

Screeningsskema for planer og programmer

Kriterier for bestemmelse af den sandsynlige betydning af den indvirkning på miljøet, der er omhandlet i § 10 i Bekendtgørelse af lov nr. 973 af 25.06.2020 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM). Kriterierne i bilag 3 er indarbejdet i nedenstående skema.

Planens karakteristika og kendetegn ved indvirkning og det område som kan blive berørt jf. lovens bilag 3

| Data for plan/program | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Plan/program navn | Regulativ for Skovnæsbækken | | | |
| Sag nr. | 09.40.10-P21-1-20 / 06.02.00-P24-2-20 | | | |
| Sagsbehandler | Louise Jessen Schack | | | |
| Dato for screening | 8. april 2021. | | | |
| | Ikke relevant | Ikke væsentlig indvirkning | Væsentlig indvirkning (negativ/positiv) | Bemærkninger |
| I hvilket omfang planen kan danne grundlag for projekter og andre aktiviteter mht. beliggenhed, art, størrelse og driftsbetingelser eller ved tildeling af midler. | x | | | |
| I hvilket omfang planen har indflydelse på andre planer og programmer, herunder også planer og programmer, som indgår i et hierarki. | x | | | |
| Planens eller programmets relevans for integrationen af miljøhensyn, specielt med henblik på at fremme bæredygtig udvikling. | | x | | Vandløbsregulativet indeholder bestemmelser for vedligeholdelse af vandløbet – herunder grødeskæring, oprensning mv. Vedligehold vil altid påvirke vandets dy- |

| | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | namik og biodiversitet i nogen grad. Dog vil det nye regulativs bestemmelser, ikke påvirke miljøet i større omfang end det nuværende regulativ, da bestemmelserne for vedligehold ikke ændres med revisionen. |
| Om planen eller programmet har relevans for gennemførelsen af anden miljølovgivning, der stammer fra en EU-retsakt (f.eks. planer og programmer i forbindelse med affaldshåndtering eller vandbeskyttelse). | x | | | Vandløbet er ikke omfattet af vandplanerne. |

| | Ikke relevant | Ikke væsentlig indvirkning | Væsentlig indvirkning (negative/positive) | Bemærkninger |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| By – og Kulturmiljø og landskab | | | | |
| Byarkitektonisk værdi F.eks. Bystruktur, Byprofil, Byafgrænsning, Visuel påvirkning, Særlige hensyn, Sammenhænge mv. | x | | | |
| Landskabsarkitektonisk værdi F.eks. Værdifuldt landskab, Kulturhistorisk landskab, Kystnærhed, Geologiske interesser, Terræformer, Visuel påvirkning, Jordbalance i anlægsprojekter. | x | | | |
| Kulturarv og arkæologiske forhold F.eks.: Værdifulde kulturmiljøer, Jordfaste fortidsminder (beskyttelseslinjer), Sten og jorddiger, Kirkebyggelinie, Exner fredning af kirkeomgivelser, Arkitektonisk og arkæologisk arv, Fredede eller bevaringsværdige bygninger, Bevaringsværdige sammenhænge. | x | | | |
| Grønne områder og beplantning F.eks. Parkområder, landskabskiler, skov, værdifuld beplantning, og adgang til disse områder. Medfører projektet indgreb i et grønt landskab/område? | | x | | Bekæmpelse af stivstænglet vegetation er i det nye regulativ ændret fra en fast skærebredde fra strømrønden, til en bredde tilpasset vegetationens højde, for at undgå nedfald i vinterperioden. Med den nye formulering tages der højde for den mere frie dynamik i vandløbet ved denne regulativtype, og sikre således en beskæring i den nødvendige afstand, for at forhindre nedfald af vegetation i vinterperioden med store afstrømninger. |
| Naturbeskyttelse | | | | |
| Dyre- og planteliv samt biologisk mangfoldighed F.eks. Ændringer i kvaliteten og omfanget af levesteder for planter og dyr. Fredede eller rødlistede | | x | | Der er registreret følgende arter i en radius af ca. 0,5 km fra vandløbet: Bilag IV |

