

Opis drzewa matecznego

Olśza. er. 15-10134.
na wys. 1/2 kłody - c. eulie
gąsienka.
549

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 Z. L. P. Radom.

Powiat

Miejscowość

Nadleśnictwo Blizy Oddział 156a

Wysokość ponad poziom morza

Ogólne cechy klimatyczne krajny

Czas trwania wegetacji

Srednia temperatura roczna

Srednia temperatura okresu wegetacji

Pierwszy przymrozek

Ostatni przymrozek

Sredni opad roczny w mm

Zmrozowisko

Cechy drzewa

Wiek 100 lat 1 - 31 - 134 8, 7, 8, 8

Plec 2 - 32 - 122 7, 7, 6, 5

Wysokość w m 34 3 - 30 - 81 4, 5, 5, 6

Pierśnica na 1.30 m obw. 162 cm. 52

Pień

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

Przebieg oczyszczenia pnia: b. dobry, dobry, zły

Forma pnia pełny

Występowanie brodawek - narośli - guzów - sęków

Przekrój pnia trójkątny

Korowina szara

Rodzaj spękania kory ruszkowate

Udział spękania kory w % długości oczyszczonego pnia

Barwa spękanej kory

Barwa kory części gładkiej pnia

Przetchlinki na pniu

Próba drewna świdrem Presslera 8, 8, 10, 8 17

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 (krótka - długopędu)

Cechy szczególne pędów

Cechy szczególne kwiatostanów

Cechy szczególne kwiatów

Cechy szczególne owoców

Cechy szczególne nasion

Czas obsewu nasion

Początek - koniec wegetacji

Początek przebarwiania się liści

Długość okresu wegetacyjnego

Choroby

Szkodniki

Ogólna ocena

Data oceny

Opis sporządził

Opis drzewa matecznego

Olsza. er. k-1014

550

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 Z. L. P. Radom.

Powiat

Miejscowość

Nadleśnictwo Bliżyn Oddział 156e

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 100 lat 1 - 33 - 152 - 7, 9, 10, 9

Pień 2 - 32 - 136 - 7, 9, 9, 9

Wysokość w m 33 3 - 32 - 131 - 8, 8, 9, 9

Pierśnica na 1.30 m obw. 140 cm / 45

Pień

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

Przebieg oczyszczenia pnia: b. dobry, dobry, zły

Forma pnia pełny

Występowanie brodawek - narośli - guzów - sęków

Przekrój pnia kolisty

Korowina

Rodzaj spekania kory ptętkie posmowe Tusk.

Udział spekania kory w % długości oczyszczonego pnia

Barwa spekanej kory

Barwa kory części gładkiej pnia

Przetchniki na pniu

Próba drewna świdrem Presslera 8, 10, 9, 10 118

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

<http://rcin.org.pl>

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

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 w d-stanie

Dominacja w zespole Olch

Podrost

Podszyt

Nalot

Województwo Kielce

Powiat Włoszowska

Miejscowość Stwożyno Swidzińska

Nadleśnictwo Oleszno Oddział 65a

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 ca. 65 l.

Pleć

Wysokość w m 27,5

Pierśnica na 1.30 m obw. 120/138

Pień

Długość oczyszczonego pnia 1/6, 2/6, 3/6, 4/6 17,5

Przebieg oczyszczenia pnia: b. dobry, dobry, zły

Forma pnia prosty gorny

Występowanie brzołek - narosty - guzów - seków

Przekrój pnia kolisty

Korowina spękana

Rodzaj spękania kory od dołu górb. - jest pękło (podw. i tafelk.)

Udział spękania kory w % długości oczyszczonego pnia 100 %

Barwa spękanej kory ciem. szara

Barwa kory części gładkiej pnia

Przetchlinki na pniu

Próba drewna świdrem Presslera prężysty w mm

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 -

o. jajowata - kolumnowa

Powierzchnia podstawy korony

Objętość korony

Ugałęzienie: grube, średnie, ciężkie

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 + dobtgt. 5. VI. 1959 N.

Data oceny

Opis sporządził Skunig

Lokalizacja

Kraina
Dzielnica
Typ lasu
Typ runa
Typ drzewostanu

Drzewo A

Drzewo B

Położenie terenu

płaskie *niskie*
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 *w d-stanie*

Dominacja w zespole *Olcha*

Podrost

Podszyt

Nalot

Województwo *Kielce*
Powiat *Włoszczowa*
Miejscowość *1-tno w okolicy Swidziniska*
Nadleśnictwo *Oleszno* Oddział *65 a*
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 *ca 65 l.*

Płeć

Wysokość w m *28 mb.*

Pierśnica na 1.30 m *obw. 102/32*

Pień

Długość oczyszczonego pnia 1/6, 2/6, 3/6, 4/6 *18 mb.*

Przebieg oczyszczenia pnia: b. dobry, dobry, zły

Forma pnia *prosty - gorny*

Występowanie brodawek - narośli - guzów - seków

Przekrój pnia *kolisty*

Korowina *spekana*

Rodzaj spekania kory *podłużne i łopatk.*

Udział spekania kory w % długości oczyszczonego pnia *100 %*

Barwa spekanej kory *ciem. szara*

Barwa kory części gładkiej pnia

Przetchniki na pniu

Próba drewna świdrem Presslera *przynośty*

F. 10%	2.0
II. 10%	2.1
III. 10%	2.1

2.1

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 - o-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

