

Stationsparken 1
7160 Tørring
T: 79755000

Rikke Bjerg
D: +4579755673

Mail:
rikke.bjerg@hedensted.dk

Sagsnr. 06.01.05-P19-97-22

Den 16. juni 2022

Bjerre Gymnastik- og Idrætsefterskole Akademiet
Gramvej 3
8783 Hornsyld

Fremsendt pr. Digital Post til CVR-nr. 10238315

Tilladelse til udledning af spildevand fra renseanlæg med kapacitet på 99 PE på Hovedvejen 41, 7130 Juelsminde, i Horsens Fjord, Ydre, og afgørelse efter § 21 i miljøvurderingsloven

Hedensted Kommune har den 11. maj 2022 modtaget ansøgning om tilladelse til etablering af 99 PE-reseanlæg af typen WSB Pro¹, med udledning af rensed spildevand til kystvandet Alrø Sund, Horsens Fjord, Ydre. Renseanlægget er baseret på biologisk renseproces med iltning, hvor der sker omsætning af organisk stof, nitrifikation og denitrifikation og mulighed for kemisk fosforfældning med aluminiums-salte. Ansøgningsmaterialet er fremsendt på vegne af ejer fra Watersystems A/S. Ansøger har den 14. juni 2022 indsendt supplerende oplysninger.

Hedensted Kommune har den 11. maj 2022 ligeledes fra Watersystems A/S, på vegne af grundejer, modtaget en ansøgning om sagsbehandling, jævnfør reglerne i miljøvurderingsloven², da projekter med etablering af renseanlæg er angivet i bilag 2 i miljøvurderingsloven.

Projektbeskrivelse

Det ansøgte renseanlæg skal etableres på en efterskole på Hovedvejen 41, 7130 Juelsminde i et Natura 2000-område³ og udledning af det rensede spildevand skal ske i habitatnatur⁴. Under eksisterende forhold er der på institutionen på Hovedvejen 41, 7130 Juelsminde, dimensioneret bundfældning af spildevand i et tankanlæg med kapacitet på 50 PE⁵. I forbindelse med udvidelse af elevantallet på efterskolen, ansøger ejer om at etablere følgende reseenheder:

- Fedtudskiller fra institutionskøkken
- 2 stk. bundfældningstanke, 1 kammer, 10 m³
- 1. stk. tank med bundfældning og forrensning, 2 kamre, 10 m³
- 1 stk. bio-reaktor færdigmonteret med belufter, returskyl mv., 10 m³
- 1 stk. pumpebrønd til recirkulation
- 1 stk. efterklaringstank, 9 m³
- Styreskab

¹ Renseanlæg WSB Pro anlæg fra watersystems A/S opfylder rensekasse SOP, der gælder for anlæg op til 30 PE. 99 PE-anlægget har overvågning og fjernstyring via GPRS.

² Lovbekendtgørelse nr. 1976 af den 27. oktober 2021 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) (Miljøvurderingsloven).

³ Natura 2000-habitatområde nr. 52 'Horsens Fjord, havet øst for og Endelave'

⁴ Udløbsstedet i Horsens Ydre Fjord er udover Habitatnatur nr. 52 også Ramsarområde nr. 13 samt Fuglebeskyttelsesområde nr. 36 'Horsens Fjord og Endelave', se eventuelt udpegningsgrundlag for habitatnaturen via dette link: <https://mst.dk/natur-vand/natur/natura-2000/natura-2000-omraaderne/udpegningsgrundlag/>.

⁵ PE er en forkortelse af personækvivalent og er defineret i § 4 stk. 5 i bekendtgørelse nr. 1393 af 21. juni 2021 om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4 (Spildevandsbekendtgørelsen).

Det eksisterende 50 PE-anlæg har et eksisterende oplyst udløb på ca. 0,3 l/s. Eksisterende udledning fra trixtank er tilladt til at ske via lukket rørledning, der udløber nord for Hjarnø i Alrø Sund, Horsens Fjord, Ydre. Tilladelsen er meddelt den 10. juni 1985.

Der ansøges om et renseanlæg med kapacitet på 99 PE, der kan rense spildevand, så der årligt udledes maksimalt 39 kg organisk stof målt som BI₅, maksimalt 58,5 kg suspenderede stoffer, maksimalt 20 kg kvælstof (ammonium-ammoniak-N) og maksimalt 6 kg fosfor. Udledningsspunktet er uændret i Alrø Sund, Horsens Ydre Fjord.

Kommuneplan, Lokalplan og spildevandsplan

Ejendommen Hovedvejen 41, 7130 Juelsminde, er, jævnfør Hedensted Kommuneplan 2021-2033, beliggende i rammeområde nr. 1.L.09 'Blandet bolig og erhverv' i Hjarnø by.

Der er ikke en lokalplan gældende for området, hvor ejendommen er beliggende. Området er landzone, og ejendommen er beliggende i kystnærhedszonen.

Ejendommen Hovedvejen 41 er, jævnfør spildevandsplanen⁶, beliggende udenfor forsyningsområder⁷ i det åbne land, og i opland, hvor der ikke er udlagt rensekrav.

Kommunens afgørelser

Miljøvurdering

På baggrund af en VVM-screening vurderer Hedensted Kommune, at etablering af det ansøgte renseanlæg ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt, og at der derfor ikke er krav om miljøvurdering og tilladelse (VVM).

Afgørelsen er truffet efter § 21 i miljøvurderingsloven⁸.

Denne afgørelse er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at projektet ikke skal gennemgå en VVM-proces.

Tilladelse til udledning af rensset husholdningsspildevand fra renseanlæg med kapacitet på 99 PE på institution på Hovedvejen 41, 7130 Juelsminde

Denne udledningstilladelse meddeles på betingelse af, at afgørelsen efter miljøvurderingslovens § 21 ikke ophæves. Hedensted Kommune meddeler efter Miljøbeskyttelseslovens⁹ § 28, stk. 1, tilladelse til udledning af rensset husholdningsspildevand fra institution på Hovedvejen 41, 7130 Juelsminde, se oversigtskort og illustration af renseanlægget i bilag 1.

Anlægsoversigt og oversigtskort er vist i vedlagte bilag 1. Udløb sker nord for Hjarnø direkte i Alrø Sund, Horsens Fjord, Ydre.

Hydrologisk reference: 43310000000000000000000000000000.

Ved udnyttelse af denne afgørelsen bortfalder afgørelse af den 10. juni 1985 "Vedrørende etablering af en spildevandsledning fra Hjarnø Kursuscenter til Hjarnø Nordstrand", og Vejle Amts påbud af den 20. november 2006 betragtes som efterkommet.

⁶ Hedensted Kommunes Spildevandsplan 2015-2020.

