

# Risikokortlægning for Roskilde Kommune

**Projekt navn:** Risikokortlægning for Roskilde Kommune i relation til skybrud og havvandspejlsstigninger

**Kunde:** FORS forsyning

**Periode:** 2020

## Kort om projektet

Kvantificerede digitale risikokort for Roskilde Kommune etableres med brug af UCAT. Risikokort etableres for såvel skybrud som stormflod. Kortlægningen sker på basis af dataudtræk fra SDFE og oversvømmelseskort etableret med både BlueSpot kort og MIKE FLOOD.

I projektet benyttes UCATs værktøjer til automatisk klassificering af skadeskurver på basis af databaser fra Miljøstyrelsen og SDFE. På basis af disse kort og oversvømmelseskort beregnes højopløsnings risikokort, som efterfølgende kvantificeres for alle kloakplande og præsenteres som en prioriteret top20 liste for hele kommunen.

Resultaterne er valideret mod forsikringsdata for både BlueSpot kort såvel som MIKE FLOOD.

## Risikokortlægning for Roskilde Kommune

