

Download listen

Rekreativ kystsikring – Viden, undersøgelser og rapporter

Titel	Udgiver / forfatter	Årstal	Kort indholdsbeskrivelse
Danske rapporter og undersøgelser			
Værdien af sandfodring: Et husprisstudie af betydningen af sandfodring http://static-curis.ku.dk/portal/files/184571682/IFRO_Udredning_2017_16.pdf	Københavns Universitet / Panduro, T. E., Svenningsen, L. S., & Jensen, C. U.	2017	Københavns Universitet, Institut for Fødevarer- og Ressourceøkonomi, har gennemført en samfundsøkonomisk analyse af værdierne ved sandfodring som kystbeskyttelse. Projektet er den til dato største forskningsmæssige kortlægning og analyse af, hvordan sandfodring og andre kystkarakteristika afspejles i boligprisen, som er foretaget i Norden.
Klimatilpasning i kystnære byer – Good Practice #3 https://realdania.dk/-/media/Realdaniadk/Publikationer/Faglige-publikationer/Klima_GoodPracticeGuides/Klimatilpasning-i-kystnere-byer.pdf	Realdania	2017	Realdania har fået Rambøll til at omsætte de internationale indsigter fra C40 netværket til en dansk kontekst. C40 er et globalt netværk af borgmestre fra 91 af verdens førende byer, der udveksler løsninger til at forebygge og tackle klimatilpasninger i deres byer. Rapporten indeholder nationale og internationale erfaringer fra klima- og kystsikringsprojekter.
Robusthed i kommunale klimatilpasningsplaner https://concito.dk/files/dokumenter/artikler/klimatilpasningsrapport_endaelig_040917.pdf	Concito	2017	Denne rapport undersøger, hvorledes kommunerne har løst opgaven med at udvikle de klimatilpasningsplaner, som blev aftalt i aftalen om kommunernes økonomi for 2013. Særligt kapitel 13 (173-185) er væsentlig læsning. Kapitlet omhandler udfordringen med klimatilpasning og merværdi.
Kystens usete potentialer – En national kortlægning http://norroen.dk/project/kystens-uset-potentialer/	NORRØN	2017	NORRØN har udarbejdet 7 kort, på baggrund af datagrundlaget for Kystdirektoratets Kystanalyse 2016. Kortlægningen sammenholder de steder i landet, der vil blive udsat for fysiske skader fra kysterosion og oversvømmelse, med placeringen af landets kystnære havnebyer. Målet med projektet er, at undgå en ukritisk kommercialisering af de danske kyster, men derimod præcisere indsatsen de steder,

			hvor der i forvejen kommer til at være en betydelig anlægsaktivitet inden for den nærmeste fremtid.
Kystanalyse https://www.masterpiece.dk/UploadFiles/10852/36/Kystanalyse.pdf	Miljø- og fødevarerministeriet	2016	Formålet med kystanalysen er at give et samlet nationalt billede af, hvor der forekommer erosion og oversvømmelse, hvor der kan være behov for kystbeskyttelse, og i hvor høj grad eksisterende regulering og værktøjer understøtter en omkostningseffektiv kystbeskyttelsesindsats. Kystanalysen er udarbejdet af en tværministeriel arbejdsgruppe i 2016. Kystanalysen berører udfordringerne, lovgivningen, metoder og analyser af, hvor der er størst behov for kystsikring.
Nordkystens fremtid – Et kystteknisk skitseprojekt (Resumé) http://www.gribskov.dk/media/2227/a084247-pd-002-nordkystens-fremtid-kystteknisk-skitseprojekt-resume-ver-50.pdf	Gribskov-, Halsnæs-, og Helsingør Kommune / COWI, NIRAS, DHI og Hasløv & Kjærsgaard	2016	Gribskov Kommune har på vegne af Halsnæs Kommune, Gribskov Kommune og Helsingør Kommune bedt rådgivergruppen: COWI, NIRAS, DHI og Hasløv & Kjærsgaard udarbejde et kystteknisk skitseprojekt for et tværkommunalt kystbeskyttelsesprojekt på Nordkysten af Sjælland.
Udredning om tilpasning til havvandsstigninger Rapport: https://realdania.dk/-/media/Realdaniadk/Filantropiske-programmer/Samlet-projektliste/Havvandsudredning/Rapport udredning-om-klimatilpasning-til-havvandsstigninger VER2.pdf?la=da Pixibog: https://realdania.dk/-/media/Realdaniadk/Filantropiske-programmer/Samlet-projektliste/Havvandsudredning/Pixibog udredning-om-klimatilpasning-til-havvandsstigninger.pdf?la=da	Realdania	2015	På vegne af Realdania har Rambøll udarbejdet denne udredning i perioden november 2014 til juni 2015. Formålet med udredningen er at kortlægge behov, udviklingspotentialer og barrierer for klimatilpasningen af de danske byer til fremtidens forventede havvandsstigninger og stormfloder. Udredningen har ydermere som formål at inspirere og give aktører og interessenter viden til at arbejde med klimatilpasning med merværdi. Udredningen er opbygget i fem dele, der alle kan læses som selvstændige rapporter. Ligeledes er der udarbejdet en væsentlig kortere pixibog, der indeholder en introduktion til udredningen og en sammenfatning af delrapporterne.

