

## Mák



Mezi máky (přibližně 100 druhů) najdeme rostliny potravinové, léčivé, okrasné i plevelné. Nejdůležitějším druhem je mák setý (*Papaver somniferum*) pěstovaný pro olejnatá semena a farmaceuticky významné alkaloidy (morfin, kodein aj.), plnokvěté formy často s roztrpenými okraji korunních lístků se občas pěstují pro okrasu. Jako dekorativní rostlina se pěstuje i mák vlčí (*Papaver rhoeas*), a to rostliny kvetoucí bílé, růžově a červeně včetně plnokvětých forem. Tyto máky se vysévají přímo na stanoviště, potomstvo však často

nezachovává odstíny barev rodičovské generace.

Dále se pěstují vytrvalé druhy – mák nahoprutý (*Papaver nudicaule*) a drobný mák mák alpský (*Papaver alpinum*). Mají přízemní růžice listů z nichž jednotlivě na dlouhých stopkách vyrůstají bílé, žluté, oranžové aj. květy. Vysévají se obvykle do květináčů a na stanovišti vydrží obvykle 2-3 roky, někdy déle. Všechny výše uvedené druhy máku se na stanovišti rozmnožují také samovolným vysemeňováním.

Zcela vytrvalé jsou tzv. orientální máky, původem z Kavkazu, Zakavkazska a sev. Íránu. Nejčastěji se pěstuje mák zahradní (*Papaver pseudo-orientale*) s velkými oranžovými květy na dlouhých lodyhách. Menší květy má mák východní (*Papaver orientale*). Mák listnatý (*Papaver bracteatum*) má krvavě červené květy s černou skvrnou na bázi korunních lístků. Orientální máky v různobarevných i plnokvětých kultivarech, snadno se množí kořenovými řízků.



Doc. RNDr Jan Novák, DrSc,  
foto: Ing. Helena Nováková

**Bonsai Zahrada Kunice**

[www.bonsai-info.cz](http://www.bonsai-info.cz)