|  |  |
| --- | --- |
| **Miljøvurderingsscreening**  **I henhold til Bekendtgørelse nr. 4 af 03/01/2023af Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter.** | |
| **Halsnæs Kommune** | |
| **Dato:** | |
| **Sagsnummer:** | |
| **Plan/program:** | **Kommuneplan 2025**  **Åbent land** |
| **Planens indhold i hovedtræk** | Bevaringsværdige landskaber: Der er blevet tilføjet ca. 4 km2 nye bevaringsværdige landskaber på baggrund af en ny landskabsanalyse. Større sammenhængende landskaber er en ny udpegning og er kommet på baggrund af landskabsanalysen.  Grønt Danmarkskort er opdateret udpegning i forhold til gennemførte projekter og planer herom samt ændrede udpegninger vedr. skovrejsning og lavbundsområder.  Skovrejsning er ændret som følge af landskabsudpegningen. Flere og større områder til skovrejsning mulig, lidt færre områder med skovrejsning uønsket.  Kystkilerne er flyttet fra afsnittet om friluftsformål til landskabsafsnittet  Derudover er der foretaget mindre ændringer og tilpasninger af ‘Åbent land’ |
| **Screening udarbejdet af:** |  |

Miljøvurderingsloven trådte i kraft 21. juli 2004 og er revideret flere gange siden. Offentlige myndigheder har pligt til at screene en række planer og programmer for, om de kan påvirke miljøet væsentligt. Kan de det, skal vi udarbejde en miljørapport for de parametre, der er udløsende.

Miljøscreening anvendes til at vurdere om planen/programmet påvirker miljøet væsentligt.

Det vurderes gennem en miljøscreening af en række miljøparametre, om planen kan få en væsentlig indvirkning på miljøet. Det kan være både negative og positive miljøkonsekvenser. Ifølge loven skal vurderingen kun indeholde de oplysninger, som med rimelighed kan forlanges med hensyn til aktuelle og gængse metoder, og til planens detaljeringsgrad.

Miljøscreeningen skal præcisere, om der er brug for en nærmere vurdering af miljøkonsekvenserne. Hvis konklusionen er, at der er tale om væsentlig indvirkning på miljøet, fastlægges det nærmere indhold af en egentlig miljøvurderingsrapport i samarbejde med de berørte myndigheder.

**Vejledning til skemaet:**Miljøscreeningen består af 2 dele – i første del klarlægges det, om planen/programmet er omfattet af bilag 1 eller 2 i miljøvurderingsloven og / eller internationale beskyttelsesområder. Hvis planen er omfattet af bilag 1 betyder det, at der skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport og en vvm proces igangsættes af bygherre for det konkrete projekt. Hvis planen er omfatte at bilag 2 skal der udarbejdes en vvm-ansøgning/screening for det konkrete projekt. Denne udarbejdes af bygherre.

Anden del af screening er udfyldelse af miljøscreeningsskemaet. Hvis der i screeningen viser sig forhold som kræver nærmere vurderinger, skal der udarbejdes en miljøvurderingsrapport.   
Der skal i screeningen tages stilling til alle emner i skemaet. Husk at der skal laves en screeningsafgørelse. Denne skal sendes med ud når høringen af forslaget også sende ud.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Ja** | **Nej** | **Bemærkninger** |
| Er planen omfattet af lovens bilag 1 eller 2? |  | x | Det omhandler landskabelige udpegninger, og er dermed ikke en del af bilag 1 og 2. |
| Påvirker planen et internationalt beskyttelsesområde? |  | x |  |

