



Miljøministeriet
Miljøstyrelsen

Strategisk miljøvurdering Natura 2000-plan 2022-2027

Store Middelgrund
Natura 2000-område nr. 193
Habitatområde H169

November 2021

Udgiver: Miljøstyrelsen
Redaktion: Miljøstyrelsen Midtjylland

Forsidefoto:
Brunalger på Store Middelgrund.
Fotograf: Karsten Dahl, DCE

ISBN: 978-87-7564-637-1

Indhold

1. Miljørapport for Forslag til Natura 2000-plan 2022-2027	4
1.1 Ikke teknisk resumé.....	4
1.2 Planens indhold, hovedformål og andre relevante planer	4
1.2.1 Anden lovgivning	5
1.2.2 Andre relevante planer	5
1.3 Nuværende naturtilstand i Natura 2000-området og Nul-alternativ	7
1.3.1 Nuværende naturtilstand jf. basisanalysen.....	7
1.4 Den sandsynlige væsentlige indvirkning på miljøet	7
1.4.1 Flora, fauna og biologisk mangfoldighed.....	7
1.4.2 Befolkningen	8
1.4.3 Menneskets sundhed	8
1.4.4 Jordbund, vand, luft og klimatiske faktorer	8
1.4.5 Materielle goder og kulturarv	8
1.4.6 Landskab.....	8
1.4.7 Arter	8
1.4.8 Fredninger, fredede områder og vildtreservater	10
1.5 Eksisterende miljøproblemer	10
1.5.1 Planens påvirkning af truslerne i området	10
1.6 Internationale miljøbeskyttelsesmål.....	10
1.7 Planens indvirkning på miljøet.....	11
1.8 Foranstaltninger der modsvarer negativ indvirkning på miljøet	13
1.9 Miljøvurderingens gennemførelse og grundlag for prioriteringer og valg.....	13
1.10 Overvågning	15

1. Miljørapport for Forslag til Natura 2000-plan 2022-2027

Den enkelte Natura 2000-plan er ifølge lovbekendtgørelse nr. 1976 af 27. oktober 2021 om miljøvurderinger af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) underlagt krav om miljøvurdering. SMV rapporten skal indeholde oplysninger, der følger af lovens bilag 4.

Natura 2000-planen er en overordnet statslig plan, som skal gennemføres gennem kommunale og andre ansvarlige myndigheders handleplaner, der har fokus på forventede forvaltningsindsatser og initiativer, fordeling af indsatser mellem ansvarlige myndigheder og tidsfølgen for gennemførelsen. Der kan således ikke i forbindelse med den statslige plan foretages en konkret vurdering af indsatsernes miljøpåvirkning, da de statslige Natura 2000-planer ikke fastlægger, hvor den konkrete indsats skal gennemføres.

På udpegningsgrundlaget for Natura 2000-område nr. 193 er bl.a. marsvin, som på grund af Natura 2000-områdets beliggenhed i den sydvestlige del af Kattegat tilhører Bælthavs-bestanden. Denne bestand er af DCE Aarhus universitet estimeret til lidt over 40.000 dyr, og senest ved afrapportering til EU i 2019 vurderet at denne delbestand har gunstig bevaringsstatus. I Natura 2000-området vurderes behovet for at fastsætte eventuel nødvendig regulering af fiskeri for at beskyttelse af marsvin mod bifangst i danske farvande skal fortsætte, i givet fald vil det kunne få en gavnlig effekt på områdets bestand af marsvin både udenfor og indenfor Natura 2000-området, herunder især i svenske havområder i Kattegat. Ligeledes vil en eventuel regulering af fiskeriet i området kunne have en gavnlig effekt på øvrige arter, som lever op til og inden for området.

1.1 Ikke teknisk resumé

Natura 2000-planen medvirker til at sikre, at arter, fugle og naturtyper, som er omfattet af udpegningsgrundlaget for Natura 2000-området på sigt opnår gunstig bevaringsstatus på biogeografisk niveau. Derudover har de planlagte indsatser en positiv effekt for den øvrige natur, fugle og arter, der findes i området, og Natura 2000-planen medvirker således til at sikre den biologiske mangfoldighed generelt.

