

Warszawa, 16.05.2021r.

WSKAZANIA DO GOSPODARKI DRZEWOSTANEM dla zadania:

Wykonanie koncepcji rozbudowy parku miejskiego w ramach zadania inwestycyjnego pod nazwą „Zagospodarowanie terenu przyległego do Parku im. Księżąt Mazowieckich” w Piasecznie, na działkach nr ewidencyjny 8/7 (część działki od Kanału Peretki do budynku Poniatówki włącznie), 8/4, 8/6, 10/1, 10/2, 11, 12, 13, 14, 15/2, 15/1, 52/1, 52/2 obręb 27 Piaseczno wraz z przeprowadzeniem konsultacji społecznych.

Nazwa i adres obiektu:

Park Miejski im. Księżąt Mazowieckich w Piasecznie

Numer ewidencyjny działki i obręb:

8/4, 8/6, 10/1, 10/2, 11, 12, 13, 14, 15/2, 15/1, 52/1, 52/2 obręb 27

jednostka ewidencyjna: Piaseczno

Inwestor:

Urząd Miasta i Gminy Piaseczno

ul. Warszawska 1
05-500 Piaseczno



Piaseczno

Jednostka projektowa:

Kształtownia.pl

Urszula Michalska



projektant:

Kształtownia.pl

Branża/zakres	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień i specjalność	Podpis
Architektura krajobrazu	mgr inż. arch. kraj. Urszula Michalska	-	
	mgr inż. arch. kraj. Paweł Pytłasiński		

Spis treści

1.	SPIS ZAŁĄCZNIKÓW GRAFICZNYCH	3
2.	PRZEDMIOT I CEL OPRACOWANIA	3
3.	PODSTAWA OPRACOWANIA.....	3
4.	ZAKRES OBSZARU POMIAROWEGO	3
5.	METODYKA WYKONANIA OPRACOWANIA	3
6.	WSKAZANIA DO GOSPODARKI DRZEWOSTANEM	4
6.1	UWAGI OGÓLNE	5
6.2	BILANS.....	6
6.3	ZASADY PROWADZENIA ZABIEGÓW FITOSANITARNYCH NA DRZEWACH	15
7	WSTĘPNE WSKAZANIA DO OCHRONY DRZEW NA TERENIE BUDOWY	16
8.	TABELA	19

1. SPIS ZAŁĄCZNIKÓW GRAFICZNYCH

- PKM_Gosp_250 - wstępne wskazania do gospodarki drzewostanem

2. PRZEDMIOT I CEL OPRACOWANIA

Celem opracowania było wykonanie wskazań do gospodarki drzewostanem dla inwestycji rozbudowy Parku Miejskiego w Piasecznie, wraz ze wskazaniami do pielęgnacji drzewostanu istniejącego.

3. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Mapa zasadnicza 1:500 z zasobów Starostwa Powiatowego w Piasecznie
- Inwentaryzacja dendrologiczna wykonana w styczniu 2-21r przez firmę Kształtownia.pl Urszula Michalska
- Waloryzacja drzew zawarta w opracowaniu Inwentaryzacji dendrologicznej
- Raporty z konsultacji społecznych przeprowadzonych sw okresie styczeń – kwiecień na zlecenie Urzędu Miasta i Gminy Piaseczno przez firmę Kształtownia.pl Urszula Michalska
- Koncepcję zagospodarowania nowej części parku wykonaną w kwietniu 2021r. przez firmę Kształtownia.pl

4. ZAKRES OBSZARU POMIAROWEGO

Teren opracowania zajmuje obszar 3,95 ha. Niecały hektar zajmują ogródki działkowe między potokiem a ulicą Prusa. Resztę stanowi teren parku z dawnymi zabudowaniami zabytkowymi i rozległe łąki.

Pomiary wykonano na działkach:

8/4, 8/6, 10/1, 10/2, 11, 12, 13, 14, 15/2, 15/1, 52/1, 52/2 obręb 27 Piaseczno oraz dodatkowo na stykach działek przyległych gdy układ przestrzenny tego wymagał.

5. METODYKA WYKONANIA OPRACOWANIA

Wskazania do gospodarki drzewostanem opracowano na podstawie

- Pomiarów geodezyjnych poszczególnych drzew i krzewów
- Inwentaryzacji dendrologicznej wykonanej w styczniu 2021r.
- Obserwacji okazów w maju 2021 w stanie początkowego ulistnienia
- Waloryzacji drzew i krzewów zawartej w powyższym opracowaniu

Kategorie wskazań do gospodarki drzewostanem:

- Drzewa i krzewy do zachowania / adaptacji – oznaczenie na rysunku korony kolorem zielonym
- Drzewa i krzewy do zachowania i zabiegów pielęgnacyjnych - korony na rysunku i w tabeli oznaczone na niebiesko
- Drzewa i krzewy do zachowania i stałego czy okresowego monitoringu stanu zdrowotnego – oznaczenie turkusowe dodatkowy okrąg na rysunku oraz ramka zielona w tabeli
- Drzewa i krzewy do usunięcia ze względów zdrowotnych lub np. zagęszczenia
- Drzewa i krzewy do usunięcia ze względu na kolizję z planowaną inwestycją i aspektów kompozycyjnych (dotyczy to głównie okazów ze strefy zabytkowych zabudowań. – oznaczenie na rysunku kolorem czerwonym (okazy usuwane ze względów zdrowotnych, czy zbyt dużego zagęszczenia) oraz pomarańczowo ze względów kompozycyjnych

6. WSKAZANIA DO GOSPODARKI DRZEWOSTANEM

Podczas prac projektowych istniejący drzewostan i jego lokalizacja były dla projektantów jedną z głównych wytycznych. Dążono do zachowania maksymalnej ilości okazów. Jedynie w sytuacjach korekt układów kompozycyjnych, zbytnim zagęszczeniu czy ze względu na stan fitosanitarny wskazywano konieczność usunięcia okazów. Także projektowane strefy użytkowe i funkcjonalne terenu zostały dopasowane do istniejącego charakteru danych przestrzeni tak aby do minimum ograniczyć konieczność wycinek.

Projektowane rozwiązania drogowe dobierano w taki sposób aby zminimalizować ewentualne uszkodzenia układów korzeniowych.

W przypadku części drzew w zestawieniu zbiorczym wskazano konieczności zabiegów w koronach lub monitoringu.

W przypadku 2 drzew zalecane jest przeprowadzenie badań tomograficznych oraz obciążeniowych aby sprawdzić dokładniej stan okazów których wiek, gatunek i miejsce rozrostu oraz stan fitosanitarny wskazuje na konieczność dokładniejszych ekspertyz. Zalecane jest wykonanie badań w możliwie krótkim terminie. A w okresie prac projektowych i potem budowlanych należy te drzewa objąć szczególnym zabezpieczeniem i dokładnym projektem otoczenia (rosną na niewielkim nasypie) tak aby nie uszkodzić a jakiegokolwiek sposób w układy korzeniowe. Dotyczy to okazów 445 i 444.

W przypadku okazów lip przy ul. Prusa, wierzby w strefie działek zabiegi i monitoring należy wprowadzić bezzwłocznie.

Większość usuwanych okazów dotyczy strefy studialnej w obszarze zabytkowych zabudowań. Pozostałe przypadki w większości dotyczą wyłącznie okazów martwych, zamierających lub korekt zagęszczenia.

Jeżeli chodzi o usunięcia drzew, realnie na dzień dzisiejszy bez rozpoczęcia prac projektowych, rewitalizacyjnych definitywnie do usunięcia kwalifikuje się okaz robinii białej 443 z okolic zabudowań historycznych.

Pozostałe zabiegi, usunięcia, korekty koron, prześwietleń dotyczą w większości etapów realizacyjnych a nie bieżących. Z zadań bieżących koniecznych uznać należy zdjęcie posuszu grubego z drzew starszych i opisanych wyżej zabiegów i badań drzew.

6.1 UWAGI OGÓLNE

- Wskazania zostały opracowane na podstawie KONCEPCJI zagospodarowania parku, należy je zweryfikować na etapie projektów budowlanych,
- Wskazane zabiegi stanowią wytyczne do bieżącej pielęgnacji drzewostanu. Na etapie projektów budowlanych i realizacji należy dodatkowo wykonać przegląd drzew zwłaszcza z kategorii drzew słabszych które na okres 2021r. już wykazywały obniżony stan fitosanitarny
- Wszystkie prace należy prowadzić z zachowaniem absolutnej ochrony drzew i krzewów i takie zapisy należy umieścić w dalszych dokumentacjach budowlano wykonawczych. W strefach układów korzeniowych drzew – instalację oświetleniową należy prowadzić w sposób bez wykopowy. Wstępne wskazania do ochrony drzewa zawarte są w rozdziale 10 powyższego opracowania.
- Decyzje dotyczące stref objętych studialnym opracowaniem których realizacja zapewne odbywać się będzie w dalszych latach należy wykonać dopiero w czasie realizacji zadania (dotyczy usunąć ze względów na kolizję np. z wjazdem osiowym do Pałacu, czy dotyczący nasadzeń ogrodowych wokół budynków obecnie zamieszkałych). **NIE WOLNO USUWAĆ DRZEW I KRZEWÓW (POZA ZAGRAŻAJĄCYMI) BEZ ROZPOCZĘCIA REALNYCH PRAC BUDOWALNYCH NAD REWITALIZACJĄ TERENU.**
- W strefie parku należy zachować wszystkie (dotyczy to przede wszystkim strefy przy ul. Prusa) b. młode okazy samosiewów z gatunków: *Pinus*, *Betula*, *Tilia*, *Quercus*, *Prunus*
- Okazy krzewów owocowych i upraw w przypadku organizacji ogrodów społecznych należy przearanżować z zachowaniem zasady przesadzeń okazów a nie ich usuwania.
- Wskazania do cięć w koronach drzew owocowych w strefach działkowych należy prowadzić zgodnie ze sztuką ogrodniczą i sadowniczą. Zabiegi te mają na celu prowadzenie okazów sadowniczych.
- Wszelkie prace powinni wykonywać wykwalifikowani arborysty, w przypadku obserwacji dodatkowych uszkodzeń lub wad -

6.2

BILANS

- Okazy do zachowania z nakazem objęcia monitoringiem stanu zdrowotnego i zabiegami w koronach

11 OKAZÓW:

nr. Inw	Nazwa łacińska	wys.	szer.	obw. 130cm	obw. 5cm	opis	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
1	<i>Tilia cordata</i>	16	5	168		cięcia skracające pędy w koronie; ubytki po konarach; odrosty z pnia; rozwidlenie przewodnika na 6m. Średni stan zdrowotny	zdjęcie posuszu, monitoring stanu zdrowotnego co pół roku	do adaptacji i MONITORINGU STANU ZDROWOTNEGO
2	<i>Tilia cordata</i>	18	12	168		cięcia skracające pędy w koronie; ubytki po konarach; ubytek kominowy; odrosty z pnia; rozwidlenie przewodnika na 6m	zdjęcie posuszu, monitoring stanu zdrowotnego co pół roku	do adaptacji i MONITORINGU STANU ZDROWOTNEGO
9	<i>Tilia cordata</i>	18	12	162		rozwidlenie przewodnika z bruzdą na 5m; jeden z przewodników ścięty na 8m, owocniki; ubytek z rozkładem drewna na 4m; silna redukcja pędów	zdjęcie posuszu, monitoring stanu zdrowotnego co pół roku	do adaptacji i MONITORINGU STANU ZDROWOTNEGO
20	<i>Salix fragilis</i>	14	12	219 93		liczne rozwidlenia przewodnika; ubytki z martwicą drewna; odrosty z pnia; wrośnięty drut; stare podgryzienie przez bobry	zdjęcie posuszu, redukcja wygonionych konarów i obniżenie korony obwodowe w celu zmniejszenia masy. Stały monitoring i obserwacja ewentualnego rozrostu owocników grzybowych w okresie letnim i jesiennym.	do adaptacji i MONITORINGU STANU ZDROWOTNEGO
130	<i>Prunus avium</i>	9	7	80 59 44		stary okaz; rozwidlenie przewodnika na 1m, stan średni,	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów	do adaptacji i monitoringu stanu zdrowotnego w okresie jesiennym. W przypadku pogorszenia się stanu zdrowotnego - do usunięcia
261	<i>Tilia cordata</i>	16	12	164		rozwidlenie przewodnika na 2m z postępującym śladem mogącym świadczyć o procesie pęknięcia pnia; ślady mocnych cięć; ubytki po konarach. Jeden z przewodników od strony drogi w kolizji ze skrajnią, posiada obtarcie po kolizji z wyższym samochodem. Widoczny cień asymilacyjny i około 30% ulistnienia	2 rozwiązania proponowane : 1. redukcja przewodnika od strony ul. Prusa (mocna z dużym zagrożeniem cięcia konaru o b. dużej średnicy co grozić może wtargnięciem patogenów) ale pozwoli zaobserwować reakcję żywej w pełni części korony i analizę po pół roku czy drzewo podjęło próbę wyrównania korony i zrostu rozłamania (wytworzenia wspomagań) 2. usunięcie okazu i wprowadzenie na jego miejsce młodego drzewa o podwyższonych parametrach 25-30cm. Drugie rozwiązanie patrząc na wiek drzewa i układ alejowy i lokalizację przy uczęszczanej drodze i polanie jest rekomendowane przez projektantów	do adaptacji i MONITORINGU STANU ZDROWOTNEGO (stanu rozpękania w kłodzie) // usunięcie i natychmiastowa zamiana na okaz o podwyższonym parametrze 20-25cm* szpaler lip znajduje się poza obszarem opracowania

