



**MILJÖMÅL**  
**HÅLLBARHETSMÅL**  
**MILJÖBALKEN**

29 november 2018

Hans Wrådhe  
Naturvårdsverket

# Vår verksamhetsidé

Naturvårdsverket driver och samordnar arbetet för en god livsmiljö tillsammans med andra.

Vi bygger vårt arbete på kunskap och visar på möjligheter för en hållbar utveckling.

Vi är en miljömyndighet som arbetar på uppdrag av regeringen.

# Många myndigheter i miljöarbetet

- Länsstyrelserna
- Havs- och vattenmyndigheten
- Keml
- Transportstyrelsen
- Kommunernas miljönämnder
- ....

# Byggstenar i miljöpolitiken

## Nationella miljömål

## Miljöbalken och andra styrmedel

## Uppföljningar och utvärderingar

# MILJÖMÅLEN – ETT SYSTEM MED FLERA MÅL

- Generationsmålet
- Miljökvalitetsmål
- Etappmål

”Det övergripande målet för miljöpolitiken är att till nästa generation lämna över ett samhälle där de stora miljöproblemen är lösta, utan att orsaka ökade miljö- och hälsoproblem utanför Sveriges gränser.”

GENERATIONSMÅLET



# DET SVENSKA MILJÖMÅLSSYSTEMET

## GENERATIONSMÅLET

Visar vägen för Sveriges miljöarbete

**"Det övergripande målet för miljöpolitiken är att till nästa generation lämna över ett samhälle där de stora miljöproblemen är lösta, utan att orsaka ökade miljö- och hälsoproblem utanför Sveriges gränser."**

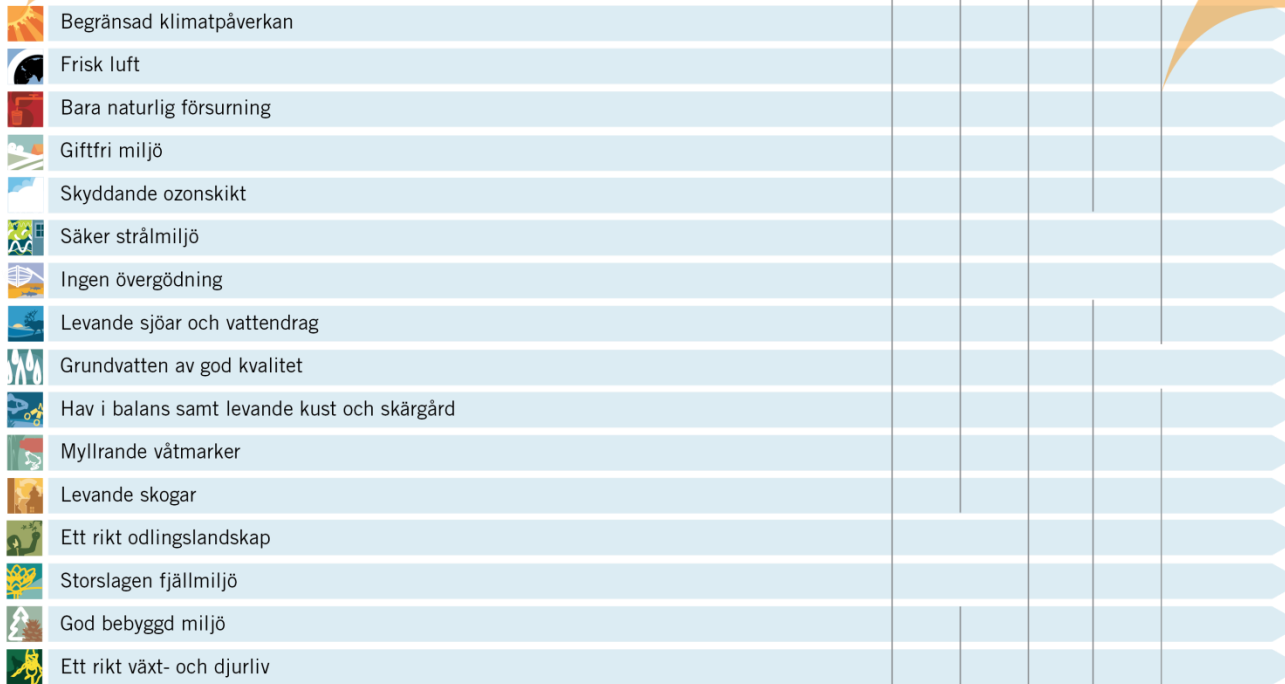
Återhämtade ekosystem | Bevarad biologisk mångfald | Minimal negativ miljöpåverkan på människor | Resurseffektiva kretslopp | God hushållning naturresurserna | Effektiv energianvändning | Ändrade konsumtionsmönster

