



Egense Nord Digelag
Lærkevej 8
9230 Svenstrup J

27-06-2019

Tilladelse til etablering af kystbeskyttelsesforanstaltning, Egense Nord Digelag

Egense Nord Digelag har d. 31. marts 2019 ansøgt om tilladelse til etablering af kystbeskyttelsesforanstaltning ved forstærkning af en del af Langerak Diget. Der er ansøgt om forstærkning af ca. 200m på matr. 20c og 21a Egense By, Mou.

Aalborg Kommune meddeler herved tilladelse efter kystbeskyttelsesloven §3, til etablering af kystbeskyttelsesforanstaltning ved forstærkning af en del af Langerak Diget.

1. Tilladelsen gives på følgende vilkår:

1. Udformningen af anlægget skal være i overensstemmelse med det ansøgte.
2. Det påhviler Egense Nord Digelag at vedligeholde anlægget i god og forsvarlig stand og at ændre det eller fjerne det, hvis der viser sig uforudsete, skadelige virkninger som følge af anlæggets tilstedeværelse, eller hvis det forfalder og ikke straks genetableres.
3. Til forstærkningen må der, ud over geotekstil og fastgørelsesmateriel, alene anvendes naturmaterialer i form af kampesten, mindre sten og grus mv. Anvendelse af cement og beton skal begrænses til det absolut nødvendige. Der må ikke tilføres næringsrig muld eller andre stærkt næringsholdige materialer.
4. Der må ikke foretages terrænreguleringer udenfor projektområdet og oplagring af materialer mv. må ikke ske på beskyttede strandengsarealer udenfor projektarealet.
5. Den anvendte geotekstil må ikke være synlig fra overfladen efter projektets færdiggørelse. Dette skal sikres ved projekt afslutning og under det fremtidige vedligehold.
6. Afgravede græstørv genplaceres i størst muligt omfang, for sikring af den eksisterende flora.
7. Der må ikke uden Aalborg Kommunes tilladelse foretages udvidelse eller ændringer af det godkendte projekt.
8. Når anlægget er færdigt, skal der til Aalborg Kommune sendes en færdigmelding, der bekræfter at anlægget er opført i overensstemmelse med tilladelsen.
9. Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år fra tilladelsens datering.

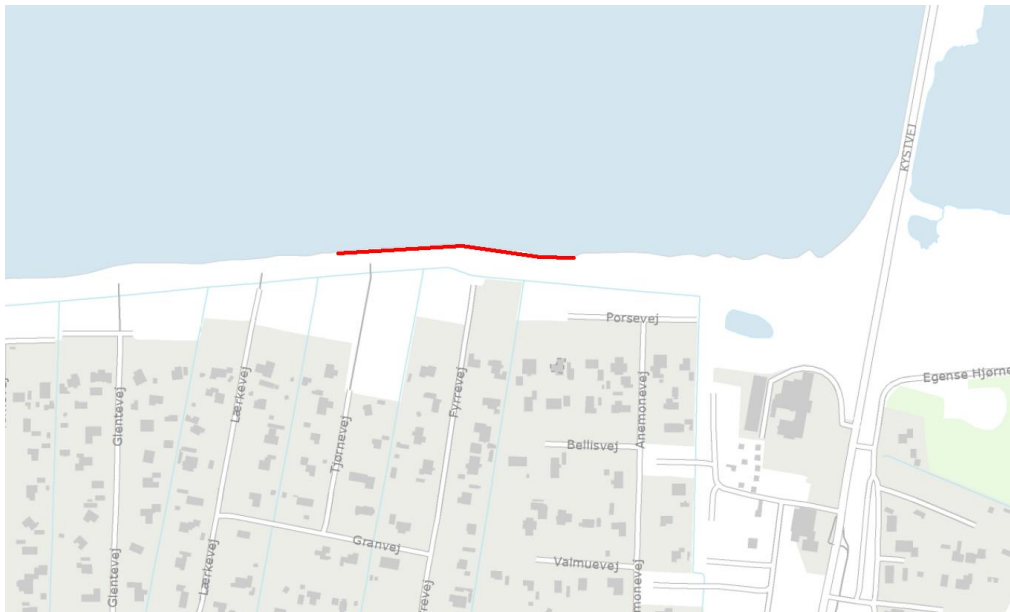
MP Vandløb

Miljø- og Energiforvaltningen
Stigsborg Brygge 5
9400 Nørresundby
9931 2050
www.aalborg.dk

