

Bilag 5.5

Aalborg Kommune, MP Virksomhedsmiljø
Stigsborg Brygge 5, 9400 Nørresundby



Farveseparationsanlæg - Meldgaard Miljø
Troensevej 2
9220 Aalborg Øst

14. april 2023

Afgørelse på VVM-screening af etablering af affaldssorteringsanlæg til mad- og restaffald, Troensevej 2, Aalborg Øst

Aalborg Kommune har den 12. januar 2023 modtaget en ansøgning om miljøgodkendelse til etablering af et affaldssorteringsanlæg til mad- og restaffald på Troensevej 2, 9220 Aalborg Øst. I samme forbindelse er der indsendt en ansøgning efter Miljøvurderingslovens¹ § 18.

Der er søgt om et anlæg med en kapacitet til at sortere op til 58.000 tons affald på 265 årlige arbejdsdage – svarende til ca. 220 tons per dag. Det er teknisk forberedt til at kunne frasortere op til tre farvefraktioner. På ansøgningstidspunktet er der alene indgået aftale om at frasortere grønne poser med madaffald fra 48.000 tons affald årligt.

VVM-screeningsafgørelse

Aalborg Kommune, Klima og Miljø har på baggrund af ansøgningen og en screening vurderet, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt og derfor ikke er omfattet af krav om miljøvurdering (ikke VVM-pligtig). Afgørelsen er truffet efter § 21 i Miljøvurderingsloven.

Baggrund

Ansøgningen er indgivet i henhold til § 18 i Miljøvurderingsloven. Ansøgningen er fremsendt til Aalborg Kommune.

Projektet er omfattet af 2 punkter på bilag 2 i Miljøvurderingsloven, punkt 11 b) Anlæg til bortskaffelse af affald, punkt 10 a) Anlæg til erhvervsområder til industriformål

Aalborg Kommune, Klima og Miljø har foretaget en screening af projektets virkning på miljøet, jvf. Miljøvurderingslovens bilag 6. Se screeningsskema i bilag.

Begrundelse

Projektet vurderes på baggrund af VVM-screeningen, som er vedlagt som bilag, ikke at have væsentlig negativ påvirkning på det omgivende miljø, både med hensyn til forurening og beskyttelses-, bevaringsværdige- og fredede områder samt menneskers sundhed.

Ved afgørelse om ikke-VVM-pligt har Aalborg Kommune navnlig lagt vægt på:

- at projektets dimensioner er begrænsede og vil modsvare karakteren af områdets nuværende arealanvendelse,
- at projektet ikke omfatter og ikke vil berøre områder, der er sårbare i forhold til den forventede miljøpåvirkning,

MP Virksomhedsmiljø

Miljø- og Energiforvaltningen
Stigsborg Brygge 5
9400 Nørresundby
miljoeplan@aalborg.dk
www.aalborg.dk

Sagsnr.: 2022-084475

Init.: LCH/PIM
EAN nr.: 5798003742977

Åbningstider:
Mandag - onsdag
09.00 - 15.00
Torsdag
09.00 - 17.00
Fredag
09.00 - 14.00

Send så vidt muligt elektronisk
post til Aalborg Kommune

¹ Lovbekendtgørelse nr. 4. af 3. januar 2023 om lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

- at projekt kan realiseres i overensstemmelse med de overordnede planlægningsmæssige bestemmelser for området,
- at drift i tilknytning til projektet ikke vil afstedkomme et væsentligt ressourceforbrug, og at affaldsfrembringelse vil være beskeden,
- at der heller ikke i øvrigt – herunder i sammenhæng med eksisterende eller planlagte aktiviteter – vurderes, at projektet vil afstedkomme væsentlige miljøpåvirkninger i omgivelserne, og
- at projektet ikke vil indebære påvirkning af Natura-2000 eller arter omfattet af habitatdirektivets bilag IV

Høring

Aalborg Kommune skal vurdere, om der kan være berørte parter eller myndigheder efter Forvaltningsloven og Miljøvurderingsloven. Det vurderes, at der er naboer, som er individuelt særskilt berørt af etableringen af affaldssorteringsanlægget. Det vurderes, at der ikke er berørte myndigheder, der skal høres. Der er indkommet en bemærkning fra Aalborg Forsyning, at de inden bemærkninger har til udkastet til afgørelse på VVM-screening af etablering af affaldssorteringsanlæg til mad- og restaffald, Troensevej 2, Aalborg Øst.

