

Stigande hav och översvämning i bebyggd miljö och planläggning – stöd från myndigheter



Myndigheten för
samhällsskydd
och beredskap

SMHI

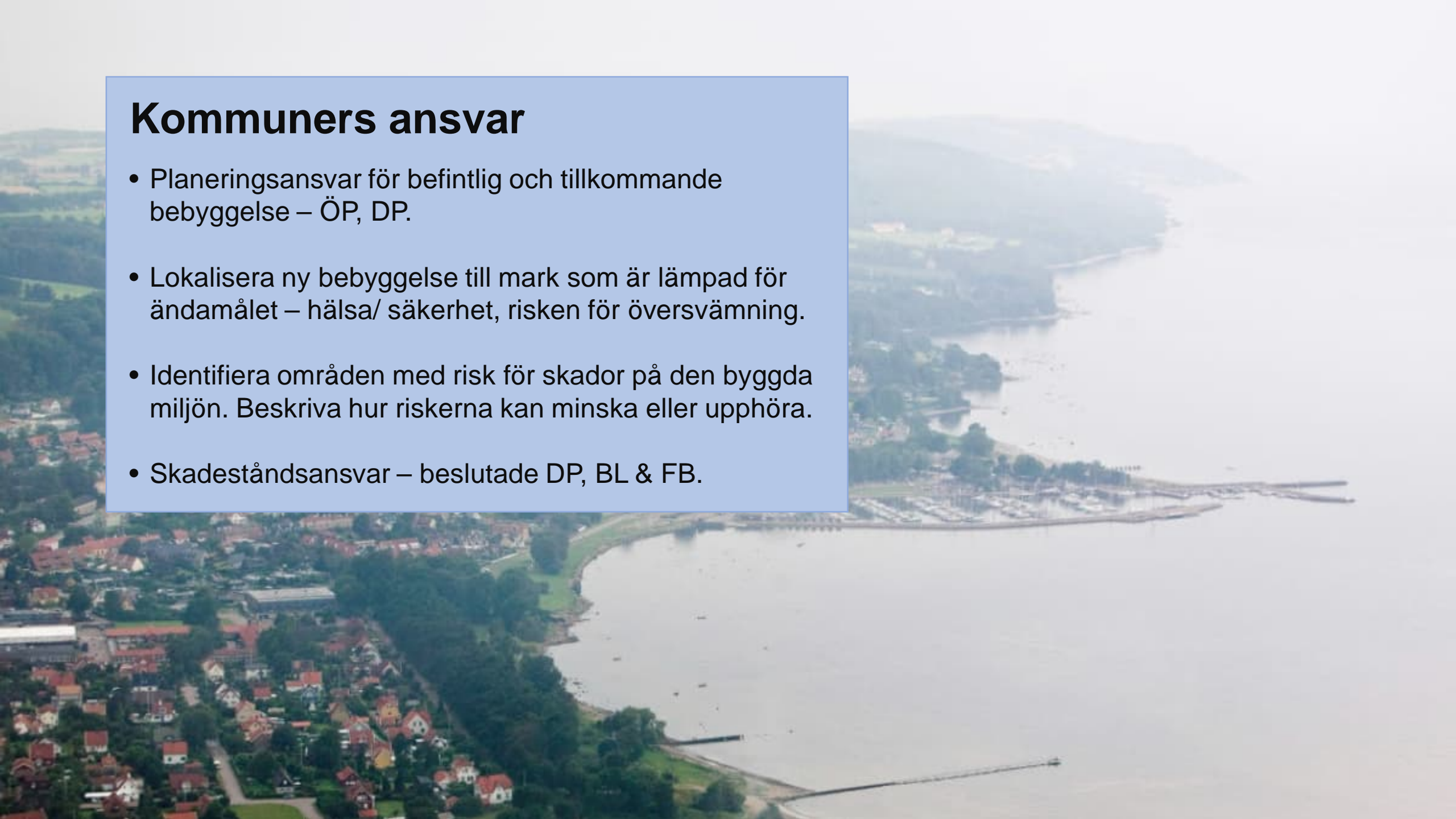


STATENS
GEOTEKNISKA
INSTITUT

Cecilia Näslund, Boverket

Kommuners ansvar

- Planeringsansvar för befintlig och tillkommande bebyggelse – ÖP, DP.
- Lokalisera ny bebyggelse till mark som är lämpad för ändamålet – hälsa/ säkerhet, risken för översvämning.
- Identifiera områden med risk för skador på den byggda miljön. Beskriva hur riskerna kan minska eller upphöra.
- Skadeståndsansvar – beslutade DP, BL & FB.



Myndigheters roll vid planläggning och byggande – översvämningsrisk

Vägledning



Kunskap, data och
planeringsunderlag



Tillsyn



PBL 2:5 § Lämplig lokalisering

- människors hälsa o säkerhet,
- risken för olyckor, översvämning och erosion.

PBL 3:5 § Kommunens syn på risken för skador

- klimatrelaterade risker, bl.a. översvämning,
- hur riskerna kan minska eller upphöra.

Nationell strategi för klimatanpassning

- hantering av osäkerhet, risk och tidsperspektiv.

KAF 5 § Lst samordna regionala klimatanpassningsarbetet

- initiera, stödja och följa upp,
- regionala underlag, ökad kunskap.

ÖvF 7 § MSB ta fram översvämningsskator:

- låg sannolikhet eller endast i extrema situationer,
- medelhög sannolikhet, ev. hög sannolikhet.

PBL: Plan och bygglag

KAF: Klimatanpassningsförordn.