Planenes karakteristika (jf. lovens bilag 2 pkt. 1)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Ikke relevant / Ingen indvirkning** | **Mindre indvirkning** | **Væsentlig indvirkning /**  **Bør undersøges nærmere** | **Bemærkninger** |
| Omfang af afledte projekter og aktiviteter.   Overordnet beskrivelse af de projekter og aktiviteter, planen danner grundlag for kan realiseres. |  | x |  | 'Åbent land’ muliggør i større omfang skovrejsning, som er omfattet af en de ting der kan arbejdes videre med i Grøn Trepart. |
| Indflydelse på andre planer   Forholdet til landsplandirektiver, kommuneplan, lokalplaner, sektorplaner m.v. |  | x |  | De landskabelige udpegninger har en betydning for hvordan planer skal udarbejdes, eftersom dette er et vigtig hensyn, der skal varetages i den videre planlægning. |
| Relevans for fremme af bæredygtighed  De overordnede overvejelser i forhold til miljø og bæredygtighed | x |  |  | De landskabelige udpegninger er med til at bevare landskabet. 'Åbent land’ muliggør i større omfang skovrejsning, som er omfattet af en de ting der kan arbejdes videre med i Grøn Trepart. |
| Miljøproblemer af relevans for planen   Eks. kendskab til forurening, risiko for oversvømmelse | x |  |  | Ikke relevant. Miljøparameteret behandles andet steds i kommuneplanen. |
| Relevans for gennemførelse af anden miljølovgivning  F.eks. planer i forbindelse med affaldshåndtering eller vandbeskyttelse |  | x |  | Skovrejsning kan være med til at sikre grundvandsbeskyttelsen. |
| Kendetegn ved indvirkningen og det berørte område, jf. lovens bilag 2, pkt. 2 | | | | |
| **Landskab, by- og kulturmiljø** | | | | |
| Byarkitektonisk værdi  f.eks. bystruktur, byprofil, byafgrænsning, visuel påvirkning, særlige hensyn, sammenhænge mv. | x |  |  | Ikke relevant. ‘Åbent land’ omhandler de landskabelige udpegninger. |
| Landskabsarkitektonisk værdi   f.eks. værdifulde og uforstyrrede landskaber, bygge- og beskyttelseslinjer, geologiske interesser, terrænformer, fredninger, visuel påvirkning, kysthedsnærhedszonen ( 3 km) |  | x |  | Der er blevet tilføjet ca. 4 km2 nye bevaringsværdige landskaber på baggrund af en ny landskabsanalyse. Større sammenhængende landskaber er en ny udpegning og er kommet på baggrund af landskabsanalysen. Grønt Danmarkskort er opdateret udpegning i forhold til gennemførte projekter og planer herom samt ændrede udpegninger vedr. skovrejsning og lavbundsområder. Skovrejsning er ændret som følge af landskabsudpegningen. Flere og større områder til skovrejsning mulig, lidt færre områder med skovrejsning uønsket. Kystkilerne er flyttet fra afsnittet om friluftsformål til landskabsafsnittet. |
| Kulturarv og arkæologiske forhold   f.eks. værdifulde kulturmiljøer, fortidsminder, kirker og kirkebyggelinjer, kirkeomgivelser, bygningskulturel arv, fredede og bevaringsværdige bygninger, almen bevaringsinteresse.  Nationale geologiske interesseområder og landskabsparker. | x |  |  | Kommuneplanrevisionen ændrer ikke på udpegninger af kultur eller arkæologiske forhold. |
| Opholdsarealer og grønne områder   f.eks. byrum, pladser, parker, landskabskiler og adgang til disse områder.  Skaber planen mulighed for udendørs ophold / friluftliv / rekreative interesser. | x |  |  | Kommuneplanrevisionen ændrer ikke på de eksisterende opholdsarealer. Kystkilerne er flyttet fra afsnittet om friluftsformål til landskabsafsnittet. |
| **Transport og trafik** | | | | |