| | Ikke relevant | Ikke væsentlig indvirkning | Væsentlig indvirkning (negative/positive) | Bemærkninger |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| arter, bilag 4 arter. Vildtreservater. Aktiviteter eller færdsel i naturen, der påvirker plante- eller dyrelivet. Spredningskorridorer og barrierer herfor. | | | | <p>Stor vandsalamander <i>Triturus cristatus</i></p> <p>Spidssnudet frø <i>Rana arvalis</i></p> <p>Løgfrø <i>Pelobates fuscus</i></p> <p>Rødlistede arter</p> <p>Blishøne <i>Fulica atra</i></p> <p>Stor skjaller <i>Rhinanthus serotinus</i></p> <p>Butsnudet frø <i>Rana temporaria</i></p> <p>Nattergal <i>Luscinia luscinia</i></p> <p>Seline <i>Selinium carvifolia</i></p> <p>Fredede arter</p> <p>Snog <i>Natrix natrix</i></p> <p>Stålorrm <i>Anguis fragilis</i></p> <p>Skrubtudse <i>Bufo bufo</i></p> <p>Skovfirben <i>Zootoca vivipara</i></p> <p>Ll. vandsalamander <i>Lissotriton vulgaris</i></p> <p>Kun nogle af arterne er knyttet til vandmiljøet. Ingen af arterne er knyttet til rindende vand, og kun butsnudet frø er registreret i selve den sø, vandløbet gennemløber.</p> <p>Der findes uden tvivl ål i søen og lejlighedsvist i vandløbet. Den fortsatte og uændrede vedligeholdelse vurderes ikke at ændre forholdene for ål væsentligt.</p> <p>Da regulativet ikke ændrer vandløbets vandafledning, vil vandstanden i nærliggende søer og moser være uforandret, og revisionen af regulativet vil derfor ikke påvirke biodiversiteten i nærliggende naturområder.</p> |
| <p>Naturbeskyttelsesinteresser (NBL)</p> <p>F.eks. §3- sø, -mose, -overdrev, -å. Beskyttede jord- og stendiger, vandhuller. Skovbyggelinie, Sø og å-beskyttelseslinie. Biologiske korridorer. Særligt beskyttelsesområde.</p> | | x | | <p>Der forventes ikke påvirkninger i øget omfang, i forhold til det nuværende regulativ. Men sædvanligt vedligehold vil påvirke arealerne langs vandløbet.</p> <p>Sædvanligt vedligehold kan dog gennemføres uden forudgående dispensation fra NBL §3.</p> |

| | Ikke relevant | Ikke væsentlig indvirkning | Væsentlig indvirkning (negative/positive) | Bemærkninger |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Internationale naturbeskyttelsesområder F.eks. Natura2000, EF-habitatområder, Ramsarområder, Fuglebeskyttelsesområder. | x | | | Regulativet forventes ikke at kunne påvirke Natura 2000 områder, da afstanden til nærmeste er knap 4 km. |
| Skovrejsning F.eks. skabes eller fjernes der skov? | x | | | |
| Forurening | | | | |
| Luft F.eks. luftforurening fra trafik og virksomheder. Er placeringen påvirket af luftforurening fra omgivelserne? Nærhed til landbrug? Støv. | x | | | |
| Lys og/eller refleksioner F.eks. Bygningsoverfladers, belysnings, skiltes, trafikantlægs og køretøjers påvirkning i forhold til naboområder og trafikanter | x | | | |
| Jord F.eks. Kortlagt jordforurening? Risiko for jordforurening. Påvirkning af inde-/udeklima. Jordens overflade, anvendelighed, dyrkningsværdi. Nedsivning i jorden. Vind- eller vanderosion. | | x | | <p>Vedligeholdelsesbestemmelserne i regulativet, bidrager til en fortsat anvendelighed af jorderne langs vandløbet, og skaber en buffereffekt for nedsivning.</p> <p>Det vurderes at brinknedskridninger sker så sjældent, og på så korte strækninger, at en oprensning straks er af mindre betydning for faunaen i vandløbet. Derimod vil en nedskridning kunne have betydning for vandføringen, da profilet ændres.</p> <p>Derfor er der ændret i terminen for udbedring af brinkudskridninger, så disse kan foregå hele året, imens den almindelige oprensning er begrænset til perioden 1. august til 31. oktober.</p> <p>Dette har ingen praktisk betydning for fauna, men får positiv effekt på vandføringen.</p> <p>Dog er det nye regulativs bestemmelser om oprensningens udførelse ikke ændret fra sidste gældende regulativ.</p> |
| Grundvand F.eks. Afstand til vandforsyningsanlæg/ -boringer. Risiko for nedsivning af forurenende stoffer. Drikkevandsforsyning/reserver. OSD (særlige drikke- | x | | | |

