

TABELA 3– WYKAZ DRZEW I KRZEWÓW PRZEZNACZONYCH DO USUNIĘCIA NA BULWARZE FILADELFIJSKIM W TORUNIU NA TERENIE WPISANYM DO REJESTRU ZABYTEKÓW																			
Nr drzewa / krzewu do wycięcia	Lp. z inwentaryzacji przyrodniczej	Nazwa łacińska	Nazwa polska	Obwód pnia [cm]/powierzc hnia zajmowana przez krzewy [m2]	Średnica pnia [cm]	Średnica korony [m]	Orientacyjna wysokość [m]	Uwagi (dotyczące stanu fitosanitarnego, lokalizacyjnego, ementów wyróżniających itp.)	Wymiary pomnikowe wg Instrukcji sporządzania programu ochrony przyrody w nadleśnictwie oraz za Rucińskim (1998)	GOSPODARKA DRZEWOSTANEM: U- usunięcie, P- przesadzenie, A- adaptacja	Status gatunku (pochodzenie) zgodnie z: Mirek Z. i in. 2002	Status gatunku zgodnie z: Tokarska-Guzik i in. (2012)	GATUNEK INWAZYJNY	ORIENTACYJNY WIEK DRZEW NA PODSTAWIE TABELI WIEKOWEJ DRZEW prof. dr Longin Majdecki 1980/1986	NR DZIAŁKI	UŻYTEK	NR KW	WŁASNOŚĆ	OBREB EWIDENCYJNY
DRZEWA DO WYCIECIA																			
1	92	<i>Thuja occidentalis</i>	Żywotnik zachodni	84+41+25	27+13+8	3+2+1	—	uschnięty wywrócony trzypniowy żywotnik		U - zły stan zdrowotny	takson uprawiany	kenofit, lokalnie zadomowiony	NIE	93	_64/1	Bz	TO1T/00033101/8	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0017 (Obręb 17)
2	91	<i>Thuja occidentalis</i>	Żywotnik zachodni	35+34	11+11	2+2	—	uschnięty wywrócony dwupniowy żywotnik		U - zły stan zdrowotny	takson uprawiany	kenofit, lokalnie zadomowiony	NIE	45	_64/1	Bz	TO1T/00033101/8	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0017 (Obręb 17)
3	90	<i>Thuja occidentalis</i>	Żywotnik zachodni	37	12	4	—	pień trzypniowego żywotnika zachodniego przewrócony do wycięcia		U - zły stan zdrowotny	takson uprawiany	kenofit, lokalnie zadomowiony	NIE	48	_64/1	Bz	TO1T/00033101/8	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0017 (Obręb 17)
4	349	<i>Rhus typhina</i>	<i>Sumak octowiec</i>	2	0,5	0.2	0.5	nowoposadzony sumak octowiec - do usunięcia ze względu na dużą inwazyjność tego gatunku		U - kolizja z inwestycją, gatunek inwazyjny	antropofit zadomowiony we florze polskiej	średnioinwazyjny	TAK	poniżej 10lat	_43/1	Bz	TO1T/00033101/8	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0017 (Obręb 17)
5	100	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	69	22	6	8			U - kolizja z inwestycją	takson uprawiany		NIE	35	181/3	Bz	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
6	93	<i>Caragana arborescens</i> 'Walker'	Karagana syberyjska 'Walker'	35	11	1,2	1,8	obwód pnia mierzony na wys. 100cm; pęknięty pień, drzewo odchylone od pionu o 10°		U - zły stan zdrowotny	takson uprawiany		NIE	18	_92/1	dr	TO1T/00033094/5	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN - trwały zarząd: udział 1/1 MZD	046301_1.0014 (Obręb 14)
7	94	<i>Caragana arborescens</i> 'Walker'	Karagana syberyjska 'Walker'	25	8	1,3	1,8	cały pień od miejsca szczepienia do spodu pnia pęknięty bardzo głęboko (do środka pnia).		U - zły stan zdrowotny	takson uprawiany		NIE	13	_92/1	dr	TO1T/00033094/5	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN - trwały zarząd: udział 1/1 MZD	046301_1.0014 (Obręb 14)
8	94a	<i>Caragana arborescens</i> 'Walker'	Karagana syberyjska 'Walker'	38	12	2,3	2	pęknięty pień aż do wnętrza pnia. Liczne ubytki kory.		U - zły stan zdrowotny	takson uprawiany		NIE	20	_92/2	Bz	TO1T/00033094/5	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0014 (Obręb 14)
