

Bilag 1 – Håb til Håb overordnet



Modelberegning:
Risikoen for oversvømmelser ved Glud, Snaptun, Hjørne ved en havvandsstand på 0,9 meter samt en 10. års regnvejrshændelse.



Modelberegning:
Risikoen for oversvømmelser ved Glud, Snaptun, Hjørne ved en havvandsstand på 2,4 meter samt en 10. års regnvejrshændelse.

Projekt Håb til Håb

I projekt "Håb til Håb" arbejder Hedensted Kommune med borgerdrevet klimatilpasning med fokus på at skabe en fælles forståelse for udfordringerne i håndteringen af klimatilpasning.

De udfordringer som klimaforandringerne forventes at føre med sig, kan håndteres på forskellige måder. Det er vigtigt at forstå, at det er fælles udfordringer, og at måden hvorpå de håndteres har stor indflydelse på hvordan de enkelte områder udvikler sig.

De klimamæssige udfordringer i et område, skal ikke udelukkende anses som værende et problem, men derimod også som en mulighed for, gennem håndteringen af dem, at skabe andre og nye værdier i områderne.

Hedensted Kommune ønsker derfor at invitere borgerne i de forskellige områder til dialog med henblik på, at høre borgernes ønsker og idéer til hvordan områderne kan udvikles og udfordringerne håndteres.

Læs mere på www.hedensted.dk/vandinger



Håb til Håb projektområdet

Klimatilpasning Projekt Håb til Håb



Klimamæssige udfordringer — Lær dit område at kende



Udfordringer med vand

De fleste af os, har i en eller anden grad oplevet udfordringer med vand, f.eks. i forbindelse med kraftige regnvejrshændelser, eller i forbindelse med at havvandsstanden stiger ekstremt f.eks. i forbindelse med en kraftig efterårsstorm.



Klimaet forandre sig, og det betyder at vi i Danmark fremover kan forvente, at skulle håndtere mere vand på grund af øget nedbør, stigende grundvandsstand, havvandsstigning samt øget transport af vand i vandløbene.

Forventede klimamæssige udfordringer i år 2100

Havvandsstanden stiger

Daglig havvandsstand stiger mellem 0,9—1,4 meter
Ekstreme højvandsstande på op mellem 2,4—3 meter

Intensiteten af kraftige regnvandshændelser øges

2. års hændelser bliver ca. 15-20% kraftigere
10. års hændelser bliver ca. 25% kraftigere
100. års hændelser bliver ca. 50% kraftigere

- Vandet der skal afledes til og transporteres via vandløbene vil øges tilsvarende

Kortene i denne folder viser

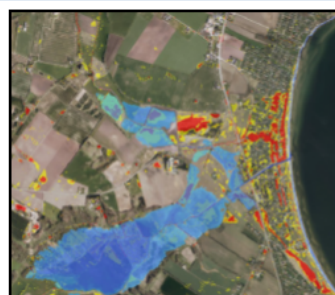
Blå markering:

Risiko for oversvømmelse ved 0,9 eller 2,4 m havvandsstand

Rød og gul markering:

Risiko for oversvømmelse ved en 10. års regnvandshændelse.

Gul = arealer som står med mellem 5 – 20 cm vand
Rød = arealer som står med over 20 cm vand



Modelberegning:
Risikoen for oversvømmelser ved As Vig ved en havvandsstand på 0,9 meter samt en 10. års regnvejrshændelse.



Modelberegning:
Risikoen for oversvømmelser ved As Vig ved en havvandsstand på 2,4 meter samt en 10. års regnvejrshændelse.



Modelberegning:
Risikoen for oversvømmelser ved Sandbjerg Vig ved en havvandsstand på 0,9 meter samt en 10. års regnvejrshændelse.



Modelberegning:
Risikoen for oversvømmelser ved Sandbjerg Vig ved en havvandsstand på 2,4 meter samt en 10. års regnvejrshændelse.