

Solrød Spildevand A/S
Fasanvej 18
2680 Solrød Strand

Afgørelse om at lovliggørelse af spildevandsudledning hos SOLRØD SPILDEVAND A/S på Fasanvej 18, 2680 Solrød Strand, ikke kræver miljøvurdering og tilladelse

Den 30. august 2022

Ansøgning og projektet

Retlig lovliggørelse af eksisterende forhold

Solrød Kommune har den 21. juni 2022 fra EnviDan på vegne af KLAR Forsyning A/S modtaget en ansøgning i henhold til miljøvurderingslovens¹ § 19 om et projekt.

Projektet vedrørende retlig lovliggørelse af eksisterende bypass hos spildevandsrensaneanlægget SOLRØD SPILDEVAND A/S med udledning af mekanisk rensset typisk regnvandsbetinget spildevand til recipient. Samtidigt søges retlig lovliggørelse af rensaneanlæggets samlede behandlingskapacitet.

Projektet er indrettet på ejendommen Fasanvej 18, 2680 Solrød Strand, matr. nr. 65a, Solrød By, Solrød. "SOLRØD SPILDEVAND A/S" ejer ejendommen.

Rensaneanlægget på lokaliteten blev tidligere benævnt "SOLRØD RENSEANLÆG". Produktionsenheden (P-nr. 1003289113 tilhørende Solrød Kommune) for "SOLRØD RENSEANLÆG" blev ifølge CVR bragt til ophør i 2011. Anlægget benævnes derfor i nærværende afgørelse, jævnfør CVR registrets oplysninger "SOLRØD SPILDEVAND A/S" med P. nr. 1016147679, tilhørende CVR nr. 33046987.

SOLRØD SPILDEVAND A/S blev, jævnfør ledelsesberetningen i KLAR Forsyning A/S's årsrapport 2021 vedrørende SOLRØD SPILDEVAND A/S stiftet i 2010 af Solrød Kommune som en del af en koncern under SOLRØD FORSYNING HOLDING A/S, CVR nr. 33047312. SOLRØD SPILDEVAND A/S serviceres af KLAR Forsyning A/S, CVR nr. 36484438.

Det eksisterende anlæg/bygningsmasse skal fortsat indgå i de fremtidige aktiviteter. Der skal ikke opføres nye bygninger eller foretages nedrivning af eksisterende bygningsmasse.

Projektet er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2, pkt.:

- 11. c) Rensningsanlæg (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1) og
- 13. a) Ændringer eller udvidelser af projekter i bilag 1 eller nærværende bilag, som allerede er godkendt, er udført eller er ved at blive udført, når de kan have væsentlige

¹ Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 1976 af 27. oktober 2021 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

Sagsnr.
06.11.01-P19-1-22

Man-tirs kl. 8-14
Onsdag kl. 10-14
Torsdag kl. 13-17
(Borgerservice kl. 13-18)
Fredag lukket



skadelige indvirkninger på miljøet (ændring eller udvidelse, som ikke er omfattet af bilag 1).

Med henblik på en retlig lovliggørelse af bypass udledningen og behandlingskapaciteten er der samtidigt med ansøgningen efter miljøvurderingsloven fremsendt ansøgning om lovliggørende spildevandsudledningstilladelse i henhold til miljøbeskyttelsesloven².

Ansøgningsmaterialet ses i Bilag 1.

Baggrunden for ansøgningen

Eksisterende spildevandsudledningstilladelser

Spildevandsrenseanlægget med det tidligere navn "SOLRØD RENSEANLÆG", beliggende Fasanvej 18, 2680 Solrød Strand, blev den 14. juni 1991 meddelt en revideret spildevandsudledningstilladelse af det daværende Roskilde Amt, idet det eksisterende anlæg med mekanisk spildevandsrensning udbyggedes til udvidet biologisk rensning og biologisk kvælstof- og fosforfjernelse (aktivt slamanlæg) for en årlig spildevandsmængde på op til 24.500 personækvivalenter (PE). Spildevandet tillades udledt til recipienten Køge Bugt gennem havledning. Afgørelsen er senere ophævet.

Den 22. december 1998 meddelte Roskilde Amt SOLRØD RENSEANLÆG påbud om nye vilkår for spildevandsudledningen i tilknytning til en revision af den eksisterende spildevandstilladelse af 14. juni 1991. Den nye afgørelsens vilkår erstatter de i tilladelsen af 14. juni 1991 meddelte vilkår, der herefter er uden gyldighed.

Roskilde Amt meddelte 24. februar 2003, på baggrund af ansøgning om nedsættelse af antallet af egenkontrolprøver, påbud om ændringer i egenkontrollen, idet det årlige antal af prøver nedsættes som ansøgt. Den 5. marts 2003 fremsendte Roskilde Amt rettelse til vurderingsafsnittet i afgørelsen af 24. februar 2003.

Bypass

Det eksisterende renseanlæg er indrettet med bypass udledning, idet udledningen sker ved forklaringsstanken, hvor mekanisk rensset spildevand ledes til udløb. Bypass udledning sker sjældent svarende til tre gange de seneste 5 år.

Der ses ikke at være meddelt vilkår vedrørende bypass udledning i de ovenfor nævnte meddelte spildevandsudledningstilladelser, hvori der heller ikke er beskrevet forhold om regnvandsbetinget udledning ved bypass. Bypass ses således ikke værende beskrevet i tilladelserne som en mulighed.

Indskærpelse

I forlængelse af miljøtilsyn med spildevandsrenseanlægget, udført af Miljøstyrelsen den 10. november 2020, har tilsynsmyndigheden den 10. marts 2022 meddelt anlægget indskærpelse vedrørende manglende spildevandsudledningstilladelse til bypass på anlægget, idet renseanlægget er givet en frist for lovliggørelse af forholdet til 10. september 2022.

² Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 100 af 19. januar 2022 med senere ændringer af lov om miljøbeskyttelse



Baggrunden for screening

For projekter omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2 gælder, jævnfør § 21, at myndigheden på grundlag af ansøgningen og på baggrund blandt andet af kriterierne i lovens bilag 6 skal træffe screeningsafgørelse om, hvorvidt projektet er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse.

Solrød Kommune har derfor foretaget en screening af projektet i overensstemmelse med kriterierne i miljøvurderingslovens bilag 6, se vedlagte screeningsskema, Bilag 2.