Ansøger har fået et udkast til afgørelse i høring. Ansøger har i høringssvar af 17. marts 2023 meddelt, at de ikke har bemærkninger til udkastet.

Øvrige bemærkninger

Afgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at projektet ikke skal gennem en miljøkonsekvensvurdering, før Aalborg Kommune kan træffe afgørelse om det ansøgte. Projektet må således ikke påbegyndes, inden der er indhentet de nødvendige godkendelser og tilladelser efter anden lovgivning.

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter, at den er meddelt, jf. miljøvurderingslovens § 39.

Offentliggørelse

Aalborg Kommunes afgørelse offentliggøres udelukkende digitalt. Materialet kan tilgås på Aalborg Kommunes hjemmeside under 'Lovpligtige annoncer' på kommunens hjemmeside www.aalborg.dk/annoncer. Offentliggørelsen finder sted den 14.04.23.

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages for så vidt angår retlige spørgsmål af enhver med retlig interesse i sagens udfald samt af landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelse af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer.

Der kan klages over retlige spørgsmål. Dvs. at du kan klage, hvis du mener, at kommune ikke har haft hjemmel til at træffe afgørelsen. Du kan ikke klage over, at kommunen efter din opfattelse burde have truffet en anden afgørelse.

Afgørelse kan påklages inden for 4 uger efter offentliggørelse.

Klagen skal være modtaget senest den **15.05.2023**.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på <https://naevneneshus.dk/>. Det koster et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1800 kr. for virksomheder og organisationer at klage. For oplysning om gebyr, og hvem der kan fritages for brug af Klageportalen, se Miljø- og Fødevarerklagenævnets hjemmeside: <https://naevneneshus.dk/>

Søgsmål

Et eventuelt søgsmål om afgørelsen i henhold til miljøvurderingslovens § 54, stk. 1 skal anlægges ved domstolene inden for 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort.

Venlig hilsen

Lene Christensen
miljøsagsbehandler

3196 4470
lene.christensen@aalborg.dk

Bilag:

Aalborg Kommunes VVM-screening af 21. marts 2023

Kopi til:

DOF, natur@dof.dk


Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk

VVM-screening af etablering af affaldssorteringsanlæg til mad- og restaffald, Troensevej 2, 9220 Aalborg Øst

Screeningen er foretaget i henhold til Lovbekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) lov nr. 4 af 3. januar 2023. Screeningen er foretaget i henhold til § 21 og bilag 6 i loven. Dette bilag fastlægger kriterier, som skal anvendes i vurderingen af, om projektet kan få en væsentlig virkning på miljøet og at der dermed skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport (VVM). De følgende afsnit er opbygget i overensstemmelse med strukturen i bilag 6 om:

