

СЕМ. ROSACEAE – РОЗОЦВЕТНИ

122 рода и 3370 вида (Божилова, 1992 г.)

В България се срещат общо **212 вида**, от които**118 дървесни растения**

(28 дървета, 89 храсти, 1 полуухраст)

<i>Subfam. SPIRAEOIDEAE</i>	<i>Subfam. ROSOIDEAE</i>	<i>Subfam. POMOIDEAE (MALOIDEAE)</i>	<i>Subfam. PRUNOIDEAE</i>
* $\text{Ca}_5 \text{Co}_5 \text{A}_{10+10+10} \text{G}_{(5)}$	* $\text{Ca}_5 \text{Co}_5 \text{A}_{\infty-1} \text{G}_{\infty-1}$	* $\text{Ca}_5 \text{Co}_5 \text{A}_{10+5+5} \text{G}_{(\overline{5-2})}$	* $\text{Ca}_5 \text{Co}_5 \text{A}_{\infty} \text{G}_1$
<input type="radio"/> 5 свободни плодолиста; <input type="radio"/> Плод – сух, сборен	<input type="radio"/> Плодник – апокарпен или синкарпен <input type="radio"/> Плод – орех, сборен или лъжлив	<input type="radio"/> цветно легло – вдъбнато <input type="radio"/> плод – лъжлив, месест, с остатъци от чашката	<input type="radio"/> плод – костишка!
<i>Spiraea</i> – 5 вида <i>Dryas</i> – 1 вид	<i>Rosa</i> – 26 вида <i>Rubus</i> - 44 вида <i>Potentila</i> - 2 вида	<i>Amelanchier</i> – 1 вид <i>Cotoneaster</i> - 3 вида <i>Crataegus</i> - 6 вида <i>Eriolobus</i> - 1 вид <i>Malus</i> - 3 вида <i>Mespilus</i> - 1 вид <i>Pyracantha</i> - 1 вид <i>Pyrus</i> - 5 вида <i>Sorbus</i> - 8 вида	<i>Amygdalus</i> - 2 вида <i>Laurocerasus</i> – 1 вид <i>Prunus</i> - 8 вида
6 вида	72 вида	29 вида	11 вида
5 %	61 %	25 %	9 %

МОРФОЛОГИЧНИ БЕЛЕЗИ НА ПРЕДСТАВИТЕЛИТЕ ОТ РОД *SORBUS* - СОРБУС

Вид	Кора	Клонки и пъпки	Листа/цветове	плодове
<i>SORBUS AUCUPARIA</i> ОФИКА		 Виолетови; овласени	 	 Оранжево-червени 6-8 mm
<i>SORBUS DOMESTICA</i> СКОРУША (ОСКРУША) 		 Зелени; голи (лекави)		 Жълти или червенокафяви 1,5-3 см

МОРФОЛОГИЧНИ БЕЛЕЗИ НА ПРЕДСТАВИТЕЛИТЕ ОТ РОД *SORBUS* - СОРБУС

Вид			
<i>Sorbus aria</i> Мукина (мукиня)			Листа – без дялове Овласена долна повърхност на листата (!)
<i>Sorbus torminalis</i> Брекина (брекиня)			Листа – наделени (!)

МОРФОЛОГИЧНИ БЕЛЕЗИ НА ПРЕДСТАВИТЕЛИТЕ ОТ РОД *CRATAEGUS* – ГЛОГ

<p><i>CRATAEGUS MONOGYNA</i></p> <p>Обикновен (червен) глог</p>	A composite image showing two white flowers with prominent stamens and a cluster of small, bright red, oval-shaped fruits (hawthorns).	<p>Голи вегетативни и генеративни органи;</p> <p>1-стълбче на плодника (име - <i>monogyna!</i>)</p> <p>Червени плодове</p>
<p><i>CRATAEGUS PENTAGYNA</i></p> <p>Черен глог</p>	A close-up photograph of a branch with compound leaves, each with five distinct leaflets, characteristic of the species.	<p>Овласени вегетативни и генеративни органи</p> <p>5-стълбчета на плодника (име - <i>pentagyna!</i>)</p> <p>Черни плодове</p>

МОРФОЛОГИЧНИ БЕЛЕЗИ НА НЯКОИ ПРЕДСТАВИТЕЛИ ОТ РОД PRUNUS

<p><i>PRUNUS PADUS</i> (<i>Padus racemosa</i>)</p> <p>Обикновена грозовидна череша</p>	 	
<p><i>PRUNUS MAHALEB</i> (<i>Padus mahaleb</i>)</p> <p>Махалебка</p>	 	

МОРФОЛОГИЧНИ БЕЛЕЗИ НА НЯКОИ ПРЕДСТАВИТЕЛИ ОТ РОД *PRUNUS*

<p><i>PRUNUS AVIUM</i> (<i>Cerasus avium</i>)</p> <p>Череша</p>		
<p><i>PRUNUS CERASUS</i> (<i>Cerasus vulgaris</i>)</p> <p>Вишна</p>	 	
<p><i>PRUNUS FRUTICOSA</i> (<i>Cerasus fruticosa</i>)</p> <p>Степна вишна</p>		

МОРФОЛОГИЧНИ ОСОБЕНОСТИ НА НЯКОИ ПО-РЯДКО СРЕЩАНИ ПРЕДСТАВИТЕЛИ ОТ СЕМ. ROSACEAE

<p><i>Prunus laurocerasus</i> (<i>Laurocerasus officinalis</i>)</p>	A composite image showing two parts of the plant. The left part shows clusters of small, white, star-shaped flowers growing in whorls along a branch with dark green leaves. The right part shows a cluster of dark purple, oval-shaped berries.
<p><i>Amygdalus nana</i></p>	A composite image showing two parts of the plant. The left part shows a dense cluster of small, pink, five-petaled flowers growing on a branch with narrow, lanceolate leaves. The right part shows a single, round, yellowish-orange fruit (nutmeg) hanging from a branch with similar leaves.

Mespilus germanica

Естествено се среща
само в Странджа!



Pyracantha coccinea

Естествено се среща
само в Странджа!



Pyrus elaeagrifolia

Масливолистна круша



Листата и от двете страни овласени

Pyrus amygdaliformis

Бадемолистна круша



Листата отгоре – лъскави, отдолу - овласени

Potentilla fruticosa

Храстовиден очиболец

У нас се среща само в
Западни Родопи – м.
Беглика

