

Återvinn eller försvinn!

Tema för åk 4-6



I dagens samhälle använder vi oss av mängder av olika material, som påverkar miljön på olika sätt. I detta tema inriktar vi oss framför allt på plast och metaller. Vi utgår från produkter som är vanliga i elevernas vardag.

Temat syftar till att skapa förståelse för betydelsen av återvinning och medvetenhet om hur miljön påverkas av vår konsumtion.

Eleverna kommer att arbeta med värderingsövningar, lekar och praktiska övningar.

Vi kopplar också övningar till Miljönären (för de skolor som använder den).

Ta buss 787 från Södertälje C kl. 9.02, då är ni vid Naturskolans busshållplats kl. 09.21. Promenera sedan till Naturskolan, ca 500 meter. Hem åker ni med bussen som går 13:37 från Naturskolan.

Temadagen är planerad som en helhet, därför vill vi att ni följer ovanstående tider.

Temats kopplingar till det centrala innehållet för åk 4-6 enligt Lgr11:

Kemi: Kemin i vardagen och samhället

- Materiens kretslopp genom råvarors förädling till produkter, hur de blir avfall som hanteras och sedan återgår till naturen.

Hem- och konsumentkunskap: Miljö och livsstil

- Några olika miljömärkningar av produkter och deras betydelse.
- Val och användning av varor och tjänster som används i hemmet och hur de påverkar miljö och hälsa.
- Återvinning i hemmet och i närområdet och hur den fungerar.

Begrepp som vi kommer att arbeta med:

Kretslopp, material, råvara, metall, aluminium, återvinningsstation, näringskedja, nedbrytning.

Förberdelser inför temadagen:

- Vanliga material och var de kommer ifrån (tex glas, metall, papper plast)
- Filmer om [återvinning!](#)
- Hur återvinner ni på er skola? Har ni återvinningskärl i ert klassrum eller gemensamma på skolan? Var står de, och framförallt, används de?

Eleverna behöver ha med

- Kläder och skor för utevistelse.
- Matsäck med lunch och liten fika/frukt. Gärna varm dryck. (OBS! Ej grillning)

Avfall och skräp (förpackningar, plastpåsar o dyl) tas med tillbaka till skolan eller hemmet. Använd "gröna påsen" endast för matrester.

Undvik engångsmaterial så mycket som möjligt!

Medföljande lärares roll under utedagen

Du som lärare känner eleverna bäst och ditt aktiva deltagande är mycket viktigt för att dagen skall bli så lyckad som möjligt. Utedagen innebär många olika lärandesituationer för eleverna och bygger delvis på gruppvisa undersökningar i naturen. Arbetssättet upplevs oftast som ganska fritt men kräver gott samarbete, ansvarstagande och förmåga att lyssna till instruktioner. Några elever kanske är mer ovana vid att vistas i naturen och du vet bäst vilka som behöver stöd och uppmuntran.

Vi förväntar oss att Du:

- Ansvarar för gruppindelning så att alla blir delaktiga
- Hjälper till med olika praktiska moment under dagen
- Hjälper till att samla klassen vid genomgångar
- Har med aktuell klasslista med telefonnummer till vårdnadshavare.
- Svarar på utvärderingen efteråt

Varmt välkomna!

Mia Vävare och Ulrika Svane

mia.vavare@sodertalje.se

08 5230 3332

0766 483 936

