



# Strefa Zieleni

## Inwentaryzacja dendrologiczna dla fragmentu terenu przy Szkole Podstawowej w Zalesiu Małym gm. Kobylin

Opracowanie:

mgr inż. Piotr Drozda

Certyfikowany Inspektor Drzew: Wydany przez Instytut Drzewa CID/440/2020

Strefa Zieleni Piotr Drozda

ul. Marii Skłodowskiej-Curie 11, 64-000 Kościan

[biuro@strefa-zieleni.com.pl](mailto:biuro@strefa-zieleni.com.pl)

[www.strefa-zieleni.com.pl](http://www.strefa-zieleni.com.pl)

Zamawiający:

Piotr Małecki

Pracownia Inżynierska

Ludwika Mycielskiego 1, 63-830 Pępowo

Poznań, grudzień 2023

---

## Teren opracowania

Inwentaryzacją dendrologiczną objęto 7 drzew rosnących przy planowanej hali sportowej na terenie Szkoły Podstawowej w Zalesiu Małym, gm. Kobylin, działka ewidencyjna 302/3..

## Metody pracy

Pomiary w terenie zostały wykonane w listopadzie 2023 roku, przy bezlistnym stanie drzew. Obwody drzew (na wys. 130 cm oraz 5 cm), a także średnice koron były mierzone przy pomocy miary typu Spencer i dalmierza. Wysokości drzew mierzono przyrządem Suunto. Mapa do celów projektowych z zaznaczoną lokalizacją drzew została przekazana wykonawcy niniejszej inwentaryzacji w formacie PDF.

Zinwentaryzowanym drzewom nadano tożsame numery, stanowiące odniesienie między mapą i tabelą. Na mapie zaznaczono także zasięgi koron poszczególnych drzew. Wrysowano także pnie drzew zgodnie z ich faktyczną wielkością zmniejszoną do skali mapy. Mapa została wyeksportowana w skali 1:500, pozwalającej na identyfikację poszczególnych drzew i przyporządkowanych im numerów. Istotnym elementem pracy była ocena stanu zdrowotnego drzew. Pod uwagę brano stan pni, konarów i gałęzi. Zwracano uwagę na ubytki, martwicę, pęknięcia kory, listwy mrozowe, oznaki chorób i obecności szkodników. Oceniano rozwidlenia głównego przewodnika, statykę i budowę korony drzew. Stwierdzano obecność owocników grzybów, posuszu, zawieszek (duże, zawieszone gałęzie).

## Inwentaryzacja dendrologiczna

Wykaz zinwentaryzowanego materiału roślinnego obejmuje 7 pozycji, obejmujące 2 gatunki drzew liściastych i 2 gatunki drzew iglastych.

**TABELA INWENTARYZACYJNA**

Nr in.	Nazwa gatunkowa	Obwód pnia [cm]		Średnica korony [m]	Wys. [m]	Uwagi
		Na 5cm	Na 130cm			
1.	Jarząb pospolity – <i>Sorbus aucuparia</i>	53	31,20,19	3	5	Nadłamana gałąź
2.	Cis pospolity – <i>Taxus baccata</i>	134	47,38	4	5	Forma wielopniowa, podkrzesany od nasady pnia do wys. 0,9 m, w miejscu podkrzesania pędy odroślowe
3.	Świerk kłujący – <i>Picea pungens</i>	198	112, 105	5	12	Drzewo rozwidła się na wysokości 1 m, rozwidlenie o podstawie „V”-kształtnej, drzewo podkrzesane do wysokości 2 m
4.	Świerk kłujący – <i>Picea pungens</i>	193	133	5	12	Drzewo podkrzesane do wysokości 2 m
5.	Świerk kłujący – <i>Picea pungens</i>	128	91	5	11	Drzewo podkrzesane do wysokości 2 m
6.	Lipa drobnolistna – <i>Tilia cordata</i>	245	223	10	14	Na wysokości 2 m rozwidlenie o podstawie „V”-kształtnej z zakorkiem, drzewo rozwidła się na 3 pnie, posusz 5%, >10 stanowisk jemioly
7.	Lipa drobnolistna – <i>Tilia cordata</i>	270	194	8	14	Na wysokości 0,8 m rany po wyciętych konarach z wypróchnieniem, drzewo z wypróchnieniem wewnątrz pnia (metoda akustyczna), 5% posuszu, <10 stanowisk jemioly