

ЛИСТ (*FOLIUM*)

МОРФОЛОГИЧНО УСТРОЙСТВО НА ЛИСТ

Части на листа

Разглеждат се листа на бук (р. *Fagus*), на които се разграничават листна петура и листна дръжка. Листата на мака (р. *Papaver*) имат само листна петура, основата на която обхваща стъблото. При власатката (р. *Festuca*) се наблюдава листна петура и влагалище, а при детелината (р. *Trifolium*) – листна петура, листна дръжка и прилистници.

Рисуват се няколко листа и се отбелязват листната петура, листната дръжка, прилистниците и влагалището.

Прости листа

Рисуват се листа, принадлежащи към възприетите класификационни групи (фиг. 64). Игловидни – бор (р. *Pinus*); линейни – власатка (р. *Festuca*); продълговати – сива върба (*Salix cinerea* L.); ланцетни – ланцетнолистен живовляк (*Plantago lanceolata* L.); овални – киселица (*Malus sylvestris* Mill.); закръглени – круша (*Pyrus communis* L.); ромбични – черна топола (*Populus nigra* L.); лопатовидни – парички (*Bellis perennis* L.); сърцевидни – горска теменуга (*Viola riviniana* Rchb.); бъбрековидни – блатняк (*Caltha palustris* L.); копиевидни – киселец (*Rumex acetosa* L.). Разграничават се и основите типове листа в зависимост от очертанията на основата и върха на листната петура. Основата на петурата може да бъде клиновидна, стреловидна, копиевидна, заоблена, сърцевидна, бъбрековидна и др., а върхът – остър, заоблен, тъп, вдлъбнат и др.

Сложни листа

Разглеждат се и се рисуват сложни листа, принадлежащи към основните класификационни групи (фиг. 65). При дланевидните листа на червената детелина (*Trifolium pratense* L.) и конския кестен (*Aesculus hippocastanum* L.) листенцата са разположени на върха на листната дръжка. При перестите листа листенцата са разположени срещуположно по дължината на листната дръжка, като при бялата акация (*Robinia pseudoacacia* L.) на върха е разположено едно листенце (текоперест), а при пролетното секирче (*Lathyrus vernus* (L.) Bernh.) на върха има две листенца (чифтоперест). Когато на листната дръжка се разполагат вмес-то листенца перести листа, листата са двойноперести и т.н.