9	95	<i>Ulmus laevis</i>	Wiąz szypułkowy	138	44	8	10,5	drzewo martwe		U - zły stan zdrowotny	takson rodzimy lub trwale zadomowiony		NIE	60	89	dr	TO1T/00033094/5	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN - trwały zarząd: udział 1/1 MZD	046301_1.0014 (Obręb 14)
10	96	<i>Pyrus pyraister</i>	Grusza polna	30/40/27/38+34 +36/22+22/29	10/13/9/12+11+11/7+7/9	1,5	6,5-9	żywoptot z gruszy polnej. Zaniechano ciecia i wyrósł bardzo, a poszczególne sadzonki przyjęły formę młodych drzew. Żywopłot składa się z 26 pni z czego 6 ma powyżej 25cm u podstawy pnia		U - kolizja z inwestycją	takson rodzimy lub trwale zadomowiony		NIE	15	49	Bz	TO1T/00033090/7	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0014 (Obręb 14)
11	296	<i>Populus nigra</i> 'Italica'	Topola czarna 'Italica'	224	71	3	13,5	drzewo z dużą dziuplą na wysokości 140- 200cm. Wyraźnie widoczny ubytek kominowy otwarty. Liczne owocniki grzybów (huby). Główny przewodnik ucięty na wysokości4,5m i gałąź boczna utworzyła nowy. Drzewo wrasta w schody.		U - kolizja z inwestycją, zły stan zdrowotny	antropofit zadomowiony we florze polskiej	kenofit, lokalnie zadomowiony	NIE	41	340	Bz	TO1T/00033090/7	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0013 (Obręb 13)
12	97	<i>Acer negundo</i>	Klon jesionolistny	55+32+27	18+10+9	4	5	trzypniowy klon zlokalizowany na istniejącym parkingu		U - kolizja z inwestycją, gatunek inwazyjny	antropofit zadomowiony we florze polskiej	kenofit, zadomowiony, inwazyjny	TAK	13	_57/1	Bp	TO1T/00036788/8	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0014 (Obręb 14)
13	98	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	29	9	2	4,5	posusz 60%, zamierający		U - zły stan zdrowotny	takson uprawiany		NIE	15	_57/5	Bz	TO1T/00036788/8	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0014 (Obręb 14)
14	99	<i>Picea pungens</i>	Świerk kłujący	81	26	3	6			U - kolizja z inwestycją	takson uprawiany		NIE	41	_57/5	Bz	TO1T/00036788/8	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0014 (Obręb 14)
KRZEWY DO WYCIECIA																			
15	26	<i>Spiraea x vanhouttei</i>	Tawula van Haute'a	24,5			1,4	Pozostałość po żywopłocie. Nadal cięty w formie żywopłotu o szer. 1,3m i wys. 1,4m. Bardzo duży posusz. Nieestetyczny wygląd		U - zły stan zdrowotny	takson uprawiany	prawdopodobnie kenofit, lokalnie zadomowiony	NIE		_77/3	dr	TO1T/00033101/8	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN - trwały zarząd: udział 1/1 MZD	046301_1.0017 (Obręb 17)
16	27	<i>Ligustrum vulgare</i>	Ligustr pospolity	41,5			10	Żywopłot o szer. ~1m cięty na dwóch wysokościach 70cm i 50cm		U - kolizja z inwestycją	takson o niepewnym statusie we florze polskiej; być może antropofit		NIE		183/1	dr	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
17	28	<i>Ligustrum vulgare</i>	Ligustr pospolity	50,5			8	Żywopłot o szer. ~0,8m cięty najednej wysokości ~80cm		U - kolizja z inwestycją	takson o niepewnym statusie we florze polskiej; być może antropofit		NIE		183/1	dr	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