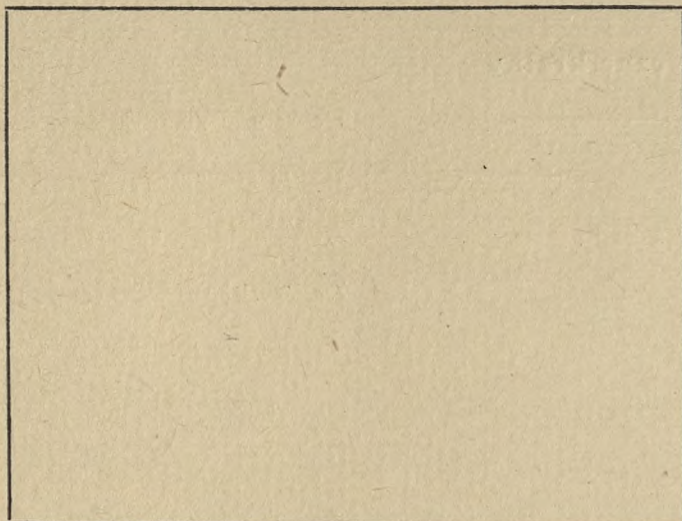
Szkodniki

Ogólna ocena *dob.*

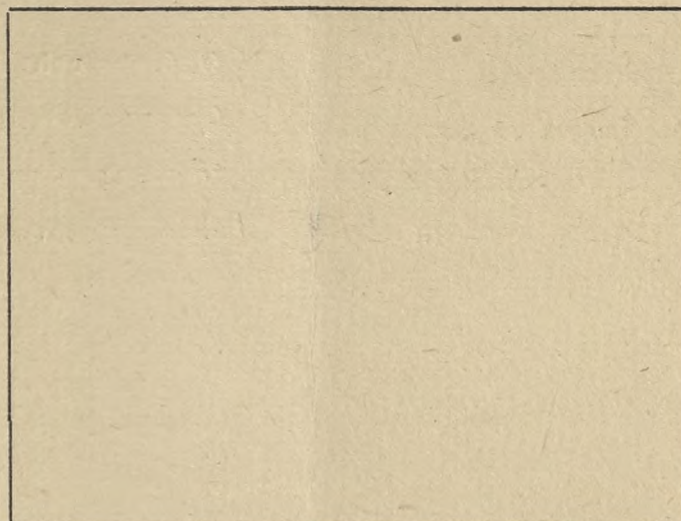
Data oceny *5. VI 59 r.*

Opis sporządził *Truinp*

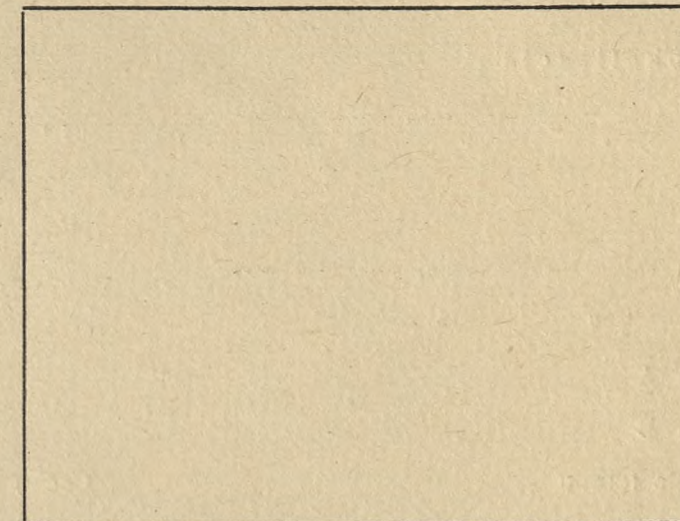
Charakter zespołu



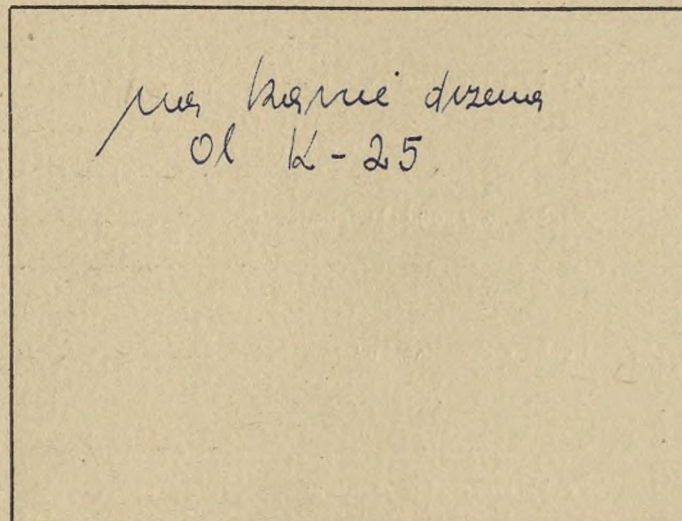
Kora



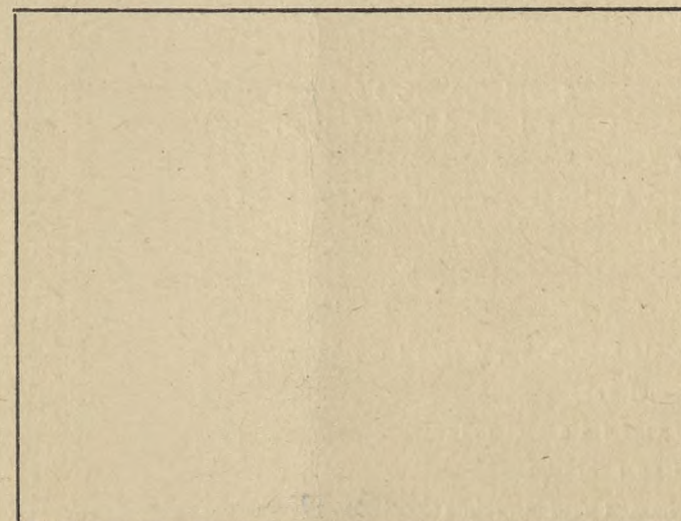
Pień



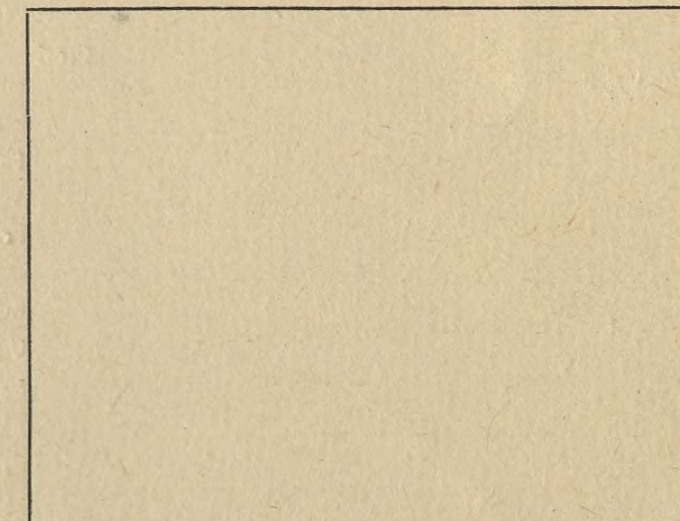
Szkic sytuacyjny



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 wydymowe
Piaski i szczyrki całkowite
Bielice brunatne lekkie
Szczyrki na glinach i ilach
Gliny - łąy

Gleby lessowe
Czarnoziemy zdegradowane
Czarne ziemie
Gleby sluwialne-mady - gleby mułowo-blotne
Rędziny

Gleby torfowe
Gleby kotlin śródgórskich
Gleby górskie

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 w d-stwie

Dominacja w zespole

Podrost

Podszyt

Nalot

Województwo Kielce

Powiat Włoszowska

Miejscowość 1-cie Wola Swidzińska

Nadleśnictwo Oleszno Oddział 65 a

Wysokość ponad poziom morza

Ogólne cechy klimatyczne krajiny

Czas trwania wegetacji

Średnia temperatura roczna

Średnia temperatura okresu wegetacji

Pierwszy przymrozek

Ostatni przymrozek

Średni opad roczny w mm

Zmrozowisko

Cechy drzewa

Wiek ca 65 l

Pieć

Wysokość w m 29,5

Pierśnica na 1.30 m obw/42,45

Pień

Długość oczyszczonego pnia 1/6, 2/6, 3/6, 4/6 22,5 rub. na j. 13 rub.

Przebieg oczyszczenia pnia: b. dobry, dobry, zły na 20 rub. / gęsto

Forma pnia prosty górny

Występowanie brodawek - narośli - guzów - seków

Przekrój pnia kolisty

Korowina spokojna

Rodzaj spekania kory podłużne i tafelk.

Udział spekania kory w % długości oczyszczonego pnia 100 %

Barwa spekanej kory ciem. brzo

Barwa kory części gładkiej pnia

Przetchniki na pniu

Próba drewna świdrem Presslera przyrosty 7.10% 15 mm 11.10% 18 mm 116

Masa oczyszczonego pnia

Przewaga pierśnicy badanego drewna w %

„ wysokości „ „ w %

Korona

Wysokość korony 1/6, 2/6, 3/6, 4/6 drzewa

Typ korony: korona wieńców-gęsta bez liści (żywa)

kulista - stożkowata - zwisająca - kopulasta - cylindryczna - jednostronna - jajowata - kolumnowa

Powierzchnia podstawy korony

Objętość korony

Ugałęzienie: grube, średnie, ciężkie

Kąt osadzenia gałęzi: górnych

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

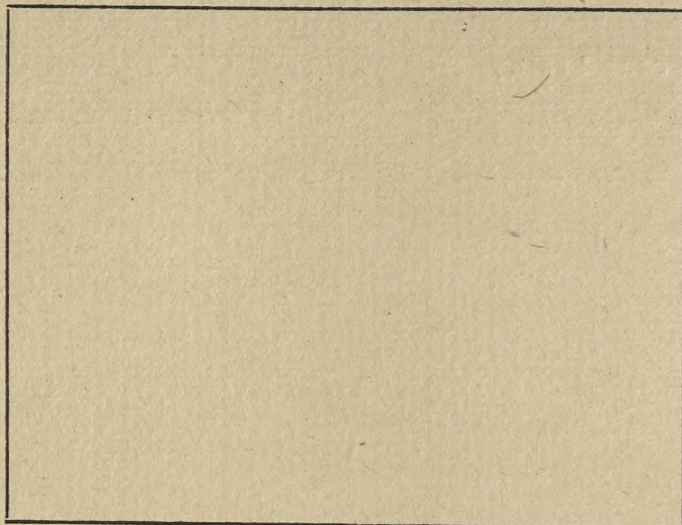
Szkodniki

Ogólna ocena - dobre

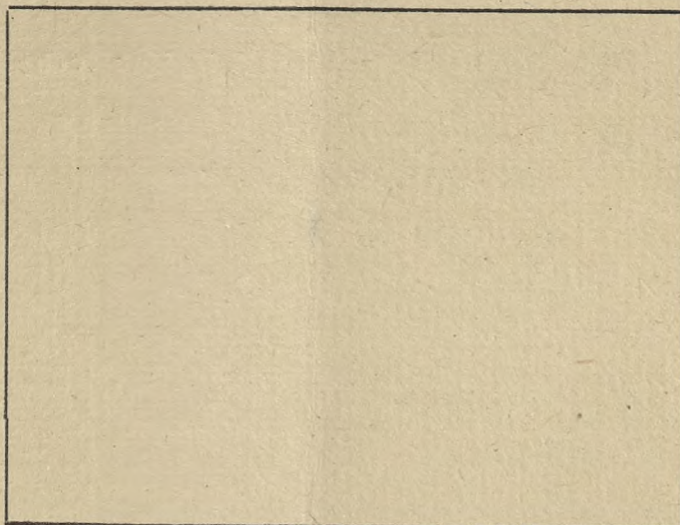
Data oceny 5.VI.58 r.

