

Christina Birch
Byplanlægger, Arkitekt

Lokal tlf.: 76812256
Mobil tlf.: 24474239
chrbi@vejle.dk

Her bor vi:
Kirketorvet 22
7100 Vejle

xx. xx xxxx

Udkast Afgrænsningsudtalelse for miljø- og miljøkonsekvensrapport for rekreativt område ved Herningvej og Mangehøje, Jelling

Hvad er en afgrænsningsudtalelse

Kommunen skal jævnfør miljøvurderingslovens § 11 og § 23 foretage en afgrænsning af indholdet af en miljø- og miljøkonsekvensrapport, og give en udtalelse til ansøger om hvor omfattende og detaljerede oplysningerne i rapporten skal være.

Afgrænsning af miljø- og miljøkonsekvensrapporten har til formål at hjælpe bygherren og dennes rådgivere med at identificere de aspekter af projektet, som har betydning for miljøet, naboer, miljøorganisationer og myndigheder.

Udtalelsen afgives på det foreliggende data-/oplysningsgrundlag. Der kan være forhold, som senere viser sig at være enten mindre vigtige og/eller overflødige i forhold til udtalelsen. Det kan også være, at der viser sig at være forhold, der er meget vigtige og/eller centrale for vurderingen af indvirkningen på miljøet, men som ikke var kendt eller måske undervurderet i udtalelsen. Sådanne forhold kan og skal justeres hen ad vejen, idet også kravene til indholdet af miljø- og miljøkonsekvensrapporten vil være justeret.

Høring af berørte myndigheder og offentligheden

Afgrænsningen har jævnfør miljøvurderingslovens § 32 stk. 3, nr. 3 været i høring hos berørte myndigheder, og jævnfør miljøvurderingslovens § 35, stk. 3, nr. 2 været i høring hos offentligheden, berørte myndigheder og berørte stater.

Høringen har været fra 13. januar til 27. januar 2025.

Bemærkninger til afgrænsning af indholdet i miljø- og miljøkonsekvensrapporten

Kommunen har modtaget høringssvar fra berørte myndigheder og

**Teknik & Miljø
Plan & Energi**

Åbningstider
Fremmøde
Mandag-onsdag kl. 8-15
Torsdag kl. 8-17
Fredag kl. 8-14

Telefon
Mandag-onsdag kl. 8-15
Torsdag kl. 8-17
Fredag kl. 8-14

offentligheden:

Indskrives efter høringen.

Som følge af bemærkningerne undersøges i Miljørapporten, udover de i afgrænsningsudtalelsens allerede nævnte emner:

Indskrives efter høringen.

Afgrænsning af miljøvurderingen ses på de følgende sider

RESULTAT AF AFGRÆNSNINGEN

Ifølge afgrænsningsskemaet vil følgende miljøfaktorer og påvirkninger indgå i den samlede miljøvurderingsrapport:

Landskab	<ul style="list-style-type: none">• Visuel og oplevelsesmæssig påvirkning af landskabet
Kulturarv	<ul style="list-style-type: none">• Påvirkning af kulturhistoriske værdier
Klima	<ul style="list-style-type: none">• Klimapåvirkning• Oversvømmelse
Biodiversitet	<ul style="list-style-type: none">• Påvirkning af Natura 2000-områder.• Påvirkning af Bilag IV-arter og rødlistede arter• Påvirkning af beskyttede naturtyper
Befolkningen og menneskers sundhed	<ul style="list-style-type: none">• Påvirkning af naboer• Påvirkning af trafikale forhold

AFGRÆNSNINGSSKEMA

Ved plan- og projektområdet skal forstås områdeafgrænsningen af kommuneplanrammen, lokalplanen og projektet, som er tilnærmelsesvis sammenfaldende. Ved beskrivelse af påvirkningerne særskilt som følge af lokalplan, kommuneplantillæg og projektet vil det i det følgende være tydeliggjort.

Tabel 2. Afgrænsning af miljøfaktorer og miljøpåvirkninger, der skal indgå i miljøvurderingsrapporten.