⁷ Områder forsynet mht. spildevand og regnvand af et spildevandsforsyningselskab, jævnfør vandsektorlovens § 2 stk. 1 (Vandsektorloven er populært navn for lovbekendtgørelse nr. 1693 af den 16. august 2021 om vandsektorens organisering og økonomiske forhold).

⁸ Lovbekendtgørelse nr. 1976 af 27. oktober 2021 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) (Miljøvurderingsloven).

⁹ Lovbekendtgørelse nr. 100 af den 19. januar 2022 om miljøbeskyttelse med senere ændringer (Miljøbeskyttelsesloven).

Afgørelsen meddeles på følgende vilkår:

Anlægget:

1. Projektet udføres som ansøgt og i overensstemmelse med det, der er oplyst i ansøgningsmaterialet, såfremt det ikke er ændret ved vilkår i denne afgørelse.
2. Eksisterende 50 PE bundfældningsanlæg skal udskiftes til renseanlæg med en kapacitet svarende til institutionens spildevandsproduktion inden, at antallet af brugere af institutionen øges over et antal svarende til en belastning på 50 PE.
3. Renseanlæggets kapacitet på maksimalt 99 PE må ikke øges før tilladelsesmyndigheden har truffet afgørelse herom.
4. Renseanlægget skal etableres med afspærringsfunktion.
5. Spildevand, der afledes til renseanlægget, skal have karakter af husholdningsspildevand. Der må kun tilledes spildevand fra almindelig husholdning inkl. toilet svarende til maksimalt 99 PE.
6. Der må ikke tilledes tagvand eller regnvand fra befæstede arealer til spildevandsanlægget (fedtudskiller, bundfældningstanke og renseanlæg samt samle- og målebrønd).
7. Renseanlægget skal placeres i en afstand af minimum 15 meter fra enkeltvandindvindinger (ikke-almen vandforsyning).
8. Der skal foreligge kloakplan med placering af fedtudskiller, bundfældningstanke og øvrige anlæg, der jævnligt tømmes, samt placering af afspærringsfunktion.
9. Der skal etableres målebrønd ved indløb i rensenheden og efter rensenheden inden afledning i rørledning, der har udløb i kystvandet, Alrø Sund.
10. Anlægget og tilhørende rørføringer skal dimensioneres og udføres af autoriseret kloakmester i overensstemmelse med Dansk Ingeniørforenings normer.
11. Ved nedgravede tanke og tilhørende rør, må der ikke forefindes buske eller træer, hvis rødder kan beskadige anlægget.
12. Udløb fra renseanlægget er uændret i Alrø Sund ved omtrent UTM x; y = 568.490; 6.187.725 m (Euref89 UTM zone 32 N).
13. Spildevandsledningen skal indtil udløbsstedet i Alrø Sund bestå af tætte rør.
14. Udløbsrørets øverste kant skal være mindst 1 meter under D.N.N.¹⁰
15. Den del af spildevandsanlægget, som placeres på fremmed ejendom skal sikres ved tinglyst deklaration.

¹⁰ D.N.N. er forkortelse for Dansk Normal Nul, som angiver havoverfladens gennemsnitlige niveau i Danmark.

Drift:

16. Renseanlægget skal anvendes i henhold til brugsvejledning fra producenten, så uomsættelige stoffer til anlægget kan holdes på et minimum, dvs. at spildevandet ikke indeholder væsentlige mængder af miljøfremmede stoffer som tungmetaller, organiske opløsningsmidler, toksiske stoffer, kraftige rengøringsmidler, malerrester, fenoler, klor og lignende.
17. Bundfældningstanke skal være tilmeldt Hedensted Kommunes tømningssordning jf. "Regulativ for tømning af bundfældningstanke"¹¹, og slamlageret skal tømmes efter behov og mindst to gang årligt.
18. Spildevandsanlæggets kapacitet skal til enhver tid kunne rumme spildevandet fra brugerne.
19. Fosforfældningskemikaliet skal til enhver tid være doseret efter rensningsanlæggets belastning.
20. Der skal i tilfælde af uheld, driftsstop mv. være sikret, at urensset spildevand ikke udledes i recipient; men tilbageholdes i spildevandsanlægget.
21. En kopi af tilladelsen skal til enhver tid være tilgængelig for og være kendt af de personer, der har ansvaret for spildevandsanlæggets indretning og drift.
22. Brugere af institutionen, p.t. Livsstilsefterskole, skal modtage vejledning om brug af reseauanlægget, det vil sige oplysning om, hvilke stoffer, der må benyttes på efterskolen, jævnfør brugsvejledning fra producenten af reseauanlægget, og øvrige nødvendige oplysninger i forhold til det biologiske reseauanlæg.

Udlederkrav ved reseauanlæg med kapacitet over 30 PE til og med 99 PE:

23. Ejer og driftsansvarlige skal årligt af et akkrediteret laboratorium lade udtage minimum to egenkontrolprøver til analyse som akkrediteret teknisk prøvning¹².
24. I spildevandsanlæggets afløbsvand udtages to årlige prøver for analyser af de i vilkår 25 nævnte parametre. De første prøver til analyser skal udtages 3 måneder efter, at anlægget er sat i drift. Herefter udtages prøve til analyser ca. hver sjette måned, så der udtages én prøve i vintermånederne oktober-marts og én prøve i sommerperioden april til september.
25. Følgende parametre skal indgå i egenkontrollen:
Organisk stof, målt ved biologisk iltforbrug over fem dage (BI₅) og som kemisk iltforbrug (COD), suspenderede stoffer, fosfor målt som total-fosfor (total-P), kvælstof målt som total-kvælstof (Total-N) og som ammoniumkvælstof (NH₃-NH₄-N), surhedsgrad (pH), temperatur og vandmængde. Prøver udtages som vandføringsvægtede, over et døgn.

¹¹ Det til enhver tid gældende regulativ, p.t. Hedensted Kommunes "Regulativ for tømning af bundfældningstanke", der er vedtaget den 27. april 2016 og er gældende pr. 1. maj 2016.

¹² Jævnfør den til enhver tid gældende bekendtgørelse nr. 2362 af 26. november 2021 om kvalitetskrav til miljømålinger (Analyse kvalitetsbekendtgørelsen).

26. Spildevandet skal overholde følgende krav til udledningen:

Parameter	Kravværdier	Målemetode	Prøvetagningsmetode
Vandmængde	$\leq 10,7 \text{ m}^3/\text{dg}$ $\leq 0,15 \text{ l/s}$	absolut	
Surhedsgrad, pH	6,5-9	Måles kontinuert/ DS/EN ISO 10523	Døgnprøver*
Temperatur		øjebliksprøver	
BI ₅ -modificeret	$\leq 10 \text{ mg/l}$	Metodeblad for BI ₅ (BOD i rensed spildevand) Reflab metode 2 (seneste udgave)	
COD	$\leq 75 \text{ mg/l}$	Metodeblad for COD i afløbsvand fra renseanlæg	
Suspenderet stof	$\leq 15 \text{ mg/l}$	DS/EN 872:2005	
Total-kvælstof	$\leq 25 \text{ mg/l}$	Metodeblad for total-nitrogen i vand (tidl. DS 221)	
Ammonium-kvælstof (NH ₄ ⁺ -NH ₃ -N)	$\leq 5 \text{ mg/l}$	Metodeblad for ammonium	
Total-fosfor	$\leq 1,5 \text{ mg/l}$	Metodeblad for total-fosfor i vand (tidl. DS 292)	

*24 timers vandføringsvægtede målinger.

