

Reynoutria sachalinensis

- 1) nazwa polska:
- 2) nazwa łacińska:
- 3) nazwa angielska:

Rdestowiec sachaliński
Reynoutria sachalinensis (F. Schmidt) Nakai
Giant knotweed



fot.: Barbara Tokarska-Guzik

Informacje o gatunku

Naturalnym rejonem występowania rdestowca sachalińskiego jest Azja Wschodnia. Do Polski gatunek trafił jako przedmiot celowego transportu i handlu roślinami egzotycznymi. Poza uprawą był odnotowany po raz pierwszy na początku XX w., na południu dzisiejszej Polski (Sudety) i na Pomorzu. Obecnie gatunek występuje na rozproszonych stanowiskach na obszarze całego kraju, a największa koncentracja jego stanowisk znajduje się w południowo-zachodniej i północnej części kraju. Źródłem inwazji są szybko rosnące i regenerujące się kłosa oraz pędy. Nowa roślina może rozwinąć się z niewielkiego fragmentu kłosa oraz pędu zawierających pojedynczy węzeł, umieszczonego w glebie lub w wodzie. Jednak tempo rozprzestrzeniania się gatunku jest wolniejsze w porównaniu do rdestowca ostrokończystego, co odzwierciedla zdecydowanie mniejsza liczba jego stanowisk. Dyspersja kłosa z udziałem wody (szczególnie w czasie okresowych wezbrań rzek czy powodzi) przyczynia się do rozprzestrzeniania roślin wzdłuż dolin rzecznych. Fragmenty roślin oraz nasiona wskutek niezamierzonych działań ludzi mogą być zawlekanе m.in. z transportem „zanieczyszczonej” nimi ziemi, maszyn i sprzętu wykorzystywanych podczas prac polegających na umacnianiu brzegów, prac budowlanych związanych m.in. z budową dróg, parkingów, udrażnianiem lub pogłębianiem rowów melioracyjnych, a nawet jako ziemia do ogrodów. Inwazje gatunku ułatwiają jego znaczne rozmiary, szybki wzrost i wysoki potencjał regeneracyjny oraz działanie allelopacyjne, szczególnie nadziemnych części roślin. Kolonizuje szczególnie siedliska nadrzeczne (w tym lasy łęgowe), także ruderalne, gdzie występuje na przydrożach i nieużytkach, a także w miejscach dawnej uprawy m.in. w dawnych parkach dworskich, ogrodach miejskich i przydomowych, cmentarzach; coraz częściej pojawia się na terenach rolniczych. Rdestowiec sachaliński negatywnie wpływa na rodzime gatunki roślin, często uniemożliwiając im wzrost i regenerację m.in. przez ograniczenie dostępu do światła jak również uniemożliwia kiełkowanie ich nasion z powodu tworzenia grubej, wolno rozkładającej się warstwy opadłych liści i łodyg. Łany rdestowca sachalińskiego obniżają różnorodność biologiczną siedlisk naturalnych i półnaturalnych, w tym ekosystemów łęgowych, stanowiąc zagrożenie dla piazów, gadów, ptaków i ssaków, których zasadniczym pożywieniem są m.in. stawonogi.

Mapy występowania gatunku:

- [mapa występowania gatunku w środowisku przyrodniczym w Polsce w Geoserwisie GDOŚ](#)
- [mapa zasięgu gatunku w Polsce \(JPG\)](#)
- [mapa występowania gatunku w krajach Europy \(JPG\)](#)

Dodatkowe informacje:

[Karta Informacyjna Gatunku \(PDF\)](#)

[Analiza Stopnia Inwazyjności Gatunku \(PDF\)](#)

[Analiza Stopnia Inwazyjności Gatunku - EN \(PDF\)](#)

[Drogi przenoszenia gatunku](#)

Zobacz galerię zdjęć gatunku





[Wróć do listy inwazyjnych gatunków obcych roślin](#)



Unia Europejska
Fundusz Spójności

