



Stena Recycling A/S
Banemarksvej 40,
2605 Brøndby

Sendt digitalt til:
Cvr. nr. 24208362

Virksomheder
J.nr. 2021 - 62583
Ref. SAGAR/ANELL
Den 12. maj 2022

Samt til Steen Hansen, steen.hansen@stenarecycling.com

Afgørelse om, at etablering af renseanlæg med tilhørende buffertank ikke er omfattet af krav om miljøvurdering (ikke VVM-pligtigt)

Miljøstyrelsen har den 22. november 2021 modtaget en ansøgning fra Stena Recycling A/S Grenaa, Plutovej 3, 8500 Grenaa via Norddjurs Kommune om etablering af renseanlæg med tilhørende buffertank. Ansøgningen er efterfølgende suppleret med yderligere materiale i BOM hhv. 1. december 2021, samt 17. marts 2022 og yderligere suppleret med materiale fremsendt til Miljøstyrelsen d. 18. april 2022.

Afgørelse

Miljøstyrelsen har på baggrund af en screening vurderet, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt og er derfor ikke omfattet af krav om miljøvurdering (ikke VVM-pligtigt). Afgørelsen er truffet efter § 21 i miljøvurderingsloven¹.

Begrundelse

Projektet udføres som en del af en eksisterende virksomhed placeret på arealer, der ifølge lokalplanen er udlagt til havneformål, herunder industri. Aktiviteten med renseanlæg og tilhørende buffertank, olieudskiller og opsamlingsfaciliteter til overfladevand er en ikke-betydende støjkilde i virksomhedens samlede drift, og forventes ikke, som dokumenteret, at forårsage øget støj i relevante referencepunkter i omgivelserne. Grundet indeslutningsforanstaltninger forventes ingen lugtgener fra slam fra rensningsanlægget. Konstruktionen af buffertank med etablering af dræn og mulighed for monitoring heri, samt i boringer omkring tanken, samt placering af renseanlæg indendørs i bygning vurderes at minimere risikoen for en påvirkning af jord og grundvand med forurenede overfladevand.

Aktiviteten forventes ligeledes ikke at have negativ indvirkning på arter og naturtyper i nærheden af projektområdet.

Miljøstyrelsens screeningsskema er vedlagt som bilag A.

¹ Lovbekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), nr. 1976 af 27. oktober 2021

Afgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at projektet ikke skal gennem en miljøvurdering før Miljøstyrelsen kan træffe afgørelse om det ansøgte.

Sagens oplysninger

Ansøgningen er indgivet i henhold til § 18 i miljøvurderingsloven. Ansøgningen er fremsendt til Miljøstyrelsen, som varetager kommunalbestyrelsens opgaver og beføjelser for anlægget, jf. § 3 stk. 3 i miljøvurderingsbekendtgørelsen².

Ansøgningen er vedlagt som bilag A.

Projektet er omfattet af bilag 2, pkt.:

11c: Andre Projekter: Rensningsanlæg (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1), og 13a 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 skadelige indvirkninger på miljøet (ændring eller udvidelse, som ikke er omfattet af bilag 1), i miljøvurderingsloven.

Miljøstyrelsen har foretaget en høring af Norddjurs kommune og grundejer.

Kommentarer modtaget til sagen:

Stena Recycling A/S Grenaa har d. 28. april 2022 meddelt at virksomheden ingen bemærkninger har til udkastet til afgørelse.

Norddjurs Kommune har d. 4. maj 2022 meddelt, at der ingen bemærkninger har været til afgørelses-udkastet.

Der er ikke modtaget høringssvar fra grundejer Grenaa Havn.

Natura 2000-områder

Det er Miljøstyrelsens vurdering, at projektet ikke kan påvirke udpegede naturtyper i Natura 2000 områder, og derfor ikke skal vurderes ift. Natura 2000-reglerne. Baggrunden herfor, at projektet ikke har udledninger eller emissioner der kan påvirke naturtyper i områderne.

Bilag IV-arter

Det er Miljøstyrelsens vurdering, at projektet ikke kan beskadige eller ødelægge bilag IV-arter og derfor ikke skal vurderes ift. reglerne om bilag IV-arter. Baggrunden herfor, at projektet ikke har udledninger eller emissioner der kan påvirke arter eller deres yngle, raste- eller fødesteder i nærheden af projektområdet.

