



RZECZOZNAWCA NOT
DS. OCHRONY ŚRODOWISKA
INSPEKTOR NADZORU
UPRAWNIENIA PAŃSTWOWEJ
SŁUŻBY OCHRONY ZABYTKÓW
RZECZOZNAWCA DS.
DENDROLOGII, OCHRONY I UPRAWY DRZEW
WYCENA PARKÓW, ZADRZEWIEŃ
I DRZEW OZDOBNYCH



ZAKŁAD URZĄDZANIA I UTRZYMANIA ZIELENI

RYSZARD GÓRALCZYK

INWENTARYZACJA DRZEW

OCENA STANU FITOSANITARNEGO DRZEW W OTOCZENIU INWESTYCJI
„ADAPTACJA PIĘTRA BUDYNKU POMOCNICZEGO
NA POMIESZCZENIE LABORATORYJNO – BIUROWE”.

LOKALIZACJA

PSZCZYNA
UL. DOŚWIADCZALNA 27

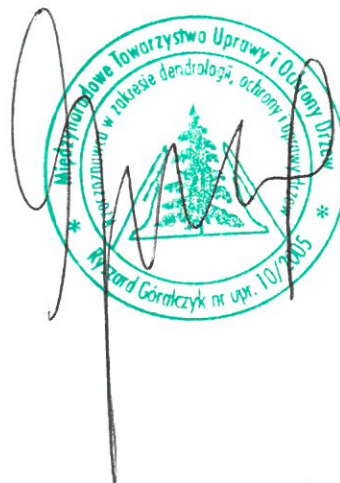
ZLECENIODAWCA

SIEĆ BADAWCZA FUKASIEWICZ
INSTYTUT PRZEMYSŁU ORGANICZNEGO
UL. DOŚWIADCZALNA 27
43-200 PSZCZYNA

AUTOR OPRACOWANIA

RZECZOZNAWCA DS.
DENDROLOGII OCHRONY I UPRAWY DRZEW
RYSZARD E. GÓRALCZYK

DATA WYKONANIA
LIPIEC 2024 ROK



43-229 PSZCZYNA-ĆWIKLICE
UL. SOSNKOWSKIEGO 13
BS Pszczyna 19844800040010033520040005
NIP 638-000-65-02
REGON 270641327

TEL. (32) 211 22 07
TEL. KOM. 602 32 90 39
TEL. KOM. 604 43 14 10
E-MAIL: projekt@arborysta.com.pl



INWENTARYZACJA DRZEW

Przedmiotem niniejszego opracowania jest inwentaryzacja drzew z zastosowaniem następującej metodyki pracy :

1. Określenie granic opracowania
2. Określenie gatunku i odmiany każdego inwentaryzowanego drzewa
3. Pomiar obwodu na wysokości 130cm każdego inwentaryzowanego drzewa
4. Określenie stanu fitosanitarnego drzew
5. Naniesienie na pieni drzew zieloną farbą znacznikową numeracji zgodnej z zestawieniem tabelarycznym i mapą od numeru 1 – 15
Zielona cyfra + zielona kropka – drzewo do pielęgnacji
Zielona cyfra + czerwona kropka – drzewo do wycinki
6. Wykonanie tabeli inwentaryzacyjnej z wynikami pomiarów i oceny
7. Wykonanie mapy inwentaryzacyjnej z lokalizacją ocenianych drzew
8. Wytycznych do realizacji nasadzeń zastępczych

W inwentaryzowanym zadrzewieniu nie występują chronione gatunki roślin i zwierząt oraz lęgi ptaków.

Nasadzenia zastępcze :

1. Bardzo rozległy obszar jakim dysponuje IPO Pszczyna pozwala na dowolną lokalizację nasadzeń zastępczych wg koncepcji zespołu widzialnego za gospodarkę drzewostanem obejmującym kilkaset drzew w otulinie zakładu oraz przy budynkach.

Dobór gatunkowy :

1. Lilak pospolity – *Syringa vulgaris*
(odmiany : Meyera, Andenken, Kathrine, Charles, Michel, Lemoine)

Ilość : 11 sztuk, forma naturalna, wielopędowa, kontenerowana, powyżej 80 cm.

Forma nasadzeń : grupy o charakterze dekoracyjnym, więźba 3,5x3,5 m.

Sposób prowadzenia : w formie całkowicie naturalnej pokrojowo.

Lokalizacja sugerowana : otoczenie miejsc do parkowania i odpoczynku.

Technika sadzenia : doły 40 x 40cm kopane wiertnicą lub ręcznie i zaprawione ziemią humusową bez potrzeby palikowania.

INWENTARYZACJA DENDROLOGICZNA
OCENA STNU FITOSANITARNEGO DRZEW W OTOCZENIU INWESTYCJI
„ADAPTACJA PIĘTRA BUDYNKU POMOCNICZEGO
NA POMIESZCZENIE LABORATORYJNO – BIUROWE”.

