

9. System przyrodniczy miasta

Zieleń miasta Gdańska stanowią: Lasy Państwowe z wydzielonym objętych statutom Trójmiejskim Parkiem Krajobrazowym z otuliną, Lasy Komunalne, Pas Nadmorski, Założenia Dworsko-Parkowe, parki zieleńce, skwery, tereny rekreacyjno - wypoczynkowe, ogródki działkowe, zieleń przyuliczna i osiedlowa a także użytki zielone (łąki, pastwiska). Najbardziej optymalnym układem zieleni w mieście jest połączenie istniejących fragmentów zieleni o znaczących walorach przyrodniczych w ciąg terenów zielonych. Przesłanką do zapewnienia takiej ciągłości jest naturalne ukształtowanie, rzeźba terenu oraz konieczność wyznaczenia połączeń - korytarzy ekologicznych pomiędzy istniejącymi fragmentami zieleni. To składa się na system przyrodniczy miasta.

9.1. Ogólna charakterystyka systemu przyrodniczego.

Największy kompleks zieleni stanowią Lasy Oliwskie. W większości są własnością Lasów Państwowych (Nadleśnictwo Gdańsk, obręb Oliwa), jedynie ich wschodnie obrzeża stanowią Lasy Komunalne Gdańska. Bogate ukształtowanie powierzchni terenu sprzyja znacznemu zróżnicowaniu siedlisk i roślinności. Występuje tu grupa rzadkich i chronionych gatunków roślin, jak np.: *wawrzynek wilczczyko* (*Daphne mezereum*), *widlak jałowcowaty* (*Lycopodium annotinum*), *konwalia majowa* (*convallaria majalis*), *kruszyna pospolita* (*Frangula alnus*), *marzanka wonna* (*Asperula odorata*).

W cienistych i chłodnych rozcięciach erozyjnych krawędzi wysoczyzny rosną gatunki w swoim występowaniu związane z terenami gór i pogórzy. Są to m.in. *podrzeń żebrowiec* (*Blechnum spicant*) i *tojad dziobaty* (*Aconitum variegatum*) objęte ochroną całkowitą.

Stwierdzono występowanie *kuny domowej* (*Martes foina*), *kuny leśnej* (*Martes martes*), *łasicy* (*Mustela nivalis*), *gronostaja* (*Mustela erminea*), *lisa* (*vulpes vulpes*), *jeża* (*Erinaceus concolor*), a z ptaków m.in. *kruka* (*Corvus corax*) i *myszołowa* (*Buteo buteo*). Najcenniejsze fragmenty lasu w obrębie Gdańska są chronione poprzez powołane rezerwaty przyrody.

Zmiany użytkowania w najmniejszym stopniu objęły Żuław Gdańskich licząc także tereny położone na Wyspie Sobieszewskiej. W tych rejonach przeważają tereny zielone, użytki rolne i pola orne.

Rozległe obszary wysoczyzny w rejonie: Maciek, Łostowic, Szadółek, Kokoszek, Rębichowa, Klukowa, Nowego Świata to głównie obszary rolnicze, niewielkie, izolowane powierzchnie zajmują łąki i pastwiska. Położone w dolinach małych cieków razem z ciągami zadrzewień i zakrzaczeń stanowią naturalne ciągi zwartej roślinności z ostoją specyficznej fauny płazów, gadów i drobnych ssaków. Wśród pól występują niewielkie enklawy leśne. Największy kompleks leśny w tym rejonie znajduje się na południe od Smęgorzyna i stanowi fragment lasów otomińskich.

Główne ciągi przyrodnicze na obszarach zainwestowanych związane są z ciekami przepływającymi przez miasto. Wymienić należy przede wszystkim Potok Oliwski, Strzyżę, Kanał Raduni, Motławę, Optyw Motławy, Czarną Łachę. Wzdłuż koryt ciągną się wąskie pasy fragmentarycznie wykształconych zbiorowisk ziołoroślowych i szuwarowych z udziałem gatunków łąkowych i często ruderalnych.

Wyróżnia się tutaj Potok Oliwski przepływający przez kilka drobnych zbiorników wodnych, w znacznej części swojego przebiegu przecinający tereny zielone oraz otoczony przez zieleń

urządzoną Opływ Motławy. Niekiedy w wodach wolno płynących rozwijają się zbiorowiska roślin zanurzonych, o liściach pływających jak np.: wzdłuż koryt Motławy i Czarnej Łachy.

Na obszarach zabudowanych w skład systemu przyrodniczego miasta wchodzi głównie tereny zieleni urządzonej. Szczególne znaczenie posiadają tutaj duże obszary parkowe jak: Park Jelitkowski, Park Oliwski, Park Oruński, tereny parkowe wzdłuż al. Grunwaldzkiej we Wrzeszczu a także cmentarze. Stanowią one nie tylko miejsce wypoczynku dla mieszkańców Gdańska, ale razem z fragmentami zieleni nieurządzonej decydują o funkcjonowaniu środowiska przyrodniczego miasta.

W skład terenów zielonych wchodzi tereny leśne, zielen miejska i ogrody działkowe o łącznej powierzchni:

Tereny leśne	4.618,00 ha
Tereny zieleni rekreacyjno-wypoczynkowej	530,00 ha
Ogrody działkowe	957,00 ha

Razem	6.105,00 ha

Na jednego mieszkańca aglomeracji gdańskiej przypada ogółem 132,4 m² zieleni w tym:

100,2 m² powierzchni terenów leśnych. oraz ok. 32 m² zieleni (tereny zieleni + ogródki działkowe), zgodnie z ww. wykazem (stan na 31.12.2004 r.)

9.2 Kluczowe obszary w systemie przyrodniczym gminy miasta Gdańska.

- lasy Trójmiejskiego Parku Krajobrazowego - Lasy Oliwskie,
- kompleks terenów zielonych między Jelitkowem a Brzeźnem,
- pas plaży i wydm między Jelitkowem a Świbnem,
- tereny zieleni wzdłuż Potoku Oliwskiego,
- kompleksy leśne Stogów i Wyspy Sobieszewskiej,
- tereny muraw i szuwarów w części przemysłowej Stogów,
- lasy komunalne okolic Wrzeszcza,
- żarnowczyska poligonu wojskowego w okolicy Jasienia,
- lasy otomińskie,
- zróżnicowana roślinność strefy krawędziowej wysoczyzny nad Żuławami,
- łąki i szuwały nad Martwą Wisłą i Wisłą Śmiałą,
- Żuławy Wiślane,
- enklawy zbiorowisk naturalnych w obszarach rolniczych wysoczyzny.



GDAŃSK

Tereny zieleni

9.3. Formy, obszary i obiekty chronionej przyrody występujące na terenie Gdańska.

9.3.1. Parki krajobrazowe

Trójmiejski Park Krajobrazowy utworzony w 1979 roku jako drugi w województwie gdańskim i jeden z pierwszych w Polsce parków krajobrazowych. Przedmiot ochrony: specyficzna rzeźba terenu oraz szata roślinna, powierzchnia TPK w granicach Miasta Gdańska 2341,8 ha, a powierzchnia otuliny 2570,7 ha. Rozporządzenie Wojewody Gdańskiego z 8 listopada 1994 r. (Dz.Urz.Woj.Gdańskiego nr 27, poz. 139 z 1994 r.) szczegółowo określa przebieg granic parku oraz wprowadza zakazy, ograniczenia i obowiązki na terenie parku zgodnie z ustawą o ochronie przyrody.



TPK. Dolina Radości.

Fot. M. Tryksza

9.3.2. Obszary Chronionego Krajobrazu

Obszar Chronionego Krajobrazu Wyspy Sobieszewskiej o powierzchni 1384 ha obejmujący fragment Mierzei Wiślanej na całej jej szerokości. Najcenniejsze fragmenty obszaru objęto ochroną rezerwatową (rezerwaty Ptasi Raj i Mewia Łacha). Obszar Chronionego Krajobrazu Wyspa Sobieszewska, jako część Mierzei Wiślanej, stanowi fragment ważnego przymorskiego ciągu zieleni Gdańska oraz regionalnego systemu przyrodniczego strefy nadmorskiej rejonu Zatoki Gdańskiej.



„Ptasi Raj”. Wyspa Sobieszewska.

Fot. M. Tryksza

Otomiński Obszar Chronionego Krajobrazu o powierzchni 2 072 ha częściowo obejmujący tereny położone w Gminie Gdańsk. W granicach miasta znajduje się północno-zachodnia część tego obszaru o powierzchni 1 762 ha. Obejmuje on kompleks tzw. lasów smęgorzyńskich położonych pomiędzy terenami rolniczymi i zabudową osiedli Kiełpino Górne i Smęgorzyno oraz Sulmin i Niestępowo.



