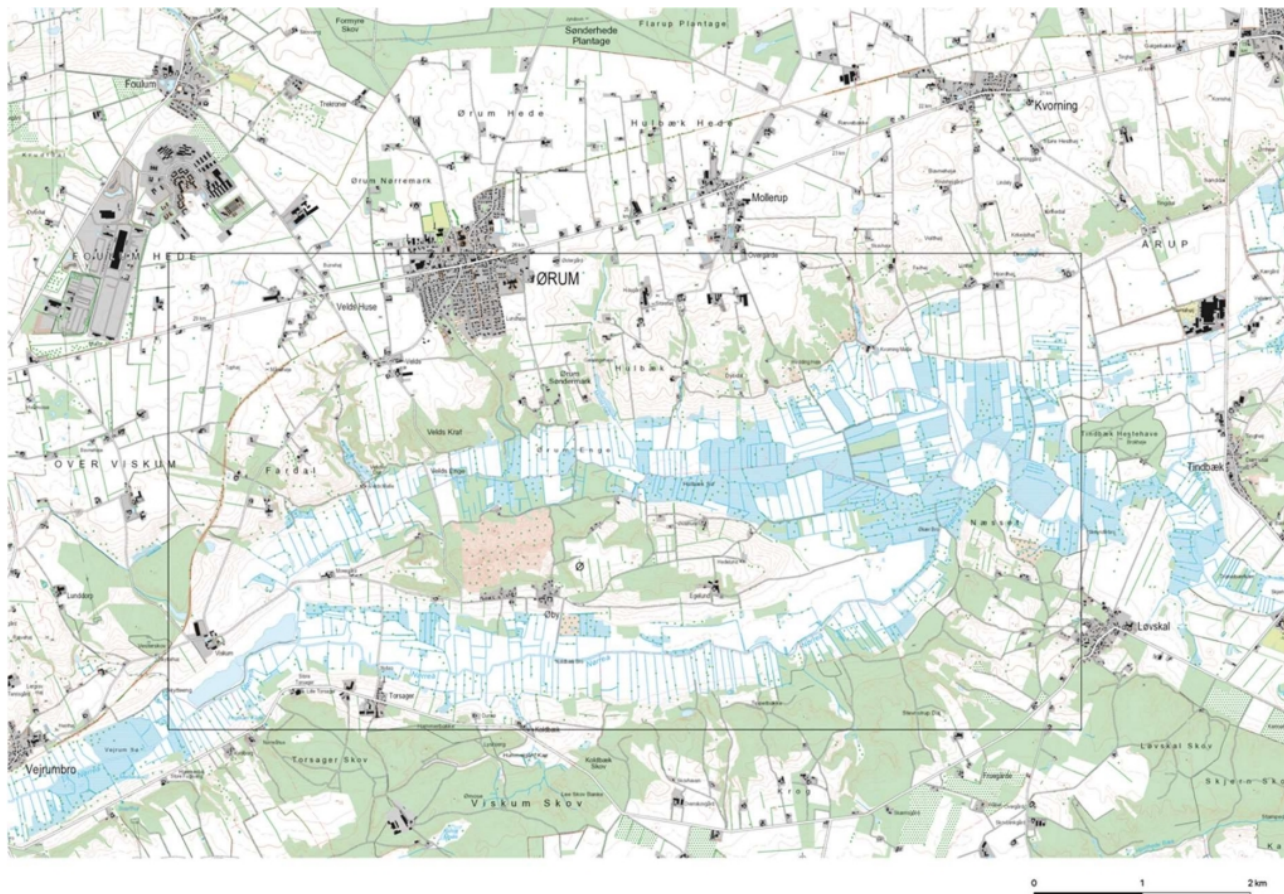


Screening af miljø- og sundhedskonsekvenser for ' Forslag til Lokal Landskabsstrategi for Nørreådalens fremtid – Nørreådalens omkring Ø'

Der er udarbejdet et forslag til en Lokal Landskabsstrategi for Nørreådalens fremtid i Nørreådalens omkring Ø. Dette dokument indeholder en screening af strategien.



