

## Experiment: att se hur sopor bryts ned

### **Syfte**

Att under ett läsår visa vilken tid det tar för olika material att brytas ned. Att visa att man inte kan slänga saker i naturen eller på en deponi.

### **Material**

Snöre eller plankbit

Sopor av olika material (metall, plast, papper, glas mm)

Nubb, lim eller häftstift att fästa soporna med på plankan

### **Genomförande**

Sätt fast de olika soporna på snöret eller på träplankan.

Lägg ut snöret eller plankan på en väl markerad plats.

Gå dit en gång i månaden och se efter vad som hänt.

### **Att fundera på**

1. Vilket material tar längst tid att bryta ned?
2. Varför tar det olika lång tid för olika material att brytas ned?
3. Finns det något material som är farligt för djuren i skogen? Varför?
4. Vad händer med metallen?
5. Vad händer med papperet?