

Tuberaria (Tuberárie)

synonyma: Therocistus

čeleď: Malvaceae

Může se jednat o jednoletky nebo trvalky. Rostou v západní a jižní Evropě. Listy vytvářejí přizemní růžici a lodyžní jsou vstřícné, párovité. Tvar je oválný, dlouhý 2 - 5cm, široké 1 - 2cm. Kvete žlutými květy s 5ti korunními lístky s červenou skvrnou u báze. Plodem je tobolka. Nejznámějším druhem je *T. guttata*.

Vyhovují ji suchá skalnatá místa, často v blízkosti moře.

Množí se semeny nebo řízky.

Tuberaria acuminata

synonyma: *Cistus acuminatus*, *Helianthemum acuminatum*

oblasti: Itálie

Tuberaria brevipes

synonyma: *Helianthemum brevipes*, *Therocistus brevipes*, *Xolantha brevipes*

Tuberaria bupleurifolia

synonyma: *Cistus bupleurifolius*, *Helianthemum bupleurifolium*, *Therocistus bupleurifolius*, *T. guttata* subsp. *bupleurifolia*

Tuberaria echioides

synonyma: *Cistus echioides*, *Helianthemum echioides*, *Helianthemum echioides* var. *laxum*, *Therocistus echioides*, *Xolantha echioides*

Tuberaria globulariifolia

synonyma: *Cistus globulariifolius*, *Helianthemum globulariifolium*

oblasti: Portugalsko, Španělsko

Roste na Iberském poloostrově v podobě polokeře. Dorůstá výšky 20 - 40cm. Přizemní růžice je tvořená kopistovitými listy délky 5cm s dlouhým řapíkem. Kvete žlutými květy ve vrcholíku o průměru do 5cm, korunní lístky mají tmavěhnědou skvrnu u báze.

Vyhovují ji chudé písčité půdy na plném slunci.

Množí se semeny nebo řízky.

Tuberaria guttata (Tuberárie skvrnitá)

synonyma: *Cistus cistifolius*, *Cistus foetidus*, *Cistus guttatus*, *Cistus immaculatum*, *Cistus inconspicuus*, *Cistus lanceolatus*, *Cistus obscurus*, *Cistus ovatus*, *Cistus piluliferus*, *Cistus racemosus*, *Cistus roseus*, *Cistus sampsucifolius*, *Cistus serratifolius*, *Cistus serratus*, *Cistus splendens*, *Cistus sulphureus*, *Cistus teretifolius*, *Helianthemum guttatum*, *Helianthemum inconspicuum*, *Helianthemum variable*, *Therocistus guttatus*, *Therocistus inconspicuus*, *T. guttata* subsp. *inconspicua*, *T. inconspicua*, *T. variabilis*, *Xolanthes guttatus*

oblasti: Andalusie, Bulharsko, Irsko, Itálie, Izrael, Katalánsko, Libanon, Libye, Makaronésie, Makedonie, Malá Asie (Anatolie), Maroko, Německo, Nizozemí, Provence, Sardínie, Srbsko, Sýrie, Wales

Roste ve středozeší, ale také na severu ve Walesu a Irsku v podobě jednoletky. Dorůstá výšky 5 - 35 (i 45)cm. Stonek může být větvený a ochlupený. Listy jsou mírně zkroucené, vytvářejí přízemní růžici, přízemní jsou obkopinaté, 3žilné, dlouhé (1 -) 1,5 - 6 (i 7,3)cm, široké 0,5 - 1,5cm a zasychají, lodyžní jsou vstříčné, kopinaté, podvinuté, dlouhé 1 - 1,3cm a široké 3mm. Květenstvím je chudý hrozen, vlastní květy jsou 5tičetné, žluté až bělavé, dlouze stopkaté, průměru 1 - 1,5cm, korunní lístky jsou dlouhé (0,15 -) 0,5 - 1cm, na bázi s hnědou skvrnou, 2 vnější kališní lístky jsou dlouhé do 4mm, 3 vnitřní dlouhé do 5,5mm. Plodem je na vrcholu ochlupená 3pouzdrá tobolka délky 3 - 5mm a šířky 2 - 3,3mm.