Screeningen er gennemført med udgangspunkt i det projekt, som I har beskrevet i ansøgningen og på baggrund af de miljømæssige forudsætninger, som er gældende på screeningstidspunktet.

²Bekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM). Bekendtgørelse nr. 1376 af 21. juni 2021

Hvis projektet ændres, er I forpligtet til at ansøge igen med henblik på at få afgjort om ændringen er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt).

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter, at den er meddelt, jf. miljøvurderingslovens § 39.

Offentliggørelse

Miljøstyrelsens afgørelse offentliggøres udelukkende digitalt. Materialet kan tilgås på Miljøstyrelsens hjemmeside www.mst.dk. Offentliggørelsen finder sted den 12. maj 2022.

Offentligheden har adgang til sagens øvrige oplysninger med de begrænsninger, der følger af lovgivningen.

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages for så vidt angår retlige spørgsmål af enhver med retlig interesse i sagens udfald samt af landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer, jf. miljøvurderingslovens § 50.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk. Klageportalen ligger 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/MitID.

Klagen sendes gennem Klageportalen til Miljøstyrelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Miljøstyrelsen i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 for private og kr. 1800 for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside (<https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklage-naevnet/>).

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 den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Miljøstyrelsen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest den 9. juni 2022.

Orientering om klage

Hvis Miljøstyrelsen får besked fra Klageportalen om, at der er indgivet en klage over afgørelsen, orienterer Miljøstyrelsen virksomheden herom.

Miljøstyrelsen orienterer ligeledes virksomheden, hvis Miljøstyrelsen modtager en klage over afgørelsen fra en klager, som efter anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet er blevet fritaget for at klage via Klageportalen. Herudover orienterer Miljøstyrelsen ikke virksomheden.

Betingelser mens en klage behandles

Klage over afgørelsen har ikke opsættende virkning, medmindre klagenævnet bestemmer noget andet. Dette indebærer, at en samtidigt eller efterfølgende meddelt miljøgodkendelse eller dispensation til at påbegynde bygge- og anlægsarbejder efter miljøbeskyttelseslovens § 33, stk. 2, som udgangspunkt kan udnyttes. Udnyttes afgørelsen, indebærer dette ingen begrænsning i Miljø- og Fødevareklagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve afgørelsen. Hvis nævnet tillægger en klage opsættende virkning, kan en meddelt miljøgodkendelse ikke udnyttes, og nævnet kan påbyde påbegyndte bygge- og anlægsarbejder standset.

Søgsmål

Hvis man ønsker at anlægge et søgsmål om afgørelsen ved domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter, at Miljøstyrelsen har meddelt afgørelsen, jf. miljøvurderingslovens § 54. På www.domstol.dk findes vejledning om at anlægge en retssag ved domstolene.

Med venlig hilsen
Sanne Gärtner

Kopi til:

Grenaa Havn (grundejer), info@grenaahavn.dk, cvr. nr. 25137736
Norddjurs Kommune, norddjurs@norddjurs.dk, cvr. nr. 29189986
Dansk Ornitologisk Forening, dof@dof.dk, cvr. nr. 54752415
Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk, cvr. nr. 56230718
Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk, cvr. nr. 60804214
Styrelsen for patientsikkerhed, Tilsyn og rådgivning Nord, trnord@stps.dk, cvr. nr. 37105562

Bilag:

Bilag A: Ansøgning samt Miljøstyrelsens screeningsskema

Bilag A. Skema til ansøgning samt bilag til myndighedsvurdering om screening for miljøvurderingspligt

Projekt navn: Stena Recycling A/S Grenaa – etablering af renseanlæg til overfladevand.

MST-journalnummer: 2021 - 62583

Vejledning til ansøger om udfyldelse af skemaet:

Nedenstående skema anvendes til anmeldelse af projekter omfattet af bilag 2 i miljøvurderingsloven (lov nr. 973 af 25. juni 2020 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)). Det er kun kolonnen i midten ("Anmeldte oplysninger"), som skal udfyldes af ansøger. Ansøger skal udfylde rækkerne til og med punkt 42, resten udfyldes af myndigheden.

