

Løkken Mole og sandfodring

Hjørring Kommune fik den 27.02.19 af Kystdirektoratet tilladelse til at "bypasse" sand fra indsejlingen til landingspladsen nord for Løkken Mole. Her aflejres der sand i kortere perioder under særlige vind- og strømforhold fra nord og nordøst, og det er derfor nødvendigt at oprense sand og regulere sejlbunden lejlighedsvis. Det angives at sandet vil blive anvendt til sandfodring nord for læmolen, herunder ved Redningshuset. Man må håbe, at noget af sandet ikke "forsvinder" ind i landet i stedet for.

Den dominerende strømretning er som bekendt nordgående, med stor ophobning af sand syd for molen, og tilsvarende sandmangel nord for molen helt op mod Nr. Lyngby. Den forholdsvis milde storm "Alfrida" indtraf 1.- 2. januar 2019. Fotos taget før, umiddelbart efter, og godt en måned efter Alfrida, illustrerer, at forholdene ud for Ndr. Strandvej og Redningshuset har ændret sig katastrofalt på kort tid, efter at den renoverede og forlængede mole blev indviet i sommeren 2015.



For bare tre år siden lå Redningshusets vestlige gavl endnu et stykke indenfor klitten. Midt i december 2018, ca. 14 dage før Alfrida, var der ingen forstrand ud for Redningshuset. I de første par dage efter Alfrida blev der på Hjørring kommunes foranledning lagt sand foran og sand/beton bag spunsvæggene, da vandet i løbet af Alfrida også havde bagskyllet disse. Samtidig havde Alfrida – som det fremgår af fotos før og efter – ædt godt 3 meter yderligere af klitten mellem Sdr. Strandvej og Redningshuset. Godt en måned senere (midt i februar 2019) havde havet i mellemtiden bortskyllet sandet foran spunsvæggene og snuppet lidt mere af klitten, selvom der i denne periode ikke optrådte voldsomme storme. Og der var kun en meget smal forstrand, selvom der var lavvande og næsten havblik.

I december 2018 blev der gennemført en såkaldt revlefodring ud for molen i ca. 7 meters dybde, og for statslige midler. Forløbet viser, at denne revlefodring ikke har haft nogen nyttevirkning ud for Redningshuset. Det kan derfor konstateres, at selv under forholdsvist milde stormfloder, snupper havet nogle metre af klitten mellem Sdr. og Ndr. Strandvej. Når stormen så har lagt sig, vil der igen være en forholdsvis bred forstrand ud for Sdr. Strandvej, men nu med klitten rykket længere tilbage. Og strømforholdene efter molens renovering og forlængelse indebærer, at der sker en kraftigere løbende underminering ud for Redningshuset.

Tilbagerykning af klitten under stormfloder kan undgås med en fast kystsikring på strækningen fra molen til Redningshuset og for Kongestiens sydlige del. De øvrige problemer - fortsat kraftig sandophobning syd for molen, perioder med sandaflejring lige nord for molen, og den forstærkede underminering ud for Redningshuset - kan standses ved at etablere et effektivt gennemløb under molen, fx som foreslået i en DHI rapport fra 2011. Dette bør kombineres med økonomisk forholdsvis begrænsede foranstaltninger til at opretholde forstranden i rolige perioder. Etablering af gennemløb vil kræve store omkostninger. Men alternativet vil være, at det på sigt er urealistisk at bevare Redningshuset på et hurtigt voksende kystfremspring omgivet af spunsvægge. Eller der skal udføres meget omfattende og dominerende kystsikringsforanstaltninger på delstrækningen.

Jørgen Kristiansen
Julius Posselts vej 13, 9400 Nørresundby
jorgenkr@yahoo.dk