Landskab				
Fase	Miljøpåvirkninger	Afgrænsning	Begrundelse for afgrænsning	Metode til vurdering af påvirkninger
Anlægsfase	Visuel påvirkning af landskabet	Inddraget	<p>Etableringen af det nye rekreative område vil i anlægsfasen medføre at landskabet får en mere teknisk karakter pga. anlægsarbejder. Anlægsfasen vil være midlertidigt, men med etablering af permanente anlæg som bl.a volde, regnvandsbassin, faste køreveje og stier mv (se projektbeskrivelsen).</p> <p>Vurdering foretages af projektets anlægsfase, da lokalplan og kommuneplantillæg ikke regulerer konkrete anlægsaktiviteter.</p>	<p>Det nuværende landskab beskrives på grundlag af en skrivebordskortlægning, feltbesigtigelse samt eksisterende viden og data. Landskabet verificeres ved besigtigelser og fotoregistrering af karakteristiske landskabselementer m.m. Feltbesigtigelsen og skrivebordskortlægningen lægge til grund for udpegning af fotostandpunkter, som der laves visualiseringer ud fra. Fotostandpunkterne besluttes i samarbejde med Vejle Kommune.</p> <p>Landskabsbeskrivelserne udgør grundlaget for vurderingerne af forstyrrelser af landskabet i projektets anlægsfase samt ændringer af landskabet som følge af projektet. Vurderingerne understøttes af visualiseringer og relevante fotos og illustrationer af projektet.</p>
Driftsfase	Visuel påvirkning af landskabet	Inddraget	<p>Permanent Realisering af planerne og projektet vil påvirke landskabet visuelt og landskabets karakter fra kuperet landbrugsområde til rekreativt området delvist omgivet af volde og træer.</p> <p>Midlertidigt Jelling Musikfestival vil i en midlertidig periode på ca. 9 uger om året påvirke landskabet visuelt og landskabets karakter, da anvendelsen ændres til festivalplads med tilhørende campområder og parkeringsarealer.</p> <p>Den potentielle landskabelige påvirkning er med særligt fokus på den visuelle påvirkning set fra UNESCO udpegning – Monumentområdet. UNESCOs "The wider setting" må ikke påvirkes væsentligt at områdets permanente ændring til rekreativt parkområde.</p>	<p>Det nuværende landskab beskrives på grundlag af en skrivebordskortlægning, feltbesigtigelse samt eksisterende viden og data. Landskabet verificeres ved besigtigelser og fotoregistrering af karakteristiske landskabselementer m.m. Feltbesigtigelsen og skrivebordskortlægningen lægge til grund for udpegning af fotostandpunkter, som der laves visualiseringer ud fra. Fotostandpunkterne besluttes i samarbejde med Vejle Kommune.</p> <p>Landskabsbeskrivelserne udgør grundlaget for vurderingerne af forstyrrelser af landskabet i projektets anlægsfase samt ændringer af landskabet som følge af projektet. Vurderingerne understøttes af visualiseringer og relevante fotos og illustrationer af projektet.</p>

			På den baggrund vurderes den visuelle påvirkning af landskabet nærmere. Selve påvirkningen af UNESCO udpegningen sker under Kulturarv.	
Anlægs- og driftsfase	Påvirkning af grønne områder og beplantning	Udgår	<p>Inden for plan- og projektområdet er der flere levende hegn. De vil blive bevaret i det omfang, det er muligt. Eksisterende beplantning og grønne områder vil blive vurderet som en del af den visuelle påvirkning af landskabet. Hegnene vil desuden blive besigtiget for Bilag IV arter (se Biodiversitet).</p> <p>Påvirkning af grønne områder og beplantning vurderes derfor ikke nærmere.</p>	-
Anlægs- og driftsfase	Påvirkning af arealer indenfor bygge- og beskyttelseslinjer	Udgår	<p>En del af plan- og projektområder overlapper med kirkebyggelinjen, som er medtaget under Kulturarv.</p> <p>Plan- og projektområdet overlapper ikke med andre bygge- og beskyttelseslinjer.</p> <p>Påvirkningen af arealer inden for bygge- og beskyttelseslinjer vurderes derfor ikke nærmere.</p>	-

Kulturarv

Fase	Miljøpåvirkninger	Afgrænsning	Begrundelse for afgrænsning	Metode til vurdering af påvirkninger
Anlægs- og driftsfase	Påvirkning af fredede fortidsminder	Udgår	<p>Plan- og projektområde overlapper ikke med registrerede fredede fortidsminder eller beskyttelseslinjer for fredede fortidsminder, men overlapper med udpegning af kulturarvsareal. Kulturarvsarealet markerer, at der her er mulighed for at støde på arkæologiske fund.</p> <p>Der er iflg. Vejle Museernes vurdering stor risiko for at finde fortidsminder inden for plan- og projektområdet. Der vil derfor i forbindelse med realisering af planen og projektet foretages arkæologiske forundersøgelser forud for jordsarbejder jf. retningslinjerne i Museumsloven.</p> <p>På baggrund af ovenstående vurderes påvirkning af fredede fortidsminder ikke nærmere.</p>	-
Anlægs- og driftsfase	Påvirkning af beskyttede sten- og jorddiger	Udgår	<p>Inden for plan- og projektområdet findes et beskyttet dige, som er placeret i lige linje nord-syd med flere diger. Digerne er afbrudt af flere veje.</p> <p>Diget inden for området forventes gennembrudt af en intern vej. Inden anlægsarbejderne i forbindelse med at projektet igangsættes skal der søges om dispensation til gennembrud af diget. Placeringen af digegennembrudet i det beskyttede dige ødelægger ikke strukturer som kryds og hjørner, hvor diger mødes, eller slører uregelmæssige forløb hos gamle diger. Vejle Kommune er indstillet på at imødekomme dispositionsansøgningen.</p> <p>På baggrund af ovenstående vurderes derfor ikke nærmere.</p>	-
Anlægs- og driftsfase	Påvirkning af kirkebyggelinje	Udgår	<p>Plan- og projektområdets sydøstligste del overlapper med kirkebyggelinjen om Jelling Kirke. Kirkebyggelinjen er har til formål at sikre at der ikke opføres bebyggelse, som virker skæmmende på kirkerne eller hindrer, at kirkerne er synlige i landskabet. Efter bestemmelsen er det inden for 300 meter fra en kirke forbudt at opføre bebyggelse, som er over 8,5 meter højt.</p> <p>Med projektet og ved realisering af planerne vil der ikke opføres fast bebyggelse inden for området omfattet af kirkebyggelinjen. Inden for kirkebyggelinjen vil der være</p>	-

