

Opinia dendrologiczna dla zadania pn.

„Zabiegi pielęgnacyjne drzew na terenach zielonych w Gminie Mochowo ”



Lipiec 2024

I. Przedmiot i zakres opracowania.

Inwentaryzację dendrologiczną wykonano w drugiej połowie czerwca 2024. Objęto nią 296 szt. drzew znajdujących się na terenach zielonych w miejscowościach: Ligowo, Mochowo Parcele, Kapuśniki

II. Cel i metodyka.

Celem opracowania jest spis gatunków oraz ocena drzew wraz z wykonaniem niezbędnych pomiarów, określeniem stanu zachowania zadrzewienia oraz zaleceniem koniecznych do wykonania prac pielęgnacyjno-sanitarnych dedykowanym poszczególnym osobnikom. Efektem ekspertyzy jest ocena drzew służąca kontroli o odpowiedzialnym zarządzaniu niniejszymi tworami przyrody.

Inwentaryzacja obejmowała pomiar pnia obwodu pnia każdego drzewa (w cm) mierzonego na wysokości 1,30 m od powierzchni gruntu. Ponadto, oceniono ilość drobnego posuszu naturalnego na końcu przewodnika świadczących o problemach z przewodzeniem lub uszkodzeniu korzeni.

Wszystkie wyniki zostały zestawione w tabeli zbiorczej, gdzie kolejnym osobnikom nadano numery inwentaryzacyjne. Nazewnictwo gatunków przyjęto zgodnie ze stosowanym w „Dendrologii” Włodzimierza Senety i Jakuba Dolatowskiego (PWN Warszawa, 2012).

Zalecana pora o rozmiar cięć zależy od ich rodzaju oraz gatunku drzewa. Cięcia sanitarne – możliwe do przeprowadzenia przez cały rok. Przypadku gatunku drzew, u których występuje „płacz wiosenny” np. brzoza, grab, klon, zaleca się wykonywanie cięć żywych gałęzi po rozwinięciu liści. Drzewa zwykle dobrze znoszące cięcia: jesion, lipa, topola, wierzbą, klon jesionolistny. Drzewa źle znoszące cięcia: klon, robinia, orzechy, brzozy. Dopuszcza się zmiany pory cięć „gatunków płaczących” – zależnie od warunków klimatycznych w danym roku. W każdym przypadku porę rozpoczęcia cięć wyznacza jednak termin pełnego rozwoju liści. W ramach cięć pielęgnacyjnych nie należy usuwać żywych gałęzi grubych i konarów. Tam, gdzie notowane są rozwidlenia w koronie stanowiące ryzyko wyłamania pod wpływem ewentualnych niekorzystnych czynników atmosferycznych, np. silnych wiatrów (w szczególności rozwidlenia v-kształtne), powinno się zakładać wiązania elastyczne typu Cobra. Polegają one na spięciu niestabilnych konarów polipropylenową liną bez konieczności wykonywania nawiertów w konarach.

Stan sanitarny zinwentaryzowanych drzew można ocenić jako mało zadawalający wskutek braku kompleksowej pielęgnacji. W drzewostanie zanotowaną zmienną ilość - od 5% do 15% - posuszu fizjologicznego występującego w konarach. W większości, zinwentaryzowane drzewa charakteryzują się okazałymi konarami i obwodami pni powyżej 100 cm, a co za tym idzie notowana jest duża ilość rozwidleń w koronach. Obecność takich rozwidleń niesie za sobą ryzyko rozłamania w miarę rozrostu korony pod wpływem jej ciężaru lub niekorzystnych czynników atmosferycznych, np. silnych wiatrów. Aby

przeciwdziałać takiemu niebezpieczeństwu zaleca się założenie 1 szt. wiązania zabezpieczających rozwidlenia przed rozłamaniem.

Zastosowanie zabiegów cięć sanitarnych, mających na celu kontrolowane usuwanie obumarłych pędów, gałęzi oraz konarów, zapewni optymalną egzystencję w latach następnych oraz wyeliminuje odłamywanie się suchych, chorych gałęzi i konarów (usunięcie posuszu), dojdzie do poprawy bezpieczeństwa osób przebywających na ww. terenach zielonych. Prawdłowo przeprowadzone zabiegi pielęgnacyjne wpłyną dodatnio na jakość środowiska i estetykę przestrzeni poprzez zapewnienie optymalnych warunków wzrostu i rozwoju drzew.

