



VVM-Screeningsskema, Brunsted Enge

Screeningen er foretaget i henhold til Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) LBK 4 af 03/01/2023. 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 miljøvurderingskonsekvensrapport (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:	Projektet omfatter gennemførelse af et klima-lavbundsprojekt i Brunsted Enge med henblik på at genoprette områdets naturlige hydrologi og reducere den nuværende afvanding. Tiltagene består af restaurering og regulering af vandløb, herunder genslyngning og hævnning af vandløbsbund, samt lukning af grøfter og sløjfning af dræn. I den østlige del af området restaureres og omlægges det private vandløb Kildebækken fra dets nuværende udspring til passagen under Port of Aalborg A/S' jernbane. Vandløbet forlænges ved genslyngning, og vandstanden hæves ved en kombination af øget længde og hævet bund, hvilket samlet reducerer faldet på strækningen. Der etableres varierede faldforhold og bundmaterialer, herunder grus og sten, som forbedrer de fysiske forhold i vandløbet. I tilknytning hertil omlægges det private vandløb Grøft fra Gistrup, som afleder overfladevand fra Gistrup by. Grøften får et nyt forløb og tilsluttes Kildebækken opstrøms jernbanen, hvor udløbet udformes og sikres mod erosion. Dimensionerne fastholdes overordnet, men tilpasninger i profil og fald forventes at øge den hydrauliske kapacitet. Derudover lukkes ca. 1.285 meter grøfter, og interne dræn sløjfes. Dette sker med opfyldning af overskudsjord fra genslyngning af vandløb, samt ved afrømning af jordvolde langs grøfter, som er opstået efter flere års oplægning af fyld. Tiltagene bidrager samlet til at hæve vandstanden, reducere dræning og skabe mere naturlig hydraulik i området.
Navn og adresse på bygherre:	Aalborg Kommune, Teknik og Miljø, afd. Drift og Cirkulær udvikling. Stigsborg Brygge 105, 9400 Nørresundby.
Bygherres kontaktperson og telefonnr.:	Lars Delfs Mortensen, Aalborg Kommune, Stigsborg Brygge 105, 9400 Nørresundby. Tlf.: +4599312269, mail: lars.mortensen@aalborg.dk .
Projektets placering:	Brunsted Enge, Gl. Gistrupvej 65 9260 Gistrup. Matr.nr.: 4ba, 1an, 1am, 1d, 2az, 5c, 16, 2h, 2i, 3rn, 2eø, 3lv, 3ah, 1ao, 6h, 6s, Gistrup By, Nøvling.
Projektet berører følgende kommuner:	Aalborg Kommune

Oversigtskort i målestok:1:50.000



Kortbilag i målestok:1:10.000



Kortbilag:				
Forholdet til reglerne om miljøvurdering (VVM – konkret projekt)		Ja	Nej	
Anlægget er opført på bilag 1 i lov nr. 4 af 3. januar 2023:		x	x	
Anlægget er opført på bilag 2 i lov nr. 4 af 3. januar 2023:		x		Punkt nr. 10f på bilag 2) Anlæg af vandveje, som ikke er omfattet af bilag 1, kanalbygning og regulering af vandløb.
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 i ha.:		x	x	Det samlede projektareal er 43,6 ha.
1.2 Er der andre ejere end Bygherre?		x	x	Matr.nr. 16, 3ah, 6h. 6b, Gistrup By, Nøvling er ejet af andre end Aalborg Kommune.
1.3 Det bebyggede areal i m ² og bygningsmasse i m ³ :		x	x	Der bliver ikke etableret ny bebyggelse i forbindelse med restaureringsprojektet.
1.4 Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:		x	x	Der bliver ikke etableret ny bebyggelse i forbindelse med restaureringsprojektet.
1.5 Kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter:		x	x	Nord og nordvest for projektområdet foreligger et skitseforslag til lavbundsprojektet Brunsted Enge Vest, mens arealer syd for projektområdet er udpeget til drikkevandsbeskyttelse. Det ansøgte restaureringsprojekt har til formål at forbedre naturforholdene gennem genopretning af naturlige hydrologiske forhold. Projektet vurderes ikke at medføre væsentlige negative miljøpåvirkninger, hverken alene eller i samspil med de nærliggende projekter og arealudpegninger. Tværtimod vurderes projektets målsætninger at være forenelige med både lavbundsindsatsen og hensynet til grundvands- og drikkevandsbeskyttelse. Projektet vurderes

