

Klima og Miljø

KM Borgermiljø
Stigsborg Brygge 5
9400 Nørresundby

Juli 2023

Screeningsafgørelse for jordhåndteringsprojekt, Rullebanen 25, Vadum

Virksomheden er optaget på bilag 2, punkt 11 b) anlæg til bortskaffelse af affald (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1), jf. Miljøministeriets bekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)¹.

Aalborg Kommune har iht. til bilag 3 vurderet virksomhedens anmeldelse i henhold til VVM-bekendtgørelsens bilag 4.

Kommunen har på baggrund af ansøgningen og en screening vurderet, at projektet ikke må antages at kunne få en væsentlig indvirkning på miljøet, og der skal derfor ikke udarbejdes en miljøkonsekvensrapport. Afgørelsen er truffet efter lovens § 21.

Der vil være transport til og fra pladsen i form af aflæsning og bortkørsel af opgravet jord.

Projektets forureningsparametre reguleres af standardvilkår og i miljøgodkendelsen er standardvilkårene indarbejdet i relevant omfang suppleret med øvrige vilkår.

Virksomheden ligger udenfor indvindingsoplande til vandværker, men tæt (200 m) på kildepladszone til Vadum Vandværk.

Ejendommen ligger udenfor sårbart område i forhold til naturinteresser (§3-beskyttet natur og Natura 2000-områder).

Den ansøgte plads indrettes i et område, der er beliggende i landzone, dog lige uden for byzone.

Transporterne til og fra virksomheden vil miljømæssigt påvirke omgivelserne i begrænset omfang, men projektet vurderes ikke at give anledning til en væsentlig påvirkning i forhold til støj, lys, luft og lugt ift. omgivelserne.

På den baggrund vurderes det, at projektet ved dets art, dimensioner og placering ikke må antages at kunne få væsentlig indvirkning på omgivelserne.

Gennemførelse af projektet vurderes derfor ikke at kræve kommuneplantillæg med ledsagende miljøkonsekvensrapport.

Michael Møller Nielsen

¹ Lovbekendtgørelse nr. 1976 af 27. oktober 2021

**Ansøgning om miljøvurdering for etablering af midlertidigt jordoplag ifm. Separat kloakningsprojekt i Vadum
I henhold til bilag 1 i bekendtgørelse nr. 1376 af 21. juni 2021 Bekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter.**

Ansøgningsskema

Basisoplysninger	Tekst
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	<p>I forbindelse med et separatkloakeringsprojekt, ansøges der, på vegne af Aalborg Kommune, om midlertidig opdag af jord på en mark ved Rullebanen 25, 9430 Vadum.</p> <p>I forbindelse med renovering af det eksisterende kloaknet i Vadum, skal der etableres separatkloakering af Pallisdam mellem Mejlevjej og Søndermarken, Søndermarken mellem Grønslet og Vadum Hallen og hele Grønslet.</p> <p>Ved anlægsarbejdet vil der blive dannet en del overskudsjord i forbindelse med fortrængning, hvor materialerne overordnet set vurderes egnet for genindbygning.</p> <p>Overskudsjord fra projektet bortkøres som vejjord til RGS Nordic, Halsvej 70, 9310 Vodskov eller anden godkendt modtager. Det vil dog være nødvendigt at etablere et midlertidigt opdag for jord, der er egnet til genindbygning i ledningsgraven. Alle jordflytninger anmeldes til Aalborg Kommune via JordWeb.</p> <p>I forbindelse med kloaksepareringsprojektet skal der etableres et arbejdsareal på Rullebanen 25, på matr. nr. 50a, Ø. Haine By, Vadum. Ca. 2.500 m² (36 x 70 meter) materialeplads jordopdag, skurby m. parkering.</p> <p>Adgangsvej til arbejdsarealet ud for T-krydset Rullebanen/Nervøsvej. Adgangsvejen vil blive cirka fire meter bred og vil blive etableret med stabligrus som underlag. Der vil være hegnsapærring. I skovarealset syd for byggepladsen ligger der to træpæstier, som benyttes af byens borgere og munner ud ved indkørsel til byggepladsen. For at sikre adgang til stierne skal de forlægges lidt mod syd og der skal udlægges trafiks langs adgangsvejen.</p> <p>Anlægsarbejdet er planlagt til udførelse i perioden ultimo marts til 31. december 2023.</p>
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	<p>Bygherre plantebede: Aalborg Kommune, By- og Landskabsforvaltningen Stigsborg Brygge 5 9400 Nørresundby</p> <p>Bygherre kloakarbejder: Aalborg Forsyning, Kloak A/S Nefovej 50 9310 Vodskov</p>
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	<p>Aalborg Kommune: Laura Sand Pedersen E-mail: laura.sand@aalborg.dk Tlf.: 9931 2229</p> <p>Aalborg Forsyning: Heidi Ina Madsen E-mail: heidi.madsen@aalborgforsyning.dk</p>

