



Lokal kursplan

Ämne: NO

År: 2

Mål att uppnå

- kunna namnen på ko-, gris, får och hästfamiljen,
- veta att Big bang var starten på universums skapelse,
- kunna namnen på några planeter,
- kunna delta aktivt, genomföra och dokumentera enkla experiment,
- kunna förklara skillnaden på stannfåglar och flyttfåglar,
- veta att det första livet uppkom i vattnet och att det under mycket lång tid bara fanns liv där,
- veta att det fanns både växtätande- och köttätande dinosaurier,

Kursplan

Utbildningen skall bidra till samhällets strävan att skapa hållbar utveckling och utveckla omsorg om natur och människor. Skolan skall i sin undervisning i de naturorienterade ämnena bland annat sträva efter att eleven utvecklar sin förmåga att se hur den mänskliga kulturen påverkar och omformar naturen samt utvecklar omsorg om naturen och ansvar vid dess nyttjande.

Vi följer årstidernas växlingar genom uteaktiviteter stora delar av året. Vi arbetar för att barnen ska få en förståelse av att det finns olika kretslopp i naturen, t.ex fotosyntesen och näringskedjor. Vi vill att barnen ska få uppleva naturens mångfald och få en förståelse för människans påverkan.

Genom enkla experiment vill vi väcka barnens nyfikenhet för de naturvetenskapliga ämnena samt att de ska få utveckla sin iakttagelse- och slutledningsförmåga. Vi utforskar bl.a.vatten och statisk elektricitet.

Jorden och livets utveckling är ett stort arbetsområde. Vi studerar hur jorden uppkommit och hur livet under mycket lång tid utvecklas till vår tid. Vi synliggör att livet är satt i ständig förändring.

Rymden är ett stort arbetsområde. Vi börjar med det stora och går ner mot det lilla - Big bang, universum, galaxer/vintergatan, solsystem och vårt solsystem.

