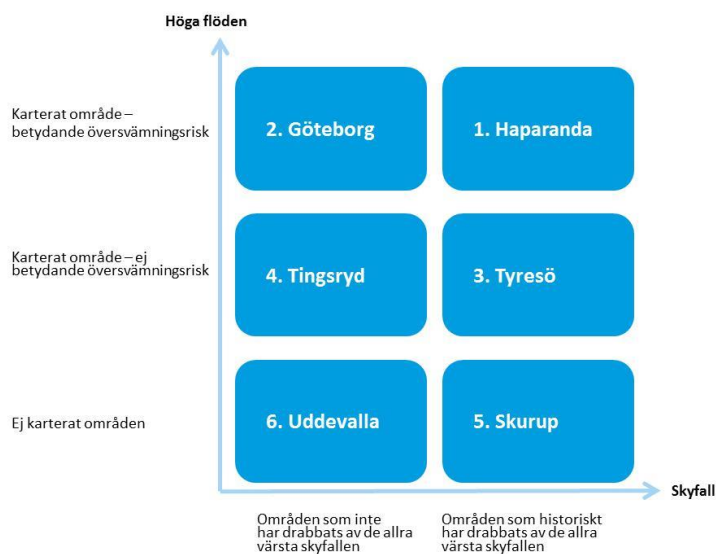


Kommuners kostnader för att förebygga översvämningar

Även om Sverige i internationell jämförelse är relativt förskonat inträffar översvämningar och detta med ökande frekvens till följd av klimatförändringen. Kommunernas totala kostnader för att förebygga översvämningar under 2012 uppskattas till mellan 423 och 933 miljoner kronor.

Kommunen är en viktig aktör när det handlar om att förebygga översvämningar. Studien av kommunernas kostnader baseras på ett urval av sex kommuner där varje kommun tillhör en av sex kategorier utifrån grad av översvämningsrisk orsakad av höga flöden (fluvial översvämning) och dels utifrån historisk förekomst av extrem nederbörd (pluvial översvämning). Dessa sex kommuner representeras således varsin riskkategori enligt nedan. Baserat på uppgifter från dessa kommuner har kostnaderna på riksnivå skattats, vilket innebär att resultat är behäftat med osäkerhet eftersom det förstås finns stor variation mellan kommuner inom respektive riskkategori.



Kontakt:

Linda Ryen

Telefon: 010-240 56 64

linda.ryen@msb.se

Läs mer:

Kommunernas kostnader för att förebygga översvämningar. En skattning för 2012.

(MSB 801-14)

Vad ingår?

Bilden nedan illustrerar vilka avgränsningar som gjorts i studien. Fluviala översvämningar orsakas av att vattennivån i sjöar och vattendrag höjs medan pluviala översvämningar orsakas av skyfall eller extrem nederbörd. Andra, i Sverige mindre vanliga, orsaker till översvämning som dammbrott ingår inte. Kostnader som uppstår för förebyggande eller föreberedande arbete ingår men inte kostnader för att hantera inträffade översvämningar.



Den största andelen av kostnaden, omkring 80 procent, föranleds av praktiska åtgärder. Ungefär 15 procent av kostnaden uppstår till följd av utredande åtgärder. Resterande kostnader uppstår till följd av informationsspridning eller styrande åtgärder.

