

Til
Ejer af matrikel 5526, Sønderborg

Tilladelse til kystbeskyttelse på matrikelnummer 5526 Sønderborg

Sønderborg Kommune meddeler tilladelse til at anlægge kystbeskyttelse på matrikelnummer 5526, Sønderborg, i Sønderborg Kommune. Tilladelsen er givet på de vilkår, som fremgår nedenfor.

Tilladelsen indeholder afgørelse efter kystbeskyttelsesloven og kysthabitatbekendtgørelsen. Afgørelse efter miljøvurderingsloven er truffet i en selvstændig sag (26/20550).

Sønderborg Kommune vurderer, at det ansøgte kan tillades efter kystbeskyttelsesloven.

Sønderborg Kommune vurderer, at der ikke skal udarbejdes en habitatkonsekvensvurdering for projektet.

Sønderborg Kommune vurderer, at der ikke skal udarbejdes en miljøkonsekvensvurdering (VVM) for projektet.

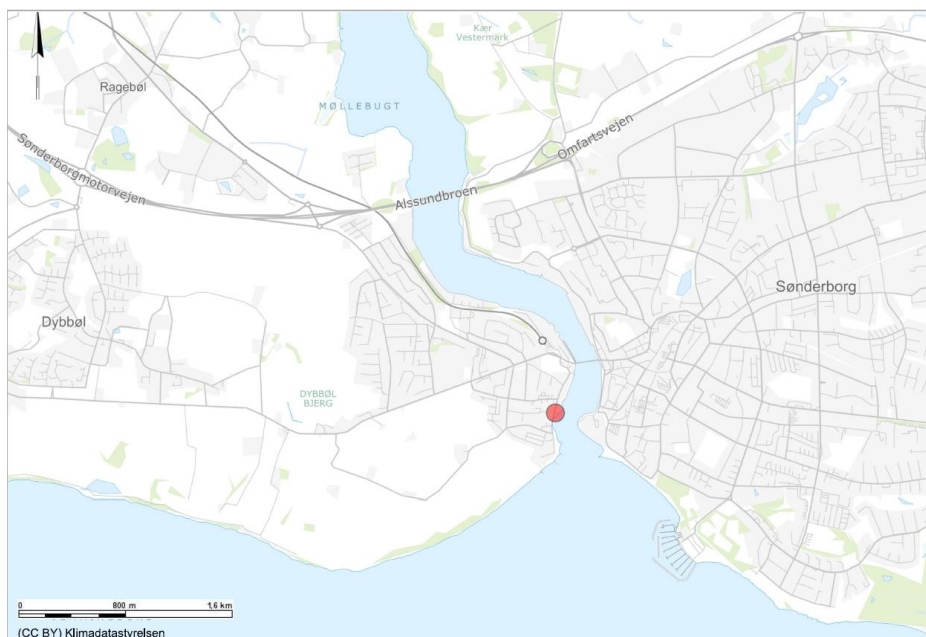
Tilladelsen må ikke udnyttes, før klagefristen er udløbet den 19. oktober 2026. Se klagevejledningen i bilag 1.

By og Landskab

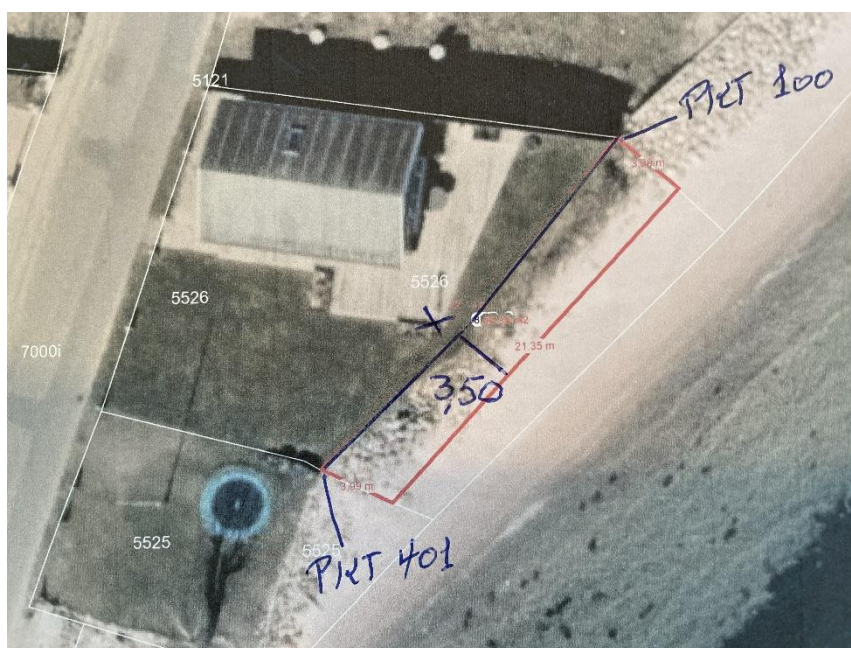
Sønderborg Kommune
Rådhusvej 10
6400 Sønderborg
T: 88 72 64 00

E: post@sonderborg.dk
W: sonderborgkommune.dk

21-09-2026
24/2760



Figur 1. Oversigtskort. Projektområdet er markeret med rød prik.



Figur 2. Projektområdet foran Sundgade 41. Anlægget er markeret med rød polygon. Bagkanten er indtegnet med blå pen.

Lovgrundlag

Tilladelsen meddeles efter § 3 stk. 1 i kystbeskyttelsesloven¹.

Tilladelsen skal, hvor det er aktuelt, omfatte og erstatte dispensationer og tilladelser fra følgende lovgivninger: Naturbeskyttelsesloven² (§§ 3, 8, 15-19 og 50 a), skovloven³ (§ 28), jagt- og vildtforvaltningsloven⁴ (§ 33, stk. 5) samt vandløbsloven⁵.

Projektet gennemføres uden for områder, der er omfattet af disse lovgivninger, og de er derfor ikke inkluderet i denne tilladelse.

Sønderborg Kommune har vurderet, at projektet ikke medfører en væsentlig påvirkning af Natura 2000-områder eller bilag IV arter i forhold til kysthabitatbekendtgørelsen⁶. Se afsnittet "*Begrundelse for ikke at kræve en habitatkonsekvensvurdering*".

Sønderborg Kommune vurderer på baggrund af en VVM-screening, at etablering af projektet ikke er VVM-pligtigt i forhold til miljøvurderingsloven⁷. Projektet er her omfattet af bilag 2, nr. 10, litra k. Se afsnittet "*Begrundelse for ikke at kræve en miljøkonsekvensrapport*".

¹ Lovbekendtgørelse nr. 245 af 28. februar 2025 om kystbeskyttelse m.v.

² Lovbekendtgørelse nr. 927 af 28. juni 2024 om naturbeskyttelse

³ Lovbekendtgørelse nr. 690 af 26. maj 2023 om skove

⁴ Lovbekendtgørelse nr. 639 af 26. maj 2023 om jagt og vildtforvaltning

⁵ Lovbekendtgørelse nr. 1217 af 25. november 2019 om lov om vandløb

⁶ Bekendtgørelse nr. 654 af 19. maj 2020 om administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter for så vidt angår kystbeskyttelsesforanstaltninger samt etablering og udvidelse af visse anlæg på søterritoriet

⁷ Lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (vvm)

Vilkår

Tilladelsen til projektet gives på følgende vilkår:

1. Etablering, udformning og drift af anlægget skal ske i overensstemmelse med ansøgningen (vedlagt i bilag 4), samt vilkår i denne tilladelse.
2. Det godkendte anlæg må ikke udvides eller ændres uden Sønderborg Kommunes tilladelse.
3. Anlæggets ejer forpligter sig til løbende at vedligeholde anlægget i god og forsvarlig stand.
4. Tilladelsen bortfalder, hvis anlægsarbejdet ikke er afsluttet inden for 3 år efter udstedelsen.
5. Sønderborg Kommune kan kræve anlægget eller dele heraf fjernet for ejers regning, hvis:
 - anlægget ikke bliver løbende vedligeholdt,
 - vilkår for tilladelsen ikke bliver opfyldt eller overholdt,
 - anlægget forårsager uforudsete, skadelige virkninger, eller
 - anlægget ikke længere beskytter de interesser, som er grundlag for tilladelsen.

Hvis anlægget fjernes, skal området bringes i en stand så tæt som muligt på de forhold, som eksisterede inden anlægget blev etableret. Sønderborg Kommune (kystteam@sonderborg.dk) og Geodatastyrelsen (gst@gst.dk) skal underrettes umiddelbart efter, at anlægget er permanent fjernet.

6. Samtidig med at anlægsarbejdet afsluttes, skal der indsendes en færdigmelding til Sønderborg Kommune (kystteam@sonderborg.dk). Færdigmeldingen skal bekræfte, at anlægget er opført i overensstemmelse med tilladelsen.

Øvrige forhold

Kommunen skal gøre opmærksom på følgende forhold:

- Tilladelsen fortabes, hvis de fastsatte vilkår ikke bliver opfyldt.
- Tilladelsen fritager ikke modtageren for pligten til at indhente de tilladelser og godkendelser i forhold til anden lovgivning, der er nødvendige for gennemførelse af projektet.
- Tilladelsen erstatter ikke privatretlige aftaler med fysiske og juridiske personer, som kan være berørt af projektet, ligesom den ikke fritager



ejeren af anlægget for et opstået civilretligt ansvar i forbindelse med anlæggets etablering eller tilstedeværelse.

- Tilladelsen indeholder ikke en garanti for den projekterede konstruktions sikkerhed eller stabilitet.
- Hvis der under anlægningsarbejdet bliver fundet kulturhistoriske spor eller elementer, skal arbejdet stoppes. Ejer skal anmelde eventuelle fund til Sønderjyllands Museum, jf. museumslovens §29.

