



Kerteminde
Kommune

KERTEMINDE FORSYNING - RENOVATI...
Kohaven 12
5300 Kerteminde

Erhvervs- og
Arbejdsmarkedsafdelingen
Lindøalleen 51
5330 Munkebo
Tlf. 65151515
miljo@kerteminde.dk
www.kerteminde.dk

Afgørelse om ikke-miljøvurderingspligt til ombygning af eksisterende genbrugsplads til genbrugsø med færre affaldsfraktioner på Garbæksvej 6, 5330 Munkebo matr.nr. 16do Munkebo By, Munkebo

23. maj 2024

Kerteminde Forsyning – Affald har den 18. marts 2024 anmeldt et projekt for ombygning og drift af eksisterende genbrugsstation på Garbækvej 6, 5330 Munkebo beliggende på matr. nr. 16do Munkebo By, Munkebo.

Sagsnr.
S2024-4685

Ansøgningen er indsendt efter §19 i Miljøvurderingsloven¹

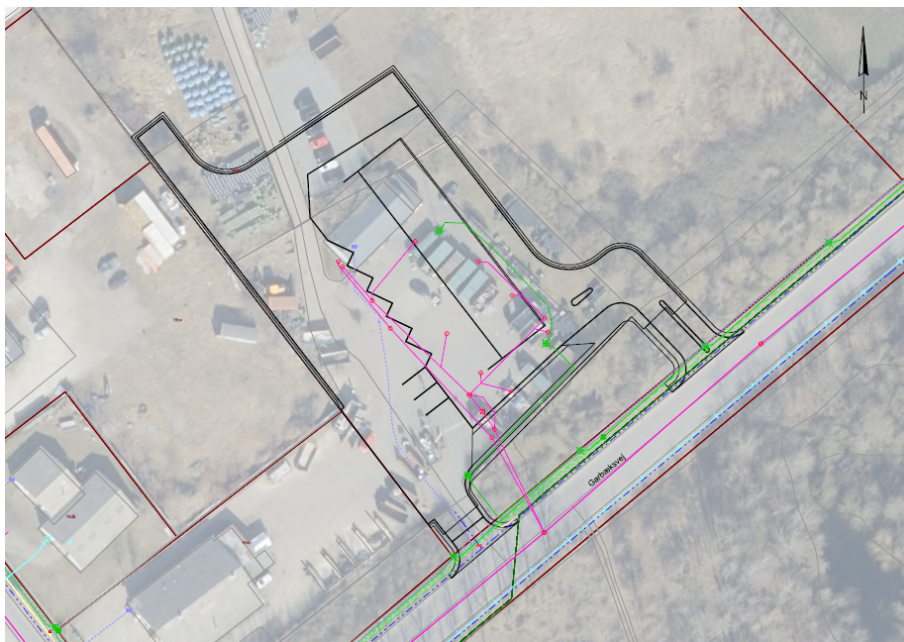
Dokumentnr.
D2024-61631

Ansøger har indsendt ansøgningen efter lovens bilag 2, 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).*

Genbrugspladser er omfattet af Bilag 2, punkt 11b, *Anlæg til bortskaffelse af affald (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1)* og ændringer på anlægget er dermed omfattet af punkt 13a, hvis projektet kan have væsentlig skadelig virkning på miljøet.

Projektet omfatter en reduktion af affaldsfraktioner på en eksisterende plads og bedre kontrol med overfladevand fra affaldsområderne, hvorfor projektet som udgangspunkt ikke forventes at kunne medføre væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet. Projektet omfatter imidlertid også udvidet åbningstid, ekstra tilkørsel til vej samt at pladsen bliver ubemandet. Det er planen at anlægget bliver et rampeanlæg og det forventes, at rampen opbygges af lettere forurenede jord. Det er derfor besluttet at screene projektet.

¹ Bekendtgørelse af Lov nr. 4 af 03/01/2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)



Figur 1: Situationsplan over matr.nr. 16do Munkebo By, Munkebo med den projekterede fremtidig indretning angivet.