Den lokale landskabsstrategi er lavet for det geografiske område, der er afgrænset af den sorte firkant.

Planforslagets indhold og formål:

Landskabsstrategiens område omfatter området omkring Ø herunder den omkringliggende flade ådal, skrænterne mod nord og syd med Ø i midten. Strategien indeholder en vision og mål for den fremtidige udvikling af landskabet omkring Ø samt 5 prioriterede projekter, som omhandler rekreative stier, sammenhængende græsningsarealer, stiovergange over Nørreåen, kano-ophaling samt formidling af natur- og landskabsværdier.

Strategien er udarbejdet under ledelse af Københavns Universitet og med input fra en strategigruppe bestående af interessenter fra lokalområdet herunder lodsejere, foreninger og ildsjæle samt repræsentanter fra Viborg Kommunes byråd og embedsværk.

Højt prioriterede projekter	Hovedemne
Større, sammenhængende græsningsarealer: Med udgangspunkt i de på planen udpegede græsningsområder etableres et antal større, sammenhængende græsningsarealer. Dette sker gennem aftaler med lodsejerne og gennem den forstående jordfordeling.	Græsningsrelateret projekter
Med udgangspunkt i de eksisterende stier etableres et netværk af stier (vandre- og cyklestier). De forskellige ruter i netværket prioriteres.	Friluftslivs- og formidlingsrelateret projekter
Der etableres stiovergange i ådalen som vist på Figur 6.2	Friluftslivs- og formidlingsrelateret projekter
Der etableres en kano-ophalingsplads ved Nybro v. Thorsager. Fra pladsen anlægges en kortere sti langs åen med mulighed for at fiske.	Friluftslivs- og formidlingsrelateret projekter
Der udarbejdes et formidlingsprogram omfattende formidling af natur- og landskabsværdierne i området samt oplysning om regler for adgang og god 'landskabsopførsel'.	Friluftslivs- og formidlingsrelateret projekter

Liste med strategiens prioriterede projekter.

Anden planlægning:

Forhold til landsplanlægning

En stor del af det geografiske område, som strategien omfatter, er udpeget som "Natura 2000-område nr. 30. Lovns Bredning, Hjarbæk Fjord, Simested og Nørre Ådal samt Skravad Bæk". Det vurderes, at de strategiske projekter ikke - hverken i sig selv eller i sammenhæng med andre planer – vil påvirke bevaringsstatus for udpegningsgrundlag i Natura 2000-netværket eller Natura 2000-områdets integritet væsentligt. Det skal dog vurderes nærmere i konkretiseringen af projekterne.

Forhold til Kommuneplan 2017-2029

Området omkring Ø omfatter områder, som i Kommuneplan 2017 – 2029 er udpeget som værdifulde landskaber, støjfri områder, geologiske interesseområder, Grønt Danmarkskort, skovrejsning, kirkebyggelinjer, lavbundsområder og kulturmiljøer. De prioriterede projekter fra strategien kan berøre udpegningerne, men det vurderes, at projekterne kan realiseres uden en væsentlig negativ påvirkning. Det skal dog vurderes nærmere i konkretiseringen af projekterne.

Gældende lokalplaner

Det vurderes at de prioriterede projekter kan gennemføres uden en væsentlig påvirkning på eksisterende planlagte områder.

Lovgrundlag

Ifølge lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) (jf. LBK nr 1976 af 27/10/2021), skal der udarbejdes en miljøvurdering, når der skal tilvejebringes planer inden for fysisk planlægning, hvis planen fastlægger rammerne for fremtidige anlæg eller arealanvendelser for projekter omfattet af bilag 1 eller 2, eller hvis planen påvirker et internationalt naturbeskyttelsesområde væsentligt. Derudover skal der udarbejdes en miljøvurdering, når der tilvejebringes øvrige planer, som giver mulighed for anlægsprojekter, der kan få en væsentlig indvirkning på miljøet.

