

PROGRAM PRAC
na przeprowadzenie prac konserwatorskich w koronie drzew rosnących na nieruchomości FSUSR w teresinie przy al. Druckiego-Lubeckiego 1

Lp.	Nr inwent.	Nazwa gatunkowa	Obwód [cm]	Status pomnika	Stan drzewa	Zalecenia postępowania	Uwagi
1	4	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	432	X	Drzewo zamierające o zasychającym pniu, jednostronnych resztkach korony w kierunku lasu.	Zabezpieczyć jako tzw. świadka	
2	7	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	399	X	Korona ukształtowana jednostronnie, na pniu i konarach ubytki wgłębne, w koronie drobny posusz.	Usunąć posusz	
3	8	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	364		Korona symetryczna o pokroju naturalnym (soliter) i na nawierzchni naturalnej (park), drobny posusz, wierzchołek lekko pochylony.	Usunąć posusz	
4	9	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	444		Drzewo soliterowe rosnące na otwartej przestrzeni, o ładnej koronie i naturalnym pokroju oraz nisko zwisających konarach. W koronie śladowe ilości posuszu oraz dwa wiązania typu cobra.	Skontrolować stan wiązań	
5	12	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	360		Drzewo z koroną ukształtowaną jednostronnie. Na całej długości pnia oparzelina (listwa) od uderzenia pioruna, przechodząca na dole w ubytek powierzchniowy. W koronie nie wielka ilość posuszu.	Usunąć posusz, rozważyć założenie wiązania dwóch konarów.	
6	13	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	414		Drzewo o naturalnym pokroju; ślad po odłamanej konarze; ślady po ciętych konarach (zabliźnione). Niewielka ilość posuszu w koronie.	Usunąć posusz. Założyć wiązanie od konaru („na sąsiednie drzewo”) do pnia.	
7	24	Tulipanowiec amerykański <i>Liriodendron tulipifera</i>	222	X	Drzewo rosnące przy ciągu komunikacyjnym z lekko zachwianą statyką. Śladowa ilość posuszu w koronie.	Sprawdzić, usunąć posusz	
8	36	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	405	X	Drzewo rosnące na zieleńcu przed frontem pałacu – przy podjazdach do niego. Soliter o mocno rozbudowanej koronie. Na pniu (h=5m) ślad po uciętym dużym konarze, a tuż nad nim ubytek wgłębny. Niewielkie ilości drobnego posuszu. Konary nisko zawieszono nad ciągami komunikacyjnymi.	Zamontować system wiązań na najniższych konarach (dwóch – zwłaszcza od strony basenu ppoż.).	
9	37	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	491	X	Drzewo rosnące tuż przed frontem pałacu. Soliter o silnie rozbudowanej koronie. Niewielkie ilości drobnego posuszu. Na konarach ślady po cięciach + ubytki wgłębne. Na pniu ślady poprzecznych pęknięć (od strony przeciwnej do pałacu). Drzewo rośnie nad betonową pergolą (w półkolu).	Usunąć posusz (podjazdy). Założyć wiązania (3 szt.) na mocno wygonionych konarach + ich redukcja.	
10	39	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	404	X	Drzewo soliterowe w średniej kondycji zdrowotnej (posusz + przeredzona korona). W koronie ślady po cięciach konarów i gałęzi (zasychające kikuty). Na pniu (h=4m) ubytek powierzchniowy (ok 2m ²). Gleba u nasady lekko wybrzuszona.	Usunąć posusz. Założyć wiązania (3 szt. dwa konary + górne rozwidlenie).	
11	41	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	435	X	Drzewo soliterowe o jednostronnie ukształtowanej koronie (sąsiedztwo innego drzewa). W koronie niewielkie ilości drobnego posuszu. Na pniu ślady po wylamanym drugim przewodniku (h=8m) oraz dużym konarze (h=15m). W miejscu wylamań powstały ubytki powierzchniowe. W miejscu ubytku po wylamanym przewodniku widoczny owocnik grzyba – żółciak siarkowy.	Usunąć posusz + stały monitoring drzewa (ze względu na obecność owocników grzyba).	
12	42	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	296		Drzewo o niewielkiej, jednostronnie ukształtowanej koronie ze średnią ilością posuszu. Na pniu i konarach ślady po cięciach. Na wysokości ok 10 m w głębi niewielki ubytek.	Standardowe usunięcie posuszu.	