Begrundelse for tilladelsen

Ifølge kystbeskyttelseslovens § 1 er formålet med kystbeskyttelse at beskytte mennesker og ejendom ved at reducere risikoen for oversvømmelser eller erosion fra havet. Når Sønderborg Kommune giver en tilladelse, skal vi varetage formålet ved en afvejning af følgende hensyn:

- 1) Behovet for kystbeskyttelse
- 2) Økonomiske hensyn ved projekter omfattet af kapitel 1a
- 3) Kystbeskyttelsesforanstaltningens tekniske og natur- og miljømæssige kvalitet
- 4) Rekreativ udnyttelse af kysten
- 5) Sikring af den eksisterende adgang til og langs kysten
- 6) Andre forhold

Sønderborg Kommune har foretaget en afvejning af de relevante hensyn for og imod projektet. Sønderborg kommune har i sin afgørelse især lagt vægt på hensyn 1 og 3. Vurderingen af de enkelte hensyn uddybes i de følgende afsnit.

Ved en samlet afvejning af hensynene i kystbeskyttelsesloven, finder Sønderborg Kommune, at der kan gives tilladelse til at etablere den ansøgte kystbeskyttelse.

Hensyn 1 - Behovet for kystbeskyttelse

Formålet med at etablere kystbeskyttelse er, ifølge § 1 i kystbeskyttelsesloven, at reducere en risiko ved erosion eller oversvømmelse. Risikoen skal ses som kombinationen af den sårbarhed, der ønskes beskyttet og den konkrete fare for erosion/oversvømmelse.

Sårbarheden i denne sag relaterer sig til sommerhuset Sundgade 41, som ligger meget tæt på toppen af skrænten. Faren relaterer sig til erosion. Under stormfloden i 2023 blev skråningen udsat for akut erosion, og også i fremtiden vil skråningen være truet af stormfloder. Sønderborg Kommune vurderer på den baggrund at der er en væsentlig risiko, og at der derfor er behov for kystbeskyttelse.

Hensyn 2 - Økonomiske hensyn ved projekter omfattet af kapitel 1a

Projektet er ikke omfattet af kapitel 1a, hvorfor dette hensyn ikke skal indgå i afvejningen.

Ved enkeltansøgninger er det den enkelte lodsejer selv, der vurderer om etablerings- og vedligeholdelsesomkostninger til kystbeskyttelse står mål med værdien af det, der skal beskyttes.

Hensyn 3 - Kystbeskyttelsesforanstaltningens tekniske og natur- og miljømæssige kvalitet

Projektet er dimensioneret til at beskytte ejendommen mod erosion fra havet ved en 10-års hændelse de næste 30 år. Ifølge den nyeste højvandsstatistik 2024 fra Sønderborg Havn er vandstanden ved en 10-års hændelse på 167 cm. Anlæggets forventede levetid er 30 år, og der tillægges derfor 22 cm for fremtidige klimaændringer. Ansøger har desuden lagt en bølgehøjde på 50 cm. Dette giver en samlet højde på 239 cm (167 cm + 22 cm + 50 cm). Topkoten af skråningsbeskyttelsen er derfor valgt til kote 2,5 meter. Sønderborg Kommune vurderer at projektet vil reducere risikoen for erosion indenfor levetiden på 30 år.

I forhold til anlæggets tekniske kvalitet har ansøger valgt at stensætningens topkote bliver 2,0 meter, og at de øverste 50 cm udgøres af L-formede betonprofiler. Dette mindsker anlæggets udstrækning på stranden med 1 meter ved en hældning af stensætningen på 1:2. Anlægget får således en hældning på 1:2 i den nederste del (op til 2 meter), der oftest vil blive udsat for bølgepåvirkning. Sønderborg Kommune vurderer at den valgte konstruktion er acceptabel.

Kystbeskyttelsesforanstaltningens natur- og miljømæssige kvalitet er en vurdering af projektets indvirkning på blandt andet kystlandskabet, naturens frie udfoldelse og på nabostrækninger. Skråningen foran ejendommen er jf. Kystatlas udsat for lille kronisk erosion og lille akut erosion under stormfloder. Ansøger har imidlertid oplyst at der under stormfloden i oktober 2023 skete omfattende akut erosion på skråningen. Projektområdet er beliggende lige indenfor indsejlingen til Sønderborg Havn og kystlandskabet bærer præg af eksisterende hård kystbeskyttelse og havneanlæg. På nabostækningen mod nord findes et tilsvarende kystbeskyttelsesanlæg i form af skråningsbeskyttelse med bagvedliggende L-elementer, og naboen mod syd er i gang med at ansøge om det samme. Ved etablering af hård kystbeskyttelse, hvor sediment låses i skråningen, er der risiko for at erosionen flytter sig til nabostrækninger eller længere ud i profilet, og at stranden foran ejendommen forsvinder. Dette kan der kompenseres for ved at sandfodre med nogle års mellemrum. Projektstrækningen ligger meget tæt på sejltredden, og på grund af risiko for tilsanding, er det Sønderborg Kommunes vurdering, at det ikke vil være hensigtsmæssigt at sandfodre ved projektområdet. Sønderborg Kommune vurderer på baggrund af beliggenheden indenfor havneområdet og de eksisterende hårde anlæg i området, at den valgte løsning kan accepteres.

Hensyn 4 - Rekreativ udnyttelse af kysten

Hensynet til den rekreative udnyttelse af kysten vedrører navnlig mulighederne for at etablere eller bevare strandarealer.

Stranden foran ejendommen har lille rekreativ værdi, og adgang og passage er allerede i dag udfordret af at der ikke er adgang til stranden fra nord og at adgangen sydfra er vanskelig. Gendarmstien går på dette sted langs Sundgade, bagom ejendommen, og vil ikke blive påvirket af projektet. Sønderborg Kommune vurderer at projektet ikke vil forringe strandens rekreative værdi.

Hensyn 5 - Sikring af den eksisterende adgang til og langs kysten

Dette hensyn omhandler sikring af offentlighedens adgang til og langs kysten, som er en lovbestemt ret fastsat i naturbeskyttelsesloven (§ 22).

Anlægget etableres på en kyststrækning, hvor der ikke tidligere har været en offentlig adgang til stranden. Der er i dag begrænset mulighed for at færdes langs stranden (se hensyn 4), og Sønderborg Kommune vurderer således at anlægget ikke vil påvirke offentlighedens adgang til kysten.

Hensyn 6 - Andre forhold

Det følger af lovbemærkninger til ændring af kystbeskyttelsesloven, at en tilladelse efter kystbeskyttelsesloven også skal rumme de hensyn, som de inkluderede regler varetager. Projektet ligger udenfor områder omfattet af Naturbeskyttelsesloven (§§ 3, 8, 15-19 og 50 a), skovloven (§ 28), jagt- og vildtforvaltningsloven (§ 33, stk. 5) samt vandløbsloven. Der er derfor ikke andre forhold i henhold til disse lovgivninger som der skal tages hensyn til.

Begrundelse for ikke at kræve en habitatkonsekvens-vurdering

Projektet er omfattet af bestemmelserne i kysthabitatbekendtgørelsen, og Sønderborg Kommune skal derfor vurdere om projektet i sig selv eller i forbindelse med andre projekter og planer kan påvirke et internationalt naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-område) væsentligt (jf. § 3 i kysthabitatbekendtgørelsen). Dette gælder også, selvom projektet finder sted uden for Natura 2000-områder, da det kan have betydning ind i et Natura 2000-område.

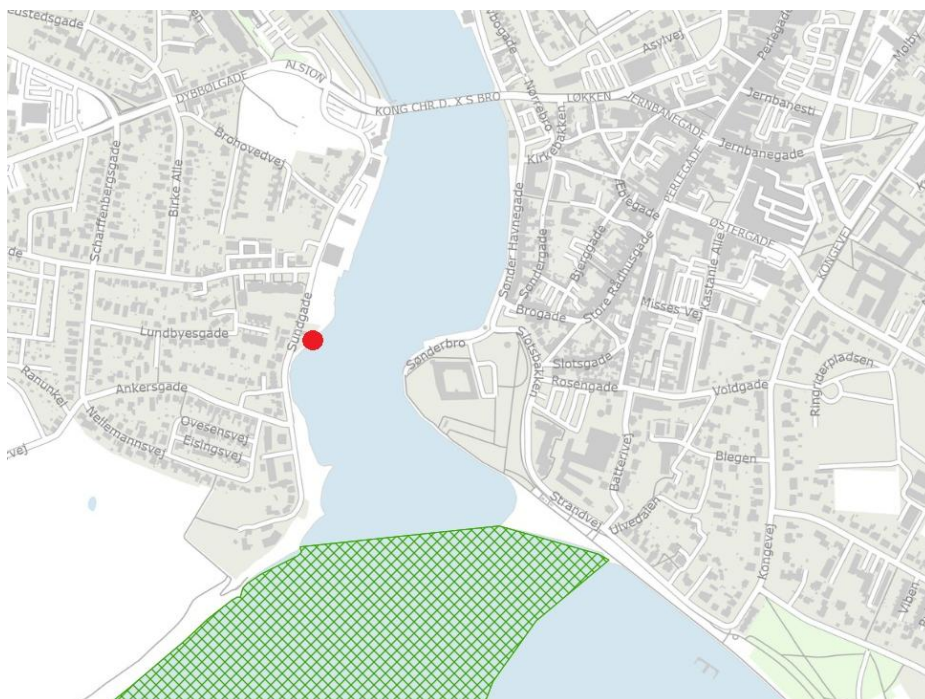
Sønderborg Kommune skal samtidig vurdere projektets virkning på arter omfattet af habitatdirektivets bilag IV (jf. § 7 i kysthabitatbekendtgørelsen). Dette gælder uanset om arterne befinder sig udenfor et Natura 2000-område.

Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000-områder)

Projektområdet ligger i umiddelbar tilknytning til internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000-områder), dvs. habitatområder, fuglebeskyttelsesområder eller Ramsar områder.

Nærmeste Natura 2000-område er habitatområdet Flensborg Fjord, Bredgrund og farvandet omkring Als (nr. H173). Der er cirka 350 meter til området (se figur 3).

Området er udpeget for at beskytte naturtyperne bugt, rev og sandbanke og arten marsvin (se tabel 1).



Figur 3. Natura 2000-område (grøn skravering). Projektområdet er markeret med rødt.

Tabel 1. Naturtyper og arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området, på baggrund af basisanalyse 2022-2027.

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. H173	
Naturtyper	Bugt
	Rev
	Sandbanke
Arter	Marsvin

Naturtyperne i udpegningsgrundlaget er ikke registreret ud for projektområdet.

