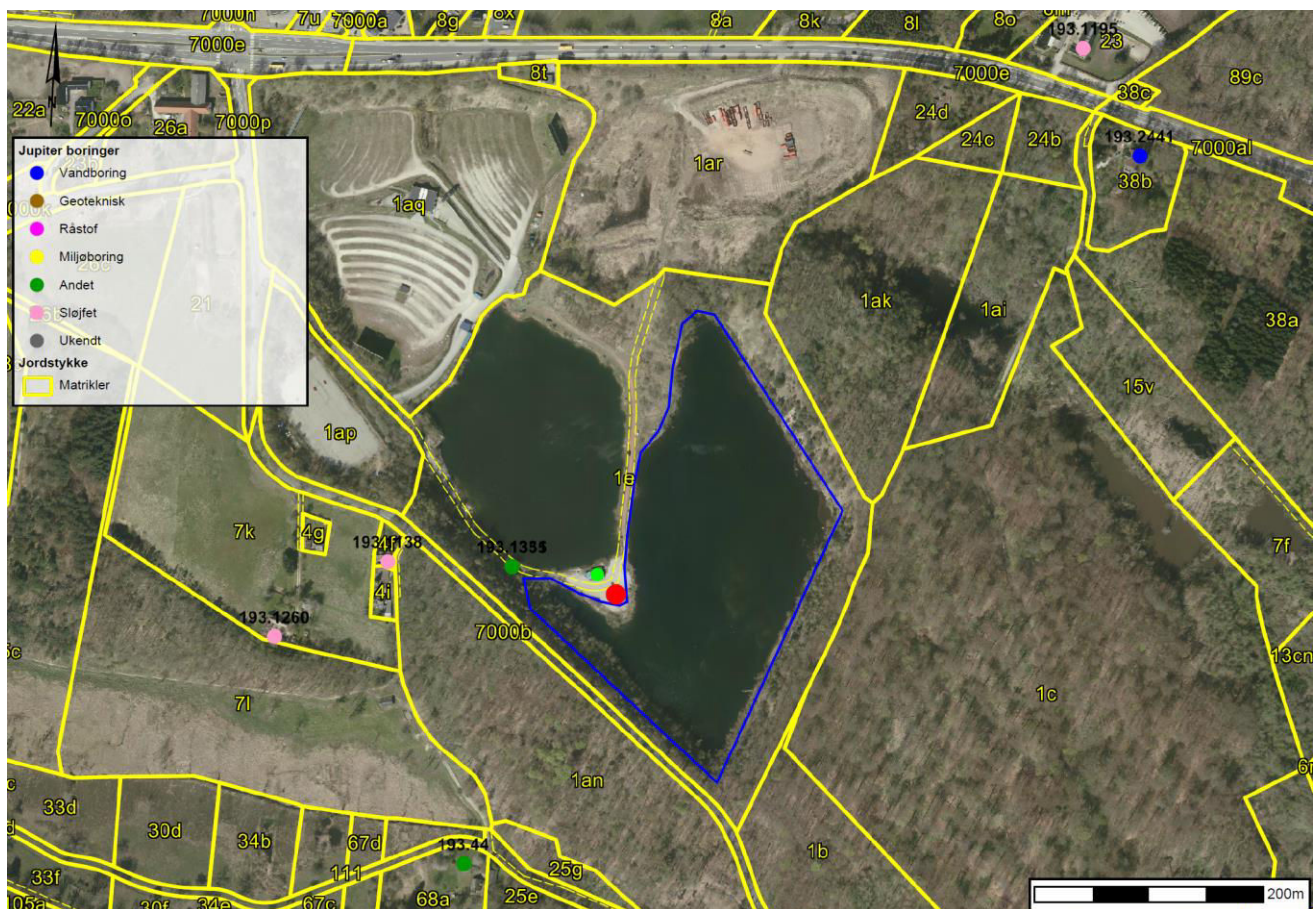
1 Afgørelse

Allerød Kommune meddeler hermed i henhold til vandforsyningslovens § 20 Drive in Put and Take ved Hans Erik Eriksen (ejer af matrikel 1e Hestetangs Mølle, Uggeløse) endelig vandindvindingsstilladelse til en samlet oppumpning af 10.000 m³ pr. kalenderår. Det oppumpede vand skal bruges til støvbekæmpelse. Der er ikke krav om, at vandet skal overholde kriterierne for drikkevand, og må kun bruges til det anførte formål. Den tilladte mængde overfladevand indvindes fra den sydligste sø på matriklen (se Figur 1).

Derudover godkendes vandværkets indvindingsanlæg som beskrevet i ansøgningsmaterialet i henhold til vandforsyningslovens § 21.

Allerød Kommune har desuden på baggrund af VVM-screeningen truffet afgørelse om, at anlægget ikke er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse (VVM pligt). VVM-screeningen er gennemført efter kriterierne i miljøvurderingslovens bilag 6. Afgørelsen er truffet efter § 21 i miljøvurderingsloven.

Nærværende tilladelse er tidsbegrænset og er gyldig i en periode på 4 år. Miljø- og fødevareministeren kan helt eller delvis tilbagekalde indvindingsstilladelsen inden tilladelsens udløb uden erstatning, hvis tilpasningen af indvindingens omfang eller art er nødvendig for væsentlige samfundsmæssige hensyn eller nye miljømål i henhold til miljømålsloven nødvendiggør dette, jf. vandforsyningslovens § 32, stk. 3.



Figur 1 Oversigt over matrikelgrænser (gule linjer) og indvindings beliggenhed. Blå indramning er søen, hvorfra der indvindes, den røde prik er selve oppumpnings placering og den lysegrønne prik markerer adressen Nymøllevej 9, 3540 Lyngø. Derudover er boringer markeret med DGU-nr.

2 Vilkår

Indvindings- og anlægstilladelse til Drive in Put and Take, Nymøllevej 9, 3540 Lyngø meddeles på følgende vilkår:

Gyldighed

1. Vandindvindingsstilladelsen meddeles for et tidsrum på 4 år. Tilladelsen udløber den 30. juni 2022. Hvis indvindingen til den tid ønskes fortsat, skal der inden tilladelsens udløb søges om en ny tilladelse.

Indvindings formål

2. Indvinding af overfladevand til støvbekæmpelse. Tilladelsen følger ejeren af den sydøstlige sø på matrikelnummer 1e Hestetangs Mølle, Uggeløse.

Indvinding

3. Der gives tilladelse til at indvinde 10.000 m³/år via en tankvogn.
4. Tankvognens pumpe til indvinding må ikke overstige 1 m³/min i ydeevne.
5. Indvindingen per døgn må ikke overstige 60 m³ uden kommunens accept.
6. Indvindingen må ikke medføre, at grundvandspejlet er permanent faldende.

7. Til kontrol af grundvandsspejlet skal der ved ibrugtagning af tilladelsen etableres en målepind i søen med afmærkning af vandstanden.
8. Oppumpningen skal ske så skånsomt så muligt. Der må ikke opstå skade på søens dyr eller planter i forbindelse med at tankvognen fyldes.
9. Til sikring af skånsom indvinding skal der benyttes sugeskrub ved fyldning af tankvognen.
10. Til sikring af skånsom indvinding skal indvindingen ske mindst 5 meter fra bredzonen.
11. Allerød Kommune kan meddele forbud mod fortsat indvinding, hvis vandstanden i søen eller i nærliggende Mølleå og Vassingerødløbet efter kommunens vurdering bliver kritisk lav.

Registrering af oppumpede vandmængder

12. Vandindvindingsanlægget skal være forsynet med en flowmåler til måling af det indvundne vand. jf. vandforsyningslovens § 58, stk. 2

2.1 Vilkår fastsat i lovgivning

Gyldighed

1. Miljø- og fødevareministeren kan helt eller delvis tilbagekalde indvindingstilladelsen inden tilladelsens udløb uden erstatning, hvis tilpasningen af indvindingens omfang eller art til væsentlige samfundsmæssige hensyn eller nye miljømål i henhold til miljømålsloven nødvendiggør dette, jf. vandforsyningslovens § 32, stk. 3.

Registrering af oppumpede mængder

2. Indvindingsmængderne skal af Drive in Put and Take eller senere ejere af søen registreres i begyndelsen af hvert år og opbevares i mindst 10 år, jf. drikkevandsbekendtgørelsens § 22.
3. Meddelelse om den årlige vandindvinding skal fremsendes inden den følgende 1. februar til tilsynsmyndigheden (Allerød Kommune, Natur og Miljø), jf. vandforsyningslovens § 58, stk. 3 samt drikkevandsbekendtgørelsens § 23, stk. 1.
4. Bestemmelserne om registrering af oppumpede vandmængder kan til enhver tid ændres af kommunalbestyrelsen, jf. vandkvalitetsbekendtgørelsens § 21.

Vandindvindingsanlæg

5. Vandindvindingsanlægget må ikke på væsentlig måde udbedres eller ændres, herunder anlæggets pumpekapacitet, før kommunalbestyrelsen har givet tilladelse hertil, jf. vandforsyningslovens § 21.

3 Sagsfremstilling

3.1 Baggrund for ansøgningen

Drive in Put and Take ved Hans Erik Eriksen har givet Norrecco A/S lov til på hans vegne, at ansøge om indvindingstilladelse af overfladevand til støvbekæmpelse fra den sydlige sø på matrikelnummer 1e Hestetangs Mølle, Uggeløse.

Norrecco A/S har tidligere indvundet overfladevand til støvbekæmpelse til virksomhedens aktiviteter på Stensøvej 2, 3540 Lyngø, fra nærliggende sø på matrikel nummer 3r, Lyngø By, Lyngø. Men pga. af ændrede ejerforhold er dette ikke længere muligt. Samme tilladelse er udløbet. Norrecco A/S har derfor indhentet fuldmagt hos ejeren af Drive in Put and Take til at ansøge om indvindingstilladelse. Selve tilladelsen samt ansvar for opfyldelsen af de tilhørende vilkår tilfalder således den til enhver tid ejer af den sydlige sø på matrikel 1e Hestetangs Mølle, Uggeløse.

Allerød Kommune modtog ansøgning fra Norrecco A/S om indvindingstilladelse d. 17. maj 2017 og revideret ansøgning og oplysninger d. 5. og 20. juli 2017. Der er ansøgt om en indvindingsmængde på 10.000 m³/året indvundet ved tankvogn.

Indvindingstilladelsen er en del af Norreccos overordnede aktiviteter på Stensøvej 2, 2540 Lyngø. Norrecco har oplyst, at de forventer at have en anden kilde til vand til støvbekæmpelse inden for få år.

3.2 Tilgrundliggende materiale

Til grund for denne afgørelse ligger følgende materiale:

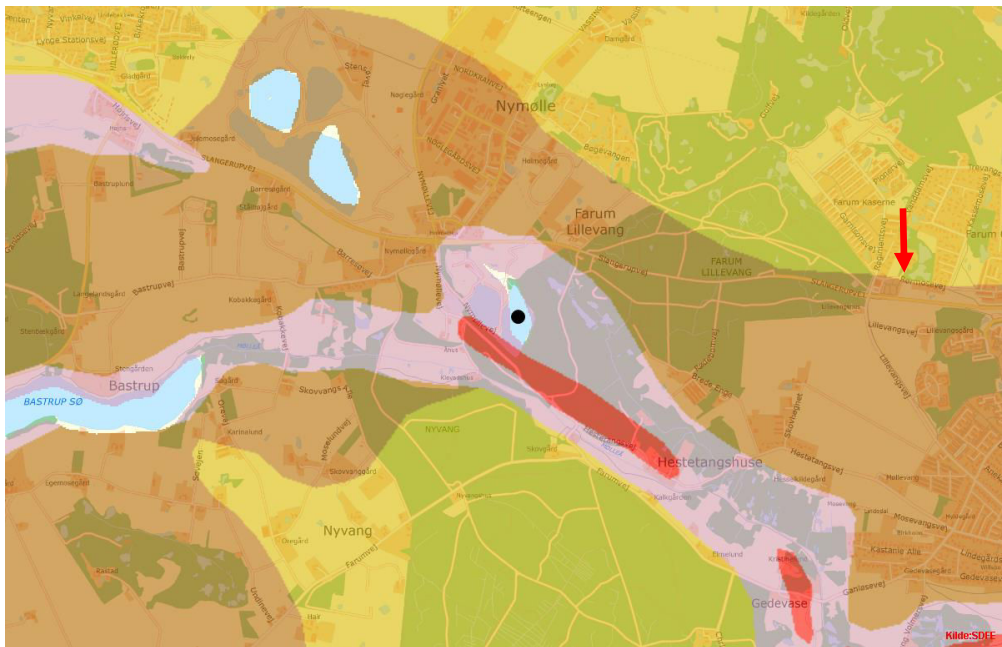
- Udfyldt skema til ansøgning om fornyelse af tilladelse til vandindvinding og vandindvindingsanlæg til enkeltindvindere dateret d. 20. juli 2017.
- VVM-screening af indvindingen samt indvindingsanlægget dateret d. 4. juli 2017.
- Fuldmagt fra Hans Erik Eriksen/Drive in Put and Take til Norrecco A/S dateret d. 4. maj 2017.
- Vandanalyser af søens vand udtaget d. 8. maj 2017.
- Mail med supplerende oplysninger fra Annica Flade, Norrecco, d. 9. januar 2018.

3.3 Grundvandsforhold

De geologiske forhold

Søerne er resultatet af tidligere råstofindvinding af sand og grus. Søerne udgør en del af det store tunneldalssystem over Nordsjælland som Mølleådalen er den del af. De indvundne råstoffer er således aflejret i en tunneldal, der kan følges i geologien fra Øresund over Furesø, Farum Sø, Bastrup Sø og videre til Buresø (se Figur 2). Lige syd for søerne ligger en ås med samme øst-vestlige strøg som tunneldalen.

Smeltevandsaflejringerne af sand og grus i tunneldalen forefindes fra terræn ned i 40 til 50 meters dybde, helt ned til den underliggende kalk ca. 35 meter under søens overflade i kote 30. De geologiske lag (kronostratigrafiske enheder) består således primært af en underliggende prækvartær kalkenhed overlejret af kvartære smeltevandsaflejringer af sand og grus (se DGU nr. 193.1138 DGU nr. 193.1331).