Otomiński Obszar Chronionego Krajobrazu.

Fot. M. Tryksza

Obszar Chronionego Krajobrazu Żuław Gdańskich o powierzchni 30 022 ha (w tym 1051 ha w granicach miasta) obejmuje całe Żuławy Gdańskie z wyjątkiem ich północno-zachodniego fragmentu. Podstawowym walorem krajobrazu jest silnie rozbudowana sieć hydrologiczna oraz unikatowe w Polsce powierzchnie budowane przez namuły Wisły. Chroni się tu charakterystyczny krajobraz kulturowy Żuław.

9.3.3. Rezerваты przyrody



Rezerwat w TPK

Fot. M. Tryksza

Rezerwat przyrody „Źródlika Ewy” utworzony w 1983 r. celem ochrony naturalnych zbiorowisk łągowych i ziołoroślowo-szuwarowych. Obejmuje fragment kompleksu leśnego Trójmiejskiego Parku Krajobrazowego o powierzchni 11,08 ha. W granicach rezerwatu znajduje się kompleks leśny i zbiorowiska źródliskowe występujące na stromych stokach, wysokich na 30 – 40 m, w dzień oraz w źródliskach jednego z rozcięć erozyjnych strefy krawędziowej, prowadzącego wody Potoku Prochowego. Występują zbiorowiska roślinne i flora charakterystyczne zarówno dla regionu, jak i obszarów podgórsko-górskich. W rezerwacie występuje kilka cennych gatunków chronionych.

Rezerwat przyrody „Ptasi Raj” utworzony w 1959 r. jako rezerwat faunistyczny, w celu ochrony ostoi ptactwa wodnego i błotnego. Położony u ujścia Wisły Śmiałej na terenie Wyspy Sobieszewskiej, i wchodzi w granice Obszaru Chronionego Krajobrazu Wyspy Sobieszewskiej. Powierzchnia rezerwatu wynosi 188,80 ha. Główny charakter roślinności bezpośredniego otoczenia jezior nadają szuwały trzcinowe. Miejscami występują szuwały turzycowe. W części południowej rezerwatu występują kultury sosny i olszy czarnej. Na terenie mierzei występują pozostałości nieleśnej napiaskowej roślinności wydmowej – zbiorowiska wydmy białej i szarej. Ze względu na walory awifaunistyczne rezerwat ma znaczenie o randze międzynarodowej.



Wieża widokowa na Wyspie Sobieszewskiej.

Fot. M. Tryksza

Rezerwat przyrody „Mewia Łacha” utworzony w 1991 r. w celu ochrony koloni lęgowych rybitw oraz miejsc bytowania ptaków siewkowatych, blaszkodziobych w okresach ich wędrówek. Swym zasięgiem obejmuje stożek ujściowy Przekopu Wisły po obu stronach rzeki. Na obszarze Gdańska znajduje się część lewobrzeżna rezerwatu, położona na terenie Wyspy Sobieszewskiej. Jego powierzchnia wynosi 35,40 ha. Część centralną zajmują płaskie obniżenia okresowo zalewane wodą. W części południowej występuje niewielkie jezioro deltowe. Stożek ujściowy Przekopu Wisły jest jednym z nielicznych odcinków polskiego wybrzeża, gdzie zachodzi ciągły proces akumulacji rzecznej, morskiej, eolicznej i organicznej. Flora liczy blisko 300 gatunków. Kilka z nich podlega ochronie prawnej. Z tych względów jest to obszar o randze europejskiej i krajowej - jeden z najcenniejszych przyrodniczo obszarów w polskiej strefie przybrzeżnej.

Rezerwat przyrody „Wąwóz Huzarów” o powierzchni 2,8 ha utworzony w 2005 r. w celu ochrony roślin rzadkich i chronionych. Obejmuje położenie w strefie krawędziowej Pojezierza Kaszubskiego. W rezerwacie stwierdzono 117 gatunków roślin naczyniowych, w tym 3 gatunki podlegające ochronie ścisłej (*bluszcz pospolity*, *podrzeń żebrowiec* i *widłak jałowcowaty*) oraz cztery gatunki podlegające ochronie częściowej.

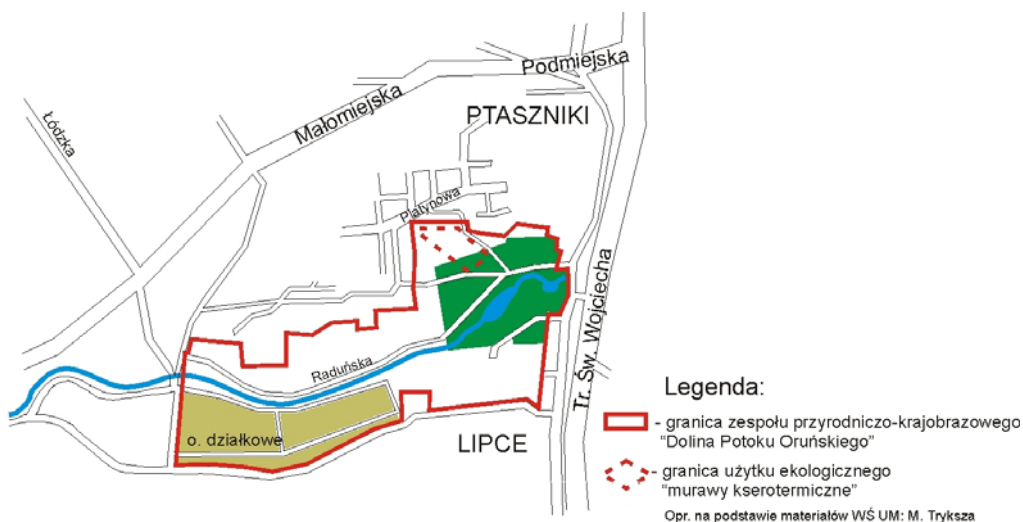


Rezerwat „Wąwóz Huzarów” TPK

Fot. M. Tryksza

9.3.4. Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe

Zespół przyrodniczo-krajobrazowy „Dolina Potoku Oruńskiego” o powierzchni 79,37 ha zlokalizowany w Dolinie Potoku Oruńskiego. Utworzony w 1999 r., w celu zachowania unikatowego charakteru przyrodniczo – krajobrazowego doliny erozyjnej w strefie krawędziowej Wysoczyzny Gdańskiej, a zwłaszcza zachowanie w niezmienionej formie takich jej elementów, jak ciek, sterasowane zbocza po dawnej uprawie rolniczej i specyficzna szata roślinna.





Zespół przyrodniczo-krajobrazowy „Dolina Potoku Oruńskiego”

Fot. M. Tryksza

Zespół przyrodniczo-krajobrazowy „Dolina Strzyży” o powierzchni 375,45 ha położony w otulinie Trójmiejskiego Parku Krajobrazowego, utworzony w 2001 r., w celu zachowania wyjątkowych walorów krajobrazowych terenu oraz bogatej szaty roślinnej, przy jednoczesnym wdrażaniu zasady budowania ciągłości struktur przyrodniczych.



Zespół przyrodniczo-krajobrazowy „Dolina Strzyży”

Fot. M. Tryksza

9.3.5. Użytki ekologiczne

Użytek ekologiczny „Fort Nocek” o powierzchni 0,11 ha zlokalizowany na terenie Fortów Napoleońskich przy ul. 3 Maja, nad Dworcem PKS, utworzony w 1996 r., w celu zabezpieczenia stanowiska hibernacji nietoperzy.

Użytek ekologiczny „Murawy kserotermiczne w Dolinie Potoku Oruńskiego” o powierzchni 2,88 ha, utworzony w 1999 r., znajduje się na terenie fragmentu doliny Potoku Oruńskiego, jest wyniesiony do 49 m n.p.m. Użytek powołano w celu zabezpieczenia muraw kserotermicznych wraz z bogactwem ich flory i fauny. Z dwóch stron ograniczają go erozyjne rozcięcia z drogami gruntowymi i zaroślami. Zbocza osiągają nachylenie do 40 stopni. Na terenie muraw stwierdzono występowanie dobrze wykształconych płatów muraw kserotermicznych, 232 gatunków roślin naczyniowych, w tym liczną grupę roślin ciepłolubnych nie występujących na innych terenach naszego regionu.