| Tilgængelighed   f.eks. tilgængelighed med bil, adgang til offentlig transport, forhold for gående, cyklister og svage grupper (ældre, handicappede m.fl.) | x |  |  | Ikke relevant. ‘Åbent land’ omhandler de landskabelige udpegninger. |
| Trafikafvikling / - kapacitet  f.eks. trafikmængder, transportbehov, fordeling mellem typer af trafikanter etc. | x |  |  | Ikke relevant. ‘Åbent land’ omhandler de landskabelige udpegninger. |
| Trafiksikkerhed  f.eks. Sikkerhed og tryghed – trafiksikkerhed, oversigt, hastighed og oplevelsen af tryghed etc. | x |  |  | Ikke relevant. ‘Åbent land’ omhandler de landskabelige udpegninger. |
| **Naturbeskyttelse** | | | | |
| Internationale beskyttelsesområder  f.eks. Natura 2000 |  | x |  | Jævnfør habitatvurderingen i afsnit 1 medfører ændringerne i Kommuneplan 2025 ingen betydning for internationale beskyttelsesområder. |
| Beskyttede plante- og dyrearter samt biologisk mangfoldighed   f.eks. bilag IV arter (Jf. EF-habitatdirektivet.), forstyrrelse af art eller bestand, forringelse af yngle- eller rasteområder, ændringer i kvalitet og omfang af levesteder for planter og dyr, spredningskorridorer og biologiske kerneområder, faunapassager, biodiversitet |  | x |  | Jævnfør habitatvurderingen i afsnit 1 medfører ændringerne i Kommuneplan 2025 ingen betydning for beskyttede arter. |
| Beskyttede naturtyper, § 3-områder   f.eks. søer, vandløb, heder, moser, enge, overdrev | x |  |  | Ændringerne i Kommuneplan 2025 har ingen betydning for beskyttet natur. Der tages stilling til eventuel betydning af konkrete projekter i den videre konkrete planlægning. |
| Andre bygge- og beskyttelseslinjer  *f*.eks. Grønt Danmarkskort fortidsmindebeskyttelseslinjen, Skovbyggelinjen Sø- og åbeskyttelseslinjen | x |  |  | Der tages stilling i den videre konkrete planlægning. |
| Skov   f.eks. nyplantning af skov, skovnedlæggelse, ophævelse af fredskov | x |  |  | Der bliver mulighed for skovrejsning i enkelte nye områder. |
| **Vand- og jordforhold** | | | | |
| Grundvand   f.eks. sårbarhed, potentiel risiko for forurening af grundvandet, afstand til vandforsyningsanlæg, vandboringer, grundvandsstand, OSD-område; nitratfølsomt nedsivningsområde, områder med drikkevandsinteresser, BNBO (boringsnære beskyttelsesområder), SFI (sprøjtemiddelfølsom indsatsområde) | x |  |  | Skovrejsning kan være med til at sikre grundvandsbeskyttelsen. |
| Regn- og spildevand   f.eks. håndtering af spildevand, herunder kapacitet (kloak og renseanlæg), håndtering af overfladevand, herunder udledning til sø/vandløb, risiko for oversvømmelse (bluespots). | x |  |  | Ikke relevant. ‘Åbent land’ omhandler de landskabelige udpegninger. |
| Vandområdeplaner  jf. EU's vandrammedirektiv fra 2000 | x |  |  | Ikke relevant. ‘Åbent land’ omhandler de landskabelige udpegninger. |
| Danmarks Havplan  Lov om maritim fysisk planlægning (Havplanloven) af 2016.  f.eks. planlægning for søtransport,  råstoffer fra havet og  bevarelse, sikring og forbedring havmiljøet. | x |  |  | Ikke relevant. ‘Åbent land’ omhandler de landskabelige udpegninger. |
| Jordbund / jordhåndtering  f.eks. kortlagt jordforurening (v1 og V2), risiko for forurening af jord, flytning og deponering af jord, råstoffer  Er området udlagt til råstofgravning eller interesseområde for råstofgravning. | x |  |  | Ikke relevant. Miljøparameteret behandles andet steds i kommuneplanen og i den konkrete videre planlægning. |
| **Forurening og sundhed** | | | | |
| Støj og vibrationer   f.eks. støjfølsom anvendelse, støjpåvirkning af omgivelserne, trafikstøj, maskinstøj, ventilationsstøj,  mennesker, varmepumper, udendørs ophold arealer etc. | x |  |  | Ikke relevant. ‘Åbent land’ omhandler de landskabelige udpegninger. |
