

Projekt

z dnia 4 października 2017 r.
Zatwierdzony przez

**UCHWAŁA NR
RADY MIASTA PŁOCKA**

z dnia 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. z 2016 r. poz. 446 i 1579, Dz.U z 2017 r. poz. 1948, 730 i 935) Rada Miasta Płocka uchwała co następuje:

- § 1. Uchwała 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 504/XXIX/2017 Rady Miasta Płocka z dnia 28.02.2017 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

RADCA PRAWNY
Katarzyna Majzner
mgr Katarzyna Majzner
WAP/209

**OGRODNIK MIASTA
CZŁOWIEK SPECJALISTA-KOORDYNATOR**
Sandra Smolnicka-Jęgiełska
Załącznik do Zarządki Miasta i Ochrony Przyrody

KIEROWNIK
Slawomir Milik
Załącznik do Zarządki Miasta i Ochrony Środowiska

DYREKTOR
Maja Syska-Zelechowska
Wadzni i Gospodowania Środowiska, ASYSTENTA PREZYDENTA
Miasta Płocka

PREZYDENT
Andrzej Nowakowski
PREZYDENT
Piotr Dąbkiewicz
Miasta Płocka

Załącznik do Uchwały Rady Miasta Płocka Nr

z dnia



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



Handwritten signature in blue ink.

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 rozprzestrzeniła 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 zaostrome 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 stanowisk barszczu Sosnowskiego na terenie Gminy Miasto Płock sporządzana będzie na bieżąco przez Wydział Kształtowania Środowiska poprzez dopisanie lub wykreślenie pozycji w tabeli stanowiącej załącznik nr 1 do Programu usuwania barszczu Sosnowskiego z terenu Gminy Miasto Płock i nie wymaga zmiany uchwały.

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 z terenu Gminy - Miasto Płock

L.p.	Działka	Obręb	Orientacyjna powierzchnia barszczu do jednorazowego zwalczania w hektarach
Działki gminne			
1	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 86/1	3	1,8987
2	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 86/2	3	
3	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 86/3	3	
4	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 86/4	3	
5	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 86/5	3	
6	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 86/6	3	
7	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 99/1	3	
8	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 99/2	3	
9	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 99/4	3	
10	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 99/5	3	
11	ul. Bielska za Cmentarzem Komunalnym działka o nr ewid. 4/15	6	0,0344
12	ul. Jędrzejewo działka o nr ewid. 12	6	0,3200
13	ul. Jędrzejewo działka o nr ewid. 9/2	6	0,3910
14	ul. Długa działka o nr ewid. 80/1	3	0,0010
15	ul. Maszewska działka o nr ewid. 48/9	3	0,0020
16	ul. Sierpecka działka o nr ewid. 150	2	0,0150
17	ul. Północna działka o nr ewid. 307	7	0,0001
18	dz. nr 21/2 przy ul. Jędrzejewo teren po dawnym sadzie	1	0,0200
19	dz. nr 288/36 za studniami przy al. Armii Krajowej za Lidlem	1	0,0004
20	dz. nr 230 przy ul. Bliskiej	1	0,0100
21	dz. nr 414/1, dz. nr 416/8, dz. nr 620/3 przy Małej Rosicy w rejonie ul. Swojskiej na przedłużeniu Czwartaków	1	0,0765
22	dz. nr 1396/4 przy ul. Grabówka	1	0,0400
DZIAŁKI PRYWATNE LUB GMINNE DZIERŻAWIONE SUMA:			2,8091
Działki prywatne lub gminne dzierżawione			
1	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 88/44	3	1,3449
2	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 88/21	3	0,7050
3	ul. Długa działka o nr ewid. 798	3	0,3111
4	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 88/34	3	0,7901
5	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 88/24	3	0,0130
6	ul. Kobiałka działka o nr ewid. 102/2	3	0,0050
7	ul. Długa działka o nr ewid. 50/2	3	0,0200
8	ul. Długa działka o nr ewid. 50/3	3	0,0200
9	ul. Maszewska działka o nr ewid. 48/5	3	0,0002
10	ul. Maszewska działka o nr ewid. 75/2	3	0,0100
11	ul. Chopina działka o nr ewid. 74/18	6	0,0450
12	ul. Rolna 19 działka o nr ewid. 71	2	0,0500
13	dz. nr 214/2, ul. Bliska przy trasie T. Mazowieckiego	1	0,4300
14	dz. nr 288/17 parking przy bloku Armii Krajowej 76	1	0,0010
15	dz. nr 288/69, przy ul. Zbożowej naprzeciw nr 21	1	0,1700
16	dz. nr 286/1 na rogu ul. Zbożowej i Urodzajnej	1	0,0060
17	dz. nr 232/2 wzdłuż Małej Rosicy za posesją przy ul. Bliskiej 7B	1	0,0200
18	dz. nr 232/3 wzdłuż Małej Rosicy przy ul. Bliskiej 7	1	0,0140
19	dz. nr 234/1 wzdłuż Małej Rosicy przy ul. Bliskiej	1	0,0200
20	dz. nr 2012 w rejonie ul. Harcerskiej za domem przy ul. Srebrnej 58	1	0,1040
21	dz. nr 2013 w rejonie ul. Harcerskiej za domem przy ul. Srebrnej 60	1	0,2280
22	dz. nr 2004 w rejonie ul. Harcerskiej (po przeciwnej stronie co dz. nr 2012)	1	0,0100
23	dz. nr 432/4 i dz. nr 780/3 ul. Swojska na tyłach i za posesją przy ul. Swojskiej 26/3	1	0,0500
24	dz. nr 385/4 przy przepuście Małej Rosicy wzdłuż serwisówki mostu im. Solidarności po stronie Podolszyc Południe	1	0,0075
25	dz. nr 411/3 przy Małej Rosicy wzdłuż serwisówki mostu im. Solidarności po stronie Podolszyc Południe	1	0,0160
DZIAŁKI PRYWATNE LUB GMINNE DZIERŻAWIONE SUMA:			4,3908