Opis sporządził [signature]

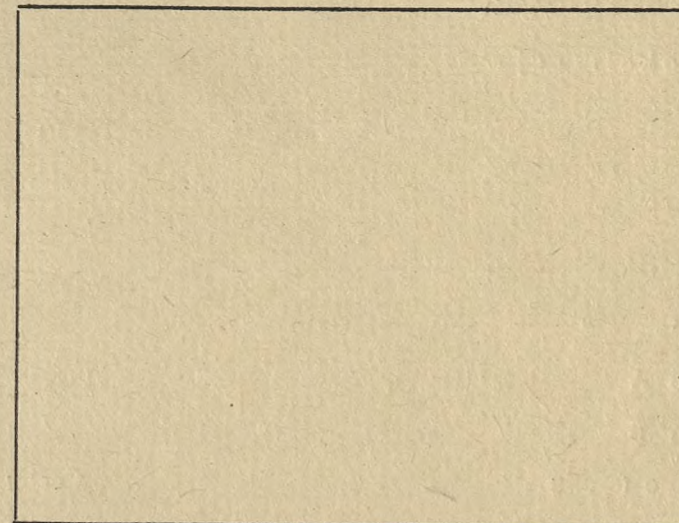
Charakter zespołu



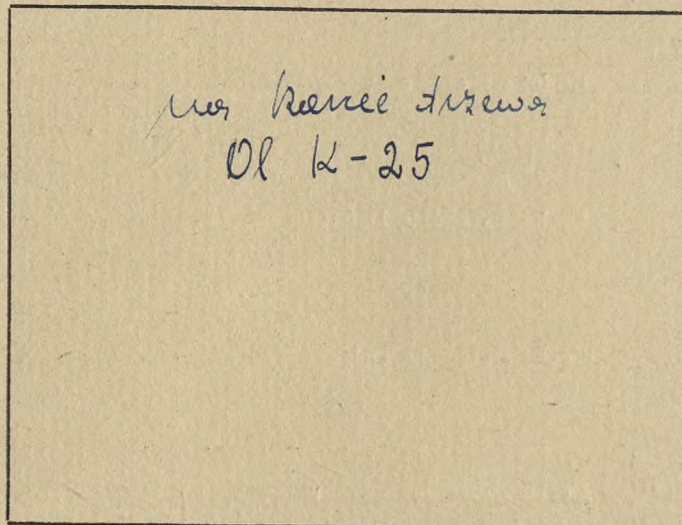
Kora



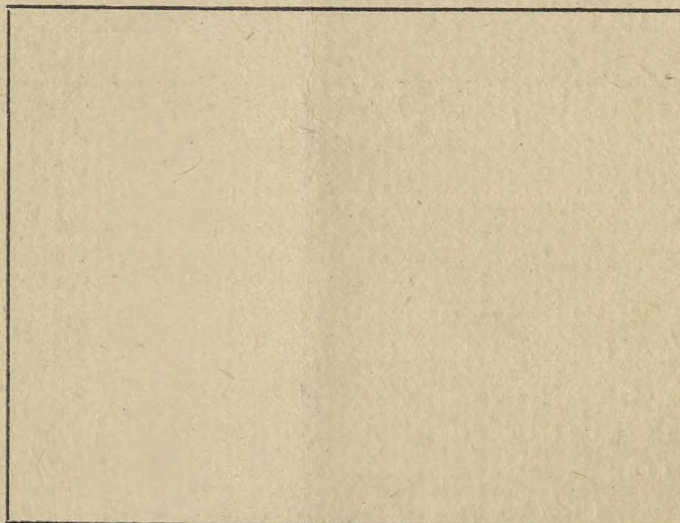
Pień



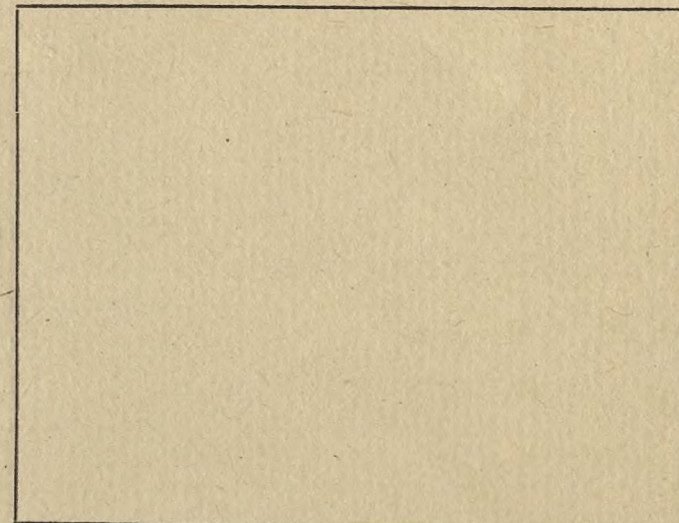
Szkic sytuacyjny



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
 - ciężkie = 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 wydymowe
 Piaski i szczyrki całkowite
 Bielice brunatne lekkie
 Szczyrki na glinach i ilach
 Gliny — ilły

Gleby lessowe
 Czarnoziemy zdegradowane
 Czarne ziemie
 Gleby sluwialne-mady — gleby mulowo-blotne
 Rędziny

Gleby torfowe
 Gleby kotlin śródgórskich
 Gleby górskie

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 w d-otarcie

Dominacja w zespole Olcha

Podrost

Podszyt

Nalot

Województwo Kielce

Powiat Włoszczowska

Miejscowość Stwo Wola Swidzicka

Nadleśnictwo Oleszno Oddział 65 a

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 ok. 65 l

Płeć 29,-

Wysokość w m obw. 130 cm/11

Pierśnica na 1.30 m

Pień

Długość oczyszczonego pnia 1/6, 2/6, 3/6, 4/6 22 m. up. 17 m. kielca

Przebieg oczyszczenia pnia: b. dobry, dobry, zły

Forma pnia prosty, gorny

Występowanie brodawek - narośli - guzów - seków

Przekrój pnia Kolisty

Korowina spękana

Rodzaj spękania kory podłużnie i szkiełko

Udział spękania kory w % długości oczyszczonego pnia 100 %

Barwa spękanej kory ciem. szara

Barwa kory części gładkiej pnia

Przetchniki na pniu

Próba drewna świdrem Presslera przynostywny - 1.108 17,-

Masa oczyszczonego pnia

Przewaga pierśnicy badanego drewna w %

„ „ „ „ w %

Korona

Wysokość korony 1/6, 2/6, 3/6, 4/6 drzewa

Typ korony: przed nasym roszchodzeniem rozgórzoną

kulista - stożkowata - zwisająca - kopulasta - cylindryczna - jednostronna -

o. 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

.....

.....

.....

.....