## MILJÖKVALITETSMÅLEN 16 st

Beskriver önskat tillstånd i miljön. De följs upp med hjälp av ett antal preciseringar som förtydligar innebörden.

## ETAPPMÅL

År steg på vägen för att nå generationsmålet och ett eller flera miljökvalitetsmål. (Antalet varierar)

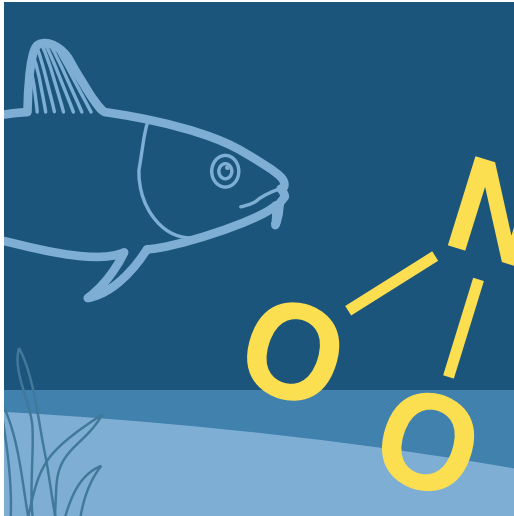


ÅR 2020



Miljöarbete i samhället

# EXEMPEL PÅ MILJÖKVALITETSMÅL:



## Ingen övergödning

Halterna av gödande ämnen i mark och vatten ska inte ha någon negativ inverkan på människors hälsa, förutsättningar för biologisk mångfald eller möjligheterna till allsidig användning av mark och vatten.

Regeringen har fastställt fyra preciseringar:

- **Påverkan på havet**
- **Påverkan på landmiljön**
- **Tillstånd i sjöar, vattendrag, kustvatten och grundvatten**
- **Tillstånd i havet**

