

# Opis drzewa matecznego

## Lokalizacja

Kraina Łódzka  
Dzielnica \_\_\_\_\_  
Typ lasu BM4  
Typ runa podewka, miazik, trawy, szał.  
Typ drzewostanu \_\_\_\_\_

Drzewo A

Drzewo B

## Położenie terenu

- \_\_\_\_\_ płaskie
- \_\_\_\_\_ faliste
- \_\_\_\_\_ pagórkowate
- \_\_\_\_\_ stok - góra
- \_\_\_\_\_ grzbiet - podnóże

Typ gleby nieurobi. młocna

Kwasowość gleby \_\_\_\_\_

Warunki wodne \_\_\_\_\_

Gatunek rodzimy \_\_\_\_\_

Gatunek introdukowany \_\_\_\_\_

Siewka \_\_\_\_\_

Odrosty \_\_\_\_\_

Zadrzewienie 0,7

Zwarcie silne \_\_\_\_\_

Zwarcie pełne \_\_\_\_\_

Zwarcie luźne niekiermione

Skraj zadrzewienia \_\_\_\_\_

Osobnik pojedynczo rosnący przebiegły

Dominacja w zespole 85, 80

Podrost \_\_\_\_\_

Podszyt \_\_\_\_\_

Nalot \_\_\_\_\_

Województwo Wielkopolskie  
Powiat Wielki  
Miejscowość Łęty Wambiniec  
Nadleśnictwo Szybowo Słaskie Oddział 62d  
Wysokość ponad poziom morza ok. 450

## Ogólne cechy klimatyczne krainy

Czas trwania wegetacji \_\_\_\_\_ Pierwszy przymrozek \_\_\_\_\_  
Średnia temperatura roczna \_\_\_\_\_ Ostatni przymrozek \_\_\_\_\_  
Średnia temperatura okresu wegetacji \_\_\_\_\_ Średni opad roczny w mm \_\_\_\_\_  
Zmrozowisko \_\_\_\_\_

## Cechy drzewa

Wiek 100  
Płeć \_\_\_\_\_  
Wysokość w m 33  
Pierśnica na 1.30 m ok. 134

## Pień

Długość oczyszczonego pnia 1/6, 2/6, 3/6, 4/6 4/6  
Przebieg oczyszczenia pnia: b. dobry, dobry, zły  
Forma pnia gomu  
Występowanie brodawek - narośli - guzów - sęków  
Przekrój pnia kwadratowy  
Korowina spokojna, gładka  
Rodzaj spękania kory \_\_\_\_\_  
Udział spękania kory w % % długości oczyszczonego pnia \_\_\_\_\_  
Barwa spękanej kory ciemna  
Barwa kory części gładkiej pnia \_\_\_\_\_  
Przetchniki na pniu \_\_\_\_\_  
Próba drewna świdrem Presslera 20 15h 24mm  
Masa oczyszczonego pnia ca 18mb  
Przewaga pierśnicy badanego drewna w % %  
" wysokości " " w % %

## Korona

Wysokość korony 1/6, 2/6, 3/6, 4/6 drzewa  
Typ korony:  
kulista - stożkowata - zwisająca - kopulasta - cylindryczna - jednostronna -  
jajowata - kolumnowa  
Powierzchnia podstawy korony \_\_\_\_\_  
Objętość korony ca 35m<sup>3</sup>  
Ugałęzienie: grube, średnie, ciężkie  
Kąt osadzenia gałęzi: górnych \_\_\_\_\_ dolnych \_\_\_\_\_  
do 45° do 45°  
45-90° \_\_\_\_\_ 45-75°  
ponad 90° \_\_\_\_\_  
Układ końcowych części gałęzi: wzniesione  
\_\_\_\_\_ horyzontalne  
\_\_\_\_\_ zwisy

