

# Aktuellt från SKL

Ann-Sofie Eriksson

Kerstin Blom Bokliden

Fredrik Bäck

# Sveriges Kommuner och Landsting

- Intresseorganisation som driver medlemmarnas intressen.
- Erbjuder medlemmar stöd och service.
- Sveriges största arbetsgivarorganisation.
- Inte en myndighet.



# SKLs programberedning för

## klimat

Partipolitiskt sammansatt,  
elva politiker, hela landet  
Start hösten 2015

- Slutrapport beslutad i  
SKL:s styrelse maj 2017



**Ordförande**

Bijan Zainali (S)  
Västra Götalandsregionen



Kristina Zakrisson (S)  
Region Norrbotten



Emma Berginger (MP)  
Lunds kommun



Rikard Warlenius (V)  
Stockholms stad



Gustav Hemming (C)  
Stockholms läns landsting



Liza-Maria Norlin (KD)  
Sundsvalls kommun



**Vice ordförande**

Gunnar Hedberg (M)  
Uppsala kommun



Tomas Eriksson (MP)  
Stockholms läns landsting



Anna Hövenmark (V)  
Jokkmokks kommun



Ingalill Jonsson (M)  
Nordmalings kommun



Nicke Grahn (L)  
Dorotea kommun

# Prioriterade förslag minskad klimatpåverkan

- Utveckla lokala och regionala strategier
- Utveckla infrastruktur för hållbar mobilitet
- Stöd teknikutveckling med fokus på klimatnytta
- Satsa på hållbar upphandling
- Stärk uppföljningen av byggnaders energiprestanda



# Prioriterade förslag klimatanpassning



- Ökat statligt engagemang,  
användbart och kostnadsfritt planeringsunderlag
- Tydliggör fastighetsägares ansvar,  
klimatcertifiering av fastigheter
- VA-lagstiftningens tillämpning och utveckling
- Strategiskt klimatanpassningsarbete  
integrerad del av kommunens styrning

# Klimatberedningens nyckelfrågor

Ansvarsfördelning  
mellan stat,  
kommuner och  
andra aktörer

Finansiering av  
åtgärder

Anpassa  
lagstiftningen för  
effektiv  
klimatanpassning

Färdplan för  
nationellt klimat-  
anpassnings-  
arbete

# Det här behöver vi göra

## Kommuner, landsting och regioner:

- integrera klimatanpassningsfrågorna i ett ledningsperspektiv
- ta höjd för kända förändringar så att inga ny problem byggs in
- Informera allmänheten, fastighetsägarna med flera

## Staten:

- klargöra ansvarsfrågan i befintlig miljö
- Se över VA-lagstiftningens tillämpning och utveckling
- fastställa en övergripande struktur för ansvarsfördelning mellan departement
- fastställa en struktur för ansvarsfördelning mellan kommuner, fastighetsägare, försäkringsbolag och andra intressenter
- utveckla kostnadsfritt stöd till kommunerna genom bättre planeringsunderlag och en nationell metod för bedömning av klimatrisker
- utreda klimatcertifiering av fastigheter

# Statlig finansiering

Klimat- och sårbarhetsutredningen (SOU 2007:60)

- Det behövs mellan 100 och 300 miljoner kr per år till förebyggande åtgärder under de närmaste 10 åren.



# Utmaningar

- Vilka klimatscenarier ska vi planera efter?
- Vilka havsnivåer ska vi ta höjd för? När ska vi göra åtgärder?
- Ansvaret för frågorna är oklart – risk att frågor hamnar mellan stolarna.
- Planeringsunderlaget – fortfarande av varierande kvalitet. Och dyrt!
- Samordning mellan myndigheter – 30 st.
- Dricksvatten – behöver lyftas.

# Anslag till kommunerna vs. behovet



# Klimatanpassningen framöver

- SKL välkomnar utredningens slutsatser om fastighetsägarnas ansvar
  - Men var är fastighetsbranschen idag?
- Boverkets som samordnande myndighet
- Översiktsplanen som instrument
- Finansiering?

# Klimatanpassnings- utredningen

## Några av SKL:s synpunkter



- SKL positiva till förslag att:
  - ställa krav på analys i ÖP, men inte kostnadsanalys.
  - möjliggöra avslag på bygglov
  - möjliggöra reglering av hur mycket dagvatten som får lämnas från en fastighet
    - Möjliggöra krav på marklov
- Välkomnar Boverkets uppdrag att vägleda och samordna.