Afgørelse

Kerteminde Kommune har på baggrund af en screening efter kriterierne i lovens bilag 6 vurderet, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt og derfor ikke er omfattet af krav om miljøkonsekvensrapport. Afgørelsen er truffet efter miljøvurderingslovens § 21.

Afgørelsen om at projektet ikke er omfattet af miljøkonsekvensvurdering begrundes med, at projektet efter en vurdering af kriterierne i bilag 6 i miljøvurderingsloven ikke antages at kunne påvirke miljøet væsentligt, herunder medføre forurening, støjgener eller påvirke landskabelige kulturhistoriske og naturmæssige værdier.

Kerteminde Kommune har i afgørelsen bl.a. lagt vægt på, at:

- Aktiviteten placeres i erhvervsområde og inden for planlægningens anvendelsesområde.
- Arealet anvendes i dag til tilsvarende aktiviteter.
- Projektet medfører færre fraktioner og mindre affald samlet end nuværende situation og dermed også mindre kørsel til/fra arealet med affald.
- Projektet medfører en udvidelse af åbningstiderne, men der er i forbindelse med ansøgningen redegjort for, at dette kan ske inden for de vejledende støjgrænser.

Screeningen er gennemført med udgangspunkt i det projekt, der er beskrevet i ansøgningen som er modtaget den 18. marts 2024 og på baggrund af de miljømæssige forudsætninger, som er gældende på screeningstidspunktet.



Hvis projektet ændres, er bygherre forpligtet til at ansøge igen med henblik på at få afgjort om ændringen er omfattet af krav om miljøvurdering.

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden for 3 år efter, at den er meddelt eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. miljøvurderingslovens § 39.

Konsekvensvurdering, Nature 2000-områder og bilag IV-arter

Det er Kerteminde Kommunes vurdering, at der ikke skal foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkning på Natura 2000-områder eller arter beskyttet i henhold til habitatdirektivets bilag IV. Det skyldes, at projektet ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter vurderes at kunne påvirke Natura 2000-områder væsentligt eller kan påvirke yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter. Nærmeste Natura 2000-område er nr. 110: Odense Fjord (habitatområde H94 og EF-Fuglebeskyttelsesområde 75), som er placeret omtrent 1,4 km nord for projektområdet. Projektet medfører ingen direkte emissioner til habitatområdet og projektet forventes i øvrigt at medføre mindre aktivitet på projektarealet end nuværende forhold.

Høring af berørte myndigheder

Sagsbehandlingen er foretaget alene i Kerteminde Kommune,.

Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres den **23. maj 2024** på Kerteminde Kommunes hjemmeside
<https://kerteminde.dk/kommunen/offentliggørelser-afgoerelser>.

Klage- og søgsmålsvejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet for så vidt angår retlige spørgsmål af enhver med retlig interesse i sagens udfald, samt af landsdækkende foreninger og organisation, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenter 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 og www.virk.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 på 900 kr. for private og 1800 kr. for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Miljø- og Fødevarerklagenævnets hjemmeside www.naevneneshus.dk

Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der ikke modtages gennem 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 Miljø- og Fødevareklagenævnet, der træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Side 4 af 20

Klagefristen er den **20. juni 2024** svarende til 4 uger fra afgørelsens offentlige bekendtgørelse på kommunens hjemmeside.

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 anmeldte projekt kan gennemføres, og nævnets kan i den forbindelse påbyde påbegyndte bygge- og anlægsarbejder standset.

Kommunens afgørelse kan indbringes for domstolene inden 6 måneder fra afgørelsens offentliggøres jf. § 54 i miljøvurderingsloven.

