

Opis drzewa matecznego

Lokalizacja

Kraina _____
 Dzielnica _____
 Typ lasu _____
 Typ runa _____
 Typ drzewostanu _____

Drzewo A _____
 Drzewo B _____

Położenie terenu

płaskie
 faliste
 pagórkowate
 stok - góra
 grzbiet - podnóże

Typ gleby grąd niski

Kwasowość gleby _____

Warunki wodne _____

Gatunek rodzimy tak

Gatunek introdukowany _____

Siewka tak

Odrosty _____

Zadrzewienie 0.8

Zwarcie silne _____
 Zwarcie pełne
 Zwarcie luźne _____

Skraj zadrzewienia _____

Osobnik pojedynczo rosnący _____

Dominacja w zespole tak

Podrost _____

Podszyt madko kruszyca

Nalot _____

Województwo Poznań
 Powiat Krotoszyński
 Miejscowość Smoszew
 Nadleśnictwo Baszków Oddział 226
 Liczba Smoszew
 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 80 l.
 Płeć _____
 Wysokość w m 30,5
 Pierśnica na 1.30 m 46 cm

Pień

Długość oczyszczonego pnia 1/6, 2/6, 3/6, 4/6 _____
 Przebieg oczyszczenia pnia: b. dobry, dobry, zły _____
 Forma pnia pełny murtus
 Występowanie brodawek - narośli - guzów - sęków _____
 Przekrój pnia kolista
 Korowina _____
 Rodzaj spęknięcia kory podł. drobne taf.
 Udział spęknięcia kory w % długości oczyszczonego pnia 100
 Barwa spękanej kory _____
 Barwa kory części gładkiej pnia _____
 Przetchniki na pniu _____
 Próba drewna świdrem Presslera _____
 Masa oczyszczonego pnia _____
 Przewaga pierśnicy badanego drewna w % _____
 „ „ „ „ „ „ 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
 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 _____