				derfor ikke at være i kumulation med andre eksisterende eller godkendte projekter.
Brugen af naturressourcer, særlig jordarealer, jordbund, vand og biodiversitet:				
1.6 Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: - Råstoffer – type og mængde: - Mellemprodukter – type og mængde: - Færdigvarer – type og mængde:			x	Der anvendes ikke råstoffer i driftsfasen, da der er tale om et naturgenopretningsprojekt, som vil få permanent karakter. Projektet genererer eller anvender ingen mellemprodukter. Projektet omfatter ikke fremstilling eller opbevaring af færdigvarer.
1.7 Anlæggets behov for råstoffer – type og mængde i både anlægs- og driftsfase:			x	I anlægsfasen tilkøres 350 m3 stenmateriale og 250 m3 rent sand til projektområdet og der bortkøres 550 m3 jord fra projektområdet. I driftsfasen vil der ikke være anvendelse af råstoffer.
1.8 Behov for vand – kvalitet og mængde både i anlægs- og driftsfase:			x	Projektet har ikke behov for vand, hverken i anlægsfasen eller i driftsfasen. Projektet omhandler restaurering og regulering af flere private vandløb, hvilket ikke kræver vand.
1.9 Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:			x	Projektet kræver ikke etablering af yderligere vandforsyningskapacitet, da projektet alene omhandler restaurering og regulering af flere private vandløb.
1.10 Forudsætter anlægget inddragelse af jordarealer:			x	I forbindelse med restaureringen af det private vandløb Kildebækken, ændres vandløbets forløb, da vandløbet genslynges. I forbindelse med reguleringen af det private vandløb Grøft fra Gistrup flyttes vandløbet, så det i stedet løber i nordvestlig retning og føres ud i Kildebækken.
1.11 Forventes anlægget af påvirke biodiversiteten:			x	Formålet med restaureringsprojektet er at genoprette den naturlige hydrologi i området. Dette vurderes at forbedre levevilkårene for bentiske invertebrater, fisk og vandplanter. Det private vandløb (Kildebækken) der restaureres, har udløb i det målsatte offentlige vandløb Landbækken og restaureringsprojektet vurderes at bidrage til målopfyldelse i Landbækken. Projektet vurderes at have en positiv påvirkning på den samlede biodiversiteten i området.
Affaldsproduktion:				
1.12 Affaldstype og mængder, som følge af anlægget i både drift- og anlægsfasen: - Farligt affald: - Andet affald: - Spildevand:			x	I anlægsfasen køres der 550 m3 jord væk fra projektområdet. Projektet medfører ikke farligt affald, andet affald eller produktion af spildevand.
1.13 Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:			x	Projektet overholder gældende ordninger.
Forurening og gener:				
1.14 Overskrides de vejledende grænseværdier for støj:			x	Til anlægsarbejdet forventes det, at der skal anvendes mindre gravemaskiner (12-18 tons) på brede bæltter. Til transport af materiale i projektområdet anvendes der dumpere med brede dæk. Disse maskintyper anvendes for at minimere aftrykket på naturen i projektområdet, og vil samtidig sikre mod påvirkning af veje og infrastruktur, herunder banelegemet beliggende centralt i

