

Opis drzewa matecznego

Bzowa ucwotowa K-1601

801

Lokalizacja

Kraina
Dzielnica
Typ lasu
Typ runa
Typ drzewostanu

Drzewo A

Drzewo B

Położenie terenu

płaskie
faliste
pagórkowate
stok - góra
grzbiet - podnóże

Typ gleby

Kwasowość gleby

Warunki wodne

Gatunek rodzimy

Gatunek introdukowany

Siewka

Odrosty

Zadrzewienie

Zwarcie silne

Zwarcie pełne

Zwarcie luźne

Skraj zadrzewienia

Osobnik pojedynczo rosnący

Dominacja w zespole

Podrost

Podszyt

Nalot

Województwo Zielona Góra

Powiat Międzyrzecz

Miejscowość li-stwo Ryki

Nadleśnictwo leśnictwo Trzciel Oddział Purpusa

Wysokość ponad poziom morza

Ogólne cechy klimatyczne krainy

Czas trwania wegetacji

Średnia temperatura roczna

Średnia temperatura okresu wegetacji

Pierwszy przymrozek

Ostatni przymrozek

Średni opad roczny w mm

Zmrozowisko

Cechy drzewa

Wiek 55 l

Pień

Wysokość w m 16,5

Pierśnica na 1.30 m 16 94 cm

Pień

Długość oczyszczonego pnia 1/6, 2/6, 3/6, 4/6

Przebieg oczyszczenia pnia: b. dobry, dobry, zły

Forma pnia

Występowanie brodawek - narośli - guzów - sęków

Przekrój pnia

Korowina

