

# INWENTARYZACJA DRZEW – POMNIK PRZYRODY NR 119 – PUCHAŁY-MILEWO:

nr wg rysunku:	nr ewidencyjny (wpisany do rejestru)	gatunek drzewa (nazwa łacińska)	gatunek drzewa (nazwa polska)	Obwód pnia (cm)	rozpiętość korony (m)	wysokość drzewa(m)	opis uzupełniający	zalecenia pielęgnacyjne
<b>PRAWA STRONA DROGI - DROGA NR 679 – PUCHAŁY – z zachodu na wschód :</b>								
29	33	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	352	14	26		
30	34	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	216	8	20		cięcia sanitarne i prześwietlające;
31	35	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	295	10	22	na pniu guzowate narośla;	cięcia sanitarne i prześwietlające;
32	36	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	305	12	24	ubytek wzdłużny; otwarty, pusty pień;	cięcia sanitarne i korygujące; założenie wiązań linowych opasujących pień ;
33	37	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	263	12	22		cięcia prześwietlające;
34	38	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	393	12	22	na pniu liczne narośla; od strony zach. płytki ubytek wgłębny;	cięcia sanitarne i korygujące;
35	40	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	295	10	20	śląd po usuniętym przewodniku z płytkim ubytkiem wgłębny;	cięcia sanitarne i korygujące;
36	41	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	430	12	24	na pniu liczne narośla; ubytek wzdłużny dł. ok. 1,5 m odsłaniający pusty pień;	cięcia sanitarne i korygujące; oczyszczenie wnętrza pnia*;
37	42	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	262	12	22	ubytek wzdłużny pień odsłaniający puste wnętrze;	oczyszczenie wnętrza pnia*, założenie wiązań linowych opasujących pień; cięcia sanitarne i prześwietlające;
38	43	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	213	10	20	narośla na pniu; śląd po usunięciu przewodnika z dużym ubytkiem wgłębny;	cięcia sanitarne i korygujące; oczyszczenie ubytku*;
39	44	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	220	10	20		
40	45	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	216	10	20	śląd po usuniętym przewodniku z płytkim ubytkiem wgłębny;	
41	46	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	216	10	20	guzowate narośla na pniu;	cięcia sanitarne i korygujące;
42	47	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	215	12	20	uszkodzenie komunikacyjne;	cięcia sanitarne;
43	48	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	250	10	20	od str. pld dziupla Ø20cm;	cięcia sanitarne; oczyszczenie ubytku*;
44	49	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	172	10	18	guzowate narośla na pniu; uszkodzenie komunikacyjne; śląd po usuniętym przewodniku z ubytkiem wgłębny;	cięcia sanitarne i korygujące; oczyszczenie ubytków*;
45	50	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	236	14	24		cięcia sanitarne;
46	51	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	300	14	22	guzowate narośla na pniu;	cięcia sanitarne;
47	52	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	283	12	22	duży ubytek wgłębny na jednym z przewodników;	cięcia sanitarne i korygujące; oczyszczenie ubytków*; założenie dynamicznych wiązań linowych;
48	53	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	153	8	18	śląd po usuniętym przewodniku z małym ubytkiem wgłębny;	cięcia sanitarne i korygujące;
49	54	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	195	8	18	na pniu guzowate narośla;	cięcia sanitarne i korygujące;
50	55	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	227	10	18	ogławiane; duży ubytek wgłębny; odsłonięty pusty pień;	cięcia sanitarne i korygujące; założenie dynamicznych wiązań linowych; oczyszczenie ubytków *;
51	56	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	274	14	26	suche konary w górnej cz. korony;	cięcia sanitarne i korygujące;
52	57	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	296	12	24		cięcia sanitarne i korygujące;
53	58	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	350	16	26	płytki ubytek wgłębny po usuniętym przewodniku;	cięcia sanitarne i korygujące;
54	59	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	370	14	24	ślady po ogławianiu; duży ubytek wgłębny po odłamaniu drugiego przewodnika;	cięcia sanitarne i korygujące; oczyszczenie ubytku *; założenie wiązań linowych opasujących pień;