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

Myndighed	Aalborg Kommune
Basis oplysninger	Tekst
Projektbeskrivelse – jf. ansøgning:	<p>Melgaard Miljø A/S ønsker at etablere et anlæg til affaldssortering af mad- og restaffald ved farveseparation af plastikposer fra husholdningsaffald.</p> <p>Anlægget har kapacitet til at sortere op til 58.000 tons affald på 265 årlige arbejdsdage – svarende til ca. 220 tons per dag. Det er teknisk forberedt til at kunne frasortere op til tre farvefraktioner. På ansøgningstidspunktet er der alene indgået aftale om at frasortere grønne poser med madaffald fra 48.000 tons affald årligt.</p> <p>De 48.000 ton affald per år tilkøres allerede området i dag, hvor den forbrændes på Energianlægget, som Nordværk I/S drifter på nabomatriklen. Fremadrettet vil affaldsmængden bestå af grønne poser med madaffald og sorte poser med restaffald. Det frasorterede madaffaldet vil efterfølgende blive behandlet særskilt på anden lokalitet og virksomhed, imens de sorte poser køres til forbrænding på nabomatriklen – som det er tilfældet med den fulde mængde i dag.</p> <p>Der planlægges endvidere for opsætning af 1.500 m² solceller, som fortrinsvis vil blive opsat på taget. Disse vil have en kapacitet på ca. 270 kWh, hvoraf ca. halvdelen vil kunne udnyttes direkte på farveseparationsanlægget – svarende til 35 % af anlæggets samlede energibehov.</p> <p>Der er tale om et nyt anlæg på bar mark, der etableres på 14.300 m² af matrikel 11bu. Arealet er omfattet af lokalplan 4-8-103, der muliggør tekniske anlæg øst for banelegemet i relation til initiativer "Nordjylland Ressourcepark", herunder bl.a. affaldssorteringsanlæg.</p>
Navn og adresse på bygherre:	Meldgaard Miljø A/S Askelund 10, 6200 Aabenraa CVR-nr.12994907 E-mailadresse:meldgaard@meldgaard.com Telefonnummer: 74 33 72 00
Bygherres kontaktperson og telefon nr:	Virksomheden: Johan Nielsen Askelund 10, 6200 Aabenraa E-mailadresse: jon@meldgaard.com Telefonnummer: 20 33 73 19

	<p>Rådgiver (COWI): Morten Bidstrup Ramshev Visionsvej 53, 9000 Aalborg E-mailadresse: mbrv@cowi.com Telefonnummer: 56 40 51 02</p>
<p>Projektets placering:</p>	<p>Affaldssorteringsanlægget planlægges etableret på adressen Troensevej 2, med matrikelnummer 11bu, Nr. Tranders, Aalborg Jorder.</p>
<p>Projektet berører følgende kommuner:</p>	<p>Projektet er udelukkende beliggende i Aalborg Kommune og vil for nuværende udelukkende sortere husholdningsaffald fra Aalborg Kommune. Principielt og kontraktuelt vil anlægget dog godt kunne modtage affald fra andre kommuner.</p>
<p>Oversigtskort i målestok:</p>	 <p>Figur 1 Projektområdet vist i målestok 1:50.000</p>



Figur 2 Projektområdet vist i målestok 1:5.000

Forholdet til VVM reglerne – projekt	Ja	Nej	
Anlægget er opført på bilag 1 i lov nr. 1976 af 27. oktober 2021		x	
Anlægget er opført på bilag 2 i lov nr. 1976 af 27. oktober 2021	x		Projektet er omfattet af 2 punkter på bilag 2 herunder: <ul style="list-style-type: none"> - Pkt. 10. a) Anlæg i erhvervsområder til industriformål - 11b. anlæg til bortskaffelse af affald
Vurderes det, at anlægget kan få indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier:			
1. Anlæggets karakteristika:	Ikke relevant	Ja	Nej
			Vurdering
Hele projektets dimensioner og udformning:			
1.1 Arealbehovet:		x	Hele projektområdet har et areal på 14.300 m ² og befæstelsesgraden er maksimalt ca. 75%.
1.2 Er der andre ejere end Bygherre?		x	Matriklen ejes af Nordværk I/S, der driver forbrændingsanlæg på nabomatriklen 4cg, Nr. Tranders, Aalborg Jorder.