I. Tabela inwentaryzacyjna drzew przeznaczonych do pielęgnacji na terenach zielonych w miejscowości Ligowo

Lp. Gatunek	obwód (cm)	Wysokość (m)	Zabiegi pielęgnacyjne
1. klon pospolity	101	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
2. lipa drobnolistna	46	6	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
3. świerk kłujący	62	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
4. świerk kłujący	76	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
5. świerk kłujący	68	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
6. świerk pospolity	53	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
7. klon pospolity	84	7	Cięcia sanitarne- usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
8. świerk pospolity	48	6	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
9. lipa drobnolistna	58	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
10. lipa drobnolistna	45	6	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
11. lipa drobnolistna	56	6	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
12. lipa drobnolistna	48	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
13. lipa drobnolistna	54	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
14. lipa drobnolistna	47	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%

15. brzoza pożyteczna	56	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
16. lipa drobnolistna	55	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
17. lipa drobnolistna	48	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
18. lipa drobnolistna	52	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
19. lipa drobnolistna	51	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
20. lipa drobnolistna	42	5	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
21. lipa drobnolistna	58	6	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
22. lipa drobnolistna	57	6	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
23. lipa drobnolistna	51	6	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
24. lipa drobnolistna	52	6	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
25. lipa drobnolistna	51	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
26. lipa drobnolistna	52	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
27. lipa drobnolistna	55	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
28. lipa drobnolistna	54	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
29. lipa drobnolistna	51	6	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
30. lipa drobnolistna	39	5	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
31. dąb szypułkowy	91	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
32. świerk kłujący	48	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
33. świerk kłujący	51	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
34. świerk kłujący	52	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
35. świerk kłujący	38	6	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
36. kasztanowiec biały	84	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
37. kasztanowiec biały 2 pniowy 83/92		10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
38. dąb szypułkowy	70	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%

39. lipa drobnolistna	76	9	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
40. dąb szypułkowy	72	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
41. klon pospolity	54	9	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
42. klon pospolity	61	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
43. klon pospolity	79	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
44. klon pospolity	66	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
45. klon pospolity	59	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
46. klon pospolity	60	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
47. klon pospolity	54	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
48. klon pospolity	79	9	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
49. klon pospolity	59	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
50. klon pospolity	63	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
51. klon pospolity	58	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
52. klon pospolity	66	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
53. lipa drobnolistna 2 pniowa 93/151		12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
54. modrzew europejski 80		8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
55. modrzew europejski 81		10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
56. dąb szypułkowy 79		10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
57. brzoza brodawkowata 65		8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
58. dąb szypułkowy 345		16	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%, założenie 4 szt. wiązań elastycznych typu Cobra
59. świerk kłujący 45		6	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
60. świerk kłujący 47		6	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
61. grab pospolity 51		7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
62. grab pospolity 52		7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%

63. grab pospolity	51	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
64. grab pospolity	51	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
65. grab pospolity	52	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
66. grab pospolity	51	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
67. grab pospolity	52	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
68. grab pospolity	51	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
69. grab pospolity	51	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
70. grab pospolity	52	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
71. grab pospolity	51	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
72. dąb szypułkowy 3-pniowy 36/31/55		8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
73. klon Royal Red	39	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
74. klon Royal Red	41	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
75. klon Royal Red	40	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
76. grab pospolity	51	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
77. grab pospolity	52	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
78. grab pospolity	51	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
79. grab pospolity	52	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
80. grab pospolity	51	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
81. grab pospolity	52	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
82. kasztanowiec biały	53	6	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
83. brzoza pożyteczna	51	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
84. dąb szypułkowy	94	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
85. jodła kalifornijska	51	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
86. jodła kalifornijska	52	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
87. grab pospolity	51	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%

88. grab pospolity	58	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
89. grab pospolity	47	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
90. grab pospolity	52	7	Cięcia sanitarne- usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
91. grab pospolity	51	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
92. grab pospolity 2 pniowy	164/95	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
93. grab pospolity	153	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
94. grab pospolity	124	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu w wielkości ok. 10%
95. grab pospolity	109	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
96. grab pospolity	107	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
97. grab pospolity 2 pniowy	112/102	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
98. grab pospolity	121	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
99. grab pospolity	130	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
100. grab pospolity	162	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
101. grab pospolity	115	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
102. grab pospolity	122	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
103. grab pospolity	3-pniowy 162/45/136	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
104. grab pospolity	2-pniowy 92/160		Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
105. grab pospolity	126	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
106. grab pospolity	145	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
107. grab pospolity	126	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
108. grab pospolity	77	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok.10%
109. grab pospolity	76	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok.10%
110. grab pospolity	92	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok.10%
111. grab pospolity	112	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
112. grab pospolity	88	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%

