

Bilag til Haderslev Kommunes afgørelse om VVM pligt/myndighedsvurdering

Projekt navn: Ny genbrugsplads med tilhørende faciliteter "Ressourcecenter Haderslev"

Ansøgningsdato: 21. december 2019

Sagsnummer: 20/353

Status myndighedsvurdering:

Vejledning: Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) - Miljøvurderingsloven, (LBK nr. 1225 af 25/10/2018).

Nedenstående skema angiver de oplysninger, som skal indgives til myndighederne ved ansøgning af projekter, der er omfattet af lovens bilag 2, jf. lovens § 21. Bygherren skal, hvor det er relevant for ansøgningen om det konkrete projekt, tage hensyn til kriterierne i lovens bilag 6, når skemaet udfyldes. Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet, medsendes disse oplysninger. Skemaet indeholder bygherrens anmeldte oplysninger af projektet samt Haderslev Kommunes eventuelle bemærkninger til disse oplysninger. Derudover indeholder skemaet felter for de emner, som skal bruges i vurderingen af, om der er VVM-pligt, jf. miljøvurderingslovens bilag 3.

Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til i skemaet. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning, som projektet omfattes af. Bygherren skal ikke gennem præcise beregninger angive projektets forventede påvirkninger men alene tage stilling til overholdelsen af vejledende grænseværdier og angivne miljøforhold baseret på de oplysninger, der kan hentes på offentlige hjemmesider.

Farvekodeforklaring: Farverne " rød, gul, grøn" angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. "Rød" angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og "grøn" en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med et ja eller nej, da der skal foretages et skøn af myndigheden.

Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.

Kontakt oplysninger Haderslev Kommune: For yderligere oplysninger og vejledning om VVM-procedurer, kontakt da Teknik & Miljø på e-mail vvm@haderslev.dk, eller telefon 74 34 34 34.

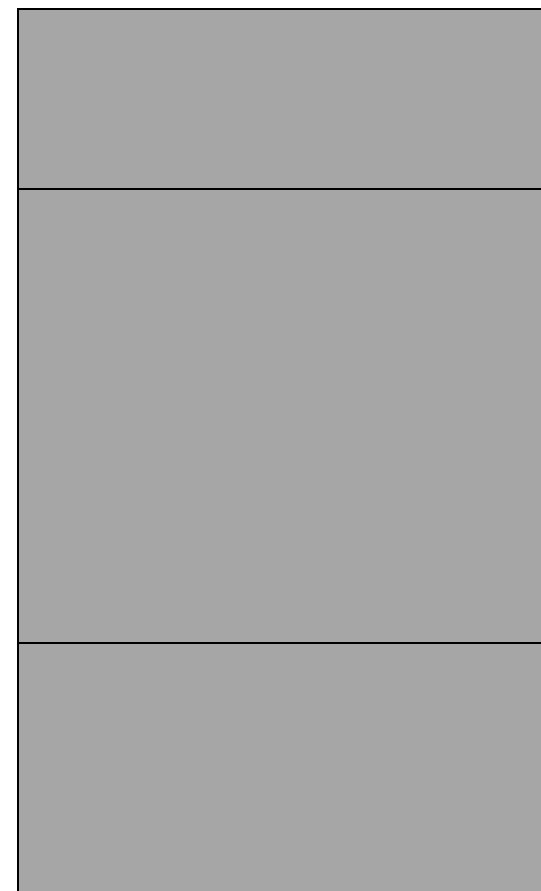
Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger Udfyldes af ansøger
Projektbeskrivelse	<p>Haderslev Kommune har i samarbejde med forsyningselskabet Provas besluttet at etablere en ny genbrugsplads med tilhørende faciliteter "Ressourcecentrum Haderslev". Provas ønsker at etablere genbrugspladsen på Knavvej, 3 km syd for Haderslev centrum. Genbrugspladsen skal erstatte den eksisterende genbrugsplads beliggende på Fjordagervej, da denne er for lille i forhold til ønsket fortsat udvikling og stigende krav til udsortering.</p> <p>Området er beliggende i landzone, og der er udarbejdet en lokalplan 10-36 "Ressourcecentrum, genbrugsplads ved Knavvej, Haderslev", som muliggør etableringen af genbrugspladsen.</p> <p>Genbrugspladsen skal være klima- og fremtidssikret med mulighed for aflevering og sortering af flere typer affald, fra farligt affald til haveaffald. Genbrugspladsen skal desuden være døgnåben, således at borgerne har adgang til pladsen døgnet rundt. Det ansøgte projekt indeholder følgende elementer:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Samlet projektareal: ca. 69.200 m² • 1.950 m² bygninger til farligt affald, elektronikaffald, sortering og emballering af udvalgte materialer, mandskabsfaciliteter og møde- og undervisningsfaciliteter • Udendørsfaciliteter, hvor brugerne kan aflevere affald i opsatte containere, komprimatorer og båse. Pladsen indrettes til opstilling af ca. 50 containere. • Udendørsfacilitet til aflevering og midlertidig opbevaring af haveaffald. • Genbrugspladsen dimensioneres til ca. 200.000 besøgende om året og modtagelse af ca. 20.800 tons affald om året.