1.3 Det bebyggede areal i m ² og bygningsmasse i m ³ :			x	<p>Bebygget areal: Hovedbygning á 1.680 m² og servicebygning af 140 m² = 1.820 m²</p> <p>Befæstet areal: 10.725 m² (tagflader og køreflader)</p> <p>Nye befæstede arealer: 10.725 m²</p>
1.4 Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:			x	Projektets maksimale bygningshøjde 14 m.
1.5 Kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter:			x	Anlægget placeres i et område, der visuelt og miljømæssigt i forvejen er domineret af erhverv, herunder specielt Nordværks energianlæg ca. 150 m mod sydvest. Det placeres endvidere i et område, der er lokalplanlagt til yderligere ressourcsevirkninger, og som der kan forventes udviklet de kommende år i regi af initiativet "Nordjyllands Ressourcepark". Tilstedeværelsen af anden industri og andre affaldsbehandlingsanlæg genererer synergi i forhold til ressource- og logistikoptimering, men der kan også opstå kumulativ påvirkning i form af udledning af støj og lugt.
Brugen af naturressourcer, særlig jordarealer, jordbund, vand og biodiversitet:				
1.6 Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af:			x	<p>Flow ind:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Usorteret husholdningsaffald. Op til 58.000 tons/år. • Anlægget vil have et samlet elforbrug på 378.000 kWh/år. Ca. 135.000 kWh heraf produceres af anlæggets egne solceller. Det resterende energibehov på ca. 243.000 kWh vil blive dækket fra elnettet, hvortil der også søges mulighed for afsætning af overskydende solcellestrom i perioder, hvor anlægget ikke driftes. • Anlægget har et samlet vandforbrug på 8 m³ om ugen. En del heraf dækkes af egen. underjordisk vandtank på 200 m³ med opsamlet tagvand. • Der vil blive benyttet en mindre mængde gængse hjælpesoffer til vedligeholdelse af anlægget, herunder smørefedt til bevægelige dele, hydraulikolie til modtagegraven og vejsalt til kørearealer. <p>Flow ud:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Op til 58.000 tons/år sorteret husholdningsaffald. For nuværende er der tale om hhv. grønne poser med madaffald til oparbejdning og sorte poser med restaffald til forbrænding. • Der er ingen mellemprodukter forbundet med projektet.
1.7 Anlæggets behov for råstoffer – type og mængde i både anlægs- og driftsfase:			x	<p>Bygningerne opbygges med stålplader med en kerne af isolering. Rampen og de resterende arealer til kørsel og parkering opbygges med en kerne af komprimeret stabilgrus og sand og et afsluttende kørelag af SF-sten.</p> <p>Driftsfasen medfører ingen behov for råstoffer.</p>
1.8 Behov for vand – kvalitet og mængde både i anlægs- og driftsfase:			x	<p>Vandforbruget i anlægsfasen er minimalt og går til byggeprocesser, rengøring og mandskab.</p> <p>I driftsfase vil vandforbruget være på ca. 8 m³ om ugen, som primært vil være opsamlet tagvand.</p>

1.9 Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:			x	
1.10 Forudsætter anlægget inddragelse af jordarealer:			x	Arealerne som anvendes til projektet, har i dag karakter af bar mark. Hele projektområdet har et areal på 14.300 m ² . Arealet er planlagt udnyttet til erhverv. Jf. lokalplan 4-8-103.
1.11 Forventes anlægget af påvirke biodiversiteten:			x	Projektet vurderes ikke at vil have indvirkning på biodiversiteten, da det sker på dyrkede arealer.
Affaldsproduktion:				
1.12 Affaldstype og mængder, som følge af anlægget i både drift- og anlægsfasen: - Farligt affald: - Andet affald: - Spildevand:			x	<p>Anlægget generer ikke affald i sig selv, men er en facilitet for sortering af affald.</p> <p>Projektet har et forbrug på 8 m³ procesvand om ugen, hvilket afledes til kloak. Der skal meddeles tilslutningstilladelse, inden spildevandsafledningen kan påbegyndes.</p> <p>Overfladevand fra hovedbygningens tagareal på samlet ca. 1.680 m² ledes til en 200 m³ nedgravet vandtank. Vand fra servicebygningens tagareal på 140 m² samt anlæggets køre- og parkeringsareal på samlet ca. 9.045 m² (befæstet med SF-sted) ledes med regnvandsledning til et vådt regnvandsbassin mod sydøst, hvorfra grundejeren Nordværk I/S har søgt om udledningstilladelse til Romdrup Å. Det sikres, at overfladevandet ikke forurennes med affaldsfraktioner ved at renholde arealerne, og udendørs oplag af affald sker i containere med tæt bund.</p> <p>Der forventes at være overskud af muld, der afsættes til godkendt modtager: ca. 3.000 m³.</p> <p>Spildevand i anlægsfasen er minimalt og vil blive håndteret med entreprenørtank. Der vil derfor ikke forekomme udledning af spildevand til vandløb, søer eller hav.</p> <p>Der vil ikke være behov for grundvandssænkning under drift. Under anlægsfasen kan der opstå behov for en mindre og afgrænset sænkning ved etablering af pumpeumpen, der vil gå den til 2,4 m under terræn. Den oppumpede mængde vand vil med margin være under 100.000 m³.</p>
1.13 Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:			x	Der vil blive stillet krav i tilslutningstilladelse og udledningstilladelse til håndtering af henholdsvis processpildevand og overfladevand, som sikrer, at der kun vil være en begrænset miljøpåvirkning.
Forurening og gener:				
1.14 Overskrides de vejledende grænseværdier for støj:			x	<p>Støj fra projektet vil primært stamme fra transport af affald, åbning og lukning af porte, sorteringsanlægget og eventuelt ventilationsanlæg.</p> <p>Der vil i miljøgodkendelsen blive stillet krav iht. Miljøstyrelsen vejledende grænseværdier for eksternt virksomhedsstøj udenfor skel. Endvidere vil der blive udarbejdet en støjrapport, som dokumentation for overholdelse af støjgrænserne.</p>
1.15 Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:			x	Virksomhedens aktiviteter vil ikke give anledning til luftforurening.
1.16 Vil anlægget give anledning til vibrationer:			x	Det forventes ikke, at virksomheden vil give anledning til vibrationer.