Vurdering af planen iht. lovens § 8	Ja	Nej	Bemærkninger
Påvirker planen et internationalt beskyttelsesområde væsentligt (væsentlighedsvurdering) (§ 8, stk. 1, nr. 2)?		x	Nej: Nærmeste Natura 2000-område er N30, som ligger inden for strategiens område. På grund af projekternes/strategiens afstand og indhold vurderes der ikke at være en væsentlig påvirkning af Natura 2000-området.
Kan planen beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra a), eller ødelægge de plantearter, som er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra b) i alle livsstadier?		x	
Planen er omfattet af lovens bilag 1 eller 2 (§ 8, stk. 1, nr. 1)?		x	Strategien og dennes prioriterede projekter er ikke omfattet af bilag 1 eller 2.

Hvis ja: Fastlægger planen anvendelsen af mindre områder på lokalt plan eller alene mindre ændringer i planer (§ 8, stk. 2, nr. 1)			
Sætter planen rammer for fremtidige anlægstilladelser (§ 8, stk. 2, nr. 2)?	x		

Strategien er ikke omfattet af bilag 1 og 2, men giver dog mulighed for øvrige anlægsprojekter der kan give indvirkning på miljøet jf. § 8, stk. 2, nr. 2. Ifølge § 8, stk. 1, nr. 3 skal sådanne programmer kun miljøvurderes, hvis de må antages at kunne få en væsentlig indvirkning på miljøet. Strategien påvirker ikke et internationalt naturbeskyttelsesområde væsentligt.

Der skal derfor gennemføres en screening, hvor det vurderes, om strategien vil få en væsentlig indvirkning på miljøet.

Materiale til rådighed for screeningen:

- Forslag til Lokal Landskabsstrategi for Nørreådalens fremtid – Nørreådalen omkring Ø