Venlig hilsen

Mikkel Aagaard Rasmussen
Miljøsagsbehandler

Bilag 1: Kerteminde Kommunes screeningsnotat

Kopi af afgørelsen er sendt til:

- Region Syddanmark (CVR nr.: 29190909)
- Miljø- og fødevareministeren (CVR nr. 25798376)
- Danmarks Naturfredningsforening (CVR nr. 60804214, kerteminde@dn.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening (CVR nr. 54752415, kerteminde@dof.dk)
- Greenpeace (CVR nr. 89198313)



Bilag 1: Kerteminde Kommunes screeningsnotat

Odense Havn A/S har den 19. marts 2024 indsendt ansøgning til Kerteminde Kommune. Ansøgningen er indgivet i henhold til § 19 og bilag 5 i miljøvurderingsloven.

Projektbeskrivelse

Projektet går på at etablere en genbrugsø i stedet for den nuværende genbrugsstation, der er nedslidt.

På den nuværende genbrugsplads modtages 44 forskellige typer affald + farligt affald. Have- og parkaffald modtages og oplagres over 1 år på det eksisterende anlæg, inden det neddeles og fraføres efterfølgende til kompostanlæg.

Den nye genbrugsø, skal kun modtage 6 typer affald + have- og parkaffald. Alle typer affald vil her blive kørt til behandling med det samme. Have-parkaffald vil altså ikke blive oplagret, men vil indgå i kompostprocessen efter samme metode, som det affald, der modtages på Langeskov genbrugsplads.

Have-parkaffald vil i fremtiden blive modtages på et areal med fastbund, således at perkolat fra affaldet ikke længere vil sive ned i jorden, men vil blive ledt til spildevandsrensning. Det samme vil ske med øvrige fraktioner, hvor regnvandet vil komme gennem en olie, benzinudskiller, inden det ledes til rensningsanlægget.

På et normalt år modtages der på nuværende genbrugsplads i omegnen af 2000 tons affald, der borttransporteres i ca. 450 storcontainere. Dertil kommer det farlige affald, der borttransporteres i 12 lastbiler årligt.

Ved den fremtidige Genbrugsø forventes en modtagelse på op til 1000 tons affald fordelt på 175 containere. Der er altså tale om en væsentlig reduktion i modtagelsen af affald på grunden og dermed i driftstimer med rendegraver, i lastbiltrafik i området og tilsvarende personbiltrafik i området. Åbningstiden udvides fra 10 – 17 på hverdage og 9 – 13 i weekender til at være 6-21 på alle dage. Der er udarbejdet en støjregulering for den fremtidige drift, og den viser, at det forventes, at de gældende støjgrænser kan overholdes.

Karteringsplads:

I forbindelse med etableringen af genbrugsø skal, der anvendes en vis mængde jord til den rampe, der skal bygges. Der er tale om ca. 1000 tons jord til projektet. Der vil kunne anvendes, enten type 2 vejjord eller tilsvarende produkter.

For at spare udgifter og for at sikre fremdrift i projektet med gaskonvertering til Fjernvarme i Munkebo by er der behov for det etableres en midlertidig jordkarteringsplads. Karteringspladsen er der mulighed for, at anlægge på den del af den nuværende genbrugsplads, som ikke længere skal anvendes.

Det ønskes derfor tilladelse til, at etablere en midlertidig karteringsplads i perioden fra april 2024 – udgangen af 2026, hvorefter karteringspladsen nedlægges og aktiviteten ophører.



Aktivitet vil i driftsfasen betyde, at der skal tilkøre samlet ca. 1000 - 1500 lastbiler med hovedvægten i 2025. Det forventes, at de skal køre i dagtimerne mellem 7 og 18. Såfremt der ikke kan etableres en karteringsplads skal det samme antal lastbiler transportere den tilsvarende mængde jord et andet sted hen, Tanken med projektet er altså at jo nærmere opgravningen karteringen kan finde sted, jo bedre er det for miljøet.

Begrundelse

Kerteminde Kommune har på baggrund af ansøgningsmaterialet og bilag 6 i miljøvurderingsloven vurderet, at projektet ikke vil medføre en væsentlig indvirkning på miljøet, og derfor ikke kræver udarbejdelse af en miljøvurdering. Kriterierne i miljøvurderingslovens bilag 6 omfatter følgende punkter:

1. Projektets karakteristika
2. Projektets placering
3. Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet.

Dette er uddybet og begrundet i det følgende.