Bemærkninger fra Haderslev Kommune

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger Udfyldes af ansøger
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Provas – Haderslev Affald A/S Fjordagervej 32 6100 Haderslev Telefon +45 73520520 E-mail: info@provas.dk
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherres kontaktperson	Trine Hadrup Fjordagervej 32 6100 Haderslev Telefon: +45 76648613 E-mail: thmi@provas.dk
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav	Adressen forventes at blive Knavvej 6, 6100 Haderslev. Projektet består af følgende matrikler: <ul style="list-style-type: none"> • Ca. 2 ha af matrikel nr. 81a, Erlev, Gl. Haderslev • Hele matrikel nr. 81b, Erlev, Gl. Haderslev • Hele matrikel nr. 81c, Erlev, Gl. Haderslev

Bemærkninger fra Haderslev Kommune

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)	Haderslev Kommune
Oversigtskort i målestok 1:50.000 (målestok skal angives)	Oversigtskort er vedlagt.
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegnning af projektet og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg) (målestok skal angives)	Situationsplan og indretningsplan er vedlagt.



Ansøgers oplysninger			
Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej	Tekst
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).		x	Hvis »ja«, er det obligatorisk VVM-pligtigt
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	x		Hvis »ja«, skal der gennemføres en screening, hvis »nej«, er anlægget ikke omfattet af VVM-reglerne og skal derfor ikke screenes 11 b) Anlæg til bortskaffelse af affald

Myndighedsvurdering Udfyldes af Haderslev Kommune
Miljøvurderingsloven, (LBK nr. 1225 af 25/10/2018).

Ansøgers oplysninger	
Projektets karakteristika	Tekst
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	<p>Hele arealet ejes af: Haderslev Kommune Gåskærgade 26, 6100 Haderslev</p> <p>Arealet er under erhvervelse af Provas.</p>
<p>2. Arealanvendelse efter projektets realisering:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Det fremtidige samlede bebyggede areal i m² • Det fremtidige samlede befæstede areal i m² • Nye arealer, som befæstes ved projektet i m² 	<p>Der opføres bygninger med et samlet areal på ca. 1.950 m². Desuden etableres der en forsænket køregrav med et areal på ca. 1.900 m², hvor hovedparten af containere til indlevering af affald fra brugerne placeres, et areal på ca. 2000 m² til aflevering og midlertidig opbevaring af haveaffald samt båse til aflevering af jord, beton og tegl og kompost til afhentning, på ca. 360 m².</p> <p>Det fremtidige samlede befæstede areal er ca. 17.600 m².</p> <p>Alle befæstede arealer i projektet er nye befæstede arealer.</p>
<p>3. Projektets areal og volumenmæssige udformning:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m • Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m² • Projektets bebyggede areal i m² • Projektets nye befæstede areal i m² • Projektets samlede bygningsmasse i m³ • Projektets maksimale bygningshøjde i m • Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet 	<p>De geotekniske undersøgelser viser, at der ikke umiddelbart er behov for permanent grundvandssænkning. Under anlæggelsen kan der være behov for midlertidigt at bortpumpe grundvand.</p> <p>Hele projektarealet er ca. 69.200 m².</p> <p>Se foregående punkt 2. Se foregående punkt 2. Ca. 10.900 m³ 9,3 meter Der nedrives ingen bygninger i forbindelse med projektet.</p>
<p>4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde • Vandmængde i anlægsperioden • Affaldstype og mængder i anlægsperioden • Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden • Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden 	<p>Der vil være et mindre forbrug af vand til støbearbejder samt til sanitære faciliteter.</p> <p>Der forventes genereret almindeligt bygge- og anlægsaffald i mængder svarende til lignende anlægsprojekter.</p> <p>Kun sanitært spildevand. Der udledes ikke spildevand direkte til vandløb, søer eller hav i anlægsperioden.</p>

