

Notat fra

Møde om kystsikring ved Hou Nordstrand, afholdt i Houborglejren den 21. oktober 2011 fra kl. 13. 00

Baggrund

Igennem en lang årrække har der været arbejdet med forskellige muligheder for at få forbedret kystsikringen ved sommerhusområderne på Hou Nordstrand. Specielt de sommerhuse, som er beliggende i grundejerforeningen Houborglund, har et stort ønske om at få udbedret den nuværende kystsikring. At der er et behov for kystsikring viser stormflodshændelsen i 2006 med tydelighed.

(Luftfoto fra området efter denne hændelse er også at finde på Langeland Kommunes hjemmeside).

Kystsikring er en kompleks størrelse, idet der ofte er forskellige holdninger og ønsker til behov, placering og betaling af et anlæg.

Langeland Kommune har påtaget sig rollen som udreder og mægler i forhold til at få løst det akutte problem i området. Afholdelse af temamøde den 21. oktober 2011 var et af elementerne i kommunens arbejde med denne opgave.

Det indsatte kort viser, hvilke husstande/lodsejere som var inviteret til temamødet. Der blev sendt brev til alle som er beliggende inden for den røde streg. I alt 243 husstande.

I forbindelse med at Houborglund søgte om tilladelse til et konkret kystsikringsprojekt, har Kystdirektoratet fremlagt et forslag til kystsikring i området. Dette forslag sikrer alle husstande i området imod oversvømmelser ved ekstreme vejsituationer. (En 50 års hændelse efter nuværende vandstands niveau). Forslaget omhandler en udbygning af den eksisterende kystsikring på østkysten, således at den fortsætter langs kysten nord for sommerhusområdet Hou Plantage. I et forløb beliggende forholdsvis tæt på vandlinjen. Indtil den rammer et terræn som har en naturlig kote på 2,25 m. Dette forslags synlighed i landskabet blev der etableret en visualisering af på mødet. Det er her vigtigt at være opmærksom på at:



Visualiseringen på stranden gik på digetværsnit med kronekote 2,25 m, som ikke tager højde for kommende klimaændringer. Kronekoten er skønnet ud fra en 50 års middeltidsvandstand på 1,4 m (Slipshavn) samt et tillæg på godt 0,5 m for bølgeopløb samt sætningsbidrag. Jo længere tilbagetrakket diget placeres des mindre vil bidraget fra bølgeopløbet være. Ligger diget tæt på kysten med hyppige bølgeangreb, bør der indbygges sten i forskråningen. Den endelige digeutformning (placering og dimensionering) kræver projektering. Diget bygges med tilslutning til terræn i samme niveau som digekronens højde.

Det vil være en fordel, når entreprenørmaskinerne er i gang, at tage højde for klimaændringer. Dette kan gøres ved at bygge diget højere. I det mindste er det vigtigt, at man tager højde for klimaændringerne ved i den fysiske placering af diget at tillade senere forstærkning.

Gennemførelsen af temamødet

Der var stor opbakning til arrangementet, idet næsten 100 personer deltog. Vejret var med, solen skinnede i alt fald i starten af dagen og udsigten til Storebæltsbroen var simpelthen fantastisk.

Program for dagen

- Velkomst og afholdelse af oplæg.
- Vandretur langs Nordstranden, med kik på visualisering af kystsikringens mulige indvirkning på landskabet.
- Debat om det fremlagte.

Der blev af hhv. Langeland Kommune (Astrid Ejlersen) og Kystdirektoratet (Henrik Steinecke Nielsen og John Jensen) fremlagt i alt 3 PowerPoint oplæg. (som også er at finde på Langeland Kommunes hjemmeside).

Oplæggene omhandlede bl.a. historikken omkring kystsikring i området, Kystdirektoratets forslag til løsning,*) de tekniske forhold omkring gennemførelse af kystsikringsprojekter, herunder opbygning af diger, samt mulighederne for at få erstatning fra Stormrådet i tilfælde af en stormflodshændelse.

Efter denne relativt tørre indledning blev visualiseringerne af en kystsikring etableret i kote 225 DVR 90 besigtiget med en vandretur langs kyststrækningen fra Hovborglejren til eksisterende kystsikring ved Gustav Petersensvej. (der hvor Gustav Petersensvej når kysten og drejer imod syd.). Billeder fra opsætning af visualisering samt fra besigtigelsen kan ses på hjemmesiden.

Efter indtagelsen af den friske luft, gik turen tilbage til Hovborglejren, hvor der var lovet kaffe og kage samt en mere generel snak om holdninger til projektet og til kystsikring generelt. Desværre kom arrangørerne lidt til kort i forhold til den lovede kage, da fremmødet var større end det man havde forventet. Kaffe blev der brygget mere af så det fik alle vist, ligesom alle fik mulighed for at ytre deres mening om dagens tema. Dette betød en lang og overordnet set konstruktiv dialog på tværs om ønsker, bekymringer og holdninger til kystsikring.

