

Cucumis sativus (Okurka setá)

synonyma: Cucumis esculentus, Cucumis hardwickii, Cucumis muricatus, Cucumis rumpfii, C. f. albus, C. f. australis, C. f. borealis, C. f. brunnescens, C. f. hardwickii, C. f. pallescens, C. f. tuberculatus, C. f. viridis, C. subsp. agrestis, C. subsp. gracilior, C. subsp. rigidus, C. var. albus, C. var. anatolicus, C. var. anglicus, C. var. arakis, C. var. battich-djebbal, C. var. brullos, C. var. chatte, C. var. chiar, C. var. cilicus, C. var. ennemis, C. var. europaeus, C. var. fokus, C. var. falcatus, C. var. fastigiatus, C. var. flavus, C. var. grossularioides, C. var. hardwickii, C. var. indoeuropeus, C. var. iranoturanicus, C. var. izmir, C. var. pallidus, C. var. sativus, C. var. schemmam, C. var. squamosus, C. var. testudaceus, C. var. tuberculatus, C. var. variegatus, C. var. viridis, Cucumis sphaerocarpus, Cucumis vilmorinii

čeleď: Cucurbitaceae

oblasti: Arkansas, Česká republika, Florida, Georgia, Havajské ostrovy, Illinois, Jižní Karolína, JV Asie, Kansas, Kentucky, Louisiana, Massachusetts, Michigan, Mississippi, Missouri, New York, Ohio, Ontario, Pákistán, Pennsylvania, Portoriko, Quebec, Severní Karolína, SV Indie, Utah, Virginie

Roste v Indii, pravděpodobně z podhůří Himálaje jako jednoletka. Lodyha je poléhavá, ochlupená, 4 - 5tihanná, dlouhá 0,6 - 2 (i 5)m a úponky, s nimiž se bylina přichycuje k opoře, mohou být dlouhé až 30cm. Listy jsou srdčité, pilovité, zvlněné, drsně ochlupené, dlanitě 3 - 7 (i 8)milaločnaté, dlouhé (10-) 12 - 18 (i 20)cm, široké 30cm a řapíky jsou dlouhé do 20cm. Kvete žlutými zpravidla jednopohlavnými květy průměru 2 - 4cm na 0,8 - 2cm stopce, samičí jsou samostatné jednotlivě, samčí ve skupinách a koruna je dlouhá 2,5cm. Plodem je válcovitá jedlá zelená bobule zvaná okurek, povrch může být hladký nebo bradavičnatý až hrbolatý, drsně ochlupený, dorůstá délky 5 - 40 (i 60)cm, průměru 2 - 10cm, obsahuje světlezelenou sklovitou šťavnatou dužninu s bílými semeny. Existuje vnitrodruhový taxon:

- 'Mělnická' (Okurka setá nakládačka hruboostná)

Vyhovují ji půdy bohaté na živiny s pravidelnou zálivkou, teplo a slunce.

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