

# Calicotome (Čilimka)

čeleď: Fabaceae

Roste v okolí středozevního moře v podobě opadavého nízkého trnitého keře. Větve bývají vstřícné, listy 3četné. Kvete samostatnými květy nebo ve svazečcích, pavéza je vzpřímená, člunek pokroucený, tratiš křídla. Plodem je čárkovitě podlouhlý lusk.

## Calicotome infesta

oblasti: Andalusie, Maroko, Řecko, Tunisko

Roste od Španělska po Řecko, v Maroku a Tunisku v podobě hustého trnitého keře. Dorůstá výšky 1 - 2m. Listy jsou šedozelené, přitiskle ochlupené. Květní stonek má 3laločný listen, střední lalok je nejdelší, všechny jsou pak tupé. Plodem je řídce ochlupený lusk se 3mi lištami na hřebu. Existuje vnitrodruhový taxon:

- subsp. *intermedia*/C. *intermedia* - výška 1,5 (i 2)m; lístky dlouhé 0,5 - 1,7cm, široké 3 - 8mm; květenství 3 - 5tičetné, kalich dlouhý 2,2 - 3,6mm, koruna dlouhá 1,4 - 1,6cm, široká 0,9 - 1,1cm; lusky dlouhé 1,8 - 4,5cm, široké 5 - 8mm a obsahují 1 - 7 semen

## Calicotome ligustica

### Calicotome rigida

synonyma: C. *spinosa* subsp. *rigida*, C. *villosa* var. *rigida*, Cytisus *laniger* var. *rigidus*, Spartium *rigidum*

### Calicotome spinosa (Čilimka trnitá)

synonyma: C. *fontanesii*, C. *spinosa* subsp. *ligustica*, C. *spinosa* var. *leptocarpa*, C. *spinosa* var. *opistholepis*, Cytisus *spinusus*, Laburnum *spinusum*, Spartium *spinusum*

oblasti: Alžírsko, Andalusie, Chorvatsko, Francie, Itálie, Katalánsko, Nový Zéland, Z Středozeví

Pochází ze západního středozeví, ale rozšířil se i jinde (např. byl zavlečen na Nový Zéland). Patří mezi trnité bohatě větvené keře. Dorůstá výšky 2 (i 3)m. Větve jsou zakončené trny. Listy mají řapíky délky 1cm, lístky jsou pak obvejčité, dlouhé 0,5 - 1,2cm, široké 2 - 5 (i 6)mm, téměř přisedlé, na horní straně holé, na spodní řídce ochlupené, hroťité. Kvete žlutými květy po (1 -) 3 - 5 (i 8)ks, stopky mají délku 5mm, povrch ochlupený, kalich ochlupený, dlouhý 2 - 3mm, koruna má délku (1,1 -) 1,2 - 1,5 (i 1,7)cm a šířku 0,7 - 1cm. Plodem je 2 - 4 (i 5)cm dlouhý, 5 - 8mm široký z 1 strany křídlatý lusk obsahující (2 -) 5 - 9 (i 15) semen. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. *hispanica*
- subsp. *infesta*
- subsp. *ligustica*
- var. *villosa*

## Calicotome villosa (Čilimka vlnatá)

oblasti: Albánie, Andalusie, Itálie, Izrael, Jordánsko, Korsika, Kréta, Malá Asie (Anatolie), Maroko, Portugalsko, Řecko, Sardínie, Tunisko

Roste ve středozeší jako trvalka. Dorůstá výšky 1 - 2 (i 3)m. Mladé větve jsou zelené, hedvábně ochlupené se štíhlými trny, později, rýhované až žebernaté, řídce ochlupené, na konci s ostrmi kolci. Listy jsou střídavé, 3četné, vlastní lístky jsou úzce eliptické až obkopynaté, dlouhé 0,4 - 0,6 (i 1,5)cm, široké 1 - 2 (i 5)mm a spodní strana jemně ochlupená. Kveté 5tičetnými žlutými květy v 2 - 15tičetných svazečcích nebo hroznech s charakteristickou vůní, stopkou délky 5 - 6mm, kalich je zvonkovitý, bíle hedvábně ochlupený, kališní zuby po odkvětu opadávají, koruna má délku 1 - 1,5 (i 1,8)cm, šířku 0,9 - 1,1cm, pavéza je dlouhá 8mm, stejně jako křídla a tyčinek je 10. Plodem je malý nápadně křídlatě hranatý huňatý válcovitý hnědočervený lusk délky (2 -) 2,5 - 3 (i 4)cm, šířky 3 - 6,5mm a obsahuje 1 - 7 semen.

Vyhovují mu nezarostlá místa, třeba erodovaná s nejlépe kyselým substrátem, makchie, suché paseky, atp. v kyselé půdě.

Další informace:

<http://botany.cz/cs/calicotome-villosa/>

<http://databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=1722>

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