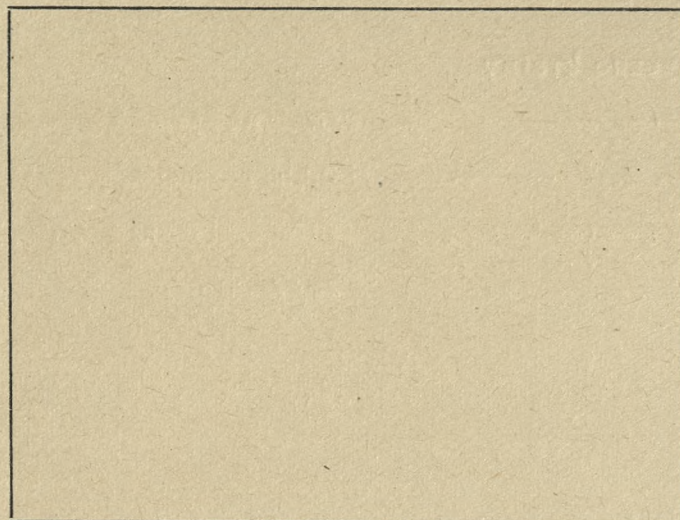
Szkodniki _____

Ogólna ocena _____

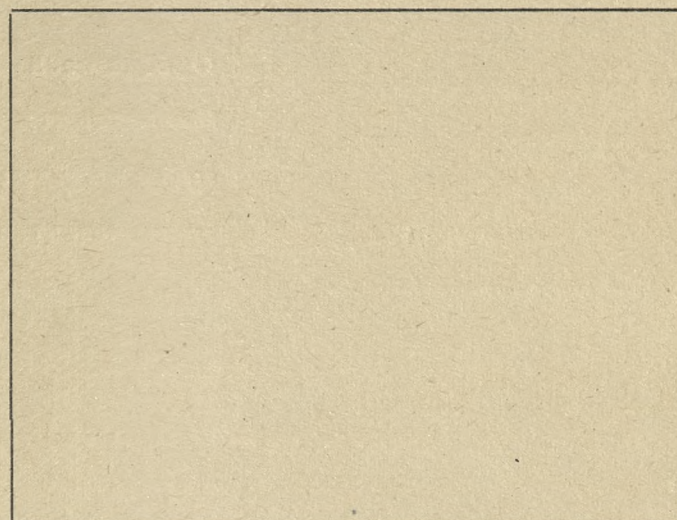
Data oceny _____

Opis sporządził _____

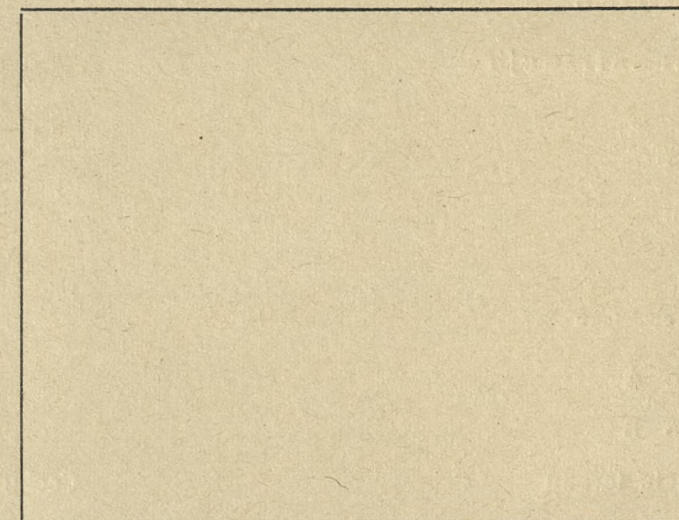
Charakter zespołu



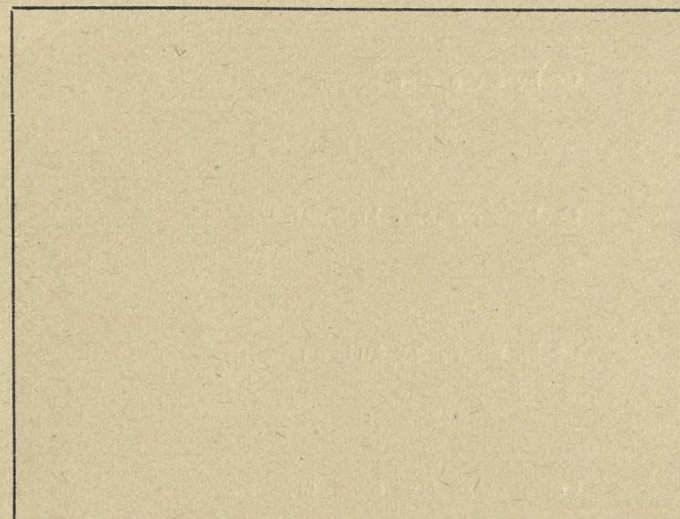
Kora



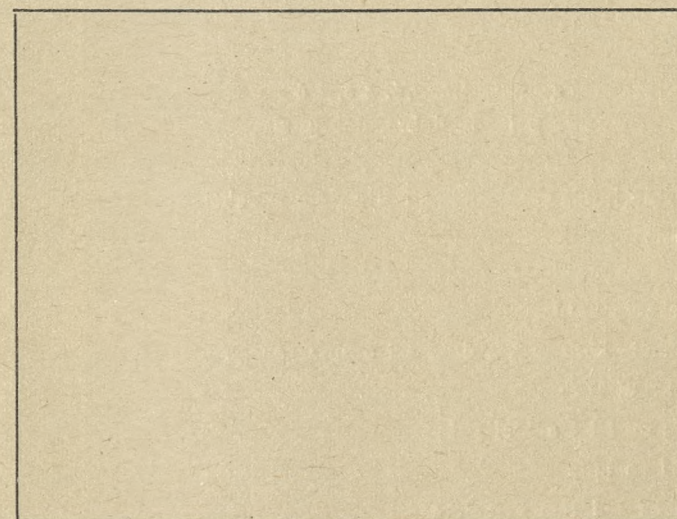
Pień



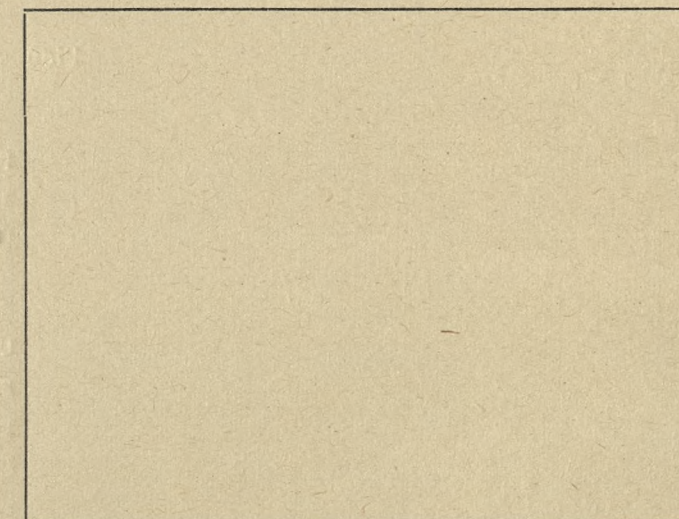
Szkic sytuacyjny



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
 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 łąkach
 Gliny – łąki

