

Länsstyrelsen i Norrbottens län  
971 86 Luleå

Datum: 2024-05-17  
SMHI Dnr: 2024/1138/5.4.1  
Er referens: 6380-24

[norrbotten@lansstyrelsen.se](mailto:norrbotten@lansstyrelsen.se)

## Yttrande över samråd om förslag till kommuntäckande översiktsplan för Kalix kommun

SMHI har tagit del av rubricerade handlingar och har följande synpunkter. Yttrandet avgränsas till SMHIs kompetensområden klimatanpassning, hydrologi (enbart ytvatten), oceanografi och meteorologi (inklusive luftmiljö).

### Översvämning

Av förslaget till översiktsplan framgår att Kalix kommun arbetat aktivt med att inkludera klimatanpassning i planen utifrån olika aspekter som ras, skred och översvämning. Genom kommunens ställningstaganden, exempelvis för översvämning och extremväder, visar kommunen hur man planerar att undvika och minska riskerna från klimatförändringarna på bebyggelse, infrastruktur, kulturmiljöer m.m. Kommunen öppnar för byggnation i flera områden som hotas av översvämning på grund av 100-årsflöde längs Kalix älv. Att öppna för bebyggelse här kan vara riskabelt även om man ställer särskilda krav på lägsta sockelhöjd etc. Det är viktigt att kommunen gör grundliga överväganden innan man tillåter byggnation i områden som riskerar att översvämmas. Vid revidering av översiktsplanen bör nya riskbedömningar göras för områdena baserade på aktuell kunskap.

Det är positivt att kommunen lyft hur ett förändrat klimat med ökad risk för värmeböljor kan innebära större risk för sårbara grupper. Åtgärder planeras för att minska riskerna, med särskilt fokus på känsliga verksamheter som äldreboenden. Det är viktigt att ett rättviseperspektiv beaktas i alla beslut om klimatanpassningsåtgärder. Av Parisavtalet framgår bland annat att ta hänsyn till utsatta grupper och samhällen. Om man vill arbeta vidare med rättviseperspektivet finns mer att läsa i Europeiska miljöbyråns rapport Leaving No One Behind, <https://climate-adapt.eea.europa.eu/en/metadata/publications/2018leaving-no-one-behind2019-in-climate-resilience-policy-and-practice-in-europe-overview-of-knowledge-and-practice-for-just-resilience>

### SMHI – Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut

Postadress SMHI 601 76 • Norrköping • Växel 011-495 80 00 • Fax 011-495 80 01 • E-post [registrator@smhi.se](mailto:registrator@smhi.se)

---

#### SMHI huvudkontor

Besöksadress Folkborgsvägen 17  
601 76 Norrköping

#### SMHI

Besöksadress Stationsgatan 23, 6 tr.  
753 40 Uppsala

#### SMHI

Besöksadress Göteborgseskaderns plats 3  
426 71 Västra Frölunda

På sidan 45 i MKB står ” Ny bebyggelse längs kusten och älvarna där översvämningsrisk finns ska alltså placeras med lägsta sockelhöjd på +2,5 m.ö.h. (RH 2000).” Det bör förtydligas att vid översvämningsrisk längs älvarna ska det inte utgå från lägsta sockelhöjd +2.5 m.ö.h utan från älvens beräknade vattenstånd.

Avdelningschef Magnus Rödin har beslutat i detta ärende som beretts av Trine Haugset, Maud Goltsis Nilsson, Jörgen Öberg och Magnus Joelsson.

För SMHI

Magnus Rödin  
Chef Avdelning Samhällsplanering