Hvis der er pligt til at ansøge om projektet gennem den digitale selvbetjening Byg og Miljø (BOM) kan nedenstående skema vedlægges i BOM, når der er svaret "Ja" til at projektet er omfattet af bilag 2 i miljøvurderingsloven. Hvis dette skema udfyldes og vedlægges, skal ansøger ikke samtidigt udfylde de øvrige efterfølgende spørgsmål om VVM/miljøvurdering i BOM. Udfyldelse af nedenstående skema er tilstrækkeligt. Skemaet skal vedlægges i word-format.

Basisoplysninger		Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)	Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)		Nye EU-krav til affaldsvirksomheder betyder skærpede krav til kvaliteten af det overfladevand som afledes fra virksomheden. For at kunne leve op til disse krav vil Stena etablere et renseanlæg, som skal behandle overfladevandet inden udledning. Anlægget placeres på areal som er anvendes til havneformål. I anlægsfasen skal etableres en bygning som skal rumme selve renseanlægget og en tank som skal være buffertank for overfladevandet. I driftsfasen vil overfladevand blive rensat for tungmetaller mv. Det rensede vand vil fortsat blive ledt til renseanlæg.	Projektet der ansøges, er nødvendigt i forhold til krav i BAT-konklusion C(2018) 5070 om Affaldsbehandling, hvori der er krav til indirekte udledning af overfladevandet fra virksomheden. Projektet omfatter: - Etablering af bygning med renseanlæg, bestående af 2 dobbelte renselinjer (båndfilteranlæg) med kemisk fældning/flokkulering. - Etablering af tilhørende udendørs buffertank, udformet som en åben gylletank på 200m³ - Etablering af olieudskilleranlæg og sandfang med en kapacitet på 20l/s - Etablering/forlængelse af eksisterende render til afledning af overfladevand fra arealerne
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre		Stena Recycling A/S, Banemarksvej 40, 2605 Brøndby	Som oplyst.
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherres kontaktperson		Steen Hansen – 2469 9846 – steen.hansen@stenarecycling.com	Som oplyst.

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).	Stena Recycling A/S, Plutovej 3, 8500 Grenå – 8cc, Bredstrup, Grenaa Jorder
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)	Norddjurs Kommune
Oversigtskort i målestok 1:50.000 (målestok skal angives). For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Der henvises til ansøgning om miljøgodkendelse, vedhæftet. 
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg) (målestok skal angives)	Kortbilag i målestoksforhold 1:ca. 400 vedhæftet

Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
Som oplyst.
Som oplyst.
Målestok:1:50.000  Viste punkter Stena Recycling A/S Gren
Målestok 1:10.000

Basisoplysninger		Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)		
Forholdet til reglerne		J a	Nej	
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).		x		Hvis ja, er der obligatorisk krav om miljøvurdering. Angiv punktet på bilag 1:
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	x			Angiv punktet på bilag 2: 11c
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst	

Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)	
 Viste punkter Stena Recycling A/S Grenaa	
Ingen bemærkninger.	
Projektet er omfattet af både: - punkt 11c: Andre Projekter: Rensningsanlæg (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1). - og - Punkt 13a 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 skadelige indvirkninger på miljøet (ændring eller udvidelse, som ikke er omfattet af bilag 1).	
Myndighedsvurdering	

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)		Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr. nr. og ejerlav		Arealet ejes af Grenaa Havn A/S, Nordhavnsvej 1, 8500 Grenaa. Stena Recycling A/S lejer arealet på langtidskontrakt – pt. indtil 2038	Miljøstyrelsen har d. 17.3.2022 fået tilsendt lejekontrakt og dermed dokumentation for Stenas råderet over arealet, hvor renseanlæg og buffertank placeres.
2. Arealanvendelse efter projektets realisering Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ² Det fremtidige samlede befæstede areal i m ² Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ²		- Ca. 4000 m2 Ca. 64400 m2 Ca. 300 m2	Arealet er V1-kortlagt.
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m ² Projektets bebyggede areal i m ² Projektets nye befæstede areal i m ² Projektets samlede bygningsmasse i m ³ Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet		Nej Der skal opføres en bygning til renseanlægget på ca. 200 m2. Der skal endvidere opføres en buffertank på ca. 70m2 eller 200 m3. 100 m2 900 m3 8 meter Ingen nedrivninger	Som oplyst: Virksomheden har med opdateret ansøgning af 17. marts 2022 oplyst, at buffertankens størrelse er 200m ³ .
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden		Stabilgrus til bygning og tank – 100 m3 < 100 m3 Ingen væsentligt affaldsgenerering	Ingen bemærkninger