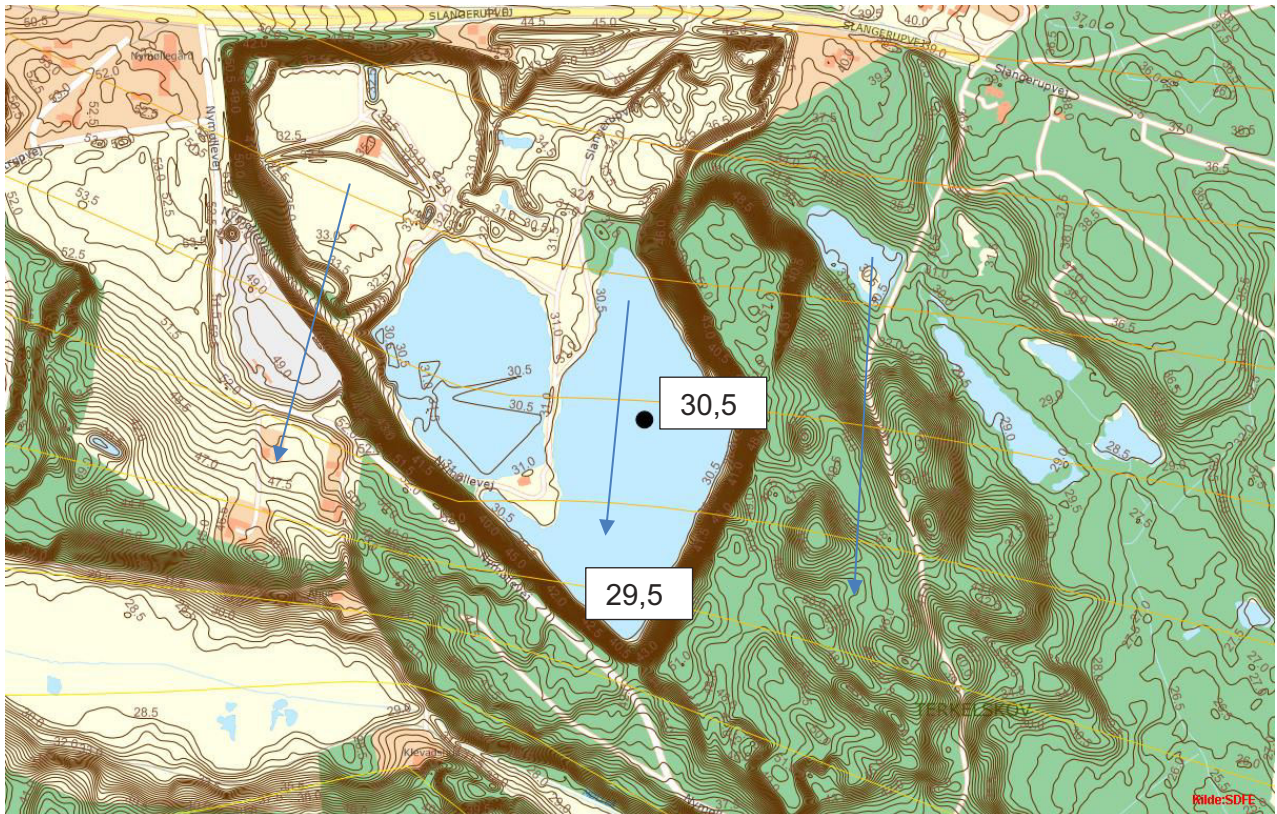


Figur 2 Morfologisk kort over Østsjælland (GEUS). Sort prik markerer søens placering. Rød farve er ås, lyserød er tunneldal, brun er moræne og gullig farve er dødislandskab.

De hydrostratigrafiske forhold

Det primære grundvandsmagasin i området udgøres af overgangen mellem den prækvartære kalk og de overliggende, kvartære smeltevandsedimenter. Det primære magasin er et frit magasin i hydraulisk meget god forbindelse med søen; det ses således at søens vandspejl i kote 30,5 står i samme niveau som grundvandsspejlet i det primære grundvandsmagasin i området. Grundvandets strømning er fra nord mod syd.

Søerne på matriklen er grundvandssøer uden afløb i tæt kontakt med det primære grundvandsmagasin med drikkevandsinteresser og uden et beskyttende lerlag.



Figur 3 Topografisk kort over søerne på matriklen. De gullige kurver er potentialelinjer fra Allerød Kommunes potentialekort 2017 for det primære magasin. Sort prik markerer søen hvorfra vandet skal indvindes. Blå pile viser grundvandets strømningsretning. Det ses at søen er en grundvandssø uden afløb.

Vandets kvalitet

Søens vand er analyseret for en række tungmetaller samt fosfor. Søens vands indhold af tungmetaller er alle under drikkevandskvalitetskriterierne. (Se bilag 1.)

Grundvandets tilstand jf. statens vandplaner

Jævnfør vandplanerne (Vandområdeplan 2015-2021 for Vandområdedistrikt Sjælland, Naturstyrelsen, juni 2016) er tilstanden for grundvandsforekomsterne følgende (se bilag 6):

- Grundvandsforekomst DK_2_12_362. Ringe kemisk tilstand pga. klorerede opløsningsmidler samt pesticider. God kvantitativ tilstand.
- Grundvandsforekomst DK 2_12_371. God kemisk tilstand. God kvantitativ tilstand.
- Grundvandsforekomst DK 2.12_377. Ringe kemisk tilstand pga. klorerede opløsningsmidler. Ringe kvantitativ tilstand pga. kraftig indvinding og grundvandet er derfor oxideret.

3.4 Afstande til indvindingsboringer, afværgeboringer, mulige forureningskilder samt arealanvendelse

Nærmeste indvinding fra indvindings søen er brønd med DGU nr. 193.2441 ca. 350 m fra søen mod nordøst. Det er en brønd på ca. otte meters dybde tilknyttet et sommerhus. Nærmeste indvinding til almen vandværksforsyning er Vassingerød Vandværk over 1 km mod nord.

Vassingerød Vandværks indvindingsopland strækker sig mod nord, væk fra søen. Området syd for søen i en radius på ca. 1 km er et område med adskillelige enkeltindvindere. (Se bilag 2.)

Arealanvendelsen umiddelbart omkring søerne er skov (Terkelskov og Nyvang). Selve søen bruges til lystfiskeri og umiddelbart nord for søen ligger en drive in biograf. Disse aktiviteter udgør ikke en særskilt trussel for grundvandet.

Den nærmeste kendte jordforureninger er 350 meter mod nordvest på adressen Nymøllevej 6A, 3540 Lyng. Der er tale om en tidligere losseplads.

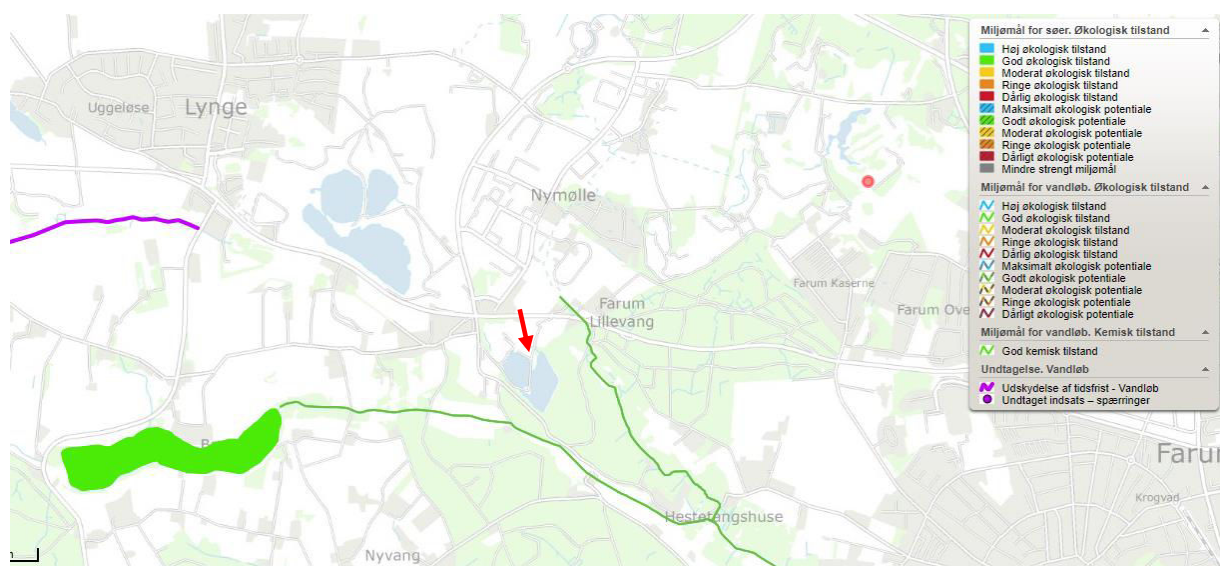
3.5 Grundvandsbeskyttelse

Statslige interesser

I statens udpegning af drikkevandsressourcer er hele Allerød Kommune udpeget som et område med særlig drikkevandsinteresse (OSD). Søerne på matrikelnummer 1e, Hestetangs Mølle, Uggeløse, er udpeget som et område med nitratfølsomme indvindingsoplande (NFI). Området er ikke udpeget som indsatsområde (IO). (Se bilag 3.)

De statslige miljømål er fastsat i bekendtgørelse om miljømål for overfladevandområder og grundvandsforekomster (beskrevet i Vandområdeplan 2015-2021 for Vandområdedistrikt Sjælland, Naturstyrelsen, juni 2016). Heri er det overordnede mål god kvalitativ og kemisk tilstand for alle Sjællands grundvandsforekomster. Dog anses det ikke for muligt at opfylde dette mål inden vandplanens udløb i 2021. (Se bilag 7.)

Den nærmeste af de i Vandområdeplanerne 2015-2021 målsatte vandløb og søer uden undtagelsesbestemmelser er Vassingerødløbet 1 km øst-sydøst for matriklen.



Figur 4 Målsatte Vandløb og søer. Placeringen af indvindings søerne er markeret med rød pil. (Screendump fra MiljøGIS.)

Kommunens indsatsplaner og vandhandleplan

I forhold til indsatsområder til beskyttelse af grundvandet er søerne dækket af Indsatsområde Farum. Indsatsplanen er under udarbejdelse. Indvindingen strider ikke imod Allerød Kommunes Vandhandleplan fra 2015.

3.6 Vandforsyningsanlæg

Vandforsyningsanlægget består af en tankvogn med en kapacitet på 10 m³. Vognen fyldes af en el-pumpe med en kapacitet på 1 m³/min, der pumper vandet op fra den sydøstligste sø på matr. nr. 1e, Hestetangs Mølle, Uggeløse. Vandet køres derefter til Norreccos arealer på adressen Stensøvej 2, 3540 Lyngby, hvor det benyttes til støvbekæmpelse. Norrecco oplyser, at de benytter 6 tankvogne, svarende til 60 m³, på de tørreste dage.

Der er ingen behandling af overfladevandet inden benyttelsen.

3.7 Påvirkning af grundvandsmagasiner samt beskyttede naturtyper og vandløb

Påvirkning af grundvandet

Det oplyses af ansøger, at den sydøstlige sø på matrikelnummer 1e, Hestetangs Mølle, Uggeløse, har et areal på ca. 30.000 m² og en dybde på ca. 10 m på det dybeste sted. Kommunen vurderer, at søens areal er over 40.000 m². I beregningerne af påvirkning af vandspejlet har kommunen valgt at benytte ansøgers oplysninger, der giver det mest konservative bud på indvindingens eventuelle påvirkning.

Ved en indvinding på 6 tankvogne på en tør dag vil søen maksimalt blive tømt for 60 m³ vand på én dag. Det vil give en vandstandssænkning i søen på 2 mm uden recharge fra grundvandet. Hvis hele indvindingsmængden blev indvundet på én gang ville vandstanden falde med 33 cm uden recharge. Da kilden til grundvandet er det primære grundvandsmagasin med meget god hydraulisk kontakt til søen (recharge), vurderes det ikke, at flere dages indvinding vil have påvirkning på søens grundvandsspejl, der vil være registrerbar i forhold til naturlig variationer. Til sammenligning vil fordampningen ud fra modelleringer af lignende søer være 85-90% af nedbøren, hvilket vil sige 17.000 m³ om året.¹

Påvirkningen af grundvandsspejlet i det primære magasin vurderer kommunen ligeledes vil være minimal grundet den tolkede gode hydrauliske ledningsevne i magasinet omkring søen samt den beskedne mængde vand, der er ansøgt om.

Det forventes at vandindvindingen vil være fokuseret på korte og intense tørre perioder i sommerhalvåret, ligesom der nogle år slet ikke vil være brug for indvinding.

Påvirkning af vandløb

Søerne er grundvandssøer uden ind- og afløb. Ca. 150 meter sydvest for søen ligger Mølleåen og ca. 220 meter nordøst for søen ligger Vassingerødløbet. Vandløbene forventes at være i hydraulisk kontakt med det primære grundvandsmagasin. Begge vandløb har nedstrøms søen strækninger med økologisk god tilstand målt ud fra DVFI (Dansk Vandløbs Fauna Indeks). Selvom den mulige påvirkning af grundvandsstanden og derved åernes vandføring vurderes at være lille, kan det ikke udelukkes, at indvindingen i tørre perioder som en del af en akkumuleret effekt kan have kritisk påvirkning af Mølleåens og Vassingerødløbets vandføring.

¹ Grontmij A/S: Råstofindvindingens kvantitative påvirkning af grundvand – teknisk notat. 2011.

Påvirkning af § 3-områder

Søerne på matriklen er § 3 beskyttet ifølge naturbeskyttelsesloven. Grundet de øvrige vurderinger, vurderes det ikke at indvindingen vil betyde grundvandsmæssige påvirkninger af § 3 områder. (Se bilag 4.)

Søernes økologiske tilstand er efter uvildige vurderinger god (Fiskeøkologisk laboratorium, rapport udarbejdet august 2016). Det er vigtigt at sikre, at oppumpningen af vandet fra søen i praksis foretages uden skadelige påvirkning af dyr og planter i søen og på søens breder.

3.8 Vurderinger

Allerød Kommune har overordnet vurderet, at den ansøgte vandindvindingsmængde fra den sydøstlige sø på matrikelnummer 1e, Hestetangs Mølle, Uggeløse ikke vil have nogen væsentlig indvirkning på grundvandsspejlet, øvrig indvinding, beskyttet natur eller statens vandplaner.

Kommunens vurderer ligeledes, at indvindingsanlæggets art ikke strider imod Vandforsyningslovens og tilhørende bekendtgørelsens bestemmelser.