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

Gleby torfowe
 Gleby kotlin śródgórskich
 Gleby górskie

Olsza oratura
K-0802
498

Opis drzewa matecznego

Lokalizacja

Kraina
Dzielnica
Typ lasu
Typ runa
Typ drzewostanu

Drzewo A
Drzewo B

Położenie terenu

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

Typ gleby grud niski

Kwasowość gleby

Warunki wodne

Gatunek rodzimy tak

Gatunek introdukowany

Siewka tak

Odrosty

Zadrzewienie 0.8

Zwarcie silne 0

Zwarcie pełne

Zwarcie luźne

Skraj zadrzewienia

Osobnik pojedynczo rosnący

Dominacja w zespole tak

Podrost

Podszyt madła komuzyjna

Nalot

Województwo Poznań
Powiat Krotoszyński
Miejscowość Smoszew
Nadleśnictwo Baszkiw Oddział 228
1-efwo Smoszew
Wysokość ponad poziom morza

Ogólne cechy klimatyczne krainy

Czas trwania wegetacji
Srednia temperatura roczna
Srednia temperatura okresu wegetacji
Pierwszy przymrozek
Ostatni przymrozek
Sredni opad roczny w mm
Zmrozowisko

Cechy drzewa

Wiek 70
Plec
Wysokość w m 29,5
Pierśnica na 1.30 m 39

Pień

Długość oczyszczonego pnia 1/6, 2/6, 3/6, 4/6
Przebieg oczyszczenia pnia: b. dobry, dobry, zły
Forma pnia pieny uwarstw. na p. 10 cm.
Występowanie brodawek - narośli - guzów - sęków
Przekrój pnia kolisty
Korowina
Rodzaj spękania kory otwarty podługowy
Udział spękania kory w % % długości oczyszczonego pnia 100
Barwa spękanej kory
Barwa kory części gładkiej pnia
Przetchniki 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:
kuliasta - stożkowata - zwisająca - kopulasta - cylindryczna - jednostronna -
fajowata - 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