ÖvF: Översvämningsförordn.

Lag och nationell strategi

PBL 2:5 och 3:5.

Nationell strategi för klimatanpassning
- principer för riskhantering

§§



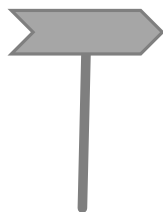
Vägledning

Boverket vägleder om tillämpning av PBL, kommun och lst.

Boverket

Lst – Komplettera, konkretisera Boverkets vägledning, regionalt perspektiv.

Länsstyrelserna

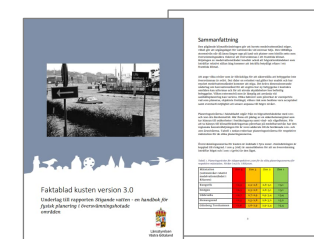
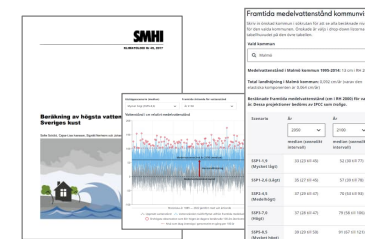


Kunskapsunderlag

Statistik mätdata, scenarier.
Användning av underlag, begränsningar.
Metoder för beräkning, m.m.

Hot- och riskkartor, riskhanteringsplaner
- översvämningsförordn.

Mer detaljerat underlag, regional nivå.



STATENS GEOTEKNISKA INSTITUT

PBL 2:5 § Lämplig lokalisering

- människors hälsa o säkerhet,
- risken för olyckor, översvämning och erosion.

KAF 5 § Lst samordna regionala klimatanpassningsarbetet

- initiera, stödja och följa upp,
- regionala underlag, ökad kunskap.

PBL: Plan och bygglag

KAF: Klimatanpassningsförordn.

ÖvF: Översvänningsförordn.

PBL 3:5 § Kommunens syn på risken för skador

- klimatrelaterade risker, bl.a. översvämning,
- hur riskerna kan minska eller upphöra.

ÖvF 7 § MSB ta fram översvänningskartor:

- låg sannolikhet eller endast i extrema situationer,
- medelhög sannolikhet, ev. hög sannolikhet.

Nationell strategi för klimatanpassning

- hantering av osäkerhet, risk och tidsperspektiv.

