



LandArt Architektura Krajobrazu
ul. Grażyny 7a
87-300 Brodnica
e-mail: biuro@landart.com.pl
tel.: 692 740 916

OBIEKT

**KSZTAŁTOWANIE PRZESTRZENI PUBLICZNEJ W CENTRUM MIEJSCOWOŚCI
CIESZYN**

ADRES

Cieszyn

BRANŻA

Architektura krajobrazu

NR DZIAŁKI

Dz. nr 153/4, 153/6

obręb Cieszyn

INWESTOR

GMINA GOLUB-DOBRZYŃ

ul. Plac 1000-lecia 25

87-400 Golub-Dobrzyń

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

LandArt Architektura Krajobrazu

ul. Grażyny 7a, 87-300 Brodnica

t. 692 740 916, biuro@landart.com.pl

DATA

STYCZEŃ 2021

STADIUM

PROJEKT BUDOWLANY

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

OPRACOWANIE

mgr inż. arch. kraj. KAROLINA KAIS

SPIS ZAWARTOŚCI DOKUMENTACJI:

A. CZĘŚĆ OPISOWA

1. Dane ewidencyjne
2. Lokalizacja i granice opracowania
3. Podstawa opracowania i materiały wyjściowe
4. Zakres opracowania
5. Gospodarka drzewostanem
6. Założenia projektowe
7. Opis projektowanych elementów szaty roślinnej
8. Zestawienie projektowanego materiału roślinnego
9. Wymagania dotyczące sadzonych roślin
10. Prace przygotowawcze
11. Wskazania do prac związanych z sadzeniem roślin
 - 11.1. Sadzenie drzew
 - 11.2. Sadzenie krzewów
 - 11.3. Sadzenie traw rabatowych i roślin cebulowych
12. Sposób odtwarzania trawników
13. Zalecenia pielęgnacyjne
 - 13.1. Sposób cięcia drzew i krzewów
 - 13.2. Pielęgnacja roślin
 - 13.3. Pielęgnacja trawników
14. Zalecenia dotyczące zakładania terenów zieleni
15. Zalecenia dotyczące utrzymania terenów zieleni

B. CZĘŚĆ GRAFICZNA

1. Projekt szaty roślinnej – skala 1:250 – rys. 05A

1. Dane ewidencyjne

Obiekt: Budowa skweru położonego w Cieszynach

Nr działki: dz. nr 153/4, 153/6
Obręb: Cieszyny

Inwestor: Gmina Golub-Dobrzyń
ul. Plac 1000-lecia 25
87-400 Golub-Dobrzyń

2. Lokalizacja i granice opracowania

Teren objęty opracowaniem zlokalizowany jest w miejscowości Cieszyny i obejmuje teren działek 153/4, 153/6, obręb Cieszyny.

Granice opracowania zostały wyznaczone na części graficznej projektu.

3. Podstawa opracowania i materiały wyjściowe

Postawą opracowania jest zlecenie Gminy Golub-Dobrzyń na wykonanie projektu budowlanego i wykonawczego wraz z projektem szaty roślinnej.

Materiały wyjściowe:

- wizja terenowa
- mapa zasadnicza do celów projektowych w skali 1:500
- projekt wykonawczy zagospodarowania terenu

4. Zakres opracowania

Opracowanie obejmuje projekt wykonawczy z zakresie szaty roślinnej:

- dobór roślin – gatunku i odmiany
- zestawienie ilości sztuk i rozstawy sadzenia poszczególnych projektowanych roślin
- określenie wymagań jakościowych i wielkości sadzonych roślin
- zalecenia pielęgnacyjne dotyczące projektowanej szaty roślinnej.

5. Gospodarka drzewostanem

5.1. Przesadzenie drzew i krzewów

Na terenie opracowania nie przewiduje się przesadzania drzew i krzewów.

5.2. Wycinki drzew i krzewów

Nie przewiduje się wycinki drzew oraz krzewów.

5.3. Prace pielęgnacyjne w drzewostanie

Nie przewiduje się prac pielęgnacyjnych.

5.4. Zabezpieczenie drzew i krzewów

W sąsiedztwie inwestycji znajdują się drzewa i krzewy. Należy je zachować i zabezpieczyć na czas realizacji inwestycji przed uszkodzeniami mechanicznymi, przemarzaniem i wysychaniem.

