

Tab. 1. Wykaz drzew i krzewów na terenie Parku Planty w Rudzie Śląskiej

LP	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Obwód pierśnicow y	Uwagi	Wskazania
1	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	83		
2	klon pospolity	<i>Acer platanoides</i> L.	69		
3	klon pospolity	<i>Acer platanoides</i> L.	46, 25	na mapie zaznaczone jako 2 drzewa - nr 3 i 4	
4					
5	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	129, 116		
6	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	60		
7	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	75	nieznaczny ubytek kory	
8	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	111, 40, 31		
9	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	104, 75	pień 75 cm z ubytkiem kory	
10	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	87		
11	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	51		
12	kasztanowiec pospolity (biały)	<i>Aesculus hippocastanum</i> L.	121		
13	kasztanowiec pospolity (biały)	<i>Aesculus hippocastanum</i> L.	166	susz gałęzi, ubytek kory	do pielęgnacji
14	kasztanowiec pospolity (biały)	<i>Aesculus hippocastanum</i> L.	214	obrzęki na pniu	
15	kasztanowiec pospolity (biały)	<i>Aesculus hippocastanum</i> L.	218		
16	kasztanowiec pospolity (biały)	<i>Aesculus hippocastanum</i> L.	158		

17	kasztanowiec pospolity (biały)	<i>Aesculus hippocastanum</i> L.	255		
18	kasztanowiec pospolity (biały)	<i>Aesculus hippocastanum</i> L.	136		
19	kasztanowiec pospolity (biały)	<i>Aesculus hippocastanum</i> L.	43		
20	kasztanowiec pospolity (biały)	<i>Aesculus hippocastanum</i> L.	187		
21	klon pospolity	<i>Acer platanoides</i> L.	119		
22	klon jawor	<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	77		
23	kasztanowiec pospolity (biały)	<i>Aesculus hippocastanum</i> L.	178		
24	kasztanowiec pospolity (biały)	<i>Aesculus hippocastanum</i> L.	102	zamiera, ubytek kory, ślady żerowania owadów	do usunięcia
25	klon jawor	<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	88		
26	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	42		
27	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	77		
28	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	117		
29	klon jawor	<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	150		
30	kasztanowiec pospolity (biały)	<i>Aesculus hippocastanum</i> L.	137	susz pojedynczych gałęzi	do pielęgnacji
31	kasztanowiec pospolity (biały)	<i>Aesculus hippocastanum</i> L.	159		
32	kasztanowiec pospolity (biały)	<i>Aesculus hippocastanum</i> L.	195	susz pojedynczych gałęzi	do pielęgnacji
33	dereń jadalny (właściwy)	<i>Cornus mas</i> L.	68		
34	dziki bez czarny	<i>Sambucus nigra</i> L.	62		

35	jarząb pospolity (jarzębina)	<i>Sorbus aucuparia</i> L.	91	ubytki i gniazdowe spękania kory, posusz, huba	do pielęgnacji
36	klon pospolity	<i>Acer platanoides</i> L.	77		
37	modrzew europejski	<i>Larix decidua</i> Mill.	124		
38	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	47		
39	modrzew europejski	<i>Larix decidua</i> Mill.	77		
40	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	111		
41	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	118		
42	modrzew europejski	<i>Larix decidua</i> Mill.	134		
43	modrzew europejski	<i>Larix decidua</i> Mill.	151		
44	kasztanowiec pospolity (biały)	<i>Aesculus hippocastanum</i> L.	88		
45	modrzew europejski	<i>Larix decidua</i> Mill.	79	suchy	do usunięcia
46	kasztanowiec pospolity (biały)	<i>Aesculus hippocastanum</i> L.	181		
47	kasztanowiec pospolity (biały)	<i>Aesculus hippocastanum</i> L.	179		
48	kasztanowiec pospolity (biały)	<i>Aesculus hippocastanum</i> L.	161		
49	kasztanowiec pospolity (biały)	<i>Aesculus hippocastanum</i> L.	133		
50	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	97		
51	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	33		
52	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	55		

53	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	22		
54	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	24		
55	klon jawor	<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	58		
56	dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i> L.	37		
57	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	84		
58	modrzew europejski	<i>Larix decidua</i> Mill.	100		
59	klon jawor	<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	113		
60	modrzew europejski	<i>Larix decidua</i> Mill.	156		
61	klon pospolity	<i>Acer platanoides</i> L.	148		
62	klon pospolity	<i>Acer platanoides</i> L.	104		
63	klon pospolity	<i>Acer platanoides</i> L.	111		
64	klon pospolity	<i>Acer platanoides</i> L.	116		
65	klon pospolity	<i>Acer platanoides</i> L.	104		
66	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	92		
67	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	108		
68	klon pospolity	<i>Acer platanoides</i> L.	142, 133	susz pojedynczych gałęzi	do pielęgnacji
69	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	129		
70	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	130		

