

Sønderborg Affald A/S
Ellegårdvej 8
6400 Sønderborg

VVM-screening af minirensesanlæg på Glansager genbrugsplads

Sønderborg Kommune har den 13. oktober 2022 modtaget en anmeldelse om etablering af permanent minirensesanlæg på Glansager genbrugsplads, matr. 601 Vollerup, Ulkebøl. Ansøger er Sønderborg Affald A/S, som også ejer pladsen.

Projektet omfatter etablering af permanent minirensesanlæg, til rensning af vand fra nyetableret opsamlingstank til overfladevandet fra komposteringspladsen. Vandet i opsamlingstanken bruges til overrisling af kompostmilerne. I perioder med meget regn er der behov for at udlede overskydende vand fra opsamlingstanken. Vandet renses i minirensesanlægget og udledes forsinket til Augustenborg Fjord via forsinkelsesbassiner og lukkede regnvandsledninger.

Minirensesanlægget er opført på bilag 2 i Miljøvurderingsloven¹, under følgende punkter:

Punkt 11.c) Rensningsanlæg (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).

Projekter på bilag 2 kan være VVM-pligtige. For at afgøre dette er der foretaget en VVM-screening, som er en vurdering af, om et projekt kan få væsentlig indvirkning på miljøet ud fra fastlagte kriterier givet af bilag 6 i ovennævnte lov.

Afgørelse

Sønderborg Kommune vurderer på baggrund af en VVM-screening, at etablering af minirensesanlæg som ansøgt **ikke** er VVM-pligtigt.

Sønderborg Kommunes screeningsskema er vedlagt som bilag.

Vand og Natur

Sønderborg Kommune
Rådhusstrøget 10
6400 Sønderborg
T: 88 72 64 00

E: post@sonderborg.dk
W: sonderborgkommune.dk

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



Det er Sønderborg kommunens vurdering, at det ansøgte projekt er en betydelig forbedring af de eksisterende forhold for komposteringspladsen på Glansager genbugsplads. Kapaciteten på opsamlingstanken øges betragteligt, hvilket betyder at de forventede udledte mængder til Augustenborg Fjord reduceres og samtidig etableres der en effektiv rensning af overfladevandet fra overløbet på opsamlingstanken.

Det vurderes, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt og det er således ikke miljøvurderingspligtigt.

Afgørelsen offentliggøres på Sønderborg Kommunes hjemmeside den 29. marts 2023.

Screeningsafgørelsen er ikke en tilladelse, men en afgørelse om, at projektet ikke skal gennemgå en VVM-proces, før kommunen kan træffe afgørelse i sagen. Gennemførelse af projektet kan derfor forudsætte godkendelse efter anden lovgivning, f.eks. miljøbeskyttelsesloven.

Screeningen er gennemført med udgangspunkt i det projekt, som Sønderborg Affald A/S har oplyst og på baggrund af de miljømæssige forudsætninger, der er gældende på screeningstidspunktet.

Hvis projektet ændres i forhold til forudsætningerne, er Sønderborg Affald A/S forpligtet til at anmelde de påtænkte ændringer jf. Miljøvurderingslovens § 18 med henblik på at få afgjort, om ændringen udløser VVM-pligt.

Klagevejledning

Sønderborg Kommunes afgørelse om, at etablering af minirensesanlæg ikke er VVM-pligtigt, kan påklages for så vidt angår retlige spørgsmål jf. § 49 i Miljøvurderingsloven.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder via <https://kpo.naevneneshus.dk>. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr som fremgår af www.naevneneshus.dk. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

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. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.



Klagen skal være indtastet i Klageportalen senest den 28. april 2023.

Gebyret bliver tilbagebetalt hvis:

- klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
- klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevareklagenævnets kompetence.

Gebyret bliver dog ikke tilbagebetalt, hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelse, som følge af den tid, der er medgået til klagenævnets sagsbehandlingstid.