27. Analyseresultaterne skal senest 14 dage efter resultatet foreligger indsendes i kopi til Hedensted Kommune pr. e-mail til adressen: miljo@hedensted.dk.

Fedtudskiller:

28. Spildevandet fra køkkenet¹³ skal ledes gennem egnet slamfang og fedtudskiller.

29. Fedtudskilleren skal være CE-mærket i henhold til DS/EN 1825-1

30. Fedtudskilleren og slamfanget skal være dimensioneret efter DS/EN 1825-2.

31. Fedtudskilleren skal have monteret en overfyldningsalarm.

32. Rengørings- og desinfektionsmidler skal opbevares i egnede beholdere, som skal placeres på et sted, hvor der er tæt belægning uden afløb og beskyttet mod vejrlig.

Opbevaringspladsen skal være indrettet således, at eventuelt spild kan tilbageholdes samt være uden adgang til afløb til jord, grundvand, overfladevand og kloak.

Indholdet af den største opbevaringsenhed skal kunne tilbageholdes.

33. Det skal være muligt at udtage en stikprøve af det rensede spildevand i en frit faldende vandstråle umiddelbart efter fedtudskilleren inden sammenblending med andre spildevandsstrømme før afledning til spildevandsledningen.

Drift af fedtudskiller

34. Den driftsansvarlige skal sikre, at udskilleranlægget (slamfang, fedtudskiller og rørføringer) drives og vedligeholdes efter leverandørens anvisninger.

35. Spildevand, der afledes til fedtudskiller, skal overholde vilkår 16.

36. Niveauføler for registrering af fedtlag i udskilleranlægget samt alarm skal funktionskontrolleres mindst én gang årligt.

¹³ Der må ikke tilledes sanitært spildevand til fedtudskiller.

37. Ved konstatering af utætheder, skader eller andre uregelmæssigheder i anlægget, skal disse udbedres inden fortsat brug.
38. Slamfang og fedtudskiller tømmes efter behov, dog mindst én gang om måneden. Fedtindholdet må ikke overstige 75% af fedtudskillerens kapacitet. Hedensted Kommune kan kræve en hyppigere tømning, såfremt der opstår gener eller driftsproblemer i forhold til anlægget, rørføringer mv.
39. Fedtudskilleren skal hver gang bundtømmes og efterfølgende fyldes op med vand til maksimal vandstand.

Tilsyn og kontrol af fedtudskiller

40. Der skal føres en driftsjournal med angivelse af:
 - Kvittering for tømning af udskilleranlægget med mængdeangivelse af afhentet slam og fedt
 - Dato for funktionskontrol af niveaufølere og alarm
 - Dato for eftersyn og vedligehold af fedtudskiller
 - Årligt forbrug fra skolekøkkenet af rengøringsmidler og lignende
 - Sikkerhedsdatablade på anvendte produkter

Driftsjournalen skal opbevares hos den driftsansvarlige/ejer i mindst 5 år og være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

41. Tilsynsmyndigheden kan kræve, dog højst en gang årligt, at der udtages en spildevandsprøve (stikprøve) af spildevandet fra køkkenet. Prøven skal udtages efter udskilleranlægget, under repræsentative driftsforhold, af et firma/laboratorium, som er akkrediteret hertil og i overensstemmelse med den til enhver tid gældende analysekvalitetsbekendtgørelse¹⁴. Prøven skal analyseres for parametrene surhedsgrad (pH), temperatur (°C), olie-/fedtindhold eller af tilsynsmyndighedens¹⁵ udvalgte. Analysemetode for parametrene skal være jævnfør de til enhver tid gældende regler for akkrediterede analysemetoder. Omkostningerne for spildevandsprøver og -analyse afholdes af grundejer.

Bundfældningstanke:

42. Bundfældningstanke skal kunne tilbageholde bundfældeligt stof og flydestof.
43. Bundfældningstanke skal være placeret således, at tømning af alle kamre kan foregå fra terræn.
44. Bundfældningstanke op til 50 PE skal være CE-mærket, jf. bekendtgørelse om markedsføring, salg og markedskontrol af byggevarer, og udført i overensstemmelse med alle kravene i DS/EN 12566-1 >>Små spildevandsanlæg op til 50 PE - præfabrikerede septiktanke<< og DS/EN 12566-4 >>Små spildevandsanlæg op til 50 PE - Septiktanke - Præfabrikerede sæt til samling på stedet<< med følgende tilføjelser:
 - a. Det tilladte udslip ved hydraulisk prøvning, jf. DS/EN 12566-1 Annex B, må maksimum være 5 g.
 - b. Bundfældningstankens styrke, jf. DS/EN 12566-1 Annex D, skal svare til en jorddækning på 1,5 meter over udløbet og samtidig et grundvandsspejl i terræn.

¹⁴ P.t bekendtgørelse nr. 2362 af 26. november 2021 om kvalitetskrav til miljømålinger (Analysekvalitetsbekendtgørelsen).

¹⁵ Tilsynsmyndigheden er p.t. Hedensted Kommune.

45. Ejer/drifansvarlige skal kunne dokumentere tidspunkt for tømning af bundfældningstanke med angivelse af mængde af afhentet mængde. Dokumentation, som kan anføres i driftsjournal, nævnt i vilkår 40, skal opbevares hos den driftansvarlige/ejer i mindst 5 år og være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

Øvrige driftsforhold, færdigmelding mv.:

46. Anlægget skal udføres og drives som beskrevet i ansøgningen, dvs. at der udover fedtudskiller fra køkken, og bundfældning via i alt tre kamre med en samlet kapacitet på 30 m³ og en 10 m³ bio-reaktor med belufter og returskyl samt pumpebrønd til recirkulation, skal etableres en efterklaringstank med kapacitet på minimum 9 m³. Herudover skal der etableres målebrønde, jævnfør vilkår 9, samt afspærringsfunktion, jævnfør vilkår 4.

47. Anlægget skal kunne overvåges og fjernstyres.

48. Der skal inden anlægget idriftsættes foreligge skriftlig serviceaftale mellem ejer/bruger af renseanlægget og en serviceansvarlig, der sikrer forskriftsmæssigt driftseftersyn af anlægget. Kopi af serviceaftale sendes til Hedensted Kommune på mail: miljo@hedensted.dk.