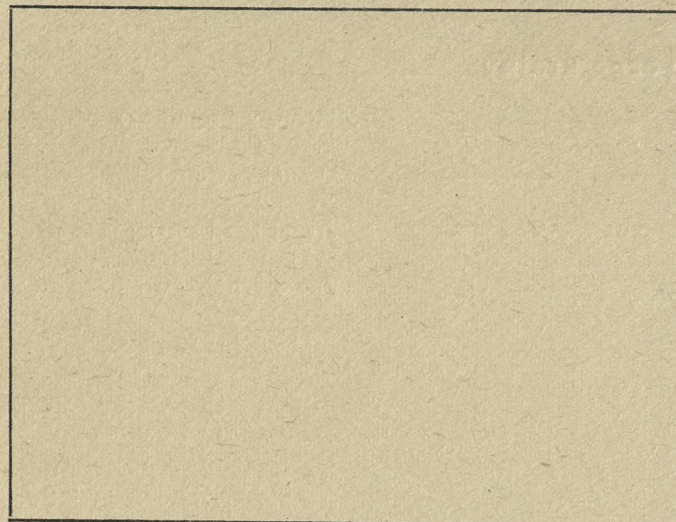
Szkodniki

Ogólna ocena

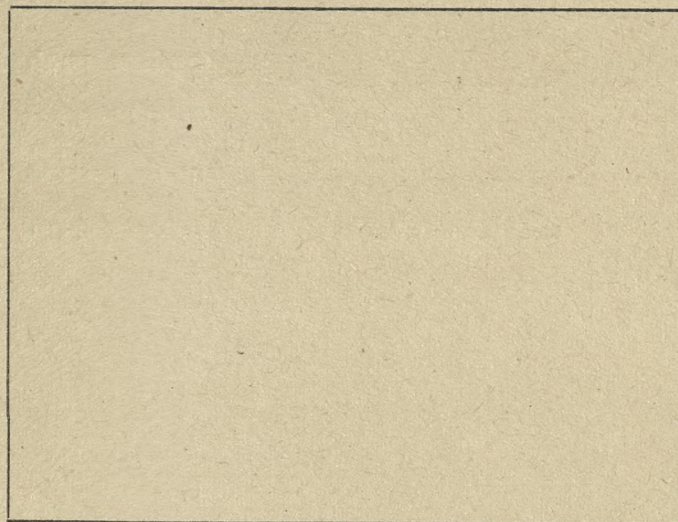
Data oceny

Opis sporządził

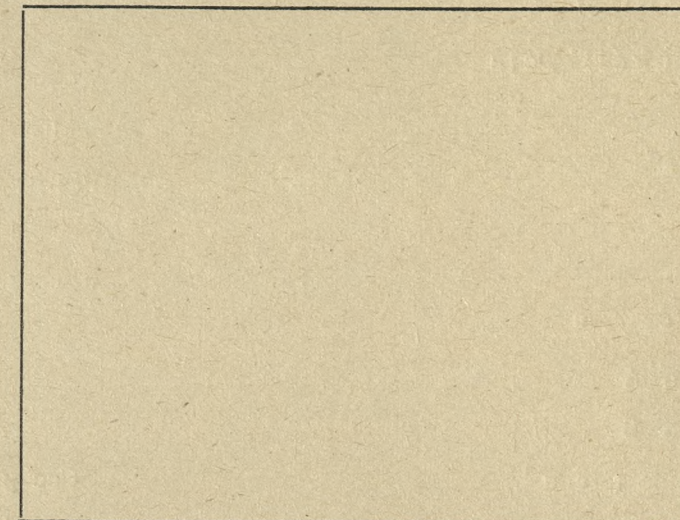
Charakter zespołu



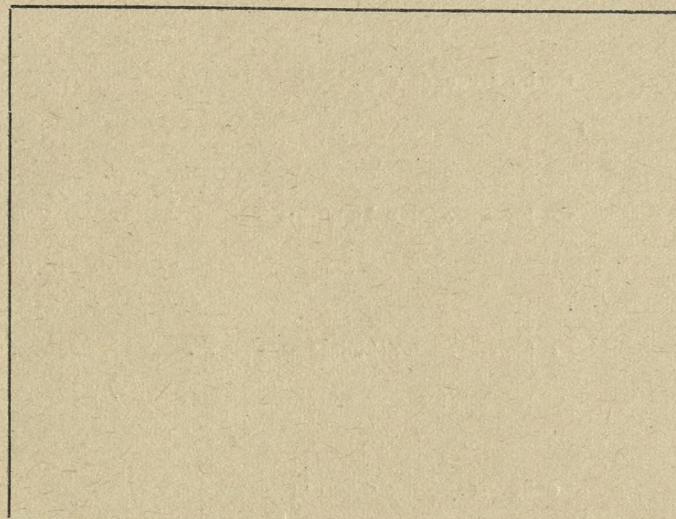
Kora



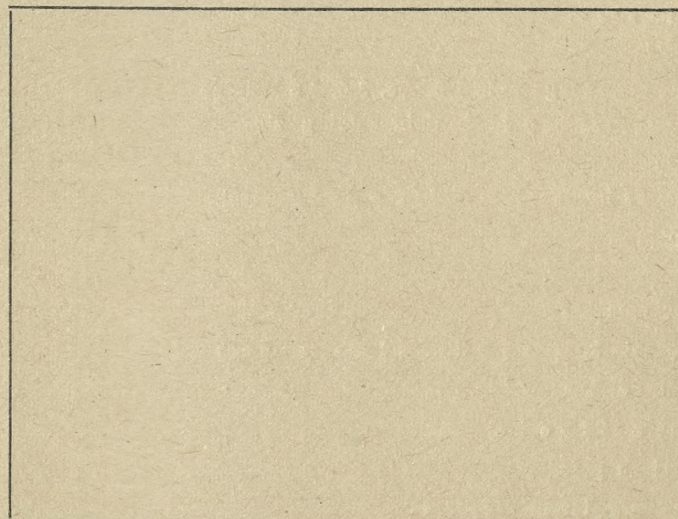
Pień



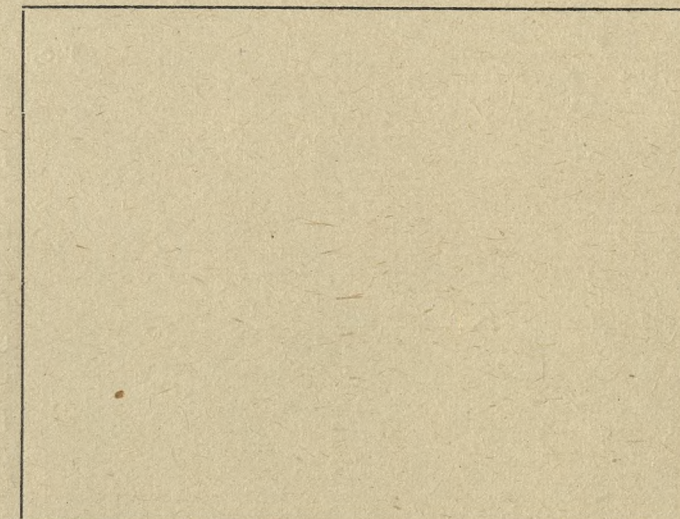
Szkic sytuacyjny



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	3. Ugałęzienie	grube = 1	5. Ulistnienie	rzadkie = 1
	2/6 = 2		średnie = 2		normalne = 2
	3/6 = 3		ciężkie = 3		gęste = 3
	4/6 = 4	4. Kąt osadzenia gałęzi	90° = 1	6. Powierzchnia podstawy:	duża = 1
2. Typ korony — szeroko-eliptyczna	= 1		45° – 90° = 2		średnia = 2
	stożkowata = 2		do 45° = 3		mała = 3
	wrzecionowata = 3				