Rodzaj spęknięcia kory

Udział spęknięcia kory w % % długości oczyszczonego pnia

Barwa spękanej kory

Barwa kory części gładkiej pnia

Przetchlinki na pniu

Próba drewna świdrem Presslera

Masa oczyszczonego pnia

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

Ugałęzienie: grube, średnie, cienkie

Kąt osadzenia gałęzi: górnych dolnych

do 45°

45-90°

ponad 90°

Układ końcowych części gałęzi: wzniesione

horyzontalne

zwisły

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

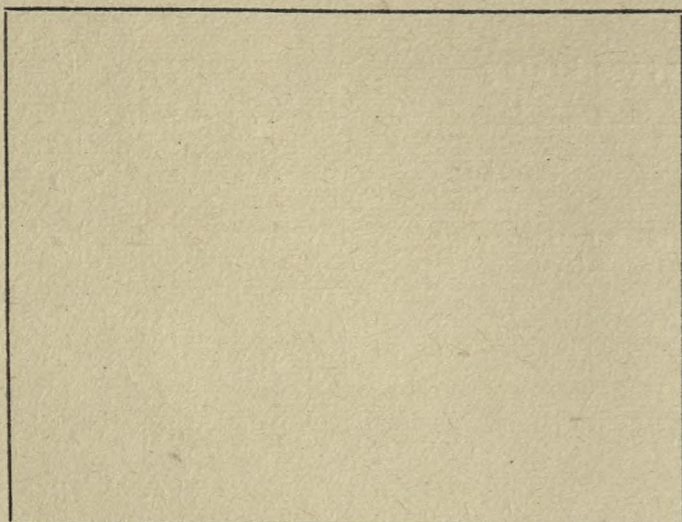
Szkodniki

Ogólna ocena

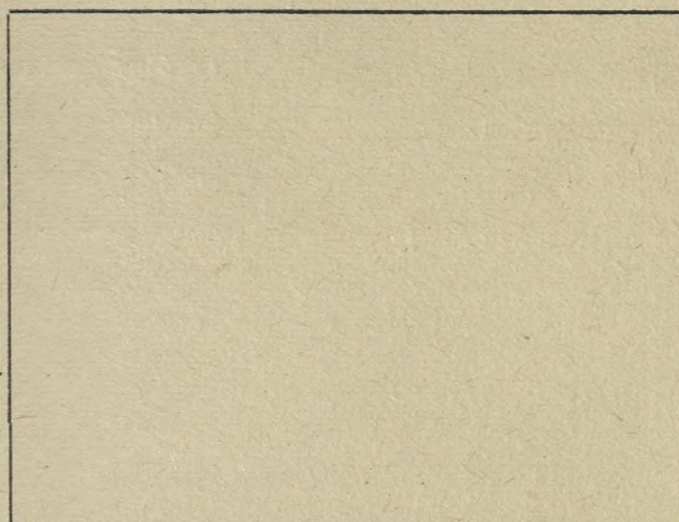
Data oceny

Opis sporządził

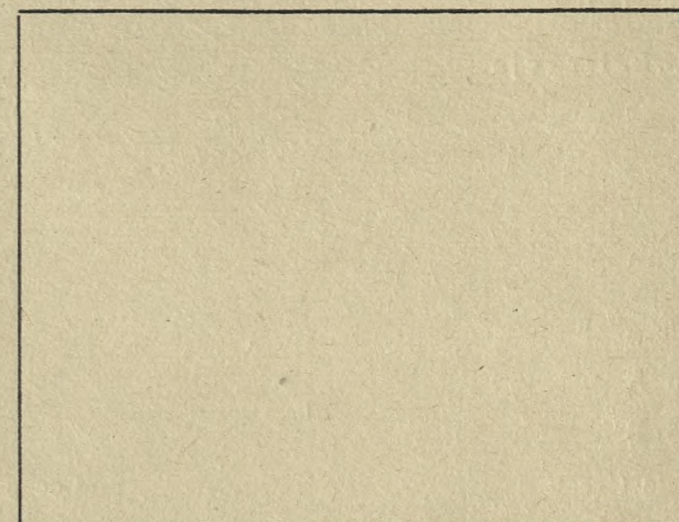
Charakter zespołu



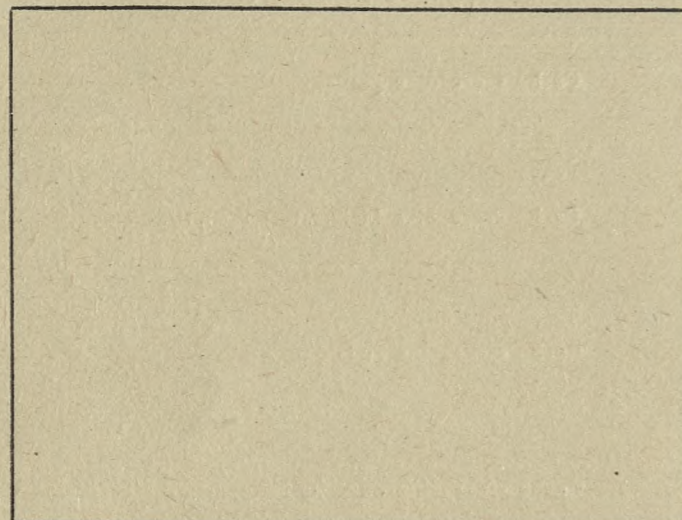
Kora



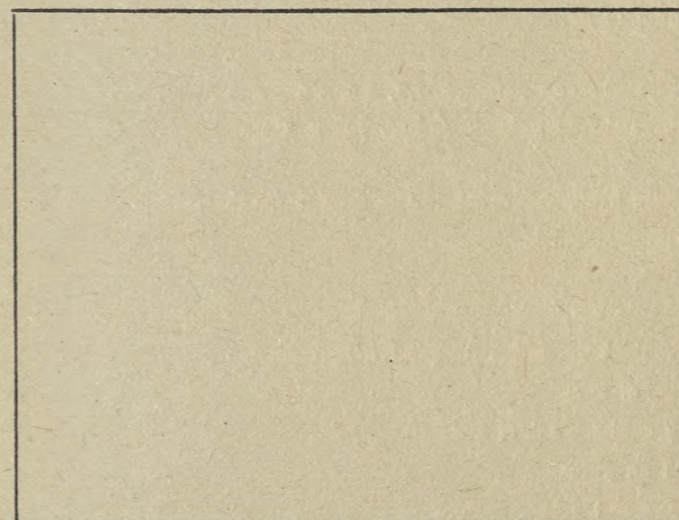
Pień



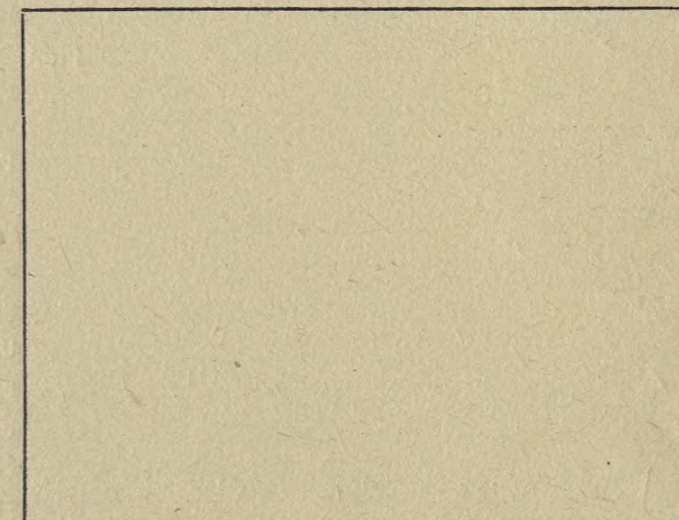
Szkic sytuacyjny



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. Ugałzenie	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 ilach
Gliny - ilły

Gleby lessowe
Czarnoziemny zdegradowane
Czarne ziemie
Gleby aluwialne-mady - gleby mulowo-blotne
Rędziny

