Lemvig Kommune
Teknik & Miljø
Rådhusgade 2
7620 Lemvig
E-mail: teknik@lemvig.dk

Lemvig Kommune

Skema til brug for screening i.f.m. ansøgning om en afgørelse efter miljøvurderingslovens § 21

VVM-screening – Fabjergvej 141	Jour nr.:	09.40.20P19-30-26

Basisoplysninger	**Anmeldte oplysninger**
Projektbeskrivelse	Minivådområdet er på 1,02 ha med 0,57 ha vandspejl. Områdets terræn udnyttes til at etablere minivådområdet med naturligt indløb af drænvand Der vil ikke være risiko for tilbagestuvning i systemet, da minivådområdet etableres med frit indløb og udløb samt med et nødudløb. Efter drænvandet har passeret minivådområdet, ledes det frit ud over en iltningsbrønd Brinkerne sås med græs og/eller blomsterblanding og de lavvandede zoner sås med høstet plantemateriale fra nærliggende vandløb eller grøft. Minivådområder kræver som udgangspunkt ingen vedligeholdelse udover eventuel bortgravning af sedimentationsbassinet efter behov, hvorved det opgravede jord vil blive kørt tilbage på de nærliggende marker, hvor det stammer fra. Derudover kan der foretages grødeskæring i minivådområdets dybe zoner efter behov for at fremme en ensartet strømning og undgå kanaliseret strømning. Det afgravede jord fra bassinerne vil blive anvendt til at etablere brinker omkring minivådområdet, overskydende jord vil blive spredt ud på nærliggende arealer. Anlægget placeres hvor der i marken allerede er en lavning, der i nogle år er svær at dyrke og få et fornuftigt udbytte på. Ansøger ønsker derfor at etablere et minivådområde i lavningen, så drænvand fra 47 ha renses for kvælstof og fosfor. Terrænet udnyttes, så der skal graves mindst muligt jord og den overskydende jord anvendes til diger og derefter som fyld i andre lavninger på marken. Drænoplandet er beliggende på matrikel nr. 15m, 14o, 14c, 15l, Den sydlige Del, Nr. Nissum. Drænoplandets størrelse er på 46,75 ha. Der sker ingen ændring af den nuværende dræning. Der findes en lavning i marken, som er våd og der vil drænet blive åbnet og vandet ledt igennem minivådområdet, for igen at ledes ud i drænet. Vandløbet vil modtage den samme mængde vand som før minivådområdet blive etableret. Rørdiameteren er ens i både indløb og udløb, for at sikre at arealerne opstrøms har den samme dræning. Drænvandet afvander til Klostermølle Å.
Bygherre *Navn:* *Adresse:* *Telefonnr.:* *E-mail:*	***John Nørgaard Nielsen*** ***Ml. Lind*** ***Fabjergvej 141*** ***7620 Lemvig*** ***j-og-gotmail.com***
Kontaktperson *Navn:* *Adresse:* *Telefonnr.:* *E-mail:*	Lene Gadgaard, Lemvigegnens Landboforening Industrivej 53 7620 Lemvig 96630549 lg@lemvig-landbo.dk

Projektets *Adresse:*	Fabjergvej 141, 7620 Lemvig 15m, Den Sydlige Del, Gudum
Matr. nr. og ejerlav:	

Projektet berører følgende kommune eller kommuner	Lemvig Kommune
Oversigtskort	Vedlagt med målstok 1:10.000
Kortbilag med indtegning af anlægget og projektet	Målestok angives: 1:5.000

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-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).	**x**		*Hvis ja, angiv punktet på bilag 2:* *1c – Vandforvaltningsprojekter inden for landbruget, herunder vandings- og dræningsprojekter. Hvis nej, er anlægget ikke omfattet af VVM-reglerne og skal derfor ikke screenes.*

Projektets karakteristika	
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 arealet hvor anlægget placeres.
2. Arealanvendelse efter projektets realisering.	
Det fremtidige samlede bebyggede areal i m²	-
Det fremtidige samlede befæstede areal i m²	
Nye arealer, som befæstes ved projektet i m²	
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning.	
Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m²	Projektets grundareal er 1,02 ha
Projektets bebyggede areal i m²	0
Projektets samlede bygningsmasse i m³	0
Projektets maksimale bygningshøjde i m	0
Grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m	0
Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	0
Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå:	Anlægsperioden er afhængig af tildeling af tilsagn fra Landbrugsstyrelsen til minivådområdet, men forventeligt bliver det i 2020
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden	