AD1) Projektets karakteristika

Kriterier/emner	Ansøgers oplysninger	Kerteminde kommunes evt. bemærkninger
Hele projektets dimensioner og udformninger	Ansøgers oplysninger i ansøgningsskemaet herunder pkt. 1, 2,3 og 5	Anlægget etableres på en mindre del af eksisterende plads. Reduceres fra 45 til 7 fraktioner. Anlægges som rampeanlæg hvori indbygges lettere forurenede jord fra lokalt projekt. Det samlede befæstede areal øges fra 2575 m ² til 3795 m ² . En meget stor del af den eksisterende genbrugsplads er ubefæstet. Det samlede areal der anvendes til genbrugsplads mindskes. Der skal ikke være bygninger.
Kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter	Se ansøgers oplysninger i ansøgningsskemaet under pkt. 40	Der forventes ikke at kunne medføre væsentlige kumulative effekter
Brugen af naturressourcer, særlig jordarealer, jordbund, vand og biodiversitet	Se ansøgers oplysninger i ansøgningsskemaet, herunder pkt. 2-5 og 7	Arealet anvendes allerede til tilsvarende aktivitet. Der nyttiggøres lettere forurenede jord ved etableringen, som erstatning for rene råstoffer.

Se Kerteminde Kommunes retningslinjer for registrering af personoplysninger på:

www.kerteminde.dk



		Brugen af nye råstoffer bliver begrænset.
Affaldsproduktion	Se ansøgers oplysninger i ansøgningsskemaet under pkt. 6	Projektet er en del af affaldssystemet. Projektet generer ikke affald men indgår i genanvendelsen af indsamlet affald.
Forurening og gener	Se ansøgers oplysninger i ansøgningsskemaet under pkt. 8-22, 35, 37 og 40	Støj: Anlægsarbejdet giver anledning til støj fra entreprenørmaskiner. Projektet medfører øget åbningstider, men samtidig mindre færdsel. Der er udarbejdet støjredegørelse, som sandsynliggør, at de vejledende støjgrænser kan overholdes. Støv: Projektet vurderes af ansøger til ikke at give anledning til støvgener under etablering eller drift. Lugt: Projektet vurderes ikke at give anledning til lugtgener. Lys: Der har været fokus på lys i projektudførelsen. Der er kun det nødvendige antal master og belysningen er rettet mod kørebanen.
Risiko for større ulykker og/eller katastrofer, som er relevante for det pågældende projekt, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer, i overensstemmelse med videnskabelig viden	Se ansøgers oplysninger i ansøgningsskemaet under punkt 23, 38 og 39	Projektet er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen. Projektet vurderes ikke sårbart over for større uheld. Den største risiko ved genbrugspladser er normalt i forbindelse med modtagelse af farligt affald. Denne fraktion skal fremover ikke modtages på anlægget.
Risikoen for menneskers sundhed (f.eks. som følge af vand- eller luftforurening)		Der vil ikke være en væsentlig risiko for menneskers sundhed i forbindelse med etablering af projektet



AD2) Projektets placering

Kriterier/emner	Ansøger oplysninger	Kerteminde Kommunes evt. bemærkninger
Den eksisterende og godkendte arealanvendelse	Se ansøgers oplysninger i ansøgningsskemaet under pkt. 24, 25 og 26	Arealet anvendes i dag til en genbrugsplads med flere fraktioner. Der er dermed ikke tale om ændret anvendelse.
Naturressourcernes (herunder jordbund, jordarealer, vand og biodiversitet) relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet i området og dettes undergrund	Se ansøgers oplysninger i ansøgningsskemaet under pkt. 27 og 36	Jord og jordareal: Der er V2 kortlægning i henhold til jordforureningsloven på den nord-vestlige del af projektarealet. Projektet vurderes ikke at medføre yderligere jordforurening, da der anvendes lettere forurenede jord i opbygningen af rampeanlægget, som efterfølgende belægges med beton/asfalt/fliser. Der forventes derfor ingen udvaskning. Det indbyggede lettere forurenede jord kortlægges. Råstoffer: Projektet ligger ikke inden for råstofområde eller råstofinteresseområde. Grundvand: Projektet ligger ikke i et område med særlige drikkevandsinteresser (OSD).