1.17 Vil anlægget give anledning til støvgener:			x	Anlægsfasen: Ved gravearbejde, samt transport af grus kan der forekomme en støvpåvirkning i perioder hvor der mangel på nedbør. Der er ingen naboer beliggende op af projektområdet. Konstateres der en støvproblematik, vil der blive befugtet efter behov. Driftsfasen: støvudviklingen er ubetydelig, idet størstedelen af affaldet er i lukkede poser. Ifølge ansøgers erfaringsopsamling, så vil ødelagte poser heller ikke skabe støvudvikling. Sorteringsarbejdet foregår inden i en lukket hal.
1.18 Vil anlægget give anledning til lugtgener:			x	Anlægsfasen: Ingen Driftsfasen: Eftersom projektet omfatter et affaldssorteringsanlæg, vil der kunne forekomme lugtgener. Der vil i Miljøgodkendelsen blive sat nogle driftsvilkår, som har til formål at minimere lugtemissioner: <ul style="list-style-type: none"> • Sortering af affald vil udelukkende foregå inde i anlæggets bygning. • Bygning og udendørs arealer holdes rene • Udendørs ophold af affald vil kun finde sted i lukkede containere. • Der bliver sat en maksimal opholdstid for udendørs oplag af sorteret affald
1.19 Vil anlægget give anledning til lysgener:			x	Der vil blive etableret kørelys på pladsen. Lyset etableres med intelligent styring, så det kun tændes efter behov – primært ved modtagelse/afhentning af affald. Lamperne vinkles ned ad for at undgå at blænde på naboarealer.
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:				
1.20 Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld og/eller katastrofer forårsages af klimaændringer:			x	Der er ikke væsentlig risiko for uheld.
1.21 Risiko for menneskers sundhed (fx som følge af vand- eller luftforurening):			x	Der er ikke risiko for menneskers sundhed.
2. Projektets placering				
Den eksisterende og godkendte arealanvendelse:				
2.1 Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse:			x	Der er tale om et nyt anlæg på bar mark, der etableres på 14.300 m ² af matrikel 11bu. Inden for arealet er der udarbejdet en lokalplan 4-8-103, der muliggør tekniske anlæg øst for banelegemet i relation til initiativer "Nordjylland Ressourcepark", herunder bl.a. affaldssorteringsanlæg.
2.2 Forudsætter anlægget ændring af en eksisterende lokalplan for området:			x	Området er i dag omfattet af lokalplan 4-8-10. Lokalplanens formål er at sikre, at området anvendes til tekniske formål, herunder anlæg til den offentlige forsyning. På den baggrund vurderes det, at projektet godt kan rummes inden for lokalplanens formål.
2.3 Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen:			x	
Naturressourcernes relative rigdom, forekomst m.m.:				
2.4 Vil anlægget udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets jordbund, jordarealer, vand og biodiversitet, regenereringskapacitet i området og dets undergrund, herunder grundvand og grundvandssænkning m.m.:			x	Det placeres i et område uden særlige drikkevandsinteresser. Der er over 2 km til nærmeste indvindingsområde og kildepladszone. Der vurderes således ikke at være nogen risiko for påvirkning af grundvandsinteresser.