13	44	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	476	X	Drzewo soliterowe o jednostronnie ukształtowanej koronie ze śladową ilością posuszu. Pień wygięty w kierunku „od stawu” - zachwiana statyka. Nisko zwisające konary. Na pniu i konarach ślad po starych cięciach. Na pniu (od str. stawu) duży ubytek kominowy, zaczynający się na wys. 6 m (4x2m).	Usunąć posusz. Założyć wiązania (2 szt. na konarach).	
14	49	Buk pospolity <i>Fagus sylvatica</i> <i>'Atropurpurea'</i>	379	X	Drzewo soliterowe o naturalnym pokroju, gęsto ulistnionej koronie, od str. pałacu rzadsze. Brak posuszu w koronie, brak znak chorobowych i stwarzania zagrożenia dla otoczenia.	Sprawdzić	

15	50	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	527	X	Pień drzewa regularny, rozgałęzienie konarów na wys. ok. 2m. Na pniu duży ubytek rynnowo-kominowy na wys. ok. 1,8m. Korona asymetryczna. Na pniu widoczne ubytki po wyłamaniach konarów. W koronie ubytki kieszenie i rynnowe z murszem. Posusz ok 10%	Przeprowadzenie zabiegów pielęgnacyjnych - usunięcie posuszu, odciążenie konarów	Obwód mierzony na wys. 1 m – konar.
16	71	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	477	X	Drzewo o słabym stanie zdrowotnym, rosnące między ciągiem komunikacyjnym a częścią leśną parku. Jednostronnie ukształtowana korona (w kierunku lasu). Stare ślady wyłamania głównego przewodnika. W pniu duży ubytek kominowy (na wylot) zaczynający się na wysokości 1 m (4x1m). Pień spięty dwoma stalowymi obręczami oraz sztywnym wiązaniem (stalowy pręt u góry w środku ubytku kominowego). Ubytek kominowy ma stare ślady czyszczenia i impregnowania. Obejmy zarastane przez drzewo. W koronie ślady cięć redukcyjnych oraz drobny posusz. Drzewo stwarzające ryzyko wywrócenia w kierunku lasu.	Usunąć posusz i zredukować koronę dla poprawy statyki.	Warte zachowania jako tzw. świadek. Przy złamaniu może uszkodzić sąsiadującą lipę i kasztanowca.
17	72	Klon pospolity <i>Acer patanoides</i>	216		Drzewo z zachwianą statyką. Korona jednostronnie pochylona na teren zielony. Duży ubytek powierzchniowy (od poziomu gruntu do wys. 3m. x szer. 1,5m) – efekt wyłamania konkurencyjnego przewodnika z połową korony. Na dole ubytki i ślady wypróchnienia. Na pniu niewielkie ślady starych cięć. W koronie niewielka ilość posuszu.	Usunąć posusz.	
18	83	Klon pospolity <i>Acer patanoides</i>	227		Drzewo częściowo osłonięte ścianą lasu o lekko zachwianej statyce. Pochylone w stronę lasu. Korona jednostronna, rozbudowana w stronę przeciwną do pochylecia (słońce). Korona gęsta z drobnym posuszem. Nieliczne ślady starych cięć.	Usunąć posusz i poprawić statykę.	
19	86	Sosna pospolita <i>Pinus silvestris</i>	252		Drzewo rosnące na granicy leśnej i parkowej (skraj lasu). Drzewo z wysoko posadowioną koroną (nasada na wys. ok 22m). Korona ukształtowana jednostronnie. Brak posuszu. Na pniu (h=1,8m) niewielki ubytek – ślad po uciętym konarze przewodniku.	Sprawdzić	
20	88	Sosna pospolita <i>Pinus silvestris</i>	238		Drzewo rosnące na skraju lasu. Wysoko posadowiona korona (ok. 20m). Korona ukształtowana jednostronnie ze skróconym jednym z dwóch przewodników. Brak widocznego posuszu.	Sprawdzić	
21	89	Klon pospolity <i>Acer patanoides</i>	209		Drzewo rosnące na skraju lasu o koronie ukształtowanej jednostronnie – w stronę parku. Na pniu (h<1,8m) listwa mrozowa o dł. ok 2 m. Korona gęsta bez widocznego posuszu. Brak oznak niebezpiecznych dla drzewa i otoczenia.	Sprawdzić	
22	95	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	250		Drzewo rosnące na skraju lasu o wąskiej koronie. Widoczne ślady mocnego redukowania korony. Ze względu na las korona rozbudowana bardziej od strony parkowej. Widoczny posusz w koronie – zwłaszcza w części wierzchołkowej.	Usunąć posusz.	