# Exempel på etappmål

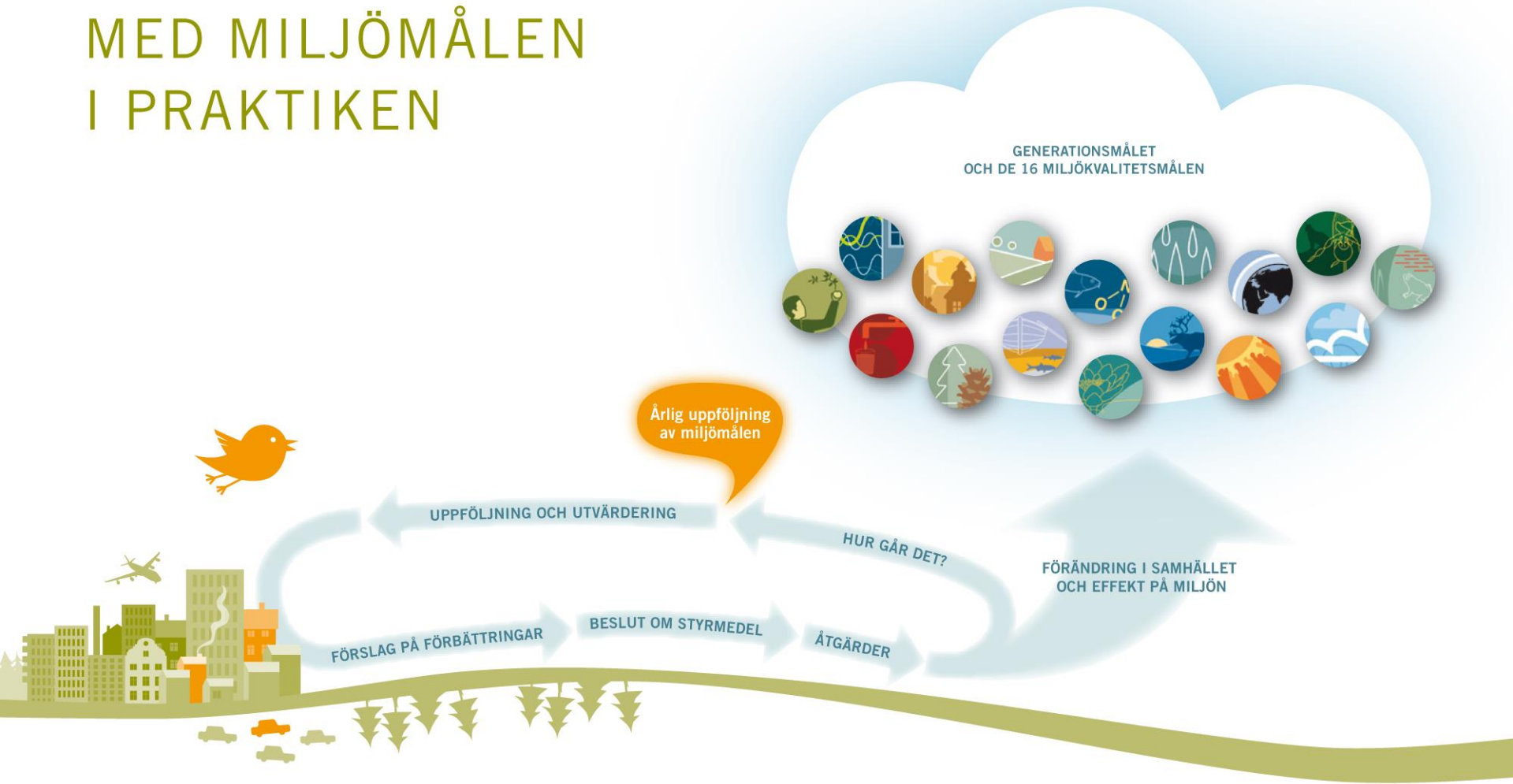
Det formella skyddet av marina områden har ökat med minst 570 000 hektar till 2020.

Växthusgasutsläppen från inrikes transporter ska minska med minst 70 procent senast år 2030 jämfört med år 2010.





# HUR VI ARBETAR MED MILJÖMÅLEN I PRAKTIKEN





## När vi miljökvalitetsmålen?

- |   |                              |   |   |
|---|------------------------------|---|---|
|  Nej   | Begränsad klimatpåverkan     |  Nej   | Grundvatten av god kvalitet                 |
|  Nej   | Frisk luft                   |  Nej   | Hav i balans samt levande kust och skärgård |
|  Nej   | Bara naturlig försurning     |  Nej   | Myllrande våtmarker                         |
|  Nej   | Giftfri miljö                |  Nej   | Levande skogar                              |
|  Ja    | Skyddande ozonskikt          |  Nej   | Ett rikt odlingslandskap                    |
|  Nära  | Säker strålmiljö             |  Nej   | Storlagen fjällmiljö                        |
|  Nej | Ingen övergödning            |  Nej | God bebyggd miljö                           |
|  Nej | Levande sjöar och vattendrag |  Nej | Ett rikt växt- och djurliv                  |