Det naturlige miljøes bæreevne:				
2.5 Indebærer anlægget en mulig påvirkning af vådområder, områder langs bredder, flodmundinger:			x	Vand fra servicebygningens tagareal på 140 m ² samt anlæggets køre- og parkeringsareal på samlet ca. 9.045 m ² ledes med regnvandsledning til et vådt regnvandsbassin mod sydøst, hvorfra det udledes til Romdrup å. Den strækning af åen som, er nærmest projektområdet, er tilstandsvurderet til at have en dårlig/moderat økologisk tilstand og en god kemisk tilstand. Der søges om udledningstilladelse, og det vil herigennem blive sikret, at udledningen ikke er til hindre for målopfyldelse.
2.6 Kystområder og havmiljøet:			x	
2.7 Bjerg og skovområder og forudsætter anlægget rydning af skov:			x	Der er ikke bjerg- og skovområder på det planlagte placering.
2.8 Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af naturreservater eller naturparker:			x	Der er ikke planer om etablering af reservat eller naturpark på arealet.
2.9 Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder:			x	Projektet er beliggende ca. 645 m øst for en § 3-sø samt vandløbet Romdrup Å, der løber langs grænsen af lokalplan 4-8-103 ca 230 m mod hhv. syd og øst - se Figur 3.
Nationalt: <ul style="list-style-type: none"> - Fredede områder - Beskyttede naturtyper - Byggelinjer <p>Kan anlægget påvirke rødlistede arter.</p> Internationalt: <ul style="list-style-type: none"> - Natura 2000-område - Bilag IV arter 				 <p><i>Figur 3; Projektets placering ift. nærmeste § 3-naturområde.</i></p> <p>Projektarealet ligger inden for udbredelsesområde for en række dyrearter opført på habitatdirektivets bilag IV. Det kan ikke udelukkes, at der vil kunne træffes fouragerende flagermus inden for arealet, og vandløbene kan fungere som ledelinje for flagermus. Ligeledes kan det ikke udelukkes, at odder færdes langs vandløbene. Da projektarealet er intensivt dyrket landbrugsjord, vurderes dog, at det ikke opfylder betingelserne som yngle- eller rasteområde for bilag IV-arter. Der er ikke registreret fund af bilag IV-arter inden for eller i umiddelbar nærhed af projektarealet, jf. data i arter.dk, naturbasen.dk og Miljøportalen. På denne baggrund vurderes projektet ikke at ville beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for dyre- eller plantearter opført på habitatdirektivets bilag IV.</p> <p>Projektområdet er beliggende ca. 2,4 km fra nærmest fredede område, som er Nørre Tranders Kirkebakke.</p> <p>Projektområdet er beliggende ca. 9,5 km fra nærmeste Natura 2000-område, som er N218 Hammer Bakker, østlige del. Dette område er desuden også nærmest habitatområde H218. Herudover er projektområdet også beliggende ca. 11,4 km fra nærmeste fuglebeskyttelsesområde F7 og ramsarområde, som er N17 Lille</p>