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

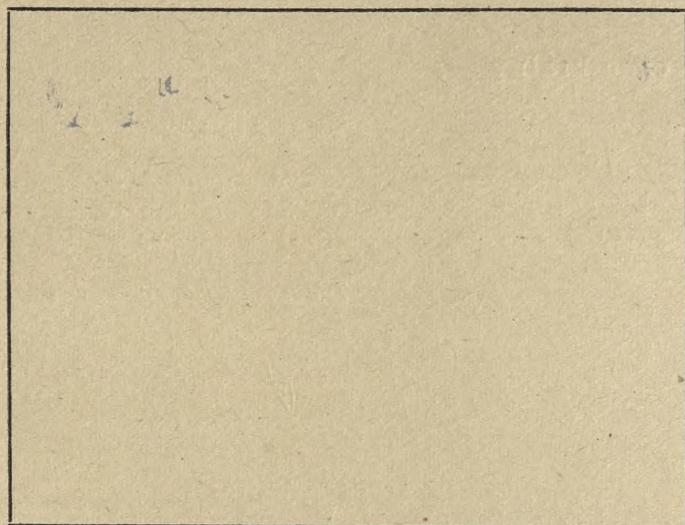
Szkodniki

Ogólna ocena - dobre

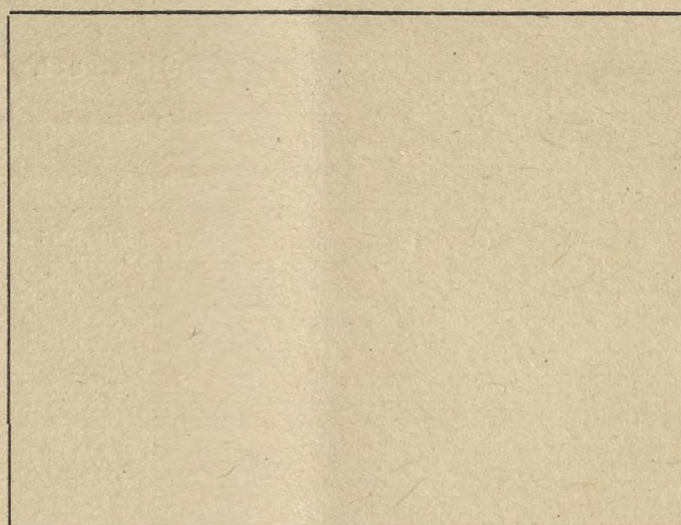
Data oceny 5. VI. 1959 r.

Opis sporządził Stepniak

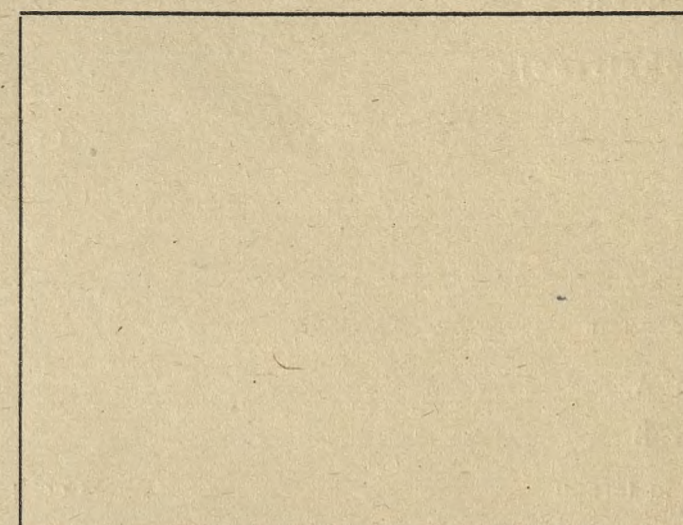
Charakter zespołu



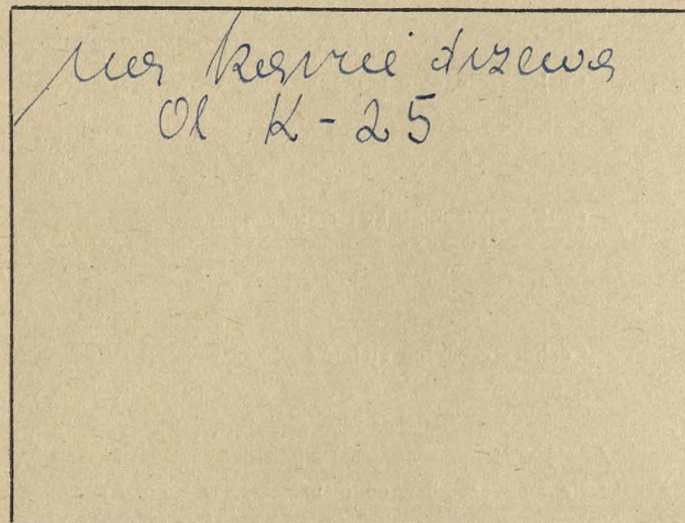
Kora



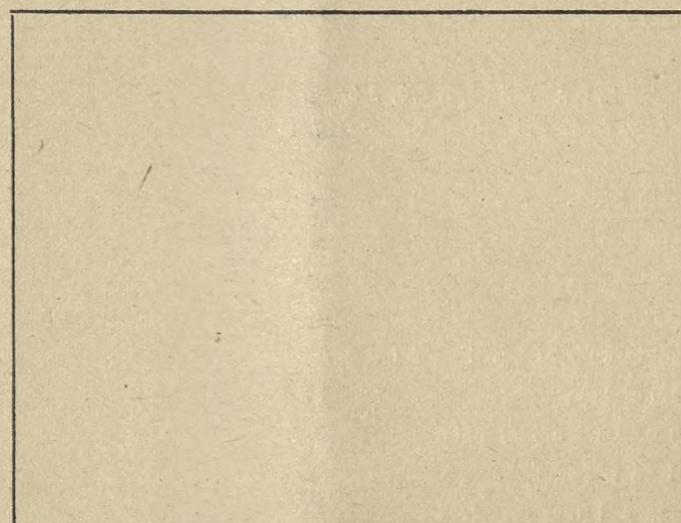
Pień



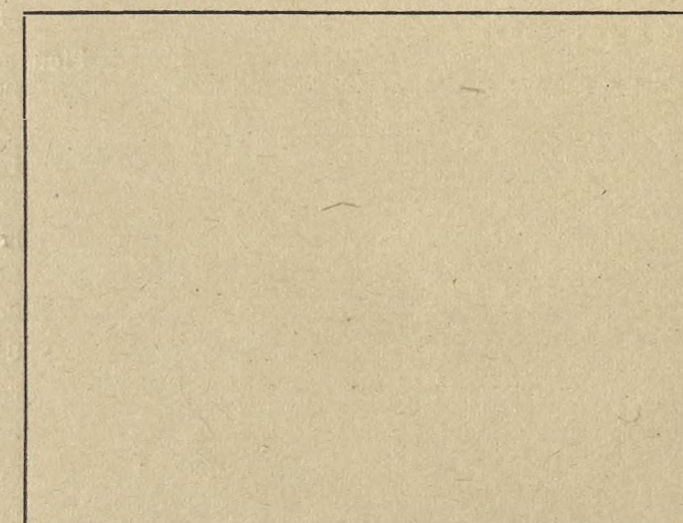
Szkic sytuacyjny



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 wydmy
Piaski i szczyrki całkowite
Bielice brunatne lekkie
Szczerki na glinach i ilach
Gliny - łąy

Gleby lessowe
Czarnoziemy zdegradowane
Czarne ziemię
Gleby sluwialne-mady - gleby mulowo-blotne
Rędziny

Gleby torfowe
Gleby kotlin śródgórskich
Gleby górskie

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 w d-ście

Dominacja w zespole Olcha

Podrost

Podszyt

Nalot

Województwo Kielce

Powiat Włoszowski

Miejscowość Wola Świdzińska

Nadleśnictwo Oleszów Oddział

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 ok. 65 l.

Pień

Wysokość w m 29,5 m.

Pierśnica na 1.30 m obw. 130, - m. / 41

Pień

Długość oczyszczonego pnia 1/6, 2/6, 3/6, 4/6 20 m. na wys. 17 m. kilka drob. witek

Przebieg oczyszczenia pnia: b. dobry, dobry, zły dost.

Forma pnia prosty, gromy

Występowanie brodawek - narośli - guzów - seków

Przekrój pnia kolisty

Korowina spekane

Rodzaj spekania kory podłużne, tafelk.

