

Warunki obliczania liczby i minimalne parametry drzew wykorzystywanych do nasadzeń oraz szczegółowe warunki wykonania nasadzeń

1.1 Za drzewo uznaje się wieloletnią roślinę o zdrewniałym jednym pędzie głównym (pniu) albo zdrewniałych kilku pędach głównych i gałęziach tworzących koronę w jakimkolwiek okresie podczas rozwoju rośliny zgodnie z definicją wskazaną w Ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

1.2 Zapisy dotyczą drzew, na które zgodnie z ww. ustawą wymagane jest uzyskanie zgody na usunięcie.

1.3 Nasadzenia zastępcze drzew rozumie się jako posadzenie drzew stanowiących kompensację przyrodniczą za usuwane drzewa w rozumieniu art. 3 pkt 8 Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska; zgodnie z definicją wskazaną w Ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

1.4. W każdym przypadku Wnioskodawca przed złożeniem wniosku powinien w pierwszej kolejności rozważyć możliwość przesadzenia drzewa. Warunki techniczne przesadzenia drzewa określone zostaną w zezwoleniu na podstawie indywidualnej oceny zgodnie z zapisami ustawy o ochronie przyrody. Po uzyskaniu zezwolenia, drzewo przeznaczone do przesadzenia powinno być przygotowane do tego zabiegu przez Wnioskodawcę, zgodnie z zasadami sztuki ogrodniczej i na jego koszt.

2. Wyklucza się możliwość wykorzystania do nasadzeń zastępczych gatunków drzew umieszczonych w tabeli 1:

Tab. 1. Gatunki wykluczone z nasadzeń zastępczych

Przyczyna	Nazwa łacińska	Nazwa polska
gatunki obce stanowiące potencjalne zagrożenie dla rodzimej flory ¹⁾	<i>Ailanthus altissima</i>	bożodrzew gruczołowaty
gatunki obce stanowiące potencjalne zagrożenie dla rodzimej flory ²⁾	<i>Acer saccharinum</i>	klon srebrzysty
	<i>Acer saccharum</i>	klon cukrowy
	<i>Amelanchier spp.</i>	świdośliwa
	<i>Carya spp.</i>	orzesznik
	<i>Celtis spp.</i>	wiązowiec
	<i>Juglans cinerea</i>	orzech szary
	<i>Juglans nigra</i>	orzech czarny
	<i>Laburnum anagyroides</i>	złotokap pospolity
	<i>Populus x canadensis</i>	topola kanadyjska
	<i>Pterocarya spp.</i>	skrzydołoorzech
	<i>Rhus typhina</i>	sumak octowiec
	<i>Salix acutifolia</i>	wierzba ostolistna
	<i>Salix cordata</i>	wierzba gęstolistna
	<i>Salix eriocephala</i>	wierzba amerykańska
	<i>Syringa vulgaris</i>	lilak pospolity

gatunki inwazyjne stanowiące potencjalne zagrożenie dla rodzimej flory ³⁾	<i>Acer negundo</i>	klon jesionolistny
	<i>Amelanchier spp.</i>	świdośliwa
	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	jesion pensylwański
	<i>Padus serotina</i>	czeremcha amerykańska
	<i>Quercus rubra</i>	dąb czerwony
	<i>Robinia pseudoacacia</i>	robinia akacjowa
szkodliwość dla pszczół ⁴⁾	<i>Tilia tomentosa</i>	lipa srebrna
gatunki nieodporne na suszę lub wrażliwe na zmiany klimatyczne	<i>Picea spp.</i>	świerk
	<i>Thuja spp.</i>	żywotnik

¹⁾ Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 września 2011 r. w sprawie listy roślin i zwierząt gatunków obcych, które w przypadku uwolnienia do środowiska przyrodniczego mogą zagrozić gatunkom rodzimym lub siedliskom przyrodniczym;

²⁾ gatunki obce określone przez Generalną Dyрекcję Ochrony Środowiska;

³⁾ gatunki inwazyjne określone przez Generalną Dyрекcję Ochrony Środowiska;

⁴⁾ zalecenie Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska.

3. Ze względu na ważny interes publiczny tj. konieczność zachowania bioróżnorodności oraz ciągłości Ogólnomiejskiego Systemu Terenów Aktywnych Biologicznie (OSTAB) wyklucza się możliwość wykorzystania do nasadzeń:

3.1 gatunków drzew owocowych innych niż drzewa ozdobne za wyjątkiem wykonania nasadzeń na terenach stanowiących własność Gminy Miasta Gdańska lub Skarbu Państwa będących terenami parków, skwerów, zieleńców oraz innych terenów zieleni urządzonej. Wykonanie nasadzeń drzew owocowych wymaga uzgodnienia z Zarządcą terenu.