Lokal landskabsstrategi for området omkring Ø i Nørreådal Dato: 12.01.2022	Ikke aktuelt/ Ikke indvirkning	Indvirkning	Væsentlig indvirkning (medfører miljørapport)	Ansvar: P=Plan, NV=Natur & Vand, V=Virksomhedsmiljø, TV=Trafik & Vej, B=Byggeri, PL= Planland, F=Forebyggelsesteam	Begrundelser/bemærkninger: Vurdering af de enkelte forhold mv. Checklisten har til formål at foretage en vurdering af, hvorvidt et forslag til plan eller program har væsentlige miljømæssige konsekvenser. Miljøkonsekvenserne kan være både positive og negative, og der skal tages hensyn til både kortsigtede, langsigtede, direkte og indirekte effekter. Der SKAL indskrives bemærkninger i alle felter som begrundelse for X'et.
By- og kulturmiljø & landskab					
Byarkitektonisk værdi F.eks. bystruktur, byprofil, byafgrænsning, visuel påvirkning, særlige hensyn, sammenhænge (eksternt og internt), skyggeforhold, vindturbulens ved høje bygninger, indbliksgener, arkitekturpolitik, boligmiljø, opholdsarealer/byrums placering og udformning (fx ift. tryghed), kommuneplanens retningslinjer om byerne mv.	x			P	Strategiens prioriterede projekt om etablering af et netværk af stier kan øge antallet af besøgende og evt. indbyggere i Ørum, Øby, Thorsager og Løvsdal og give større tilgængelighed fra byerne til ådalen. Det kan få betydning for byernes udvikling og indretning. Det vurderes, at sti-netværket i byerne primært kan etableres på eksisterende stier, og at det primært vil have en positiv påvirkning på byerne.
Landskabsarkitektonisk værdi F.eks. Værdifuldt landskab, Kystnærhed, Geologiske interesser, Terrænformer, Visuel påvirkning.	x			P	De fleste indsatser i strategiens prioriterede projekter (fx stier, stiovergange, kano-ophalingsplads, sammenhængende græsarealer, skiltning) kan påvirke værdifulde landskaber, støjfri områder og geologiske interesseområder udpeget i strategi-området i Kommuneplan 2017-2029. Det vurderes, at projekterne kan udføres uden en væsentlig negativ påvirkning af udpegningerne. Det skal dog vurderes nærmere i konkretiseringen af projekterne fx ved etablering af stier og ved hegning.
	x			PL	Se ovenfor
Kulturarv og arkæologiske forhold F.eks.: Værdifulde kulturmiljøer, Jordfaste fortidsminder, Kirkebyggelinie, Arkitektonisk og arkæologisk arv. Bevaringsværdige bygninger.	x			P	Strategiens prioriterede projekt om etablering af et netværk af stier kan eventuelt berøre kirkebyggelinier, arkæologisk arv og kulturmiljøer i Nørreådal udpeget i kommuneplanen. Det vurderes dog, at stiprojekter kan realiseres uden en væsentlig negativ påvirkning og evt. med en positiv mulighed for formidling af kulturarven. Det skal dog vurderes nærmere i konkretiseringen af nye stier.
	x			B	Det vurderes, at projekterne kan realiseres uden en væsentlig påvirkning af bevaringsværdige bygninger.
	x			PL	Evt. beskyttelseslinjer om fortidsminder skal respekteres eller der skal søges dispensation, såfremt denne kan opnås.
Grønne områder og beplantning F.eks. Parkområder, landskabskiler, skov, værdifuld beplantning, og adgang til og bruges af disse områder. Medfører	x			P	Nogle af strategiens prioriterede projekter som fx stier og kano-ophalingsplads giver mulighed for rekreative områder. Det vurderes, at disse ikke vil have en negativ

projektet indgreb i et grønt landskab/område?					påvirkning på grønne områder, og at de faktisk kan have en positiv påvirkning.
	X			NV	Ingen bemærkninger
Naturbeskyttelse					
Dyre- og planteliv samt biologisk mangfoldighed F.eks. Ændringer i kvaliteten og omfanget af levesteder for planter og dyr. Fredede arter. Aktiviteter eller færdsel i naturen, der påvirker plante- eller dyrelivet.	X			NV	Strategien har både en generel karakter og nogle mere konkrete prioriterede projekter. Der kendes forekomster af et større antal bilag 4-arter og andre rødlistede og andre beskyttede arter (fredede arter) i området, herunder blank seglmos, gul stenbræk, gøgeurter, guldsmede, padder, bæklampret, firben og slanger, mange fuglearter, flagermus og odder. Det forudsættes, at der i planlægningen af de enkelte konkrete projekter sikres, at projekterne ikke påvirker yngle- og rasteområder for disse. Det gælder fx de prioriterede projekter netværk af stier, stiovergange og kanoophalerplads ved Nybro. En stor del af området indgår i "Natura 2000-område nr. 30. Lovns Bredning, Hjarbæk Fjord, Simested og Nørre Ådal samt Skravad Bæk". Udpegningsgrundlaget for Natura 2000-området må ikke påvirkes negativt. Relevant udpegningsgrundlag for de prioriterede projekter fra strategien er især de kortlagte naturtyper tør hede, enekrat, surt overdrev, tidvis våd eng, urtebræmmer, hængesæk, kildevæld, rigkær og skovbevokset tørvemose samt arterne blank seglmos, gul stenbræk, bæklampret, odder og damflagermus, som alle kan tænkes at blive påvirket af de prioriterede projekter fra strategien. Det gælder fx de prioriterede projekter netværk af stier, stiovergange og kanoophalerplads ved Nybro. Det vurderes, at de strategiske projekter ikke - hverken i sig selv eller i sammenhæng med andre planer – vil påvirke bevaringsstatus for udpegningsgrundlag i Natura 2000-netværket eller Natura 2000-områders integritet væsentligt. Det skal dog vurderes nærmere i konkretiseringen af projekterne, hvor flere af projekterne kan kræve dispensationer fra naturbeskyttelsesloven og tilladelse efter vandløbsloven - se herunder.
Naturbeskyttelsesinteresser F.eks. §3- sø, -mose, -overdrev, -å, beskyttede jord- og stendiger, vandhuller, skovbyggelinie, sø- og åbeskyttelseslinie, strandbeskyttelseslinie, naturområder og økologiske forbindelseslinjer.	X			NV	En stor del af området er beskyttede naturtyper – vandløb, søer, heder, moser, enge og overdrev. Det forudsættes, at disse ikke påvirkes væsentligt af strategiens prioriterede projekter. Der vil i områder med mindre værdifuld natur kunne opnås dispensation fra naturbeskyttelsesloven og tilladelse efter vandløbsloven, hvis det har en samfundsmæssig, herunder en større friluftsmæssig interesse, eller hvis det er

