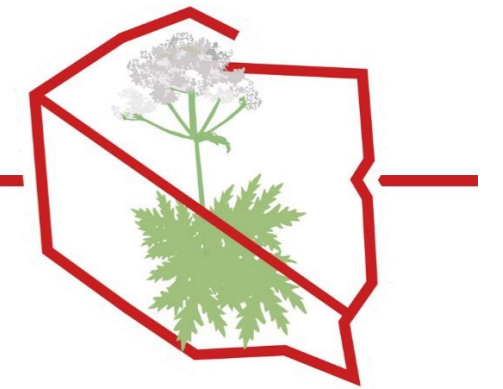


# PILOTAŻOWE ZWALCZANIE -INWAZYJNYCH GATUNKÓW OBCYCH-



**Barszcze kaukaskie: barszcz Sosnowskiego oraz barszcz Mantegazziego są inwazyjnymi gatunkami roślin obcego pochodzenia, niezwykle trudnymi do zwalczania, a także bardzo niebezpiecznymi dla ludzi – kontakt z roślinami może prowadzić do poparzeń skóry powodujących trwale zmiany, poparzeń górnych dróg oddechowych, czy uszkodzeń oczu.**

Barszcze kaukaskie, jako jedne z największych roślin zielnych świata (osiągają do 5m wysokości) z łatwością wypierają rodzime gatunki, zagrażając także występującym w kraju siedliskom przyrodniczym. Ich inwazyjny potencjał związany jest z olbrzymią produkcją nasion (nawet do 100 tys. przez jednego osobnika), które są łatwo przenoszone przez wodę, wiatr, zwierzęta, a także przez człowieka – np. wzdłuż dróg. Kaukaskie barszcze rozmnażają się wyłącznie przez nasiona. Cechują się dużymi zdolnościami regeneracyjnymi części korzeniowej, co utrudnia zwalczanie tych roślin.

W warunkach klimatycznych Europy Środkowej nasiona kiełkują po ustąpieniu pokrywy śnieżnej (marzec-kwiecień). Poszczególne osobniki zakwitają raz w cyklu życiowym, a po zakończeniu kwitnienia obumierają – masywne, suche łodygi z nasionami są widoczne także zimą.



**Gatunki te występują na terenie całej Polski.** Obszary najczęściej zajmowane przez barszcze kaukaskie to tereny o luźnej zabudowie, tereny przemysłowe, komunikacyjne, rolnicze, murawy i pastwiska, lasy i zarośla, brzegi cieków i zbiorników wodnych.

**Wszystkie stanowiska barszczy kaukaskich w kraju wymagają zwalczania i stałego monitoringu.**

W eliminacji barszczy kaukaskich stosowane są różne metody, których skuteczność wymaga sprawdzenia w warunkach lokalnych. Jest to przedmiotem projektu Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska pn.: „Opracowanie zasad kontroli i zwalczania inwazyjnych gatunków obcych wraz z przeprowadzeniem pilotażowych działań i edukacją społeczną”.

W rejonie **Krościenka**, w ramach działań pilotażowych, testowane są trzy metody eliminacji barszczu Sosnowskiego, w tym dwie mechaniczne: przecinanie i rozwiercanie korzenia oraz metoda kombinowana, polegająca na dołodygowej aplikacji nawozu Perlka. Metody te mają stanowić alternatywę dla zwalczania kaukaskich barszczy z wykorzystaniem oprysków chemicznych.

**Dowiedz się więcej:**  
[projekty.gdos.gov.pl/igo](http://projekty.gdos.gov.pl/igo)



Unia Europejska  
Fundusz Spójności

