

## *Amorpha fruticosa* L. – beztvarec krovitý

**Oddelenie:** Magnoliophyta

**Trieda:** Magnoliopsida

**Rad:** Fabales

**Čeľad':** *Fabaceae*

### **Zaradenie**

**Invázny druh dreviny** v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny.



Fotodokumentácia: Mgr. Jaroslav Košťál, PhD.



Ing. Monika Farbiaková

### **Opis druhu**

Ker dekoratívneho vzhľadu, zvyčajne málo rozkonárený, dorastajúci do výšky 1 až 4 metre. Listy sú striedavé, nepárno perovité, mnohoharmové, dlhé až 30 cm. Jednotlivé lístky sú elipsovité, na vrchole len mierne zaoblené. V júni až júli tvorí dlhé súkvetia fialových alebo bielych kvetov, usporiadaných v strapcoch 5 až 17 cm dlhých. Jeden strapiec môže obsahovať 30 až 80 kvetov. Plodom je struk.

### **Pôvod**

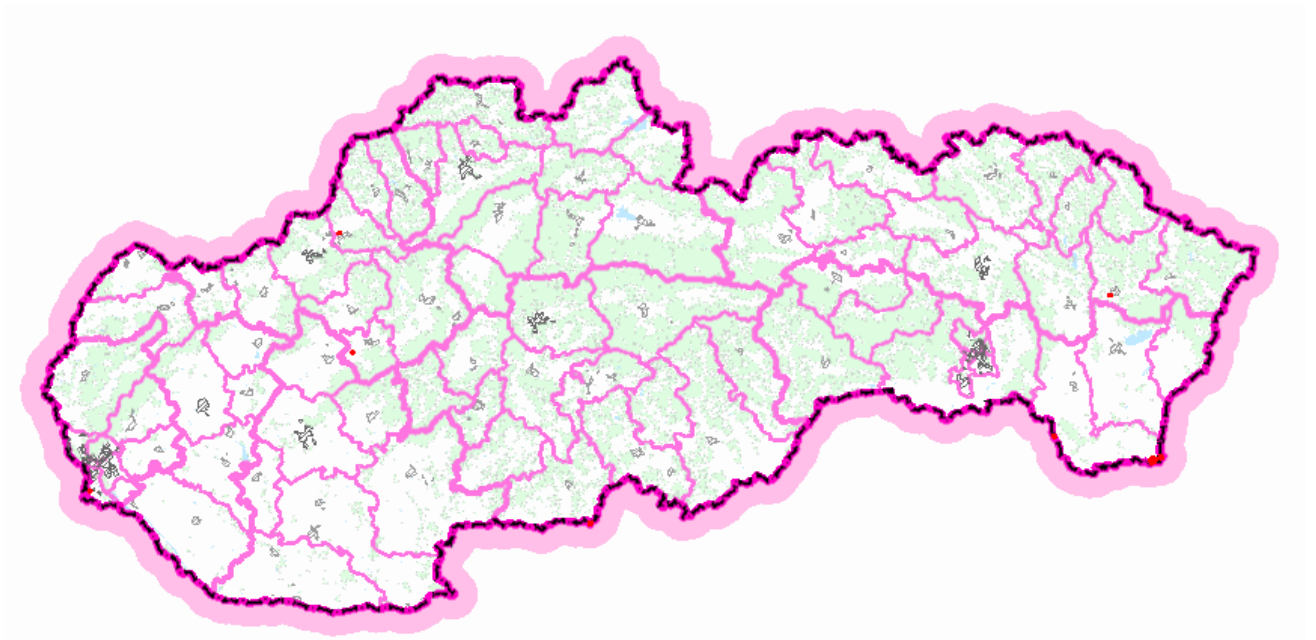
Pôvodný areál druhu je v Severnej Amerike, z kade bol dovezený do Európy ako okrasná drevina a neskôr sa začal využívať aj na rekultivácie na spevňovanie svahov.

### **Ekológia**

Ide o rýchlo rastúci ker s nízkymi nárokmi na podmienky prostredia. Znáša aj sucho, nízke úhrny zrážok a menej výživné pôdy. Ľahko zakoreňuje aj z malého odrezka z konára alebo z kúska koreňa v pôde a tým dokáže rýchlo zabráť veľkú plochu. Okrem vegetatívneho rozmnožovania je pri tomto druhu významné aj rozširovanie generatívne (semenami).

### **Rozšírenie v SR**

Z parkových výsadiel a výsadiel popri cestách sa druh postupne rozšíril aj na ďalšie plochy. Patrí skôr medzi teplomilnejšie druhy a preto je viac rozšírený v teplejších častiach Slovenska. Rozširuje sa v okolí vodných tokov, kde tvorí rozsiahle porasty, tiež v okolí polí a na rumoviskách.



### **Metódy odstraňovania**

Pri tomto druhu nestačí len mechanické odstraňovanie výrubom, ale je potrebná aplikácia koncentrovaného registrovaného prípravku na ochranu rastlín (herbicídu) priamo na reznú plochu hneď po výrube. Využíva sa aj postrek celej rastliny herbicídmi.