

Leszek Kowalik

e-mail: kowalikleszek87@gmail.com

tel. 606-484-564

**INWENTARYZACJA DENDROLOGICZNA
GATUNKÓW DRZEW
WYSTĘPUJĄCYCH NA TERENIE
PARKU
WYSPY REHDANZ'A W OZIMKU**

Wrzesień 2024 r.

I. INWENTARYZACJA DENDROLOGICZNA

1. Przedmiot i zakres opracowania

Inwentaryzacja dendrologiczna parku Wyspy Rehdanz'a przy ul. Kolejowej oraz ul. Brzeziny, 46-040 Ozimek, działki nr: 290/4, 290,5, 291/3, 290/3 karta mapy 5, 396/1 karta mapy 7 obręb Ozimek, powierzchnia 30 454,00 m²

2. Podstawa opracowania

Podstawą do wykonania niniejszej inwentaryzacji jest opracowanie Programu Funkcjonalno-Użytkowego (PFU) dla Gminy Ozimek.

3. Metodyka pracy

W trakcie prac terenowych dokonano opisu wszystkich rosnących drzew w granicach działek nr: 290/4, 290,5, 291/3, 290/3 karta mapy 5, 396/1 karta mapy 7 obręb Ozimek. Bazując na wytycznych dokumentu „Standard inspekcji i diagnostyki drzew” stosując min. SOD, dokonano oceny podstawowej i specjalistycznej drzew i określono ich położenie, gatunek, kondycję, witalność oraz dokonano pomiaru dendrometrycznego w postaci obwodu pnia. Określenie gatunku dokonano w oparciu o fachową literaturę dendrologiczną (Seneta W. i in. 2000; Pirc H. 2006; Godet J.D. 2007). Pomiary współrzędnych geograficznych dokonano urządzeniem RTK LT700H przy użyciu oprogramowania mLas oraz QGIS 3.28 Fierne, które zapisano w formacie dziesiętnym. Pomiary obwodu pni dokonano taśmą mierniczą na wysokości piersnicy drzew (tj. 130 cm od powierzchni gruntu). Zinwentaryzowane w terenie drzewa wraz z wszystkimi wyżej pomierzonymi danymi zestawiono w tabeli 1 stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszego opracowania oraz przedstawiono graficznie w postaci mapy stanowiącej załącznik nr 2 do niniejszego opracowania. Prace terenowe przeprowadzone zostały we wrześniu bieżącego roku.

4. Opis stanu istniejącego

Park znajduje się w pobliżu centrum miejscowości Ozimek. Teren parku rozgraniczony jest od północy rzeką Mała Panew, od zachodu powiatową ulicą Kolejową, od południa gminną ulicą Brzeziny. W przygranicznej wschodnio-południowej części znajduje się zabudowa domków jednorodzinnych.

Stary drzewostan stanowią przede wszystkim takie gatunki jak: dąb bezszypułkowy, lipa drobnolistna, olsza czarna, klon zwyczajny oraz grab pospolity. Niektóre egzemplarze drzew swoją żywotnością i okazałością powinny być uznane za pomnik przyrody (załącznik nr 1, uwagi).

Centralna część parku jest zagospodarowana. Znajduje się tu aleja piesza, scena muzyczna wraz z zapleczem, ławostoly, wiata grillowa, plac zabaw dla dzieci.

5. Wskazania do pielęgnacji drzewostanu i zieleni.

Na podstawie przeprowadzonych badań terenowych i oceny podstawowej stwierdzono, iż większość drzew odznacza się bardzo dobrą kondycją i dobrą żywotnością. Jednakże kilka egzemplarzy (załącznik nr 1, uwagi) z uwagi na zły stan sanitarny (głównie zgnilizny wewnętrzne) należałoby na bieżąco obserwować i reagować. Powyższe zalecenia dotyczą również egzemplarzy z numeracją drzew od 638 do 644 (załącznik 1, tabela 1), gdyż są to drzewa zamierające. Pogorszenie ich stanu technicznego może stanowić duże niebezpieczeństwo stwarzając bezpośrednie zagrożenia dla życia i zdrowia osób przebywających w ich pobliżu.

Na etapie projektowym jak i w trakcie realizacji inwestycji należy wprowadzić elementy zabezpieczenia drzew i zieleni szczególnie narażonych – w bezpośrednim sąsiedztwie trwającego procesu budowlanego, kierując się i stosując założeniami Standardu „Ochrony drzew i innych form zieleni w procesie inwestycyjnym”. Warto pamiętać o strefie ochrony drzew, w której znajduje się całe drzewo: pień, korona, jak i również system korzeniowy. Do ochrony mogą posłużyć min.: wygrodenienie strefy ochrony drzewa; zabezpieczenie pnia za pomocą desek itp.

Na etapie eksploatacji i korzystania z terenu parku Wyspy Redhanz’a należy szczególnie pamiętać i uwzględnić odpowiednią opiekę drzew i zieleni. W tym

przypadku szczególnie powinno się kierować wytycznymi ujętymi w Standardzie „Cięcia i pielęgnacji drzew”, która określa min: rodzaj i higienę używanych narzędzi, pory wykonywania cięć pielęgnacyjnych w zależności od gatunku drzewa, ich miejsce i sposób.

Na terenie parku rośnie wiele młodych drzew i krzewów w zbyt dużym zagęszczeniu. Większość z nich stanowi samosiewy. W celu prześwietlenia i uporządkowania przestrzeni zaleca się ich usunięcie. W myśl aktualnie obowiązujących przepisów (Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody; art. 83f. pkt. 1,2,3) na usunięcie tych roślin nie jest wymagane uzyskanie stosownego zezwolenia. Ich usunięcie poprawi dobrobyt istniejącego starodrzewia i wpłynie na polepszenie ich warunków rozrostu.

II. LITERATURA

1. Seneta W. Dolatowski J. Zieliński J. 2021. Dendrologia. PWN
2. Pirc H. 2006. Drzewa od A do Z. KDC
3. Godet J-D. 2007. Przewodnik do rozpoznawania drzew i krzewów. Delta
4. <https://raport.dzialki360.pl>

III. ZAŁĄCZNIKI

1. Tabelaryczne zestawienie gatunków drzew występujących na terenie parku Wyspy Rehdanz’a w Ozimku
2. Graficzne przedstawienie drzew zinwentaryzowanych na terenie parku Wyspy Rehdanz’a w Ozimku, mapa w skali 1:1 100