

**UCHWAŁA NR 504/XXIX/2017  
RADY MIASTA PŁOCKA**

z dnia 28 lutego 2017 r.

**w sprawie uchwalenia Programu zwalczania barszczu Sosnowskiego (Heracleum sosnowskyi) na terenie  
Gminy Miasto Płock.**

Na podstawie art. 18 ust. 1 i art. 7 ust. 1 pkt 5 i pkt 14 ustawy o samorządzie gminnym (Dz. U. 2016 r. poz. 446 i poz. 1579) Rada Miasta Płocka uchwala co następuje:

**§ 1.** Uchwala się Program zwalczania barszczu Sosnowskiego (Heracleum sosnowskyi) na terenie Gminy Miasto Płock, stanowiący załącznik do uchwały.

**§ 2.** Wykonanie uchwały powierza się Prezydentowi Miasta Płocka.

**§ 3.** Z dniem wejścia w życie niniejszej uchwały, traci moc uchwała nr 366/XX/2016 Rady Miasta Płocka z dnia 28.06.2016 roku w sprawie uchwalenia Programu zwalczania barszczu Sosnowskiego (Heracleum sosnowskyi) na terenie Gminy Miasto Płock.

**§ 4.** Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Miasta  
Płocka

**Artur Jaroszewski**

Załącznik do Uchwały Rady Miasta Płocka Nr 504/XXIX/2017  
z dnia 28 lutego 2017 roku



**Program usuwania barszczu Sosnowskiego  
(*Heracleum sosnowskyi*)  
z terenu Gminy Miasto Płock**



# SPIS TREŚCI

I. Wstęp

II. Cel i sposób realizacji programu

III. Krótka charakterystyka barszczu oraz jego negatywnego wpływu na zdrowie i bezpieczeństwo ludzi oraz stan środowiska naturalnego

IV. Metody usuwania barszczu Sosnowskiego planowane do zastosowania przez Gminę Miasto Płock

V. Analiza miejsc występowania barszczu Sosnowskiego na terenie Gminy Miasto Płock na działkach gminnych, osób prywatnych i innych podmiotów

VI. Harmonogram realizacji programu

## **I. WSTĘP**

Barszcz Sosnowskiego jest to gatunek rośliny zielnej z rodziny selerowatych (Apiaceae). Pochodzi z południowego i wschodniego Kaukazu i Zakaukazia. Obecnie rozprzestrzenia się na obszarach Europy Środkowej i Wschodniej jako roślina inwazyjna, stwarzając zagrożenia dla bezpieczeństwa ludzi i zwierząt oraz powoduje negatywne zmiany w środowisku przyrodniczym.

Niniejszy program powstał w celu skutecznego usuwania tej rośliny z terenu Gminy Miasto Płock.

## **II. Cel i sposób realizacji programu**

Głównym celem jest zlecenie działań w terenie mających na celu usunięcie istniejących stanowisk barszczu Sosnowskiego na działkach stanowiących własność gminy, osób prywatnych i innych podmiotów, za ich zgodą oraz zapobieganie rozprzestrzeniania się tego gatunku na nowe tereny. Lokalizacje występowania barszczu Sosnowskiego na terenie Gminy Miasto Płock zostały zinwentaryzowane i ujęte w niniejszym opracowaniu.

## **III. Krótka charakterystyka barszczu oraz jego negatywnego wpływu na zdrowie i bezpieczeństwo ludzi oraz stan środowiska naturalnego**

Barszcz Sosnowskiego (*Heracleum sosnowskyi*) jest jednym z najniebezpieczniejszych gatunków roślin w Polsce. Jego właściwości toksyczne stanowią poważne zagrożenie dla zdrowia i życia ludzi (barszcz może powodować dermatozy wszystkich trzech stopni, dolegliwości dróg oddechowych, a nawet wstrząs anafilaktyczny). Do takich obrażeń może dojść nawet bez bezpośredniego kontaktu z rośliną – wystarczy przebywać w jej otoczeniu. Dodatkowo barszcz błyskawicznie się rozprzestrzenia.

Barszcz Sosnowskiego jest okazałą rośliną, może osiągać imponującą wysokość od 1 do 4 a nawet 5 metrów. Łodyga jest zielona, u dołu zwykle pokryta purpurowymi plamami, rzadko owłosiona, podłużnie bruzdowana, w środku pusta. Korzeń sięga nawet do 2 metrów głębokości i silnie rozgałęzia się w przypowierzchniowej części. Liście dorosłych osobników osiągają okazałe rozmiary a ich średnica może przekraczać 150 cm.

