

ul. Kowieńska 19
51-351 Wrocław
kom. 601 553 704
biuro@lps.com.pl
www.lps.com.pl
NIP 973-038-23-26
REGON 020327790



temat: **AUDYT DOKUMENTACJI DENDROLOGICZNEJ**
dotyczącej Rewitalizacji Parku Młodzieżowego w Świdnicy
- AKTUALIZACJA

ANEKS NR 1 w zakresie grup krzewów i samosiewów do usunięcia

zleceniodawca: **GMINA MIASTO ŚWIDNICA**
ul. Armii Krajowej 49, 58-100 Świdnica

autorzy: dr, arch. kraj. **Piotr Reda**
mgr inż. arch. kraj. Natalia Kordysz

 **Piotr Reda**
Piotr Reda
dr nauk biologicznych
architekt krajobrazu

Wrocław, 25.05.2020 r.

Spis treści

1. PODSTAWA OPRACOWANIA.....	3
2. METODYKA PRACY	3
2.1. Materiały wyjściowe.....	3
2.2. Metody badań	3
3. WYNIKI AKTUALIZACJI AUDYTU DOKUMENTACJI DENDROLOGICZNEJ – ANEKS NR 1.....	3
4. PODSUMOWANIE	4

Załącznik 1 – Rys.1 – Plan sytuacyjny, skala 1:1000

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

Podstawą prawną niniejszego opracowania jest zlecenie nr 57387 z dnia 27.04.2020 r., wystawione przez Gminę Miasto Świdnica z siedzibą przy ul. Armii Krajowej 49, 58-100 Świdnica a Piotrem Redą działającym pod firmą Leaf Project Studio z siedzibą przy ul. Kowieńskiej 19, 51-351 Wrocław, na sporządzenie Aktualizacji audytu dokumentacji dendrologicznej dotyczącej Rewitalizacji Parku Młodzieżowego w Świdnicy.

Niniejszy aneks nr 1 do Aktualizacji audytu dokumentacji dendrologicznej dotyczącej Rewitalizacji Parku Młodzieżowego w Świdnicy, stanowi uzupełnienie w zakresie dodatkowych zinwentaryzowanych grup młodych samosiewów drzew i grup krzewów, które proponuje się do usunięcia ze względów kompozycyjnych oraz zapewnienia bezpieczeństwa mienia, biorąc pod uwagę aspekty przyrodnicze oraz kwestie społeczne.

2. METODYKA PRACY

2.1. Materiały wyjściowe

Materiałami wyjściowymi do opracowania niniejszego audytu były:

- *Inwentaryzacja dendrologiczna drzewostanu w Parku Młodzieżowym w Świdnicy* (Kształtowanie Zieleni i Krajobrazu "EDEN" E. Steckiewicz, Wałbrzych, maj-czerwiec 2019).
- Aktualizacja Audytu dokumentacji dendrologicznej dotyczącej Rewitalizacji Parku Młodzieżowego w Świdnicy (P. Reda, LEAF PROJECT STUDIO, Wrocław, maj 2020).
- Badania terenowe przeprowadzone w okresie: marzec - maj 2020.

2.2. Metody badań

W trakcie badań terenowych dokonano oględzin grup samosiewów młodych drzew oraz grup krzewów, które proponuje się do usunięcia ze względów kompozycyjnych, społecznych oraz bezpieczeństwa.

Propozycje dotyczące usuwania grup samosiewów młodych drzew oraz krzewów ograniczono do niezbędnego minimum ze względu na przyrodniczy potencjał parku w zakresie bioróżnorodności, występowania fauny oraz zachowania siedlisk sprzyjających jej dalszemu rozwojowi.

3. WYNIKI AKTUALIZACJI AUDYTU DOKUMENTACJI DENDROLOGICZNEJ – ANEKS NR 1

Szczegółowe wyniki audytu dokumentacji dendrologicznej w zakresie zinwentaryzowanych grup krzewów i grup młodych drzew – samosiewów.

Tabela 1. Szczegółowe zestawienie grup samosiewów młodych drzew oraz krzewów przewidzianych do usunięcia.

Nr inw.	Sektor	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Pow. krzewów, grup drzew [m]	Aktualny opis stanu drzewa (Piotr Reda)	Opis zalecanych zabiegów (Piotr Reda)
A124A	A	robinia akacyjowa, klon pospolity, klon polny, wiąz polny	<i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Acer platanoides</i> , <i>Acer pseudoplatanus</i> , <i>Ulmus minor</i>	786,2	Grupa młodych drzew - samosiewów.	Do usunięcia fragment grupy samosiewów - 146,1m ² na obszarach kolidujących z projektowanymi nasadzeniami krzewów. Do pozostawienia bez czarny (<i>Sambucus nigra</i>) oraz inne krzewy.
D12A	D	klon pospolity, klon jawor	<i>Acer platanoides</i> , <i>Acer pseudoplatanus</i>	101,7	Grupa młodych drzew - samosiewów.	Do usunięcia samosiewy drzew w pasie szer. 1,0m wzdłuż ogrodzenia.
D12B	D	klon pospolity, klon jawor	<i>Acer platanoides</i> , <i>Acer pseudoplatanus</i>	81,9	Grupa młodych drzew - samosiewów.	Do usunięcia samosiewy drzew w pasie szer. 1,0m wzdłuż muru.
D106A	D	jeżyna sp.	<i>Rubus sp.</i>	138,3	Grupa krzewów.	Wycinka w całości.
D189A	D	jesion wyniosły, robinia akacyjowa, brzoza brodawkowata, lipa drobnolistna, śliwa wiśniowa	<i>Fraxinus excelsior</i> , <i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Betula pendula</i> , <i>Tilia cordata</i> , <i>Prunus cerasifera</i>	1 412,5	Grupa młodych drzew - samosiewów.	Do wycinki drzewa o średnicy pnia 0-5cm (mierzone na wys. 130cm)
D213A	D	klon pospolity, klon jawor	<i>Acer platanoides</i> , <i>Acer pseudoplatanus</i>	1 068,4	Grupa młodych drzew - samosiewów.	Do usunięcia podszyt tylko samosiewów z gatunku klon graby (<i>Carpinus</i>), bzy czarne (<i>Sambucus nigra</i>) i inne krzewy.
E251A	E	klon pospolity, robinia akacyjowa	<i>Acer platanoides</i> , <i>Robinia pseudoacacia</i> ,	782,4	Grupa młodych drzew - samosiewów.	Do usunięcia podszyt tylko samosiewów z gatunku klon pospolity, robinia akacyjowa. Do pozostawienia krzewy.

4. PODSUMOWANIE

- Zasadniczo zaleca się na obszarze całego parku pozostawienie jak największej ilości podszytu składającego się z krzewów i młodych drzew w celu pełnienia funkcji biocenotycznych.
- Zinventaryzowano 7 szt. grup drzew i krzewów, które proponuje się do usunięcia.