Det naturlige miljøes bæreevne med særlige opmærksomhed på følgende områder:

Kriterier/emner	Ansøgers oplysninger	Kerteminde Kommunes evt. bemærkninger
Vådområder, områder langs bredder flodmundinger	Se ansøgers oplysninger i ansøgningsskemaet under pkt. 35	Projektområdet indeholder ikke vådområder.
Kystområder og havmiljøet	Se ansøgers oplysninger i ansøgningsskemaet	Projektet ligger 3 km af kysten men i byzone og er dermed ikke omfattet af kystnærhedszonen.

Se Kerteminde Kommunes retningslinjer for registrering af personoplysninger på:

www.kerteminde.dk



	kema pkt. 28 og 35	Projektet forudsætter ikke ændret planlægning. Projektet medfører at affaldsarealer, der i dag udledes til regnvandsledningen fremover tilsluttes spildevandsledningen.
Bjerg- og skovområder	Se ansøgers oplysninger i ansøgningsskemaet pkt. 34	Der er ikke bjerg- og skovområder i projektområdet.
Naturreservater og -parker	Se ansøgers oplysninger i ansøgningsskemaet pkt. 34	Nærmeste Natur- og vildtreservater er Odense Fjord ca. 1,3 km nord for projektområdet. Det forventes ikke at projektet vil kunne påvirke Natur- og vildtreservatet.
Områder, der er registreret eller fredet ved national lovgivning; Natura 2000-områder udpeget af medlemsstater i henhold til direktiv 92/43/EØF og direktiv 2009/147/EF	Se ansøgers oplysninger i ansøgningsskemaet pkt. 25, 30, 31, 32, 33 og 34	Natura2000: Nærmeste Natura2000-områder er nr.110 Odense Fjord (Habitatområde H94 og EF-Fuglebeskyttelsesområde 75) ca. 1,4 km nord for området. Bilag IV arter: Der er ikke kendskab til Bilag IV arter i projektområdet. Kerteminde Kommune har inspiceret beplantningsbæltet langs projektområdet, hvor der planlægges ny indkørsel. Kerteminde Kommune har ingen bemærkninger om Bilag IV arter i forbindelse med besigtigelsen.
Områder, hvor der ikke er lykkedes – eller med hensyn til hvilke det menes, at det ikke er lykkedes – at opfylde de miljøkvalitetsnormer, der er fastsat i EU-lovgivningen, og som er relevante for projektet		Overfladevand: Anvendelsen af lettere forurenede jord og ren jord vurderes ikke at have betydning for overfladevand nær projektet, da anlægges befæstes. Grundvand: Projektet vurderes ikke at have indvirkning på grundvandets kvalitet eller målsætning. Støj: Anlægsarbejdet kan give anledning til støj, men forventes ikke at overskride vejledende grænseværdier for støj. Drift af anlægget kan give anledning til støj. Der er udarbejdet en støjrapport – Ekstern støj, der sandsynliggør,



		at anlægges drift kan overholde de vejledende støjgrænser. Luft: Anlægsarbejdet kan medføre støv i særligt tørre perioder, men det vil være midlertidigt.
Tætbefolkede områder		Projektet ligger i udkanten af Munkebo By. Nærmeste boligområde er placeret ca. 50 m syd for området. Der er eksisterende genbrugsplads på området i dag.
Landskaber og lokaliteter af historisk, kulturel eller arkæologisk betydning.		Projektområdet er udlagt til industri. Der er ikke registreret fortidsminder i projektområdet. Nærmeste fortidsminder ligger 250-300 meter NØ og Ø for området.