Der er registreret marsvin i Alssund lige ud for matriklen, men på grund af projektets karakter vurderer Sønderborg Kommune, at projektet ikke vil påvirke marsvinene.

På denne baggrund vurderer kommunen, at projektet ikke i sig selv eller i sammenhæng med andre projekter forringer levevilkårene for arterne og naturtyperne i udpegningsgrundlaget for Natura 2000-området.

Bilag IV arter

En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde, ynglested eller sporadisk levested i eller omkring projektområdet. Ifølge habitatdirektivet må yngle- og rasteområder ikke beskadiges eller ødelægges.

Nærmeste registrering af Bilag IV er marsvin og almindelig delfin i Alssund ud for projektområdet. Der er ikke registreret øvrige Bilag IV arter indenfor en radius af 1 km fra projektområdet. På grund af projektets karakter vurderes det ikke at have indvirkning på hvalerne i hverken drifts- eller anlægsfasen.

I projektet fældes der ikke træer eller ændres på bygninger, der kan være yngle- og rasteområder for flagermus. Der er ikke naturområder i projektområdet, såsom vandhuller, moser, fugtige lavninger og strandenge, som kan være yngle- og rasteområder for beskyttede padder. Projektområdet udgøres i dag af en skråning, men den er opbygget af sten og er sparsomt bevokset, hvorfor Sønderborg Kommune vurderer at projektområdet ikke er egnet som levested for markfirben.

På denne baggrund vurderer Sønderborg kommune, at projektet ikke vil medføre en væsentlig negativ påvirkning af levesteder og bestande af bilag IV arter.

Samlet vurdering

Sønderborg Kommune har i denne sag vurderet, at projektet ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af Natura 2000-området eller bilag IV arter. Det er derfor Sønderborg Kommunes vurdering, at der ikke skal udarbejdes en habitatkonsekvensvurdering af projektet.



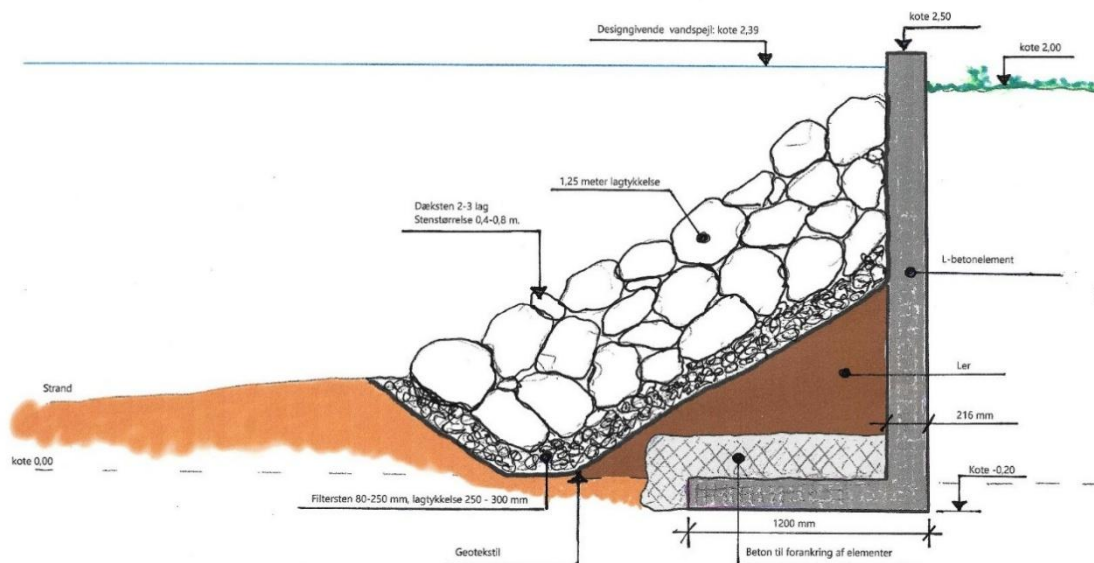
Begrundelse for ikke at kræve en miljøkonsekvensrapport

Sønderborg Kommune, vurderer på baggrund af en VVM-screening, at etablering af kystbeskyttelsen ved Sundgade 41 ikke er VVM-pligtigt, jf. Miljøvurderingslovens § 21. Afgørelse efter miljøvurderingsloven er truffet i en selvstændig sag (26/20550).

Projektbeskrivelse

Ejendommen Sundgade 41 består af et mindre sommerhus, som ligger meget tæt på toppen af skråningen ned mod stranden. Under stormfloden i oktober 2023 blev skrænten udsat for akut erosion. Ejeren har derfor søgt om etablering af kystbeskyttelse for at beskytte skråningen mod yderligere erosion i fremtiden.

Projektet består af en 22 meter lang skråningsbeskyttelse fra kote 0 meter til kote 2,5 meter. Skråningsbeskyttelsen er opbygget af L-formede betonelementer med en stenkastning på vandsiden op til kote 2,0 meter, se tværsnit i figur 4. Stenkastningens hældning varierer fra 1:1,75 til 1:2, stejlest i punktet tættest på huset og terrassen. I siderne, hvor anlægget er bredest, er bredden 4 meter.



Figur 4. Tværsnit, der viser skråningsanlæggets opbygning.

Sagsgennemgang

Sønderborg Kommune modtog en fuldt oplyst ansøgning den 9. marts 2026. Derefter blev ansøgningen sendt i høring ved ejerne af matriklerne 5525 Sønderborg og 5121 Sønderborg, samt Miljøstyrelsen, Kystdirektoratet og Sønderborg Forsyning. Ansøgningen blev også sendt til orientering til Danmarks Naturfredningsforening, Dansk Ornitologisk Forening, Friluftsrådet, Fritidshusejernes Landsforening, EjendomDanmark og Geodatastyrelsen.

Der kom 2 høringssvar; fra ejerne af nabomatrikel 5525 Sønderborg og fra Kystdirektoratet (KDI). Høringssvarene ses i bilag 2 og 3.

Ejerne af matrikel 5525 skriver i deres høringssvar, at de ønsker et tilsvarende anlæg foran deres matrikel og de ønsker derfor at skråningsanlæggene kan kobles sammen til en sammenhængende beskyttelse i fremtiden. De ønsker således at anlægget afsluttes ved en eksisterende betonmur på tværs af skellet mellem matriklerne, og at anlægget afsluttes med et betonelement, som et fremtidigt naboanlæg kan kobles på.

Ifølge ansøgningsmaterialet og plantegningen er det planen, at anlægget afsluttes i skellet ved den lave betonmur som ønsket i høringssvaret fra naboen. Ansøger oplyser, at anlægget møder skellet i skelpunkt 401, der er sammenfaldende med betonmuren. Ansøger har oplyst, at det er planen at anlægget afsluttes med et betonelement, som et fremtidigt anlæg på nabomatriklen kan bygges sammen med.

Kystdirektoratet skriver i deres høringssvar at de vurderer at projektstrækningen er udsat for lille kronisk og akut erosion. Ansøger har oplyst at der under stormfloden i 2023 skete skader på hus og terrasse som følge af akut erosion.

Kystdirektoratet skriver i deres høringssvar at kystbeskyttelsesanlægget bør vurderes i sammenhæng med de lignende anlæg på nabomatriklerne og hvordan hele strækningen påvirkes heraf. Kystdirektoratet vurderer at den ansøgte løsning, hvor skråningen fastlåses, vil mindske risikoen for akut erosion, men at der er risiko for at stranden foran ejendommen eroderes, og at erosionen fortsætter længere ude i profilet. Sønderborg Kommune er klar over risikoen for yderligere uddybning foran anlægget, og sædvanligvis ville der blive stillet krav om sandfodring. I dette tilfælde gør beliggenheden tæt på sejlrenden og indsejlingen til havnen, at et krav om sandfordring ikke er hensigtsmæssigt.

Kystdirektoratet skriver i deres høringssvar at det aktuelle projekt skal ses i sammenhæng med et eventuelt kommende kommunalt fællesprojekt på strækningen. Kystdirektoratet anbefaler at tilladelsen gøres tidsbegrænset, så løsningen senere kan genovervejes og tænkes ind i en helhedsorienteret løsning.

Til dette bemærker Sønderborg Kommune, at det eventuelt kommende fællesprojekt langs Sundgade planlægges med en linjeføring på bagsiden af ejendommen og derfor ikke vil beskytte matrikel 5526.

Udkast til tilladelsen har været i partshøring ved ansøger og naboer. Ansøger har i løbet af høringsperioden på baggrund af rådgivning fra sin entreprenør ændret på anlæggets udformning. Anlæggets bagkant rykkes en halv meter frem ud for det sydlige hjørne af terrassen foran huset. For at undgå at anlæggets forkant kommer tilsvarende længere ud på stranden, gøres anlægget smallere på stykket ud for terrassens hjørne. Hældningen bliver på dette sted 1:1,75, mens den i begge ender af anlægget er 1:2, med en gradvis overgang mellem de forskellige hældninger. Anlæggets forkant og afslutningen i siderne bibeholdes som i ansøgningsmaterialet. Fordi der ikke ændres i udformningen i skel mod naboerne i forhold til det materiale, der har været i partshøring, vurderer Sønderborg Kommune at ændringerne ikke skal i fornyet partshøring.

Klage og søgsmål

Du kan klage over denne afgørelse til Miljø- og Fødevarerklagenævnet i 4 uger fra offentliggørelsen. I vedlagte klagevejledning fremgår det, hvordan der kan klages.

Klagen skal være modtaget senest den 19. oktober 2026. Tilladelsen må ikke udnyttes, før klagefristen er udløbet.

Fristen for eventuelt søgsmål ved domstolene er 6 måneder, jf. §18 b i kystbeskyttelsesloven.

Offentliggørelse

Afgørelsen bliver offentliggjort i 4 uger fra dags dato på kommunens hjemmeside www.sonderborgkommune.dk under "Høringer og afgørelser".

