



Odsherred Forsyning
Hovedgaden 39
4571 Grevinge

Afgørelse om ikke at miljøvurdere lokalplan nr. 2021-01 og tilhørende kommuneplantillæg 17 samt tillæg nr. 3 til spildevandsplan 2019-22 for Odsherred Kommune

Odsherred Kommune træffer afgørelse om at lokalplan nr. 2021-01 for et teknisk anlæg, i form af et rensesanlæg med dertil hørende processer og en skorsten, kommuneplantillæg 17 for kommuneplanramme 12T2 samt tillæg nr. 3 til spildevandsplan 2019-22 for Odsherred Kommune ikke skal miljøvurderes.

Afgørelsen er truffet efter § 10, stk. 1 i miljøvurderingsloven.

Denne afgørelse kan påklages. Se klagevejledningen nederst.

Sagens oplysninger

Odsherred Kommune har igangsat planlægningsproces for et teknisk anlæg, i form af et rslambehandlingsanlæg med 15 m høj skorsten, som placeres på det eksisterende rensesanlæg ved Fårevejle.

Projektet kræver revision af lokalplan, tillæg til kommuneplanen, samt tillæg til spildevandsplanen.

Odsherred Kommune forventer at sende forslagene til lokalplan, kommuneplantillæg og tillæg til spildevandsplan i offentlig høring den 27. januar 2021. Denne afgørelse offentliggøres samtidig hermed på kommunens hjemmeside.

I udgangspunktet skal alle planer, der fastlægger rammer for arealanvendelsen og de fremtidige anlægstilladelser i et område miljøvurderes, jf. miljøvurderingslovens § 8, stk. 1, litra 1. Odsherred Kommune vurderer dog umiddelbart, at planen er omfattet af undtagelsesbestemmelsen i § 8, stk. 2, dvs. at planen kun fastlægger anvendelsen af *mindre områder på lokalt plan* eller alene indeholder *mindre ændringer* i sådanne planer. Begrundelsen er, at området har været lokalplanlagt som rensesanlæg siden 1987 og er kommuneplanlagt som teknisk anlæg.

For at kunne foretage denne vurdering, er planen blevet screenet i henhold til kriterierne i lovens bilag 3. Screeningen har været i 2 ugers høring hos berørte, relevante myndigheder, dvs. vandteamet, trafikteamet, naturteamet, byggesagsteamet, miljøteamet, affaldsteamet, planteamet og klimateamet, alle i Center for Miljø og teknik, Odsherred Kommune. De berørte myndigheder har ikke haft bemærkninger til screeningen.

Vurdering

Odsherred Kommune vurderer på baggrund af screeningen, som kan ses i bilag 1, og høringen, at planerne *ikke* må antages at få væsentlige indvirkninger på miljøet, og de skal således *ikke* miljøvurderes, jf. miljøvurderingslovens § 10 stk. 1. Odsherred Kommune har i sin vurdering lagt vægt på, at der er tale om mindre ændringer i en eksisterende plan og, at den planlagte anvendelse af området ikke ændres væsentligt med planen.

I afgørelsen er der endvidere lagt vægt på planens karakteristika herunder at:

- Planen *ikke* påvirker et Natura 2000-område eller kendte forekomster af bilag IV arter, på grund af afstanden hertil.
- At planen sikrer en skorstenshøjde på 15 meter, der visuelt ikke påvirker omgivelserne.

Klagevejledning for kommuneplanstillæg og lokalplan

En afgørelse efter § 10 stk. 1 i miljøvurderingsloven, om at myndigheden ikke skal gennemføre en miljøvurdering, kan påklages efter reglerne fastsat i den lovgivning, som planen udarbejdes i henhold til, jf. § 48 stk. 1 i miljøvurderingsloven. Da planforslaget er udarbejdet efter planloven, betyder det, at nærværende screeningsafgørelse kan påklages til Planklagenævnet med en klagefrist på 4 uger.

Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.borger.dk. Log på med NEM-ID. Odsherred Kommune modtager afgørelsen fra Planklagenævnet. Det koster 900 kr. i gebyr at klage, som du kan betale med betalingskort i Klageportalen. Planklagenævnet tager sig kun af klager, som er kommet via Klageportalen. Ønsker du at klage på anden vis, skal du give os en begrundelse for dette, som Planklagenævnet bagefter vil tage stilling til. Send din begrundelse til Odsherred Kommune, Center for Miljø og Teknik, planteamet; Nyvej 22, 4573 Højby eller pr. mail til plan@odsherred.dk.

Hvis du vil indbringe afgørelsen for domstolene, skal dette ske inden 6 måneder efter modtagelse af afgørelsen.

Klagevejledning for spildevandsplantillæg

En afgørelse efter § 10 stk. 1 om at myndigheden ikke skal gennemføre en miljøvurdering, kan påklages efter reglerne fastsat i den lovgivning, som planen udarbejdes i henhold til, jf. § 48 stk. 1.

Da planforslaget er udarbejdet efter miljøbeskyttelsesloven¹, betyder det, at nærværende screeningsafgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Der kan klages af enhver med retlig interesse i sagens udfald samt af landsdækkende foreninger og organisationer, der som hovedformål 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.

Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk Klageportalen ligger også på www.borger.dk. Klagen sendes gennem Klageportalen til Odsherred Kommune, der har truffet afgørelsen.

Klagefristen er 4 uger fra den dato, som afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Odsherred Kommune i Klageportalen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet 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 Odsherred Kommune, Center for Teknik og Miljø, Nyvej 22, 4573 Højby eller pr. mail vand@odsherred.dk, der har truffet afgørelse i sagen. Odsherred Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Betingelser mens en klage behandles

Klage over afgørelsen har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer noget andet. Hvis nævnet tillægger en klage opsættende virkning, skal du afvente nævnets afgørelse før det ansøgte projekt kan gennemføres, og nævnet kan i den forbindelse påbyde påbegyndte bygge- og anlægsarbejder standset.

Bilag 1 - screeningsskema

Nedenstående skema henviser til punkt 1) og 2) i lovens bilag 3, dvs. kriterier, der skal anvendes ved vurdering af, om en plan kan få væsentlig indvirkning på miljøet.

Skema 1.1

Forholdet til reglerne om miljøvurdering			Bemærkninger Begrundelser for vurdering, henvisning til hvorledes vurderingen allerede indgår, eksempelvis i andre planer, lovgivning mv. og/eller uddybning af hvad der bør undersøges nærmere, samt eventuelle afværgeforanstaltninger.
	Nej	JA	
a. Bliver planen udarbejdet inden for Landbrug, skovbrug, fiskeri, energi, industri, transport, affaldshåndtering, vandforvaltning, telekommunikation, turisme, fysisk planlægning og arealanvendelse. Fastlægger planen rammerne for fremtidige anlægstilladelser til de projekter der er angivet i lovens bilag 1/2	X		Planområdet er udlagt til teknisk anlæg og ændringerne af kommuneplan og lokalplan foretages for at muliggøre etablering af en ny slambehandlingsproces på Fårevejle Renseanlæg. Denne proces nødvendiggør en 12 m høj skorsten. Ændringerne i spildevandsplanen gør det muligt at slam fra Odsherred Kommune spildevandsrensningsanlæg udnyttes i slambehandlingsanlægget i stedet for at blive tilkørt direkte til landbrugsjord.
b. Er der alene tale om en plan der kun fastlægger anvendelsen af <i>mindre områder på lokalt plan</i> eller <i>mindre ændringer i eksisterende planer</i> - indenfor de i punkt 1a nævnte planer		X	Lokalplan og kommuneplantillæg fastlægger kun rammerne for et mindre område på lokalt plan og mindre ændringer i eksisterende planer. Tillægget til spildevandsplanen medfører kun mindre ændringer af planen.
c. Medfører planen krav om en vurdering af virkning på et internationalt naturbeskyttelsesområde	X		Lokalplan og kommuneplantillæg vurderes, på grund af afstanden, ikke at påvirke udpegningsgrundlaget for internationale naturbeskyttelsesområder. Det nærmeste Natura2000-område er Sejerø Bugt og Saltbæk Vig, som også er udpeget til fuglebeskyttelsesområde. Området ligger ca. 5,5 km vest for Fårevejle Renseanlæg. Skjoldløb syd for planområdet løber til Isefjorden. Ændringer i plangrundlaget medfører ikke ændret påvirkning af Skjoldløb.
d. Udarbejdes planen for et konkret projekt hvor der også skal udarbejdes VVM?	X		Planen udarbejdes blandt andet for et projekt, hvor der ikke forventes krav om miljøvurdering.

