

# GATUNKI OBCE INWAZYJNE

**To rośliny, zwierzęta i inne organizmy, które zostały wprowadzone do nowego ekosystemu, w którym nie występowały naturalnie i powodują różnego rodzaju szkody,** w tym mają negatywny wpływ na gatunki rodzime, np. zajmują siedliska gatunków rodzimych, wywołując negatywne zmiany w strukturze ekosystemów. Mogą być też zagrożeniem dla gospodarki i zdrowia człowieka.



## PRZYKŁADY OBCYCH INWAZYJNYCH ROŚLIN W POLSCE:

### **barszcz Sosnowskiego**

Został sprowadzony do Polski z Kaukazu pod koniec lat 50. XX w jako roślina lecznicza i pastewna. Obecnie jest jednym z najtrudniejszych do zwalczania gatunków inwazyjnych, będącym zagrożeniem dla rodzimej flory. Stanowi zagrożenie dla zdrowia człowieka.



### **nawłóć kanadyjska**

Roślina ozdobna, sprowadzona z Ameryki Północnej. Silnie rozrastająca się i bardzo konkurencyjna wysoka bylina, tworząca ubogie gatunkowo i bardzo trwałe zbiorowiska roślinne, przez co ogranicza różnorodność i liczebność gatunków rodzimych.



### **rdestowiec ostrokończysty**

Pochodzi z południowej Azji. Przez swoją ekspansywność uważany jest za gatunek niepożądany w środowisku naturalnym, gdyż wypiera rodzime gatunki.



## PRZYKŁADY OBCYCH INWAZYJNYCH ZWIERZĄT W POLSCE:

### **rak pręgowaty**

Został sprowadzony jako gatunek hodowlany z Ameryki Północnej. W wielu polskich zbiornikach doprowadził do wyginięcia rodzimych gatunków raków nieposiadających odporności na patogen - dżumę raczą.



### **szop pracz**

Trafił do Europy jako zwierzę futerkowe. Ten wszystkożerny drapieżnik jest roznosicielem wielu chorób m.in. wścieklizny, która zagraża zdrowiu i życiu lokalnych gatunków. Ponadto, przenosi groźne dla ludzi nicienie.



### **sumik karłowaty**

Pochodzi z Ameryki Północnej. Obecnie występuje w większości wód nizinnych Polski. Konkuruje z gatunkami rodzimymi, jest również wektorem pasożytów.