

## Malaxis monophyllos (Měkčilka jednolistá)

synonyma: Achroanthes monophylla, Achroanthes monophyllos, Epipactis monophylla, Leptorchis japonica, Leptorkis japonica, Liparis japonica, Microstylis japonica, Microstylis monophyllos, Ophrys monophyllos

čeleď: Orchidaceae

oblasti: Alberta, Aljaška, Britská Kolumbie, Connecticut, Česká republika, Filipíny, Illinois, Indiana, Itálie, Kalifornie, Kolorado, Labrador, Maine, Manitoba, Massachusetts, Michigan, Minnesota, Německo, New Hampshire, New Jersey, New York, Newfoundland, Nové Skotsko, Nový Brunšvik, Ontario, Pennsylvania, Polsko, Quebec, Rakousko, Saskatchewan, Severozápadní Teritorium, Skandinávie, Slovensko, Slovinsko, Švýcarsko, V Alpy, Vermont, Wisconsin, Yukon

Roste kolem severního polárního kruhu po Filipíny. Patří mezi trvalky. Dorůstá výšky 7 - 30 (i 50)cm. Barva je žlutozelená. Pod zemí vytváří kolmý oddenek. Lodyha může být mírně zprohýbaná, v horní části 3hranná. Obvykle vytváří 1 (výjmečně 2 - 3) listy, jsou pochvatě zúžené, oválné až dlouze vejčité, dlouhé 2 - 9cm a široké 1 - 4cm. Kvete v úzce válcovitém řídkém květenství o délce 3,5 - 15cm, vlastní květy jsou drobné, žlutozelené, korunní lístky dlouhé 2 - 3mm, pysk bez ostruhu směřuje vzhůru, má délku 2 - 2,5mm a postrádá ostruhu. Patří mezi chráněné druhy C1. Existují vnitrodruhové taxony:

- var. brachypoda/M. brachypoda
- var. monophyllos

Vyhovují jí vlhké lesy a louky, okraje cest, stín, kamenité vápnité i nevápnité půdy.

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