Wszelkie prace należy wykonywać zgodnie z zapisami ustawy o ochronie przyrody tj. w sposób jak najmniej szkodzący drzewom i krzewom.

Pnie drzew, w pobliżu których prowadzone będą prace budowlane, zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi deskowaniem. Deskowanie wykonać jako wiązane do drzewa powrozem lub wykonane za pomocą obudowy skrzynią z desek wokół pnia, przywiązaną do drzewa za pomocą elastycznych szerokich taśm. Deskowanie wykonać do wysokości min. 2 m (optymalnie 2,5-3 m) od poziomu gruntu. Zabrania się mocowania jakichkolwiek elementów, drutów, kabli itp. do pni drzew.

W przypadku prowadzenia prac ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie istniejących roślin, prace te należy prowadzić ręcznie. System korzeniowy odsłonięty w wykopie należy zabezpieczyć. Poszczególne korzenie o średnicy powyżej 4 cm, jeżeli zostały uszkodzone, należy odciąć ostrym narzędziem (powierzchnia cięcia powinna być równa i gładka) i zasmarować maścią ogrodniczą z dodatkiem fungicydu (preparatu grzybobójczego).

Powierzchnię ścian wykopu pozostawioną otwartą dłużej niż 3 dni należy okryć matami słomianymi lub jutowymi, które należy silnie zwilżać wodą celem zabezpieczenia korzeni przed wysychaniem. Przy ujemnych temperaturach powietrza maty powinny być utrzymywane w stanie suchym celem zabezpieczenia korzeni przed przemarzaniem.

Podczas prowadzenia prac budowlanych pod koronami drzew i w obrębie krzewów nie należy składować materiałów budowlanych.

6. Założenia projektowe

W projekcie przyjęto następujące założenia projektowe:

- nasadzenia drzew w strefie wejściowej
- nasadzenia ozdobne w otoczeniu altany

- siew łąki kwietnej, która wzbogaci teren o różne gatunki roślin
- wykonanie żywopłotu w miejscach, które oddzielają boisko od świetlicy
- nasadzenia żywopłotu oddzielającego teren skweru od drogi powiatowej
- wprowadzenie ozdobnych rabat krzewiastych wraz z bylinami w strefie wejściowej
- nasadzenia drzew i krzewów w strefie rekreacyjno-wypoczynkowej

7. Opis elementów projektowanej szaty roślinnej

Planowane nasadzenie w strefie frontowej obejmuje lipę drobnolistną (*Tilia cordata* 'Lico'). Nasadzenie będzie przebiegać wzdłuż ścieżki, która prowadzi do wyjścia. W strefie placu zabaw planowane są nasadzenia z głogu pośredniego (*Crataegus xmedia* 'Paul's Scarlet') oraz wykonanie rabaty bylinowej z rozplenicy japońskiej (*Pennisetum alopecuroides* 'Hameln'), a także jeżówki purpurowej (*Echinacea purpurea* 'Alba').

Planowana jest także rabata bylinowa w środku ławki z miejscem na nasadzenia z trzcinnika ostrokwiatowego (*Calamagrostis acutiflora* 'Overdam') oraz kostrzewy sinej (*Festuca glauca*). Ponadto planowany jest wysiew łąki kwietnej „wiejskie kwiaty”.

W otoczeniu altany planowane jest nasadzenie z brzozy brodawkowatej (*Betula pendula* 'Youngii') oraz wiśni piłkowanej (*Prunus serrulata* 'Kanzan') połączonej z laurowiśnią wschodnią (*Prunus laurocerasus*). Przy altanie planowane jest także nasadzenie z hortensji krzewiastej (*Hydrangea paniculata* 'Annabelle') oraz irgi Dammera (*Cotoneaster dammeri*).

W strefie położonej za świetlicą planowany jest żywopłot z jaśminowca wonnego (*Philadelphus coronarius*) oraz wysiew łąki kwietnej „wiejskie kwiaty”.