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)		Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå		Ingen afledning af spildevand Ingen Regnvand nedsiver på arealet som i dag. 01/22 – 06/22	
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: Råstoffer – type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen		Der anvendes præfabrikerede elementer til tanken. Til bygningen anvendes materialer som køres til i takt med at det skal anvendes. Ingen Ingen Ingen	Ingen bemærkninger: I supplerende oplysninger til ansøgning fremsendt 17.3.2022 til Miljøstyrelsen fremgår at der er tale om en Perstrup-tank opbygget af præfabrikerede elementer, og med støbt betonbund. Buffertanken placeres over jorden og etableres med dræn under tanken for at hindre opadrettet tryk fra evt. højt grundvandsspejl. Der etableres pumpebrønd for mulig prøvetagning.
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renseanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:		Rensningen af spildevand genererer slam med jernklorid, som skal deponeres. Skønsmæssigt ca. 20 tons/årligt	Der dannes ved rensningen af overfladevandet slam, som skal deponeres. Der forventes ca. 20 tons slam pr. år. Derudover skal der fortsat ledes rensset overfladevand til offentlig kloak og rensningsanlæg. Der udarbejdes opdateret tilslutningstilladelse fra Norddjurs Kommune vedrørende denne afledning. Anlægget dimensioneres, så det på sigt kan aflede overfladevand fra de eksisterende arealer og så der løbende kan kobles supplerende befæstede arealer til. Det betyder at der i første etape kobles ca. 34.000 m² til, svarende til det eksisterende driftsareal, samt nye arealer der ønskes inddraget i driften, mens maksimum kapaciteten er 64400m², således at der successivt kan tilsluttes flere arealer, efterhånden som driften udvides.

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)		
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		x	
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?		x	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelse?	x		Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?	x		BAT 19 og BAT 20 for affaldsbehandlingsanlæg
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	x		Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?	x		Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	x		Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	x		Miljømåling – ekstern støj - vejledning 6/84
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen

Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
Ingen bemærkninger.
Ingen bemærkninger.
Ikke relevant.
BAT 19 er opfyldt med hensyn til anvendelsen af spildevandskanaler på pladsen og opsamling i buffertank inden rensning (BAT 19g), tætte belægnings og overdækkede oplag (BAT 19 c og e) idet buffertanken er overdækket og renseanlægget placeres indendørs, ligesom slamcontainer er placeret under halvtag. Buffertank er placeret over jorden og etableres med dræn fro evt. lækage-detektion. I miljøgodkendelsen stilles vilkår om monitoring og forholdsregler i forbindelse med at opdage og reparere evt. lækager i fbm med buffertanken for forurenede overfladevand. Behandling af overfladevand i renseanlæg med bl.a filterlinjer og bundfældning af metaller lever op til kravene om BAT for affaldsbehandling jf. BAT 20.
Ingen bemærkninger.
Projektet er omfattet af BAT-konklusion om affaldsbehandling.
Ingen bemærkninger.
Der fastsættes vilkår om støj i miljøgodkendelsen. Der er med ansøgningen fremsendt opdateret støjnotat, der dokumenterer, at renseanlægget ikke bidrager med yderligere støj i relevante referencepunkter i omgivelserne.
Ingen bemærkninger.

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)			Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
16. Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	Ingen bemærkninger.
17. Er projektet omfattet af Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		x	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 20. Se bkg. på MST hjemmeside eller i retsinformation	Ingen bemærkninger. Der etableres et afkast der føres over tag fra rumventilation i renseanlægs-bygningen med en forventet luftstrøm på 1000m ³ /time.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen. Vær opmærksom på, at det er anlægsperioden der behandles i dette felt.	Ikke relevant.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet som følge af den forventede luftforurening, medsendes disse oplysninger.			Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.	Ikke relevant.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X x	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse. Hvis der er tale om støv fra punktkilder, skal det være oplyst herom i punkt 17	Anlægsfase: Ingen bemærkninger. Driftsfase: Der er tale om rensning af forurenede overfladevand, hvor affaldsfraktionen er slam til deponering. Der forventes ingen støvgener som følge af projektet.
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener		X x	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.	Anlægsfasen: Ingen bemærkninger. Driftsfasen: Fra renseanlægget genereres forventeligt årligt 20 tons slam til deponering. Slammet opbevares i lukket container udendørs i umiddelbar nærhed af bygningen hvor renseanlægget