Kulturarv

Fase	Miljøpåvirkninger	Afgrænsning	Begrundelse for afgrænsning	Metode til vurdering af påvirkninger
			areal til landbrug f.eks. høslet samt midlertidigt camp-område, med opstilling af bl.a. telte i forbindelse med afholdelse af festivallen. Dermed vurderes planerne og projektet ikke at være i strid med kirkebyggelinjen om Jelling Kirken. Påvirkning af arealer inden for kirkebyggelinjen vurderes derfor ikke nærmere.	
Anlægs- og driftsfase	Påvirkning af fredede og bevaringsværdige bygninger og bygningsværker	Udgår	Der er ingen fredede eller bevaringsværdige bygninger eller bygningsværker inden for plan- og projektområdet. Derfor vurderes dette ikke nærmere.	-
Anlægs- og driftsfase	Påvirkning af fredede arealer	Udgår	<p>En stor del af plan- og projektområdet er pålagt en fredning af 13.10-1947 med tillæg. Fredningens formål er at sikre det frie udsyn til Jellingehøjene, herunder at sikre en friholdelse af arealet mellem nordhøjen og vejen Mangehøje for at sikre det åbne landskab.</p> <p>Der må der ikke etableres bebyggelse og beplantning, anlægges veje eller opstilles boder, master eller andre indretninger, som kan virke skæmmende.</p> <p>Permanent Ved realisering af planerne og projektet vil der inden for fredningen fortsat være landbrugsjord til f.eks. høslet og dermed ikke ske permanente ændringer af arealet.</p> <p>Midlertidigt I en periode på ca. 14 dage om året vil der ved afholdelse af festivallen være campområde i form af teltpladser, midlertidige toiletvogne o.lign inden for fredningsarealet. Dette vil være inden for en meget kort og midlertidig periode og vil derfor ikke have en væsentlig påvirkning på fredningen.</p> <p>På baggrund af ovenstående vurderes påvirkningen af fredede arealer ikke nærmere.</p>	
Anlægsfase	Påvirkning af UNESCO "the wider setting"	Udgår	Plan- og projektområdet ligger lige nord for UNESCO udpegningsområdet "Monumentområdet Jelling" og dermed med en placering relativt nær området.	

Kulturarv

Fase	Miljøpåvirkninger	Afgrensning	Begrundelse for afgrænsning	Metode til vurdering af påvirkninger
			<p>Den potentielle påvirkning af UNESCOs "the wider setting" er med særligt fokus på den visuelle påvirkning set fra UNESCO udpegning – Monumentområdet.</p> <p>Anlægsfasen for projektet vil være af midlertidig karakter og være sammenlignelig med lignende anlægsaktiviteter. Der vil kun foregå anlægsarbejder på arealerne på den side af Mangehøje, som i høj grad er skærmet for direkte udsyn pga. terrænforskelle.</p> <p>På baggrund af ovenstående vil der ikke foretages yderligere vurdering af påvirkningen af UNESCO "the wider setting" for projektets anlægsperiode.</p> <p>Ovenstående begrundelse for afgrænsning er foretaget af projektets anlægsfase, da lokalplan og kommuneplantillæg ikke regulerer konkrete anlægsaktiviteter.</p>	
Driftsfase	Påvirkning af UNESCO "the wider setting" og "Outstanding Universal Value"	Inddraget	<p>Plan- og projektområdet ligger lige nord for UNESCO udpegningen "Monumentområdet Jelling" og dermed med en placering relativt nær området.</p> <p>Den potentielle påvirkning af UNESCOs "the wider setting" og "Outstanding Universal Value" (OUV) er med særligt fokus på den visuelle påvirkning set fra UNESCO udpegning – Monumentområdet.</p> <p>Permanent Ved realisering af planerne og projektet vil der ske en permanent ændring af arealet vest for Mangehøje til rekreativt parkområde, som vil afskærmes med volde og beplantning. De resterende områder inden for plan- og projektområdet vil fortsat være landbrugsjord.</p> <p>Midlertidigt 2-9 uger om året vil der være fesivalaktiviteter på arelet vest for Mangehøje, som med planerne og projektets vil være afskærmet af beplantning. Området vil i den midlertidige periode desuden være afskærmet af et hegn. De resterende arealer inden for plan- og projektområdet vil i perioden for festivallen udnyttes til camp- og parkeringsområder.</p>	Påvirkningen vurderes på baggrund af en skrivebordsundersøgelse samt visualiseringer og vurderinger under Landskab.