Civilt søgsmål

Et eventuelt sagsanlæg skal ifølge Miljøvurderingslovens § 54 stk. 1 være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er modtaget, eller - hvis sagen påklages - inden 6 måneder efter, at den endelige afgørelse foreligger.

Venlig hilsen


Lars Hisselholm Jensen

Telefon 27006932

lhjn@sonderborg.dk

Bilag: VVM-screening

En kopi af denne afgørelse er sendt til:

Organisation	E-mail
Sundhedsstyrelsen – Styrelsen for Patientsikkerhed	TRsyd@stps.dk
Danmarks Naturfredningsforening	dnsouenderborg-sager@dn.dk dn@dn.dk
Friluftsrådet	fr@friluftsraadet.dk ; soenderjylland@friluftsraadet.dk
Dansk Ornitologisk Forening	soenderborg@dof.dk ; natur@dof.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund	post@sportsfiskerforbundet.dk sydoestjylland@sportsfiskerforbundet.dk
Danmarks Fiskeriforening	mail@dkfisk.dk
Museum Sønderjylland	planer@msj.dk

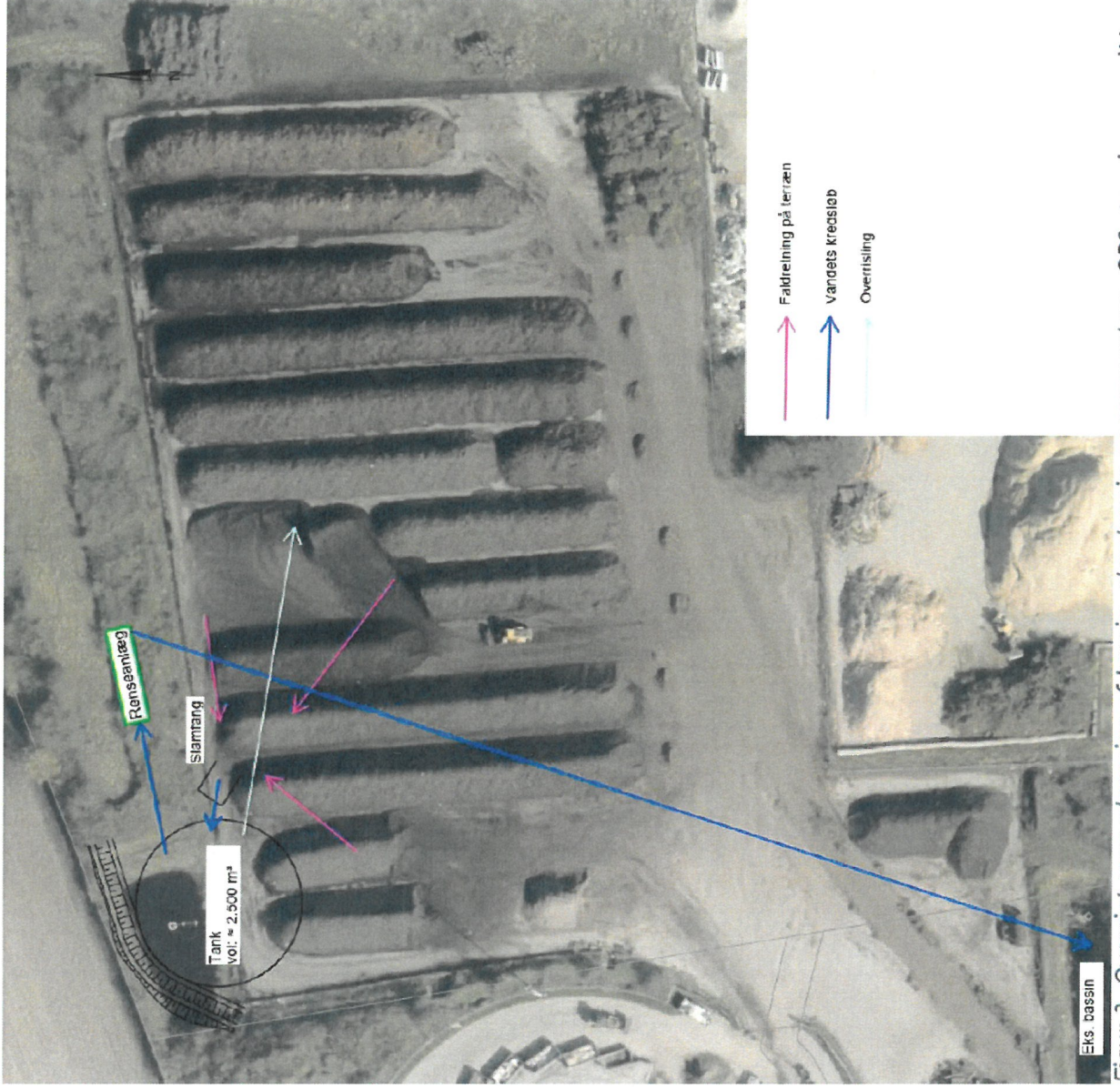


Sønderborg Lufthavn	bhj@sonderborg-lufthavn.dk
Greenpeace Danmark	info.dk@greenpeace.org

UDKAST - Myndighedens skema til brug for screening (VVM-pligt)

VVM Myndighed	Sønderborg Kommune
Projektbeskrivelse – jf. ansøgning	<p>Rensning af overfladevand fra komposteringspladsen i Glansager. Rensningen sker ved etablering af delvis nedgravet minirenselanlæg med tilhørende Perstrup opsamlingsbassin og tekniskhus. Renseanlægget etableres ca. i niveau med belægningen, men i et område hvor der i dag er en jordvold – altså under nuværende terræn, men i niveau med belægningen i øvrigt. Herudover består anlægget af opsamlingsstank, slamfang samt teknikbygning hvor pumper og andet teknik samles. Den årlige udledning af rensset overfladevand forventes at være betydelig mindre end hvad den er i dag, grundet forøgelsen af kapaciteten på opsamlingsstanken, der øges fra <math>1000\text{m}^3</math> til <math>2500\text{m}^3</math>. Udledningen vil hovedsageligt foregå i vinterhalvåret. I sommerhalvåret bliver det opsamlede vand brugt til vanding af kompostmilerne. Det rensede overfladevand ledes via interne lukkede afløbsledninger til interne forsinkelsesbassiner og videre til Augustenborg Fjord.</p> <p>Eksisterende forhold komposteringsplads: Vandet fra kosteringspladsen renses også i dag i et mobilt renselanlæg i henhold til gældende tilslutningstilladelse. Det ansøgte projekt er en opgradering og forbedring af de eksisterende forhold.</p>
