



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.
Gå 400 m till Naturskolans byggnad.**

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

Anknytning till Lgr 22

Centralt innehåll i biologi åk 4–6

Natur och miljö

- Näringskedjor och kretslopp i närmiljön. Djurs, växters och svampars samspel med varandra och hur några miljöfaktorer påverkar dem. Fotosyntes och cellandning.
- Hur djur, växter och svampar kan identifieras och grupperas på ett systematiskt sätt, samt namn på några vanligt förekommande arter.

Systematiska undersökningar och granskning av information

- Fältstudier och experiment med såväl analoga som digitala verktyg.

Centralt innehåll i biologi åk 4–6

Friluftsliv och utevistelse

- Utforskande av möjligheter till och genomförande av friluftaktiviteter, lekar och rörelser i skiftande natur- och utemiljöer under olika årstider.
- Rättigheter och skyldigheter i naturen enligt allemansrätten och dess tillämpning i praktiken.

Globala målen för hållbar utveckling

Under denna temadag berör vi främst följande globala mål:



Välkomna att boka!

Kontakt

naturskolan@sodertalje.se

Sofia Heldt

sofia.heldt@sodertalje.se

08-5230 6204 / 073-578 90 53

Ulrika Svane

ulrika.svane@sodertalje.se

08-5230 3273 / 076-697 25 10

Michaela Jähnke

michaela.jahnke@sodertalje.se

08-5230 3768 / 079-061 08 74

Malena von Huth

malena.von-huth@sodertalje.se

08-5230 3356 / 079-062 67 50