
A young plant with a thin stem and several green leaves is growing in a forest. The background is a dense, dark green forest with a path leading into the distance. The lighting is soft and natural, highlighting the plant in the foreground.

“En bra livsmiljö för människan och
allt annat levande, nu och för
kommande generationer.”

Välkommen till femte mötet !



Hur kan vi
samverka för att
få till
resurssmarta och
cirkulära
lösningar av
kommunplasten?

Upphandlings
myndigheten 


Länsstyrelserna
Regional Utveckling & Samverkan
i miljömålssystemet


AVFALL SVERIGE

Trollhättan Energi AB Stena Recycling AB Marks kommun
Mjölby kommun Håll Sverige Rent Rent i skogen
Stockholm Vatten och Avfall Chalmers Industriteknik
Region Västernorrland Miljö & Avfallsbyrån SRV Återvinning
Rambo AB Emmaboda Energi och Miljö AB
Vafabmiljö kommunalförbund Roslagsvatten AB
Halmstads Energi och Miljö Västerås stad ÖGRAB
Tekniska verken i Linköping Länsstyrelsen Skåne
Region Gävleborg Östersunds kommun Sveriges Allmännytt
Åre kommun Svenska retursystem



Dagens agenda - 19 april 2024

9:00 Välkomna

- Var står vi nu? Vad är på gång? Lena Stig
- Frida Löfström [Scenarier för minskad förbränning av fossil plast i el- och fjärrvärmesektorn](#)
- Henrik Lindståhl från Tekniska verken i Linköping berättar om projektet FossilEye – att mäta plastinnehåll i avfallsströmmar.
- Pierre Waldmann från SÅM (Samverkan Återvinning Miljö) om insamling i Gislaved
- **Paus vid 10**
- Pontus Björkdahl från Svenska retursystem om cirkularitet och fossilfri transportupphandling
- Joel Knutsson, Rent i skogen Från skräpplockning till samhällsnytta
- Diskussion i mindre grupper

Paus vid 11

- Återsamling och dialog

12:00 Tack för i dag!

Inflygning

[Kommunernas klimatarbete, enkätundersökning 2023](#)

Över hälften har åtgärder även inom cirkulär och klimatsmart konsumtion, som insamling för återanvändning och att underlätta lån och uthyrning till invånarna inom bygg, fritid och second hand.

Det är mycket som pågår...

- World Circular Economy Forum
- Internationella resurspanelen
- [Viable cities – klimatneutrala städer](#)



Goda
exempel

Lärande
exempel

Inspiration

- [Stockholms stads handlingsplan](#)
- [Vägledning för hållbar äldreomsorg](#)
- Avfall Sveriges informationsarbete
- [Hudiksvalls kretsloppsplan](#)
- Informationskampanjer i utvalda hushåll i Stockholm, en minskning på ca 40% av restavfall.
- [ÅVC i Kil](#) som med ökad sortering, kommunikationskampanj minskat andel till brännbart med 80 %
- [Projektet Baltiplast och Västerås handlingsplan](#)
- Norrköping ställer krav i upphandling och mäter klimatpåverkan. Nyhetsbrev med goda exempel. Nodra AB
- Minimeringsmästarna – kampanj för att hushålla med resurserna.
- [Handslaget – cirkulärt byggande och återbruk i Göteborg](#)
- [Så kan kommunerna få fart på delningsekonomi-lärdomar från Karlstad](#)
- Bra cirkulärt initiativ där mat till äldreboenden serverades i enhetliga kärl som kunde återvinnas enkelt.



Goda exempel

- Frigolitinsamling på ÅVC (Halmstad, Uppsala)
- Byggåterbruk: Karlstad, Borlänge, Göteborg
- [Södra Smålands avfall och miljö](#)
- [Karlstads kommun](#)
- [Gästrike återvinnare samverkar i Gävleborg](#)
- [Hållbar sömnad - produktutvecklade haklappar, förkläden inom vården och förskolor. \(Vårgårda kommun\).](#)
- Återbruk av skolmöbler som en kommun har initierat
- Uppsala klimatprotokoll - nätverk