Til grund for den overordnede vurdering ligger følgende:

Søerne ligger i et område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) og er udpeget som et nitratfølsomt indvindingsopland. Indvindingen vurderes ikke at være i modstrid med statens interesser eller kommunale indsatsplaner og vandhandleplan.

På baggrund af kommunens vurderinger af den mulige påvirkning af grundvandet, vurderes den ansøgte indvindingsmængde ikke at påvirke naboindvindinger i negativ retning, eller at have væsentlig betydning for grundvandsressourcens kvalitet og kvantitet. Ligeledes vurderes indvindingen ikke som udgangspunkt at påvirke beskyttede naturtyper eller vandløb i negativ retning, herunder målsatte vandløb.

En kritisk påvirkning af søen samt nærliggende Mølleå og Vassingerødløbet med god økologisk tilstand kan dog ikke endelig udelukkes, som effekt af akkumuleret påvirkning i tørre perioder. Kommunen anser det derfor nødvendigt, at fastsætte vilkår om overvågning af grundvandsspejlet i søen samt vilkår om forbud mod indvinding ved kritisk lavt vandspejl og vandføring i Mølleåen og Vassingerødløbet.

Det vurderes ydermere nødvendigt, at stille vilkår om at undgå forstyrrelser for søens dyr og planter under oppumpningen.

Se i øvrigt afsnit 4 og 5 i forhold til Habitatbekendtgørelsen og VVM-screening.

4 Konsekvensvurdering i henhold til habitatbekendtgørelsen

Ifølge bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter skal der, før der meddeles tilladelse til etablering eller på væsentlig måde udbedring eller ændring af vandindvindingsanlæg efter vandforsyningslovens § 21, foretages en vurdering af, om projektet i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt jf. §§ 7 og 8 i bekendtgørelsen.

Side 11 af 17

Vandindvindings- og anlægstilladelse til Nymøllevej 9, 3540 Lyngby, matr. nr. 1e Hestetangs Mølle, Uggeløse

Det nærmeste Natura 2000-områder er Øvre Mølleådal, Furesø og Frederiksdal Skov, der omkranser søerne mod syd. I umiddelbar nærhed af søen vil den vurderede største påvirkning af grundvandsstanden være på millimeterskala. (Se bilag 5.)

På baggrund af den minimale grundvandspåvirkning vurderer kommunen, at indvinding fra søen ikke medfører væsentlig påvirkning af:

- Arter og naturtyper som Natura 2000 områder er udpeget for at beskytte.
- Kendte eller potentielle levesteder for øvrige bilag IV arter.

Der er således ikke pligt til at foretage en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkninger af Natura 2000-området jf. § 6 i bekendtgørelse nr. 188 af 26. februar 2016 om udpegnings- og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

5 Screeningsafgørelse om ikke-miljøvurderingspligt efter Miljøvurderingsloven

Vandforsyningsanlæg er omfattet af bilag 2 pkt. 2d i miljøvurderingsloven. Der skal således foretages en afgørelse om, hvorvidt projektet er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse. Der skal således foretages en screening af, om projektet kan få væsentlige miljømæssige konsekvenser i tilfælde af etablering, udvidelser eller ændringer af anlægget. Screeningen skal ligeledes foretages, hvis der ikke tidligere er foretaget en screening af anlægget².

Afgørelse

Allerød Kommune har på baggrund af VVM-screeningen truffet afgørelse om, at anlægget ikke vil påvirke miljøet væsentligt, og at anlægget dermed ikke er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse (VVM pligt).

VVM-screeningen er gennemført efter kriterierne i miljøvurderingslovens bilag 6. Afgørelsen er truffet efter § 21 i miljøvurderingsloven.

Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres sammen med indvindingstilladelsen på kommunens hjemmeside.

Klage

Afgørelsen kan påklages op til 4 uger efter offentliggørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet. For yderligere information se klagevejledning til indvindingstilladelsen.

Projektets karakteristika, placering og arten af potentiel indvirkning på miljøet

Ansøger har indsendt ansøgningsskema jv. bekendtgørelse om samordning af miljøvurderinger. Ansøgningen omhandler Norreccos aktiviteter på Stensøvej 2, 3540 Lyngby, hvor støvbekæmpelsen skal foregå, herunder behovet for selvstændig vandindvinding til drift af deres aktiviteter. Se bilag 8. I nærværende afgørelse tages udelukkende stilling til indvindingen og indvindingsanlægget.

1 – Projektets karakteristika

Projektets karakteristika er beskrevet i indvindingstilladelsens kapitel 3 og 4. Projektet indeholder ingen opførelse af bygninger eller andre forandringer på matriklen, herunder produktion af affald eller aktiviteter, der forøger risikoen for menneskers sundhed. Der er på matriklen ingen

² Miljøministeriets notits af 22. oktober 2017.

yderligere aktiviteter der kunne give en kumuleret effekt relevant med vandindvinding eller indvirkning på miljøet.

Indvindingsmetoden sker ved tankvogn. Indvindingen vil derfor i relation til miljøvurderingslovens bilag 6-1e føre til hyppigere kørsel af en tung lastbil på grusvejen ned til søen, med dertilhørende større risiko for uheld og spild af miljøfarlige stoffer til søerne.

Indvindingsmetoden sker ved oppumpning til tankvogn. Under oppumpningen vil der kunne ske forstyrrelse af flora og fauna.

2 – Projektets placering

Søerne for indvinding er udlagt i lokalplan 332, som et natur- og fritidsområde. Søen anvendes i dag som put and take sø. Denne anvendelse ændres ikke eller påvirkes ved en tilladelse til indvinding af vand. Projektets placering samt mulige påvirkninger af beskyttet natur, grundvand og Natura 2000 er beskrevet i indvindingstilladelsens kapitel 3 og 4. Der er i området ingen lokaliteter af historisk, kulturel eller arkæologisk betydning, som kan påvirkes af indvindingen. Vådområder, flodmundinger, havmiljøet, kystområder, naturreservater og tætbefolkede områder ligger alle ligeledes i en sådan afstand af indvindingen, at det med rimelighed kan antages, at de ikke vil blive påvirket af indvindingen.

3 – Arten og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet

Allerød Kommune vurderer, at projektet på to områder potentielt kan have en påvirkning på miljøet.

Det første punkt vedrører grundvandet, den betydning et potentielt fald i grundvandsspejl kan påvirke nærliggende åer samt oppumpningens påvirkning af flora og fauna i søen. En vurdering af sandsynlighed, omfang, indtræden m.v. – inkl. akkumuleret effekt med vejrforhold – er vurderet i tilladelsens kpt. 3 og 4. Ligeledes fastsætter tilladelsens vilkår forholdsregler til overvågning og forhindring af en potentiel påvirkning.

Det andet punkt vedrører risiko for uheld og følgende påvirkning af miljøet ved øget trafik. Sandsynligheden for uheld stiger, men kommunen vurderer ikke at risikoen øges væsentligt ved den øgede trafik af en til vejekørsel godkendt tankvogn til vand, idet der allerede i dag er trafik af lastbil til forsyningens tømningsordning, samt en relativt ofte trafik relateret til put and take søens virke.

Projektet vil ikke have grænseoverskridende karakter.

Samlet vurdering

Kommunen vurderer på ovenstående grundlag ikke, at indvindingen og indvindingsanlægget vil føre til væsentlige påvirkninger af miljø, hvorfor det ikke vurderes at være omfattet af krav om miljøvurdering.

6 Erstatningsregler

Ejer af vandværket er i henhold til vandforsyningslovens § 23 erstatningspligtig for skader, som voldes i bestående forhold ved forandring af grundvandsstanden, vandføringen i vandløb eller vandstanden i søer m.v. under anlæggets udførelse og drift. I mangel af enighed afgøres erstatningsspørgsmålet af taksationsmyndigheden. Det er den, som søger erstatning, der skal indbringe sagen for taksationsmyndigheden.

7 Annoncering m.v.

Kommunen skal i forbindelse med ansøgninger om indvindingstilladelser efter vandforsyningslovens § 20 ifølge vandindvindingsbekendtgørelsens § 9 indhente udtalelser fra andre kommunalbestyrelser, som kunne antages at have interesse i indvinding i området. Allerød Kommune har d. 15. marts 2018 bedt om udtalelser fra Egedal og Furesø Kommune. Begge kommuner afstod fra at sende udtalelser til ansøgningen.

Ansøgninger om indvindingstilladelser efter vandforsyningslovens § 20 skal ifølge vandindvindingsbekendtgørelsens § 10 offentligt annonceres i minimum 3 uger. Nærværende ansøgning har været i annoncering på Allerød Kommunes hjemmeside i perioden 15. maj til 5. juni 2018.

I perioden har Dansk Naturfredningsforening kommet med udtalelser. Udtalelserne er indgået i kommunens sagsbehandling.

Kommunens afgørelser om vandindvindingstilladelser efter vandforsyningslovens § 20 annonceres på kommunens hjemmeside. Afgørelser efter miljøvurderingslovens § 21 skal offentliggøres, jf. miljøvurderingslovens § 36.

8 Lovgrundlag

Nærværende tilladelse er meddelt med hjemmel i følgende love og bekendtgørelser:

- Lovbekendtgørelse nr. 118 af 22. februar 2018 om vandforsyning.
- Bekendtgørelse nr. 832 af 26. juni 2016 om vandindvinding og vandforsyning.
- Bekendtgørelse nr. 1147 af 24. oktober 2017 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg.
- Bekendtgørelse nr. 1146 af 24. oktober 2017 om kvalitetskrav til miljømålinger.
- Lovbekendtgørelse nr. 966 af 23. juni 2017 om miljøbeskyttelse.
- Bekendtgørelse nr. 926 af 27. juni 2016 om udpegning og administration af internationale natur-beskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.
- Lovbekendtgørelse nr. 448 af 10. maj 2017 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).
- Bekendtgørelse nr. 209 af 12. marts 2018 om udpegning af drikkevandsressourcer.
- Bekendtgørelse nr. 1260 af 28. oktober 2013 om udførelse og sløjfning af borer og brønde på land.
- Bekendtgørelse nr. 1522 af 15. december 2017 om miljømål for overfladevandområder og grundvandsforekomster.
- Bekendtgørelse nr. 1470 af 12. december 2017 om samordning af miljøvurderinger og digital selvbetjening m.v. for planer, programmer og konkrete projekter omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).
- Lovbekendtgørelse nr. 934 af 27. juni 2017 af lov om naturbeskyttelse.

9 Klagevejledning og klagefrist

Allerød Kommunes afgørelse kan efter vandforsyningslovens § 75 påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet:

Afgørelsen kan påklages af:

- Miljøstyrelsen
- Enhver, der må antages at have individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Danmarks Naturfredningsforening
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Forbrugerrådet Tænk
- Vassingerød Vandværk

Hvis du ønsker at klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet skal du klage via Klageportalen på www.borger.dk (klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet) eller www.virk.dk. Du kan logge på med NEM-ID. Når du klager skal du betale et klagegebyr på 900 kr. for privatpersoner og på 1.800 kr. for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Hvem der kan klage samt vejledning om gebyrordningen og størrelse af gebyr kan findes på nævnets hjemmeside www.nmkn.dk

Klagefristen er 4 uger fra den dag, afgørelsen er meddelt og udløber ved midnat på dagen for klagefristens udløb.

Klage over Allerød Kommunes afgørelse har opsættende virkning indtil Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelse foreligger eller Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet, jf. lov om vandforsyning § 78.

Der gøres opmærksom på, at der til enhver tid er mulighed for aktindsigt i sagen.

Eventuelt sagsanlæg i henhold til miljøbeskyttelsesloven skal i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 101 være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er endeligt meddelt, eller – hvis sagen påklages – inden 6 måneder efter Natur- og Miljøklagenævnets afgørelse foreligger.

10 Bilag

Bilag 1: Vandprøve

Bilag 2: Kort over indvindingsboringer samt indvindingsanlæg

Bilag 3: Nitratfølsomme indvindingsoplande

Bilag 4: Beskyttet natur

Bilag 5: Habitatområder

Bilag 6: Grundvandets tilstand

Bilag 7: Miljømål for grundvand

Bilag 8: Ansøgningsskema (VVM) Stensøvej 2, Lyngø

Venlig hilsen

Niels Erik von Freiesleben

Anders Pilgaard

Miljøchef

Miljøsagsbehandler

Side 15 af 17

Vandindvindings- og anlægstilladelse til Nymøllevej 9, 3540 Lyngø, matr. nr. 1e Hestetangs Mølle, Uggeløse

Bilag 1



ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Udskrevet: 09-05-2017
Version: 1
Modtaget: 08-05-2017
Påbegyndt: 08-05-2017
Ordrenr.: 388391

NORRECCO A/S
K-Vej 19, Prøvestenen
2300 København S
Att.: NORRECCO A/S

Sagsnavn: Put&Take Lyngge Drive In
Lokalitet: Put&Take Lyngge Drive In
Prøvested: 0001e
Udtaget: 08-05-2017
Prøvetype: Vand
Prøvetager: Lab/NLU
Kunde: NORRECCO A/S, K-Vej 19, Prøvestenen, 2300 København S

Prøvenr.:	60834/17		
Udtaget kl.:	06:00:00		
Prøve ID:	Søbred v. kompressor		
Kommentar	*1		
Parameter		Enhed	Metode
Prøvetagning, Vand	+	-	DS/ISO 5667-11:2009
Total phosphor P, Filt	0.011	mg/l	DS/EN ISO 6878:2004
Arsen, As, filt	0.65	µg/l	ICP/MS ISO 17294:2
Bly, Pb filt	<0.025	µg/l	ICP/MS ISO 17294:2
Cadmium, Cd, filt	<0.0030	µg/l	ICP/MS ISO 17294:2
Chrom, Cr, filt	0.40	µg/l	ICP/MS ISO 17294:2
Kobber, Cu, filt	0.39	µg/l	ICP/MS ISO 17294:2
Kviksølv, Hg, filt	<0.1	µg/l	DS/EN ISO 12846:2012
Nikkel, Ni, filt	0.56	µg/l	ICP/MS ISO 17294:2
Zink, Zn, filt	1.0	µg/l	ICP/MS ISO 17294:2