Bemærkninger fra Haderslev Kommune

<ul style="list-style-type: none"> Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå 	I anlægsperioden nedsiver regnvand på området, indtil regnvandssystemet er etableret. Herefter benyttes dette. Anlægsarbejdet forventes igangsat primo 2021 med aflevering/indflytning ultimo 2021.
<p>5. Angiv på et kortbilag projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring af råstoffet/produktet i driftsfasen:</p> <ul style="list-style-type: none"> Råstoffer – type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen 	<p>Der anvendes ingen råstoffer ved aktiviteten. Der er ingen mellemprodukter ved aktiviteten.</p> <p>Der produceres ingen færdigvarer ved aktiviteten. Der forventes forbrug på ikke over 300 m³ vand om året til de sanitære faciliteter samt rengøringsopgaver på området.</p>
<p>6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen:</p> <ul style="list-style-type: none"> Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renselanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand: 	<p>Der henvises til vedlagte oversigt over forventede mængder affald. Der henvises til vedlagte oversigt over forventede mængder affald. Der forventes udledt ca. 2.650 m³ potentielt forurenede overfladevand og 450 m³ sanitært spildevand. Der er ingen direkte udledning af spildevand til vandløb, søer eller hav.</p> <p>Uforurenede regnvand forventes afledt til den rørlagte Humlegårdsbæk i en mængde på ca. 13.500 m³ årligt.</p>

Ansøgers oplysninger			
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		x	
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår?	x		Standardvilkår for K 211-virksomheder.
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår?		x	<p>Der søges dispensation fra følgende vilkår:</p> <p><u>Vilkår 4.</u> Der søges dispensation fra kravet om, at der altid skal være mindst en person til stede til at foretage modtagekontrol og vejlede borgerne. Det planlægges at holde døgnåbent, hvor der i yderperioderne ikke vil være bemandede. I perioder uden bemanning er der ikke fri adgang til genbrugspladsen, og der kan ikke afleveres farligt affald, hvilket anses for at være den største risiko ved et ubemandede anlæg. Der udsendes og opsættes grundige vejledninger i korrekt håndtering af affaldet på området.</p>

Myndighedsvurdering Udfyldes af Haderslev Kommune
Ingen bemærkninger
Ingen bemærkninger
Standardvilkår vil blive justeret i virksomhedens miljøgodkendelse

			<u>Vilkår 16.</u> Der søges dispensation fra kravet om, at den tætte belægning i bygningen til farligt affald udføres med et fald på mindst 2%. Lokalet til opbevaring af farligt affald indrettes med tæt belægning og en opkant, så der er opsamlingskapacitet til mindst at tilbageholde den mængde flydende affald, der findes i den største beholder i lokalet.
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		X	<i>Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12.</i>
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?			Ikke relevant
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		X	<i>Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.</i>
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?			Ikke relevant
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser??	X		<i>Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17.</i>
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?		X	Der forventes ikke udført støjende arbejde ud over, hvad der er normalt for denne slags arbejde. Der kan ikke udelukkes kortvarige overskridelser af de vejledende grænseværdier for støj ved de nærmest beliggende huse. Pælefundering udføres i form af borede permapæle, hvorfor ramning ikke er nødvendig. Der er ikke på nuværende tidspunkt kendskab til lokalt fastsatte grænseværdier for støj og vibrationer.
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Støjredegørelse forventes eftersendt denne ansøgning medio januar 2020.