49. Bundfældningstanken skal tømmes i overensstemmelse med brugsvejledningen og tømningsregulativet.

50. Den årlige servicereport skal sendes til Hedensted Kommune senest med udgangen af det pågældende år.

51. Kloakmesteren skal indsende en færdigmelding med en evt. revideret tegning over afløbssystemet til Hedensted Kommune, Klima, Miljø & Byg, Stationsparken 1, 7160 Tørring, gerne pr. e-mail til adressen: miljo@hedensted.dk, senest 14 dage efter at arbejdet er udført.

52. Anlægget betragtes ikke som etableret før kommunen har modtaget en færdigmelding fra en autoriseret kloakmester.

53. Tilladelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år fra dato.

Øvrige forhold

Når kommunen har modtaget færdigmelding fra autoriseret kloakmester, vil afgiften for afledning af spildevand blive ændret i henhold til spildevandsafgiftsloven¹⁶. Det ansøgte anlæg sikrer mekanisk og biologisk rensning, nitrifikation, denitrifikation og kemisk fældning¹⁷.

Denne afgørelse vil herefter betragtes som udnyttet, og afgørelsen af den 10. juni 1985 "Vedrørende etablering af en spildevandsledning fra Hjarnø Kursuscenter til Hjarnø Nordstrand" bortfalder, og Vejle Amts påbud af den 20. november 2006 "Spildevandsudledning til Horsens Fjord fra private renseanlæg >30 PE. Påbud om forbedring af rensesforanstaltningerne på Hjarnø Kursuscenter efter Miljøbeskyttelseslovens § 30" betragtes som efterkommet.

¹⁶ P.t. lovbekendtgørelse nr. 478 af 14. april 2020 om afgift af spildevand (Spildevandsafgiftsloven).

¹⁷ Afgiften opkræves, jævnfør spildevandsafgiftsloven og anlægget henhører under § 8 stk. 2 punkt 3.

Denne tilladelse omhandler ikke håndtering af regnvand. Tilladelse til udledning eller nedsivning af regnvand i nedsivningsanlæg skal søges særskilt hos Hedensted Kommune.

Benyttede affaldstransportører/-indsamlere, herunder tømningssfirmaer, skal være registrerede i det nationale affaldsregister, som findes på Energistyrelsens hjemmeside [Energistyrelsens hjemmeside](#), se eventuelt dette link: [Energistyrelsens hjemmeside om affald](#).

Tilladelsen kan til enhver tid og uden erstatning tilbagekaldes eller ændres af hensyn til opretholdelse af et tilfredsstillende miljø i det vandområde, hvor udledning sker til, gennemførelse af en spildevandsplan efter miljøbeskyttelseslovens § 32 eller miljøbeskyttelsen i øvrigt.

Bemærk, at ved akut miljøfare er der **pligt til at ringe til alarmcentralen på 112**.

Miljøtilsyn

Hedensted Kommune er tilsynsmyndighed. Bemærk bl.a. miljøbeskyttelseslovens § 71, som siger følgende:

" § 71. Den, som er ansvarlig for forhold eller indretninger, som kan give anledning til forurening, skal i tilfælde af væsentlig forurening eller overhængende fare for væsentlig forurening straks underrette tilsynsmyndigheden om alle relevante aspekter af situationen. Dette gælder også i tilfælde af en miljøskade eller en overhængende fare for en miljøskade.

Stk. 2. Den, som er ansvarlig for forhold eller indretninger, som kan give anledning til forurening, skal i tilfælde af væsentlig forurening eller overhængende fare for væsentlig forurening straks forhindre yderligere udledning af forurenende stoffer m.v. eller afværge den overhængende fare for forurening."

Det vil sige, at tilsynsmyndigheden straks underrettes, såfremt driftsforstyrrelser eller uheld medfører væsentlig forurening af omgivelserne, jord, grundvand, overfladevand mv. eller indebærer fare herfor.

Underretning jf. ovennævnte medfører ingen indskrænkning i den ansvarliges (ejer) pligt til at søge følgerne af ovennævnte driftsforstyrrelser eller uheld effektivt afværget eller forebygget.

Ved risiko for eller mistanke om forurening i et vandløb, en sø, fjorden eller havet skal man ringe 112. Politiet vil kontakte beredskabet, Miljøvagten og kommunen.

Projektbeskrivelse og vurdering

Ansøgningsmateriale mv.

Ansøgningsmateriale er af virksomheden Watersystems A/S, Lundsbjerg Industrivej 43, 6200 Aabenraa, med CVR-nr. 29143390, indsendt på vegne af ejer af ejendommen på Hovedvejen 41, 7130 Juelsminde. Ejer har CVR-nr. 10238315.

Ansøger ønsker i forbindelse med udvidelse af elevantal på institutionen at etablere bedre rensning af spildevandet inden udledning i kystvandet nord for Hjørnø.

Der ansøges om at etablere et 99 PE renseanlæg (MBNDK) og ansøger oplyser, at der forventes en maksimal udledning af følgende fra det rensede spildevand:

- 39 kg organisk stof målt som BI₅
- 58,5 kg suspenderede stoffer
- 20 kg ammonium-kvælstof
- 6 kg fosfor

Det eksisterende renselitlag er bundfældning tilladt som trix-anlæg med kapacitet på 50 PE.

Af Miljøstyrelsens hjemmeside [Miljøstyrelsens hjemmeside](#) (Link: [Miljøstyrelsens hjemmeside om spildevand](#)) fremgår, at en bundfældningstank almindeligvis fjerner ca. 25 % organisk stof målt som BI₅, ca. 10-20 % kvælstof og ca. 10-20 % fosfor.

Heraf og med udgangspunkt i en bestemmelse af indløb fra definitionen i § 4. stk. 5 i spildevandsbekendtgørelsen skønner Hedensted Kommune eksisterende udløbsmængde i Alrø Sund fra ejendommen Hovedvejen 41, 7130 Juelsminde, med forudsætning af den nævnte renseseffekt og kapaciteten af bundfældningsanlæg på 50 PE, til at være følgende:

Organisk stof, målt som BI₅:

Renseeffekt på ca. 25 % medfører et forventet udløb fra eksisterende anlæg på 821,25 kg BI₅/år, når indløb er beregnet til 1095 kg BI₅/år.

Kvælstof:

Renseeffekt på ca. 10-20 % medfører et forventet udløb fra eksisterende anlæg på 176-198 kg kvælstof/år, ved beregnet indløb på 220 kg total-N/år.

Fosfor:

Renseeffekt på ca. 10-20 % medfører et forventet udløb fra eksisterende anlæg på 28,8-32,4 kg fosfor/år, ved beregnet indløb på 36 kg total-P/år.