Skema 1.2

Planens arealanvendelse og forhold til planhierarkiet			Bemærkninger Begrundelser for vurdering, henvisning til hvorledes vurderingen allerede indgår, eksempelvis i andre planer, lovgivning mv. og/eller uddybning af hvad der bør undersøges nærmere, samt eventuelle afværgeforanstaltninger.
	Nej	Ja	
a. Forudsætter planen ændringer af kommuneplanen?		X	Den nuværende kommuneplan har en højdebegrænsning på 8,5 m. Der ønskes etableret en skorsten på 12 m indenfor planområdet, hvorfor planen udløser et kommuneplantillæg.

b. Forudsætter planen ændringer af eksisterende lokalplan for området?			X	Projektet forudsætter ændring af den eksisterende lokalplan, kommuneplantillæg og tillæg til spildevandsplanen Planerne muliggør at udvide aktiviteterne på rensesanlægget med en ny proces (slambehandlingsanlæg) samt etablering af en skorsten.
c. Forudsætter planen ændring af den eksisterende arealanvendelse?	X			Planområdet er i forvejen udlagt til teknisk anlæg, som et offentligt rensesanlæg. Slambehandling betragtes som en proces hørende til rensesanlægget.
d. Forudsættes planen gennemført for at danne grundlag for gennemførelsen af anden lovgivning (f.eks. affaldshåndtering, klimatilpasning eller vandbeskyttelse)	X			

Skema 1.3

Vurderes det som en mulighed, at planen kan få en indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier (sættes kryds i "stor påvirkning" skal forholdene nøjere vurderes jf. skema 2)	Ingen påvirkning/ ikke relevant	Mindre påvirkning	stor påvirkning	Bør undersøges	Bemærkninger
					Begrundelser for vurdering, henvisning til hvorledes vurderingen allerede indgår, eksempelvis i andre planer, lovgivning mv. og/eller uddybning af hvad der bør undersøges nærmere, samt eventuelle afværgeforanstaltninger.
1. Ressourcer - planens betydning for/ påvirkning af:					
a. Arealressourcen (anvendelse/ arealforbrug/ ændring af arealanvendelsen, herunder indskrænkning af landbrugsjord)	X				Planerne giver mulighed for opførelse af en skorsten på 12 meter og et slambehandlingsanlæg, som en udvidelse af rensningsanlæggets aktiviteter. Der bliver ikke udlagt nye aktiviteter eller inddraget nye områder uden for den eksisterende lokalplans områdeafgrænsning. Selve slambehandlingsanlægget bliver placeret i de eksisterende bygninger.
b. Indebærer planen behov for at sætte restriktioner/ begrænsninger for anvendelsen af naboarealer, udover hvad der fremgår af gældende kommuneplan og lokalplaner?	X				
c. Råstoffer, eller en fremtidig udnyttelse af udlagte råstofområder	X				Der bliver ikke gravet råstoffer i området, og planområdet ligger ikke i et fremtidigt udlagt råstofgraveområde.
d. Vandforbrug, herunder særligt i forhold til drikkevandsforsyningen	X				Der vil ikke blive et øget vandforbrug i forbindelse med etablering af anlægget. Procesvand hentes til anlægget som teknisk vand fra rensesanlægget, der efter brug recirkuleres til rensesanlægget og belaster dermed ikke drikkevandsforsyningen.
e. Hindring af fremtidig anvendelse af områdets råstoffer og grundvand?	X				Planerne vil ikke medføre en ændring i forhold til eventuel