O k r e ś l e n i e t y p ó w g l e b

Piaski jałowe i wydymowe
Piaski i szczyrki całkowite
Bielice brunatne lekkie
Szczerki na glinach i ilach
Gliny — ily

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

Gleby torfowe
Gleby kotlin śródgórskich
Gleby górskie

Opis drzewa matecznego

Lokalizacja

Kraina
 Dzielnica
 Typ lasu
 Typ runa
 Typ drzewostanu

Drzewo A
 Drzewo B

Położenie terenu

płaskie
 faliste
 pagórkowate
 stok - góra
 grzbiet - podnóże

Typ gleby grud niski

Kwasowość gleby

Warunki wodne

Gatunek rodzimy tak

Gatunek introdukowany

Siewka tak

Odrosty

Zadrzewienie 0.8

Zwarcie silne

Zwarcie pełne

Zwarcie luźne

Skraj zadrzewienia

Osobnik pojedynczo rosnący

Dominacja w zespole

Podrost

Podszyt pod korymą

Nalot

Województwo Poznań
 Powiat Krotoszyński
 Miejscowość Smoleń
 Nadleśnictwo Baszków Oddział 226
1-ty Smoleń
 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 70
 Płeć
 Wysokość w m 30
 Pierśnica na 1.30 m 40

Pień

Długość oczyszczonego pnia 1/6, 2/6, 3/6, 4/6
 Przebieg oczyszczenia pnia: b. dobry, dobry, zły
 Forma pnia pełny na 10cm. wierzchołk.
 Występowanie brodawek - narośli - guzów - sęków
 Przekrój pnia
 Korowina
 Rodzaj spękania kory podł. drobny
 Udział spękania kory w % długości oczyszczonego pnia 100
 Barwa spękanej kory
 Barwa kory części gładkiej pnia
 Przetchniki 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
 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

