

СЕМ. FABACEAE – БОБОВИ

750 рода и 18 000 вида

В България се среща общо **291** вида, от които **49 дървесни растения** (1 – дърво (храст); 47 храсти и 1 полухраст)

Subfam.

MIMOSOIDEAE

*Ca₅₋₄Co₅₋₄A₅₋₄G₁

- листа прости или двойно перести
- цветове – дребно, двуполови, актиноморфни в съцветие главица или клас;
- плод – разпуклив боб

*род *Acacia*

*род *Mimosa*

**Albizzia julibrissin*

Subfam.

CAESALPINIOIDEAE

↑ *Ca₅₋₄Co₅₋₄A₅₊₅G₁

- листа – целокрайни или перести
- цветове – двуполови, зигоморфни;
- плод – разпуклив или неразпуклив боб

**Gleditsia triacanthos*

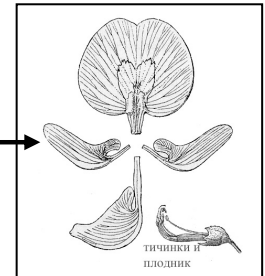
Cercis siliquastrum

Subfam.

PAPILIONOIDEAE

↑ Ca₍₅₎Co₁₊₂₊₍₂₎A₍₉₎G₁

- листа – сложни, перести, рядко прости
- цветове – зигоморфни в съцветие грозд или главичка
- характерно устройство на венчелистчетата (!);
- плод – разпуклив или неразпуклив боб



Coronilla emerus

Colutea arborescens

**Robinia pseudoacacia*

**Sophora japonica*

**Laburnum vulgare*

**Caragana arborescens*

МОРФОЛОГИЧНИ БЕЛЕЗИ НА НЯКОИ ПРЕДСТАВИТЕЛИТЕ ОТ СЕМ. FABACEAE

*Cercis
siliquastrum*

Див рожков



Каулифлория – цъфтеж от стъблото(!)

Coronilla emerus

Храстовидна
зайчина



Colutea arborescens

Дървовиден
плюскач



**Albizia julibrissin*

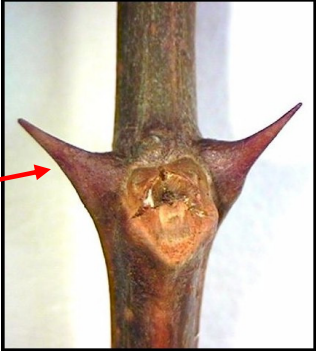





Ленкоранска
албиция



**Gleditsia triacanthos*

Гледичия



| | | | |
|--|--|--|--|
| <p><i>*Robinia pseudoacacia</i></p> <p>Бяла акация</p> |  |  |  |
| <p><i>*Sophora japonica</i></p> <p>Японска софора</p> |  |  |  |