Udział spekania kory w % długości oczyszczonego pnia

Barwa spekanej kory ciem. szara

Barwa kory części gładkiej pnia

Przetchlinki na pniu

Próba drewna świdrem Presslera przynosty 7.10 l. 20. mm 119

Masa oczyszczonego pnia

Przewaga pierśnicy badanego drewna w %

„ wysokości „ „ w %

Korona

Wysokość korony 1/6, 2/6, 3/6, 4/6 drzewa

Typ korony: Kerlowe cz. gęsta, bez list.

kulista - stożkowata - zwisająca - kopulasta - cylindryczna - jednostronna -

o. jajowata - kolumnowa

Powierzchnia podstawy korony

Objętość korony

Ugałęzienie: grube, średnie, ciężkie

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

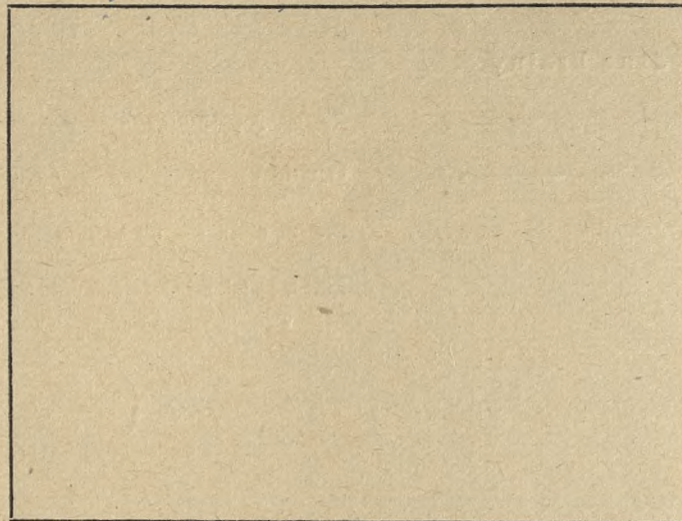
Szkodniki

Ogólna ocena + dost.

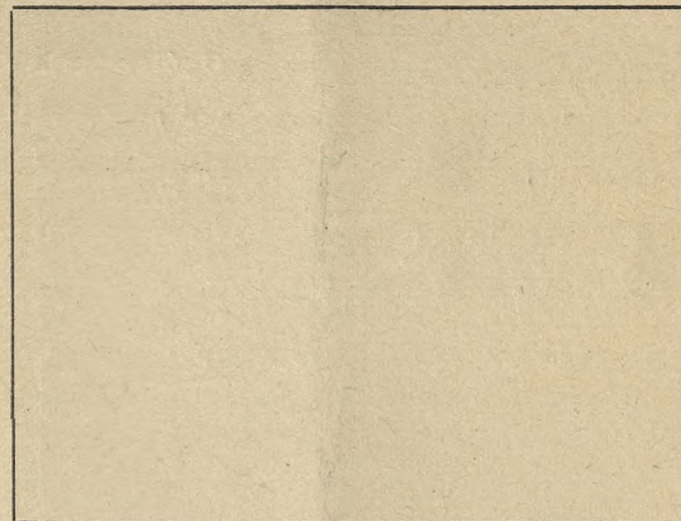
Data oceny 5. VI 59.

Opis sporządził Kępczyński

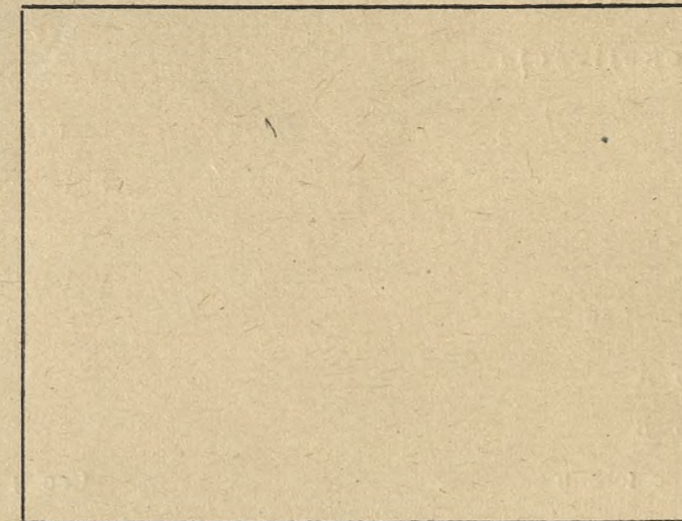
Charakter zespołu



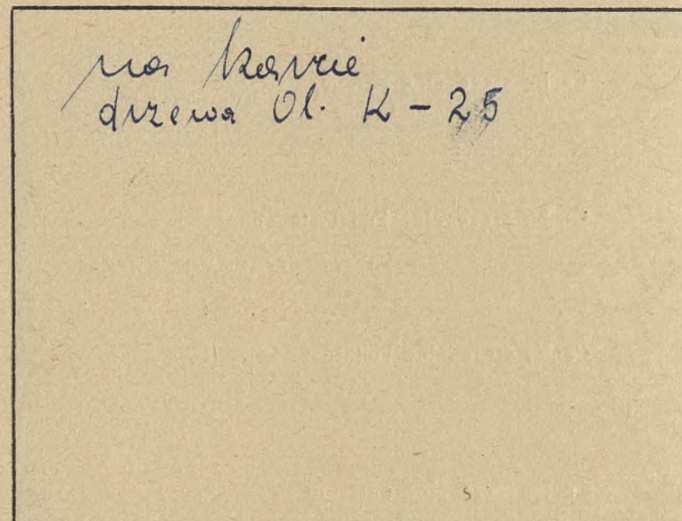
Kora



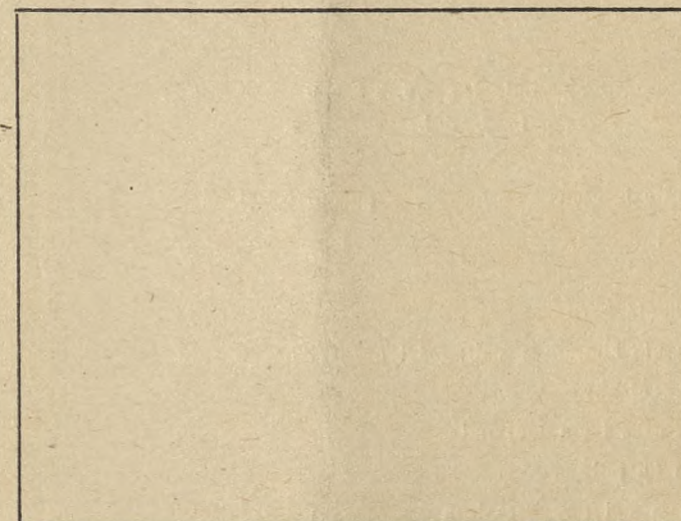
Pień



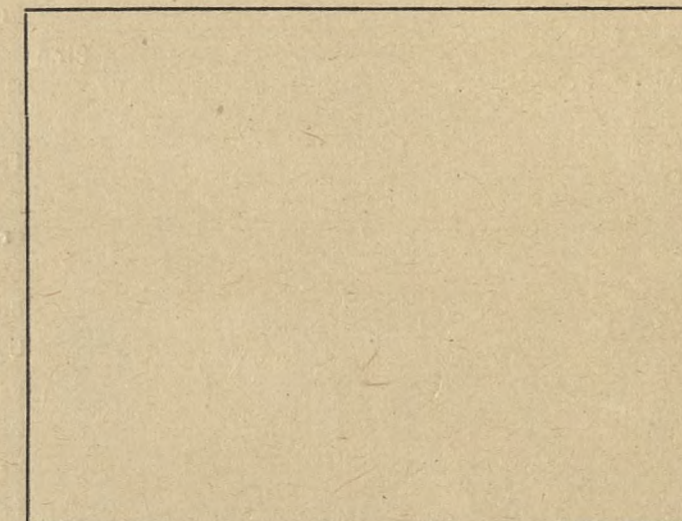
Szkic sytuacyjny



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 wydymowe
Piaski i szczyrki całkowite
Bielice brunatne lekkie
Szczyrki na glinach i ilach
Gliny - ily

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

Gleby torfowe
Gleby kotlin śródgórskich
Gleby górskie

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 Kielce

Powiat Włoszczowa

Miejscowość 1-two Ząbrody

Nadleśnictwo Oleszów Oddział 45 f

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 ok 70 l.

Pień

Wysokość w m 31

Pierśnica na 1.30 m obw. 152, - / 48

Pień

Długość oczyszczonego pnia 1/6, 2/6, 3/6, 4/6 21,5 m (na wys. 19 m)

Przebieg oczyszczenia pnia: b. dobry, dobry, zły

Forma pnia prosty, gony

Występowanie brodawek - narośli - guzów - sęków

Przekrój pnia niekiedy

Korowina spękana

Rodzaj spękania kory podur. i tafelk

Udział spękania kory w % długości oczyszczonego pnia 100%

Barwa spękanej kory ciem. - szara

Barwa kory części gładkiej pnia

Przetchniki na pniu

Próba drewna świdrem Presslera przyrost w m. 10. I. 27 - 2,8

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: górných _____ dolnych _____

do 45° + _____

45-90° _____ +

ponad 90° _____

Układ końcowych części gałęzi: wzniesione

_____ horyzontalne

_____ ~~zwisły~~

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 - dobry

Data oceny 5. VI. 1958 r.

