
Oppdragsgiver: Stranda Båtforening
Oppdrag: 607940-01 – Lokalklimavurdering småbåthavn Hosøy, Hosøy småbåthavn, loka
Dato:
Skrevet av: Nina Rieck
Kvalitetskontroll:

UTDYPING ANBEFALINGER HOSØY SMÅBÅTHAVN

Lokalklimaanalysen av 03.05.2016 er på et overordnet nivå og omtaler vindforhold. Da tiltaket er småbåthavn burde også bølger og strømningsforhold vært vurdert. Dette kan trekkes inn på et senere tidspunkt i planleggingen. Kapittel 7 i vår rapport er anbefalinger som omhandler vindforholdene, og slik vil kan se det ligger lokaliteten skjermet til for vind. I punkt to omtales valg av type brygge, og vi peker på at en betongbrygge kan ha en bølgedependende effekt. Vi omtaler også lé-sider ift. sommer- og vintersituasjonen for vind.

Vi vil utdype dette punktet ved å peke på at vind som bygger opp bølger vil komme inn fra nord og kunne drive inn mot småbåthavnen fra nordøst. Bølger fra sør vil brytes av moloen der vegen går. Utfordringen vil derfor knytte seg til det åpne sundet mot nordøst og de bølger som kan bygge seg opp der. Hvor store bølgene kan bli kan vi ikke si noe om uten undersøkelser, og om dette til tider kan være et problem for småbåthavnen. Vannflaten er imidlertid såpass liten at vi ikke kan se at dette skulle bli et stort problem. Det har også lagt båter i bukten i lang tid uten at skade på båtene har skjedd.

I prinsippet vil en brygge som bryter bølger som kommer inn fra nordøst kunne være gunstig for småbåthavnen, men bør undersøkes nærmere ved behov.

Tiltak som léskjerm på bryggene er for å kunne oppnå en lun sittekrok ved opphold i båthavnen, og har ikke noe med selve bryggene å gjøre.

Nina Rieck og Erik Berge