Ingen bemærkninger
Ingen bemærkninger
Ingen bemærkninger. BAT rummes i de fastsatte standardvilkår. Det forudsættes, at vilkårene overholdes.
Ingen bemærkninger
Ingen bemærkninger. Projektet er omfattet af Miljøstyrelsens støjvejledning. Under forudsætning af at denne overholdes, vurderes det, at der ikke vil forekomme væsentlige støjgener fra anlægget.
Kommunen har en forskrift for midlertidige bygge- og anlægsprojekter. Det forudsættes, at denne overholdes.
<p>Støj fra anlægget: I forbindelse med projektet er der blevet gennemført beregninger af det forventede støjbidrag fra genbrugspladsen.</p> <p>Resultatet af beregningerne viser, at genbrugspladsen på hverdage, lørdag formiddag, lørdag eftermiddag og søndag samt aften og nat vil overholde Miljøstyrelsens vejledende støjgrænseværdier ved de omkringliggende boliger.</p> <p>Grænseværdien for maksimalværdien af støjniveauet i natperioden vil ligeledes være overholdt ved alle boligerne.</p> <p>Der vil ikke være lavfrekvent støj eller vibrationer ved de omkringliggende boliger.</p>

17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		x	Afkastet fra den mekaniske ventilation i bygningen til farligt affald er omfattet af luftvejledningen. Emissionen forventes dog at være så begrænset, så det er tilstrækkeligt at overholde standardvilkår 23.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		<i>Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.</i>
19. Vil det samlede projekt 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)	X		<i>Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.</i>
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener <ul style="list-style-type: none"> • I anlægsperioden? • I driftsfasen? 		x	Der forventes ikke støvgener i anlægs- eller driftsfasen. Hvis der alligevel skulle opstå støvgener, vil de støvende arealer blive befugtet i nødvendigt omfang.
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener <ul style="list-style-type: none"> • I anlægsperioden? • I driftsfasen? 		X	Der forventes ikke lugtgener i anlægs- eller driftsfasen. Skulle der alligevel i tørre perioder ophvirvles støv, der kan genere omgivelserne, iværksættes befugtning. Haveaffald, som kunne give anledning til lugtgener i sommerhalvåret, fjernes mindst en gang om ugen.
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne <ul style="list-style-type: none"> • I anlægsperioden? • I driftsfasen? 		x	Der vil i anlægsperioden ikke være behov for belysning i aften- og nattetimer, som kan oplyse naboarealer og omgivelserne. I driftsfasen vil der være belysning på området i de mørke timer af åbningstiden. Belysningen indrettes retningsbestemt og med et belysningsniveau på ca. 40 lux, så den påvirker de omkringliggende arealer mindst muligt. Hvis der indføres udvidet åbningstid, overvejes det at indføre et system, så belysningen kun tændes ved trafik på området i de ubemandede perioder.

<p>Vejstøj som følge af projektet: Det rådgivende ingeniørfirma COWI har foretaget beregninger af trafikstøjen fra de nærmeste veje for at vurdere ændringen af støjen ved de omliggende boligbebyggelser.</p> <p>Resultaterne af støjberegningerne viser, at selve trafikken til genbrugspladsen ikke vil medføre nogen væsentlig forøgelse af trafik-støjniveauet ved de nærmeste omboende. Forøgelsen vil være under 1 dB ved de nærmeste naboer til genbrugspladsen. Ved de øvrige boliger langt mindre.</p> <p>Med baggrund i ovenstående vurderes det, at projektet ikke vil give anledning til væsentlige støjgener.</p> <p>Projektet er omfattet af Miljøstyrelsens luftvejledning. Under forudsætning af at denne følges, forventes luftemissionerne ikke at være væsentlige.</p> <p>Der forventes ikke væsentlige gener.</p> <p>Luftemissionerne fra afkast forventes ikke at være væsentlige.</p> <p>Ingen bemærkninger. Der vil blive stillet krav i miljøgodkendelsen. Under forudsætning af at disse overholdes, forventes der ingen væsentlige gener.</p> <p>Ingen bemærkninger. Der vil blive stillet krav i miljøgodkendelsen. Under forudsætning af at disse overholdes, forventes der ingen væsentlige lugtgener.</p> <p>Ingen bemærkninger.</p>
--