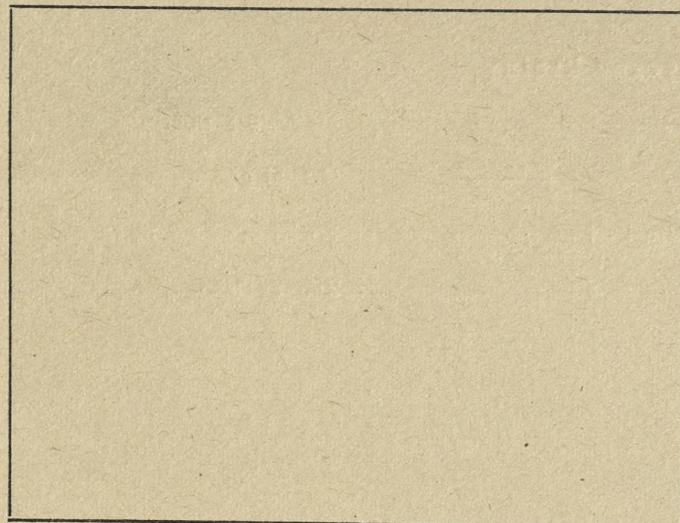
Szkodniki

Ogólna ocena

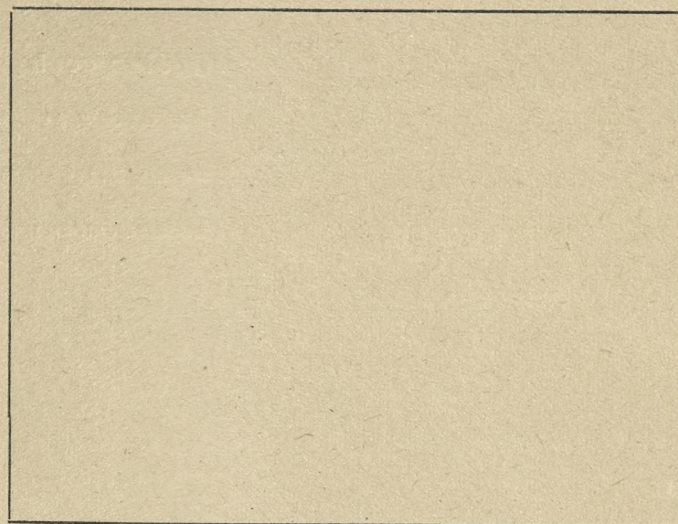
Data oceny

Opis sporządził

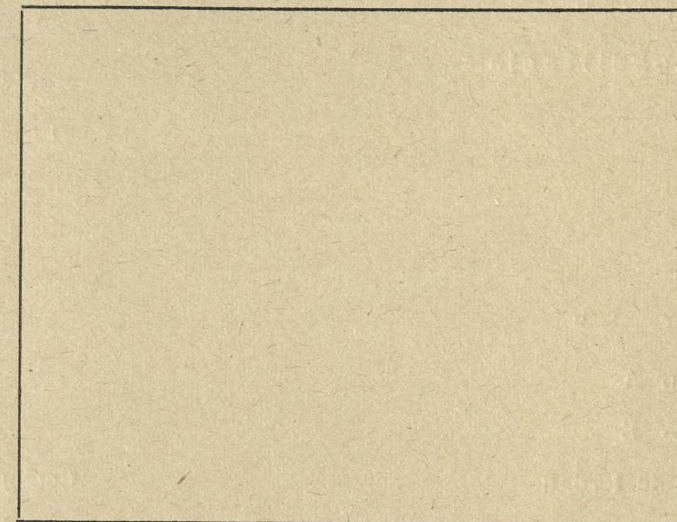
Charakter zespołu



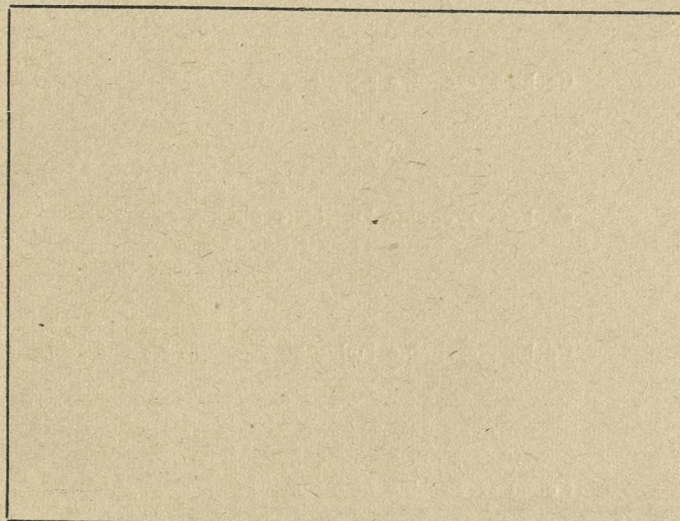
Kora



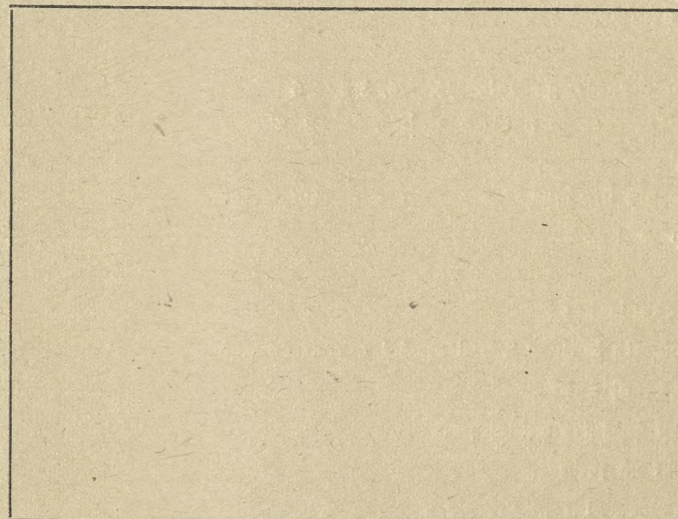
Pień



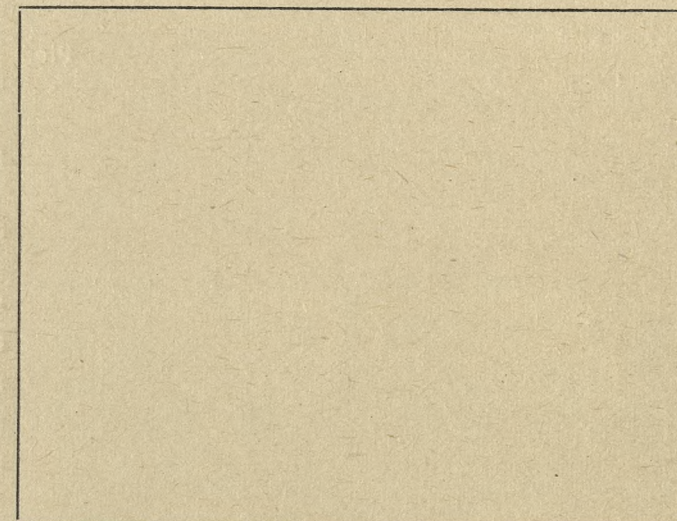
Szkic sytuacyjny



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
 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 łąkach
 Gliny – łąki