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger (udfyldes af ansøger)		
I anlægsperioden? I driftsfasen?			Hvis der er tale om lugt fra punktkilder, skal det være oplyst herom i punkt 17
22. Vil projektet som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?		x	Hvis »ja« angives og begrundes omfanget.
23. Er projektet omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?		x	

Myndighedsvurdering (udfyldes af myndigheden)
er placeret. Der forventes ikke generende lugtgener fra slammet. Der stilles vilkår i miljøgodkendelsen vedr. foranstaltninger omkring begrænsning af lugtgener.
Ingen bemærkninger.
Ingen bemærkninger.

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	x		Hvis »nej«, angiv hvorfor:

Myndighedsvurdering
Norddjurs Kommune har i udtalelse af 5. januar 2022 oplyst følgende:
<i>”Planmæssige forhold: Virksomheden er omfattet af Lokalplan 161 med følgende anvendelse:</i>
<i>3.1 Lokalplanens område må kun anvendes til havneformål. Inden for området må der kun indrettes eller opføres bebyggelse til industri-, værksteds-, håndværks-, handels-, fragtmands- og oplagsvirksomhed, som har driftsmæssig tilknytning til havnen samt bebyggelse til servicevirksomhed som relaterer til færgeterminalen.</i>
<i>Jf. ovenstående vurderes det, at aktiviteten er i overensstemmelse med planlovens bestemmelser”.</i>

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		x	Hvis »ja« angiv hvilke:
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		x	Det kan fx være en sikkerhedszone, et miljøkonsekvensområde, eldriftsservitut, kabelservitut
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		x	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	x		Området er byzone og udlagt til erhverv
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)		x	Definition af skov fremgår af skovloven.
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		x	Se http://fredningsnaevn.dk/fredninger
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Ca. 550 meter til beskyttet overdrev nord for virksomheden
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		x	

Myndighedsvurdering
Miljøstyrelsen har ingen yderligere bemærkninger hertil.
Ingen bemærkninger.
Ingen bemærkninger.
Ingen bemærkninger. Området er udlagt til havneformål i lokalplanen.
Projektet ligger i kystnærhedszonen, men er omfattet af lokalplan som udlægger arealet til havneformål.
Ingen bemærkninger.
Ingen bemærkninger. Ved opslag på Fredningsnaevn.dk er der ikke fundet fredninger eller igangværende fredningssager.
Overdrev cirka 550 meter nord for skel og ca. 650 meter fra projektområdet.
Norrdjurs kommune har i udtalelse af 5. januar 2022 oplyst: <u>"Bilag IV</u> <i>Norrdjurs Kommune har fra en 2014-undersøgelse kendskab til en række flagermusarter i området omkring Grenaa Havn. Der er tale om damflagermus, dværgflagermus, brunflagermus, sydflagermus og vandflagermus. Se kortudsnit (flagermus er hér kun opført som gruppe). Vedhæftet er metadata for NKs indtastninger i lokal GIS (rapporten er ikke vores, hvorfor vi ikke umiddelbart kan sende den).</i>

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst

Myndighedsvurdering
 Vi har ligeledes kendskab til, at farvandet umiddelbart uden for Grenaa Havn besøges af marsvin, bl.a. fra personalet fra Kattegatcentret og Kyst- og Fjordcentret. Dette har NK dog ikke registreret nogle steder. <u>Rødliste-arter</u> Følgende rødlistede arter er registreret i artsdatabasen fugleognatur.dk og/eller arter.dk: Isfugle, ederfugl (udpegningsgrundlag for tidligere F12), stor skallesluger, skærpiber og hvinand. <u>Gulliste-arter</u> Siden gullisten ikke har været opdateret (i det navn) siden 1997, antages det, at MST ønsker at vide, om der er nogle arter, der er opmærksomhedskrævende. Hér vurderes det, at