| | Ikke relevant | Ikke væsentlig indvirkning | Væsentlig indvirkning (negative/positive) | Bemærkninger |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| vandsinteresser), BNBO (Boringsnære beskyttelsesområder), IVO (Vandværks indvindingsopland), SFI (Sprøjttemiddelfølsomme indvindingsområder). | | | | |
| Overfladevand F.eks. udledning af organiske, uorganiske, toksiske stoffer til søer/vandløb. Afledning af overfladevand fra befæstede arealer. Recipientpåvirkning fra overfladevand. | x | | | |
| Udledning af spildevand F.eks. mængde, betydning for recipient, renseanlægs kapacitet | x | | | |
| Støj og vibrationer F.eks. støjpåvirkning af omgivelserne. Er placeringen påvirket af støj fra omgivelserne? Trafikstøj! | x | | | |
| Lugt F.eks. udledning af stoffer der giver lugtgener. Er placeringen påvirket af lugtgener fra omgivelserne? | x | | | |
| | | | | |
| Trafik og transport | | | | |
| Sikkerhed/tryghed | x | | | |
| Trafikafvikling/-kapacitet F.eks. tilgængeligheden til området med bil, offentlig transport og for cyklende og gående. Øget trafikmængde? Trafiksikkerhed. | x | | | |
| Klima | | | | |
| Vindforhold og skyggevirkninger | x | | | |
| Risiko for oversvømmelse | | x | | Ved vedligehold sikres at den regulativmæssige vandføring er tilstede, som skaber en vis vandafledning fra de omkringliggende arealer. Dog forhindres oversvømmelser ikke, hvis disse skyldes eks. ekstremnedbør. |
| Klimahåndtering | x | | | |
| Drivhuseffekt Fx ændret vandstand som følge af global opvarmning. | x | | | |
| Ressourceanvendelse | | | | |
| Arealforbrug | | | | Fremover må arealer langs vandløbet, uden myndighedens tilladelse, bruges |

| | Ikke relevant | Ikke væsentlig indvirkning | Væsentlig indvirkning (negative/positive) | Bemærkninger |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | x | | til løsdrift, dog kan vandløbsmyndigheden påbyde opsætning af hegn. Sorø Kommune har intet kendskab til at der er udfordringer med løsdrift langs vandløb. Derimod kan det være en fordel at få græsset brinker. Regulativet pålægger ejer/bruger at udbedre evt. Skader, samt at der skal gives tilladelse til vandingssteder, hvis disse ønskes, og/eller der er risiko for nedskridninger. |
| Energiforbrug | x | | | |
| Vandforbrug | x | | | |
| Produkter, materialer, råstoffer | x | | | |
| Kemikalier og miljøfremmede stoffer | x | | | |
| Affald F.eks. Genanvendelse. Forøgelse af affaldsmængde. Transport af miljøfarlige stoffer. | x | | | |
| Tilladelser | | | | |
| Forurenede grunde på vidensniveau 0, I og II, områdeklassificering | x | | | |
| Jordflytning | x | | | |
| Deponering af jord | x | | | |
| Råstoffer | x | | | |
| Deponering af affald | x | | | |
| Befolkning og sundhed | | | | |
| Mennesker F.eks. Sundhed, belastningsfaktorer som støj, vibrationer, lugt, lys, refleksion, luftforurening og stresspåvirkning. | x | | | |
| Boligmiljø F.eks. Skabes der oplevelsesrige og trygge boligmiljøer og påvirkes eksisterende boligmiljøer af planen? Planens konsekvenser for nærområdets beboere. | x | | | |

