

## **Inwentaryzacja dendrologiczna obszaru położonego w Poznaniu, na działce oznaczonej w ewidencji gruntów numerem 2/22, arkusz mapy 27, obręb 20.**

Poniżej przedstawiono wyniki inwentaryzacji dendrologicznej obszaru położonego w Poznaniu, na działce oznaczonej w ewidencji gruntów numerem 2/22, arkusz mapy 27, obręb 20. Niniejsze opracowanie wykonano na potrzeby realizacji inwestycji pn.: „Przebudowa ul. Wrzoskiej w Poznaniu wraz z infrastrukturą techniczną w ramach budowy Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (szpital pediatryczny) wraz z jego wyposażeniem”.

Inwentaryzacja objęła wszystkie drzewa i krzewy kolidujące z realizacją ww. inwestycji.

Inwentaryzację przeprowadzono w dniu 14 września 2017 r. W tabeli nr 1 przedstawiono drzewa i krzewy rosnące na obszarze objętym opracowaniem.

**Co istotne, podczas oględzin nie stwierdzono w obrębie drzew obecności gatunków chronionych roślin, zwierząt i grzybów (w tym porostów).**

Zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t. j.: DZ. U. z 2016 r., poz. 2134 ze zm.) o tym, czy dana roślina z poniższego wykazu jest traktowana jako drzewo czy krzew decyduje jej pokrój, a nie przynależność gatunkowa.

Pomiarów obwodu pni drzew dokonano na wysokości 130 cm od poziomu gruntu (lub gdy na wysokości 130 cm drzewo nie posiada pnia – pomiaru dokonywano poniżej korony) , a także w przypadku drzew na wysokości 5 cm od poziomu gruntu.

Wszystkie drzewa objęte inwentaryzacją są w dobrym stanie fitosanitarnym. Drzewostan jest dość zaniedbany (prawdopodobnie wszystkie drzewa na omawianym terenie stanowi samosiew); podczas wykonywania inwentaryzacji nie stwierdzono w koronach drzew widocznych śladów po cięciach pielęgnacyjnych, przez co wiele z przedmiotowych drzew posiada wadliwą strukturę.

Wiele spośród zinwentaryzowanych drzew to gatunki obce (klon jesionolistny, czeremcha późna, robinia biała). Zastąpienie na omawianym terenie tych drzew drzewami liściastymi gatunków rodzimych będzie korzystne dla ogólnego stanu środowiska przyrodniczego przedmiotowego obszaru.

Większość ze zinwentaryzowanych drzew można usunąć dopiero po uzyskaniu zezwolenia właściwego Organu ochrony przyrody. Uzyskania zezwolenia nie obejmują drzewa na przedmiotowym obszarze, które na wysokości 130 cm od powierzchni ziemi posiadają obwód mniejszy niż 50 cm (w przypadku klonu jesionolistnego oraz robinii białej – 100 cm).

Jeśli w trakcie usuwania drzew lub krzewów stwierdzona zostanie obecność gatunków chronionych (np. zasiedlone gniazdo ptasie, pojawienie się w obrębie drzewa chronionego porost lub mszaka itp.), prace muszą zostać przerwane. Celem usunięcia drzewa/krzewu, w obrębie którego stwierdzony gatunek chroniony, należy wówczas najpierw uzyskać stosowne zezwolenie na odstępstwa od zakazów, o których mowa w art. 56 ust. 1 i ust. 2 ustawy o ochronie przyrody. Organami ochrony przyrody właściwymi do

wydania zezwolenia w tym zakresie są Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska (odnośnie zakazów wymienionych w art. 56 ust. 1 ww. ustawy) lub Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu (odnośnie zakazów wymienionych w art. 56 ust. 2 ww. ustawy).

Przy opracowaniu inwentaryzacji dendrologicznej korzystano z literatury fachowej, tj.:

- 1) Seneta W., Dolatowski J. 2012. Dendrologia. PWN, Warszawa.
- 2) Łukasiewicz A., Łukasiewicz Sz. 2009. Rola i kształtowanie zieleni miejskiej. Wydawnictwo Naukowe PWN, Poznań.
- 3) Szulc A. 2013. Zielone miasto. Zieleń przy ulicach. Agencja Promocji Zieleni Sp. z o.o., Warszawa.
- 4) Adamczyk J. 2015. Atlas pędów zimowych. Multico Oficyna Wydawnicza, Warszawa.
- 5) Johnson O. 2009. Przewodnik Collinsa. Drzewa. Multico Oficyna Wydawnicza, Warszawa.
- 6) Mańka M. 2011. Choroby drzew leśnych. Poradnik leśnika. Powszechne Wydawnictwo Rolnicze i Leśne Sp. z o.o., Warszawa.
- 7) Wójcik H. 2007. Porosty, Mszaki, Paprotniki. Multico Oficyna Wydawnicza, Warszawa.
- 8) Szwalkiewicz J. 2009. Uszkodzenia drzew leśnych. Poradnik leśnika. Powszechne Wydawnictwo Rolnicze i Leśne Sp. z o.o., Warszawa.