				projektområdet. I områder hvor der kan ske uønsket påvirkning grundet kørsel med maskiner, som f.eks. ved jernbaneovergange, udlægges der køreplader. Større gravearbejde vil kun ske i forbindelse med udgravningen af nyt tracé til Kildebækken, udgravning af nyt tracé til Grøft fra Gistrup og etablering af bassin og paddeskrab nord for jernbanen. Der vil ske overfladenært gravearbejde i forbindelse med etablering af afvandingsgrøfter fra jernbanen og i forbindelse med tilkastning af grøfter. De vejledende grænseværdier for støj overskrides ikke i forbindelse med projektet.
1.15 Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:			x	De vejledende grænseværdier for luftforurening overskrides ikke i forbindelse med projektet.
1.16 Vil anlægget give anledning til vibrationsgener:			x	I anlægsfasen kan der forekomme vibrationer fra det maskinel, der anvendes i forbindelse med projektets gennemførelse. Vibrationerne vil være kortvarige og af begrænset omfang. Drift af vådområdet medfører ikke vibrationer. Projektet vurderes derfor ikke at give anledning til vibrationsgener.
1.17 Vil anlægget give anledning til støvgener:			x	Der kan forekomme kortvarig og begrænset støvdannelse i forbindelse med jordarbejdet. . I driftsfasen forekommer ingen støvgener. Projektet vurderes derfor ikke at give anledning til støvgener.
1.18 Vil anlægget give anledning til lugtgener:			x	Det vurderes at projektet ikke vil give anledning til lugtgener, hverken i anlægs- eller driftsfasen.
1.19 Vil anlægget give anledning til lysgener:			x	Det vurderes at projektet ikke vil give anledning til lysgener, hverken i anlægs- eller driftsfasen.
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	Projektet er ikke placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse. Der foretages ikke væsentlig terrænregulering i forbindelse med projektet, som ændrer områdets overordnede strømningsveje. Da de afvandingsmæssige forhold ikke ændres, vurderes der ikke at være en øget risiko for oversvømmelse hverken indenfor eller udenfor projektområdet. På den baggrund vurderes projektet ikke at udgøre en særlig risiko i forhold til uheld og/eller katastrofer forårsaget af klimaændringer.
1.21 Risiko for menneskers sundhed (fx som følge af vand- eller luftforurening):			x	Der er ingen risiko for menneskers sundhed i forbindelse med projektet. Der vil hverken ske vandforurening eller luftforurening.
2. Projektets placering				
Den eksisterende og godkendte arealanvendelse:				
2.1 Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse:			x	Projektet indebærer en ændring af den eksisterende arealanvendelse fra landbrugsjord til naturarealer og rekreative områder. Denne ændring i arealanvendelse vurderes at have en positiv påvirkning på området.

				En evt. landzonetilladelse skal søges særskilt.
2.2 Forudsætter anlægget ændring af en eksisterende lokalplan for området:			x	Projektet er ikke omfattet af en gældende lokalplan.
2.3 Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen:			x	Projektet er ikke omfattet af gældende kommuneplanrammer.
Naturreisourcernes 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 grundvands-sænkning m.m.:			x	Der er ikke behov for grundvandssænkning i anlægsfasen. Projektområdet ligger i et område med drikkevandsinteresser og dele af projektet ligger i et område med særlig drikkevandsinteresser. Restaurerings- og reguleringsprojektet vil med hævnning af vandløbsbund og sløjfning af dræn resultere i at den naturlige hydrologi vil genfinde sig i projektområdet. Dette vurderes at medvirke til at beskytte grundvandet, da mere end 40 ha. landbrugsjord udtages og henligges til naturarealer.
Det naturlige miljøes bæreevne:				
2.5 Indebærer anlægget en mulig påvirkning af vådområder, områder langs bredder, flodmundinger:			x	Anlægget indebærer ikke en mulig påvirkning af vådområder, områder langs bredder eller flodmundinger.
2.6 Kystområder og havmiljøet:			x	Projektområdet vil ikke påvirke kystområder eller havmiljøet. Det private vandløb (Kildebækken) har udløb til Landbækken, som via Romdrup Å-systemet har udløb i Limfjorden ca. 7,2 km nordøst for projektområdet. Der ledes ikke mere vand, udledes stoffer eller sediment til Limfjorden i forbindelse med projektet.
2.7 Bjerg og skovområder og forudsætter anlægget rydning af skov:			x	Projektet forudsætter ikke rydning af skov.
2.8 Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af naturreservater eller naturparker:			x	Projektområdet ligger ikke indenfor et naturreservat eller en naturpark. Da projektet har naturforbedrende formål, vil det heller ikke være til hinder for etableringen af en naturpark eller naturreservat.
2.9 Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder: Nationalt: - Fredede områder - Beskyttede naturtyper - Byggelinjer Kan anlægget påvirke rødlistede arter. Internationalt: - Natura 2000-område - Bilag IV arter			x	Projektarealet er ikke omfattet af fredninger. På projektarealet er der registreret eng, mose og sø. På engene er naturkvaliteten registreret som ringe ved besigtigelser mellem 2021 og 2024. Mose og kær er beliggende ved et tidligere dambrug, og naturkvaliteten er ved besigtigelse i 2021 registreret som dårlig. Ved projektgennemførelse vurderes det at naturkvaliteten samlet vil stige og tilstanden på arealerne forbedres. Ved projektgennemførelse vil der genskabes naturlig hydrologi på arealerne, hvilket forventes at medføre en generel forbedring ved etablering af våde naturtyper som enge, moser og kær. Arealet ligger ikke indenfor beskyttelseslinjer som skovbyggelinjer, åbeskyttelseslinjer, søbeskyttelseslinjer eller kirkebeskyttelseslinjer. Arealet berører heller ikke beskyttelseslinjer omkring fredede fund eller fortidsminder, ligesom der heller ikke er berørte beskyttede sten- og jorddiger. Projektarealet ligger ikke indenfor Natura 2000. Nærmeste Natura 2000-område er N15 Nibe Bredning, Halkær Ådal og Sønderup Ådal, som ligger omtrent 10,3 km fra projektområdet. På baggrund af projektets omfang og dimensioner vurderes det ikke at ville medføre en væsentlig påvirkning af arter eller naturtyper på udpegningsgrundlaget for Natura 2000-området. Inden for en radius på cirka 5 km fra projektområdet er registreret følgende arter på habitatdirektivets bilag IV: spidssnudet frø, stor vandsalamander, strandtudse, odder, dværgflagermus, sydflagermus, skimmelflagermus, vandflagermus, brun langøre, pipistrelflagermus, brunflagermus, og troldflagermus.