				anvendelse af råstoffer og grundvand, idet bygningsmassen i området allerede er etableret, da der ikke skal håndteres større mængder af forurenende stoffer og da området ikke er udlagt til råstofindvinding.
a. Natura 2000-områder eller EF-fuglebeskyttelsesområder	X			Der er ca. 5,5 km til nærmeste Natura2000-område, Sejerø Bugt og Saltbæk Vig, som også er udpeget til fuglebeskyttelsesområde. Området er specielt udpeget for at beskytte områdes kystnatur herunder lagunedannelser, kystskrænter, klitter og strandvolde samt naturtyper, dyr og planter knyttet til disse landskaber. Endvidere er der fokus på områdets betydelige forekomster af overdrev og hede. Beskyttelsen er også koncentreret omkring områdets meget store forekomster af rigkær samt forekomsten af klokkefrø. Endelig er området specielt udpeget for at beskytte en række trækkende vandfugle og deres rasteområder. Desuden er der fokus på områdets vigtige fuglelokaliteter. Planerne vurderes, med baggrund i afstanden, ikke at påvirke de beskyttede områder.
b. Beskyttede arter (Bilag 4-arter)	X			Der er ikke registeret leve eller rastesteder for Bilag IV-arter indenfor lokalplanområdet, og planerne forventes ikke at skabe nye levesteder for Bilag IV-arter.
c. §3-arealer (beskyttede naturtyper)	X			Der er ingen beskyttede naturtyper indenfor lokalplanområdet. Syd for lokalplanområdet løber det beskyttede vandløb Skjoldsløb. Planerne forventes ikke at påvirke åen.
d. Muligheden for at etablere et naturreservat eller naturpark	X			Lokalplanområdet er i forvejen udlagt til tekniske anlæg i landzonen, og der ændres med planerne ikke på denne arealanvendelse.
e. Skovarealer, herunder fredskov	X			Der er ingen skovarealer i eller omkring lokalplanområdet. Der er ikke planlagt skovrejsning i lokalplanområdet. Det sydvestlige hjørne af lokalplanområdet er udlagt til område, hvor skovrejsning er uønsket.
f. Flora og fauna i øvrigt	X			Der er ikke registreret biotoper af særlige arter indenfor

				lokalplanområdet, og planerne forventes ikke at skabe nye biotoper.
g. Økologiske forbindelser (herunder Spredningskorridorer)	X			Skjoldløb udgør en del af de økologiske forbindelser, der er udpeget i kommuneplanen. De økologiske forbindelser er et net af grønne forbindelser, som skal give dyr og planter mulighed for spredning i landskabet. Da lokalplanen for området ikke giver mulighed for en ændring af vandløbets tilstand, forventes det ikke at planernes gennemførelse vil få konsekvenser for den økologiske forbindelse. Planerne forventes derfor ikke at påvirke egentlige spredningskorridorer.
h. Lavbundsarealer, herunder mulighed for at genskabe eller etablere nye vådområder	X			Der er ikke udpeget lavbundsarealer indenfor lokalplanområdet.
i. Vand- og naturplaner, herunder hvorvidt planen vil vanskeliggøre opfyldelse af vand- eller naturplan.	X			I vandområdeplanen for vanddistrikt Sjælland er den økologiske tilstand i den indre del af Isefjord vurderet til ringe, den ydre del af Isefjord har moderat økologisk tilstand. Den kemiske tilstand er samtidig vurderet til god for både den indre og den ydre del af Isefjord. Miljømålet for den økologiske og kemiske tilstand i Isefjord er god tilstand. Planerne vurderes ikke at have betydning for opfyldelsen af vand- og naturplanerne, da de ikke vil ændre på udledningen af spildevand fra Fårevejle Renseanlæg.
j. Vandløbets målsætning/ faunaklasse	X			Skjoldløb leder til Søkanalen, hvis målsætning er "god økologisk tilstand". Dette ændres ikke ved gennemførelse af planerne.
k. Vandløb, herunder ændring af skikkelse, dimension, rørlægning, åbning af rør mv.	X			Der sker ingen ændringer af Skjoldløb i forbindelse med planerne.
l. Kendte drænforhold/ drænrør i området, herunder om disse beskadiges	X			Der er ingen kendte dræn i planområdet. Gennemførelse af planerne medfører kun lidt gravearbejde og kun i området mellem eksisterende bygninger, hvor der tidligere er gravet.
m. Etablering af regnvandsbassin	X			Der bliver ikke ændret på den eksisterende afvanding af planområdet i forbindelse med lokalplanens virkeliggørelse.