18	29	<i>Ligustrum vulgare</i>	Ligustr pospolity	47,8			8	Żywopłot o szer. ~1,2m cięty na dwóch wysokościach 80cm i 60cm		U - kolizja z inwestycją	takson o niepewnym statusie we florze polskiej; być może antropofit		NIE		183/1	dr	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
19	30	<i>Ligustrum vulgare</i>	Ligustr pospolity	48,6			10	Żywopłot o szer. ~2m cięty na trzech wysokościach 80cm, 60cm i 40cm		U - kolizja z inwestycją	takson o niepewnym statusie we florze polskiej; być może antropofit		NIE		183/1	dr	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
20	31	<i>Parthenocissus quinquefolia</i> , <i>Berberis thunbergii</i> 'Atropurpurea', <i>Clematis grupa</i> <i>Atagene</i>	Winobluszcz pięciolistkowy, Berberys Thunberga 'Atropurpurea', Powojnik z grupy Atragene	2,4			0,6	rabat zawierająca: 3 szt. berberys, 1 szt. powojnik i 1 szt. winobluszcz		U - kolizja z inwestycją	taksony uprawiane	kenofit, zadomowiony - winobluszcz	NIE		183/1	dr	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
21	32	<i>Spiraea x vanhouttei</i>	Tawula van Haute'a	96			2	grupa Tawul o posuszu sięgającym 30%. Pojedyncze egzemplarze wewnątrz grupy mają posusz sięgający 70% co daje efekt mało estetyczny wizualnie całej grupy		U - kolizja z inwestycją	takson uprawiany	prawdopodobnie kenofit, lokalnie zadomowiony	NIE		181/3	Bz	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
22	33	<i>Forsythia x intermedia</i>	forsycja pośrednia	12			2,5	grupa krzewów z gatunku forsycja pośrednia. Krzewy posiadają posusz około 20%.		U - kolizja z inwestycją	takson uprawiany		NIE		181/3	Bz	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
23	34	<i>Forsythia x intermedia</i>	forsycja pośrednia	66,6			2,5	na pnii ubytek kory na wysokości 110cm		U - kolizja z inwestycją	takson uprawiany		NIE		(90%)181/3; (10%)181/2	Bz;dr	TO1T/00033858/9; TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
24	35	<i>Juniperus x pfitzeriana</i>	Jałowiec Pfitzera	1,1			0,3	pojedynczy krzew jałowca posadzony w donicy. Stan fizjologiczny i estetyczny bardzo dobry.		U - kolizja z inwestycją - ewentualne przesadzenie	takson uprawiany		NIE		181/3	Bz	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
25	36	<i>Juniperus x pfitzerian</i> , <i>Juniperus sabina</i>	Jałowiec Pfitzera, Jałowiec sabiński	1,5			0,4	dwa jałowce różnych gatunków rosnące w jednej donicy. Jałowiec Pfitzera w dobrym stanie fizjologicznym i estetycznym, Jałowiec sabiński nieestetyczny, przerzedzony.		U - kolizja z inwestycją - ewentualne przesadzenie	takson uprawiany + takson rodzimy lub trwale zadomowiony		NIE		181/3	Bz	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)

Nr drzewa / krzewu do wycięcia	Lp. z inwentaryzacji przyrodniczej	Nazwa łacińska	Nazwa polska	Obwód pnia [cm]/powierzc hnia zajmowana przez krzewy [m2]	Średnica pnia [cm]	Średnica korony [m]	Orientacyjna wysokość [m]	Uwagi (dotyczące stanu fitosanitarnego, lokalizacyjnego, ementów wyróżniających itp.)	Wymiary pomnikowe wg <i>Instrukcji sporządzania programu ochrony przyrody w nadleśnictwie oraz za Rucińskim (1998)</i>	GOSPODARKA DRZEWOSTANEM: U- usunięcie, P- przesadzenie, A- adaptacja	Status gatunku (pochodzenie) zgodnie z: Mirek Z. i in. 2002	Status gatunku zgodnie z: Tokarska-Guzik i in. (2012)	GATUNEK INWAZYJNY	ORIENTACYJNY WIEK DRZEŹ NA PODSTAWIE TABELI WIEKOWEJ DRZEŹ prof. dr Longin Majdecki 1980/1986	NR DZIAŁKI	UŻYTEK	NR KW	WŁASNOŚĆ	OBREŚ EWIDENCYJNY