AD3) Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet

Kriterier/emner	Kerteminde Kommunes bemærkninger til vurdering
Indvirkningens størrelsesorden og rumlige udstrækning (f.eks. geografisk område og antallet personer, der forventes berørt)	Støj fra etablering og efterfølgende anvendes vurderes ikke at berøre boligområder væsentligt.
Indvirkningens art	Støj på senere tidspunkter end eksisterende anvendelse.
Indvirkningens grænseoverskridende karakter	Der er ikke grænseoverskridende virkning.
Indvirkningens intensitet og kompleksitet	Indvirkningen er ikke intens eller kompleks.
Indvirkningens sandsynlighed	Indvirkningen i form af støj er sandsynlig. Sandsynlig for støv og påvirkning af naturarealer vurderes at være lille.
Indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet	Støjen indtræder i forbindelse med anlægsarbejdet, som vil blive udført inden for normal arbejdstid. Støj i forbindelse med drift forventes lavere end eksisterende forhold, men kan forekomme på senere tidspunkter. Vil ophøre hvis driften ophører.



Kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter	Når pladsen er i drift vil der være kumulativ støj med de øvrige aktiviteter i industriområdet. Der er ikke identificeret øvrige indvirkninger fra andre eksisterende eller godkendte projekter, der kan virke kumulativt med dette projekt.
Muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne	Støj kan mindskes ved at benytte særligt støjsvage entreprenørmaskiner eller ved at opstille støjskærme. Tiltagene vurderes ikke at være nødvendige.



✉ Forsyning@kertemindeforsyning.dk
🌐 kertemindeforsyning.dk
📍 Kohaven 12, 5300 Kerteminde
☎ 70 25 33 33

Kerteminde Kommune
Hans Schacksvej 4
5300 Kerteminde

Dato: 19-03-2024
Dok. nr./Ver. nr.: 24-02840/1.0

Ansøgningskema

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 finder ikke anvendelse for sager, der behandles af Naturstyrelsen og Energistyrelsen. Skemaets oplysningskrav er vejledende og fastsat under hensyntagen til kriterierne i lovens bilag 5.

Basisoplysninger	Tekst	
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Vedlagt	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Kerteminde Forsyning Renovation A/S 29481200 boh@kertemindeforsyning.dk	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Kerteminde Forsyning Renovation A/S Kohaven 12 Bo Hvidkær 29481200 boh@kertemindeforsyning.dk	
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).	Garbæksvej 6, 5330 Munkebo Munkebo By, Munkebo, 16DO	
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)	Kerteminde	
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Vedlagt	
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).	Målestok angives: Angivet på tegning	
Forholdet til VVM reglerne	Ja	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 VVM-



Kerteminde Forsyning A/S CVR: 32079253 - Se hjemmeside for privatlivspolitik

Se Kerteminde Kommunes retningslinjer for registrering af personoplysninger på:

www.kerteminde.dk



		pligtigt. Angiv punkt på bilag 1:
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	X	Hvis ja, angiv punktet på bilag 2:
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	Bygherre ejer arealerne.	
Projektets karakteristika	Tekst	
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 vil blive modtaget affald svarende til 4-6 containere dagligt i højsæson. Der ryddes dagligt op på pladsen, og affaldet frafores løbende efterhånden som containerne fyldes. Jord fra gaskonverteringsprojekt der modtages karteres ligeledes løbende og frafores efterhånden som det er muligt. Karteringspladsen nedlægges når fjernvarmekonverteringen er færdig, forventeligt med udgangen af 2026. Jord der ikke kan genindbygges på genbrugsoen eller i vejarealet frafores løbende. Fra sommeren 2024 forventes ikke karteret jord at blive opbevaret på asfalt belægning Der ønskes tilladelse til oplagring af 2500 m ³ jord	
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til rensesanlæg:	Pap, 75 tons årligt Plast, 50 tons årligt jern og metal, 130 tons årligt Indendørs træ, 300 tons årligt Jord, 400 tons årligt	



Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Brækker, 400 tons årligt Haveaffald, 500 tons årligt Ingen form for produceret spildevand. Der vil kun være aflob af regnvand		
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?	<input checked="" type="checkbox"/>		Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10 Standartvilkår for Genbrugspladser
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		<input checked="" type="checkbox"/>	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12.
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?		<input checked="" type="checkbox"/>	Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		<input checked="" type="checkbox"/>	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?		<input checked="" type="checkbox"/>	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?		<input checked="" type="checkbox"/>	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17.



