NORRTÄLJE NATURCENTRUM

Naturdag *Svenska vilda djur*

Åk f-3

Mål och syfte

Målet är att eleven ska upptäcka det växt- och djurliv som finns i biotoperna skog, äng och åker och följa naturen under året. Vi kommer besöka biotoperna runt Färsna gård. Vi utforskar djur och växters överlevnadsstrategier under höst-vinter.
Mål är att ge positiva naturupplevelser och ett intresse av naturens mysterium och fenomen.
Ge positiva upplevelser av rörelse och friluftsliv i naturen året runt.
Inspirera till att utveckla goda levnadsvanor för ökat fysiskt och psykiskt välbefinnande.
Samarbeta i grupp och få chansen att visa på skiftande förmågor som en tillgång i gruppen.

Syfte- ämnesspecifika förmågor från läroplan som eleverna ska utveckla genom undervisning:

- *använda kunskaper i biologi för att granska information, kommunicera och ta ställning i frågor som rör hälsa, naturbruk och ekologisk hållbarhet (no).*
- *utforska och analysera samspel mellan människa, samhälle och natur (so, no).*
- *formulera sig och kommunicera i tal (sv).*
- *röra sig allsidigt i olika fysiska sammanhang (id).*
- *vistas i utemiljö under olika årstider och få förståelse för värdet av ett aktivt friluftsliv (id).*

Centralt innehåll och arbetsformer från läroplan:

- *årstidsväxlingar i naturen och hur man känner igen årstider (no).*
- *djur- och växters livscykler och anpassning till olika årstider (no).*
- *enkla näringskedjor som beskriver samband mellan organismer i ekosystem(no).*
- *formulera sig och kommunicera i tal (sv).*
- *lekar och rörelse i natur- och utemiljö(id).*
- *säkerhet och hänsynstagande i samband med natur- och utevistelse (id).*

NORRTÄLJE NATURCENTRUM

Förarbete

Diskutera gärna med eleverna vilka djur som finns kring skolan. De bör vara informerade om att vara bra klädda efter vädret och ha rejäla skor.

Aktivitet Naturdag

- **Svenska djur**
- **Djurgömmor**
- **Spårning**
- **Redovisning** - När grupperna arbetat färdigt samlas hela klassen för redovisning av aktiviteter, erfarenheter, nya kunskaper och upplevelser. Personal från Färsna Naturcentrum leder reflektion och summering.

Kl 11 **LUNCH-**

Aktivitet Naturdag

- **Ev. ekologisk lek- näringskedja**

Reflektion av naturdagen

Eleverna reflekterar. Vad har jag lärt mig? Vad vill jag veta mer om? Personal från Färsna Naturcentrum summerar dagen tillsammans med gruppen.

Kl 12.30 Avslut

Bearbetning

Åter i skolan gäller det att förvalta elevernas erfarenheter och nya kunskaper. Fånga in alla deras frågor, vilka ska vara grunden för fortsatt arbete. Teori och praktik kopplas samman. Naturdagen blir en del i elevernas referensram för att bygga upp kunskap och förståelse om djur, natur, ekologi och samspel i naturen. Deras egna förstahandsupplevelser, upplevelser och nya kunskaper ute i naturen är en god grund för reflektion och analys.