23	102	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	245		Drzewo rosnące na skraju lasu i przy wjeździe do niego. Drzewo w złym stanie zdrowotnym z wąską mocno zamierającą koroną. Tylko od połowy drzewa w dół, gałęzie mają liście.	Ze względu na wjazd (do lasu) i ryzyko uszkodzenia drzew sąsiednich zakwalifikować do wycięcia lub usunięcia suchej korony.	
24	103	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	305		Drzewo rosnące w części parkowej, przy wjeździe do lasu, z dwóch stron osłonięte ścianą lasu. Niewielka ilość śladów po cięciach w koronie. Niewielka ilość drobnego posuszu. W koronie założone jedno wiązanie.	Kontrola stanu wiązania.	
25	104	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	222		Drzewo rosnące przy wjeździe do lasu. Osłonięte z dwóch stron ścianą lasu. Korona asymetryczna – wcięta od strony parku. Wygoniony konar (najwyższy) podwiązany do pnia wiązaniem elastycznym. Niewielka ilość posuszu, głównie w dolnych partiach korony. Brak śladów większych uszkodzeń na pniu i konarach – także po cięciach.	Usunięcie posuszu + kontrola wiązania.	
26	105	Sosna pospolita <i>Pinus silvestris</i>	219		Drzewo rosnące w grupie drzew – osłonięte w dwóch stron ścianą lasu. Drzewo proste, bez oznak zagrożeń dla drzewa i otoczenia. W koronie niewielka ilość posuszu.	Usunąć posusz.	

27	106	Sosna pospolita <i>Pinus silvestris</i>	330		Drzewo rosnące w grupie 5 drzew – osłonięte z dwóch stron ścianą lasu. Drzewo posiadające dwa przewodniki – pień rozwidła się na wys ok. 1,7 m. Jeden z przewodników wychylony w stronę lasu. Na pniu oraz w koronie brak oznak chorobowych będących źródłem ewentualnego ryzyka. W koronie brak widocznego posuszu.	Zabiegi pielęgnacyjne zbędne. Rekomendacja na założenie wiązania (przewodnik do przewodnika).	
28	107	Sosna pospolita <i>Pinus silvestris</i>	289		Drzewo rosnące w grupie 5 drzew – osłonięte z dwóch stron ścianą lasu (przy ogrodzeniu, ujęciu wody). Drzewo posiadające dwa przewodniki – pień rozwidła się na wys. ok 5 m. Na pniu w koronie brak oznak „ryzykownych”. W koronie niewielkie ilości posuszu.	Usunąć posusz.	
29	114	Sosna pospolita <i>Pinus silvestris</i>	221		Drzewo rosnące na skraju lasu z pniem lekko wychylonym w stronę południową. Zachwiana statyka w koronie i na pniu. Widoczny posusz.	Usunąć posusz.	Pod okapem drzewa dojrzała robinia oraz samosiewy robinii.
30	116	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	214		Drzewo rosnące na skraju lasu z niesymetryczną koroną ukształtowaną jednostronnie – większa od strony parku. Na pniu ślady po starych cięciach. Ubytek powierzchniowy na pniu (h=3m). Posusz w koronie – większy w części wierzchołkowej.	Usunąć posusz.	Pod okapem samosiewy robinii.
31	117	Kasztanowiec biały <i>Aesculus hippocastanum</i>	238		Drzewo rosnące na skraju lasu o asymetrycznej koronie – większej od str. parku. Gałęzie odroślowe na pniu (h=4m). U nasady pnia zabliźnione uszkodzenie. Drobny posusz w koronie.	Usunąć posusz.	Drzewo zaatakowane przez szrotówka kasztanowcowiaczka.
32	118	Sosna pospolita <i>Pinus silvestris</i>	208		Drzewo rosnące w gęstej grupie drzew (w tym samosiewów). Pień pochylony w stronę lasu. Na pniu ubytek powierzchniowy na wys. h>4m (3x0,5m). U nasady pnia widoczny ubytek z lekkim wypróchnieniem. Na pniu kikuty starych cięć. W koronie i pod nasadą korony (na pniu) posusz.	Usunąć posusz.	Samospady nie stwarzają realnego zagrożenia.