Venlig hilsen

Kystteamet
By og Landskab
Sønderborg Kommune

Lærke Thomsen
Telefon: 24237332
E-mail: lrto@sonderborg.dk



Bilag:

Bilag 1: Klagevejledning

Bilag 2: Høringssvar fra nabo

Bilag 3: Høringssvar fra Kystdirektoratet

Bilag 4: Ansøgning om tilladelse til kystbeskyttelse, inkl. VVM-ansøgning

Kopi sendt til: naboer (matrikler 5525 og 5121 Sønderborg), Sønderborg
Forsyning A/S, Miljøstyrelsen, Kystdirektoratet, Danmarks
Naturfredningsforening, Dansk Ornitologisk Forening, Friluftsrådet,
Fritidshusejernes Landsforening, Ejendomsforeningen Danmark og
Geodatastyrelsen

Bilag 1 - Klagevejledning

Dette dokument indeholder følgende afgørelser:

- Afgørelse om at give tilladelse til projektet
- Afgørelse om, at der ikke skal udarbejdes en konsekvensvurdering

Afgørelserne kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet

For afgørelserne gælder følgende:

- Afgørelsen kan alene påklages i forhold til retlige spørgsmål
- Klagefristen er 4 uger fra den dag afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag
- Afgørelsen kan påklages af:
 - 1) adressaten for afgørelsen,
 - 2) ejeren af den ejendom, som afgørelsen vedrører,
 - 3) enhver, der har en væsentlig individuel interesse i sagens udfald,
 - 4) en berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker,
 - 5) lokale foreninger og organisationer, som har en væsentlig interesse i afgørelsen,
 - 6) landsdækkende foreninger og organisationer, hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø,
 - 7) landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser,
 - 8) landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer, og
 - 9) Miljøministeren og andre offentlige myndigheder
- Du klager via klageportalen, som du finder via borger.dk eller virk.dk. Du logger på klageportalen med NemID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Sønderborg Kommune via klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

- Hvis der bliver klaget rettidigt til Miljø- og Fødevarestyrelsen, har klagen opsættende virkning, medmindre myndigheden meddeler andet.
- Denne tilladelse forudsætter, at der ikke skal foretages en miljøkonsekvensrapport, jf. VVM-afgørelsen. Såfremt der bliver klaget rettidigt i forbindelse med VVM-afgørelsen, har klagen også opsættende virkning på denne tilladelse.
- Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning via mail til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. Der er særlige betingelser for at blive fritaget, som du kan læse mere om [her](#).

Lærke Louise Thomsen

Fra: Pernille Hell <pernille_hell@hotmail.com>
Sendt: 8. juni 2026 17:47
Til: Lærke Louise Thomsen; Kystteam
Cc: Søren
Emne: Høringssvar vedr. Sundgade 41 - ansøgning om kystbeskyttelse

Til:
By og Landskab - Kystteamet
Lærke Thomsen

Høringssvar vedr. Sundgade 41

Vi bor Sundgade 42 og er ejere af nabomatriklen 5525. Vi er selv i gang med udarbejdelse af en ansøgning om kystbeskyttelse i form af skråningsbeskyttelse og har senest haft møde med Lærke Thomsen mandag d. 1. juni 2026. Vi forventer at sende en endelig ansøgning snarest.

Ifm. møde d. 1. juni blev vi enige om, at vores høringssvar er følgende:

Da vi gerne vil opføre samme kystbeskyttelse ved vores matrikel, er det afgørende, at vi kan koble os på kystsikringen ved Sundgade 41. Dermed er vilkåret for den ønskede kystsikring på Sundgade 41, at L-elementerne følger den eksisterende betonmur langs begge matrikler samt at det afsluttes med en vinkel, der er mulig at koble på, således der kan etableres en sammenhængende kystbeskyttelse til gavn for begge matrikler.

Med venlig hilsen

Søren Olsen og Pernille Hell
Sundgade 42

Lærke Louise Thomsen

Fra: Alma Merle Cold <almec@kyst.dk>
Sendt: 16. juni 2026 14:37
Til: Lærke Louise Thomsen
Emne: 2026-59813 - Høringssvar, ansøgning om kystbeskyttelse på Sundgade 41, matr.nr. 5526, Sønderborg Kommune (MST Id nr.: 14990383)
Vedhæftede filer: Signature-20260616123847.txt

Du får ikke ofte mails fra almec@kyst.dk. [Få mere at vide om, hvorfor dette er vigtigt](#)

Til Sønderborg Kommune

Kystdirektoratet har modtaget høring af ansøgning om kystbeskyttelse i form af skråningsbeskyttelse på Sundgade 41, matr. nr. 5526, Sønderborg.

Kystdirektoratet afgiver høringssvar efter miljøvurderingslovens § 35, stk. 3. (lbk. nr. 4 af 3. januar 2023).

Opsummering

- Kystdirektoratets vurdere at der under stormfloden i oktober 2023 var en relativt begrænset akut erosionshændelse ved Sundgade 41.
- Kystdirektoratet vurderer at den ansøgte løsning vil reducere risikoen for akut erosion ved en stormflodshændelse, men at den samlede påvirkning bør vurderes sammen med anlæggene på nabostrækningerne.
- Den erosion der kunne forekomme under en storm, vil have mindre risiko for at erodere haven ved etablering af det ansøgte anlæg, men man flytter blot erosion til havværts for anlægget og risikerer derved, at stranden foran på sigt erodere og at den frie passage på stranden forsvinder.

Ansøgningsmateriale og eksisterende forhold

Høringsmaterialet består af ansøgningsskema med tilhørende bilag.

Der er ansøgt om etablering af en 22,4 m lang skråningsbeskyttelse bestående af L-formede betonelementer med stenkastning på vandsiden. Anlæggets topkote er angivet til kote 2,5 m DVR90, mens toppen af stenkastningen etableres i kote 2,0 m DVR90. Hældningen på skråningsbeskyttelsen udfor muren er angivet til at være 1:2. Anlæggets forventede levetid er oplyst til 30 år og er dimensioneret ud fra 10-årshændelse i Sønderborg havn.

Projektstrækningen er beliggende på den bynære kyststrækning langs Sundgade i Sønderborg. Ansøger oplyser, at der allerede findes hård kystbeskyttelse på naboejendommene på begge sider af projektområdet. Dette ses også på ortofotos. Foran matriklen er der sandstrand. Huset og terrassen på Sundgade 41 er bygget meget kystnært.

Risiko i forbindelse med erosion

Formålet med at etablere kystbeskyttelse er, ifølge § 1 i kystbeskyttelsesloven, at reducere en risiko ved erosion eller oversvømmelse. Risikoen ved erosion, skal ses som kombinationen af den sårbarhed, der ønskes beskyttet og den konkrete fare for erosion.

I forhold til faren for erosion oplyser ansøger at der under stormen i oktober 2023 skete skade på huset terrassen og matriklen generelt. Ansøger oplyser at skaden skyldtes akut erosion, og ønsker derfor at beskytte sig mod lignende begivenhed.

I forhold til sårbarhed oplyser ansøger at huset og terrassen ønskes beskyttet og at der er krav fra ansøgers forsikringsselskab om kystbeskyttelse.

Ud fra farekortlægningen i Kystplanlægger samt oplysninger fra Kystatlas vurderes, at strækningen er udsat for lille akut og kronisk erosion. Kortlægningen i Kystplanlægger er baseret på et nationalt datamateriale, og kan anvendes til en screening af kyststrækningen. Der bør derfor udføres konkrete vurderinger af faren for erosion og oversvømmelse for at kunne sammenholde denne med den ansøgte løsning.

Vurdering af den ansøgte løsning

Kystdirektoratet vurderer konkret at den ansøgte løsning vil mindske risikoen for akut erosion af matriklen og dertilhørende skader på terrasse og hus, da man ved at etablere et passivt anlæg fastholder skrænten. Kystdirektoratet gør opmærksom på at der ved etablering af skråningsbeskyttelse er risiko for at stranden foran eroderes, i det erosion stadig kan forekomme, blot længere ude i profilet.

Kystdirektoratet gør kommunen opmærksom på at den ansøgte løsning vil blive en del af nabostrækningernes lignende anlæg, og at kommunen bør vurdere, hvordan det samlede anlæg vil påvirke strækningen. Ansøger skriver at kommunen har planer om et kommunalt fællesprojekt på strækningen. Hvis dette projekt bliver en realitet, bør kommunen genoverveje den ansøgte løsning og hvordan den passer ind i en helhedsorienteret løsning. Derfor bør en eventuel tilladelse gøres tidsbegrænset for at leve op til lovens formål om at reducere en risiko. Efter tilladelsens udløb, kan det genovervejes, om kystbeskyttelsen fortsat reducerer risikoen ved erosion, eller om der bør foretages ændringer af hensyn til eksempelvis beskyttelsesniveau, klimaforandringer, påvirkning på rekreativ udnyttelse af kysten samt offentlighedens adgang til og langs kysten.

Kystbeskyttelse som helhedsløsning

Kystbeskyttelse skal ifølge kystbeskyttelsesloven (lbk. nr. 245 af 28. februar 2025) ske under hensyntagen til en række samfundsmæssige interesser, herunder naturmæssige, landskabelige og rekreative. Dette betyder, at kystbeskyttelse mest hensigtsmæssigt bør ske ved helhedsløsninger over længere strækninger, i stedet for individuelle løsninger ud for enkeltejendomme. Sammenhængende løsninger vil oftere kunne imødekomme lovens hensyn samt være økonomisk og teknisk mere hensigtsmæssige.

Kystdirektoratet skal anbefale, at kommunen overvejer muligheder og fordele ved at gennemføre en helhedsløsning for kystbeskyttelse på den konkrete strækning ved Sundgade.

Med venlig hilsen

Alma Merle Cold

Kysttekniker i Kystteknik
+45 21 57 73 92 | almec@kyst.dk

Miljø- og Ligestillingsministeriet | Miljøstyrelsen

Kystdirektoratet | Højbovej 1 | 7620 Lemvig | Tlf. +45 99 63 63 63 | kdi@kyst.dk | www.kyst.dk

Se Kystdirektoratets kortlægning af risiko for oversvømmelse og erosion frem til 2120.



Ansøgning om kystbeskyttelse

A. Ansøger

Oplysninger om ansøger

Inkluderende tilladelse

En tilladelse til kystbeskyttelse er en såkaldt inkluderende tilladelse. Det betyder, at når du får en tilladelse til kystbeskyttelse, får du også tilladelse efter andre lovgivninger, f.eks. skovloven. Derfor indeholder ansøgningsskemaet spørgsmål om andre ting end selve kystbeskyttelsen.