I henhold til spildevandsbekendtgørelsens definition, i § 4. stk. 5, er indløb til renselanlægget fra 99 PE defineret som følgende belastning:

Suspenderede stoffer (SS):	-
Organisk stof, målt som BI ₅ :	2.168,1 kg BI ₅ /år
Kvælstof:	435,6 kg Total-N/år
Fosfor:	71,3 kg Total-P/år

Af 7. december 2021 fremsendte "*Procesbeskrivelse-bilag1.pdf*", fra Watersystems A/S, fremgår, at korrekt drift af anlægget vil medføre følgende:

<u>UDLØBSVÆRDIER:</u>	
Ved korrekt drift af anlægget opnås følgende udløbsværdier:	
Temperatur	max. 30 °C
pH	6,5 – 8,5
BI ₅ mod.	max. 10 mg/l
COD	max. 75 mg/l
SS	max. 15 mg/l
NH ₃ + NH ₄ – N	max. 5 mg/l

Figur 1. Uddrag af "*Procesbeskrivelse-bilag1.pdf*" modtaget i Hedensted Kommune den 7. december 2021 og fremsendt af Watersystems A/S pr. e-mail på vegne af ejer af Hovedvejen 41.

Vandforbrug kan sættes til 108 liter/PE/døgn¹⁸, hvilket svarer til at der via anlægget på 99 PE vil være en spildevandsmængde på ca. 3.900 m³/år.¹⁹

Ansøgers oplysning om årlig maksimal udløbsmængde er følgende:

Suspenderede stoffer (SS):	58,5 kg SS/år.
Organisk stof, målt som BI ₅ :	39 kg BI ₅ /år
Kvælstof:	20 kg NH ₃ -NH ₄ -N/år
Fosfor:	6 kg P/år

Effektiviteten af anlægget kan skønnes²⁰ til at være følgende:

Suspenderede stoffer (SS):	Udløb på max. 15 mg SS/liter
Organisk stof, målt som BI ₅ :	98,2 % effektivitet.
Kvælstof:	95,4 % effektivitet efter omsætning og afgasning af frit kvælstof til atmosfæren.
Fosfor:	91,6 % effektivitet, kræver kemisk fældning.

På den baggrund vurderer Hedensted Kommune, at anlægget vil medføre en forbedret rensning af spildevandet og på årsbasis vil udlede en lavere mængde forurenende stoffer til kystvandet ved korrekt drift af det ansøgte anlæg med en kapacitet på 99 PE end den udledning, der er tilladt under eksisterende forhold med bundfældning i trix-anlæg, der er dimensioneret til 50 PE. Med en øget belastning og etablering af et renseanlæg med kapacitet til 99 PE, vil udløbsmængden i Alrø Sund reduceres som følger:

Organisk stof, målt som BI ₅ :	Mængden falder fra skønnet ca. 800 kg BI ₅ pr. år til 39 kg BI ₅ pr. år.
Kvælstof:	Mængden falder fra skønnet ca. 176 kg total-N år til 20 kg ammonium-kvælstof/år pr. år.
Fosfor:	Mængden falder fra skønnet ca. 28 kg total-P pr. år til 6 kg fosfor pr. år.

Mængden af rensede spildevand, der udledes vil øges; da vandforbruget forventes at stige af det større elevantal på institutionen. Udløbsstyrrelsen (l/s) forventes ikke at være større end under eksisterende forhold.

Planforhold

Renseanlægget etableres på egen ejendom på Hovedvejen 41, 7130 Juelsminde. Til afledning af det rensede spildevand benyttes eksisterende ledningsanlæg og udløb af det rensede spildevand sker nord for Hjarnø i Alrø Sund.

Renseanlægget etableres i område med særlige naturbeskyttelsesinteresser og økologisk forbindelse, jf. Grønt Danmarkskort i Kommuneplan 2021-2033. Ved udløbsstedet i Kystvandet er der, jævnfør det Grønne Danmarkskort, særlige naturbeskyttelsesinteresser.

Der kan, jævnfør Kommuneplan 2021-2033 være risiko for højtstående grundvand, hvor renseanlægget etableres.

Ved udløbsstedet er der udpeget Nationalt geologisk interesseområde Horsens Fjord, nr. 246. Herudover indgår Hjarnø i et større sammenhængende landskab Hjarnø. Hjarnø er, jævnfør kommuneplanen, udpeget som værdifuldt kulturmiljø,

¹⁸ Jævnfør tabel 2.1.5 i Miljøstyrelsens vejledning nr 28 til spildevandsbekendtgørelsen fra juni 2018, hvor vandmængde er angivet til 39,4 m³/år/PE. Se evt. spildevandsvejledningen via dette link: <https://www2.mst.dk/Udgiv/publikationer/2018/06/978-87-93710-38-2.pdf>.

¹⁹ Ansøger oplyser, at mængden af spildevand kan variere og afhænger af brugen af institutionen, for eksempel om der er dagskursister eller kursister på flere dages ophold.

²⁰ Skønnes af Hedensted Kommune.

beliggende i kystnærhedszone, og renseanlægget etableres i landsbyområde i landzone.

Hedensted Kommune vurderer, at etablering af et renseanlæg af den ansøgte type til forbedret rensning af spildevand ikke er uforeneligt med retningslinjer i Kommuneplan og er en mulig løsning, jævnfør Hedensted Kommunes Spildevandsplan 2015-2020, da ejendommen er beliggende udenfor et forsyningsområde.

Vandområdeplaner

Kystvandet er på udledningsstedet i henhold til MiljøGIS for Vandområdeplanerne 2015-2021²¹ målsat til at have en god økologisk og kemisk tilstand. Der er i henhold til MiljøGIS for høring af Vandområdeplaner 2021-2027²² samme målsætning i vente, og det forventes, at der fortsat vil være undtagelse med fristforlængelse grundet naturlige forhold for kystvandet, økologiske parametre. I henhold til MiljøGIS for høring af Vandområdeplaner 2021-2027 er den kemiske tilstand af kystvandet nord for Hjarnø vurderet til 'ikke-god kemisk tilstand' og den samlede økologiske tilstand er 'dårlig økologisk tilstand' med en 'moderat økologisk tilstand' vurderet ud fra fytoplankton (klorofyl), 'dårlig økologisk tilstand' vurderet ud fra rodfæstede bundplanter, 'god økologisk tilstand' vurderet på baggrund af nationalt specifikke stoffer og ukendt tilstand vurderet på parametrene bunddyr (bentiske invertebrater), iltforhold og vandets klarhed.

En forbedret rensning med en lavere udledning af forurenende stoffer vurderes ikke at have en negativ betydning for målopfyldelse, jævnfør vandområdeplaner.