Uden at citere enkeltpersoner blev følgende hovedsynspunkter fremsat på mødet (i tilfældig rækkefølge i øvrigt):

- Hovborglund: stort ønske om kystsikring, gerne hurtigt, mindre væsentligt med beliggenhed.
- Enkelte udtrykte ønske om bedre beslutningsgrundlag, mente det var farligt at spørge om holdning til projekt med det nuværende vidensniveau, da det kunne resultere i en forkert beslutning.
 - Kommentar til dette.. det er dyrt at gennemføre forundersøgelser = svært at opnå bedre beslutningsgrundlag
- Mange mente der ikke var behov eller ønske om kystsikring på Nordstranden, dog enkelte som udtrykte at de var uenige i dette synspunkt.
- Mange udviste overraskelse over den lille effekt på landskabet som den visualiserede kystsikring havde.
- Bekymring for at blive tvunget til at være med i kystsikringen, og hvilken udgift dette kunne medføre..
- Bekymring om tilgængelig adgangsvej i tilfælde af placering af kystsikring på sydsiden af Gustav Petersensvej. (Ved stormflodshændelse).





Langeland Kommune lovede afslutningsvis at gå videre med at undersøge og afdække holdninger til det fremlagte projekt. Det er således tanken at der snarest vil blive rundsendt et spørgeskema til relevante lodsejere omkring holdning til den fremviste løsning. Ideelt set skulle økonomien i et projekt være afklaret, eventuelt blot som overslag, inden en sådan beslutning skal træffes af lodsejerne. Langeland Kommune er i øjeblikket i gang med at undersøge muligheden for dette.

Mødet sluttede kl. 16.30

*) Alternative forslag:

Der er ifølge Kystdirektoratets undersøgelser yderligere to mulige løsninger på oversvømmelsesproblematikken i området. Disse to løsninger sikrer dog ikke alle udsatte husstande i området, men udelukkende grundejerforeningerne Houborglund og Frankelund. Langeland Kommune havde besluttet at temadagen hovedsageligt skulle handle om den nordlige løsning, dels fordi det er åbenlyst at det er den mest optimale løsning i forhold til at sikre flest muligt og dels fordi disse to anlæg berører et område som er omfattet af Naturbeskyttelseslovens § 3 og en fredning. Langeland Kommune har som en indledende screening af muligheden for at placere kystsikring på dette areal sendt en forespørgsel til ejer (Naturstyrelsen), Fredningsnævnet, myndighed på § 3 samt Danmarks Naturfredningsforenings lokalafdeling på Langeland.

I skrivende stund har Langeland Kommune modtaget besvarelse fra Naturstyrelsen samt fra § 3 myndighed (Svendborg Kommune). Disse breve er indsat i forlængelse af dette notat. Fredningsnævnet har kontakttet Langeland Kommune telefonisk: Tilkendegivelsen i denne samtale er gengivet i nedenstående telefonnotat.

Telefonnotat efter samtale med Fredningsdommer Jørgen Bjerkesmoen Petersen, 1. november 2011.

Besvarelse af forespørgsel om placering af kystsikring på fredet areal. Det er ingen god ide, når der er tale om landskabsfredning, at placere tekniske anlæg på arealet. Overordnet set vil det altid være hensigtsmæssigt at placere anlæg uden for et fredet areal, da fredningen handler om et ønske om at bevare noget. Hvilket betyder at jo færre ændringer der foretages, jo bedre.

Opsamling, videre forløb og tidsplan

Mulighed for at følge to spor:

- 1) det projekt som sikrer alle
- 2) Kystsikring på det fredede areal som kun sikrer Frankelund og Houborglund.

Langeland Kommune vil i første omgang fokusere på mulighederne for spor 1.
Dette indebærer:

Dec. 2011	Undersøgelse af omkostninger ved gennemførelse af spor 1, i det omfang det er muligt på nuværende stadie i processen.
Jan. 2012	Udarbejdelse af spørgeskema til relevante lodsejere i forhold til spor 1
23. jan 2012	Fremlæggelse for Udvalget for Trafik, Teknik og Miljø.
Jan./feb. 2012	Spørgeskema fremsendes til lodsejere
Marts 2012	Afklaring og beslutning om det videre forløb



Dokumenter på hjemmesiden

Brev fra Naturstyrelsen
Brev fra Svendborg Kommune
Fotodokumentation fra stormflodshændelsen
Fotos fra temadagen.

Oplæg fra temadag fra Langeland Kommune og fra Kystdirektoratet.



Opsætning af visualisering med kote
opmåling vha. totalstation..
Efterfølgende opbygges ”diget” ganske
lavteknologisk med jernpæle og reb.
Diget er opbygget med ”krone” højde på 2
meter og 25 cm. Samt en hældning på 1:2
imod land og 1:3 imod kysten.