Natura 2000-planen for området beskriver overordnet set en indsats, som skal medvirke til at sikre eksisterende beskyttede marine naturtyper og marsvin på udpegningsgrundlaget. Såfremt det vurderes nødvendigt at fastsætte nødvendig regulering af fiskeri i området vil dette beskytte bestanden af marsvin mod bifangst, en sådan regulering vurderes også at kunne have en positiv effekt på områdets marine naturtyper, samt øvrige arter som benytter området.

Mål for forbedring af vandkvaliteten, fx i form af reducere af kvælstof og miljøfremmede stoffer, sikres gennem vandområdeplanlægningen, men forventes ligeledes på positiv vis at gavne de dyr og planter som er tilknyttet de marine naturtyper sandbanke (1110), rev (1170) og boblerev (1180) ligesom der forventes en positiv effekt i form af øget fødegrundlag for marsvin.

1.2 Planens indhold, hovedformål og andre relevante planer

Indhold

Natura 2000-planen består af målsætninger for det enkelte Natura 2000-område og områdets udpegningsgrundlag, samt et indsatsprogram, der angiver retningslinjer for planens gennemførelse

i planperioden 2022-2027. Målsætningerne består af overordnede målsætninger for hele Natura 2000-området samt konkrete målsætninger og afvejning af modstridende naturinteresser. Retningslinjerne om naturområdernes forvaltning i indsatsprogrammet, har både konkret og generel karakter. Endelig indeholder Natura 2000-planen et oversigtsskema, der viser naturtyper og arter på områdets udpegningsgrundlag.

Hovedformål

For området findes følgende overordnede målsætninger i forslag til Natura 2000-planen.

Naturtyperne på områdets udpegningsgrundlag skal bidrage til at opnå gunstig bevaringsstatus på biogeografisk niveau. Målet er, at områdets sandbanker (1110), stenrev (1170) og boblerev (1180) i stærk ugunstig bevaringsstatus sikres et artsrigt plante- og dyreliv med forekomst af de for naturtypernes karakteristiske arter. Området sikres som et godt levested for den høje forekomst af marsvin.

Den økologiske integritet for området sikres ved god vandkvalitet gennem reduceret tilførsel af næringsstoffer og miljøfarlige stoffer, hvilket reguleres gennem vandområdeplanerne.

1.2.1 Anden lovgivning

Natura 2000-planen er bindende for myndighederne. Det vil sige, at alle myndigheder skal lægge Natura 2000-planen til grund i arealdrift på egne arealer, naturforvaltning eller ved udøvelse af deres beføjelser i henhold til lovgivningen i øvrigt. Offentlige lodsejere er bundet af planens målsætninger og kan vælge at gennemføre disse direkte i egne drifts- og plejeplaner. På lovområder som f.eks. fiskeriloven og vildtforvaltningsloven, hvor staten er myndighed, kan der følges op med nationale strategier.

Natura 2000-planen tilsidesætter ikke øvrig lovgivning, og den indsats, som iværksættes for at sikre planens gennemførelse, skal have de fornødne tilladelser, dispensationer m.v., på grundlag af konsekvensvurderinger, hvor dette er nødvendigt i henhold til lovgivningen herom. I det omfang, indsatsen entydigt kan defineres som nødvendig for lokalitetens forvaltning, er en konsekvensvurdering efter habitatdirektivet ikke påkrævet, men der kan kræves tilladelse eller godkendelse efter anden lovgivning.

Der er ikke gennemført vurdering i henhold til habitatdirektivets artikel 6.3 af de enkelte Natura 2000-planer, idet planer, som direkte er forbundet med eller nødvendige for Natura 2000-områdets forvaltning, ikke er omfattet af kravet om screening og evt. konsekvensvurdering.

1.2.2 Andre relevante planer

Anden generations Natura 2000-planer for 2016-2021 blev vedtaget i april 2016, og de opfølgende kommunale handleplaner blev endeligt vedtaget i foråret 2017.

Første generations Natura 2000-planer (2010-2015) fastlagde rammerne for en række grundlæggende indsats, som f.eks. rydninger, forbedrede hydrologiske forhold og iværksættelse af plejetiltag. Disse indsatser blev fastholdt og videreført i anden generations Natura 2000-planer (2016-2021). I tredje generation Natura 2000-planer igangsættes nye indsatser med særlig fokus på fortsat pleje til sikring af beskyttede naturtyper, fugle og arter, sikring af naturlig dynamik og større sammenhængende arealer fx udlægning af arealer til urørt skov, udtagning af lavbundsjord og ved at sikre en mere hensigtsmæssig hydrologi.