| | Ikke relevant | Ikke væsentlig indvirkning | Væsentlig indvirkning (negative/positive) | Bemærkninger |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Friluftsliv/rekreative interesser F.eks. skaber planen mulighed for udendørsophold - herunder leg og sport m.v. Mulighed/adgang til rekreative oplevelser | x | | | |
| Svage grupper F.eks. handicappede, tilgængelighed for alle? | x | | | |
| Brand, eksplosion, giftpåvirkning Jf. f.eks. Risikobekendtgørelsen. | x | | | |
| Grænseoverskridende karakter af indvirkning | | | | |
| Er der grænseoverskridende indvirkninger ved planen? | x | | | |
| Kumulative effekter | | | | |
| Har planens indvirkning kumulative effekter med andre planer/indvirkninger? | x | | | |
| Miljøpåvirkning (mennesker og miljø) | | | | |
| Hvorvidt der eksisterer miljøproblemer af relevans for planen. | x | | | |
| Er der sandsynlige, varige, hyppige eller permanente indvirkninger på miljøet? | | x | | Der grødeskæres fortsat to gange årligt i strømrønder. Grødeskæringerne har fundet sted mindst siden vedtagelsen af det forrige regulativ år 1998. Der forventes ikke påvirkninger i øget omfang, i forhold til det nuværende regulativ. |
| Overskridelse af miljøkvalitetsnormer eller -grænseværdier? | x | | | |
| Er planen til fare for menneskers sundhed eller miljøet? (f.eks. på grund af ulykker) | x | | | |
| Arealpåvirkning | | | | |
| Påvirker planen et stort geografisk område eller en stor befolkningsgruppe? | | | | |
| Er der særlige karakteristiske naturtræk eller kulturarv inden for området, som kan blive berørt? | | x | | |
| Er der tale om intensiv arealudnyttelse inden for området, som kan blive påvirket? | | x | | Oplandet vil blive påvirket, men ikke yderligere i forhold til sidste gældende regulativ. |
| Indvirker planen på områder eller landskaber, som har en anerkendt beskyttelsesstatus på nationalt plan, fællesskabsplan eller internationalt plan? | x | | | |
| Sammenfatning | | | | |

| | Ikke relevant | Ikke væsentlig indvirkning | Væsentlig indvirkning (negative/positive) | Bemærkninger |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------|----------------------------------------------|--------------|
| Behov for miljøvurdering? | Nej | | Ja | |
| <i>Vurdering af om der ud fra ovenstående skal gennemføres en egentlig miljøvurdering af planen.</i> | X | | | |

GENERELT

Skemaet tager udgangspunkt i det brede miljøbegreb omfattende emner som den biologiske mangfoldighed, befolkningen, menneskers sundhed, fauna, flora, jordbund, vand luft og klimatiske faktorer til materielle goder, landskab, kulturarv, arkitektonisk og arkæologisk arv samt det indbyrdes forhold mellem disse parametre.

Skemaets afkrydsningsmuligheder beskrives nedenfor:

- Ikke relevant – planens vedtagelse vurderes ikke at påvirke emnet.
- Ikke væsentlig indvirkning – planen, vurderes ud fra den forhåndenværende viden, ikke at give anledning til en væsentlig påvirkning ifht. emnet. Emnet skal derfor ikke undersøges nærmere i en evt. miljøvurdering.
- Væsentlig indvirkning –
 - Positiv virkning – planen vurderes at forbedre vilkårene for emnet. Vurderingen begrundes og beskrives i bemærkningsfeltet.
 - Væsentlig negativ påvirkning i forhold til emnet. Planen vurderes, ud fra den forhåndenværende viden, at give anledning til en påvirkning i forhold til emnet, der bør undersøges nærmere i en miljøvurdering.

Giver planen mulighed for anlægsprojekter, der er omfattet af lovens bilag 1 og 2, skal der altid gennemføres en miljøvurdering.

I forbindelse med miljøvurdering kan nedenstående skema benyttes til at danne overblik over hvilke andre instanser som kan/skal inddrages – instanser som kan bidrage til selve miljøvurderingen ELLER skal kontaktes ved offentliggørelsen.

Skemaet er opdateret af LOJS d. 01.10.2020.