

## Orconectes limosus

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

Rak pęgowaty  
*Orconectes limosus* (Rafinesque, 1817)  
Striped crayfish



foto.: Przemysław Śmietana

### Informacje o gatunku

Naturalnym rejonem występowania raka pęgowatego jest północno-wschodnia część Stanów Zjednoczonych i południowo-wschodnia Kanady. Rak ten został wprowadzony do środowiska przyrodniczego Europy celowo, jako gatunek mogący zastąpić cenne gospodarczo, ale ginące w Europie, głównie z powodu dżumy raczej, raki szlachetne. Rozprzestrzenienie było kombinacją spontanicznej inwazji, dalszych introdukcji i nieświadomego zawleczenia (np. ze sprzętem połowowym). Cechy ułatwiające inwazję tego gatunku to plastyczność ekologiczna (szeroki zakres siedlisk, które toleruje), odporność na wysychanie (co ułatwia transport ze sprzętem połowowym), umożliwiającą również krótkie wędrówki po lądzie. Obecnie gatunek występuje w niemal całym kraju poza obszarami górskimi. Brak dotąd pewnych stwierdzeń z południowo-wschodniej Polski. Rak pęgowaty szczególnie zagraża populacjom raka szlachetnego, z którymi nieraz sąsiaduje, przede wszystkim poprzez konkurencję oraz przenoszenie śmiertelnej choroby - dżumy raczej. Może wywierać również niekorzystny wpływ na inne organizmy wodne (głównie bezkręgowce i rośliny) i abiotyczne elementy ekosystemu.

### 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 \(PDF\)](#)

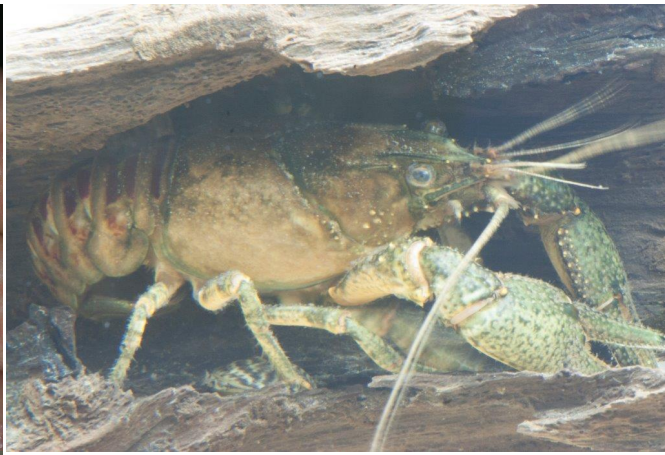
[Analiza Stopnia Inwazyjności Gatunku \(PDF\)](#)

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

[Drogi przenoszenia gatunku](#)

### Zobacz galerię zdjęć gatunku:





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



**Fundusze Europejskie**  
Infrastruktura i Środowisko



GENERALNA  
DYREKCJA  
OCHRONY  
ŚRODOWISKA

**Unia Europejska**  
Fundusz Spójności