Natura 2000-planer, som omfatter fredskovpligtige arealer, og dermed er omfattet af skovloven, skal revideres med 12 års mellemrum, jf. skovlovens § 16, stk. 2. Det betyder således, at Natura

2000 skovplanerne, som er en del af 1. generations Natura 2000-planer, er gældende fra 2010 til udgangen af 2021 og at der i forbindelse med udarbejdelse af tredje generations Natura 2000-planer, også vil ske en revision af den del af Natura 2000-planerne, som omfatter fredsskovpligtige arealer.

Vandområdeplaner og EU's havstrategi

N193 er beliggende i Havstrategidirektivets marin-atlantiske region. Vandområdets tilstand fremgår af havstrategien.

For de Natura 2000-områder som også er omfattet af en vandområdeplan og Danmarks Havstrategi, er målsætninger og retningslinjer for indsatser om vandkvalitet, næringsstoffer, miljøfremmede stoffer, hydrologi og fysiske forhold samlet i vandområdeplanen og/eller i basisanalysen med tilhørende indsatskatalog og havstrategien. Disse mål og indsatser vil bidrage til at forbedre vandmiljøet og vandkvaliteten i Natura 2000-områderne og understøtte Natura 2000-planens målsætninger.

Landsplandirektiver og kommuneplaner

Natura 2000-områderne, der er udpeget i medfør af miljømålsloven, skal fremgå af landsplandirektiver og kommuneplaner. I henhold til Bekendtgørelse om planlægning nr. 1157 af 1. juli 2020, må kommuneplaner ikke stride mod en Natura 2000-plan, jf. lov om miljømål m.v. for internationale naturbeskyttelsesområder (miljømålsloven), en handleplan efter samme lovs § 46 a eller regler udstedt i medfør af samme lovs § 36, stk. 3, eller stride mod en Natura 2000-skovplan, jf. kapitel 4 i lov om skove. Af redegørelsen til planforslag, der ikke er direkte forbundet med eller nødvendig for et Natura 2000-områdes forvaltning, skal jf. bekendtgørelse om administration af planloven i forbindelse med internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, indgå en vurdering af planforslagets virkninger på området under hensyn til områdets bevaringsmålsætninger.

Klimasikring

Regeringen har i december 2012 udgivet en handlingsplan for klimasikring af Danmark. Planen indeholder en lang række regeringsinitiativer, der skal medvirke til at skabe bedre rammer for klimatilpasningen lokalt. De enkelte kommuner har udarbejdet en klimatilpasningsplan. En vurdering af samspillet mellem den kommunale klimatilpasningsplan og Natura 2000-planen forudsætter kendskab til, hvor de forudsatte indsatser i Natura 2000-planen konkret vil blive gennemført sammenholdt med de indsatser, der skal gennemføres som led i klimatilpasningsplanen.

Kommunal klimatilpasningsplan

Såfremt konkrete projekter som led i den kommunale klimatilpasningsplan kan påvirke udpegningsgrundlaget for Natura 2000-området væsentligt, skal der gennemføres en konsekvensvurdering af projektet, inden det kan gennemføres. Dette gælder dog ikke, hvis projektet gennemføres som led i Natura 2000-planen og dermed har som delformål at sikre, at naturtyper og arter opnår gunstig bevaringsstatus.

Natur- og Biodiversitetspakke

I december 2020 blev der indgået aftale om Natur- og biodiversitetspakken, som har til formål at fremme natur og biodiversitet i Danmark og bidrage til at bremse naturens tilbagegang. Natur- og biodiversitetspakken skal gennemføres i perioden 2021-2024. Med Natur- og Biodiversitetspakken er der bl.a. afsat midler til udpegning af nationalparker, udlægning af urørt skov, forbedring af havmiljøet og udarbejdelse af strategi for forvaltning af truede arter. Det fremgår af Lov om nationalparker, at ansøger, i forbindelse med ansøgningsfasen til etablering af nationalparken, skal udarbejde en projektbeskrivelse for etablering af nationalparken, samt en forvaltningsplan for området. Planen skal tage højde for internationale

naturbeskyttelseshensyn, herunder skal det fremgå af redegørelsen, om forvaltningsplanens gennemførelse er afhængig af tilladelser, godkendelser eller dispensationer ligesom der skal indgå en beskrivelse af nuværende status for naturen i området. Forvaltningsplanen er tiltænkt at skulle sikre en vildere naturforvaltning, bl.a. i Natura 2000-områder. Det fremgår i den forbindelse af lov om nationalparker, at det forudsættes, at den vildere naturforvaltning er i overensstemmelse med bevaringsmålsætninger i Natura 2000-planen for berørte områder.