26	37	<i>Juniperus x pfitzeriana</i>	Jałowiec Pfitzera	2,5			0,5	pojedynczy krzew jałowca posadzony w donicy. Stan fizjologiczny i estetyczny bardzo dobry.		U - kolizja z inwestycją	takson uprawiany		NIE		181/3	Bz	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
27	38	<i>Juniperus sabina</i>	Jałowiec sabiński	1,5			0,6	pojedynczy krzew jałowca posadzony w donicy. Stan fizjologiczny i estetyczny zły. Posusz około 60%		U - kolizja z inwestycją, zły stan zdrowotny	takson rodzimy lub trwale zadomowiony		NIE		181/3	Bz	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
28	39	<i>Taxus baccata</i>	Cis pospolity	1,5			1,2	pojedynczy krzew cisa posadzony w donicy. Stan fizjologiczny i estetyczny dobry. Ze względu na trudne warunki wzrostu i rozwoju krzew nie jest mocno zagęszczony		U - kolizja z inwestycją	takson rodzimy lub trwale zadomowiony		NIE		181/3	Bz	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
29	40	<i>Spiraea japonica</i>	Tawuła japońska	8,5			0,6	stan zdrowotny i wizualny dobry. Posusz około 20%.		U - kolizja z inwestycją	takson uprawiany		NIE		181/3	Bz	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
30	41	<i>Prunus cerasifera (forma krzewiasta)</i>	śliwa wiśniowa (ałycza)	4,9			4	stan zdrowotny i wizualny bardzo dobry		U - kolizja z inwestycją	antropofit zadomowiony we florze polskiej	prawdopodobnie kenofit, lokalnie zadomowiony	NIE		181/3	Bz	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
31	42	<i>Prunus triloba</i>	Migdałek trójklapowy	9,3			2	4 sztuki migdałka trójklapowego w tym jeden martwy		U - kolizja z inwestycją	takson uprawiany		NIE		181/3	Bz	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
32	43	<i>Spiraea x cinerea 'Grefsheim'</i>	Tauwła szara 'Grefsheim'	2,3			1,6	pojedynczy krzew tauwły szarej posadzony w donicy. Stan fizjologiczny i estetyczny bardzo dobry.		U - kolizja z inwestycją	takson uprawiany, nie ujęty w czekiście 2004		NIE		181/3	Bz	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
33	44	<i>Symphoricarpos albus</i>	Śnieguliczka biała	3,14			2	pojedynczy krzew śnieguliczki białej posadzony w donicy. Stan fizjologiczny i estetyczny bardzo dobry.		U - kolizja z inwestycją	ntropofit zadomowiony we florze polskiej	kenofit, zadomowiony	NIE		181/3	Bz	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
34	45	<i>Spiraea japonica, Symphoricarpos x chenaultii, Forsythia x intermedia, Cotoneaster x suecicus</i>	Tawuła japońska, Śnieguliczka Chenaulta, Forsycja pośrednia, Irga szwedzka	32			1,5	grupa krzewów wielogatunkowa. Stan fizjologiczny i estetyczny dobry. Niewielki posusz krzewów sięgający 10-20%		U - kolizja z inwestycją	taksony uprawiane		NIE		181/3	Bz	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
35	46	<i>Spiraea x vanhouttei</i>	Tawuła van Haute'a	3,14			2	pojedynczy krzew tauwły van Haute'a. Stan fizjologiczny i estetyczny bardzo dobry.		U - kolizja z inwestycją	takson uprawiany	prawdopodobnie kenofit, lokalnie zadomowiony	NIE		181/3	Bz	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
36	47	<i>Mahonia aquifolium</i>	mahonia pospolita	4,2			0,5	Stan fizjologiczny i estetyczny bardzo dobry.		U - kolizja z inwestycją	takson uprawiany	kenofit, lokalnie zadomowiony, potencjalnie inwazyjny	NIE		181/3	Bz	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