Kommentar

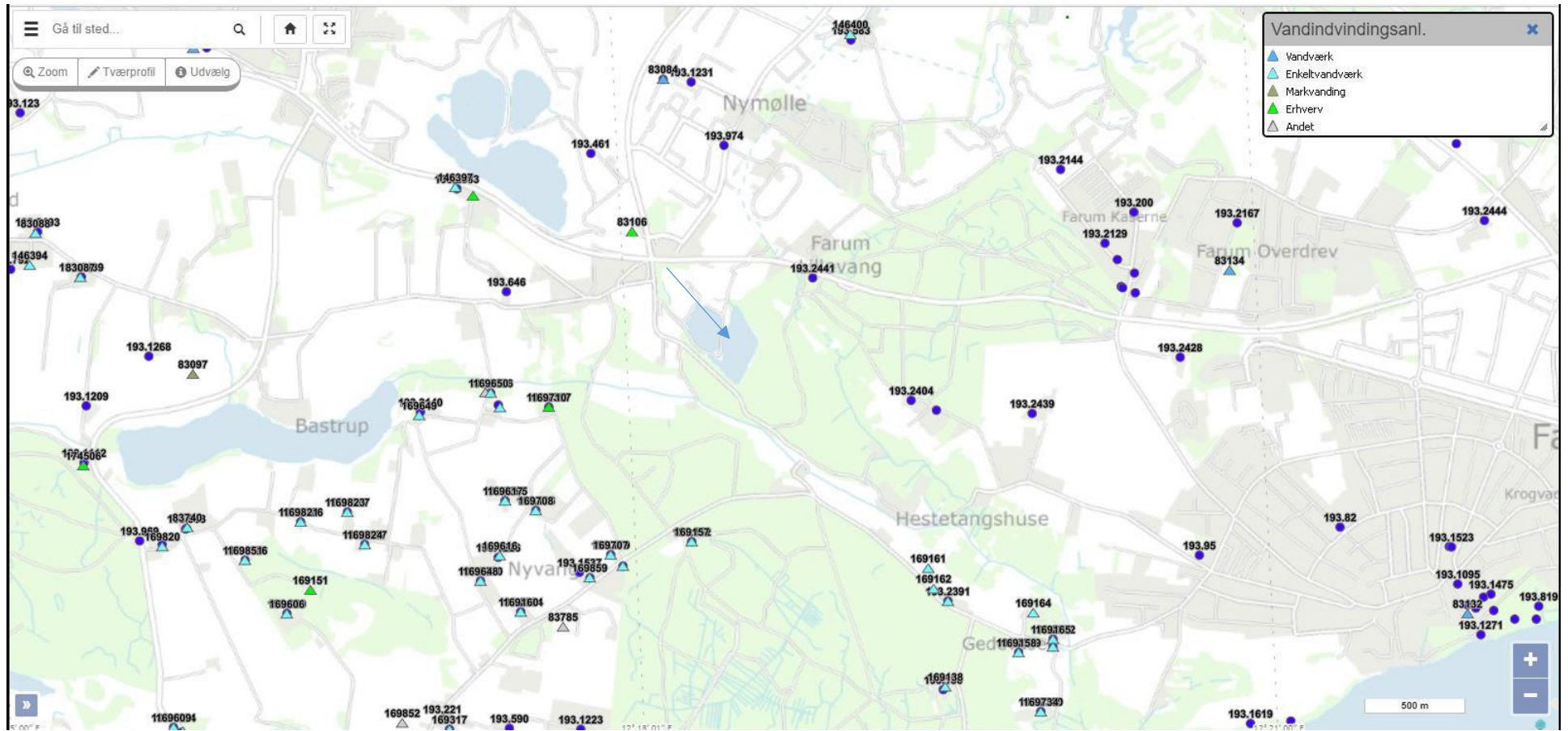
*1 Ingen kommentar

Ditte T. E. Strecker

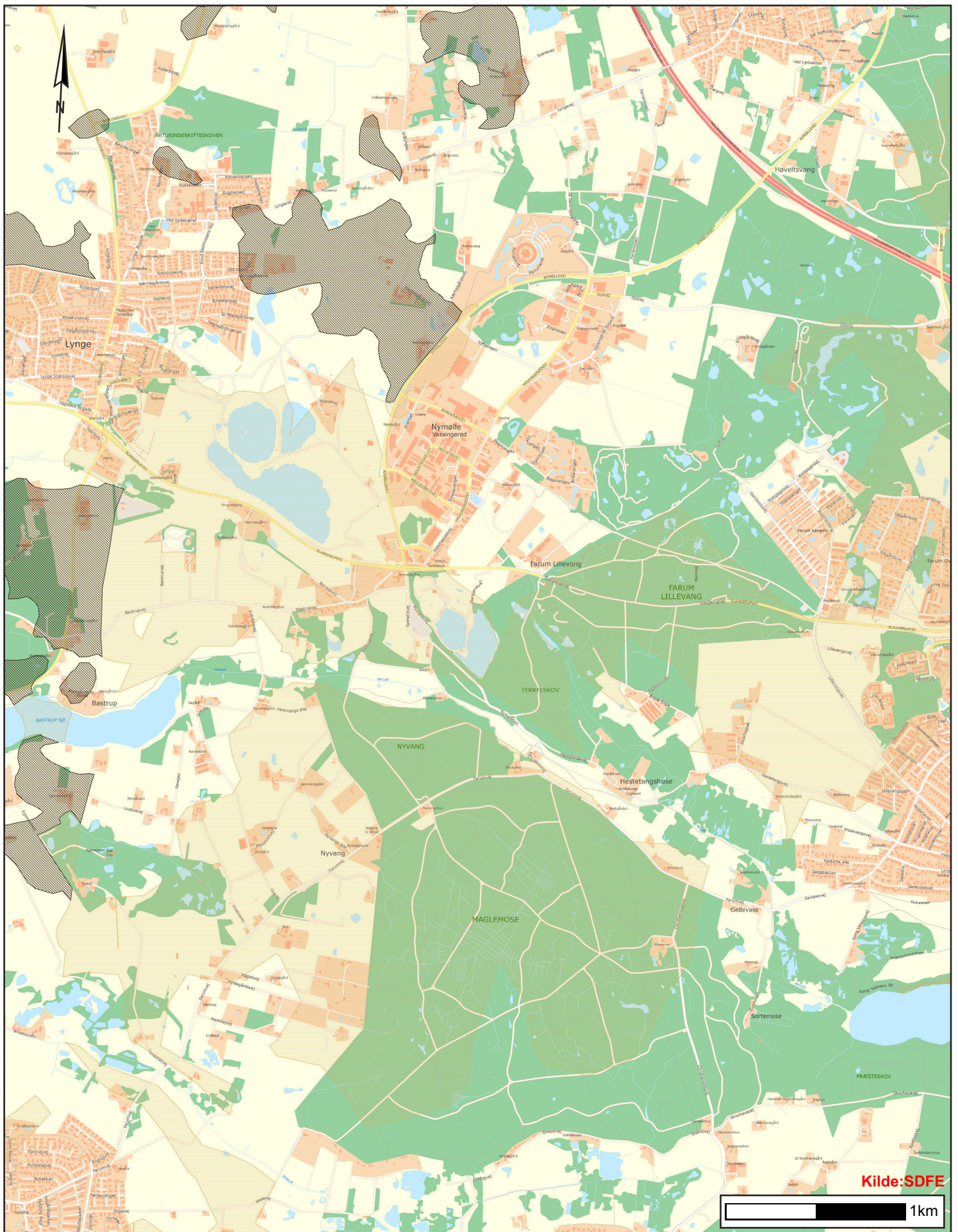
Ditte Therese Ekman Strecker

Bilag 2

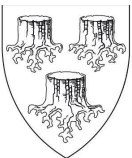
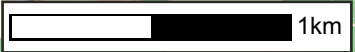
Kort over indvindingsboringer samt indvindingsanlæg i nærheden af indvindingsøen midt i billedet (pil)



Bilag 3



Kilde: SDFE

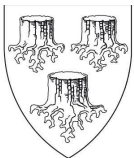
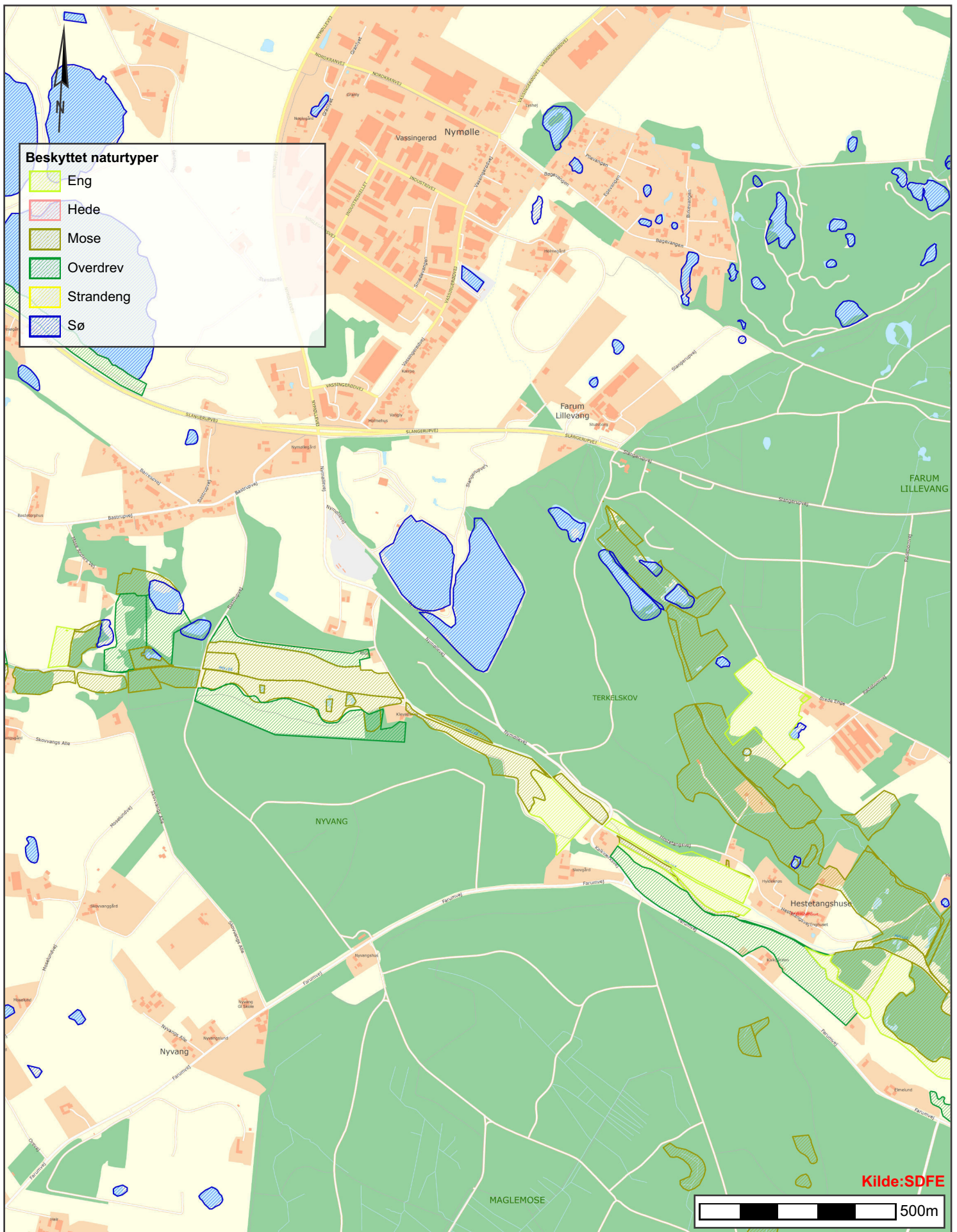


ALLERØD KOMMUNE

Drikkevand
Kort over nitratfølsomme indvindingsoplande (gullig)
samt indsatsområder (sort)

Tidspunkt: 13-03-2018 11:14:28
Udskrevet af: Anders Pilgaard
Målestoksforhold: 1:27260

Bilag 4

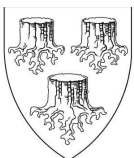
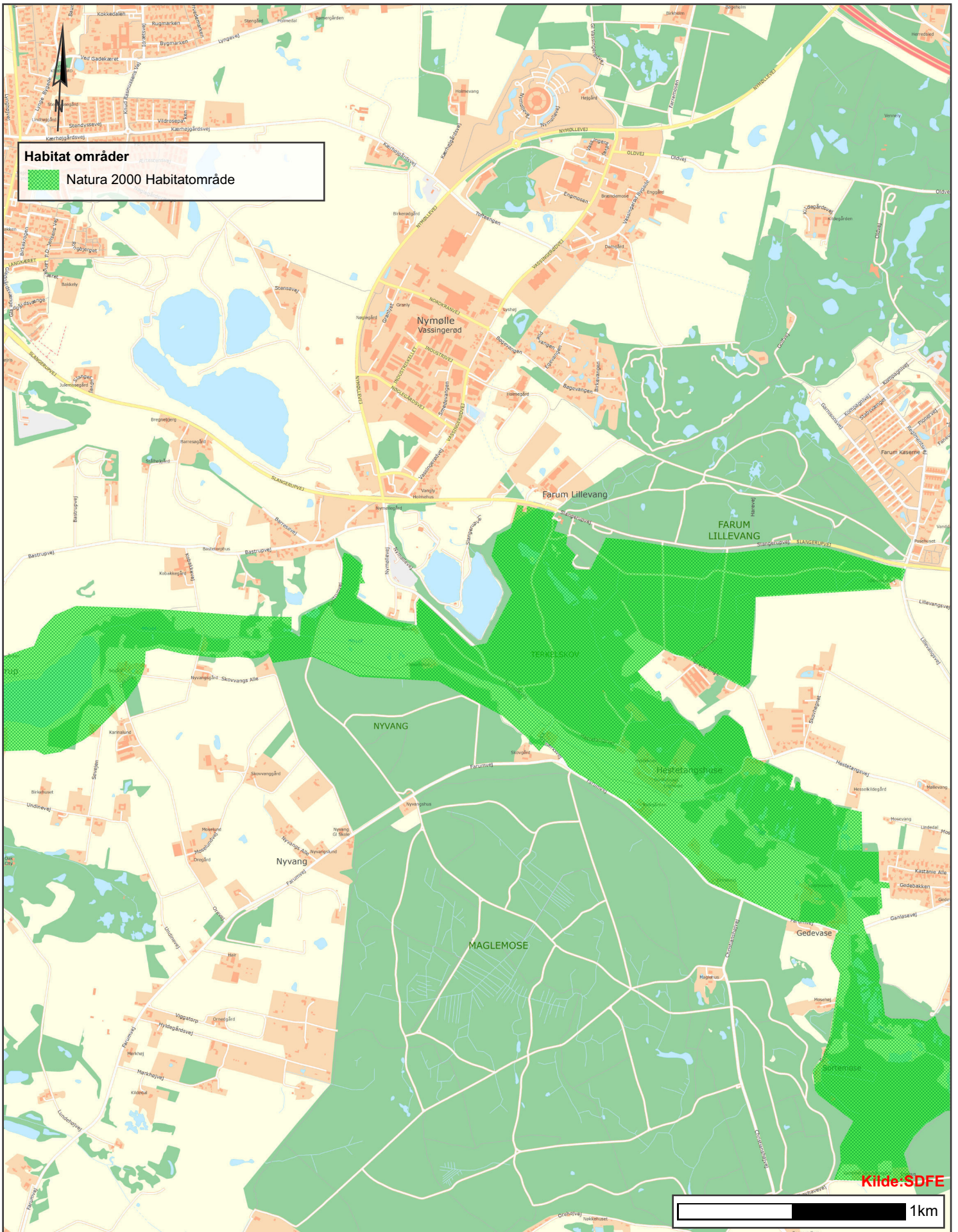