Ansøger er den, der ønsker at etablere kystbeskyttelsen. Ansøger er ikke nødvendigvis ejer af ejendommen, hvor kystbeskyttelsen placeres. Er der tale om flere ansøgere, kan oplysninger om disse fremgå af samtykkeerklæringer, som vedlægges ansøgningen.

Hent vejledning til ansøgningsskemaet.

Fornavn	Arne
Mellemnavn	Wind
Efternavn	Bruun
Postadresse	Sundgade 40 6400 Sønderborg
Telefonnummer	40184715
E-mail	bruunsundgade@gmail.com
Er ansøger ejer af ejendommen, hvor kystbeskyttelsen placeres?	Ja
Evt. samtykkeerklæring	

B. Eventuel repræsentant for ansøger

Oplysninger om eventuel repræsentant for ansøger

Punktet udfyldes, hvis ansøger ønsker at lade sig repræsentere af en nabo, rådgiver, entreprenør eller lignende. Denne vil være kontaktperson til Sønderborg Kommune under sagens forløb. Husk samtykkeerklæring fra ansøger.

Navn	
Postadresse	
Telefonnummer	
E-mail	

C. Projektets placering

Projektets placering

Hvis projektet strækker sig over flere matrikler, skal disse nævnes under punkt O 'Andre oplysninger'.

Hvis ejendommen, hvor projektet ønskes etableret, ikke udelukkende ejes af ejeren som oplyst under punkt A, skal der vedlægges samtykkeerklæringer fra samtlige andre ejere.

Adresse	Sundgade 41
---------	-------------

Postnummer	6400
By	Sønderborg
Kommune	Sønderborg Kommune
Matrikelnummer og ejerlav	5526, Sønderborg
Beskriv anlægget (type, dimensioner, mængder og udformning)	Projektet omfatter etablering af kystsikring/stensikring langs grundens skråning til stranden i naturlig forlængelse af den kystsikring der er etableret på nabogrunden matr. nr. 5121, Sønderborg. Der er allerede i dag hård kystsikring på grunden samt nabogrundene på begge sider. Stormfloden i oktober ødelagde delvis den hårde kystsikring. På grund af den markante oversvømmelse samt at der ofte er højvande skal stensikringen etableres for at mindske den erosion der sker på grunden. Længden af den ansøgte kystsikring er på 22,4 meter. Vil blive udført i betonelementer som er 2 meter brede og tykkelse på 15 cm. Se vedhæftede bilag måleblad af matr. nr. 5526 opmålt marts 2022. Kystsikring vil ske mellem punkt 5 og 22. Punkt 22 er hvor nabomatriklen, matr. nr. 5121, Sønderborg (Jørn Juhl) kystsikring stopper, hvor der ansøges om fortsættelse på matr. nr. 5526, Sønderborg. Vedlagt skitsetegning. Kystsikring vil blive udført på samme vis som på nabogrunden matr. nr. 5121, Sønderborg. Efter at have deltaget i kommunens stormflodscafe vil kystsikringen dog blive udført i kote 2,5 og stensætning til kote 2. Visuelt vil det, at anlægget udføres på samme måde som på nabogrunden, give et pæn helhedsindtryk.

Kystbeskyttelsen opbygges af L-formede betonelementer med stenkastning på vandsiden.

Detaljer om anlægget fremgår af Bilag 2 (oversigtskort) og Bilag 3 (tværsnit).

Detaljer om betonelementerne ses i Bilag 4 (L-elementer)

D. Projektets indvirkning på miljøet

Projektets indvirkning på miljøet

Beskriv indvirkningens størrelsesorden og rumlige udstrækning	Det vurderes, at projektet ikke vil have indvirkning på miljøet. Det er et lavpraktisk projekt og indvirkningen vil indtræffe umiddelbart efter etablering og forventes at have en blivende varighed, så længe stensikringen eksisterer.
Beskriv indvirkningens art	Der vil kortvarigt være indvirkning ved opførelsen, men arbejdet vil blive udført fra landsiden fra ejers grund. Der vil både under den kortvarige opførelse samt herefter være fri passage på stranden ud for matriklen.
Beskriv indvirkningens grænseoverskridende karakter	Indvirkningen vil ikke overskride hverken nationale eller internationale grænser.
Beskriv indvirkningens intensitet og kompleksitet	Kompleksiteten i projektet er lavpraktisk og vil ikke have indvirkning på miljøet.

Beskriv indvirkningens sandsynlighed	Det er sandsynligt, at indvirkningen vil indtræffe umiddelbart efter opførelsen.
Beskriv indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet	Indvirkningen vil indtræffe umiddelbart efter opførelsen og forventes at have en blivende varighed, så længe stensikringen eksisterer.
Beskriv kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter	Der er ingen kumulative indvirkninger af andre eksisterende og/eller godkendte projekter.
Beskriv muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne	Der er ikke behov for at begrænse indvirkningerne af stensikringen.

E. Hvad søges der om beskyttelse mod?

Hvad søges der om beskyttelse mod?

Her angives, om der søges om beskyttelse mod havets erosion eller mod oversvømmelse. I nogle tilfælde kan der være behov for begge dele.

Tilladelse til erosionsbeskyttelse: Der kan foretages kystbeskyttelse af fast ejendom i bred forstand. Der kan eksempelvis gives tilladelse til kystbeskyttelse af beboelse, skure, terrasser og infrastruktur, men også arealer (landbrugsjord, parker, haver, endnu ubebyggede grunde). Den kompetente myndighed vurderer behovet både ud fra forholdene på den enkelte ejendom og på strækningen som helhed, idet vi ud fra kystbeskyttelsesloven skal afveje en række hensyn.

Tilladelse til højvandsbeskyttelse: Behov for beskyttelse mod oversvømmelse er til stede, når markante eller gentagne oversvømmelser fra havet medfører væsentlige skader på ejendom (materiel, løsøre, bebyggelse, landbrugsjord, infrastruktur m.v.). Den kompetente myndighed vurderer behovet både i forhold til det man ønsker at beskytte og i forhold til strækningen som helhed, idet vi ud fra kystbeskyttelsesloven skal afveje en række hensyn.

E. Hvad søges der om beskyttelse mod? Erosion (kysten nedbrydes af havet) Udfyld punkterne F-L

F. Beskrivelse af eksisterende og/eller godkendte forhold

Beskrivelse af eksisterende og/eller godkendte forhold

Det er vigtigt for sagens behandling, at de eksisterende forhold på ejendommen beskrives, herunder om der er eksisterende kystbeskyttelse og hvornår og af hvem, den er etableret. Er der tidligere udstedt en tilladelse til kystbeskyttelse på matriklen, anføres tilladelsens dokumentnummer. Hvis der er et eksisterende anlæg, uden at der er kendskab til en tilladelse, anføres anlæggets formodede etableringsår.

Findes der allerede kystbeskyttelse på ejendommen eller tilladelse til kystbeskyttelse på ejendommen? Ja

Hvis ja, hvilken? Skråningsbeskyttelse

Hvis ja, angiv dok.nr. for evt. tilladelse eller omtrentligt år for etablering

Hvis ja, angiv dok.nr. for evt. tilladelse:

eller

Omtrentligt år for etablering: Vides ikke.

Hvis ja, er kumulation med det ansøgte projekt og eksisterende og/eller godkendte forhold?

Hvis ja, er kumulation med det ansøgte projekt og eksisterende og/eller godkendte forhold? Nej

G. Værdier

Hvilke værdier ønskes beskyttet?

Hvilke værdier ønskes beskyttet?

Hus eller anden bebyggelse med faste installationer

Hvorfor er kystbeskyttelse nødvendig?

Beskriv hyppigheden af tidligere oversvømmelser

Der har hyppigt været højvande og senest ved stormfloden i oktober. Ifølge Kommuneplanen 2019-2031 er området udpeget som havende risiko for oversvømmelser fra havet.

Beskriv erosionens omfang

Ved stormfloden i oktober 2023 skete der skade på stensætningen og beskadigelse af matr. 5526. Der skete endvidere skade på bebyggelse samt terrasse.

Beskriv skader efter oversvømmelse eller erosion m.v.

Ved stormfloden i oktober blev bebyggelsen på matr. nr. 5526, Sønderborg beskadiget. Skaderne er nu ved at blive udbedret via forsikring. Forsikringsselskabet gør opmærksom på, at hvis jeg ønsker en tilsvarende skade dækket en anden gang skal jeg sørge for at have sikret mig bedst muligt.

Ved sager om kommunale fællesprojekter: Ansøgers overvejelser omkring værdien og levetiden af det, der ønskes beskyttet i forhold til udgifterne til etablering og vedligeholdelse af kystbeskyttelsen over en længere periode på 25-50 år:

Der vil muligvis indenfor de næste år være et kommunalt fællesprojekt langs Sundgade siden, som jeg ser frem til. På grund af en eventuel risiko ved en ny stormflod kan jeg dog ikke risikere at vente.

Jeg er bevidst om, at etablering af den ansøgte stensætning er dyr, men dette til trods ønskes den etableret for at beskytte værdien af bebyggelsen på matr.nr. 5526, Sønderborg. Levetiden på stensætningen forventes, at være meget lang og der vil løbende blive sikret at stensætningen er i god stand.

H. Skovloven

Skovloven

Særlige oplysninger vedrørende tilladelser, godkendelser m.v. efter anden lovgivning, som ville være nødvendige for at udføre de kystbeskyttelsesforanstaltninger, der søges om tilladelse til efter § 3 i lov om kystbeskyttelse m.v.

Bliver kystbeskyttelses anlægget placeret på et areal, hvor der er fredskovspligt efter skovloven?

Nej

Hvis de ansøgte kystbeskyttelsesforanstaltninger ønskes udført på et areal, der er fredskovspligtigt efter skovloven, oplyses om det er muligt at placere anlægget uden for det fredskovspligtige areal?

Ikke aktuelt.

Beskriv de samfundsmæssige interesser, der begrunder, at kystbeskyttelsesforanstaltningen udføres på det fredskovspligtige areal.

Hvis de ansøgte kystbeskyttelsesforanstaltninger ønskes udført på et areal med "skovbryn af løvtræer og buske" der er omfattet af § 27 i skovloven, beskrives, hvorvidt områdets økologiske funktionalitet forsat kan opretholdes, når projektet er udført.