Navn og adresse på bygherre	Sønderborg Affald A/S Ellegårdvej 8 6400 Sønderborg
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	Jan Eilsø Nielsen, tlf. 6040 5353 Morten Søndergaard Nielsen, tlf. 6040 5353
Projektets placering	Matr. 601 Vollerup, Ulkebøl Foldager 1a, 6400 Sønderborg
Projektet berører følgende kommuner	Sønderborg Kommune

Oversigtskort



Figur 3. Oversigt over placering af bassin, slambassin og renseanlæg. OBS. tegningen er ikke målfast.



Figur 5. Oversigt over intern afvanding fra komposterings- og genbrugspladsen.

Kortbilag i målestok		Ja	Nej
Forholdet til VVM reglerne			
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).		x	x
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).		x	11.c) rensningsanlæg (Projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).

projekter (VVM).	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Beskrivelse og myndighedsvurdering
Projektets karakteristika:					
1. Arealbehovet i m ²					
2. Er der andre ejere end bygherre				x	
3. Det bebyggede areal i m ² og bygningsmasse i m ³					Bebygget areal: Teknikbygning 12,8 m ² Tank i terrænniveau 625 m ² Renseanlæg delvist i terrænniveau 60 m ² Bygningsmasse: Teknikbygning 35 m ³ Tank 2500 m ³ Renseanlæg 60 m ³
4. Projektets maksimale bygningshøjde i m.					2,7 m. (Teknikbygning)
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: Råstoffer – type og mængde: Mellemprodukter – type og mængde: Færdigvarer – type og mængde:	x	x			Mellemprodukter: Fældningslam fra renseanlægget skal bortskaffes til godkendt modtager. Hvis slammet skal afvandes, skal dette sket på en måde, der forhindrer nedsvivning således at vandet ledes retur til opsamlingsstanken. Slam fra opsamlingsstanken fjernes maskinelt efter behov og genanvendes i kompostmilerne. Færdigvarer: Der anvendes fældningsmiddel i renseanlægget.