8. Zestawienie projektowanego materiału roślinnego

Poniżej przedstawiono łączne zestawienie roślin dla obszaru objętego opracowaniem:

Nr	Nazwa łacińska	Nazwa polska	Ilość sztuk
1	<i>Tilia cordata</i> 'Lico'	Lipa drobnolistna 'Lico'	10
2	<i>Crataegus xmedia</i> 'Paul's Scarlet'	Głóg pośredni 'Paul's Scarlet'	3
3	<i>Betula pendula</i> 'Youngii'	Brzoza pospolita 'Youngii'	1
4	<i>Prunus serrulata</i> 'Kanzan'	Wiśnia piłkowana 'Kanzan'	2
5	<i>Prunus laurocerasus</i>	Laurowiśnia wschodnia	9
6	<i>Hydrangea paniculata</i> 'Annabelle'	Hortensja krzewiasta 'Annabelle'	6
7	<i>Cotoneaster dammeri</i>	Irga Damera	9

8	<i>Calamagrostis acutiflora</i> 'Overdam'	Trzcinnik ostrokwiatowy 'Overdam'	3
9	<i>Festuca glauca</i>	Kostrzewa sina	20
10	<i>Pennisetum alopecuroides</i> 'Hameln'	Rozplenica japońska 'Hameln'	24
11	<i>Echinacea purpurea</i> 'Alba'	Jeżówka purpurowa 'Alba'	25
12	<i>Philadelphus coronarius</i>	Jaśminowiec wonny	11

9. Wymagania dotyczące sadzonych roślin

Należy zastosować wyłącznie materiał roślinny w I gatunku. Materiał roślinny musi spełniać wymagania ilościowe dla materiału roślinnego zgodnie z normami: PN-R67023 – drzewa i krzewy liściaste i PN-R67022 – drzewa i krzewy iglaste. Nie dopuszcza się zmian gatunków i odmian ujętych w niniejszym projekcie bez uzgodnienia z projektantem.

Sadzonki roślin należy zakupić w licencjonowanym punkcie szkółkarskim ZSzP. Materiał w jednym gatunku i odmianie musi być wyrównany wielkością, zdrowy, z dobrze wykształconą bryłą korzeniową i koroną oraz w pokroju charakterystycznym dla gatunku i odmiany.

Wymagania dotyczące wielkości i jakości poszczególnych gatunków i odmian zestawiono w tabeli poniżej. Przystawione wielkości i wymagania są wymaganiami minimalnymi co do sadzonek. Dopuszcza się posadzenie roślin większych/z większych pojemników.

Nr	Nazwa łacińska	Nazwa polska	Wielkość
1	<i>Tilia cordata</i> 'Lico'	Lipa drobnolistna 'Lico'	Wysokość 200-250 cm
2	<i>Crataegus xmedia</i> 'Paul's Scarlet'	Głóg pośredni 'Paul's Scarlet'	Wysokość 200-250 cm
3	<i>Betula pendula</i> 'Youngii'	Brzoza pospolita 'Youngii'	Wysokość 200-250 cm
4	<i>Prunus serrulata</i> 'Kanzan'	Wiśnia piłkowana 'Kanzan'	Wysokość 200-250 cm

5	<i>Prunus laurocerasus</i>	Laurowiśnia wschodnia	Pojemnik C5
6	<i>Hydrangea paniculata</i> 'Annabelle'	Hortensja krzewiasta 'Annabelle'	Pojemnik C5
7	<i>Cotoneaster dammeri</i>	Irga Damera	Pojemnik C1
8	<i>Calamagrostis acutiflora</i> 'Overdam'	Trzcinnik ostrokwiatowy 'Overdam'	Pojemnik C1
9	<i>Festuca glauca</i>	Kostrzewa sina	Pojemnik C1
10	<i>Pennisetum alopecuroides</i> 'Hameln'	Rozplenica japońska 'Hameln'	Pojemnik C2,5
11	<i>Echinacea purpurea</i> 'Alba'	Jeżówka purpurowa 'Alba'	Pojemnik P9
12	<i>Philadelphus coronarius</i>	Jaśminowiec wonny	Pojemnik C5

Dodatkowo dla traw i cebul sadzone rośliny powinny spełniać poniższe wymagania: wszystkie rośliny z danej odmiany powinny być jednakowe, jeśli chodzi o formę, wielkość, stan zaawansowania w rozwoju. Rośliny powinny być żywotne, dobrze ukorzenione i o formie charakterystycznej dla danego gatunku i odmiany. Wszystkie rośliny powinny być wolne od chorób i szkodników, z dużym zdrowym systemem korzeniowym, bez śladów uszkodzeń. Rośliny powinny pochodzić z uprawy pojemnikowej.

10. Prace przygotowawcze

Po przeprowadzeniu planowanych robót ziemnych związanych z budową projektowanych elementów zagospodarowania terenu, teren pod planowaną zieleń należy oczyścić z ewentualnych resztek gruzu oraz śmieci.

