



Darrgräs,
Briza media

RANUNKELVÄXTER

Exempel på arter är smörblommor, blåsippa, smörboll, klematis och julros. Många är giftiga och har använts som medicinalväxter. Blomman har många ståndare och pistiller som är fria från varandra, nektarier finns ofta vid kronbladens bas. Blad strödda, ofta flikiga. ▶



Blåsippa,
Anemone hepatica

KORSBLOMMIGA VÄXTER

Många nyttoväxter som pepparrot och rädisa hör till denna familj. Blomman har 5 kronblad och 4 foderblad och 5 ståndare, samt ett stift. Fröerna sitter på en lång lanvägg. Bladen sitter strödda.

GRÄS ▲

Hit hör nyttoväxter som korn, råg vete, havre, ris och sockerrör. De oansenliga blommorna sitter samlade en–flera i småax (6 småax syns på bilden ovan). Blommorna är oftast tvåkönade med 3 ståndare och 2 fjäderlika märken. Bladen har parallella nerver och strået är runt och ihåligt.



Vårlök,
Gagea lutea

LILJEVÄXTER ▲

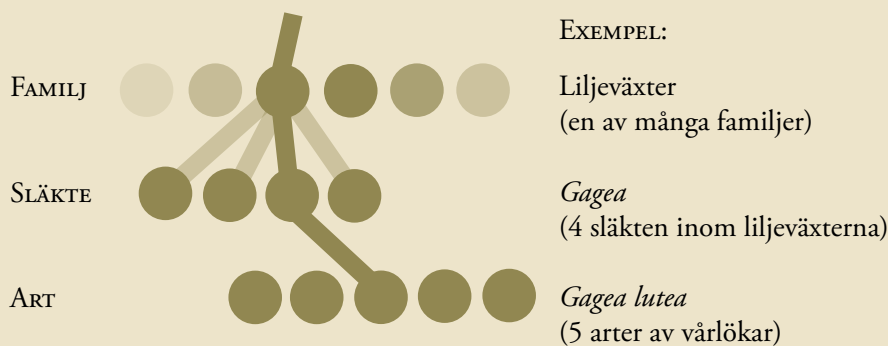
Här finns många omtyckta trädgårdsväxter som till exempel tulpan och olika slag av liljor. Det är fleråriga örter med lökar. Blomman har 3+3 kronbladlika kalkblad (foder och kronblad lika) och 6 ståndare. Frukten är en 3-rummig kapsel och bladen har parallella nerver.

Växtfamiljer

och modern botanik

Linné ordnade organismerna i ett system med olika nivåer (hierarkiskt system) som började med art och fortsatte med släkte, ordning, klass och rike. Genom detta system lade Linné grunden för vetenskaplig klassificering av levande organismer. I början av 1800-talet började begreppet familj användas, som ytterligare en nivå mellan släkte och ordning. Många familjer har tydliga, gemensamma karaktärer. Om man vill lära sig att känna igen växter underlättar det om man först lär sig några viktiga familjer.

På detta uppslag presenteras tio familjer av blomväxter. Beskrivningarna är hämtade från *Den nya nordiska floran* av Bo Mossberg och Lennart Stenberg och från *33 svenska växtfamiljer* utgiven av Botaniska trädgården, Lunds universitet. Se bilderna på föregående uppslag för beskrivning av växternas karaktärer.



Maskros,
Taraxacum sektion Ruderalia

KORGBLOMMIGA VÄXTER

En av de största familjerna. Solros och kronärtskocka är exempel på nyttoväxter. De små 5-taliga blommorna (rör-, tratt eller tunglika) är samlade i en korg med upp till flera tusen blommor. Blommorna har 5 ståndare där knapparna oftast är hopväxta runt stiftet och 1 stift med 2-flikigt märke. Bladen sitter oftast strödda. ◀



Ängsklocka, *Campanula patula*

KLOCKVÄXTER

Många klockväxter. Blomman har en tydlig krona, 5 ståndare och 5 fjäderlika märken. Frukten är en kapsel som innehåller flera frön. Bladen är ofta tandade. Växten ◀