						Mængder og type vil blive reguleret i en tilslutningstilladelse.
6. Projektets kapacitet for strækningsanlæg	x					
7. Projektets længde for strækningsanlæg:	x					
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af: Standardvilkår: BREF-dokumenter: BAT-konklusioner:				x x x		Vilkår vil fremgå af tilslutningstilladelsen
9. Projektets behov for råstoffer – type og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:			x			Anlægsfasen: Der anvendes sand og grus og singles.
10. Behov for vand – kvalitet og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:		x		x		Anlægsfasen: Der forventes en midlertidig grundvandsænkning i forbindelse med etablering af tank. Der udgraves en rende i udgravningens kant hvori der udlægges singles. Der etableres en pumpeump i renden således at grundvand kan oppumpes og tilledes eksisterende forsinkelsesbassin og videre til Augustenborg Fjord. En midlertidig grundvandsænkning med udledning kræver en særskilt tilladelse.

11. Forudsætter projektet etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:					x	
12. Affaldstype og mængde, som følge af projektet:						Fældningsslam fra driftsfasen skal bortskaffes til godkendt modtager.
Farligt affald:					x	Efter rensning i renseanlægget forventes overfladevandet ikke at indeholde stoffer, der kan påvirke recipienten negativt.
Andet affald:					x	Krav til rensning reguleres i tilslutningstilladelsen.
Spildevand/overfladevand:			x			
13. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:					x	Det rensede vand udledes via regnvandsledninger og forsinkelsesbassiner til Augustenborg Fjord, hvilket reguleres i tilslutningstilladelsen. Den maksimale afledningsstrøm fra anlægget vil i tilslutningstilladelsen sættes 5 m ³ /t som ansøgt. Hvilket i teorien kun vil forekomme nogle få måneder om året. Afledningen reguleres til at svare til <1 l/s/ha. Tilslutningstilladelsen til det ansøgte renseanlæg erstatter eksisterende tilladelse, der ikke har været taget i brug.
14. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer:						Renseanlæg og tekniskrum er et lukket system og vil ikke være støj i driftsfasen.
I anlægsfasen:					x	Anlægsfasen er begrænset til almindelige anlægsarbejder og vil støj derefter. Støjen vurderes ikke til at have betydning for naboarealerne.
I driftsfasen:					x	
15. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:					x	

<p>16. Vil projektet give anledning til støvgener:</p> <p>I anlægsfasen:</p> <p>I driftsfasen:</p>			<p>X</p> <p>X</p>	<p>Anlægsfasen: Anlægsarbejder kan give anledning til støvgener, men i den konkrete sag vurderes dette ikke til at udgøre en gene for naboarealerne.</p>
<p>17. Vil projektet give anledning til lugtgener:</p> <p>I anlægsfasen:</p> <p>I driftsfasen:</p>			<p>X</p> <p>X</p>	<p>Der forventes ingen væsentlige lugtgener, hverken i anlægs- eller driftsfasen. Renseanlægget er et lukket system.</p>
<p>18. Vil projektet give anledning til lysgener:</p> <p>I anlægsfasen:</p> <p>I driftsfasen:</p>			<p>X</p> <p>X</p>	<p>Driftsfasen: Teknikbygningen etableres med den drifts-nødvendige belysning. Belysningen vurderes til ikke at give anledning til gener.</p>
<p>19. Vil projektet give anledning til trafikgener:</p> <p>I anlægsfasen:</p> <p>I driftsfasen:</p>			<p>X</p> <p>X</p>	
<p>20. Er projektet omfattet af risikobekendtgørelsen:</p>			<p>X</p>	
<p>Projektets placering:</p>				
<p>21. Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse:</p>			<p>X</p>	<p>Det berørte område anvendes også i dag til håndtering af vandet fra komposteringspladsen.</p>