Sagsnr.:
2019-014775
Dok.nr.:
2019-014775-17
Init.: LFM
EAN nr.: 5798003752150

Åbningstider:
Mandag - onsdag
09.00 - 15.00
Torsdag
09.00 - 17.00
Fredag
09.00 - 14.00

Har du fået dette brev digitalt kan du svare ved at bruge "besvar"-knappen i Digital Post/eBoks. Du kan altid kontakte Aalborg Kommune sikkert på aalborg.dk eller via Digital Post på borger.dk.
Har du brug for hjælp til Digital Post kan du ringe til Den Digitale Hotline på 7020 0000



Figur 1: Oversigtskort. Rød streg angiver forstærkning af eksisterende dige

2. Afgørelse efter miljøvurderingsloven

Det ansøgte projekt er omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), jf. LBK nr. 1225 af 25. oktober 2018, bilag 2, pkt. 10, litra k. Aalborg Kommune har screenet projektet ud fra kriterierne i miljøvurderingslovens bilag 6 for væsentlig påvirkning af miljøet og på den baggrund truffet afgørelse om, at det ansøgte projekt ikke vil medføre væsentlig påvirkning af miljøet og således ikke er omfattet af krav om miljøvurdering. Afgørelsen er truffet efter miljøvurderingslovens § 21, stk. 1. Afgørelsen om ikke VVM-pligt er offentliggjort på Aalborg Kommunes hjemmeside d. 5. april 2019.

3. Internationale naturbeskyttelsesområder og naturbeskyttelsesloven §3

Den planlagte digeforstærkning ligger ca. 500 m vest for nærmeste natura 2000-område nr. 14 Aalborg Bugt, Randers Fjord og Mariager Fjord, som omfatter Habitatområde 14 og Fuglebeskyttelsesområde F2. Habitatområdets udpegningsgrundlag omfatter en række naturtyper, planter og dyr, hvoraf følgende vurderes relevante i fht. dette projekt: strandeng (1330), strandvold med enårige planter (1210). Begge disse naturtyper vurderes at forekomme inden for det område, hvor diget ønskes forstærket. Det vurderes dog, at projektet er af så begrænset omfang, at det ikke på lang sigt vil påvirke de nævnte naturtyper naturkvalitet og heller ikke bevaringsstatus for disse naturtyper inden for Natura 2000-området. Udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområdet omfatter en række ynglende og trækkende andefugle, vadefugle og terner. Det vurderes, at projektet på sigt vil være neutralt til positivt i forhold til bevaringsstatus for disse arter, idet udlægning af store kampesten vil medføre større variation i levesteder for arterne og dermed en forbedring af arternes bevaringsstatus også inden for natura 2000-området. Samlet set vurderes projektet ikke at påvirke udpegningsgrundlaget for natura 2000-området væsentligt.

Beskyttet natur, jf. naturbeskyttelseslovens § 3: Arealet hvor diget ønskes forstærket er kortlagt som beskyttet strandeng, jf. Aalborg Kommunes kortlægning af beskyttet

natur, som kan ses i Danmarks Miljøportal. Den mest værdifulde del af arealet udgøres af den lavest liggende overgangszone mellem selve diget og vandkanten og domineres af typiske strandvolds- og strandengsplanter. Den præcise grænse mellem den beskyttede strandeng og fjorden går der, hvor den mere eller mindre sammenhængende vegetation ophører. Der er i forbindelse med kortlægningen ikke registreret særligt beskyttelsesværdige arter på strækningen, men vegetationen vurderes dog at være naturlig og typisk for § 3 strandeng i naturbeskyttelseslovens forstand.

