

Småkryp i vatten

I kassen finns material så att det räcker till en halvklass. Så här kan man göra:

Diskutera med eleverna var de kan hitta djuren (några simmar, några kryper på botten). De som simmar brukar känna sig tryggare där det är vegetation, inte helt öppet vatten.

Dela eleverna i tre mindre grupper och ge varje grupp följande material:

1-2 bottenhåvar (durkslag på skaft)

1-2 vattenhåvar

2 vannor

en hink

1-2 godislådor

6 petriskålar

2 plastsedar

En bestämningskarta



Gemensam utrustning: extra bestämningskartor, kort med roliga fakta om djuren, Vad jag finner i sjö och å, Kristianstad vattenrikes skrift, 6 luppar och fler petriskålar

Visa hur utrustningen fungerar. Fyll båda vannorna med vatten. Dra med durkslaget i vattnet eller längs botten. Skaka ur i vannan. Se om ni hittat några djur. Lyft i så fall upp dem med en plastsked och lägg i den rena vannan. Dra med vattenhåven i vattnet och skaka ur. Ha den ena vannan att skaka ur i och den andra att samla djur i. Byt vatten i den första när det blir så smutsigt att ni inte ser djuren.

Lärarens uppgift under detta skede brukar vara att springa runt mellan grupperna och titta när barnen skriker "kolla vad jag hittat". Och kanske berätta något roligt om just det djur barnet hittat. Roliga fakta hittar ni på korten med de olika djuren. Läs på och berätta själv, eller låt eleverna läsa.

Som efterarbete kan ni välja något av följande:

När värsta ivern lagt sig, kan barnen få välja ett djur och lägga i en petriskål och titta noga.

Vad tror ni är fram och bak?

Hur förflyttar den sig?

Kan ni se någon mun? Några ögon? Andra kroppsdelar?

Vem tror ni äter vem?

Tror ni den ska bli något annat sen? Mycket man hittar är larver eller nymfer, som sedan ska bli dagsländor, trollsländor, skalbaggar etc. Visa i boken hur det vuxna djuret kommer att se ut.



Låt barnen göra ett akvarium i godislådan för några utvalda djur. Vad tror de djuren behöver för att trivas?

Låt barnen visa och berätta om sitt häftigaste djur. Välj ut ett eller två djur och berätta mer om dem.

Släpp tillbaka alla djur där ni hittade dem. Skölj och torka utrustningen.

Lek någon lek med småkrypsanknytning. T ex kull. Den som kullar är trollsländelarv, de andra är andra småkryp. De som blir kullade blir också trollsländelarver.



Material som finns i kassen:

- 6 bottenhåvar (durkslag på skaft)
- 6 vattenhåvar
- 6 vannor
- 3 hinkar
- 6 godislådor
- Många petriskålar
- Plastskedar
- 6 luppar
- 4 bestämningskartor
- Kort med roliga fakta om djuren

Litteratur:

- Bland vattendjur och virvelmaskar i Vattenriket
- Vad jag finner i sjö och å
- Växter och djur i Östersjön