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	wys.	szer.	obw. 130cm	obw. 5cm	opis	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
270	<i>Tilia cordata</i>	15	8	154		rozwidlenie przewodnika na 2,5m; ślady cięć skracających pędy w koronie; odrosty z pnia; posusz; owocniki rozszczepki pospolitej. Zła / średnia kondycja zdrowotna	redukcja martwych konarów, niewielkie cięcia obwodowe w celu wytworzenia nowych elementów korony.	do adaptacji i MONITORINGU STANU ZDROWOTNEGO (stanu rozpękania w kłodzie) // usunięcie i natychmiastowa zamiana na okaz o podwyższonym parametrze 20-25cm* szpaler lip znajduje się poza obszarem opracowania
272	<i>Tilia cordata</i>	18	8	135		korona jednostronna; ubytki po konarach; rozwidlenie przewodnika na 2m z pęknięciem kory; owocniki rozzszczepki pospolitej. Gniazdo w koronie. Zła kondycja zdrowotna około 40% posuszu w koronie	cięcia obwodowe w koronie pobudzające do rekonstrukcji korony, usunięcie posuszu, redukcje martwych konarów. MONITORING. W przypadku pogorszenia stanu zdrowotnego wymiana okazu ten sam gatunek o parametrach 25- 30cm	do adaptacji i MONITORINGU STANU ZDROWOTNEGO // usunięcie i natychmiastowa zamiana na okaz o podwyższonym parametrze 20-25cm* szpaler lip znajduje się poza obszarem opracowania
291	<i>Acer platanoides</i>	10	10	72 90		rozwidlenie przewodnika na 1m z pęknięciem kory. Przewodnik od strony rzeki martwy.	redukcja martwego przewodnika. Obserwacja reakcji drzewa po 2 latach od usunięcia i stanu miejsca redukcji. W przypadku braku odbudowy korony w celu jej wyrównania lub postępującym procesom rozkładu w strefie cicia - wymiana na nowy okaz klonu	do adaptacji i MONITORINGU STANU ZDROWOTNEGO za 2 lata od cicia //gdy stan się pogorszy usunięcie i natychmiastowa zamiana na okaz o podwyższonym parametrze 20-25cm*
444	<i>Robinia pseudoacacia</i>	18	18	390		rozwidlenie przewodnika a 2m; korona szeroka; skupiska jemioty; posusz, wyłomy pochylone okazu około 20%. Okaz cenny przyrodniczo o mocnej budowie pnia - decyzja o zabiegach ewentualnych, cięciach lub usunięciu musi być poprzedzona dodatkowymi badaniami diagnostycznymi wykonanymi przez wykwalifikowanego arborystę.	zalecane zdjęcie jemioty i posuszu i analizę okazów w formie ekspertyzy dendrologicznej z wykorzystaniem tomografu i próby obciążeniowej	MONITORING STANU ZDROWOTNEGO ORAZ ZALECENIE SZYBKICH SZCZEGÓŁOWYCH BADAŃ STANU PNIA I KORZENI TOMOGRAFEM KOMPUTROWEYM ORAZ TESTAMI OBCIĄŻENIOWYMI. B. duża wartość kompozycyjna i wizualna okazów, przy równoczesnym rozroście nad ciągiem komunikacyjnym.
445	<i>Robinia pseudoacacia</i>	14	10	288		zdeformowany pokrój; ubytek względny po konkurencyjnym przewodniku na 2m, z miejsca rozwidlenia wyrasta bez czarny; posusz; wyłomy; ślady cięć grubych konarów. Pochylenie przewodnika. Okaz cenny przyrodniczo o mocnej budowie pnia - decyzja o zabiegach ewentualnych, cięciach lub usunięciu musi być poprzedzona dodatkowymi badaniami diagnostycznymi wykonanymi przez wykwalifikowanego arborystę.	zalecane zdjęcie jemioty i posuszu i analizę okazów w formie ekspertyzy dendrologicznej z wykorzystaniem tomografu i próby obciążeniowej	do adaptacji - na etapie dokładnych projektów tego etapu i zakresu prac renowacyjnych weryfikacja decyzji

- **Do adaptacji i zabiegów w koronach ***

*większość zabiegów związanych z kształtowaniem koron dotyczy etapu rozpoczęcia prac rewitalizacyjnych. Bieżące zadania dotyczą zdjęcia posuszu w koronach drzew starszych

90 sztuk i grup krzewów:

nr. Inw	Nazwa łacińska	wys.	szer.	obw. 130cm	obw. 5cm	opis	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
28	<i>Syringa vulgaris</i>	4	4	32 16 13 14 18 20 35		okaz wielopniowy; młody okaz	do oczyszczenia struktury krzewu, usunięcie martwych i zbyt zagęszczonych pędów	do adaptacji
29	<i>Syringa vulgaris</i>	3	6	16 24 33 24 22 15 17 22 23 29 26		okaz wielopniowy; młody okaz; jeden z pni martwy	do oczyszczenia struktury krzewu, usunięcie martwych i zbyt zagęszczonych pędów	do adaptacji
32	<i>Sambucus nigra</i>	4	3	35 14 12		okaz wielopniowy; jeden z przewodników martwy; młody podrost	do oczyszczenia struktury krzewu, usunięcie martwych i zbyt zagęszczonych pędów	do adaptacji
52	<i>Malus</i>	7	5	35 35 19 25 25 35		okaz wielopniowy, stary, część pni martwa	korekty w koronie, usunięcie martwych fragmentów korony	do adaptacji
68	<i>Prunus cerasifera</i>	7	3	49		korona jednostronna	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
69	<i>Prunus cerasifera</i>	7	4	46 34		okaz dwupniowy, w kolizji	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
70	<i>Prunus cerasifera</i>	10	6	71 55		okaz dwupniowy; wypróchnienia, ubytki kory	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
74	<i>Prunus cerasifera</i>	12	6	153		okaz wielopniowy od 0,5m; pnie początkowo splecione ze sobą; ślady cięć, odrosty	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
80	<i>Prunus cerasifera</i>	10	5	43		grupa młodych podrostów	korekta zagęszczenia	do adaptacji
84	<i>Prunus cerasifera</i>	6	5	25	39	deformacja pokroju, korona jednostronna	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
85	<i>Prunus cerasifera</i>	5	4	30	42	rozwidlenie przewodnika na 1,3m	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
99	<i>Prunus cerasifera</i>	8	6	61 47		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; okaz dwupniowy, jeden z pni wypróchniał	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
100	<i>Prunus cerasifera</i>	10	6	61 28 78		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; okaz dwupniowy; ubytki, wyłomy	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	wys.	szer.	obw. 130cm	obw. 5cm	opis	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
28	<i>Syringa vulgaris</i>	4	4	32 16 13 14 18 20 35		okaz wielopniowy; młody okaz	do oczyszczenia struktury krzewu, usunięcie martwych i zbyt zagęszczonych pędów	do adaptacji
101	<i>Prunus cerasifera</i>	10	6	60 45		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; rozwidlenie przewodnika na 0,5m; wypróchnienia, ślady cięć, ubytki	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
106	<i>Prunus cerasifera</i>	10	5	76 38 36		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; okaz wielopniowy; ślady cięć; owocniki czyrenia rozpostartego	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
107	<i>Prunus cerasifera</i>	10	6	28 48		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; korona jednostronna; okaz dwupniowy; ślady cięć	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
108	<i>Prunus cerasifera</i>	10	6	61 23		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; okaz dwupniowy; zdeformowany pokrój	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
109	<i>Prunus cerasifera</i>	10	6	58		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; owocniki czyrenia rozpostartego	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
111	<i>Prunus cerasifera</i>	10	6	66 43 46 49		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; okaz wielopniowy; wyłomy; ślady cięć	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
113	<i>Prunus cerasifera</i>	4	4	73 34		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; przewodnik skrócony na 2m, korona odroślowa	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
114	<i>Prunus cerasifera</i>	10	6	61 60		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; wypróchnienia, ślady cięć; drut	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
118	<i>Prunus cerasifera</i>	10	5	42 60		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; okaz dwupniowy	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
124	<i>Quercus robur</i>	10	8	104		typowy okaz	zdjęcie posuszu	do adaptacji
127	<i>Acer pseudoplatanus</i>	10	6	64 61		rozwidlenie przewodnika na 0,5m	cięcia pielęgnacyjne - zdjęcie posuszu	do adaptacji
131	<i>Sambucus nigra</i>	5	4	38 29 22		okaz trzypniowy	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
132	<i>Malus</i>	9	8	58 46 28		rozwidlenie przewodnika na 1m; stary okaz	Korekta korony - cięcia redukcyjne w strefie niższego konaru - w celu umożliwienia komunikacji pod koroną drzewa	do adaptacji
135	<i>Malus</i>	7	8	100		stary okaz, ślady cięć, wypróchnienia	cięcia pielęgnacyjne - zdjęcie posuszu	do adaptacji
143	<i>Malus</i>	7	10	73 58 40		stary okaz; rozwidlenie przewodnika na 0,5m; ślady cięć	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
144	<i>Malus</i>	7	9	103		stary okaz; rozwidlenie przewodnika na 1,3m	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów	do adaptacji
145	<i>Prunus cerasifera</i>	8	10	62 47 73 33 24 30		okaz wielopniowy; część przewodników martwa; ubytki, ślady cięć, wypróchnienia	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów	do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	wys.	szer.	obw. 130cm	obw. 5cm	opis	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
28	<i>Syringa vulgaris</i>	4	4	32 16 13 14 18 20 35		okaz wielopniowy; młody okaz	do oczyszczenia struktury krzewu, usunięcie martwych i zbyt zagęszczonych pędów	do adaptacji
145a	<i>Prunus cerasifera</i>	4	6	46 46 23		przewodnik mocno pochylony, rozwidlenie na 0,8m; w maszywie	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów	do adaptacji
158	<i>Tilia cordata</i>	10	8	49 49 60 53		okaz wielopniowy, korona nisko	korekty w koronie, podniesienie korony i niewielkie prześwietlenie	do adaptacji
159	<i>Tilia cordata</i>	10	8	42 26 32 23		okaz wielopniowy, korona nisko	korekty w koronie, podniesienie korony i niewielkie prześwietlenie	do adaptacji
173	<i>Tilia cordata</i>	6	4	14 12 15 12 14		okaz wielopniowy	korekty w koronie, podniesienie korony i niewielkie prześwietlenie	do adaptacji
187	<i>Prunus domestica</i>	6	4	44		rozwidlenie przewodnika na 1m (w tym miejscu pomiar)	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
192	<i>Prunus cerasifera</i>	6	5	35 26 26 22 16 14		okaz wielopniowy	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
196	<i>Prunus cerasifera</i>	6	5	34 32 30 44		okaz wielopniowy	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
198	<i>Prunus cerasifera</i>	6	5	28 19 36 16 30		okaz wielopniowy	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
201	<i>Prunus cerasifera</i>	6	5	41 26 35 25 20		okaz wielopniowy; posusz wyłomy; owocniki czyrenia rozpostartego	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
202	<i>Prunus domestica</i>	6	5	50 57		okaz wielopniowy, liczne rozwidlenia przewodnika - pomiar na 1m; owocniki czyrenia rozpostartego	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
203	<i>Prunus cerasifera</i>	4	3	20 16 13		okaz wielopniowy, korona jednostronna	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
204	<i>Prunus cerasifera</i>	6	5	30 26		okaz dwupniowy, przewodniki początkowo splecione	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
207	<i>Prunus cerasifera</i>	6	6	45 19 32 33 44 26		okaz wielopniowy; owocniki czyrenia rozpostartego	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
209	<i>Prunus cerasifera</i>	6	3	25 13		okaz dwupniowy	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
210	<i>Prunus cerasifera</i>	6	3	19 18		okaz dwupniowy	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
231	<i>Prunus cerasifera</i>	6	10	55 57 43 22 81 32		okaz wielopniowy; wyłomy, posusz, wypróchnienia	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
250	<i>Corylus avellana</i>	4	4	18 12 12 10 11 11 9		okaz wielopniowy	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
269	<i>Tilia cordata</i>	18	10	130		rozwidlenie przewodnika na 2m; ślady cięć w koronie	zdjęcie posuszu	do adaptacji
344	<i>Robinia pseudoacacia</i>	18	12	237		skupiska jemioli; potężna korona; typowy posusz	zdjęcie posuszu, zdjęcie skupisk jemioli, niewielkie cięcia	do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	wys.	szer.	obw. 130cm	obw. 5cm	opis	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
28	<i>Syringa vulgaris</i>	4	4	32 16 13 14 18 20 35		okaz wielopniowy; młody okaz	do oczyszczenia struktury krzewu, usunięcie martwych i zbyt zagęszczonych pędów	do adaptacji
							obwodowe w celu pobudzenia i zagęszczenia korony	
345	<i>Robinia pseudoacacia</i>	18	12	201		typowy posusz, wylomy	zdjęcie posuszu i korekty w koronie	do adaptacji
354	<i>Robinia pseudoacacia</i>	13	10	147 84 71 69 20 18		okaz wielopniowy; typowy posusz, wylomy; ślady cięć; szeroka korona	do usunięcia martwe konary, niewielkie cięcia obwodowe	do adaptacji
365	<i>Betula pendula</i>	18	10	100 92		rozwidlenie przewodnika na 0,6m ze śladem po trzecim przewodniku; korona szeroka, posusz	zdjęcie posuszu	do adaptacji
366	<i>Acer platanooides</i>	5	4	25 20 18 16 16		młody okaz wielopniowy; zdeformowany pokrój	prześwietlenie korony	do adaptacji
367	<i>Tilia cordata</i>	10	5	55 55		w masywie; okaz dwupniowy; ubytek wgłębny po konarze na 0,5m; zdeformowany pokrój	zdjęcie posuszu	do adaptacji
369	<i>Betula pendula</i>	18	8	92 77		w masywie; rozwidlenie przewodnika 1m; posusz dolnych partii korony	zdjęcie posuszu	do adaptacji
373	<i>Betula pendula</i>	18	10	63 128		w masywie; okaz dwupniowy; posusz dolnych partii korony	zdjęcie posuszu	do adaptacji
374	<i>Betula pendula</i>	18	10	128		w masywie; szeroka korona; rozwidlenie przewodnika na 2m	zdjęcie posuszu	do adaptacji
384	<i>Pinus sylvestris</i>	10	6	101		lekkie pochylenie przewodnika; ślady cięć	podniesienie korony, w celu usunięcia kolizji z drzewami sąsiednimi	do adaptacji
385	<i>Prunus domestica</i>	6	5	42 32 25		typowy okaz- ślady cięć, posusz; rozwidlenie przewodnika na 0,7m	oczyszczenie z martwych pędów	do adaptacji
395	<i>Syringa vulgaris</i>	4	6	27 40 43 25 28 21 22		stary, wielopniowy krzew; korona jednostronna; wypróchnienia, wylomy, ubytki	do oczyszczenia struktura pędów i pni	do adaptacji
396	<i>Crataegus laevigata</i>	9	8	68 50 20 25		okaz dwupniowy; korona jednostronna; posusz, ubytki	do oczyszczenia struktura pędów i pni	do adaptacji
397	<i>Syringa vulgaris</i>	4	5	30 20 18		stary, wielopniowy krzew; korona jednostronna; wypróchnienia, wylomy, ubytki	do oczyszczenia struktura pędów i pni	do adaptacji
398	<i>Syringa vulgaris</i>	4	4	25 26 25		stary, wielopniowy krzew; korona jednostronna; wypróchnienia, wylomy, ubytki	do oczyszczenia struktura pędów i pni	do adaptacji
399	<i>Taxus baccata</i>	4	4	18 16 20 18 16 12 10 16 12		szeroki krzew	do oczyszczenia struktura pędów i pni	do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	wys.	szer.	obw. 130cm	obw. 5cm	opis	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
28	<i>Syringa vulgaris</i>	4	4	32 16 13 14 18 20 35		okaz wielopniowy; młody okaz	do oczyszczenia struktury krzewu, usunięcie martwych i zbyt zagęszczonych pędów	do adaptacji
400	<i>Juglans regia</i>	8	6	143 96		stary okaz, rozwidlenie przewodnika na 2m; przewodniki ścięte na 2-3m; korona odroślowa; owocniki skórnika na pniu	do oczyszczenia struktura pędów i pni	do adaptacji
403	<i>Pinus sylvestris</i>	9	9	107		szeroka korona; typowy posusz; podkrzesana do 1,8m	korona do podniesienia w okresie realizacji stref studialnych - w celu umożliwienia ruchu samochodowego	do adaptacji
405	<i>Prunus cerasifera</i>	8	6	70 69 53 29		typowy posusz; wyłomy; rozwidlenie przewodnika na 0,5m; ubytki, wypróchnienia	oczyszczenie korony, niewielkie redukcje	do adaptacji
409	<i>Fraxinus excelsior</i>	8	3	32 18		okaz dwupniowy; zabitki na pniu	korekta pokroju, usunięcie posuszu *	do adaptacji - na etapie dokładnych projektów tego etapu i zakresu prac renowacyjnych weryfikacja decyzji
410	<i>Prunus cerasus</i>	7	4	41		zdeformowany pokrój, posusz		
411	<i>Prunus cerasus</i>	7	4	46		zdeformowany pokrój, posusz		
412	<i>Prunus cerasus</i>	5	3	25	32	zdeformowany pokrój, posusz		
413	<i>Prunus cerasus</i>	7	4	41 39		zdeformowany pokrój, posusz; rozwidlenie przewodnika na 1m	korekta pokroju, usunięcie posuszu *	do adaptacji - na etapie dokładnych projektów tego etapu i zakresu prac renowacyjnych weryfikacja decyzji
417	<i>Prunus cerasus</i>	6	3	36 15		zdeformowany pokrój, posusz		
418	<i>Prunus cerasus</i>	5	3	24	32	zdeformowany pokrój, posusz		
419	<i>Prunus cerasus</i>	5	3	26	35	zdeformowany pokrój, posusz		
420	<i>Prunus cerasus</i>	4	3	21	28	zdeformowany pokrój, posusz		
421	<i>Prunus cerasus</i>	6	4	42 33 35		zdeformowany pokrój, posusz		
422	<i>Robinia pseudoacacia</i>	8	4	24	30	młody podrost		
460	<i>Forsythia × intermedia</i>	2	2	2m ²		stary krzew	do odmłodzenia	do adaptacji
461	<i>Ribes alpinum</i>	2	2	11m ²		grupa starych okazów	okazy do oczyszczenia, usunięcia pędów suchych, korekt w koronie	do adaptacji
	<i>Syringa vulgaris</i>							
464	<i>Forsythia × intermedia</i>	4	2	25m ²		w szpalerze, stary krzew	okazy do oczyszczenia, usunięcia pędów suchych, korekt w koronie	do adaptacji
	<i>Picea abies</i>			18	22	w szpalerze, młody okaz, korona luźna		
	<i>Philadelphus coronarius</i>					w szpalerze, stary krzew		
	<i>Rosa</i>					w szpalerze, stary krzew		
468	<i>Sambucus nigra</i> <i>Robinia pseudoacacia</i>	2	2	50m ²		młode podrosty	oczyszczenie terenu z ruderalnych gatunków podrostowych robinii	do adaptacji
472	<i>Syringa vulgaris</i>	2,5	2	39m ²		grupa krzewów	oczyszczenie z suchych pędów	do usunięcia 2 brzegowe okazy kolizja z projektowaną ścieżką
476	<i>Aronia melanocarpa</i>	2,5	2,5	4,9m ²		stary krzew	prześwietlenie, oczyszczenie - przebieg ścieżki dostosować do korony krzewu	do adaptacji