Screeningsafgørelse

Kommunen har truffet afgørelse om, at projektet ikke er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse, jævnfør § 21. Afgørelsen er begrundet i, at miljøpåvirkningen ikke er af en sådan karakter og omfang, at aktiviteten må antages at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet. Nærmere begrundelse findes i et efterfølgende afsnit.

Bortfald af afgørelsen

Afgørelsen bortfalder, hvis afgørelsen ikke er udnyttet inden 3 år efter, at den er meddelt, eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jævnfør miljøvurderingslovens § 39.

Begrundelse og vurdering for afgørelsen

Projektet omhandler retlig lovliggørelse af eksisterende forhold på baggrund af en indskærpelse heraf fra Miljøstyrelsen, som er tilsynsmyndighed for renseanlægget, idet den eksisterende bypass udledning ikke ses beskrevet og vilkårsat i den for anlægget meddelte spildevandsudledningstilladelse.

Bypassudledningen sker sjældent og er volumenmæssigt - set i forhold til den samlede mængde spildevand, der tilledes og renses i anlægget - af mindre omfang. Der sker endvidere udelukkende bypass af spildevand, der er mekanisk renset.

Der vurderes ikke værende væsentlig kumulation med renseanlægget og dets spildevandsudledning med andre eksisterende og/eller godkendte projekter i området, det vil sige ingen væsentlig indvirkninger på miljøet som en helhedsbetragtning i forhold til områdets miljømæssige bæreevne, hverken som direkte eller som indirekte virkninger.

Der vil i særskilt spildevandsudledningstilladelse blive stillet relevante vilkår for udledningen, idet der gøres opmærksom på, at der er tale om retlig lovliggørelse, og udledningen derfor som udgangspunkt kan og skal vurderes ud fra den regulering, der var gældende, da det ulovlige forhold blev etableret, idet der dog ved fastlæggelse af vilkår tages hensyn til, at der efterfølgende er kommet ny viden og ny lovgivning, således at de stillede vilkår er i overensstemmelse hermed.

Projektet vurderes at kunne overholde vejledende grænseværdier for spildevandsudledning, og udgør ikke en hindring for eventuelle fastlagte miljømål. Det vurderes, at spildevandsudledningen hverken direkte eller indirekte vil forringe den eksisterende økologiske tilstand for de biologiske kvalitetselementer hver for sig eller



Samlet, miljøfremmede stoffer eller den kemiske tilstand. Aktiviteterne vurderes heller ikke at påvirke mulighederne for at bevare eller opnå en samlet god økologisk eller kemisk tilstand for overfladevandområderne vandløb, søer og kystvande.

Solrød Kommune vurderer tilsvarende, at tilladelsen til udledning i havet ikke direkte eller indirekte vil kunne påvirke grundvands kemiske eller kvantitative tilstand eller muligheden for at bevare eller opnå god tilstand.

Endelig vurderes det, at der ikke vil opstå kumulative virkninger med andre planer og projekter, der kan påvirke de økologiske eller kemiske tilstande negativt for overflade- og grundvand, ligesom kumulative virkninger ikke vurderes at indvirke på mulighederne for at bevare eller opnå miljømålene.

Projektet er ikke særligt komplekst, hverken med hensyn til sammensætning af stoffer og produkter, placering eller virksomhedens karakter.

Der vurderes ikke værende risiko for større ulykker og/eller katastrofer for det ansøgte projekt, eller væsentlig risiko for menneskers sundhed.

Projektet er beliggende i byzone. Området er omfattet af en kommuneplanramme med anvendelse til offentlige formål. Gældende lokalplan for området (nr. 317.3) er med generel anvendelse til boligområde. Renseanlægget er beliggende i planens delområde II, udlagt til offentlige formål i form af rensesanlæg. Projektet vurderes at kunne ske i overensstemmelse med plangrundlaget for området.

Projektet vil ikke forhindre en senere udnyttelse af områdets eventuelle naturressourcer, hverken vand, træ eller andre råstoffer.

Anlægget placeres tæt ved § 3 beskyttede naturområder og Natura 2000-områder. Der vurderes ikke at være væsentlige påvirkninger af beskyttede naturområder ved projektet. Projektområdet er ikke beliggende indenfor Natura 2000-områder.

Nærmeste Natura-2000 område N147, Habitatområde H130 "Ølsemagle Strand og Staunings Ø", er beliggende cirka 500 meter sydøst for rensesanlægget. Tættest på rensesanlægget / udledningpunktet er der ud mod Køge Bugt kortlagt naturtypen "forklit" i "høj tilstand" med en bagved liggende "grå/grøn klit" i "moderat tilstand". Bagved disse er der kortlagt strandengsarealer i "moderat" og "ringe" tilstand. Naturtyperne "surt overdrev" og "tør hede" er i forbindelse med basisanalysen for Vandområdeplan 2021-2027 ikke længere karakteriseret som habitat natur og er ikke genkortlagt.

I Køge Bugt er der uden for revlerne kortlagt den marine naturtype "bugt" (199 ha) og på landsiden er der inden for Ølsemagle Revle og Staunings Ø kortlagt naturtyperne "lagune" (135 ha) og "vadeblade" (3 ha).

Trusler for habitatnaturtyperne omfatter for de terrestriske naturtyper tilgroning med invasive vedplanter (især rynket rose). Generelt er mange af de marine naturtyper påvirket af næringsstofbelastningen, hvor indsatser for denne påvirkning varetages i Vandområdeplanerne.

Det er Solrød Kommunes vurdering:

- at det på forhånd kan afvises, at ansøgte spildevandstilladelse til Køge Bugt i sig selv eller kumulativt vil påvirke de terrestriske naturtyper i Natura 2000-område N147, Habitatområde H130 "Ølsemagle Strand og Staunings Ø" væsentligt.
- at det i forlængelse af konklusionerne om påvirkning af vandområdet Køge Bugt på forhånd kan afvises, at det ansøgte i sig selv eller kumulativt vil påvirke de marine naturtyper i Natura 2000-område N147, Habitatområde H130 "Ølsemagle Strand og Staunings Ø" væsentligt.



Solrød Kommune vurderer, at der er tale om blivende anlæg og aktiviteter, hvis påvirkninger i omgivelserne vil være sandsynlige inden for projektets levetid. Eventuel påvirkninger vurderes reversible, hvis det ansøgte opgives.

