



Gmina Kępice realizuje projekt

„Ochrona rodzimej przyrody przed inwazją barszczu Sosnowskiego na terenie gminy Kępice”

który jest wdrażany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020, Działanie 11.04. Ochrona różnorodności biologicznej. Otrzymane dofinansowanie wynosi 2 050 402,20 PLN.

Cel nadrzędny projektu stanowi ochrona środowiska naturalnego i przywrócenie bioróżnorodności biologicznej poprzez ograniczenie rozprzestrzeniania się oraz zmniejszenie ilości barszczu Sosnowskiego na terenie Gminy Kępice.

Termin realizacji projektu: 01.04.2016 – 30.11.2020

Beneficjent: Gmina Kępice, ul. Niepodległości 6, 77-230 Kępice, tel. 59 857 66 21, e-mail: poczta@kepice.pl

Partnerzy:



Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku,
ul. Rybaki Górne 8, 80-861 Gdańsk, tel. 58 743 18 00, e-mail: fundusz@wfos.gdansk.pl



Nadleśnictwo Warcino, ul. Gen. W. Sikorskiego 11, 77-230 Kępice,
tel. 59 857 66 71, e-mail: warcino@szczecinek.lasy.gov.pl

Barszcz Sosnowskiego (*Heracleum sosnowskyi* Manden.) – gatunek rośliny zielnej z rodziny selerowatych (*Apiaceae*). Pochodzi z rejonu Kaukazu, skąd został przeniesiony do środkowej i wschodniej części Europy, gdzie stał się rośliną inwazyjną i rozprzestrzenił na rozległych obszarach.

Od lat 50. do 70. XX wieku wprowadzany był do uprawy w różnych krajach bloku wschodniego jako roślina pastewna. Po niedługim czasie, z powodu problemów z uprawą i zbiorem, głównie ze względu na zagrożenie dla zdrowia, uprawy były porzucane. Gatunek okazał się przybyszem bardzo kłopotliwym, gdyż w szybkim tempie zaczął się rozprzestrzeniać spontanicznie. Jest to agresywna roślina inwazyjna, niezwykle trudna do zwalczania. Powoduje degradację środowiska przyrodniczego i ogranicza dostępność terenu. Sok wydzielany przez świeże rośliny wywołuje zmiany skórne. Barszcz Sosnowskiego jest objęty prawnym zakazem uprawy, rozmnażania i sprzedaży na terenie Polski.



Zawarte w wodnistym soku oraz w wydzielinie włosków gruczołowych furanokumaryny stanowią zagrożenie dla zdrowia ludzi. Związki te w kontakcie ze skórą i w obecności światła słonecznego, w szczególności ultrafioletowego, powodują oparzenia (fotodermatozę) II i III stopnia. Objawy pojawiają się przy naświetleniu promieniowaniem ultrafioletowym już po kilkunastu minutach od kontaktu, przy czym największa wrażliwość i natężenie pojawiania się objawów następuje w ciągu od 30 minut do 2

godzin od kontaktu z rośliną. Ponieważ zanim pojawią się objawy oparzeń, mija długi czas, przy nieświadomości ryzyka ofiary oparzeń nierzadko intensywnie i długo mają do czynienia z rośliną (narażone są zwłaszcza dzieci, pracownicy zajmujący się utrzymaniem zieleni, rolnicy). Na siłę reakcji ma wpływ osobista wrażliwość poszczególnych osób, a poza tym zwiększa się ona w wysokich temperaturach i przy dużej wilgotności powietrza, w tym także w przypadku silnego spocenia się. W ciągu 24 godzin nasilają się objawy w postaci zaczerwienienia skóry (erythema) i pęcherzy z surowiczym płynem (oedema).

Stan zapalny utrzymuje się przez około 3 dni. Po tygodniu miejsca podrażnione ciemnieją (następuje hiperpigmentacja) i stan taki może utrzymywać się przez kilka miesięcy. Miejsca podrażnione na skórze zachowują wrażliwość na światło ultrafioletowe nawet przez kilka lat. Odkryto także działanie kancerogenne i teratogenne niektórych furanokumaryn wytwarzanych przez ten gatunek.



Biorąc pod uwagę zagrożenia jakie niesie ze sobą barszcz Sosnowskiego oraz rozpoczęte już przez lokalne władze działania mające na celu wyeliminowanie tej rośliny, od 01.04.2016 do 30.11.2020 Gmina Kępice realizuje projekt „**Ochrona rodzimej przyrody przed inwazją barszczu Sosnowskiego na terenie Gminy Kępice**”, który jest wdrażany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020, Działanie 11.04. Ochrona różnorodności biologicznej, zaś otrzymane dofinansowanie wynosi 2 050 402,20 PLN.