nr. Inw	Nazwa łacińska	wys.	szer.	obw. 130cm	obw. 5cm	opis	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
28	<i>Syringa vulgaris</i>	4	4	32 16 13 14 18 20 35		okaz wielopniowy; młody okaz	do oczyszczenia struktury krzewu, usunięcie martwych i zbyt zagęszczonych pędów	do adaptacji
477	<i>Sambucus nigra</i>	2	4	13,7m ²		grupa podrostów	prześwietlenie, oczyszczenie z posuszu, prześwietlenie korony	do adaptacji
481	<i>Aronia melanocarpa</i>	1,8	1,5	17m ²		grupa owocowych	oczyszczenie, formowanie	adaptacja większej części grupy - do usunięcia 2 brzegowe okazy
483	<i>Aronia melanocarpa</i>	2	2	3,14m ²		stary krzew	oczyszczenie, formowanie	do adaptacji
485	<i>Prunus cerasifera</i>	2	2	67m ²		grupa podrostów	prześwietlenie, oczyszczenie adoptowanych okazów	do usunięcia 50% powierzchni grupy oraz korekta zagęszczenia
486	<i>Syringa vulgaris</i>	2	2	68m ²		grupa wzdłuż ogrodzenia	do zachowania okazy nie wrosnięte w ogrodzenie, cała grupa musi zostać poddana zabiegom pielęgnacyjnym, prześwietleniu, usunięciu pędów martwych i zdeformowanych. Dążyć do zachowania maksymalnej ilości krzewów bżów od ul. Prusa (wg. Dokładnych rysunków wykonawczych nawierzchni.	Do usunięcia około 50% grupy. Należy usunąć okazy przerosnięte, zamierające, słabe a zostawić okazy mocniejsze w 2-3 kępach (szpaler powinien mieć po cięciach formę 2-3-4 grup luźnych krzewów) <u>)*prace dopiero na etapie rewitalizacji</u>
	<i>Sambucus nigra</i>							

- Drzewa do usunięcia z powodów zdrowotnych (martwe, zamierające)**

*Decyzje należy zweryfikować w okresie pełni sezonu wegetacyjnego)

*Do pilnego usunięcia wskazano okaz numer 443 – 1 szt.

37 SZTUKI:

11; 24; 26; 27; 61; 71; 72; 102; 104; 105; 110; 115; 116; 117; 119; 125; 147; 150; 154; 197; 199; 200; 205; 208; 216; 337; 357; 358; 359; 363; 380; 390; 401; 424,**443**, 45, 46

- Drzewa do usunięcia z powodu kolizji z planowanym zagospodarowaniem (układem dróg)**

*W wielu przypadkach są to okazy podrostowe, młode, zbyt zagęszczone lub o złej kondycji zdrowotnej

16 sztuk:

153, 406, 414, 415, 416, 221, 223, 224, 236, 238, 239, 292, 297, 298, 342,343

- **Drzewa do usunięcia z powodu kolizji z projektem w strefie zabytкового podjazdu do strefy pałacowej**

*Do usunięcia dopiero na etapie prac rewitalizacyjnych po uprzednich oględzinach ornitologicznych

19 SZTUK:

425, 426, 427, 428, 429, 440, 441, 442, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 457, 458, 459

- **Drzewa do usunięcia z powodu kolizji z projektem w strefie zabytkowego podjazdu do strefy pałacowej oraz złej kondycji zdrowotnej (okazy ogławiane)**

*Do usunięcia dopiero na etapie prac rewitalizacyjnych po uprzednich oględzinach ornitologicznych

y SZTUK:

430, 431, 432, 433, 434, 435

- **Grupy krzewów w których wskazano do usunięcia część okazów ze względów na kolizję z planowaną inwestycją:**

*Do usunięcia dopiero na etapie prac rewitalizacyjnych po uprzednich oględzinach ornitologicznych

7 grup:

472, 474, 475, 481, 485, 486, 487

6.3 ZASADY PROWADZENIA ZABIEGÓW FITOSANITARNYCH NA DRZEWACH

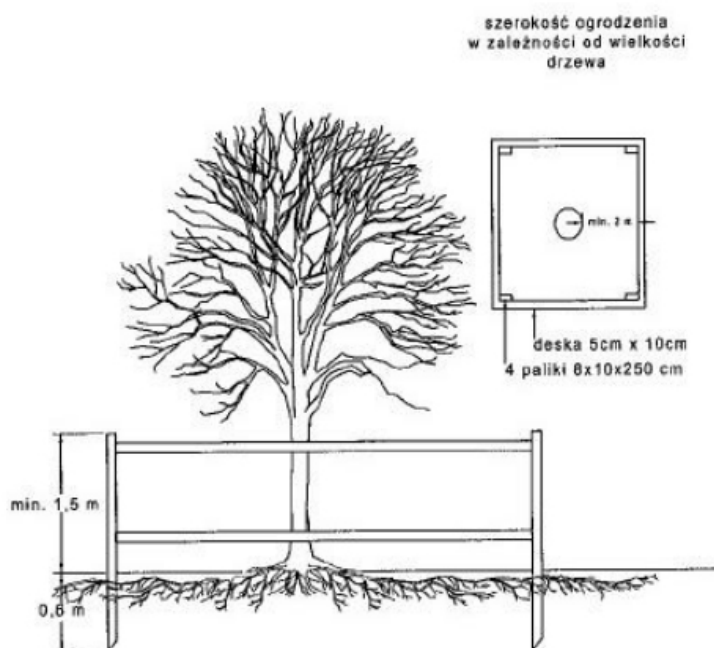
Ewentualne zabiegi w koronach wykonać tylko w sytuacji absolutnej konieczności.

- Wszelkie cięcia należy ograniczyć do absolutnego minimum
- Należy usunąć istniejący na drzewach posusz grupy i leżące martwe konary w celu zapewnienia bezpieczeństwa użytkownikom
- Każdy zabieg należy rozpatrzyć indywidualnie zgodnie z gatunkiem drzewa i skalą redukcji
- Należy zachować pełną sterylność wykonywania prac – czyszczenie sprzętu, narzędzi tak aby zminimalizować zagrożenie przenoszenia patogenów pomiędzy okazami
- Najlepszym terminem cięcia drzew liściastych jest okres w którym drzewo będzie w staniej najaktywniej wytworzyć bariery ochronne (maj – sierpień), ze względu na gniazdowanie ptactwa i okresy lęgowe za termin najlepszy uznaje się lipiec – sierpień. Nie należy ciąć wiosną gatunków z grupy drzew puszczających soki – brzoza, klon, wiąz, grab, topola
- Należy zachować zasadę ciecica na „obrączkę”, średnica cięcia powinna być jak najmniejsza
- Należy dążyć do zminimalizowania konieczności wykonywania cięć redukcyjnych i technicznych. W przypadku cięcia w koronie należy przeanalizować jej symetryczność nie doprowadzając do zbytnej redukcji jednej z części, należy unikać podnoszenia koron o ile jest to możliwe ze względu na kolizje z elementami infrastruktury i skrajnią drogi.

7 WSTĘPNE WSKAZANIA DO OCHRONY DRZEW NA TERENIE BUDOWY

Wskazania dotyczą zasad prowadzenia prac w rejonie drzew. Na etapie projektu budowlano – wykonawczego należy wyznaczyć strefy ochrony drzew (SOD), należy stosować się do poniższych zasad:

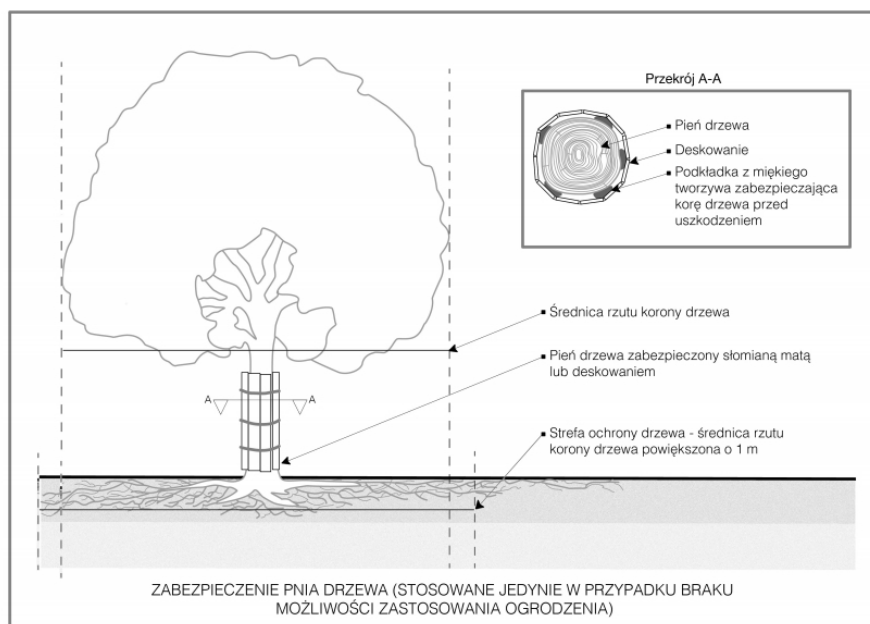
Należy zastosować rozwiązania blokujące wjazd pojazdów w strefy SOD - wykonać nieprzekraczalne dla sprzętu i magazynowania wyгородzenie siatką stalową (zgodnie z rysunkiem oraz możliwościami w trakcie budowy) tak aby nie dopuścić do zmiany struktury gleby czy jej zamieszczenia. Na ogrodzeniach należy umieścić tabliczki z informacją o STREFIE OCHRONY DRZEW, ZAKAZIE WJAZDU, SKŁADOWANIA I ZANIECZYSZCZANIA GLEBY



Źródło: opcgdy.com.pl

Składowanie materiałów, zaplecze budowy należy zlokalizować

Ochrona pni: wykonywana w formie odeskowania lub osłon z maty słomianej lub juty, obejmować powinny całą powierzchnię pnia do wysokości nie mniej niż 150 cm, dolna część desek powinna opierać się o podłoże, deski powinny ściśle przylegać do pnia - oszalowanie należy opasać drutem, co 40-60 cm (min. 3 razy). Dotyczy drzew w strefie prowadzonych prac – blisko wykopów i ruchu sprzętu budowlanego. Zaleca się wykonanie wyгородzeń płotowych w przypadku grup drzew lub większych skupisk tak aby najefektywniej wyгородzić strefy z zakazem wjazdu i składowania materiałów



(źródło: zdm.poznan.pl)

Wykopy w obrębie drzew nie mogą być prowadzone dłużej niż 2 tygodnie, a przy wietrznej, wilgotnej pogodzie 3 tygodnie. W przypadku przerwania robót wykopy winny być prowizorycznie wypełnione lub przykryte matami. Korzenie muszą być cały czas wilgotne. W przypadku niebezpieczeństwa mrozu ściany wykopów w obrębie korzeni drzew winny być przykryte materiałem chroniącym np. matami. Wykopy należy niezwłocznie wypełnić.

W przypadku prowadzenia robót w okresie wegetacyjnym, drzewa po zasypaniu wykopów należy obficie podlać, zaś w przypadku prowadzenia robót w okresie jesienno-zimowego spoczynku drzew, korzenie podczas wykopów należy owinać jutą lub matami. Nie należy zasypywać powstałych w sąsiedztwie drzew wykopów ziemią wydobytą z dna wykopu, ponieważ jest to ziemia pozbawiona próchnicy, nieurodzajna. Należy ją zastąpić warstwą kompostu lub ziemi urodzajnej.

Należy dążyć do usuwania warstw glebowych czy ich wymiany przy użyciu metod sprzężonego powietrza dających minimalne zagrożenie dla systemów korzeniowych.

Każdy przypadek rozwiązań specjalnych rozpatrywać indywidualnie ze względu na cechy gatunku, miejsce rozrostu i planowane prace.

Nie dopuszczać do zmiany rzędnych w strefie podstaw pni i układu korzeniowego.

We wszystkich możliwych miejscach w obrębie bryły korzeniowej drzewa instalacje prowadzić bez wykopowo.

W przypadku prowadzenia robót w okresie wegetacyjnym, drzewa należy obficie podlać, zaś w przypadku prowadzenia robót w okresie jesienno-zimowego spoczynku drzew, korzenie podczas wykopów należy owinać jutą lub matami.

Kopanie w obrębie korzeni należy wykonywać ręcznie. Korzenie od 1,5 - 3 cm średnicy należy obciąć na czysto (praca specjalistyczna), grubsze korzenie należy wpuścić głębiej i zabezpieczyć przed wysychaniem.

Rozwiązanie dopasować do stanu istniejącego zastanego w terenie i wskazań Inspektora Terenów Zieleni

Rzędne dostosować do obecnych poziomów rozrostu drzew tak, aby zminimalizować konieczność wykonywania korytowania głębokiego.

W przypadku drzew cennych należy przy użyciu sprężonego powietrza wywiać istniejące warstwy glebowe a jako podbudowy użyć podbudowy strukturalnej zapewniającej możliwość rozrostu korzeni.