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

Gleby torfowe
 Gleby kotlin śródgórskich
 Gleby górskie

Opis drzewa matecznego

Lokalizacja

Kraina _____
 Dzielnica _____
 Typ lasu _____
 Typ runa _____
 Typ drzewostanu _____
 Drzewo A _____
 Drzewo B _____
 Położenie terenu _____
 płaskie _____
 faliste _____
 pagórkowate _____
 stok - góra _____
 grzbiet - podnóże _____
 Typ gleby ground mistle _____
 Kwasowość gleby _____
 Warunki wodne woda grunt. na głęb. 60 cm _____
 Gatunek rodzimy _____
 Gatunek introdukowany _____
 Siewka tak _____
 Odrosty _____
 Zadrzewienie _____
 Zwarcie silne _____
 Zwarcie pełne _____
 Zwarcie luźne _____
 Skraj zadrzewienia _____
 Osobnik pojedynczo rosnący _____
 Dominacja w zespole _____
 Podrost _____
 Podszyt nied. korymbus _____
 Nalot _____

Województwo Poznań _____
 Powiat Krotoszyński _____
 Miejscowość Smoszewo _____
 Nadleśnictwo Baszków Oddział 226 _____
 Wysokość ponad poziom morza _____

Ogólne cechy klimatyczne krajny

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

Cechy drzewa

Wiek 70 _____
 Płeć _____
 Wysokość w m 23,5 _____
 Pierśnica na 1.30 m 40 _____

Pień

Długość oczyszczonego pnia 1/6, 2/6, 3/6, 4/6 _____
 Przebieg oczyszczenia pnia: b. dobry, dobry, zły _____
 Forma pnia petuy _____
 Występowanie brodawek - narośli - guzów - sęków _____
 Przekrój pnia kolisty _____
 Korowina _____
 Rodzaj spękania kory podług. drobne _____
 Udział spękania kory w % długości oczyszczonego pnia _____
 Barwa spękanej kory brązowe _____
 Barwa kory części gładkiej pnia _____
 Przechlinki 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 _____
 zwisy _____

Cechy szczególne liści i igieł (krótka - 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

