

## Referat af generalforsamling i Tisvilde Kystsikringslag vest for Holløse søndag d.16. juli 2017

### Dagsorden

#### Pkt. 1: Valg af dirigent

Hans Henrik Haume valgt. Konstaterede at formalia er i orden ift. vedtægterne.

#### Pkt.2: Bestyrelsens beretning

Kjeld Birch (KB) gennemgik bestyrelsens beretning. På generalforsamlingen 2016 var der en længere diskussion af anlægget, og hvorvidt reparationerne havde været tilstrækkelige eller ej. Generalforsamlingen pålagde bestyrelsen i løbet af efteråret 2016 at få repareret de steder, hvor der var problemer. Bestyrelsen indhentede tilbud fra entreprenørerne TS/Svendson og Zøllner. De lå tæt på hinanden, bestyrelsen valgte Zøllner, der kender anlægget og har været med til etableringen af det. Arbejdet blev udført i okt.-nov.2016. Hovedopdraget var at lukke lunken mod øst.

Arbejdet bestod i: anstilling, tilkørsel af sten, lukke hullet og fylde den store, østlige lunke op, således at de sidste reminiscenser fra 'Bodil' nu er repareret. Den ældste del af den østlige skræntfod blev samtidigt rettet op til kote. Desuden havde bølgebryderne sat sig, og stenene var bevæget rundt pga. bl.a. Bodil. Derfor blev alle bølgebrydere og høfder gennemgået, og enkelte blev 'samlet', og andre fik tilført yderligere sten. Vores anlæg fremstår nu renoveret og effektivt.

Men projektet har krævet ekstra arbejdsdage og ekstra sten i forhold til det indhentede tilbud. Bestyrelsen har sagt ja, velvidende at det betød en budgetoverskridelse på ca. 40.000 kr.

KB præsenterede derefter lagets konsulent, Jens Kirkegaard (JK), der erstatter Erik Biering, vores mangeårige rådgivende ingeniør. JK har havne og kyster som speciale og har arbejdet med dette i Dansk Hydraulisk Institut som cheffingeniør. JK supplerede formandens beretning med en årsrapport 2016-17 over vores kystsikring. JK har været på stranden ca. 10 gange siden efteråret 2016 og har fotograferet anlæg, strand og skrænter til dokumentation efter diverse kraftigere kulinger og storme. Med afsæt i de mange fotos gennemgik han vores anlæg, og hvilke skader ekstremt vejr i perioden havde forårsaget. JK viste, at det bortskyllede sand under bl.a. Urd blev fanget op af bølgebrydere og sendt tilbage på stranden.

Sammenfattede vurderede JK: Det bør overvejes at hæve skræntfodssikringen med op til ½m ift aktuelle godkendte kote på 3,20m. Dette skal vurderes i forbindelse med de mulige generelle vandstandsstigninger i danske farvande. Bølgebryderne er heller ikke effektive nok og bliver beskadiget under voldsomt vejr. JK foreslår derfor en opmåling af vores anlæg koblet på den totalopmåling af hele kysten, der vil finde sted i oktober 2017, hvorved det bliver billigere.

(Hele Jens Kirkegaards årsrapport sendes ud sammen med referatet).

Efter den meget grundige og med fotos underbyggede gennemgang af anlægget fik JK stor anerkendelse fra hele forsamlingen for sin store ekspertise og saglighed.

Nicolai Mallet, NS 48: Renoveringen af skræntfodssikringen i 2014 standsede ved NS 42. Nu er der en større erosion af skrænterne over glaciset hen forbi NS 54. Det bliver dyrere, hvis vi venter med at erstatte glaciset med stensætning, som i det øvrige allerede renoverede anlæg.

JK: Det gamle glacis (sten med betonforing) har den negative konsekvens, at bølgerne – pga. den forholdsvis glatte overflade - når højere op på og nogle gange over glaciset end ved stensætning. Det kommende større budgetterede projekt er en renovering af den vestlige del af anlægget, hvorved det gamle, efterhånden udslidte glacis, erstattes med stensætning som i den resterende del af anlægget.

