

# OPINIA PRZYRODNICZA

drzew rosnących w pasie drogowym drogi gminnej w miejscowości  
Stary Folwark, gmina Miedzichowo.



## WYKONAWCA



Centrum Przyrodnicze Sp. z o.o.  
Os. Jana III Sobieskiego 29/31; 60-688 Poznań  
NIP 9721299620; REGON 382868538  
KRS: 0000777230  
[www.centrum-przyrodnicze.pl](http://www.centrum-przyrodnicze.pl)  
[biuro@centrum-przyrodnicze.pl](mailto:biuro@centrum-przyrodnicze.pl)

Kierownik zespołu:  
mgr inż. Krzysztof Wojtkowski

PREZES ZARZADU  
*K. Wojtkowski*  
Krzysztof Wojtkowski

**Centrum Przyrodnicze Sp. z o.o.**  
os. Jana III Sobieskiego 29/31  
60-688 Poznań  
NIP 9721299620, REGON 382868538  
KRS: 0000777230  
[www.centrum-przyrodnicze.pl](http://www.centrum-przyrodnicze.pl)

*Poznań, 30.12.2022 r.*

### 1. Przedmiot opracowania

Opinia obejmowała drzewa zakwalifikowane do usunięcia z uwagi na planowaną przebudowę drogi w Starym Folwarku, gmina Miedzichowo.

### 2. Zakres opracowania

Zakres opracowania obejmował określenie występowania chronionych gatunków roślin, grzybów i zwierząt zgodnie z następującymi aktami prawnymi:

- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz.U. z 2016 r., poz. 2183);
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. z 2014 r. poz. 1409);
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U. z 2014 r. poz. 1408).

Ponadto niniejsza opinia zawiera ewentualną zalecaną kompensację przyrodniczą w przypadku konieczności naruszenia zakazanych czynności obowiązujących w odniesieniu do stwierdzonych gatunków chronionych.

### 3. Metodyka i cel opracowania

Przeprowadzono kontrolę terenu w dniu 18 grudnia 2022 r. Dokonano lustracji pni pod kątem występowania chronionych gatunków porostów i mchów.

Zgodnie z zasadą przezorności, która nakazuje wykluczenie jakichkolwiek negatywnych wpływów ponad wszelką wątpliwość, podczas prac terenowych zwracano szczególną uwagę na kryteria oceny wystąpienia szkody w środowisku w zakresie gatunków chronionych zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 1 września 2016 r. w sprawie kryteriów oceny wystąpienia szkody w środowisku (Dz.U. z 2016 r. poz. 1399) czy wycięcie drzew może wpłynąć na gatunki objęte prawną ochroną gatunkową.

W ramach prac terenowych w dniu 18 grudnia 2022 r. poszukiwane były stanowiska gatunków chronionych bezkręgowców, wymienionych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz.U. 2016 poz. 2183) oraz gatunki bezkręgowców wymienionych w załącznikach II i IV Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory. Inwentaryzacja obejmowała również gatunki rzadkie i zagrożone w skali

kraju - „Polska czerwona księga zwierząt: Bezkręgowce” (Głowaciński i Nowacki 2004),  
"Czerwona lista zwierząt ginących i zagrożonych w Polsce" (Głowaciński 2002).

**Z uwagi na okres prowadzonej inwentaryzacji zwrócono szczególną uwagę na ewentualne występowanie dziupli i próchnowisk w pniach drzew oraz nagromadzenie ekskrementów wokół pnia i szczątków owadów.**

W celu jak najpełniejszego rozpoznania entomofauny przedmiotowego terenu, a szczególnie zidentyfikowania gatunków chronionych i rzadkich posłużono się typowymi technikami entomologicznymi, tj. metodą na upatrzonego, sitem entomologicznym oraz ekshaustorem.

W ramach obserwacji ornitologicznych przeprowadzono w dniu 18 grudnia 2022 r. kontrolę terenu. Kontrola przypadła na okres poza lęgowy ptaków i miała na celu poznanie, m.in. awifauny występującej na drzewach przeznaczonych do usunięcia, pod względem składu gatunkowego i liczebności. W czasie kontroli skoncentrowano się na wyszukiwaniu gniazd, pozostałości gniazd lub miejsc potencjalnego występowania dziupli.

Stosowany sprzęt:

- lornetka Delta Forest II 10 x 50;
- aparat fotograficzny Sony DSC-HX60;
- kamera endoskopowa z możliwością rejestrowania obrazu;
- bezzałogowy statek powietrzny.

#### **4. Wyniki.**

Na drzewach przeznaczonych do usunięcia nie stwierdzono występowania chronionych gatunków zwierząt, roślin i grzybów.

Zestawienie drzew podlegających sprawdzeniu przedstawiono poniżej w tabeli.

**OPINIA PRZYRODNICZA**  
drzew rosnących w pasie drogowym drogi gminnej w miejscowości Stary Folwark,  
gmina Miedzichowo.

