

VRUCHT

droge vruchten

niet- openspringende

- graanvrucht (vruchtwand vergroeid met zaadhuid)
- dopvrucht (vruchtwand niet vergroeid met zaadhuid, slechts één zaad)
- noot (dopvrucht met houtige vruchtwand) soms gevleugeld
- splitvrucht (meerdere dopvruchten of noten aan elkaar gegroeid)
 - dubbele
 - drievoudige
 - viervoudige
 - vijfvoudige
 - veelvoudige

openspringende

- kluisvrucht (één zaad per hokje)
- doosvrucht (meer dan één zaad per hokje)
 - kokervrucht (één vruchtblad dat langs één naad (buik) open gaat)
 - peulvrucht (één vruchtblad dat langs twee naden open gaat)
 - hauw (2 vruchtbladeren met vals tussenschot; $L > 3 \times B$); hauwtje ($L < 3 \times B$)
 - echte doosvrucht
 - met kleppen
 - met tanden
 - met spleten
 - met poriën
 - met een deksel

vlezige vruchten

- steenvrucht (binnenste deel van de vrucht vormt een steenhard omhulsel om het zaad)
- pitvrucht (binnenste deel van het vruchtvlees is leerachtig = klokhuis)
- besvrucht (zaden vrij in het vruchtvlees, omgeven door een vliesje)
- komkommervrucht (besvrucht meer leerachtige vruchtwand)
- citrusvrucht (vruchtwand met etherische oliën en vruchtvlees in kamertjes)

schijnvruchten

bloembodem schutbladeren

naaktzadige "vrucht"

- viviparie:** zaad kiemt voordat het afvalt
- prolificatie/proliferatie = valse viviparie:** er ontwikkelen kleine plantjes in plaats van bloemen

Castanea sativa / Quercus robur / Ulmus hollandica / Fraxinus excelsior / Betula pendula / Acer campestre / A. pseudoplatanus / A. platanoides / Cytisus scoparius / Aesculus hippocastanum / Fagus sylvatica / Prunus avium / Juglans regia / Sorbus aria / Mespilus germanica / Ribes uvacrispa / Viburnum opulus