n. Udledning af overflade- eller spildevand til vandløb	X			Alt spildevand ledes til rensesanlægget. Overfladevand ledes til etableret regnvandssystem.
o. Bortskaffelse af regnvand/ overfladevand	X			Planområdet er separatkloakeret, og det vurderes ikke, at planen øger vandmængden, som ledes til regnvandssystemet.
a. Grundvandsforhold, herunder drikkevandsinteresser og risiko for forurening og nedsivning.	X			Planområdet er beliggende i et område med drikkevandsinteresser. Planområdet er ikke udpeget til et indvindingsområde uden for OSD. Der sker ikke en yderligere befæstelse af området, og planerne vil derfor ikke påvirke grundvandsdannelsen i området. Der etableres ikke kælder, og der vurderes ikke at være behov for grundvandssænkning efter realisering af planerne.
a. Eksisterende jordforurening	X			Der er ingen kendte forureninger indenfor lokalplanområdet, og der er ikke foretaget kortlægning efter jordforureningsloven og området er ikke områdeklassificeret.
b. Risiko for jordforurening	X			Der planlægges ikke for aktiviteter, som kan medføre risiko for jordforurening.
a. Fredede arealer (fredningssager og Exner-fredninger) eller andre bevaringsværdier herunder træer og områder	X			Der er ingen fredninger eller bevaringsværdige træer eller områder indenfor lokalplanområdet.
b. Bygge- og beskyttelseslinjer NBL §§ 15-29 (strand-, å-, sø-, skov-, kirke- og fortidsmindelinie)	X			Åbeskyttelseslinjen er blevet ophævet i forbindelse med den eksisterende lokalplan 55 for et område til centralrensanlægget på Fårevejle Lammefjord, og lokalplanområdet påvirker derfor ikke denne beskyttelse. Der er ikke andre beskyttelseslinjer, som går igennem eller ligger op til lokalplanområdet.
c. Landskabelig værdi, overordnet landskabsstruktur, herunder landskabskaraktermetoden	X			Lokalplanområdet er ikke udlagt til bevaringsværdigt landskab. Lokalplanområdet er udlagt i et område, som i kommuneplanen er udpeget som værdifuldt landbrugsområde. Idet, at der ikke ændres på områdets anvendelse eller afgrænsning vurderes det ikke at have betydning for fremtidige muligheder for jordbrug i udpegningen. Der er lavet en visualisering af skorstenshøjden (bilag 3 i Lokalplanen) set fra Adellers Allé