37	48	<i>Pinus mugo</i>	Sosna górska (kosodrzewina)	23,1			3	Stan fizjologiczny i estetyczny bardzo dobry.		U - kolizja z inwestycją	takson rodzimy lub trwale zadomowiony		NIE		181/3	Bz	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
38	49	<i>Juniperus sabina</i>	Jałowiec sabiński	7			0,6	Stan fizjologiczny i estetyczny bardzo dobry.		U - kolizja z inwestycją	takson rodzimy lub trwale zadomowiony		NIE		181/3	Bz	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
39	50	<i>Spiraea x vanhouttei</i>	Tawuła van Haute'a	16			2,2	Grupa tauwł van Haute'a. Posusz duży ~50%.		U - kolizja z inwestycją	takson uprawiany	prawdopodobnie kenofit, lokalnie zadomowiony	NIE		181/3	Bz	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
40	51	<i>Spiraea japonica</i>	Tawuła japońska	21			0,4	rzędowe nasadzenie tauwły japońskiej o wys. 0,4m i szerokości 0,6m. Stan fizjologiczny i estetyczny bardzo dobry.		U - kolizja z inwestycją - ewentualne przesadzenie	takson uprawiany		NIE		181/3	Bz	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
41	52	<i>Pinus mugo</i>	Sosna górska (kosodrzewina)	19,6			5	duży posusz, zeszloroczne pędy uschnięte		U - kolizja z inwestycją	takson rodzimy lub trwale zadomowiony		NIE		181/3	Bz	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
42	53	<i>Cotoneaster x suecicus</i>	Irga szwedzka	5			1,2	Stan fizjologiczny i estetyczny bardzo dobry.		U - kolizja z inwestycją	takson uprawiany, nie ujęty w czekiście 2002		NIE		181/3	Bz	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
43	54	<i>Forsythia x intermedia</i>	forsycja pośrednia	4,9			2,5	Forsycja źle przycinana przez co wygląda nieestetycznie. Posusz około 10%		U - kolizja z inwestycją	takson uprawiany		NIE		181/3	Bz	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
44	55	<i>Berberis thunbergii 'Atrpurpurea', Chaenomeles x superba</i>	Berberys Thunberga 'Atrpurpurea', Pigwowiec pośredni	4,4			1,7	Rosnące razem dwa gatunki krzewów. Stan fizjologiczny i estetyczny dobry.		U - kolizja z inwestycją	taksony uprawiane		NIE		_92/2	Bz	TO1T/00033094/5	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0014 (Obręb 14)
45	56	<i>Spiraea japonica</i>	Tawuła japońska	3			0,4	rzędowe nasadzenie tauwły japońskiej o wys. 0,4m i szerokości 0,6m. Stan fizjologiczny i estetyczny dobry. Niewielki posusz ok. 10%.		U - kolizja z inwestycją	takson uprawiany		NIE		181/3	Bz	TO1T/00033858/9	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16)
46	57	<i>Spiraea x cinerea 'Grefsheim'</i>	Tauwła szara 'Grefsheim'	104			1,7	Stan fizjologiczny i estetyczny dobry		U - kolizja z inwestycją	takson uprawiany, nie ujęty w czekiście 2005		NIE		(50%)181/3; (50%)92/2	Bz;Bz	TO1T/00033858/9; TO1T/00033094/5	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0016 (Obręb 16); 046301_1.0014 (Obręb 14)
47	58	<i>Spiraea japonica</i>	Tawuła japońska	1,8			0,4	rzędowe nasadzenie tauwły japońskiej o wys. 0,4m i szerokości 0,6m. Stan fizjologiczny i estetyczny dobry. Niewielki posusz ok. 10%.		U - kolizja z inwestycją	takson uprawiany		NIE		_92/1	dr	TO1T/00033094/5	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN - trwały zarząd: udział 1/1 MZD	046301_1.0014 (Obręb 14)