Kształt liści określa się jako pierzastodzielny. Blaszka liścia jest podzielona na dość szerokie, tępo zakończone lub krótko zastrzone odcinki. Brzeg blaszki posiada najczęściej drobne, zaokrąglone ząbki. Kształt liści jest zmienny, dlatego rozpoznanie rośliny tylko na ich podstawie może stwarzać wiele problemów. Dolne liście, które wyrastają tuż przy podłożu zebrane są w charakterystyczną kępkę tzw. rozetę. Ogonki liściowe są zazwyczaj silnie

owłosione. Pojedyncze kwiaty barszczu Sosnowskiego są barwy białawej lub rzadziej lekko różowawej. Zebrane są w duże baldachy, których średnica może przekraczać 80 cm. Baldach składa się z wielu mniejszych baldaszków wyrastających na krótko owłosionych promieniach. Na jednej roślinie może występować nawet do 50 tysięcy kwiatów.

W warunkach europejskich barszcz kwitnie od czerwca do lipca/sierpnia. Nasiona dojrzewają i osypują się. Większość z nich pozostaje w gruncie w pobliżu roślin matecznych, pozostałe mogą rozprzestrzeniać się na stosunkowo duże odległości. Nasiona barszczu zachowują żywotność przez kilka lat i charakteryzują się wysokim procentem kiełkowania. Są też odporne na niekorzystne warunki zewnętrzne. Barszcz Sosnowskiego owocuje tylko raz w życiu i ginie po wydaniu nasion. Nie rozmnaża się wegetatywnie ma jednak duże zdolności regeneracyjne i potrafi szybko odbudować się po uszkodzeniu np. po wykoszeniu.

#### **IV. Metody usuwania barszczu Sosnowskiego planowane do zastosowania przez Gminę Miasto Płock**

1. metoda mechaniczna – polega na wykaszaniu barszczu Sosnowskiego. Stosuje się ją przede wszystkim w celu szybkiego wyeliminowania roślin, a tym samym niedopuszczenia do wystąpienia zagrożenia poparzeniem ludzi i zwierząt.

2. metoda chemiczna – polegająca na opryskaniu odrastających – uprzednio wykoszonych barszczy Sosnowskiego herbicydem systemicznym, który niszczy zarówno części nadziemne jak i podziemne.

Ze względu na duży potencjał odrastania rośliny oraz w zależności od stwierdzonych potrzeb wykasza się i opryskuje herbicydem kilkakrotnie w ciągu sezonu.

#### **V. Analiza miejsc występowania barszczu Sosnowskiego na terenie Gminy Miasto Płock na działkach gminnych, osób prywatnych i innych podmiotów**

Inwentaryzacja istniejących na dzień podjęcia uchwały stanowisk barszczu Sosnowskiego na terenie Gminy Miasto Płock stanowi załącznik nr 1 do Programu.

#### **VI. Harmonogram realizacji programu**

##### **Działania edukacyjne:**

1. ulotki i plakaty z informacjami dla mieszkańców:
  - o morfologii barszczu,

- zagrożeniu w przypadku kontaktu z rośliną,
- o konieczności zwalczania barszczu i metodach walki oraz zgłaszania barszczu Sosnowskiego.

2. Prowadzone będzie zbieranie danych od mieszkańców na temat nowych miejsc występowania barszczu na terenie Gminy Miasto Płock.

### **Usuwanie barszczu Sosnowskiego:**

1. maj - październik - usuwanie metodą mechaniczną poprzez wykaszanie,
2. maj - wrzesień - usuwanie metodą chemiczną poprzez oprysk uprzednio wykoszonych barszczy Sosnowskiego herbicydem systemicznym.

Usuwanie powyższymi metodami przeprowadzone zostanie kilkakrotnie w ciągu sezonu, w zależności od tempa wzrostu roślin.

Skuteczność oraz terminy wykonywania metody mechanicznej oraz chemicznej będą na bieżąco weryfikowane w terenie.

Załącznik do Programu usuwania barszczu Sosnowskiego (*Heracleum sosnowskyi*) z terenu Gminy Miasto Płock

L.p.	Działka	Obręb	Właściciel	Orientacyjna powierzchnia barszczu do zwalczania w m <sup>2</sup>
<b>Działki gminne:</b>				
1	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 86/1	3	Gmina – Miasto Płock	18.987,40
2	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 86/2	3	Gmina – Miasto Płock	
3	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 86/3	3	Gmina – Miasto Płock	
4	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 86/4	3	Gmina – Miasto Płock	
5	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 86/5	3	Gmina – Miasto Płock	
6	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 86/6	3	Gmina – Miasto Płock	
7	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 99/1	3	Gmina – Miasto Płock	
8	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 99/2	3	Gmina – Miasto Płock	
9	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 99/4	3	Gmina – Miasto Płock	
10	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 99/5	3	Gmina – Miasto Płock	
11	ul. Bielska za Cmentarzem Komunalnym działka o nr ewid. 4/15	6	Gmina – Miasto Płock	344
12	ul. Jędrzejewo działka o nr ewid. 12	6	Gmina – Miasto Płock	10.090,60
13	ul. Jędrzejewo działka o nr ewid. 9/2	6	Gmina – Miasto Płock	3.909,90
14	ul. Długa działka o nr ewid. 80/1	3	Gmina – Miasto Płock	10
15	ul. Maszewska działka o nr ewid. 48/9	3	Gmina – Miasto Płock	20
16	ul. Sierpecka działka o nr ewid. 150	2	Gmina – Miasto Płock	150
17	ul. Północna działka o nr ewid. 307	7	Gmina – Miasto Płock	1

