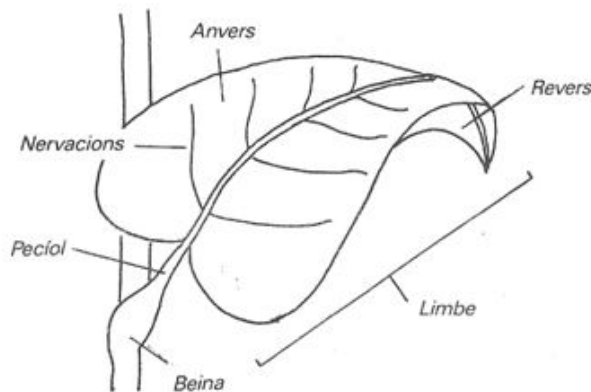


ELS ARBRES DEL NOSTRE INSTITUT.

Vocabulari i guia per a la seva classificació.

1. **Arbre:** planta gran llenyosa, de fusta, amb un sol tronc.
2. **Arbust:** planta llenyosa amb troncs múltiples i cap d'ells predominant.
3. **Capçada:** conjunt de branques i fulles d'un arbre.
4. **Fulla:** òrgans laminars que contenen clorofil·la, substància que fa que siguin de color verd.

En una fulla típica es distingeixen les següents parts:

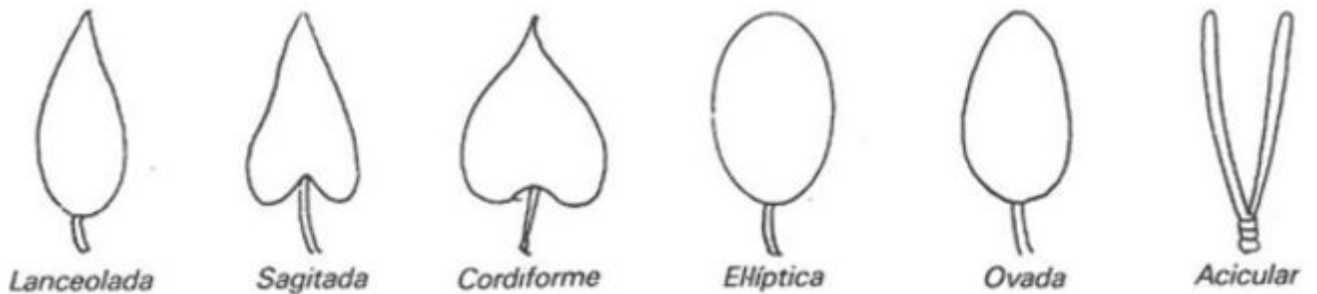


Tipus de fulles

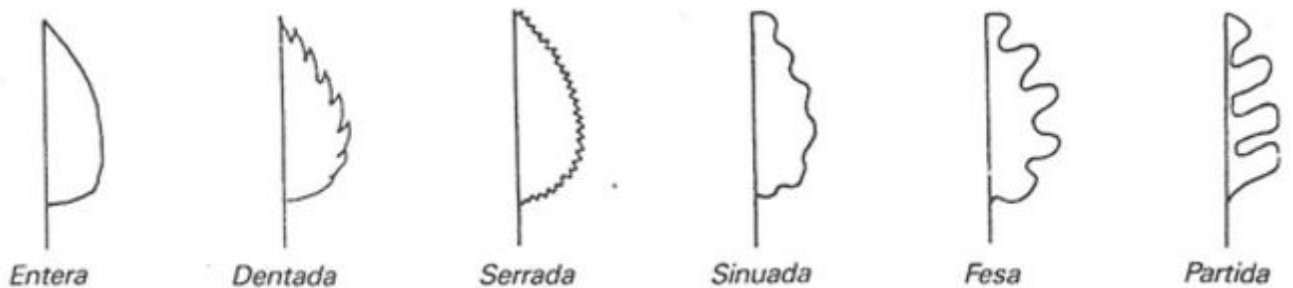
Les fulles es classifiquen en:

- Fulles **simples**. El limbe és format per una sola peça.