33	125	Sosna pospolita <i>Pinus silvestris</i>	330	X	Drzewo rosnące na granicy z lasem, przy wjeździe o niego. Osłonięte z dwóch stron ścianą lasu. Drzewo z jednostronnie ukształtowaną koroną, z lekko pochylonym pniem w kierunku budynków gospodarczych – zachwiana statyka. Na pniu budka legowa (h=7m). Na pniu i w koronie ślady po starych cięciach. Korona dość rzadka i wysoko osadzona (słońce). Na koronie i na pniu niewielka ilość posuszu. Najniższy konar wygoniony – wyrastający w sąsiadującego dęba [P].	Usunąć posusz i samosiewy pod okapem drzewa.	Pod okapem drzewa samosiewy klona i robinii.
34	126	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	353	X	Drzewo rosnące na skraju lasu, przy wjeździe do niego. Osłonięte z dwóch stron ścianą lasu. Pień prosty. Korona ukształtowana jednostronnie w kierunku budynków gospodarczych. Na pniu i w koronie widoczne ślady po starych cięciach. W koronie niewielka ilość posuszu. Drzewo dominujące nad otaczającym je zadrzewieniem leśnym.	Usunąć posusz i samosiewy pod okapem drzewa.	Pod okapem drzewa samosiewy klona i resztki żywopłotu.
35	127	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	474	X	Drzewo rosnące na skraju lasu, przy wjeździe do niego. Otoczone z trzech stron zadrzewieniem leśnym. Korona dominująca nad sąsiednimi drzewami. Pień prosty. Na pniu i w koronie ślady po starych cięciach (zalewane kalusem). Na wysokości ok 9m od pnia odchodzi ostro konar podwiązany do pnia wiązaniem cobra. Korona bardziej rozbudowana w kierunku „na las”. Od strony ciągu komunikacyjnego i budynków gospodarczych – była podkrzesywana niewielka ilość posuszu + kilka odłamanych (lub nie dociętych) suchych konarów (2 szt.). Od strony lasu drzewo otoczone resztkami starego żywopłotu.	Usunąć posusz oraz kontrolować stan wiązania. Usunąć samosiew robinii.	Pod okapem drzewa samosiew robinii.
36	128	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	235		Drzewo rosnące przy wjeździe do lasu. W zagłębieniu budynku gospodarczego (dwóch garaży). Drzewo osłonięte z dwóch stron ścianą lasu. Z jednej strony nabiegi korzeniowe stykają się z fundamentem budynku. Gałęzie dolnej części korony leżą na dachu pokrytym eternitem. Na pniu nieliczne ślady starych cięć. Korona gęstsza w dolnej części. W koronie widoczny posusz.	Usunąć posusz. Odsunąć koronę od dachu. Poprawić skrajnie umożliwiającą dojazd do garaży.	

37	129	Sosna pospolita <i>Pinus silvestris</i>	218		Drzewo rosnące na skraju części leśnej, przy ciągu komunikacyjnym. Mocno wychylone nad starą (nieużywaną) piwnicą ziemną. Na pniu brak śladów uszkodzeń naturalnych i mechanicznych. Korona na wys. ok 12m, rozchodzi się na dwa przewodniki. Jeden tworzy pochylnię z głównym pniem, a drugi „stawia” drzewo do pionu. W koronie widoczny posusz.	Usunąć posusz. Wykonać redukcję korony poprawiającą statykę drzewa.	
38	144	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	392	X	Drzewo rośnie na skraju, z trzech stron otoczone zadrzewieniem leśnym. Korona nisko posadowiona (<7m). Na pniu i konarach ślady po starych cięciach. Korona jednostronna bardziej rozbudowana od strony parku. W koronie niewielkie ilości drobnego posuszu. Drzewo nie wyeksponowane na wiatr.	Sprawdzić, usunąć posusz	
39	150	Buk pospolity <i>Fagus sylvatica</i> <i>'Atropurpurea'</i>	241		Drzewo rosnące na skraju lasu, z trzech stron otoczone zadrzewieniem leśnym, o koronie wysokiej ograniczonej sąsiadującymi drzewami. Na pniu i konarach brak śladów cięć i innych uszkodzeń. Śladowe ilości drobnego posuszu.	Bez zabiegów pielęgnacyjnych. Usunąć samosiew.	Pod okapem drzewa samosiewu bzu czarnego.
40	152	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	362		Drzewo rosnące na skraju lasu i części parkowej. Oslonięte od wiatru od strony wschodniej. Pień minimalnie pochylony w górnej części w stronę północną. Na pniu i w koronie ślady po starych cięciach. Korona niesymetryczna, bardziej rozbudowana w stronę parku (wjazdu do parku). W koronie średnia ilość posuszu.	Usunąć posusz.	