8. TABELA

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
1	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	16	5	168		cięcia skracające pędy w koronie; ubytki po konarach; odrosty z pnia; rozwidlenie przewodnika na 6m. Średni stan zdrowotny	2	zdjęcie posuszu , monitoring stanu zdrowotnego co pół roku	do adaptacji i MONITORINGU STANU ZDROWOTNEGO
2	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	18	12	168		cięcia skracające pędy w koronie; ubytki po konarach; ubytek kominowy; odrosty z pnia; rozwidlenie przewodnika na 6m	2	zdjęcie posuszu , monitoring stanu zdrowotnego co pół roku	do adaptacji i MONITORINGU STANU ZDROWOTNEGO
3	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	13	7	116		rozwidlenie przewodnika na 5m; ślady cięć, ubytki po konarach; lekkie pochylenie przewodnika	1		do adaptacji
4	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	7	4	43 18 15 19		okaz wielopniowy, typowy; ślady cięć	3		do adaptacji
5	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	18	9	186		na 4m rozwidlenie przewodnika z zakorkiem, wrośnięty drut; ślady cięć skracających pędów w koronie	1		do adaptacji
6	<i>Malus</i>	jabłoń	5	4	49		korona jednostronna; stary okaz	3		do adaptacji
7	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	18	10	142		ślady cięć skracające pędy w koronie	1		do adaptacji
8	<i>Prunus cerasus</i>	wiśnia pospolita	4	5	39		korona formowana na 2m; pęknięcie kory w odziomku	3		do adaptacji
9	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	18	12	162		rozwidlenie przewodnika z bruzdą na 5m; jeden z przewodników ścięty na 8m, owocniki ; ubytek z rozkładem drewna na 4m; silna redukcja pędów	2	zdjęcie posuszu , monitoring stanu zdrowotnego co pół roku	do adaptacji i MONITORINGU STANU ZDROWOTNEGO
10	<i>Prunus cerasus</i>	wiśnia pospolita	4	4	31	45	typowy okaz	3		do adaptacji
11	<i>Salix alba</i>	wierzba biała	3	2	43		przewodnik skrócony na 1,8m; korona odroślowa	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych
12	<i>Malus</i>	jabłoń	5	5	85		typowy stary okaz- ślady cięć, ubytki, wypróchnienia; lekkie pochylenie przewodnika	3		do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
13	<i>Malus</i>	jabłoń	6	3	21 10		okaz dwupniowy; młody	3		do adaptacji
14	<i>Malus</i>	jabłoń	4	3	18 17	35	młody okaz; rozwidlenie przewodnika na 0,3m	3		do adaptacji
15	<i>Malus</i>	jabłoń	3	2	22	28	młody okaz	3		do adaptacji
16	<i>Malus</i>	jabłoń	6	6	64 55		okaz dwupniowy; ubytek kory z martwicą drewna; typowy posusz i ślady cięć	3		do adaptacji
17	<i>Malus</i>	jabłoń	4	3	52		ubytek kory od 0,5m do 1m; typowy posusz, ślady cięć	3		do adaptacji
18	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	jesion pensylwański	18	12	230 47 106		liczne rozwidlenia przewodnika; odrosty z pnia; ślady cięć; korona szeroka	1		do adaptacji
19	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	5	5	44 29		okaz dwupniowy; ślady cięć; ubytki; rozrost w zacienieniu jesion	4		do adaptacji
20	<i>Salix fragilis</i>	wierzba krucha	14	12	219 93		liczne rozwidlenia przewodnika; ubytki z martwicą drewna; odrosty z pnia; wrośnięty drut; stare podgryzienie przez bobry	2	zdjęcie posuszu, redukcja wygonionych konarów i obniżenie korony obwodowe w celu zmniejszenia masy. Stały monitoring i obserwacja ewentualnego rozrostu owocników grzybowych w okresie letnim i jesiennym.	do adaptacji i MONITORINGU STANU ZDROWOTNEGO
21	<i>Malus</i>	jabłoń	5	5	65 58 49		typowy okaz; rozwidlenie przewodnika na 1,1m; ubytki po konarach	3		do adaptacji
22	<i>Malus</i>	jabłoń	2	4	53		typowy okaz; rozwidlenie przewodnika na 1m	3		do adaptacji
23	<i>Malus</i>	jabłoń	4	5	49 38		typowy okaz; rozwidlenie przewodnika na 1m	3		do adaptacji
24	<i>Salix alba</i>	wierzba biała	3	2	33	45	młody okaz; pień ścięty na 1,3m; odrosty z pnia	4		do usunięcia ze względów zdrowotnych
25	<i>Malus</i>	jabłoń	4	3	20 14 6	35	młody okaz; rozwidlenie przewodnika na 1m	3		do adaptacji
26	<i>Salix alba</i>	wierzba biała	2	1	30	32	ogłówniony na 1,6m; odrosty; wrośnięty drut	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
27	<i>Salix alba</i>	wierzba biała	2	1	26	28	ogłówniony na 1,6m; odrosty; wrośnięty drut	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych
28	<i>Syringa vulgaris</i>	lilak pospolity	4	4	32 16 13 14 18 20 35		okaz wielopniowy; młody okaz	4	do oczyszczenia struktury krzewu, usunięcie martwych i zbyt zagęszczonych pędów	do adaptacji
29	<i>Syringa vulgaris</i>	lilak pospolity	3	6	16 24 33 24 22 15 17 22 23 29 26		okaz wielopniowy; młody okaz; jeden z pni martwy	4	do oczyszczenia struktury krzewu, usunięcie martwych i zbyt zagęszczonych pędów	do adaptacji
30	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	4	3	32	52	jeden z przewodników usunięty; 15° pochylenia przewodnika	4		do adaptacji
31	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	4	3	30 16		okaz wielopniowy; owocniki uszaka browego	4		do adaptacji
32	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	4	3	35 14 12		okaz wielopniowy; jeden z przewodników martwy; młody podrost	4	do oczyszczenia struktury krzewu, usunięcie martwych i zbyt zagęszczonych pędów	do adaptacji
33	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	11	8	74 34 55		rozwidlenie przewodnika na 1m	3		do adaptacji
34	<i>Prunus domestica</i>	śliwa domowa	6	4	46		typowy okaz	3		do adaptacji
35	<i>Malus</i>	jabłoń	5	7	65		typowy okaz	3		do adaptacji
36	<i>Prunus domestica</i>	śliwa domowa	3	4	22 16	31	typowy okaz; ślady cięć; owocniki czyreń rozpustarty	3		do adaptacji
37	<i>Prunus cerasus</i>	wiśnia pospolita	5	3	23	31	15° pochylenia przewodnika	3		do adaptacji
38	<i>Sorbus aucuparia</i>	jarzab pospolity	4	2	19	25	okaz trzypniowy; młody podrost	4		do adaptacji
39	<i>Malus</i>	jabłoń	5	5	50		typowy okaz; rozwidlenie na 1,6m, ubytki	3		do adaptacji
40	<i>Prunus domestica</i>	śliwa domowa	5	5	15 16 17		okaz wielopniowy; typowy okaz; owocniki czyrenia rozpustartego	3		do adaptacji
41	<i>Prunus domestica</i>	śliwa domowa	5	5	24 27		okaz wielopniowy; owocniki czyrenia rozpustartego	3		do adaptacji
42	<i>Malus</i>	jabłoń	4	3	69 54		ślady cięć, posusz; jeden z przewodników martwy; owocniki rozszczepki pospolite, zła kondycja zdrowotna - konieczna obserwacja w okresie wegetacji	3		do adaptacji i monitoringu stanu zdrowotnego
43	<i>Malus</i>	jabłoń	6	4	64		stary okaz, ślad cięć	3		do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
44	<i>Malus</i>	jabłoń	3	2	47		przewodnik skrócony na 2m; korona odroślowa	3		do adaptacji
45	<i>Malus</i>	jabłoń	3	2	52		w zamarcu; ubytki, ślady cięć, posusz	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych * dp weryfikacji w okresie wegetacji
46	<i>Malus</i>	jabłoń	2,5	1,5	39		w zamarcu; ubytki, ślady cięć, posusz	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych * do weryfikacji w okresie wegetacji
47	<i>Quercus robur</i>	dąb szypułkowy	12	7	98		typowy okaz, budka dla ptaków	4		do adaptacji
47a	<i>Malus</i>	jabłoń	3	3	18 16 15 22		okaz wielopniowy, w masywie	3		do adaptacji
48	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	5	3	19 21 9		okaz wielopniowy, wrośnięty drut	3		do adaptacji
49	<i>Malus</i>	jabłoń	3	3	85		stary okaz; liczne ślady cięć, owocniki kolcówki jabłoniowej	3		do adaptacji
50	<i>Pyrus communis</i>	grusza pospolita	4	3	22 14		okaz wielopniowy, wrośnięty drut	3		do adaptacji
51	<i>Quercus robur</i>	dąb szypułkowy	12	5	46 48		okaz wielopniowy, młody	4		do adaptacji
52	<i>Malus</i>	jabłoń	7	5	35 35 19 25 25 35		okaz wielopniowy, stary, część pni martwa	5	korekty w koronie, usunięcie martwych fragmentów korony	do adaptacji
53	<i>Malus</i>	jabłoń	6	4	48		stary okaz, pochylenie przewodnika 10°	3		do adaptacji
54	<i>Malus</i>	jabłoń	5	4	29 16 12 10		okaz wielopniowy	3		do adaptacji
55	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	17	4	34		przewodnik początkowo odchylony od pionu	4		do adaptacji
56	<i>Quercus robur</i>	dąb szypułkowy	12	11	140		budka dla ptaków	1		do adaptacji
57	<i>Quercus robur</i>	dąb szypułkowy	12	8	95		korona jednostronna; budka dla ptaków; do pnia przybite znaczniki i powieszony kosz	4		do adaptacji
58	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	12	5	45		korona wysoko	3		do adaptacji
59	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	11	5	90		rozwidlenie przewodnika na 1,3m; pęknięcie kory do ziemi; ślady cięć, średni stan zdrowotny	5		do adaptacji i monitoringu stanu zdrowotnego
60	<i>Malus</i>	jabłoń	8	5	41		korona jednostronna	3		do adaptacji
61	<i>Quercus robur</i>	dąb szypułkowy	6	3	45		ubytki po wyłamanym konkurencyjnym przewodniku z zerwaną korą, rozkład drewna	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. lnw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
62	<i>Quercus robur</i>	dąb szypułkowy	8	5	38		pochylenie przewodnika 10°	4		do adaptacji
63	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	7	4	36 18		okaz wielopniowy, młody	3		do adaptacji
64	<i>Malus</i>	jabłoń	7	3	66		wrośnięty drut; typowy stary okaz - ślady cięć, wypróchnienia, ubytki	3		do adaptacji
65	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	6	3	37		młody okaz	3		do adaptacji
66	<i>Quercus robur</i>	dąb szypułkowy	10	5	71		typowy okaz	4		do adaptacji
67	<i>Malus</i>	jabłoń	3	3	71		przewodnik skrócony na 2m; korona odroślowa	3		do adaptacji
68	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	7	3	49		korona jednostronna	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
69	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	7	4	46 34		okaz dwupniowy, w kolizji	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
70	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	10	6	71 55		okaz dwupniowy; wypróchnienia, ubytki kory	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
71	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	8	6	53		przewodnik wytamany na 5m; odrosty z pnia; 20° pochylenia przewodnika	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych
72	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	5	4	27 37 34		w zamarcu; kolizja z koroną wierzby	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych
73	<i>Crataegus monogyna</i>	głóg jednoszyjkowy	8	2	21	29	młody okaz	4		do adaptacji
74	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	12	6	153		okaz wielopniowy od 0,5m; pnie początkowo splecione ze sobą; ślady cięć, odrosty	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
75	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	5	4	28	42	okaz wielopniowy	4		do adaptacji
76	<i>Quercus robur</i>	dąb szypułkowy	12	5	44		typowy okaz	4		do adaptacji
77	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	12	5	33 24 19		okaz wielopniowy	3		do adaptacji
78	<i>Fraxinus excelsior</i>	jesion wyniosły	8	3	51 12 10		okaz wielopniowy	4		do adaptacji
79	<i>Malus</i>	jabłoń	12	4	72		stary okaz, typowy	3		do adaptacji
80	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	10	5	43		grupa młodych podrostów	3	korekta zagęszczenia	do adaptacji
81	<i>Malus</i>	jabłoń	10	5	46 48		okaz dwupniowy	3		do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. lnw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
82	<i>Malus</i>	jabłoń	10	6	38 23 25		okaz wielopniowy, część z przewodników mocno odchylona od pionu	3		do adaptacji
83	<i>Fraxinus excelsior</i>	jesion wyniosły	17	5	58		typowy okaz	4		do adaptacji
84	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	6	5	25	39	deformacja pokroju, korona jednostronna	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
85	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	5	4	30	42	rozwidlenie przewodnika na 1,3m	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
86	<i>Malus</i>	jabłoń	4	3	21	28	młody okaz, zdeformowany pokrój	3		do adaptacji
87	<i>Malus</i>	jabłoń	4	3	24	31	młody okaz, zdeformowany pokrój	3		do adaptacji
88	<i>Malus</i>	jabłoń	4	2	20	20	młody okaz, zdeformowany pokrój	3		do adaptacji
89	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	8	4	26	35	młody okaz	4		do adaptacji
90	<i>Malus</i>	jabłoń	10	6	46		przewodnik pałkowato pochylony	3		do usunięcia (korekta zagęszczenia)
91	<i>Acer platanooides</i>	klon zwyczajny	12	5	40		rozwidlenie przewodnika na 2m	4		do adaptacji
92	<i>Malus</i>	jabłoń	3	6	58		jeden z przewodników wyłamany; w zamarcu	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych
93	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	18	7	66		typowy okaz	4		do adaptacji
94	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	9	4	25	36	10°pochylenia przewodnika	4		do adaptacji
95	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	16	8	53 68 54 61		okaz wielopniowy; ślady cięć do linii telekomunikacyjnej	4		do adaptacji
96	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	10	6	83		20° pochylenia przewodnika	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych
97	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	5	6	76		40° pochylenia przewodnika; wrośnięty drut	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych
98	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	5	4	38		korona jednostronna; wrośnięty drut, okaz zamierający	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych
99	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	8	6	61 47		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; okaz dwupniowy, jeden z pni wypróchniał	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
100	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	10	6	61 28 78		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; okaz dwupniowy; ubytki, wyłomy	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
101	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	10	6	60 45		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; rozwidlenie przewodnika na 0,5m; wypróchnienia, ślady cięć, ubytki	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
102	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	7	5	45 29 30		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; okaz wielopniowy; niektóre przewodniki wyłamane; w zamarciu	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych
103	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	13	10	112 94		okaz dwupniowy; wrośnięty drut	1		do adaptacji
104	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	5	3	30 42		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; przewodnik wyłamany; w zamarciu	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych
105	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	5	3	32 20		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; przewodnik wyłamany; w zamarciu	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych
106	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	10	5	76 38 36		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; okaz wielopniowy; ślady cięć; owocniki czyrenia rozpostartego	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
107	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	10	6	28 48		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; korona jednostronna; okaz dwupniowy; ślady cięć	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
108	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	10	6	61 23		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; okaz dwupniowy; zdeformowany pokrój	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
109	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	10	6	58		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; owocniki czyrenia rozpostartego	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
110	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	10	6	64		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; martwe	5		do usunięcia - okaz martwy
111	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	10	6	66 43 46 49		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; okaz wielopniowy; wylomy; ślady cięć	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
112	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	1,5	1	27 29		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; okaz dwupniowy; martwy	5		do adaptacji
113	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	4	4	73 34		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; przewodnik skrócony na 2m, korona odroślowa	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
114	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	10	6	61 60		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; wypróchnienia, ślady cięć; drut	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
115	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	10	6	30 25 39		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; główny przewodnik wyłamany; w zamarciu	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych
116	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	10	6	65 20		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; w zamarciu	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych
117	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	4	3	48		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; martwy	5		do usunięcia - okaz martwy
118	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	10	5	42 60		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; okaz dwupniowy	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji
119	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	2	0	49 30		stary szpaler wzdłuż ogrodzenia; okaz dwupniowy, martwy	5		do usunięcia - okaz martwy
120	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	10	5	38		młody okaz	4		do adaptacji
121	<i>Quercus robur</i>	dąb szypułkowy	7	5	28	35	młody okaz	4		do adaptacji
122	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	10	5	33		młody okaz	4		do adaptacji
123	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	5	4	13 13	25	młody okaz	4		do adaptacji
124	<i>Quercus robur</i>	dąb szypułkowy	10	8	104		typowy okaz	4	zdjęcie posuszu	do adaptacji
125	<i>Acer platanooides</i>	klon zwyczajny	10	6	41 21		okaz dwupniowy; jeden z przewodników martwy	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych
126	<i>Acer platanooides</i>	klon zwyczajny	10	6	41 39		rozwidlenie przewodnika na 1,1m	4		do adaptacji
127	<i>Acer pseudoplatanus</i>	klon jawor	10	6	64 61		rozwidlenie przewodnika na 0,5m	4	cięcia pielęgnacyjne - zdjęcie posuszu	do adaptacji
128	<i>Acer platanooides</i>	klon zwyczajny	10	6	45 37 38 36		rozwidlenie przewodnika 0,6m	4		do adaptacji
129	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	8	5	36 35		rozwidlenie przewodnika na 0,3m	4		do adaptacji
130	<i>Prunus avium</i>	czereśnia	9	7	80 59 44		stary okaz; rozwidlenie przewodnika na 1m, stan średni,	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów	do adaptacji i monitoringu stanu zdrowotnego w okresie jesiennym. W przypadku pogorszenia się stanu zdrowotnego - do usunięcia
131	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	5	4	38 29 22		okaz trzypniowy	4	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów, prześwietlenie korony	do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
132	<i>Malus</i>	jabłoń	9	8	58 46 28		rozwidlenie przewodnika na 1m; stary okaz	3	Korekta korony - cięcia redukcyjne w strefie niższego konaru - w celu umożliwienia komunikacji pod koroną drzewa	do adaptacji
133	<i>Prunus avium</i>	czereśnia	8	4	22	35	młody okaz	4		do adaptacji
134	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	8	8	63 31		lekkie odchylenie od pionu; rozwidlenie przewodnika na 1m	3		do adaptacji
135	<i>Malus</i>	jabłoń	7	8	100		stary okaz, ślady cięć, wypróchnienia	3	cięcia pielęgnacyjne - zdjęcie posuszu	do adaptacji
136	<i>Acer platanoides</i>	klon zwyczajny	10	6	39 38		rozwidlenie przewodnika na 1m; od 2m od 0m ubytek kory	4		do adaptacji
137	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	8	5	65		rozwidlenie przewodnika na 1,4m; posusz dolnych partii korony	4		do adaptacji
138	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	8	5	66		typowy okaz; posusz w dolnych partiach korony	4		do adaptacji
139	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	8	5	64		typowy okaz; posusz w dolnych partiach korony	4		do adaptacji
140	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	8	5	68		typowy okaz; posusz w dolnych partiach korony	4		do adaptacji
141	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	7	4	51		typowy okaz; posusz w dolnych partiach korony	4		do adaptacji
142	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	7	3	20	25	młody okaz	4		do adaptacji
143	<i>Malus</i>	jabłoń	7	10	73 58 40		stary okaz; rozwidlenie przewodnika na 0,5m; ślady cięć	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
144	<i>Malus</i>	jabłoń	7	9	103		stary okaz; rozwidlenie przewodnika na 1,3m	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów	do adaptacji
145	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	8	10	62 47 73 33 24 30		okaz wielopniowy; część przewodników martwa; ubytki, ślady cięć, wypróchnienia	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów	do adaptacji