Forbud mod gødskning, sprøjtning og omlægning af §3-arealer

Pr. 1. juli 2022 træder et forbud mod sprøjtning, gødskning og omlægning af § 3-arealer i kraft. Forbuddet vil gælde alle arealer, der er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, stk. 2 og 3 og vil i praksis hovedsageligt have betydning for ferske enge og strandenge, hvor der i dag kan være en lovlig drift med sprøjtning, gødskning og/eller omlægning. For de øvrige § 3-beskyttede naturarealer gælder der som udgangspunkt allerede et sådant forbud. En delmængde af de § 3 strandenge kan også være kortlagt som habitatnatur, mens de ferske enge ikke har en tilsvarende habitatnaturtype. Lovændringen forventes at have en gavnlig synergieffekt på Natura 2000-områderne, herunder evt. fugle og arter på udpegningsgrundlaget, samt de kortlagte habitatnaturtyper, både i form af en direkte effekt på de kortlagte strandenge og indirekte ved at mindske eventuel randpåvirkning.

1.3 Nuværende naturtilstand i Natura 2000-området og Nulalternativ

I basisanalysen, der danner grundlag for Natura 2000-planen, er der foretaget en nærmere gennemgang af den nuværende naturtilstand i området.

1.3.1 Nuværende naturtilstand jf. basisanalysen

Inden for området findes de marine habitatnaturtyper sandbanke (1110), stenrev (1170) og boblerev (1180). Naturtyperne er påvirket af næringsstofbelastning og udledning af miljøfarlige stoffer.

Marsvinene i habitatområde nr. 193 i den sydøstlige del af Kattegat tilhører Bælthavs-bestanden. Bælthavspopulationen er af DCE vurderet til at være mere end 40.000 dyr, og bestanden vurderes at være stabil og som værende i gunstig bevaringsstatus.

Natura 2000-planen for 3. planperiode sikre tilstrækkelig vurderinger af nye planer og projekter blandt andet i forhold til forstyrrelser og trusler identificeret i basisanalysen, hvilket vil være med til at beskytte områdets naturtyper. Planen arbejder også for at der sikres egnede levesteder for områdets bestand af marsvin, og der arbejdes for en national strategi for forvaltning af truede arter herunder marsvin, ligesom der arbejdes med at fastsætte behovet for eventuel beskyttelse af marsvin med bifangst. Endelig indeholder planen en indsats der sikrer opdatering af vejledninger fx i forbindelse med klappning. Såfremt planen ikke vedtages forventes disse effekter at udeblive.

1.4 Den sandsynlige væsentlige indvirkning på miljøet

I dette afsnit beskrives de øvrige miljøforhold i og udenfor Natura 2000-området, der kan blive væsentligt berørt af Natura 2000-planen.

1.4.1 Flora, fauna og biologisk mangfoldighed

I Natura 2000-område nr. 193 Store Middelgrund vil planen konkret medvirke til at sikre de marine naturtyper, der er grundlag for tilstedeværelsen af en lang række marine bunddyr, som igen udgør fødegrundlaget for en lang række arter bl.a. marsvin tilknyttet det marine habitatområde. Natura 2000-planens indsatsprogram vil bl.a. følge op på arbejdet med at vurdere behovet for at fastsætte

eventuel nødvendig regulering af fiskeri i Natura 2000-områder og opdatering af vejledninger f.eks. vedrørende klapning i Natura 2000-områder. Desuden vil en indsats om løbende opdatering af vidensgrundlag for arter og naturtyper medvirke til en større kendskab til den marine flora og fauna i området. Desuden fortsætter vurdering af behov for beskyttelse af marsvin mod bifangst i danske farvande, hvilket forventes at få en gavnlig effekt på marsvin både udenfor og indenfor Natura 2000-området.

Natura 2000-planen medvirker generelt til at sikre, at flora, fauna og den biologiske mangfoldighed bevares og forbedres, idet planen i synergi med Vandområdeplanerne medvirker til at skabe gunstige forhold for naturen, for de marine naturtyper og for marsvin som området er udpeget for at beskytte.