15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 20.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hvis »ja« angives og begrundes omfanget. Der vil være behov for lys på pladsen, således kunderne kan læse af i containerne på en sikker måde.



			Der opstilles 5-6 lysmaster
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		
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	X		Hvis »nej«, angiv hvorfor:
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		
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?	X		
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	X		
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
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.			
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?	X		
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			50 meter (på den anden side af vejen)
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			1200 meter
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		Tidligere deponi
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. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?	<input checked="" type="checkbox"/>		
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
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)?	<input checked="" type="checkbox"/>		
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?	<input checked="" type="checkbox"/>		
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?			

43. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger.

Dato: 19-03-2024 Bygherre/anmelder: Bo Hvidt



Kerteminde Forsyning A/S CVR: 32079233



Projektbeskrivelse

Genbrugsø:

Projektet med genbrugsø, går på at etablere en Genbrugsø, i stedet for den nuværende genbrugsstation, der er nedslidt.

På den nuværende genbrugsplads modtages 44 forskellige typer affald + farligt affald. Farligt affald deles yderligere op i 10-15 affaldstyper + de specielle typer der ikke er faste, men som modtages fra private husholdninger og bortskaftede løbende. Have- og parkaffald modtages og oplagres over 1 år, inden det neddeles og fraføres efterfølgende til kompostanlæg.

Den nye genbrugsø, skal kun modtage 6 typer affald + have- og parkaffald. Alle typer affald vil her blive kørt til behandling med det samme. Have- parkaffald vil altså ikke blive oplagret, men vil indgå i kompostprocessen efter samme metode, som det affald, der modtages på Langeskov genbrugsplads.

På et normalt år modtages der på nuværende genbrugsplads i omegnen af 2000 tons affald, der borttransporteres i ca. 450 storcontainere. Dertil kommer det farlige affald, der borttransporteres i 12 lastbiler årligt.

Have-parkaffald vil i fremtiden blive modtaget på et areal med fastbund, således at perkolat fra affaldet ikke længere vil sive ned i jorden, men vil blive ledt til spildevandsrensning. Det samme vil ske med øvrige fraktioner, hvor regnvandet vil komme gennem en olie, benzinudskiller, inden det ledes til rensningsanlægget.

Ved den fremtidige Genbrugsø forventes en modtagelse på op til 1000 tons affald fordelt på 175 containere. Der er altså tale om en væsentlig reduktion i modtagelsen af affald på grunden og dermed i driftstimer med rende-graver, i lastbiltrafik i området og tilsvarende personbiltrafik i området.

Dog skal det bemærkes, at det ønskes at åbningstiden udvides fra 10 – 17 på hverdage og 9 – 13 i weekender til at være 6-21 på alle dage. Trafikken vil altså blive spredt mere ud over hele døgnet, eller mindre støj, men længere tid på døgnet. Der er udarbejdet en støjregulering for den fremtidige drift, og den viser, at det forventes, at de gældende støjgrænser kan overholdes.

Projektet må derfor forventes, at have en gavnlig effekt, på nærmiljøet omkring genbrugsøen.

Karteringsplads:

I forbindelse med etableringen af Genbrugsø skal, der anvendes en vis mængde jord til den rampe, der skal bygges. Der er tale om ca. 1000 tons jord til projektet. Der vil kunne anvendes, enten type 2 vejjord eller tilsvarende produkter.