**Tabela 1. Spis drzew rosnących w rejonie objętym opracowaniem.**

Nr inw.	Gatunek	Obwód pnia drzewa na wysokości 130 cm [cm]	Obwód pnia drzewa na wysokości 5 cm [cm]	Powierzchnia krzewu [m2]	Uwaga
1	Czeremcha amerykańska	82	-		na wysokości 5 cm obwód > 50 cm
2	Czeremcha amerykańska	64	-		na wysokości 5 cm obwód > 50 cm
3	Czeremcha amerykańska	19	31		-
4	Czeremcha amerykańska	19	36		
5	głóg jednoszyjkowy	60	40		
6	Orzech włoski	20	31		
7	Czeremcha amerykańska	15	27		
8	Dereń świdwa	-	-	9	
9	Czeremcha amerykańska	33	43		
10	Jabłoń domowa	25	35		
11	Klon zwyczajny	18	30		
12	Ligustr pospolity			4	
13	Czeremcha amerykańska	31, 17	49		
14	Dereń świdwa			8	
15	Głóg jednoszyjkowy	56	43		
16	Ligustr pospolity			5	
17	Dereń świdwa			5	
18	Czeremcha amerykańska	42	51		
19	Klon zwyczajny	23	33		
20	Głóg jednoszyjkowy			20	

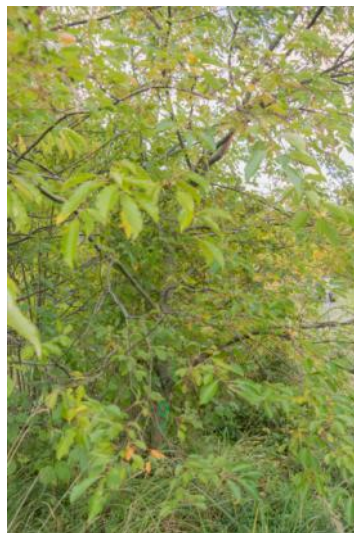
21	Dereń świda			20	
22	Jabłoń domowa	40	44		
23	Jabłoń domowa	41	46		
24	Jabłoń domowa	60	40		
25	Klon jesionolistny	30	36		
26	Jabłoń domowa	49	56		
27	Jabłoń domowa	20	27		
28	Jabłoń domowa	28, 25	56		
29	Jabłoń domowa	36	43		
30	Klon jesionolistny	15	22		
31	głóg jednoszyjkowy	11	23		
32	głóg jednoszyjkowy	44	71		
33	Klon zwyczajny	44	60		
34	Klon jesionolistny	46	64		
35	Czeremcha amerykańska	41	32		
36	Czeremcha amerykańska	41	31		
37	Czeremcha amerykańska	40	29		
38	Klon jesionolistny	21	31		
39	Klon jesionolistny	43	74		
40	Klon jesionolistny	27	27		
41	Klon jesionolistny	22	36		
42	Orzech włoski	41	49		
43	Dereń świda			12	
44	Klon jesionolistny	23	39		
45	Klon jesionolistny	17	25		
46	Klon jesionolistny	25	55		
47	Rokitnik zawyczajny			10	
48	Klon zwyczajny	30	42		
49	Klon jesionolistny	41	51		
50	Robinia akacyjowa	71	105		
51	Klon zwyczajny	24	32		
52	Dereń świda			25	
53	Klon jesionolistny	17	25		
54	Jabłoń domowa		32		
55	Dereń świda			9	
56	Klon jesionolistny	20	33		
57	Orzech włoski	13	19		
58	Czeremcha amerykańska	29	41		
59	Jarząb pospolity	29	40		
60	Dereń świda			6	
61	Dereń świda			16	
62	Rokitnik zawyczajny			16	
63	Rokitnik zawyczajny			6	

