

## Avfall och miljö

Avfall är inte bara skräp utan också en värdefull resurs. Det mesta av avfallet går att återvinna vilket kräver mindre energi och naturtillgångar jämfört med att ta fram helt nya råvaror. Varje gång vi lämnar en förpackning eller tidning till återvinning gör vi ett aktivt bidrag. Schampoflaskan blir till en diskborste, mjölkpaketet blir en skokartong osv.

För att avfallet ska kunna användas som en resurs måste vi tänka på två saker; att avfallet sorteras rätt och att det lämnas till rätt ställe.

**Farligt avfall** och **elavfall** är särskilt viktigt att det inte hamnar i sop-påsen! Sådant avfall kan påverka både hälsa och miljö om det inte omhändertas på rätt sätt.

## Skolor & förskolor

Det finns många aktiviteter som skolor och förskolor kan göra inom avfall och miljö. Denna folder guidar dig till webbaserat och tryckt skolmaterial i form av bl.a. tävlingar, spel och interaktiva sajter som aktiverar och engagerar barnen. Flera av sajterna har även lärarhandledning.

Exempel på teman att arbeta med:

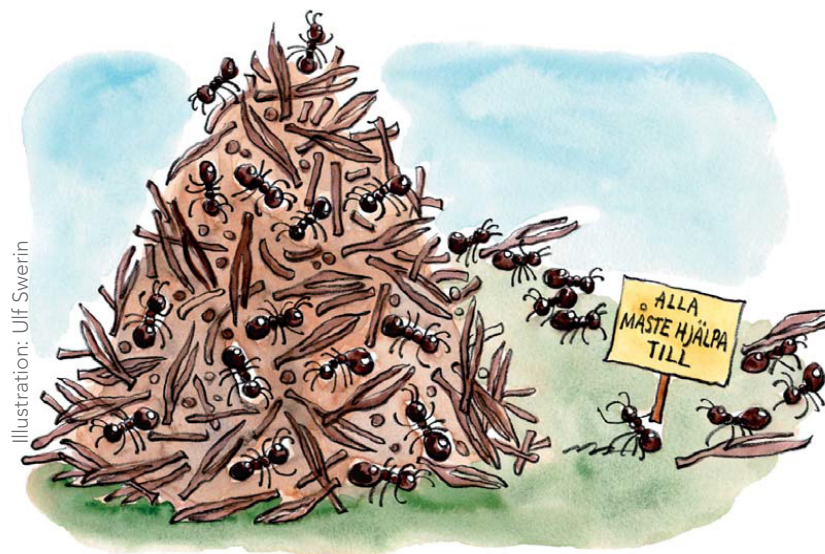
- Vad är avfall och vad är inte avfall?
- Avfallens konsekvenser för natur och samhälle
- Avfall som resurs
- Återvinning, samhällets kretslopp
- Minska matsvinnet
- Skolmiljön, inne och ute
- Källsortering



# Avfall & miljö

## Guide för skolor och förskolor

**14 fiffiga tips för dig och barnen!**



## Kontakt

### Sollentuna Energi

För mer information, tips och råd kontakta Avfall på Sollentuna Energi  
tel 08-623 88 00.



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

## Gro 1

På [www.groleksaker.se](http://www.groleksaker.se) går det att beställa spel, pussel och memory som lär de lite yngre barnen om miljö och hållbarhet.



## Bamse och skräptjuven 2

Tidning och kortspel om återvinning  
[www.ftiab.se](http://www.ftiab.se) - beställ material

## 3 Håll Sverige Rent

Inspiration & tips till lektioner och aktiviteter  
[www.hsr.se/skola](http://www.hsr.se/skola)

## 4 Batteriinsamlingen.se

Material om batterier och återvinning för skola och förskola kan beställas kostnadsfritt.

## Sopor.nu 5

På [sopor.nu](http://sopor.nu) finns information om hur man sorterar sitt avfall och varför det bör sorteras, var avfallet ska lämnas och vad som händer sedan. I **Experimentbanken** kan ni hämta inspiration och förslag på enkla experiment som ni kan utföra i skolan.  
[www.sopor.nu/experimentbank.aspx](http://www.sopor.nu/experimentbank.aspx)

## 6 Sophias Sopskola

Här hittar ni fakta, spel, experiment och annat skoj om ni vill lära er mer om sopor, sortering och återvinning. Till er hjälp har ni Sophia som vägleder er genom sopsorteringsdjungeln.  
[sopskolan.soren.nu](http://sopskolan.soren.nu)

## Pantamera 7

Returpack, som ansvarar för pantsystemen för burkar och PET-flaskor, har skolmaterial och tävlingar på sin webbsida Pantamera.  
[www.pantamera.nu/skol.asp](http://www.pantamera.nu/skol.asp)

## STORA VÄRMELJUSJAKTEN



Stora värmeljuskajten är en tävling i återvinning, 8 öppen för Sveriges alla klasser i skolåren F-3  
[www.varmeljusjakten.se](http://www.varmeljusjakten.se)

## MATAVFALL

## Minska matsvinnet!

Ordna en tävling mellan klasserna - vilken klass slänger minst matavfall? Se exempel på [www.amica.se/Ata-hos-Amica/Svinnkampanj](http://www.amica.se/Ata-hos-Amica/Svinnkampanj)



## FILM

## El-Kretsen

Ladda ner en film om hur olika batterier behandlas och hur gamla lampor och andra elprodukter samlas in och återvinns.  
[www.el-kretsen.se/press/film](http://www.el-kretsen.se/press/film)



## SPEL

11 **Rena Skräpspelet** är Avfall Sveriges interaktiva spel om avfall och miljö. Det är speciellt anpassat för elever mellan 9 och 12 år. [www.sopor.nu/spel](http://www.sopor.nu/spel)

## Sorteringsspel

Har du koll på vad du får slänga i vanliga soptunnan? 12 Testa dina sopskaper! Kanske blir du svensk mästare i Sveriges största miljörelse... [www.avfallsverigekampanj.se](http://www.avfallsverigekampanj.se)

## Sopskolan 13

Sopskolan för in hållbar utveckling i undervisningen och passar för elever i årskurs 7 till 9. Hur sorterar du olika produkter, vad händer och vad är nyttan? [www.sopskolan.se](http://www.sopskolan.se)

## One Planet

SÖRAB har tagit fram en skolsajt om avfall, återvinning och miljö. Den passar för de lite äldre barnen i högstadiet och gymnasiet. [www.oneplanet.se](http://www.oneplanet.se)



14