Projektets karakteristika	
Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde	Der forventes ikke behov for store mængder råstoffer.
Vand - mængde i anlægsperioden	-
Affaldstype og mængder i anlægsperioden	-
Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden	-
Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden	-
Håndtering af regnvand i anlægsperioden	-
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	Ikke relevant
Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen	
Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen	
Vand – mængde i driftsfasen	
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen:	
Farligt affald	Ingen
Andet affald	
Spildevand til renseanlæg	
Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav	
Håndtering af regnvand	

Projektets karakteristika	
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?	Nej
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?	Nej
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?	Ikke relevant
10. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BREF-dokumenter?	Nej
11. Vil anlægget kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	Ikke relevant
12. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BAT-konklusioner?	Nej
13. Vil anlægget kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	Ikke relevant
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj?	Nej

Projektets karakteristika	
Oversigt vejledninger	
15. *Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?*	Ja
16. *Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?*	Ja
17. *Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?* *Luftvejledning mv.*	Nej
18. *Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?*	Ja
19. *Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?*	Ja
20. *Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener?* *I anlægsfasen* *I driftsfasen*	 Nej Nej
21. *Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener?* *I anlægsfasen* *I driftsfasen*	 Nej Nej
22. *Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne?* *I anlægsfasen* *I driftsfasen*	 Nej Nej
23. *Er anlægget omfattet af risikobekendt-gørelsen?* *jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?*	Nej

Projektets placering	
24. *Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?*	Der er ingen lokalplaner for området.
25. *Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?*	Nej
26. *Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?*	Nej
27. *Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?*	Nej