113. grab pospolity 2-pniowy 97/205	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
114. grab pospolity 133	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
115. grab pospolity 120	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
116. grab pospolity 95	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
117. grab pospolity 151	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
118. grab pospolity 162	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkość ok. 10%
119. grab pospolity 220	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
120. grab pospolity 130	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
121. grab pospolity 107	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
122. grab pospolity 2-pniowy 90/162	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
123. grab pospolity 2-pniowy 98/188	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
124. grab pospolity 2-pniowy 210/62	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
125. grab pospolity 102	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
126. grab pospolity 115	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
127. grab pospolity 134	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
128. grab pospolity 112	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
129. grab pospolity 85	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
130. grab pospolity 2-pniowy 127/152	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
131. grab pospolity 2-pniowy 133/146	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
132. grab pospolity 70	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
133. grab pospolity 180	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
134. grab pospolity 188	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
135. grab 3-pniowy 123/303/53	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
136. grab pospolity 76	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
137. lipa drobnolistna 52	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%

138. grab pospolity	77	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
139. grab pospolity	82	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
140. grab pospolity	102	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
141. grab pospolity	90	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
142. grab pospolity	98	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
143. lipa drobnolistna	43	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
144. dąb szypułkowy	138	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
145. grab pospolity 2-pniowy 62/64		12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
146. grab pospolity	70	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
147. grab pospolity	118	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
148. grab pospolity	76	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
149. grab pospolity	70	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
150. grab pospolity	71	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
151. lipa drobnolistna	34	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
152. dąb szypułkowy	107	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
153. dąb szypułkowy 2-pniowy 146/162		12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
154. grab pospolity	70	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
155. klon pospolity	69	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
156. grab pospolity	120	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
157. grab pospolity	148	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
158. grab pospolity	110	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
159. grab pospolity	126	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
160. dąb szypułkowy	201	14	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
161. grusza polna	152	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
162. grusza polna 2-pniowa 86/103		12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%

163. świerk kłujący	51	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
164. świerk kłujący	62	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5 %
165. świerk kłujący	61	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
166. modrzew europejski	186	14	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
167. świerk kłujący	52	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
168. świerk kłujący	48	6	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
169. grab pospolity	126	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
170. grab pospolity 2-pniowy 152/64		12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
171. grusza pospolita 5-pniowa 51/92/98/126/30		10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
172. dąb szypułkowy	335	16	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 15%
173. modrzew europejski	143	14	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
174. modrzew europejski	152	14	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
175. modrzew europejski	140	14	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
176. modrzew europejski	168	14	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
177. modrzew europejski	167	14	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
178. modrzew europejski	109	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
179. modrzew europejski	126	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
180. jesion wyniosły	131	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
181. klon pospolity	127	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
182. lipa drobnolistna	169	14	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
183. lipa drobnolistna	89	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
184. klon pospolity	158	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
185. jesion wyniosły	109	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
186. klon pospolity	78	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
187. klon pospolity	105	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%

188. dąb szypułkowy	350	16	Cięcia sanitarne - usuwanie posuszu wielkości ok. 15%
189. jesion wyniosły	192	14	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
190. klon pospolity	172	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
191. lipa drobnolistna	154	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
192. lipa drobnolistna	204	14	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%, założenie 3 szt. wiązań elastycznych typu cobra
193. lipa drobnolistna	255	14	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%, założenie 3 szt. wiązań elastycznych typu cobra
194. lipa drobnolistna	232	14	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
195. lipa drobnolistna	181	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
196. jarząb pospolity 3-pniowy 77/78/48		8	Cięcia sanitarne- usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
197. olsza czarna	86	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
198. olsza czarna	98	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
199. olsza czarna 2-pniowa 77/56		10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
200. dąb szypułkowy	110	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
201. dąb szypułkowy	118	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
202. dąb szypułkowy	78	11	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
203. olsza czarna 2-pniowa 65/126		12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
204. olsza czarna	97	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
205. wierzba biała	104	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
206. wierzba biała 3-pniowa 115/104/65		10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
207. olsza czarna 2-pniowa 105/76		12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
208. olsza czarna	97	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
209. olsza czarna	96	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
210. wierzba biała 2-pniowa 105/76		12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
211. wierzba biała	93	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%