Kulturarv

Fase	Miljøpåvirkninger	Afgrensning	Begrundelse for afgrænsning	Metode til vurdering af påvirkninger
			<p>På baggrund af ovenstående vurderes det, at det skal undersøges nærmere, om der kan ske en væsentlig påvirkning af UNESCOs "The wider setting".</p> <p>Der udarbejdes desuden en Heritage Impact Assessment hvori der ligeledes vurderes påvirkningen af OUV vurderes.</p>	
Anlægs- og driftfase	Påvirkning af UNESCO bufferzone	Udgår	<p>I Bufferzonen omkring "Monumentområdet i Jelling" må der i henhold til monumentområdets status som Verdensarv og særlige kulturhistoriske værdier af national betydning ikke etableres anlæg eller byggeri, som virker forstyrrende på monumentområdet. Ved bebyggelse og anlæg eller ved inddragelse af arealer til byudvikling inden for bufferzonen skal der tages hensyn til de kulturhistoriske værdier, og der skal godtgøres i hvert enkelt tilfælde, at beskyttelses- og bevaringsværdier sikres.</p> <p>Bufferzonen omfatter den del af byen, som har det tætteste samspil med monumentområdet, og som naturligt afgrænses af de tværgående veje. Bufferzonen er et område, hvor bebyggelse og anvendelse har relation til monumentområdet. Det kan f.eks. være bygningshøjder, materialer, indkig og udsigter. En del af bufferzonen mod nord mod det åbne land er sikret med en udsigtsfredning.</p> <p>Plan- og projektområdets delområde mod sydøst ligger inden for bufferzonen og anvendes midlertidigt til campområde ca. 14 dage årligt. Der vil ikke blive etableret permanente konstruktioner, beplantning eller terrængulering. Resten af året vil arealet fortsat anvendes til landbrugsjord.</p> <p>På baggrund af ovenstående vurderes påvirkningen af bufferzonen ikke nærmere, da der kan afvises at være en væsentlig påvirkning som følge af realisering af planerne og projektet i både anlæg- og driftsfasen.</p>	

Kulturarv

Fase	Miljøpåvirkninger	Afgrensning	Begrundelse for afgrænsning	Metode til vurdering af påvirkninger
Anlægs- og driftsfase	Påvirkning af kulturhistoriske værdier	Udgår	<p>Plan- og projektområdet ligger indenfor det værdifulde kulturmiljø "Jelling Monumenterne". Inden for de udpegede kulturmiljøer må der kun planlægges for og udføres aktiviteter inden for byggeri, anlæg, råstofgravning med videre, hvis der tages hensyn til kulturmiljøerne, og det kan godtgøres, at de beskyttelses- og bevaringsmæssige interesser sikres. Kulturmiljøet omfatter desuden Jelling Monumenterne. Miljøet er sårbart overfor ændringer i omgivelser, terræn og slørende beplantning.</p> <p>Området inden for udpegningen fastholdes som landbrugsjord til f.eks. høslet, men med mulighed for at anvendes arealet til campområde i forbindelse med festivalen i op til 14 dage årligt. Dermed vil der ikke etableres fast konstruktioner, ske terrænændringer eller etableres beplantning og dermed ikke foregå anlægaktiviteter.</p> <p>Påvirkning af det værdifulde kulturmiljø vurderes derfor ikke nærmere.</p>	

Jordarealer

Fase	Miljøpåvirkninger	Afgrænsning	Begrundelse for afgrænsning	Metode til vurdering af påvirkninger
Driftsfase	Inddragelse af jordareal	Udgår	<p>I dag anvendes plan- og projektområdet til landbrugsformål, og størstedelen af området er beliggende indenfor udpegningen særlig værdifulde landbrugsområder.</p> <p>Inden for udpegningen af særligt værdifuldt landbrugsområde, vægtes landbrugets udviklingsplaner og investeringsinteresser højt. Ifølge redegørelsen i kommuneplanen vil der ved byerne være en løbende afvejning mellem byernes udviklingsmuligheder og landbrugets investeringssikkerhed. Der knytter sig desuden en række rekreative interesser til de bynære landbrugsområder, som skal indgå i interesseafvejningen.</p> <p>Permanent Ved realisering af planerne og projektet vil ca. 21 ha udtages som landbrugsjord og ændres til et rekreativt parkområde. De resterende arealer inden for plan- og projektområde vil fortsat anvendes til landbrugsformål (samlet set ca. 33 ha).</p> <p>Midlertidigt I en midlertidig periode på ca. 14 dage vil de ca. 33 ha landbrugsjorde kunne anvendes til hhv. camp og parkering i forbindelse med festivalen. Selve festivalen kan afholdes på det ca. 21 ha rekreative parkområde og foregå ca. 9 uger årligt inkl. opsætning, afholdelse og nedtagning.</p> <p>Størrelsen af den permanente udtagelse af landbrugsjorde til rekreative formål på ca. 21 ha og den midlertidige til festivalaktiviteter på yderligere ca. 33 ha, vurderes ikke at have væsentlig betydning for varetagelsen af udviklingsmuligheder for landbruget. Generelt vurderes udviklingsmuligheder for landbruget ikke at ændres væsentligt, da der fortsat vil være landbrugspligt på arealerne for de midlertidige camp- og parkeringsområder. Der er tale om en afvejning af Jelling by's udviklingsmuligheder, herunder behov for oplevelser og rekreation mod landbrugsinteresser generelt.</p> <p>På baggrund af ovenstående vil påvirkningen af inddragelse af jordarealer ikke vurderes nærmere.</p>	-