64	Klon jesionolistny	56, 46	98		drzewo dwupniowe
65	Klon jesionolistny	38	51		
66	Orzech włoski	17	15		
67	Głóg jednoszyjkowy	28, 26, 22, 27	30		
68	Głóg jednoszyjkowy	28	37		
69	Śliwa wiśniowa			5	
70	Śliwa wiśniowa			6	
71	Jabłoń domowa	7	18		
72	Jabłoń domowa	20	37		
73	Jabłoń domowa	16	41		
74	Śliwa mirabelka	31, 26, 22, 20, 18	51		
75	Jabłoń domowa	7	18		
76	Jabłoń domowa	11	29		
77	Głóg jednoszyjkowy	21	29		
78	Czeremcha amerykańska	12	24		
79	Głóg jednoszyjkowy	23	27		pomiar pod koroną
80	Jabłoń domowa	14	33		
81	Dzika róża			5	
82	Lipa szerokolistna	53	63		
83	Lipa szerokolistna	41	52		
84	Lipa szerokolistna	82	-		na wysokości 5 cm obwód > 50 cm
85	Lipa szerokolistna	64	-		na wysokości 5 cm obwód > 50 cm
86	Lipa szerokolistna	37			na wysokości 5 cm obwód > 50 cm
87	Lipa szerokolistna	95			na wysokości 5 cm obwód > 50 cm
88	Lipa szerokolistna	58			na wysokości 5 cm obwód > 50 cm
89	Lipa szerokolistna	72			na wysokości 5 cm obwód > 50 cm
90	Lipa szerokolistna	69			na wysokości 5 cm obwód > 50 cm
91	Lipa szerokolistna	71			na wysokości 5 cm obwód > 50 cm
92	Lipa szerokolistna	60			na wysokości 5 cm obwód > 50 cm
93	Lipa szerokolistna	50			na wysokości 5 cm obwód > 50 cm
94	Lipa szerokolistna	54			na wysokości 5 cm obwód > 50 cm
95	Lipa szerokolistna	74			na wysokości 5 cm obwód > 50 cm
96	Lipa szerokolistna	59			na wysokości 5 cm obwód > 50 cm

97	Lipa szerokolistna	83			na wysokości 5 cm obwód > 50 cm
98	Lipa szerokolistna	64			na wysokości 5 cm obwód > 50 cm
99	Lipa szerokolistna	66			na wysokości 5 cm obwód > 50 cm
100	Lipa szerokolistna	69			na wysokości 5 cm obwód > 50 cm
101	Lipa szerokolistna	74			na wysokości 5 cm obwód > 50 cm
102	Czeremcha amerykańska			20	
103	Klon jesionolistny	20	33		
104	Czeremcha amerykańska	10	13		
105	Orzech włoski	12	15		
106	Jabłoń domowa	11	16		
107	Dereń świdwa			5	
108	Jabłoń domowa	13	19		
109	Jabłoń domowa	13	20		
110	Brzoskwinia zwyczajna	22	28		
111	Jabłoń domowa	12	15		
112	Dereń biały			10	
113	Orzech włoski	53, 32, 55	62,41,66		Drzewo trzy pienne
114	Dereń świdwa			12	
115	Śliwa mirabelka	39, 21, 15, 44, 27	97		