1.4.2 Befolkningen

Natura 2000 planen har fokus på sikring af de tre marine naturtyper sandbanker (1110), stenrev (1160), boblerev (1170) og levestederne for marsvin i området. Natura 2000 området ligger langt fra land, og områdets anvendelse er derfor i helt overvejende grad knyttet til områdets benyttelse til fiskeri. Natura 2000-planens indsatsprogram med en vurdering af behovet for at fastsætte eventuel nødvendig regulering af fiskeri i Natura 2000-området vil potentielt kunne have betydning for den fremtidige arealanvendelse.

1.4.3 Menneskets sundhed

Da Natura 2000 området ligger langt fra land, vurderes der kun at være en begrænset anvendelse af arealet til rekreative formål kan forventes nok primært i forbindelse med lystbådssejllads. Natura 2000-planen har til formål at sikre, at de beskyttede naturtyper og marsvin på længere sigt opnår gunstig bevaringsstatus. Det vurderes, at Natura 2000-planen ikke vil have betydning for den rekreative udnyttelser af området der sker i dag.

1.4.4 Jordbund, vand, luft og klimatiske faktorer

Vandområdeplanerne medvirker til at sikre en forbedret vandkvalitet i de danske havområder og dermed og så i dette marine Natura 2000-område. En forventelig konsekvens af en forbedret vandkvalitet vil være en øget udbredelse af undervandsplanter og makroalger på de tre marine naturtyper. En større udbredelse af undervandsplanter og makroalger i det marine område, vil således kunne medvirke til binding af CO₂ i havet. Med Natura 2000-planens vurdering af evt. nødvendig regulering af fiskeriet i området kan der potentielt ses en fordring af havbundsforholdene i området.

Det vurderes at vedtagelse af Natura 2000-planen ikke vil have indflydelse på luftkvaliteten, fordi indsatserne ikke medfører emission af stoffer til luften.

1.4.5 Materielle goder og kulturarv

Det vurderes, at Natura 2000-planen ikke vil påvirke materielle goder eller kulturarv i området.

1.4.6 Landskab

Natura 2000-planen vurderes ikke at vil ændre det undersøiske landskab i området.

1.4.7 Arter

Der henvises til afsnittet "Flora, fauna og biologisk mangfoldighed".

1.4.8 Fredninger, fredede områder og vildtreservater

Der findes ingen fredninger, vildtreservater mm. inden for Natura 2000-området.

1.5 Eksisterende miljøproblemer

Truslerne mod naturværdierne og områdets udpegningsgrundlag er beskrevet i basisanalysen, der danner grundlag for udkast til Natura 2000-planen for området. Planens mål er at sikre udpegningsgrundlaget mod disse trusler herunder prioritering i tilfælde af modstridende naturinteresser.

Generelt er mange af de marine naturtyper påvirket af næringsstofbelastning og miljøfremmede stoffer.

Området kan være påvirket af menneskelig forstyrrelse i form af fiskeri. Fiskeri med bundslæbende redskaber vurderes generelt at have en påvirkning på havbundens tilstand, herunder på bundvegetationen og dyreliv. Fiskeri med ikke-bundslæbende redskaber, som fx med pelagiske trawl og not, kan i sjældne tilfælde have bifangster af marine havpattedyr. Garnfiskeri kan bifange og dermed påvirke havpattedyr i området negativt. Pelagisk trawl og notfiskeri udgør en mindre trussel mod marsvin.

1.5.1 Planens påvirkning af truslerne i området

I dette afsnit redegøres der for, om planen, med dens indsatser, potentielt vurderes at forværre eller afhjælpe ovennævnte trusler.

Natura 2000-planen indeholder ingen konkrete indsatser der kan forværre eller forbedre vandkvaliteten i området. Mål for forbedring af vandkvaliteten, fx i form af reduktion af kvælstof og miljøfremmede stoffer, sikres gennem vandområdeplanlægningen og Danmarks havstrategi, men forventes ligeledes at gavne dyr og planter tilknyttet de marine naturtyper i området, ligesom der forventes en positiv effekt i form af øget fødegrundlag for marsvin.

Natura 2000-planen indeholder en indsats om undersøgelse af behovet for yderligere sikring mod forstyrrelser af marsvin, samt fortsættelse af arbejdet med at vurdere behovet for at fastsætte eventuel nødvendig regulering af fiskeri i Natura 2000-området. Desuden indeholder planen en indsats om at fortsætte arbejdet med at vurdere behovet for beskyttelse af marsvin mod bifangst i danske farvande.

