

Kraków 10-01-2025

**Program prac konserwatorskich wraz z inwentaryzacją
szpaleru drzew rosnących na południowej granicy terenu w
rejonie ulicy Spacerowej**

Zleceniodawca:

*Małopolskie Parki Przemysłowe sp. z o.o.
Ul. Babińskiego 29/42 30-393 Kraków*

Osoba odpowiedzialna za realizację prac	Uprawnienia
Maciej Byrczek	Mgr inż. leśnictwa, uprawnienia ETT, ETW, CID , studia podyplomowe z oceny i wyceny zasobów przyrodniczych (SGGW-SGH)

Dendrologicznie Maciej Byrczek
38-451 Równe, Wietrzno 155
NIP 6- 238-62-79, REGON 180974410
tel. 501-626-524



Wstęp

Niniejsze opracowanie zawiera ocenę stanu wybranych drzew wraz z projektem wytycznych związanych ze zwiększeniem poziomu bezpieczeństwa w ich pobliżu oraz innych prac dotyczących kształtowania koron (cięcia techniczne, formujące).

W celu weryfikacji cech diagnostycznych w miesiącu listopadzie 2024 dokonano kontroli terenowej.

Z badań sporządzono dokumentację fotograficzną będącą integralną częścią niniejszego opracowania.

Opis ogólny, lokalizacja drzew

Wskazane drzewa stanowią element zadrzewienia granicznego w postaci szpaleru. Obecnie korony części z drzew wchodzą w kolizję z nowo wybudowanymi na sąsiednich działkach domami jednorodzinnymi. Dokładną lokalizację drzew przedstawia rycina nr 1.

Ogólny stan drzew należy uznać średni.

Objęte weryfikacją osobniki (głównie graby pospolite) posiadają mocno rozrośnięte korony, które w większości kolidują ze sobą wzajemnie oraz silnie przewieszają się koronami na sąsiednie nieruchomości. Wskazane w opracowaniu zapisy dotyczące kształtowania ich koron powinny w pierwszej kolejności zapewnić usunięcie kolizji z budynkami i spowolnić dalszy rozrost koron z uwagi na ryzyko rozłamań.

Przeprowadzane zabiegi powinny uwzględniać vitalność poszczególnych osobników a zakres prac nie powinien przekraczać 20% masy asymilacyjnej poszczególnych konarów.



Ryc. 1. Szkic sytuacyjny rozmieszczenia zinwentaryzowanych drzew.

Tabela inwentaryzacyjna

Lp.	nr inw.	Nazwa gatunkowa	Nazwa łacińska	obwód	uwagi	projektowane zabiegi
1	1	Grab pospolity	Carpinus betulus	150		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
2	2	Grab pospolity	Carpinus betulus	105+108		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
3	3	Grab pospolity	Carpinus betulus	140+161		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
4	4	Grab pospolity	Carpinus betulus	168		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
5	5	Grab pospolity	Carpinus betulus	147		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
6	6	Grab pospolity	Carpinus betulus	115+105+126+39+113		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
7	7	Wiąz polny	Ulmus minor	37+40+31		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
8	8	Jesion wyniosły	Fraxinus excelsior	18		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
9	9	Wiąz polny	Ulmus minor	82	silnie pochylony	cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
10	10	Grab pospolity	Carpinus betulus	82		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
11	11	Grab pospolity	Carpinus betulus	159		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
12	12	Grab pospolity	Carpinus betulus	145		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
13	13	Grab pospolity	Carpinus betulus	89	zamierający, bez korony, wys ok. 6m	USUNĄĆ PO UZYSKANIU DECYZJI ADMINISTRACYJNEJ

14	14	Grab pospolity	Carpinus betulus	136		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
15	15	Grab pospolity	Carpinus betulus	112		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
16	16	Grab pospolity	Carpinus betulus	154		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
17	17	Grab pospolity	Carpinus betulus	157		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
18	18	Grab pospolity	Carpinus betulus	117		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
19	19	Grab pospolity	Carpinus betulus	111		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
20	20	Grab pospolity	Carpinus betulus	90		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
21	21	Grab pospolity	Carpinus betulus	66+101		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
22	22	Grab pospolity	Carpinus betulus	97+108		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
23	23	Grab pospolity	Carpinus betulus	95		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
24	24	Grab pospolity	Carpinus betulus	142		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
25	25	Grab pospolity	Carpinus betulus	143	susz 30%	cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
26	26	Grab pospolity	Carpinus betulus	80+121	susz 20%	cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
27	27	Grab pospolity	Carpinus betulus	160		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
28	28	Grab pospolity	Carpinus betulus	116		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie

29	29	Grab pospolity	Carpinus betulus	77+132	rozległą martwica na pniu do około 6m	cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
30	30	Grab pospolity	Carpinus betulus	72+121+87		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
31	31	Grab pospolity	Carpinus betulus	109+92		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
32	32	Grab pospolity	Carpinus betulus	91		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
33	33	Grab pospolity	Carpinus betulus	106		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
34	34	Grab pospolity	Carpinus betulus	117		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
35	35	Grab pospolity	Carpinus betulus	96+86		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
36	36	Grab pospolity	Carpinus betulus	125+104		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
37	37	Grab pospolity	Carpinus betulus	74+102+107+82		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
38	38	Grab pospolity	Carpinus betulus	127		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
39	39	Grab pospolity	Carpinus betulus	137		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
40	40	Grab pospolity	Carpinus betulus	125		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
41	41	Grab pospolity	Carpinus betulus	84		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
42	42	Grab pospolity	Carpinus betulus	114		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
43	43	Grab pospolity	Carpinus betulus	71+116		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie

44	44	Grab pospolity	Carpinus betulus	105		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
45	45	Grab pospolity	Carpinus betulus	48		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
46	46	Grab pospolity	Carpinus betulus	60		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
47	47	Grab pospolity	Carpinus betulus	74+78	martwy	USUNĄĆ PO UZYSKANIU DECYZJI ADMINISTRACYJNEJ
48	48	Grab pospolity	Carpinus betulus	110+55	martwy	USUNĄĆ PO UZYSKANIU DECYZJI ADMINISTRACYJNEJ
49	49	Grab pospolity	Carpinus betulus	121+147		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
50	50	Grab pospolity	Carpinus betulus	97+87+61		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
51	51	Grab pospolity	Carpinus betulus	114+55+80+110+94		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
52	52	Grab pospolity	Carpinus betulus	121		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
53	53	Grab pospolity	Carpinus betulus	110		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
54	54	Grab pospolity	Carpinus betulus	150+135		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
55	55	Grab pospolity	Carpinus betulus	95		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
56	56	Grab pospolity	Carpinus betulus	54		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
57	57	Grab pospolity	Carpinus betulus	51+52+74	pień obw. 74 martwy	usunąć martwy pień w ramach cięć pielęgnacyjnych, wykonać korektę korony
58	58	Grab pospolity	Carpinus betulus	79		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
59	59	Grab pospolity	Carpinus betulus	112+138		cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie

60	60	Grab pospolity	Carpinus betulus	70	cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
61	61	Grab pospolity	Carpinus betulus	101	cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
62	62	Grab pospolity	Carpinus betulus	109	cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
63	63	Grab pospolity	Carpinus betulus	138	cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
64	64	Grab pospolity	Carpinus betulus	98	cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
65	65	Grab pospolity	Carpinus betulus	149	cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
66	66	Grab pospolity	Carpinus betulus	53	cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
67	67	Grab pospolity	Carpinus betulus	139	cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
68	A	Grab pospolity	Carpinus betulus	130+140+65	cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie
69	B	Grab pospolity	Carpinus betulus	95+70	cięcia pielęgnacyjne: usunięcie suszu i korekta przewieszających się gałęzi na działki sąsiednie

Dokumentacja fotograficzna









Podsumowanie.

Przedmiotowe prace powinny być wykonywane przez arborystów z odpowiednią wiedzą i doświadczeniem. A zakres wykonanych na poszczególnych osobnikach prac powinien być dostosowany do witalności i możliwości poszczególnych osobników. W razie konieczności należy rozłożyć zabiegi na kilka etapów (co 2-3 lata), tak, by dać możliwość wytworzenia nowych pędów z paczków śpiących.