3.2 obcych gatunków drzew innych niż ujęte w pkt. 2, w sytuacjach innych niż:

- a) utrzymanie obecnego lokalnego układu urbanistycznego i krajobrazowego;
- b) uzupełnienie istniejących nasadzeń;
- c) odtworzenie zieleni historycznej.

3.3 gatunków drzew form ozdobnych (np. kolumnowe, kuliste) w sytuacjach innych niż:

- a) uzupełnienie istniejących nasadzeń;
- b) odtworzenie zieleni historycznej;
- c) braku miejsc do nasadzeń.

4. Nie dopuszcza się możliwości wykonania nasadzeń zastępczych z wykorzystaniem gatunków drzew iglastych poza sytuacjami, gdy warunki siedliskowe uniemożliwiają wykorzystanie gatunków liściastych. Zapisu nie stosuje się w przypadku wykorzystania drzew z gatunków cis pospolity i sosna zwyczajna oraz uzupełnienia istniejących nasadzeń drzew iglastych poza gatunkami drzew iglastych ujętych w pkt. 2.

5. Ze względu na ważny interes publiczny tj. konieczność zachowania bioróżnorodności oraz ciągłości Ogólnomiejskiego Systemu Terenów Aktywnych Biologicznie (OSTAB) w pierwszej kolejności należy rozważyć nasadzenia zastępcze z wykorzystaniem gatunków rodzimych. Gatunki zostały wybrane z „Listy rodzimych gatunków drzew, krzewów i krzewinek charakterystycznych dla Pomorza” określonej przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku. Określa się gatunki rodzime drzew, opisane w tabeli 2 charakterystyczne dla Pomorza, które winny być użyte do nasadzeń zastępczych w pierwszej kolejności.

Tab. 2 Gatunki rodzime

Nazwa łacińska	Nazwa polska
<i>Acer campestre</i>	klon polny
<i>Acer platanoides</i>	klon zwyczajny
<i>Acer pseudoplatanus</i>	klon jawor
<i>Alnus glutinosa</i>	olsza czarna
<i>Alnus incana</i>	olsza szara
<i>Betula pendula</i>	brzoza brodawkowata
<i>Betula pubescens</i>	brzoza omszona
<i>Carpinus betulus</i>	grab pospolity
<i>Cerasus avium</i>	wiśnia ptasia
<i>Crataegus laevigata</i>	głóg dwuszyjkowy
<i>Crataegus lindmanii</i>	głóg prostokielichowy
<i>Crataegus monogyna</i>	głóg jednoszyjkowy
<i>Crataegus rhododaphylla</i>	głóg odgiętoździałkowy
<i>Fagus sylvatica</i>	buk zwyczajny
<i>Fraxinus excelsior</i>	jesion wyniosły
<i>Pinus sylvestris</i>	sosna zwyczajna
<i>Populus alba</i>	topola biała
<i>Populus nigra</i>	topola czarna
<i>Populus tremula</i>	topola osika
<i>Prunus padus</i>	czeremcha zwyczajna
<i>Quercus petraea</i>	dąb bezszypułkowy
<i>Quercus robur</i>	dąb szypułkowy
<i>Salix alba</i>	wierzba biała
<i>Salix aurita</i>	wierzba uszata
<i>Salix caprea</i>	wierzba iwa
<i>Salix cinerea</i>	wierzba szara
<i>Salix fragilis</i>	wierzba krucha
<i>Salix pentandra</i>	wierzba pięciopręcikowa
<i>Salix viminalis</i>	wierzba wiciowa
<i>Sambucus nigra</i>	bez czarny
<i>Sorbus aucuparia</i>	jarząb zwyczajny
<i>Sorbus intermedia</i>	jarząb szwedzki
<i>Sorbus torminalis</i>	jarząb brekinia
<i>Taxus baccata</i>	cis pospolity
<i>Tilia cordata</i>	lipa drobnolistna
<i>Tilia platyphyllos</i>	lipa szerokolistna
<i>Ulmus glabra</i>	wiąz górski
<i>Ulmus laevis</i>	wiąz szypułkowy
<i>Ulmus minor</i>	wiąz pospolity