Hvis de ansøgte kystbeskyttelsesforanstaltninger ønskes udført på et areal med "søer, moser, heder, strandenge eller strandsumpe, ferske enge og biologiske overdrev, som ikke er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 pga. for lille størrelse" der er omfattet af § 28 i skovloven, beskrives, hvorvidt områdets økologiske funktionalitet forsat kan opretholdes, når projektet er udført.

I. Jagt- og vildtforvaltningsloven

I. Jagt- og vildtforvaltningsloven

Særlige oplysninger vedrørende tilladelser, godkendelser m.v., efter anden lovgivning, som ville være nødvendige for at udføre de kystbeskyttelsesforanstaltninger, der søges om tilladelse til efter § 3 i lov om kystbeskyttelse m.v.

Hvis de ansøgte kystbeskyttelsesforanstaltninger skal udføres i et vildtreservat, beskrives den nærmere begrundelse for dette indgreb.

Ikke aktuelt.

Beskriv projektets omfang og anlægsfasen, herunder hvilke maskiner, der skal anvendes og hvilket tidspunkt på året projektet ønskes gennemført.

Hvis de ansøgte kystbeskyttelsesforanstaltninger ønskes udført på særligt for det pågældende vildtreservat sårbare tidspunkter, fx yngletid, rastetid el.lign., beskrives hvorfor det er nødvendigt.

J. Lov om vandløb og lov om vandplanlægning

J. Lov om vandløb og lov om vandplanlægning

Særlige oplysninger vedrørende tilladelser, godkendelser m.v., efter anden lovgivning, som ville være nødvendige for at udføre de kystbeskyttelsesforanstaltninger, der søges om tilladelse til efter § 3 i lov om kystbeskyttelse m.v.

Oplysninger om de ansøgte kystbeskyttelsesforanstaltningers indvirkning på vandløb, grøfter, kanaler, rørledninger og dræn, søer eller andre lignende indvande.

Ikke aktuelt.

Oplysninger om de ansøgte
kystbeskyttelsesforanstaltningers indvirkning
på diger, sluser, broer og andre anlæg i og
ved vandløb.

Oplysning om de ansøgte
kystbeskyttelsesforanstaltninger har
indvirkning på vandløb eller søer, der er
omfattet af et miljømål efter bekendtgørelse
om miljømål for overfladevandområder eller
grundvandsforekomster.

K. Kystbeskyttelse mod erosion

Kystbeskyttelse mod erosion

Hvilken type kystbeskyttelse søges der om Skråningsbeskyttelse
tilladelse til?

Er der tale om:

Er der tale om: Ændring af kystbeskyttelsens dimensioner
og/eller materialer

**) er der alene tale om fjernelse af et eksisterende anlæg, er en forudgående tilladelse ikke
nødvendig*

L. Nødvendige bilag til ansøgning om beskyttelse mod erosion

Nødvendige bilag til ansøgning om beskyttelse mod erosion

Materiale på nedenstående liste lægges ved ansøgningen:
Kort, der viser:

- Matrikelgrænser
- Bebyggelse/infrastruktur
- Skræntkant

På kortet skal afstanden fra bebyggelse til skræntkanten angives, og kystbeskyttelsens
placering skal fremgå tydeligt.

- Målsatte snittegninger, der viser kystbeskyttelsens opbygning og materialevalg. For
sandfodring skal mængde udlagt materiale pr. løbende meter kyst, samt lagets
tykkelse og profil oplyses. For kystbeskyttelsesanlæg skal materialestørrelse, tykkelse
af lag, hældning og top- og bundkote i DVR90 fremgå.
- Redegørelse for anlæggets dimensionering. Den kompetente myndighed forbeholder
sig ret til at stille krav om udarbejdelse af dimensionsgivende beregninger for
kystbeskyttelsen i løbet af sagsbehandlingen, hvis dette skønnes nødvendigt.
- En beskrivelse af, om nabostrækninger bliver påvirket af/skadet af
kystbeskyttelsesforanstaltningen.
- En redegørelse for, om kystbeskyttelsen reducerer risikoen for erosion over tid,
herunder at den eksisterende adgang til og langs stranden bevares.
- Kystbeskyttelse, som etableres på søterritoriet, skal indtegnes på søkort.
- Fotos af stedet hvor kystbeskyttelsen ønskes etableret og som viser afstanden mellem
skrænten og det, der ønskes beskyttet. Vedlæg også gerne fotos, der viser
strækningen på hver side af lokaliteten.
- Samtykkeerklæringer
 1. Ved flere ansøgere
 2. Når der er en repræsentant for en ansøger
 3. Når kystbeskyttelse etableres på anden ejendom end ansøgers
 4. Fra ejere af nabomatrikler, der accepterer hård kystbeskyttelse og dennes

eventuelle negative påvirkning af deres ejendom.

Nødvendige bilag til ansøgning om beskyttelse mod erosion

foto - kystsikring matr nr 5526
soenderborg.pdf (3,19 MB)
Maaleblad matr.nr. 5526 - Geopartner
10.08.23.pdf (441 KB)

O. Andre oplysninger af relevans for ansøgningen

Her anføres andre oplysninger, der kan have relevans for ansøgningen

Kan evt. uddybes i bilag

~~Landinspektør Erik Bay Thomsen oplyser, at afstanden mellem punkt 5 og 22 - jvf. vedhæftede måleblad af 10.08.23, er 22,44 meter.~~

Eventuelle bilag

P. Offentliggørelse af ansøgningen

Offentliggørelse af ansøgningen

Sønderborg Kommunes offentliggør ansøgningen på Sønderborg Kommunes hjemmeside. Det sker som et led i den høring og orientering, som Sønderborg Kommune er forpligtiget til at gennemføre. I henhold til persondataloven vil personfølsomme oplysninger og oplysninger om rent private forhold ikke blive offentliggjort. Det samme gælder oplysninger, som efter offentlighedsloven er undtaget fra aktindsigt.

Erklæring om offentliggørelse

Ja - Jeg er indforstået med, at oplysninger fra ansøgningen offentliggøres på Sønderborg Kommunes hjemmeside

Resume side

Jeg bekræfter, at de indtastede oplysninger er korrekte.

Underskrevet af:

Arne Wind Bruun

<https://data.gov.dk/model/core/eid/person/uuid/a148905f-6f50-4f85-8132-ae8351040f69>

Dato: 31-01-2024



Bilag 1: Supplerende oplysninger til ansøgning om kystbeskyttelse

Sundgade 41, 6400 Sønderborg

Beskrivelse af anlægget

Skråningsanlægges opbygges som en 22,4 m skråningsbeskyttelse for at beskytte mod akut erosion ved stormflodshændelser.

Anlægget opbygges af en L-formet støttemur af beton med stenkastning på vandsiden. Stenkastningen opbygges af natursten med en størrelse på 0,4-0,7 m. Udformning og dimensioner af betonelementer ses i Bilag 4.

Anlæggets topkote, som er toppen af betonelementerne, bliver 2,5 m, mens toppen af stensætningen bliver i kote 2,0. Hældningen af stensætningen bliver 1:2, således at dybden bliver 4 meter. Se oversigtskort i Bilag 2 og tværsnit i Bilag 3.

Skrænten skal udjævnnes for at anlægget bliver stabilt. Der udføres kun terrænændring, som er nødvendig for kystbeskyttelsen (se Bilag 3, tværsnit). Der tilføres ikke materiale til terrænu djævning.

Anlæggets dimensionering

Anlæggets forventede levetid er 30 år.

Ved målestationen i Sønderborg Havn er en 10-årshændelse beregnet som 1,67 m over DVR90 og den forventede havniveaustigning er 0,22 m om 30 år.

En 10-årshændelse om 30 år med 0,5 m bølger ($1,67 + 0,5 + 0,22$) giver 2,39 m. Derfor lægges anlæggets top i kote 2,5 m.

Erosion og adgang til kysten

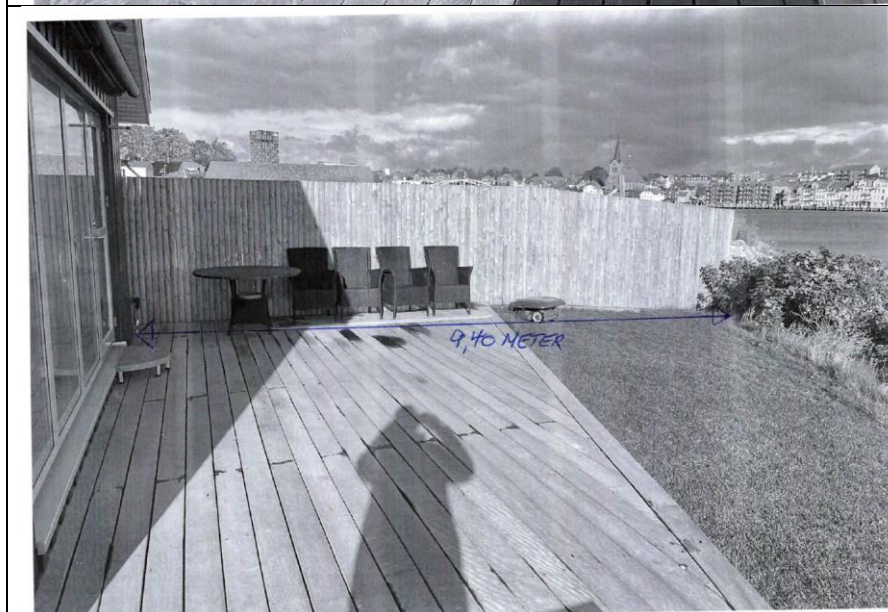
Projektstrækningen er jfr. kystatlas udsat for lille kronisk erosion og lille akut erosion. En gennemgang af satellitbilleder mellem år 2005 og 2022 viser ikke tilbagerykning af skrænten foran huset. Det er således hovedsageligt akut erosion ved stormflod, der påvirker ejendommen.

På begge sider af ejendommen er der allerede etableret hård kystbeskyttelse, hvorfor etablering af hård skråningsbeskyttelse her vil være at betragte som "huludfyldning".

Stranden foran ejendommen har lille rekreativ værdi, og passage på stranden er i forvejen udfordret af at der ikke er adgang til stranden nord for ejendommen.

