

Tyresö kommun  
Emma Shepherdson  
Översiktsplaneringsenheten

**TJÄNSTESKRIVELSE**  
2017-01-11 1 (3)

Diarienummer  
2017KSM0003.210

Statens geotekniska institut  
581 93 Linköping

## Remissvar till Hållbart markbyggande - en handlingsplan i ett föränderligt klimat

### Förslag till beslut

Stadsbyggnadsförvaltningens förslag till miljö- och samhällsbyggnadsutskottet

1. Stadsbyggnadsförvaltningens skrivelse antas som miljö- och samhällsbyggnadsutskottet svar på remissen om Statens geotekniska instituts handlingsplan om hållbart markbyggande.



Sara Kopparberg  
Chef Stadsbyggnadsförvaltning



Johanna Ronnheden  
tf Chef Översiktsplanering

### Beskrivning av ärendet

Handlingsplanen för hållbart markbyggande i ett föränderligt klimat är framtagen av Statens geotekniska institut (SGI). Handlingsplanen har ambitionen att skapa en gemensam bild för samhällets olika intressenter med utmaningen att anpassa markbyggandet och den befintliga bebyggda miljön till

ett föränderligt klimat men också i förlängningen bidra till Agenda 2030. Handlingsplanen är framtagen inom ramen för regeringens anslag 1:10 Klimatanpassning.

Markens byggbarhet handlar bland annat om geologiska och geotekniska egenskaper, föroreningar i jorden, risker för ras, skred och erosion, sättnings- och översvämningsrisker och ekologisk funktionalitet.

Handlingsplanen visar vägen för tre målsättningar fram till 2030 med inriktning på:

- Ändamålsenliga digitala kunskapsunderlag samt verktyg för att kunna fatta långsiktigt hållbara beslut om bebyggelseutveckling och transportinfrastruktur.
- Uppbyggnad av kompetens och kapacitet för hur ökad hänsyn kan tas till klimatförändringens effekter på markförhållanden samt de förväntade konsekvenserna på bebyggelse, anläggningar och annan infrastruktur.
- Utveckling och kunskapsspridning av ekosystembaserade och resursoptimerade lösningar som krävs för att kunna hantera markförhållanden i ett föränderligt klimat vid byggande och vid förvaltning av byggnader, anläggningar och annan infrastruktur.

Handlingsplanen visar på konkreta åtgärder och strategiska insatser för ökad effektivitet och hållbarhet i markbyggandet. Handlingsplanens avsikt är att det ska bli tydligare för intressenter inom kommunerna, länsstyrelserna, nationella myndigheter, forskningen, bygg- och anläggningsbranschen och andra inom näringslivet, vad som behöver göras och av vem för att en säker, attraktiv samt miljö- och klimatanpassad bebyggelseutveckling ska bli möjlig.

## Yttrande

Tyresö kommun har tagit del av SGI:s handlingsplan för hållbart markbyggande. Handlingsplanen är ett mycket omfattande och välarbetat dokument som kan vara vägledande för kommunarbetet i framtiden. Tyresö kommun ser positivt på handlingsplanens ambition att skapa en nationell samsyn kring ett hållbart markbyggande och öka efterfrågan på klimatanpassat boende.

Tyresö kommuns nya översiktsplan är nu i slutjusteringsfasen inför antagande under våren 2017. Granskningsförslaget planerar för ett hållbart markbyggande och att förebygga risker fram till 2035 under kapitlet ”Hållbar och hälsosam miljö”.

Tyresö kommun är positiva till att alla mål utvecklas tydligt med konkreta åtgärder om vad behöver göras, hur det kan göras och vem som tar initiativ. Dock saknas det en tydlig tidsplan för åtgärder i handlingsplanen fram till 2020 samt vad för krav och hur bindande åtgärderna kommer att vara för kommuner och andra aktörer. Detta behövs för meningsfullt uppföljning och utvärdering.

Det är viktigt att handlingsplanen tar upp utmaningen som många kommuner har med finansiering av klimatanpassningsarbete. Forskningsprogrammet som föreslås inrättas hos Formas är ett bra stöd för kunskapsutveckling och kapacitetsutbyggnad men det finns många fler åtgärder i handlingsplanen som kommer att behöva finansiering genom samfinansierade projekt och andra lösningar. Kommunen ser positivt på utvecklingen av kostnadseffektiva klimatanpassningsåtgärder för befintliga bebyggelser och infrastruktur (som till exempel nämns på sidan 22) samt olika kostnadsmodeller, vilket kan underlätta avvägningar på kommunnivå.

Det är viktigt att handlingsplanen nämner mållkonflikten mellan boendeattraktivitet och bostadsmarknaden, klimatanpassning och hållbart markbyggande. Avvägningen är ett stort arbete för kommuner när det gäller klimatanpassning. Ju fler verktyg och stöd som finns för användning i tidiga skeden desto bättre.

## **Bilagor**

Handlingsplan finns att hämta på Statens geotekniska instituts webbplats via följande länk <http://www.swedgeo.se/sv/om-sgi/vart-samballsuppdrag/klimatanpassning/handlingsplan-for-hallbart-markbyggande/>

