


VVM Myndighed	Center for Plan & Miljø, Faxe Kommune
Basis oplysninger	Tekst
Projekt beskrivelse – jf. anmeldelsen:	<p>DK Miljø A/S modtager, sorterer og opbevarer bygnings- og nedrivningsaffald, og har tilladelse til neddeling af byggeaffald og forbrændingseget have- og parkaffald.</p> <p>Virksomheden har en miljøgodkendelse fra 2014 og et tillæg fra 2015.</p> <p>Virksomheden ønsker at kunne modtage og opbevarer metal, glas, plast, pap og papir (MGP) fra husholdninger, indsamlet hos kommunens husstande. Det er Faxe Forsyning A/S, der står for indsamlingen, og de har lejet sig ind hos DK Miljø A/S.</p>
Navn og adresse på bygherre	<p>DK Miljø A/S CVR nr. 29694990 Industrivej 46 P-nr. 1023525182 4683 Rønnede</p>
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	Christian Tolstrup Andersen Tlf. nr. 56712850
Projektets placering	Industrivej 46, 4683 Rønnede Matr. nr. 35ak Kongsted By, Kongsted
Projektet berører følgende kommuner	Faxe Kommune
Oversigtskort i målestok	

Kortbilag i målestok					
Forholdet til VVM reglerne					
		Ja	Punkt	Nej	
Er anlægget opført på bilag 1 i miljøvurderingsloven?				X	Hvis ja, er der obligatorisk udarbejdelse af miljøkonsekvensvurdering og tilladelse.
Er anlægget opført på bilag 2 i miljøvurderingsloven?		X	13a Udvidelse		Hvis ja, skal der gennemføres en screening. Hvis nej, er anlægget ikke omfattet af VVM-reglerne og skal derfor ikke screenes.
	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
1. Projektets karakteristika:					
Er der andre ejere end Bygherre?:				X	
a) Projektets dimensioner og udformning: - Arealbehovet i ha: - Det bebyggede areal i m ² : - Bygningsmasse i m ³ : - Anlæggets maksimale bygningshøjde i m: - Anlæggets kapacitet for strækingsanlæg: - Anlæggets længde for strækingsanlæg:					Modtagelse og oplag af MGP-affald kommer til at foregå i en eksisterende hal. Der er ikke ændringer i bygningsmassen. Det er en eksisterende hal, som anvendes til det nye formål.
b) Kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter:					Projektet etableres på en virksomhed der allerede modtager bygge- og nedrivningsaffald.
c) Brugen af naturressourcer: - Behov for råstoffer i anlægsfasen (type/mængde): - Behov for råstoffer i driftsfasen (type/mængde): - Behov for vand i anlægsfasen (kvalitet/mængde): - Behov for vand i driftsfasen (Kvalitet/mængde): - Jordarealer og biodiversitet:					Der er ikke behov for råstoffer eller vand i hverken anlægs- eller driftsfase. Oplaget etableres i eksisterende hal.
Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: - Råvarer (type/mængde): - Mellemprodukter (type/mængde): - Færdigvarer (type/mængde):					Der forventes at modtage maks. 2.300 ton MGP-affald om året. Det er de samme mængder, der igen køres væk fra virksomheden.
Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet?:				X	
d) Affaldsproduktion: - Farligt affald (type/mængde/bortskaffelse): - Andet affald (type/mængde/bortskaffelse): - Spildevand (mængde/sammensætning/afledning):					Udvidelsen omhandler MGP-affald, hvilket ikke indeholder farligt affald. Den forventede årlige mængde af MGP-affald er hhv. 200 ton metal, 600 ton glas, 100 ton plast og 1.400 ton pair/småt pap. I alt 2.300 ton. Der forventes ikke ændringer i spildevandets mængde og sammensætning i forhold til gældende tilladelse.
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger?:				X	