			Det fremgår af projektbeskrivelsen, at anlægsfasen foregår i perioden mellem 1. november og 1. april, og derved udenfor paddernes yngleperiode og den væsentligste del af deres aktive terrestriske periode. På baggrund af en konkret vurdering af områdets egnethed som levested for paddes, vurderes de arealer, der påvirkes af anlægsarbejdet, ikke at være egnede som overvintringsområder for de registrerede paddearter. Egnede strukturer til overvintring vurderes primært at være knyttet til arealerne langs jernbanen. Disse arealer berøres ikke af projektet. Der er fund af stor vandsalamander på projektområdet, men der findes i dag ikke mange egnede habitater for arten på grund af projektarealernes begrænsede naturkvalitet og variation. Egnede overvintringsmuligheder vurderes at forekomme langs jernbanen, eller alternativt mød øst hvor de kan overvinde i træbevoksninger i randen af området eller i haver. Ved projektets gennemførelse vurderes arealerne at kunne blive mere velegnede som yngle- og rastelokalitet for stor vandsalamander, blandt andet som følge af den øgede strukturelle og hydrologiske variation. På selve projektområdet er registreret strandtudse. Ligesom stor vandsalamander, vurderes strandtudsens at søge mod nord langs jernbanen for at overvinde. Her vil der være bevoksninger, musehuller eller andre strukturer, hvor den kan søge skjul. Der er registreret spidssnudet frø umiddelbart i nærheden af projektarealet. Spidssnudet frø raster blandt andet på enge, og kan normalt vandre omkring 1 km. Det kan derfor ikke udelukkes, at der forekommer spidssnudet frø på arealet i dele af året. Som området er i dag, vurderes de arealer, der påvirkes af projektet, at have en ringe egnethed som overvintringsområde for paddearterne. Et af projektets formål er blandt andet at skabe bedre levevilkår for flere paddearter, herunder særligt strandtudse. Af hensyn til de paddearter, der allerede findes på arealet, berøres eksisterende søer i området ikke. Samtidig etableres flere bekksin- og paddeskrab på projektarealet. Derudover vil der blive udlagt sten og dødt ved for at skabe en øget strukturel variation og dermed forbedre mulighederne for yngle- og rastelokaliteter for paddearter i området. På baggrund af ovenstående vurderes projektet ikke at beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for de forekommende bilag IV-padder. Områdets økologiske funktionalitet for arterne vurderes at kunne opretholdes under og efter projektets gennemførelse. Efter projektets gennemførelse forventes områdets egnethed som yngle- og rasteområde for paddes samlet set at blive forbedret. Flere arter af flagermus kan potentielt forekomme på projektområdet, men området vurderes ikke at være af væsentlig økologisk betydning, hverken som fouragering eller som yngle- rasteområde. Projektet vurderes dog at kunne forbedre området som potentielt fourageringsområde, særligt for arter som vandflagermus, der jager over åbent vand. Odder er også registreret i umiddelbar nærhed af projektområdet, men projektet vurderes ikke at skade yngle- og rasteområder for oddere i området, blandt andet på grund af projektområdets begrænsede naturkvalitet. Der vurderes i dag ikke at være egnede yngleområder på projektarealerne. Under anlægsfasen kan der potentielt forekomme en midlertidig forstyrrelse, skulle der være oddere på arealerne, men denne vurderes ikke at være væsentlig, da oddere i området kan søge andre uforstyrrede områder i perioden.
--	--	--	---