Gleby torfowe
Gleby kotlin śródgórskich
Gleby górskie

Opis drzewa matecznego

Polska Akademia Nauk
ZAKŁAD DENDROLOGII I POMOLOGII
W KORNIKU

Lokalizacja

Kraina Kiełkopolsko-Pomorska
Dzielnica _____
Typ lasu ~~szpary~~ LN
Typ runa ewrolist, kshoyu, fiał, przyłamek
Typ drzewostanu _____

Drzewo A

Drzewo B

Położenie terenu

_____ płaskie
_____ faliste
_____ pagórkowate
_____ stok - góra
_____ grzbiet - podnóże

Typ gleby _____

Kwasowość gleby _____

Warunki wodne _____

Gatunek rodzimy _____

Gatunek introdukowany _____

Siewka _____

Odrosty _____

Zadrzewienie _____

Zwarcie silne _____

Zwarcie pełne _____

Zwarcie luźne _____

Skraj zadrzewienia _____

Osobnik pojedynczo rosnący _____

Dominacja w zespole _____

Podrost _____

Podszyt _____

Nalot _____

Województwo Zielona Góra
Powiat Międzyrzecz
Miejscowość Litwo Ryki
Nadleśnictwo Trzebł Oddział Purcica
Wysokość ponad poziom morza _____

Cechy drzewa : Brzoza botanic K-1602

Wiek 55-60 l
Płeć _____
Wysokość w m h-18,5
Pierśnica na 1.30 m ob. 84 cm

Pień

Długość oczyszczonego pnia 1/6, 2/6, 3/6, 4/6
Przebieg oczyszczenia pnia: b. dobry, dobry, zły
Forma pnia _____
Występowanie brodawek - narośli - guzów - sęków
Przekrój pnia kulisty
Korowina spulchawa
Rodzaj spękania kory rybia 2/3 kora poprzecznie odstojąca kora
Udział spękania kory w % długości oczyszczonego pnia 80%
Barwa spękanej kory brązowa
Barwa kory części gładkiej pnia biała
Przetchlinki na pniu _____
Próba drewna świdrem Presslera _____
Masa oczyszczonego pnia 11
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 -
jąłowata - kolumnowa
Powierzchnia podstawy korony _____
Objętość korony _____
Ugałęzienie: grube, średnie, cienkie
Kąt osadzenia gałęzi: górnych _____ dolnych _____
do 45° _____
45-90° 45-65 45-70
ponad 90° _____