Na terenach przeznaczonych na rabaty trawiaste z terenu należy usunąć istniejącą darń. Ziemię w rabatach należy uprawić glebogryzarką, a przy istniejących drzewach w zasięgach rzutów koron powiększonych o 2 m prace prowadzić ręcznie.

11. Wskazania do prac związanych z sadzeniem roślin

11.1. Sadzenie drzew

Wszystkie drzewa należy sadzić zgodnie ze sztuką ogrodniczą w celu zapewnienia im prawidłowego wzrostu i rozwoju. Nasadzenia drzew należy wykonać wczesną wiosną lub

jesienią, zgodnie ze sztuką ogrodniczą. Wymagania dotyczące jakości i wielkości sadzonej według pkt 9 – Wymagania dotyczące sadzonych roślin.

Wszystkie projektowane drzewa należy sadzić w doły o średnicy 1,1 m i głębokości 0,7 m z zaprawą ziemią urodzajną do połowy głębokości i dodatkiem hydrożelu w ilości zalecanej przez producenta.

Posadzone drzewa należy opalikować w ilości 3 paliki na jedno drzewo. Paliki należy w górnej części połączyć na sztywno, a drzewo umocować do palików przy pomocy elastycznych bawełnianych taśm o szerokości min. 5 cm. Wysokość palików należy dostosować do wielkości sadzonek.

Przy każdym drzewie powierzchnię gruntu uformować tak, aby powstała misa gromadząca wodę. Przy sadzeniu drzewa obficie podlać, a misy wyściółkować korą średnio-drobno mieloną – warstwą o miąższości 3-5 cm. Ewentualne złamane lub uszkodzone korzenie należy przed posadzeniem przyciąć.

Wszystkie drzewa liściaste należy po posadzeniu przyciąć, redukując koronę o około 1/3 objętości i obficie podlać. Nie należy przycinać przewodnika. Nie wolno zasilać roślin związkami azotowymi w pierwszym roku po posadzeniu.

11.2. Sadzenie krzewów

Wszystkie krzewy należy sadzić zgodnie ze sztuką ogrodniczą w celu zapewnienia im prawidłowego wzrostu i rozwoju. Nasadzenia drzew należy wykonać wczesną wiosną lub jesienią, zgodnie ze sztuką ogrodniczą. Wymagania dotyczące jakości i wielkości sadzonek według pkt 9 – Wymagania dotyczące sadzonych roślin.

Wszystkie projektowane krzewy należy sadzić w doły o średnicy dwukrotnie większej od bryły korzeniowej i głębokości 0,4 m z zaprawą ziemią urodzajną do połowy głębokości..

Przy sadzeniu krzewy obficie podlać, a powierzchnię pod krzewami wyściółkować korą średnio-drobno mieloną. Wszystkie krzewy liściaste z wyjątkiem laurowiśni należy po posadzeniu przyciąć redukując koronę o około 1/3 objętości i obficie podlać. Nie wolno zasilać roślin związkami azotowymi w pierwszym roku po posadzeniu.

11.3. Sadzenie traw rabatowych i roślin cebulowych

Wszystkie rośliny należy sadzić zgodnie ze sztuką ogrodniczą w celu zapewnienia im prawidłowego wzrostu i rozwoju. Nasadzenia roślin należy wykonać wczesną wiosną lub jesienią zgodnie ze sztuką ogrodniczą. Wymagania dotyczące jakości i wielkości sadzonek według pkt 9 – Wymagania dotyczące sadzonych roślin.

Rośliny sadzić bezpośrednio w uprzednio przygotowane podłoże. Podczas sadzenia roślin należy przewidzieć miejsce w rabatach na wyściółkowanie roślin korą drobno mieloną – warstwą o grubości 3-5 cm. Po sadzeniu rośliny obficie podlać, a rabaty wyściółkować. Ewentualnie złamane lub uszkodzone korzenie należy przed posadzeniem przyciąć.

Pod nasadzenia roślin i ściółkowanie korą należy zastosować matę przeciw chwastom.