| Lysindfald, skyggeeffekter og refleksioner   f.eks. skygge fra bygning/anlæg, påvirkning fra belysning, skilte, blanke overflader, trafiklys, lys fra køretøjer | x |  |  | Ikke relevant. ‘Åbent land’ omhandler de landskabelige udpegninger. |
| Lugt   f.eks. udledning af stoffer, der giver lugtgener | x |  |  | Ikke relevant. ‘Åbent land’ omhandler de landskabelige udpegninger. |
| Luftforurening   f.eks. emissioner af partikler/luftart, risiko for støvgener. | x |  |  | Ikke relevant. ‘Åbent land’ omhandler de landskabelige udpegninger. |
| Fare ved brand, eksplosion, giftudslip mv.   jf. Risikobekendtgørelsen | x |  |  | Ikke relevant. ‘Åbent land’ omhandler de landskabelige udpegninger. |
| **Klimatiske faktorer** | | | | |
| Påvirkning af klima | x |  |  | 'Åbent land’ muliggør i større omfang skovrejsning, som er omfattet af en de ting der kan arbejdes videre med i Grøn Trepart. |
| Sol, skygge og vind | x |  |  | Ikke relevant. ‘Åbent land’ omhandler de landskabelige udpegninger. |
| **Levevilkår og materielle goder** | | | | |
| Socioøkonomiske effekter   f.eks. påvirkning af sociale forhold, boligforhold, arbejdsmarkedsforhold, erhvervs- og butiksliv | x |  |  | Ikke relevant. ‘Åbent land’ omhandler de landskabelige udpegninger. |
| Bymiljø   F.eks. sociale forhold, byliv, tryghed, rekreative interesser | x |  |  | Ikke relevant. ‘Åbent land’ omhandler de landskabelige udpegninger. |
| Afstand til privat / offentlig service   f.eks. indkøb, uddannelse, arbejde, transport/pendling | x |  |  | Ikke relevant. ‘Åbent land’ omhandler de landskabelige udpegninger. |
| Ressourceanvendelse   Hvordan tager planen hensyn til forbruget af følgende ressourcer, herunder undgåelse af spild og overforbrug: areal-, energi- og vandforbrug, produkter, materialer og råstoffer,  affald, genanvendelse – restprodukter, sortering, genbrug etc. | x |  |  | De landskabelige udpegninger er med til at bevare landskabet. ‘Åbent land’ omhandler de landskabelige udpegninger. |
| **Bæredygtighed** | | | | |
| Fordrer planen en miljømæssig bæredygtig udvikling? Er planen med til at fordre eller mindske miljøhensyn eller er den neutral.  f.eks. DGNB certificering, genbrug af materialer, LCA beregninger. Genanvendelse af bygninger, dobbeltudnyttelse af arealer |  | x |  | De landskabelige udpegninger er med til at bevare landskabet. 'Åbent land’ muliggør i større omfang skovrejsning, som er omfattet af en de ting der kan arbejdes videre med i Grøn Trepart. |
| **Kumulative effekter** | | | | |
| Indvirkningens kumulative karakter omhandler hvorvidt de enkelte miljøpåvirkninger påvirker hinanden til en større samlet miljøpåvirkning |  | x |  | Der kan være kumulative effekter på tværs af screeningerne. Der kan derudover findes anden planlægning såsom råstofplanen som bliver udarbejdet sideløbende med kommuneplanen som kan give kumulative effekter. |
| **Grænseoverskridende** | | | | |
| Har planen / programmet Grænseoverskridende indvirkning ud over landets grænser. | x |  |  | Kommuneplanen har inden grænseoverskridende indvirkning udover landets grænser. |

|  |
| --- |
| **Konklusion** |
| Halsnæs Kommune har gennemført miljøscreeningen af ‘Åbent land’ i Kommuneplan 2025 i henhold til overstående skema og vurderer på denne baggrund, at ‘Åbent land’ ikke vil kunne få væsentlig indvirkning på miljøet, og at planen dermed ikke skal miljøvurderes. |