Układ końcowych części gałęzi: wzniesione
_____ horyzontalne
_____ zwisły

Ogólne cechy klimatyczne krajiny

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

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 _____

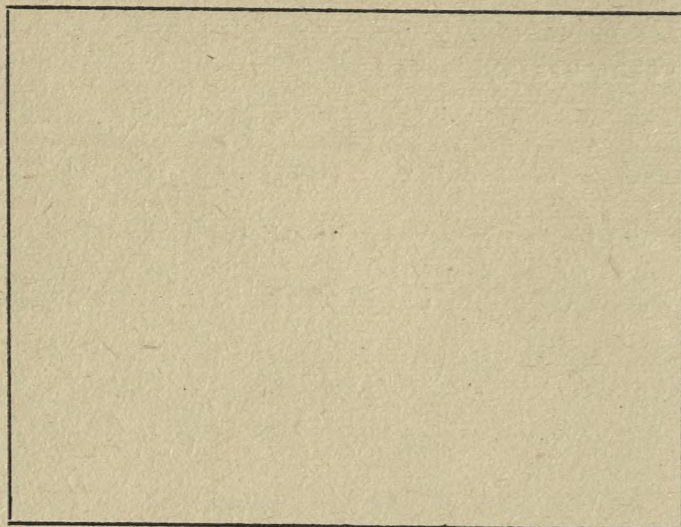
Szkodniki _____

Ogólna ocena _____

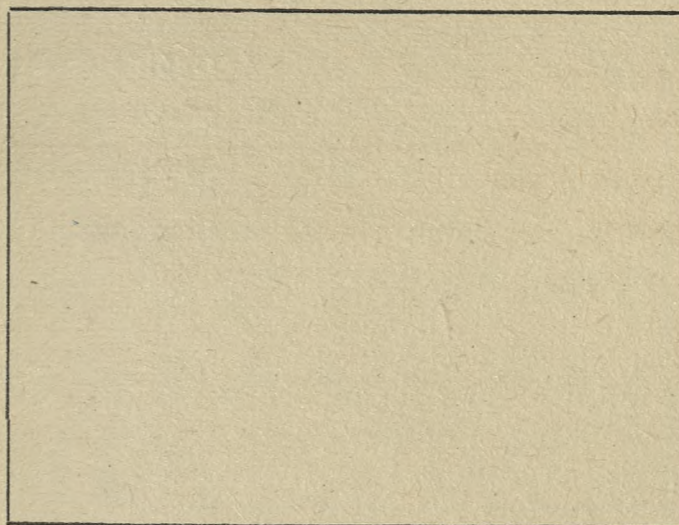
Data oceny _____

Opis sporządził _____

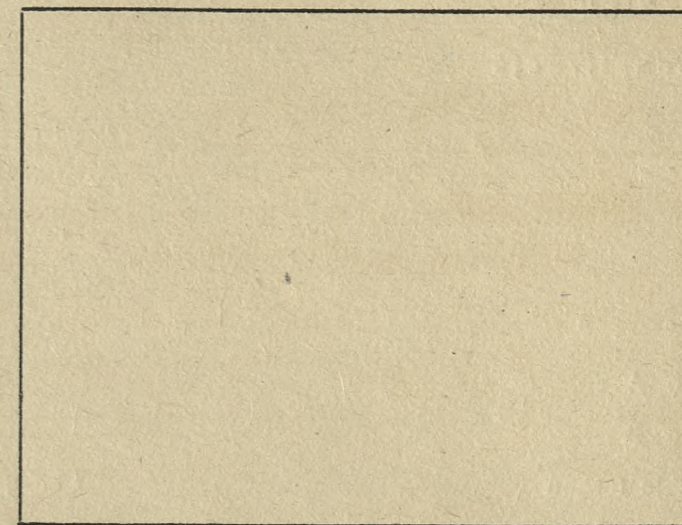
Charakter zespołu



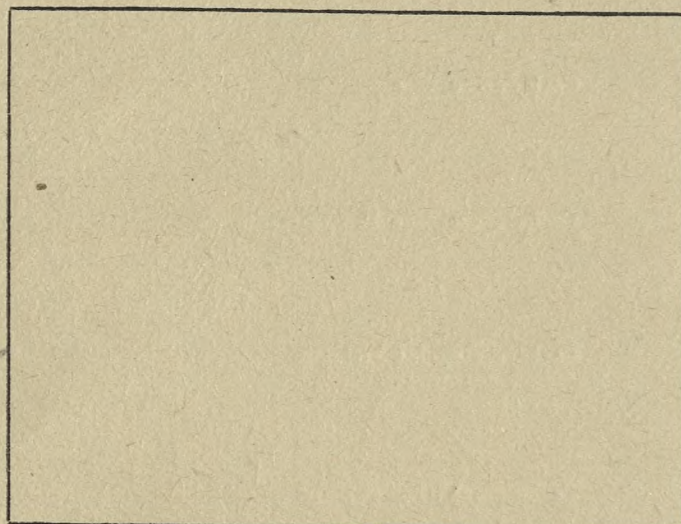
Kora



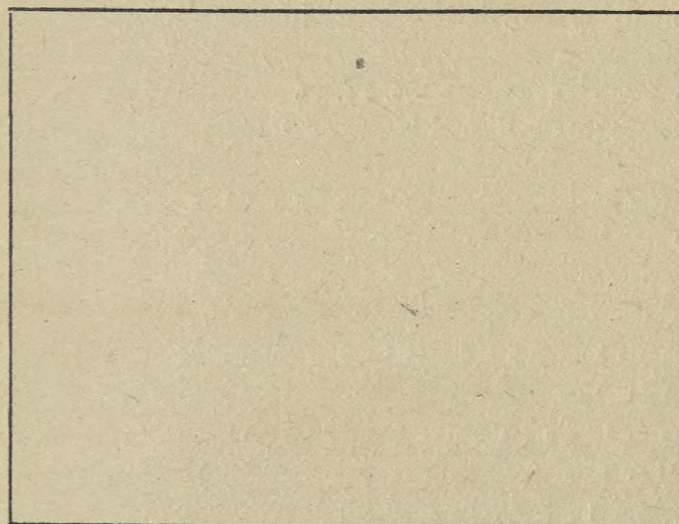
Pień



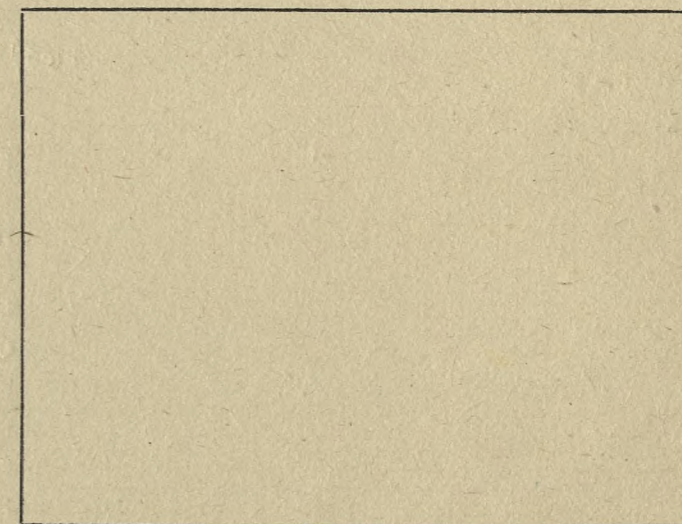
Szkic sytuacyjny



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. Ugałzenie | 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
 Szczyrki na glinach i ilach
 Gliny - ilę