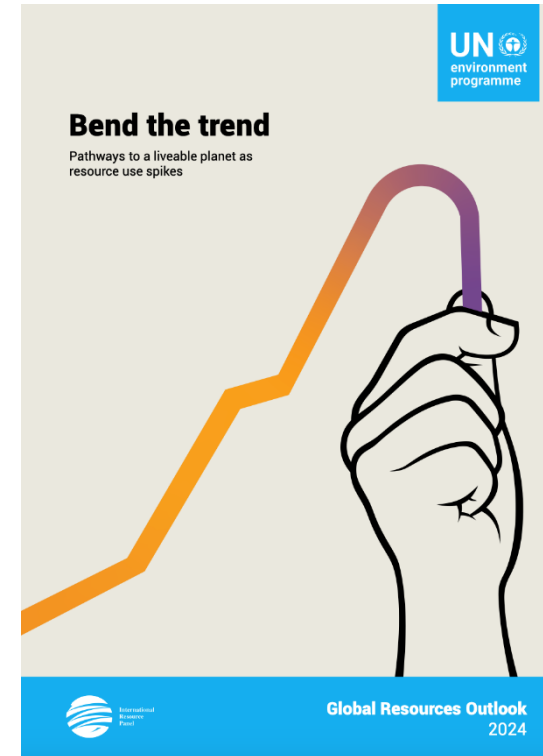
Goda
exempel
Kunskap
och
inspiration

Cirkulär
upphandling

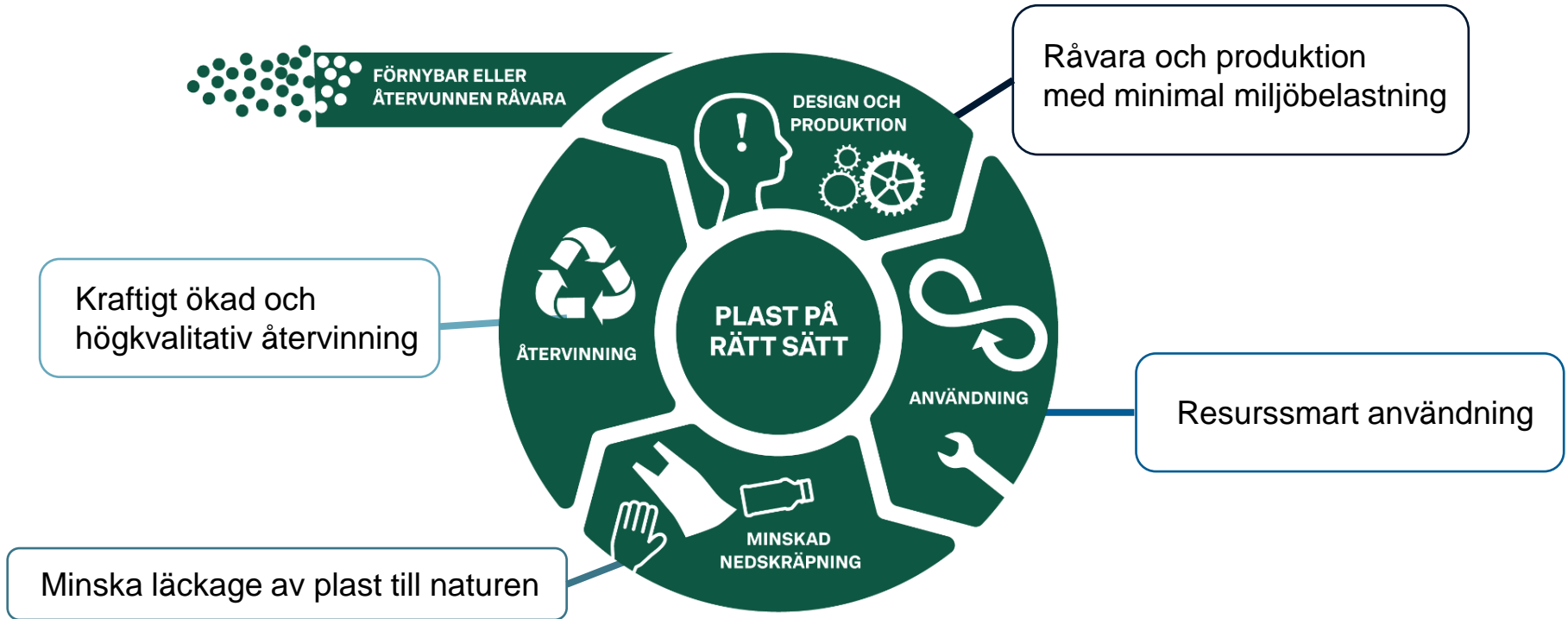
[Jon Nilsson-Djerf från Avfall Sverige berättar om visionen "Det finns inget avfall" \(pdf\)](#)
[Pär Johansson från verksamhetsstöd DalaAvfall berättar om arbetet med kretsloppsplaner \(pdf\)](#)
[Sara Johansson från Borlänge Energi om Dala återbyggdepå \(pdf\)](#)
[Linda Hagman från Ignite Sweden berättar om Matchning för cirkularitet \(pdf\)](#)
[Marie-Helene Bergstrand, Länsstyrelserna / RUS \(pdf\)](#)
[Hur minskar vi plast till energiåtervinning? – incitament och initiativ, Hanna Ljungqvist från Profu \(pdf\)](#)
<https://www.fardplanvarme.se/plastkartan>
[Plaståtervinning hos RISE – sortering och tvätt, Johan Landberg, RISE \(pdf\)](#)
[RISE Testbädden – nya projekt](#)
[Kan RecyClass hjälpa oss att få renare och färre plastströmmar?](#)
[Samverkan för ett hållbart Norrköping, Cecilia Hansson, Hyresbostäder \(pdf\)](#)
[Mimmi Beckman från Örebro kommun berättar om hållbara lekytor \(pdf\)](#)
[Jenny Sahlin från Profu berättar om ett projekt för att minska plast till förbränning. Umeå, Gävle, Helsingborg, Lund, Malmö, Stockholm, Göteborg är med i EU-projektet NetZeroCities](#)
[Sotenäs Marina Återvinningscentral och Symbioscentrum](#)
[Anna Skanse berättar om hur Sysav arbetar med utveckling av plastinsamling från återvinningscentraler.](#)
[Bledar Beqiri från SIS berättar om Sveriges uppdrag inom europeisk standardisering av plast och cirkulär ekonomi](#)