Opis sporządził Appert

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 w d-sterie

Dominacja w zespole okres

Podrost

Podszyt

Nalot

Województwo Kielce

Powiat Włoszczowa

Miejscowość Stowo Żabrody

Nadleśnictwo Oleszów Oddział 45 f

Wysokość ponad poziom morza

Ogólne cechy klimatyczne krainy

Czas trwania wegetacji

Pierwszy przymrozek

Srednia temperatura roczna

Ostatni przymrozek

Srednia temperatura okresu wegetacji

Sredni opad roczny w mm

Zmrozowisko

Cechy drzewa

Wiek ok. 55 l.

Pleć

Wysokość w m 30,5

Pierśnica na 1.30 m ok. 100 cm 24 cm. (niek. drobny wilków)

Pień

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

Przebieg oczyszczenia pnia: b. dobry, dobry, zły

Forma pnia prosty, gony

Występowanie brodawek naoki - guzów - seków

Przekrój pnia kolista

Korowina speknała

Rodzaj spekania kory podwiz. tafelk.

Udział spekania kory w % długości oczyszczonego pnia 100%

Barwa spekanej kory ciem. szara

Barwa kory części gładkiej pnia

Przetchniki na pniu

Próba drewna świdrem Presslera przyrosty I 10 l. 14, - mm 15
II 10 l. 17, - " "

Masa oczyszczonego pnia

Przewaga pierśnicy badanego drewna w % %

" wysokości " " w % %

Korona

Wysokość korony 1/6, 2/6, 3/6, 4/6 drzewa

Typ korony: wierch. część gębsza bez liści.

kulista - stożkowata - zwisająca - kópulasta - cylindryczna - jednostronna -
o-jajowata - kolumnowa

Powierzchnia podstawy korony

Objętość korony

Ugałęzienie: grube, średnie, ciężkie

Kąt osadzenia gałęzi: górnych dolnych

do 45° +

45-90° +

ponad 90°

Układ końcowych części gałęzi: wzniesione

horyzontalne

zwisły

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

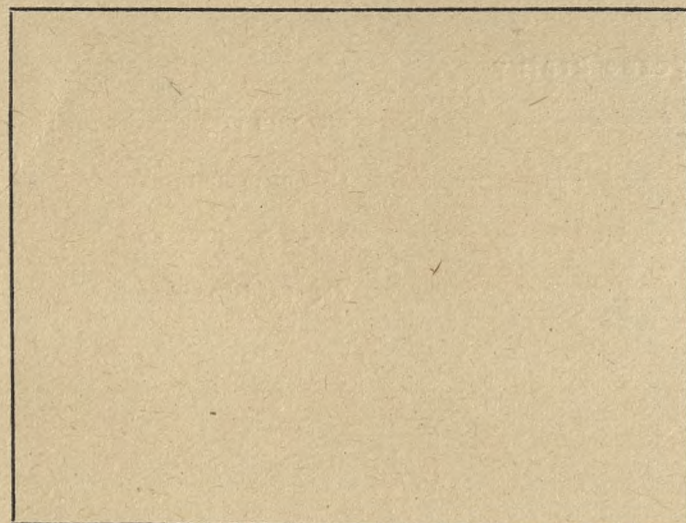
Szkodniki

Ogólna ocena - dobry

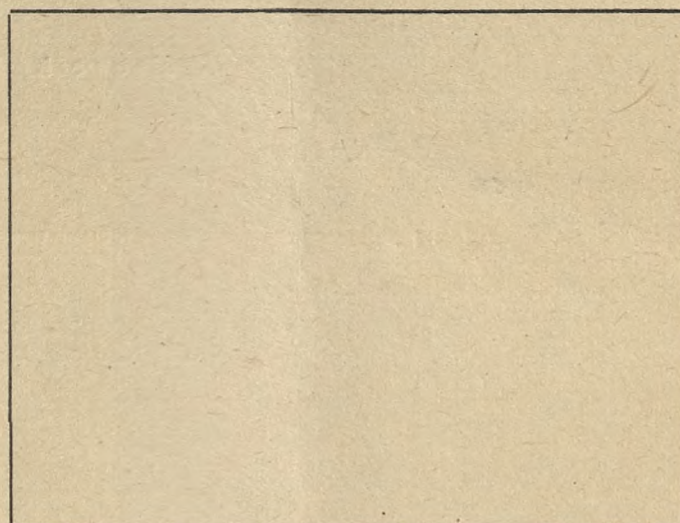
Data oceny 6. VI 59.