For at spare udgifter og for at sikre fremdrift i projektet med gaskonvertering til Fjernvarme i Munkebo by er der behov for det etableres en jordkarteringsplads. Karteringspladsen er der mulighed for, at anlægges på den del af den nuværende genbrugsplads, som ikke længere skal anvendes. Det ønskes derfor tilladelse til, at etablere en midlertidig karteringsplads i perioden fra april 2024 – udgangen af 2026, hvorefter karteringspladsen nedlægges og aktiviteten ophører.

Aktivitet vil i driftsfasen betyde, at der skal tilkøre samlet ca. 1000 - 1500 lastbiler med hovedvægten i 2025. Det forventes, at de skal køre i dagtimerne mellem 7 og 18. Såfremt der ikke kan etableres en





karteringsplads skal det samme antal lastbiler transportere den tilsvarende mængde jord et andet sted hen, Tanken med projektet er altså at jo nærmere opgravningen karteringen kan finde sted, jo bedre er det for miljøet.



Fra: Betina Hylleberg Skjøth <BEHSK@ramboll.dk>
Sendt: 15. maj 2024 14:18
Til: Mikkel Aagaard Rasmussen <mar@kerteminde.dk>
Cc: Bo Hvidkær <boh@kertemindeforsyning.dk>; Markus Højberg Tornefeldt <MHTT@ramboll.dk>
Emne: RE: Munkebo GBØ - VVM Screening og besvarelse af ekstra [spørgsmål](#)

Hej igen

Det samlede areal er indsat i skemaet herunder.

Ift. belysning, så har der været fokus på at anvende lige præcist det antal lysmaster der er behov for, og specielt at armaturer er rettet ned mod kørebanen. Netop for at undgå lysforurening af naboerne. Dertil kommer så at belysning kun vil være tændt mens der er kunder i de mærke timer, så der er altså ikke tale om at lysene vil stå tændt hele natten.]

<p>2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m² Det fremtidige samlede befæstede areal i m² - 3.795 m² Nye arealer, som befæstes ved projektet i m² - 1220 m² Eksisterende befæstede arealer er 2.575 m²</p>
<p>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 m² - 4284 m² Projektets bebyggede areal i m² - Ingen bygninger Projektets nye befæstede areal i m² - 3.795 m² Projektets samlede bygningsmasse i m³ - Ingen bygninger Projektets maksimale bygningshøjde i m - Ingen bygninger Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet Den eksisterende bygning på grunden skal fjernes - det vil dels ske ved at sælge stpl-tagplader og stålrammer samt andre dele, der kan håndteres. Herefter nedtages resten af bygningen til godkendte modtageanlæg.</p>
<p>4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: - Der vil blive tilført stabilt grus m.v. til opbygning under belægninger. Vandmængde i anlægsperioden - Der vil kun blive brugt mindre mængder vand i perioden, og primært ifm. byggepladsskuret. Affaldstype og mængder i anlægsperioden - Der vil kun være begrænsede mængder affald i perioden, primært beton, men også mindre mængder asfalt, afskær fra ledninger og rør. Stabilt grus kan anvendes andre steder, så her er det ikke opfattes som affald. Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden - Der vil kun være begrænsede spildevandsmængder, primært fra byggepladsskur. Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden - Ingen direkte udledning Håndtering af regnvand i anlægsperioden - I perioden fra de eksisterende belægninger tages op og de nye ledninger etableres, vil regnvandet trænge ned i jorden. Da der er tale om et nedlagt deponi, forventes dette ikke at give problemer. Anlægsperioden angivet som mm/å - mm/å: 22. maj - 15. sept. 2024</p>

Med venlig hilsen

Betina Hylleberg Skjøth

Chefkonsulent
Circularity, Resources & Health

M +45 51 61 36 35
behsk@ramboll.dk

Rambøll
Lysholt Allé 6
DK-7100 Vejle
<https://dk.ramboll.com>

Rambøll Danmark A/S, CVR NR. 35128417
Hjemsted: Hannemanns Allé 53, 2300 København S