--	--	--	--	--

Jordbund

Fase	Miljøpåvirkninger	Afgrensning	Begrundelse for afgrænsning	Metode til vurdering af påvirkninger
Anlægs- og driftsfase	Påvirkning af jordbunden	Udgår	<p>Plan- og projektområdet for den nye eventplads er ikke forureningskortlagt på V1- eller V2-niveau (muligt eller konstateret forurennet) og arealet er ikke omfattet af områdeklassificering (lettere forurennet byområde). I forbindelse med anlægsfasen vil der således ikke være risiko for jordforurening ved flytning, og afgravning af jord.</p> <p>I forbindelse med både anlægsarbejde og drift af den nye event- og festivalsplads kan der teoretisk ske spild af forureningskomponenter (f.eks. olie) på terrænet. Hvis der sker uheld, vurderes det, at det let kan erkendes, og oprydningen umiddelbart kan igangsættes, jf. jordforeningslovens regler. Risikoen for betydende jordforureninger vurderes derfor at være lille.</p> <p>Kørsel med større maskiner indebærer en risiko for komprimering af jorden til skade for eksisterende plante- og dyreliv (se vurdering af potentiel påvirkning heraf under miljømønnet Biodiversitet).</p> <p>Udgravning til regnvandsbassiner vil indebære en lokal og relativ begrænset arealpåvirkning af jordbunden, som ikke vurderes at indbære en væsentlig påvirkning.</p> <p>Påvirkning af jordbunden vurderes derfor ikke nærmere.</p>	-

Luft

Fase	Miljøpåvirkninger	Afgrænsning	Begrundelse for afgrænsning	Metode til vurdering af påvirkninger
Anlægs- og driftsfase	Påvirkning af luftkvalitet	Udgår	<p>Realisering af planerne og projektet vil blive gennemført ved anvendelse af almindelige entreprenørmaskiner med et normalt energiforbrug med tilhørende emission. Disse vil alle være typegodkendte og vil derfor have en godkendt miljøpåvirkning. Det samme gælder ved drift af festivalspladsen.</p> <p>Miljøstyrelsens grænseværdier, EU's grænseværdier vil blive overholdt. Derfor vurderes der ikke nærmere på påvirkning af luftkvalitet.</p>	-
Anlægs- og driftsfase	Påvirkning af støvkoncentration	Udgår	<p>Støv kan forekomme i sommerhalvåret og bekæmpes med vanding af terrænarealer efter behov i hhv. anlægs- og driftsfasen. Der foregår ikke aktiviteter, der giver anledning til betydende luftforurening.</p> <p>Dermed vurderes påvirkning af støv ikke nærmere.</p>	-
Anlægs- og driftsfase	Påvirkning af lugt	Udgår	<p>Permanent Med lokalplanen vil der inden for parkområdet være mulighed for afgrænsning med får. Vurdering af lugt i forhold til naboer vurderes udelukkende ud fra staldanlæg til dyrehold jf. husdyrvejledningen. Lugtbidraget må forventes at være så lavt, at det er uden betydning for omkringliggende beboelsesejendomme.</p> <p>Der vil ikke være lugtgener som følge af etablering af et rekreativt parkområdet.</p> <p>Midlertidigt I en begrænset og midlertidig periode på ca. 14 dage vil der kunne være helt lokale lugtgener fra f.eks. sanitære faciliteter og affaldsfaciliteter som følge af afholdelse af en festival med mange mennesker.</p> <p>På baggrund af ovenstående vurderes påvirkningen af lugt ikke at være væsentlig og vurderes derfor ikke nærmere.</p>	-