Drzewo nr 1



Drzewo nr 2



Drzewo nr 3



Drzewo nr 4



Drzewo nr 5



Drzewo nr 6





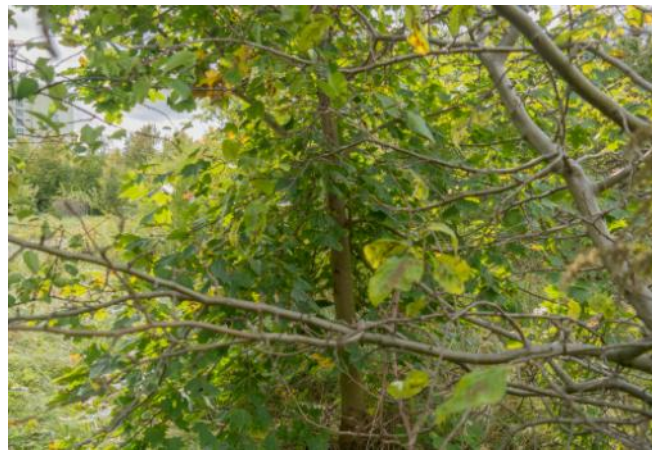
Krzew nr 7



Drzewo nr 8



Drzewo nr 9



Drzewo nr 10



Krzew nr 11



Drzewo nr 12





Krzew nr 13



Drzewo nr 14



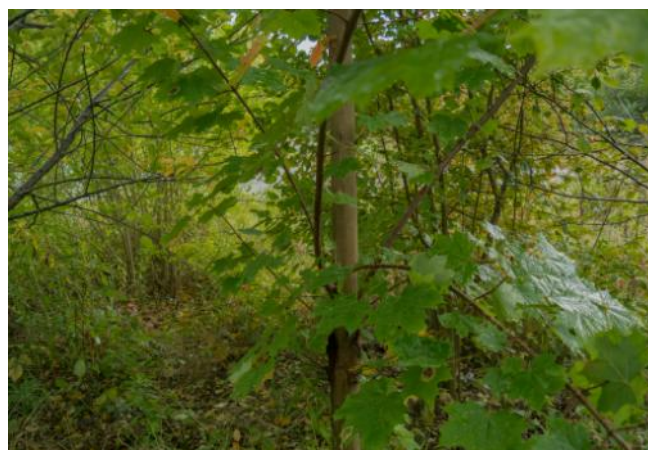
Krzew nr 15



Krzew nr 16



Drzewo nr 17



Drzewo nr 18





Drzewo nr 19



Krzew nr 20



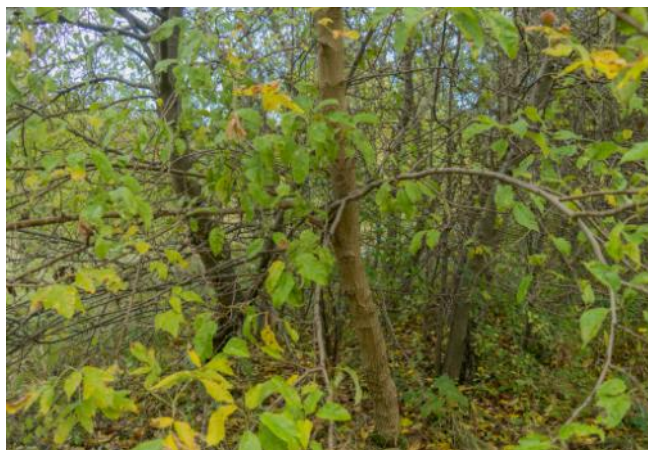
Drzewo nr 21



Drzewo nr 22



Drzewo nr 23



Drzewo nr 24