Natura 2000

Renseanlægget etableres i Natura 2000-område nr. 56 'Horsens Fjord, havet øst for og Endelave'. Udløbsstedet i Horsens Ydre Fjord er i Natura 2000-område nr. 56 'Horsens Fjord, havet øst for og Endelave', som rummer Habitatområde nr. 52 og Ramsarområde nr. 13 samt Fuglebeskyttelsesområde nr. 36 'Horsens Fjord og Endelave'²³. Habitatområdets udpegningsgrundlag er bl.a. gråsæl (1364) og spættet sæl (1365) samt de marine naturtyper lavvandede bugter og vige (1160), kystlaguner og strandsøer (1150). På land er nær udledningsstedet enårig strandengsvegetation (1310). Fuglebeskyttelsesområdets udpegningsgrundlag er bl.a. klyde og splitterne²⁴.

Bilag IV-arter

Hedensted Kommune har ikke registreret bilag IV-arter i projektområdet. Området ligger inden for udbredelsesområdet for bilag IV-arter som odder, marsvin, markfirben, stor vandsalamander, spidssnudet frø, strandtudse og sydflagermus.

²¹ Vandområdeplan 2015-2021 for Vandområdedistrikt Jylland og Fyn af juni 2016, Miljø- og Fødevareministeriet, Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning. MiljøGIS for Vandområdeplanerne 2015-2021. Juni 2016 (<http://miljoegis.mim.dk/spatialmap?profile=vandrammedirektiv2-bek-2019>).

²² MiljøGIS for høring af vandområdeplaner 2021-2027 af 22. december 2021, se eventuelt dette link: <https://miljoegis.mim.dk/spatialmap?profile=vandrammedirektiv3hoering2021>.

²³ Udpegningsgrundlag for habitatnaturen kan ses via dette link: <https://mst.dk/natur-vand/natur/natura-2000/natura-2000-omraaderne/udpegningsgrundlag/>. Oversigt over Habitatområdernes udpegningsgrundlag, februar 2022, kan under H52 ses via dette link: <https://mst.dk/media/237678/upg-hab-feb-2022.pdf>

²⁴ Udpegningsgrundlag for fuglebeskyttelsesområder, maj 2022, kan under F36 ses via dette link: https://mst.dk/media/244629/upg-fugle-maj-2022_2.pdf.

Spildevandsteknisk beskrivelse og vurdering

Ejer af ejendommen Hovedvejen 41, 7130 Juelsminde, har ansøgt om at etablere et 99 PE renseanlæg til spildevand fra efterskole, dvs. husholdningsspildevand, med følgende rensenheder:

- Fedtudskiller fra institutionskøkken
- 2 stk. bundfældningstanke, 1 kammer, 10 m³
- 1. stk. tank med bundfældning og forrensning, 2 kamre, 10 m³
- 1 stk. bio-reaktor færdigmonteret med belufter, returskyl mv., 10 m³
- 1 stk. pumpebrønd til recirkulation
- 1 stk. efterklaringstank, 9 m³
- Styreskab

Opbygningen af renseanlægget kan ses i bilag 1. Hedensted Kommune stiller vilkår om det ansøgte samt supplerende vilkår om målebrønde, afspærringsfunktion og vilkår til fastholdelse af den eksisterende udløbsledning, som bibeholdes uændret. Herudover stilles vilkår til drift og sikring af korrekt brug af anlægget.

Der installeres en fedtudskiller med en nominel størrelse på 2 l/s, og som er bygget med et slamfang på 450 l og fedtopsamlingsvolumen på 171 l. Datablad er indsendt til Hedensted Kommune.

Fedtudskillere bør tømmes mindst én gang om måneden efter anbefaling i DS/EN 1825-2. Dette er der stillet vilkår om.

Der skal være mulighed for at udtage repræsentative stikprøver fra en faldende vandstråle inden afledning til spildevandsledningen. Det stilles der vilkår om. Spildevandet fra køkkenet kan indeholde fedt og organisk stof fra tilberedning af råvarer samt fra madrester i forbindelse med rengøring af køkkenudstyr mv. Spildevandet overstiger ikke 60°C, når dette når fedtudskilleren.

Hedensted Kommune vurderer, at udskilleranlægget har en tilstrækkelig kapacitet i forhold til den oplyste anvendelse. Der stilles vilkår til temperatur og pH og om spildevandets indhold. Der bliver i mindre omfang afledt organisk materiale via spildevandet fra køkkenet, men dette er relativt let biologisk omsætteligt, hvorfor der ikke stilles særskilt vilkår herom, udover vilkår 5, vilkår 16 og vilkår 22. Der stilles vilkår om drift, tilsyn og kontrol af fedtudskilleren.

Der vil ske kemisk fældning af fosfor som en integreret del af anlægget til dette benyttes aluminiumsalte, og fosfat bindes ved lav surhedsgrad (pH) med opløst aluminium og udfælder som aluminiumsfosfat. Med vilkår om surhedsgrad af det rensede spildevand mellem 6,5-9 vurderer Hedensted Kommune, at aluminium ved korrekt dosering af fældningsmiddel ikke udledes med det rensede spildevand; men bindes i spildevandsslammets, der bortskaffes som affaldsprodukt. Klorid fra fældningskemikaliet, der eventuelt udledes i det rensede spildevand vurderes ikke at ville påvirke det modtagende vandområde, da det er havvand.

Renseanlæggets effektivitet vilkårsfastsættes i vilkår om krav til udløbskoncentration og den forventede daglige maksimale udløbsmængde af rensede spildevand.

Udløb i vandområde

Renseanlægget etableres på ejendommen Hovedvejen 41, 7130 Juelsminde, og det rensede spildevand afledes via eksisterende afløbssystem og udledes uændret i kystvandet Alrø Sund, nord for Hjarnø.

Det eksisterende udløb i Alrø Sund sker ved omtrent UTM x; y = 568.490; 6.187.725 m (Euref89 UTM zone 32 N).

Vurdering

Hedensted Kommune vurderer, at anlægget, med brug af eksisterende rørledning og udløb, med de stillede vilkår, bl.a. om rørledningen fra renseanlæg til udløbssted er tæt, vil sikre, at jord, grundvand, overfladevand og naturtyper mv. på Hjarnø ikke påvirkes af det ansøgte, og at udlederkrav og vilkår om drift og afspærringsfunktion for eksempel ved driftsfejl sikrer, at det modtagende vandmiljø ikke påvirkes negativt af det ansøgte projekt. Vilkår om korrekt brug af anlægget og vilkår om spildevandets indholdsstoffer og brugsvejledning til brugere/spildevandsproducenter vurderes at kunne medføre sikker drift af renseanlægget med optimal renseseffektivitet.

Natura 2000

Ifølge habitatbekendtgørelsen²⁵ kan kommunen ikke meddele tilladelse, hvis ansøgninger efter nærmere vurdering viser sig at kunne skade et internationalt naturbeskyttelsesområde. Ifølge § 7 stk. 1 i habitatbekendtgørelsen skal der, før der træffes afgørelse efter Miljøbeskyttelseslovens § 33, foretages en vurdering af, om projektet kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt.