48	59	<i>Spiraea japonica</i>	Tawuła japońska	20,4			0,4	rzędowe nasadzenie tauwły japońskiej o wys. 0,4m i szerokości 0,6m. Stan fizjologiczny i estetyczny dobry. Niewielki posusz ok. 10%.		U - kolizja z inwestycją - ewentualne przesadzenie	takson uprawiany		NIE		(80%)92/2; (20%)92/1	Bz;dr	TO1T/00033094/5; TO1T/00033094/5	92/2:udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN; 92/1:udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN - trwały zarząd: udział 1/1 MZD	046301_1.0014 (Obręb 14)
49	60	<i>Berberis thunbergii 'Atrpurpurea'</i>	Berberys Thunberga 'Atrpurpurea'	96,0			1,7	Grupa krzewów z gatunku Berberis thunbergii 'Atrpurpurea' z domieszką w 15% Berberis x ottawensis 'Superba'. Szerokość nasadeń 3m.		U - kolizja z inwestycją	takson uprawiany		NIE		_92/2	Bz	TO1T/00033094/5	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0014 (Obręb 14)
50	61	<i>Symphoricarpos albus</i>	Śnieguliczka biała	30,4			1,3	grupa krzewów w stanie fizjologicznym i estetycznym dobrym. Posusz około 30%.		U - kolizja z inwestycją	ntropofit zadomowiony we florze polskiej	kenofit, zadomowiony	NIE		_92/2	Bz	TO1T/00033094/5	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0014 (Obręb 14)

Nr drzewa / krzewu do wycięcia	Lp. z inwentaryzacji przyrodniczej	Nazwa łacińska	Nazwa polska	Obwód pnia [cm]powierzc hnia zajmowana przez krzewy [m2]	Średnica pnia [cm]	Średnica korony [m]	Orientacyjna wysokość [m]	Uwagi (dotyczące stanu fitosanitarnego, lokalizacyjnego, ementów wyróżniających itp.)	Wymiary pomnikowe wg <i>Instrukcji sporządzania programu ochrony przyrody w nadleśnictwie oraz za Rucińskim (1998)</i>	GOSPODARKA DRZEWOSTANEM: U- usunięcie, P- przesadzenie, A- adaptacja	Status gatunku (pochodzenie) zgodnie z: Mirek Z. i in. 2002	Status gatunku zgodnie z: Tokarska-Guzik i in. (2012)	GATUNEK INWAZYJNY	ORIENTACYJNY WIEK DRZEW NA PODSTAWIE TABELI WIEKOWEJ DRZEW prof. dr Longin Majdecki 1980/1986	NR DZIAŁKI	UŻYTEK	NR KW	WŁASNOŚĆ	OBREB EWIDENCYJNY
51	62	<i>Spiraea japonica</i>	Tawuła japońska	46,4			0,4	grupa tawuł japońskich oraz 1 szt. mahonia pospolita.		U - kolizja z inwestycją - ewentualne przesadzenie	takson uprawiany		NIE		_92/2	Bz	TO1T/00033094/5	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0014 (Obręb 14)
52	63	<i>Forsythia x intermedia</i>	forsycja pośrednia	3,9			2,5	dwie forsycje do usunięcia z grupy 4 sztuk - forsycje o posuszu sięgającym 50% oraz nieestetycznym wyglądzie		U - zły stan zdrowotny	takson uprawiany		NIE		_92/2	Bz	TO1T/00033094/5	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0014 (Obręb 14)
53	64	<i>Lonicera tatarica</i>	Suchodrzew tatarski	12,6			3,5	Posusz sięgający 40-45%.		U - zły stan zdrowotny	antropofit zadowolony we florze polskiej	kenofit, zadowolony	NIE		_92/2	Bz	TO1T/00033094/5	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0014 (Obręb 14)
54	65	<i>Spiraea japonica</i>	Tawuła japońska	41,7			0,5	rzędowe nasadzenie tawuły japońskiej o wys. 0,5m i szerokości 0,8m. Stan fizjologiczny i estetyczny dobry. Niewielki posusz ok. 10%.		U - kolizja z inwestycją - ewentualne przesadzenie	takson uprawiany		NIE		_92/2	Bz	TO1T/00033094/5	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0014 (Obręb 14)
