

## *Impatiens glandulifera* Royle – netýkavka žliazkatá

**Oddelenie:** Magnoliophyta

**Trieda:** Magnoliopsida

**Rad:** Ericales

**Čeľad':** *Balsaminaceae*

### **Zaradenie**

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



Fotodokumentácia: Ing. Marta Mútnanová

### **Opis druhu**

Je to až 3 metre vysoká jednoročná bylina, ktorej stonka je dutá a pomerne hrubá. V spodnej časti môže byť až 5 cm široká. Listy sú dlhé až 30 cm, kopijovité, na okraji pílkovité, v dolnej časti listu žliazkaté. V dolnej časti byle vyrastajú striedavo, v hornej časti sú listy protistojné alebo rastú v praslene. Kvitne od júna do septembra veľkými ružovými kvetmi. Tie sú zoskupené v menších strapcoch. Majú silnú sladkú vôňu. Plodom je podlhovastá tobolka, ktorá pri dotyku praská a vystreľuje semená do okolia.

### **Pôvod**

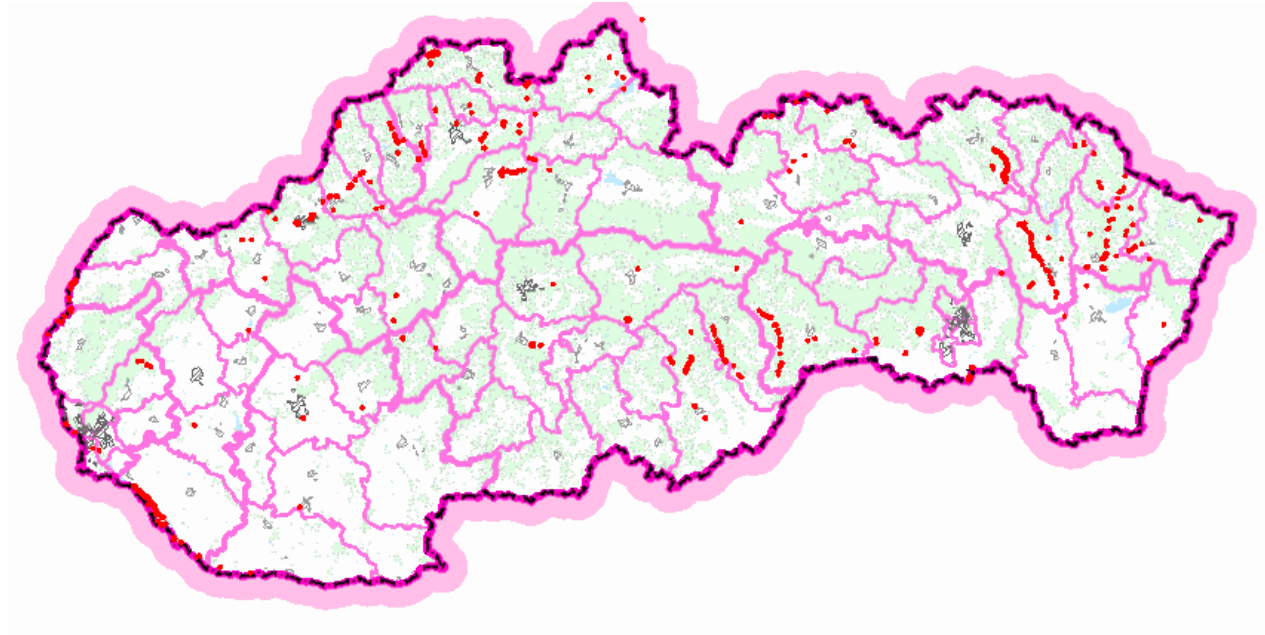
Pochádza z Ázie, zo západnej časti Himalájí. Bola dovezená ako okrasná rastlina do parkov.

### **Ekológia**

Rastie najčastejšie v okolí vodných tokov, na vlhších humóznejších pôdach. Má radšej zatienené miesta, preto ju nájdeme aj v lužných lesoch. Šíri sa predovšetkým generatívne (semenami). Ako jednoročná rastlina je špecializovaná na tvorbu veľkého množstva semien, ktoré sú už pri najmenšom dotyku alebo pri silnejšom vetre vystreľované do okolia.

### **Rozšírenie v SR**

Z parkov a pôvodných výsadiel sa druh rozšíril do okolia a v súčasnosti ho nájdeme viacej na celom území Slovenska, najmä popri vodných tokoch spolu s inými inváznymi druhmi.



### **Metódy odstraňovania**

Využívajú sa predovšetkým mechanické spôsoby odstraňovania, pretože sa druh vyskytuje v okolí vodných tokov. Účinné je kosenie niekoľkokrát ročne, ktoré by malo byť zrealizované ešte pred kvitnutím druhu, aby sa zabránilo tvorbe semien. V dostupných lokalitách sa môže využívať aj pastva dobytká. Menšie porasty sa dajú eliminovať aj vykopávaním alebo vytrhávaním rastlín.

Využíva sa aj chemické odstraňovanie postrekom porastu registrovaným prípravkom na ochranu rastlín (herbicíd) s účinnou látkou glyfosát, pričom sa musia dodržiavať bezpečnostné opatrenia, aby nedošlo vplyvom herbicídu k znečisteniu vodného toku a negatívnemu vplyvu na živočíchy.

Účinný je aj kombinovaný spôsob, kedy sa porast najprv pokosí a nanovo narastené rastliny sa ešte v tom istom roku postriekajú herbicídmi.