Udledning af rensed spildevand kan potentielt påvirke arter eller naturtyper, som Natura 2000-områder er udpeget for at beskytte. Det gælder også udledninger, der ligger opstrøms udpegningsgrundlag i sådanne områder, bl.a. som følge af transport af forurenende stoffer via vandet.

Udledning sker i internationalt naturbeskyttelsesområde: Natura 2000 område nr. 56 'Horsens Fjord, havet øst for og Endelave', som rummer Habitatområde nr. 52. Udpegningsgrundlaget²⁶ for habitatområdet Horsens Fjord og Endelave gælder både dyreliv (1364, 1365) og marine naturtyper.

Hedensted Kommune vurderer, på grund af opblandingen i havvand, og projektets karakter samt de stillede vilkår, som sikrer mod væsentlig udledning af forurenende stoffer, at udledning af rensed spildevand fra renseanlægget ikke vil have indflydelse på Natura 2000 områders udpegningsgrundlag.

Nedgravning af renseanlægget vurderes på baggrund af afstanden og projektets midlertidige karakter ikke at påvirke naturtyper eller arter på udpegningsgrundlaget væsentligt.

På grund af det ansøgte projekts karakter, hvor der i forhold til eksisterende forhold ved gennemførelse af projektet, selvom mængden af rensed spildevand øges, vil ske reduktion af den årlige udledte mængde af forurenende stof, organisk stof, kvælstof og fosfor, vurderes det ikke at have væsentlig indflydelse på Natura 2000-områdets udpegningsgrundlag, hvormed der ikke vurderes at være krav om en nærmere konsekvensvurdering²⁷.

Bilag IV arter

Der er ikke registreret bilag IV-arter i området. Projektområdet er beliggende i udbredelsesområdet for bilag IV-arterne odder, marsvin, markfirben, stor vandsalamander, spidssnudet frø, strandtudse og sydflagermus. Området omkring projektområdet²⁸ består, ud over havet, af efterskolens grønne brugsområder, hvor renseanlægget nedgraves og det rensede spildevand ledes i rør til udløbsstedet, hvor der sker opblanding i havvandet.

²⁵ 6 stk. 1 jf. §§ 7-8 i bekendtgørelse nr. 2091 af 12. november 2021 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (Habitatbekendtgørelsen).

²⁶ Jævnfør <https://mst.dk/media/117084/habitatudpqr201231dec.pdf>

²⁷ Jævnfør Habitatbekendtgørelsen.

²⁸ Ejendommen Hovevejen 41, 7130 Juelsminde samt udløbsstedet i Alrø Sund nord for Hjarnø.

På grund af de ovennævnte tiltag, som sikrer mod forurening af recipienten, vurderer Hedensted Kommune, at udledningstilladelsen ikke vil forringe levevilkårene for dyre- og plantearter omfattet af Habitatdirektivets bilag IV.

Natur

I projektområdet er der ikke beskyttede naturtyper omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Der er ansøgt om, at udledning af rensset spildevand fra renseanlægget sker via eksisterende rørsystem med uændret udløbspunkt i havet. Det ansøgte projekt vil med de stillede vilkår sikre en forbedret rensning af spildevand fra efterskolen, også selvom elevtallet øges og spildevandsmængden pr. år omtrent må forventes at blive fordoblet. Hedensted Kommune vurderer, at det ansøgte projekt ikke væsentlig vil påvirke det modtagende havområde, at det ansøgte projekt med de stillede vilkår ikke vil påvirke naturområder, der er beskyttet mod tilstandsændringer, hverken ved renseanlæggets lokalitet eller ved udløbsstedet.

Miljøvurdering

Renseanlæg er nævnt på bilag 2 punkt "11. Andre projekter. c) Rensningsanlæg (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1)" i Miljøvurderingsloven. Projektet berører, udover etablering af renseanlægget og udløbsmængden på årsbasis via det eksisterende ledningsanlæg fra renseanlægget til udløbsstedet i Alrø Sund, ingen naturbeskyttede områder, fredninger, eller drikkevandsinteresser. Projektet foregår i Natura 2000-område.

Da det alene er etableringen af renseanlægget inden for efterskolens brugsgrænse på ejendommen Hovedvejen 41, 7130 Juelsminde, og da renseanlægget medfører en forbedret rensning med udledning af en mindre årlig mængde organisk stof, kvælstof og fosfor, er det Hedensted Kommunes vurdering, at projektet, grundet placering og karakter, ikke giver anledning til væsentlig påvirkning af det omgivende miljø, hverken med hensyn til forurening, beskyttede naturtyper, beskyttede arter og fredede områder eller menneskers sundhed.

Partshøring

Udkast til afgørelse er inden endelig afgørelse sendt i partshøring ved ansøger og grundejer. Hedensted Kommune har den 14. juni 2022 modtaget bemærkninger fra ansøger fremsendt af Watersystems. Tilrettet udkast til afgørelse er herefter genfremsendt til ansøger og grundejer. Følgende er bemærket til udkast af den 15. juni 2022:

- Virksomheden/grundejer har ingen bemærkninger til de stillede vilkår²⁹ i denne skrivelse eller til det fremsendte udkast til udledningstilladelse i øvrigt.

Kommunens samlede vurdering

Hedensted Kommune vurderer, at det ansøgte projekt ikke vil have en negativ konsekvens for tilstanden i recipienten. Der stilles bl.a. vilkår om, at der sikres størst effektivitet og bedst mulig drift af renseanlægget, og der stilles krav til udløbskoncentrationen i det rensede spildevand og mængden af spildevand i l/s samt pr. døgn, og til spildevandets surhedsgrad, inden udløb i vandområde.

Det vurderes, at det ansøgte projekt med udledningen af rensset spildevand i Alrø Sund, der er Natura 2000-område, på baggrund af at det eksisterende udløb anvendes, ikke vil påvirke naturtyper og arter på udpegningsgrundlaget i Natura 2000-områder. Det vurderes også, at udledningen ikke vil hindre opfyldelsen af vandområdets målsætninger.

²⁹ Vilkår i denne skrivelse uændrede i forhold til det udkast 15. juni 2022.

Samlet set vurderes det, at projektet ikke giver anledning til væsentlig påvirkning af det omgivende miljø, hverken med hensyn til forurening, beskyttede naturtyper og fredede områder eller menneskers sundhed.

Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres på Hedensted Kommunes hjemmeside [Hedensted Kommunes hjemmeside](#) under Offentliggørelser den 16. juni 2022.

Klagevejledning m.v.

Denne afgørelse kan jævnfør spildevandsbekendtgørelsens § 18 og miljøvurderingsloven § 49 påklages til anden administrativ myndighed.

Afgørelsen kan indbringes for domstolene inden 6 måneder efter meddelelsen.