					naturforbedrende. Det gælder fx de prioriterede projekter netværk af stier, stiovergange og kanoophalerplads ved Nybro. Det skal dog vurderes nærmere i konkretiseringen af projekterne.
				PL	
	x			P	De fleste indsatser i strategiens prioriterede projekter (fx stier, stiovergange, kanoophalingsplads, sammenhængende græsarealer, skiltning) kan eventuelt berøre kommuneplanens udpegninger af naturområder og økologiske forbindelser. Det vurderes, at de prioriterede projekter ikke vil have en væsentlig negativ påvirkning, men tværtimod kan få en positiv påvirkning. Det skal dog vurderes nærmere i konkretiseringen af projekterne.
Naturgenopretning og –pleje F.eks. indgreb i beskyttede vandløb, lavbundsarealer eller potentielle vådområder.	x			NV	En stor del af området er udpegede lavbundsarealer. Der findes flere vådområde-, lavbunds- og klimalavbundsprojekter i området, bl.a. Heltzens pumpelag, Skjern Hovedgård, Korreborg Bæk, Vejrumbro og Kvorning. Det forudsættes, at de prioriterede strategiske projekter koordineres med projekterne.
Skovrejsning F.eks. skabes eller fjernes der skov?	x			P	De prioriterede projekter indeholder ikke planer om ændringer i forhold til udpegningen af skovrejsning i kommuneplanen.
	x			PL	Se ovenfor
Miljøforhold					
Luft F.eks. luftforurening fra trafik og virksomheder. Er placeringen påvirket af luftforurening fra omgivelserne? Nærhed til landbrug?	x			V	Da området er meget stort, er det overvejende sandsynligt, at der enkelte steder vil være områder, der er påvirket af lugt fra nærværende liggende husdyrproduktioner. Dette får dog først betydning, hvis der på et tidspunkt skal laves lokalplan eller lign. for et område - f.eks. et oplevelsescenter. Derfor bør der være opmærksomhed på at prioritere de "nye naturområder" til steder hvor afstanden til husdyrbrug er stor.
Lys og/eller refleksioner F.eks. Bygningsoverfladers, belysnings, skiltes, trafik anlægs og køretøjers påvirkning i forhold til naboområder og trafikanter.	x			P	Det vurderes, at de prioriterede projekter kan gennemføres uden lyspåvirkning.
	x			TV	Se ovenfor
Jord F.eks. Kortlagt jordforurening, Påvirkning af inde-/udeklima. Jordens overflade, anvendelighed, dyrkningsværdi. Nedsivning i jorden. Vind- eller vanderosion.	x			V	Ved anlægsprojekter skal der undersøges om arealet er kortlagt iht jordforureningsloven eller er klassificeret.
Grundvand F.eks. Afstand til vandforsyningsanlæg/-boringer. Risiko for nedsivning af forurenende stoffer. Drikkevandsforsyning/reserver.	x			NV	Strategien vurderes at have en positiv indvirkning på grundvandsbeskyttelsen. Herunder MUFJO-projekter, som kan sikre