Drzewo nr 26,27,28,29



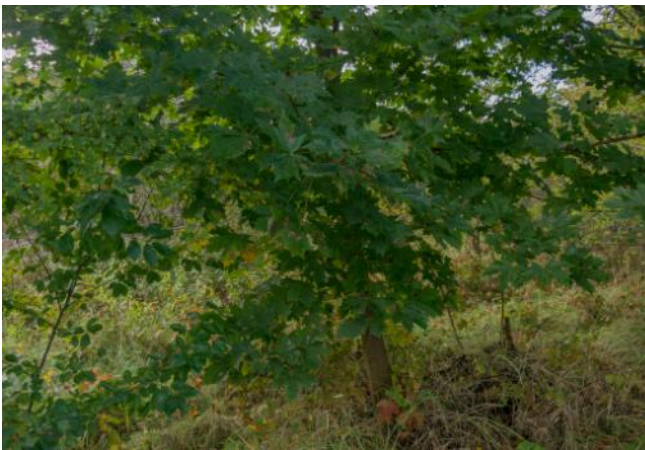
Drzewo nr 30



Drzewo nr 31



Drzewo nr 32



Drzewo nr 33



Drzewo nr 34

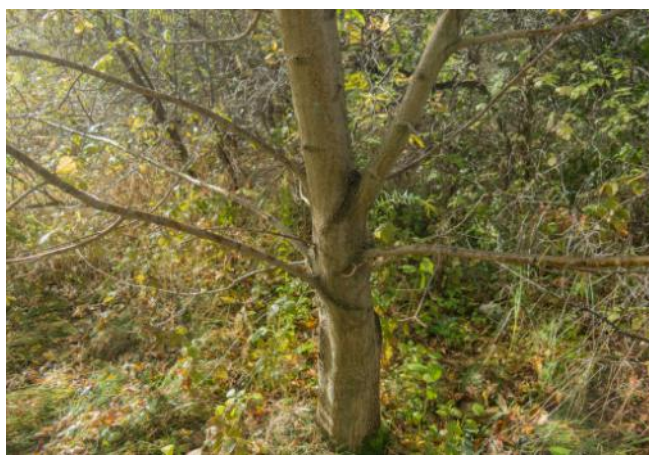




Drzewa nr 35,36,37



Drzewo nr 38



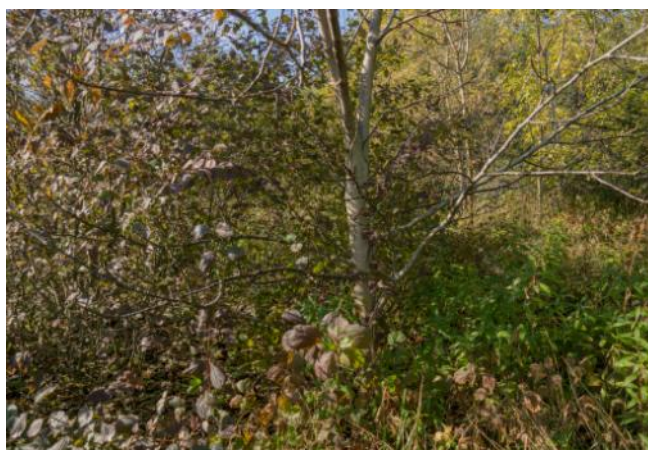
Drzewo nr 39



Drzewo nr 40



Drzewo nr 41

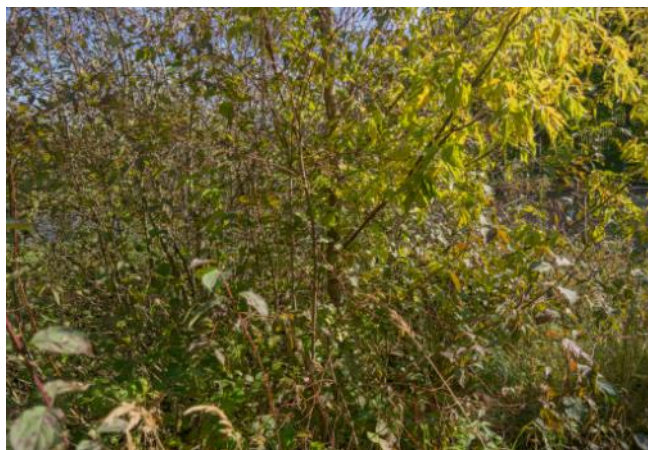


Drzewo nr 42

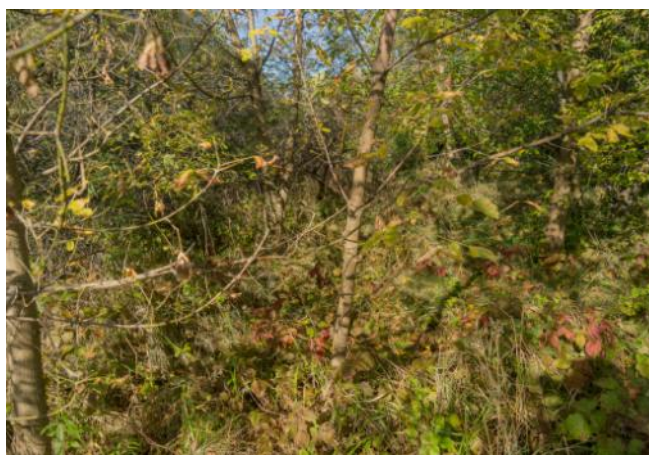




Drzewo nr 43



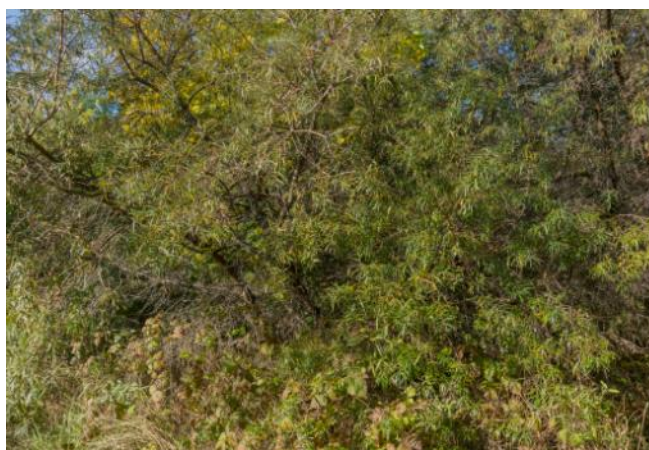
Drzewo nr 44



