

Hygrophila (Mokřanka)

čeleď: Acanthaceae

Roste v podobě vodní či vlhkomilné jednoletky nebo trvalky. Občas může být trnitá. Listy jsou vstřícné, přisedlé nebo krátce řapíkaté, celokrajné, občas zvlněné či vroubkované. Květenstvím je vrcholový hrozen nebo úžlabní svazeček, vlastní květy jsou přisedlé, 2stranně souměrné, kalich 5laločný, koruna pyskatá, horní pysk je zubatý a spodní 3laločný. Plodem je úzce eliptická tobolka obsahující mnoho semen.

Hygrophila abyssinica

Hygrophila acinos

Hygrophila africana

oblasti: Afrika

Hygrophila angolensis

oblasti: Angola

Hygrophila angustifolia (Mokřanka úzkolistá)

oblasti: Nový Jižní Wales, Queensland, Severní teritorium, Západní Austrálie

Roste v Austrálii.

Hygrophila anisocalyx

Hygrophila auriculata

oblasti: Afrika, Bangladéš, Indie, Myanmar (Barma), Nepál, Paňdžáb (pakistánský), Srí Lanka

Roste v Indočíně, Nepálu, Indii, Srí Lance, Pakistánu a tropické Africe. Dorůstá výšky do 80cm. Na stonku v kolénkách vyrůstají 2 - 3,5cm dlouhé zahnuté trny. Listy vyrůstají v 6tičetných přeslenech, 2 z nich jsou větší, přisedlé, kopinaté, špičaté, zubaté, bíle ochlupené, dlouhé (4 -) 5 - 12 (i 15)cm a široké 1,5 - 2,5cm. Kvete modrorůžovofialovými květy délky 2,5cm, listeny jsou kopinaté, ochlupené, dlouhé 2 - 2,5cm, listence jsou čárkovité, dlouhé 6 - 8mm, kalich je 4laločný, laloky nestejně, kopinaté, špičaté, vnější delší, dlouhý 2 - 2,2cm, koruna je 2pyská, horní 2laločná. Plodem je podlouhlá tobolka obsahující 4 - 8 kulovitých semen o průměru 3mm.

Hygrophila barbata

Hygrophila baronii

Hygrophila biplicata

Hygrophila borellii

Hygrophila brevituba

Hygrophila chevalieri

Hygrophila ciliata

Hygrophila corymbosa (Mokřanka vzpřimená)

oblasti: Florida

Hygrophila costata (Mokřanka jezerní)

oblasti: Alabama, Florida, Georgia, Louisiana, Mississippi, Portoriko, Texas

Roste v USA a Karibiku jako trvalka.

Hygrophila erecta

Hygrophila gossweileri

Hygrophila gracillima

Hygrophila hirsuta

Hygrophila homblei

Hygrophila laevis

Hygrophila limnophiloides

Hygrophila linearis

Hygrophila micrantha

Hygrophila modesta

Hygrophila niokoloensis

Hygrophila oblongifolia

Hygrophila odora

Hygrophila okavangensis

Hygrophila perrieri

Hygrophila phlomoides

Hygrophila pilosa

Hygrophila pobeguinii

Hygrophila pogonocalyx

Hygrophila polysperma (Mokřanka mnohosemenná)

oblasti: Afganistán, Bangladéš, Bhútán, Florida, Indie, JV Čína, Kambodža, Mexiko, Myanmar (Barma), Nepál, Sindh, Tchaj-wan, Texas, Vietnam, Virginie

Roste v Bangladéši, Bhútánu, Kambodži, Indii, Pakistánu, Afganistánu, Myanmaru, Nepálu, Tchaj-wanu, Vietnamu jako jednoletka až trvalka a jinde byla zavlečená. Dorůstá délky 15 - 30 (i 50)cm. Lodyha má průměr 1 - 2mm, je bohatě větvená, u vrcholu ochlupená a v kolénkách dokáže znovu zakořenit. Listy jsou křížmostojné, max. krátce řapíkaté, úzce eliptické, zakulacené, dlouhé 1 - 3,5 (i 7)cm, široké 0,4 - 1 (i 1,5)cm, ponořené bledězelené, žlutozelené nebo nahnědlé, křehké, ostatní tužší a zelené. Květenstvím je bílý až světlemodrý nebo růžový klas délky 5 - 8 (i 10)cm, listeny jsou ochlupené, dlouhé 4 - 5mm, široké 1mm, vlastní květy jsou 5tičetné, kališní lístky ochlupené, dlouhé 5 - 6mm, laloky 2mm, koruna je ochlupená, 2pyská, trubka dlouhá 3mm, horní pysk 2laločný a spodní pysk 3laločný. Plodem je úzká tobolka délky 6 - 7mm obsahující (15 -) 20 - 30 plochých zakulacených semen.

Roste min. částečně ponořená ve sladké pomalu tekoucí vodě (i plazivá ve vlhké půdě) v hloubce až 3m.

Množí se řízky.

Hygrophila prunelloides

Hygrophila radicans

Hygrophila ringens

oblasti: Indie, Malajsie, Malajský poloostrov, Pákistán

Existuje vnitrodruhový taxon:

- var. ringens/H. quadrivalvis/H. salicifolia - Pákistán až Malajsie; trvalka; délky do 1m; listy mírně vejčité až obvejčité, zašpičatělé, oboustranně ochlupené, dlouhé 2,5 - 6cm, široké 2 - 3,5cm a řapíky dlouhé do 2,5cm; listeny podlouhlé, zašpičatělé, dlouhé 6mm, květy modro růžovofialové, dlouhé 1,5cm, kalich 5tilaločný, dlouhý 5mm, laloky kopinaté, ochlupené, dlouhé 5mm, koruna ochlupená, 2pyská, trubka dlouhá 8mm, laloků 5, jsou zašpičatělé a dlouhé 0,8 - 1cm; tobolky je delší kalicha a obsahuje 8 - 12 semen průměru 1mm

Hygrophila sandwithii

Hygrophila senegalensis

Hygrophila spiciformis

Hygrophila stricta

Hygrophila surinamensis

Hygrophila triflora (Mokřanka trojkvětá)

Hygrophila tytha

Hygrophila uliginosa

Hygrophila velata

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