				221 m, hvor skorstenen ikke er synlig over trægrænsen, idet beplantningsbæltet er mellem 10 og 12 meter højt. Det vurderes, at hverken lokalplanen eller gennemførelse af denne vil ændre på områdets landskabelige karakter.
d. Bynær natur og rekreative områder, herunder grøn hovedstruktur	X			Lokalplanområdet er beliggende i landzone. Der er ca. 50 m fra lokalplanområdet til erhvervsområdet i nordlig retning, og ca. 500 m til blandet bolig og erhverv i nordvestlig retning. Begge områder er udlagt til byzone.
e. Skovarealer som landskabselement herunder fredskov	X			Der er ingen skovarealer i eller omkring lokalplanområdet. Der er ikke planlagt skovrejsning i lokalplanområdet. Det sydvestlige hjørne af lokalplanområdet er desuden udlagt til område, hvor skovrejsning er uønsket.
f. Geologisk værdifulde områder	X			Der er ca. 900 m til den nærmeste udpegningsværdi for geologisk bevaringsværdi. Der er en jernbane imellem udpegningsværdien og lokalplanområdet, og det forventes derfor ikke, at lokalplanområdet har betydning for det geologiske værdifulde område.
g. Visuel påvirkning i øvrigt (landskab, bymiljø, terrænforhold mv.)	X			Lokalplanen giver ikke mulighed for etablering af bygninger eller bygningselementer, som kan ses uden for lokalplanområdets nuværende afskærmende beplantning, jf. visualisering i bilag 3 i lokalplanen.
a. Fredede og bevaringsværdige bygninger	X			Der er ingen fredninger eller bevaringsværdige træer eller områder i lokalplanområdet.
b. Beskyttede diger	X			Der er ingen beskyttede diger i planområdet. Det nærmeste dige ligger ca. 800 m fra lokalplanområdet, og bliver ikke påvirket af planerne.
c. Værdifulde kulturmiljøer / -områder	X			Der er ikke udpeget værdifulde kulturmiljøer i eller omkring lokalplanområdet.
d. Kirkeindsigtsområder	X			Området grænser ikke op til kirker, kirkegårde eller lignende og er ikke omfattet af kirkebeskyttelseslinjer.
e. Fortidsminder	X			Der er ikke kendskab til fortidsminder i lokalplanområdet.
f. Arkæologiske kulturminder	X			Der er ingen arkæologiske kulturminder i eller omkring lokalplanområdet.

a. Trafikale konsekvenser i området, herunder tilgængelighed, belastning og fremkommelighed	X				Lokalplanområdet er beliggende på Adelters Alle, som er hovedvejen mellem Holbæk og Fårevejle. I forbindelse med de nye aktiviteter på renseanlægget er det vurderet, at trafikbelastningen til og fra anlægget vil være den samme, dog med en anden fordeling over året.
b. Trafikale konsekvenser på omgivelserne	X				Vejadgangen til lokalplanområdet skal ske via Adelters Alle. Der er ingen offentlige stier, som binder lokalplanområdet til de omkringliggende byer. Da der udelukkende planlægges for et teknisk anlæg og da trafik til og fra området ikke er væsentlig, skal der ikke laves afskærmende foranstaltninger i forhold til trafikstøj.
c. Trafiksikkerhed	X				Planerne ændrer ikke på trafiksikkerheden i området og kravene videreføres, så der ved indkørslen til lokalplanområdet skal være et oversigtsareal på 5x60 m. Inden for disse arealer må der hverken varigt eller midlertidigt være genstande eller bevoksninger, der rager mere end 0,8 m op over det med de skærende vejmidtlinjer bestemte plan.
d. Kollektiv transport	X				Det er kun virksomhedens ansatte, der skal færdes indenfor lokalplanområdet i forbindelse med drift og vedligehold af anlægget.
c. Overskrides vejledende støjgrænser fra omgivelser (herunder trafikstøj)	X				Anlægget er beliggende i landzone, og det vil kun være trafikstøj, der kan høres i planområdet. Trafikstøj vurderes ikke at overskride de vejledende støjgrænseværdier indenfor planområdet.
d. Overskrides vejledende støjgrænser på omgivelser (herunder trafikstøj)	X				Aktiviteter på Fårevejle Renseanlæg og drift af slambehandlingsanlægget vil ikke kunne høres, hvis man befinder sig udendørs og porte i bygningerne er lukkede. Den væsentligste støj fra Fårevejle Renseanlæg, vil være fra lastbiler, som bringer slam fra Vig, Højby og Nykøbing Renseanlæg. Der vil blive tale om 3 til 5 slamtransporter pr. uge fordelt over hele året. Dertil kommer bortkørsel af biokoks. Hidtil er ca. 1000 tons stabiliseret afvandt slam bortkørt fra Fårevejle renseanlæg til udbringning på