				Det er dermed kommunens vurdering at projektet ikke vil ødelægge eller beskadige yngle- eller rasteområder for arter på habitatdirektivets bilag IV. Projektet vil berøre beskyttet natur, og tiltagene vil medføre en tilstandsændring på § 3 beskyttet natur. Projektet vurderes dog at være naturforbedrende, og projektiltagene vil dermed medvirke til at højne naturtilstanden på arealerne. Projektet forudsætter dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3. På baggrund af ovenstående, er det dog Aalborg Kommunes vurdering, at sådan en dispensation kan meddeles.
2.10 Områder hvor det ikke er lykkedes at opfylde miljøkvalitetsnormer fastsat i EU-lovgivningen: - Overfladevand: - Grundvand: - Naturområder: - Boligområder (støj/lys og Luft):			x	Det private vandløb (Kildebækken) er ikke målsat i Vandområdeplanerne 2021-2027 for Jylland og Fyn. Kildebækken har udløb til Landbækken i den nordlige del af projektområdet. Landbækken er omfattet af vandområdeplanerne og målsat til god økologisk tilstand. Den samlede tilstand er dog angivet til dårlig økologisk tilstand grundet tilstanden for fisk, som har dårlig økologisk tilstand, samt tilstanden for nationalt specifikke stoffer og kemiske stoffer, som begge har ikke-god tilstand. Årsagen til ikke-god tilstand for nationalt specifikke stoffer skyldes overskridelsen af miljøkvalitetskravene for Methylnaphthalener, chrom og zink. Årsagen til ikke-god tilstand for kemiske stoffer skyldes overskridelsen af miljøkvalitetskravene for Benz(a)pyren. Planter (makrofyter) og smådyr (bentiske invertebrater) er vurderet til at have moderat økologisk tilstand, mens alger (fyto-benthos) vurderes at have god økologisk tilstand. Projektet omfatter restaurering af Kildebækken med henblik på at forbedre de fysiske forhold i vandløbet. Restaureringen forventes at skabe forbedrede gydeområder for ørred samt generelt forbedrede levesteder for rentvandsfauna. Det vurderes desuden, at restaureringen kan bidrage positivt til den økologiske tilstand i Landbækken og dermed understøtte opfyldelsen af miljømålene for den målsatte recipient. Projektet vurderes ikke at medføre forringelse af vandløbenes tilstand eller være til hindre for målopfyldelse i henhold til vandområdeplanerne. Det private vandløb Grøft fra Gistrup, som reguleres som led i projektet, er ikke målsat i Vandområdeplan 2021-2027 for Jylland og Fyn. Grøften har ikke afstrømning til et målsat vandløb. Reguleringen vurderes ikke at medføre væsentlige påvirkninger af vandmiljøet eller være i strid med vandområdeplanernes målsætninger. Projektet omfatter endvidere lukning af mindre afvandingsgrøfter med udløb til Landbækken. De pågældende grøfter er ikke målsatte og besidder begrænsede naturmæssige værdier som følge af ringe fysiske forhold, herunder lavt fald og blød bund. Grøfterne vurderes derfor kun i begrænset omfang at fungere som levesteder for fisk, rentvandsfauna og vandplanter. Lukningen af grøfterne vurderes ikke at medføre negative påvirkninger af den nedstrøms beliggende målsatte del af Landbækken og vil ikke hindre opnåelse af miljømålene i vandområdeplanerne. Kildebækken udmunder gennem Landbækken og Romdrup Å-systemet i kystvandet Nibe Bredning og Langerak. Limfjorden er målsat til god økologisk tilstand. Den samlede tilstand er dog efter genbesøg af vandområdeplanerne 2021-2027 vurderet til at være ringe, hvorfor der ikke er opnået målopfyldelse. Tilstanden for fytoplankton og rodfæstede bundplanter er ringe. Tilstanden for bentiske invertebrater er moderat. Tilstanden for nationalt specifikke stoffer er ikke-god. Årsagen til ikke-god tilstand for de nationalt specifikke stoffer skyldes overskridelse af miljøkvalitetskrav for Di(2-ethylhexyl)adipat i sediment og PCB i biota (fisk).