	Tlf.: 4173 9256
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).	Rullebanen 25. 9430 Vadum, på matr.nr. 50a, Ø. Halsn By, Vadum.
Projektert 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)	Projektert vil udelukkende berøre Aalborg Kommune
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et såkort.	Oversigtskort er vedlagt som Bilag 1
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).	Situationsplan er vedlagt som Bilag 2
Forholdet til VVM reglerne	
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	<input checked="" type="checkbox"/> Projektet er omfattet af Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed (BEK nr. 2080 af 15/11/2021), punkt K206: Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald.

Punkt	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>Torben Thomsen Rullebanen 25 9430 Vadum Matr.nr. 50a, Ø. Halne By, Vadum</p>
2. Arealanvendelse efter projektets realisering.	<p>Der etableres ikke bebyggelse i forbindelse med projektet.</p> <p>Det midlertidige oplag af jord skal etableres på 30 cm stabilgrus udlagt på fiberdug som underlag. Forud for udlaegning af stabilgrus skal muld afremmes og op lægges i mile i den nordlige del af arealet. Efter oplaget fjernes stabilgrus. Arealet er ca. 2.500 m² (36 x 70 meter) bestående af materialeplads, jordoplag og skurby med parkering.</p> <p>Adgangsvejen til arbejdsarealet etableres ud for T-krydset Rullebanen/Nervøsvej.</p>
Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ²	<p>Der etableres 30 cm stabilgrus som underlag, der fjernes efter oplaget. Der vil ikke befæstes yderligere nye arealer ved projektets realisering.</p>
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning	<p>Med de nuværende vandspælsforhold, vil der med de planlagte lægningsdybder ikke blive tale om grundvandsænkninger jf. geoteknisk undersøgelsesrapport.</p> <p>Der etableres et arbejdsareal på Rullebanen 25, på matr.nr. 50a, Ø. Halne By, Vadum. Ca. 2500 m² (36 x 70 meter) materialeplads jordoplag, skurby m. parkering.</p> <p>Der vil ikke blive etableret bebyggelse i forbindelse med projektet</p> <p>Se pkt. 2.</p> <p>Der vil ikke blive etableret bebyggelse i forbindelse med projektet</p> <p>Der vil ikke blive etableret bebyggelse i forbindelse med projektet</p> <p>Der vil ikke være nedrivningsarbejde i forbindelse med projektets gennemførelse.</p>
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden	<p>Der etableres 30 cm stabilgrus som underlag, der fjernes efter oplaget. Efter oplaget fjernes stabilgrus. Efter projektets ophør skal stabilgrus bortkøres til godkendt modtager efter jordanalyser og jordanmeldelser.</p> <p>Derudover udlægges cirka 2.500 m² fiberdug, der ligeledes afhændes efter projektets afslutning.</p> <p>Jordoplaget skal muligvis vandes i tørré perioder, for at nedbringe eventuelle støvgener.</p> <p>Der vil ikke blive produceret affald i forbindelse med projektets anlægsperiode.</p>

Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden

Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden

Håndtering af regnvand i anlægsperioden

Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå

5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbille af råstoffet/produktet i driftsfasen:

Råstoffor – type og mængde i driftsfasen

Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen

Færdighaver – type og mængde i driftsfasen

Vandmængde i driftsfasen

6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen:

Farligt affald:

Andet affald:

Spildevand til renseanlæg:

Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav:
Håndtering af regnvand:

Der er ikke kloakering i nærheden af pladsen. Såfremt entreprenøren vælger at indrette skurby på pladsen, vil spildevand blive opsamlet.