55	66	<i>Spiraea x cinerea</i> 'Grefsheim'	Tauwla szara 'Grefsheim'	12,5			1,6	20% posusz. Stan fizjologiczny i estetyczny dobry.		U - kolizja z inwestycją	takson uprawiany, nie ujęty w czecliście 2006		NIE		_92/2	Bz	TO1T/00033094/5	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0014 (Obręb 14)
56	67	<i>Berberis thunbergii</i> 'Atropurpurea'	Berberys Thunberga 'Atropurpurea'	63,8			0,5	niski żywopłot o szerokości 0,6m. W paśmie około 1,5mb znajduje się berberys thunbergii o zielonym ulistnieniu oraz około 4,0mb ubytków		U - kolizja z inwestycją - ewentualne przesadzenie	takson uprawiany		NIE		(30%)92/2; (10%)92/1; (30%)57/3; (30%)57/5	Bz;dr;dr;Bz	TO1T/00033094/5; TO1T/00033094/5; TO1T/00036788/8; TO1T/00036788/8	92/2:udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN; 92/1:udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN - trwały zarząd: udział 1/1 MZD; 57/3:udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN - trwały zarząd: udział 1/1 MZD; 57/5:udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0014 (Obręb 14)
57	73	<i>Spiraea x vanhouttei</i>	Tawuła van Houtte'a	58,6			1,1	żywopłot źle cięty (ogłowiony)		U - zły stan zdrowotny	takson uprawiany	prawdopodobnie kenofit, lokalnie zadowolony	NIE		(10%)353/13; (90%)57/5	Bp;Bz	TO1T/00036783/3; TO1T/00036788/8	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0012 (Obręb 12); 046301_1.0014 (Obręb 14)
58	74	<i>Tamarix tetrandra</i>	Tamaryszek czteropęcikowy	12,6			4	posusz 40%, nieestetyczny pokrój		U - zły stan zdrowotny	takson uprawiany		NIE		_87/1	Bz	TO1T/00036788/8	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0014 (Obręb 14)
59	75	<i>Tamarix tetrandra</i>	Tamaryszek czteropęcikowy	12,6			2,5	posusz 40%, nieestetyczny pokrój		U - zły stan zdrowotny	takson uprawiany		NIE		_87/1	Bz	TO1T/00036788/8	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0014 (Obręb 14)
60	76	<i>Spiraea x vanhouttei</i>	Tawuła van Houtte'a	7			2	posusz 40%, nieestetyczny pokrój		U - zły stan zdrowotny	takson uprawiany	prawdopodobnie kenofit, lokalnie zadowolony	NIE		_87/1	Bz	TO1T/00036788/8	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0014 (Obręb 14)
61	121	<i>Spiraea x vanhouttei</i>	Tawuła van Houtte'a	11,6			1,8	zdrowy krzew		U - kolizja z inwestycją	takson uprawiany	prawdopodobnie kenofit, lokalnie zadowolony	NIE		(70%)58/1; (30%)56	dr;dr	TO1T/00033094/5; TO1T/00055221/5	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN - trwały zarząd: udział 1/1 MZD	046301_1.0014 (Obręb 14)
62	122	<i>Ulmus laevis</i>	Wiąz szypułkowy	0,8			1,8	młody odrost wiąza szypułkowego		U - kolizja z inwestycją	takson rodzimy lub trwale zadowolony		NIE		(40%)58/1; (60%)56	dr;dr	TO1T/00033094/5; TO1T/00055221/5	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN - trwały zarząd: udział 1/1 MZD	046301_1.0014 (Obręb 14)
63	123	<i>Spiraea x vanhouttei</i>	Tawuła van Houtte'a	21,6			2,3	zdrowy krzew		U - kolizja z inwestycją	takson uprawiany	prawdopodobnie kenofit, lokalnie zadowolony	NIE		(50%)58/1; (30%)56; (20%)89	dr;dr;dr	TO1T/00033094/5; TO1T/00055221/5; TO1T/00033094/5	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN - trwały zarząd: udział 1/1 MZD	046301_1.0014 (Obręb 14)
