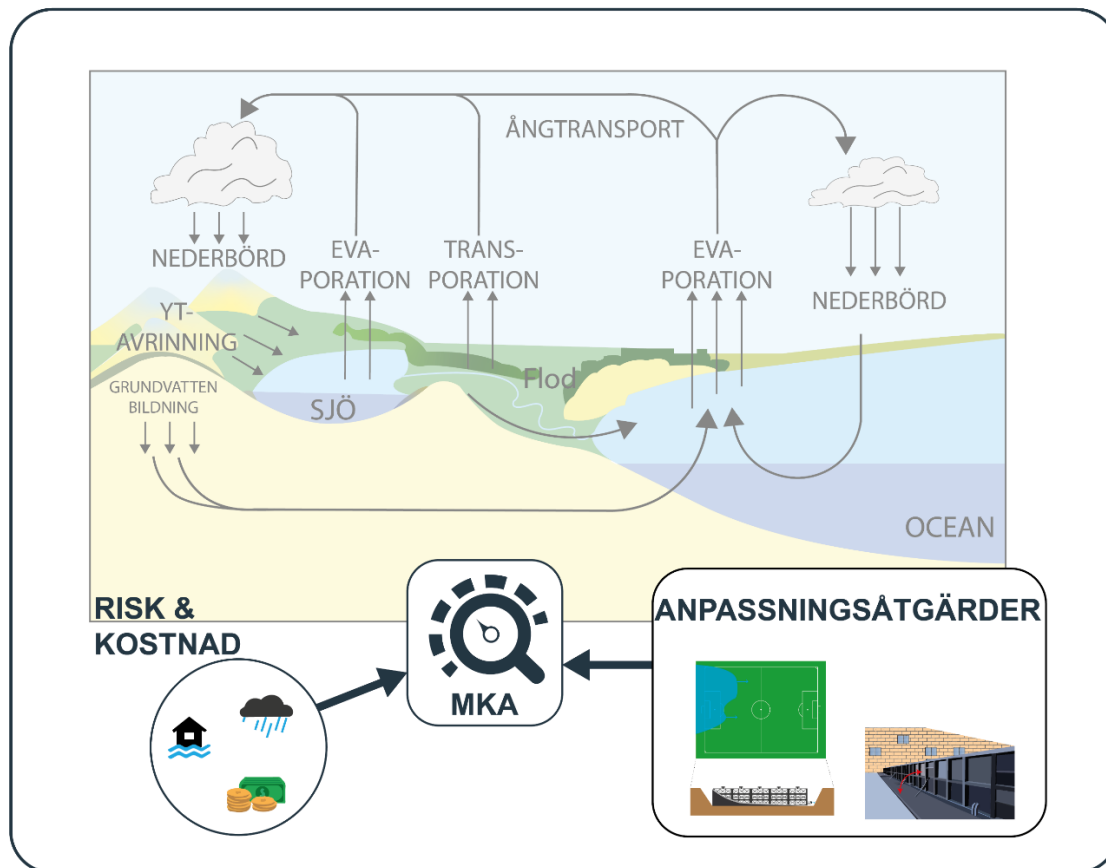


## ÖVERSVÄMNINGSANPASSAT BYGGANDE – Entreprenörshandledning för översvämningsanpassning inom bygg- och anläggningsbranschen



Klimatförändringarna förväntas innebära stigande havsnivåer, ökade flöden och fler kraftigare regn vilket innebär ökad risk för översvämnings. Många tätorter och städer har vuxit fram under lång tid i vattennära lägen och är därmed utsatta ur ett översvämningsperspektiv. I befintlig litteratur tycks det saknas en generell beskrivning om vilken roll entreprenören kan ha kring översvämningsanpassat byggande samtidigt som kunskapsbehovet ökar. Projektet tar avstamp i detta och omfattar en handledning på temat.

Några lärdomar från projektet är:

- Översvämningsanpassat byggande är ett komplext område där Sverige idag saknar byggnadstradition och tillräcklig kunskap. Det är därför nödvändigt att inhämta internationell kunskap för att på sikt kunna utveckla detta till ett teknikområde utformat efter svenska förhållanden och byggnadsregler.
- Även om entreprenören har möjlighet att påverka lösningarna är det ofta upp till beställaren att godkänna lösningarna. Det finns en motsättning mellan låga byggkostnader och kostsamma anpassningsåtgärder. Frågan är därför till stor del ekonomiskt driven.
- Det krävs ökat helhetsperspektiv i plan- och byggprocessen – från översiktsplan till förvaltningsskede. Många praktiska genomförandeaspekter förbises i planeringen vilket riskerar att begränsa möjligheter till kostnadseffektiva lösningar för översvämningsanpassning.