

Pryšcovité (*Euphorbiaceae*) v naší přírodě, na zahradách a v bytech, užitkové, léčivé či jedovaté

Mezi naše druhy patří jednoleté až vytrvalé byliny, rozšířené jsou ve většině biotopů. Mají zvláštní květenství zvané cyathium, jednotlivé květy nejsou nijak výrazné, barevné nebo lákavé, v době květu se podpůrné listeny květenství zbarvují žlutě až oranžově, čímž napodobují květy.

Druhy této čeledi vylučují po poranění mléko, které obsahuje různé toxické látky (viz zavěšený výtah z knihy Rostliny způsobující otravy a alergie) a většina z nich je proto prudce jedovatá jak při požití, tak i dotykově, kdy způsobují alergie až ekzémy. Při jejich pěstování (přesazování, množení), a to i těch sukulentních, je nutné používat rukavice, brýle, důkladně se umývat, nejíst potřísněnými rukama, vyloučit je z blízkosti dětí a domácích zvířat.

Tropické a subtropické druhy se využívají různým způsobem i jako rostliny užitkové: skočec poskytuje ricinový olej, maniokové podzemní hlízy se zpracovávají na mouku, kaučukovník poskytuje přírodní kaučuk sloužící k výrobě pryže, účinné látky dalších druhů jsou používány ve farmacii.

polní plevel: pryšec kolovratec (*Euphorbia helioscopia*, syn. *Tithymalus helioscopius*), pryšec chvojka (*E. cyparissias*), pryšec okrouhlý (*E. peplus*), pryšec drobný (*E. exigua*), pryšec poléhavý nebo také pryška poléhavá (*E. humifusa*, syn. *Chamaesyce humifusa*), bažanka roční (*Mercurialis annua*)

lesní druhy: pryšec mnohobarvý (*E. epithymoides*, syn. *E. polychroma*), pryšec sladký (*E. dulcis*), pryšec mandloňovitý (*E. amygdaloides*), bažanka vytrvalá (*Mercurialis perennis*)

bažinné a vlhkomilné druhy: pryšec bahenní (*E. palustris*), pryšec kosmatý (*E. villosa*)

pěstované na zahradách: pryšec vroubený (*E. marginata*, syn. *Agaloma marginata*), pryšec skočcový (*E. lathyris*), pryšec mnohobarvý (*E. epithymoides*, syn. *E. polychroma*), pryšec myrtovitý (*E. myrsinites*), skočec obecný (*Ricinus communis*)

zahradní sbírkové dřeviny: tvrdodřev (*Securinega*), homulinec (*Andrachne*)

nesukulentní pokojové rostliny: krotón (*Codiaeum variegatum*), vánoční hvězda (*Euphorbia pulcherrima*)

tropické užitkové rostliny: maniok jedlý (*Manihot esculenta*), kaučukovník brazilský (*Hevea brasiliensis*)