71	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	79		
72	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	85		
73	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	118		
74	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	32		
75	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	72		
76	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	60		
77	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	60	spękania kory	
78	modrzew europejski	<i>Larix decidua</i> Mill.	81		
79	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	92		
80	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	81		
81	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	41	ubytki kory u podstawy pnia	
82	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	79		
83	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	56		
84	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	59		
85	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	92, 76, 36		
86	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	107		
87	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	96, 83, 72, 66		
88	dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i> L.	53		

89	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	115, 117, 107		
90	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	82, 97		
91	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	90		
92	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	88		
93	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	89		
94	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	61		
95	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	46		
96	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	83, 85		
97	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	63, 57		
98	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	113	spękania kory	
99	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	87		
100	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	43		
101	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	70		
102	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	69		
103	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	98		
104	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	55		
105	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	69		
106	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	95		

107	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	193	spękania i ubytki kory	
108	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	163		
109	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	236		
110	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	179		
111	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	256		
112	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	185		
113	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	95		
114	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	154		
115	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	183		
116	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	69		
117	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	160		
118	modrzew europejski	<i>Larix decidua</i> Mill.	58		
119	modrzew europejski	<i>Larix decidua</i> Mill.	97		
120	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	165		
121	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	147		
122	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	124		
123	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	121		
124	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	156		

125	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	167	susz pojedynczych gałęzi	do pielęgnacji
126	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	98		
127	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	114		
128	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	111		
129	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	109		
130	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	97		
131	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	177		
132	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	157		
133	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	95		
134	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	130		
135	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	141		
136	modrzew europejski	<i>Larix decidua</i> Mill.	81		
137	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	104	pień odchylony od pionu	
138	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	157		
139	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	59	ubytek kory u podstawy pnia	
140	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	189		
141	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	150		
142	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	176		



143	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	222		
144	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	132		
145	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	137		
146	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	161		
147	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	176		
148	klon jawor	<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	102		
149	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	93		
150	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	148	susz pojedynczych gałęzi	do pielęgnacji
151	klon jawor	<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	99		
152	klon jawor	<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	122		
153	klon jawor	<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	81		
154	klon jawor	<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	169		
155	klon jawor	<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	146		
156	robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	92		
157	robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	80, 89		
158	robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	107		
159	robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	86		
160	robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	68		

161	robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	87		
162	robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	88, 90		
163	morwa biała	<i>Morus alba</i> L.	75, 105	ubytek kory	
164	robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	71		
165	robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	132		
166	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	152		
167	robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	232	spękania pnia, obrzęki, susz pojedynczych gałęzi	cięcie pielęgnacyjne
168	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	104		
169	modrzew europejski	<i>Larix decidua</i> Mill.	69		do usunięcia
170	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	133		
171	dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i> L.	43		
172	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	69		
173	jarzab pospolity (jarzębina) 'Pendula'	<i>Sorbus aucuparia</i> L. 'Pendula'	40		
174	robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	81	spękania kory	
175	robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	91, 81	pień o wym. 81 cm pęknięty, ubytek kory	do pielęgnacji
176	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	94	przewodnik złamany na wys. 5 m	do usunięcia
177	topola czarna odm. włoska	<i>Populus nigra</i> L. 'Italica'	220		
178	topola czarna odm. włoska	<i>Populus nigra</i> L. 'Italica'	225		

179	topola czarna odm. włoska	<i>Populus nigra</i> L. 'Italica'	225		
180	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	178		
181	topola czarna odm. włoska	<i>Populus nigra</i> L. 'Italica'	228		
182	topola czarna odm. włoska	<i>Populus nigra</i> L. 'Italica'	193		
183	topola czarna odm. włoska	<i>Populus nigra</i> L. 'Italica'	188		
184	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	200		
185	topola czarna odm. włoska	<i>Populus nigra</i> L. 'Italica'	214		
186	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	158		
187	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	205		
188	topola czarna odm. włoska	<i>Populus nigra</i> L. 'Italica'	208		
189	ścięte				
190	robinia akacyjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	186		
191	robinia akacyjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	185		
192	robinia akacyjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	76		
193	dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i> L.	78	ubytek kory, susz pojedynczych gałęzi, owocniki grzyba	do pielęgnacji
194	robinia akacyjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	158		
195	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	51		
196	dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i> L.	40		

