

Klimatilpasning i kystzonen

Konference på Christiansborg

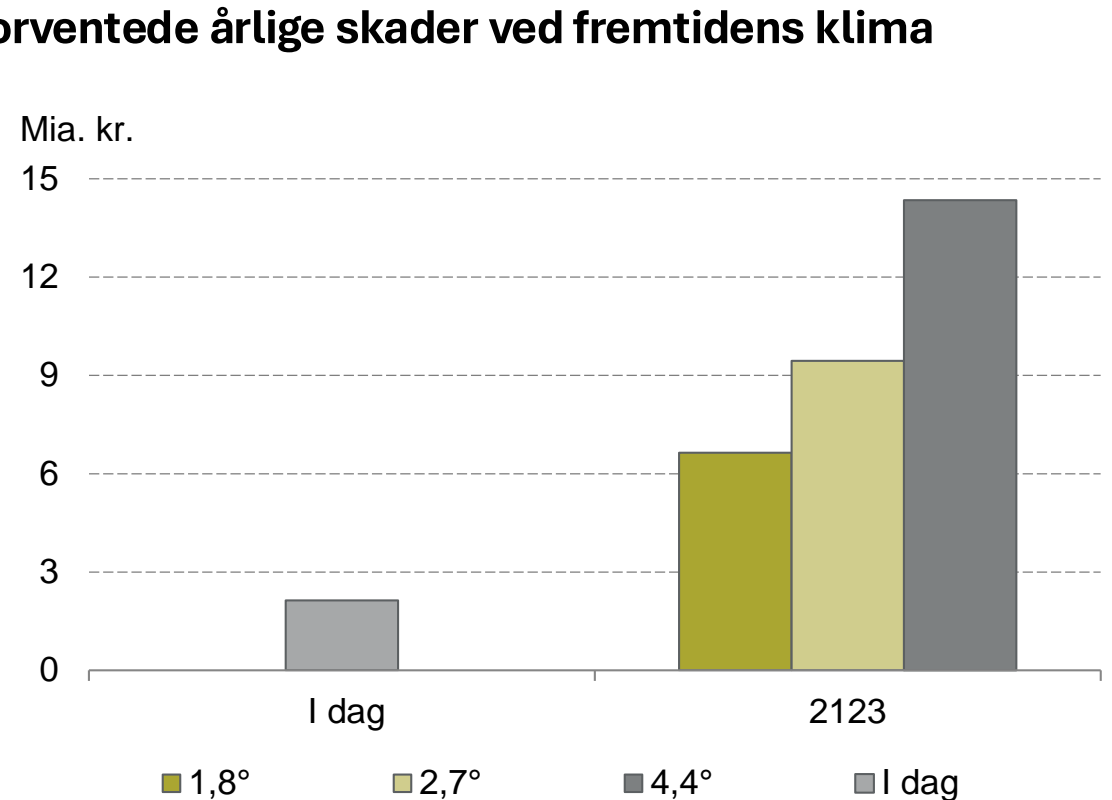
Kystsikring – Hvem skal betale?

d. 12. December 2024

Klimatilpasning i kystzonen

De økonomiske konsekvenser

- Klimaforandringer øger risikoen for stormflod
- Tankeeksperiment: fremtidens klima fremrykket til i dag vil femdoble skader



Klimatilpasning i kystzonen

Incitamentter til tilpasning afgørende

- Omkostninger 40 gange mindre hvis lokalisering af økonomisk aktivitet tager højde for stigende vandstand, Desmet mfl. (2021)
- Omkostninger 8 gange mindre ved passende kystbeskyttelse, Vousdoukas mfl. (2020)
- Passende incitamentter til private og kommuner der tager beslutningerne om lokalisering og kystbeskyttelse afgørende for at sikre dette

Klimatilpasning i kystzonen

Incitament til privat tilpasning

- Som udgangspunkt korrekte incitament til bosætning og privat forebyggelse
- Velindrettet forsikring
 - Forsikrer mod store tab
 - Fordel selv om præmien dækker omkostningerne ... fordi de fleste er risikoaverse
 - Bevarer Incitament til bosætning og forebyggelse fordi præmien er risikobaseret
 - Dækker omkostningerne
 - Giver fradrag ved tiltag der reducerer risiko