Lag och nationell strategi

PBL 2:5 och 3:5.

Nationell strategi för klimatanpassning
- principer för riskhantering

§§



Vägledning

Boverket vägleder om tillämpning av PBL, kommun och lst.

Boverket

Lst – Komplettera, konkretisera Boverkets vägledning, regionalt perspektiv.

Länsstyrelserna



Kunskapsunderlag

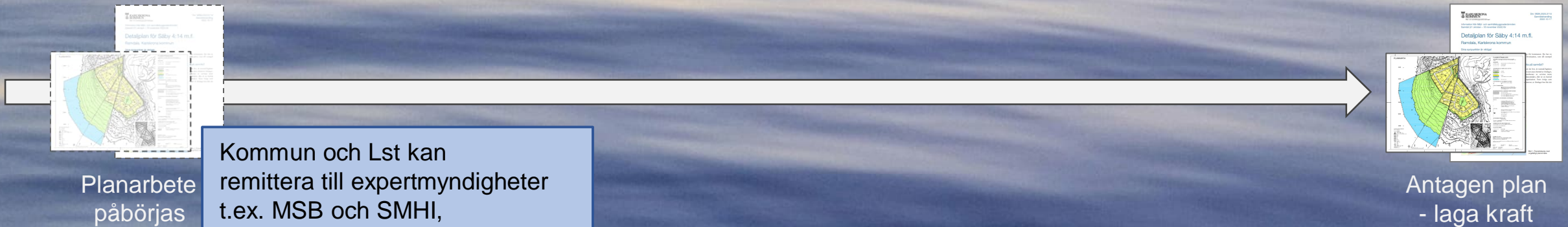
Statistik mätdata, scenarier.
Användning av underlag, begräsningar.
Metoder för beräkning, m.m.

Hot- och riskkartor, riskhanteringsplaner
- översvänningsförordn.

Mer detaljerat underlag, regional nivå.



Kommunens planprocess – myndigheternas roll



Stigande hav – hänsyn: hälsa/säkerhet, risken för översvämning

Samråd

ÖVERSIKTSPLAN (PBL 3:10)
Tillhandahålla underlag, ge stöd, verka för att bebyggelse eller byggnadsverk inte blir olämpliga.

DETALJPLAN (PBL 5:14)
Verka för att bebyggelse eller ett byggnadsverk inte blir olämpliga.

Granskning

ÖVERSIKTSPLAN (PBL 3:16)
Ange om någon bebyggelse eller något byggnadsverk blir olämpliga.


DETALJPLAN (PBL 5:22)
Ange om den bedömer att bebyggelse eller byggnadsverk blir olämpliga.

Tillsyn

DETALJPLAN (PBL 11:10)
Överpröva DP-beslut om det kan antas innebära att bebyggelse eller byggnadsverk blir olämpliga.

DETALJPLAN (PBL 11:11)
Upphäva DP-beslut om det innebär att bebyggelse eller byggnadsverk blir olämpliga.