41	157	Olcha czarna <i>Alnus glutinosa</i>	260		Drzewo rosnące przy stawie parkowym. Pochylone w jego kierunku, tuż przy pniu ścieżka biegnąca wokół stawu. Korona wąska i równomiernie rozbudowana. Na pniu i w koronie ślady po starych cięciach. Widoczny posusz w koronie. Na jednym z konarów ślad po dzięciole.	Usunąć posusz.	Pod okapem korony 3 szt. Drzew.
42	164	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	230		Drzewo rosnące przy stawie, po przeciwnej stronie niż park, przy ścieżce. Drzewo osłonięte ze wszystkich stron innymi drzewami – brak bezpośredniej ekspozycji na wiatr. Pień prosty. Korona ukształtowana jednostronnie (od str. stawu). Brak śladów starych cięć i innych uszkodzeń na pniu oraz w koronie. Widoczny drobny posusz w górnej części korony, większy posusz w dolnej części.	Sprawdzić, usunąć posusz	
43	165	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	240		Drzewo rosnące przy stawie, po przeciwnej stronie niż park, przy ścieżce. Drzewo otoczone innymi drzewami. Brak bezpośredniej ekspozycji na wiatr. Pień lekko pochylony w kierunku stawu. Na wys. ok 9 m wyrasta duży konar pod kątem ostrym. Na pniu i w koronie ślady kilku starych cięć (od str. stawu). Nieliczny posusz w koronie.	Sprawdzić, usunąć posusz	
44	169	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	225		Drzewo rosnące w zadrzewieniu o charakterze leśnym, przy ścieżce tuż przy stawie, po przeciwnej stronie niż park. Drzewo otoczone innymi drzewami bez ekspozycji na wiatr. Pień prosty (kłoda). Korona ukształtowana jednostronnie w kierunku stawu. Brak śladów cięć na pniu i w koronie. Widoczny posusz w koronie.	Usunąć posusz oraz samosiewy.	Pod okapem korony samosiewy klonu oraz robinii.
45	170	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	264		Drzewo rosnące w zadrzewieniu o charakterze leśnym, przy ścieżce tuż przy stawie, po przeciwnej stronie niż park. Drzewo otoczone innymi drzewami bez ekspozycji na wiatr. Pień w górnej części lekko pochylony w południowo-wschodnią stronę lasu. Na wysokości ok 7 m duży konar wyrastający pod ostrym kątem w stronę stawu. Korona bardziej rozbudowana w kierunku lasu. Na pniu i w koronie brak śladów po starych cięciach i innych uszkodzeniach. W koronie niewielka ilość posuszu gałęziowego.	Usunąć posusz.	W koronę drzewa wrasta duża robinia.
46	173	Olcha czarna <i>Alnus glutinosa</i>	244		Drzewo rosnące na przewężeniu stawu, przy ścieżce, na brzegu od strony parku. Drzewo całkowicie osłonięte przed wiatrem, z koroną lekko dominującą wysokością nad sąsiednimi drzewami. Nasada korony na wys. ok 17 m. Na pniu i w koronie niewielka ilość śladów po starych cięciach. W koronie widoczna niewielka ilość posuszu.	Usunąć posusz.	

47	181	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	511		Drzewo rosnące w zadrzewieniu pomiędzy stawem a częścią parkową, od strony wjazdu do parku. Pień wyraźnie pochylony w stronę północną, w stronę kanału doprowadzającego wodę do stawu. Drzewo o nasadzie korony na wys. ok 19 m. Drzewo z trzech stron osłonięte od wiatru. Ślady po cięciach (ułamaniach) dużych konarów, w tym jednego, który rósł do góry pod kątem ostrym (h=2,5 m). Drzewo rośnie przy ścieżce parkowej, biegnącej po granicy zadrzewienia (wychylenie pnia w przeciwnym kierunku). U nasady pnia lekkie wypróchnianie. Ubytek kominowy w pniu od najniższej uciętego konaru w dół. W koronie niewielkie ilości posuszu.	Usunąć posusz.	Pod okapem korony rosną kilkunastoletnie klony
48	183	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	325		Drzewo rosnące w zadrzewieniu pomiędzy stawem a częścią parkową, przy wjeździe na teren. Pień prosty, minimalnie pochylony w kierunku wjazdu. Nasada korony na wys. 9m. Korona niezbyt rozbudowana (otocznie innych drzew), brak ekspozycji na wiatr. Konary rosną do góry pod kątem ostrym. Widocznej nabiegi korzeniowe. Na pniu i w koronie brak śladów starych cięć oraz innych uszkodzeń. Nieliczny posusz.	Usunąć posusz.	