

Talrige er de mange nye bygninger der opføres med niveaufri adgang direkte fra terræn, og hvor vand fra enten skybrud eller højvande, stormflod, kan løbe direkte ind i bygningerne.

Det er meget tankevækkende, at man med den viden man har, ikke tager hensyn til dette.

I Bygningsreglementet findes der helt klare regler for bygningers indretning og krav til modstandsdygtighed overfor udefra kommende påvirkninger.

Der står intet sted, at en niveaufri adgang er lig med terrænhøjden, tværtimod.

Bygningsreglementets § 2.3 stk.1 fastlægger hvilke myndighed der har ansvaret for alt byggeri her i Danmark.

Arkitekter, rådgivere og bygherre kan dog ikke fralægge sig deres ansvar for, at en bygning opføres efter Bygningsreglementets bestemmelser. Kvalitet og god byggeskik kan altid diskuteres, det kan bestemmelserne i Kapitel 4.6 derimod ikke.

Byggeskadefonden har gennem mange år arbejdet for at de højeste standarder i dansk byggeri blev gennemført. Utallige vejledninger er udarbejdet efter, at fonden har gennemgået bygningsskader og hvad der var årsag til dem.

Nedenstående link er nogle af de anvisninger der er udarbejdet på området **niveaufri adgang** og hvordan det gøres når Bygningsreglementet skal overholdes. Skybrud og stormflod skulle for alvor have sat emnet på dagsordenen, det er ikke sket. Kreditforeningerne, forsikringsselskaberne og pengeinstitutter sætter stadig deres penge og lid til, at alt er såre vel.

Højvandssikring i praksis: Niveaufri adgang = ramper.

<http://www.bsf.dk/>

<http://www.bsf.dk/SearchResult?textSearch=ramper>

<http://bsf.dk/media/1143/tilgaengelighed-og-fugtproblemer-2007.pdf>

<http://bsf.dk/media/1123/niveaufri-adgang-uden-problemer-2005.pdf>

<http://bsf.dk/erfaformidling/anbefalinger/fundament-og-k%C3%A6lder/niveaufri-adgang/>

De økonomiske fordele ved at sikre sig mod vandindtrængen kan være skyhøje. Skimmelsvamp kan ødelægge beboernes fortsatte livsbetingelser, og være direkte årsag til for tidlig død eller i bedste fald invaliditet. Bygninger kan blive totalt skadet og må rives ned.

Højvandssikring udført med kvalitetsprodukter der er certificeret og godkendt, giver et afkast på 1 – 7, mindst. (Danske kroner).

Dette link viser nogle af de produkter Siolit A/S har til denne form for sikring for bygninger og anden infrastruktur: <https://extremklima.wordpress.com/produkter-mod-stormflod-og-skybrud/>



Med de klimaforandringer vi allerede har oplevet og de kommende in mente, skal vi til at tage emnet alvorligt. Det er desværre ikke tilfældet, når man ser på den danske stats manglende indsats på området. EU's høvandsdirektiv blev lagt ud til kommunerne, så nu er det deres ansvar, at der sker noget for at sikre borgerne fortsat drift.

Det anbefales, at man læser beredskabsplanen, for den kommune man bor i. Heri står helt nøjagtig hvilken indsats der kan forventes, og hvordan der prioriteres i tilfælde af alvorlige hændelser.



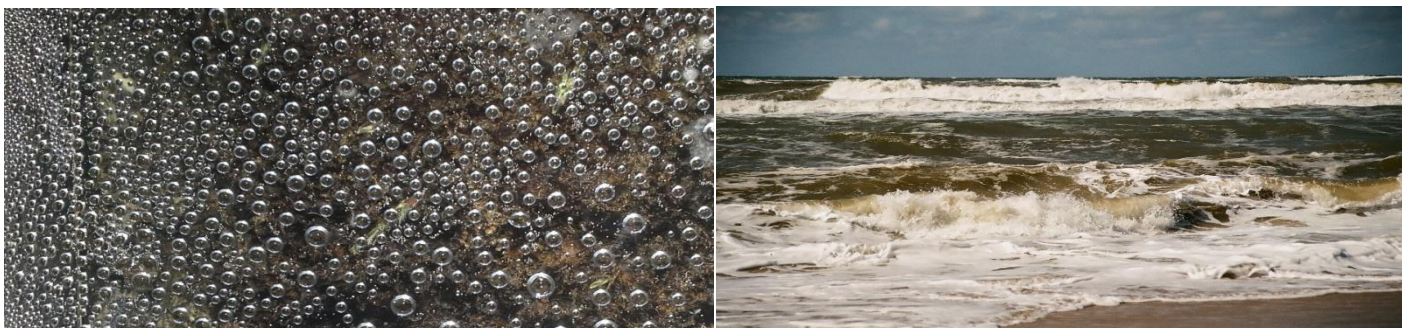
Havvand på land har vi oplevet i mange tusinde år, så det burde ikke komme bag på os, at vi skal bygge højere i havneområder, langs vandløb og ved kysten. I de gamle kystbyer har man normalt et par trappetrin op til stueplan. Sokkelhøjden er tilsvarende høj. Moderne byggeri i vore havnebyer er ikke hævet, det kan synes mærkeligt med de traditioner vi har haft på området.

På dette link kan man hæve og sænke vandstanden i havet hvor man bor. Det er jo rart at vide om en oversvømmelse på 2 meter vil ødelægge ens ejendom.

Infrastrukturen i Danmark vil blive ramt hårdt, hvis der bare kom 1,8 meter vandstigning ved Nyborg, vil det være slut med tog mellem landsdelene her i Danmark, og mellem Skandinavien og kontinentet.

Kortet med havvand på land finder du linket til her:

<http://fase2kort.klimatilpasning.dk/VisKort/SeaCoastal.aspx?baselayerdisps=Kort,Luftfoto&defaultbaselayer=Kort&overlaylayerdisps=Kommuner,Kysttyper,Kystbeskyttelse,H%C3%B8jvandsstatistik&overlaylayerstatuses=0,0,0,0&overlaylayerorders=3,0,1,2&disclaimer=5&maptitle=Havvand%20p%C3%A5%20land&metadatatab1=16&metadatatab2=17&metadatatab3=18&showdisclaimer=true&showlegend=true&showtoolbar=true&shownavigator=true&tilemode=tiled&showparametersselector=true&sce=1&per=2&eve=2&dynoverlaylayerdisps=Vandstand,H%C3%B8jdekurve&dynoverlaylayerstatuses=1,0>



Mange kommuner har et "skybrudskort" på deres hjemmeside der viser hvor vandet løber, og hvor det vil samle sig, inden det løber videre til næste sødannelse. Målet for vandet er havet, eller en større sø. Altid det laveste punkt!