

ARCTIUM TOMENTOSUM Mill. - lopúch plstnatý

Syn.: *Lappa arctium* Hill., *Lappa tomentosa* (Mill.) Lam., *Lappa bardana* Willd., *Lappa bardana* Moench subsp. *tomentosa* (Mill.) Čelak.

Čeľad': *Asteraceae* Martinov - astrovité

Rozšírenie: Vyskytuje sa v Európe a v západnej Ázii. Západná hranica jeho areálu prechádza stredným Francúzskom, na sever zasahuje do južného Švédska a južného Fínska a približne pozdĺž 60° s. š. pokračuje až na stredný Sibír. Južná hranica prebieha od severného Talianska, južnej časti Balkánskeho polostrova až do Strednej Ázie. Bol taktiež zavlečený na Britské ostrovy. U nás rastie vo veľkom množstve, hlavne v kultúrnej krajine nižších a stredných polôh celého územia.

Ekológia: Lopúch plstnatý je početným druhom na rumoviskách, skládkach, v priekopách, pozdĺž ciest a okrajoch polí. Rastie na suchších až mierne vlhkých, živinami bohatých, neutrálnych až bázických pôdach. Početný je taktiež na uľahnutých antropogénnych substrátoch.

Popis: Dvojročná alebo viacročná, 0,5–1,5 m vysoká bylina s prízemnou ružicou veľkých listov. Bohato vetvená byť je priama, ryhovaná a pavučinovo chlpatá. Najčastejšie býva svetlo zelenej farby s tmavočerveným alebo hnedým zafarbením. Listy sú stopkaté, stopka prízemných listov môže byť až 30 cm dlhá, často je načerveno zafarbená. Čepeľ je široko vajcovitá, špicatá a na báze srdcovitá. Na líci je riedko a krátko chlpatá a na rube má vystúpenú žilnatinu. Úbory tvorí chocholíkovité kvetenstvo, pričom stopky úborov sú 3–10 cm dlhé. Zákrov je guľovitý, tmavo zelený, husto pavučinovito chlpatý a za plodom hore otvorený. Kvety sú obojpohlavné, trubičkovité a dlhšie ako zákrovné listene, ktoré sú strechovito usporiadané. Korunné cípy bývajú červenofialové, vzácne biele. Plodom sú vretenovité šedo hnedé nažky. Kvitne od júna do septembra.

Nebezpečnosť: Vytrvalá burina.

Zdroj: <http://botany.cz/cs/arctium-tomentosum/>



<http://tom.health-info.org/Herb%20Pictures/Nir%20Bang%20Zi%20.jpg>



http://www.korseby.net/outer/flora/rosopsida/asteraceae/arctium_lappa.jpeg

Lopúch väčší - *Arctium lappa*

<http://phytorne.free.fr/IMG/jpg/BARDANE.jpg>