Gendarmstien passerer på dette sted langs Sundgade, bagved ejendommen, og trafikken på stien påvirkes derfor ikke af projektet.

Fotos



Figur 1: Fotos der viser afstanden fra huset til skrænttoppen (5,3 m fra husets SØ-hjørne og 9,4 m fra NØ-hjørnet).



Figur 2: Foto af kysten syd for projektområdet



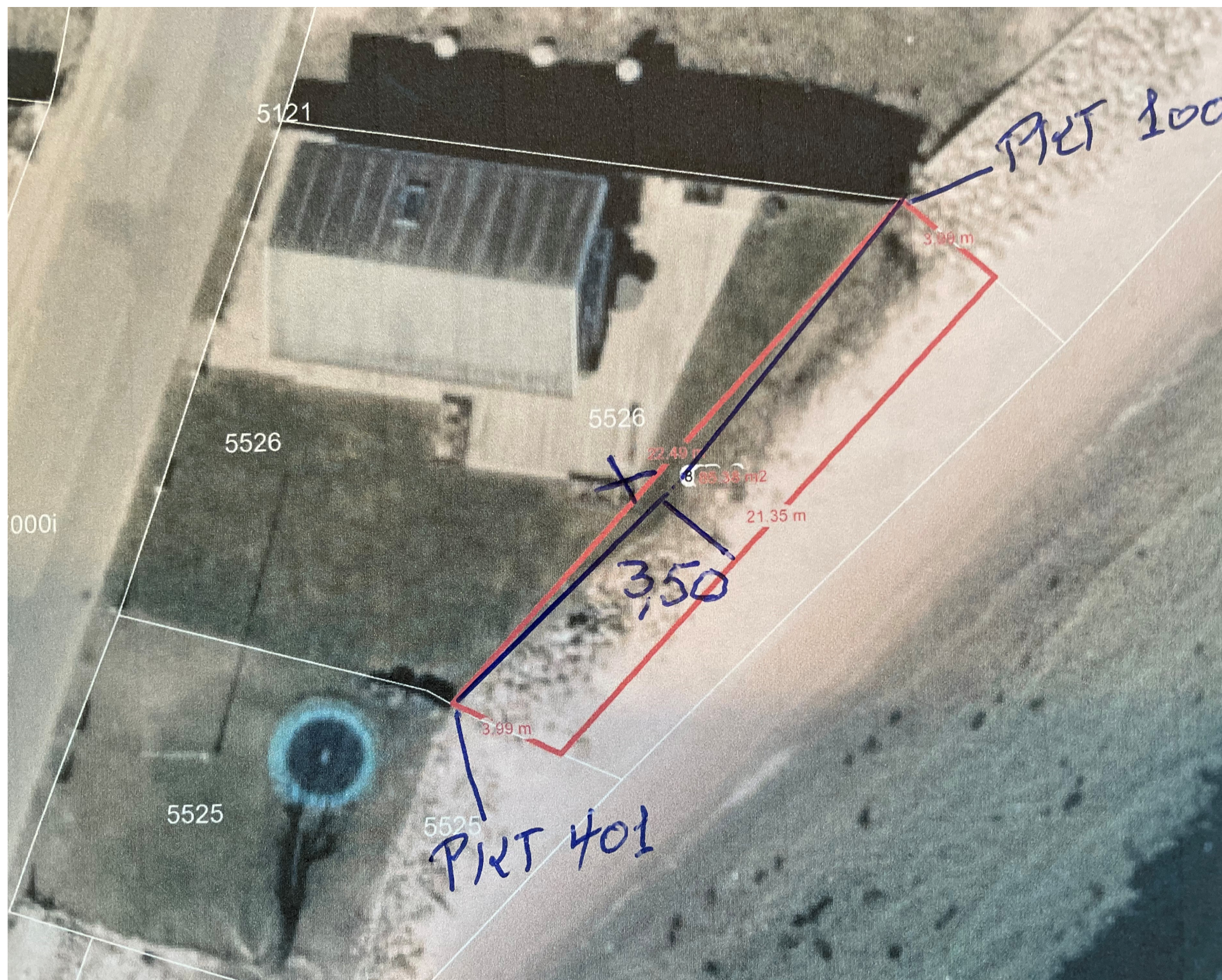
Figur 3: Foto af kysten nord for projektområdet

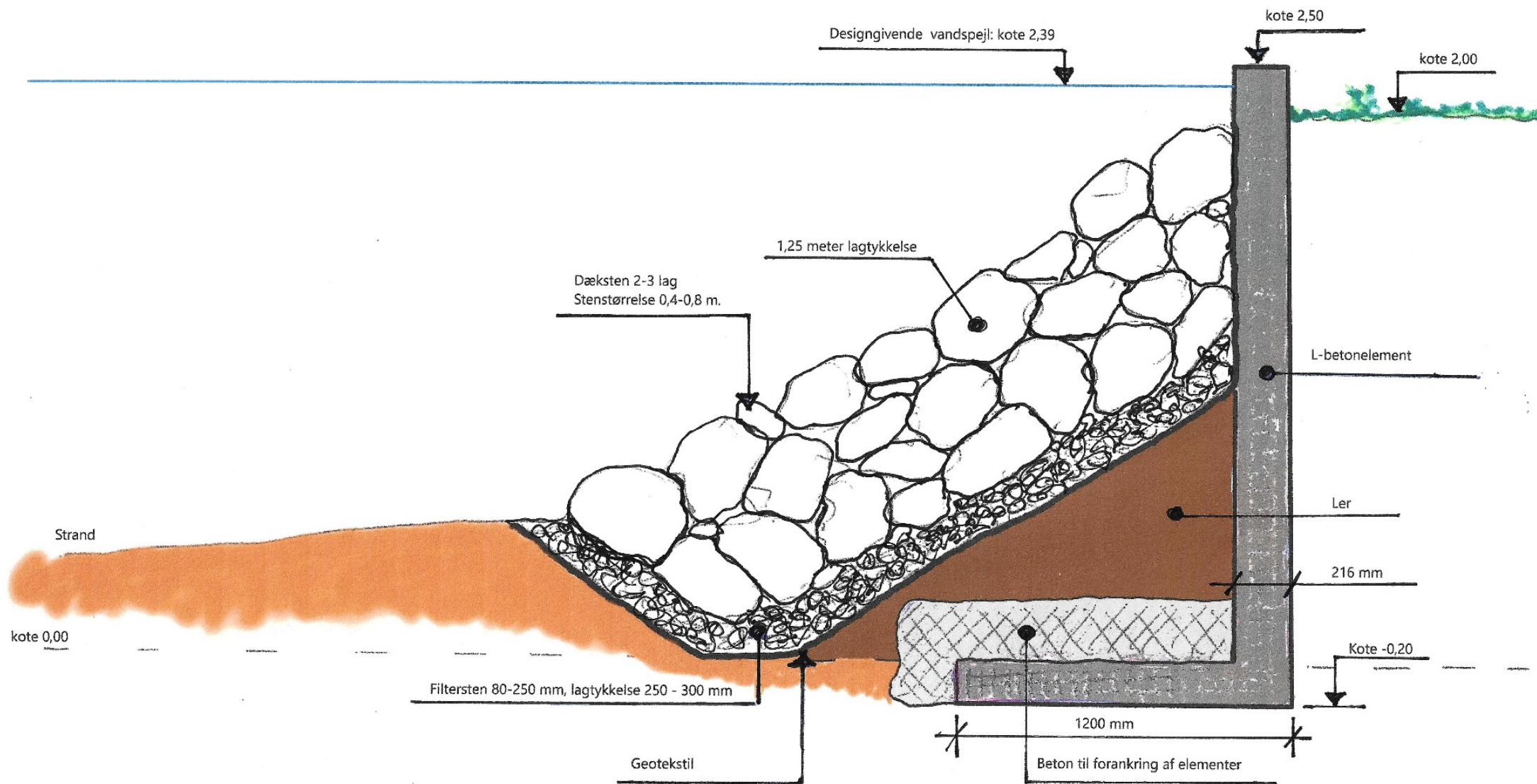


Figur 4: Nabostrækningen mod nord med et færdigbygget kystbeskyttelsesanlæg

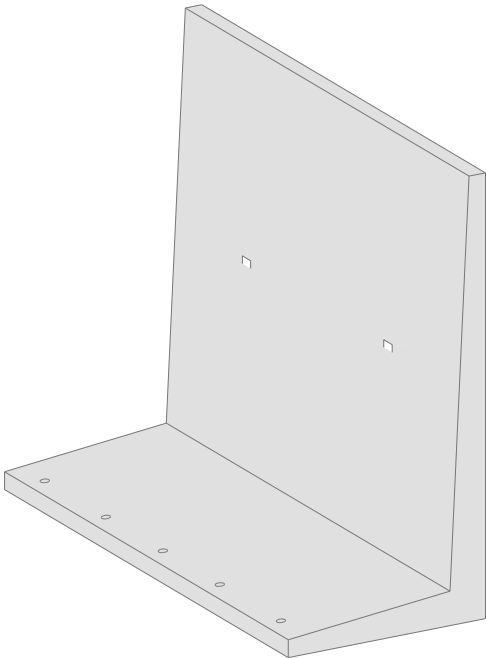


Figur 5: De ønskede L-elementer i beton ses her på nabostrækningen. Se detaljer om L-profiler i Bilag 4.

