

Arion lusitanicus

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

Ślimak luzytański
Arion lusitanicus Mabile, 1868
Iberian slug



fot.: Katarzyna Zajęc

Informacje o gatunku

Pochodzenie ślimaka luzytańskiego jest nie do końca jasne, prawdopodobnie jego rodzimym rejonem występowania jest Europa Zachodnia. Gatunek ten został zaobserwowany po raz pierwszy w Polsce w 1987 roku w uprawach rolnych w okolicach Albigoj na Podkarpaciu. W ciągu trzech dekad rozprzestrzenił się po całym kraju. Badania genetyczne wskazują, że na kolejnych stanowiskach ślimak pojawia się nie tylko z podkarpackich upraw, ale że był wielokrotnie, przypadkowo sprowadzany do Polski.

Gatunek rozprzestrzenia się głównie nieintencjonalnie transportowany wraz z sadzonkami, ziemią, odpadami, plonami, itp. Najczęściej przenoszone są jaja i małe osobniki. Z ogrodów i upraw, gdzie może osiągać duże zagęszczenia, przenika do innych siedlisk, głównie synantropijnych i ruderalnych, ale też bardziej naturalnych, takich jak doliny rzeczne. Wyrządza poważne szkody w uprawach rolnych, ogrodniczych, jak również w ogródkach, parkach, itp., żerując na różnych częściach roślin. Ma duży zakres tolerancji względem warunków środowiska. Charakteryzuje się wysokim tempem wzrostu populacji. Licznie występuje w miejscach wilgotnych i bogatych w pokarm, również w uprawach, gdzie zagęszczenie może wynosić 100 osobników/m². Obecnie występuje w bardzo wielu miejscach w Polsce i stale zwiększa liczbę nowych stanowisk.

Oprócz negatywnego wpływu na uprawiane rośliny i plony, ślimak może przenosić patogeny i pasożyty roślin oraz zwierząt, a także ludzi. Jest również wektorem organizmów nie będących pasożytami. W siedliskach bardziej naturalnych przyczynia się do roznoszenia diaspor mszaków, paprotników i roślin nasiennych. Jest pokarmem dla niektórych ptaków, jeży, ropuch i chrząszczy biegaczowatych.

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 \(PDF\)](#)

Zobacz galerię zdjęć gatunku:



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



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Fundusz Spójności