1.6 Internationale miljøbeskyttelsesmål

Danmark har tilsluttet sig en række internationale konventioner indeholdende miljøbeskyttelsesmål, hvis indhold i en lang række tilfælde er indarbejdet i lovgivningen. For EU-lovgivningen gælder generelt, at den er implementeret i dansk lovgivning. Danmark har bl.a. ratificeret Ramsarkonventionen og Biodiversitetskonventionen. Biodiversitetskonventionens formål er bl.a. at sikre, at den biologiske mangfoldighed bevares. Formålet med Ramsarkonventionen er at beskytte vådområder med en særlig betydning for fugle. Danmark har udpeget 28 Ramsarområder, der alle indgår i EU's fuglebeskyttelsesområder. Ramsarområderne er dermed en del af det danske Natura 2000-netværk.

Planen er en udmøntning af EU's Habitat- og Fuglebeskyttelsesdirektiv implementeret i dansk lov via Miljømålsloven, lovbekendtgørelse nr.119 af 26. januar 2017 med senere ændringer. Planen vil sikre, at areal og tilstand af kortlagte naturtyper og levesteder for omfattede arter ikke går tilbage

eller forringes. Samtidig vil der ske en særlig indsats for truede naturtyper og arter, hvilket er afspejlet i indsatsprogrammet i Natura 2000-planerne for tredje planperiode.

1.7 Planens indvirkning på miljøet

Natura 2000-planens indsats vedrører hovedsageligt forbedring af allerede eksisterende og beskyttet natur, idet evt. forbedrede vandforhold for naturarealer og eventuel udtagning af kulstofholdige lavbundsjarde har en positiv effekt på særligt biodiversitet, men også i forhold til vand- og klimamål.

I tabel 1 herunder er gennemgået planens sandsynlige indvirkning på en række faktorer ifølge lovbekendtgørelse nr. 1976 af 27. oktober 2021, bilag 4.

Planens indvirkning på	Påvirkes	Ingen påvirkning	Redegør for indvirkning
Flora, fauna og biologisk mangfoldighed	X		<p>Der er indledningsvist i den strategiske miljøvurdering redegjort for planens indvirkning på miljøet over landegrænser.</p> <p>I Natura 2000-område nr. 193 Store Middelgrund vil planen konkret medvirke til at sikre de marine naturtyper, der er levested for en lang række marine bunddyr, som igen udgør fødegrundlaget for en lang række arter bl.a. marsvin tilknyttet det marine habitatområde. Natura 2000-planens indsatsprogram vil bl.a. følge op på arbejdet med at vurdere behovet for at fastsætte eventuel nødvendig regulering af fiskeri i Natura 2000-områder og opdatering af vejledninger f.eks. vedrørende klappning i Natura 2000-områder. Desuden vil en indsats om løbende opdatering af vidensgrundlag for arter og naturtyper medvirke til en større kendskab til den marine flora og fauna i området. Desuden fortsætter vurdering af behov for beskyttelse af marsvin mod bifangst i danske farvande, hvilket forventes at få en gavnlig effekt på marsvin både udenfor og indenfor Natura 2000-området.</p> <p>Natura 2000-planen medvirker generelt til at sikre, at flora, fauna og den biologiske mangfoldighed bevarer og forbedres, idet planen i synergi med Vandområdeplanerne medvirker til at skabe gunstige forhold for naturen, for de marine naturtyper og for marsvin som området er udpeget for at beskytte.</p>

