

# Karta ewidencji obiektu proponowanego na pomnik przyrody ożywionej

## 1. Przedmiot ochrony: *Drzewo*

(zaznaczyć krzyżykiem odpowiednie pole (a))

W	<b><i>Drzewo rodzime</i></b>	X	W	Drzewo obcego pochodzenia
W	Grupa drzew rodzimych	W	W	Grupa drzew obcego pochodzenia
Q	Krzew rodzimy	L	L	Krzew obcego pochodzenia
Q	Grupa krzewów rodzimych	Q	Q	Grupa krzewów obcego pochodzenia
Q	Krzewinki			

## 2. Adres obiektu.

1. *Powiat*: OLEŚNICKI
2. *Miejscowość*: OLEŚNICA
3. *Nadleśnictwo*: OLEŚNICA
4. *Leśnictwo* :MIODARY
5. *Obręb leśny*: OLEŚNICA
6. *Gmina*: OLESNICA MIASTO
7. *Numer ewidencyjny działki, według ewidencji gruntów*: dz. 4/29 AM-25 obręb Oleśnica Miasto.
8. *Oznaczenie ewidencyjne struktury gruntu*: Bp – teren zurbanizowany, niezabudowany.
9. *Nazwa właściciela działki, na której zlokalizowany jest obiekt*: Miasto Oleśnica, Rynek-Ratusz, 56- 400 Oleśnica.

## 3. Położenie geograficzne obiektu poddanego pod ochronę:

1. *Obszar*: Niż środkowoeuropejski.
2. *Pod obszar*: Pozaalpejska Europa Zachodnia.
3. *Podprovincia*: Nizina środkowopolska
4. *Makroregion*: Nizina śląska.
5. *Mezoregion*: Równina Oleśnicka.

## 4. Położenie:

1. *Szczegółowy opis lokalizacji pomnika przyrody*: Obiekt zlokalizowany przy ulicy Lwowskiej z tyłu posesji o numerze 25/29. Drzewo jako pojedynczy okazały egzemplarz.
2. *Współrzędne GPS* : 51° 12 ' 31, 54 " N  
17° 22 ' 19, 51" E

## 5. Pomnik przyrody ożywionej:

1. *Gatunek (nazwa polska, łacińska, odmiana):*

- *Nazwa polska: Dąb szypułkowy*
- *Nazwa łacińska: Quercus robur L.*

2. *Obwód (na wysokości 130 cm od ziemi):* 300 cm.

3. *Wiek:* 208 lat

4. *Wysokość:* ok. 18 m.

5. *Wysokość do pierwszego konaru:* 260 cm.

6. *Rozpiętość korony:* 24 m.

7. *Charakterystyka pokroju, zdrowotności strzały, stan zdrowotny i zauważone uszkodzenia obiektu:*

Korona regularna bardzo rozłożysta, posusz w koronie 5%, ślady po dawnej redukcji konarów bocznych. Według skali Pacyniaka i Smólskiego stan bardzo dobry – 1, brak widocznych uszkodzeń.

8. *Wymagane zabiegi ochronne dla pomnika:*

Proponuje się przeprowadzenie w przyszłości zabiegów pielęgnacyjnych polegających na usunięciu krzyżujących się konarów. W pierwszej kolejności zaleca się dokonanie cięć sanitarnych poprzez usunięcie posuszu.

9. *Zagrożenie dla pomnika:* Zagrożeniem może być występowanie ewentualnych chorób grzybowych i innych infekcji patogenami. Groźne dla tego gatunku są m.in. zgnilizna brunatna pnia dębu, zgnilizna korzeniowa dębu oraz zamieranie dębu.

10. *Ocena warunków siedliskowych:*

*Klimat:* Kontynentalny.

*Temperatura :* Odporny na niskie temperatury, wrażliwy na późne przymrozki.

*Światło:* Gatunek światłożądny.

*Wilgotność:* Gatunek lubiący wilgotność gleb, z małym poziomem wód gruntowych.

*Gleby:* Toleruje gleby gliniaste mocne, a także gliny lekkie i średnie.

*Siedliska:* różnego rodzaju siedliska od leśnych po parkowe.

Teren, na którym znajduje się obiekt stanowi siedlisko będące terenem zielonym ziemno-trawiastym z występowaniem pojedynczych gatunków drzew i krzewów o małej wartości przyrodniczej. Teren płaski.

Ze względu na optymalne warunki rozwojowe nie wskazuje się możliwości ich poprawy.

11. *Ocena występowania gatunków chronionych w obrębie obiektu :*

W obrębie obiektu nie stwierdzono występowania gatunków chronionych.

## **6. Wykorzystanie:**

### *1. Dostępność pomnika:*

Dostęp do obiektu bardzo dobry, brak ograniczeń w dostępie do terenu. Zlokalizowany jest w podwórzu na ulicy Lwowskiej nr 25 -29. Możliwość dojazdu środkami komunikacji miejskiej, prywatnymi lub dotarcia pieszego.

### *2. Krótki opis działalności człowieka w okolicy obiektu:*

Obiekt został nasadzony prawdopodobnie w celach przyrodniczo-ozdobnych miejscowych zadrzewień. Na chwilę obecną nie zaobserwowano działalności osób, które powodowałyby zmianę charakteru terenu i okolic wokół przedmiotowego obiektu. Jest to teren obecnie niezagospodarowany.

## **7. Informacje dodatkowe nieuwjęte w formularzu:**

Przedmiotowe drzewo znajduje się ok. 22 m od elewacji budynku w kierunku południowym. Drzewo to ze względu na swoje imponujące rozmiary oraz wzorcowe wymiary odgrywa szczególne znaczenie w ekosystemie miasta. W sąsiedztwie opisywanego obiektu znajdują się inne egzemplarze drzew gatunków owocowych, czy lilaka pospolitego. Całość terenu porośnięta jest roślinnością trawiastą niską. Ze względu na charakter terenu i występująca na nim roślinność drzew i krzewów nie wskazuje się ich jako flory mającej istotne znaczenie przyrodniczej. Są tą samosiejki porastające nieregularnie teren.

Dokonując oceny stanu zdrowotności i przydatności drzewa do dalszego funkcjonowania wykonano pomiar struktury wewnętrznej drewna pierwotnego i wtórnego posługując się przyrządem specjalistycznym - świdrem diagnostycznym Presslera. W wyniku badania struktury drewna nie stwierdzono jakichkolwiek oznak zmian zdrowotnych w jego wnętrzu. Pobrana próbka drewna była zdrowa, bez oznak wypróchnienia.

W związku z powyższym oraz na podstawie oględzin obiekt stanowi okazały twór przyrody ożywionej, wyróżniający się w miejskim krajobrazie naturalnym charakterystycznym pokrojem. Dzięki osiągnięciu imponujących rozmiarów oraz dodatkowo z uwagi na brak innych zwartych skupisk drzew w bezpośrednim jego sąsiedztwie, powoduje, że stanowi on jeszcze bardziej okazalszy obiekt zasługujący na szczególną ochronę swoich walorów przyrodniczych.

## 8. Dokumentacja fotograficzna – Dąb szypułkowy (*Quercus robur* L.).



Fotografia nr 1 drzewo objęte opracowaniem - stan na 12.11.2012r.



Fotografia nr 2 drzewo objęte opracowaniem - stan na 12.11.2012r.



Fotografia nr 3 drzewo objęte opracowaniem - stan na 12.11.2012r.