Gleby lessowe
 Czarnoziemny zdegradowane
 Czarne ziemie
 Gleby aluwialne-mady - gleby mulowo-błotne
 Rędziny

Gleby torfowe
 Gleby kotlin śródgórskich
 Gleby górskie

Opis drzewa ^{dobrowego.} matecznego

Lokalizacja

Kraina Niemiecko-Polna - Pomorska
Dzielnica _____
Typ lasu LN
Typ runa liściasta, przyboczna, młoda
Typ drzewostanu _____

Województwo Pielona Góra
Powiat Międzybórz
Miejscowość Wichy Rybi
Nadleśnictwo Treńsz Oddział Treńsz
Wysokość ponad poziom morza _____

Ogólne cechy klimatyczne krainy

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

Drzewo A

Drzewo B

Położenie terenu

- _____ płaskie
- _____ faliste
- _____ pagórkowate
- _____ stok - góra
- _____ grzbiet - podnóże

Typ gleby _____

Kwasowość gleby _____

Warunki wodne _____

Gatunek rodzimy _____

Gatunek introdukowany _____

Siewka _____

Odrosty _____

Zadrzewienie _____

Zwarcie silne _____

Zwarcie pełne _____

Zwarcie luźne _____

Skraj zadrzewienia _____

Osobnik pojedynczo rosnący _____

Dominacja w zespole _____

Podrost _____

Podszyt _____

Nalot _____

Cechy drzewa : Brzoza lotnicza K-1603

Wiek 55-60
Płeć _____
Wysokość w m 17
Pierśnica na 1.30 m ok. 3 cm

Pień

Długość oczyszczonego pnia 1/6, 2/6, 3/6, 4/6
Przebieg oczyszczenia pnia: b. dobry, dobry, zły
Forma pnia gonna
Występowanie brodawek - narośli - guzów - sęków
Przekrój pnia trójkątny
Korowina spełniona
Rodzaj spękania kory poprzeczne i odchyłkowe
Udział spękania kory w % długości oczyszczonego pnia 70%
Barwa spękanej kory popielista
Barwa kory części gładkiej pnia biała
Przetchniki na pniu _____
Próba drewna świdrem Presslera _____
Masa oczyszczonego pnia 9.5
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 _____
Ugałęzienie: grube, średnie, cienkie
Kąt osadzenia gałęzi: górnych _____ dolnych _____
do 45° 45
45-90° _____ 45-70
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 _____