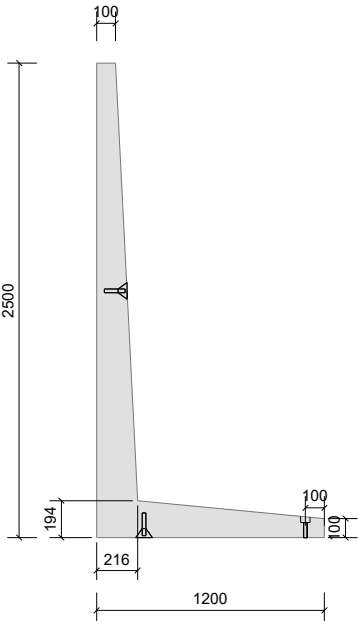




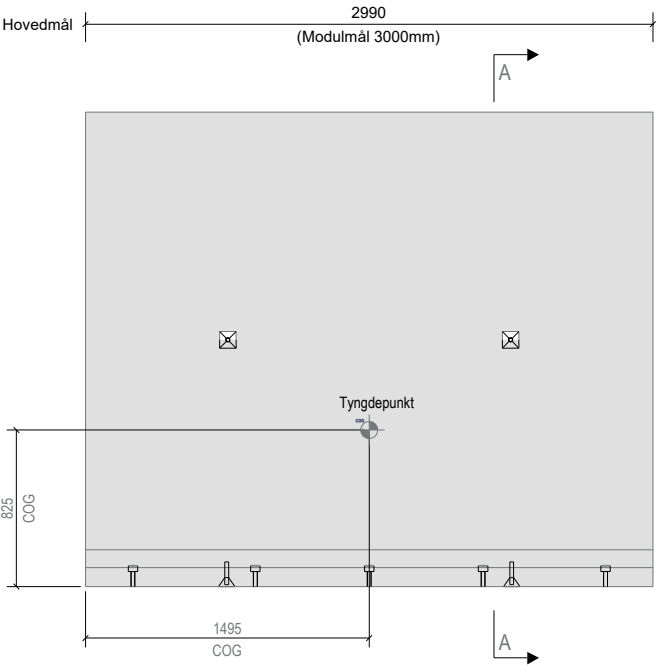
3D



Snit A



Opstalt



**Bekendtgørelse om samordning af miljøvurderinger og digital selvbetjening
m.v. for planer, programmer og konkrete projekter omfattet af lov om
miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)**

Ansøgningsskema

Nedenstående skema angiver de oplysninger, som skal indgives til myndighederne ved ansøgning af projekter, der er omfattet af lovens bilag 2, jf. lovens § 21. Bygherren skal, hvor det er relevant for ansøgningen om det konkrete projekt, tage hensyn til kriterierne i lovens bilag 6, når skemaet udfyldes. Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet, medsendes disse oplysninger. Skemaet finder ikke anvendelse for sager, der behandles af Naturstyrelsen og Energistyrelsen. Skemaets oplysningskrav er vejledende og fastsat under hensyntagen til kriterierne i lovens bilag 5.

Basisoplysninger	Tekst
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Kystbeskyttelse i form af skråningsanlæg af natursten og betonmur.
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Arne Bruun Sundgade 40, 6400 Sønderborg bruunsundgade@gmail.com
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Arne Bruun Sundgade 40, 6400 Sønderborg bruunsundgade@gmail.com
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).	Sundgade 41, Sønderborg 5526 Sønderborg
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)	Sønderborg Kommune
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Vedhæftet

Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg).	Målestok angives: Vedhæftet	
Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).	☐	☒ Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	☒	Hvis ja, angiv punktet på bilag 2: 10K
Projektets karakteristika	Tekst	
1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr. nr. og ejerlav		
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ² Det fremtidige samlede befæstede areal i m ² Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ²	Arealet af anlægget er 90 m ²	
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m ² Projektets bebyggede areal i m ² Projektets nye befæstede areal i m ² Projektets samlede bygningsmasse i m ³ Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	Anlæggets længde er 22,4 m og bredden er 4 m Ikke behov for grundvandssænkning Der opføres ikke bygninger Der nedrives ikke bygninger	
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/å – mm/å	Der tilføres betonelementer og natursten til anlægget. Ingen affald eller spildevand i anlægsperioden. Anlægsperioden er 3 uger.	
Projektets karakteristika	Tekst	
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: Råstoffer – type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen	Ikke relevant	
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald:	Ikke relevant	

Spildevand til renseanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:		
Projektets karakteristika	Ja	Nej Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?	☐	☒
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?	☐	☒
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?	☐	☒
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?	☐	☒
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	☐	☒

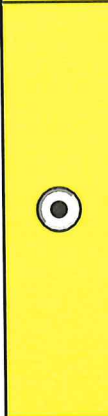
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?	☐	☒	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	☐	☐	Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	☒	☐	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17. Der vil være lidt støj fra maskiner i anlægsfasen. Kommunens forskrifter for støj overholdes.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	☒	☐	Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen

16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?			Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?			Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 20. Ingen luftforurening
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.

20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?	☒	☐	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse. Hvis anlægsarbejdet udføres i en tør periode, vil man forhindre støv ved vanding
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?	☐	☒	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?	☐	☒	Hvis »ja« angives og begrundes omfanget.
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?	☐	☒	

Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	☒	☐	Hvis »nej«, angiv hvorfor:
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?	☐	☒	Hvis »ja« angiv hvilke:
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?	☐	☒	
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?	☐	☒	

28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)			
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?			
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?			Der er ikke registreret beskyttede arter i nærheden
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Der er cirka 350 meter til Natura 2000 område i Flensborg Fjord, Bredgrund og Farvandet omkring Als

35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?			Hvis »ja« angives hvilken påvirkning, der er tale om.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?			
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?			Områdeklassificeret
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.			Risiko for erosion. Derfor ønskes projektet etableret
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?			

Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?	☒	☐	Der er i forvejen hård kystbeskyttelse på nabostrækninger
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?	☐	☒	
42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?			Ingen tilpasninger

43. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger.

Dato: 20.11.20 Bygherre/anmelder: Pou M. Bønn

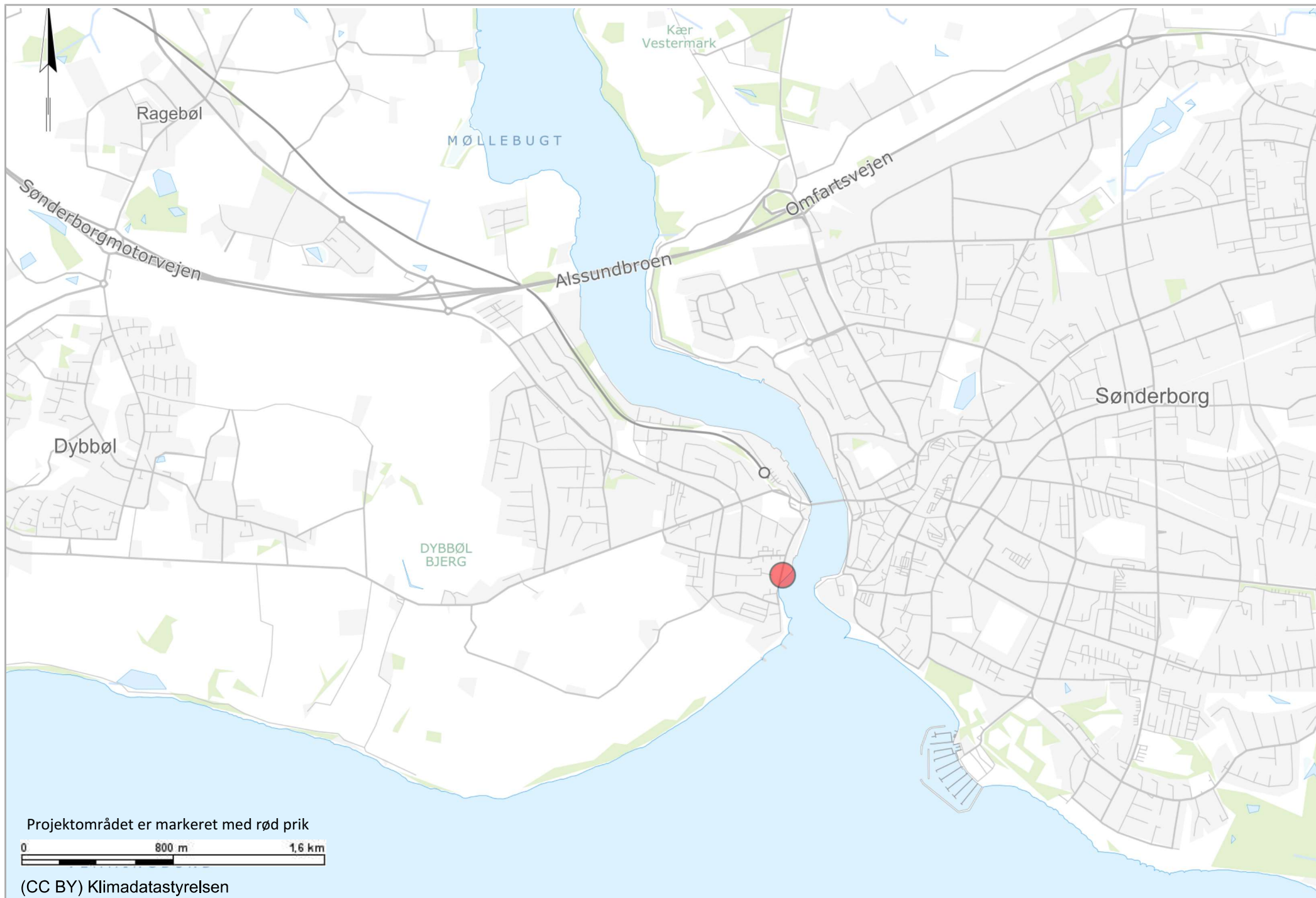
Vejledning

Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til i skemaet. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning, som projektet omfattes af. Bygherren skal ikke gennem præcise beregninger angive projektets forventede påvirkninger men alene tage stilling til overholdelsen af vejledende grænseværdier og angivne miljøforhold baseret på de oplysninger, der kan hentes på offentlige hjemmesider.

Farverne »rød/gul/grøn« angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. »Rød« angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og »grøn« en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med ja eller nej. VVM-pligten afgøres dog af VVM-myndigheden. I de fleste tilfælde vil kommunen være VVM-myndighed.

Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.

Bilag 1 - Oversigtskort 1:25.000



0 8 m 16 m

© GeoDanmark-data fra Styrelsen for Dataforsyning og Infrastruktur og Danske kommuner, © Geodatastyrelsen

Sønderborg

Målforhold 1:250
Dato 28-01-2024
Udskrevet af dkhbrn

Signaturforklaring

Kyst (DAF)
Kyst
Matrikelskel, Røde skel (DAF)
Matrikelskel
Optaget vej
Foreløbige matrikelskel (DAF)
Matrikelskel foreløbig
Skelpunkt under tilblivelse (DAF)
Skelpunkt under tilblivelse
Viste punkter

© GeoDanmark-data fra Styrelsen for Dataforsyning og Infrastruktur og Danske kommuner, © Geodatastyrelsen