					erhvervelse af vigtige arealer fx inden for BNBO (Boringsnære beskyttelsesområder).
Oversvømmelse og erosion Er området udpeget som et område der kan blive udsat for oversvømmelse og erosion (planloven §11a, stk. 1, nr. 18)?	x			NV	Strategien ligger op til at der etableres lavbunds og vådområdeprojekter. Ved planlægningen af de enkelte projekter skal det vurderes om dette kan forvolde oversvømmelse af diverse teknisk anlæg som ikke tåler dette. Ved etablering af stier bør det overvejes om de placeres steder hvor der kan forekomme oversvømmelse. Da store dele af projektområdet allerede er periodevis er oversvømmet og der ikke forekommer mange tekniske anlæg, vurderes det ikke at blive et problem.
LAR Rummer området muligheder for at aflede regnvand via LAR (lokal afledning af regnvand)?	x			NV	Ved etablering af vådområde kan det overvejes om dette kan bruges til regnvandshåndtering fra omkringliggende områder.
Overfladevand F.eks. udledning af organiske, uorganiske, toksiske stoffer til søer/vandløb,	x			NV	Strategibeskrivelsen ligger ikke op til at der tilføres nyt vand til vådområderne. Hvis der skal tilføres nyt regn- og overflade vand til området, vil dette bl.a. kræve en udledningstilladelse
Udledning af spildevand F.eks. mængde, betydning for recipient, renseanlægs kapacitet.	x			NV	Strategien indeholder ikke tiltag der umiddelbart vil øge mængden af spildevand til et niveau hvor områdets renseanlæg kan modtage vandet. Fremtidige tiltag skal udføres så de ikke beskadigede nuværende spildevandsanlæg.
Støj og vibrationer F.eks. støjpåvirkning af omgivelserne. Er placeringen påvirket af støj fra omgivelserne? Trafikstøj!	x			V	Støjfri områder udpeget i kommuneplanen skal beskyttes mod støjende aktiviteter.
				TV	
Lugt F.eks. udledning af stoffer der giver lugtgener. Er placeringen påvirket af lugtgener fra omgivelserne?	x			V	Da området er meget stort, er det overvejende sandsynligt, at der enkelte steder vil være områder, der er påvirket af lugt fra nærværende liggende husdyrproduktioner. Dette får dog først betydning, hvis der på et tidspunkt skal laves lokalplan eller lign. for et område - f.eks. et oplevelsescenter. Derfor bør der være opmærksomhed på at prioritere de "nye naturområder" til steder hvor afstanden til husdyrbrug er stor.
Brand, eksplosion, giftpåvirkning Jf. f.eks. Risikobekendtgørelsen.	x			V	Ingen bemærkninger
				B	
Trafik og transport					
Sikkerhed/tryghed F.eks. ulykkesforebyggende tiltag, trafiksikkerhed, synlighed fra bebyggelsen til veje, stier og parkering (tryghed)	x			TV	Strategiens strategiske projekt for etablering af et netværk af rekreative stier kan øge antallet af besøgende og evt. antallet af indbyggere i området og dermed få betydning for trafikken og trafiksikkerheden i området. Det vurderes, at netværket af stier ikke vil have en væsentlig negativ påvirkning af trafiksikkerheden.
Trafikafvikling/-kapacitet	x			TV	Strategiens strategiske projekt for etablering af et netværk af rekreative stier kan øge antallet af besøgende og evt. antallet af