ALLERØD KOMMUNE

§ 3 beskyttelse
Kort over § 3 beskyttet natur

Tidspunkt: 13-03-2018 13:48:14
Udskrevet af: Anders Pilgaard
Målestoksforhold: 1:12452

Bilag 5



ALLERØD KOMMUNE

Habitat områder

Tidspunkt: 13-03-2018 14:05:14
 Udskrevet af: Anders Pilgaard
 Målestoksforhold: 1:21516

Bilag 6

Rapport

Hvad gælder for det udpegede punkt

Dannet af: guest (anonymous), 2018-03-13 09:29

Beskrivelse 1: Vandhandleplanerne

Beskrivelse 2:

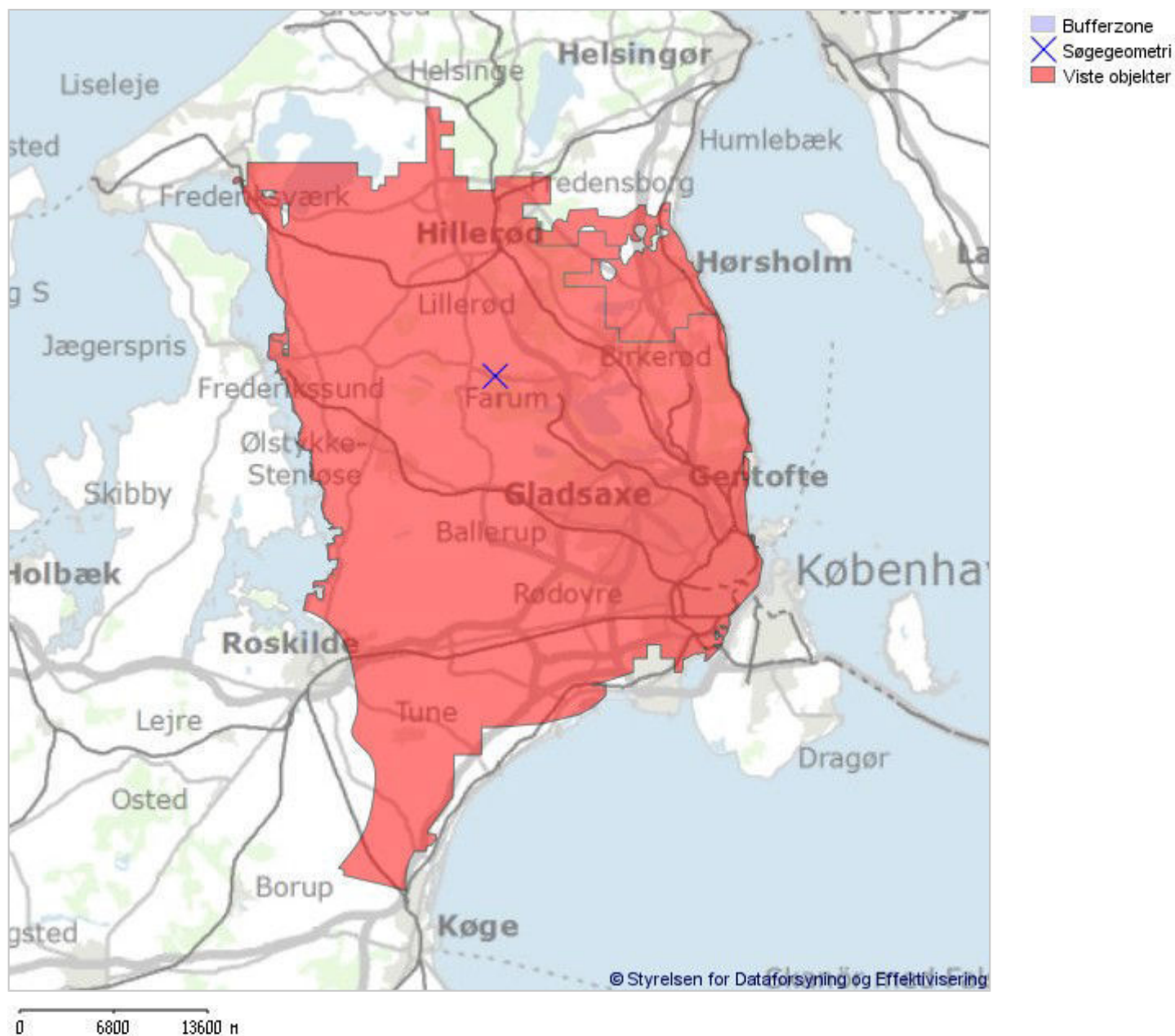
Bemærk at der kan være aktive temafilte, som har indflydelse på indholdet i denne rapport.

Grundvand. Kvantitativ tilstand	fundet 3
Grundvand. Kemisk tilstand	fundet 3
Grundvand. Samlet tilstand	fundet 3
Grundvand. Kemisk trend	fundet 0



Kortet viser søgegeomtrien inklusiv evt. bufferzone

Grundvand. Kvantitativ tilstand

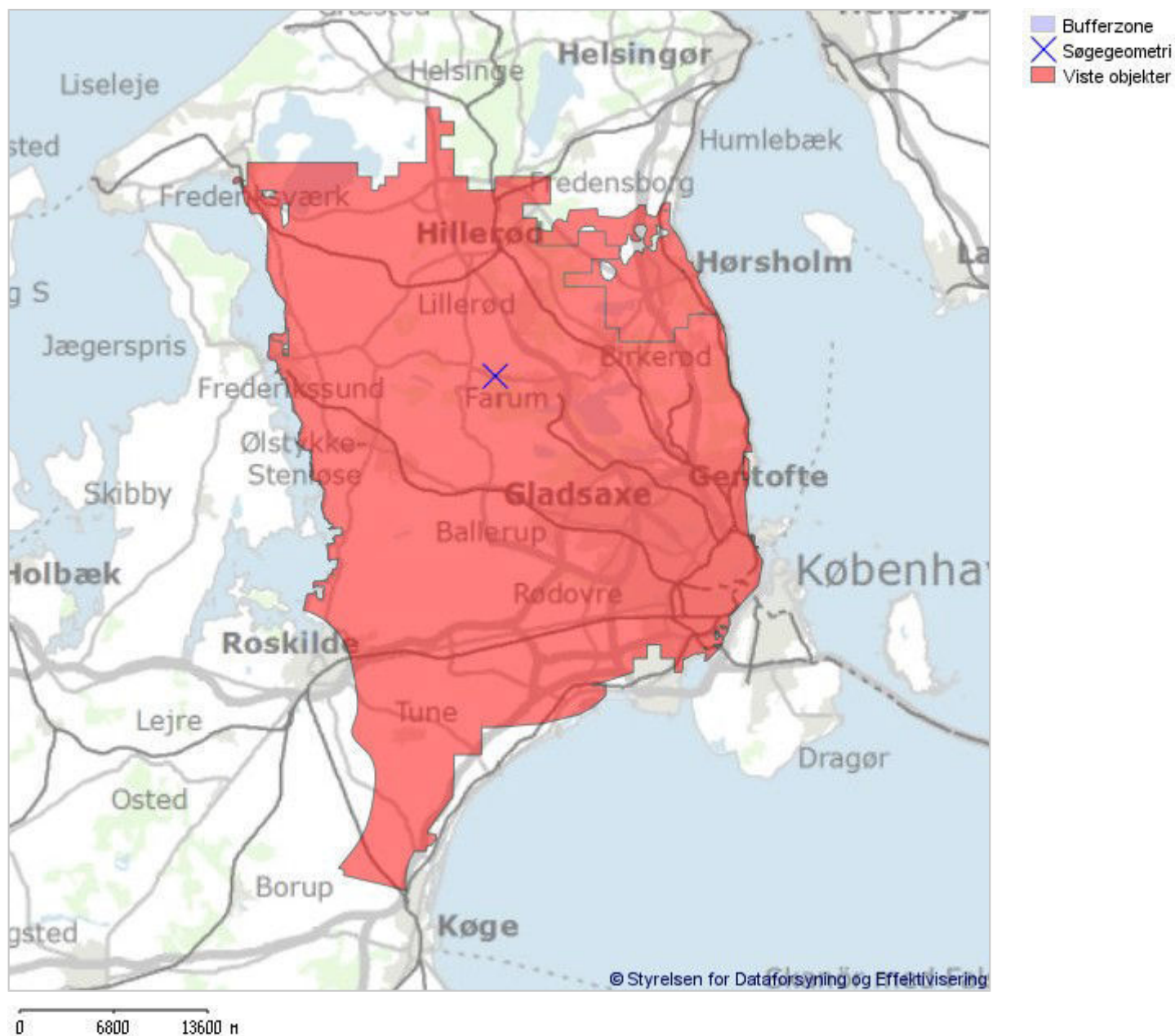


Grundvandsforekomstens ID nr.:	DK_2_12_371
Vandområdedistrikt:	Sjælland
Typologi:	Regional forekomst
Kemisk tilstand, nitrat:	God tilstand
Kemisk tilstand, aluminium:	God tilstand
Kemisk tilstand, arsen:	God tilstand
Kemisk tilstand, bly:	God tilstand
Kemisk tilstand, cadmium:	God tilstand
Kemisk tilstand, klorid:	God tilstand
Kemisk tilstand, kviksølv:	God tilstand
Kemisk tilstand, nikkel:	God tilstand
Kemisk tilstand, sulfat:	God tilstand
Kemisk tilstand, pesticider:	God tilstand
Kemisk tilstand, klorerede opløsningsmidler:	God tilstand
Kemisk tilstand, BTEX :	God tilstand
Samlet kemisk tilstand:	God tilstand
Kvantitativ tilstand:	God tilstand
Forekomstens samlede tilstand:	Samlet tilstand, god
Datagrundlag:	Ingen bemærkninger

Grundvandsforekomstens ID nr.:	DK_2_12_362
Vandområdedistrikt:	Sjælland
Typologi:	Regional forekomst
Kemisk tilstand, nitrat:	God tilstand
Kemisk tilstand, aluminium:	God tilstand
Kemisk tilstand, arsen:	God tilstand
Kemisk tilstand, bly:	God tilstand
Kemisk tilstand, cadmium:	God tilstand
Kemisk tilstand, klorid:	God tilstand
Kemisk tilstand, kviksølv:	God tilstand
Kemisk tilstand, nikkel:	God tilstand
Kemisk tilstand, sulfat:	God tilstand
Kemisk tilstand, pesticider:	Ringe tilstand
Kemisk tilstand, klorerede opløsningsmidler:	Ringe tilstand
Kemisk tilstand, BTEX :	God tilstand
Samlet kemisk tilstand:	Ringe tilstand
Kvantitativ tilstand:	God tilstand
Forekomstens samlede tilstand:	Samlet tilstand, ringe
Datagrundlag:	Ingen bemærkninger

Grundvandsforekomstens ID nr.:	DK_2_12_377
Vandområdedistrikt:	Sjælland
Typologi:	Regional forekomst
Kemisk tilstand, nitrat:	God tilstand
Kemisk tilstand, aluminium:	God tilstand
Kemisk tilstand, arsen:	God tilstand
Kemisk tilstand, bly:	God tilstand
Kemisk tilstand, cadmium:	God tilstand
Kemisk tilstand, klorid:	God tilstand
Kemisk tilstand, kviksølv:	God tilstand
Kemisk tilstand, nikkel:	God tilstand
Kemisk tilstand, sulfat:	God tilstand
Kemisk tilstand, pesticider:	God tilstand
Kemisk tilstand, klorerede opløsningsmidler:	Ringe tilstand
Kemisk tilstand, BTEX :	God tilstand
Samlet kemisk tilstand:	Ringe tilstand
Kvantitativ tilstand:	Ringe tilstand
Forekomstens samlede tilstand:	Samlet tilstand, ringe
Datagrundlag:	Ingen bemærkninger