Klagevejledningen er vedlagt som bilag 2. Klagefristen er 4 uger efter offentliggørelsen på hjemmesiden, og udløber således den 14. juli 2022.

I øvrigt

Afgørelsen efter miljøvurderingsloven bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden tre år efter meddelelse. Afgørelsen bortfalder såfremt den ikke har været udnyttet i tre på hinanden følgende år³⁰.

Der er adgang til aktindsigt jf. reglerne i offentlighedsloven, forvaltningsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

Afgørelsen fritager ikke for at søge om tilladelse efter anden nødvendig lovgivning.

Med venlig hilsen

Rikke Bjerg
Biolog

Vedlagt: Bilag 1 Anlægsoversigt og oversigtskort.
Bilag 2 Klagevejledning.

Kopimodtagere:

Watersystems A/S pr. e-mail

Miljø- og Fødevarerministeren ved Miljøstyrelsen pr. CVR-nr. 25798376

Danmarks Naturfredningsforening pr. digital post til CVR-nr. 60804214

Danmarks Fiskeriforening Producent Organisation pr. digital post til CVR-nr. 45812510

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark: pr. digital post til CVR-nr. 25145615

Danmarks Sportsfiskerforbund: pr. digital post til CVR-nr. 37099015

Foreningen Greenpeace-Danmark: pr. digital post til CVR-nr. 89198313

Friluftsrådet: pr. digital post til CVR-nr. 56230718

Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning: pr. digital post til CVR-nr. 37606030.

Friluftsrådet pr. CVR-nr. 35947736

Sundhedsstyrelsen Embedslægeinstitutionen Nord pr. CVR-nr. 12070918

Dansk Ornitologisk Forening pr. CVR-nr. 54752415

Dansk Ornitologisk Forening, Sydøstjylland pr. CVR-nr. 35947736

VejleMuseerne pr. CVR-nr. 29189900

Glud Museum pr. CVR-nr. 23278219

Dansk Botanisk Forening pr. CVR-nr. 20538228

³⁰ Jævnfør § 39 i lov om miljøvurdering af planer, programmer og af konkrete projekter (VVM) og miljøbeskyttelsesloven § 78a.

Bilag 1 Anlægsoversigt og oversigtskort



Anlægsoversigt, der viser renselanlægget og placering af anlægget på Hovedvejen 41, 7130 Juelsminde. Kortmaterialet er udarbejdet af ansøger ved Watersystems A/S og er fra det indsendte ansøgningsmateriale. Gule markeringer viser renselanlægget og er inklusive bundfældning, orangemarkeringer er ledningsanlæg og brønde, blå markering er fedtudskiller til spildevand fra køkken.



Oversigtskort, der viser placering af institutionen på Hovedvejen 41, 7130 Juelsminde, samt den omtrentlige placering af rørledningens udløb nord for Hjarnø i kystvandet Alrø Sund, Horsens Fjord, Ydre. I denne afgørelse meddeles tilladelse til at etablere et 99 PE rensesanlæg til erstatning for det eksisterende anlæg, som er dimensioneret til 50 PE. Ejendommen på Hovedvejen 41, 7130 Juelsminde, er vist med grøn farve. Omtrentlige placering af udløb i Alrø Sund er vist med rød prik. Lyseblå skravering viser beskyttet strandeng, som også er udpegningsgrundlaget enårig strandengsvegetation (1310) med høj natur-tilstand, og blå skravering viser beskyttede søer. Hele området er internationalt beskyttet naturområde, dvs. Natura 2000-område, der rummer, habitatnatur, fuglebeskyttelsesområde og ramsarområde.

Bilag 2 Klagevejledning

Klagevejledning

Miljøvurderingsloven - afgørelse om, at projektet ikke skal miljøvurderes

Der kan klages³¹ over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet af:

- Ansøgeren,
- Miljø- og Fødevareministeren,
- Enhver med en retlig interesse i afgørelsen,
- Landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter og love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer.

Afgørelsen vil blive offentlig bekendtgjort på Hedensted Kommunes hjemmeside [Hedensted Kommunes hjemmeside](#). Klagefristen er fire uger efter datoen for offentliggørelse. Klagefristen regnes for overholdt, når klager har godkendt og betalt gebyr/bestilt en faktura i Klageportalen senest kl. 23.59 på den dag, hvor klagefristen udløber, dvs. den 14. juli 2022.

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

Du klager via Klageportalen, som du finder via [Nævnenes hus' hjemmeside](#) eller www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på Klageportalen med NEM-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Hedensted Kommune via Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900,- kr. for borgere og 1.800,- kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

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

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om Klageportalen, medmindre du forinden er blevet fritaget for brug af Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Hedensted Kommune. Hedensted Kommune videresender din anmodning til nævnet, som herefter beslutter om, du kan fritages. Se betingelserne for at blive fritaget på [Nævnenes Hus' hjemmeside](#).

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt. Fristen regnes fra annonceringsdatoen.

³¹ Jævnfør Miljøvurderingslovens §§ 50-52.

Klagevejledning

Miljøbeskyttelsesloven - Udledningstilladelse

Afgørelsen om udledning i Alrø Sund, Horsens Fjord, Ydre, kan i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 91 og § 98 påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Afgørelsen vil blive offentlig bekendtgjort på Hedensted Kommunes hjemmeside. Klagefristen er fire uger efter datoen for offentliggørelse. Klagefristen regnes for overholdt, når klager har godkendt og betalt gebyr/bestilt en faktura i Klageportalen senest kl. 23.59 på den dag, hvor klagefristen udløber. Klagefristen udløber den 14. juli 2022.

Der kan klages over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet af

- ansøgeren,
- Sundhedsstyrelsen Embedslægeinstitutionen Nord,
- enhver med en individuel, væsentlig interesse i afgørelsen,
- klageberettigede foreninger og organisationer³².

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

Du klager via klageportalen, som du finder via borger.dk eller virk.dk. Du logger på klageportalen med Nem-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Hedensted Kommune via klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, foreninger, organisationer og offentlige myndigheder. Gebyret betales via klageportalen.

I Klageportalen sendes din klage automatisk først til Hedensted Kommune. Hvis Hedensted Kommune fastholder afgørelsen, sender Hedensted Kommune klagen videre til behandling i nævnet via Klageportalen. Klager får besked om videre-sendingen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. Se betingelserne for at blive fritaget på <https://naevneneshus.dk/>.

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt³³. Fristen regnes fra annonceringsdatoen.

Udnyttelse af tilladelsen inden klagefristens udløb, herunder påbegyndelse af bygge- og anlægsarbejder, sker på eget ansvar, og indebærer ingen indskrænkninger i klagemyndighedens ret til at ændre eller ophæve tilladelsen jf. miljøbeskyttelseslovens § 96.

³² i overensstemmelse med Miljøbeskyttelseslovens § 99-100.

³³ Jævnfør miljøbeskyttelseslovens § 101.