Se ovenstående

Det forventes ikke at regnvand vil blive stående på terræn i anlægsperioden og det vil derfor ikke være en særlig håndtering heraf.

Lejekontrakten med lodsejeren slutter 31. december 2026, hvor denne del af projektet forventes afsluttet.

Der vil ikke benyttes råstoffer i driftsfasen.
Der vil ikke produceres mellemprodukter i driftsfasen.
Der vil ikke producere færdighaver i driftsfasen.
Jordoplaget skal muligvis vandes, for at nedbringe eventuelle støvgener.

Indledende analyser har ikke påvist olieprodukter, PAH'er og tungmetaller, der overskriver Miljøstyrelsens grænseværdier og den opgravede jord forventes derfor ikke at blive betragtet som farligt affald.
Der produceres ikke farligt affald eller andet affald i forbindelse med driftsfasen.

Der produceres ikke spildevand i driftsfasen. Hvis der etableres skurby på pladsen, vil skurvogn blive indrettet med en tank til opsamling.

Der udledes ikke processspildevand til vandløb, så eller hav i driftsfasen.
Det forventes ikke at regnvand vil blive stående på terræn i anlægsperioden og der vil derfor ikke være en særlig håndtering heraf.

Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X	Projektet er ikke afhængig af selvstændig vandforsyning.
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?	X		Projektet er ikke omfattet af standardvilkår eller branchebekendtgørelse.
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?	-		Ikke relevant
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?	X		Projektet er ikke omfattet af BREF-dokumenter.

11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	-	-	Ikke relevant
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?	X	Oplagspladsen er ikke omfattet af Miljøstyrelsens BAT-konklusioner.	
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	-	Projektet er ikke omfattet af BAT-konklusioner	
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokal fastsatte støigrænser?	X	Jord vil blive transporteret i en dumper fra arbejdspladsen til oplaget. Der kan forekomme støj i form af daglig kørsel til og fra pladsen. Det forventes at der vil forekomme fire til ti daglige kørsler til oplaget, svarende til flytning af 50 - 100 m ³ /d dagligt. For at reducere kørsel på veje ved hal og skole skal kørsel ske via Nørresvej og Pallisdam og ikke Rullebanen og Søndermarken. Der vil blive etableret en adgangsvej syd for oplaget, fra Rullebanen og overfor Nærøsvej.	
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokal fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	-	Bygge- og anlægsarbejder er ikke regulert gennem lovgivning, hvad angår overholdelse af specifikke støigrænser. Støj- og vibrationskilder i anlægsfasen vil omfatte almindelige bygge- og anlægsaktiviteter, herunder kørsel, gravearbejde med videre.	
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	-	Der er ingen støj eller vibrationer forbundet med det færdige separatkloakeringsprojekt.	
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurenning?	X	Projektet er ikke omfattet af Miljøstyrelsens vejledninger, regler eller bekendtgørelser om luftforurenning.	
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	(X)	Anlægsarbejdet vil medføre til- og frakørsel af materialer, og anlægsmaskiner, hvilket vil medføre udledning af bl.a. CO ₂ fra køretøjerne.	
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurenning?	(X)	Projektet er midlertidigt. Det vurderes ikke, at der vil være aktiviteter i driftsfasen, som vil kunne medføre emissioner.	
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener i anlægsperioden?	(X)	Anlægsarbejdet skal anmeldes som en støjende og støvende aktivitet ved Aalborg Kommune. Anlægsarbejdet kan medføre midlertidige støvgener i forbindelse med gravearbejde og arbejdskørsel, hvis dette foregår i tørre perioder. Støvgener sikres håndteret gennem vanding og overdækning hvor relevant.	
I driftsfasen?	X	Ikke relevant – jordoplaget er midlertidigt.	
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener i anlægsperioden?	X	Der er ingen lugtgener forbundet med anlægs- eller driftsfasen.	
I driftsfasen?	-	-	
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne i anlægsperioden?	X	Der vil blive opsat nødvendig belysning, som overholder arbejdstilsynets regler. Projektet gennemføres indenfor normal arbejdstid og der forventes derfor ikke behov for belysning i aften og nattetimer.	

I driftfasen?	-	-	Ikke relevant – jordoplaget er midlertidigt.
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoer for større uheld med farlige stoffer nr. 377 af 25. april 2016?	X		Jordoplaget er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen.

Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	-	-	Området hvor det midlertidige jordoplag placeres er ikke omfattet af en lokalplan.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?	X		Projektet er beliggende indenfor skovbyggelinjen. Mellem skoven og skovbyggelinjen må der ikke placeres bebyggelse. Projektet indebærer ikke bebyggelse. <i>Plandata.dk, februar 2023</i>
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?	X		Projektet vil ikke medføre begrænsning i anvendelsen af naboarealer
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?	X		Der ligger et råstofinteresseområde cirka 300 meter vest for projektet. Projektet vil ikke være til hindring for at udnytte råstofferne ved det udlagte råstofområde. <i>Plandata.dk, februar 2023</i>
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	X		Projektet er ikke placeret indenfor kystnærhedszonen. <i>Danmark Arealinformation, februar 2023</i>
29. Forudsætter projektet rydning af skov?			Projektet forudsætter ikke skovrydning.
(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 rejt frednings-sag?	X		Projektområdet ligger ikke indenfor fredet område eller forslag til fredet område. Nærmeste fredet område er Vadum Kirke, beliggende cirka 4.700 meter nordvest for området <i>Plandata.dk, februar 2023</i>
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Jordoplaget placeres i en afstand af minimum 720 meter til nærmeste § 3 naturbeskyttelsesområder (søer,enge og overdrev). De nærmeste er beliggende nordøst for ejendommen. <i>Plandata.dk, februar 2023</i>
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?			Der er lavet en vurdering af beskyttede arter i en radius af 1,5 km fra projektområdet. I moseområdet cirka 800 meter øst for projektområdet er der gjort fund af butsnudet frø der er rødlisteret, bilag IV og fredet art. Der er også gjort fund af lille vandsalmender og skrubudse, som er fredede arter. Omkring søen beliggende cirka 970 meter syd for projektområde er der ligedeles gjort fund af butsnudet frø og lille vandsalmander.

		Der er tre søer beliggende 1,0 – 1,4 km nord for projektområdet hvor der er gjort fund af lægtrø (rødlisteret, bilag IV og fredet art), lille vandsalamander, skrubtudse (fredet art) og børnsnudefrø. https://naturdata.miljoeenportalt.dk/speciesSearch , februar 2023
33.	Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.	
34.	Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).	Projektområdet ligger ikke indenfor fredet område eller forslag til fredet område. Nærmeste fredet område er Vadum Kirke, beliggende cirka 4.700 meter nordvest for området Plandata.dk, februar 2023
35.	Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?	X Overfladevand vil løbe af på terræn, og der forventes ikke påvirkning af overfladevand eller grundvandsforekomster.
36.	Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?	X Området er beliggende udenfor områder med særlige drikkevandsinteresser (OSD), men beliggende indenfor område med drikkevandsinteresser. Danmarks Arealinformation, februar 2023
37.	Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	Projektområdet ligger ikke indenfor område med registreret jordforurening. Danmarks Arealinformation, februar 2023
38.	Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse?	Projektområdet ligger ikke beliggende indenfor et af de 12 risikoområder, som Naturstyrelsen og Kystdirektoratet i fællesskab har udpeget. https://aaalborgkommune.viewer.dk/plan/niras.dk/plan/18#/89771 , februar 2023 http://miljoegeis.mim.dk/spatialmap?&profile=oversvømmelser , februar 2023
39.	Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?	X Der er ikke kendskab til nærliggende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ønsgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)? Projektet vil ikke berøre nabolandene
40.	Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ønsgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?	
41.	Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolandene?	
42.	En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de pårækkede foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?	<ul style="list-style-type: none"> Der etableres 30 cm stabilgrus som underlag, der fjernes efter oplaget der skal sikre at der ikke er kontakt mellem grundvand og jordoplæg.

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

Dato: _____ Bygherre/anmelder: _____

Vejledning

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 projekts forventede påvirkninger men alene tage stilling til overholdelsen af vejledelsen i overholdelsen af miljøforhold baseret på de oplysninger, der kan hentes på offentlige hjemmesider.

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 ja eller nej. VVM-pligten afgøres dog af VVM-myndigheden. I de fleste tilfælde vil kommunen være VVM-myndighed.

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