„Murawy kserotermiczne” w „Dolinie Potoku Oruńskiego”

Fot. M. Tryksza

Użytek ekologiczny „Oliwskie Nocki” o powierzchni 0,07 ha zlokalizowany przy ul. Podhalańskiej 13 w Oliwie, utworzony w 2001 r., w celu zabezpieczenia stanowiska hibernacji nietoperzy. Stanowi on największe zimowisko nietoperzy w Gdańsku. Co roku hibernuje tu ok. 70-80 skrzydlatych ssaków - głównie nocków rudych (*Myotis daubentonii*) i nocków Natterera (*Myotis nattereri*), jak również kilkanaście nocków dużych (*Myotis myotis*) i kilka gacków brunatnych.

NIETOPERZE

NIE WKRECAJĄ SIĘ WE WŁOSY
NIE ATAKUJĄ LUDZI
NIE WYRZĄDZAJĄ SZKÓD W DOMACH

SĄ SKRAJNIE POZYTYCZNE DLA CZŁOWIEKA

WSZYSTKIE 22 GATUNKI POLSKICH NIETOPERZY
ZNAJDUJĄ SIĘ POD ŚCISŁĄ OCHRONĄ PRAWNĄ

UWAGA! SCHRON POD OCHRONĄ!!!

Ten podziemny schron wybrały sobie na miejsce snu zimowego, czyli hibernacji, aż 4 gatunki nietoperzy: nocki duże, nocki rude, nocki Natterera i gacki brunatne.

Utworzony w nim **UŻYTEK EKOLOGICZNY** chroni zimujące tu zwierzęta, które w czasie hibernacji są całkowicie bezbronne.

Jest to jedno z największych zimowisk nietoperzy w Polsce Północnej, do którego powracają one co roku. Miejsce to stanowi lokalną ostoję bioróżnorodności w naszym mieście. Oprócz nietoperzy zimę spędzają tu również chronione ropuchy szare i żaby oraz kilka gatunków motyli.

Zdarza się, że na posadzce schronu wyrastają grzyby występujące w jaskiniach.

KIEDY ŚPIMY, NIE BUDŹ NAS!
MOŻESZ NAS W TEN SPOSÓB ZABIĆ!

NIE NISZCZ I NIE KRADNIJ DRZWI DO NASZEGO DOMU
NIE WYBUDZAJ NAS
NIE PAL OGNISK PRZY WĘŚCIACH I WEWNĄTRZ SCHRONU
NIE ZANIECZYSZCZAJ TEREN WOKÓŁ SCHRONU I WEWNĄTRZ
NIE ODBIERAJ NAM WOLNOŚCI

ZA SPOKOJNY SEN ODWDZIĘCZYMY CI SIĘ LATEM!
DZIEKUJEMY - NIETOPERZE

Jeżeli masz z nami jakiegokolwiek kłopot (w co nie wierzymy), chcesz dowiedzieć się o nas więcej, wiesz, gdzie zimują lub spędzają wakacje inne nietoperze...
nasz opiekunowie, drżące Ci prosimy:
Akademickie Koło Chiropterologiczne Polskiego Towarzystwa Ochrony Przyrody
„Salamandra”, Al. Legionów 9, 80-441 Gdańsk, tel. 346-85-05
e-mail: Matcierz@kki.net.pl

Nocki duże *Myotis myotis*

Nocki rude *Myotis daubentonii*

Gacek brunatny *Plecotus auritus*

Nocki Natterera *Myotis nattereri*

Nietoperze występujące na terenie użytku „Oliwskie Nocki”

Fot. M. Tryksza



Użytek „Oliwskie Nocki” wejście do bunkra

Fot. M. Tryksza

Użytek ekologiczny „Luneta z Pasikonikiem” o powierzchni 0,81, zlokalizowany na terenie Fortów Napoleońskich. Obejmuje fragment XVIII-wiecznych umocnień ziemnych Gdańska, tzw. Lunetę Senarmonta. Na terenie użytku występują cenne gatunki flory i fauny: nawłóć (*Solidago canadensis*) oraz zdziczałe drzewa owocowe, głównie śliwy (*Prunus spp.*) i jabłonie (*Mallus domestica*), mysz leśna (*Apodemus flavicollis*). Prawdziwym skarbem Lunety Senarmonta są owady, np.: liczna populacja niewielkiego pasikonika - wążlika punktowanego (*Leptophyes punctatissima*).

Użytek ekologiczny „Prochownia pod Kasztanami” o pow. 0,53 ha, zlokalizowany na terenie Fortów Napoleońskich, utworzony w celu zabezpieczenia płatu nie użytkowanej roślinności ze stanowiskami rzadkich i chronionych gatunków roślin i zwierząt. Użytek stanowi zagłębienie terenu z kilkoma starymi kasztanowcami (*Aesculus hippocastanum*) i fragment starych, ceglanych fortyfikacji tzw. Prochownia Wojenna. Jest to zimowisko trzech gatunków nietoperzy - nocka Natterera (*Myotis nattereri*), nocka rudego (*M. daubentonii*) i nocka dużego (*M. myotis*). Na ściętym pniu starego kasztanowca odłowiono tu bardzo rzadkiego owada - błonkówkę z rodziny grzebaczowanych (*Sphecidae*), zakładającą dla swych larw gniazda w spróchniałym drewnie. Gatunek *Crossocerus styrius* został umieszczony na Polskiej Czerwonej Liście Zwierząt Ginących i Zagrożonych.

Użytek ekologiczny „Migowska Bielawa” o powierzchni 0,51 ha, utworzony w 2006 r. zlokalizowany pomiędzy ul. Myśliwską i osiedlem Jasień. Celem powołania użytku jest ochrona torfowiska przejściowego z masową obecnością torfowców i wełnianek. Miąższość złoża torfu wynosi ok. 4m, co pozwala określić wiek obiektu na ok. 2 – 3 tys. lat. Na obszarze użytku stwierdzono występowanie następujących gatunków chronionych: rosziczki okrągłolistnej *Drosera rotundifolia* oraz brzoza karłowata *Betula nana* oraz kilku zagrożonych w tym w szczególności turzycę bagienną *Carex limosa*, której obecność we florze Gdańska jest cenną wartością.

+ -`



Użytek ekologiczny „Migowska Bielawa”

Fot. M. Tryksza

Użytek ekologiczny „Dolina Czystej Wody” o powierzchni 2,73 ha, utworzony w 2006 r. zlokalizowany na terenie Doliny Czystej Wody w Trójmiejskim Parku Krajobrazowym. Celem ochrony jest zabezpieczenie istnienia stanowisk chronionych oraz wzmożona ochrona siedlisk hydrogenicznych i związanych z nimi zbiorowisk roślinnych związanych z ciekim strefy krawędziowej wysoczyzny morenowej oraz w szczególności ochrona stanowiska situ tępokwiatowego *Juncus subnodulosus* – najdalej na wschód położonego stanowiska tego gatunku w Polsce.



Użytek ekologiczny „Dolina Czystej Wody”

Fot. M. Tryksza

Użytek ekologiczny „Łozy w Kiełpinie” o powierzchni 6,29 ha, utworzony w 2006 r. zlokalizowany w okolicy Kiełpina Górnego. Celem ustanowienia użytku jest wzmożona ochrona siedlisk hydrogenicznych i związanych z nimi zbiorowisk roślinnych, a w szczególności zabezpieczenie istnienia stanowisk wierzby szarej – rozległych zarośli łozy wraz z szuwarami, położonych we wschodniej części wysoczyzny morenowej na południowy zachód od Kiełpina Górnego.



Użytek ekologiczny „Łozy w Kiełpinie”

Fot. M. Tryksza

9.3.6. Pomniki Przyrody

Według ustawy o ochronie przyrody pomnikami przyrody są pojedyncze twory przyrody żywej i nieożywionej lub ich skupienia o szczególnej wartości naukowej, kulturowej, historyczno-pamiątkowej i krajobrazowej oraz odznaczające się indywidualnymi cechami, wyróżniającymi je wśród innych tworów, a w szczególności sędziwe i okazałych rozmiarów drzewa i krzewy gatunków rodzimych i obcych, źródła, wodospady, wywierzyska, skałki, jary, głazy narzutowe, jaskinie.

Na terenie administracyjnym Gdańska występuje 150 pomników przyrody: 112 sztuk pojedynczych drzew, 26 grup drzew, 1 aleję i 9 głazów narzutowych, 2 pomniki powierzchniowe. Wśród drzew pomnikowych najczęściej spotykane są buki i dęby.

Na terenie Gdańska można wyróżnić kilka większych skupień pomników przyrody - rejon starego Wrzeszcza, rejon Alei Zwycięstwa w sąsiedztwie Politechniki Gdańskiej oraz rejon starej Oliwy.