Grundvand. Kemisk tilstand

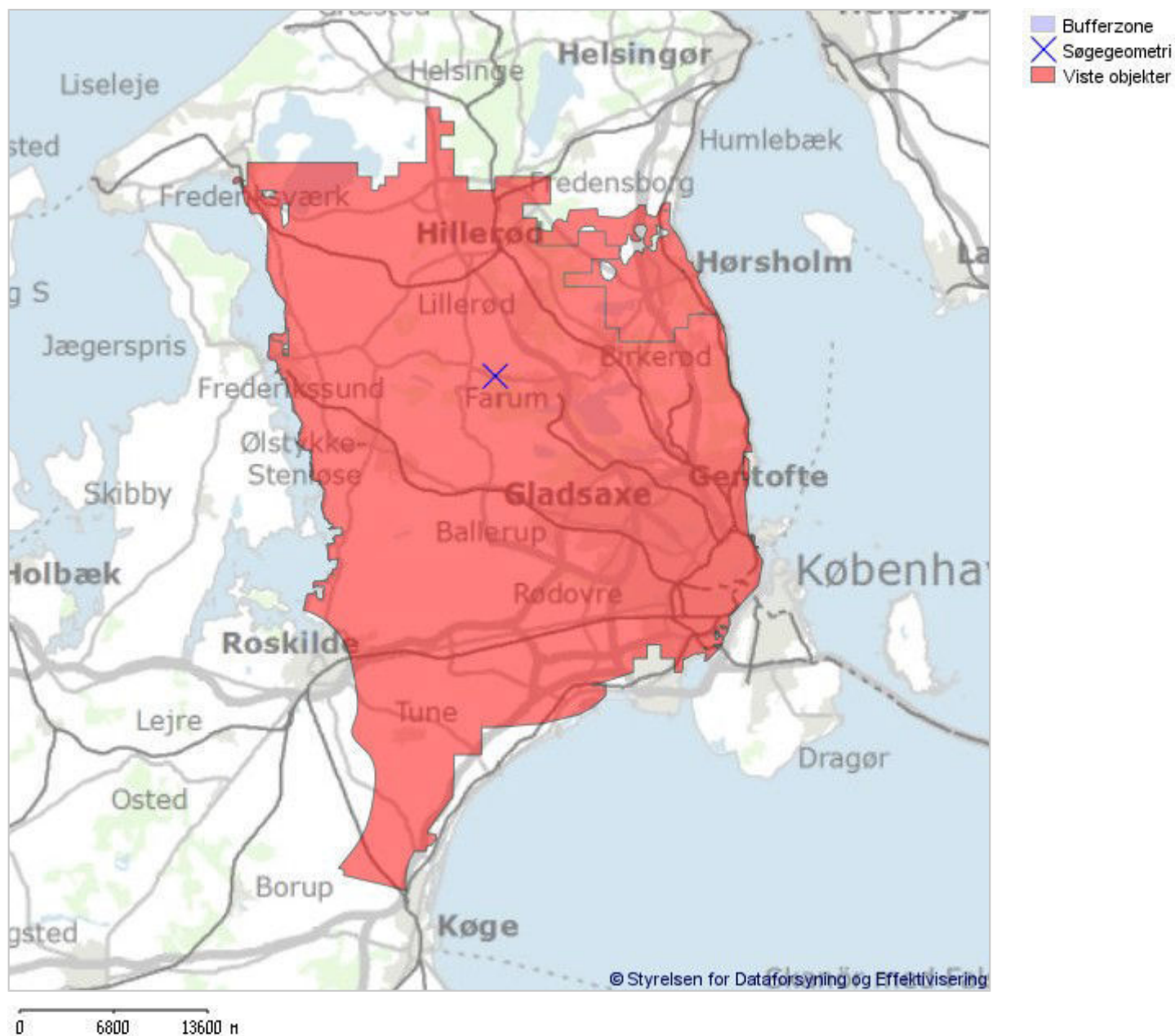


Grundvandsforekomstens ID nr.:	DK_2_12_371
Vandområdedistrikt:	Sjælland
Typologi:	Regional forekomst
Kemisk tilstand, nitrat:	God tilstand
Kemisk tilstand, aluminium:	God tilstand
Kemisk tilstand, arsen:	God tilstand
Kemisk tilstand, bly:	God tilstand
Kemisk tilstand, cadmium:	God tilstand
Kemisk tilstand, klorid:	God tilstand
Kemisk tilstand, kviksølv:	God tilstand
Kemisk tilstand, nikkel:	God tilstand
Kemisk tilstand, sulfat:	God tilstand
Kemisk tilstand, pesticider:	God tilstand
Kemisk tilstand, klorerede opløsningsmidler:	God tilstand
Kemisk tilstand, BTEX :	God tilstand
Samlet kemisk tilstand:	God tilstand
Kvantitativ tilstand:	God tilstand
Forekomstens samlede tilstand:	Samlet tilstand, god
Datagrundlag:	Ingen bemærkninger

Grundvandsforekomstens ID nr.:	DK_2_12_362
Vandområdedistrikt:	Sjælland
Typologi:	Regional forekomst
Kemisk tilstand, nitrat:	God tilstand
Kemisk tilstand, aluminium:	God tilstand
Kemisk tilstand, arsen:	God tilstand
Kemisk tilstand, bly:	God tilstand
Kemisk tilstand, cadmium:	God tilstand
Kemisk tilstand, klorid:	God tilstand
Kemisk tilstand, kviksølv:	God tilstand
Kemisk tilstand, nikkel:	God tilstand
Kemisk tilstand, sulfat:	God tilstand
Kemisk tilstand, pesticider:	Ringe tilstand
Kemisk tilstand, klorerede opløsningsmidler:	Ringe tilstand
Kemisk tilstand, BTEX :	God tilstand
Samlet kemisk tilstand:	Ringe tilstand
Kvantitativ tilstand:	God tilstand
Forekomstens samlede tilstand:	Samlet tilstand, ringe
Datagrundlag:	Ingen bemærkninger

Grundvandsforekomstens ID nr.:	DK_2_12_377
Vandområdedistrikt:	Sjælland
Typologi:	Regional forekomst
Kemisk tilstand, nitrat:	God tilstand
Kemisk tilstand, aluminium:	God tilstand
Kemisk tilstand, arsen:	God tilstand
Kemisk tilstand, bly:	God tilstand
Kemisk tilstand, cadmium:	God tilstand
Kemisk tilstand, klorid:	God tilstand
Kemisk tilstand, kviksølv:	God tilstand
Kemisk tilstand, nikkel:	God tilstand
Kemisk tilstand, sulfat:	God tilstand
Kemisk tilstand, pesticider:	God tilstand
Kemisk tilstand, klorerede opløsningsmidler:	Ringe tilstand
Kemisk tilstand, BTEX :	God tilstand
Samlet kemisk tilstand:	Ringe tilstand
Kvantitativ tilstand:	Ringe tilstand
Forekomstens samlede tilstand:	Samlet tilstand, ringe
Datagrundlag:	Ingen bemærkninger

Grundvand. Samlet tilstand



Grundvandsforekomstens ID nr.:	DK_2_12_371
Vandområdedistrikt:	Sjælland
Typologi:	Regional forekomst
Kemisk tilstand, nitrat:	God tilstand
Kemisk tilstand, aluminium:	God tilstand
Kemisk tilstand, arsen:	God tilstand
Kemisk tilstand, bly:	God tilstand
Kemisk tilstand, cadmium:	God tilstand
Kemisk tilstand, klorid:	God tilstand
Kemisk tilstand, kviksølv:	God tilstand
Kemisk tilstand, nikkel:	God tilstand
Kemisk tilstand, sulfat:	God tilstand
Kemisk tilstand, pesticider:	God tilstand
Kemisk tilstand, klorerede opløsningsmidler:	God tilstand
Kemisk tilstand, BTEX :	God tilstand
Samlet kemisk tilstand:	God tilstand
Kvantitativ tilstand:	God tilstand
Forekomstens samlede tilstand:	Samlet tilstand, god
Datagrundlag:	Ingen bemærkninger

Grundvandsforekomstens ID nr.:	DK_2_12_362
Vandområdedistrikt:	Sjælland
Typologi:	Regional forekomst
Kemisk tilstand, nitrat:	God tilstand
Kemisk tilstand, aluminium:	God tilstand
Kemisk tilstand, arsen:	God tilstand
Kemisk tilstand, bly:	God tilstand
Kemisk tilstand, cadmium:	God tilstand
Kemisk tilstand, klorid:	God tilstand
Kemisk tilstand, kviksølv:	God tilstand
Kemisk tilstand, nikkel:	God tilstand
Kemisk tilstand, sulfat:	God tilstand
Kemisk tilstand, pesticider:	Ringe tilstand
Kemisk tilstand, klorerede opløsningsmidler:	Ringe tilstand
Kemisk tilstand, BTEX :	God tilstand
Samlet kemisk tilstand:	Ringe tilstand
Kvantitativ tilstand:	God tilstand
Forekomstens samlede tilstand:	Samlet tilstand, ringe
Datagrundlag:	Ingen bemærkninger

Grundvandsforekomstens ID nr.:	DK_2_12_377
Vandområdedistrikt:	Sjælland
Typologi:	Regional forekomst
Kemisk tilstand, nitrat:	God tilstand
Kemisk tilstand, aluminium:	God tilstand
Kemisk tilstand, arsen:	God tilstand
Kemisk tilstand, bly:	God tilstand
Kemisk tilstand, cadmium:	God tilstand
Kemisk tilstand, klorid:	God tilstand
Kemisk tilstand, kviksølv:	God tilstand
Kemisk tilstand, nikkel:	God tilstand
Kemisk tilstand, sulfat:	God tilstand
Kemisk tilstand, pesticider:	God tilstand
Kemisk tilstand, klorerede opløsningsmidler:	Ringe tilstand
Kemisk tilstand, BTEX :	God tilstand
Samlet kemisk tilstand:	Ringe tilstand
Kvantitativ tilstand:	Ringe tilstand
Forekomstens samlede tilstand:	Samlet tilstand, ringe
Datagrundlag:	Ingen bemærkninger

Bilag 7

Rapport

Hvad gælder for det udpegede punkt

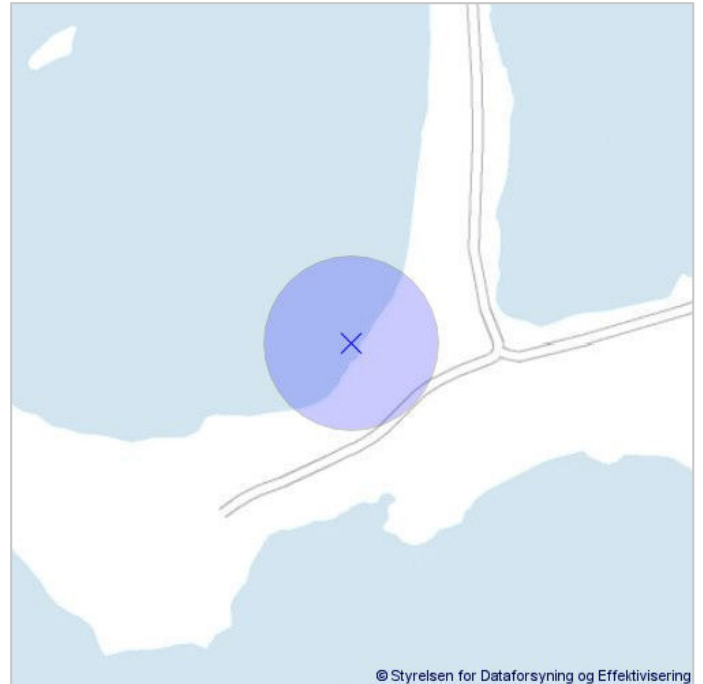
Dannet af: guest (anonymous), 2018-03-13 11:26

Beskrivelse 1: Bilag Miljømål grundvand

Beskrivelse 2:

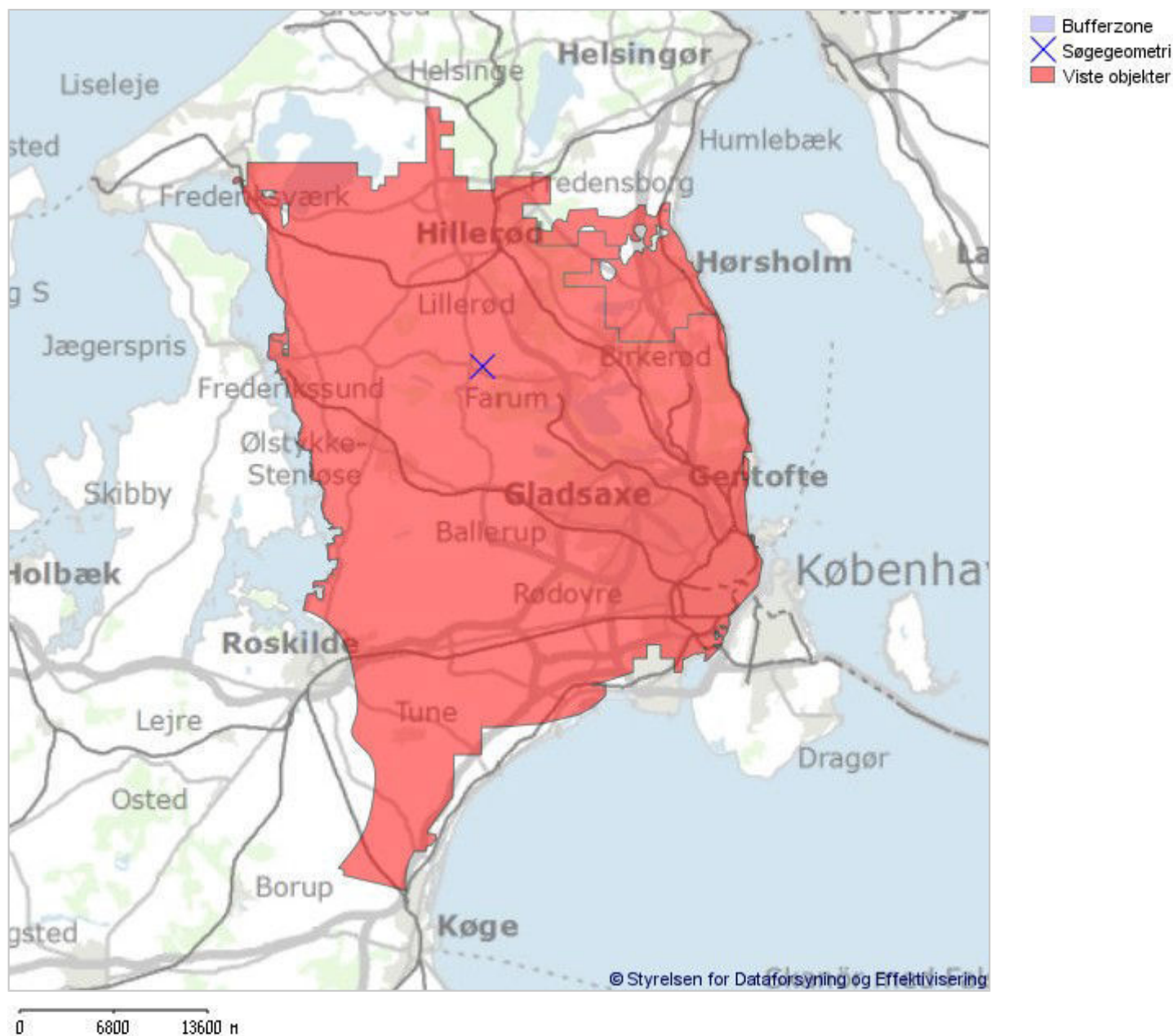
Bemærk at der kan være aktive temafilte, som har indflydelse på indholdet i denne rapport.