Klima

Fase	Miljøpåvirkninger	Afgrænsning	Begrundelse for afgrænsning	Metode til vurdering af påvirkninger
Anlægsfase	Påvirkning af drivhusgasser	Inddraget	<p>Anlægsfasen vil gennemføres ved anvendelse af almindelige entreprenørmaskiner med et normalt energiforbrug med tilhørende emission. Omfanget af udledninger ifm. terrænregulering og etablering af bygninger, afhænger af hvor til (genanvendelse eller deponi) og hvor langt materialer skal transporteres samt energiforbruget i entreprenørmaskinerne. Disse vil alle være typegodkendte og vil derfor have en kendt klimapåvirkning.</p> <p>På baggrund af ovenstående skal udpegningen af drivhusgasser vurderes nærmere.</p> <p>Vurdering foretages af projektets anlægsfase, da lokalplan og kommuneplantillæg ikke regulerer konkrete anlægsaktiviteter.</p>	Projektets bidrag til klimaforandringerne beregnes og vurderes på grundlag af eksisterende viden og data. Sammenlignes med national/lokal klimapåvirkning.
Driftfase	Påvirkning af drivhusgasser	Inddraget	<p>Permanent For velgeholdelse af det rekreative parkområde vil der være et mindre maskinel behov til f.eks. græsslåning. Derudover vil der være et forbrug til el til almindelig parkbelysning samt kontor- og lagerfaciliteter.</p> <p>Midlertidigt I en kort periode på ca. 9 uger årligt under afholdelse af festivallen vil der være behov for maskiner til opsæning af selve festivallen, persontransport for gæster samt varetransport og el til bl.a. lyd og lys. Dette vil medføre et energiforbrug med tilhørende emissioner i perioden for festivallen.</p> <p>På baggrund af ovenstående skal det vurderes nærmere om planerne og projektet vil medvirke til en væsentligt påvirkning af drivhusgasser.</p>	Projektets bidrag til klimaforandringerne beregnes og vurderes på grundlag af eksisterende viden og data. Sammenlignes med national/lokal klimapåvirkning.
	Udgår	<p>Mobilroaming I forbindelse med afholdelse af festivalen vil der midlertidigt opstættes en mobilmast pga. stort dataforbrug under festivalperioden. Mobilroaming fra gæsters private mobiltelefoner anses som personligt aftryk og vil ikke i væsentlig grad være forhøjet under festivalen.</p>		

			Derfor vurderes påvirkning af drivhusgasser som konsekvens af mobilroaming ikke nærmere for planerne og projektet.	
Anlægsfase	Påvirkning af risiko for oversvømmelse	Udgår	Der er mindre spots inden for plan- og projektområdet, som er udpeget i kommuneplanen som arealer med risiko for at blive påvirket af oversvømmelse ved skybrud. I anlægsfasen afledes regnvand som ved eksisterende forhold på egen grund. Vurdering efter anlæg af regnvandshåndteringssystemer foretages under driftsfase. Derfor vurderes der ikke nærmere for anlægsfasen.	-
Driftsfase	Påvirkning af risiko for oversvømmelse	Inddraget	<p>Udsigterne til ændrede klima/vejrforhold kan potentielt påvirke plan- og projektområdet med f.eks. oversvømmelser som følge af ekstrem regn/skybrud. Plan- og projektområdet består primært af moræneler, hvor der er dårlige nedsvivningsvilkår ved skybrud. Inden for plan- og projektområdet er der i dag lavninger i terrænet uden overløb.</p> <p>Sammen med planerne og projektets befæstelsesgrad og ændring af terræn kan der potentielt ske en øget oversvømmelse af arealerne</p> <p>Med planerne og projektet håndteres regnvand på egen grund med vandvoluminer og der udledes til et rørlagt vandløb der løber øst-vest nord for Campområde Nord.</p> <p>På baggrund af ovenstående skal påvirkning af risikoen for oversvømmelse vurderes nærmere.</p>	Projektets påvirkning på oversvømmelse inden for projektområdet vurderes på grundlag af eksisterende viden og data. Derudover udarbejdes en vandhåndteringsplan.

Vand

Fase	Miljøpåvirkninger	Afgrænsning	Begrundelse for afgrænsning	Metode til vurdering af påvirkninger
Anlægs- og driftsfase	Påvirkning af vandforløb jf. vandrammedirektivet	Udgår	Der er ikke registeret vandløb, søer eller kystvande inden for eller i tilknytning til plan- og projektområdet. regnvand fra projektområdet forsinkes via bassiner og udpeles til eksisterende dræn lige nord for projektområdet, og som har Styvel Bæk som recipient. Styvel Bæk er et målfast vandløb jf. vandrammedirektivet.	-

			<p>Styvel Bæk har god økologisk tilstand og ukendt kemisk tilstand.</p> <p>På grund af karakteren af plan- og projektområdet som rekreativ parkområde, landbrugsareal og midlertidige festivalaktiviteter vurderes der ikke at være en påvirkning på vandforekomster. Derfor vurderes påvirkning af vandforekomster jf. vandrammedirektivet ikke nærmere.</p>	
Anlægs- og driftsfase	Påvirkning af drikkevandsinteresser	Udgår	<p>Der er udpeget indvindingsopland til Jelling Vandværk vest for plan- og projektområdet og de boringsnære beskyttelsesområder er placeret mod syd.</p> <p>Størstedelen af området er udpeget til område med særlige drikkevandsinteresser. En lille del mod sydøst er udpeget til område med drikkevandsinteresser.</p> <p>Rekreativ anvendelse af området til parkområde og midlertidigt til festivalplads og lignende, herunder camps og parkering, m.v. vurderes ikke at give en væsentlig påvirkning på ovenstående. Derfor vurderes påvirkning af drikkevandsinteresser ikke nærmere.</p>	-
Anlægs- og driftsfase	Påvirkning af grundvandsforekomster	Udgår	<p>Plan- og projektområdet er beliggende i et område, der er udpeget som terrænnære grundvandsforekomster (dkmj_13_ks og dkmj_1039_ps). Grundvandsforekomsterne har hhv. god kvantitativ tilstand og god kemisk tilstand.</p> <p>Rekreativ anvendelse af området til parkområde og midlertidigt til festivalplads og lignende, herunder camps og parkering, m.v. vurderes ikke at have en påvirkning på grundvandsforekomster. Der vil være en positiv påvirkning ved at en del af plan- og projektområdet udtages fra landbrugsdrift, hvormed udledning af nitrat og pesticider vil ophøre. Dermed vil projektets udførelse ikke give anledning til forringelse af tilstand eller hindring af mål opfyldelse. Derfor vurderes påvirkning af grundvand ikke nærmere.</p>	