<p>22. Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området:</p>				x	<p>Området er omfattet af Byplanvedtægt nr. 17. Planen er zoneopdelt og projektområdet ligger i zone III, hvor der kun må opføres bebyggelse, der har tilknytning til de pågældende erhverv.</p> <p>Projektet kræver ikke ændring af den eksisterende Byplanvedtægt eller dispensation.</p> <p>Dog kræves der en administrativ tilladelse til skiltning jf. § 6 i Byplanvedtægt nr. 17 og § 8.9 i Lokalplan 0-0112 for skiltning og facader. Tilladelsen søges via By-landskab@sonderborg.dk</p>
<p>23. Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen:</p>				x	<p>Projektområdet er omfattet af kommuneplanrammeområde 4.7.001.E – Glasager, der ligger i byzone. Området er udlagt til erhvervsområde med tung industri med betydelig miljøbelastning.</p> <p>Renseanlægget har til formål at nedsætte miljøbelastningen fra kompostpladsen væsentlig.</p> <p>Det ansøgte kræver ingen ændringer i forhold til gældende kommuneplan.</p>
<p>24. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner:</p>				x	<p>Projektets udførelse medfører ikke begrænsning af anvendelsen af naboarealerne.</p>

<p>25. Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer og grundvand:</p>			x	<p>Projektområdet er ikke udlagt til råstofområde. Projektområdet er beliggende i et område med særlige drikkevandsinteresser (OSD), men da anlægget har udledning til Augustenborg Fjord via regnvandsledninger og regnvandsbassiner med tæt bund, vil anlægget ikke påvirke disse.</p>
<p>26. Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vandområder:</p>			x	<p>Renseanlægget udleder til Augustenborg Fjord, der ikke er Natura 2000 – område. Det ansøgte renseanlæg vil i høj grad kun forbedre de eksisterende forhold.</p>
<p>27. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer:</p>			x	<p>Projektområdet er ikke omfattet af bygge- og beskyttelseslinjer.</p>
<p>28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen:</p>			x	<p>Renseanlægget placeres inden for kystnærhedszonen. Projektområder er omfattet af Byplanvedtægt nr. 17, hvori det er tilladt at etablere bebyggelse med tilknytning til de pågældende erhverv. Renseanlægget med tilhørende teknikbygning og opsamlingsstank vurderes til ikke at have nogen visuel betydning fra kysten.</p>
<p>29. Forudsætter projektet rydning af skov:</p>			x	
<p>30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realisering af en rejst fredningssag:</p>			x	

<p>31. Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder –</p> <p>Nationalt (fx § 3):</p> <p>§ 3 beskyttede vandløb:</p> <p>Målsatte vandløb, søer eller kystvande jf. vandområdeplanen:</p> <p>Internationalt (Natura 2000):</p> <p>Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV:</p> <p>Forventes området at rumme danske rødlistearter:</p>			<p>Der er ikke registreret §3 beskyttet natur i projektområdet. Nærmeste §3 natur er sø der ligger ca. 280 meter nordvest renseanlæggets placering.</p> <p>Det vurderes at renseanlægget inklusiv teknikbygning og opsamlings tank ikke vil påvirke beskyttede eller fredede områder.</p> <p>Augustenborg Fjord er registreret som målsat kystvand. Med dette projekt vil den årlige udledte mængde rensset overfladevand være betydelig mindre end status grundet en større tankkapacitet på komposteringspladsen og rensningen af overfladevandet forbedres væsentligt idet der ikke i dag er etableret rensning på overfladevandet. Det vurderes derfor at projektet samlet set vil være medvirkende til at forbedre forholdene i Augustenborg Fjord.</p> <p>Nærmeste Natura 2000 – område er habitatområdet Augustenborg Skov, der ligger ca. 1 km nordøst for projektområdet, på den anden side af Augustenborg Fjord. Det er Sønderborg kommunes vurdering at projektet ikke vil påvirke Natura 2000 – området eller arterne på udpegningsgrundlaget.</p> <p>Der er tidligere registreret Løvfrø ca. 200 m nordøst for anlæggets placering. Derudover er der ikke registreret bilag IV-arter eller rødlistearter i/nær projektområdet eller omkring udledningspunktet i Augustenborg Fjord. Det vurderes, at projektet ikke vil have betydning for yngel- og rasteområdet for arterne opført i bilag IV.</p>
---	--	--	--