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		x	Hvis »ja« angives hvilken påvirkning, der er tale om.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		x	
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		x	

Myndighedsvurdering
N263 indeholder derudover tre habitatområder hhv. H9, strandenge på Læsø og havet syd herfor, H42 Anholt og havet nord herfor og H165 Kims Top og den Kinesiske Mur. Udpegningsgrundlag for disse kan findes her: https://mst.dk/me-dia/237678/upg-hab-feb-2022.pdf Det er Miljøstyrelsens vurdering, at det aktuelle projekt med etablering af bygning til renseanlæg og tilhørende buffertank ikke vil have en negativ effekt på udpegningsgrundlag eller deres raste-, yngle- og fødesteder. Projektet bidrager ikke med yderligere støj i omgivelserne i forhold til den eksisterende drift. H204 Schultz og Hastens Grund, samt Briseis Flak ligger 20 km ØSØ for projektområdet. Udpegningsgrundlaget er sandbanke og rev, hvilket ikke vurderes at blive påvirket af det ansøgte projekt. I den seneste oversigt over udpegningsgrundlag (se linket) er angivet at udpegningsgrundlaget forventes udtaget. I forbindelse med kommende revurdering udføres en depositionsregning for virksomhedens samlede eventuelle påvirkning af nærliggende vådområder. Det vurderes dog ikke at det aktuelle projekt i sig selv giver anledning deposition til nærliggende vådområder.
Ingen bemærkninger. Afledning fra virksomhedens nye renseanlæg reguleres med tilslutningstilladelse til offentlig kloak og renseanlæg. Tilladelsen meddeles af Norddjurs Kommune.
Der er ingen drikkevandsinteresser i området.
Hele virksomhedens areal, inklusiv det nye anlægsområde hvor renseanlæg og buffertank skal placeres er kortlagt på viden-niveau 1 (V1).

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.?		x	Udpegningen i kommuneplaner har til formål at forebygge skader ved oversvømmelse eller erosion og skal give mulighed for at etablere kystbeskyttelsesanlæg uden tilvejebringelse af en lokalplan. Der henvises til de gældende kommuneplaner.

Myndighedsvurdering
Norddjurs Kommune oplyser i udtalelse af 5. januar 2022: <i>"<u>Klimasikring</u> Adressen på nordhavnen har samme sikringsniveau som den resterende del af nordhavnen, hvor oversvømmelser er en risiko, når stormflod og bølger når kote 2,4 og derover. Det er under kommunens anbefalede sikringskote for kystnære arealer, hvor det ønskes, at ny- eller ombygninger etablerer en sikring til kote 3. Det anbefales derfor klimamæssigt at bygningen klimaskyttes til kote 3."</i> Ved Miljøstyrelsens opslag i Kommuneplan 2021 under risiko-områder https://kommuneplan.norddjurs.dk/temaer/klima-og-energi/klimatilpasning-og-planlaegning/ Findes havneområdet ikke angivet som risikoområde, der er prioriteret. På kortopslag på adressen samme sted fremgår at området hvor renseanlæg og buffertank placeres vil påvirkes ved en 100 års nedbørshændelse, samt i højere grad ved en 100 års hændelse for havvand. På kystplanlægger.dk er projektområdet omfattet af strategistrækning J5.07.02 https://xn--kystplanlagger-cgb.dk/media/94288/rapport-strategistrækning-j50702.pdf Virksomheden har d.24. marts 2022, efter drøftelser med Norddjurs Kommune, meldt tilbage til Miljøstyrelsen, at kommunens bemærkninger om klimasikring af bygninger op til kote 3 alene er anbefalinger og ikke et krav. Stena Recycling har samtidig meddelt, at: <i>"Stena udfører fundamentet til renseanlægsbygningen til kote 3. Dermed er bygningen sikret bortset fra port og døråbninger. Her vil vi enten etablere en skotløsning eller have et beredskab med sandsække som kan sikre bygningen til kote 3".</i> Desuden oplyser virksomheden, at der fremadrettet vil blive udarbejdet et nedskrevet beredskab i forbindelse med klimahændelser for virksomheden.