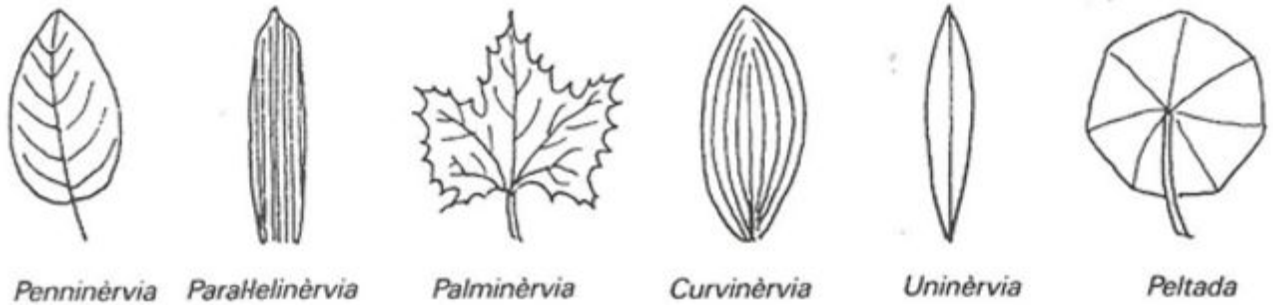
⇒ Segons la **forma del limbe**:



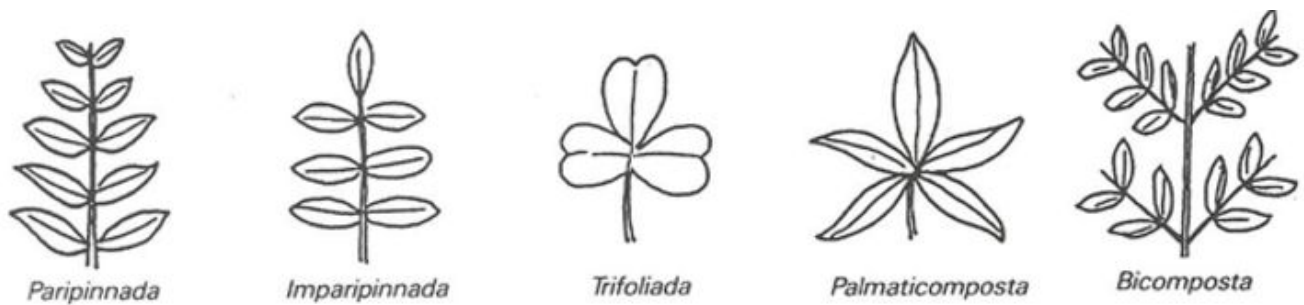
⇒ Segons el **marge del limbe**:



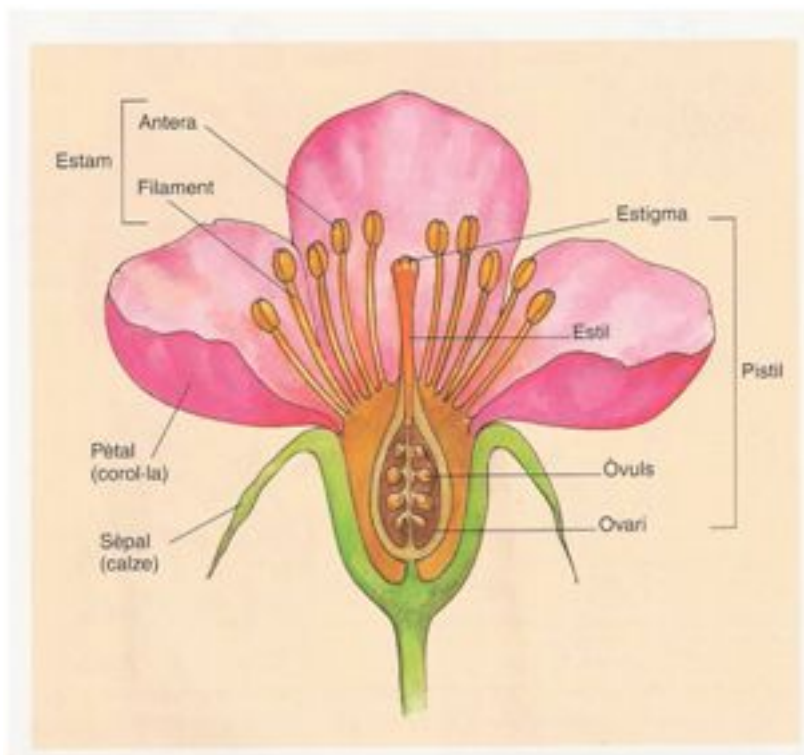
⇒ Segons la disposició dels **nervis del limbe**:



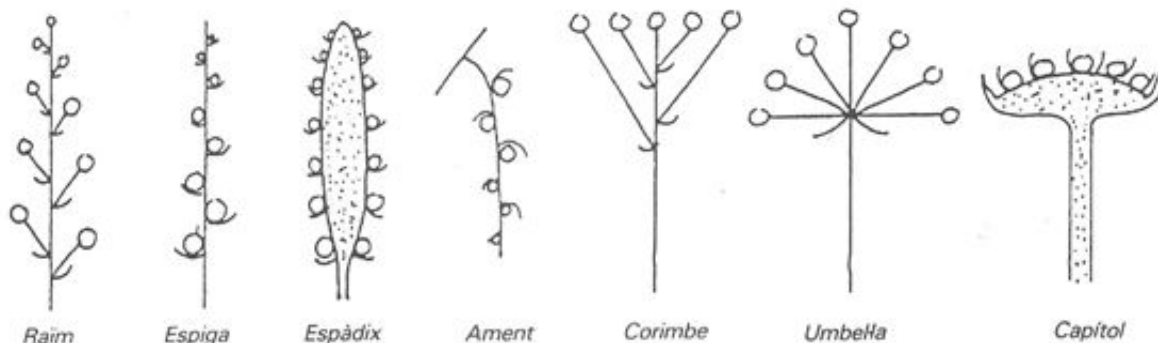
- Fulles **compostes**. El limbe està dividit en peces més petites anomenades folíols.



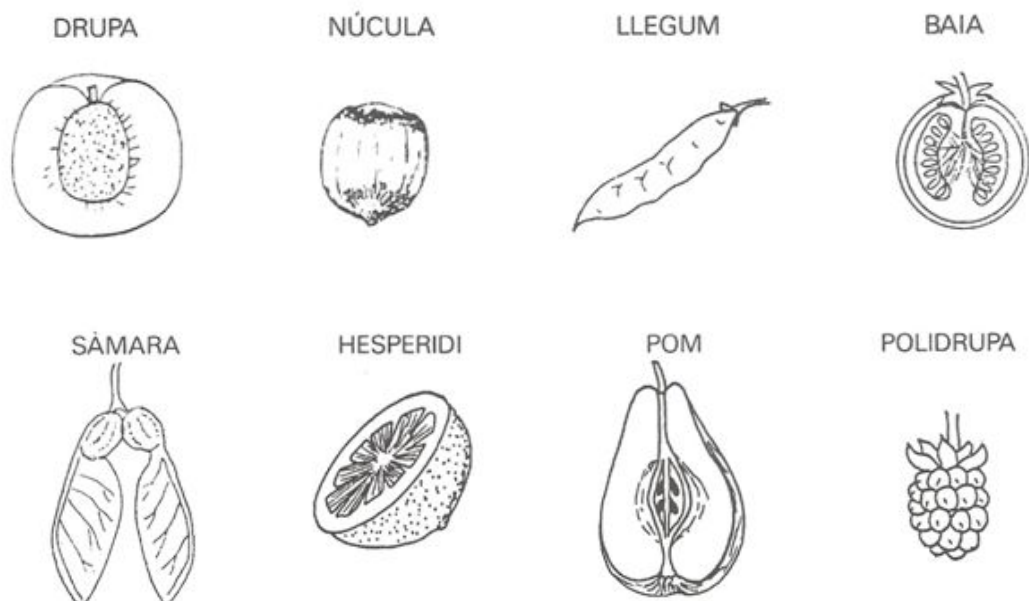
5. Flor: part d'una planta, generalment de colors vistosos i sovint aromàtica, on es troben els **òrgans reproductors**, estams i ovari.



6. Inflorescències: són conjunts de flors que creixen agrupades sobre un eix o un receptacle, de forma determinada i característica de l'espècie. Les inflorescències més comunes són:



7. Fruit: part de la planta que conté les llavors, coberta per pell o clofolla, de forma i consistència diverses segons les espècies. Alguns tipus de fruit són:



A vegades el fruit no s'origina a partir del gineceu d'una sola flor, sinó de la reunió de diverses flors agrupades en inflorescències que, després de ser fecundades, romanen unides. Es parla aleshores d'infrutescències. És el cas de les figues de la figuera i de les pinyes americanes.