<p>32. Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet:</p> <p>Overfladevand/vandområder:</p>				x	<p>Overfladevandet renses i renseanlægget og ledes via regnvandsledninger og forsinkelsesbassiner til Augustenborg Fjord.</p>
<p>33. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser eller/og indvindingsopland:</p>		x			<p>Projektområdet er placeret i område med særlige drikkevandsinteresser. Det vurderes, at projektet ikke vil have en negativ påvirkning på drikkevandet.</p>
<p>34. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening:</p>				x	<p>Projektområdet er ikke kortlagt på V1 eller V2 og der er derfor ikke registreret jordforurening i projektområdet. Projektområdet ligger i et områdeklassificeret område og der vil derfor være krav om analyser, såfremt der skal flyttes jord ud fra matriklen i forbindelse med anlægsarbejder.</p>
<p>35. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse:</p>				x	
<p>36. Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område:</p>				x	<p>Projektområdet er placeret i byzone i et område der er udlagt til erhverv for tung industri. Det vurderes at renseanlægget med tilhørende teknikbygning og opsamlingsstank ikke vil påvirke området.</p>

<p>37. Kan projektet påvirke:</p> <p>Historiske landskabstræk:</p> <p>Kulturelle landskabstræk:</p> <p>Arkæologiske værdier/landskabstræk:</p> <p>Æstetiske landskabstræk:</p> <p>Geologiske landskabstræk:</p>				<p>x</p> <p>x</p> <p>x</p> <p>x</p> <p>x</p>	<p>Projektområdet er placeret i et lokalplanlagt område, udlagt til erhverv for tung industri. Det vurderes at projektet ikke vil have nogen påvirkning på landskabet</p>
<p>Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning</p>					
<p>38. Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning:</p>				<p>x</p>	
<p>39. Er der andre projekter eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold):</p>				<p>x</p>	<p>Der er ingen lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte vil medføre en påvirkning af miljøet.</p>
<p>40. Er der andre kumulative forhold?</p>				<p>x</p>	<p>Genbrugspladsen på nabogrunden udleder overfladevand til samme forsinkelsesbassiner og regnvandsledning som det ansøgte renseanlæg. I forhold til de eksisterende forhold på komposteringspladsen, vil det ansøgte renseanlæg med tilhørende større opsamlingsplads forbedre de eksisterende forhold væsentligt i forhold til renseeffektiviteten og overløbshyppigheden.</p> <p>Det ansøgte projekt vurderes til ikke at øge</p>

<p>48. Miljøpåvirkningens:</p> <p>Varighed:</p> <p>Hypighed:</p> <p>Reversibilitet:</p>				<p>x</p> <p>x</p>	<p>Udledningen af det rensede regnvand vil fortrinsvis foregå i vinterhalvåret, hvor der typisk falder mere nedbør og fordampningen er lille.</p> <p>I sommerhalvåret vil stort set alt regnvandet blive anvendt til overrisling af kompostmilerne.</p> <p>Miljøpåvirkningens varighed og hyppighed af afhængig af årstiden og nedebøren.</p>
<p>Konklusion</p> <p>Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det ansøgte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at det er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt):</p>					<p>Det vurderes, at det ansøgte projekt ikke vil kunne påvirke miljøet væsentlig og det ansøgte projekt er således ikke VVM-pligtigt.</p>