23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?		X	Hvis ja, hvilket punkt? Hvorfor er det omfattet af risikobekendtgørelsen?
---	--	---	---

Korrekt – anlægget er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen.

Ansøgers oplysninger			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for kommuneplanens og evt. lokalplaners generelle formål?	X		Hvis »nej«, angiv hvorfor:
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		X	Projektområdet ligger inden for en skovbyggelinje, men denne er ophævet for en del af projektområdet. Jf. lokalplanen vil opførelse af bebyggelse i den østlige del af lokalplanområdet forudsætte, at Haderslev Kommune meddeler dispensation i henhold til Naturbeskyttelseslovens § 65, stk. 2, alternativt at Miljøstyrelsen ophæver eller reducerer den gældende skovbyggelinje inden for lokalplanområdet.
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X	
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	X		Projektet ligger inden for kystnærhedszonen. I miljøvurderingen af lokalplanen er det vurderet, at oplevelsen af kystområdet ikke vil blive påvirket af lokalplanen.
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	
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		X	
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Der ligger en sø på selve projektområdet. Ca. 120 meter øst for projektområdet og 180 meter vest for projektområdet findes der ligeledes søer.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?	X		Ifølge miljøvurderingen af lokalplanen er der ikke fundet beskyttede arter i lokalplanområdet, men der er potentiel mulighed for tilstedeværelse af løvfrø. Ifølge lokalplanen er Haderslev Kommune indstillet på at meddele dispensation til at nedlægge søen på projektområdet på vilkår af, at der i lokalplanområdet eller i nærområdet etableres en erstatningssø på omtrent dobbelt størrelse af det nedlagte areal. Muligheden for etablering af en erstatningssø

Myndighedsvurdering Udfyldes af Haderslev Kommune
Der er udarbejdet en lokalplan i forbindelse med projektet.
Det forudsættes, at der dispenseres for skovbyggelinjen, eller at den ophæves/reduceres.
Ingen bemærkninger
Ingen bemærkninger
Det vurderes, at dette også gælder i forhold til VVM-behandlingen af det konkrete projekt.
Der er efterhånden vokset en del træer op på den vestligste del af matriklen, men det vurderes, at det ikke falder ind under definitionen af skov. Ikke fredskov. Dvs. at der ikke er tale om skovrydning.
Ingen bemærkninger
Der er givet dispensation til at fjerne det vandhul, som ligger i projektområdet med vilkår om, at der graves to nye vandhuller lige øst for projektområdet.
Der er ikke fundet beskyttede arter i lokalplanområdet, men der er potentiel mulighed for tilstedeværelse af løvfrø. Idet der etableres to erstatningsvandhuller lige øst for projektområdet, som vil være egnede levesteder for bilag IV-arter, vurderes det, at projektet ikke vil betyde

			sker på baggrund af, at der ved søen ikke er observeret beskyttede arter opført på EF-habitatsdirektivets bilag IV.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Nærmeste fredede fortidsminde er en voldgrav ved Vonsmose, som er beliggende ca. 1,6 km syd for projektområdet. Voldgraven vil ikke blive påvirket af genbrugspladsen.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsar-områder).			Nærmeste habitatområde er Pamhule Skov og Stevning Dam (Natura-2000 område nr. 92, Habitatområde H81, Fuglebeskyttelsesområde F59), som er beliggende ca. 3,3 km vest for projektområdet. Der vurderes ikke at være beskyttede arter eller naturtyper, der kan påvirkes af projektet.
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		X	Se afsnit 5.4 i miljøvurderingen af lokalplanområdet. I lokalplanen gives der mulighed for, at regnvand kan nedsives på egen grund, men det planlægges at aflede regnvand til den rørlagte Humlegårdsbæk via et regnvandsbassin.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?	X		
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		X	
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		X	
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. Lov om vurdering og styring af oversvømmelsesrisikoen fra vandløb og søer (oversvømmelsesloven), er udpeget som risikoområde for oversvømmelse? Tjek på link: https://oversvømmelse.kyst.dk/		X	Hvis »ja« angiv om projektet kan forenes med risikostyringsplanen for området.

