



## **Hållbarhetsteatern - Om 30 år!**

**Åk 4-6**

**Aktivitetens koppling till Lgr11, rev 18 (Bi, Ge, Ke, Te)**

- Människans beroende av och påverkan på naturen och vad detta innebär för en hållbar utveckling. Ekosystemtjänster, till exempel nedbrytning, pollinering och rening av vatten och luft. (Bi)
- Materiens kretslopp genom råvarors förädling till produkter, hur de blir avfall som hanteras och sedan återgår till naturen. (Ke)
- Vanliga kemikalier i hemmet och samhället. Deras användning och påverkan på hälsan och miljön samt hur de är märkta och bör hanteras. (Ke)
- Fossila och förnybara bränslen. Deras betydelse för energianvändning och påverkan på klimatet. (Ke)
- Jordens naturresurser, till exempel vatten, odlingsmark, skogar och fossila bränslen. Var på jorden olika resurser finns och vad de används till. Vattnets betydelse, dess fördelning och kretslopp. (Ge)
- Hur val och prioriteringar i vardagen kan påverka miljön och bidra till en hållbar utveckling. (Ge)
- Ojämliga levnadsvillkor i världen, till exempel olika tillgång till utbildning, hälsovård och naturresurser samt några bakomliggande orsaker till detta. Enskilda människors och organisationers arbete för att förbättra människors levnadsvillkor. (Ge)
- Några etiska begrepp, till exempel rätt och orätt, jämlikhet och solidaritet. (Re)
- Olika sätt att hushålla med energi i hemmet. (Te)
- Konsekvenser av teknikval, till exempel för- och nackdelar med olika tekniska lösningar. (Te)