Der er ved ansøgningen ikke oplyst om særkender ved projektet, eller påtænkte foranstaltninger for at undgå eller forebygge, hvad der ellers kunne have været væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet.

Yderligere baggrund for afgørelsen fremgår af vedlagte screeningskema, samt af vedlagte projektansøgning.

Samlet set vurderes det, at projektet ikke kan antages at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet. Projektet er således ikke omfattet af krav om miljøvurderingspligt og tilladelse.

Høringsbemærkninger

Et udkast til afgørelsen har i henhold til forvaltningslovens³ § 19 været i høring hos afgørelsens adressat og hos Solrød Kommunes naturmyndighed.

Der er indgivet mindre bemærkninger til udkastet fra ansøger, som alene har givet anledning til mindre redaktionelle rettelser i forhold til udkastet.

Solrød Kommunes naturmyndighed har ikke haft bemærkninger til udkastet.

Høringsbemærkninger fremgår af Bilag 3.

Screeningsafgørelsen og forholdet til anden lovgivning

Screeningsafgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en forudsætning for, at det ansøgte projekt lovligt kan påbegyndes, og erstatter således ikke eventuel byggetilladelse, godkendelse eller anden tilladelse, der giver ret til at påbegynde projektet.

Projektet kan derfor principielt først påbegyndes, når der er meddelt spildevandsudledningstilladelse til virksomheden. Solrød Kommune har den 21. juni 2022 modtaget ansøgning om spildevandsudledningstilladelse, idet der er tale om en retlig lovliggørelse af eksisterende forhold.

Forny et ansøgning ved projektændring

Screeningen er gennemført med udgangspunkt i det projekt, som er blevet beskrevet for Solrød Kommune og de miljømæssige forudsætninger, der er gældende på screeningstidspunktet.

³ Justitsministeriet lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014 med senere ændring af forvaltningsloven



Hvis projektet ændres eller udvides, er bygherre forpligtiget til at ansøge om den påtænkte ændring/udvidelse, hvis ændringen/udvidelsen kan have væsentlige skadelige virkninger på miljøet jævnfør miljøvurderingsloven bilag 2, pkt. 13. a).

Offentliggørelse og klage

Afgørelsen offentliggøres på kommunens hjemmeside den 30. august 2022.

Afgørelsen kan påklages inden for 4 uger efter afgørelsens offentliggørelse på kommunens hjemmeside. Du kan læse mere om reglerne for at klage i vedlagte klagevejledning,

Bilag 4.

Aktindsigt

Der gøres opmærksom på, at der til enhver tid er adgang til aktindsigt i sagen og i de resultater af virksomhedens egenkontrol, som tilsynsmyndigheden har.

Retten til at se sagens akter sker med de begrænsninger, der fremgår af offentlighedsloven⁴, forvaltningsloven og miljøoplysningsloven⁵. Det gælder både i forhold til udkastet til afgørelse og eventuelt supplerende materiale.

Eventuelle spørgsmål, anmodning om at se sagens akter og bemærkninger sendes til teknisk@solrod.dk.

Venlig hilsen

Simon Kamp Kirkeby Jørgensen
Miljømedarbejder

Bilagliste

Bilag 1 - Bygherres ansøgning
Bilag 2 - Screening efter bilag 6 i miljøvurderingsloven
Bilag 3 - Høringsbemærkninger

Bilag 4 - Klagevejledning – afgørelse om ikke miljøvurderingspligt

⁴ Justitsministeriets lovbekendtgørelse nr. 145 af 24. februar 2020 om offentlighed i forvaltningen

⁵ Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 980 af 16. august 2017 af lov om aktindsigt i miljøoplysninger

**Følgende er underrettet om afgørelsen:**

- ENVIDAN A/S
- SOLRØD SPILDEVAND A/S v. KLAR Forsyning
- Sundhedsstyrelsen seost@sst.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk, solroed@dn.dk
- Dansk Fiskeriforening, mail@dkfisk.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk;
lbt@sportsfiskerforbundet.dk; nordkysten@sportsfiskerforbundet.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk, solroed@dof.dk
- Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk
- Køge Kommune, Teknik- og Miljøforvaltningen, tmf@koege.dk
- Greve Kommune, Teknik & Miljø, natmil@greve.dk
- Miljøstyrelsen, mst@mst.dk
- Bevar Naturen i Solrød, info@bevarnaturensolrod.dk



Bilag 1 - Bygherres ansøgning

Vedlagt.

**Bilag 2 - Screening efter bilag 6 i miljøvurderingsloven**

Punkterne herunder refererer til bilaget.

| 1. Projektets karakteristika | |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Projektets karakteristika skal især ansues i forhold til: | |
| a) hele projektets dimensioner og udformning | <p>SOLRØD SPILDEVAND A/S, beliggende Fasanvej 18, 2680 Solrød Strand, matr.nr. 65a, Solrød By, Solrød, er et eksisterende spildevandsrensaneanlæg af typen MBNDK.</p> <p>Anlægget er oprindeligt opført i 1967-1968, og er i 1993 bygningsmæssigt udvidet til biologisk rensning og biologisk kvælstof- og fosforfjernelse (aktivt slam anlæg).</p> <p>Gældende udledningstilladelse</p> <p>Udledning af spildevandet fra rensaneanlægget er reguleret i revideret spildevandsudledningstilladelse af 22. december 1998, med afgørelse af 24. februar 2003 om påbud om ændringer i egenkontrollen, idet det årlige antal af prøver nedsættes, og af rettelse hertil dateret 5. marts 2003.</p> <p>Den dimensionsgivende stofbelastning i tilladelsen er fastsat til 24.500 PE (på baggrund af BI₅).</p> <p>Den dimensionsgivende hydrauliske belastning er i tilladelsen fastsat til:</p> <ul style="list-style-type: none">• 625 m³ som maksimal tørvejrstimemængde.• 9.600 m³ som maksimal tørvejrsløbsmængde.• 1.250 m³/time som maksimal regnvejrsmængde. <p>Spildevandsudledningen</p> <p>Spildevandet tillades i eksisterende spildevandsudledningstilladelse udledt til recipienten Køge Bugt, hvilket sker i østlig retning fra rensaneanlægget gennem en 0,7 km lang udløbsledning (havledning), der er forsynet med diffusorer på udløbsenden.</p> <p>Illustration af rensaneanlæggets anlægsdele og udløbsledning ses af notatet til ansøgningsmaterialet, afsnit 8.7.</p> <p>Anlæggets opbygning</p> <p>Ved rensaneanlæg af typen MBNDK renses spildevandet først mekanisk (M) igennem riste, som frasorterer faste genstande.</p> <p>Dernæst renses vandet biologisk (B) i luftningstanke, hvor det gennemgår nitrificering (N), idet ammonium iltes til nitrat efterfulgt af denitrifikation (D), hvor bakterier omsætter nitrat til frit kvælstof, som afgives til atmosfæren.</p> <p>Spildevandet gennemgår også en kemisk rensning (K), hvor spildevandet tilsættes et eller flere kemiske stoffer, som hjælper med bundfældningen af slammet og udfældning af fosfor.</p> <p>Den aktuelle samlede gennemsnitlige spildevandsmængde til rensaneanlægget er oplyst til at udgøre cirka 2.000.000 m³/år.</p> <p>Rensaneanlægget er opbygget med en indløbspumpestation med en kapacitet efter mekanisk rensning i ristesystem og sandfang på 1.700 m³/time.</p> <p>Anlægget er opbygget med forklarings- og udligningstanke.</p> |