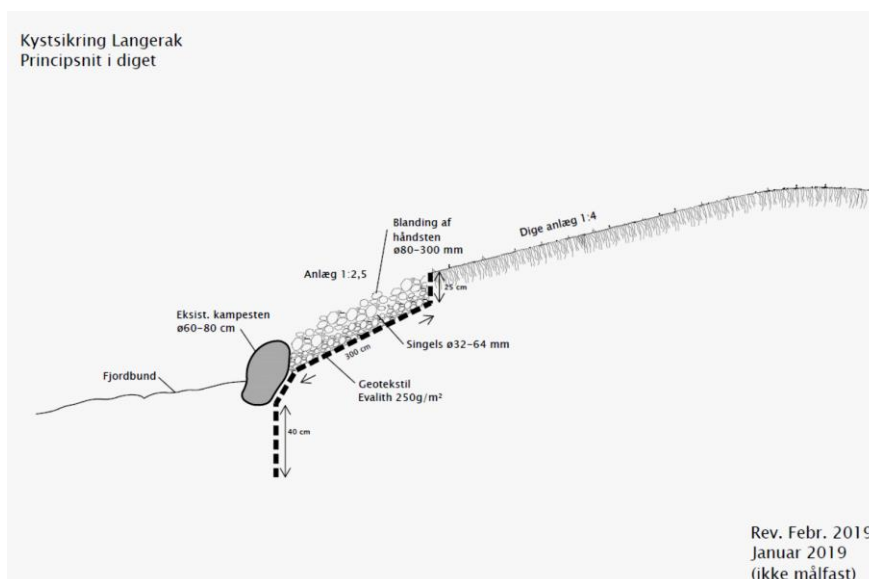
Der er foretaget en screening i forhold til oplysninger om forekomst af bilag IV-arter omkring projektområdet. Det vurderes at eneste relevante bilag IV-art, som projektet potentielt set kan tænkes at kunne påvirke, er markfirben. På baggrund af Aalborg Kommunes oplysninger (jf. Danmarks Miljøportal) og kommunens egen kortlægning er der ikke kendskab til forekomst af markfirben på eller omkring projektområdet langs diget. De nærmeste kendte forekomster er i området nord for Høstemark Skov. På baggrund af dette vurderes det, at projektet ikke vil påvirke leve-, yngle- eller rasteområder negativt for markfirben eller andre arter omfattet af habitatdirektivets Bilag IV.

4. Projektbeskrivelse

Egense Nord Digelags dige langs Limfjorden/Langerak er under påvirkning af andre naturkræfter end der vanligvis forudsættes når der projekteres kystsikringsanlæg som beskyttelse mod højvande og storm.

Fjorddiget vender mod nord og en bølgeopbygning har mindre tilløb grundet Langeraks smalle forløb. Bølgeopbygningen er derfor ikke digets største problem. Ved højvande skabes en stærk strøm parallelt langs kysten og fjorddigets fod. Strømmen påvirkes af Kystvejens tracé, som udgør en 461 meter lang vejdæmning fra diget ud i fjorden til færgelejet. Strømpåvirkningen er mest markant på diget mellem brønd 4 og 5, hvor der er observeret kraftig erosion.

Som forebyggelse af denne strømpåvirkningens erodering af digefoden er det vigtigt at opbygge en kystbeskyttelsesforanstaltning med en række store sten til brydning af bølgeslaget. Resterende kystsikring op ad diget opbygges som et sivende stenlag (små sten/singels) som værn mod ekstrem strøm og højvande. Opbygningen stabiliseres med geotekstil.