145a	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	4	6	46 46 23		przewodnik mocno pochylony, rozwidlenie na 0,8m; w masywie	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów	do adaptacji
146	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	8	6	31 38		okaz dwupniowy	4		do adaptacji
147	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	9	3	15	19	młody okaz	4		do usunięcia - korekta zagęszczenia
148	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	9	4	21 12 18		okaz wielopniowy	4		do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. lnw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
149	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	9	3	21 18		okaz dwupniowy	4		do adaptacji
150	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	9	4	30 16 15 25 16 18		okaz wielopniowy	4		do usunięcia korekta zagęszczenia
151	<i>Malus</i>	jabłoń	5	5	38 33 32		stary okaz; rozwidlenie przewodnika na 1m; ślady cięć	3		do adaptacji
152	<i>Prunus cerasus</i>	wiśnia pospolita	6	6	72		stary okaz; posusz, ślady cięć	3		adaptacja - fragment nawierzchni bez obrzeżowo
153	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	5	4	36		młody okaz	4		do usunięcia - kolizja ze ścieżką projektowaną i korekta zagęszczenia
154	<i>Prunus avium</i>	czereśnia	9	8	96		rozwidlenie przewodnika na 1m, pnie splecione do ok 1,5m; wyłomy; owocniki wrośniaka anyżowego	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych
155	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	5	5	36 22		okaz dwupniowy	3		do adaptacji
156	<i>Quercus robur</i>	dąb szypułkowy	10	7	76		typowy okaz	4		do adaptacji
157	<i>Prunus cerasus</i>	wiśnia pospolita	9	4	23	31	młody okaz	3		do adaptacji
158	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	10	8	49 49 60 53		okaz wielopniowy, korona nisko	4	korekty w koronie, podniesienie korony i niewielkie prześwietlenie	do adaptacji
159	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	10	8	42 26 32 23		okaz wielopniowy, korona nisko	4	korekty w koronie, podniesienie korony i niewielkie prześwietlenie	do adaptacji
160	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	8	5	33	46	pochylenie przewodnika 10°	3		do adaptacji
161	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	jesion pensylwański	9	5	50		typowy okaz	4		do adaptacji
162	<i>Acer platanoides</i>	klon zwyczajny	7	2	21	28	młody okaz	4		do adaptacji
163	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	10	5	66		typowy okaz	4		do adaptacji
164	<i>Quercus rubra</i>	dąb czerwony	8	5	32		korona jednostronna	4		do adaptacji
165	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	6	3	24	31	młody okaz	4		do adaptacji
166	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	6	4	30	41	młody okaz	4		do adaptacji
167	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	6	4	37	49	młody okaz	4		do adaptacji
168	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	6	4	40		młody okaz	4		do adaptacji
169	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	7	5	33 21		rozwidlenie przewodnika na 0,5m	3		do adaptacji
170	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	6	4	43		młody okaz	4		do adaptacji
171	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	4	2	16	25	młody okaz	4		do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. lnw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
172	<i>Fagus sylvatica</i>	buk zwyczajny	9	4	40		młody okaz	4		do adaptacji
173	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	6	4	14 12 15 12 14		okaz wielopniowy	4	korekty w koronie, podniesienie korony i niewielkie prześwietlenie	do adaptacji
174	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	10	12	102 100		okaz dwupniowy; szeroka korona; ślady cięć	3		do adaptacji
175	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	4	4	20 17 11		okaz dwupniowy; młody	3		do adaptacji
176	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	5	4	21 20 17		okaz wielopniowy, młody	3		do adaptacji
177	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	6	4	34 19		okaz wielopniowy, młody	3		do adaptacji
178	<i>Picea abies</i>	świerk pospolity	3	1,2	16	21	młody okaz	4		do przesadzenia w strefę polan - kolizja z układem ścieżek
179	<i>Picea abies</i>	świerk pospolity	3	1,2	16	21	młody okaz	4		do przesadzenia w strefę polan - kolizja z układem ścieżek
180	<i>Picea abies</i>	świerk pospolity	1,8	1	20	15	młody okaz	4		do adaptacji
181	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	10	4	30	42	młody okaz	4		do adaptacji
182	<i>Picea abies</i>	świerk pospolity	3	1,5	24	35	młody okaz	4		do adaptacji
183	<i>Picea abies</i>	świerk pospolity	3	1,2	14	20	młody okaz	4		do adaptacji
184	<i>Picea abies</i>	świerk pospolity	3	1,2	16	22	młody okaz	4		do adaptacji
185	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	6	1,5	15	20	młody okaz	4		do adaptacji
186	<i>Malus</i>	jabłoń	4	4	39 28		rozwidlenie przewodnika na 1m, młody okaz	3		do adaptacji
187	<i>Prunus domestica</i>	śliwa domowa	6	4	44		rozwidlenie przewodnika na 1m (w tym miejscu pomiar)	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
188	<i>Malus</i>	jabłoń	4	4	13 10	21	młody okaz	3		do adaptacji
189	<i>Malus</i>	jabłoń	3	4	13 13	25	młody okaz	3		do adaptacji
190	<i>Malus</i>	jabłoń	4	4	24	42	typowy okaz	3		do adaptacji
191	<i>Prunus domestica</i>	śliwa domowa	6	5	46		typowy okaz	3		do adaptacji
192	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	6	5	35 26 26 22 16 14		okaz wielopniowy	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
193	<i>Malus</i>	jabłoń	3	4	21	35	młody okaz, korona jednostronna	3		do adaptacji
194	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	3	3	30		rozwidlenie przewodnika na 0,6m (w tym miejscu pomiar)	3		do adaptacji
195	<i>Prunus avium</i>	czereśnia	6	5	56 43		rozwidlenie przewodnika na 1m; stary okaz	3		do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. lnw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
196	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	6	5	34 32 30 44		okaz wielopniowy	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
197	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	5	5	34 34 16 31 25 24 21		okaz wielopniowy; owocnik czyrenia rozpostartego; w zamarciu	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych
198	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	6	5	28 19 36 16 30		okaz wielopniowy	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
199	<i>Malus</i>	jabłoń	3	3	25		młody okaz, w zamarciu	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych
200	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	7	6	54 24 35 32 32 29 20 35 25 24		okaz wielopniowy; owocniki czyrenia rozpostartego; wyłomy	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych
201	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	6	5	41 26 35 25 20		okaz wielopniowy; posusz wyłomy; owocniki czyrenia rozpostartego	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
202	<i>Prunus domestica</i>	śliwa domowa	6	5	50 57		okaz wielopniowy, liczne rozwidlenia przewodnika - pomiar na 1m; owocniki czyrenia rozpostartego	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
203	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	4	3	20 16 13		okaz wielopniowy, korona jednostronna	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
204	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	6	5	30 26		okaz dwupniowy, przewodniki początkowo splecione	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
205	<i>Malus</i>	jabłoń	5	3	32		z pnia obłazi kora, część z pędów martwa, w zamarciu	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych
206	<i>Malus</i>	jabłoń	5	3	35		korona jednostronna; ślady cięć	3		do adaptacji
207	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	6	6	45 19 32 33 44 26		okaz wielopniowy; owocniki czyrenia rozpostartego	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
208	<i>Malus</i>	jabłoń	4	4	36		przewodnik kolankowo wygięty; ślady cięć; odrosty z pnia; ubytki kory	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych
209	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	6	3	25 13		okaz dwupniowy	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
210	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	6	3	19 18		okaz dwupniowy	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
211	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	10	10	68 66 64 58		rozwidlenie przewodnika na 0,5m; ślady cięć, wyłomy, wypróchnienia	3		do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. lnw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
212	<i>Prunus domestica</i>	śliwa domowa	6	4	37		młody okaz	3		do adaptacji
213	<i>Malus</i>	jabłoń	3	2	16	25	młody okaz	3		do adaptacji
214	<i>Prunus cerasus</i>	wiśnia pospolita	3	4	22 20	35	młody okaz	3		do adaptacji
215	<i>Prunus cerasus</i>	wiśnia pospolita	6	5	28 27 16		rozwidlenie przewodnika na 0,3m	3		do adaptacji
216	<i>Prunus domestica</i>	śliwa domowa	7	6	31 54 49		okaz wielopniowy; dwa przewodniki martwe, wyłamane	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych
217	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	4	3	18	25	młody okaz	4		do adaptacji
218	<i>Fraxinus excelsior</i>	jesion wyniosły	10	4	43		typowy okaz	4		do adaptacji
219	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	10	6	59		typowy okaz	3		do adaptacji
220	<i>Acer negundo</i>	klon jesionolistny	5	3	14 11	20	okaz dwupniowy	4		do adaptacji
221	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	5	3	19	25	młody okaz, korona jednostronna	3		do usunięcia - kolizja z planową ścieżką oraz korekta zagęszczenia grupy
222	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	8	8	36 43		okaz dwupniowy, szeroka korona	3		do adaptacji
223	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	5	4	20	25	młody okaz	4		do usunięcia - kolizja z planową ścieżką oraz korekta zagęszczenia grupy
224	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	5	4	19	25	młody okaz	3		do usunięcia - kolizja z planową ścieżką oraz korekta zagęszczenia grupy
225	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	6	5	16 25 17 18		okaz wielopniowy	3		do adaptacji
226	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	8	8	44 42 80 55		okaz wielopniowy; odrosty ze ściętego pnia; dwa przewodniki splcione	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
227	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	5	3	22	29	młody okaz	3		do adaptacji
228	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	7	4	23 26		okaz dwupniowy	3		do adaptacji
229	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	8	6	52 59		typowy okaz	3		do adaptacji
230	<i>Salix caprea</i>	wierzba iwa	4	4	32	45	typowy okaz	4		do adaptacji
231	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	6	10	55 57 43 22 81 32		okaz wielopniowy; wylomy, posusz, wypróchnienia	3	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
232	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	6	3	25	32	młody okaz	3		do adaptacji
233	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	8	5	33		młody okaz	3		do adaptacji
234	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	9	10	51 49		okaz dwupniowy	3		do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
235	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	8	8	40 42 36 49 28 12		rozwidlenie przewodnika na 1,2m	3		do adaptacji
236	<i>Acer negundo</i>	klon jesionolistny	5	5	12 18 14 12 12		okaz wielopniowy od 0,5m	3		do usunięcia - kolizja z planowanym chodnikiem
237	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	8	12	100 110 61		rozwidlenie przewodnika na 1m; szeroka korona	3		do adaptacji
238	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	7	5	34 35 39 20		okaz wielopniowy	4		do usunięcia - kolizja z planowaną drogą
239	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	6	5	31 28 19		okaz wielopniowy	4		do usunięcia - kolizja z planowaną drogą
240	<i>Acer negundo</i>	klon jesionolistny	6	3	21 19		okaz dwupniowy	4		do adaptacji
241	<i>Rhus typhina</i>	sumak octowiec	4	1	13	15	młody okaz	4		do adaptacji
242	<i>Rhus typhina</i>	sumak octowiec	4	4	21 24		okaz wielopniowy	4		do adaptacji
243	<i>Rhus typhina</i>	sumak octowiec	4	4	19 18		okaz wielopniowy	4		do adaptacji
244	<i>Rhus typhina</i>	sumak octowiec	4	5	28 24 18 17		rozwidlenie przewodnika na 0,7m; owocniki rozszczepki pospolitej	4		do adaptacji
245	<i>Rhus typhina</i>	sumak octowiec	4	5	21 18		okaz dwupniowy	4		do adaptacji
246	<i>Rhus typhina</i>	sumak octowiec	4	5	31		młody okaz	4		do adaptacji
247	<i>Rhus typhina</i>	sumak octowiec	4	5	22 22		okaz dwupniowy	4		do adaptacji
248	<i>Rhus typhina</i>	sumak octowiec	4	5	25		młody okaz	4		do adaptacji
249	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	4	5			okaz wielopniowy - ok 20pni poniżej 15cm obwodu	4		do adaptacji
250	<i>Corylus avellana</i>	leszczyna pospolita	4	4	18 12 12 10 11 11 9		okaz wielopniowy	4	oczyszczenie korony, usunięcie martwych pędów,	do adaptacji
251	<i>Acer negundo</i>	klon jesionolistny	8	10	48 30 54 49 51		rozwidlenie przewodnika na 0,5m	4		do adaptacji
252	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	7	3	23	31	młody okaz	3		do adaptacji
253	<i>Acer negundo</i>	klon jesionolistny	6	10	51 42 34 50 32		okaz wielopniowy; posusz, wyłomy, ślady cięć	4		do adaptacji
254	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	6	5	29		młody okaz	3		do adaptacji
255	<i>Acer negundo</i>	klon jesionolistny	6	5	32 31		rozwidlenie przewodnika na 1m	4		do adaptacji
256	<i>Acer platanoides</i>	klon zwyczajny	6	4	28	35	młody okaz	4		do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
257	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	18	11	236		rozwidlenie przewodnika na 2m z rozłamaniem; ślady cięć skracające pędy; ubytki po konarach, przewiertowe wiązania w koronie	1		do adaptacji i MONITORINGU STANU ZDROWOTNEGO (stanu rozpękania w kłodzie)
258	<i>Robinia pseudoacacia</i>	robinia akacyjowa	12	5	38		młody okaz, ślady cięć	4		do adaptacji
259	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	18	12	160		szeroka korona; rozwidlenie przewodnika na 2m; ślady cięć	1		do adaptacji
260	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	18	10	180		korona wysoko; ślady cięć	1		do adaptacji
261	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	16	12	164		rozwidlenie przewodnika na 2m z postępującym śladem mogącym świadczyć o procesie pęknięcia pnia; ślady mocnych cięć; ubytki po konarach. Jeden z przewodników od strony drogi w kolizji ze skrajnią, posiada obtarcie po kolizji z wyższym samochodem. Widoczny cień asymilacyjny i około 30% ulistnienia	2	2 rozwiązania proponowane : 1. redukcja przewodnika od strony ul. Prusa (mocna z dużym zagrożeniem cięcia konaru o b. dużej średnicy co grozić może wtargnięciem patogenów) ale pozwoli zaobserwować reakcję żywca w pełni części korony i analizę po pół roku czy drzewo podjęło próbę wyrównania korony i wzrostu rozłamania (wytworzenia wspomagań) 2. usunięcie okazu i wprowadzenie na jego miejsce młodego drzewa o podwyższonych parametrach 25-30cm. Drugie rozwiązanie patrzeć na wiek drzewa i układ alejowy i lokalizację przy uczęszczanej drodze i polanie jest rekomendowane przez projektantów	do adaptacji i MONITORINGU STANU ZDROWOTNEGO (stanu rozpękania w kłodzie) // usunięcie i natychmiastowa zamiana na okaz o podwyższonym parametrze 20-25cm* szpaler lip znajduje się poza obszarem opracowania
262	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	18	8	89		korona wysoko, ślady cięć	4		do adaptacji
263	<i>Fraxinus excelsior</i>	jesion wyniosły	16	6	62		korona jednostronna	4		do adaptacji
264	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	16	10	155		ślady cięć; korona wysoko	1		do adaptacji
265	<i>Quercus rubra</i>	dąb czerwony	18	13	188		korona szeroka; ślady cięć w kronie	1		do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
266	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	18	12	180		rozwidlenie przewodnika na 1,8m; ślady cięć w koronie	1		do adaptacji
267	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	18	12	179		rozwidlenie przewodnika na 2m; ślady cięć w koronie	1		do adaptacji
268	<i>Aesculus hippocastanum</i>	kasztanowiec pospolity	17	8	107		ślady cięć w koronie; budka dla ptaków	4		do adaptacji
269	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	18	10	130		rozwidlenie przewodnika na 2m;ślady cięć w koronie	1	zdjęcie posuszu	do adaptacji
270	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	15	8	154		rozwidlenie przewodnika na 2,5m; ślady cięć skracających pędy w koronie; odrosty z pnia; posusz; owocniki rozszczepki pospolitej. Zła / średnia kondycja zdrowotna	2	redukcja martwych konarów, niewielkie cięcia obwodowe w celu wytworzenia nowych elementów korony.	do adaptacji i MONITORINGU STANU ZDROWOTNEGO (stanu rozpękania w kłodzie) // usunięcie i natychmiastowa zamiana na okaz o podwyższonym parametrze 20- 25cm* szpaler lip znajduje się poza obszarem opracowania
271	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	18	12	182		szeroka korona; rozwidlenie przewodnika na 2m z pęknięciem kory; posusz; ślady cięć	1		do adaptacji
272	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	18	8	135		korona jednostronna; ubytki po konarach; rozwidlenie przewodnika na 2m z pęknięciem kory; owocniki rozszczepki pospolitej. Gniazdo w koronie. Zła kondycja zdrowotna około 40% posuszu w koronie	2	cięcia obwodowe w koronie pobudzające do rekonstrukcji korony, usunięcie posuszu, redukcje martwych konarów. MONITORING. W przypadku pogorszenia stanu zdrowotnego wymiana okazu ten sam gatunek o parametrach 25-30cm	do adaptacji i MONITORINGU STANU ZDROWOTNEGO // usunięcie i natychmiastowa zamiana na okaz o podwyższonym parametrze 20- 25cm* szpaler lip znajduje się poza obszarem opracowania
273	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	18	10	145		rozwidlenie przewodnika na 2m; ślady cięć pędów w koronie	1		do adaptacji
274	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	18	10	139		rozwidlenie przewodnika na 2m; ślady cięć pędów w koronie	1		do adaptacji
275	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	18	10	124		rozwidlenie przewodnika na 2m; ślady cięć pędów w koronie	1		do adaptacji
276	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	18	10	142		rozwidlenie przewodnika na 6m; ślady cięć pędów w koronie	1		do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. lnw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
277	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	18	10	179		rozwidlenie z bruzdą na 2m; ślady cięć skracających pędy w koronie	1		do adaptacji
278	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	18	10	143		ubytek po konkurencyjnym przewodniku z martwicą drewna; odrosty z pnia i w odziomku	1		do adaptacji
279	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	17	12	175		ostre rozwidlenie przewodnika na 2,5m; szeroka korona; cięcia skracające pędy w koronie	1		do adaptacji
280	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	18	10	154		ubytek kory od 2,5 do 0m z martwicą drewna; ślady cięć	1		do adaptacji
281	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	15	10	100 103 110 43		okaz wielopniowy; ubytki wgłębne, możliwe kominowe; odrosty z pnia	1		do adaptacji
282	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	15	8	91		lekka deformacja przewodnika	4		do adaptacji
283	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	15	8	57 69		okaz dwupniowy, pochylenie przewodników 30°	4		do adaptacji
284	<i>Fraxinus excelsior</i>	jesion wyniosły	6	3	19 12	28	młody okaz	4		do adaptacji
285	<i>Fraxinus excelsior</i>	jesion wyniosły	4	2	16	20	młody okaz	4		do adaptacji
286	<i>Acer platanooides</i>	klon zwyczajny	4	2	18	25	młody okaz	4		do adaptacji
287	<i>Quercus robur</i>	dąb szypułkowy	16	12	148		korona jednostronna; posusz, wylomy	4		do adaptacji
288	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	16	16	153		szerokie rozwidlenie przewodnika na 2m	4		do adaptacji
289	<i>Fraxinus excelsior</i>	jesion wyniosły	18	12	117 73 85		rozwidlenie przewodnika na 1m; ślady cięć, odrosty z pnia	4		do adaptacji
290	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	16	12	98 86 86 93		okaz wielopniowy; ślady cięć	4		do adaptacji
291	<i>Acer platanooides</i>	klon zwyczajny	10	10	72 90		rozwidlenie przewodnika na 1m z pęknięciem kory. Przewodnik od strony rzeki martwy.	4	redukcja martwego przewodnika. Obserwacja reakcji drzewa po 2 latach od usunięcia i stanu miejsca redukcji. W przypadku braku odbudowy korony w celu jej wyrównania lub postępującym procesom rozkładu w strefie cicia - wymiana na nowy okaz klonu	do adaptacji i MONITORINGU STANU ZDROWOTNEGO za 2 lata od cicia //gdy stan się pogorszy usunięcie i natychmiastowa zamiana na okaz o podwyższonym parametrze 20-25cm*

