

plantenfamilies herkennen

Lipbloemigen



aromatische smaak en geur
meestal een viertal en holle stengel
bloem lijkt op een onder en bovenlip
blad vaak tegenover elkaar, per paar 45° gedraaid
vaak een puntig blad, veel heurkenhuiden
bloemen 2-zijdig symmetrisch
geweest: tym, munt, basilicum, rozemarijn
wild: bosandoorn, hondsdraf*

Compositieten



blomen hoofdzakelijk met vele bloemen (buis en lint)
soms alleen buisbloemen, soms alleen lintbloemen
een van de grootste plantenfamilies
Vaak melk-sap in de stengel, in knautilva
veel eetbare soorten, maar ook enkele giftige
geweest: andijvie, sla, artisjok, witlof
wild: paardenvloer*, madeliefje, cichorei, valse kamille, opeendistel, honnebloem

Rosaceae



meestal 5 kroonbladeren,
5 heile bladeren, maar
kroonbladeren soms afwisselend
aantal meeldraden vaak
2, 3 of 4x het aantal kroonbladeren
geweest: appel, abrikoos,kers,
framboos, peer
wild: ruiswermantel, hrenten boompje,
meidoorn, moerasspirea, bosaaandbei,
handdoorn*, grote pimpernel

Kruisbloemigen



4 bloemblaadjes met 6 meeldraden (4 lang, 2 kort)
zaden verdeeld over stengel als trosjes
meestal kortlevende bladeren
vruchten droge doosvrucht 3x zo lang als breed (haver)
allemaal eetbaar
geweest: paksoi, broccoli, spruitjes, kool
wild: look-zonder-look, lookzaad, kleine veldkers
zeeraket, judaspenning, pinksterbloem*

Schermbloemigen



blauwige is een groot scherm
scherm bestaat uit samengestelde vruchten
meestal witte bloemetjes, holle stengel
vaak aromatisch, 5 kroonbladeren
vrucht is tweedelige splitvrucht
vaak eetbaar, maar ook aantal zeggig
geweest: wortel, pastinaak, zeldrij, dille
wild: zavelblad, duizendblad, gewone berenklauw
fluitenhuid, gewone engelwortel*

Vlinderbloemigen



blomen vaak 2-zijdig
vrucht is een peul zonder tinnen schot
5 kroonbladeren waarvan 2 volledig
geweest: tuinbonen, gewone erwt,
wild: brem, gewone nobilaurie,
symmetrisch en in trosjes
op rest geheel of deels ongroeiend
penningen, lupine, rode klaver, vogelvlinder

Ruwbladigen



stelen, bladeren en knoppen behaard
5 meeldraden, bloemen meestal regelmatig
wild: gewone onsenbong, vergiet-mij-metje*
geweest: langhuid, gewone sneeuwvlok, kromkommerhuid

Heide



meestal groenblijvend
vrucht is een doosvrucht
geweest: cranberry, blauwe boeber
wild: heide, dopheide, eenzijdig
vrucht bez of ruten vrucht
elkaar aangegroeid
wild: ondergroen, nodostemon

Nachtschade



veel giftige soorten, ook veel gewone groenten
vrucht is een bes of doosvrucht met veel zaden
geweest: ambergiase, aardappel, tomaat
wild: zeghruid*, bitterzoet

* planten met een sterretje staan op de foto