



Full av realfag

Nedbrytere – høst i skogen

Om høsten skjer det mye i skogen, nedbrytere omdanner biomasse til uorganiske forbindelser. Det er en fin tid å bli bedre kjent med noen av nedbryterne som «jobber» i skogen

Utstyr:

- Hvite duker, laken, ark o.l.
- Bokser/isbokser

Gjennomføring:

- Undre dere over hvor blir det av bladene som har falt ned fra trærne?
- Elevene skal lete etter blader som det er spist på. (Hvordan ser man et blad det er spist på?)
- Legg bladene ut på ett hvit underlag, da er det lettere å se bladene.
- Sorter bladene etter størrelse. Store, medium og små. (Bladene kan også sorteres etter farger.)
- Elevene leter etter nedbrytere. Lurt å se under steiner, stubber eller andre mørke steder.
- Sorter de ulike type nedbryterne i bokser/isbokser.
- Hvor mange forskjellige nedbrytere fant dere?
- Hvor mange nedbrytere av hvert slag fant dere?



Lenke:

Småkrypplakat:

<https://www.naturfag.no/binfil/download2.php?tid=2112430>

Henvisning til læreplanverket:

- Utforske et naturområde i nærmiljøet og beskrive hvordan noen organismer er tilpasset området og hverandre (naturfag)
- Ordne tal, mengder og former ut fra egenskaper, samanlikne dei og reflektere over om dei kan ordnast på fleire måtar (matematikk)
- Utforske naturen i nærmiljøet med varierte aktivitetar til ulike årstider (kroppsøving)