Anmelders oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		x	Områderne kan ses her: http://www.klimatilpasning.dk/vaerktoej/oversvoemmelseskort.aspx
40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?		x	
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		x	
42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?			Anlægget etableres med henblik på at begrænse udledning af forurenede overfladevand. Anlægget forventes ikke i sig selv at påvirke miljøforhold væsentligt.

Myndighedsvurdering
Virksomheden har efterfølgende med notat omkring vurdering af kontrolforhold ved buffertank for renseanlæg af 12. april 2022 oplyst følgende i forhold til klimasikring: <i>" Hvis havvandet i Kattegat stiger så meget, at området med buffertanken sættes under vand, kan buffertanken fyldes med vand så koten på vandniveauet i tanken er mindst som i det omgivende areal, og derved hindres kollaps af tanken".</i> Miljøstyrelsen vurderer således, at virksomheden har sikret projektet i relation til oversvømmelsesrisiko.
Området for projektet er ikke udpeget som risikoområde jf. oversvømmelsesloven.
Renseanlægget forventes ikke at bidrage med betydelig støj i omgivelserne sammenlignet med den eksisterende virksomhedsdrift både på samme virksomhed og på havnearealet i øvrigt. Der vurderes således ikke en kumulativ effekt.
Ikke relevant.
Renseanlægget og buffertank etableres med henblik på bedre rensning af forurenede overfladevand fra driften af virksomheden med oplag og neddeling, sortering mv af metalformaterialer og fraktioner af metal, der også kan indeholde farlige stoffer, såsom olie, BTEX'er. PAH'er og tungmetaller.

Myndighedsscreening

	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
Kan projektets kapacitet og længde for strækingsanlæg give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger			X		Ansøgte mængder af kemikalier i form af natriumhydroxid, jernklorid, saltsyre og polymer som til-sætninger i renseanlæggets drift vurderes ikke at give anledning til væsentlig forurening. Det opsamlede forurenede overfladevand afledes efter renseanlægget til offentlig kloak og renseanlæg, afledningen reguleres med tilslutningstilladelse.
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i: anlægsfasen driftsfasen			X		Den nye samlede afledning af rensed overfladevand reguleres af tilslutningstilladelse fra Norddjurs Kommune. Tilladelsen udarbejdes parallelt med miljøgodkendelsen.
Indebærer projektet brugen af naturressourcer eller særlige jordarealer			X		Der anvendes råmaterialer i form af ca. 100m ³ stabilgrus ved anlæggelsen af hhv. bygning og buffertank
Indebærer projektet risiko for større ulykker og/eller katastrofer, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer			X		Ikke relevant.
Indebærer projektet risiko for menneskers sundhed			X		Der forventes ikke væsentlig støj fra aktiviteten, og kun meget begrænset lugt fra lukket container med slam. Miljøstyrelsen vurderer ikke, at der er påvirkninger fra aktiviteten der kan påvirke menneskers sundhed.
Indebærer projektet en væsentlig udledning af drivhusgasser			X		Ingen udledning af drivhusgasser.
Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet			X		Ikke relevant.
Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker			X		Ikke relevant. Projektet er planlagt i lokalplanområde udlagt til havneformål og herunder bebyggelse til industri.
Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder			X		Der sker ikke direkte udledning af det rensede overfladevand, men afledning til offentlig kloak og renseanlæg med regulering i tilslutningstilladelse fra Norddjurs Kommune.
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede naturområder			X		Det er Miljøstyrelsens vurdering, at det aktuelle projekt med etablering af bygning til renseanlæg og tilhørende buffertank ikke vil have en negativ effekt på beskyttede naturområder, herunder NATURA 2000 områder, habitatområdet, fuglebeskyttelsesområder og RAMSAR, eller på udpegningsgrundlagene herfor.
1. Nationalt: 2. Internationalt (Natura 2000):					