# INWENTARYZACJA DRZEW – POMNIK PRZYRODY NR 119 – PUCHAŁY-MILEWO:

55	60	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	310	12	22	ogławiana; duże ubytki wgłębne po usuniętych konarach; puste wnętrze pnia;	cięcia sanitarne i korygujące; założenie wiązań linowych opasujących pień;
56	61	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	265	16	26	ogławiana; ślad po usuniętym konarze z płytkim ubytkiem wgłębny	cięcia sanitarne i korygujące;
57	62	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	355	14	22	ogławiane; od str. pd – duży ubytek wgłębny po usuniętym konarze od podstawy do ok. 3 m; ubytek wzdłużny od strony pd;	cięcia sanitarne i korygujące; założenie dynamicznych wiązań linowych z sąsiednim drzewem; usunięcie odrostów;
58	63	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	187	10	20		cięcia sanitarne; usunięcie odrostów;
59	64	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	234	12	20	ogławiane; duże ubytki wgłębne po usuniętych konarach – odsłaniające pusty pień;	cięcia sanitarne; oczyszczenie ubytków *;
60	65	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	163	12	18		
61	66	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	300	8	18	ogławiane; olbrzymi ubytek wzdłużny schodzący poniżej gruntu;	cięcia sanitarne; oczyszczenie ubytku*; założenie wiązań linowych opasujących pień;
62	67	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	335	10	18	duży ubytek wzdłużny u pdst rozwidlenia;	cięcia sanitarne i prześwietlające; oczyszczenie ubytku* ; założenie wiązania linowego opasującego pień; usunięcie odrostów;
63	68	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	205	10	20		usunięcie odrostów;
64	69	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	245	10	20	ogławiane; w rozwidleniu płytki ubytek wgłębny;	oczyszczenie ubytku z zalegającej materii*;
65	70	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	220	-	6	drzewo ucięte na wys. ok. 6 m – ubytek kominowy; duży ubytek wgłębny na wys. ok. 5 m;	oczyszczenie ubytków*; wskazane pozbawienie statusu pomnika przyrody i usunięcie ze względu na zagrożenia lokalne;
66	71	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	240	12	22		cięcia sanitarne; usunięcie odrostów;
67	72	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	270	8	18	ogławiane; pień guzowaty; ubytek wgłębny po usuniętym konarze;	cięcia sanitarne; usunięcie odrostów;
68	73	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	204	8	18	dziupla Ø20cm;	cięcia sanitarne; oczyszczenie ubytków*; usunięcie odrostów;
69	74	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	305	10	20	duży ubytek wzdłużny schodzący poniżej terenu;	cięcia sanitarne i korygujące; oczyszczenie ubytku*;
70	75	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	220	10	20	ogławiane; ubytek wgłębny;	cięcia sanitarne i korygujące; oczyszczenie ubytku*; usunięcie odrostów;
71	76	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	230	10	20	ogławiane;	cięcia sanitarne; usunięcie odrostów;
72	77	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	175	10	20		cięcia sanitarne; usunięcie odrostów;
73	78	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	171	10	20		cięcia sanitarne; usunięcie odrostów;
74	79	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	344	14	22	zagrożenie rozdziarcie przewodników;	cięcia sanitarne i korygujące; założenie statycznego wiązania linowego;
75	80	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	183	5	10	ubytek kominowy po usuniętym przewodniku;	cięcia sanitarne; oczyszczenie ubytku*; usunięcie odrostów;
76	81	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	340	10	20	w rozwidleniu duży ubytek wgłębny – widoczne puste wnętrze pnia;	cięcia sanitarne i redukujące; oczyszczenie ubytku *; założenie statycznego wiązania linowego;
77		<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	120	8	16		usunięcie odrostów;
78		<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	140	8	16		usunięcie odrostów
79		<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	120	8	16		usunięcie odrostów
80		<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	120	8	16		usunięcie odrostów
81		<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	120	8	16		usunięcie odrostów
82		<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	150	10	18		usunięcie odrostów
83	82	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	300	10	22	pień z guzowatymi naroślami; od str. zach. b. duży ubytek	cięcia sanitarne i redukujące; oczyszczenie ubytku *;