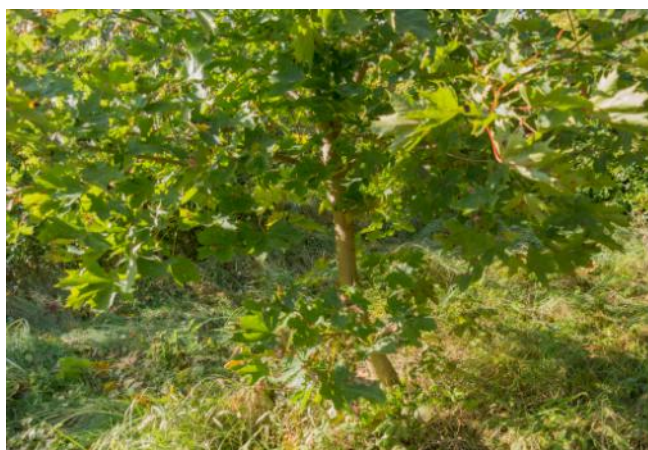
Drzewo nr 45



Drzewo nr 46

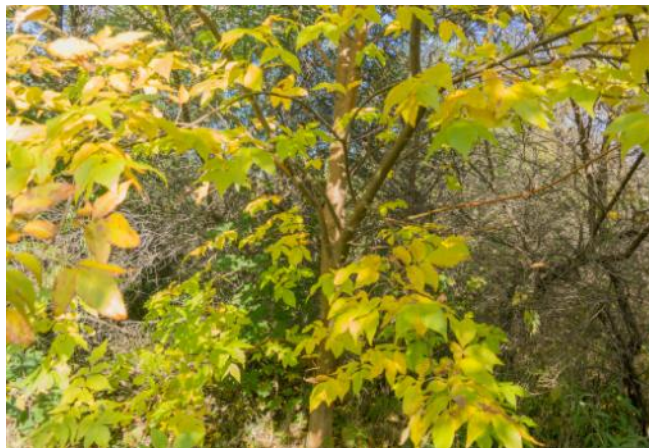


Krzew nr 47

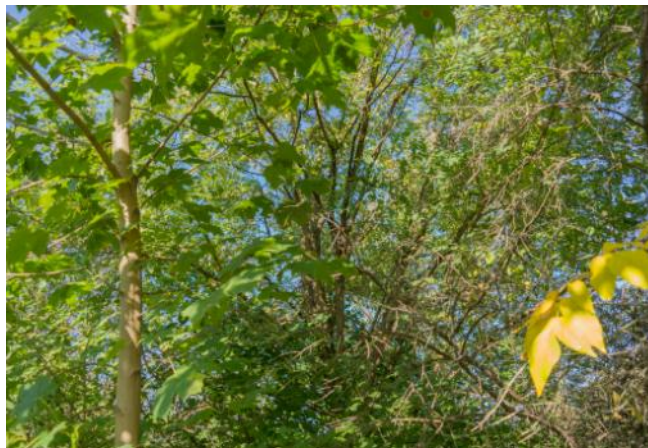


Drzewo nr 48





Drzewo nr 49



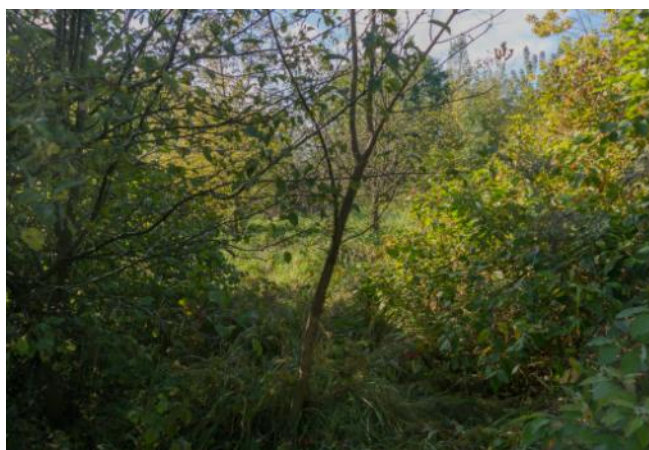
Drzewo nr 50



Drzewo nr 51



Krzew nr 52

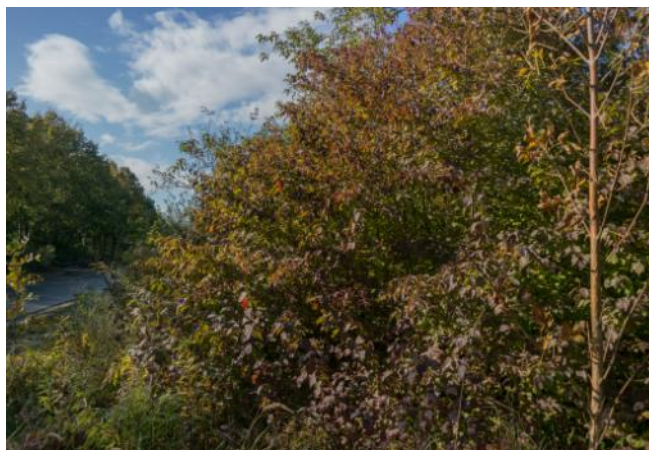


Drzewo nr 53



Drzewo nr 54

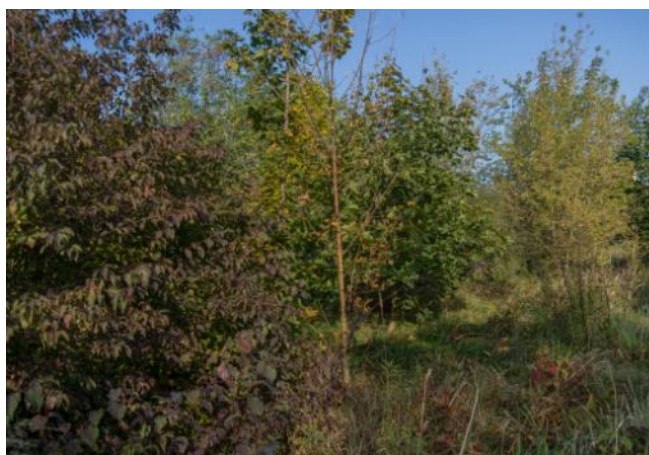




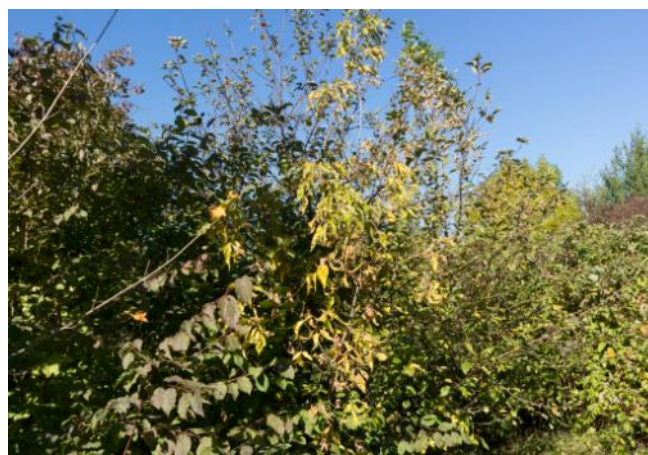
Krzew nr 55



Drzewo nr 56



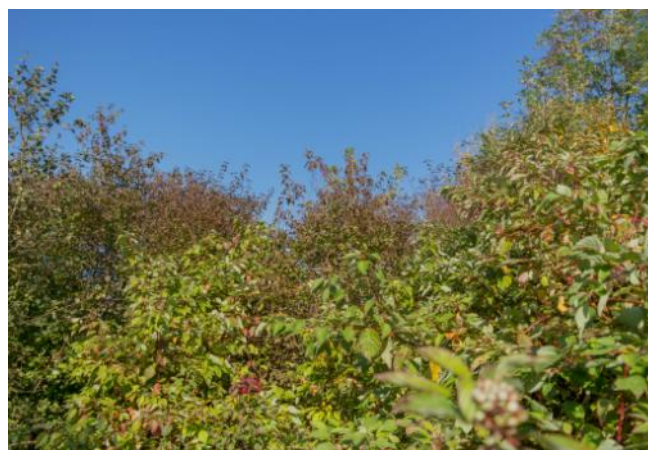