				landbrugsjord i kampagner forår og efterår.
e. Vibrations gener/ komfort	X			Planerne vil ikke medføre væsentlige vibrationsgener. Blæsemotorer i slambehandlingsanlægget kan vibrere en smule, men er alle ophængte og vibrationsdæmpet. Alle sneglemotorer kører langsomt rundt. F.eks. kører den store tørresnegl rundt med ca. 1 omdrejning i minuttet. Slambehandlingsanlægget er isoleret med 2-300 mm isoleringsmateriale, som dæmper eventuelle vibrationer.
f. Luftforurening, herunder partikler, støv og lugt gener	X			<p>Planerne giver ikke anledning til væsentlige luftemissioner. Slambehandlingsanlægget er helt lukket, og der vil ikke blive udledt diffust støv. Eventuelt støv fra processen opfanges vha. vådskrubning, og ledes derfra tilbage til renselanlægget. Vådskrubning sikrer, at emissionsgrænserne i affaldsforbrændingsbekendtgørelsen overholdes.</p> <p>Lugt fra oplag af slam vil overordnet set blive reduceret da slamoplaget reduceres i både tidsmæssig udstrækning, fra nuværende 0-10 måneders periode til maksimalt 6 uger. Der vil være op til 1.000 tons afvandet slam mod normalt mellem 0 og 1.800 tons som i dag ikke har givet anledning til lugtproblemer. Mellempilag af slam vil, så vidt det er muligt, forekomme i lukkede systemer.</p>
g. Affaldstyper og mængder <ul style="list-style-type: none"> • Farligt affald • Andet affald • Spildevand (slam) 	X			<p>Når anlægget er i drift, forventes følgende affaldstyper:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kølevand • Røggas • Skrubbevæske fra røggasrensning • Slagger, ca. 100 kg/år • Emballage <p>Anlægget skal håndtere indgående slam og omdanne det til et genanvendeligt biokoksprodukt. Det processpildevand der genereres, består af skrubbevæske og kølevand.</p>

h. Bortskaffelse af affald og spildevand, herunder ændringer af bestående ordninger	X			<p>Kølevand og skrubbevæske hentes som teknisk vand fra Fårevejle Renseanlæg, og vil efter endt anvendelse blive ført tilbage til renselanlægget. Øvrigt affald håndteres efter gældende regler om sortering og bortskaffelse.</p> <p>Ændringerne af lokalplanområdet vil betyde ændret nyttiggørelse af spildevandsslammet. Tillægget til spildevandsplanen vil fastlægge, at slam fremadrettet vil blive tilkørt slambehandlingsanlægget og nyttiggøres inden det eventuelt bliver udspredd på landbrugsjord.</p>
i. Særlig risiko for uheld, herunder ulykker eller fare for menneskers sundhed	X			Det vurderes, at der ikke er nogen særlig risiko for uheld ved gennemførelsen af disse planer.
a. CO ₂ -udledning		X		Lokalplanen giver mulighed for at etablere en skorsten på Fårevejle Renseanlæg, som vil medføre en CO ₂ -udledning, der ikke har været fra området tidligere. Derudover forventes en mindre forøgelse i CO ₂ -udledningen fra transport til og fra Fårevejle Renseanlæg.
b. Energiforbrug, herunder energibesparende foranstaltninger.	X			Planerne forventes ikke at medføre en væsentlig ændring i Odsherred Kommunes samlede energiforbrug.
c. Tilpasningsbehov (evt. som følge af forventet øget regnmængde, ændret hyppighed for kraftig vinde, mv.)	X			Der er ikke behov for tilpasningsprojekter i lokalplanområdet, da området ikke er udpeget til risikoområde for oversvømmelse, og da der ikke projekteres nye bygninger ud over skorstenen. Det vurderes, at skorstenen ikke vil blive påvirket af hyppigere kraftige vinde.
d. Genanvendelse af affald	X			Lokalplanområdet giver mulighed for nyttiggørelse af slam fra renselanlæggene i kommunen. Der skabes et produkt, som er renere og mere koncentreret, og som kan genanvendes på landbrugsjord.
e. Muligheder for at sikre mod klimaforandringer og kraftig nedbør	X			Lokalplanområdet er ikke udlagt til risikoområde for oversvømmelse i kommuneplanen.
a. Friluftsliv/ rekreative interesser. F.eks. Hvor tæt det er på grønne områder	X			Lokalplanområdet omhandler et teknisk anlæg, og der er 1 km til nærmeste rekreative område, som er et grønt areal i Fårevejle Stationsby. Planerne medfører

