

Socialdepartementet
Plan-, bygg- och bostadsenheten
103 33 STOCKHOLM

Datum: 2013-03-12
Vår referens: 2013/206/10.1
Er referens: S2013/279/PBB

Yttrande över Statens geotekniska instituts rapport Effektivare markbyggande

SMHI har tagit del av rubricerade remiss och har följande synpunkter. Underlaget är omfattande och ger en god bild av den problematik som byggprocessen möter.

Framtida klimat

Vid planering av samhället bör hänsyn tas till det framtida klimatet. Exempelvis förväntas lufttemperaturen att stiga, risken för skyfall öka och flödena i våra vattendrag förändras med ändrade nederbördsförhållanden och snötillgångar. Havsvattennivån stiger men landhöjningen kompenserar till viss del den stigande nivån, mer i norra Sverige än i södra. Hänsyn bör också tas till förändrade risker för översvämningar. Då samtliga dessa parametrar kan ge ökade eller minskade förutsättningar för ras och skred, är beaktande av det framtida klimatet viktigt i byggprocessen. Detta belyses på ett bra sätt i avsnitt 6.4 Mer information finns att hämta på SMHIs hemsida www.smhi.se. På webbsidan publiceras övergripande beslutsunderlag på Sverige- och länsnivå. SMHIs uppdragsverksamhet samarbetar med SGI gällande mer detaljerat beslutsunderlag.

Nationellt kunskapscentrum för klimatanpassning samlar in, utvecklar och tillgängliggör kunskap som tas fram regionalt, nationellt och internationellt om klimatanpassning. Centrumet finns vid SMHI och bedrivs i bred samverkan med aktörer inom klimatanpassningsområdet. Centrumet fungerar som en nod för kunskap om klimatanpassning och driver bland annat Klimatanpassningsportalen, www.klimatanpassning.se.

SMHI ser positivt på de förslag som presenteras och samarbetar gärna kring frågorna. När det gäller SGIs ökade samverkan med myndigheter och att nå ut med information till kommunerna finns möjlighet att länka till www.klimatanpassning.se där besöken på webbsidan ökade med 40 % under 2012.

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

Att SGI deltar i EU-samarbete och kommittéer är bra, likaså intentionen att hitta ett system för värdering av forskningsansökningar där samhällsrelevans har ett meriteringsvärde.

Rubriken SMHI kan med fördel kompletteras med ovanstående skrivning om nationellt kunskapscentrum för klimatanpassning. Klimatanpassningsportalen drivs av SMHI med stöd av ett myndighetsnätverk där SGI ingår.

Under rubrik 7, andra strecksatsen står att SGI ska ”Minska miljö- och klimatpåverkan”. Här kan med fördel belysas om det är samhällets sårbarhet både i nuvarande och framtida klimat som avses.

Generaldirektör Lena Häll Eriksson har beslutat i detta ärende som beretts av Lena Lindström.

Lena Häll Eriksson
Generaldirektör