F.eks. tilgængeligheden til området med bil, offentlig transport og for cyklende og gående. Øget trafikmængde?					indbyggere i området og dermed få betydning for trafikafviklingen. Det vurderes, at netværket af stier ikke vil have en væsentlig negativ påvirkning af trafikafviklingen.
Ressourceanvendelse					
Arealforbrug F.eks. antal boliger pr. hektar, byfortætning, inddragelse af jomfruelig jord, kommuneplanens retningslinje om landbrug	x			P	Strategiens prioriterede projekter ligger primært udenfor kommuneplanens udpegninger af værdifulde landbrugsområder. Nogle stier ligger i værdifulde landbrugsområder, men stierne eksisterer i forvejen. Det vurderes, at projekterne ikke vil have en væsentlig negativ indvirkning på værdifulde landbrugsområder.
Energiforbrug	x			P	Ikke relevant
Vandforbrug				NV	
Produkter, materialer, råstoffer	x			V	Ingen bemærkninger
Affald F.eks. Genanvendelse. Forøgelse af affaldsmængde. Transport af miljøfarlige stoffer.	x			V	Ingen bemærkninger
Befolkning og sundhed					
Social aktivitet F.eks. sikrer planen tryghed – både generelt og i forhold til opholdsområder herunder overskuelighed, belysning mv.? Skabes fysiske samlingssteder og sikres adgang til faciliteter?	x			F	Det vurderes, at flere af de prioriterede projekter kan bidrage positivt til social aktivitet i Nørreådal.
Fysisk aktivitet F.eks. sikres rekreative områder og faciliteter og skabes gode adgangsforhold hertil? Fremmes aktiv transport? mv.	x			F	Det vurderes, at flere af de prioriterede projekter kan bidrage positivt til fysisk aktivitet i Nørreådal.
Social lighed i sundhed F.eks. mangfoldighed, sikres lige adgang, fremmes aktivt medborgerskab? mv.	x			F	Det vurderes, at flere af de prioriterede projekter kan bidrage positivt til social lighed i Nørreådal.
Sol/skygge F.eks. skyggeeffekter fra bebyggelse mv.	x			P	Det vurderes, at strategiens projekter kan gennemføres uden en væsentlig negativ påvirkning.
Vind F.eks. ændringer i vindpåvirkninger mv.	x			P	Det vurderes, at strategiens projekter kan gennemføres uden en væsentlig negativ påvirkning.
Sårbare grupper F.eks. handicappede, tilgængelighed for alle?	x			P	Det vurderes, at strategiens projekter herunder stier og formidlingsindsats kan gennemføres med fokus på tilgængelighed. Det skal dog vurderes nærmere i konkretiseringen af projekterne.
	x			F	Se ovenfor
	x			B	Se ovenfor
Sammenfatning					Bemærkninger
	40	0			Sammenfatning af antal krydser i hver kategori.
Behov for miljøvurdering	Nej		Ja		Bemærkninger
	x				

Konklusion

Strategien vurderes på baggrund af screeningen ikke at kunne få en væsentlig indvirkning på miljø og sundhed, og er derfor ikke omfattet af krav om miljøvurdering af planer/programmer.

Det begrundes med, at strategien ikke fastlægger anlægsarbejder, der er optaget i lovens bilag 1 eller 2, og med at strategien på sit overordnede detaljeringsniveau ikke giver anledning en væsentlig negativ påvirkning af miljøet. Det vurderes, at flere af de prioriterede projekter måske kan medføre en positiv påvirkning på bl.a. rekreative forhold og sundhed, men det kan på baggrund af strategiens detaljeringsniveau først vurderes ved en nærmere konkretisering af de enkelte projekter.

Berørte myndigheder

Det videre arbejde med strategien kræver ikke tilladelse, godkendelse eller dispensation fra andre myndigheder.

Der er således ikke berørte myndigheder, der skal høres, inden der træffes afgørelse om miljøvurdering jf. lovens § 32, stk. 1, nr. 1.