

Gynostemma

čeleď: Cucurbitaceae

Gynostemma pentaphyllum (Jiaogulan)

synonyma: Vitis pentaphylla, Vitis pentaphyllum

oblasti: Indie, Japonsko, Korea, Malajsie, Střední Asie, Tchaj-wan, Thajsko

Roste v Číně, Japonsku, Indii, Koreji, Malajsi, Tchaj-wanu a Thajsku. Patří mezi liány a léčivé byliny. Dorůstá délky do 9m. Lodyhy jsou hranaté, vrásčité, mohou být řídce ochlupené a větvené. Listy jsou řapíkaté, 5tičetné, vlastní lístky jsou vejčitě podlouhlé až kopinaté, hrubě pilovité, zelené a v paždí se vytvářejí úponky. Květenstvím je 1 - 3četná lata s čárkovitým až šídlovitým listenem, květenství samčích květů je delší, vlastní květy jsou 5tičetné, hvězdovité, světlezelené až bílé nebo nažloutlé. Plody jsou kulovité, černé a obsahují 2 bradavičnatá semena. Používá se v tradiční čínské medicíně, ale nepleťte si ho s pravým ženšenem. Obsahuje ale podobné léčivé látky a roste daleko rychleji.

Vyhovuje ji polostín a mírně vlhká hlinitopísčité až hlinotokamenitá půda bohatá na živiny. Na zimu je vhodné kořeny zakrýt vysokou vrstvou mulče. I tak nadzemní část odumírá. Je mrazuvzdorná do -12 (i -15)°C.

Množí se semeny nebo řízky.

Další informace:

<http://www.garten.cz/a/cz/4330-gynostemma-pentaphyllum-gynostema-petilista-jiaogulan/>

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