

Faktablad – Möjligheter i ett förändrat och nytt klimat

Trots allt - goda förutsättningar för Sundsvall

Sverige har ett stort behov av anpassning till ett nytt klimat, konstaterar Sveriges Klimat- och sårbarhetsutredning. Men, ur ett globalt perspektiv så drabbas Sverige relativt lindrigt av klimatförändringar. I Sundsvall drabbas vi inte ens av de allra största översvämningsriskerna i Sverige. Ett varmare klimat kan också innebära flera fördelar för oss, som bättre odlingsmöjligheter, lägre uppvärmningsbehov, etc.

Vårt anpassningsbehov i Sundsvall – en utmaning, men också en möjlighet

Sundsvall har dock byggts i ett mycket lugnt och kallt klimat och nu ska vi anpassas till ett varmare och inte lika lugnt klimat. Det gör att även vi har flera utmaningar, trots att vi konstaterar att Sundsvall har relativt goda förutsättningar.

I Sundsvall handlar anpassning bland annat om att förebygga att samhällsviktiga funktioner och människor inte drabbas för svårt, exempelvis av extremare nederbörd eller av ökande risker för ras och skred i känslig mark. Vi måste också hantera en förändrad vattenkvalitet i våra vattentäkter. Vi bör planera inför en ökad risk för naturbränder. Vi bör anpassa våra byggnader för ett varmare och ibland fuktigare klimat, för att undvika exempelvis mögel och hälsoproblem, osv.

Att finansiera delar av anpassningen inom befintliga ramar – idag en möjlighet

Vår målsättning är att Sundsvall successivt ska bli klimatanpassad. Delar av detta (inte allt) kan vi klara inom ramen för planerat underhåll, planerade reinvesteringar och nyinvesteringar, om vi redan nu göra det med hänsyn till det framtida klimatet. Det blir då ett kostnadseffektivt sätt att klimatanpassa Sundsvall. Att undvika framtida skadekostnader är också en viktig – bara översvämnarna 2001 kostade Sundsvall kommun 65 miljoner kr.

”Sundsvall - Safe for climate change impact” – en vision och möjlighet till en viktig framtida attraktionskraft

Om anpassningar görs och vi jobbar vidare för att bli en klimatsäker stad och kommun, så kan det bidra till en positiv attraktionskraft för oss i framtiden. En trygg stad med klimatsäkra samhällsfunktioner, mm är bra för människor att leva i och företag att verka i. Det är verkligen en möjlighet vi har i Sundsvall.

Säkert många fler möjligheter ...

Klimatförändringar är en världsomspännande förändring. Förändringar har ofta både vinnare och förlorare. Säkert är det så med klimatförändringar inom Sverige och Europa också. För att Sundsvall ska tillhöra vinnarna är det viktigt att vi sprider kunskapen om klimatförändringarna i samhället och har en fortsatt bra omvärldsbevakning. Det kan även göra att vi också ser nya möjligheter – det kan exempelvis handla om miljö- och energiteknik, turism och så vidare. Naturligtvis bör vi även utveckla samhället för minskade utsläpp och minskad klimatpåverkan, vilket på sikt även det kan vara lönsamt för oss, på olika sätt.

