

Supplerende beskrivelse af ansøgningskemaet – for tekster som ikke fremkommer ved udskrift af ansøgningskemaet

C: Projektets karakteristika

Der ønskes etableret et højvandsdige på ca. 1200 meter i længden foran relativt tæt på de nævnte boliger i en totalhøjde på 2,50 m, ud fra et ønske om at sikre området mod vandstandsstigninger på 2,20 m og at etablere yderligere 30 cm tillæg til bølgeoptagelse. Diget placeres relativt tæt på boligerne for at minimere bølgeslagseffekt, men samtidig for at respektere de § 3 grænser for beskyttet natur, som gælder i området.

Diget vil udelukkende være et jorddige med græsbevoksning, som følger den på skitsen anviste placering (bilag). På udvalgte steder vil der blive etableret overkørsler, så den nuværende adgang til stranden m.m. bevares. Dette vil ske som udvidede bredder på jorddiget med græs.

I forbindelse med etablering af diget ønskes etableret et andehul på matrikel 7h, idet opgravet jord fra dette vil kunne anvendes til selve digeetableringen. Dette andehul vil samtidig give øget grundlag for den beskyttede natur, herunder for dyr, fugle og planter.

Digets effekt er afhængig af en reetablering / opdatering af den højvandsluse, som ligger ved åens udløb i den nordlige ende af matrikel 5d. Denne reetablering/reparation er ikke en del af ansøgningen, idet det er os oplyst, at det er kommunens ansvar.

En reetablering / reparation til kote 2,50 m vil være nødvendig for at inddæmme hele området ved oversvømmelser og i øvrigt give mening i forhold til at etablere det beskyttende dige. I modsat fald vil vandet løbe bagom og ind på markerne på matrikelnumrene 5d, 13g, 4r, 15g, 12d, 7h, 13aa, 18k og 12o

For at bevare den beskyttede natur bedst muligt således, at den hidtidige saltvandspåvirkning fortsat vil være gældende, er matriklerne 18i, 10f, 8c, 14n, 17b, sydlige halvdel af 3f og 3d, 19e, 16s, 16o, 9e og 11d ikke dæmmet ind ved højvandsoversvømmelser, og dermed uberørt i forhold til det nuværende.

Jorddiget vil være bygget op som et 1,50 m bredt dige med 45 grader skrænt mod bebyggede grunde og med 30 grader skrænt mod vandsiden. Diget opføres med en gedigen lerkerne af certificeret jord, som efterfølgende overdækkes med alm. muldjord, hvor der sås specielt digegræs til fastholdelse af jord – og for at skabe et naturligt udseende i området.

G: Hvorfor er kystbeskyttelse nødvendig

Alene erfaringerne fra oversvømmelser siden år 2000, ikke mindst november 2006 (som udløste store stormskadeerstatninger og forsikringserstatninger og store personlige omkostninger samt driftstab på landbrugsafgrøder) og efterfølgende oversvømmelser, senest januar 2019, begrundes ønsket om etablering af diget.

En digesikring vil give troen på, at ejendommene bevarer deres værdi og salgbarhed, og at det dermed fortsat er attraktivt at bo i området. Og henset til alles samtykke til etableringen opfatter vi det som et afstemt behov hos alle, uanset om det er husejere eller landbrugsarealere.