

# CIRSIUM ARVENSE (L.) Scop. - pichliač roľný

**Čeľad':** *Asteraceae* Martinov - astrovité

**Rozšírenie:** Vyskytuje sa v celej Eurázii, na západ rastie po južné Grónsko, Island a Faerské ostrovy, na východ až po Sachalin, severné Japonsko a Kórejský polostrov, na juh po južné Portugalsko, južné Španielsko, Malorku, Sardíniu, Taliansko, severné Grécko a ďalej až po severozápadnú Čínu. Druhotne rastie v Severnej Amerike, vzácne tiež v Austrálii a na Novom Zélande. Po celom území Slovenskej republiky je vo veľkom množstve sa vyskytujúcim druhom.

**Ekológia:** Rastie ako burina v obilninách a okopaninách, častý je na ruderalných stanovištiach, navážkach, pozdĺž komunikácií, na opustených poliach a vlhkých lúkach. Pichliač roľný je diagnostickým druhom zväzu *Arction lappae* a podzväzu *Lolio-Cynosurelion*.

**Popis:** Jedná sa o statné, trváce, mierne až veľmi ostnaté byliny s priamou, jemne ryhovanou a v hornej časti bohato vetvenou byťou. Prízemné listy v ružici sú vajcovito obrátene kopijovité, celistvé až perovito laločnaté a veľmi skoro zasychajúce. Stredné byťové listy sú značne variabilné v tvare a obrace. Ich čepeľ je v obryse vajcovito kopijovitá, celo okrajová alebo na okraji dvojito plytko vykrajovaná. Listové úkrojky sú podlhovasté až trojuholníkovité a zubaté. Kvetenstvom sú úbory, ktoré sa skladajú z trubičkovitých kvetov ružovofialovej farby. Plodom sú svetlo hnedé nažky. Kvitne od júna do októbra.

**Nebezpečnosť:** Veľmi nebezpečná vytrvalá burina.

**Poznámka:** Pichliač roľný je všeobecne rozšírená a veľmi ťažko likvidovateľná burina. Nažky dolietavajú do vzdialenosti až 3 km a zároveň si uchovávajú klíčivosť aj 20 rokov. Jeho rozvetvený niekoľkopuschodový a zložitý koreňový systém dorastá do hĺbok aj 2 m a z toho dôvodu nejde zničiť ani hlbokou orbou.

**Zdroj:** <http://botany.cz/cs/cirsium-arvense/>



<http://extension.missouri.edu/explore/images/ipm1023canadathistle.jpg>

<http://www.invasive.org/images/768x512/5138095.jpg>



[http://mtylerjr.smallbizdepot.com/Pictures/Montana/Polebridge/flower4\\_po.JPG](http://mtylerjr.smallbizdepot.com/Pictures/Montana/Polebridge/flower4_po.JPG)

**Pichliač roľný - Cirsium arvense**

**UGA1459760**

<http://www.tahoercd.org/uploads/images/ISP%20weeds/GIAR%20canada%20thistle>