12. Sposób odtwarzania trawników

Trawniki przewiduje się przy planowanych nawierzchniach oraz w miejscach nieobsadzonych drzewami i krzewami. Trawniki należy wykonać siewem zgodnie ze sztuką ogrodniczą. Trawnik należy zakładać w sezonie wegetacyjnym, najpóźniej do połowy września. Przed wysiewem ziemię przemieszać z nawozem mineralnym, wyrównać i zwałować, a następnie wysiać nasiona za pomocą siewnika w dwóch prostopadłych kierunkach.

Do założenia trawnika należy zastosować mieszankę traw na trawnik uniwersalny. Po wysianiu nasion w ilości zalecanej przez producenta, nasiona przykryć cienką warstwą gleby grabiąc sprężystymi grabiami i zwałować. Po tych czynnościach trawnik należy podlać rozproszonym strumieniem wody uważając, aby nie wypłukać nasion. Pierwsze koszenie trawy należy przeprowadzić, gdy źdźbła osiągną wysokość 8-10 cm – skrócenie o 1-1,5 cm. Następne koszenia wykonywać coraz niżej, aż do osiągnięcia żądanej wysokości koszenia – proponowane 3-3,5 cm.

13. Zalecenia pielęgnacyjne

13.1. Sposób cięcia drzew i krzewów

Krzewy i drzewa liściaste przycinać zgodnie ze sztuką, aby uzyskane rośliny były odpowiednio zagęszczone oraz utrzymywały właściwe wymiary i formę. Dla krzewów kwitnących przeprowadzać cięcia w terminie zgodnym z wymaganiami poszczególnych gatunków tak, aby rośliny kwitły obficie i ewentualnie powtarzały kwitnienie.

13.2. Pielęgnacja roślin

Pielęgnacja polega na:

- regularnym podlewaniu – raz w tygodniu w okresie od kwietnia do września – w zależności od warunków pogodowych, rośliny zimozielone podlewać lekko również w bezśnieżne zimy podczas odwilży,
- regularnym odchwaszczaniu – min. raz na 2 tygodnie w okresie od kwietnia do czerwca, raz w miesiącu od marca do września,

- regularnych cięciach formujących i zagęszczających krzewów w okresie jesiennym lub podczas spoczynku zimowego, od września do marca – 1 w roku,
- usuwaniu obumarłych części bylin – kwiatostanów – po kwitnieniu, traw rabatowych na wiosnę
- regularnym nawożeniu dostosowanym do potrzeb roślin – w drugim roku od posadzenia roślin (nawozami mineralnymi, zalecane jest stosowanie długodziałających nawozów otoczkowanych) – 2 razy w okresie wegetacyjnym, co 3 miesiące długodziałającymi nawozami otoczkowanymi, w okresie od marca do czerwca,
- usuwaniu odrostów korzeniowych – w razie potrzeby – 1 raz w roku,
- poprawianiu ukształtowanych wokół drzew mis – według potrzeb,
- uzupełnianiu palikowania i wiązań drzew – w razie potrzeby,
- uzupełnianiu kory – w razie potrzeby, ale minimum 1 raz w roku w okresie wiosennym (marzec-kwiecień),
- wymianie uszkodzonych roślin – w razie potrzeby zgodnie z terminem sadzenia,
- wymianie roślin, które się nie przyjęły, przycięciu złamanych i/lub chorych gałęzi – w razie potrzeby,
- usuwaniu przekwitłych kwiatostanów itp.,
- regularnych cięciach zagęszczających, pielęgnacyjnych i sanitarnych roślin – 1 raz w roku,
- oprysku w razie wystąpienia chorób i/lub szkodników – w razie potrzeby,

Wszystkie prace pielęgnacyjne należy prowadzić zgodnie ze sztuką ogrodniczą.

13.3. Pielęgnacja trawników

Pielęgnacja polega na:

- częstym i w regularnych odstępach czasu koszeniu dostosowanym do intensywności wzrostu trawnika (tj. min. raz w tygodniu w pełni sezonu wegetacyjnego), nie dopuścić aby źdźbła miały więcej jak 8-10 cm wysokości, przy tej wysokości skracamy trawę o ½ wysokości do pożądanego 3-4 cm,
- regularnym podlewaniu – szczególnie po założeniu, co 2-3 dni w okresie wegetacyjnym i w I roku po założeniu, w kolejnych latach podlewanie co 2-3 dni w okresach suszy,

- regularnym odchwaszczaniu – chwasty trwałe w pierwszym roku należy usuwać ręcznie, środki chwastobójcze o selektywnym działaniu można stosować z dużą ostrożnością i dopiero po upływie 6 miesięcy od założenia trawnika,
- regularnym nawożeniu – minimum 4 razy w sezonie wegetacyjnym, o składzie nawozu dostosowanym do pory roku,
- wertykulacji i wałowaniu – 1 raz w roku w okresie wczesnowiosennym,
- aeracji – 1-2 razy w roku w okresie wczesnowiosennym, zabieg można powtórzyć w okresie jesiennym w razie potrzeby,
- uzupełnianiu renowacji – w razie potrzeby.