Biodiversitet

Fase	Miljøpåvirkninger	Afgrænsning	Begrundelse for afgrænsning	Metode til vurdering af påvirkninger
Anlægs- og driftsfase	Påvirkning af Natura 2000-områder	Inddraget	<p>Plan- og projektområdet overlapper ikke med Natura 2000 områder.</p> <p>Nærmeste Natura 2000 område Øvre Grejs Ådal, der er beliggende ca. 1,3 km sydøst for plan- og projektområdet.</p> <p>Der udarbejdes en væsentlighedsvurdering som en del af miljøvurderingen af planer og projekt.</p>	Væsentlighedsvurdering jf. habitatbekendtgørelsen (BEK. nr. 1595 af 06/12/2018), § 6, stk. 2 udarbejdes som del af miljørapporten og miljøkonsekvensvurderingen.
Anlægs- og driftsfase	Påvirkning af Bilag IV-arter og rødlistede arter	Inddraget	Det kan ikke afvises, at der kan forekomme bilag IV-arter, fredede og rødlistede arter inden for og omkring plan- og projektområdet. Derfor vurderes bilag IV-arter nærmere.	<p>Plan- og projektområdet vil blive besigtiget. Derudover vil der vurderes ud fra samt eksisterende viden og data fra:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Danmarks Miljøportal • DOF-basen. • Oplysninger om rødlistearter (AU, Bioscience) • Danmarks Fugle og Natur (www.fugleognatur.dk)
Anlægs- og driftsfase	Påvirkning af beskyttede naturtyper	Inddraget	<p>Der er findes to §3 beskyttede søer inden for plan- og projektområdet.</p> <p>Desuden er der to moser beliggende ca. 800 meter vest for plan- og projektområdet.</p> <p>Der er ikke registeret vandløb inden for plan- og projektområdet. Nærmeste beskyttede vandløb er beliggende ca. 1 km øst for plan- og projektområdet.</p> <p>Påvirkning af beskyttede søer vurderes nærmere.</p>	<p>Plan- og projektområdet samt nærliggende §3 natur vil blive besigtiget. Derudover vil der vurderes ud fra eksisterende viden og data herunder:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Danmarks Miljøportal • DOF-basen. • Oplysninger om rødlistearter (AU, Bioscience) • Danmarks Fugle og Natur (www.fugleognatur.dk)
Anlægs- og driftsfase	Påvirkning af flora og fauna	Udgår	<p>Aktiviteter i forbindelse med anlægs- og driftsfasen vil foregå i det åbne land, som tidligere har været landbrugsarealer, og hvor flere dyr i dag søger føde.</p> <p>Med planerne og projektet anlægges et rekreativt parkområde med beplantning. De resterende arealer inden for plan- og projektområdet vil fortsat være landbrugsjob. I en kort periode hvert år vil der afholdes festival og tilhørende aktiviteter på områderne. Festivalaktiviteterne er midlertidige og dermed vil plan- og projektområdet fungere som landbrugarealer størstedelen af året.</p>	-

			Påvirkningen af biodiversiteten som følge af forstyrrelse af flora og fauna vurderes dermed ikke nærmere, da der er tale om omdannelse af landbrugsarealer til rekreativt parkområde og midlertidige aktiviteter i både anlægs- og driftsfasen.	
--	--	--	---	--

Materielle goder

Fase	Miljøpåvirkninger	Afgrænsning	Begrundelse for afgrænsning	Metode til vurdering af påvirkninger
Anlægs- og driftsfase	Påvirkning af turisme	Udgår	<p>Plan- og projektområdet som rekreativt område med festivalplads giver mulighed for at flytte den eksisterende Jelling Festival fra den nuværende placering cirka 1 km væk. Der kan med planerne og projektet potentielt ske en stigning i festivalsgæster og dermed turismen i og omkring Jelling. Stigningen i turister vil ikke have en væsentlig påvirkning.</p> <p>Dermed vurderes konsekvensen af turisme på materielle goder ikke nærmere for planerne og projektet.</p>	-