Opis sporządził Stepniak

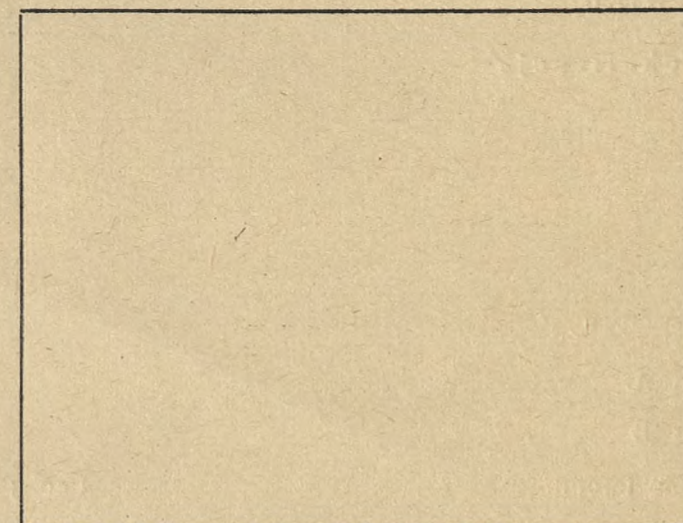
Charakter zespołu



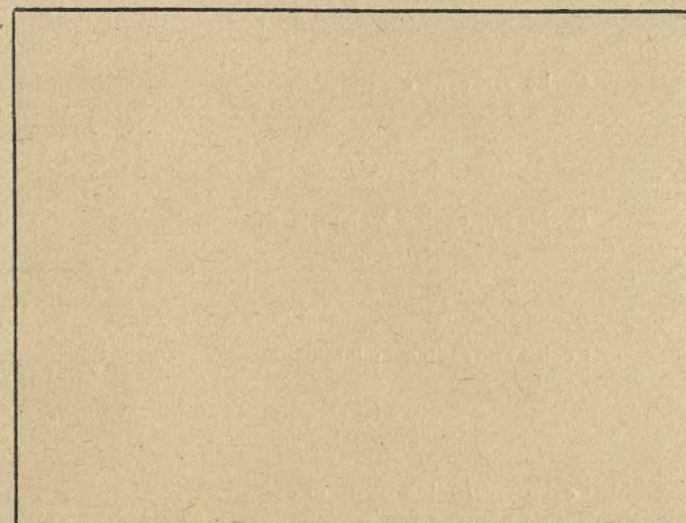
Kora



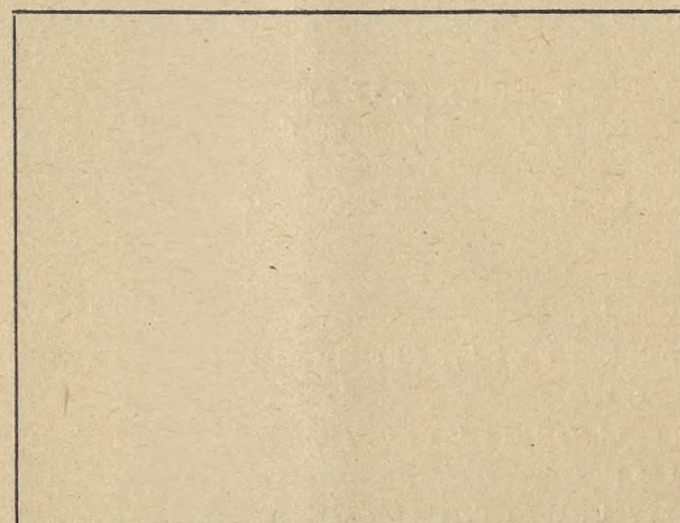
Pień



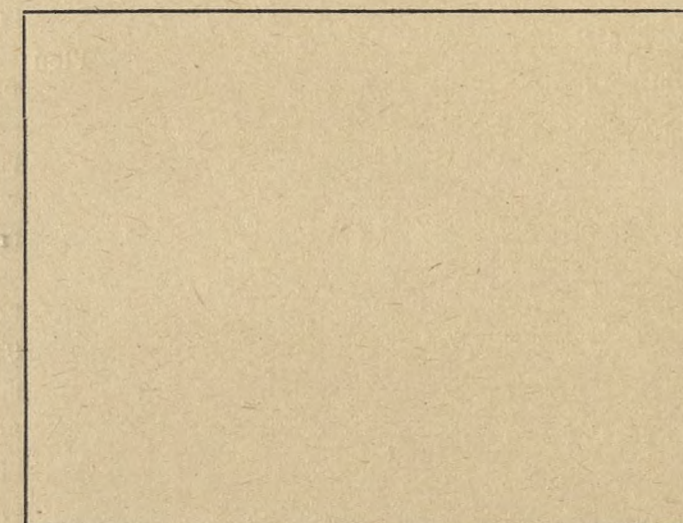
Szkic sytuacyjny



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-elliptyczna = 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-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

Kwasowość gleby

Warunki wodne

Gatunek rodzimy

Gatunek introdukowany

Siewka

Odrosty

Zadrzewienie

Zwarcie silne

Zwarcie pełne

Zwarcie luźne

Skraj zadrzewienia

Osobnik pojedynczo rosnący *w d-sterie*

Dominacja w zespole *Olch*

Podrost

Podszyt

Nalot

Województwo *Kielce*

Powiat *Włoszczowa*

Miejscowość *1-ćwo Zabrody*

Nadleśnictwo *Oleszno* Oddział *45 f*

Wysokość ponad poziom morza

Ogólne cechy klimatyczne krajny

Czas trwania wegetacji

Średnia temperatura roczna

Średnia temperatura okresu wegetacji

Pierwszy przymrozek

Ostatni przymrozek

Średni opad roczny w mm

Zmrozowisko

Cechy drzewa

Wiek *ok 60 l.*

Pień

Wysokość w m *31,-*

Pierśnica na 1.30 m *obw. 108 / 34*

Pień

Długość oczyszczonego pnia 1/6, 2/6, 3/6, 4/6 *23 rub.*

Przebieg oczyszczenia pnia: b. dobry, dobry, zły

Forma pnia *prosty, gorny*

Występowanie brodawek - narośli - guzów - sęków

Przekrój pnia *facelisty*

Korowina *spękana*

Rodzaj spękania kory *podłużnie, łafelk.*

Udział spękania kory w % długości oczyszczonego pnia *100%*

Barwa spękanej kory *ciem. brąz*

Barwa kory części gładkiej pnia

Przetchniki na pniu

Próba drewna świdrem Presslera *przełoty w mm - 7.108 22,- 23,- 22*

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 -
0.- 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