OGRODNIK MIĘSTA

KIEROWNIK

DYREKTOR

Wydział Kształtowania Środowiska

Kierownik Wydziału Ochrony Środowiska

ZASTĘPCA PREZYDENTA

Miasta Płocka

Piotr Dyskiewicz

Id: CAB11E59-E810-40D1-8944-66C56EA74D70. Projekt

mgr Katarzyna Majzner

WA/P/209

Instytut Sztuki i Inżynierstwa Sławomir Mitik Maja Syta-Zelchowska

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 7 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 8 marca 1990r. o samorządzie gminnym do zadań własnych gminy należą m.in. sprawy związane z ochroną środowiska i przyrody oraz ochrony zdrowia.

Mając na uwadze zagrożenie dla zdrowia mieszkańców i ochrony środowiska powodowane występowaniem barszczu Sosnowskiego zasadne jest podjęcie przez Gminę Miasto Płock działań mających na celu zwalczanie populacji tej rośliny na terenie Gminy Miasto Płock.

Zgłaszanie nieruchomości celem udostępnienia jej gminie w celu realizacji programu następuje przez właściciela na zasadzie dobrowolności.

Wprowadzenie nowej uchwały, a utrata mocy uchwały nr 504/XXIX/2017 z dnia 28.02.2017 roku wynika ze zmiany zapisu punktu V załącznika do Programu usuwania barszczu Sosnowskiego (*Heracleum sosnowskyi*) z terenu Gminy Miasto Płock (Analiza miejsc występowania barszczu Sosnowskiego na terenie Gminy Miasto Płock na działkach gminnych, osób prywatnych i innych podmiotów).

Zmiana zapisu związana jest z wielokrotnymi zmianami powierzchni zajmowanymi przez barszcz Sosnowskiego, w związku z powyższym należałoby bardzo często dokonywać zmian w ww załączniku poprzez jego uaktualnianie. Musiałoby to mieć miejsce niekiedy kilkakrotnie w ciągu miesiąca. Po zmianie zapisu inwentaryzacja nie stanowiłaby załącznika do uchwały i możliwe było by jej uaktualnianie według potrzeb, co znacznie usprawniło by prace nad zwalczaniem tej rośliny.

OGRODNIK MIASTA
GŁÓWNY METEOROLOGISTA-KOORDYNATOR
Spółki Zielona Główna Miasta Płocka

Justyna Szułcińska-Jędrska

KIEROWNIK
Oddziału Ochrony Środowiska Wydziału Kształtowania Środowiska

Sławomir Milik, Małgorzata Syska - Żelechowska

ZASTĘPCA PREZYDENTA
Miasta Płocka

Piotr Dyškiewicz