64	124	<i>Cotoneaster x suecicus</i>	Irga szwedzka	50,3			1,2-2,3	zdrowa grupa krzewów		U - kolizja z inwestycją	takson uprawiany, nie ujęty w czecliście 2004		NIE		(80%)89; (20%)56	dr;dr	TO1T/00033094/5; TO1T/00055221/5	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN - trwały zarząd: udział 1/1 MZD	046301_1.0014 (Obręb 14)
65	125	<i>Laburnum anagyroides</i>	Złotokap pospolity	4,9			3,5	zdrowy złotokap		U - kolizja z inwestycją	takson uprawiany	kenofit, lokalnie zadowolony	NIE		(80%)89; (20%)56	dr;dr	TO1T/00033094/5; TO1T/00055221/5	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN - trwały zarząd: udział 1/1 MZD	046301_1.0014 (Obręb 14)
66	126	<i>Spiraea x cinerea</i> 'Grefsheim'	Tauwla szara 'Grefsheim'	22,3			1,5	zdrowy krzew		U - kolizja z inwestycją	takson uprawiany, nie ujęty w czecliście 2010		NIE		89	dr	TO1T/00033094/5	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN - trwały zarząd: udział 1/1 MZD	046301_1.0014 (Obręb 14)
67	77	<i>Spiraea x vanhouttei</i>	Tawuła van Houtte'a	4,9			1,5	posusz 40%		U - kolizja z inwestycją	takson uprawiany	prawdopodobnie kenofit, lokalnie zadowolony	NIE		_82/1	Bi	TO1T/00033090/7	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0014 (Obręb 14)
68	78	<i>Ligustrum vulgare</i>	Ligustr pospolity	11			1,1	żywopłot o wys. 1,1m, ładnie cięty. Zasłania cały narożnik przy murach		U - kolizja z inwestycją	takson o niepewnym statusie we florze polskiej; być może antropofit		NIE		_82/1	Bi	TO1T/00033090/7	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0014 (Obręb 14)
69	79	<i>Cornus alba</i>	Dereń biały	34			0,8	niskie cięte nasadzenia derenia białego. Źle wykonywane cięcia doprowadziły do ogłocenia krzewów u podstawy i ich nieestetyczny wygląd. Źle zastosowanie krzewu.		U - zły stan zdrowotny	antropofit zadowolony we florze polskiej		NIE		_82/1	Bi	TO1T/00033090/7	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0014 (Obręb 14)
70	80	<i>Cornus alba</i>	Dereń biały	7			2,5	posusz 95%		U - zły stan zdrowotny	antropofit zadowolony we florze polskiej		NIE		_64/1	Bz	TO1T/00033101/8	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0017 (Obręb 17)
71	81	<i>Lonicera tatarica</i>	Suchodrzew tatarski	1,1			1,5	posusz 30%, pokrój zniekształcony		U - zły stan zdrowotny	antropofit zadowolony we florze polskiej	kenofit, zadowolony	NIE		_64/1	Bz	TO1T/00033101/8	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0017 (Obręb 17)
72	82	<i>Thuja occidentalis</i>	Żywotnik zachodni	1,6			1,5	dwa młode żywotniki zachodnie. Stan fizjologiczny zły. Usychają.		U - zły stan zdrowotny	takson uprawiany	kenofit, lokalnie zadowolony	NIE		_43/1	Bz	TO1T/00033101/8	udział 1/1 GMINA MIASTA TORUN;	046301_1.0017 (Obręb 17)

LITERATURA:
Instrukcja sporządzania programu ochrony przyrody w nadleśnictwie. Załącznik nr 11 do Instrukcji Urządzania Lasu, Warszawa 1996.
Mirek Z., Piękoś-Mirkowa H., Zajac A., Zajac M. i in. 2002. Flowering plants and pteridophytes of Poland. A checklist. Krytyczna lista roślin kwiatowych i paprotników Polski.
Ruciński P. 1998. Motywy i kryteria uznawania tworów przyrody za pomniki. Las Polski 23: 7–10.
Tokarska-Guzik B., Dajdok Z., Zajac M. i A., Urbisz A., Danielewicz W., Hóldyński Cz. 2012 Rośliny obcego pochodzenia w Polsce ze szczególnym uwzględnieniem gatunków inwazyjnych
Seneta w., Dolatowski J. 2008 Dendrologia. Wydawnictwo Naukowe PWN