Stenskråningsanlæg etableres som 1:2,5 som giver en højde på 1,2 m over daglig vande. Dige anlæg etableres som 1:4. Stenanlæg etableres i 3m bredde.

Geotekstil anlægges 40 cm under kampestenssætningen, og umiddelbart under stenskråningsanlægget.

Toplag af sten etableres som en blanding af 2/3 80-150 mm og 1/3 af 150-300 mm sten.

5. Lovgrundlag

Aalborg Kommune har behandlet ansøgningen om etablering af kystbeskyttelse efter kystbeskyttelsesloven, jfr. LBK nr. 57 af 21. januar 2019. Etablering af kystbeskyttelse kræver i følge loven tilladelse fra kommunen.

Naturbeskyttelsesloven, LBK nr. 240 af 13. marts 2019 om naturbeskyttelse.

Habitatbekendtgørelsen, LBK nr. 1595 af 6. december 2018 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Projektet er endvidere vurderet i forhold til VVM-reglerne og bestemmelserne om beskyttelse af Natura 2000-områder. Se nærmere herom afsnit 2 og 3.

De dele af diget, hvor forstærkningen skal foregå, er i det væsentlige registreret som beskyttet strandeng i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3. Tilladelsen omfatter derfor vilkår, der skal sikre, at strandengsarealerne påvirkes så lidt som muligt.

6. Kommunens bemærkninger

Engense Nord digelag ansøgte d. 14. februar 2019 Aalborg Kommune, om etablering af kystbeskyttelsesforanstaltning af Langerak diget. Efter dialog med digelaget og indhentning af supplerende oplysninger, modtog Aalborg Kommune d. 31. marts 2019 endelig ansøgning om etablering af kystbeskyttelsesforanstaltning samt VVM-ansøgning.

Den 5. april 2019 blev projektet sendt i høring hos Kystdirektoratet og offentliggjort på Aalborg Kommunes hjemmeside med en frist til 3. maj 2019 til at komme med indsigelser og bemærkninger.

Den 5. april 2019 offentliggjorde Aalborg Kommune, afgørelse om ikke VVM-pligt.

Kystdirektoratet har til ansøgningsmaterialet bemærket, at vandstanden 2 gange har været højere end angivet i materialet: Den 7. november 1985 var vandstanden i Hals 1,66 m DVR90, og den 6. december 2013 var vandstanden 1,62 m DVR90. Endvidere har Kystdirektoratet præciseret de gældende procedurekrav.

Den 13. maj 2019 blev projektet sendt i supplerende høring hos Kystdirektoratet, og den 22. maj i høring ved Miljøstyrelsen.

Kystdirektoratet har ved den supplerende høring ingen bemærkning til sagen.

Miljøstyrelsen bemærker til sagen, at opgravning og deponering af græstørv, med efterfølgende reetablering af græs med "Prodana, Masterline vejrabat" ikke stemmer i overensstemmelse med ønsket om at tage naturhensyn. Det anbefales derfor at genbruge eksisterende græstørv i det omfang det er muligt, og dermed bevare den eksisterende flora.

Denne afgørelse offentliggøres på Aalborg kommunes hjemmeside www.aalborg.dk.

Aalborg Kommune opfordrer i forbindelse med bygge- og anlægsarbejder bygherre, entreprenører og leverandører til at anvende materialer som er produceret på en bæredygtig måde og til at anvende maskiner m.v. som er energi- og miljørigtige.

I forbindelse med behandling af sagen stilles der vilkår om, at der blandt andet tages følgende naturhensyn for at sikre den eksisterende § 3 beskyttede natur:

- Der bør kun benyttes naturmaterialer i form af kampesten, småsten og grus mv.. Der bør ikke benyttes beton/cement eller næringsrig tilført muldjord eller tilsvarende. Der bør så vidt muligt benyttes materialer som ikke forøger næringsstofftilførslen.
- Der bør kun foretages de absolut nødvendige terrænændringer og den § 3 beskyttede del af diget bør så vidt muligt skånes for tilstandsændringer i form af oplagring af materialer og gravning.
- Den anvendte geotekstil bør om muligt være fremstillet af miljøcertificerede materialer og der er stillet krav om at den ikke må være synlig fra overfladen efter projektets færdiggørelse.