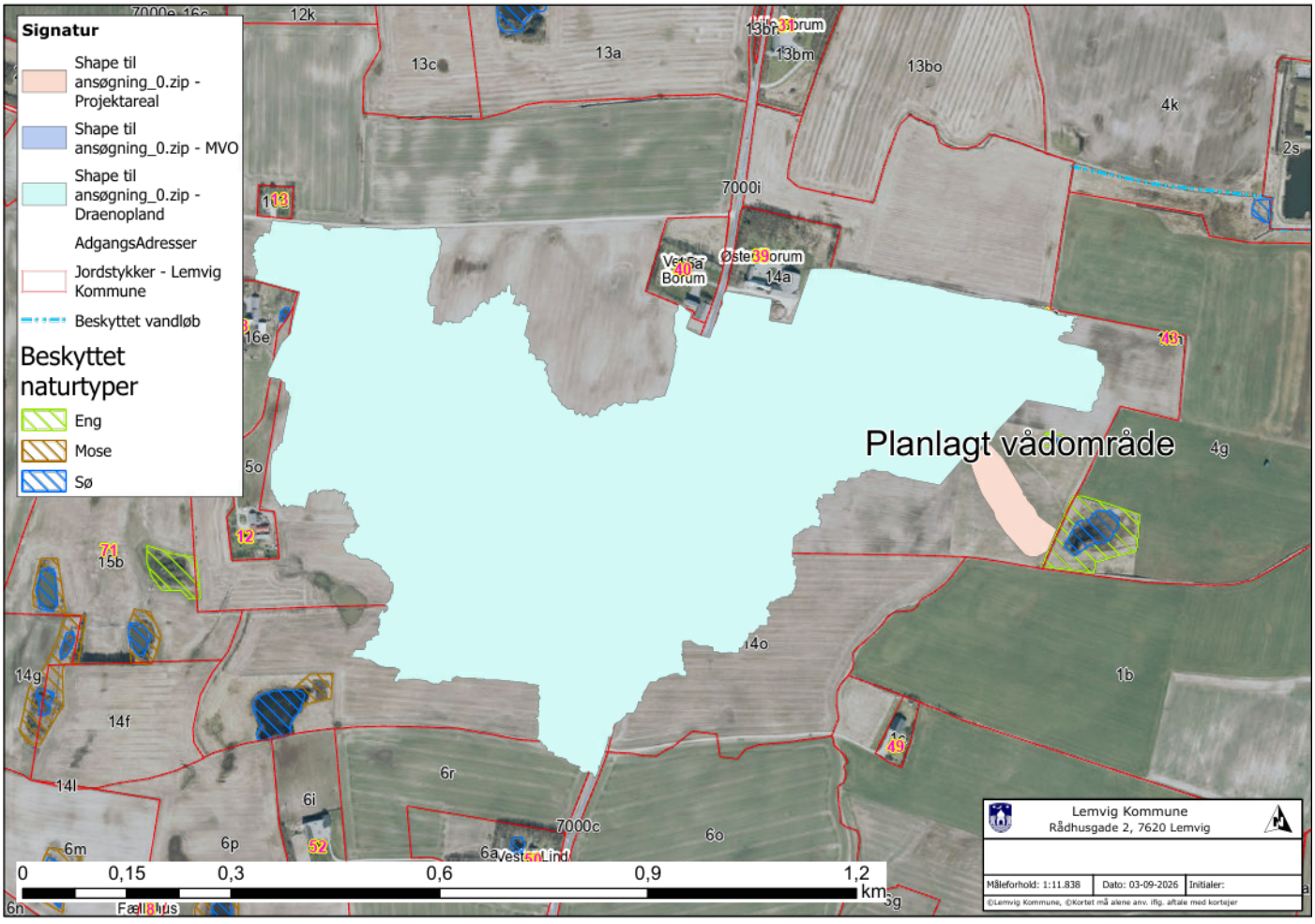
Projektets placering	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	Nej
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)	Nej
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?	Der er ikke igangværende fredningssager i Lemvig Kommune
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.	Der er ca. 0 m fra minivådområdet til nærmeste §3-område en beskyttet eng/sø.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?	Der vil kunne forekomme spids- og butsnudet frøer, stor og lille vandsalamander, skrubtudse, markfirben, birkemus og diverse småflagermus i området.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.	Der ligger flere fredet jorddiger omkring vådområdet. Ca. 1,3 km mod syd ligger en fredet borg/voldsted.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste Habitatområde (Natura 2000 områder, fuglebeskyttelses-områder og Ramsarområder).	Der er ca. 3,6 km fra vådområdet til Natura 2000 område nr. 28 Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø.
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?	Minivådområdet reducerer udledning af nitrat og fosfor til Klostermølle å (Nissum Bredning)
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?	Nej
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	Nej – Arealet er ikke kortlagt og ligger uden for områdeklassificering.
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse?	I klimatilpasningsplanen er der for området angivet at være lav risiko for oversvømmelser i forbindelse med skybrud.
9. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?	Nej. Arealer i Lemvig Kommune er ikke omfattet af oversvømmelsesloven
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)?	Det forventes, at vådområder kumulativt vil gavne vandkvaliteten i fjordene.
41. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande?	Nej
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?	Der er ikke sket tilpasninger i projektet.