Pomnik przyrody na terenie TPK

Fot. M. Tryksza

Lp.	Nr * rejestr.	Miejsce pomników przyrody	Gatunki drzew	Zarządca terenu
1	2	3	4	5
Gdańsk – Brzeźno				
1	754	ul. Południowa, ul. Puławskiego na skwerku	Topole białe – 2 szt. (jedna o trzech pniach)	Zarząd: ZDiZ Gdańsk

Gdańsk – Lipce				
2	303	przystanek kolejowy Gdańsk-Lipce po lewej stronie od mostu, nad Kanalem Raduni, na wzgórzu, skraj lasu komunalnego	Dąb i buk	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
Gdańsk – Łostowice				
3	548	ul. Wielkopolska - nad stawem	Topola biała	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
4	550	ul. Wielkopolska - na poboczu, naprzeciw budynku nr 16	Dąb szypulkowy	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
5	551	ul. Niepołomska - u podnóża wzniesienia, naprzeciw budynku nr 18	Dąb szypulkowy	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
Gdańsk – Morena				
6	1048	ul. Rakoczego róg ul. Piecewskiej	Dąb szypulkowy	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
Gdańsk – Nowy Port				
7	1940	ul. Stara Twierdza - Wisloujście	Topola biała	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
8	1941	ul. Stara Twierdza - Wisloujście	Topola biała.	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
Gdańsk – Oliwa				
9	125	ul. Poznańska 13	Sosna	Zarząd: St. Staszkiwicz
10	300	ul. Abrahama 28 – w ogrodzie	Lipy – 2 szt.	Zarząd: Jerzy Świątek
11	752	ul. Bytowska przy potoku obok zabytkowej Kuźni Wodnej	Świerk zwyczajny obrośnięty winobluszczem	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
12	753	ul. Bytowska - ok. 700 m na południe od zabytkowej Kuźni Wodnej	Brzoza brodawkowata	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
13	535	ul. Czyżewskiego 20	Sosna pospolita	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
14	541	ul. Czyżewskiego - w ciągu drzew ulicznych naprzeciw pawilonu handlowego	Topola biała	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
15	546	ul. Czyżewskiego naprzeciw bud. nr 22 i 24	Kasztanowiec zwyczajny	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
16	547	ul. Czyżewskiego - na zboczu skarpy w obrębie ogrodzonego terenu AWF	Sosny pospolite - 3 szt.	Zarząd: AWF Gdańsk
17	581	ul. Czyżewskiego 29 -w zabytkowym parku należącym do Centr. Bibl. AWF	Cyprysiki groszkowe 2 szt. odm. szpilkowa	Zarząd: AWF Gdańsk
18	582	ul. Czyżewskiego 26 - w zabytkowym parku (po prawej stronie ścieżki)	Buk zwyczajny	Zarząd: Zespół Szkół Zaw. Nr 7 w Gd.-Oliwie
19	583	ul. Czyżewskiego 26 - w zabytkowym parku (po prawej stronie ścieżki)	Buki zwyczajne – 2 szt. odm. czerwolistna	Zarząd: Zespół Szkół Zaw. Nr 7 w Gd.-Oliwie
20	584	ul. Czyżewskiego 26 - w zabytkowym parku (przy ogrodzeniu parku)	Klon jawor ze zrośniętymi konarami	Zarząd: Zespół Szkół Zaw. Nr 7 w Gd.-Oliwie
21	585	ul. Czyżewskiego 26 - w zabytkowym parku (po prawej stronie boiska)	Dąb szypulkowy	Zarząd: Zespół Szkół Zaw. Nr 7 w Gd.-Oliwie
22	586	ul. Czyżewskiego 26 - w zabytkowym parku (po lewej stronie boiska)	Dąb czerwony	Zarząd: Zespół Szkół Zaw. Nr 7 w Gd.-Oliwie
23	587	ul. Czyżewskiego 26 - w zabytkowym parku (po lewej stronie boiska)	Buk zwyczajny (zrośnięty)	Zarząd: Zespół Szkół Zaw. Nr 7 w Gd.-Oliwie
24	457	ul. Cystersów - zieleniec	Tulipanowiec amerykański	Zarząd: Kuria Biskupia
25	599	ul. Orkana 10	Buk odm. czerwolistna	Zarząd: PGM Oliwa
26	578	ul. Polanki 19 - w ogrodzie od strony ulicy	Kasztan jadalny	Zarząd Państwo Knitter
27	388	ul. Polanki 117	Buki – 2 szt.	Zarząd: Szpital Mar. Woj.
28	389	ul. Polanki 117	Buk	Zarząd: Szpital Mar. Woj.
29	390	ul. Polanki 117	Platan	Zarząd: Szpital Mar. Woj.
30	391	ul. Polanki 117	Modrzewie – 3 szt.	Zarząd: Szpital Mar. Woj.
31	392	ul. Polanki 117	Dąb szypulkowy	Zarząd: Szpital Mar. Woj.
32	393	ul. Polanki 117	Świerki - 3 szt.	Zarząd: Szpital Mar. Woj.
33	394	ul. Polanki 117	Lipy – 3 szt. zrośnięte	Zarząd: Szpital Mar. Woj.
34	505	ul. Polanki 117 (przy boisku)	Świerk pospolity	Zarząd: Szpital Mar. Woj.

35	558	ul. Polanki 117 - w odl. 5 m od trafostacji na terenie parku szpitalnego	Jodła kalifornijska	Zarząd: Szpital Mar. Woj.
36	574	ul. Polanki 117 - w pobliżu warsztatu elektr. na terenie parku szpitalnego	Buk zwyczajny	Zarząd: Szpital Mar. Woj.
37	301	ul. Polanki 119 w obrębie Sanatorium	Aleja lipowa	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
38	830	ul. Opacka 8 - Park Oliwski im.A.Mickiewicza	Cyprysik Lawsona	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
39	831	ul. Opacka 8 - Park Oliwski im.A.Mickiewicza	Magnolia drzewiasta	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
40	832	ul. Opacka 8 - Park Oliwski im.A.Mickiewicza	Żywotnik olbrzymi	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
41	833	ul. Opacka 8 - Park Oliwski im.A.Mickiewicza	Milorzab dwuklapowy	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
42	834	ul. Opacka 8 - Park Oliwski im.A.Mickiewicza	Modrzew europejski	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
43	835	ul. Opacka 8 - Park Oliwski im.A.Mickiewicza	Sosna wejmutka	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
44	836	ul. Opacka 8 - Park Oliwski im.A.Mickiewicza	Grupa drzew:1/ Żywotnik olbrzymi;2/ Cisy – 2 szt.; 3/ Cyprysik nutkajski	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
45	837	ul. Opacka 8 - Park Oliwski im.A.Mickiewicza	Magnolia drzewiasta	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
46	838	ul. Opacka 8 - Park Oliwski im.A.Mickiewicza	Grujecznik japoński-3 pnie	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
47	576	ul. Opacka 8 - Park Oliwski im.A.Mickiewicza przy stawie w pobliżu bud. IGW PAN	Wiąz z kwitnącym bluszczem	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
48	829	ul. Grunwaldzka 529	Grupa drzew: 1/ Sosna koreańska; 2/ Sosna rumelijska; 3/ Modrzew europejski; 4/ Cis drzewiasty; 5/ Żywotnik olbrzymi	Zarząd: PGM Oliwa
49	978	ul. Liczmańskiego 9 w ogrodzie od strony podwórka	Grupa drzew: 1/ cis pospolity 2/ dwa bukszpany 3/ dwa żywotniki olbrzym. 4/ trzy cyprysiki groszk.	Zarząd: Pan Jan Barcewicz
50	1094	ul. Subisława /Kupaly - zieleniec	Wierzba	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
51	1095	ul. Subisława /Kupaly - zieleniec	Wierzba	Zarząd: Gd. Melioracje
52	1096	ul. Subisława /Kupaly - zieleniec	Wierzba	Zarząd: Gd. Melioracje
53	1103	ul. Tetmajera 7	Cyprysiki groszkowe –5 szt.	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
54	1066	ul. Bytowska 5	Buk pospolity z soplówką jeżowatą	Zarząd: Mirosław Bejma
Gdańsk – Orunia				
55	979	ul. Uroczą 4 - na terenie posesji	Buk odm. czerwonolistna	Zarząd: PGM Śródmieście
56	1046	ul. Nowiny	Dąb szypułkowy	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
57	1047	ul. Nowiny 2	Buki czerwonolistne –2 szt	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
58	1098	ul. Nowiny - Park Oruński	Lipa drobnolistna	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
59	1099	ul. Nowiny - Park Oruński	Buk pospolity	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
60	1100	ul. Nowiny - Park Oruński	Buki pospolite – 2 szt.	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
61	1101	ul. Nowiny - Park Oruński	Dąb bezszypułkowy	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
62	1102	ul. Diamentowa 6	Wierzby – 2 szt.	Zarząd: Gd. Spół. Mieszk.
63	1133	ul. Nowiny - Park Oruński	Głaz narzutowy	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
Gdańsk – Przymorze				
64	1097	ul. Czerwony Dwór 10/1	Orzech włoski	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
Gdańsk – Śródmieście				
65	122	ul. 3 Maja - nad torem kolejowym	Cis	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
66	827	ul. 3 Maja - nad torem kolejowym	Lipa drobnolistna	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
67	1049	ul. 3 Maja - na parkingu przy Urzędzie Pracy	Jesion wyniosły	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
68	413	ul. Powstańców Warszawskich park /naprzeciw Szpitala Kolejowego/	Topola czarna	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
69	749	ul. 3 Maja na zapleczu bud. Polska Poczta, Telegraf	Jesion wyniosły	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
70	750	ul. Targ Sienny przy kanale Raduni, obok szafki elektr.	Kasztanowiec zwyczajny	Zarząd: ZDiZ Gdańsk