negativ påvirkning af bestanden af løvfrø eller andre bilag IV arter.
Nærmeste fredede område ligger 2,8 km mod sydøst (Vilstrup kirkeomgivelser). Det fredede område påvirkes ikke.
Nærmeste habitatområde er Pamhule Skov og Stevning Dam (Natura 2000-område nr. 92, Habitatområde H81, Fuglebeskyttelsesområde F59), som er beliggende ca. 3,3 km vest for projektområdet. Det vurderes, at projektet ikke vil påvirke Natura 2000-områderne.
Overfladevand: Hvis der skal udledes vand fra regnvandsbassin til vandløb (Humlegårdsbæk), må vandløbet ikke påvirkes negativt (hydraulisk). Det forudsættes, at dette reguleres gennem udledningstilladelse.
Grundvand: For at beskytte drikkevandsinteresserne i området skal arealet for modtagelse af overskudsjord udføres med tæt belægning og kontrolleret afløb. For arealet med have-/parkaffald skal der etableres fast belægning med kontrolleret afløb. Inden for område med særlige drikkevandsinteresser skal opbevaring af affaldsfraktioner, der kan udgøre en risiko for grundvandet, foregå på tæt belægning og kontrolleret afløb. Under forudsætning af at ovennævnte udføres, vurderes det, at projektet ikke vil påvirke grundvandet væsentligt.
Ingen bemærkninger, hvis projektet bliver udført som beskrevet med befæstede arealer.
Ejendommene er ikke kortlagt som forurenede på vidensniveau 1 eller 2. Ejendommene ligger ikke indenfor områdeklassificeringen.
Ingen bemærkninger
Ingen bemærkninger

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?			De foranstaltninger, der er påtænkt med henblik på at undgå væsentlige skadelige virkninger for miljøet, følger de standardvilkår, der findes for en K 211-aktivitet.

Ingen bemærkninger
Der forventes ingen miljøpåvirkning.

Myndighedsscreening - Udfyldes af Haderslev Kommune

	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
Kan projektets kapacitet, udformning og arealbehov give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger?			X		Alle med relevans til punktet
Vil anlægget som følge af projektet give anledning til skyggegener på naboarealer?			X		Ingen bemærkninger