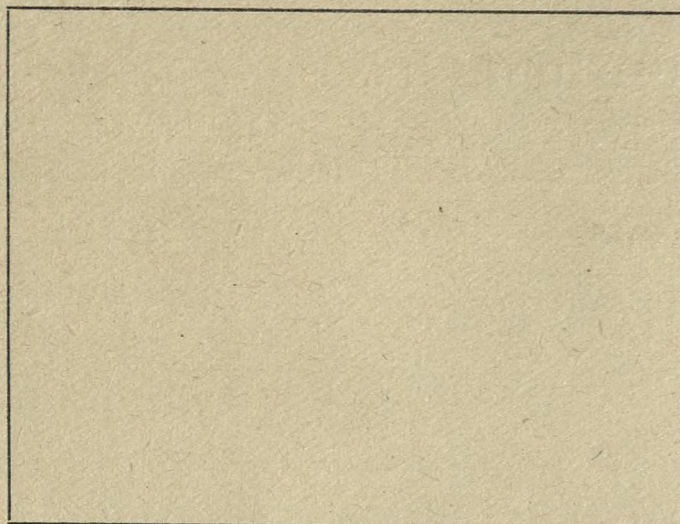
Szkodniki _____

Ogólna ocena _____

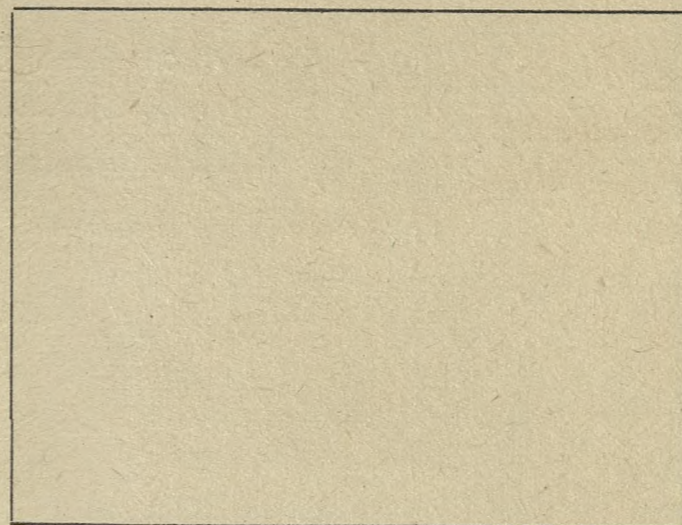
Data oceny _____

Opis sporządził _____

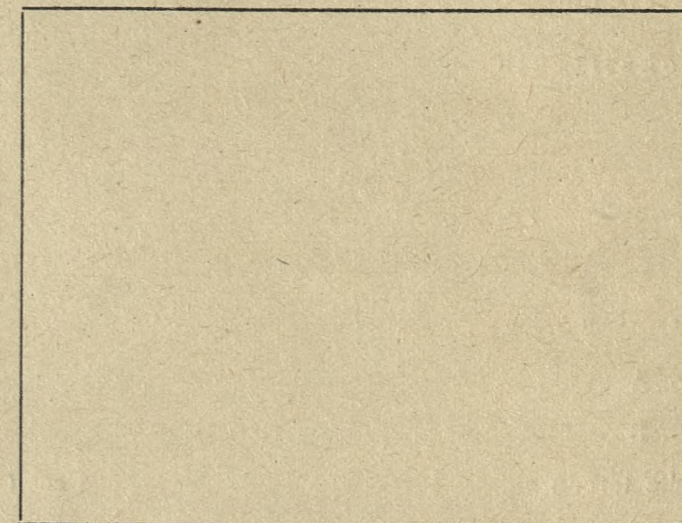
Charakter zespołu



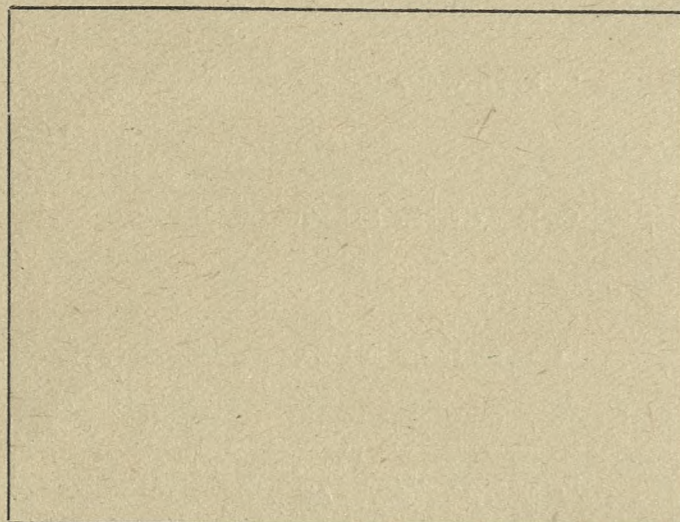
Kora



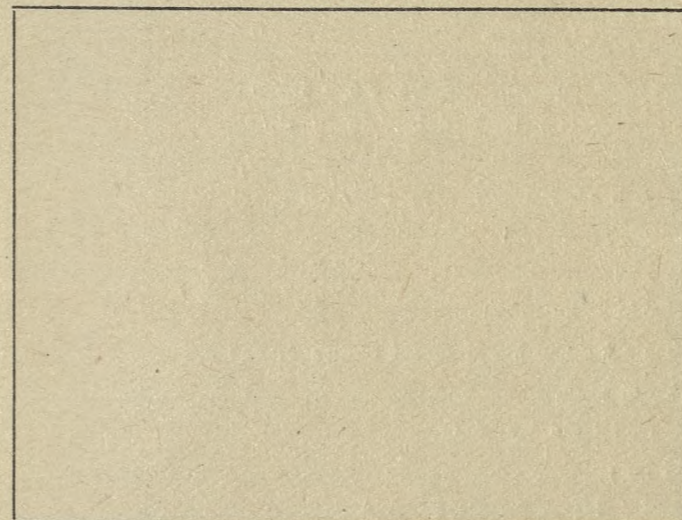
Pień



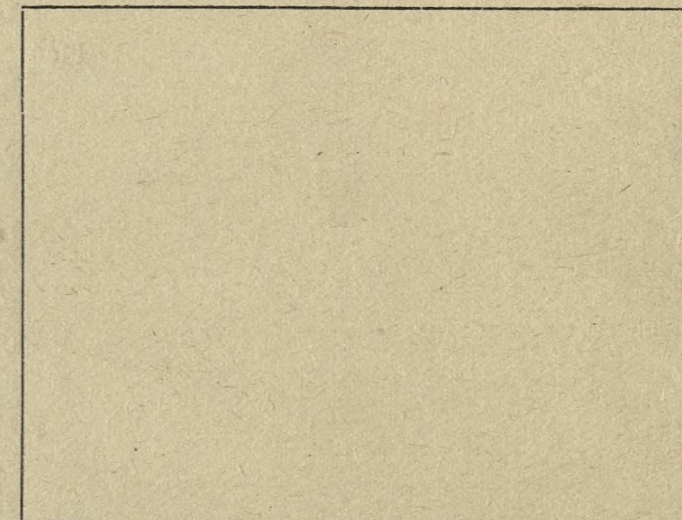
Szkic sytuacyjny



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. Ugałzenie | 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 |
| | mala = 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 ilach
 Gliny – ilny

