

Phaseolus coccineus (Fazol šarlatový)

synonyma: *Lipusa formosa*, *Lipusa multiflora*, *Phaseolus griseus*, *Phaseolus leiosepalus*, *Phaseolus multiflorus*, *Phaseolus multiflorus* var. *coccineus*, *Phaseolus prorifirus*, *Phaseolus striatus*, *Phaseolus strigillosus*, *Phaseolus superbus*, *Phaseolus vulgaris* var. *coccineus*

čeleď: Fabaceae

oblasti: Guatemala, Jižní Karolína, Karibik, Massachusetts, Mexiko, Ohio, Pákistán, Pennsylvania, Severní Karolína, Virginie

Roste od Mexika a Guatemaly po střední Ameriku. jako cizosprašná víceletá ovíjivá bylina, ale u nás je jednoletá. Dorůstá výšky 1 - 4 (i 5)m. Listy jsou 3četné, vlastní lístky široce vejčité, špičaté a dlouhé 7,5 - 12,5cm. Kvete jasně červenými nebo červenobílými nebo bílými květy délky (1,5 -) 2 - 3cm v paždí listů v 12 - 20 (i 35)tkvětém květenství. Díky nim patří k významnějším nektarodárným rostlinám. Plodem je plochý drsný lusk délky 10 - 30cm s 3 - 9ti ledvinovitě tvarovanými semeny. Existují vnitrodruhové taxony:

- var. *albus* - bílé květy i semena
- var. *bicolor* - červenobílé květy, červenohnědá skvrnitá semena
- var. *coccineus* - červené květy, červenofialová skvrnitá semena

Vyhovuje mu stále mírně vlhká hlinitopísčité půda s 6 - 7 pH. Plody vydrží až do prvních mrazíků.

Množí se semeny.

<https://www.rostliny.net/>