Wszelkie prace pielęgnacyjne należy prowadzić zgodnie ze sztuką ogrodniczą.

14. Zalecenia dotyczące zakładania terenów zieleni

Wszelkie prace związane z zakładaniem terenów zieleni należy prowadzić zgodnie ze sztuką ogrodniczą. Prace muszą być wykonywane przez wykwalifikowaną firmę z udokumentowanymi referencjami i kwalifikacjami.

Nad realizacją projektu szaty roślinnej musi czuwać Inspektor Nadzoru ds. zieleni. Wszystkie rośliny przed posadzeniem muszą być zaakceptowane przez Inspektora Nadzoru. Inspektor Nadzoru zobowiązany jest sprawdzić materiał roślinny z wymaganiami projektowymi w zakresie wielkości roślin oraz jakości materiału szkółkarskiego. Rośliny mogą być sadzone jedynie po akceptacji Inspektora Nadzoru.

Inspektor Nadzoru zobowiązany jest:

- sprawdzić jakość podłoża do wypełnienia rabat i zaprawy dołów, jak również miąższość warstw powyższych w zakresie zgodności z projektem i możliwości posadzenia roślin – właściwe przygotowanie podłoża,
- sprawdzić wielkość dołów wykopanych i ich lokalizację zgodnie z projektem szaty roślinnej do posadzenia drzew i krzewów oraz ich zaprawienia ziemią urodzajną, prawidłowość osadzenia drzew i krzewów, właściwego opalikowania, mocowania pnia, kształtowania mis wokół drzew, podlewania i ściółkowania po posadzeniu, a także za odpowiednia cięcia redukcyjne i formujące koron drzew i krzewów,

- sprawdzić nasadzenia traw rabatowych i cebul w ramach zgodności z dokumentacją projektową, jakości i wielkości sadzonek, rozstawy sadzenia, prawidłowości posadzenia roślin oraz ich przycięcia po posadzeniu,
- sprawdzić prawidłowość wykonania trawników,
- sprawdzać prawidłowość i wykonanie prac pielęgnacyjnych zgodnie z projektem i zasadami sztuki ogrodniczej.

15. Zalecenia dotyczące utrzymania zieleni

W trakcie użytkowania obiektu zaleca się:

- w warunkach zimowych utrzymywanie obiektu na obszarach chodników tj. odśnieżanie przeprowadzać bez użycia jakichkolwiek środków chemicznych. Zaleca się nie stosować soli do posypywania chodników. Do utrzymywania nawierzchni w okresie zimowym należy stosować piasek i/lub żwir. Ponadto mas śniegu nie wolno odgarniać na rośliny ani przetrzymywać na roślinach,
- odpady organiczne po przycinaniu roślin, formowaniu żywopłotów, odchwaszczaniu, grabieniu liści należy kompostować i/lub wyrzucać do specjalnych pojemników na odpady biologiczne, zielone,
- podlewanie roślin, poza okresem kluczowym dla przyjmowania się roślin, ograniczyć do niezbędnego minimum. Nawadnianie roślin przeprowadzać w porach wczesnoporannych i/lub późnowieczornych, aby zapobiegać nadmiernemu parowaniu wody bezpośrednio po podlaniu roślin,
- pielęgnację roślin prowadzić ściśle według zaleceń projektu szaty roślinnej oraz zgodnie z zasadami sztuki ogrodniczej. W przypadku stwierdzenia ptasich gniazd w koronach drzew lub krzewów cięcia formujące i sanitarne przeprowadzać poza okresem lęgowym ptaków,
- należy przestrzegać właściwych terminów formowania, cięć sanitarnych, zagęszczających itp. dla poszczególnych gatunków roślin. Dla roślin kwitnących przeprowadzać cięcia w terminie zgodnym z wymaganiami poszczególnych gatunków tak, by rośliny kwitły obficie i ewentualnie powtarzały kwitnienie.