Befolkningen og menneskers sundhed

Fase	Miljøpåvirkninger	Afgrænsning	Begrundelse for afgrænsning	Metode til vurdering af påvirkninger
Anlægs- og driftsfase	Påvirkning af rekreative muligheder	Udgår	<p>Med planerne og projektet vil en del af arealet omdannes fra landbrugsjord til rekreativt område med flere rekreative installationer herunder mulighed for afholdelse af festival en kort periode årligt. Ingen eksisterende rekreative muligheder påvirkes væsentlig som følge af anlægsarbejderne i forbindelse med realisering af planerne og projektet.</p> <p>Det rekreative område indrettes, så de rekreative muligheder ikke påvirkes væsentligt af trafikstøj fra Herningvej og Mangehøje.</p> <p>Inden for plan- og projektområdet vil der være øgede rekreative muligheder med det nye område, dog ikke i et væsentlig omfang.</p> <p>Dermed vurderes påvirkningen af de rekreative muligheder ikke nærmere.</p>	-
Anlægsfase	Påvirkning af naboer	Udgår	<p>Der er flere boliger beliggende i nærheden (indenfor 200 meter) fra plan- og projektområdet. I forbindelse med anlægsfasen kan der være påvirkning fra støj og vibrationer fra anlægstrafik og anlægsarbejder. Arbejdet vil foregå i dagtimerne. Anlægsarbejdet udføres i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledende grænser for støj. Påvirkningen vurderes derfor ikke nærmere.</p>	-
Driftsfase	Påvirkning af naboer	Inddraget	<p>Der er flere boliger beliggende i nærheden (indenfor 200 meter) fra plan- og projektområdet.</p> <p>Permanent Der vil ikke forekomme væsentlige støjpåvirkninger af naboer som følge af det rekreative parkområde.</p> <p>Midlertidigt I forbindelse med den midlertidige festivalaktivitet vil der kunne opleves påvirkninger fra støj på omkringliggende naboer. Der etableres og planlægges for flere støjvolde omkring selve festivalspladsen, som vil begrænse påvirkningen.</p> <p>Påvirkningen fra selve festivalen kategoriseres som ekstern støj fra kulturarrangement og vil komme fra både festivalpladsen og campområdet.</p>	Vurderes på baggrund af støjnotat, miljøstyrelsens vejledende støjgrænser . Desuden vurderes der ud fra eksisterende viden og data fra ligenende planer og projekter.

		Udgår	<p>Støjpåvirkningen vil forekomme i en begrænset periode på ca. 14 dage hvert år. Påvirkningen af naboer som følge af støj fra festivalspladsen vurderes nærmere.</p> <p>Midlertidig trafikstøj Støj fra trafik vil ligeledes foregå i en begrænset periode om året, hvor der i forbindelse med afholdelse af festivalen vil være en øget trafikbelastning i området.</p> <p>Trafikken i forbindelse med festivalen vil opdeles således at personbiler ledes af Mangehøje mod øst og lastbiler fra nord ad Herningvej. Trafikken fordeles generelt uden om Jelling by på vejene i nord med ankomst i personbil til festivalområdet fra nord ad Mangehøje, som sikrer mindst mulig støjpåvirkning af naboer, modsat eksisterende forhold hvor festivalen afholdes ved Mølvangvej.</p> <p>Trafikstøj beregnes på årsgennemsnit, hvorfor ændringen vil være marginalt.</p> <p>På baggrund af ovenstående vurderes påvirkningen af naboer som følge af støj fra trafik ikke nærmere.</p>	
Anlægsfase	Påvirkning af trafikale forhold	Inddraget	<p>Realisering af planerne og projektet vil medføre påvirkning af de trafikale forhold i forbindelse med anlægsarbejdet. Der vil være øget trafik til og fra plan- og projektområdet. Der vil ikke blive foretaget anlægsarbejde i campområder og parkeringsarealer.</p> <p>Anlægsarbejdet kan påvirke fremkommeligheden midlertidigt afhængigt af, hvor i plan- og projektområdet anlægsarbejdet foregår.</p> <p>Trafiksikkerhed med fokus på lette trafikanter samt den øgede trafikmængde som følge af anlægstrafikken vurderes nærmere. Vurdering foretages af projektets anlægsfase, da lokalplan og kommuneplantillæg ikke regulerer konkrete anlægsaktiviteter.</p>	Vurdering foretages ud fra trafikanalyser.
Driftsfase	Påvirkning af trafikale forhold	Inddraget	<p>Permanent Planerne og projektet vil ikke medføre en betydende trafikalt ændring efter etablering af det rekreative parkområde. Derfor vurderes den permanente påvirkning af de trafikale forhold ikke nærmere.</p> <p>Midlertidigt</p>	Vurdering foretages ud fra trafikanalyser.

			<p>Der vil i perioden for afholdelse af Jelling Festival ske en betydelig forøgelse af trafikmængden i området nord for Jelling by.</p> <p>Trafikken i forbindelse med festivalen vil opdeles således at personbiler ledes af Mangehøje mod øst og lastbiler fra nord ad Herningvej, og dermed ledes trafikken væk fra Jelling midtby.</p> <p>Trafiksikkerheden for de lette trafikanter skal vurderes ift. hvor det kan forventes, at der vil være mere trængsel på vejene, ændrede stiforløb og en øget mængde trafik. Derud skal der vurderes på trafiksikkerheden ved ankomst og afsætningsområde ifm. festivalspladsen.</p> <p>Påvirkning af den øgede trafikmængde og trafiksikkerhed som følge af afholdelse af festivalen driftsfasen vurderes.</p>	
--	--	--	---	--

