

Lochroma (Fialkovec)

čeleď: Solanaceae

Roste ve střední a Jižní Americe v podobě stálezeleného keře nebo stromu. Větve jsou křehké a obloukovité. Listy jsou celokrajné, zpravidla ochlupené a řapíkaté. Květenstvím je převislý vrcholichnatý svazeček, vlastní květy mají dlouhé stopky, kalich pohárkovitý, trubkovitý nebo zvonkovitý, asymetricky 5tízubý, koruna je červená, žlutá, růžovofialová nebo modrá, trubkovitá (zahnutá) až nálevkovitá, laloky krátké a špičaté. Plodem je vejčitá bobule s kalichem.

Vyhovuje jí plné slunce nebo polostín a dobře propustná půda bohatá na živiny. Snáší minimální teploty do 7 - 10°C.

Množí se bylinnými nebo polodřevitými řízkami či semeny.

Lochroma australe

oblasti: Argentina, Bolívie, Střední Andy

Roste ve středních Andách Bolívie a Argentiny v podobě bohatě větveného keře. Borka je naředlá a rýhovaná. Listy jsou střídavé, eliptické až obvejčité, celokrajné, tupé až zakulacené, ochlupené, báze klínovitá a žilnatinu tvoří 6 - 8 párů žilek. Květenstvím je svazeček, vlastní květy jsou stopkaté, kalich trubkovitý, ochlupený, 4x kratší koruny, cípy krátké, koruna je trubkovitá, modrá, ochlupená, dlouhá do 5cm a cípy jsou zahnuté.

Lochroma brevistamineum

Lochroma calycinum

Lochroma cardenasianum

Lochroma coccineum

oblasti: Střední Amerika

Roste ve střední Americe v podobě keře. Dorůstá výšky 1,5 - 5m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické nebo vejčité, světlezelené, zašpičatělé, celokrajné až zvlněné, oboustranně ochlupené, dlouhé 4 - 13cm, široké 1,5 - 5,5 a báze je klínovitá. Květenství je 4 - 12tičetný převislý vrcholík, vlastní květy mají 1,2 - 1,8cm stopku, kalich je pohárovitý, tupě zubatý, dlouhý 1 - 3mm, koruna je růžovočervená, uvnitř světlejší, mírně zahnutá, trubkovitá, na vnější straně ochlupená, dlouhá 2,5 - 3,5cm a široká 5 - 6mm.

Lochroma confertiflorum

Lochroma cornifolium

Lochroma cyaneum

oblasti: SZ Jižní Amerika

Roste na severozápadě Jižní Ameriky v podobě 1/2vzpřímeného keře. Dorůstá výšky do 3m a šířky 1,5m. Větve jsou bíle šedě až rezavě ochlupené. Listy jsou kopinaté, šedě zelené, plstnaté, špičaté a dlouhé 12 - 20cm. Květenstvím je až 20tičetný převislý svazek, vlastní květy jsou zkroucené, růžově fialově modré až tmavě modré a dlouhé do 3,5cm.

Lochroma ellipticum

Lochroma fuchsioides

oblasti: Andy

Roste v Andách v podobě keře. Dorůstá výšky 1 - 3m. Listy bývají k sobě seskupené, obvejčité až eliptické, tupé a dlouhé do 10cm. Květy jsou převislé, stopkaté, trubkovité, červené, červenooranžové, červené, jícen je žlutý a v průměru mají až do 1,3cm.

Lochroma gesnerioides

Lochroma grandiflorum

oblasti: Ekvádor

Roste v Ekvádoru v podobě keře. Dorůstá výšky (1 -) 3 - 6m a šířky 1,8 - 3,5m. Větve jsou v mládí hranaté a pruhované. Listy jsou vejčité, zašpičatělé, v mládí mírně plstnaté, tmavě zelené, dlouhé do 13 (i 20)cm a řapík je dlouhý a tenký. Květenstvím je 6 - 8mičetný svazeček, vlastní květy jsou převislé, trubkovitě nálevkovité, trubkovité, ochlupené, tmavě modré až růžovofialové a dlouhé 3,5cm. Plodem je zeleně fialová bobule s kašovitou dužinou.

Lochroma lehmannii

Lochroma longipes

Lochroma loxense

Lochroma lyciifolia

Lochroma nitidum

Lochroma parvifolium

Lochroma peruvianum

Lochroma schjellerupii

Lochroma solanifolium

Lochroma stenanthum

Lochroma umbellatum

Lochroma warscewiczii

oblasti: Peru

Roste v Peru v podobě keře. Dorůstá výšky do 5m. Listy jsou vejčité, zašpičatělé, na spodní straně světlejší, jemně ochlupené, dlouhé do 14cm, široké 10cm a řapíky jsou protáhlé. Květenství je žláznatě ochlupené, vlastní květy mají až 5cm stopku, kalich nadmutý, dlouhý i široký 1,2 - 1,8cm, má 5 špičatých mírně asymetrických cípů, koruna je mírně zahnutá, tmavě modrofialová, trubkovitá, dlouhá 5cm, široká 3mm, okraj zvonkovitý, široký 2,5cm a má 5 asymetrických laloků.

Další informace:

<http://botany.cz/cs/iochroma-australe/>

<http://databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=2262>

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