1

Ingen fattigdom



2

Ingen hunger



3

Hälsa och välbefinnande



4

God utbildning för alla



5

Jämställdhet



6

Rent vatten och sanitet



7

Hållbar energi för alla



8

Anständiga arbetsvillkor  
och ekonomisk tillväxt



9

Hållbar industri,  
innovationer och  
infrastruktur



10

Minskad ojämlikhet



11

Hållbara städer och  
samhällen



12

Hållbar konsumtion och  
produktion



13

Bekämpa  
klimatförändringen



14

Hav och marina resurser



15

Ekosystem och biologisk  
mångfald



16

Fredliga och inkluderande  
samhällen



17

Genomförande och  
globalt partnerskap



**GLOBALA MÅLEN**

För hållbar utveckling

# Exempel på delmål i Agenda 2030



**Bevara och nyttja haven och de marina resurserna på ett hållbart sätt för en hållbar utveckling**

## 14.1

**Till 2025 förebygga och avsevärt minska alla slags föroreningar i havet, i synnerhet från landbaserad verksamhet, inklusive marint skräp och tillförsel av näringsämnen.**

# Styrmedel för att nå miljömålen, exempel



- Miljöbalken
- Andra lagar
- EU-förordningar
- Koldioxidskatt
- Miljöstöd till jordbruket
- Klimatklivet
- Statens inköp av mark som behöver skydd
- Lägre moms på vissa reparationer
- Etcetera

# Miljöbalken trädde i kraft 1999



- Den ersatte 15 tidigare lagar
- Miljöbalken innehåller regler för:
  - Naturresurser
  - Naturskydd
  - Artskydd
  - Miljöfarlig verksamhet
  - Hälsoskydd
  - Vattenverksamhet
  - Kemiska produkter
  - Avfall

# De allmänna hänsynsreglerna (2 kap)



- **Bevisbörda (1§)**
- **Kunskapskrav (2§)**
- **Försiktighetsprincipen (3§)**
- **Bästa möjliga teknik (3§)**
- **Produktvalsprincipen (4§)**
- **Resurshushållning (5§)**
- **Lokalisering (6§)**
- **Rimlighetsavvägning (7§)**

# Tillståndsplikt, anmälan

Vissa miljöfarliga verksamheter kräver tillstånd hos Mark- och miljödomstol eller länsstyrelse eller anmälan till kommunens miljönämnd. (9 kap)

Vattenverksamhet kräver i allmänhet tillstånd hos Mark- och miljödomstol. (11 kap)

Den sökande ska göra en miljökonsekvensbeskrivning (MKB) av den verksamhet hen planerar. (6 kap)



# Tillsyn (26 kap)

Kommunens miljönämnd har som regel tillsyn över miljöfarliga verksamheter och vattenverksamheter i kommunen.

Länsstyrelsen kan ha tillsynen över större anläggningar i länet.

Kommunens miljönämnd har tillsyn över hantering av avfall och kemikalier inom kommunens gränser.



# Vad kan du som båtägare göra för miljömålen? Båtmiljörådets lista:

- 1 Avgaser från nya båtar och båtmotorer
- 2 Gamla båtar och båtmotorer
- 3 Energieffektiva båtar och motorer
- 4 Förbättra båtförarens körsätt
- 5 Hänsynsområden
- 6 Ilandlämning och mottagning av avfall
- 7 Toalettavfall
- 8 Bränslespill vid tankning
- 9 Ren båtbottnen
- 10 Uppläggning, skötsel och kemikalier
- 11 Skrotning av båtar
- 12 Känsliga bottnar ska skonas

# Frågor och funderingar?



[Hans.wradhe@naturvardsverket.se](mailto:Hans.wradhe@naturvardsverket.se)

[www.sverigesmiljomål.se](http://www.sverigesmiljomål.se)

[www.naturvardsverket.se](http://www.naturvardsverket.se)