

Under 2022 välkomnade vi er till två dialogmöten

7 juni och 27 september




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

Upphandlings
myndigheten 

 
Länsstyrelserna
Regional Utveckling & Samverkan
i miljömålssystemet


AVFALL SVERIGE

 **IGNITE**
SWEDEN




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

På det första mötet diskuterade vi de här frågorna:

1. Vilka framgångsfaktorer har ni sett hos er?
2. Hur kan arbetet växlas upp och vilka förutsättningar finns?
3. Vilka satsningar kommer ni göra det närmsta året, och vad behöver ni för hjälp från andra i rummet?
4. Har du något gott exempel som du vill lyfta?

Sammanfattning fråga för fråga

- Att det finns vision och strategi
- Lokala förutsättning - sorteringsmöjligheter
 - närhet till anläggningar
- Bra upphandlingssystem
- Engagerade återvinnare, eldsjälar i kommunen
- Stora avfallsaktörer
- Finansiering
- Kommunikation
- Att kunna mäta klimatpåverkan



Vilka
framgångsfaktorer
har ni sett hos er?

Sammanfattning fråga för fråga

Har du något gott exempel som du vill lyfta?

- [Stockholms stads handlingsplan](#)
- [ÅVC i Kil](#) som med ökad sortering, kommunikationskampanj minskat andel till brännbart med 80 %
- Norrköping ställer krav i upphandling och mäter klimatpåverkan. Nyhetsbrev med goda exempel. Nodra AB
- Minimeringsmästarna – kampanj för att hushålla med resurserna.
- Frigolitinsamling på ÅVC (Halmstad, Uppsala)
- Byggåterbruk: Karlstad, Borlänge, Göteborg
- [Södra Smålands avfall och miljö](#)
- [Karlstads kommun](#)
- [Gästrike återvinnare samverkar i Gävleborg](#)

Sammanfattning fråga för fråga

Vilka satsningar kommer ni göra det närmsta året?
Vad behöver ni för hjälp från andra i rummet?


- Ledning, styrning, stöd uppifrån
- Innovationsupphandling – projekt BRINC
- Vill få till lokal återvinning – kontakt med återvinnare
- Infrastruktursatsning
- Införa plastinsamling på ÅVC
- Omställning i den egna verksamheten
- Konstgräs

Sammanfattning fråga för fråga

- Innovationsupphandling för att växla över till återvunnen plast, för nya lösningar
- Ställ krav på återvinning av utsorterad byggplast
- Ökad sortering – automatisering, krav
- Vill hitta fler "loopar" – lär av förklädespilot inom vården för att testa nya lösningar/produkter
- Kommunicera vikten av att välja återvunnen råvara
- Klimatetikett?
- Behov av nya logistiklösningar – samtransporter?
- Samverka för att få upp volymerna
- Hjälプ med att hitta aktörer – avfallsentreprenörer, återvinnare, kommuner att samarbeta med

Hur kan arbetet
växlas upp och
vilka förutsättningar
finns?

Så här såg agendan ut på det andra mötet !



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

9.00 **Incheckning** – skriv namn och tillhörighet i chatten och svara på vår incheckningsfråga

- Vad kom vi fram till på förra mötet?
Lena Stig och Margareta Bergh sammanfattar och repeterar
- Jon Nilsson Djerf från Avfall Sverige berättar om visionen
”Det finns inget avfall”
- Pär Johansson från verksamhetsstöd DalaAvfall berättar om arbetet med kretsloppsplaner
- Sara Johansson från Borlänge Energi om Dala återbyggdepå
- Linda Hagman från Ignite Sweden berättar om Matchmaking för cirkularitet
- Kort om vad som är på gång; Marie-Helene Bergstrand med flera
- Exempel från er deltagare

10:00 **Paus**

10:10 **Gruppdiskussioner – Hur går vi vidare?**

10:40 **Återsamling** – Varje grupp presenterar det viktigaste

11:00 Tack för i dag!



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


Hur går vi vidare?

Diskutera det ni tycker är angeläget!

Utse någon som antecknar och någon som kan presentera det viktigaste på 2 minuter


1. Har du fått med dig något användbart av det du hört i dag?
2. Vad kan vi samverka kring?
3. Vilken kunskap saknas? - kartlägga värdekedjor?
4. Har ni ställt krav i er verksamhet? Hur har ni gjort?
5. Har ni fått till cirkulära affärer?
6. Hur förmedlar vi kunskap, samarbetsmöjligheter och goda exempel?
7. Finansiering?
8. ?

Sammanfattning anteckningar - utmaningar



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

- Svårigheter att implementera avfallsplanerna.
 - Svårt att jobba mot både kommunala verksamheter och invånarna.
 - Svårt att få saker att hända inom verksamheterna, framför allt i små kommuner.
- Svårt att få till sortering av förpackningsmaterial inom kommunala verksamheter.
- Långa avstånd från kommun till återvinningsindustrier
- Samverkansmöten är värdefulla.
 - Svårt att nå kommun och näringsliv
- Upphandlingarna kan emellanåt begränsa leverantören.
 - Utifrån leverantörens sida - hur kan vi matcha dem?
- Start-ups kommer med nya innovationer och idéer
 - vilka är viktiga att titta på?
 - de har ofta begränsningar i sin kapacitet,
 - svårt att skala upp.