6. W przypadku usuwania drzew, w celu przywrócenia gruntów nieużytkowanych do użytkowania innego niż rolnicze, zgodnego z przeznaczeniem terenu, określonym w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu:

a) z gatunków topola, wierzba, kasztanowiec zwyczajny, klon jesionolistny, klon srebrzysty, robinia akacjowa oraz platan klonolistny, niezależnie od obwodu pnia zmierzonego na wys. 130 cm stosuje się nasadzenia zastępcze;

b) nie wymienionych w pkt. 6 ppkt a, o obwodach pni zmierzonych na wys. 130 cm nie przekraczających 80 cm stosuje się nasadzenia zastępcze;

c) w przypadku drzew innych niż wymienione w pkt. 6 ppkt a i pkt. 6 ppkt b nalicza się opłaty za ich usunięcie zgodnie ze stawkami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 3 lipca 2017 r. w sprawie wysokości stawek opłat za usunięcie drzew i krzewów.

7. Liczbę nasadzeń zastępczych, zwaną dalej liczbą (N), oblicza się uwzględniając:

- a) przyczyny usunięcia drzew;
- b) stan sanitarny drzew;
- c) gatunek usuwanych drzew;
- d) zapisy Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego.

8.1 Nasadzenia zastępcze:

- a) wykonuje się w pierwszej kolejności na obszarze tej samej działki ewidencyjnej lub w obrębie terenu planowanej inwestycji, w drugiej kolejności należy rozważyć inne działki w granicach Gminy Miasta Gdańska, będące we władaniu wnioskodawcy;
- b) mogą być wykonane na terenach zarządzanych w imieniu Gminy Miasta Gdańska lub Skarbu Państwa przez komórkę organizacyjną Urzędu Miejskiego w Gdańsku lub jednostkę organizacyjną Gminy Miasta Gdańska, po uprzednim uzgodnieniu z ww.;
- c) w przypadku braku możliwości wykonania nasadzeń zastępczych w sposób opisany w pkt. 8.1 ppkt a i pkt. 8.1 ppkt b, dopuszcza się możliwość wykonania nasadzeń na innych terenach znajdujących się w granicach Gminy Miasta Gdańska w obrębie tej samej dzielnicy, po uprzednim uzgodnieniu z właścicielem terenu.

8.2. Lokalizacja nasadzeń zastępczych na terenach wskazanych w pkt. 8.1 ppkt b i ppkt c wymaga uzyskania opinii Biura Rozwoju Gdańska w zakresie sporządzanych Miejscowych Planów Zagospodarowania Przestrzennego oraz Wydziału Urbanistyki i Architektury Urzędu Miejskiego w Gdańsku w zakresie sporządzanych decyzji o warunkach zabudowy.

9. Ustala się minimalne parametry drzew do nasadzeń zastępczych:

- a) obwód zmierzony na wys. 100 cm ma wynosić minimalnie 16-20 cm;
- b) w przypadku opisanym w pkt. 3.1 dopuszcza się możliwość użycia do nasadzeń zastępczych drzew o mniejszych obwodach;
- c) drzewo do nasadzeń musi być szkółkowane;
- d) drzewo musi mieć pokrój typowy dla gatunku i odmiany;
- e) drzewo musi posiadać wykształcony przewodnik lub przewodniki w zależności od gatunku i odmiany;
- f) wielkość bryły korzeniowej drzewa musi być proporcjonalna do wielkości drzewa;
- g) drzewo nie może mieć widocznych zmian chorobowych, śladów żerowania szkodników, zmian patologicznych, uszkodzenia pnia, posuszu lub innych cech mogących mieć wpływ na żywotność drzewa;
- h) przy doborze materiału do nasadzeń zastępczych należy korzystać z publikacji Związku Szkółkarzy Polskich „Zalecenia jakościowe dla ozdobnego materiału szkółkarskiego”.

10. Ustala się minimalny zakres warunków technicznych sadzenia drzew:

- a) drzewa muszą być posadzone w doły zaprawione ziemią urodzajną;
- b) drzewa muszą być posadzone w rozstawie zgodnej ze sztuką ogrodniczą;
- c) drzewa muszą mieć utworzone misy wypełnione ściółką;
- d) drzewa muszą być opaliskowane;
- e) pielęgnacja drzew w stopniu umożliwiającym ich prawidłowy rozwój, w tym m.in. podlewanie, nawożenie, uzupełnianie ściółki w misach, poprawianie opaliskowania.

11. Sposób obliczania liczby nasadzeń zastępczych drzew oblicza się za pomocą wzoru:

$$N = B \times O$$

12. Ustala się wartości bazowe liczby drzew określone jako współczynnik „B”. Wartości określone są w tabeli 3.

Tab. 3. Liczba bazowa drzew (współczynnik „B”).