Myndighedsscreening	
Kan projektets kapacitet og længde for strækningsanlæg give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger?	Nej
Hele projektets påvirkning af *Historiske landskabstræk:* *Kulturelle landskabstræk:* *Arkæologiske værdier/landskabstræk:* *Æstetiske landskabstræk:*	Ejendommen er beliggende i Nørre Nissum Seminarieby Morænelandskab (Landskabskarakterområde D), hvor terrænet er småbakket og hvor der er mange små vandhuller og moser. Da områdets terrænhældning vil blive udnyttet til at etablere minivådområdet vurderes det ikke at anlægget vil påvirke de historiske og kulturelle landskabstræk.
Geologiske landskabstræk:	Området rummer kun få arkæologiske landskabstræk, men vådområdet tilpasses det eksisterende landskab og vil på den måde ikke udviske de arkæologiske landskabstræk. Området ligger uden for de geologiske interesseområder. Anlægget vil ikke påvirke de geologiske landskabstræk.
Beskyttede naturtyper: *Beskyttede arter:* *Fredede områder:* *Natura 2000 områder:* *Fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder:* *Sårbare vådområder:*	Nej, der inddrages ikke beskyttede naturtyper eller sker nogen øget udledning til disse. Minivådområdet vil have en positiv om end ikke permanent effekt i forhold til padder og vandlevende insekter mv. og vil ikke skade beskyttede arter, eftersom området på nuværende tidspunkt er dyrket mark. Området vil ikke have nogen indvirkning på oplevelsen af fredede områder. Eftersom projektet har til hensigt af fjerne næringsstoffer fra drænvand, der ledes til Klostermølle Å systemet, vil det have en positiv effekt i forhold til Natura 2000 område nr. 28.
Grundvand og drikkevandsinteresser:	Anlægget vil ikke påvirke grundvandet negativt.
Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker?	Der er etableret en naturpark ved Nissum Fjord, det berører ikke dette projekt. Minivådområdet etableres i et område, der indgår i Geopark Vestjylland, men vil ikke påvirke det negativt, da projektet anlægges i en naturlig lavning.
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet? *Overfladevand:*	Ingen nuværende eller forventede overskridelse af miljøkvalitetsnormer.
Grundvand:	Der ændres ikke på afstrømningen så kvantiteten af grundvandet ændres ikke. Grundvandskvaliteten påvirkes ikke.
Naturområder:	Ansøger oplyser, at den nuværende dræning vil ikke ændres. Drænet (hvis muligt, hoveddrænet) vil blive åbnet op, og vandet føres gennem minivådområdets forskellige bassiner, for at ledes ud til mose. Der vil ikke komme ændring i tilført vandmængde til mosen, men tværtimod vil det tilledte vand forventeligt være renere. Derfra ledes det til Fenskær og videre til Limfjord, der har problemer med vandkvaliteten, som følge af mange års tilførsel af næringsstoffer, der giver opblomstring af alger mv., minivådområdet vil bidrage til bedre vandkvalitet i Limfjorden.
Boligområder (støj/lys og luft):	Minivådområdet ligger i det åbne land, og ikke i et boligområde. Der forventes ingen gener med støj/lys eller luft.

Myndighedsscreening	
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i: *Anlægsfasen?* *Driftsfasen?*	 Nej Nej
Brugen af naturressourcer, særlig jordarealer, jordbund, vand	
Risikoen for større ulykker og/eller katastrofer, som er relevante for det pågældende projekt, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer, i overensstemmelse med videnskabelig viden	1,02 ha nuværende landbrugsjord tages ud af omdrift og anvendes til vådområdet. Overskudsjord udlægges i nærområdet. Der anvendes ikke vand i etableringsfasen. Der kan anvendes fyldsand i forbindelse med etableringen af de tekniske dele af projektet (rør og brønde). Brugen af naturressourcer vurderes ikke at påvirke miljøet.
Risikoen for menneskers sundhed (f.eks. som følge af vand- eller luftforurening).	Nej
Indebærer projektet en væsentlig udledning af drivhusgasser?	Nej
Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning?	Nej
Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område?	Nej
Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen	Ikke relevant
Miljøpåvirkningens grænseoverskridende karakter	Ikke relevant
Miljøpåvirkningsgrad og -kompleksitet	Projektet er ikke komplekst
Miljøpåvirkningens sandsynlighed	Projektet bidrager kun til bedre vandkvalitet i dets levetid.
Miljøpåvirkningens: *Varighed* *Hyppighed* *Reversibilitet*	 Afhængig af vedligeholdelse, men i hele anlæggets levetid I hele anlæggets levetid Anlægget kan fjernes efterfølgende

Konklusion	Ja	Nej	
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er VVM-pligtigt:		X	Det vurderes på baggrund af ovennævnte screening at projektet ikke er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse.
Partshøring	Inden tilladelsen blev givet i 2019 havde lodsejere i oplandet projektet i høring. Der var ikke nogen bemærkninger til projektet og afgørelsen blev ikke påklaget og da der ikke er sket ændringer i projektet vurderer Lemvig Kommune, at der ikke er behov for en ny høring. Følgende havde projektet i høring i 2019: Ejer af Borumvej 39 Ejer af Borumvej 40 Ejer af Borumvej 41 Ejer af Borumvej 45 Ejer af Borumvej 50 Ejer af Haldvej 8 Ejer af Haldvej 12 Ejer af Haldvej 13			

Dato: 03.09.2026 Inger Hejlesen, Agronom



Kort over minivådområde og drænopland – Fabjergvej 141.