Miljømål for grundvand. Kemisk tilstand	fundet 3
Miljømål for grundvand. Kvantitativ tilstand	fundet 3
Grundvand. Undtagelser, kemisk tilstand	fundet 2
Grundvand. Undtagelser, kvantitativ tilstand	fundet 1
Miljømål for vandløb. Økologisk tilstand	fundet 0
Miljømål for vandløb. Kemisk tilstand	fundet 0
Undtaget indsats – spærringer	fundet 0
Undtagelse. Vandløb	fundet 0



Kortet viser søgegeometrien inklusiv evt. bufferzone

Miljømål for grundvand. Kemisk tilstand

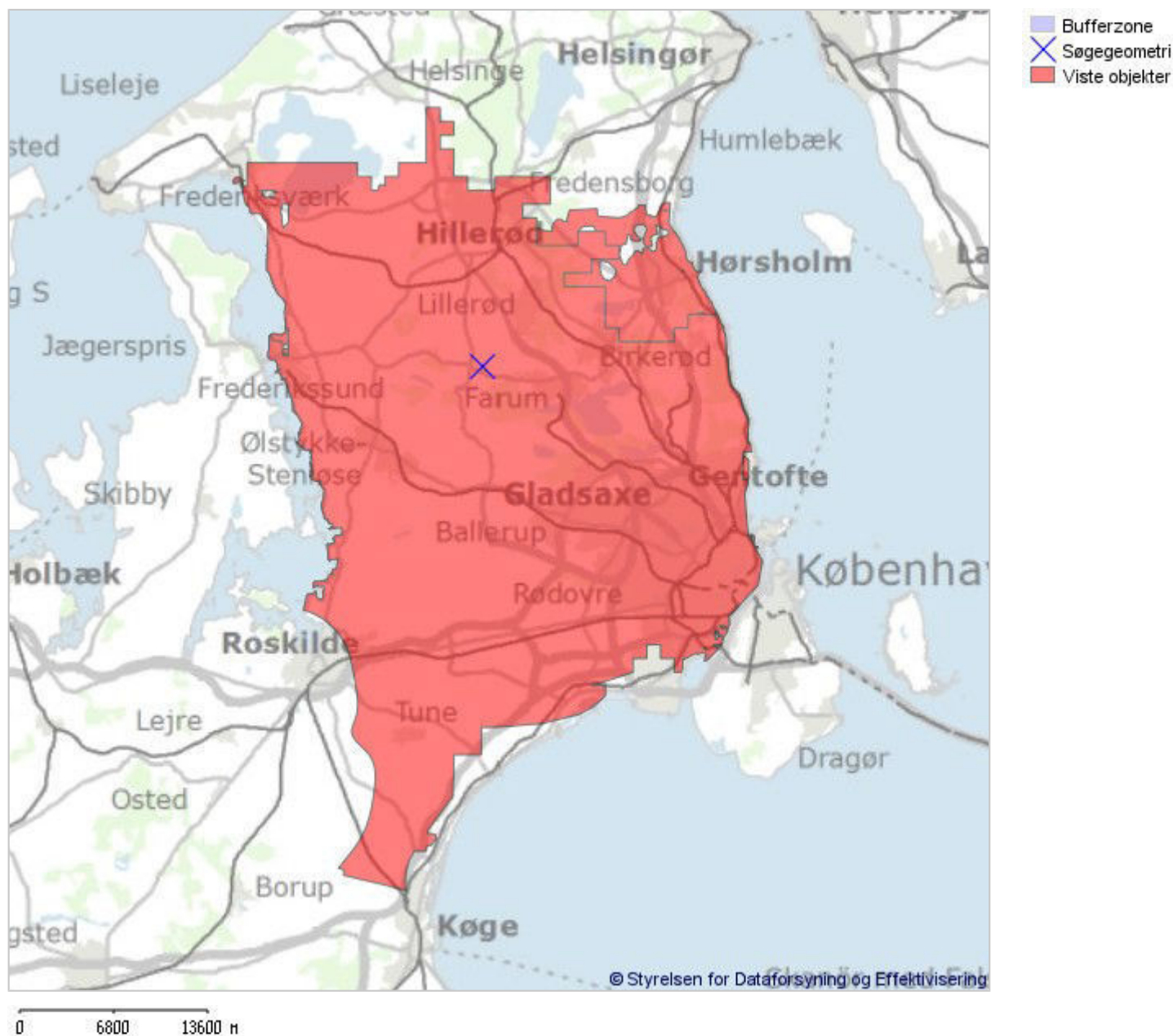


Grundvandsforekomstens ID nr.:	DK_2_12_371
Vandområdedistrikt:	Sjælland
Typologi:	Regional forekomst
Miljømål:	Der må ikke ske forringelse af aktuel tilstand.
Miljømål kemi:	God kemisk tilstand senest 22. december 2015
Miljømål kvantitet:	God kvantitativ tilstand senest 22. december 2015

Grundvandsforekomstens ID nr.:	DK_2_12_362
Vandområdedistrikt:	Sjælland
Typologi:	Regional forekomst
Miljømål:	Der må ikke ske forringelse af aktuel tilstand.
Miljømål kemi:	God kemisk tilstand efter 22. december 2021 og vending af trend
Miljømål kvantitet:	God kvantitativ tilstand senest 22. december 2015

Grundvandsforekomstens ID nr.:	DK_2_12_377
Vandområdedistrikt:	Sjælland
Typologi:	Regional forekomst
Miljømål:	Der må ikke ske forringelse af aktuel tilstand.
Miljømål kemi:	God kemisk tilstand efter 22. december 2021 og vending af trend
Miljømål kvantitet:	God kvantitativ tilstand efter 22. december 2021

Miljømål for grundvand. Kvantitativ tilstand

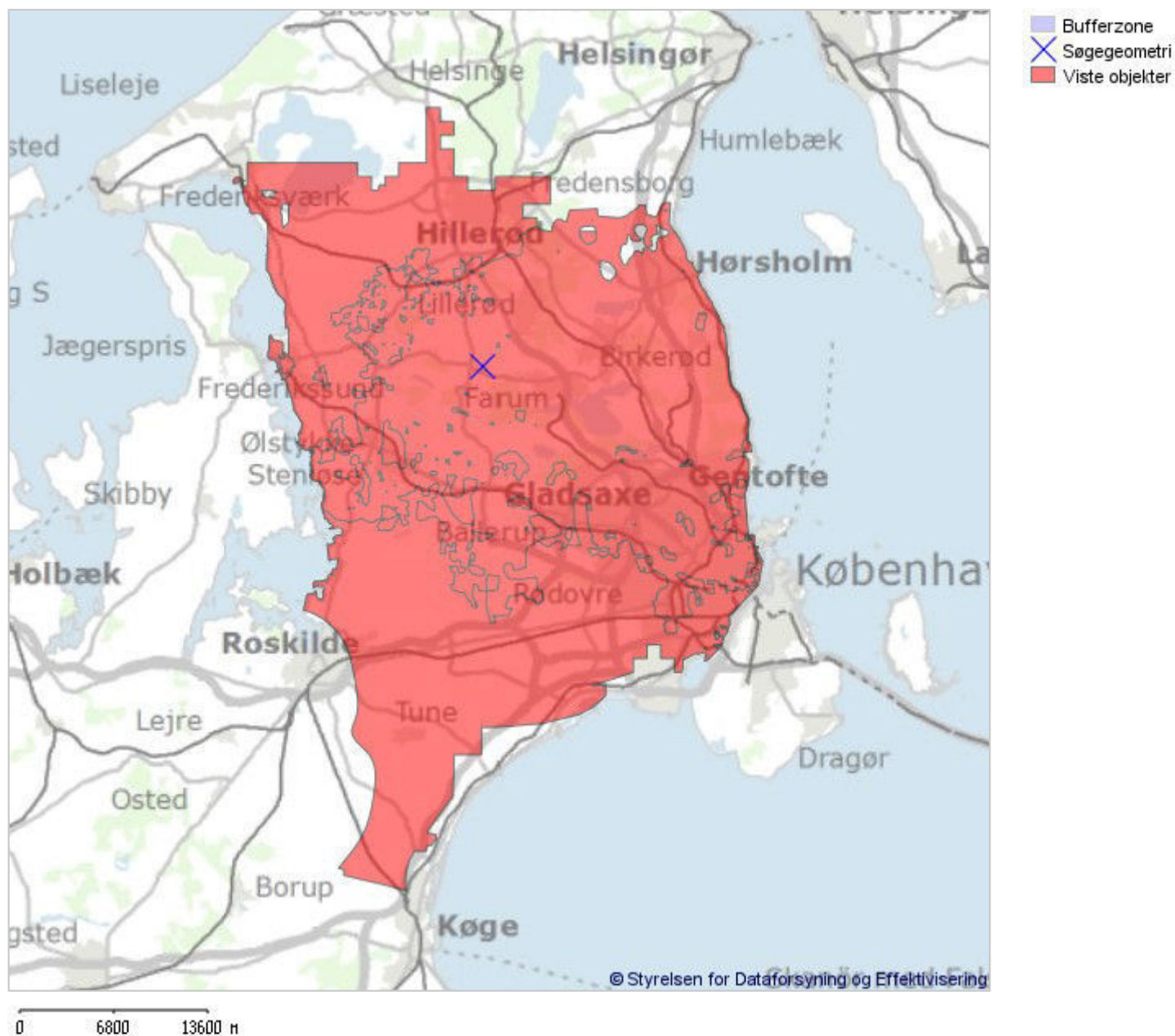


Grundvandsforekomstens ID nr.:	DK_2_12_371
Vandområdedistrikt:	Sjælland
Typologi:	Regional forekomst
Miljømål:	Der må ikke ske forringelse af aktuel tilstand.
Miljømål kemi:	God kemisk tilstand senest 22. december 2015
Miljømål kvantitet:	God kvantitativ tilstand senest 22. december 2015

Grundvandsforekomstens ID nr.:	DK_2_12_362
Vandområdedistrikt:	Sjælland
Typologi:	Regional forekomst
Miljømål:	Der må ikke ske forringelse af aktuel tilstand.
Miljømål kemi:	God kemisk tilstand efter 22. december 2021 og vending af trend
Miljømål kvantitet:	God kvantitativ tilstand senest 22. december 2015

Grundvandsforekomstens ID nr.:	DK_2_12_377
Vandområdedistrikt:	Sjælland
Typologi:	Regional forekomst
Miljømål:	Der må ikke ske forringelse af aktuel tilstand.
Miljømål kemi:	God kemisk tilstand efter 22. december 2021 og vending af trend
Miljømål kvantitet:	God kvantitativ tilstand efter 22. december 2021

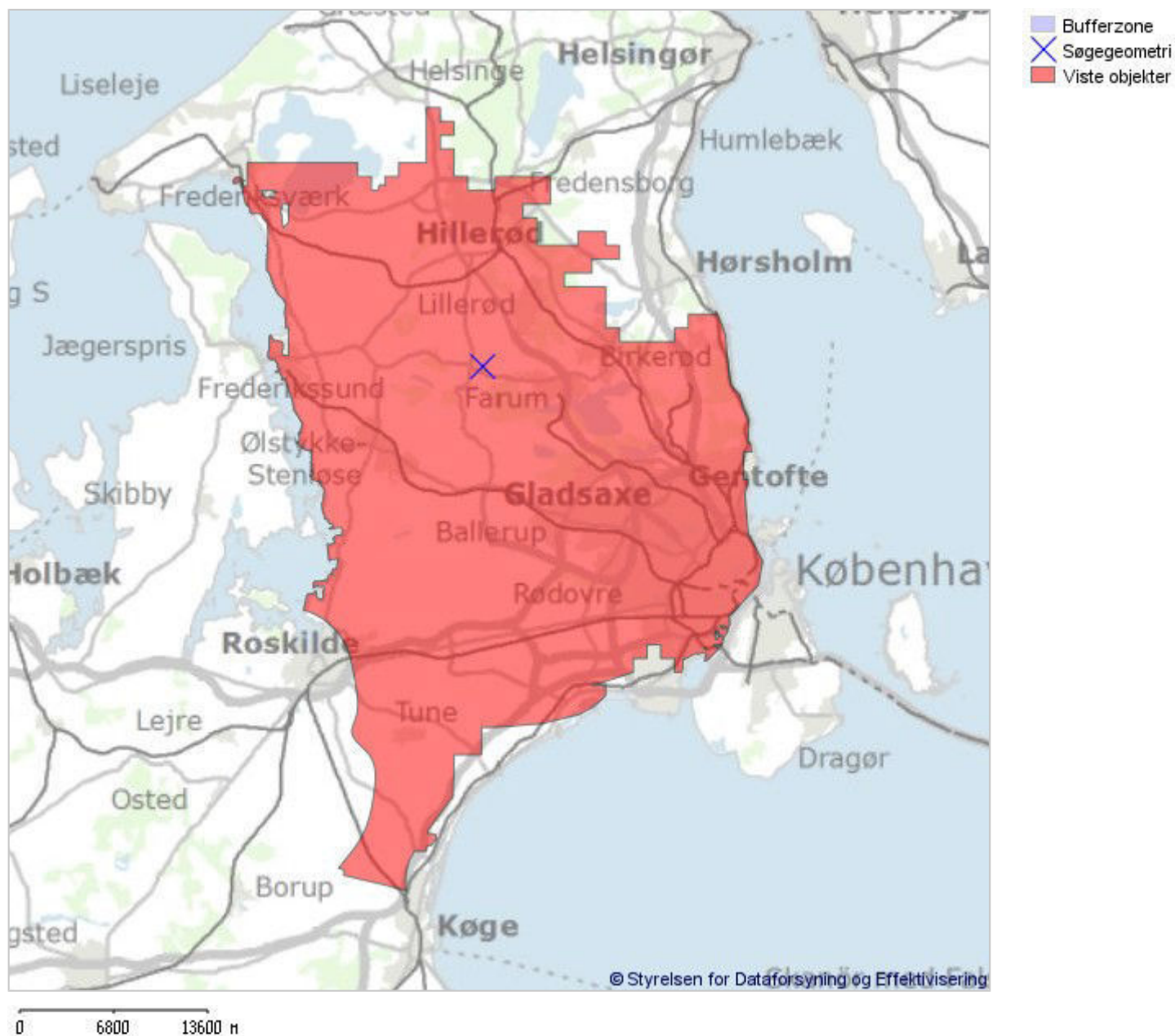
Grundvand. Undtagelser, kemisk tilstand



Grundvandsforekomstens ID nr.:	DK_2_12_377
Vandområdedistrikt:	Sjælland
Typologi:	Regional forekomst
Undtagelser, kemi:	For denne grundvandsforekomst vurderes det, at alle de nødvendige forbedringer af grundvandsforekomstens tilstand ikke med rimelighed kan opnås inden 22. december 2021 som følge af, at de naturlige forhold ikke muliggør en forbedring af grundvandsforekomstens tilstand inden dette tidspunkt, idet virkningen af den eksisterende generelle regulering til beskyttelse af grundvandet, som på længere sigt vurderes at være tilstrækkelig for målopfyldelse, ikke kan nå at indtræde inden den 22. december 2021. Forlængelse af fristen for målopfyldelse til efter 22. december 2021 vurderes ikke at ville medføre yderligere forringelse af grundvandsforekomstens tilstand. Forlængelsen vurderes herudover ikke vedvarende at hindre opfyldelse af målene for andre forekomster af vand inden for vandområdedistriktet. Der sker ikke ved fristforlængelsen fravigelse fra mål eller forpligtelser, der følger af anden EU-lovgivning end vandrammedirektivet.
Undtagelser, kvantitet:	For denne grundvandsforekomst vurderes, at alle de nødvendige forbedringer af grundvandsforekomstens tilstand ikke med rimelighed kan opnås inden 22. december 2021 som følge af, at der udestår en afklaring af, hvordan forekomstens overudnyttelse konkret kan håndteres. Der er herefter behov for at tilvejebringe yderligere viden om mulige løsninger til miljøproblemet. Forlængelse af fristen for målopfyldelse til udgangen af 2027 vurderes ikke at ville medføre yderligere forringelse af grundvandsforekomstens tilstand. Forlængelsen vurderes herudover ikke vedvarende at hindre opfyldelse af målene for andre forekomster af vand inden for vandområdedistriktet. Der sker ikke ved fristforlængelsen fravigelse fra mål eller forpligtelser, der følger af anden EU-lovgivning end vandrammedirektivet. For grundvandsforekomsten forlænges fristen for opnåelse af god tilstand derfor til udgangen af 2027.