Ökad resursanvändning är huvudorsak till flera planetära kriser

- Globalt orsakar utvinningen och förädlingen av materiella resurser:
 - Över 90% av vattenbristen och förlusten av biologisk mångfald på land
 - Mer än 55% av växthusgasutsläppen
 - Upp till 40% av de hälsoskadliga föroreningarna från luftburna partiklar
- Trenden är att de ökande uttagen av naturresurser leder till en alltmer negativ påverkan på både klimat och ekosystem över tid



Plast som används på rätt plats i klimat och resurseffektiva, giftfria och cirkulära flöden med försumbart läckage



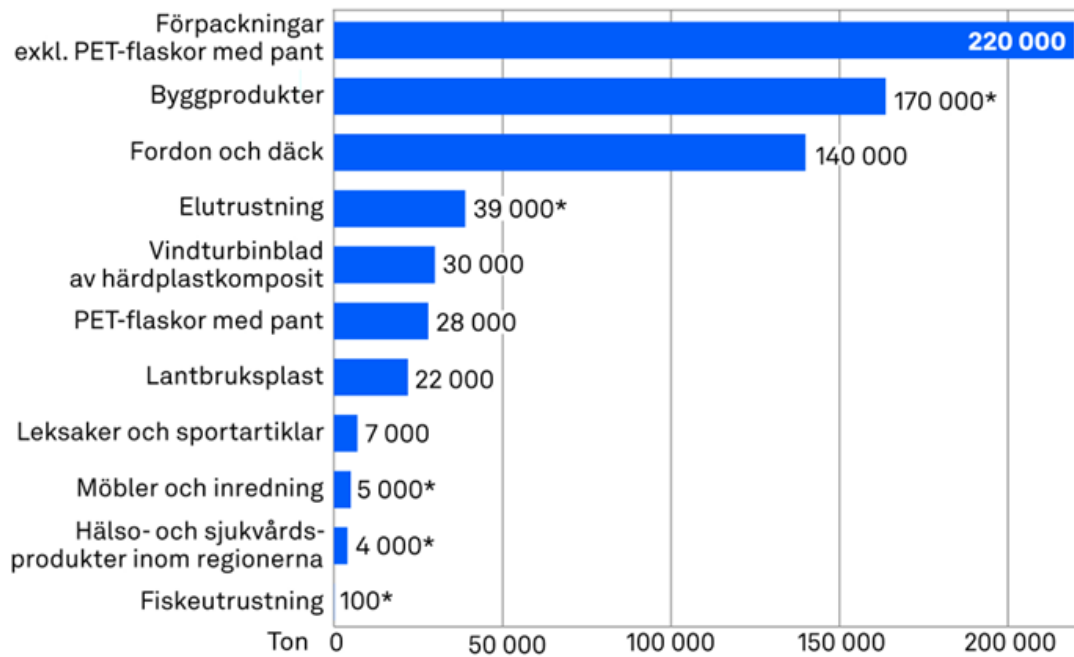
Vad är på gång?

Projekt om framtidsbilder
via Nordiska ministerrådets
plastsatsning



Vad är på gång? – Ny plastkartläggning

Plast som sattes på marknaden 2019 (ton)



*Minsta mängd som sattes på marknaden, se text om respektive produktkategori för mer information.

Seminarier 2024

- [Titta på plastbubblen i efterhand 30 jan](#)
- [Scenarier för minskad förbränning av fossil plast i el- och fjärrvärmesektorn 15 februari](#)
- [Så får vi bättre snurr på plasten? 15 mars](#)
- [Cirkulär och resurssmart vårdplast 4 april](#)

- Webinarium med kommuner om Handlingsplaner för minskad spridning av mikroplast 10 juni




Rätt plast på rätt plats – Naturvårdsverket föreslår åtgärder för cirkulär omställning

Den omställning som behöver göras ställer stora krav på samverkan och dialog mellan olika aktörer i plastens värdekedja.



Diskutera det ni tycker är angeläget!



Hur kan vi samverka för att få till resurssmarta och cirkulära lösningar av kommunplasten?

Utse någon som antecknar och någon som kan presentera det viktigaste vid återkopplingen

- **Vad vill och vad kan vi göra tillsammans?**
- Hur kan vi implementera lösningarna som redan finns?
- Hur sluter vi cirklarna?
- Hur får vi till materialåtervinning i praktiken?
- Vilka krav vid upphandling kan ställas på de som hanterar avfall?
- Är det någon som sökt projektmedel och är det någon som fått projekt beviljat?



Tack för i dag!