Obwód w cm na wys. 130 cm*	Kasztanowiec zwyczajny, klon srebrzysty, klon jesionolistny, platan klonolistny, robinia akacjowa, topola, wierzba	Inne gatunki drzew
0-50	1	2
51-80	2	4
81-100	3	Oплата
101-150	4	Oплата
151-200	5	Oплата
201-250	6	Oплата
>251	7	Oплата

* Dla drzew, na których usunięcie wymagane jest uzyskanie zezwolenia zgodnie z art. 83f ust. 1 pkt 3 ustawy o ochronie przyrody. Pomiar wykonany na wys. 130 cm zgodnie z art. 83b ust. 1 pkt 5.

13. W przypadku usuwania drzewa:

- z przyczyn wymienionych w art. 86 ust. 1 ustawy o ochronie przyrody;
 - z terenów Rodzinnych Ogrodów Działkowych;
 - w celu zapewnienia bezpieczeństwa i eksploatacji urządzeń kolejowych z wyłączeniami określonymi w przepisach szczegółowych;
 - w celu budowy, rozbudowy lub modernizacji urządzeń wodnych, melioracyjnych oraz śródlądowych wód płynących;
 - w związku z realizacją inwestycji celu publicznego;
 - w związku z realizacją inwestycji liniowej,
- dopuszcza się możliwość odstąpienia od nasadzeń zastępczych lub zmniejszenia ich liczby niezależnie od miejsca, z którego są usuwane.

14. W przypadku usuwania drzewa/drzew z terenów przemysłowych, oznaczonych w Miejscowym Planie Zagospodarowania Przestrzennego strefami o numerach 41 i 42, przy braku szczegółowych zapisów dot. liczby nasadzeń w MPZP, nasadzenia zastępcze stosuje się w liczbie odpowiadającej liczbie usuwanych drzew (1 do 1).

15. Ustala się współczynniki „O” nasadzeń w przypadku braku szczegółowych zapisów dot. liczby nasadzeń w Miejscowym Planie Zagospodarowania Przestrzennego (MPZP). Współczynniki określone są w tabeli 4.

Tab. 4. Wartości współczynnika „O”.

Typ zapisu w MPZP	Współczynnik „O”
Ogólnomiejski System Terenów Aktywnych Biologicznie, maksymalne zachowanie zieleni, zieleń do zachowania lub wprowadzenia, zieleń do wprowadzenia, zieleń do zachowania, zieleń do odtworzenia, zieleń do uzupełnienia, drzewa do zachowania lub wprowadzenia, drzewa do zachowania, drzewa do odtworzenia, drzewa do uzupełnienia lub in.	2
Brak ww. zapisów	1

16.1 W przypadku usuwania drzew z gatunków innych niż kasztanowiec zwyczajny, klon srebrzysty, klon jesionolistny, platan klonolistny, robinia akacjowa, topola i wierzba o obwodach zmierzonych na wys. 130 cm większych niż 80 cm i usuwanych z terenów określonych w Miejscowym Planie Zagospodarowania Przestrzennego jako: OSTAB, maksymalne zachowanie zieleni, zieleń do zachowania lub wprowadzenia, zieleń do wprowadzenia, zieleń do zachowania, zieleń do odtworzenia, zieleń do uzupełnienia, drzewa do zachowania lub wprowadzenia, drzewa do zachowania, drzewa do odtworzenia, drzewa do uzupełnienia lub in., w pierwszej kolejności nalicza się nasadzenia kompensacyjne.

16.2 Liczbę nasadzeń kompensacyjnych w przypadku opisanym w pkt. 16.1 określa się dzieląc sumę obwodów wszystkich pni drzewa zmierzonych na wysokości 130 cm przez obwód drzew używanych do nasadzeń.

16.3 W przypadku zapisów szczegółowych w Miejscowym Planie Zagospodarowania Przestrzennego stosuje się zapis planu.

16.4 W przypadku braku możliwości wykonania nasadzeń zastępczych w liczbie obliczonej w sposób opisany w pkt. 16.2, dopuszcza się możliwość naliczenia nasadzeń za część usuwanych drzew. Za drzewa, za które nie naliczono nasadzeń pobiera się opłaty za ich usunięcie zgodnie ze stawkami określonymi w rozporządzeniu ministra właściwego do spraw środowiska.

16.5 Liczba nasadzeń w sytuacji opisanej w pkt. 16.4 nie może być mniejsza niż trzykrotność łącznej liczby drzew usuwanych z terenów opisanych w pkt. 16.1.

PREZYDENT MIASTA GDAŃSKA

Aleksandra Dulciewicz