e) Forurening og gener:					
- Overskrides de vejledende grænseværdier for støj?:				X	<p>De væsentligste støjkloder i forbindelse med modtagelse af MGP-affald forventes at være til- og frakørsel med lastbiler samt af- og pålæsning af affaldet.</p> <p>I erhvervsområdet som virksomheden er beliggende i, er der en del ejendomme, hvor der er etableret boliger. Nærmeste bolig er Industriskellet 4, der ligger lige overfor indkørslen fra Industriskellet. Indenfor en radius af 200 meter ligger yderligere 4 boliger.</p> <p>Til- og frakørsel foregår via overkørslen til Industrivej. Aflæsning og afhentning af affald foregår inde i hallen. Renovationsbilerne holder i hallen om natten, og opstart foregår derfor indendørs.</p> <p>Renovationsbilerne starter kl. 7.00 om morgene, og er senest tilbage kl. 20.00. Der er kun til- og frakørsel på hverdage, og ca. 25-30 om dagen. Afhentning af affald foregår ligeledes kun på hverdage, og ca. hver 7-8 dag.</p> <p>På baggrund af ovenstående, vurderer Faxe Kommune, at til- og frakørsel, samt aflæsning og afhentning af MGP-affald, ikke vil give anledning til lyd niveauer, der ligger ud over de grænseværdier, der er fastsat i miljøgodkendelsen fra 2014</p>
- Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening?:				X	Der forventes ikke en overskridelse af de vejledende grænseværdier for luftforurening.
- Vil projektet give anledning til vibrationsgener?:				X	Aktiviteten med modtagelse og opbevaring af MGP-fraktionerne, forventes ikke at give anledning til vibrationer.
- Vil projektet give anledning til støvgener?:				X	Oplaget skal ligge inde i en hal. Der forventes ikke væsentlige støvgener. I godkendelsen fra 2014 er der vilkår for støv.
- Vil projektet give anledning til lugtgener?:				X	<p>Affaldet tjekkes hos borgeren, og indeholder det madrester, får de besked på at sortere affaldet inden beholderen bliver tømt. Hvis der bliver konstateret madaffald i nogle beholdere som er tømt op i bilen, så bliver affaldet kørt direkte til Næstved forbrændingsanlæg.</p> <p>På baggrund af ovenstående, og det at MGP-affaldet opbevares indendørs i hallen, forventes affaldet ikke at give anledning til væsentlige lugtgener. Der stilles derfor ikke yderligere vilkår omkring lugt, ind det der fremgår af godkendelsen fra 2014.</p>
- Vil projektet give anledning til lysgener?:				X	
f) Må projektet forventes at udgøre en risiko for større ulykker og/eller katastrofer, som er relevante for det pågældende				X	Ud fra Faxe Kommunes klimatilpasningskort ligger der på virksomheden mindre bluespot kortlægningslavninger, dog ikke

projekt, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer, i overensstemmelse med videnskabelig viden?:					hvor hallen ligger. Virksomhedens areal er ikke markeret i forbindelse med stormflod eller vandløbsoversvømmelser.
g) Må projektet forventes at udgøre en risiko for menneskers sundhed (f.eks. som følge af vand- eller luftforurening)?:				X	
2. Projektets placering					
a) Den eksisterende og godkendte arealanvendelse:					
- Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området?:				X	Virksomhedens er omfattet af lokalplan nr. 38, Rønnede Erhvervsområde, delområde IV, som er udlagt til egentlig industrivirksomhed i klasse 3-5.
- Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen?:				X	Virksomheden ligger i et område, der i kommuneplanen er udlagt til erhverv (R-E1).
- Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse?:				X	Virksomheden modtager i forvejen bygge- og nedrivningsaffald.
- Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner?:				X	Virksomheden ligger i et industri kvarter.
b) Naturressourcers relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet i området og dets undergrund:					
- Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer?:				X	Virksomheden ligger i et industri kvarter. Der er ikke råstofgrave eller interesseområde.
- Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets grundvand?:				X	Virksomheden er beliggende i et OSD-område (område med særlige drikkevandsinteresser), men ikke i nitratfølsomt indvindingsområde eller BNBO-område. Nærmeste vandboring er DGU nr. 217.302, der ligger ca. 600 væk.
- Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets jordarealer?:				X	Virksomheden ligger i et industri kvarter.
- Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig bibeholdelse af områdets biodiversitet?:				X	Virksomheden ligger i et industri kvarter.
c) Det naturlige miljøes bæreevne:					
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?:				X	MGP-affaldet skal opbevares inde i hallen. Spildevand afledes til den offentlige spildevandskloak.
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af bredder og flodmundinger?:				X	
- Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?:				X	
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af havmiljøet?:				X	
- Forudsætter anlægget rydning af skov?:				X	Virksomheden ligger i et industri kvarter.