# INWENTARYZACJA DRZEW – POMNIK PRZYRODY NR 119 – PUCHAŁY-MILEWO:

							wzdłużny od podstawy do ok. 2 m;	założenie wiązania linowego opasującego pień;
84	83	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	290	10	20	duży ubytek wgłębny odsłaniający pusty pień; na wys. ok. 6 m dziupla;	cięcia sanitarne i korygujące; oczyszczenie ubytków *;
85	84	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	400	12	20	ogławiane; od strony zach. duży ubytek wgłębny odsłaniający pusty pień;	cięcia sanitarne i redukujące; oczyszczenie wnętrza pnia *; założenie wiązania linowego opasującego pień;
86	85	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	260	12	20		cięcia sanitarne i korygujące;
87	86	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	370	12	22	w rozwidleniu ubytki wgłębne;	cięcia sanitarne i korygujące; usunięcie odrostów; założenie statycznego wiązania linowego;

## LEWA STRONA DROGI – PUCHAŁY – MILEWO – z południa na północ :

110	87	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	354	14	24		cięcia korygujące;
111	88	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	143	10	18		cięcia korygujące;
112	89	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	270	12	20		cięcia korygujące;
113	90	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	224	12	20	ubytek wgłębny po usuniętym konarze;	cięcia sanitarne; oczyszczenie ubytków*;
114	91	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	245	12	22	ubytki wgłębne po usuniętych konarach;	oczyszczenie ubytków*;
115	92	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	220	12	22	ubytek wgłębny po usuniętym konarze;	oczyszczenie ubytku*;
116	93	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	133	8	18		cięcia korygujące;
117	94	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	260	10	20	ubytek wgłębny po usuniętym konarze;	cięcia sanitarne; oczyszczenie ubytku*;
118	95	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	267	10	20	głęboka dziupla od strony jezdni; jeden z przewodników złamany na wys. ok. 10 m poniżej niego ubytek wzdłużny;	oczyszczenie ubytków*; założenie wiązania linowego opasującego pień;
119	96	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	220	12	18	ubytek wgłębny po usuniętym konarze;	cięcia sanitarne; oczyszczenie ubytku*;
120	97	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	234	12	20	ubytki wgłębne po usuniętych konarach;	cięcia sanitarne i korygujące;
121	98	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	230	12	20	duży ubytek wgłębny;	cięcia sanitarne oczyszczenie ubytku*;
122	99	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	310	12	22	ubytek wgłębny po usuniętym konarze;	
123	100	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	210	8	18	duży ubytek wzdłużny po usuniętym konarze;	cięcia korygujące; oczyszczenie ubytku*;
124	101	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	300	12	20	duże ubytki wgłębne, jeden w rozwidleniu; pusty pień;	cięcia sanitarne; oczyszczenie ubytków*; założenie wiązania linowego opasującego pień;
125	102	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	250	10	18	w rozwidlenie duży ubytek wgłębny; w konarze nad jezdnią ubytek wgłębny po usuniętym konarze – stwarza zagrożenie;	cięcia sanitarne i redukujące koronę; oczyszczenie ubytków*;
126	103	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	290	10	18	w rozwidlenie duży ubytek wgłębny;	cięcia sanitarne i redukujące; oczyszczenie ubytków*; założenie statycznego wiązania linowego;
127	104	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	296	10	18	kilka ubytków wgłębnych;	cięcia redukujące koronę; oczyszczenie ubytków*; założenie dynamicznego wiązania linowego;
128	105	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	380	12	22	zgrubiała podstawa pnia;	cięcia sanitarne; usunięcie odrostów;
129	106	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	260	12	22	w rozwidleniu ubytek wgłębny;	cięcia sanitarne i korygujące; oczyszczenie ubytku*;
130	107	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	220	12	22	bardzo duży ubytek wgłębny po usuniętym konarze; pień pusty w środku;	cięcia sanitarne; oczyszczenie ubytku*; założenie wiązania linowego opasującego pień;
131	108	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	217	12	22	od strony jezdni dziupla na wys. 0,6-1,8 m; pusty pień w środku;	cięcia korygujące; oczyszczenie ubytków*;
132	109	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	330	14	24	niewielki ubytek wgłębny po usuniętym konarze;	cięcia sanitarne; usunięcie odrostów;
133	110	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	327	12	22	niewielki ubytek wgłębny po usuniętym konarze;	