18	dz. nr 21/2, przy ul. Jędrzejewo teren po dawnym sadzie	1	Gmina - Miasto Płock	200
19	dz. nr 287/6, dz. nr 288/18 pas drogowy ul. Zbożowej i al. Armii Krajowej przy bloku nr 76 i 78	1	Gmina-Miasto Płock	36
20	dz. nr 288/36 za studniami przy al. Armii Krajowej za Lidlem	1	Gmina-Miasto Płock	4
21	dz. nr 97/1, przy ul. Urodzajnej	1	Gmina-Miasto Płock	500
22	dz. nr 230 przy ul. Bliskiej	1	Gmina-Miasto Płock	100
23	dz. nr 1669 przy ul. Gmury przy mostku	1	Gmina-Miasto Płock	2
24	dz. nr 414/1, dz. nr 416/8, dz. nr 620/3 przy Małej Rosicy w rejonie ul. Swojskiej na przedłużeniu Czwartaków	1	Gmina-Miasto Płock	765
25	dz. nr 1396/4 przy ul. Grabówka	1	Gmina-Miasto Płock	400
<b>SUMA:</b>				<b>35.520,20</b>
<b>Działki prywatne lub gminne dzierżawione:</b>				
1	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 88/44	3	Działka prywatna	20.649
2	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 88/45		Działka prywatna	
3	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 88/3	3	Działka prywatna	1
4	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 88/13	3	Działka prywatna	2
5	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 88/28	3	Działka prywatna	200
6	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 88/21	3	Działka prywatna	50
7	ul. Długa działka o nr ewid. 798	3	Działka prywatna	3.111
8	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 88/34	3	Działka prywatna	7.901
9	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 88/24	3	Działka prywatna	2.099
10	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 102/2	3	Działka prywatna	250



11	ul. Kobiątka działka o nr ewid. 102/5	3	Działka prywatna	150
12	ul. Długa działka o nr ewid. 50/2	3	Działka prywatna	200
13	ul. Długa działka o nr ewid. 50/3	3	Działka prywatna	200
14	ul. Rolna 19 działka o nr ewid. 71	2	Działka prywatna	500
15	ul. Maszewska działka o nr ewid. 48/5	3	Działka prywatna	15
16	ul. Maszewska działka o nr ewid. 75/2	3	Działka prywatna	100
17	ul. Chopina działka o nr ewid. 74/18	6	Działka prywatna	450
18	ul. Traktowa 6a działka o nr ewid. 140/26	3	Działka prywatna	200
19	dz. nr 214/2, ul. Bliska przy trasie T. Mazowieckiego	1	Działka gminna, częściowo w dzierżawie	4.300
20	dz. nr 288/17 parking przy bloku Armii Krajowej 76	1	Działka prywatna	10
21	dz. nr 288/69, przy ul. Zbożowej naprzeciw nr 21	1	Działka prywatna	1.700
22	dz. nr 286/1 na rogu ul. Zbożowej i Urodzajnej	1	Działka prywatna	60
23	dz. nr 232/2 wzdłuż Małej Rosicy za posesją przy ul. Bliskiej 7B	1	Działka prywatna	200
24	dz. nr 232/3 wzdłuż Małej Rosicy przy ul. Bliskiej 7	1	Działka prywatna	140
25	dz. nr 234/1 wzdłuż Małej Rosicy przy ul. Bliskiej	1	Działka prywatna	200
26	dz. nr 2012 w rejonie ul. Harcerskiej za domem przy ul. Srebrnej 58	1	Działka prywatna	500
27	dz. nr 2013 w rejonie ul. Harcerskiej za domem przy ul. Srebrnej 60	1	Działka prywatna	1.120
28	dz. nr 2004 w rejonie ul. Harcerskiej (po przeciwnej stronie co dz. nr 2012)	1	Działka prywatna	1.800
29	dz. nr 432/4 i dz. nr 780/3 ul. Swojska na	1	Działka prywatna	500

	tyłach i za posesją przy ul. Swojskiej 26/3			
30	dz. nr 385/4 przy przepuście Małej Rosicy wzdłuż serwisówki mostu im. Solidarności po stronie Podolszyc Południe	1	Działka prywatna	75
31	dz. nr 411/3 przy Małej Rosicy wzdłuż serwisówki mostu im. Solidarności po stronie Podolszyc Południe	1	Działka prywatna	160
<b>SUMA:</b>				<b>46.843,00</b>

**POWIERZCHNIA BARSZCZU SOSNOWSKIEGO W GMINIE: 82.363,20 m2**