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

Sammanfattning anteckningar - det finns behov av

- Mer materialåtervinning i Sverige
- Förutsättningar för nya affärsmodeller, styrning och incitament för omställning
- Ökat samarbete mellan kommuner, regioner och näringsliv (se bildanteckning)
- Mer dialog med större aktörer och politiker
 - en samsyn för att också underlätta för leverantörer.
- Mer informationsmaterial
- Mer nudging bland annat för korrekt sortering på ÅVC
- Bra märkningar
- Sortering uppströms
- Förpackningsinsamling
 - Standardisering på nationell nivå som flera kommuner kan använda.
- Kunskapsförhöjning hos uppköpare, beställare och leverantörer.
- Undvika att få in plast i systemen genom effektiv upphandling.
 - Föra in avfallsfrågan i sak genom upphandling.
 - Sätta högre krav på design och material.
- Feedback och uppföljning på effekter.
- Att låta forskningsorganisationer stå för finansiering av projekt

Sammanfattning anteckningar

- goda exemplen utöver det som listats tidigare



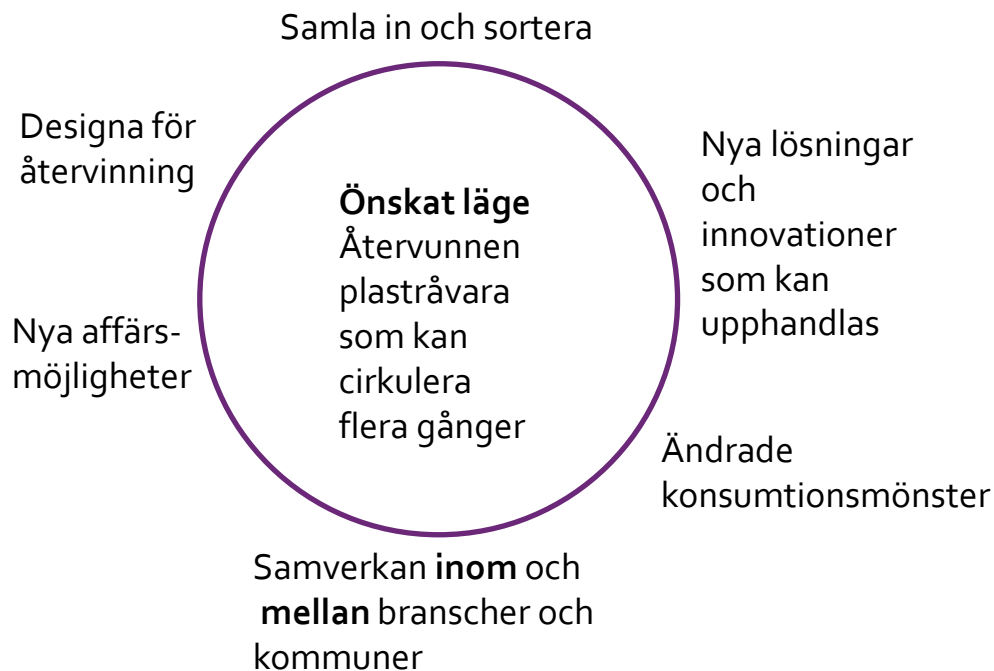
Hur kan vi samverka för att få till resurssmarta och cirkulära lösningar av kommunplasten?

- Informationskampanjer i utvalda hushåll i Stockholm, en minskning på ca 40% av restavfall.
- Bra cirkulärt initiativ där mat till äldreboenden serverades i enhetliga kärl som kunde återvinnas enkelt.
- Hållbar sömnad - produktutvecklade haklappar, förkläden inom vården och förskolor. (Vårgårda kommun).
- Avfall Sveriges informationsarbete.
 - Bra material som Avfall Sverige har tagit fram, behov av mer material i den formen som är lätt för mindre aktörer att ta till sig, ta fram ett standardiserat material, alternativa sätt att ta fram alternativa material.
- Återbruk av skolmöbler som en kommun har initierat
- Uppsala klimatprotokoll.
 - Är som ett stort nätverk, mycket kunskap behövs för personal i verksamheter om hur de ska göra, tagit fram material i Uppsala som är ett heltäckande material
- Riskavfallsbehållare i biokomposit
 - tagit fram material som är alternativa material, kan användas där det i kommuner ställs krav på alternativa material.

Hur får vi till mer cirkulära loopar i plastens värdekedja?

- För vilka plaster, varor och tjänster kan vi ställa om?
- Kartlägg din värdekedja och hur kan vi jobba tillsammans?
- Var kan du påverka genom krav och/eller samverkan?
- Vilka utmaningar och möjligheter finns?

Nuläge och linjär värdekedja



Framtidens återanvändning av plast



Foto: Johnér Bildbyrå AB

Ett inspirationsprojekt med fokus på

- Plastprylar (elektronik, leksaker, husgeråd, sport och fritid)
- Byggprodukter
- Möbler och inredning

Ramboll genomförde uppdraget

[Här hittar du rapporten](#)

Guide för hållbar plastanvändning - design och kravställande



Foto: Johan Alp/Johnér Bildbyrå AB

- En guide med principer för hållbara val för de som utformar plastprodukter och de som köper/handlar upp dessa plastprodukter
- IVL tillsammans med Profu genomförde uppdraget
- [Här hittar du guiden](#)