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

Gleby torfowe
 Gleby kotlin śródgórskich
 Gleby górskie

Opis drzewa matecznego

Lokalizacja

Kraina Wielkopolska - Poznańska
Dzielnica _____
Typ lasu liw
Typ runa Kokorys, malina, przyluska, zaritec
Typ drzewostanu _____

Województwo Zielona Góra
Powiat Miechów
Miejscowość Łętowo Ryki
Nadleśnictwo Gnieź Oddział Punera
Wysokość ponad poziom morza _____

Ogólne cechy klimatyczne krainy

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

Drzewo A

Drzewo B

Położenie terenu

- _____ płaskie
- _____ faliste
- _____ pagórkowate
- _____ stok - góra
- _____ grzbiet - podnóże

Typ gleby _____

Kwasowość gleby _____

Warunki wodne _____

Gatunek rodzimy _____

Gatunek introdukowany _____

Siewka _____

Odrosty _____

Zadrzewienie _____

Zwarcie silne _____

Zwarcie pełne _____

Zwarcie luźne _____

Skraj zadrzewienia _____

Osobnik pojedynczo rosnący _____

Dominacja w zespole _____

Podrost _____

Podszyt _____

Nalot _____

Cechy drzewa

Wiek 55-60 l
Plec _____
Wysokość w m 15,0
Pierśnica na 1.30 m 82

Pień

Długość oczyszczonego pnia 1/6, 2/6, 3/6, 4/6
Przebieg oczyszczenia pnia: b. dobry, dobry, zły
Forma pnia guzowa
Występowanie brodawek - narośli - guzów - sęków
Przekrój pnia kwadratowy
Korowina spękana
Rodzaj spękania kory _____
Udział spękania kory w % długości oczyszczonego pnia _____
Barwa spękanej kory _____
Barwa kory części gładkiej pnia _____
Przetchlinki na pniu _____
Próba drewna świdrem Presslera _____
Masa oczyszczonego pnia _____
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 _____
Ugałęzienie: grube, średnie, cienkie
Kąt osadzenia gałęzi: górnych _____ dolnych _____
do 45° _____
45-90° _____
ponad 90° _____

