

## Referat af Botanikkursus - 5. Naturskolen i Marielund lørdag d. 8. juni 2019 kl. 9.30 - 13

Formål: 1) Lære at skelne mellem de forskellige græsblomsterstande: Top-, Dusk- og Aksgræsser.  
2) At nøgle en plantefamilie til slægt.

Fra Naturskolen gik vi op gennem skoven til nogle tørbundsenge med højt græs. inden afgang præsenteredes v.hj.a. uddelt ark: "Græssernes blomster er ganske små" en græsblomsts bygning, småaks og de 3 typer græs-blomsterstande.

Opgave: ad 1) Saml på vejen græsser af de forskellige typer.

Opgave: ad 2) Vi skal koncentrere os om den let genkendelige *Ærteblomstfamilie* og undervejs indsamle eksemplarer til senere nøglebestemmelse v.hj.a. den udleverede "Nøgle til slægter. Ærteblomstfamilien".

På vejen op gennem skoven og siden indsamlede vi græsser og ærteblomstrede planter. Desuden så vi og kommenterede repræsentanter for: Rosenfamilien (Feber-Nellikerod, Hindbær); Kurvblomstfamilien: (Haremad, Knopurt); Liljefamilien (Rams-Løg); Ranunkelfamilien (Bidende Ranunkel, Lav Ranunkel); Nellikfamilien (Græsbladet Fladstjerne); Læbeblomstfamilien (Korsknap, Have-Guldnælde); Skærmpantefamilien (Skvalderkål, Vild Kørvel, Hulsvøb).

Ved engen kunne vi tage plads ved bord/bænk under tag og (ad 1) i fællesskab sortere de samlede græsser efter type og konstatere topgræssernes forskellige udseende før og under blomstring.

Hovedopgaven (ad 2) var nu at nøgle de indsamlede eksemplarer af ærteblomstfamilien v.hj.a. den udleverede nøgle (som desværre viste sig at være fejlbehæftet). Den vanskelige skelnen mellem Vikke og Fladbælg krævede undersøgelse af behåring på blomstens griffel, som med fingersnilde skulle graves frem af "båden".

Vi havde samlet – og nøgled os frem til: Gærde-Vikke; Smalbladet Vikke; Tofrøet Vikke samt Gul Fladbælg, Hvid Kløver og Gyvel.