

Länsstyrelsen Norrbotten
Plan- och bostadsenheten
Att. Joakim Lundbäck
971 86 Luleå

Datum: 2012-08-08
Vår referens: 2012/1317/10.1
Er referens: 401-6334-12

Yttrande över Förslag till kommuntäckande översiktsplan för Haparanda kommun

SMHI har tagit del av rubricerade översiktsplan och har följande synpunkter. Yttrandet avgränsas till SMHIs kompetensområden hydrologi (enbart ytvatten) och meteorologi (inklusive luftmiljö och buller).

Framtida klimatet

I planeringen för Haparanda kommun bör hänsyn tas till det framtida klimatet. Exempelvis förväntas lufttemperaturen att stiga, risken för skyfall öka, havsvattenståndet öka och flödena i våra vattendrag förändras med ändrade nederbördsförhållanden och snötillgångar. Landhöjning påverkar emellertid havsvattenståndet i Haparanda positivt. Mer information finns att hämta på SMHIs hemsida www.smhi.se och klimatanpassningsportalen www.smhi.se/klimatanpassningsportalen.

Översvämningsrisker

I översiktsplanen bör översvämningskänsliga områden tydligt utpekas och riktlinjer finnas för områdenas användning. SMHI anser att kommunen ska vara mycket restriktiv med att tillåta nybebyggelse i översvämningskänsliga områden. Förändrade översvämningsrisker i framtida klimat bör även beaktas.

Tf Avdelningschef Eva Edelid har beslutat i detta ärende som beretts av Anna Eklund (hydrologi) och Lennart Wern (meteorologi).

För SMHI

Eva Edelid
Tf Chef Avdelning Basverksamhet

SMHI – Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut

601 76 Norrköping Besök Folkborgsvägen 1 Tel 011-495 80 00 Fax 011-495 80 01

SMHI
Box 40
190 45 Stockholm/Arlanda

SMHI
Sven Källfelts Gata 15
426 71 Västra Frölunda

SMHI
Hans Michelsensgatan 9
211 20 Malmö

SMHI
Universitetsallén 32
851 71 Sundsvall