KB: I en vestlige ende har man vurderet, at glaciset var af en støbning, så det ikke var nødvendigt at udbedre det i forlængelse af sidste renovering. Efter Bodil (og siden Urd) vurderedes det nødvendigt at reparere de 200 m i den vestlige ende, når der er økonomi i laget. Planerne er godkendt på adskillige generalforsamlinger og er indeholdt i de seneste års budgetter. Holdningen har været, at renoveringen skulle afstedkommes, når glaciset var så beskadiget og slidt, at det ville blive u hensigtsmæssigt dyrt at reparere, kombineret med hensynet til en erstatning med en ny stensætning vil gøre hele vores skræntfodssikring noget nær optimal.

h3

Thomas Åsted, NS 54: Urd har medført, at jordvold er skyllet væk over glaci, og ligeledes er cementfyldninger skyllet ud adskillige steder. Da naturen rykker voldsommere end tidligere, foreslås at låne for at kunne fremrykke den vedtagne renovering.

Peter Helm: dyrt at låne for en forening – 10%. Generalforsamlingen 2016 pålagde bestyrelsen at lave den østlige ende. Vi er nødt til at udskyde renovering til 2018-19 da der ikke er økonomi før. Mange i den vestlige ende har ikke tidligere ønsket en renovering af den vestlige del.

Anders G. Rasmussen, NS 40: Hvad er forskellen på høfder og bølgebrydere? Hvorfor er der høfder et sted og bølgebrydere et andet?

JK: Bølgebrydere giver mere ubrudt sandstrand og fungerer derved ligesom høfder, men samtidig stopper de større angreb på skræntfodssikringen.

Anders G. Rasmussen: Er det et problem at hæve højden på bølgebryderne?

JK: Ja, store problemer i beslutningsprocessen. Dvs. i forhold til Kystdirektoratet.

Eva Brobjerg: Historien bag: Høfde 1 i den vestlige ende af laget støder op til høfden i det kystsikringslag, der ligger vest for os. Pga. læsideerosion skete der tidligere en erosion af kysten. Efter vores eget anlæg kom på plads, er der blevet tilført sand, kystlinjen er blevet rettet ud, og vi har nu en bred sandstrand.

Høfderne her er bevaret, fordi vi her skal orientere os mod vest.

Høfderne duer derimod ikke i den østlige ende pga. de hårde indslag. Her har bølgebryderne vist sig at have en god funktion og har sikret sand på stranden.

### **Pkt.3: Regnskab for 2016**

Agnes Witzke fremlagde regnskabet for 2016 og gennemgik de to store udgifter, der gik over budget – dels til NIRAS og dels til entreprenørerne.

Vinteren 2015-16: Zøllner reparerede høfder og bølgebrydere: 171.250 kr.

Foråret 2016: Hald foretog reparation og aflukkede mod skrænten, der var afgravet af storm – aflukning skulle hindre yderligere gennembrud: 29.750 kr.

Efteråret 2016: Generalforsamlingen 2016 besluttede at lunken mod øst fyldes op, og at skræntfoden fyldes op til kote 3.20 m. Zøllner har stået for:

1. Opfyldning af lunken med håndsten
2. Rettet skræntfodssikring op de steder hvor koten var sunket
3. Samlet og lagt dæksten på bølgebrydere.

Der er sket en fordyrelse i forhold til budgettet, da anlægget havde behov for flere sten end opr. budgettet med og dermed flere mandskabstimer. Zøllner: 433.965 kr.

**Generalforsamlingen godkendte regnskabet.**

### **Pkt.4: Budget for 2017-2021. Fastlæggelse af det årlige partsbidrag.**

Bestyrelsen foreslår uændret partsbidrag.

Agnes Witzke gennemgik budgettet for 2017-21.

**Resultatet pr.30.6.17:** Få udgifter bl.a. honorar til konsulent Jens Kirkegaard. Indestående i bank pr.30.6.17: 377.510 kr.