71	874	ul. Hucisko, Wały Jagiellońskie, Targ Rybny - skwer	Milorząg dwuklapowy	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
Gdańsk – Wieniec				
72	359	ul. Kwiatowa – skarpa dz. 117/59	Dąb	Zarząd: Skarb Państwa
Gdańsk – Wrzeszcz				
73	123	ul. Grunwaldzka 49/51 - w podwórzu	Cisy – 2 szt.	Zarząd: PGM Wrzeszcz
74	466	ul. Do Studzienki 36 - na terenie przedszkola	Lipa drobnolistna	Zarząd: Przedszkole Nr 4
75	467	ul. Do Studzienki 1 d - na zapleczu DS UG	Klon jawor	Zarząd: PG
76	468	ul. Do Studzienki i ul. Sobieskiego obok Przedszkola Nr 4	Grab pospolity porośnięty bluszczem	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
77	755	ul. Do Studzienki 37	Buk zwyczajny odmiana czerwonolistna	Zarząd: PGM Wrzeszcz ROM Nr 2
78	488	ul. Jaśkowa Dolina 27 (za ogrodzen.)	Milorząg japoński	Zarząd: PGM Wrzeszcz
79	500	ul. Jaśkowa Dolina 44 na terenie Generalnego Konsulatu Ukrainy	Buk pospolity odm. czerwonolistna	Zarząd PGM Wrzeszcz
80	501	ul. Jaśkowa Dolina 72-68	Wiąz szypulkowy	Zarząd: PGM Oliwa
81	503	ul. Jaśkowa Dolina 50 - na trawniku przed Generalnym Konsulatem Białorusi	Buk zwyczajny odm. czerwonolistna	Zarząd: PGM Wrzeszcz
82	575	ul. Jesionowa 6 – na terenie Inst.Ziemniaka	Buk odm. czerwonolistna	Zarząd: Inst.Ziemniaka
83	572	ul. Kręta - /na skraju skwerku/	Głaz narzutowy	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
84	577	ul. Wassowskiego - na skarpie powyżej ulicy	Buk zwyczajny (zrośnięty)	Zarząd: PGM Wrzeszcz
85	481	ul. Sobieskiego 18 na zapleczu budynku Instytutu Chemii UG	Jarząb szwedzki	Zarząd: UG
86	482	ul. Sobieskiego 18 na zapleczu budynku Instytutu Chemii UG	Lipa amerykańska	Zarząd: UG
87	601	ul. Hallera 14 -przy Cent. Edukacji Naucz.	Dąb szypulkowy	Zarząd: CEN
88	820	ul. Traugutta 11	Lipa drobnolistna	Zarząd: PGM Wrzeszcz
89	451	Al. Zwycięstwa między ul .M. Skłodowskiej a ul. Smoluchowskiego	Lipa srebrzysta	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
90	498	Al. Zwycięstwa – w parku im. Steffensa w pobliżu hali sportowej PG	Brzoza brodawkowata	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
91	499	Al. Zwycięstwa - park im. Steffensa	Platan klonolistny	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
92	600	Al. Zwycięstwa - w parku im. Steffensa w pobliżu hali sportowej PG	Buk zwyczajny odmiana czerwonolistna	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
93	751	Al. Zwycięstwa - w parku im. Steffensa	Perelkowiec japoński	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
94	821	Al. Zwycięstwa - w parku im. Steffensa	Milorząg dwuklapowy	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
95	822	Al. Zwycięstwa - w parku im. Steffensa	Dąb czerwony	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
96	823	Al. Zwycięstwa – w parku im. Steffensa	Kasztanowiec biały	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
97	824	Al. Zwycięstwa - park im. Steffensa	Kasztanowiec biały	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
98	825	Al. Zwycięstwa - w parku im. Steffensa	Platan klonolistny	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
99	826	Al. Zwycięstwa - w parku im. Steffensa	Kasztanowiec biały	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
100	1050	ul. Mierosławskiego róg ul. Kubacza	Wierzba	Zarząd: Gd. Melioracje
Gdańsk – Wysoka				
101	579	ul. Galaktyczna - przy drodze do osady Owczarnia, przy ogrodzeniu bud. nr 29	Klon jawor	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
102	580	ul. Galaktyczna - po prawej stronie drogi jw. /naprzeciw nowych domków jednor./	Grusza pospolita	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
Lasy Państwowe				
Leśnictwo Renuszewo				
103	121	oddz. 52 f ul. Polanki 125 /teren parku koło pałacyku/	Dąb	Zarząd: Nadl. Gdańsk
104	124	oddz. 52 f ul. Polanki 125	Topole – 2 szt.	Zarząd: Nadl. Gdańsk

105	133	oddz. 112 d ul. Bytowska	Głaz narzutowy "Diabelski kamień"	Zarząd: Nadl. Gdańsk
106	559	oddz 90 f ul. Polanki 125; za budynkiem Dworu I-go	Sosny czarne – 2 szt.	Zarząd: Nadl. Gdańsk
107	843	oddz. 112 a	Daglezja zielona	Zarząd: Nadl. Gdańsk
108	844	oddz. 111 l	Sosna pospolita	Zarząd: Nadl. Gdańsk
109	739	oddz. 112 b	Głaz narzutowy	Zarząd: Nadl. Gdańsk
110	1058	oddz. 114	Choina kanadyjska – 2 szt.	Zarząd: Nadl. Gdańsk
Leśnictwo Gołębiewo				
111	1053	oddz. 25 n	„Kępa żywotnika”	Zarząd: Nadl. Gdańsk
112	1059	oddz. 70 a	Dąb szypułkowy	Zarząd: Nadl. Gdańsk
Leśnictwo Matemblewo				
113	459	oddz.150 a	Modrzew europejski	Zarząd: Nadl. Gdańsk
114	508	oddz. 124 b -1km na północ od ul. Słowackiego	Buk pospolity	Zarząd: Nadl. Gdańsk
115	806	oddz. 126 b	Głaz narzutowy	Zarząd: Nadl. Gdańsk
116	807	oddz. 128 c	Głaz narzutowy	Zarząd: Nadl. Gdańsk
117	839	oddz. 125 f	Sosna pospolita	Zarząd: Nadl. Gdańsk
118	840	oddz. 127 c	Sosna pospolita	Zarząd: Nadl. Gdańsk
119	841	oddz. 126 b	Świerk pospolity	Zarząd: Nadl. Gdańsk
120	842	oddz. 126 b	Świerk pospolity	Zarząd: Nadl. Gdańsk
121	922	oddz. 155 f	Sosna pospolita	Zarząd: Nadl. Gdańsk
122	923	oddz. 144 b	Sosna pospolita	Zarząd: Nadl. Gdańsk
123	924	oddz. 146 a	Sosna pospolita	Zarząd: Nadl. Gdańsk
124	925	oddz. 47 a	Buk pospolity	Zarząd: Nadl. Gdańsk
125	1060	oddz. 127 f	Dąb szypułkowy	Zarząd: Nadl. Gdańsk
126	1061	oddz. 125g/f	Dąb szypułkowy	Zarząd: Nadl. Gdańsk
127	1062	oddz. 125g/m/f	Lipa drobnolistna	Zarząd: Nadl. Gdańsk
128	1063	oddz. 126f/127f	Sosna wejmutka	Zarząd: Nadl. Gdańsk
129	1064	oddz. 116 h	Daglezja zielona – 2 szt.	Zarząd: Nadl. Gdańsk
130	1065	oddz. 117 c	Cyprysyk Lawsona – 6 szt.	Zarząd: Nadl. Gdańsk
131	1077	oddz. 123 h i 130 d	Podgrzybek pasożytniczy	Zarząd: Nadl. Gdańsk
Lasy Komunalne m. Gdańska				
Gdańsk - Oliwa				
132	206	w lesie przy przedłużeniu ulicy Abrahama	Dąb	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
133	302	oddz. 34 h 3 km idąc niebieskim szlakiem od ul. Abrahama	Grupa dębów	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
Gdańsk -Wrzeszcz				
134	402	oddz.40 c przy drodze na skraju lasu ok.20 m od przejścia w kier. ul. Batorego i ul. Sosnowej	Buk	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
135	403	oddz.40 c na granicy lasu przy drodze ok. 50 m od ul. Matki Polki w kierunku ul. Topolowej	Dąb	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
136	405	oddz. c przy parkanie III LO ul. Topolowa	Buk	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
137	408	oddz 48 i przy drodze do stacji przekaźnikowej	Buk	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
138	409	oddz 48 i 10 m od drogi na granicy przy drodze prowadzącej od ślimaka do ul. Hibnera	Buk	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
139	410	oddz 48 i przy drodze prowadzącej do stacji przekaźnika	Dąb	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
140	422	w oddz.47 b	Buk	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
141	423	oddz.48 i ok.50m od stacji przekaźnikowej przy drodze prowadzącej do parku w Dolinie Królewskiej	Dąb szypułkowy	Zarząd: ZDiZ Gdańsk

