

## Eleutherococcus senticosus (Eleuterokok ostnitý)

synonyma: *Acanthopanax asperatus*, *Acanthopanax senticosus*, *Acanthopanax senticosus* f. *inermis*, *Acanthopanax senticosus* f. *subinermis*, *Acanthopanax senticosus* var. *brevistamineus*, *Acanthopanax senticosus* var. *subinermis*, *Eleutherococcus asperatus*, *E. f. inermis*, *E. f. subinermis*, *E. var. subinermis*, *Hedera senticosa*

čeleď: Araliaceae

oblasti: Altaj, Chabarovsko, Čína, J Korea, Japonsko, Kazachstán, Přímořský kraj, Sachalin, SV Asie, V Sibiř

Roste v Mandžusku, Koreji, Číně Japonsku a Sachalinu v podobě keře. Dorůstá výšky (1,2 -) 2 - 4 (i 5)m. Vytváří až 20 tenké křehce ostnitých stonků. Borka je světle šedá. Větve jsou v mládí žlutohnědé, silné, vzpřímené a hustě štětinaté. Listy jsou dlanitě 3 - 5tičetné s řapíky délky 6 - 12 (i 13)cm, vlastní lístky jsou eliptické, špičaté, 2x pilovité, dlouhé 6 - 13cm, šířku 3 - 7cm, klínovou bázi, žilnatinu tvoří 6 - 7 párů ochlupených žilek a řapíčky jsou dlouhé 0,5 - 2cm. Květenstvím je okolík šířky 3 - 4cm, vlastní květy jsou žluté nebo světlefialové, 5tičetné, oboupohlavné (fialové), samčí (fialové) i samičí (nažloutlé) se 4 - 5ti tyčinkami. Plodem je černá bobule délky 1cm, šířky 7mm se zelenou dužinou a 5ti plochými žlutými půlměsíčkovitými semeny o délce 3 - 8mm. Vydává pepřové aroma. Kořeny se využívají v léčitelství jako náhrada žen-šenu (*Panax ginseng*). Existuje vnitrodruhový taxon:

- var. *koreanus* - Jižní Korea; obloukovitý habitus; kmínky méně ostnité; listy dlanitě 3 - 5tičetné, 2x pilovité, na spodní straně řídce ochlupené; květenství vrcholové, vlastní květy bílé; plody modročerné a kulovité

Vyhovují mu smíšené a listnaté lesy, paseky, sutě, atp. Nesnáší přímé světlo, ale neměl by být ani v úplném stínu. Je mrazuvzdorný.

Množí se semeny po stratifikaci nebo dělením.

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