**Reviderede budget for 2017:** Bank primo 2017: 165.502 kr. idet udgifter til reparation af anlægget blev dyrere end forventet, som tidligere gennemgået af KB og kasserer AW under regnskab 2016. Fortsat afsat 65.000 kr. til ad hoc reparationer.

**Generalforsamlingen godkendte det nye, reviderede budget for 2017.**

**Budget 2018:** Er identisk med det opr. budget for 2017, idet vi har udskudt renovering af skræntfodssikring til 2019, hvor der vil være penge til det.

**Budget 2019:** Renovering af skræntfod mod vest, så den svarer til resten af anlægget. Der er afsat 1.092.000 kr., nok i underkanten da denne beregning er flere år gammel og derfor baseret på ældre priser. Bestyrelsen indhenter nye tilbud og opdaterer projektet.

**Budget 2020:** Vi regner med at kunne sænke partsbidrag fra de nuværende 1000 kr. pr. part til 500 kr.

hg

**Budget 2021:** Sænker bidraget yderligere, da bestyrelsen vurderer, at der kun vil være tale om vedligeholdelse. Da bestyrelsen ikke ønsker at opbygge en formue, vil kontingentet løbende blive nedsat – dog under forudsætning af, at der ikke sker uforudsete skader.

KB: opsamlende på budget: vi har 3 løse ender:

- 1) Vestlige ende skal renoveres – glaciis skiftes til stensætning. Skal dette projekt fremrykkes? Generalforsamlingen godkender, at vi budgetterer med, at renoveringen forløber (som i fremlagte budget) i 2018-2019
- 2) I samme moment evalueres, om der kan være grundlag for at overveje en hævnning af koten fra 3,20 m evt. til 3,70 m. Bestyrelsen vil undersøge dette ifm forberedelserne til den kommende renovering.
- 3) Budgettet ændres løbende. Vi forventer at kunne sænke partsbidraget i 2020, idet vi som forening ikke ønsker at opbygge en formue.

S. Ulander, NS 39: Anlægs-koten er beregnet på vandstand på op til 1,6 m over daglig gennemsnitlig vandstand, hvilket vi kun har haft 7 gange i lagets historie. anbefaler at vi ikke handler i panik på enkeltstående sjældne hændelser. Der skal i givet fald først søges om at hæve koten.

**Generalforsamlingen beslutter:** Partsbidraget er uændret i 2018.

**Pkt.5: Valg til bestyrelsen.** Eva Brobjerg på valg. Valgt

**Pkt.6: Valg af 2 suppleanter.** Peter Helm genvælges som suppleant. Nicolai Mallet, NS 48 vælges til ny suppleant til bestyrelsen.

**Pkt.7: Valg af revisor.** Sonja Martensen-Larsen genvalgt.



**Pkt.8: Evt.**

KB: opsummerede

- 1) der er opbakning til, at vi påbegynder reparation af den vestlige ende efterår 2018
- 2) ved ansøgning om at hæve koten fra 3,20 til 3,70 m: sikre os, at projektet ikke sættes i stå.
- 3) Kontingentnedsættelse er målet for bestyrelsen, men under hensyntagen til at vi til enhver tid har et effektivt kystsikringsanlæg
- 4) JK's årsrapport sendes ud sammen med referat af generalforsamlingen
- 5) Bestyrelsen ønsker at oprette hjemmeside (kun åben for medlemmerne) mhp at holde lagets medlemmer orienterede og opdaterede, og ikke mindst tilsikre tidssvarende arkivering af lagets dokumenter og historik. Vil gerne trække på medlemmernes erfaringer. S. Ulander: I Landliggersamfundet betaler man 800 kr./år for hjemmeside – overvej at gå den vej ifm. etablering af hjemmeside.

Næste års generalforsamling: **søndag d.15. juli 2018 kl.10.**

Ref. Agnes Witzke/16. juli 2017

 16/9. 17  
Eva Brobjerg 10/9-17  
 Agnes Witzke 10/9-17

hns