- Indebærer projektet en mulig påvirkning af skovområder?:				X	Virksomheden ligger i et industri kvarter.
- Vil anlægget være i strid med eksisterende eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker?:				X	Virksomheden ligger i et industri kvarter.
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af nationalt beskyttede eller fredede områder?:				X	Virksomheden ligger i et erhvervsområde, og der er mere end 800 meter til nærmeste § 3-beskyttede natur, og over 600 meter til det beskyttede vandløb nord for erhvervs kvarteret.
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af internationalt beskyttede områder (Natura 2000)?:				X	Nærmeste Natura200-område er habitatområdet ' Sø Torup Sø og Ulse Sø' og fuglebeskyttelsesområdet 'Søerne ved Bregentved og Gisselfeld', ca. 2,8 km meter mod nordvest. Virksomheden skal til at modtage MGP-affald i form af metal, glas, glas, pap og papir fra husholdningen. Fraktionerne oplagres inde i hallen og forventes ikke at påvirke Natura2000-områder.
- Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV?:				X	Virksomheden ligger i et erhvervs kvarter, og der forventes ingen bilag IV arter.
- Forventes området at rumme danske rødlistearter?:				X	Virksomheden ligger i et erhvervs kvarter, og der forventes ingen rødliste arter.
- Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for overfladevand allerede er overskredet?:				X	Spildevandet fra hallen afledes til den offentlige spildevandskloak.
- Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer grundvand allerede er overskredet?:				X	MGP-affaldet skal opbevares inde i hallen
- Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for naturområder allerede er overskredet?:				X	
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af tætbefolkede områder (støj/lys/luft)?:				X	
- Kan anlægget påvirke historiske, kulturelle, æstetiske, geologiske eller arkæologiske landskabstræk/værdier?:				X	
3. Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet					
a) Indvirkningens størrelsesorden og rumlige udstrækning:					
- Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:					Miljøpåvirkningen forventes primært på virksomheden eget område.
- Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:					Nærmeste bolig ligger lige overfor indkørslen fra Industriskellet. Indenfor en radius af 200 meter ligger yderligere 4 boliger.
- Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning?:				X	Virksomheden ligger i et industri kvarter. Selv om der er boliger i industri kvarteret, forventes miljøpåvirkningen ikke at være væsentlig ved boligerne.

b) Indvirkningens art:					Indvirkningen forventes primært at være støj i forbindelse med til- og frakørsel samt af- og pålæsning.
c) Indvirkningens grænseoverskridende karakter:					
- Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunens område?:				X	
- Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande?:				X	
d) Indvirkningens intensitet og kompleksitet:					
- Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige – Enkeltvis eller samlet?:				X	
- Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks?:				X	
e) Indvirkningens sandsynlighed:					
- Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen?:				X	
f) Indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet:					
- Hvornår forventes miljøpåvirkningen af indtræde?:					Den dag driften går i gang.
- Er påvirkningen af miljøet varig, hyppig eller reversibel?:					Reversibel.
g) Kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter:					
- Er der andre anlæg, projekter eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (kumulative forhold)?:				X	I industrikvarteret er der lignende virksomheder i form af genbrugsplads, autoophug og produkthandel. Der forventes ikke kumulative forhold.
- Er der andre kumulative forhold?				X	
h) Mulighed for reelt at begrænse indvirkningerne:					
Konklusion					
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt:				X	

Dato: 24. januar 2019 Sagsbehandler: Marit Hvam Pedersen