

INWAZYJNY GATUNEK OBCY:

# kolcowój pospolity

(*Lycium barbarum*)

Nazwa zwyczajowa: krzew Goji

Pochodzenie: Azja Wschodnia

Kategoria inwazyjności: I

foto: iStockphoto.com/soisam

Krzew o łukowato przewieszających się, cienkich gałęziach i mięsistych czerwonych owocach. Preferuje miejsca nasłonecznione, żyzne gleby o odczynie zasadowym. Jest odporny na suszę. Rozmnaża się przede wszystkim za pomocą odrośli korzeniowych. Fragmenty korzeni lub pędów mogą być przenoszone na znaczne odległości z wodą, np. w wyniku ich naruszenia podczas przebudowy koryta rzeki, lub z ziemią np. przewożoną z terenu budowy. Krzew tworzy trudne do przebycia zarośla, przez co ogranicza rozwój innych roślin, zmienia strukturę i skład gatunkowy roślinności rodzimej. Przycinanie powoduje rozrastanie się rośliny. Trudny do usunięcia z powodu odrostów korzeniowych.

## Zastosowanie

Gatunek uprawiany ze względu na właściwości zdrowotne owoców (suszonych lub przetworzonych), stosowany do stabilizacji stromych zboczy, skarp i nasypów oraz w celu rekultywacji terenów zdegradowanych. Kwiaty są miiododajne.

## Inwazyjność w Polsce

Gatunek inwazyjny w skali regionalnej, utrzymuje się na dotychczasowych stanowiskach. Rozprzestrzenia się głównie na terenach zdegradowanych. Stanowi zagrożenie w szczególności dla roślinności na wydmach i skarpach rzecznych oraz dla muraw i zarośli kserotermicznych. W wielu regionach kraju występuje duża liczba stanowisk rośliny. Rośnie m.in. w Biebrzańskim Parku Narodowym, na wydmach śródlądowych w obszarze Natura 2000 Dolna Odra oraz w dolinie Bugu.

## Zalecenia

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

- regularne wykopywanie młodych roślin z obszarów sąsiadujących z miejscem uprawy,
- utylizację usuniętych roślin poprzez spalanie lub kompostowanie w zamkniętym pojemniku (ponieważ może się ona rozmnożyć z fragmentów wyrzuconych pędów),
- usunięcie rośliny po zakończeniu uprawy.

## Obszary, na których nie należy stosować gatunku

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