Case-beskrivelser: Cases til brug i Kystanalysen https://www.masterpiece.dk/UploadFiles/10852/36/Case-beskrivelser.pdf	Kystdirektoratet / Fonden Teknologirådet	2015	Denne rapport belyser gennem en række casestudier, hvordan kystbeskyttelseslovens bestemmelser bruges i praksis, om bestemmelserne og virkemidlerne er hensigtsmæssige og om de medvirker til omkostningseffektive løsninger af problemerne med oversvømmelse ved stormflod og tab af materielle værdier, rekreative værdier og naturværdier ved kysterrosion.
Fremtidige klimaforandringer i Danmark https://www.dmi.dk/fileadmin/user_upload/Rapporter/DKC/2014/Klimaforandringer_dmi.pdf	DMI	2014	I denne rapport har DMI sat ord på de klimaforandringer, som Danmark står over for frem mod år 2100. Klimarapporten benytter viden fra FN's klimapanel (IPCC) og egne klimasimuleringer, og forskerne sætter dermed fokus i det globale perspektiv.
Københavns Klimatilpasningsplan http://kk.sites.itera.dk/apps/kk_public/pdf/1270_UESoelrLC.pdf	Københavns Kommune / Teknik og Miljøforvaltningen	2011	Københavns klimatilpasningsplan viser de udfordringer, som byen står over for på kort og langt sigt. Planen er med til at pege på løsninger, der kan dæmme op for de klimaudfordringer, som fremtiden måtte bringe. Planen kan bruges som inspiration for landets andre kommuner, der skal tænke klimatilpasning ind i dagsordenen.
Udenlandske rapporter og undersøgelser			
BASE Inspiration and Adaptation Book http://www.tekno.dk/wp-content/uploads/2017/01/BASE-Inspiration-Book.pdf	BASE / EU	2017	Denne inspirationsbog er et resultat af fire års case studier, som er gennemført inden for EU FP7 Project BASE: Bottom-up climate adaptation strategies towards a sustainable Europe (2012-2016). Bogen præsenterer en række europæiske eksempler til klimaforandringer. Særligt interessant er kapitlet fra side 74-131: "Coastal zones/Human settlements & Infrastructure". I dette kapitel fremvises processer og konkrete erfaringer og tiltag, der skal kystsikre og beskytte mod oversvømmelse.
Rebuilding with Resilience http://en.klimatilpasning.dk/media/1167951/rebuild.pdf	Georgetown Climate Center	2016	Efter superstormen, Sandy, i New York lancerede Obamaadministrationen i samarbejde med The Rockefeller Foundation den innovative konkurrence; Rebuild by Design, der havde til formål at inspirere de påvirkede områder til at

			genopbygge på en måde, der kunne forbedre samfundets fysiske, økonomiske, sociale og miljømæssige modstandsdygtighed. Rapporten samler erfaringerne fra den innovative proces i udviklingen af projektforslagene. Særlig interessant er kapitel 2 (The BIG U), hvor Bjarke Ingels Group har designet storstilet rekreativ kystsikring for Lower Eastside of Manhattan.
<p>Overview of erosion and beach quality issues in three Southern European countries</p> <p>https://www.researchgate.net/profile/Vera_Semeoshenkova2/publication/281820253_Overview_of_erosion_and_beach_quality_issues_in_three_Southern_European_countries_Portugal_Spain_and_Italy/links/59f1d8c5aca272cdc7d0048b/Overview-of-erosion-and-beach-quality-issues-in-three-Southern-European-countries-Portugal-Spain-and-Italy.pdf</p>	Vera Semeoshenkova og Alice Newton	2015	Denne forskningsartikel omhandler erosions- og strandkvalitets problemer i tre sydeuropæiske lande; Portugal, Spanien og Italien. I forskningsartiklen analyseres og diskuteres de forskellige landes tilgang til ovenstående problemer. Ydermere bliver der mindre gode og gode erfaringer fra landene også fremført i artiklen.