



# Vinterekologi

**Åk 4–6**

**Möt vintern i Naturskolans vackra omgivningar!**

Under temadagen låter vi oss fascineras av växter och djurs förmåga att klara av vinterns utmaningar: kyla, matbrist och vattenbrist. Eleverna får med hjälp av värmekameror, kikare och lupp undersöka hur olika djur och växter överlever vintern.

Fokus ligger på elevernas faktiska undersökningar och upptäckter. Praktiska övningar varvas med lekar och diskussioner.

Mer information om temat skickas ut inför ett bokad besök.

**Ta buss 787 från Södertälje C kl. 09.02 och gå av vid hållplats Naturskolan.  
Promenera till Naturskolan (ca 400 m).**

**Ni åker tillbaka med bussen som går kl. 13.06 från Naturskolan.**

## Anknytning till Lgr 22

### Centralt innehåll för åk 4–6

- Näringskedjor och kretslopp i närmiljön. Djurs, växters och svampars samspel med varandra, *Biologi*
- Hur djur och växter kan identifieras och grupperas på ett systematiskt sätt, samt namn på några vanligt förekommande arter, *Biologi*
- Fältstudier, *Biologi*
- Lekar och rörelseaktiviteter, inomhus och utomhus, *Idrott och hälsa*
- Utforskande av möjligheter till och genomförande av friluftaktiviteter, lekar och rörelser i skiftande natur- och utemiljöer, *Idrott och hälsa*
- Rättigheter och skyldigheter i naturen enligt allemansrätten och dess tillämpning i praktiken, *Idrott och hälsa*

### Globala målen för hållbar utveckling

Detta tema berör främst:



### Välkomna att boka!

#### Kontakt

[naturskolan@sodertalje.se](mailto:naturskolan@sodertalje.se)

#### Sofia Heldt

[sofia.heldt@sodertalje.se](mailto:sofia.heldt@sodertalje.se)

08-5230 6204 / 073-578 90 53

#### Ulrika Svane

[ulrika.svane@sodertalje.se](mailto:ulrika.svane@sodertalje.se)

08-5230 3273 / 076-697 25 10

#### Michaela Jähnke

[michaela.jahnke@sodertalje.se](mailto:michaela.jahnke@sodertalje.se)

08-5230 3768 / 079-061 08 74

#### Malena von Huth

[malena.von-huth@sodertalje.se](mailto:malena.von-huth@sodertalje.se)

08-5230 3356 / 079-062 67 50