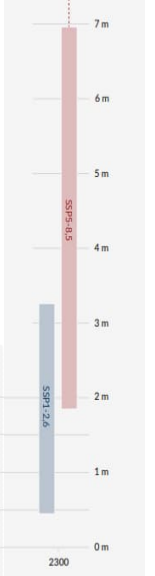
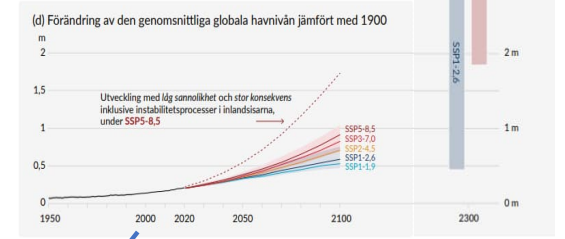
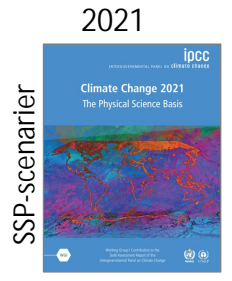
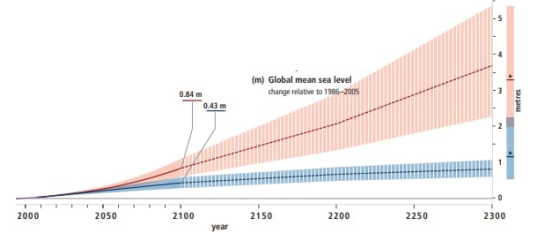
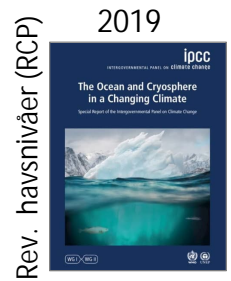
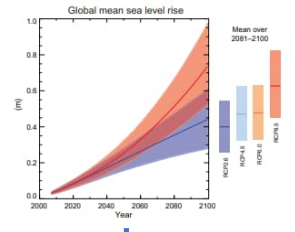
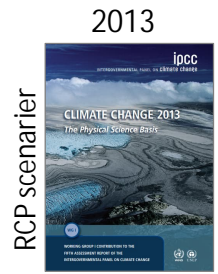
Överklagande

Upphävande av DP överklagas → regeringen.
Remissinstans: Boverket 

Enskilda sakägare kan överklaga DP → mark- och miljödomstolen.

Snabb kunskapsutveckling!

– aktualitet för underlag, vägledning



Nya scenarier 2028 eller senare



ÖVERSVÄMMINGSFÖRORDN.