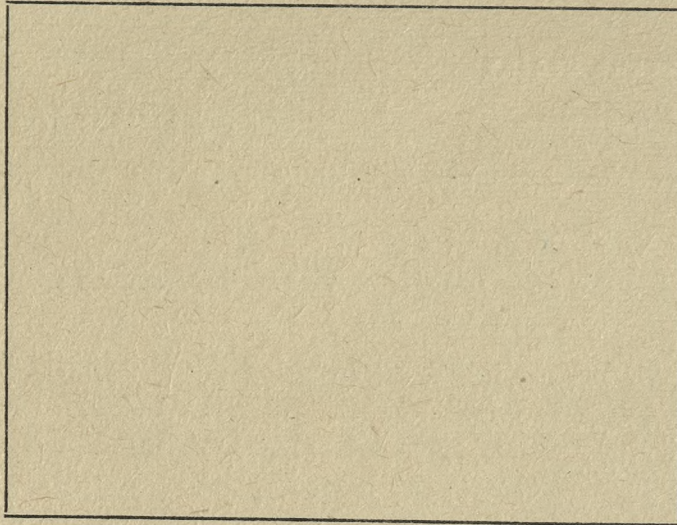
Szkodniki

Ogólna ocena

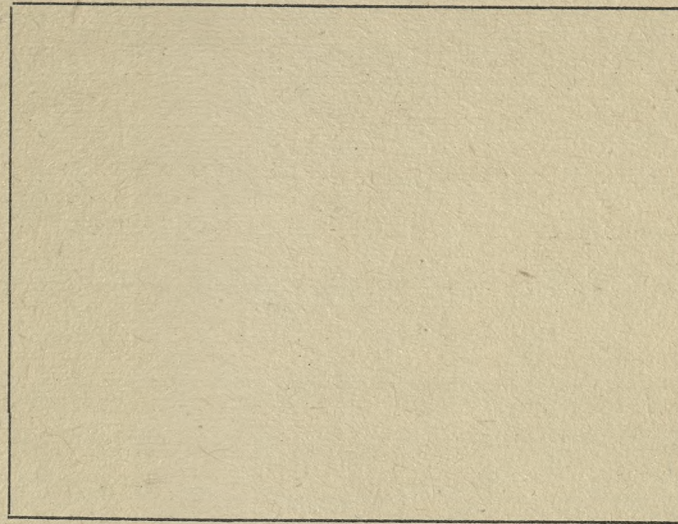
Data oceny

Opis sporządził

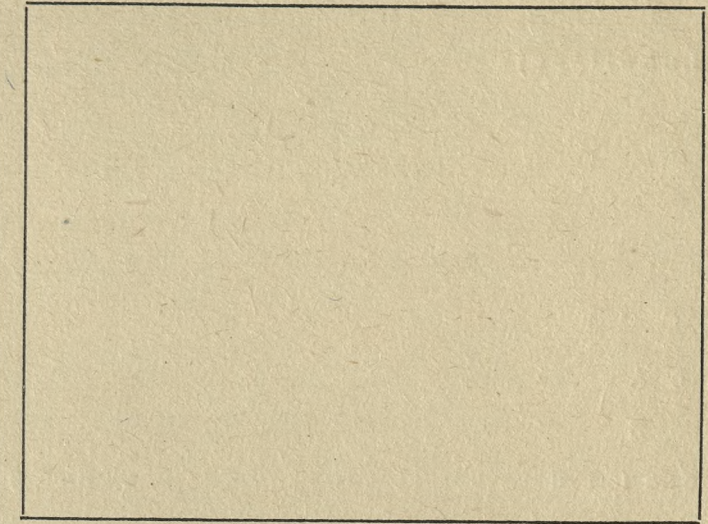
Charakter zespołu



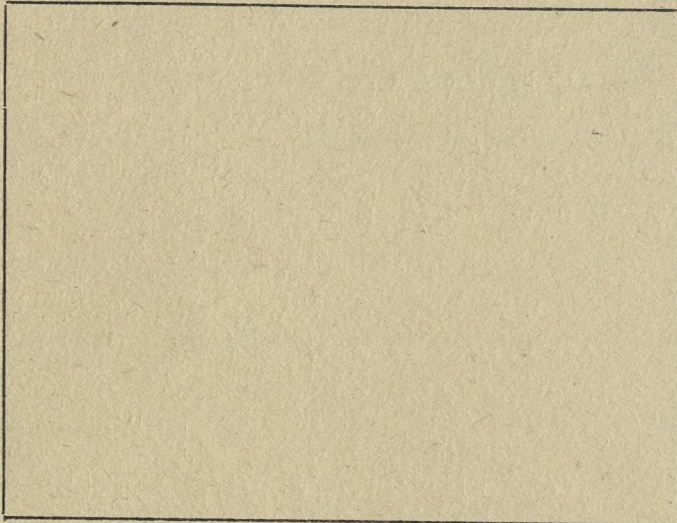
Kora



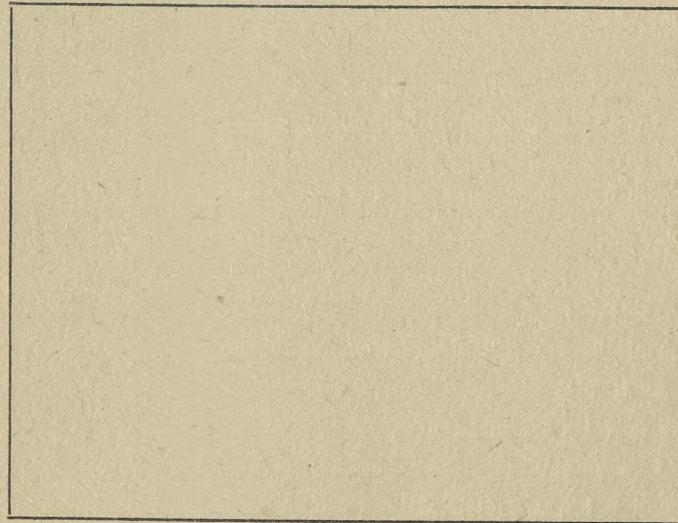
Pień



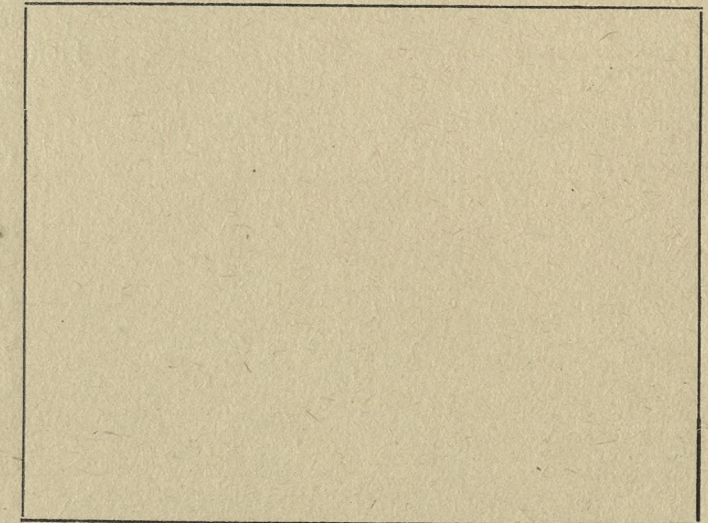
Szkic sytuacyjny



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. Ugałężenie 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 - ily

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

Gleby torfowe
Gleby kotlin śródgórskich
Gleby górskie