				derfor ingen påvirkninger af friluftsliv eller rekreative interesser i området.
b. Erhvervsliv, herunder detailhandel (oplånd, omsætning, branchestruktur, adgangen til uddannelse, arbejde/ indkøb)	X			Lokalplanområdet omhandler et teknisk anlæg, og dette punkt er derfor ikke relevant.
c. Materielle goder (offentlige servicefunktioner) (herunder hvorvidt man er tæt på/ langt væk)	X			Lokalplanområdet omhandler et teknisk anlæg, og dette punkt er derfor ikke relevant.
d. Svage grupper/ handicappede, herunder tilgængelighed til fællesarealer, pladser og bygninger	X			Lokalplanområdet omhandler et teknisk anlæg, og dette punkt er derfor ikke relevant.
e. Sociale forhold	X			Lokalplanområdet omhandler et teknisk anlæg, og dette punkt er derfor ikke relevant.
f. Tilgængelighed for offentligheden (F.eks. hvis offentlighedens tilgængelig mindskes/ bedres)	X			Lokalplanområdet omhandler et teknisk anlæg, og dette punkt er derfor ikke relevant.
g. Utryghed/ kriminalitet	X			Lokalplanområdet omhandler et teknisk anlæg, og dette punkt er derfor ikke relevant.
h. Sikkerhed, herunder giftpåvirkning, brand- og eksplosionsfare	X			Planerne medfører ikke nogen væsentlig fare for giftpåvirkning, brand eller eksplosionsfare. Slambehandlingsanlægget er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen.
i. Vindforhold, turbulens	X			Planerne medfører mulighed for at etablere en 12 m høj skorsten. Det vurderes, at skorstenen ikke vil ændre på lokalplanområdets vindforhold.
j. Skyggevirkninger/ refleksion evt. fra bygninger	X			Planerne medfører mulighed for etablering af en 12 m høj skorsten. Skorstenen vil blive en mat, stålskorsten. Derfor vurderes det, at planerne ikke vil medføre refleksioner i omgivelserne.
j. Lysgener	X			Det vil ikke være muligt at opsætte lys på skorstenen, og der vil ikke blive ændret på øvrige lysforhold på renseanlægget. Derfor vurderes det, at lokalplanområdet ikke vil skabe lysgener til omgivelserne.
k. Nærhed til befolkningstæt område	X			Der er 500 m fra lokalplanområdet til området med blandet bolig og erhverv og over 1 km til nærmeste befolkningstætte område (Fårevejle Stationsby). Lokalplanområdet vurderes ikke at have indflydelse på byen.

ⁱ LBK nr. 1218 af 25/11/2019 - om miljøbeskyttelse.