Befolkningen	X		Natura 2000 planen har fokus på sikring af de tre marine naturtyper og levestederne for marsvin i området. Natura 2000 området er beliggende langt fra land, og områdets anvendelse er derfor i helt overvejende grad knyttet til områdets benyttelse til fiskeriaktiviteter. Natura 2000-planens indsatsprogram med en vurdering af behovet for at fastsætte eventuel nødvendig regulering af fiskeri i Natura 2000-området vil potentielt kunne have betydning for den fremtidige arealanvendelse.
Menneskers sundhed		X	Natura 2000 området er beliggende langt fra land, og kun en begrænset anvendelse af arealet til rekreative formål kan forventes nok primært i forbindelse med lystbådssejllads. Natura 2000-planen har til formål at sikre, at de beskyttede naturtyper og marsvin på længere sigt opnår gunstig bevaringsstatus. Det vurderes, at Natura 2000-planen ikke vil have betydning for den rekreative udnyttelse af området der sker i dag.
Jordbund	X		Ved Natura 2000-planens vurdering af evt. regulering af fiskeriet i området kan der potentielt ses en fordring af havbundsforholdene i området.
Vand	X		Vandområdeplanerne medvirker til at sikre en forbedret vandkvalitet i de danske havområder og dermed og så i dette marine Natura 2000-område. En forventelig konsekvens af en forbedret vandkvalitet vil være en øget udbredelse af undervandsplanter og makroalger på de tre marine naturtyper på områdets udpegningsgrundlag. En potentiel forbedring af udbredelse af undervandsplanter og makroalger i det marine område, vil således kunne medvirke til binding af CO ₂ i havet.
Luft		X	Det vurderes at vedtagelse af Natura 2000-planen vurderes ikke have indflydelse på luftkvaliteten, fordi indsatserne ikke medfører emission af stoffer til luften.
Klimatiske faktorer	X		Udbredelse af ålegræs og makroalger som

			følge af en forbedring af vandkvaliteten i området, vil sammen med en forbedring af vandkvaliteten i hele Kattegat kunne medvirke til binding af CO ₂ i havet.
Materielle goder		X	Det vurderes, at Natura 2000-planen ikke vil påvirke materielle goder i området.
Landskab		X	Natura 2000-planen vurderes ikke at vil ændre det undersøiske landskab i området.
Kulturarv, herunder kirker, arkitektonisk arv og arkæologisk arv.		X	Natura 2000-planens indsatser får ikke betydning for fortidsminder.
Arter	X		Se vurderinger i skemaet under "Vand" og "Flora, fauna og biologisk mangfoldighed".
Fredninger, Bekendtgørelsesfredninger og vildtreservater		X	Der findes ingen fredninger, vildtreservater mm. inden for Natura 2000-området.
Kumulative effekter	X		Natura 2000-planen har til formål at sikre og forbedre kvaliteten af de marine habitatnaturtyper og fastholdelse af områdets vigtighed for den store bestand af marsvin. Ved gennemførelse af vandområdeplanen forventes der en stor synergi til sikring af vandkvaliteten i havet.

Tabel 1. Gennemgang af planens indvirkning på en række miljøforhold.

1.8 Foranstaltninger der modsvarer negativ indvirkning på miljøet

Planen har indvirkning på de faktorer, der er listet i tabel 1. Vedrørende modstridende naturinteresser følger prioriteringen Natura 2000-planens retningslinjer. For så vidt angår modstridende naturinteresser henvises til Natura 2000-planens afsnit 3.3. Se i øvrigt afsnit om grundlag for prioriteringer nedenfor.

Natura 2000-planen har fokus på sikring af de udpegede marine naturtyper i området, samt på sikring af områdets bestand af marsvin. Dette kan have betydning for det nuværende fiskeri i området, da der med indsatser om vurdering af behovet for at indføre den nødvendige fiskeriregulering kan ske yderligere regulering af erhvervsfiskeri i området. De endelige vurderinger af effekterne for fiskerierhvervet vil blive foretaget i en regional EU-proces for erhvervsfiskeriet, i overensstemmelse med bestemmelserne i EU's fælles fiskeripolitik, samt i forbindelse med national lovgivning af øvrig fiskeri. Planen vurderes ikke at have en negativ påvirkning på miljøet.

1.9 Miljøvurderingens gennemførelse og grundlag for prioriteringer og valg

Natura 2000-planerne udarbejdes som følge af habitatdirektivets artikel 6. stk. 1, som fastslår, at medlemsstaterne skal iværksætte de nødvendige bevaringsforanstaltninger, hvilket bl.a. kan indebære udarbejdelse af hensigtsmæssige forvaltningsplaner, som er specifikke for lokaliteterne

eller integreret i andre udviklingsplaner, relevante retsakter, administrative bestemmelser eller aftaler. I Danmark udarbejdes Natura 2000-planer, som angiver overordnede og konkrete mål for lokaliteterne, indsatsprogram med retningslinjer og evt. mulighed for prioritere mellem forskellige naturtyper og levesteder for arter på udpegningsgrundlaget ved realisering af indsatsprogrammet.