142	424	oddz.36 i	Dęby szypułkowe - 3 szt.	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
143	426	oddz.47c	Buk	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
144	427	oddz.47 a -na skraju lasów obok kortu tenis.	Buk	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
145	428	oddz.35 d - przy skrzyżowaniu ul.Abrahama i linii oddz. 35 i 36	Głaz narzutowy	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
146	444	oddz.40 a -ul. Jaśkowa Dolina 8	Cis pospolity	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
147	445	oddz.40 c - 8 m od ul.Jaśkowa .Dolina w kier. amfiteatru leśnego	Buk pospolity	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
148	502	oddz. 48	Głaz narzutowy	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
149	504	oddz.47 c -w pobliżu ZKPiG nr 17 ul.Traugutta	Dąb szypułkowy	Zarząd: ZDiZ Gdańsk
150	808	oddz.37 k - na granicy z oddz. 38	Głaz narzutowy " Głaz Borkowskiego"	Zarząd: ZDiZ Gdańsk

(stan na 31.12.2006 r.)

* numer kolejny w wojewódzkim rejestrze pomników przyrody

Wykaz drzew przeznaczonych do wycinki oraz liczba zamiennych nasadzeń 2006 rok

Drzewa /szt./ i krzewy /m ² / usuwane: /stan na 31.12.2006 r. wg wydanych decyzji/					
bez pobierania opłaty na GFOŚiGW		za pobraniem opłaty na GFOŚiGW /pobranie opłaty odroczone na trzy lata przesadzenia, zamienne nasadzenia/		za pobraniem opłaty na GFOŚiGW	
drzewa /szt./	krzewy /m ² /	drzewa /szt./	krzewy /m ² /	drzewa /szt./	krzewy /m ² /
2793	5542	378	679	81	528
nasadzenia zamienne					
drzewa /szt./	krzewy /m ² /	drzewa /szt./	krzewy /m ² /	drzewa /szt./	krzewy /m ² /
1132	458	509	684	---	---

W 2006 roku z tytułu opłaty za usuwane drzewa i krzewy do Gminnego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej wpłynęło – **830.173,30 zł**.

9.3.7. Ochrona gatunkowa.

Ochrona gatunkowa ma stosunkowo długą tradycję. Według ustawy o ochronie przyrody ochrona gatunkowa ma na celu zabezpieczenie dziko występujących roślin i zwierząt, a w szczególności gatunków rzadkich lub zagrożonych wyginięciem, jak też zachowanie różnorodności gatunkowej i genetycznej. Ochronie podlegają przede wszystkim gatunki dziko występujące. Chroni się także okazy roślin występujące w ogrodach, parkach itp., jeżeli należą one do gatunku uznanego za chroniony. Ochrona gatunkowa polega na niedokonywaniu czynności, mogących zagrozić istnieniu poszczególnych roślin

i zwierząt a także na obowiązku działania w celu ratowania poszczególnych gatunków zagrożonych wyginięciem.

Według zebranych informacji, na terenie Gdańska stwierdzono występowanie 41 gatunków roślin naczyniowych, grzybów i porostów uznanych za chronione. Wśród nich 29 gatunków jest objętych ochroną całkowitą, 12 gatunków objęto ochroną częściową.

Lista gatunków chronionych i rzadkich występujących na terenie Gminy Gdańsk

Gatunki chronione całkowicie:

rośliny naczyniowe:

1. Barwinek pospolity	Vinca minor
2. Bluszcz pospolity	Hedera helix
3. Cis pospolity	Taxus baccata
4. Gnieźnik leśny	Neottia nidus-avis
5. Grażel żółty	Nuphar luteum
6. Jarząb szwedzki	Sorbus intermedia
7. Kruszczyk rdzawoczerwony	Epipactis rubiginosa
8. Listera jajowata	Listera ovata
9. Listera sercowata	Listera cordata
10. Mikołajek nadmorski	Eryngium maritimum
11. Mlecznik nadmorski	Glaux matitima
12. Naparstnica zwyczajna	Digitalis grandiflora
13. Pełnik europejski	Tollius euroaeus
14. Podrzeń żebrowiec	Blechnum spicant
15. Rojnik pospolity	Sempervivum soboliferum
16. Rokitnik zwyczajny	Hippophae rhamnoides
17. Sasanka łąkowa	Pulsatilla pratensis
18. Storczyk krwisty	Dactylorhiza incarnata
19. Storczyk szerokolistny	Dactylorhiza majalis
20. Śnieżyczka przebiśnieg	Galanthus nivalis
21. Tojad dziobaty	Aconitum variegatum
22. Wawrzynek wilczelyko	Daphne mezereum
23. Wiciokrzew pomorski	Lonicera periclymenum
24. Widłak goździsty	Lycopodium clavatum
25. Widłak jałowcowaty	Lycopodium annotinum
26. Wielosił błękitny	Polemonium coeruleum
27. Zimziół północny	Linnaea borealis

grzyby:

28. Purchawica olbrzymia	Langermannia gigantea
29. Smardz	Morchella sp.

Gatunki chronione częściowo:

rośliny naczyniowe:

30. Bagno zwyczajne	Ledum palustre
---------------------	----------------

31. Grzybienie północne	<i>Nymphaea</i> cfr <i>candida</i>
32. Kalina koralowa	<i>Viburnum opulus</i>
33. Kocanki piaskowe	<i>Helichrysum arenarium</i>
34. Konwalia majowa	<i>Convallaria majalis</i>
35. Kruszyna pospolita	<i>Frangula alnus</i>
36. Marzanka wonna	<i>Asperula odorata</i>
37. Paprotka zwyczajna	<i>Polypodium vulgare</i>
38. Pierwiosnka lekarska	<i>Primula officinalis</i>
39. Turzyca piaskowa	<i>Carex arenaria</i>
40. Turówka leśna	<i>Hierochloa australis</i>

porosty:

41. Płucnica islandzka	<i>Cetraria islandica</i>
------------------------	---------------------------

Gatunki rzadkie:

42. Arcydzięgiel nadbrzeżny	<i>Archangelica litoralis</i>
43. Aster solny	<i>Aster tripolium</i>
44. Babka nadmorska	<i>Plantago maritima</i>
45. Babka Wintera	<i>Plantago winteri</i>
46. Bez koralowy	<i>Sambucus racemosa</i>
47. Centuria nadbrzeżna	<i>Centaurium litorale</i>
48. Centuria nadobna	<i>Centaurium pulchellum</i>
49. Chondrilla sztywna	<i>Chondrilla juncea</i>
50. Dąbrówka kosmata	<i>Ajuga genevensis</i>
51. Dąbrówka piramidalna	<i>Ajuga pyramidalis</i>
52. Dziewanna kutnerowata	<i>Verbascum phlomoides</i>
53. Dziurawiec skąpolistny	<i>Hypericum montanum</i>
54. Dzwonek pokrzywolistny	<i>Campanula trachelium</i>
55. Fiołek przedziwny	<i>Viola mirabilis</i>
56. Głóg Lindmana	<i>Crataegus lindmanii</i>
57. Groszek czerniejący	<i>Lathyrus niger</i>
58. Gruszyca jednokwiatowa	<i>Pirola uniflora</i>
59. Jaskier różnolistny	<i>Ranunculus auricomus</i>
60. Kokorycz wątła	<i>Corydalis fabacea</i>
61. Komonica wąskolistna	<i>Lotus tenuifolius</i>
62. Kostrzewa leśna	<i>Festuca silvatica</i>
63. Kozłek bżowy	<i>Valeriana sambuccifolia</i>
64. Krwawnik wierzbolistny	<i>Achillea salicifolia</i>
65. Lepnica tatarska	<i>Silene tatarica</i>
66. Lnica wonna	<i>Linaria odora</i>
67. Łoboda oszczepowata	forma solniskowa
68. Manna gajowa	<i>Glyceria nemoralis</i>
69. Muchotrzew solniskowy	<i>Spergularia salina</i>
70. Namulnik brzegowy	<i>Limosella aquatica</i>
71. Niezapominajka leśna	<i>Myosotis silvatica</i>
72. Ostrzew rudy	<i>Blysmus rufus</i>
73. Paprotnica krucha	<i>Cystopteris fragilis</i>
74. Połonicznik kosmaty	<i>Herniaria hirsuta</i>
75. Przetacznik górski	<i>Veronica montana</i>

