



INWAZYJNY GATUNEK OBCY:

dąb czerwony

(*Quercus rubra*)

Pochodzenie: Ameryka Północna

Kategoria inwazyjności:

IV

foto: istockphoto.com/WhiteWay

Szybko rosnące drzewo. Jesienią liście przebarwiają się na czerwono. Rozmnaża się za pomocą nasion. Owoce - żołędzie stanowią pożywienie dla zwierząt, które przyczyniają się do ich rozprzestrzeniania na znaczne odległości. W porównaniu do rodzimych dębów rośnie szybciej i owocuje w młodszym wieku, lepiej znosi zacienienie. Preferuje gleby piaszczyste, świeże lub suche. Drzewo jest wytrzymałe na zanieczyszczenia powietrza, suszę oraz mróz. Gatunek łatwo dziczeje. Ogranicza rozwój roślin rodzimych przez zacienianie podłoża oraz wytwarzanie przez liście i korzenie związków toksycznych (allelopatycznych) dla innych roślin. Dodatkowo opadłe liście tworzą warstwę wolno rozkładającej się ściółki, która powoduje zakwaszenie gleby. Siedlisko przyrodnicze przekształcone w wyniku rozwoju zbiorowisk z dominacją dębu czerwonego ma zmieniony skład gatunkowy roślin, grzybów oraz owadów.

Zastosowanie

Ozdobne drzewo uliczne i przydrożne, stosowane w zieleni miejskiej, leśnictwie, a także do rekultywacji terenów zdegradowanych.

Inwazyjność w Polsce

Gatunek inwazyjny w skali kraju, stopniowo zajmuje nowe stanowiska. Występuje często w lasach oraz na nieużytkach. Szczególne zagrożenie stanowi dla cennych zbiorowisk leśnych, np. ciepłolubnych dąbrów i buczyn. Ponadto wkracza do muraw i zarośli kserotermicznych, muraw napiaskowych, wydm śródlądowych oraz zbiorowisk naskalnych. Duża liczba stanowisk drzewa występuje w wielu regionach kraju. W parkach narodowych i parkach krajobrazowych jest jednym z najbardziej rozpowszechnionych gatunków obcych (występuje w ok. 90% parków w Polsce).

Zalecenia

Rezygnacja z uprawy lub minimalizowanie ryzyka rozprzestrzeniania się rośliny poza miejsce uprawy poprzez:

- regularne wrywanie, wycinanie lub wykopywanie młodych roślin na obszarach sąsiadujących z miejscem uprawy,
- usunięcie rośliny po zakończeniu uprawy.

Obszary, na których nie należy stosować gatunku

- w pobliżu lasów, wydm i cieków wodnych,
- w otwartym krajobrazie,
- na obszarach chronionych i w ich otulinie.