Grundvandsforekomstens ID nr.:	DK_2_12_362
Vandområdedistrikt:	Sjælland
Typologi:	Regional forekomst
Undtagelser, kemi:	For denne grundvandsforekomst vurderes det, at alle de nødvendige forbedringer af grundvandsforekomstens tilstand ikke med rimelighed kan opnås inden 22. december 2021 som følge af, at de naturlige forhold ikke muliggør en forbedring af grundvandsforekomstens tilstand inden dette tidspunkt, idet virkningen af den eksisterende generelle regulering til beskyttelse af grundvandet, som på længere sigt vurderes at være tilstrækkelig for målopfyldelse, ikke kan nå at indtræde inden den 22. december 2021. Forlængelse af fristen for målopfyldelse til efter 22. december 2021 vurderes ikke at ville medføre yderligere forringelse af grundvandsforekomstens tilstand. Forlængelsen vurderes herudover ikke vedvarende at hindre opfyldelse af målene for andre forekomster af vand inden for vandområdedistriktet. Der sker ikke ved fristforlængelsen fravigelse fra mål eller forpligtelser, der følger af anden EU-lovgivning end vandrammedirektivet.
Undtagelser, kvantitet:	Ingen undtagelser

Grundvand. Undtagelser, kvantitativ tilstand



Grundvandsforekomstens ID nr.:	DK_2_12_377
Vandområdedistrikt:	Sjælland
Typologi:	Regional forekomst
Undtagelser, kemi:	<p>For denne grundvandsforekomst vurderes det, at alle de nødvendige forbedringer af grundvandsforekomstens tilstand ikke med rimelighed kan opnås inden 22. december 2021 som følge af, at de naturlige forhold ikke muliggør en forbedring af grundvandsforekomstens tilstand inden dette tidspunkt, idet virkningen af den eksisterende generelle regulering til beskyttelse af grundvandet, som på længere sigt vurderes at være tilstrækkelig for målopfyldelse, ikke kan nå at indtræde inden den 22. december 2021. Forlængelse af fristen for målopfyldelse til efter 22. december 2021 vurderes ikke at ville medføre yderligere forringelse af grundvandsforekomstens tilstand. Forlængelsen vurderes herudover ikke vedvarende at hindre opfyldelse af målene for andre forekomster af vand inden for vandområdedistriktet. Der sker ikke ved fristforlængelsen fravigelse fra mål eller forpligtelser, der følger af anden EU-lovgivning end vandrammedirektivet.</p>
Undtagelser, kvantitet:	<p>For denne grundvandsforekomst vurderes, at alle de nødvendige forbedringer af grundvandsforekomstens tilstand ikke med rimelighed kan opnås inden 22. december 2021 som følge af, at der udestår en afklaring af, hvordan forekomstens overudnyttelse konkret kan håndteres. Der er herefter behov for at tilvejebringe yderligere viden om mulige løsninger til miljøproblemet. Forlængelse af fristen for målopfyldelse til udgangen af 2027 vurderes ikke at ville medføre yderligere forringelse af grundvandsforekomstens tilstand. Forlængelsen vurderes herudover ikke vedvarende at hindre opfyldelse af målene for andre forekomster af vand inden for vandområdedistriktet. Der sker ikke ved fristforlængelsen fravigelse fra mål eller forpligtelser, der følger af anden EU-lovgivning end vandrammedirektivet. For grundvandsforekomsten forlænges fristen for opnåelse af god tilstand derfor til udgangen af 2027.</p>

Bilag 8

Ansøgningsskema

jf. bilag 1 i bkg. nr. 447 af 10. maj 2017 om samordning af miljøvurderinger og digital selvbefjening m.v. for planer, programmer og konkrete projekter omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

Basisoplysninger	Tekst
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Se bilag 1.
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Norrecco A/S, Prøvestenen, K-vej 19, 2300 København S, tlf.: 70252532, e-mail: info@norrecco.dk.
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Annica Flade, Prøvestenen, K-Vej 19, 2300 København S, tlf.: 70252532/30168664, e-mail: annica@norrecco.dk.
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav	Norrecco A/S – Lynge, Stensøvej 2, 3540 Lynge, matr. nr. 24 Uggeløse By, Uggeløse og matr. nr. 3a Lynge By, Lynge.
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)	Allerød Kommune.
Oversigtskort i målestok 1:50.000	Se bilag 1.
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg)	Se bilag 1.

Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).		X
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).	X	Pkt. 11b – Anlæg til bortskaffelse af affald (projekter som ikke er omfattet af bilag 1)

Projektets karakteristika	Tekst
<p>1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr. nr og ejerlav</p>	
<p>2. Arealanvendelse efter projektets realisering</p> <p>Det fremtidige samlede bebyggede areal i m²</p> <p>Det fremtidige samlede befæstede areal i m²</p>	<p>800 m² + administrationsbygning (flytbar skurbygning)</p> <p>Ca. 41.000 m²</p>
<p>3. Projektets areal og volumenmæssige udformning</p> <p>Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m</p> <p>Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m²</p> <p>Projektets bebyggede areal i m²</p> <p>Projektets nye befæstede areal i m²</p> <p>Projektets samlede bygningsmasse i m³</p> <p>Projektets maksimale bygningshøjde i m</p> <p>Beskrivelse af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet</p>	<p>Eksisterende virksomhed videreføres og der etableres alene ny tæt belægning, jf. bilag 1.</p>
<p>4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden</p> <p>Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:</p> <p>Vandmængde i anlægsperioden</p>	<p>Der etableres alene ny tæt belægning, jf. bilag 1.</p>

<p>Affaldstype og mængder i anlægsperioden</p> <p>Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden</p> <p>Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden</p> <p>Håndtering af regnvand i anlægsperioden</p> <p>Anlægsperioden angivet som mm/å – mm/å</p>	
---	--

Projektets karakteristika	Tekst
<p>5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstof/produktet i driftsfasen:</p> <p>Råstoffer – type og mængde i driftsfasen</p> <p>Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen</p> <p>Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen</p> <p>Vand – mængde i driftsfasen</p>	<p>Se bilag 1.</p>
<p>6. Affaldstype og mængder, som følge af projektet i driftsfasen:</p> <p>Farligt affald:</p> <p>Andet affald:</p>	<p>Olie og filteraffald fra vedligeholdelse af det tekniske anlæg (mindre end 500 kg pr. år).</p> <p>Dagrenovation, pap, papir og glas fra administrationsbygningen i en mængde, der modsvarer bortskaffelsen fra 1-2 husstande.</p> <p>Sanitært spildevand i en mængde, der modsvarer afledningen fra 1-2 husstande.</p>
<p>Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav:</p> <p>Håndtering af regnvand:</p>	<p>Se bilag 1.</p> <p>Se bilag 1.</p>

Projektets karakteristika		Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		(X)		Der er i tilknytning til de eksisterende aktiviteter indgivet ansøgning om egen indvinding til sprinkling og vanding.
8. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af standardvilkår?		X		Virksomhedens aktiviteter er omfattet af standardvilkår for godkendelses-bekendtgørelsens listepunkt K206/K212, jf. afsnit 18 og 21 i standardvilkårsbekendtgørelsen.
9. Vil anlægget kunne overholde alle de angivne standardvilkår?		X		
10. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BREF-dokumenter?		X		Der er i 2006 udfærdiget en BREF-note om affaldsbehandling, som vil skulle lagtages i den udstrækning, at de i noten fremsatte anbefalinger ikke erstattes af standardvilkår, jf. pkt. 8.
11. Vil anlægget kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?		X		
12. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BAT-konklusioner?			X	Hvis "nej" gå til punkt 14.

Projektets karakteristika		Ja	Nej	Tekst
13. Vil anlægget kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?				
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?		X		Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 - Ekstern støj fra virksomheder og Miljøstyrelsens orientering nr. 9/1997 – Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø.

15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		
16. Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Som opfølgning på vilkår 2.1.6 i miljøgodkendelsen af 18. september 2009 har virksomheden indsendt en støjrapport (Rapport nr. T2.007.10 fra Grontmij Carl Bro af 9. marts 2010), der viser, at de i godkendelsen af 18. september 2001 fastsatte støjgrænser er overholdt. Virksomheden vil ved indretning og drift sikre, at de vejledende grænseværdier fortsat kan overholdes.
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?	X		Miljøstyrelsens vejledninger nr. 2/2001 (Luftvejledningen med senere tillæg og) nr. 20/2016 (B-værdivejledningen).
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		Hvis "Nej" angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
19. Vil det samlede anlæg kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet som følge af den forventede luftforurening, medsendes disse oplysninger.	X		
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener - I anlægsperioden? - I driftfasen?		X	Virksomhedens aktiviteter kan være forbundet med støvudvikling. For at imødegå gener i omgivelserne foretages der jævnligt rengøring/fejning af befæstede arealer og i tørre perioder foretages der dels sprinkling med vandvogn, dels tilsejning af vand ved neddeling.

Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener <ul style="list-style-type: none"> - I anlægsperioden? - I driftfasen? 		X X	
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne <ul style="list-style-type: none"> - I anlægsperioden? - I driftfasen? 		X	Der findes belysning i tilknytning til arbejdsområderne, som er aktivt inden for driftstiden i vinterhalvåret.
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen – jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?		X	

Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?		X	Området er omfattet af Lokalplan nr. 332 for et natur- og fritidsområde i Lyngø. Virksomhedens aktiviteter er ikke i overensstemmelse med lokalplanens generelle formål. Norrecco A/S har anmodet Allerød Kommune om at tilvejebringe det nødvendige plangrundlag for virksomhedens fremtidige drift.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende		X	

bygge- og beskyttelseslinjer?			
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?			X
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		X	

Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)		X	
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		X	
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3			§ 3-beskyttet sø beliggende ca. 130 meter vest for virksomhedens område og § 3-beskyttet sø ca. 80 meter øst for virksomheden.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		X	Der er i Miljøportalens naturdatabase (den 14. juni 2017) ikke registreret fund af beskyttede arter på virksomhedens område eller i umiddelbar nærhed heraf.

33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område?		Kirkefredet område øst for Lyng Kirke, beliggende ca. 900 meter nordvest for virksomhedens område.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder)		Natura 2000-område nr. 139 – Øvre Mølleådal, Furrusø og Frederiksdal Skov, der er beliggende ca. 650 meter syd for virksomheden.
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsfo- rekomster?	Red	(X) Det vil i samråd med Allerød Kommune og Allerød Spildevand A/S skulle afklares om afløbssystemet i tilknytning til de befæstede arealer vil skulle tilsættes forsyningslednings spildevandssystem eller om overfladevan- det skal afledes ved særskilt udledning efter forudgående rensning.
36. Er projektet placeret i et område med særlige dri- kevandinteresser?	Red (X)	
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	Yellow	X
38. Er projektet placeret i et område, der i kommune- planen er udpeget som område med risiko for over- svømmelse?	Yellow	X Virksomhedens område er beliggende uden for kendte oversvøm- melsesområder og udpegede risikoområder, jf. kommunens kortlægning af risiko for oversvømmelse af 4. juli 2013.
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvøm- melsesloven, er udpeget som risikoområde for over- svømmelse?	Red	X
40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i områ- det, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?	Red	X
39. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?	Red	X

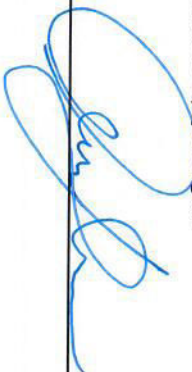
40. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?

Af hensyn til grundvandsbeskyttelsen etableres der tæt belægning på alle arealer, hvor der håndteres affald (oplag og behandling). Afledningen af overfladevand vil, i samråd med Allerød Kommune og Allerød Spildevand A/S blive baseret på en løsning, der ikke vil indebære risiko for forurening af grundvandet eller afstedkomme en uacceptabel påvirkning af overfladevandsrecipienter.

41. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger.

Dato: 4. juli 2017

Bygherre/ansmelder:



Vejledning

Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til via skemaet link. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning som projektet omfattes af. Bygherren skal ikke gennem præcise beregninger angive projektets forventede påvirkninger, men alene tage stilling til overholdelsen af vejledende grænseværdier, og angivne miljøforhold baseret på de oplysninger, der kan hentes på de angivne offentlige hjemmesider.

Farverne "rød/gul/grøn" angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. "Rød" angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og "grøn" en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med ja eller nej. VVM-pligten afgøres dog af Regionen.