197	dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i> L.	96		
198	robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	70		
199	klon pospolity	<i>Acer platanoides</i> L.	79		
200	klon pospolity	<i>Acer platanoides</i> L.	58		
201	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	162		
202	głóg pośredni	<i>Crataegus ×media</i> Bechst.	14	pochylony	wymaga podpory
203	głóg pośredni	<i>Crataegus ×media</i> Bechst.	11	owocniki <i>Nectria cinnabarina</i>	do wymiany
204	głóg pośredni	<i>Crataegus ×media</i> Bechst.	11	owocniki <i>Nectria cinnabarina</i> , susze pojedyncze	do wymiany
205	głóg pośredni	<i>Crataegus ×media</i> Bechst.	11		
206	głóg pośredni	<i>Crataegus ×media</i> Bechst.	11		
207	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	152		
208	klon jawor	<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	58		
209	klon pospolity	<i>Acer platanoides</i> L.	75		
210	klon pospolity	<i>Acer platanoides</i> L.	85		
211	klon pospolity	<i>Acer platanoides</i> L.	110		
212	modrzew europejski	<i>Larix decidua</i> Mill.	31	ogłówniony, wykrzywiony przewodnik, zagłuszony	do usunięcia
213	modrzew europejski	<i>Larix decidua</i> Mill.	23	ogłówniony	do usunięcia
214	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	35		

215	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	63		
216	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	51		
217	jarzab pospolity (jarzębina)	<i>Sorbus aucuparia</i> L.	70		
218	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	110		
219	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	21		
220	robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	139	susz gałęzi liczny, złamany konar	cięcie pielęgnacyjne
221	pnia po niedawno ściętym drzewie				
222	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	70		
223	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	171		
224	robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	125	znaczny ubytek pnia po wyłamany konarze na wys. 3 m	do usunięcia
225	tobola berlińska	<i>Populus × berolinensis</i>	207	liczne okazy jemioly	do usunięcia
226	topola Maksymowicza	<i>Populus maximowiczii</i> Henry	148		
227	tobola berlińska	<i>Populus × berolinensis</i>	249	pojedyncze okazy jemioly	do usunięcia
228	topola Maksymowicza	<i>Populus maximowiczii</i> Henry	218	pojedyncze okazy jemioly	do usunięcia
229	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	120		
230	klon jawor	<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	117		
231	dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i> L.	124	ubytki kory	
232	dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i> L.	97, 55	ubytek kory u nasady pnia	

233	dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i> L.	100		
234	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	134	susz pojedynczych gałęzi	do pielęgnacji
235	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	252		
236	robinia akacyjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	16		
237	robinia akacyjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	14		
238	robinia akacyjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	17		
239	robinia akacyjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	13		
240	robinia akacyjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	16		
241	robinia akacyjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	14		
242	modrzew europejski	<i>Larix decidua</i> Mill.	79		
243	dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i> L.	94	susz pojedynczych gałęzi	do pielęgnacji
244	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	132		
245	modrzew europejski	<i>Larix decidua</i> Mill.	29	pień odchylony od pionu	
246	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	98		
247	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	82		
248	lipa drobnolistna	<i>Tilia cordata</i> Mill.	88		
249	klon pospolity	<i>Acer platanoides</i> L.	64	ubytek kory, złamany konar	do pielęgnacji
250	suche		165		

251	modrzew europejski	<i>Larix decidua</i> Mill.	38		
252	modrzew europejski	<i>Larix decidua</i> Mill.	47		
253	głóg pośredni	<i>Crataegus ×media</i> Bechst.	10	pochylony	wymaga podpory
254	głóg pośredni	<i>Crataegus ×media</i> Bechst.	11		
255	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	135		
256	dąb czerwony	<i>Quercus rubra</i> L.	122	susz pojedynczych gałęzi	do pielęgnacji
257	czeremcha zwyczajna	<i>Padus avium</i> Mill.	36		
258	jarzab pospolity (jarzębina)	<i>Sorbus aucuparia</i> L.	59		
259	jarzab pospolity (jarzębina)	<i>Sorbus aucuparia</i> L.	42		
260	modrzew europejski	<i>Larix decidua</i> Mill.	61		
261	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	186		
262	klon pospolity odm. kulista	<i>Acer platanooides</i> L.	62		
263	robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	78		
264	robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	113	susz 20%	do pielęgnacji
265	robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	110, 99, 71, 75, 119, 23		
266	dąb szypułkowy	<i>Quercus robur</i> L.	132	spękania kory	
267	jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	238	złamany konar, ubytek kory	
268	robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	45, 26		

269	robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	13		
270	robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	53		
271	jarzab pospolity (jarzębina)	<i>Sorbus aucuparia</i> L.	68	pień odchylony od pionu	
272	robinia akacjowa	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	51, 49		
273	głóg pośredni	<i>Crataegus ×media</i> Bechst.	11	pochylony	wymaga podpory
274	głóg pośredni	<i>Crataegus ×media</i> Bechst.	122		
275	głóg pośredni	<i>Crataegus ×media</i> Bechst.	112	wywrot	
276	głóg pośredni	<i>Crataegus ×media</i> Bechst.	ok.. 100	wywrot	
277	głóg pośredni	<i>Crataegus ×media</i> Bechst.	119	posusz, owocniki grzyba, próchniejące rany pnia	do usunięcia
278	głóg pośredni	<i>Crataegus ×media</i> Bechst.	99		do usunięcia
279	głóg pośredni	<i>Crataegus ×media</i> Bechst.	116	posusz, owocniki grzyba, próchniejące rany pnia	do usunięcia