<p>Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anlægsfasen • Driftsfasen 		x		<p>Affald: Ingen bemærkninger.</p> <p>Spildevand:</p> <p>Området separatkloakeres, hvilket vil medføre udledning af regnvand til Humlegårdsbæk og rensset spildevand til Haderslev Fjord.</p> <p>Da der er risici for fejlhåndtering eller uheld, som giver anledning til forurening af vandmiljøet, skal det hindres, at spildevandet fra genbrugspladsen til renseanlægget går i overløb.</p> <p>Af de ansøgte kortbilag fremgår det, at der er ca. 1,5 ha befæstet areal, som kan holdes så rent, at regnvandet, som falder på arealet, kan udledes eller nedsives.</p> <p>Humlegårdsbæk er hydraulisk overbelastet og lever ikke op til sin målsætning.</p> <p>Det fremgår af ansøgningen, at der ønskes at udlede 2 l/s regnvand til Humlegårdsbæk fra de ca. 1,5 ha af arealet til genbrugspladsen, noget som svarer til ca. 1,3 l/s/ha.</p> <p>Det følger af Miljø- og Fødevarerklagenævnets praksis, at det som udgangspunkt er medianmaksimum-afstrømningen, der skal lægges til grund for vurderingen af et oplands naturlige afstrømning. For Humlegårdsbæk er medianmaksimumafstrømningen fastlagt til 0,6 l/s/ha reduceret areal.</p> <p>Der er ikke i forbindelse med screeningsansøgningen redegjort for, at der er kapacitet til 1,3 l/s/ha Humlegårdsbæk.</p> <p>Med baggrund i Orbicons robusthedsanalyse og besigtigelse af Humlegårdsbæk er det vandløbsmyndighedens vurdering, at vandløbets hydrauliske kapacitet for nuværende ikke er respekteret. Det er således vurderet, at vandløbet er hydraulisk overbelastet i en grad, der fører til erosion og sandvandring i vandløbet, hvilket kan medføre tilsanding af fx gydebanker. Tilsanding af strækninger med grus og sten kan forringe muligheden for, at vandløbet kan leve op til sit miljømål. Neddrosling til oplandets naturlige afstrømning vil således mindske den hydrauliske overbelastning af vandløbet.</p> <p>Ud fra en samlet vurdering af analysen anbefales det maksimale udledningsniveau ved fremtidig projektering af regnvandsbassiner med udledning til Humlegårdsbæk til 0,6 l/s/ha reduceret areal.</p> <p>Derudover gøres der opmærksom på, at hvis der ikke drosles til oplands naturlige afstrømning, vil den ansøgte udledning til det rørlagte vandløb kunne skabe en begrænsning i den eksisterende aflledning fra opstrøms og nedstrøms ejendomme.</p> <p>Det vurderes, at en udledning af regnvand, som forudsat i ansøgningen, giver anledning til at antage, at projektet vil kunne påvirke Humlegårdsbæk væsentligt.</p> <p>Provas har efterfølgende tilkendegivet, at man vil tilpasse projektet, så udledningen til Humlegårdsbæk ikke overstiger 0,6 l/s/ha reduceret areal. Desuden vil der i udledningstilladelsen blive stillet vilkår om, at udledningen skal neddrosles til 0,6 l/s/ha reduceret areal.</p> <p>Under forudsætning af at projektet tilpasses, så udledningen ikke overstiger 0,6 l/s/ha reduceret areal, vurderes det, at Humlegårdsbæk ikke vil blive påvirket væsentligt.</p>
--	--	---	--	---

Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker?			x		Ingen bemærkninger.
Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?			x		Der fjernes et vandhul. Men idet der etableres 2 erstatningsvandhuller, vurderes påvirkningen ikke at være væsentlig.
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede naturområder <ul style="list-style-type: none"> Nationalt: Internationalt (Natura 2000): 			x		Der fjernes et beskyttet vandhul som følge af projektet, men der er givet dispensation til nedlæggelse af dette mod etablering af 2 erstatningsvandhuller umiddelbart øst for projektområdet. Derfor vurderes det, at projektet samlet set ikke påvirker beskyttede naturområder væsentligt. Der forventes ingen fjernpåvirkning af Natura 2000-områder via f.eks. luft eller vand på grund af projektets placering og karakter.
Forventes området at rumme beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV?			x		Der er ikke fundet bilag IV-arter i lokalplanområdet, men der er potentiel mulighed for tilstedeværelse af løvfrø. Der vurderes ikke at være bestande af beskyttede arter eller naturtyper, der kan påvirkes negativt af projektet, idet der etableres 2 erstatningsvandhuller umiddelbart øst for projektområdet.
Forventes området at rumme danske rødlistearter?			x		Løvfrøen, som potentielt kan forekomme i området, er rødlisteart. Se vurdering af bilag IV-arter.
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitets-normer allerede er overskredet: <ul style="list-style-type: none"> Overfladevand: Grundvand: Naturområder: Boligområder (støj/lys og Luft): 			x		Overfladevand: Projektet forventes ikke at påvirke overfladevand, som er miljømålsatte. Det er under antagelse af, at evt. udledning fra regnvandsbassin reguleres i udledningstilladelse, så der ikke sker hydraulisk belastning mv. Grundvand: Hvis pkt. 35 er opfyldt, vurderes projektet ikke at kunne påvirke drikkevandsinteresserne i området. Naturområder: Ingen bemærkninger. Boligområder (støj/luft): ikke relevant, ingen boligområder i nærheden. Der findes enkeltejendomme i nærheden af projektområdet. Vedrørende støjpåvirkningen af disse se under punkt 16. Boligområder (lys): Ingen bemærkninger.
Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbart overfor den forventede miljøpåvirkning?			X		Der forventes ingen væsentlig miljøpåvirkning.
Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område?			x		Ingen bemærkninger.