212. wierzba biała	370	14	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
213. grusza polna	76	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
214. wierzba biała	348	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
215. wierzba biała	280	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
216. wierzba biała	195	14	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%

II. Tabela inwentaryzacyjna drzew przeznaczonych do pielęgnacji na terenach zielonych w miejscowości Mochowo Parcele

Lp. Gatunek	obwód (cm)	Wysokość (m)	Zabiegi pielęgnacyjne
1. lipa drobnolistna	116	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
2. śliwa wiśniowa Pissardii 34		5	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
3. śliwa wiśnia Pisardii 3-pniowa 34/33/34		5	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
4. śliwa wiśniowa Pisardii 2-pniowa 31/37		5	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
5. śliwa wiśniowa Pisardii 3-pniowa 48/46/52		5	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
6. śliwa wiśniowa Pikardii 2- pniowa 32/56		5	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
7. śliwa wiśniowa Pikardii 3-pniowa 48/32/43		5	Cięcia sanitarne- usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
8. śliwa wiśniowa Pikardii 4-pniowa 35/31/28/34		5	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
9. śliwa wiśniowa Pikardii 3-pniowa 35/32/34		5	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
10. klon pospolity	104	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
11. klon pospolity	57	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
12. klon pospolity	52	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
13. lipa drobnolistna	192	14	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
14. lipa drobnolistna	189	14	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%

15. jesion wyniosły 2-pniowy	79/78	11	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
16. klon pospolity	117	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
17. dąb szypułkowy	62	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
18. klon pospolity	158	13	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
19. klon jawor	73	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
20. klon pospolity	140	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
21. klon jawor	60	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
22. klon pospolity	116	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
23. klon jawor	120	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
24. klon pospolity	142	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
25. klon jawor	82	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
26. brzoza pożyteczna	58	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
27. dąb szypułkowy	65	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
28. brzoza pożyteczna	78	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
29. wiśnia ptasia	51	6	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
30. wiśnia ptasia	66	6	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
31. wiśnia ptasia	55	6	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
32. wiśnia ptasia	42	6	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
33. wiśnia ptasia	60	6	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%

III. Tabela inwentaryzacyjna drzew przeznaczonych do pielęgnacji na terenach zielonych w miejscowości Kapuśniki

Lp. Gatunek	obwód (cm)	Wysokość (m)	Zabiegi pielęgnacyjne
1. dąb szypułkowy 2-pniowy 108/620		12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
2. dąb szypułkowy	80	11	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
3. dąb szypułkowy	76	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
4. brzoza pożyteczna	72	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
5. sosna czarna	76	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
6. dąb szypułkowy	80	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
7. dąb szypułkowy	92	12	Cięcia sanitarne- usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
8. dąb szypułkowy	126	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
9. topola biała	102	13	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
10. jarząb pospolity	44	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
11. grusza polna 2-pniowa 52/41		8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
12. topola biała	63	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
13. dąb szypułkowy 2-pniowy 52/41		8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
14. topola biała	152	16	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 10%
15. dąb szypułkowy	46	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
16. dąb szypułkowy	42	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
17. dąb szypułkowy	44	7	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
18. dąb szypułkowy	63	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
19. topola biała	90	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
20. topola biała	62	12	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%

21. topola biała	37	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok.5%
22. topola biała	48	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
23. brzoza pożyteczna 2-pniowa	52/65	10	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
24. topola biała	63	9	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
25. topola biała	62	9	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
26. topola biała	46	9	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok.5%
27. topola biała	51	9	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok.5%
28. topola biała	60	9	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
29. topola biała	52	9	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
30. topola biała	51	9	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
31. topola biała	62	9	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
32. topola biała	52	9	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
33. topola biała	46	9	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
34. topola biała	58	9	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
35. topola biała	43	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
36. brzoza pożyteczna 2-pniowa	42/43	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
37. topola biała	45	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
38. topola biała	42	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
39. topola biała	36	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
40. topola biała	42	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
41. topola biała	51	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
42. topola biała	52	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
43. topola biała	60	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
44. topola biała	53	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
45. topola biała	54	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%

46. topola biała	57	8	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%
47. dąb szypułkowy	160	16	Cięcia sanitarne – usuwanie posuszu wielkości ok. 5%

