

Echinocystis (Štětinec)

čeleď: Cucurbitaceae

Existuje pouze jediný druh.

Echinocystis lobata (Štětinec laločnatý)

oblasti: Alberta, Arizona, Arkansas, Bělorusko, Britská Kolumbie, Connecticut, Česká republika, Delaware, Georgia, Idaho, Illinois, Indiana, Iowa, Jižní Dakota, Kansas, Kentucky, Kolorado, Maine, Manitoba, Maryland, Massachusetts, Michigan, Minnesota, Missouri, Montana, Nebraska, New Hampshire, New Jersey, New York, Nové Mexiko, Nové Skotsko, Nový Brunšvik, Ohio, Oklahoma, Ontario, Oregon, Pennsylvania, Polsko, Quebec, Rhode Island, Saskatchewan, Severní Dakota, Severní Karolína, Texas, Utah, Vermont, Virginie, Washington, Wisconsin, Wyoming, Západní Virginie

Pochází ze Severní Ameriky. Patří mezi jednoletky a jednodomé rostliny. Popínavá lodyha s ovíjivými úponky dorůstá délky 7 - 12m. Listy jsou dlanité, s 5ti trojúhelníkovými až kopinatými laloky a velikosti 12cm. Mohou být mělce zubaté. 6tičetné květy v až 20cm lotech mají bílou a mírně nažloutlou barvu. Samčí jsou seskupené v mnohokvětých latách, v průměru mají 1,2 - 1,8cm. Samičí květy vykvétají jednotlivě nebo po 2 - 3ks. Plodem je eliptická dutá bobule délky 4 - 6cm, průměrem 2,5 - 4cm se štětinatým povrchem a vnitřkem rozděleným na 4 komůrky obsahující 4 plochá tmavá až černá plochá rohatá semena a vodu. Využívá se pro sušení. Je náchylný na plevelné nekontrolované rozšiřování.

Má ráda vlhčí bohaté půdy např. kolem potoků, plné slunce nebo i mírný stín.

Množí se semeny.

Echinocystis macrocarpa

oblasti: Kalifornie

Další informace:

<http://botanika.wendys.cz/kytky/K663.php>

<http://botany.cz/cs/echinocystis-lobata/>

<http://www.atlasbotani.eu/index.php?detail&cislo=802>

<http://www.centaurea.cz/invazni-rostliny/stetinec-lalocnaty-echinocystis-lobata.html>

<http://www.kvetenacr.cz/detail.asp?IDdetail=612>

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