Nr	Gatunek drzewa	Obwód cm na wys.130cm	Uwagi
1.	Topola biała Populus alba	365cm	Znaczne walory przyrodnicze i dekoracyjne. 2,8 m od elewacji budynku. Zwarcie koron półpełne. Silnie rozbudowana korona góruje na budynkiem. Stan fitosanitarny zadowalający. Celowe jest wykonanie cięć sanitarnych i ograniczenie zasięgu korony od 1 do 3m.
2.	Lipa drobnolistna Tilia cordata	71cm	Góruje na budynkiem. 5m od elewacji budynku. Zwarcie koron półpełne. Wykwity jemioty. Rośnie w osi drogi p-pożarowej. Zalecana wycinka.
3.	Lipa drobnolistna Tilia cordata	99cm	Góruje na budynkiem. 3m od elewacji budynku. Zwarcie koron półpełne. Wykwity jemioty. Rośnie w osi drogi p-pożarowej. Zalecana wycinka.
4.	Lipa drobnolistna Tilia cordata	105cm	Góruje na budynkiem. 2m od elewacji budynku. Zwarcie koron półpełne. Wykwity jemioty. Rośnie w osi drogi p-pożarowej. Zalecana wycinka.
5.	Kasztanowiec pospolity Aesculus hippocastanum	237cm	Znaczne walory przyrodnicze i dekoracyjne. 5m od elewacji budynku. Zwarcie koron półpełne. Silnie rozbudowana korona góruje na budynkiem. Stan fitosanitarny zadowalający. Celowe jest wykonanie cięć sanitarnych.
6.	Kasztanowiec pospolity Aesculus hippocastanum	204cm	13m od elewacji budynku. Zwarcie koron półpełne. Otwarty ubytek kominowy z całkowitym wypróchnieniem około rdzeniowym od odziomka do podstawy korony na

			wysokości 4m. W warunkach pogodowych odbiegających od normy drzewo będzie stanowiło zagrożenie. Zalecana wycinka.
7.	Robinia biała Robinia pseudoacacia	305cm	Otoczenie modernizowanego obiektu. Zwarcie koron półpełne. Stan fitosanitarny niedostateczny. Stopień zamarcia – 70%. Zalecana wycinka.
8.	Robinia biała Robinia pseudoacacia	218cm	Otoczenie modernizowanego obiektu. Zwarcie koron półpełne. Stan fitosanitarny niedostateczny. Stopień zamarcia – 85%. Zalecana wycinka.
9.	Robinia biała Robinia pseudoacacia	173cm	Otoczenie modernizowanego obiektu. Zwarcie koron półpełne. Stan fitosanitarny niedostateczny. Stopień zamarcia – 85%. Zalecana wycinka.
10.	Robinia biała Robinia pseudoacacia	212cm	Otoczenie modernizowanego obiektu. Zwarcie koron półpełne. Stan fitosanitarny niedostateczny. Stopień zamarcia – 90%. Zalecana wycinka.
11.	Lipa drobnolistna Tilia cordata	245cm	Otoczenie modernizowanego obiektu. Zwarcie koron półpełne. Listwa termiczna – otwarty ubytek z wypróchnieniem. Korona zdominowana wykwitami jemioły. Stopień zamarcia – 70%. Stan fitosanitarny niedostateczny. Stopień zamarcia – 70%. Zalecana wycinka.
12.	Jesion pensylwański Fraxinus pennsylvanica	153cm	Półwywał wsparty na sąsiednim drzewie. Zwarcie koron półpełne. Naruszona bryła korzeniowa - naderwany system korzeniowy. Stanowi zagrożenie. Zalecana wycinka.
13.	Lipa drobnolistna Tilia cordata	170cm	Otoczenie modernizowanego obiektu. Zwarcie koron półpełne. Korona zdominowana wykwitami jemioły. Stopień zamarcia – 70%. Stan fitosanitarny niedostateczny. Stopień zamarcia – 60%. Zalecana wycinka.
14.	Lipa drobnolistna	237cm	Znaczne walory przyrodnicze i

	<i>Tilia cordata</i>		dekoracyjne. 9 m od elewacji budynku. Zwarcie koron półpełne. Stan fitosanitarny zadowalający. Celowe jest wykonanie cięć sanitarnych oraz usunięcie wykwitów jemioły.
15.	Jesion wyniosły <i>Fraxinus excelsior</i>	227cm	Znaczne walory przyrodnicze i dekoracyjne. Zwarcie koron półpełne. Otoczenie modernizowanego budynku. Stan fitosanitarny zadowalający. Celowe jest wykonanie cięć sanitarnych.



INSTYTUT PRZEMYSŁU ORGANICZNEGO
W PSZCZYNIE
„ADAPTACJA PIĘTRA BUDYNKU POMOCNICZEGO
NA POMIESZCZENIA LABORATORYJNO-BIUROWE”

Inwentaryzacja drzew z oceną stanu fitosanitarnego
Legenda:

- - drzewo do pielęgnacji
- - drzewo do wycinki