## Men:

- Ansvarsfrågan fortfarande inte löst!
- Länsstyrelsernas roll behöver förtydligas.
- Den nationella strategin behöver snarast påbörjas.
- Vissa åtgärder kan inte lösas på kommunal nivå.
- Statliga anslag till förebyggande åtgärder behöver höjas.

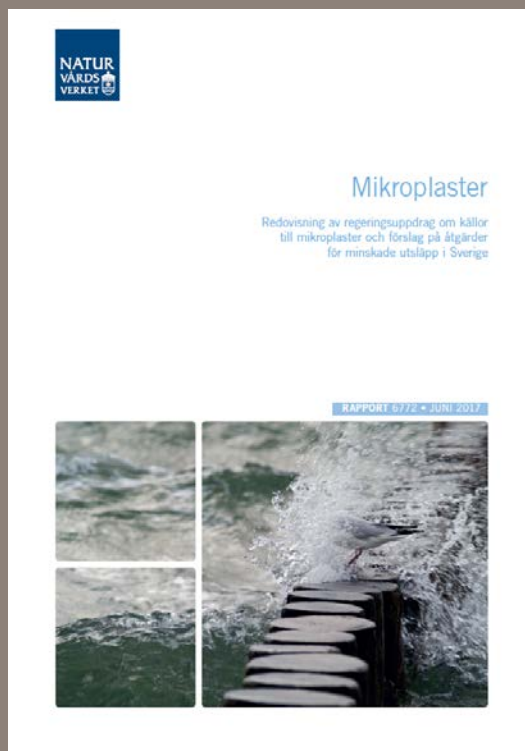
# Konstgräsplaner och mikroplaster



Fredrik Bäck, SKL

[fredrik.back@skl.se](mailto:fredrik.back@skl.se)

## Mikroplaster – redovisning av ett regeringsuppdrag om källor till mikroplaster och förslag på åtgärder för minskade utsläpp i Sverige (NV 6772)



# Bakgrund

- Uppdrag från regeringen att kartlägga (augusti 2015) (Hav i Balans/Giftfri miljö)
- Storlek på partiklar (1nm - 5 mm)
- IVL fick uppdraget att kartlägga spridning i Sverige (källor från land till hav)

# Största källorna i Sverige

– Största källorna (årligen):

|   |                   |
|---|-------------------|
| 1. Däck                                     | 8 190 ton         |
| 2. Konstgräs                                | 1 640 – 2 460 ton |
| 3. Textilier                                | 8 – 950 ton       |
| 4. Utsläpp från målning av byggnader        | 130 – 250 ton     |
| 5. Utsläpp till havs (båtbottenfärg)        | 160 – 740 ton     |
| 6. Oklara utsläpp från nedskräpning         |                   |
| 7. Avsiktligt producerade källor (industri) | 310 – 530 ton     |
| 8. Tillsatser i hygienprodukter             | 66 ton            |



**Sammanfattningsvis** kan sägas att kunskapsläget är för lågt om den totala spridningen men att det har en stor miljöpåverkan

**- Mer forskning behövs**

# Åtgärder (ett urval)

## *Beställargrupper*

- Konstgräsanläggningar (start 12 september)
- Vattenhantering

## *Vägledning*

- *Industriell hantering av mikroplaster (TSM och VU)*
- *Vägledning om styrande lagstiftning vid hantering av granulater i konstgräsplaner (VU)*
- *Informationsinsatser om textiliers påverkan (branschdialog m.m.)*

## *Båtbottenfärger*

- Provtagningar vid båttvätt samt att inkludera mikroplast vid översyn av regelverk för båtbottnfärger.