Myndighedsscreening

	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
Forventes området at rumme beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV			X		Det er Miljøstyrelsens vurdering, at det aktuelle projekt med etablering af bygning til renseanlæg og tilhørende buffertank ikke vil have en negativ effekt på beskyttede arter eller deres raste-, yngle- og fødesteder.
Forventes området at rumme danske rødlistearter			X		Der er oplyst om forekomst af flagermus-arter i området omkring Grenaa havn, og observationer af marsvin i farvandet uden for havnen. Desuden udgør rødlistede fuglearter en del af udpegningsgrundlaget for de nærmeste Natura 2000 områder. Projektets karakter taget i betragtning, forventes der ikke påvirkning af de nævnte arter i omgivelserne.
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet Overfladevand: Grundvand: Naturområder: Bologområder (støj/lys og Luft):			X		Projektet omfatter ikke direkte udledninger til overfladevand, idet forurenede overfladevand fra virksomheden opsamles og renses i det projekterede renseanlæg, hvorefter afledning sker til offentlig kloak og rensningsanlæg. De tekniske installationer er projekteret, således at der er minimal risiko for udslip ved lækage, samt forberedt for løbende monitoring i relation til eventuelle lækager. Støjudbredelsen fra virksomheden forventes ikke at blive ændret i omgivelserne med det aktuelle projekt.
Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning			X		Projektet etableres som en del af en eksisterende virksomhed på havneområdet udlagt til havneformål i lokalplanen og herunder til brug for industri-formål.
Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område:			X		Projektet etableres som en del af en eksisterende virksomhed på havneområdet udlagt til havneformål i lokalplanen og herunder til brug for industri-formål.
Kan projektet påvirke historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk.			X		Projektet etableres som en del af en eksisterende virksomhed på havneområdet udlagt til havneformål i lokalplanen og herunder til brug for industri-formål.
Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres)					Projektet etableres som en del af en eksisterende virksomhed på havneområdet udlagt til havneformål i lokalplanen og herunder til brug for industri-formål. Der er under 10 beboelser inden for en radius af 1 km fra projektområdet. Disse beboelser vurderes ikke at blive påvirket af aktiviteten. Støj reguleres med vilkår i miljøgodkendelsen om gældende støjgrænser, som skal dokumenteres overholdt.
Miljøpåvirkningens grænseoverskridende karakter					Ikke relevant

Myndighedsscreening

	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
Miljøpåvirkningsgrad og -kompleksitet			X		Projektet vurderes ikke at have en negativ påvirkning på miljøet.
Miljøpåvirkningens sandsynlighed					Støj: Sandsynligheden for at projektet påvirker omgivelserne væsentligt med støj er ubetydelig. Der er ingen betydende støjkloder i forbindelse med renseanlægget og kun begrænset til- og frakørsel. Støj skal dokumenteres overholdt inden godkendelse og reguleres med vilkår i den endelige miljøgodkendelse. Lugt: Sandsynligheden for påvirkning af lugtgener i omgivelserne er ubetydelig, grundet lugtbe- grænsende foranstaltninger med lukket container, samt den forholdsvis lille mængde slam på ca. 20 ton årligt. Foranstaltninger og eventuelle tiltag vedr. lugt reguleres i miljøgodkendelsen. Erfaringer fra tilsvarende anlæg, som virksomheden driver på andre lokaliteter viser, at der ingen betydende lugtgener er. Oversvømmelse: Bygning til renseanlægget placeres i kote 3, og sikres i øvrigt i fht oversvømmelse. Ligeledes er buffertanken sikret mod kollaps ved en eventuel oversvømmelse, grundet indholdet i tanken der kan tilpasses den aktuelle vandstand. Lækage: Renseanlægget placeres indendørs i bygning med tæt underlag, og buffertank etableres med fast betonbund og med underliggende dræn, hvorfra der kan analyseres prøver til detektion af eventuel lækage.
Miljøpåvirkningens: Varighed Hyppighed Reversibilitet					Projektet er varigt og vil kunne være i drift døgnet rundt. Der vurderes ikke at være nogle irrever- sible miljøpåvirkninger relateret til projektet.
Myndighedens konklusion					
	Ja	Nej			

Myndighedsscreening

	Ikke relevant		Ja	Nej	Bør undersøges	
Giver resultatet af screening anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at det er krav om miljøvurdering:		X				Det er MSTs vurdering, at det anmeldte projekt ikke er omfattet af krav om miljøvurdering, fordi det på baggrund af bygherres oplysninger og screeningen i øvrigt, ikke vil kunne få en væsentlig indvirkning på miljøet.

Dato: 12. maj 2022 Sagsbehandler: Sanne Gärtner