



MILJÖRESA I TID OCH RUM - Lövängen

Praktisk del - Utförs på Fredriksdal

- Jämför den biologiska mångfalden på en kvadratmeter i lövängen med en kvadratmeter i gräsmattan bredvid (som kan liknas vid en vallodling) och notera hur många olika arter ni finner i respektive ruta. En kvadratmetersruta finns utmärkt i lövängen, markera själva en kvadratmetersruta i det klippta gräset bredvid husväggen (se karta i backen med material som ni lånar i Kulturmagasinet's reception). Tänk på att lövängens gräs och örter ska tas om hand som foder till djuren, så att ni inte trampar ner dem. Gå därför **försiktigt** ut till rutan i lövängen. Detta gäller framför allt under våren innan slåttern varit.
- Försök förklara eventuella skillnader i artsammansättning. Vad kan dessa bero på?
- Definiera en löväng.
- Vilka av träden är överståndare, hamlade träd respektive bärande träd? Artbestäm dem med hjälp av en trädnyckel. På våren är det inte tillåtet att gå in i lövängen, som ni förstår. Då får ni bestämma de träd som kan nås från fägatan. På hösten när lövängen är slagen är det tillåtet att gå in i lövängen för att bestämma träden.
- Hittar ni några växter som tyder på övergödning?