Natura 2000-planen er en overordnet statslig plan, som skal gennemføres gennem frivillige og lokale indsatser. Natura 2000-planen udarbejdes på baggrund af en basisanalyse, der bl.a. præsenterer data, redegør for relevante trusler og naturtilstanden. Natura 2000-planen danner efterfølgende grundlag for udarbejdelsen af en Natura 2000-handleplan. Natura 2000-handleplanen udarbejdes af kommunale og andre ansvarlige myndigheder, og har fokus på de forventede forvaltningsindsatser og initiativer, fordeling af indsatser mellem ansvarlige myndigheder og tidsfølgen for gennemførelsen af indsatserne.

Der kan således ikke i forbindelse med Natura 2000-plan foretage en konkret vurdering af indsatsernes miljøpåvirkning, da Natura 2000-planer ikke fastlægger hvor den konkrete indsats skal gennemføres. Miljøvurderingen er gennemført ud fra tilgængelig viden, bl.a. de oplysninger der fremgår af basisanalysen, udkast til Natura 2000-planen og det nationale overvågningsprogram, NOVANA.

I de seneste basisanalyser (offentliggjort juni 2020) redegøres der for relevante trusler, og dermed at der fortsat er behov for indsatser for at sikres den nuværende naturtilstand og på sigt opfylde habitat- og fuglebeskyttelsesdirektivets mål. I tredje planperiode (2022-2027) er der fokus på at sikre mere naturlige processer og naturens robusthed bl.a. i form af sammenhængende arealer, udlæg af urørt skov og udtag af kulstofholdige lavbundslande. Derudover er der fokus på sikring af den eksisterende natur og levesteder bl.a. ved at fortsætte plejen af plejekrævende arealer, bekæmpe invasive arter, afsøge behovet for at udlægge forstyrrelsesfrie zoner og afsøge behovet for fiskeriregulering.

Forslag til Natura 2000-planen for N193 Store Middelgrund indeholder indsatser med generelt fokus på at sikre en grundlæggende beskyttelse af de marine naturtyper og for at sikre egnede levesteder til områdets store bestand af marsvin. Desuden fortsætter arbejdet med at vurdere behovet for at fastsætte eventuel nødvendig regulering af fiskeri i Natura 2000-området. Derudover fortsætter arbejdet med at vurdere behovet for beskyttelse af marsvin mod bifangst i danske farvande.

Det potentielle fællesområde 546-A Store Middelgrund udtages af råstofbekendtgørelsen i forbindelse med næste bekendtgørelsesændring.

Sideløbende vil der ske en opdatering af vejledninger f.eks. vedrørende klapning i Natura 2000-områder.

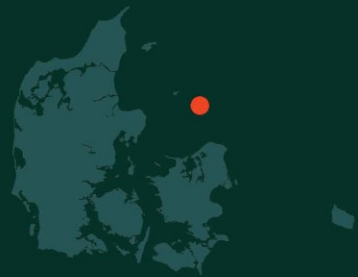
Planen har til hensigt at sikre udpegningsgrundlaget og fremmer herved den biologiske mangfoldighed generelt. En målsætning for en bestemt naturtype, fugl eller art vil dog kunne indebære en nedprioritering af andre naturtyper, fugle eller arter. For området er der foretaget følgende valg:

Der vurderes ikke at være modstridende interesser mellem de enkelte elementer på dette Natura 2000-områdes udpegningsgrundlag.

1.10 Overvågning

Resultatet af Natura 2000-indsatsen i forhold til udpegningsgrundlag og naturtilstanden bliver fulgt op på gennem det nationale overvågningsprogram, NOVANA, som Miljøministeriet er ansvarlig for. Desuden afrapporterer Danmark bevaringsstatus vedr. habitat- og fuglebeskyttelsesdirektivet til EU-kommissionen hvert 6 år.

Basisanalysen bygger på kortlægningsdata og udgør det nuværende vidensgrundlag om status for områdets udpegningsgrundlag i forbindelse med Natura 2000-planlægningen. Basisanalysen gennemgår systematisk udpegningsgrundlaget med en beskrivelse af status for hver enkelt art, fugl og naturtype. Det er hensigten, at denne analyse opdateres i forbindelse med fremtidige planperioder.



Strategisk MiljøVurdering for forslag til Natura 2000-
plan 2022-2027 for Store Middelgrund (nr.193).
Miljøvurderingen sammenfatter Natura 2000-
planforslagets påvirkning af miljøet.



Miljøstyrelsen
Tolderlundsvej 5
5000 Odense C

www.mst.dk