				Den kemiske tilstand er ikke-god. Årsagen til dette skyldes overskridelse af miljøkvalitetskrav bly, cadmium og nikkel i biota (muslinger), kviksløv i biota (fisk) samt Di(2-ethylhexyl)adipat i sediment. Restaureringen af Kildebækken giver ikke anledning til øget udledning til Limfjorden. På baggrund af projektets karakter og omfang vurderes projektet ikke at påvirke tilstanden af Limfjorden eller være til hinder for målopfyldelse.
2.11 Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:			x	Projektområdet ligger ikke i et tætbeholdt område. Projektområdet ligger i tilknytning til markarealer.
2.12 Kan anlægget påvirke vigtige landskabstræk:– historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske:			x	Ud fra landskabshensyn er projektarealet udpeget som dallandskab i udpegningen Lindenberg Ådal og Romdrup Ådal. Dallandskabet bør opretholdes som et åbent landskab, fri for bebyggelse. I den del af udpegningen, hvor projektarealerne ligger, er arealerne af middel tilstand i forhold til landskabshensyn. Tiltagene i projektet, herunder fjernelse af et gammelt dambrug, vil kunne styrke landskabskarakterens tilstand, og vedligeholde den åbne landskabskarakter. Projektområdet er at finde på Grønt Danmarkskort. Nord for jernbanen, er projektarealerne udpeget som potentiel økologisk forbindelse og potentielt naturområde. Syd for jernbanen er projektarealerne udpeget som økologisk forbindelse og særligt naturområde. Her nævnes Brunsted Enge for den særlige indlandsbestand af strandtudse samt bestande af både spidssnudet frø og stor vandsalamander. Projektet vurderes ikke at være i konflikt med kriterierne for udpegningerne, og vurderes at være i overensstemmelse med målene for den potentielle økologiske forbindelse samt potentiel natur, idet projektet netop søger at skabe et større sammenhængende naturområde med gode levesteder for arter, herunder de nævnte arter som strandtudse, spidssnudet frø og stor vandsalamander. Projektet er ikke i konflikt med fortidsminder eller kulturarvsarealer.
2.13 Er anlægget tænkt placeret indenfor: - Kystnærhedszonen - Den kystnære del af byzonen			x	Projektet ligger ikke indenfor kystnærhedszonen.
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:				Det forventes, at der ikke vil være en væsentlig indvirkning.
3.2 Indvirkningens art:				Det forventes, at der ikke vil være en væsentlig indvirkning.
3.3 Indvirkningens grænseoverskridende karakter:				Det forventes, at der ikke vil være en væsentlig indvirkning.
3.4 Indvirkningens intensitet og kompleksitet:				Det forventes, at der ikke vil være en væsentlig indvirkning.
3.5 Indvirkningens sandsynlighed:				Det forventes, at der ikke vil være en væsentlig indvirkning.
3.6 Indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet:				Det forventes, at der ikke vil være en væsentlig indvirkning.
3.7 Kumulation af projektets indvirkninger med indvirkninger af andre eksisterende og/eller godkendte projekter:				Der er ikke kendskab til øvrige projekter som har kumulation med projektets indvirkninger.

3.8 Muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne:				Der er ingen væsentlige indvirkninger at begrænse.
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:				Screeningen viser, at projektet ikke medfører væsentlige miljøpåvirkninger. På den baggrund vurderes projektet ikke at være VVM-pligtig, og der skal dermed ikke udarbejdes en miljøkonsekvensrapport. Der er særligt lagt vægt på, at det ansøgte restaureringsprojekt, hverken alene eller sammen med andre projekter, medfører tilstandsændringer i beskyttet natur, påvirker den gunstige bevaringsstatus for arter eller naturtyper, der indgår i udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områder, eller påvirker arter omfattet af habitatdirektivets bilag IV. Ligeledes vurderes der ikke at være risiko for manglende målopfyldelse i målsatte vandområder, og projektet indebærer ingen risiko for menneskers sundhed i forhold til støj, luft- eller lysforurening, samt at projektet ikke vurderes at påvirke de afvandingsmæssige forhold eller medvirke til øget risiko for oversvømmelse.

Som grundlag for ovenstående screening er følgende materiale benyttet:

- Danmarks miljøportal
- Arter.dk
- Ansøgning sendt d. 04.06.2026
- Ansøgningsskema jf. lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023 med senere ændringer om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).