Układ końcowych części gałęzi: wzniesione
horyzontalne
zwisły

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

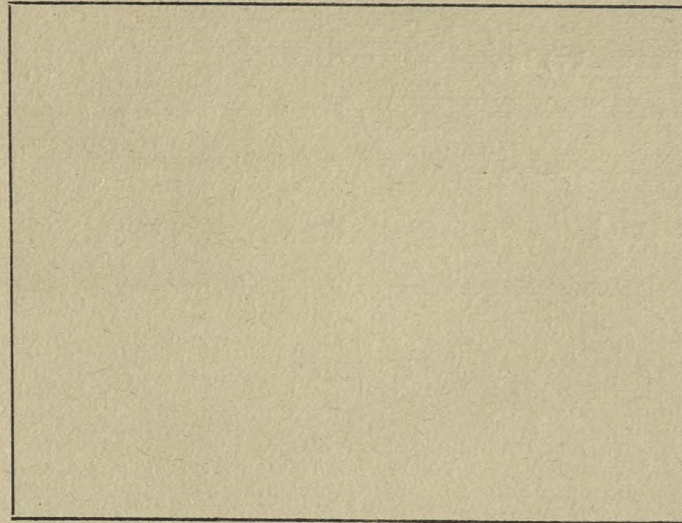
Szkodniki

Ogólna ocena

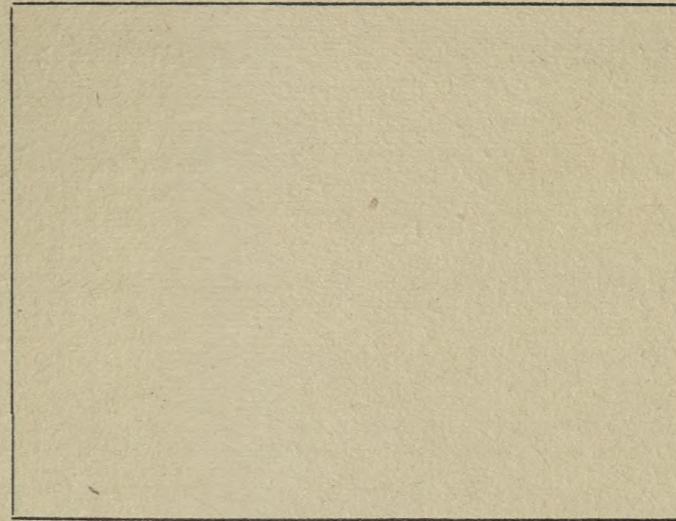
Data oceny

Opis sporządził

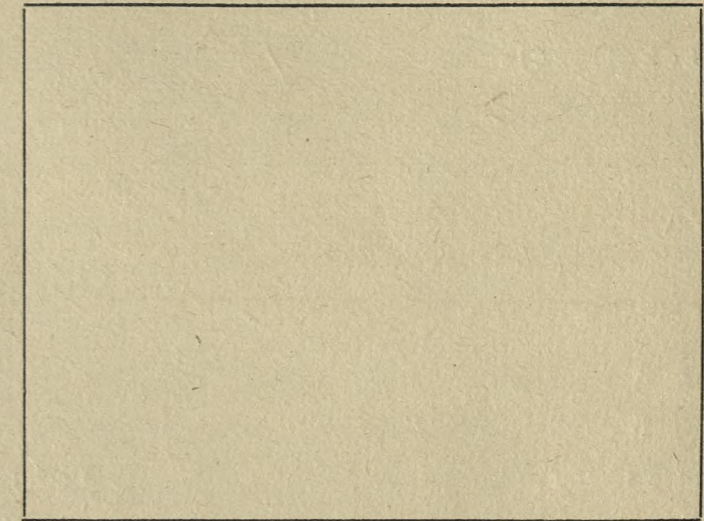
Charakter zespołu



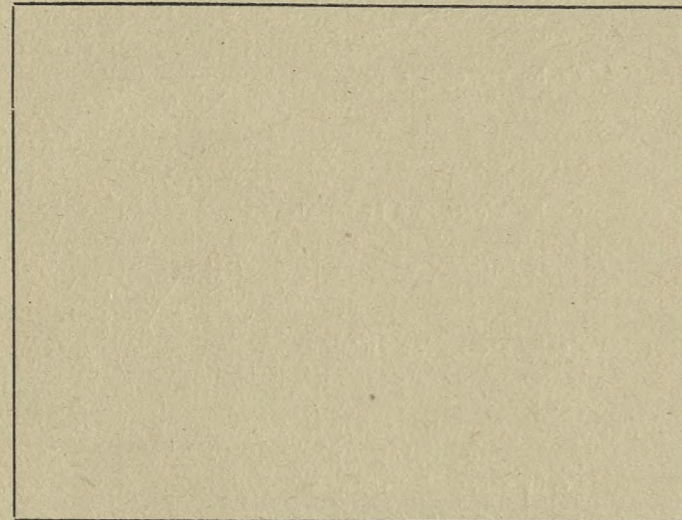
Kora



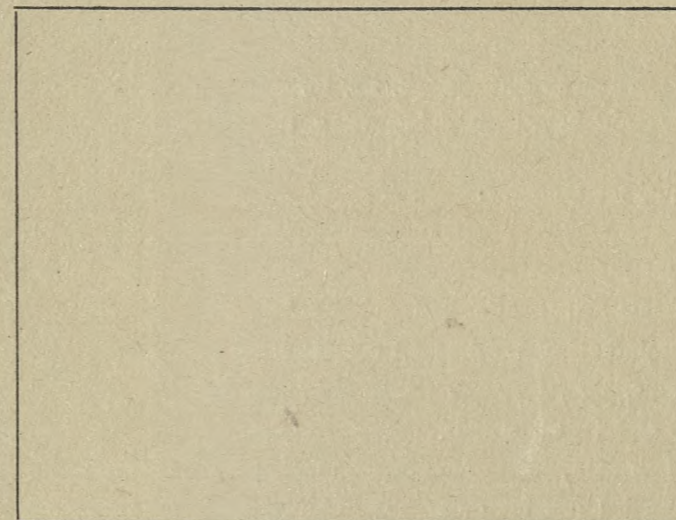
Pień



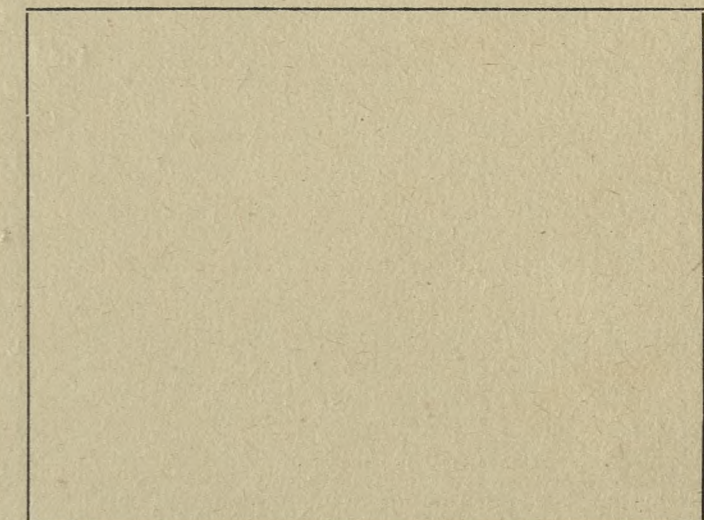
Szkic sytuacyjny



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. Ugałzenie | 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 |
| | mala = 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 ilach
 Gliny – ilły

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

Gleby torfowe
 Gleby kotlin śródgórskich
 Gleby górskie