

Guide til dynamisk planlægning af klimatilpasning og styring af risikoen for oversvømmelse i kommuner

Guide til dynamisk planlægning er et procesværktøj, som kan bruges til at skabe overblik over tiltag til risikoreduktion, sætte tiltagene i relation til hinanden og finde løsninger, i forhold til aktuelle problemstillinger og fremtidige udfordringer.

Processen i Kystdirektoratets guide er tilpasset danske forhold med udgangspunkt i den hollandske proces DAPP (Dynamic Adaptive Policy Pathways), som er udviklet af forskningsinstituttet Deltares og det Tekniske Universitet i Delft. Guiden inddrager desuden praktiske erfaringer, som Kystdirektoratet har gjort i EU InterReg NSR projektet FRAMES (Flood Resilient Areas by Multi-layered Safety), hvor konceptet blev afprøvet i samarbejde med Assens og Vejle Kommuner. Guide til dynamisk planlægning indeholder en beskrivelse af en række konkrete trin illustreret med konkrete eksempler fra Vejle og Assens.

Processen består af syv trin. Der omfatter forventningsafstemning, en dybdegående beskrivelse af området og dets udfordringer, et idékatalog over mulige løsninger, kortlægning af visioner for området, udarbejdelse af et tiltagskort, udvælgelse af relevante tilpasningsscenarier og udarbejdelse af en multi-kriterie analyse og handleplan.

Dynamisk planlægning giver ikke i sig selv svarene, men har fokus på en proces, der sikrer, at man får taget de nødvendige diskussioner og gennemtænkt de forskellige tiltag og handlinger. Konklusionerne fra forsøget i de to kommuner er, at det er hele processen, men særligt multikriterie analysen og handleplanen, som understøtter processen med at strukturere de forskellige muligheder og tydeliggøre, hvilke handlinger der skal iværksættes for at komme videre.

Samtidig lægger begge kommuner vægt på, at dynamisk planlægning hjælper til at skabe fælles forståelse og ikke mindst et fælles sprog i forhold til klimatilpasning og risikostyring i kommunen.

Guiden henvender sig primært til kommunale planlæggere og andre, der arbejder med klimatilpasning eller som har interesse for planlægning i en ukendt klimafremtid.

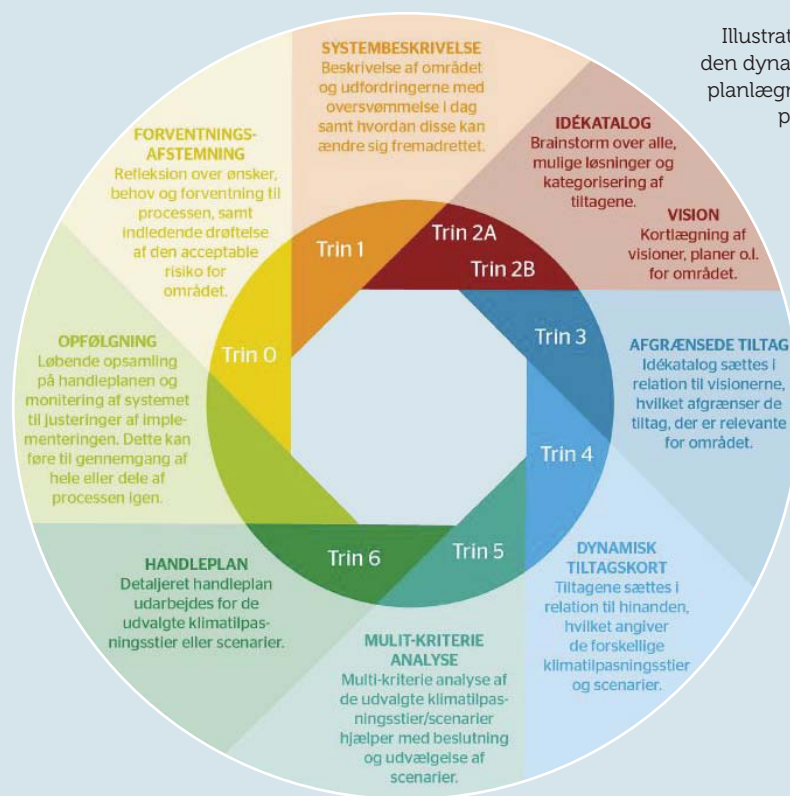
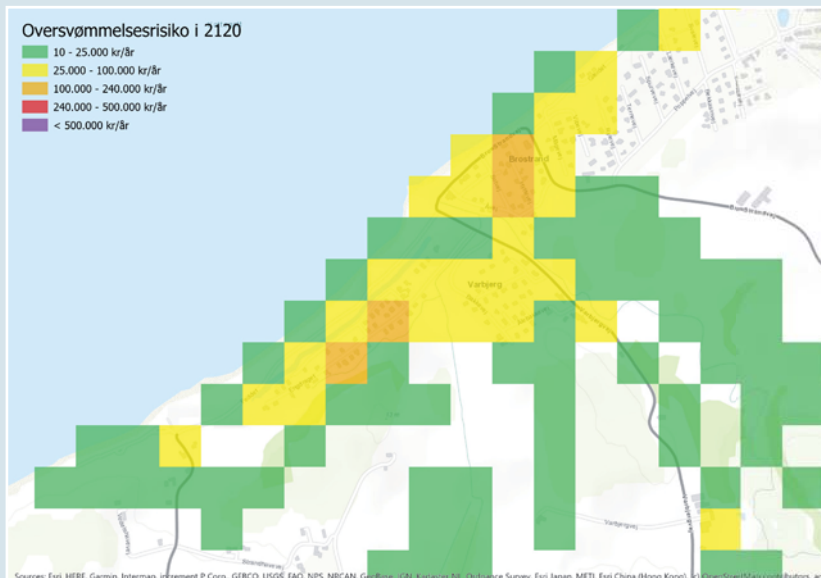


Illustration af den dynamiske planlægningsproces.

Til planlæggerne

Begge værktøjer er skræddersyede til planlæggere. Kystplanlægger leverer datagrundlag og modeller, som gør, at man kan komme med kvalificerede bud på, hvor og hvordan man kan blive udfordret på klimatilpasning i dag og i fremtiden. Den dynamiske planlægningsproces kan anvendes til byplanlægning og strategisk byudvikling og egner sig rigtig godt til udarbejdelse af klimatilpasningsplaner og risikostyringsplaner. Kystdirektoratets ambition er, at begge værktøjer kan bidrage til kommunale klimatilpasningsstrategier, som både er robuste, helhedsorienterede, og som løfter livskvaliteten i byerne og landområderne. Kystdirektoratet planlægger at gennemføre korte kursusforløb om de to planlægningsværktøjer i løbet af 2021, når fysiske møder kan genoptages.



Eksempel fra Kystplanlægger 2120: Oversvømmelsesrisiko i 2120 på en strækning på Fyn. Risikoen er vist som en kombination af faren og den totale økonomiske skade.