<p>Kan projektet påvirke:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Større uforstyrrede landskaber - Bevaringsværdige landskaber - Historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk. - Beskyttede sten- og jorddiger 	x		x	<p>Landskab: Skoven Rævekær på nordsiden af Knavvej ligger i et område der i kommuneplanen er udpeget som bevaringsværdigt landskab</p> <p>På det foreliggende grundlag vurderes det, at projektet ikke vil påvirke landskabet væsentligt.</p> <p>Arkæologiske værdier/landskabstræk: Haderslev Museum, afdeling Arkæologi Haderslev, planer@museum-sonderjylland.dk</p> <p>Museet har i forbindelse med udarbejdelsen af lokalplanen for projektet undersøgt området. I denne forbindelse har museet udtalt følgende:</p> <p>Museum Sønderjylland, Arkæologi Haderslev har afsluttet forundersøgelsen af planområdet og har kunnet konstatere, at der ikke findes spor efter væsentlige, jordfaste fortidsminder, som kræver en yderligere undersøgelse. Den påtænkte genbrugsplads bør således kunne anlægges uden risiko for at støde på væsentlige, jordfaste fortidsminder, som er beskyttet af museumslovens § 27.</p> <p>Bygherre skal dog være opmærksom på, at hvis der under anlægsarbejdet alligevel påtræffes jordfaste fortidsminder eller andre kulturhistoriske anlæg, skal arbejdet (jf. museumslovens § 27, lov nr. 473 af 7. juli 2001) omgående indstilles i det omfang, det berører fortidsmindet, og Haderslev Museum adviseres.</p> <p>Det kan oplyses, at skulle denne situation opstå, vil bygherre ikke skulle udrede udgifterne til en eventuel arkæologisk undersøgelse.</p> <p>Geologiske landskabstræk: Se under landskab.</p> <p>Beskyttede sten- og jorddiger: Der er ikke registreret beskyttede diger i projektområdet.</p>
<p>Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres)?</p>				<p>Ejerne af de nærmeste beboelsesejendomme omkring projektområdet har fået tilsendt et udkast til afgørelsen.</p> <p>Knavevej nr. 2, 15 og 20 Aabenraa Landevej nr. 131 og 145 Vilstrupvej 132</p> <p>Indkomne bemærkninger Der er indkommet høringssvar fra følgende ejendomme: Knavevej nr. 2, 15 og 20 Vilstrupvej 132</p> <p>I de indkomne høringssvar er der hovedsagelig bemærkninger til den af projektet afledte trafik på Knavevej, herunder støj- og støvgener.</p> <p>Høringssvarene og kommunens bemærkninger til disse findes i bilag D.</p>
<p>Har miljøpåvirkningen grænseoverskridende karakter?</p>			X	<p>Der forventes ingen væsentlig miljøpåvirkning.</p>

Miljøpåvirkningsgrad og -kompleksitet?				Der forventes ingen væsentlig miljøpåvirkning.
Miljøpåvirkningens sandsynlighed?				Der forventes ingen væsentlig miljøpåvirkning.
Miljøpåvirkningens: <ul style="list-style-type: none"> • Varighed • Hyppighed • Reversibilitet 				Der forventes ingen væsentlig miljøpåvirkning.

Myndighedens konklusion - Udfyldes af Haderslev Kommune

	Ja	Nej	
Giver resultatet af screening anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at det er VVM-pligtigt?		X	Med baggrund i de kendte forudsætninger vurderes det, at projektet ikke antages at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet.

Dato: 8. juni 2020

Sagsbehandler: Peter Müller, Planlægning