# INWENTARYZACJA DRZEW – POMNIK PRZYRODY NR 119 – PUCHAŁY-MILEWO:

134	111	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	322	16	24	duży ubytek wgłębny po usuniętym przewodniku odsłaniający pusty pień aż do podstawy;	oczyszczenie ubytku*; założenie wiązania linowego opasującego pień;
135	112	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	293	12	20	ubytek po odłamanej konarze;	cięcia sanitarne; oczyszczenie ubytku*;
136	113	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	317	12	20	ubytek kominowy; odrosty w miejscach usunięcia konarów;	cięcia sanitarne i korygujące; oczyszczenia ubytku*;
137	114	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	280	12	20		
138	115	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	193	10	18		cięcia prześwietlające;
139	116	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	337	12	20	ubytki wgłębne po usuniętych konarach;	cięcia sanitarne;
140	117	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	372	14	22	dziupla w miejscu usunięcia przewodnika; pień prawdopodobnie pusty w środku;	cięcia sanitarne; oczyszczenie ubytków*;
141	118	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	310	14	24	ubytek wzdłużny od podstawy do ok. 2 m odsłaniający puste wnętrze	cięcia redukujące koronę; oczyszczenie ubytku*;
142	119	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	387	12	20	ubytek wgłębny po usuniętym konarze odsłaniający pusty pień;	cięcia sanitarne i korygujące; oczyszczenie wnętrza pnia; założenie wiązania linowego opasującego pień;
143	120	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	390	12	20	ubytki wgłębne po usuniętych konarach;	cięcia prześwietlające;
144	121	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	321	12	20	uszkodzenie komunikacyjne; ubytki wgłębne po usuniętych konarach;	cięcia sanitarne i korygujące;
145	122	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	253	12	20	uszkodzenie komunikacyjne; duży ubytek w podstawie pnia.; pień pusty w środku;	cięcia redukujące koronę; oczyszczenie wnętrza pnia; założenie dynamicznego wiązania linowego w koronie;
146	123	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	238	12	20		cięcia sanitarne;
147	124	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	270	16	26		
148	126	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	191	12	22	od strony drogi duża dziupla;	
149	127	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	208	12	24	niewielki ubytek wgłębny u podstawy pnia; pień prawdopodobnie pusty w środku;	cięcia prześwietlające; oczyszczenie ubytków*;
150	128	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	220	10	22		
151	129	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	206	6	7	przewodnik ucięty na wys. ok. 7 m; uszkodzenie komunikacyjne; ubytek wgłębny po usuniętym konarze;	cięcia sanitarne; oczyszczenie ubytków*;
152	130	<i>Tilia cordata</i>	Lipa drobnolistna	320	16	23	ubytek wzdłużny do wys. ok. 2 m, odsłaniający pusty w środku pień;	cięcia sanitarne; oczyszczenie wnętrza pnia*;

Oznaczenia:

(\*) wg Polskiego Towarzystwa Chirurów Drzew – zasadne jest oczyszczanie ubytków z „murszu” (próchna) – drewna całkowicie zbutwiałego ( zgniłego) - niespełniającego pierwotnych funkcji mechanicznych – co wpływa na ograniczenie rozwoju grzybów a tym samym opóźnienie rozkładu drewna – niedopuszczalne jest natomiast oczyszczanie ubytków przez usuwanie tkanki rozłożonej do czynnego drewna.