

Cydonia (Kdouloň)

čeleď: Rosaceae

Existuje pouze 1 druh.

Cydonia oblonga (Kdouloň obecná)

oblasti: Andalusie, Arabský poloostrov, Arménie, Ázerbájdžán, Connecticut, Česká republika, Dagestán, Gruzie, Illinois, Írán, Itálie, Kalifornie, Katalánsko, Malá Asie (Anatolie), Maryland, Massachusetts, New York, Ohio, Ontario, Oregon, Pennsylvania, Střední Asie, Střední středozemí, Vermont, Zakavkazsko

Roste v Malé Asii, Íránu, zakavkazí, střední Asie a části Arabského poloostrova v podobě keře nebo stromu. Dožívá se věku 20 - 25let. Dorůstá výšky (1,5 -) 2 - 6 (i 8)m a šířky 4 - 6 (i 8)m v podobě beztrnného keře nebo stromu. Mladší větvičky jsou červenohnědé a bíle plstnaté. Borka má hnědofialovou barvu a odlupuje se v šupinách. Pupeny listů jsou kuželovité a zašpičatělé. Listy jsou střídavé, mírně vejčité až eliptické, zašpičatělé, drobně naředle plstnaté, tmavězelené, dlouhé (4 -) 5 - 10 (i 15)cm, široké 3,5 - 7,5cm, báze zakulacená až mírně srdčitá, spodní strana ochlupená a řapíky jsou dlouhé 0,8 - 1,2 (i 2)cm. Květy jsou oboupohlavné, úžlabní, bílé až narůžovělé, 5tičetné, průměru (3,5 -) 4 - 5cm, korunní lístky jsou kulatě obvejčité a dlouhé 1,5 - 2,5 (i 3)cm. Plodem je plstnatá, mírně mastná, kulovitá až mírně hruškovitá asymetrická žlutá plstnatá malvice délky 4,5 - 7 (i 15)cm a šířky 3 - 5cm. Pro svoji špatnou stravitelnost v syrovém stavu se využívají převážně k výrobě marmelád nebo kompotů. Kultivary se dělí do 2 skupin:

- convar. pyriformis - plody tvaru hrušky
- convar. maliformis - plody tvaru jablka

Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Bereckého'
- 'Blanar'
- 'Doubravnická'
- 'Champion' - široce rozložitý kuklovitý až eliptický habitus; květy průměru 5 - 6cm, narůžovělé; plody žluté, šedě plstnaté, dlouhé 9 - 12cm
- 'Ironda'
- 'Juranská'
- 'Konstantinopolská' - rannější
- 'Leskovac' - plody žluté se zelenými pruhy, větší, šťavnaté
- var. lusitanica/'Lusitanica'/C. lusitanica - stromovitý habitus s rozložitou korunou; výška i šířka 5m; listy vejčité, tmavězelené, na spodní straně šedě plstnaté; květy 5tičetné, velké, světlorůžové; plody žluté, aromatické, hruškovité, žebernaté, dlouhé do 10cm, široké 9cm
- subsp. maliformis/f. maliformis/var. maliformis/'Maliformis' - plody tvaru jablka
- 'Mammut' - samosprašné; plody velké, žluté
- 'Marmorata'/f. marmorata - listy bílé a žlutě strakaté
- 'Meeches' - plody žluté, hruškovité, chutné
- 'Miagkoplodnaja' - ranná; plody hruškovité, velké
- 'No26' - samosprašná; plody žluté, velké
- 'Pinter'
- 'Pyramidalis'/var. pyramidalis - kuželovitý habitus
- subsp. pyriformis/var. pyriformis - plody hruškovitě tvarované

- 'Triumph'
- 'Šuranská'
- 'Úspěch'
- 'Vranja' - stromovitý habitus s rozložitou korunou; listy bledězelené, později tmavězelené, na spodní straně šedě ochlupené; květy bílé nebo narůžovělé; plody hruškovité, žluté a výrazně aromatické

Vyhovují ji teplá světlá chráněná stanoviště. Zemina by měla být bohatá na živiny, lehce písčitá a vlhká. Nemělo by se v ní vyskytovat větší množství vápna. Protože špatně snáší mráz, je dobré rostlinu zakrývat např. chvojím, zvláště pokud je mladá. Odolává mrazu až do -30°C.

Množení je sice možné semeny, daleko častěji se ale používá řízkování, kopčení, očkování, roubování, atp.

Cydonia sinensis (Kdouloň čínská)

synonyma: Pseudocydonia sinensis

oblasti: Čína, Korea

Pochází z Číny a Koreje. Dorůstá výšky až 6m, u nás nižší. Borka je lesklá, hladká a s postupným věkem se začíná odlupovat.

Je choulostivější než-li kdouloň obecná.

Další informace:

<http://botany.cz/cs/cydonia-oblonga/>

<http://databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=240>

<http://ovoce.smejkalovi.cz/kdoule.html>

<http://www.pelargonie.cz/kdoulon.html>

http://www.uspza.cz/index_sub.php?id=10359

<http://www.zahradaweb.cz/projekt/clanek.asp?pid=2&cid=5261>

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