Lp.	Nr drzewa na pniu	Gatunek drzewa	Obwód pnia drzewa na wys. 130 cm	Obwód pnia drzewa na wys. 5 cm	Numer ewid. działki	Właściciel	Gatunki chronione na drzewie	Ilość
1	1	dąb szypułkowy	154	219	17	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
2	2	dąb szypułkowy	92	90	17	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
3	3	dąb szypułkowy	105	133	17	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
4	4	dąb szypułkowy	117	150	17	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
5	5	dąb szypułkowy	84	90	17	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
6	6	dąb szypułkowy	82	88	17	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
7	7	dąb szypułkowy	75; 85	152	17	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
8	8	dąb szypułkowy	130; 105	229	17	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
9	9	dąb szypułkowy	55	72	17	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
10	10	dąb szypułkowy	136	155	17	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
11	12	dąb szypułkowy	65	75	17	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd



**OPINIA PRZYRODNICZA**  
drzew rosnących w pasie drogowym drogi gminnej w miejscowości Stary Folwark,  
gmina Miedzichowo.

Lp.	Nr drzewa na pniu	Gatunek drzewa	Obwód pnia drzewa na wys. 130 cm	Obwód pnia drzewa na wys. 5 cm	Numer ewid. działki	Właściciel	Gatunki chronione na drzewie	Ilość
12	15	dąb szypułkowy	50,00.52,00	118	17	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
13	16	jesion wyniosły	153	171	17	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
14	18	grusza domowa	68	72	17	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
15	24	dąb szypułkowy	105	132	17	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
16	25	dąb szypułkowy	90	111	17	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
17	28	dąb szypułkowy	166	182	17	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
18	29	czereśnia ptasia	44	51	17	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
19	31	dąb szypułkowy	96; 92;	170	17	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
20	39	robinia akacyjowa	50	63	32	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
21	40	robinia akacyjowa	56	64	32	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd





**OPINIA PRZYRODNICZA**  
drzew rosnących w pasie drogowym drogi gminnej w miejscowości Stary Folwark,  
gmina Miedzichowo.

Lp.	Nr drzewa na pniu	Gatunek drzewa	Obwód pnia drzewa na wys. 130 cm	Obwód pnia drzewa na wys. 5 cm	Numer ewid. działki	Właściciel	Gatunki chronione na drzewie	Ilość
22	41	robinia akacyjowa	66	74	32	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
23	42	robinia akacyjowa	71	82	32	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
24	43	robinia akacyjowa	44	51	32	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
25	45	dąb szypułkowy	165	195	32	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
26	46	robinia akacyjowa	60	67	32	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
27	47	robinia akacyjowa	73	90	32	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
28	48	robinia akacyjowa	54	63	32	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
29	49	dąb szypułkowy	115; 86;	196	32	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
30	50	robinia akacyjowa	82	110	32	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
31	51	robinia akacyjowa	52	63	32	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd



OPINIA PRZYRODNICZA  
drzew rosnących w pasie drogowym drogi gminnej w miejscowości Stary Folwark,  
gmina Miedzichowo.

Lp.	Nr drzewa na pniu	Gatunek drzewa	Obwód pnia drzewa na wys. 130 cm	Obwód pnia drzewa na wys. 5 cm	Numer ewid. działki	Właściciel	Gatunki chronione na drzewie	Ilość
32	52	dąb szypułkowy	100	126	32	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
33	53	dąb szypułkowy	70	83	32	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
34	54	robinia akacyjowa	102	115	32	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
35	56	dąb szypułkowy	73	88	32	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd
36	57	dąb szypułkowy	112	141	32	GMINA MIEDZICHOWO Siedziba: 64-361 Miedzichowo	brak	nd

## 5. Zalecenia do kompensacji

Z uwagi na brak występowania gatunków chronionych nie formułuje się zaleceń do kompensacji.

## 6. Informacja o kierowniku zespołu

**Krzysztof Wojtkowski** – mgr inż. leśnictwa. Inspektor Nadzoru Terenów Zieleni NOT-SITO Poznań/TZ/0040/2013., eksperta przyrodniczy botanik i ornitolog w ramach PROW 2014-2020, numer uprawnień 0282/2016/E. Posiada wieloletnie doświadczenie w administracji rządowej niezespółonej (Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Poznaniu) oraz w administracji samorządowej województwa (Departament Środowiska Urząd Marszałkowski Województwa Wielkopolskiego w Poznaniu), m.in. w zakresie oceny zasobów przyrodniczych, ochrony terenów zieleni i zadrzewień. Właściciel firmy: Centrum Przyrodnicze Krzysztof Wojtkowski z siedzibą

## OPINIA PRZYRODNICZA

drzew rosnących w pasie drogowym drogi gminnej w miejscowości Stary Folwark,  
gmina Miedzichowo.

w Warszkwie (76-100 Sławno), Prezes Zarządu Centrum Przyrodnicze sp. z o.o. z siedzibą w Poznaniu oraz członek zarządu spółek powiązanych: Sylvanus sp. o.o. z siedzibą w Poznaniu, Sylvagro sp. o.o. z siedzibą w Poznaniu oraz Agrodemetra sp. o.o. z siedzibą w Grabach.

Współautor i redaktor licznych publikacji dotyczących ochrony przyrody, w tym w zakresie lichenologii i entomologii, ze szczególnym uwzględnieniem prawnych aspektów ochrony gatunkowej. Wykonawca kilkuset inwentaryzacji przyrodniczych, m.in. wykonywanych na potrzeby oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, programu rozwoju obszarów wiejskich, rewaloryzacji terenów zieleni.