

Langeland Kommune
Fredensvej 1
5900 Rudkøbing

Dato:
23-02-2011

Dokumentnr.
11/00080-4

Sagsbehandler:
Henrik Steinecke
Nielsen

Direkte tlf.nr.:
99636313

Kystdirektoratets udtalelse i forbindelse med kap 1a sag vedr. ansøgning om dige ved Sommerhusområde i Hou, Tranekær, Langeland kommune

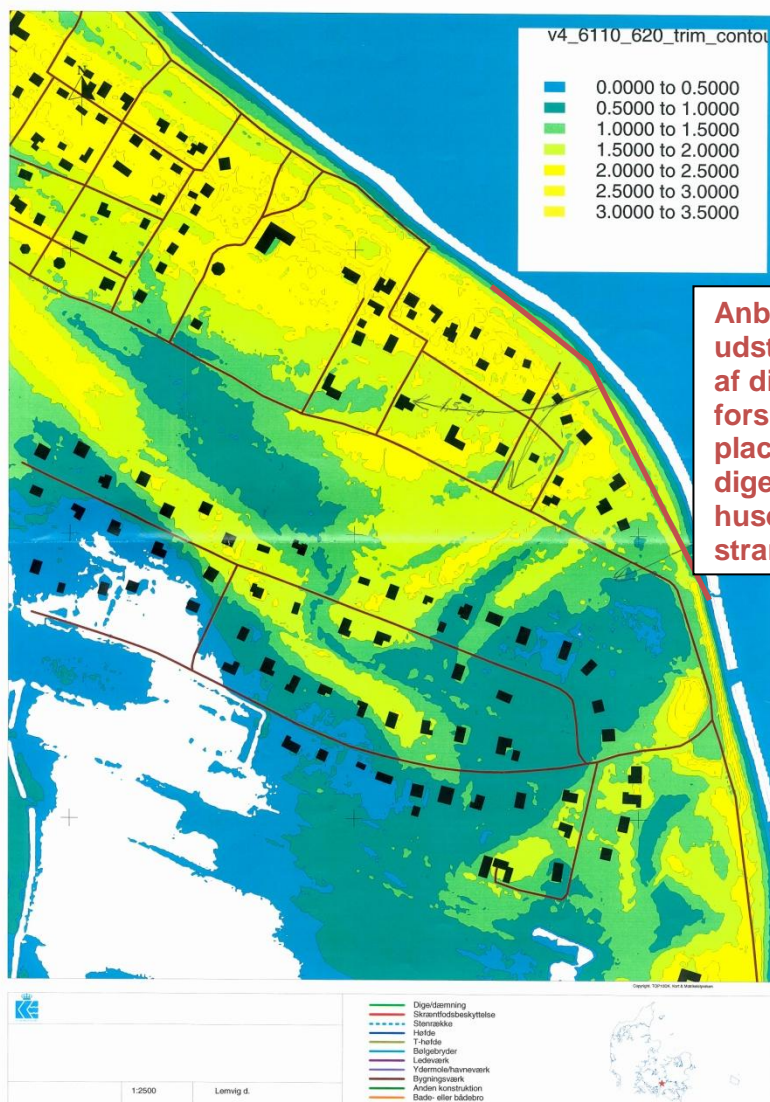
Langeland kommune har den 7. februar 2011 anmodet Kystdirektoratet om en udtalelse efter kystbeskyttelseslovens § 2 stk. 1 vedr. ansøgning fra Hou digelag om højvandsbeskyttelse.

Det ansøgte projekt

Hov digelag ansøger om etablering af dige med kote 2,5 m DVR 90 med en højde over jorden på 0,5 -1,5 m fra Nørreled til højen ved indkørsel til Hoborglund sommerhusområde, bestående af grønt vinylspuns dækket med jord og eksisterende planter. Desuden ansøges der om forhøjelse af vejbelægningen på indfaldsvejen til Hoborglund sommerhusområde til kote 2,5 DVR 90 samt forhøjelse af vejbelægningen ved ophalerpladsen til kote 2,5 m DVR 90.

Kystdirektoratet skal udtale følgende:

Ejendommene i Houborglund sommerhusområde er beliggende kote intervallet 0 til 2 m DVR90 se nedenstående figur. Ved en screening af oversvømmelsesrisikoen vurderer Kystdirektoratet, at der er en risiko for oversvømmelse fra havet fra område nordvest for eksisterende dige. Det vurderes således at være et behov for højvandsbeskyttelse af området.



**Anbefalet
 udstrækning
 af dige (ikke
 forslag til
 placering af
 dige i forhold
 huse og
 strand)**

Kystdirektoratet finder ikke den foreslåede løsning med en spunsvæg som nogen god løsning. Kystdirektoratet vil som udgangspunkt altid anbefale en naturlig kystbeskyttelseskonstruktion som et jorddige i forbindelse med højvandsbeskyttelse. Kystdirektoratet vil kun kunne tillade en spunsvæg, hvis der ikke kan laves et jorddige eller anden konstruktion af naturlige materialer. Konkret finder kystdirektoratet, at der kan laves en løsning af højvandsproblematikken ved hjælp af et jorddige.

Kystdirektoratet vil anbefale et dige i forlængelse af det eksisterende dige (se figur). Ved en forlængelse af diget vil huse i grundejerforeningen Hou plantage ud mod havet samtidig blive beskyttet.

Kystdirektoratet vil til løsning af højvandsproblematikken anbefale, at der laves et kystudvalg fra de to grundejerforeninger. Efter nedsættelsen af dette udvalg vil Kystdirektoratet gerne deltage i et møde med Langeland kommune og udvalget. Derefter kan der evt. laves en tema for eller eftermiddag hvor oversvømmelsesproblemerne diskuteres på møde og besigtigelse (evt. med model af diger mm) med borgerne fra de to grundejerforeninger.

Det anbefales desuden tidligt i processen at klarlægge de enkelte borgers indvindinger mod et mindre (1-1,5 meter over nuværende terræn) dige langs stranden. Således vil Kystdirektoratet bedre kunne svare på eventuelle møder med udvalg og grundejere.

Med venlig hilsen

Henrik Steinecke Nielsen