## Cechy szczególne liści i igieł (krótko - długopędu)

## Cechy szczególne pędów

## Cechy szczególne kwiatostanów

## Cechy szczególne kwiatów

## Cechy szczególne owoców

## Cechy szczególne nasion

## Czas obsiewu nasion

## Początek - koniec wegetacji

## Początek przebarwiania się liści

## Długość okresu wegetacyjnego

## Choroby

## Szkodniki

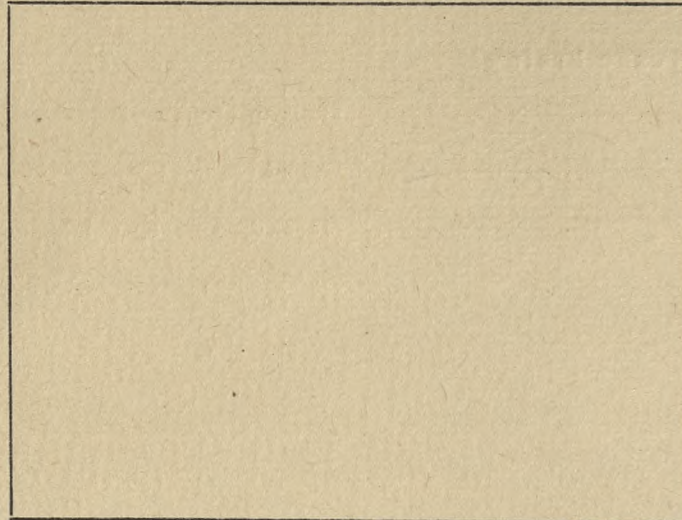
## Ogólna ocena

## Data oceny

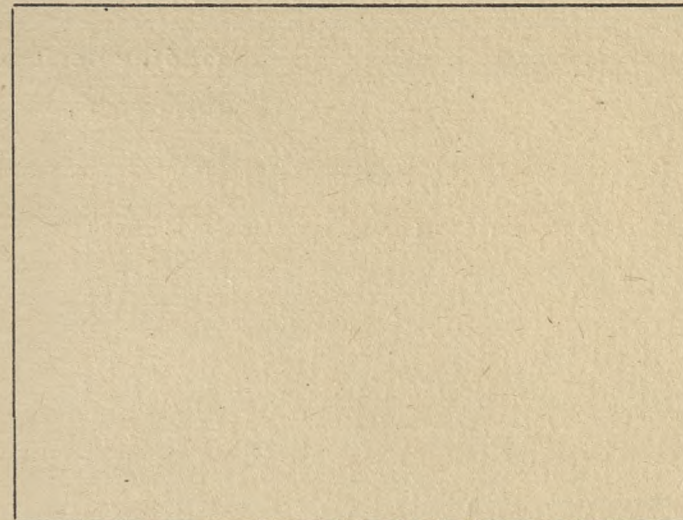
## Opis sporządził



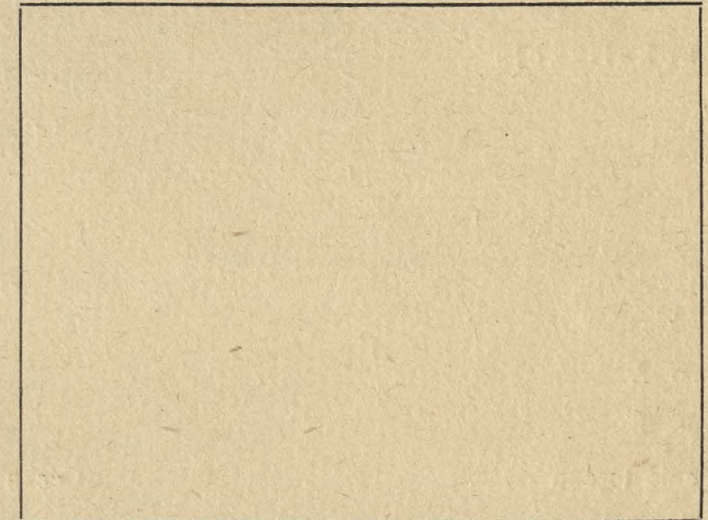
Charakter zespołu



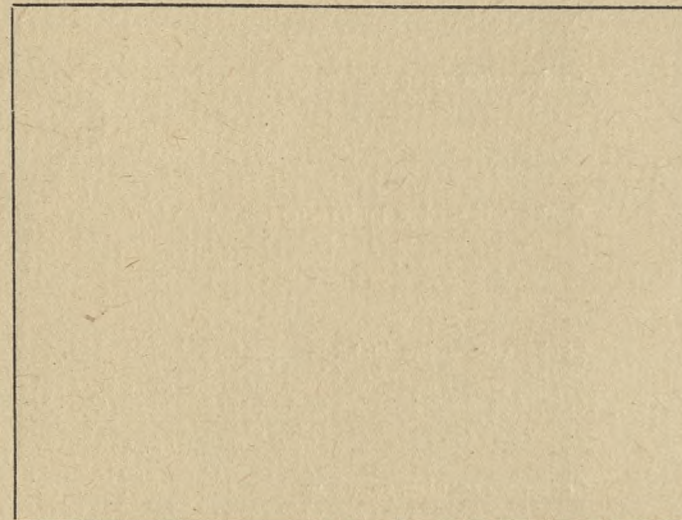
Kora



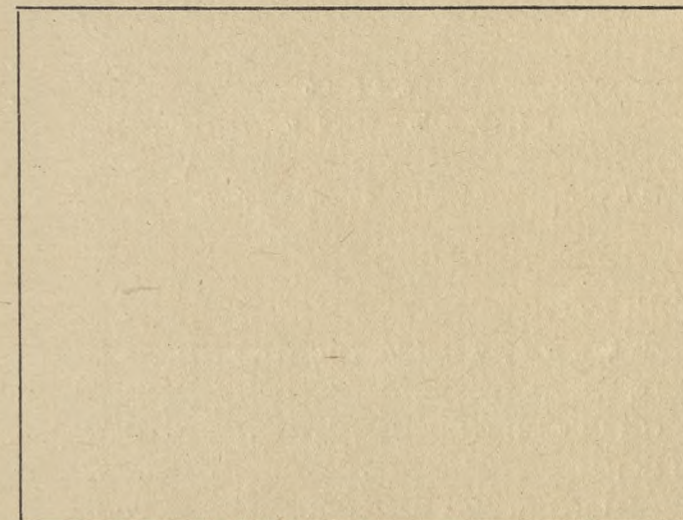
Pień



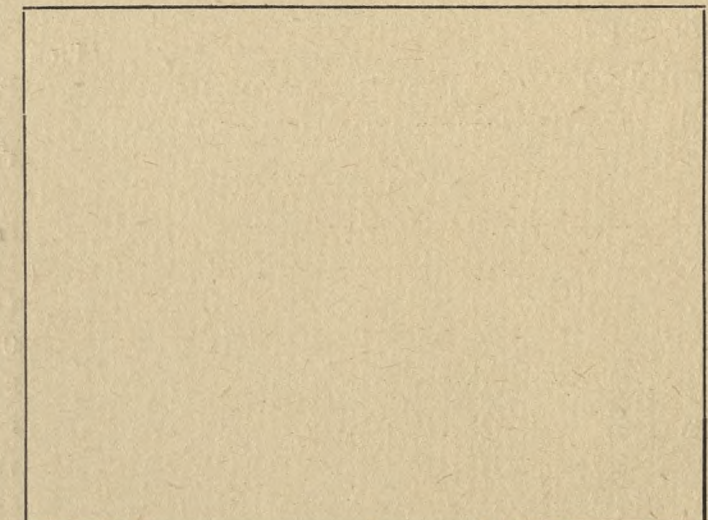
Szkic sytuacyjny



Pokrój drzewa



Szkic układu korony



O c e n a p u n k t o w a

- 1. Długość pnia oczyszczonego 1/6 = 1  
2/6 = 2  
3/6 = 3  
4/6 = 4
- 2. Typ korony - szeroko-eliptyczna = 1  
stożkowata = 2  
wrzecionowata = 3

- 3. Ugałżenie . . . . . grube = 1  
średnie = 2  
cienkie = 3
- 4. Kąt osadzenia gałęzi . . . . . 90° = 1  
45° - 90° = 2  
do 45° = 3

- 5. Ulistnienie . . . . . rzadkie = 1  
normalne = 2  
gęste = 3
- 6. Powierzchnia podstawy: duża = 1  
średnia = 2  
mała = 3

O k r e ś l e n i e t y p ó w g l e b

Piaski jałowe i wydmowe  
Piaski i szczyrki całkowite  
Bielice brunatne lekkie  
Szczerki na glinach i łłach  
Gliny - ility

Gleby lessowe  
Czarnoziemy zdegradowane  
Czarne ziemie  
Gleby aluwialne-mady - gleby mułowo-błotne  
Rędziny

Gleby torfowe  
Gleby kotlin śródgórskich  
Gleby górskie