



Ricín obyčajný (*Ricinus communis* L.) – mladá rastlinka

RICÍN OBYČAJNÝ (*Ricinus communis* L.)

Je obľúbená a často pestovaná plodina. Pravlast'ou ricínu obyčajného je Východná a Západná India, kde dorastá až do výšky 12 m. U nás dorastá do výšky 2 – 2,5 m a pestuje sa hlavne v záhradkách ako ozdobná rastlina.

Stonka je oblá, dutá, vo vrchnej časti sa bohato rozkonáruje, **listy** sú 8 – 9 laločnaté. **Kvety** sú malé, jednodomé. **Plodom** je trojdielna, ostnitá tobolka s 3 veľkými hnedo mramorovanými semenami.

Patrí medzi rastliny **obsahujúce nebezpečné toxické bielkoviny!** Výnimočne pekné semená ricínu sú rovnako nebezpečné ako krásne. Mimoriadne zradná je aj ich príjemná chuť. Semeno obsahuje alkaloid, ktorý je prudko jedovatý! Smrteľná dávka jedu je už v 2 - 10 semenách ricínu! Spôsobuje vážne hnačky doprevádzané krvácaním, dehydratáciou, kŕčmi a poškodením pečene a obličiek. Nebezpečné sú aj náhrdelníky z týchto atraktívnych semien. Okrem podráždenia pokožky môže alkaloid z porušených semien preniknúť jed do tela cez drobné poranenia.



Ricín obyčajný (*Ricinus communis* L.) - začiatkom kvitnutia



Plody ricínu obyčajného (*Ricinus communis* L.)