Drzewo nr 57



Drzewo nr 58

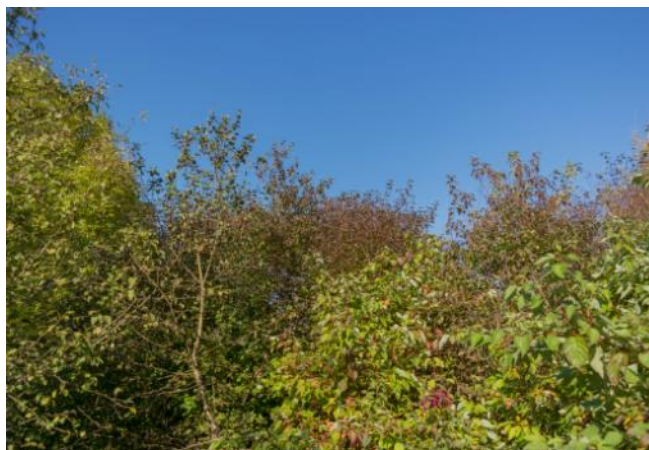


Drzewo nr 59

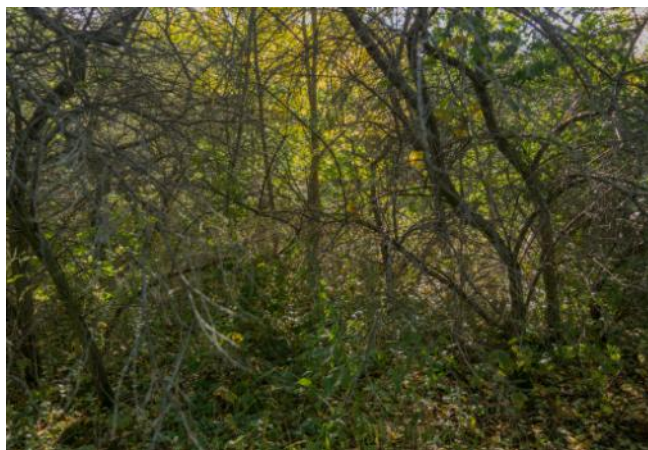


Krzew nr 60





Krzew nr 61



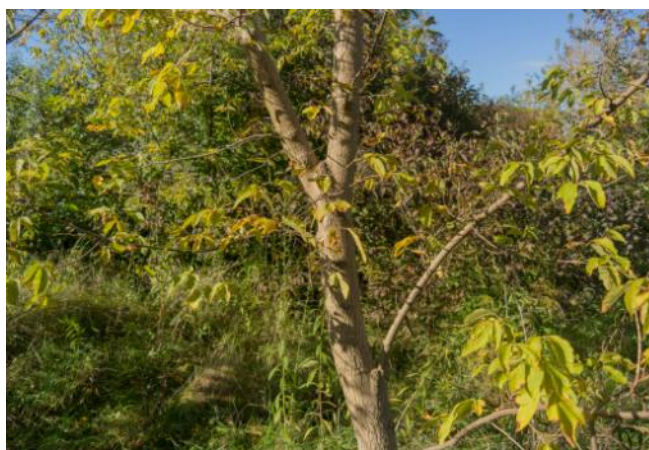
Drzewo nr 62



Drzewo nr 63



Drzewo nr 64

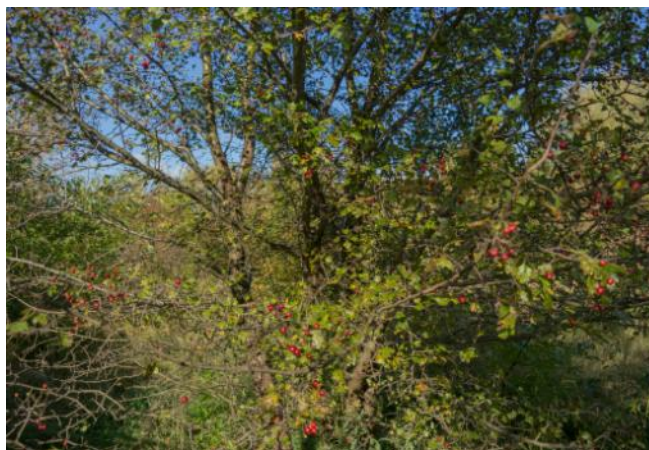


Drzewo nr 65



Drzewo nr 66





Drzewa 67 i 68



Krzew oznaczony nr 69



Drzewo nr 70



Drzewo nr 71



Drzewo nr 72



Drzewo nr 73





Drzewo nr 74



Drzewo nr 75



Krzew nr 76



Drzewo nr 77



Drzewo nr 78



Drzewo nr 79



Drzewo nr 80



Krzew nr 81





Drzewo nr 82



Drzewo nr 83



Drzewa nr 84 i 85



Drzewo nr 86



Drzewo nr 87



Drzewo nr 88



Drzewo nr 89



Drzewo nr 90



Drzewo nr 91



Drzewo nr 92



Drzewo nr 93



Drzewo nr 94





Drzewo nr 95



Krzew nr 102



Drzewo nr 104



Drzewo nr 105



Drzewo nr 106



Drzewo nr 107





Drzewo nr 108



Drzewo nr 109



Drzewo nr 110



Drzewo nr 111



Krzew nr 112



Drzewo nr 113



Krzew nr 114



Drzewo nr 115