Fra forklaringstank kan spildevandet pumpes enten til det biologiske trin eller oplagres i udligningstanken til brug ved udligning til det biologiske anlæg under kraftig regn.

Denne kombination betyder, at der – uden udledning af ikke-biologisk rensset spildevand – kan behandles op til de 1.700 m³/time, som svarer til indløbspumpens kapacitet, og der kan således i praksis behandles større vandmængder end den i udledningstilladelsen maksimale tilladte timemængde på 1.250 m³.

I fald at spildevandsmængden, eksempelvis ved regnskyl, overstiger efterklaringstankens kapacitet, vil der ske bypass af mekanisk rensset spildevand via forklaringstankens overløb. Ved bypass forstås udledning af delvist rensset spildevand fra et renseanlæg på grund af regnvandsbetinget overbelastning. Det eksisterende anlæg er indrettet med bypass ved forklaringstanken, hvor mekanisk rensset regnvandsbetinget spildevand ledes til udløb. I gældende spildevandsudledningstilladelse er bypass dog ikke beskrevet som en mulighed.

Det oplyses, at bypass udledning sker sjældent og er sket tre gange gennem de seneste 5 år:

- I februar 2021 udledtes cirka 2.300 m³ spildevand via bypass.
- I februar 2022 udledtes cirka 5.275 m³ spildevand via bypass.
- I maj 2022 udledtes cirka 339 m³ spildevand via bypass.

De tre nævnte udledninger skyldes dels tekniske fejl, strømafbrydelse samt ekstrem regn og sneafsmeltning.

Når kapaciteten af anlæggets efterklaringstanke ved den biologiske rensning er opbrugt, kan den overskydende vandmængde renses mekanisk over forklaringstank, hvorved der ved de højeste indløbsflow undgås direkte udledning af urensset spildevand.

Ved denne bypass før biologisk rensning opnås en spildevandskvalitet svarende til en primærfældning af spildevand, fortyndet mere end 5 gange og med en fjernelse af SS på 40 %, COD på 30 % og N- og P-fjernelse på 10-30 % set i forhold til en direkte udledning af urensset spildevand, som ellers ville ske ved et direkte bypass.

Oversigtstegning over renseanlægget indgår i et til ansøgningsmaterialet vedlagt notat, figur 1. I samme notat, figur 3, ses oversigt over anlæggets hovedkomponenter.

Ansøgning

Der søges om lovliggørelse af eksisterende bypassudledning af mekanisk rensset spildevand og om ændring af eksisterende spildevandsudledningstilladelse, således at tilladelse herefter baseres på renseanlæggets aktuelle hydrauliske kapacitet, hvorved nye vilkår i spildevandstilladelse vil svare til anlæggets reelle kapacitet og renssevne og de enkelte forekommende tilfælde af bypass ved kraftig regn vil kunne rummes i tilladelsens krav til afløbskvalitet. Der søges endvidere ændring af anlæggets kapacitet i eksisterende udledningstilladelse, således at anlæggets kapacitet fremover baseres på COD i stedet for på BOD (BI₅-værdier).



| | |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | <p>Der søges retlig lovliggørelse af det eksisterende bypass med en maksimal udledning af regnvandsbetinget mekanisk rensset spildevandsmængde på 600 m³/time, få timer årligt med et beregnet gennemsnitligt volumen på under 1.500 m³/år.</p> <p>Samtidigt søges vilkårsændringer til renseanlæggets behandlingskapacitet som følgende:</p> <ul style="list-style-type: none">• Maksimal behandlingskapacitet (kontinuert): 1.700 m³/time.• Maksimal kapacitet, biologisk behandling: 1.150 m³/time.• Maksimal bypass af forrenset fortyndet spildevand: 600 m³/time.• Maksimal organisk kapacitet ved 9 °C, 5 kg SS/m³: 30.000 COD-PE. <p>Det oplyses, at der herved vil kunne ske bypass som overfor beskrevet, og at recipienten med de nævnte hydrauliske begrænsninger vil få en mindre stofbelastning ved udnyttelse af en maksimale hydrauliske kapacitet af renseanlægget fremfor opretholdelse af den nuværende hydrauliske begrænsning på 1.250 m³/time, som fastlagt i eksisterende afgørelser vedrørende udledningen, dateret 22. december 1998, 24. februar 2003 og 5. marts 2003.</p> <p>Spildevandet, der udledes via bypass af det biologiske anlægstrin, og som vil være mekanisk rensset, vil efter det oplyste have en rensning svarende til en reduktion af suspenderet stof (SS) på 40 %, COD på 30 %, kvælstof (N) på 10 % og fosfor (P) på 30 % i forhold til overløb af urensset spildevand.</p> <p>Endvidere vil fortynding af spildevandets indholdsstoffer ved de højeste timeflow være 5-6 gange set i forhold til tørvejrsniveaet.</p> <p>Det oplyses, at renseanlæggets samlede årlige udledning, inklusiv bypass, vil kunne overholde alle krav for renseanlægget, beregnet efter DS 2399.</p> <p>Der er samtidigt med ansøgning efter miljøvurderingsloven for projektet fremsendt særskilt ansøgning om spildevandsudledningstilladelse.</p> <p>Der foretages ikke fysiske ændringer af det eksisterende spildevandsrenseanlæg, idet der ved projektet heller ikke skal foretages bygningsmæssige nedrivninger eller lignende.</p> |
| b) kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter | <p>Renseanlægget er indrettet på ejendom beliggende indenfor eksisterende plangrundlag, udlagt til offentlige formål.</p> <p>Udløbsledningen fra renseanlægget til Køge Bugt ledes gennem boligområde og område for blandet bolig og erhverv, samt kystområde med boliger og sommerhuse, omfattet af eksisterende plangrundlag. I forbindelse med lovliggørelse af den eksisterende bypass udledning af spildevand sker ingen ændringer af eksisterende forhold, eller af eksisterende spildevandsudledning.</p> <p>Der er ikke kendskab til andre renseanlæg eller andre væsentlige spildevandsudledninger i området.</p> <p>Det vurderes, at der ikke er væsentlig kumulation med renseanlægget og dets spildevandsudledning med andre eksisterende og/eller godkendte projekter i området, det vil sige ingen væsentlig indvirkninger på miljøet som en</p> |



| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | helhedsbetragtning i forhold til områdets miljømæssige bæreevne, hverken som direkte eller som indirekte virkninger. |
| c) brugen af naturressourcer, særlig jordarealer, jordbund, vand og biodiversitet | Der skal ikke anvendes naturressourcer/råstoffer. Der skal ikke inddrages arealer, der anvendes til eksempelvis landbrug, der skal ikke fældes skove og der skal ikke inddrages opland til Natura-2000 områder. |
| d) affaldsproduktion | Spildevand Ejendommen er beliggende i et i Solrød Kommunes Spildevandsplan 2014-2026 udlagt kloakopland med separatkloakering, det vil sige, at spildevand og overfladevand løber i hver sin ledning, forsynet af spildevandsforsyningselskabet "SOLRØD SPILDEVAND A/S". Nærværende projekt omhandler SOLRØD SPILDEVAND A/S's eksisterende kapacitet og udledning af mekanisk rensset spildevand fra renseanlægget via bypass til recipienten Køge Bugt. Al spildevand vil kunne håndteres indenfor rammerne af kommunens spildevandsplan og via spildevandsforsynings spildevandsanlæg. Der forudsættes ikke, at forsyningsselskabets spildevandsanlæg skal udvides. Farligt affald Der genereres ikke farligt affald. Ikke-farligt affald Der genereres i det væsentligste ingen yderligere ikke-farligt affald end som under de eksisterende forhold i projektet. Al affald fra renseanlægget bortskaffes til godkendte modtageanlæg. Al affald vil kunne håndteres indenfor de nationale og kommunale affaldsbestemmelser. |
| e) forurening og gener | Luftemissioner Der vil ikke være emissioner i tilknytning til faste afkast. Støv Der sker ikke udledning af støv. Lugt Der forventes ikke ændringer i lugtemissioner fra det eksisterende spildevandsrenseanlæg i tilknytning til det ansøgte projekt. Spildevand Spildevand vil kunne håndteres indenfor rammerne af kommunens spildevandsplan og via spildevandsforsynings spildevandsanlæg. Spildevandsudledningen sker til Køge Bugt. |



| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | <p>Udledningen vil være i overensstemmelse med bekendtgørelserne om henholdsvis miljømål⁶ og indsatsprogrammer⁷ udstedt i medfør af lov om vandplanlægning, og vil ikke overskride gældende miljøkvalitetskrav⁸ for det berørte vandområde.</p> <p>Der vil i særskilt spildevandsudledningstilladelse blive stillet relevante vilkår for udledningen, idet der gøres opmærksom på, at der er tale om retlig lovliggørelse, og udledningen derfor som udgangspunkt kan og skal vurderes ud fra den regulering, der var gældende, da det ulovlige forhold blev etableret, idet der dog ved fastlæggelse af vilkår tages hensyn til, at der efterfølgende er kommet ny viden og ny lovgivning, således at de stillede vilkår er i overensstemmelse hermed.</p> <p>Støj Støj vil kunne efterkomme Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for virksomhedsstøj i det eksterne miljø. Der forventes ikke ændringer i støjemissioner fra det eksisterende spildevandsrenseanlæg i tilknytning til det ansøgte projekt. Der ændres ikke i eksisterende til- og frakørselsforhold.</p> <p>Lys Der skal ikke etableres udendørs belysning i aften- og nattetimer, som vil kunne oplyse naboarealer og omgivelser.</p> |
| f) risikoen for større ulykker og/eller katastrofer, som er relevante for det pågældende projekt, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer, i overensstemmelse med videnskabelig viden | <p>Der vurderes ikke værende risiko for større ulykker og/eller katastrofer for det ansøgte projekt. Bypass udledningen og udnyttelsen af anlæggets faktiske kapacitet sker allerede.</p> <p>En enkelte nyere bypass udledning var angiveligt forårsaget af strømsvigt ved fejl på hovedafbryder på anlægget, hvorved 339 m³ ikke færdigrenset spildevand blev udledt i Køge Bugt via bypass, idet vandet ikke kunne pumpes videre fra den mekaniske rensning til den biologiske rensning.</p> <p>Anlægget er sådan indrettet, at når vandet ikke kan pumpes videre, løber det over i udløbsledningen for at undgå, at anlægget bliver oversvømmet. Herved er anlægget sikret mod oversvømmelse ved den metode, der anvendtes, da anlægget blev bygget, og der er derfor ikke installeret eksempelvis en nødgenerator eller en buffertank, som spildevandet kan løbe over i ved uheld.</p> <p>Væsentlige fysiske anlægsændringer indgår ikke i nærværende projekt, men indgår i overvejelser om anlæggets fremtid på sigt.</p> |
| g) risikoen for menneskers sundhed (for eksempel som følge af vand- eller luftforurening) | <p>Der vurderes ikke værende væsentlig risiko for menneskers sundhed, hverken som følge af vand- eller luftforurening ved projektet.</p> <p>Et udslip ved bypass ved regnhændelse eller uheld, som overfor nævnt, kan give anledning til midlertidigt badeforbud i Køge Bugt, indtil badevandsanalyser kan klarlægge, hvorvidt det er forsvarligt at bade fra stranden.</p> |