76. Pszeniec gajowy	Melampyrum nemorosum
77. Mannica odstajaca	Puccinella distans
78. Rutewka orlikolistna	Thalictrum aquilegiifolium
79. Sit Gerarda	Juncus gerardi
80. Sit żabi	Juncus ranarius
81. Sitowiec nadmorski	Bulboschoenus maritimus
82. Szczaw ukraiński	Rumex ukrainicus
83. Świbka morska	Triglochin maritimum
84. Tojeść gajowa	Lysimachia nemorum
85. Turzyca odległokłosa	Carex distans
86. Wiechlina odległokłosa	Poa remota
87. Wierzbownica bladuróżowa	Epilobium roseum
88. Zachyłka oszczepowata	Phegopteris polypodioides
89. Zagorzałek późny	Odonties serotina ssp litoralis
90. Żabieniec trawolistny	Alisma gramineum

9.3.8. Cenne fragmenty zieleni urządzonej

Fragmenty zieleni urządzonej Gdańska, stanowiące pozostałość dawnych założeń parkowych i ogrodowych przy rezydencjach w mieście i dworach w jego sąsiedztwie zostały objęte ochroną razem z elementami architektury i znajdują się w rejestrze Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków. Na terenie miasta Gdańska ustalono lokalizację 39 zabytkowych założeń dworsko-parkowych i willowo-ogrodowych (stan na 31.12.2004 r.).

1. Gdańsk-Matarnia, ul. Agrarna 2
2. Gdańsk-Oliwa, ul. Bytowska 1
3. Gdańsk-Oliwa, ul. Bytowska 4 - Dwór Schabental
4. Gdańsk-Brzeźno, Park Kuracyjny
5. Gdańsk-Oliwa, ul. Czyżewskiego 29 - Dwór Ludophine
6. Gdańsk-Wrzeszcz, ul. Grunwaldzka 5 -zespół willowo-ogrodowy
7. Gdańsk-Oliwa, ul. Grunwaldzka 529 - zespół willowo-ogrodowy
8. Gdańsk-Jelitkowo, Park Kuracyjny
9. Gdańsk-Kiełpino Górne, ul. Goplańska
10. Gdańsk-Wrzeszcz, ul. Do Studzienki 36, Królewska Dolina
11. Gdańsk-Szadółki (Rębowo), ul. Jabłonowa 49
12. Gdańsk-Wrzeszcz, ul. Jaškowa Dolina 17
13. Gdańsk-wrzeszcz, ul. Jaškowa Dolina 15
14. Gdańsk-Lipce, ul. Trakt Św. Wojciecha 293 - Dwór Ferberów
15. Gdańsk-Lipce, ul. Trakt Św. Wojciecha - Zajazd "Trzy Świńskie Głowy"
16. Gdańsk-Dolne Miasto, ul. Kieturakisa 1
17. Gdańsk-Nowe Szkoty, ul. Konrada Leczkowa 21
18. Gdańsk-Migowo, ul. Migowo Górne 6
19. Gdańsk-Orunia, ul. Nowiny 1
20. Gdańsk-Olszynka, ul. Olszyńska 37
21. Gdańsk-Oliwa, ul. Opacka 12
22. Gdańsk-Oliwa, Park Opacki
23. Gdańsk-Oliwa, Zespół Klasztorny Cystersów
24. Gdańsk-Piecki, ul. Piecewska 7
25. Gdańsk-Oliwa, ul. Polanki 113-117 - Dwór VII

26. Gdańsk-Oliwa, ul. Polanki 119/121 - Dwór IV Quellbrun
27. Gdańsk-Oliwa, ul. Polanki 122 - Dwór III Schopenhauerów
28. Gdańsk-Oliwa, ul. Polanki 124 - Dwór II Grodecków
29. Gdańsk-Oliwa, ul. Polanki 125 - Dwór I Monbrillant
30. Gdańsk-Oliwa, ul. Pomorska 68, Dwór Przymorze
31. Gdańsk-Wrzeszcz, ul. Srebrniki 1
32. Gdańsk-Wrzeszcz, ul. Traugutta 94-96 Dwór Św.Studzienka
33. Gdańsk-Kokoszki, ul. Stokłosa 32
34. Gdańsk-Wrzeszcz, ul. Wajdeloty 13, Dwór Kuźniczki
35. Gdańsk-Jasień, ul. Zwierzyniecka 90/91
36. Gdańsk-Zakoniczyn
37. Gdańsk, Al.Zwycięstwa, Park Steffensa (M.Kasprzaka)
38. Gdańsk-Wrzeszcz, Park między ul. Partyzantów i ul. Grunwaldzką
39. Gdańsk, Park Marii Konopnickiej

Wymienione obiekty swoje walory zachowały w różnym stopniu. Niektóre z nich są stale pielęgnowane np. Parki Kuracyjne w Jelitkowie i Brzeźnie, Park Opacki, Park Oruński, Park Steffensa.

Inne tracą bądź już zatraciły cechy dawnej kompozycji oraz walory ściśle botaniczne. Rola terenów z zielenią urządzoną w systemie przyrodniczym miasta jest również zróżnicowana. Zależy ona głównie od zajmowanej powierzchni, istnienia połączenia z innymi terenami zielonymi oraz charakteru występującej na nich zieleni.

Biorąc pod uwagę unikalność składu gatunkowego a także znaczenie obiektu dla funkcjonowania środowiska przyrodniczego miasta **za najcenniejsze uznano grupę obszarów parkowych podkreślonych w wykazie**. Oprócz niektórych zabytkowych założeń do cennych zaliczono również pokryte zielenią forty pomiędzy ul. Dąbrowskiego a ul. 3 Maja i teren bastionów wzdłuż Oplywu Motławy.

9.4. Główne przedsięwzięcia w zakresie ochrony przyrody w 2006 r.

W zakresie ochrony wartościowych elementów przyrody oraz odnawiania i utrzymania zasobów przyrody w Gdańsku zrealizowano następujące zadania:

9.4.1. Tereny zieleni urządzonej.

1. Ośrodek Rekreacyjny nad Oplywem Motławy. Park spacerowy na północnym i południowym brzegu.

Wykonano pielęgnację trawników parkowych na powierzchni 12 ha oraz naprawy nawierzchni i mebli parkowych.

2. Utrzymanie porządku po psach w parkach miejskich.

Przeprowadzono edukacyjny projekt pn. "Psia toaleta". Celem projektu było ułatwienie sprzątania psich nieczystości w parkach przez właścicieli psów oraz edukacja społeczeństwa w zakresie tej problematyki. W ramach projektu umieszczono 13 automatów do sprzedaży jednorazowych torebek w następujących parkach i zieleńcach:

- Park Nadmorski –przy przedłużeniu Al. Jana Pawła II,
- Park Nadmorski- przy krainie zabaw,
- Park Strzyża,

- Zieleniec przy ul. Ogarnej, Przedwala Staromiejskiego i Słodownikow,
- Zieleniec przy ul. Szerokiej/Grobli II,
- Zieleniec przy ul. Podwale Staromiejskie/U Furty,
- Zieleniec na Placu Kobzdeja od strony ul. Szerokiej,
- Zieleniec na Placu Kobzdeja od strony ul. Lawendowej,
- Zieleniec na Placu Węglowym, przy Zbrojowni,
- Zieleniec przy ul. Św. Ducha/Mariackiej/Mydlarskiej,
- Zieleniec przy ul. Za Murami,
- Zieleniec przy Placu Obrońców Poczty Polskiej.