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
292	<i>Juniperus communis</i>	jałowiec pospolity	3,5	1,2	24	32	młody okaz	4		do usunięcia ze względów kompozycyjnych
293	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	16	8	90		typowy okaz	4		do adaptacji
294	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	17	10	108		typowy okaz	4		do adaptacji
295	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	10	12	130		ślady cięć i wyłomów	3		do adaptacji
296	<i>Pinus nigra</i>	sosna czarna	8	7	88		typowy okaz, rośnie w zagłębieniu	4		do adaptacji
297	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	4	3	20m ²		grupa podrostów	5		do usunięcia - kolizja z projektowanym zagospodarowaniem
298	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	6	3	83m ²		grupa podrostów	5		do usunięcia - kolizja z projektowanym zagospodarowaniem
299	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	5	3	33 21 27 18 18		okaz wielopniowy	3		do adaptacji (decyzja o zachowaniu lub usunięciu na podstawie odrębnych projektów zbiorników retencyjnych)
300	<i>Acer platanoides</i>	klon zwyczajny	10	7	73		ubytki po konarach	4		do adaptacji
301	<i>Acer saccharinum</i>	klon srebrzysty	15	12	97 98 117 93 96		okaz wielopniowy; ubytki po konarach	1		do adaptacji
302	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	4	3	30	35	młody okaz, szpaler	4		do adaptacji
303	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	4	3	19	22	młody okaz, szpaler	4		do adaptacji
304	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	4	3	24	29	młody okaz, szpaler	4		do adaptacji
305	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	4	3	31	39	młody okaz, szpaler	4		do adaptacji
306	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	4	3	37		młody okaz, szpaler	4		do adaptacji
307	<i>Quercus robur</i>	dąb szypułkowy	15	12	159		szeroka korona; ślady cięć	1		do adaptacji
308	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	8	5	63		młody okaz, szpaler	4		do adaptacji
309	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	2	1	23		młody okaz, szpaler	4		do adaptacji
310	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	2,5	1	23		młody okaz, szpaler	4		do adaptacji
311	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	2,5	1	17		młody okaz, szpaler	4		do adaptacji
312	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	1,5	1	14		młody okaz, szpaler	4		do adaptacji
313	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	5	3	35		młody okaz, szpaler	4		do adaptacji
314	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	5	3	22		młody okaz, szpaler	4		do adaptacji
315	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	5	3	33		młody okaz, szpaler	4		do adaptacji
316	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	5	3	36		młody okaz, szpaler	4		do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Księżąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
317	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	5	3	25		młody okaz, szpaler	4		do adaptacji
318	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	10	4	52		młody okaz, szpaler	4		do adaptacji
319	<i>Acer platanoides</i>	klon zwyczajny	10	10	25 59 37 44		okaz wielopniowy	4		do adaptacji
320	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	10	4	50		młody okaz, szpaler	4		do adaptacji
321	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	10	4	31		młody okaz, szpaler	4		do adaptacji
322	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	10	3	39		młody okaz, szpaler	4		do adaptacji
323	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	10	3	44		młody okaz, szpaler	4		do adaptacji
324	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	10	4	56		młody okaz, szpaler	4		do adaptacji
325	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	10	4	56		młody okaz, szpaler	4		do adaptacji
326	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	10	4	42 34		młody okaz, szpaler; okaz dwupniowy	4		do adaptacji
327	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	10	5	76		młody okaz, szpaler	4		do adaptacji
328	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	8	7	68 65		rozwidlenie przewodnika na 1m	3		do adaptacji
329	<i>Padus avium</i>	czeremcha zwyczajna	8	4	29		okaz wielopniowy	4		do adaptacji
330	<i>Populus nigra</i>	topola czarna	20	16	371		typowy okaz; posusz; skupiska jemioty; ślady wyłomów	2		do adaptacji
331	<i>Populus nigra</i>	topola czarna	20	12	350		typowy okaz; posusz; skupiska jemioty; ślady wyłomów; ubytek w odziomku - prawdopodobnie wylot ubytku kominowego	2		do adaptacji
332	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	3,5	3	34	40	młody okaz	4		do adaptacji
333	<i>Aesculus hippocastanum</i>	kasztanowiec pospolity	20	20	338		potężny okaz; bluszcz i hortensja pnąca na pniu; rozwidlenie przewodnika na 4m	1		do adaptacji
334	<i>Picea abies</i>	świerk pospolity	16	5	72		typowy okaz, w szpalerze	4		do adaptacji
335	<i>Picea abies</i>	świerk pospolity	16	5	72		typowy okaz, w szpalerze	4		do adaptacji
336	<i>Picea abies</i>	świerk pospolity	16	5	69		typowy okaz, w szpalerze	4		do adaptacji
337	<i>Picea abies</i>	świerk pospolity	12	5	51		okaz zamierający, zdeformowany pokrój	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych
338	<i>Robinia pseudoacacia</i>	robinia akacyjowa	10	10	94		zdeformowany pokrój	4		do adaptacji
339	<i>Robinia pseudoacacia</i>	robinia akacyjowa	12	5	40	55	młody okaz	4		do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
340	<i>Robinia pseudoacacia</i>	robinia akacjowa	5	3	19	32	młody okaz	4		do adaptacji
341	<i>Quercus robur</i>	dąb szypułkowy	20	20	311		potężny okaz; posusz 10%; ślady cięć	1		do adaptacji
342	<i>Robinia pseudoacacia</i>	robinia akacjowa	10	5	52		młody okaz; zabitka na pniu, znaczny posusz, rozrost pod koroną dębu, zła kondycja zdrowotna	5		do usunięcia ze względu na stan zdrowotny oraz kolizję z planowanym układem drogowym
343	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	10	4	93		w zamarcu wierzchołek	5		do usunięcia ze względu na stan zdrowotny oraz kolizję z planowanym układem drogowym
344	<i>Robinia pseudoacacia</i>	robinia akacjowa	18	12	237		skupiska jemioty; potężna korona; typowy posusz	2	zdjęcie posuszu, zdjęcie skupisk jemioty, niewielkie cięcia obwodowe w celu pobudzenia i zagęszczenia korony	do adaptacji
345	<i>Robinia pseudoacacia</i>	robinia akacjowa	18	12	201		typowy posusz, wyłomy	2	zdjęcie posuszu i korekty w koronie	do adaptacji
346	<i>Thuja occidentalis</i>	żywotnik zachodni	5	2	22	35	młody okaz	4		do adaptacji
347	<i>Thuja occidentalis</i>	żywotnik zachodni	5	2,5	15 14 20 11		okaz wielopniowy	4		do adaptacji
348	<i>Thuja occidentalis</i>	żywotnik zachodni	5	2,5	27 13 13		okaz dwupniowy	4		do adaptacji
349	<i>Robinia pseudoacacia</i>	robinia akacjowa	5	2	18	23	młody okaz	4		do adaptacji
350	<i>Robinia pseudoacacia</i>	robinia akacjowa	5	2	18	20	młody okaz	4		do adaptacji
351	<i>Robinia pseudoacacia</i>	robinia akacjowa	5	2	18	21	młody okaz	4		do adaptacji
352	<i>Picea abies</i>	świerk pospolity	12	6	55		typowy okaz	4		do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
353	<i>Picea abies</i>	świerk pospolity	15	8	120		typowy okaz	4		do adaptacji
354	<i>Robinia pseudoacacia</i>	robinia akacyjowa	13	10	147 84 71 69 20 18		okaz wielopniowy; typowy posusz, wylomy; ślady cięć; szeroka korona	1	do usunięcia martwe konary, niewielkie cięcia obwodowe	do adaptacji
355	<i>Fraxinus excelsior</i>	jesion wyniosły	8	4	28	39	młody okaz; w masywie	4		do adaptacji
356	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	2	0	40		martwy pień	4		do adaptacji
357	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	5	3	34		w zacienieniu; pałąkowato pochylony przewodnik	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych oraz korektę zagęszczenia
358	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	10	6	54 77		okaz dwupniowy; jeden z przewodników skrócony na 5m; pokrój zdeformowany - kolizja z koroną jesionu;	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych oraz korektę zagęszczenia
359	<i>Fraxinus excelsior</i>	jesion wyniosły	14	6	79 64		okaz dwupniowy; rozwidlenie przewodnika na 2,5m; gruby posusz; jeden z przewodników martwy	5		do usunięcia okaz martwy
360	<i>Fraxinus excelsior</i>	jesion wyniosły	14	6	53 64		okaz dwupniowy od 0,5m; rozwidlenie przewodnika na 2,5m; zabitki na pniu	4		do adaptacji
361	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	18	6	111		posusz w części wierzchołkowej; od 0,5 do 1m ubytek kory z martwicą drewna	4		do adaptacji i MONITORINGU STANU ZDROWOTNEGO (stanu rozpękania w kłodzie)
362	<i>Robinia pseudoacacia</i>	robinia akacyjowa	4	3	16	25	młody okaz; w masywie	4		do adaptacji
363	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	7	2	119		martwy pień	5		do usunięcia okaz martwy