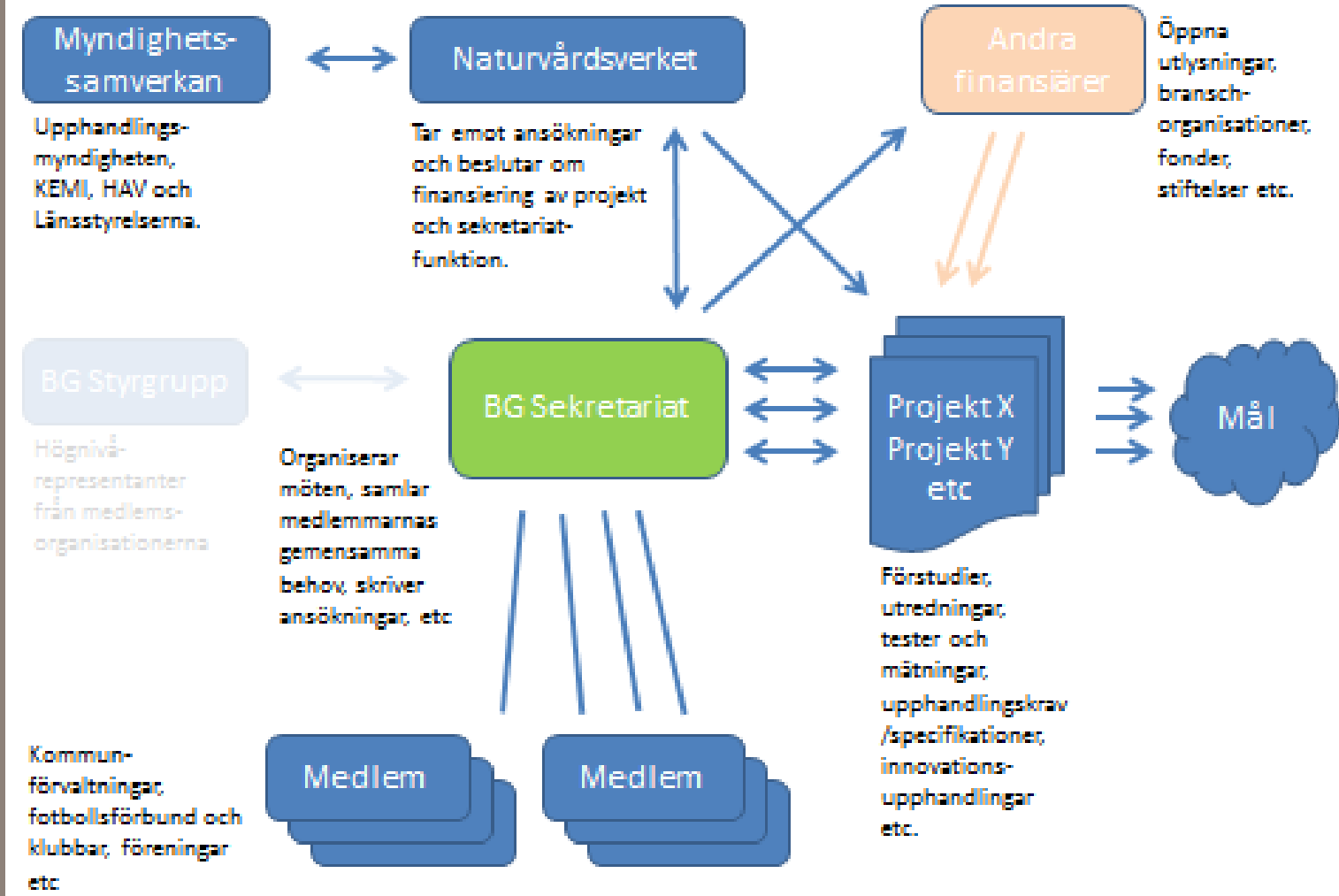
## *Nedskräpning*

- *Andra styrinstrument + riktade insatser vid strandstädning*

# BESTÄLLARGRUPP KONSTGRÄS

- Den 12 september kallade Naturvårdsverket till startgruppsmöte för konstgräsplaner.
- Närvarande var representanter från idrottssektorn (SvFF), kommunala fritidsförvaltningar, miljöförvaltningar, SKL och relevanta myndigheter.
- Syftet var att upprätta att hitta en grupp som via ett fast kansli kunde driva utvecklingen fram mot nya lösningar
- Avsätter 1 miljon kronor 2017 för uppstart av beställargruppen och de äskar ytterligare 900 000 per år för koordinering och 1 miljon årligen för projekt.

## Beställargrupp Konstgräs



# Vad vill NV med detta?

- Testa en nytt sätt att ta sig an miljöproblem med beställargrupper
- Hitta nya lösningar och nya tekniker
- Minska mikroplastspridningen
- Hitta helt andra material än gummi
- Minska mängden mikroplaster i miljön.

**Tack!**

**Frågor?**