7. Klagevejledning

Kommunens afgørelse kan bortset fra afgørelser af økonomiske forhold påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

For så vidt angår økonomiske forhold kan spørgsmålet forlanges indbragt for taksationsmyndigheden.

Klagefristen er 4 uger fra den dag afgørelsen er meddelt.

Eventuel klage skal indgives via Klageportalen som der findes et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk

Som borger kan der logges på Klageportalen via www.borger.dk. Som virksomhed logges på via www.virk.dk, typisk med NEM-ID.

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.

Når der klages, skal der betales et gebyr på kr. 900 for private personer og kr. 1800 for virksomheder og organisationer. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det.

Hvis klageren ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal klageren sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt klagerens anmodning kan imødekommes.

Der er korte hjælpetekster i klageportalen. Hvis der er brug for hjælp til Klageportalen kan Miljø- og Fødevareklagenævnet kontaktes på 7240 5600 eller på mail mfkn@naevneneshus.dk. Man kan oprette en klage på vegne af andre, dvs. man har mulighed for at få hjælp til at klage af en konsulent eller en ven. Fuldmagt skal vedhæftes klagen.

Gebyret bliver tilbagebetalt, hvis klagen bliver afvist fordi klagefristen er overskredet, klager ikke er klageberettiget eller Miljø- og fødevareklagenævnet ikke har kompetence til at behandle klagen. Gebyret tilbagebetales også, hvis klager får helt eller delvist medhold i klagen. Hvis klager trækker klagen tilbage, mens sagen er under behandling i nævnet, vil gebyret som udgangspunkt også blive betalt tilbage. Miljø- og fødevareklagenævnet kan dog beslutte, at gebyret ikke tilbagebetales, hvis klagen trækkes tilbage på et tidspunkt, hvor nævnet allerede har foretaget en stor del af sagsbehandlingen.

8. Orientering vedrørende museumsloven

Der kan i området være fund af betydning for den arkæologiske kulturarv. Forud for iværksættelse af jordarbejdet skal Museumslovens § 25-27 iagttages. Disse bestemmelser vedrører arkæologiske forundersøgelser, udgravninger og anmeldelse af fund. Loven giver bygherren mulighed for at få en udtalelse om risikoen for fund af arkæologisk betydning, samt besked om de finansieringsmæssige konsekvenser.

Findes der spor af fortidsminder under jordarbejdet, skal arbejdet standses, i det omfang det berører fortidsmindet. Fundet skal straks meldes til Aalborg Historiske Museum. Eventuelle spørgsmål herom rettes til museet.

Venlig hilsen

Laurits Faarup Marcussen
Biolog

2537 5680

Kopi til:

Ejer af matr. 21a Egense By, Mou. Ejerlauget Brøndbjerggård, v. Formand Poul Pedersen
poulsoerup@gmail.com

Ejer af matr. 20c Egejse By, Mou, Limfjordens Perle, v. Formand Niels Ledgaard,
nipled@outlook.dk

Naturstyrelsen, nst@nst.dk

Miljøstyrelsen, mst@mst.dk

Kystdirektoratet, kdi@kyst.dk

Trafik- Bygge- og boligstyrelsen, info@tbst.dk

Nordjyllands Kystmuseum, info@kystmuseet.dk

Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk; dnaalborg-sager@dn.dk

Friluftsrådet, himmerland-aalborg@friluftsraadet.dk

EjendomDanmark, info@ejd.dk

Fritidshusejernes Landsforening, sekretariat@mitsommerhus.com

Dansk Ornitologisk Forening, dof@dof.dk

Aalborg Historiske Museum, historiskmuseum@aalborg.dk