Monitoring projektu wykazał duże zainteresowanie społeczeństwa problemem psich nieczystości na terenach publicznych oraz dobre przyjęcie zaproponowanej formy sprzedaży torebek.

3. Pilotażowy program pomocy wolnobyjącym kotom miejskim w formie akcji „Domki dla kotów”.

W związku z apelami mieszkańców Gdańska w sprawie pomocy bezdomnym kotom, z budżetu miasta zakupiono 57 domków dla kotów. Domki przekazano nieodpłatnie za pośrednictwem Gdańskiego Zarządu Nieruchomości Komunalnych w Gdańsku we współpracy z Wydziałem Gospodarki Komunalnej, Gdańskim Zarządem Nieruchomości Komunalnych, Powiatowym Lekarzem Weterynarii, Towarzystwami Opieki nad Zwierzętami. Za utrzymanie budek odpowiedzialny jest administrator osiedla oraz osoby opiekujące się kotami. Ponadto Wydział Gospodarki Komunalnej realizuje program sterylizacji kotów.



Oliwa. Koci domek

Fot. M. Tryksza

4. Zieloniec wypoczynkowy przy HSW Olivia- etap III.

Wykonano III etap zieleńca wypoczynkowego przy hali sportowej GKS Stoczniowiec o powierzchni 3000 m kw.

5. Pielęgnacja zieleni na terenie ujęć wody Czarny Dwór i Zaspa.

Wykonano pielęgnację trawników na powierzchni 19 ha.

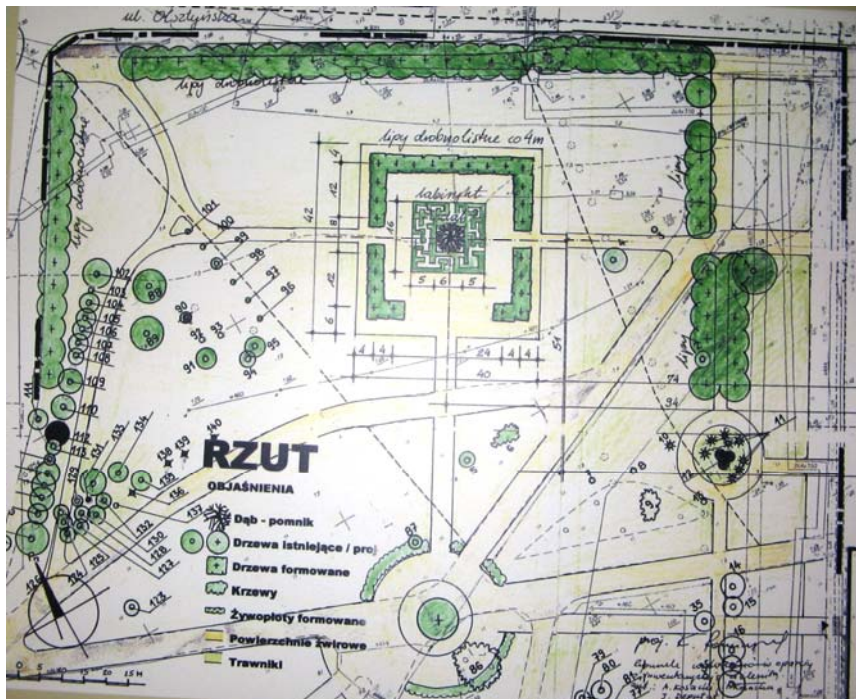


Zaspa. Strefa ujęć wody

Fot. M. Tryksza

6. „Zielony Pomnik upamiętniający pontyfikat Jana Pawła II” w Gdańsku-Zaspie.

Wykonano projekt koncepcyjny pomnika i zagospodarowania terenu w jego otoczeniu.



Projekt „Zielonego Pomnika”

Fot. M. Tryksza

7. Park Nadmorski im. Prezydenta Rolada Reagana.

Wyposażono place zabaw w przyrządy zabawowe oraz place wypoczynkowych w meble parkowe przy ścieżce pieszo - rowerowej na przedłużeniu ul. Kołobrzeskiej.



Park Nadmorski

Fot. M. Tryksza

8. Studium wykonalności zadania pn. "Rewitalizacja. Tereny zieleni miejskiej jako miejsce rekreacji, wypoczynku oraz pracy".

Wykonano studium - projekt ożywienia terenów zieleni poprzez uatrakcyjnienie programu wypoczynkowego parków i wprowadzenie nowych funkcji usługowych oraz nowy model zarządzania terenami zieleni miejskiej.

9. Budowa zieleńca wypoczynkowego przy ul. Chirona.

Wykonano prace związane z gospodarką istniejącym drzewostanem na terenie przeznaczonym pod zieleńca na terenie dzielnicy Osowa.

10. Budowa zieleńca wypoczynkowego przy ul. Michny.

Wykonano prace ziemne, odwodnienie terenu, prace instalacyjne oświetlenia terenu oraz ułożono część nawierzchni alejek parkowych na terenie budowanego zieleńca w dzielnicy Letnica.

11. Budowa zieleńca wypoczynkowego w Gdańsku-Stogach w rejonie ul. Stryjewskiego /Zimna/Hoża.

Wykonano zieleńca o pow. 0,3 ha z utwardzonymi ścieżkami spacerowymi i placami wypoczynkowymi, zieleńcą parkową, meblami parkowymi i oświetleniem.

12. Rewaloryzacja Parku Brzeźnińskiego.

Wykonano pielęgnację drzewostanu parkowego na powierzchni 1 ha.

13. Budowa oświetlenia w parku Millenium na Zaspie.

Wykonano oświetlenie głównej alei parku.

14. Pielęgnacja i uzupełnianie nasadzeń młodych drzew na terenie Starego Miasta

Wykonano nasadzenia ok. 100 szt drzew na ulicach Starego Miasta.

15. Przeprowadzono akcję zwalczania szrotówka kasztanowcowiaczka.:

- a. Szkodnika kasztanowców w terenie Gdańska zwalczano metodą polegającą na trzykrotnym zawieszeniu opasek lepowych ze środkiem ferromonowym na pniu drzew.
- b. Zakupiono 500 szt. budek lęgowych, które zostały rozmieszczone w pobliżu skupisk drzew kasztanowców. W dużej części zostały zasiedlone przez ptaki.



Opaska lepowa Wrzeszcz

Fot. M. Tryksza

16. Przeprowadzono akcję pn.: „Ptasia pyza” polegającą na dokarmianiu ptaków w okresie zimowym. Kule ziarna do zawieszenia na drzewach rozdawano głównie młodzieży szkolnej.



„Ptasia pyza” Kiełpino

Fot. T. Gzowski

W ramach akcji zimowego dokarmiania ptaków przeprowadzono również dokarmianie ptactwa wodnego w pasie Nadmorskim.



Dokarmianie łabędzi. Brzeźno

Fot. T. Gzowski

9.4.2. Tereny leśne i zadrzewione.

Prowadzono nadzór nad pracami pielęgnacyjnymi i utrzymaniowymi w rejonie lasów gminnych pasa nadmorskiego oraz w lasach prywatnych z podziałem na następujące zadania:

- ochrona terenów leśnych przed degradacją wraz z nowymi nasadzeniami w rejonie Stogów i Górek Zachodnich;



Uprawa leśna na południowym stoku wydmy. Górki Zachodnie

Fot. M. Tryksza

- kontynuowano pielęgnację upraw leśnych w lasach komunalnych w rejonie Pasa Nadmorskiego;



Uprawa leśna w Pasie Nadmorskim

Fot. M. Tryksza

- sprawowano nadzór w lasach nie stanowiących własności skarbu państwa i gminy;

9.4.3. Ścieżki rowerowe na terenach zielonych

Utrzymanie zieleni wzdłuż ścieżek rowerowych w Pasie Nadmorskim – kontynuacja wieloletniego zadania związanego z budową ścieżek pieszo – rowerowych w Pasie Nadmorskim.



Ścieżka pieszo rowerowa w Parku Nadmorskim

Fot. M. Tryksza

Budowa ścieżki rowerowej na Wyspie Sobieszewskiej.

Zakończono budowę pierwszego odcinka ścieżki pieszo – rowerowej o dł. ok. 1,5 km biegnącego wzdłuż ul. Boguckiego. Wykonano nawierzchnię jezdnią i ciąg peszy na odcinku Świbno prom do ul. Klimatycznej. Łącznie projekt zakłada budowę ok. 8,5 km ścieżki rowerowej od przeprawy promowej w Świbnie do ul. Modrzejewskiej i dalej w kierunku Sobieszewa.



Ścieżka pieszo - rowerowa w rejonie Świbna

Fot. M. Tryksza



AYNE