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
364	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	16	6	105		rozwidlenie przewodnika na 1,5m; pęknięcie kory od 0 do 2m; w masywie	4		do adaptacji
365	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	18	10	100 92		rozwidlenie przewodnika na 0,6m ze śladem po trzecim przewodniku; korona szeroka, posusz	4	zdjęcie posuszu	do adaptacji
366	<i>Acer platanoides</i>	klon zwyczajny	5	4	25 20 18 16 16		młody okaz wielopniowy; zdeformowany pokrój	4	prześwietlenie korony	do adaptacji
367	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	10	5	55 55		w masywie; okaz dwupniowy; ubytek wgłębny po konarze na 0,5m; zdeformowany pokrój	4	zdjęcie posuszu	do adaptacji
368	<i>Robinia pseudoacacia</i>	robinia akacyjowa	18	12	87 73		w masywie; okaz dwupniowy; rozwidlenie przewodnika na 2m; korona szeroka, luźna	4		do adaptacji
369	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	18	8	92 77		w masywie; rozwidlenie przewodnika 1m; posusz dolnych partii korony	4	zdjęcie posuszu	do adaptacji
370	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	13	6	62		w masywie	4		do adaptacji
371	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	11	5	38		w masywie	4		do adaptacji
372	<i>Acer platanoides</i>	klon zwyczajny	3	2	21 9 9	36	w masywie; młody okaz wielopniowy; zdeformowany pokrój	5		do usunięcia - korekta zagęszczenia
373	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	18	10	63 128		w masywie; okaz dwupniowy; posusz dolnych partii korony	4	zdjęcie posuszu	do adaptacji
374	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	18	10	128		w masywie; szeroka korona; rozwidlenie przewodnika na 2m	4	zdjęcie posuszu	do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
375	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	jesion pensylwański	11	5	38 36		w masywie; okaz dwupniowy; zabitki na pniu	4		do adaptacji
376	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	jesion pensylwański	11	5	34	40	młody okaz, w masywie	4		do adaptacji
377	<i>Fraxinus excelsior</i>	jesion wyniosły	17	6	86		w masywie; posusz dolnych partii korony	4		do adaptacji
378	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	4	3	18	25	w masywie; korona jednostronna; pochylenie przewodnika	3		do adaptacji
379	<i>Quercus robur</i>	dąb szypułkowy	6	4	26		w masywie; zgrubienie podstawy pnia	4		do adaptacji
380	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	16	3	37		w zamarcu - korona zredukowana; owocniki chrząstkoskórnik purpurowego	5		do usunięcia okaz martwy
381	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	15	6	85		kolankowato wygięty przewodnik; korona jednostronna; posusz	4		do adaptacji
382	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	20	12	154 101 94		okaz trzypniowy; ślady cięć, ubytki po konarach; posusz	4		do adaptacji
383	<i>Prunus avium</i>	czereśnia	6	5	57		typowy okaz- ślady cięć, posusz	3		do adaptacji
384	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	10	6	101		lekkie pochylenie przewodnika; ślady cięć	4	podniesienie korony, w celu usunięcia kolizji z drzewami sąsiednimi	do adaptacji
385	<i>Prunus domestica</i>	śliwa domowa	6	5	42 32 25		typowy okaz- ślady cięć, posusz; rozwidlenie przewodnika na 0,7m	3	oczyszczenie z martwych pędów	do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
386	<i>Sorbus intermedia</i>	jarząb szwedzki	4	3	35	39	korona na 1,1m - pomiar pod koroną	4		do adaptacji
387	<i>Malus</i>	jabłoń	3	2	10 9 9 8	18	młody okaz	3		do adaptacji
388	<i>Abies koreana</i>	jodła koreańska	6	3	30	42	młody okaz; posusz dolnych partii korony	4		do adaptacji
389	<i>Picea pungens</i>	świerk kłujący	10	6	99		zdeformowany pokrój	4		do adaptacji
390	<i>Chamaecyparis lawsoniana 'Ellwoodii'</i>	cyprysik Lawsona 'Ellwoodii'	6	3	23 22	47	rozwidlenie przewodnika na 0,5m; drzewo martwe	5		do usunięcia okaz martwy
391	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	14	6	111		typowy okaz; świeża zabitka na pniu zalana żywicą	4		do adaptacji
392	<i>Robinia pseudoacacia</i>	robinia akacjowa	4	3	27	32	korona na 1,1m - pomiar pod koroną	4		do adaptacji
393	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	14	10	134		korona szeroka; rozwidlenie przewodnika na 2,5m; w odziomku ubytek po konkurencyjnym przewodniku	3		do adaptacji
394	<i>Quercus robur</i>	dąb szypułkowy	6	4	36		młody okaz; pokrój zdeformowany; ogrodzenie wrasta w pień	4		do adaptacji
395	<i>Syringa vulgaris</i>	lilak pospolity	4	6	27 40 43 25 28 21 22		stary, wielopniowy krzew; korona jednostronna; wypróchnienia, wylomy, ubytki	4	do oczyszczenia struktura pędów i pni	do adaptacji
396	<i>Crataegus laevigata</i>	głóg pospolity	9	8	68 50 20 25		okaz dwupniowy; korona jednostronna; posusz, ubytki	4	do oczyszczenia struktura pędów i pni	do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
397	<i>Syringa vulgaris</i>	lilak pospolity	4	5	30 20 18		stary, wielopniowy krzew; korona jednostronna; wypróchnienia, wylomy, ubytki	4	do oczyszczenia struktura pędów i pni	do adaptacji
398	<i>Syringa vulgaris</i>	lilak pospolity	4	4	25 26 25		stary, wielopniowy krzew; korona jednostronna; wypróchnienia, wylomy, ubytki	4	do oczyszczenia struktura pędów i pni	do adaptacji
399	<i>Taxus baccata</i>	cis pospolity	4	4	18 16 20 18 16 12 10 16 12		szeroki krzew	4	do oczyszczenia struktura pędów i pni	do adaptacji
400	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	8	6	143 96		stary okaz, rozwidlenie przewodnika na 2m; przewodniki ścięte na 2-3m; korona odroślowa; owocniki skórnika na pniu	2	do oczyszczenia struktura pędów i pni	do adaptacji
401	<i>Acer negundo</i>	klon jesionolistny	6	4	46	62	młody podrost; narasta na płot	5		do usunięcia
402	<i>Salix babylonica var pekinensis</i>	wierzba mandżurska	9	8	90		korona na 2m; typowy posusz; ślady cięć	4		do adaptacji
403	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	9	9	107		szeroka korona; typowy posusz; podkrzesana do 1,8m	4	korona do podniesienia w okresie realizacji stref studialnych - w celu umożliwienia ruchu samochodowego	do adaptacji
404	<i>Fraxinus excelsior</i>	jesion wyniosły	12	8	134		korona nisko; typowy posusz; drut wrośnięty w gałąź	4		do adaptacji
405	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	8	6	70 69 53 29		typowy posusz; wylomy; rozwidlenie przewodnika na 0,5m; ubytki, wypróchnienia	3	oczyszczenie korony, niewielkie redukcje	do adaptacji
406	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	6	4	38		młody okaz; od 0,3 do 0,5m ubytek po konkurencyjnym przewodniku; ślady cięć	3		do usunięcia - korekta kompozycji układu zabytkowego podjazdu
407	<i>Juglans regia</i>	orzech włoski	15	10	191		szeroka korona; ślady cięć; posusz	1		do adaptacji
408	<i>Prunus cerasus</i>	wiśnia pospolita	3	3	34	38	zdeformowany pokrój; ubytek po konkurencyjnym przewodniku na 1m; pomiar na 1m	3		do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
409	<i>Fraxinus excelsior</i>	jesion wyniosły	8	3	32 18		okaz dwupniowy; zabitki na pniu	4	korekta pokroju, usunięcie posuszu *	do adaptacji - na etapie dokładnych projektów tego etapu i zakresu prac renowacyjnych weryfikacja decyzji
410	<i>Prunus cerasus</i>	wiśnia pospolita	7	4	41		zdeformowany pokrój, posusz	3		
411	<i>Prunus cerasus</i>	wiśnia pospolita	7	4	46		zdeformowany pokrój, posusz	3		
412	<i>Prunus cerasus</i>	wiśnia pospolita	5	3	25	32	zdeformowany pokrój, posusz	3		
413	<i>Prunus cerasus</i>	wiśnia pospolita	7	4	41 39		zdeformowany pokrój, posusz; rozwidlenie przewodnika na 1m	3		
414	<i>Prunus cerasus</i>	wiśnia pospolita	7	4	48		zdeformowany pokrój, posusz	3		do usunięcia - korekta kompozycji układu zabytkowego podjazdu
415	<i>Acer pseudoplatanus</i>	klon jawor	8	3	24	32	młody podrost, korona jednostronna	4		
416	<i>Fraxinus excelsior</i>	jesion wyniosły	13	5	43		typowy okaz	4		
417	<i>Prunus cerasus</i>	wiśnia pospolita	6	3	36 15		zdeformowany pokrój, posusz	3	korekta pokroju, usunięcie posuszu *	do adaptacji - na etapie dokładnych projektów tego etapu i zakresu prac renowacyjnych weryfikacja decyzji
418	<i>Prunus cerasus</i>	wiśnia pospolita	5	3	24	32	zdeformowany pokrój, posusz	3		
419	<i>Prunus cerasus</i>	wiśnia pospolita	5	3	26	35	zdeformowany pokrój, posusz	3		
420	<i>Prunus cerasus</i>	wiśnia pospolita	4	3	21	28	zdeformowany pokrój, posusz	3		
421	<i>Prunus cerasus</i>	wiśnia pospolita	6	4	42 33 35		zdeformowany pokrój, posusz	3		
422	<i>Robinia pseudoacacia</i>	robinia akacjowa	8	4	24	30	młody podrost	3		
423	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	12	7	79		typowy okaz	4		do adaptacji
424	<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna	8	5	71		zdeformowany przewodnik - rozrost pod linią energetyczną, redukcja przewodnika na wysokości 4 m	5		do usunięcia ze względów zdrowotnych
425	<i>Picea abies</i>	świerk pospolity	14	6	86		typowy okaz; ślady cięć	4		do usunięcia z powodu kolizji z układem drogowym do zabytkowego pałacu * usunięcia na etapie prac związanych z rekonstrukcją układu drogowego zabytkowego pałacu
426	<i>Thuja plicata</i>	żywotnik olbrzymi	12	5	96		podkrzesany do 6m; gwoździe	4		

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
427	<i>Thuja plicata</i>	żywotnik olbrzymi	8	4	59		podkrzesana do 4m	4		
428	<i>Picea abies</i>	świerk pospolity	8	4	49		podkrzesany do 4m	4		
429	<i>Picea abies</i>	świerk pospolity	8	4	74 47		podkrzesane do 4m; bluszcz na pniu do 5m	4		
430	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	3	3	47 31		przewodnik skracany na 2,3m; korona zredukowana	5		do usunięcia ze względów kompozycyjnych i zdrowotnych
431	<i>Thuja plicata</i>	żywotnik olbrzymi	3	2	25	32	przewodnik skracany na 2,3m	5		do usunięcia ze względów kompozycyjnych i zdrowotnych
432	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	3	3	30	42	przewodnik skracany na 2,3m; korona zredukowana	5		do usunięcia ze względów kompozycyjnych i zdrowotnych
433	<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata	3	3	53		przewodnik skracany na 2,3m; korona zredukowana	5		do usunięcia ze względów kompozycyjnych i zdrowotnych
434	<i>Thuja plicata</i>	żywotnik olbrzymi	3	2	45		ślady cięć	4		do usunięcia ze względów kompozycyjnych i zdrowotnych
435	<i>Picea abies</i>	świerk pospolity	5	5	69		przewodnik skrócony na 4m; podkrzesany do 2m	5		do usunięcia ze względów kompozycyjnych i zdrowotnych
436	<i>Thuja occidentalis</i>	żywotnik zachodni	6	5	46 38 16 32 18 16 12 32 28		okaz wielopniowy	4		do adaptacji
437	<i>Thuja occidentalis</i>	żywotnik zachodni	6	5	39 36 38 31 23 17 35 24 32		okaz wielopniowy	4		do adaptacji
438	<i>Picea abies</i>	świerk pospolity	12	4	85		typowy okaz	4		do adaptacji
439	<i>Picea pungens</i>	świerk kłujący	14	4	83		typowy okaz	4		do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
440	<i>Picea pungens</i>	świerk kłujący	2	1,5	20	25	młody okaz	4		do usunięcia z powodu kolizji z układem drogowym do zabytkowego pałacu * usunięcia na etapie prac związanych z rekonstrukcją układu drogowego zabytkowego pałacu
441	<i>Picea pungens</i>	świerk kłujący	2	2	23	35	młody okaz	4		
442	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>	cyprysik Lawsona	6	4	40		młody okaz	4		
443	<i>Robinia pseudoacacia</i>	robinia akacyjowa	14	8	201		zdeformowany pokrój; wylamany konkurencyjny przewodnik, ubytek kory do ziemi, martwica drewna; pochylenie 30 stopni przewodnika; posusz znaczny. Zła kondycja zdrowotna	5		okaz o złej kondycji zdrowotnej do usunięcia ze względów bezpieczeństwa
444	<i>Robinia pseudoacacia</i>	robinia akacyjowa	18	18	390		rozwidlenie przewodnika a 2m; korona szeroka; skupiska jemioty; posusz, wylomy pochylenie okazu około 20%. Okaz cenny przyrodniczo o mocnej budowie pnia - decyzja o zabiegach ewentualnych, cięciach lub usunięciu musi być poprzedzona dodatkowymi badaniami diagnostycznymi wykonanymi przez wykwalifikowanego arborystę.	2	zalecane zdjęcie jemioty i posuzu i analizę okazów w formie ekspertyzy dendrologicznej z wykorzystaniem tomografu i próby obciążeniowej	MONITORING STANU ZDROWOTNEGO ORAZ ZALECENIE SZYBKICH SZCZEGÓŁOWYCH BADAŃ STANU PNIA I KORZENI TOMOGRAFEM KOMPUTROWEYM ORAZ TESTAMI OBCIĄŻENIOWYMI. B. duża wartość kompozycyjna i wizualna okazów, przy równoczesnym rozroście nad ciągiem komunikacyjnym.