				Vildmose, Tofte Skov og Høstemark Skov. Som følge af den betydelige afstand til områderne vurderes, at projektet hverken i sig selv eller sammen med andre planer og projekter vil medføre forstyrrende påvirkning ind i Natura 2000-området. Projektområdet er overlappende med udpeget skovbyggelinje, og må derfor ikke etableres uden dispensation jf. naturbeskyttelsesloven § 65.
2.10 Områder hvor det ikke er lykkedes at opfylde miljøkvalitetsnormer fastsat i EU-lovgivningen: - Overfladevand: - Grundvand: - Naturområder: - Boligområder (støj/lys og Luft):			x	Miljøkvalitetsnormen overholdes.
2.11 Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:			x	Affaldssorteringsanlægget placeres i et industriområde område. Der planlægges en sti på volden lang Romdrup Å, men anlægget placeres på privat matrikel og uden umiddelbar adgang for offentligheden.
2.12 Kan anlægget påvirke vigtige landskabstræk:– historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske:			x	Placering af anlægget vil kræve en dispensation fra skovbyggelinjen, som forventet meddelt sammen med byggetilladelsen. Anlægget vil ikke blive placeret inden for kulturhistoriske, arkæologiske eller geologiske interesseområder eller inden for områder med værdifulde landskaber, og derfor heller ikke vil påvirke disse.
2.13 Er anlægget tænkt placeret indenfor: - Kystnærhedszonen - Den kystnære del af byzonen			x	Planområdet ligger ca. 3 km fra kysten og dermed lige i kanten af kystnærhedszonen. Mellem området og kysten ligger Erhvervsområde Øst, hvor der må etableres bebyggelse i 30-80 meters højde. Området grænser ligeledes op til Nordværk, hvor der tillades byggeri i op til 50 meters højde. Det vurderes derfor, at ny bebyggelse i området i op til 20 m ikke vil være synligt set fra kysten, ligesom det ikke vil afvige i højde og omfang fra tilstødende bebyggelse. Affaldssorteringsanlægget placeres i nærhed til Nordværk I/S Energianlæg. I den daglige drift vil affaldssorteringsanlægget levere sorteret restaffald, som skal forbrændes, og den tætte afstand mellem disse anlæg vil derfor minimere transporten. Det vurderes derfor, at affaldssorteringsanlæggets placering har en funktionel og planlægningsmæssig begrundelse.

Vurderes det fortsat - jf. ja'erne i besvarelserne under punkt 1 og 2 ovenfor - at projektet forventes at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet i relation til:

3.Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet				
3.1 Indvirkningens størrelsesorden og rummelige udstrækning fx geografisk område og antallet af personer, der forventes berørt:			x	Der forventes ikke en negativ indvirkning i størrelsesmæssig eller rumlighed forstand.
3.2 Indvirkningens art:			x	Det vurderes, at indvirkningens art ikke vil få en væsentlig indvirkning på miljøet.
3.3 Indvirkningens grænseoverskridende karakter:			x	Det ansøgte projekt vurderes ikke at give anledning til miljøpåvirkninger, der vil kunne nå ud over landets grænser.
3.4 Indvirkningens intensitet og kompleksitet:			x	Det er Aalborg Kommunes vurdering, at der er tale om en meget begrænset miljøpåvirkningsgrad samt kompleksitet.
3.5 Indvirkningens sandsynlighed:			x	Driften af affaldssorteringsanlægget vil føre til et let øget samlet støj- og lugtbidrag fra virksomheden, som ikke vurderes at være væsentligt.
3.6 Indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet:			x	Virksomhedens miljøpåvirkning er varig i den tid virksomheden er i drift, som forventes at være de næste 18 år.

3.7 Kumulation af projektets indvirkninger med indvirkninger af andre eksisterende og/eller godkendte projekter:			x	Tilstedeværelsen af anden industri og andre affaldsbehandlingsanlæg kan give kumulativ påvirkning i form af udledning af støj, luft og lugt. Det vurderes, at den kumulative effekt ikke vil få væsentligt betydning i området på nuværende tidspunkt.
3.8 Muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne:			x	Aktiviteten vil kræve, at der bliver meddelt en miljøgodkendelse efter § 33 i Miljøbeskyttelsesloven. Der vil i miljøgodkendelsen blive stillet vilkår om drift og indretning, som vil begrænse miljøpåvirkningerne.
Konklusion				
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det ansøgte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der skal udarbejdes en miljøvurderingskonsekvensrapport:			x	Aalborg Kommune har på baggrund af den foreliggende ansøgning og nærværende screeningen vurderet, at projektet med dets art, dimensioner og placering, ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt og at det derfor ikke er omfattet af krav om miljøvurdering (ikke VVM-pligtigt).

Dato: 21. marts 2023

Sagsbehandler: Lene Christensen

Som grundlag for ovenstående screening er følgende materiale benyttet:

- Danmarks miljøportal
- Ansøgningsskema af 12. januar 2023 jf. bilag 5 i Lovbekendtgørelse 4 af 3. januar 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)