⁶ Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1625 af 19. december 2017 om fastlæggelse af miljømål for vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og grundvand

⁷ Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 449 af 11. april 2019 om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter

⁸ Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1433 af 21. november 2017 om krav til udledning af visse forurenende stoffer til vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og havområder



| 2. Projekters placering | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Den miljømæssige sårbarhed i de geografiske områder, der kan forventes at blive berørt af projekter, skal tages i betragtning, navnlig: | |
| a) den eksisterende og godkendte arealanvendelse | <p>Zonestatus, kommuneplanrammeområde, lokalplanområde</p> <p>Ejendommen er beliggende i byzone i et i Solrød Kommunes Kommuneplan 2021-2033 udlagt rammeområde (område 307) med anvendelse til offentlige formål. Gældende lokalplan for området (nr. 317.3) er med generel anvendelse til boligområde. Renseanlægget er beliggende i planens delområde II, udlagt til offentlige formål i form af renseanlæg.</p> <p>Projektet forudsætter ikke vedtagelse af nyt plangrundlag.</p> <p>Projektet vurderes at kunne ske i overensstemmelse med plangrundlaget for området.</p> |
| b) naturressourcernes (herunder jordbund, jordarealer, vand og biodiversitet) relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet i området og dettes undergrund | <p>Projektet vil ikke forhindre en senere udnyttelse af områdets eventuelle naturressourcer, hverken vand, træ eller andre råstoffer.</p> <p>Renseanlægget ligger i område med særlige drikkevandsinteresser (OSD). Projektet vurderes ikke at have nogen betydning for grundvandsinteresserne i området.</p> <p>Ejendommen er kortlagt på vidensniveau 1 (V1). Projektet medfører ikke behov for jordflytning og vurderes ikke at have nogen betydning i forhold til jordforurening.</p> |
| c) Det naturlige miljøes bæreevne med særlig opmærksomhed på følgende områder: | |
| i) vådområder, områder langs bredder, flodmundinger | <p>Cirka 170 meter nordvest for ejendommens skel befinder sig nærmeste § 3 naturbeskyttede vandløb.</p> <p>Cirka 500 meter sydøst for ejendommens skel befinder sig nærmeste § 3 naturbeskyttede strandeng.</p> <p>Cirka 650 meter øst for ejendommens skel befinder sig nærmeste strand ved Køge Bugt.</p> <p>Spildevandet udledes til recipienten Køge Bugt, hvilket sker gennem den eksisterende 0,7 km lange udløbsledning (havledning), der er forsynet med diffusorer på udløbsenden. Køge Bugt dækker et areal på omkring 735 km². Den maksimale vanddybde er 12 m og gennemsnitsdybden er omkring 9 meter og der vurderes at være en god opblanding med saltvand ved indtrængen af vand fra nord og ellers mere fersk vand, når vandmasserne kommer fra Østersøen.</p> <p>Der søges alene om lovliggørelse af eksisterende bypassudledning af mekanisk rensede spildevand og om ændring af eksisterende spildevandsudledningstilladelse. Der er således ikke anlægsaktiviteter forbundet med projektet.</p> <p>Ovenstående taget i betragtning vurderes projektet ikke at påvirke vådområder, områder langs bredder eller flodmundinger.</p> |
| ii) kystområder og havmiljøet | <p>Renseanlægget ligger udenfor strandbeskyttelse (forbudszone), mens udløbsledningen gennemskærer strandbeskyttelsen. Der foretages ikke fysiske ændringer i eksisterende forhold ved det ansøgte projekt.</p> <p>Projektet ligger udenfor klitfredning.</p> |



| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | <p>Renseanlægget og udløbsledningen ligger indenfor kystnærhedszonen (planlægningszone).</p> <p>Dette forhold anses dog irrelevant, idet anlægget er placeret i byzone. Byzonearealer nærmere end tre kilometer fra kystlinjen er ikke omfattet af bestemmelserne.</p> <p>Havmiljøet er omfattet af vandplanernes anvendelsesområde, og miljømål og indsatsprogrammer herfor vil blive imødeset ved de vilkår, der vil blive stillet i den lovliggørende udledningstilladelse for den eksisterende bypassudledning.</p> |
| iii) bjerg- og skovområder | <p>Projektet ligger ikke i bjerg- eller skovområder.</p> <p>Et mindre fredskovområde findes cirka 250 meter øst for renseanlægget.</p> |
| iv) naturreservater og -parker | <p>Projektet ligger ikke i naturreservater og -parker.</p> <p>Cirka 500 meter sydøst for renseanlægget findes natur- og vildtreservatet "Ølseagle Revle".</p> |
| v) områder, der er registreret eller fredet ved national lovgivning; Natura 2000-områder udpeget af medlemsstater i henhold til direktiv 92/43/EØF og direktiv 2009/147/EF | <p>§ 3 naturbeskyttelsesområder</p> <p>Cirka 170 meter nordvest for ejendommens skel befinder sig nærmeste § 3 naturbeskyttede vandløb.</p> <p>Cirka 500 meter sydøst for ejendommens skel befinder sig nærmeste § 3 naturbeskyttede strandeng.</p> <p>Fredninger</p> <p>Mod sydøst ligger et fredet område "Solrød Strandpark i afstand af cirka 140 meter fra ejendommen, hvor renseanlægget er beliggende.</p> <p>Knapt 600 meter nordvest for ejendommens skel findes beskyttelseslinje om fredet fortidsminde (vej- og broanlæg).</p> <p>Habitat-/fugleområder</p> <p>Nærmeste Natura-2000 område, habitatområde "Ølseagle Strand og Staunings Ø", er beliggende cirka 500 meter sydøst for renseanlægget.</p> <p>Cirka 4,4 km nordvest for renseanlægget findes fuglebeskyttelsesområdet "Gammel Havdrup Mose".</p> <p>Der vurderes ikke værende væsentlig på virkning af § 3- naturområder, fredninger eller Natura-2000 områder ved projektet.</p> |
| vi) områder, hvor det ikke er lykkedes - eller med hensyn til hvilke det menes, at det ikke er lykkedes - at opfylde de miljøkvalitetsnormer, der er fastsat i EU-lovgivningen, og som er relevante for projektet | <p>Der er ikke kendskab til eksistensen af områder, hvor det ikke er lykkedes - eller med hensyn til hvilke det menes, at det ikke er lykkedes - at opfylde de miljøkvalitetsnormer, der er fastsat i EU-lovgivningen, og som er relevante for projektet.</p> |
| vii) tætbefolkede områder | <p>Projektet etableres i byzone i et boligområde, der kan betragtes som et tætbeholdt område.</p> <p>Projektet er placeret i et delområde i lokalplanen for området, udlagt til renseanlæg. Der vil ikke ske ændringer i området status som boligområde ved projektet.</p> |



| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| viii) landskaber og lokaliteter af historisk, kulturel eller arkæologisk betydning. | <p>Cirka 1.2 km meter vest fra ejendommens skel findes fredede kulturarvsarealer af national betydning. Området omfatter blandt andet 20 høje og bopladser. Cirka 1,6 km nord for ligger ligeledes fredede kulturarvsarealer af national betydning i form af en middelalderlig bebyggelse, høj og jernalderbosættelse.</p> <p>Cirka 2 km mod vest findes nærmeste kirkebyggelinje.</p> <p>Projektet vil ikke være i konflikt med kirkebyggelinjen, eller med kulturarven i området.</p> |
| 3. Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet Projektets forventede væsentlige virkninger på miljøet skal ses i relation til de kriterier, der er anført under punkt 1 og 2 i dette bilag, og under hensyn til projektets indvirkning på de i § 20, stk. 4, nævnte faktorer, idet der skal tages hensyn til: | |
| a) indvirkningens størrelsesorden og rumlige udstrækning (for eksempel geografisk område og antallet af personer, der forventes berørt) | <p>Det geografiske område, der berøres af projektet, begrænser sig på land til nærområdet.</p> <p>Antallet af berørte personer er yderst begrænset.</p> <p>Ved projektet ændres ikke på fysiske forhold, men der ske alene retlig lovliggørelse af den spildevandsudledning via bypass, som i mindre omfang har foregået over en længere årrække.</p> |
| b) indvirkningens art | <p>Indvirkningerne art vurderes værende begrænset til eksempelvis badeforbud i kortere perioder ved Køge Strand.</p> |
| c) indvirkningens grænseoverskridende karakter | <p>Projektet har ingen påvirkning på tværs af hverken landegrænser eller kommunegrænser.</p> |
| d) indvirkningens intensitet og kompleksitet | <p>Projektet vurderes at kunne overholde vejledende grænseværdier for spildevandsudledning, og udgør ikke en hindring for eventuelle fastlagte miljømål. Projektet er ikke særligt komplekst, hverken med hensyn til sammensætning af stoffer og produkter, placering eller virksomhedens karakter.</p> |
| e) indvirkningens sandsynlighed | <p>Der skønnes ikke være særlig stor sandsynlighed for væsentlig indvirkning.</p> |
| f) indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet | <p>Ved en indvirknings indtræden vurderes denne værende kortvarig og sjælden, og ikke af blivende karakter. Ved ophør af projektet vil dette kunne ske reversibelt uden væsentlig påvirkning.</p> |
| g) kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter | <p>Der vurderes ikke værende væsentlige kumulative forhold med andre eksisterende og/eller godkendte projekter i området.</p> |
| h) muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne | <p>Anlægget er indrettet med bypass med henblik på at sikre anlægget mod oversvømmelse. Mulighederne for at begrænse bypass udledninger kan eksempelvis omfattet fysiske ændringer som installation af nødgenerator eller en buffertank, som spildevandet kan løbe over i ved uheld.</p> <p>Væsentlige fysiske anlægsændringer indgår ikke i nærværende projekt, men indgår i overvejelser om anlæggets fremtid på sigt. Renseanlægget er af ældre dato, og der er igangværende overvejelser om, hvorvidt renseanlægget eksempelvis skal gennemgå en renovering, ombygning, eller om spildevandet eventuelt skal ledes til et andet renseanlæg.</p> |



| | |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Der vurderes således for nærværende ikke muligheder for at begrænse indvirkningerne ved bypass udledning, der med anlæggets nuværende indretning anses nødvendig for at hindre oversvømmelse af anlægget. |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



Bilag 3 – Høringsbemærkninger

Kommentar til Side 1:

Oprindelig tekst:

Renseanlægget på lokaliteten blev tidligere benævnt "SOLRØD RENSEANLÆG". Anlægget benævnes nu "SOLRØD SPILDEVAND A/S" med P. nr. 1016147679, tilhørende CVR nr. 33046987. SOLRØD SPILDEVAND A/S blev stiftet i 2010 af Solrød Kommune som en del af en koncern under SOLRØD FORSYNING HOLDING A/S, CVR nr. 33047312. SOLRØD SPILDEVAND A/S serviceres af KLAR Forsyning A/S, CVR nr. 36484438.

Kommentar:

Renseanlægget hedder stadig Solrød Renseanlæg og det er ejet af SOLRØD SPILDEVAND A/S.

Selskabsstrukturen fremgår af KLARs hjemmeside: klarforsyning.dk/spildevand/renseanlæg

Kommentarer til Solrød Kommune 0108 2022

Side 2 af 5

Vejlsøvej 23 • DK-8600 Silkeborg • Tlf.: +45 86 80 63 44 • www.envidan.dk • CVR 18 33 43 05

Kommentar til

Bilag 2 - Screening efter bilag 6 i miljøvurderingsloven

Punkt e) forurening og gener :

Oprindelig tekst:

Der vil i særskilt spildevandsudledningstilladelse blive stillet relevante vilkår for udledningen, idet der gøres opmærksom på, at der er tale om retlig lovliggørelse, og udledningen derfor som udgangspunkt kan og skal vurderes ud fra den regulering, der var gældende, da det ulovlige forhold blev etableret (1993), idet der dog ved fastlæggelse af vilkår tages hensyn til, at der efterfølgende er kommet ny viden og ny lovgivning, således at de stillede vilkår er i overensstemmelse

Kommentar:

Der har altid, siden etableringen af Solrød Renseanlæg, været mulighed for et manuelt bypass af det

aktive slamanlæg, for at undgå oversvømmelse på anlægget.

