

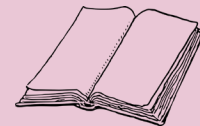
# En liten handbok om sopor

*Återvinningscentralen* av Ulrika Linder (utgiven av Ordfront Galago, 2020), är en lättläst liten bok om var och hur vi slänger förpackningsmaterial och grovsopor. Författaren och konstnären Ulrika Linder berättar med teckningar, bildserier och absurda foton om sina erfarenheter från jobbvardagen på en återvinningscentral.

Boken är informativ men har en tydlig humoristisk klang. Vi får en tillbakablick om hur sopor hanterades förr och vad som menas med producentansvar kring förpackningsmaterial. (Se även artikeln om tidningsåtervinning på sidorna 20-21, i detta nummer av IB.) Boken ger samtidigt en kritisk röst till hur vi hanterar avfall. Det kan göras både fort och fel med alla regler som gäller kring sopsortering. Varje lite teckning har ett eget moraliskt buskap. Som läsare känner jag igen mig från egna besök på både återvinningsstationer (ÅVS) och återvinningscentraler (ÅVC).

För att citera boken, ”det är ju bara mitt lilla skräp” visar författaren med tydlighet att alla människors insatser är viktiga för miljön och sätter också fingret på vår konsumtion. Jag kan varmt rekommendera denna lilla pärla!

Cecilia Stenberg (medarbetare på KRC)



## Avfallsförvaring av organiskt avfall

*KRC fick en fråga om förvaringskärl vid avfallshantering. Vilken typ av plastkärl ska organiskt avfall förvaras i? Eller är det säkrare att alltid tänka glas? Eller finns det nackdelar med glas? Vi ställde frågan till Johan Fång, kemikaliesamordnare på Stockholms Universitet. Här är Johan Fångs svar.*

Hej,

Det ska vara lösningsmedelsbeständiga kärl såklart (med organiskt avfall så antar jag att du menar organiskt lösningsmedel, halogenerat och icke-halogenerat). Avfallsdunkar brukar vara gjorda av Polypropylen (PP) och polyeten (PE). Angående glas så har glasflaskor nackdelen att de har sämre beständighet mot tryckökningar (*red anm.* kärlet ska ha locken på för att undvika att lösningsmedelsångor läcker ut) vilket kan ske om man inte har koll på vad man har för slask och hur de interagerar, det finns alltså fördelar med plastkärl, särskilt om det är lite större mängder och över längre tid.

## Fickfakta Kemi - nu med Quiz

*Fickfakta Kemi* är den allra första appen med periodiska systemet på svenska. Appen är utgiven av Svenska Kemisamfundet. I appen hittar du illustrationer som visar grundämnenas användningsområden och en del extra kemikunskaper. Ladda ner den om du inte redan gjort det!

Nu finns också mer än 40 ”quizfrågor” och massor av extra klurig kemikunskap. Frågorna är uppdelade i två grupper; frågor och utökade frågor. Till vissa frågor visas ikonerna för appen Det betyder att svaret på frågan kan hittas i just Fickfakta Kemi. Här är några exempel på frågor:

- Vilket grundämne behövs för att göra starkt stål av den annars ganska mjuka metallen järn?
- Vilket grundämne är en halogen och förekommer i tandkräm för att stärka tandens emalj?

Det finns självklart ett facit till frågorna men för att få fram lösenordet till facit (en tresiffrig kod) måste du klurigt nog först ha svaret på ytterligare några frågor med hjälp av appen. Länk till quizet och mer information om appen finns här:

<https://kemisamfundet.se/fickfakta/>

