

ROD PAPAVER

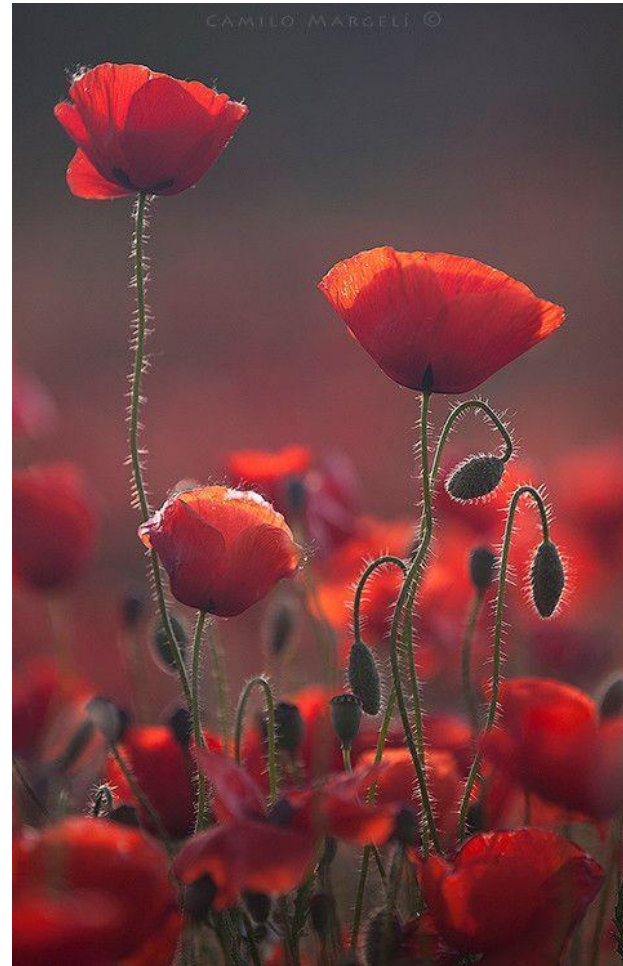
Trajnice za sunčana staništa

Pripremila: Irina Gomaz Mrvec, dipl.ing.agr.

- Vrste roda *Papaver* mogu biti trajnice, jednogodišnje ili dvogodišnje biljke, podrijetlom su iz istočne Azije, sjeverne Amerike i Europe.



- Poznate trajne vrste su *Papaver orientale* (Turski mak) i *Papaver nudicaule* (Islandski mak), dok je *Papaver rhoeas* (Žitni mak) jednogodišnja vrsta.



Papaver orientale

- Turski mak ima duboko rasperjane listove, koji su poput stabljike sivozelene boje i dlakavi.



- Cvjetovi su prilično veliki, glatkih latica, javljaju se u rano ljeto, a ono što je dražesno kod njihovog izgleda jest tamna pjega u dnu čaške.



- Izvorna vrsta ima crvene cvjetove, kultivari mogu biti i drugih boja.



- Cvijet traje vrlo kratko, a unatoč tome pupoljci se koriste za rez.



- Sjeme je potrebno izložiti niskim temperaturama prije sjetve, stoga se tjedan dana prije sjetve na otvorenome u proljeće drži u hladnjaku.



Papaver nudicaule – Islandski mak

- Islandski mak nije zahtjevna vrsta.
- Potječe iz hladnih krajeva i najbolje uspijeva na pjeskovitom tlu siromašnom hranljivim tvarima – a najvažnije je da je zemljište propusno.



- Prepoznatljiva je blistava boja cvijeta islandskog maka (crvena, žutonarančasta, ružičasta), koji se javlja između lipnja i rujna.
- Postoje visoke i niske sorte.
- Ponekad je svrstavaju u dvogodišnje vrste.



Pitanja za ponavljanje:

- Odakle potječu vrste roda Papaver?
- Nabroji neke od vrsta iz roda Papaver!
- Kako izgledaju listovi turskog maka?
- Koje boje su cvjetovi izvorne vrsta turskog maka?
- Na koji način se razmnožava turski mak?
- Odakle potječe Islandski mak i koje uvjete treba za rast?
- Koje boje su cvjetovi Islandskog maka?
- Koje sorte Islandskog maka razlikujemo po visini?