Vyhovují jí suchá místa, okraje cest, atp. v půdě s kyselým pH, makchie, garigue, duny, úhory, atp.

Tuberaria lignosa

synonyma: *Cistus nervosus*, *Cistus plantaginifolius*, *Cistus tuberaria*, *Helianthemum tuberarium*, *Helianthemum lignosum*, *Helianthemum tuberaria*, *T. melastomatifolia*, *T. vulgaris*, *Xolantha tuberaria*

oblasti: Alžírsko, Andalusie, Baleáry, Francie, Itálie, Katalánsko, Korsika, Makaronésie, Maroko, Portugalsko, Sardínie, Sicílie, Tunisko

Roste v jihozápadní Evropě, středozeší a severní Africe včetně kanárských ostrovů v podobě polokeře. Dorůstá výšky 20 - 30 (i 50)cm. Listy vytvářejí přízemní růžici, jsou široce kopinaté a řapíkaté, hvězdovitě ochlupené, dlouhé (3 -) 5 - 7 (i 9,5)cm, široké 1 - 1,5 (i 3)cm, lodyžní listy jsou vstříčné, menší a přisedlé. Kvete žlutými květy o průměru 2 - 3cm v jednostranném hroznu či vijanu, vlastní květy mají 1 - 2,5cm stopky, kališní listy jsou dvojího typu, 2 vnější jsou čárkovité, dlouhé 0,4 - 0,6 (i 1,1)cm, 3 vnitřní široce kopinaté, dlouhé 0,9 - 1,5cm a široké 0,5 - 1cm, korunní lístky jsou dlouhé 1 - 1,5cm a semeník má jediné pouzdro. Plodem je na vrcholu ochlupená 3chopňová tobolka délky (6 -) 6,5 - 7,5 (i 8)mm a šířky 4,5 - 5mm.

Vyhovuje jí středně úrodná a vlhká dobře propustná půda a polostín.

Vyhovují jí kyselé půdy a řídké lesy s dobře propustnou půdou.

Množí se semeny nebo řízky.

Tuberaria macrosepala

synonyma: *Helianthemum macrosepalum*, *T. guttata* subsp. *macrosepala*

oblasti: Andalusie

Dorůstá výšky 35cm. Listy jsou dlouhé 4,5 - 9cm, široké 1,5 - 2,5 (i 3)cm a kopinaté. Květy mají 5 kališních lístků, vnější délky 4,5 - 7mm, šířky (2 -) 3 - 4,5 (i 5)mm, vnitřní jsou dlouhé 5,5 - 7mm, široké 2,5 - 4mm a korunní lístky jsou dlouhé 0,7 - 1,2cm. Plodem je 3pouzdrá tobolka délky 3,5 - 5,5mm a šířky 2 - 3,5mm.

Tuberaria major

synonyma: *T. globulariifolia* var. *major*

Tuberaria plantaginea

synonyma: *Cistus plantagineus*, *Xolantha plantaginea*

oblasti: Andalusie

Dorůstá výšky 30cm. Listy jsou dlouhé 2 - 6cm, široké 0,5 - 1,5cm, kopinaté a mají 3 žilky. Květy mají 5 kališních lístků, vnější jsou dlouhé 0,8 - 2,5mm, široké 0,2 - 1mm, vnitřní jsou dlouhé 3 - 5mm a široké 1,5 - 2mm a korunní lístky jsou dlouhé 0,3 - 1cm. Plodem je 3pouzdrá tobolka délky 2,5 - 3,5mm a šířky 1,5 - 2mm.

Tuberaria praecox

synonyma: *Helianthemum praecox*, *Therocistus praecox*, *T. guttata* var. *praecox*, *Xolantha praecox*

oblasti: Itálie

Tuberaria villosissima

synonyma: *Helianthemum villosissimum*

oblasti: Itálie

Další informace:

<http://botany.cz/cs/tuberaria-guttata/>

<http://www.kadel.cz/skalnicky/t/kvResult.asp-Rod=Tuberaria.htm>

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