Men siden forbedringen af spildevandsrensningen på anlægget, ved automatisk procesregulering af

renseprocesserne (STAR-styring) i 2012-2014, har der været automatisk reguleret bypass af det biologiske

anlæg via forklaringsstanken ved overskridelse af den hydrauliske kapacitet for biologisk rensning

på 1.150 m³/h.

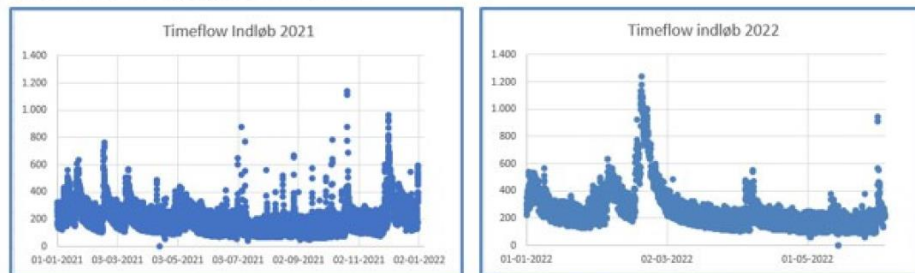
Derved har afløbskvaliteten af tilført spildevand altid været optimal ved tilførsel af spildevand op til

1.700 m³/h siden da.



Som et eksempel herpå er der kun i få timer siden 1/1 2021 registreret et tilløb til Solrød renseanlæg på mere end 1.150 m³/h, hvor et lille bypass (< 100 m³/h) af det biologiske renselin har været nødvendigt. Dette er illustreret på graferne herunder:

Dette er illustreret på graferne herunder:



Figur 1 Timeflow, m³/time, tilløb Solrød Renseanlæg 1/1 2021 - 1/7 2022

Kommentar til Bilag 2 - Screening efter bilag 6 i miljøvurderingsloven Punkt 1. f)

risikoen for større ulykker og/eller katastrofer, som er relevante for det pågældende projekt, herunder sådanne som forårsages af klimændringer, i overensstemmelse med videnskabelig viden :

Oprindelig tekst:

Væsentlige fysiske anlægsændringer indgår ikke i nærværende projekt, men indgår i overvejelser om anlæggets fremtid på sigt.

Kommentar:

Der er ved alle situationer, udover totalt strømsvigt, allerede nu mulighed for at oplagre spildevand i udligningstanken før biologisk rensning, så man i alle situationer kan udnytte det biologiske anlægs fulde hydrauliske kapacitet på 1.150 m³/h og derved undgå unødigt by-pass uden biologisk rensning, og yderligere er alt by-pass som minimum mekanisk rensning via indløbsristen og forklaringsstanken.

Kommentar til Bilag 2 - Screening efter bilag 6 i miljøvurderingsloven Punkt 3. h)

muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne

Oprindelig tekst:

Anlægget er indrettet med bypass med henblik på at sikre anlægget mod oversvømmelse.

Mulighederne for at begrænse bypass udledninger kan eksempelvis omfatte fysiske ændringer som installation af nødgenerator eller en buffertank, som spildevandet kan løbe over i ved uheld.



Kommentar:

Samme kommentar som under punkt 1.f.



Bilag 4 - Klagevejledning – afgørelse om ikke miljøvurderingspligt

Hvad kan der klages til Miljø og Fødevarerklagenævnet over? – Miljøvurderingslovens § 49

- Kommunens afgørelse om, at projektet ikke er miljøvurderingspligtigt, kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Der kan klages over retlige spørgsmål. Nævnet kan gøre kommunens afgørelse ugyldig, hvis den vurderer, at den meddelte tilladelse er i strid med gældende retsregler.

Hvem kan klage? – Miljøvurderingslovens § 50

- Adressaten for afgørelsen.
- Miljøministeren
- Enhver med retlig interesse i sagens udfald
- Landsdækkende foreninger og organisationer, der som hovedformål har beskyttelse af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen, på betingelse af:
 - a. at foreningen eller organisationen har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og
 - b. at foreningen eller organisationen repræsenterer mindst 100 medlemmer.

Hvordan klager man? – Miljøvurderingslovens § 52

Klage skal indgives skriftligt til den myndighed, der har truffet afgørelsen, ved brug af Klageportalen (se nedenstående klagevejledning).

Frist for at indgive klage – Miljøvurderingslovens § 51

Klage skal være modtaget hos afgørelsesmyndigheden inden 4 uger fra den dag, afgørelsen eller beslutningen er offentligt bekendtgjort.

Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller en helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

Afgørelsen vil blive annonceret på Solrød Kommunes hjemmeside 30. august 2022.

Virkning af at der klages – Miljøvurderingslovens § 53

En klage over afgørelsen har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemmer andet. Det betyder, at afgørelsen kan udnyttes, inden klagen er afgjort. Udnyttelsen sker dog for egen regning og risiko, da Miljø- og Fødevarerklagenævnet kan ændre afgørelsen. Klager kan anmode Miljø- og Fødevarerklagenævnet om, at klagen får opsættende virkning.

Klagevejledning

Du kan klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Solrød Kommune i Klageportalen.



For behandling af klager skal du betale et gebyr. Gebyrets størrelse differentieres, alt efter om du er en borger eller en virksomhed/organisation. Privatpersoner skal betale et gebyr på 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr.⁹ Du kan betale gebyret med betalingskort i Klageportalen eller få tilsendt en faktura.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Solrød Kommune. Solrød Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagegebyr

Du skal indbetale et gebyr for at få behandlet din klage af Miljø- og Fødevareklagenævnet. Nævnet afviser din klage fra behandling, hvis du ikke betaler gebyret, som beskrevet ovenfor.

Du får dit gebyr tilbagebetalt, hvis:

- klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- du får helt eller delvist medhold i din klage eller
- din klage afvises som følge af overskredet tidsfrist, manglende klageberettigelse eller fordi din klage ikke er omfattet af Miljø- og Fødevareklagenævnets kompetence.

Søgsmålsvejledning – Miljøvurderingslovens § 54

Hvis du ønsker at få kommunens eller klagemyndighedens afgørelse prøvet ved domstolene, skal du anlægge sag inden 6 måneder efter, at kommunens eller klagemyndighedens afgørelse er meddelt.

Uanset om der anlægges retssag, er man forpligtiget til at rette sig efter Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelse, indtil domstolen måtte bestemme andet.

⁹ Gebyret reguleres den 1. januar hvert år