Områden identifierats



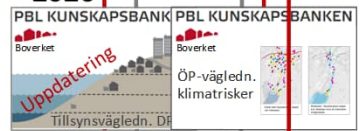
2017

Nivåer beräknats

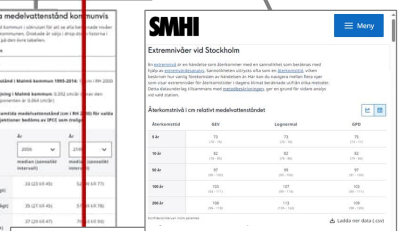


2018

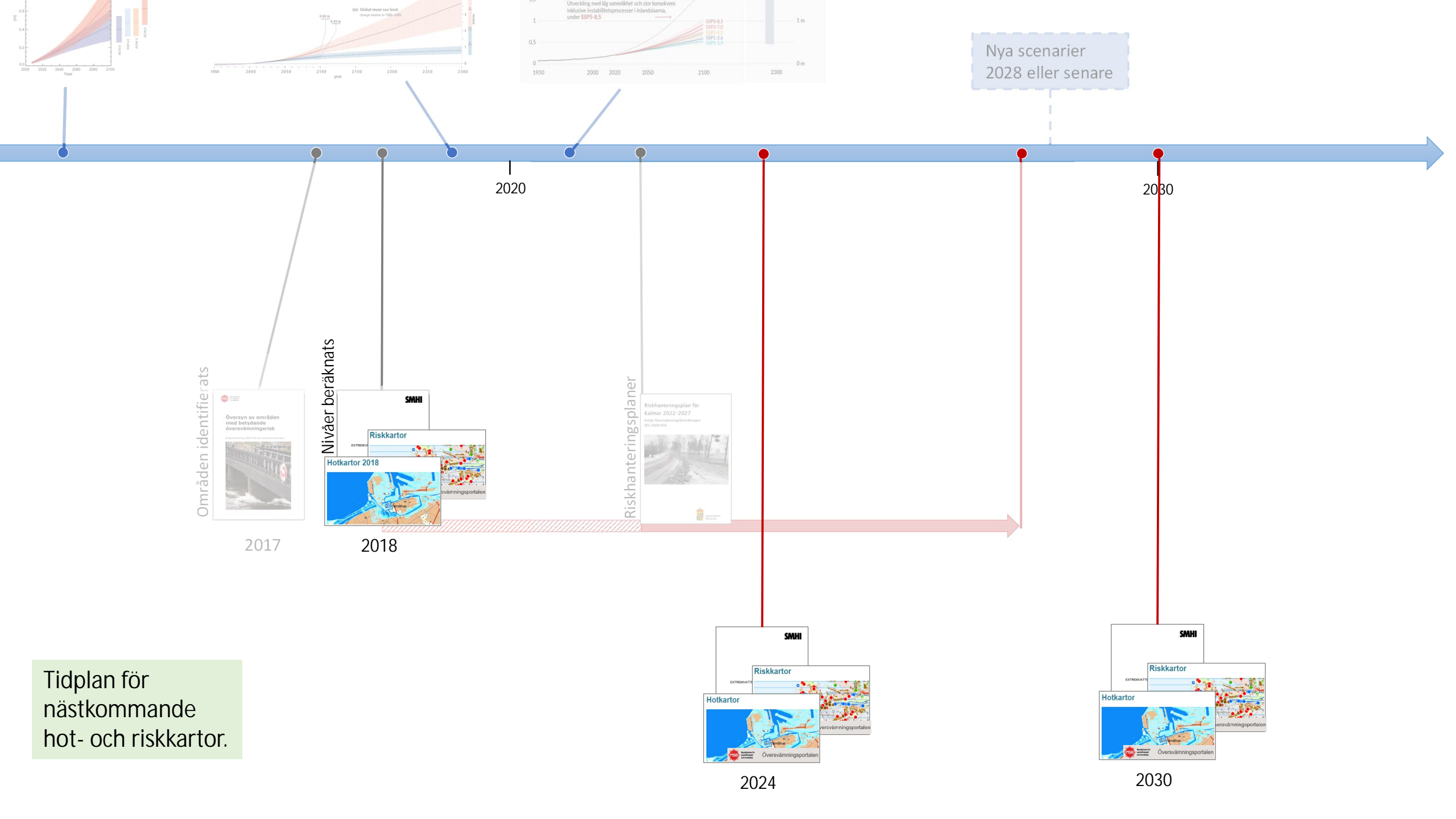
2020



Riskhanteringsplaner



2022-2027



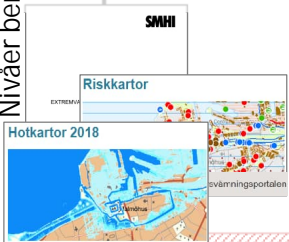
Nya scenarier
2028 eller senare

Områden identifierats



2017

Nivåer beräknats

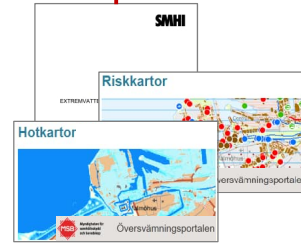


2018

Riskhanteringsplaner



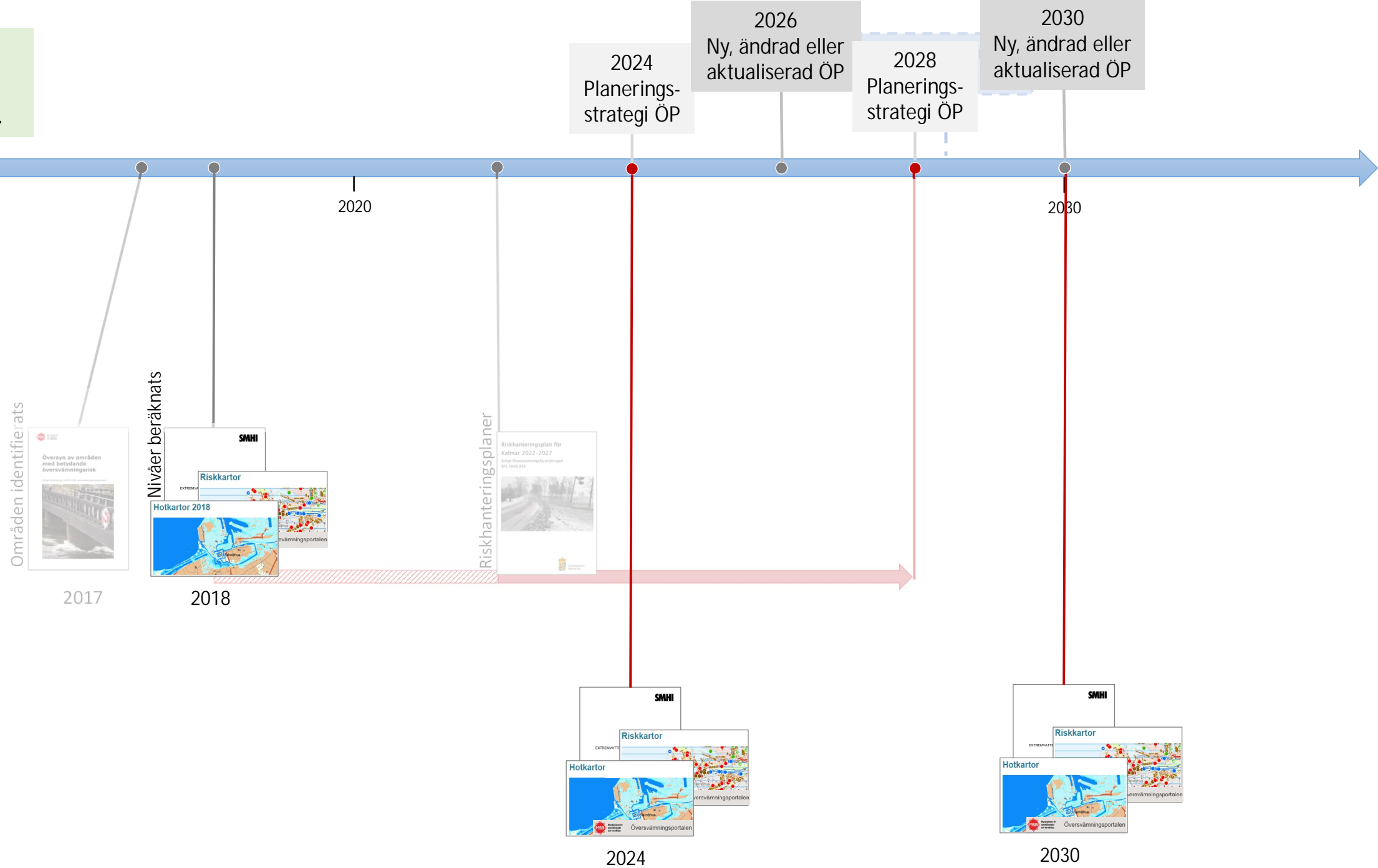
2024



2030

Tidplan för
nästkommade
hot- och riskkartor.

Tidplan för kommande översiktsplaner.



Bra att veta

- Myndigheternas underlag har många användningsområden
– viktigt att tolka utifrån syftet med underlaget.
- Myndigheter medverkar i forskningsprojekt
– resultaten ska inte tolkas som ställningstagande.
- Metoder att ta fram framtida extremnivåer kan variera
– tillgång till underlag och datakvalitet avgör.
- Underlag utifrån både nya och äldre generationer av klimatscenarier kan vara användbara
– jämför nya och gamla generationer av data, avgör om underlaget behöver uppdateras utifrån skillnadens storlek.
- Ta stöd av länsstyrelsen.

Webblänk till översikten:

[Myndigheters stöd om stigande hav och översvämning i bebyggd miljö och planläggning – Boverket](#)

Tack!

Cecilia Näslund, Boverket

Pär Pärsson, Lst Skåne

Linda Tofeldt, Lst Västra Götaland

Erik Bern, MSB

Anette Jönsson, SMHI

Sebastian Bokhari Irminger, SGI