Klimatilpasning i kystzonen

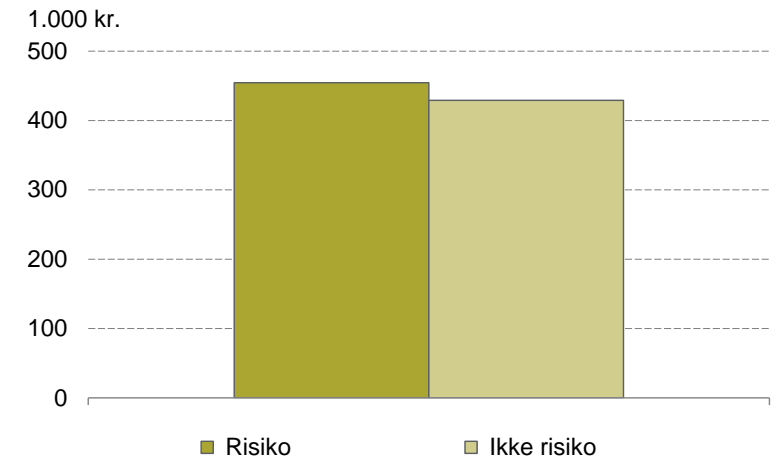
Incitamenter til privat tilpasning

- Er stormflodsordningen velindrettet?
 - **Nej:** samme præmie for alle uanset risiko, forebyggelse eller forsikret værdi
 - Tilskynder bebyggelse og aktivitet i risikoområder
 - pga. manglende omkostningsdækning
 - Tilskynder ikke til forebyggelse
 - Ingen fradrag for tiltag

Anbefalinger:

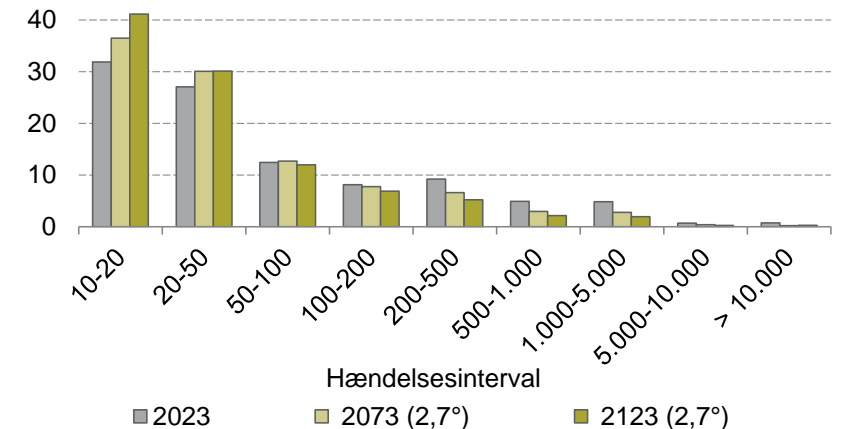
- Risikobaserede præmier (med omkostningsdækning og fradrag for private tiltag)
 - Langsom indfasning for eksisterende bygninger

Indkomst i risikoområder



Hændelsesandele

Pct. af de forventede årlige skader



Klimatilpasning i kystzonen

Incitamentter til kollektiv tilpasning

- Bør som udgangspunkt foretages på beslutningsniveau hvor cost og benefits internaliseres – kommunalt niveau:
 - Projekter med positiv samfundsøkonomi bør gennemføres
 - Projekter med dårlig samfundsøkonomi bør fravælges

Klimatilpasning i kystzonen

Incitamentter til kollektiv tilpasning

- Nu er der uklarhed om finansiering og beslutningsgrundlag
- Mulige forvridninger pga. finansiering
 - Off. finansiering: risiko for at projekter grundejere gerne ville betale droppes pga. konkurrence med andre projekter inden for budgetramme
 - Off. finansiering: risiko for at projekter grundejere ikke selv ville betale gennemføres, hvis de har uforholdsmæssig indflydelse på beslutningsproces
 - Uklar finansiering kan trække beslutningsproces i langdrag

Klimatilpasning i kystzonen

Incitamentter til kollektiv tilpasning

Anbefalinger:

Faste regler for finansiering efter nytteprincip

- Ejendomsejere betaler i forhold til individuel gevinst ved kystsikring
 - Kunne i praksis være i forhold til den besparelse i den risikobaserede stormflodspræmie som projektet giver anledning til
 - Værnsregel : Kun projekter der giver en samlet besparelse for ejendomsejere gennemføres

-
- Kun projekter der giver samfundsøkonomisk overskud gennemføres
 - Disse kan finansieres og giver gevinst for alle ejendomsejere
 - Trækker ikke ud p.g.a. slagsmål om finansiering

Klimatilpasning i kystzonen

Incitamentter til kollektiv tilpasning

Anbefalinger:

Faste regler for finansiering efter nytteprincip betyder

- Ingen kommunale midler til andet end kommunale ejendomme og lokale offentlige goder
- Ingen statslige midler til andet end statslige ejendomme og nationale offentlige goder