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
445	<i>Robinia pseudoacacia</i>	robinia akacyjowa	14	10	288		zdeformowany pokrój; ubytek wgłębny po konkurencyjnym przewodniku na 2m, z miejsca rozwidlenia wyrasta bez czarny; posusz; wyłomy; ślady cięć grubych konarów. Pochylenie przewodnika. Okaz cenny przyrodniczo o mocnej budowie pnia - decyzja o zabiegach ewentualnych, cięciach lub usunięciu musi być poprzedzona dodatkowymi badaniami diagnostycznymi wykonanymi przez wykwalifikowanego arborystę.	2	zalecane zdjęcie jemioty i posuszu i analizę okazów w formie ekspertyzy dendrologicznej z wykorzystaniem tomografu i próby obciążeniowej	
446	<i>Robinia pseudoacacia</i>	robinia akacyjowa	14	10	138		niewielkie 5% pochylenie przewodnika; ; gniazdo	4		do adaptacji
447	<i>Syringa vulgaris</i>	lilak pospolity	2	2	11m ²		grupa krzewów			do usunięcia z powodu kolizji z układem drogowym do zabytkowego pałacu i strefą wejściową do bocznych zabudowań * usunięcia na etapie prac związanych z rekonstrukcją układu drogowego zabytkowego pałacu
	<i>Forsythia × intermedia</i>	forsycja pośrednia								
	<i>Philadelphus coronarius</i>	jaśminowiec wonny								
448	<i>Viburnum opulus</i>	kalina koralowa	3	2	3,1m ²		stary krzew			
449	<i>Forsythia × intermedia</i>	forsycja pośrednia	2	1,5	1,7m ²		stary krzew			
450	<i>Syringa vulgaris</i>	lilak pospolity	3	1,5	13,5m ²		nieformowany żywopłot			
	<i>Forsythia × intermedia</i>	forsycja pośrednia								
	<i>Ligustrum vulgare</i>	ligustr pospolity								
451	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	1,6	1,5	93m ²		w grupie, formowany w kulę			
	<i>Rosa</i>	róża					w grupie, formowany w kulę			
	<i>Kerria japonica</i>	złotlin japoński					w grupie			
	<i>Forsythia × intermedia</i>	forsycja pośrednia					w grupie			
	<i>Mahonia media</i>	mahonia pośrednia					w grupie			
452	<i>Syringa vulgaris</i>	lilak pospolity	2,5	2	3,1m ²		formowany krzew, pod nim niska tawuła			
	<i>Spiraea japonica</i>	tawuła japońska								

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. lnw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
453	<i>Ligustrum vulgare</i>	ligustr pospolity	2	2	12,3m ²		nieformowany żywopłot			
	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny								
454	<i>Forsythia × intermedia</i>	forsycja pośrednia	2	2	5,6m ²		stary krzew, pod szpaler z tawuły			
	<i>Spiraea japonica</i>	tawuła japońska								
455	<i>Spiraea vanhouttei</i>	tawuła van Houtte'a	1,5	1	0,7m ²		formowany krzew			do adaptacji
456	<i>Rosa</i>	róża	2	2	3,1m ²		stary krzew			do adaptacji
457	<i>Fraxinus excelsior</i>	jesion wyniosły	6	4	29 21 20 12 16		grupa podrostów			do usunięcia - korekta kompozycji układu zabytkowego podjazdu
458	<i>Ribes alpinum</i> / <i>Cotoneaster lucidus</i>	porzeczka alpejska, irga błyszcząca	2	2	32m ²		stary żywopłot, krzewy jednostronne, wypróchnienia			do usunięcia - korekta kompozycji układu zabytkowego podjazdu
459	<i>Viburnum opulus</i>	kalina koralowa	2	1,2	1,1m ²		pojedynczy krzew			do usunięcia - korekta kompozycji układu zabytkowego podjazdu
460	<i>Forsythia × intermedia</i>	forsycja pośrednia	2	2	2m ²		stary krzew	do odmłodzenia		do adaptacji
461	<i>Ribes alpinum</i>	porzeczka alpejska	2	2	11m ²		grupa starych okazów	okazy do oczyszczenia, usunięcia pedów suchych, korekt w koronie		do adaptacji
	<i>Syringa vulgaris</i>	lilak pospolity								do adaptacji
462	<i>Thuja occidentalis</i>	żywotnik zachodni	2	1	0,7m ²		jednostronny krzew, w grupie			do usunięcia
463	<i>Picea glauca</i> 'Conica'	świerk biały 'Conica'	1,3	1	0,7m ²		zwarty krzew			do adaptacji
	<i>Euonymus alatus</i>	trzmielina oskrzydłona	2	1			podrost w obrębie korony świerka			do adaptacji
464	<i>Forsythia × intermedia</i>	forsycja pośrednia	4	2	25m ²		w szpalerze, stary krzew	okazy do oczyszczenia, usunięcia pedów suchych, korekt w koronie		do adaptacji
	<i>Picea abies</i>	świerk pospolity			18	22	w szpalerze, młody okaz, korona luźna			do adaptacji
	<i>Philadelphus coronarius</i>	jaśminowiec wonny					w szpalerze, stary krzew			do adaptacji

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
	<i>Rosa</i>	róża					w szpalerze, stary krzew			do adaptacji
465	<i>Buxus sempervirens</i>	bukszan wiecz zielony	2	2	3,1m ²		zaatakowany przez ćmę bukszanową, bezlistny			do adaptacji
466	<i>Forsythia × intermedia</i>	forsycja pośrednia	2	2	9,5m ²		szpaler			do usunięcia
	<i>Mahonia media</i>	mahonia pośrednia								
467	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	2	2	82m ²		grupa podrostów			do adaptacji
468	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	2	2	50m ²		młode podrosty	oczyszczenie terenu z ruderalnych gatunków podrostowych robinii		do adaptacji
	<i>Robinia pseudoacacia</i>	robinia akacja								
469	<i>Taxus baccata</i>	cis pospolity	2	2	1,7m ²		pojedyncze sztuki wzdłuż ogrodzenia			do przesadzenia w strefę przyrodniczą
470	<i>Rubus</i>	jeżyna	2	1,5	19m ²		pojedynczy krzew			do przesadzenia w strefę przyrodniczą
471	<i>Taxus baccata</i>	cis pospolity	2	1,5	40m ²		szpaler wzdłuż ogrodzenia, zwarte nasadzenie	okazy cisu, kaliny do przesadzenia w strefę czyżni		do przesadzenia w strefę przyrodniczą
	<i>Kerria japonica</i>	złotlin japoński								
	<i>Viburnum opulus</i>	kalina koralowa								
	<i>Pyracantha coccinea</i>	ognik szkarłatny								
	<i>Ilex aquifolium</i>	ostrokrzew kolczasty								
472	<i>Syringa vulgaris</i>	lilak pospolity	2,5	2	39m ²		grupa krzewów	oczyszczenie z suchych pędów		do usunięcia 2 brzegowe okazy kolizja z projektowaną ścieżką
473	<i>Cornus alba</i>	dereń biały	1,6	1	0,7m ²		cięty krzew			do adaptacji
474	<i>Mahonia media</i>	mahonia pośrednia	1,3	1,2	1,3m ²		pojedynczy krzew			do usunięcia 2 brzegowe okazy kolizja z projektowaną ścieżką
475	<i>Mahonia media</i>	mahonia pośrednia	1,2	2	6m ²		grupa			do usunięcia 2 brzegowe okazy kolizja z projektowaną ścieżką

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
476	<i>Aronia melanocarpa</i>	aronia czarna	2,5	2,5	4,9m ²		stary krzew	prześwietlenie, oczyszczenie - przebieg ścieżki dostosować do korony krzewu		do adaptacji
477	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	2	4	13,7m ²		grupa podrostów	prześwietlenie, oczyszczenie z posuszu, prześwietlenie korony		do adaptacji
478	<i>Taxus baccata</i>	cis pospolity	1,5	1,5	1,7m ²		młode krzewy			do adaptacji
	<i>Mahonia media</i>	mahonia pośrednia								do adaptacji
479	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	3	5	23m ²		grupa podrostów			do adaptacji
480	<i>Ribes</i>	porzeczka	0,6	0,5			obwódka wokół pola			przesadzenie krzewów w kępie w strefy otaczające polany
481	<i>Aronia melanocarpa</i>	aronia czarna	1,8	1,5	17m ²		grupa owocowych	oczyszczenie, formowanie		adaptacja większej części grupy - do usunięcia 2 brzegowe okazy
482	<i>Ribes</i>	porzeczka	0,6	0,6	16m ²		grupa owocowych			do adaptacji
483	<i>Aronia melanocarpa</i>	aronia czarna	2	2	3,14m ²		stary krzew	oczyszczenie, formowanie		do adaptacji
484	<i>Ribes</i>	porzeczka	0,6	0,6	62m ²		trzy rzędy			przesadzenie krzewów w strefie obszaru przyrodniczego lub do ogrodów społecznych

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
	<i>Rubus</i>	malina								
484a	<i>Viburnum opulus</i>	kalina koralowa	1	1,5	1,7m ²		pojedynczy krzew			do adaptacji
485	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa	2	2	67m ²		grupa podrostów		przeświecenie, oczyszczenie adoptowanych okazów	do usunięcia 50% powierzchni grupy oraz korekta zagęszczenia
486	<i>Syringa vulgaris</i>	lilak pospolity	2	2	68m ²		grupa wzdłuż ogrodzenia		do zachowania okazy nie wrośnięte w ogrodzenie, cała grupa musi zostać poddana zabiegom pielęgnacyjnym, prześwieceniu, usunięciu pędów martwych i zdeformowanych. Dążyć do zachowania maksymalnej ilości krzewów bżów od ul. Prusa (wg. Dokładnych rysunków wykonawczych nawierzchni.	Do usunięcia około 50% grupy. Należy usunąć okazy przerośnięte, zamierające, słabe a zostawić okazy mocniejsze w 2-3 kępach (szpaler powinien mieć po cięciach formę 2-3-4 grup luźnych krzewów)
	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny								
487	<i>Acer platanoides</i>	klon zwyczajny	4		127m ²		grupa podrostów pojedynczych pod koronami większych drzew			do usunięcia formy podrostowe drzew i krzewów ruderalnych w celu przeświecenia układu
	<i>Syringa vulgaris</i>	lilak pospolity								
	<i>Fraxinus excelsior</i>	jesion wyniosły								
	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny								
	<i>Prunus cerasifera</i>	śliwa wiśniowa								
488	<i>Rosa</i>	róża	2	5	7,8m ²		stary krzew			do adaptacji
489	<i>Rosa rugosa</i>	róża pomarszczona	1,3	2	9m ²		grupa krzewów			do przesadzenia w strefę brzegową
490	<i>Prunus domestica</i>	śliwa domowa	2,5	2	16 12 10		stary okaz; dwa pnie martwe			do adaptacji
491	<i>Thuja occidentalis</i>	żywotnik zachodni	1,5	1,5	1,7m ²		forma kulista			do adaptacji
492	<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny	4	3	25	32	podrost			do adaptacji
493	<i>Ligustrum vulgare</i>	ligustr pospolity	2	1	0,7m ²		młody krzew			do adaptacji
494	<i>Ribes</i>	porzeczka	0,6	1	36m ²		pojedynczy			do przesadzenia w strefie ogrodów społecznych wg. Docelowego układu

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
495	<i>Ribes</i>	porzeczka	0,6	1	47m ²		szpaler wzdłuż ogrodzenia			
	<i>Rubus</i>	malina								
496	<i>Rubus</i>	malina/jeżyna	1		10m ²		szpaler			
497	<i>Philadelphus coronarius</i>	jaśminowiec wonny	3	2	3,1m ²		stary krzew			do adaptacji
498	<i>Ribes</i>	porzeczka	1	1	63m ²		dwa rzędy krzewów			do przesadzenia w strefie ogrodów społecznych wg. Docelowego układu
	<i>Rubus</i>	malina								
499	<i>Rubus</i>	malina	1	0,5	5,7m ²		szpaler			
500	<i>Rubus</i>	malina	2	1	13m ²		szpaler do około zbiornika			
501	<i>Ribes</i>	porzeczka	1	1	9,5m ²		szpaler			
502	<i>Rubus</i>	jeżyna	2	1	6m ²		szpaler			
503	<i>Rubus</i>	jeżyna	2	1	12m ²		szpaler			
504	<i>Ribes</i>	porzeczka	0,5	0,5	5m ²		4 sztuki w rzędzie			
drzewa z budkami dla ptaków i gniazdami										
47	<i>Quercus robur</i>	dąb szypułkowy	12	7	98		typowy okaz, budka dla ptaków	4		do adaptacji
56	<i>Quercus robur</i>	dąb szypułkowy	12	11	140		budka dla ptaków	1		do adaptacji
57	<i>Quercus robur</i>	dąb szypułkowy	12	8	95		korona jednostronna; budka dla ptaków; do pnia przybite znaczki i powieszony kosz	4		do adaptacji
268	<i>Aesculus hippocastanum</i>	kasztanowiec pospolity	17	8	107		ślady cięć w koronie; budka dla ptaków	4		do adaptacji
272	<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna	18	8	135		korona jednostronna; ubytki po konarach; rozwidlenie przewodnika na 2m z pęknięciem kory; owocniki rozszczepki pospolitej. Gniazdo w koronie. Zła kondycja zdrowotna około 40% posuszu w koronie	2	cięcia obwodowe w koronie pobudzające do rekonstrukcji korony, usunięcie posuszu, redukcje martwych konarów. MONITORING. W przypadku pogorszenia stanu zdrowotnego wymiana okazu ten sam gatunek o parametrach 25-30cm	do adaptacji i MONITORINGU STANU ZDROWOTNEGO // usunięcie i natychmiastowa zamiana na okaz o podwyższonym parametrze 20- 25cm* szpaler lip znajduje się poza obszarem opracowania

Wskazania do gospodarki drzewostanem
Park Miejski im. Książąt Mazowieckich w Piasecznie
maj 2021r.

nr. Inw	Nazwa łacińska	Nazwa polska	wys.	szer.	obw.130cm	obw.130	opis	KAT. WALORYZACJA	wskazania do zabiegów pielęgnacyjnych	wskazania do gospodarki drzewostanem
446	<i>Robinia pseudoacacia</i>	robinia akacjowa	14	10	138		niewielkie 5% pochylenie przewodnika; ; gniazdo	4		do adaptacji