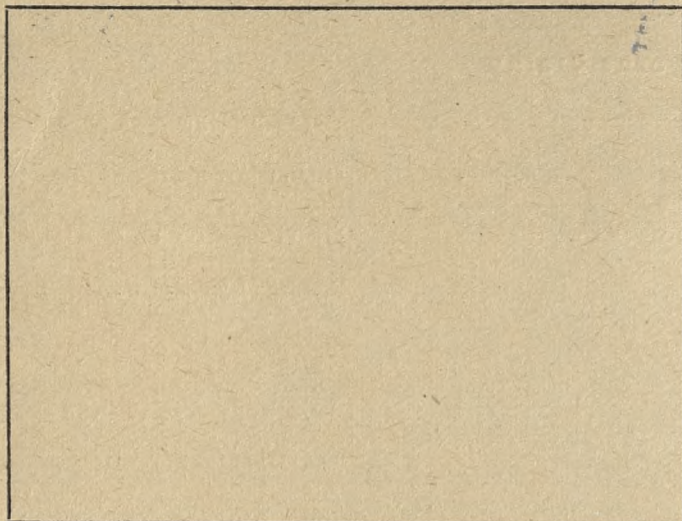
Szkodniki

Ogólna ocena *+ dobry*

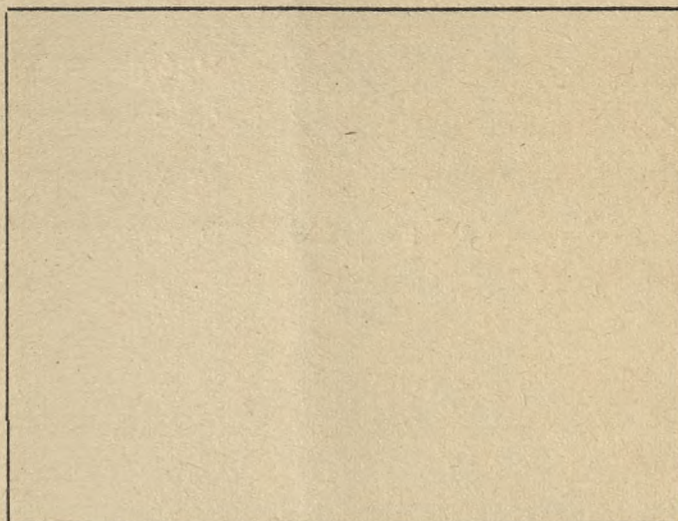
Data oceny *6. VI 59.*

Opis sporządził *Kepinski*

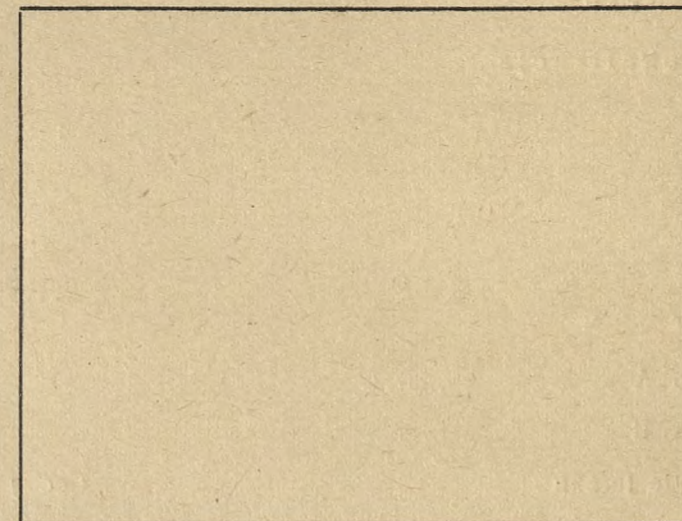
Charakter zespołu



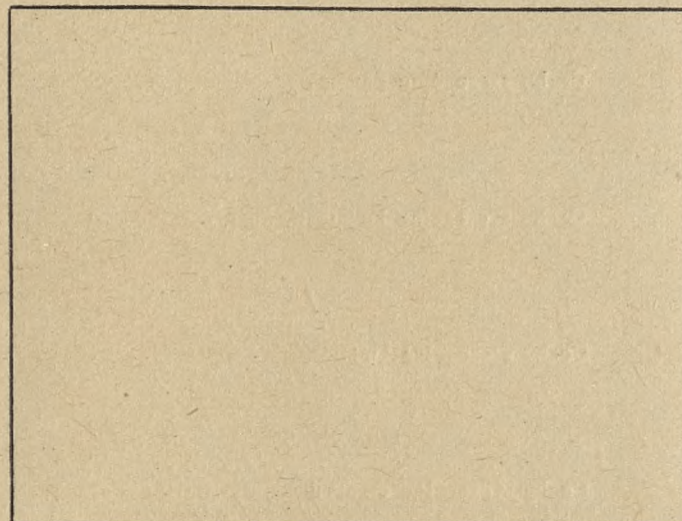
Kora



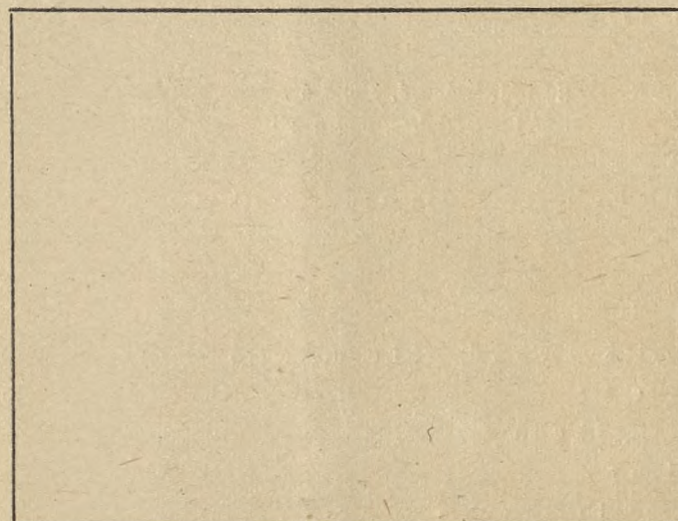
Pień



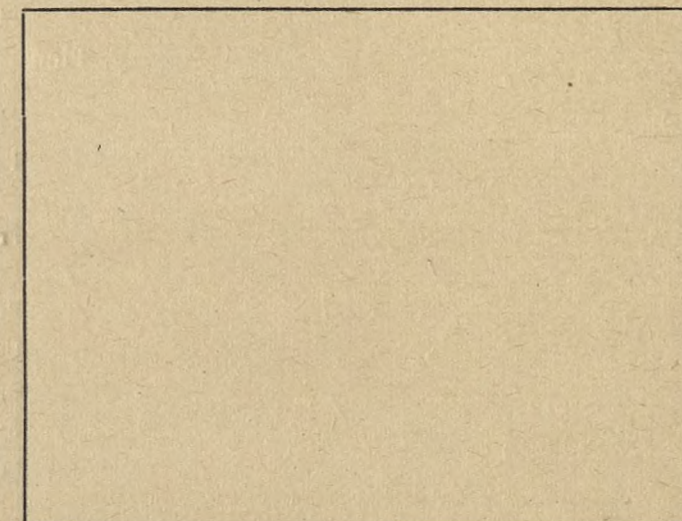
Szkic sytuacyjny



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 wydymowe
Piaski i szczyrki całkowite
Bielice brunatne lekkie
Szczyrki na glinach i ilach
Gliny - ility

Gleby lessowe
Czarnoziemy zdegradowane
Czarne ziemie
Gleby aluwialne-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 _____
 Kwasowość gleby _____
 Warunki wodne _____
 Gatunek rodzimy _____
 Gatunek introdukowany _____
 Siewka _____
 Odrosty _____
 Zadrzewienie _____
 Zwarcie silne _____
 Zwarcie pełne _____
 Zwarcie luźne _____
 Skraj zadrzewienia _____
 Osobnik pojedynczo rosnący w-d-stanie
 Dominacja w zespole olch
 Podrost _____
 Podszyt _____
 Nalot _____

Województwo Kielce
 Powiat Włoszczowa
 Miejscowość Osiedle Zębudy
 Nadleśnictwo Oleszno Oddział 51e
 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 ca 65 l
 Płeć _____
 Wysokość w m 29-
 Pierśnica na 1.30 m obw. 108 34

Pień

Długość oczyszczonego pnia 1/6, 2/6, 3/6, 4/6 21 m. (w podwoje wys. 2 wilki ciżbiki)
 Przebieg oczyszczenia pnia: b. dobry, dobry, zły
 Forma pnia prosty, gorny
 Występowanie brodawek - narpeli - guzów - sęków
 Przekrój pnia koliste
 Korowina spękana
 Rodzaj spękania kory podłużne i tafelk.
 Udział spękania kory w % długości oczyszczonego pnia 100 %
 Barwa spękanej kory ciem. brzo
 Barwa kory części gładkiej pnia _____
 Przetchniki na pniu _____
 Próba drewna świdrem Presslera przyrosty 1.10.6. 21- 1.10.1. 23-
 Masa oczyszczonego pnia _____
 Przewaga pierśnicy badanego drewna w % _____
 „ „ „ „ „ „ w % _____

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 - dobre

Data oceny 6.VI.59

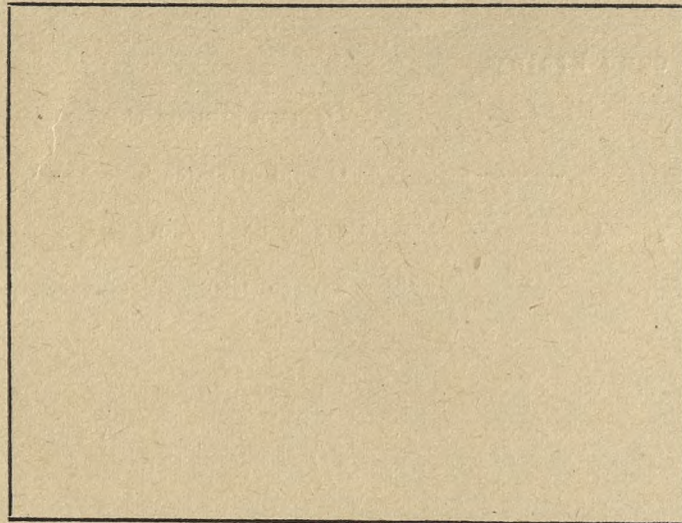
Opis sporządził Hejman

Korona

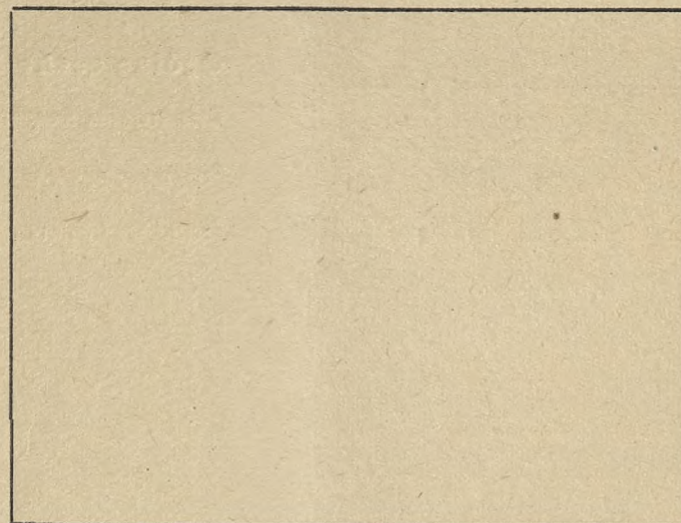
Wysokość korony 1/6, 2/6, 3/6, 4/6 drzewa _____
 Typ korony: _____
 kulista - stożkowata - zwisająca - kopulasta - cylindryczna - jednostronna -
o - jajowata - kolumnowa
 Powierzchnia podstawy korony _____
 Objętość korony _____
 Ugałęzienie: grube, średnie, ciężkie
 Kąt osadzenia gałęzi: górnych _____ dolnych _____
 do 45° +
 45-90° _____
 ponad 90° _____

Układ końcowych części gałęzi: wzniesione _____
 horyzontalne _____
~~zwisły~~

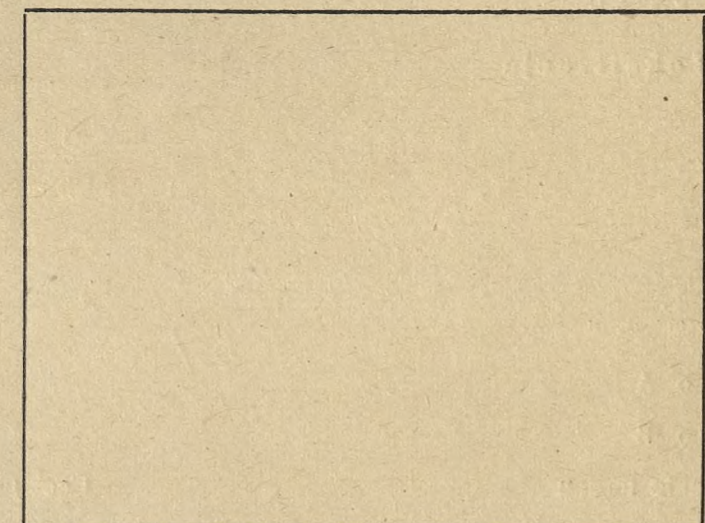
Charakter zespołu



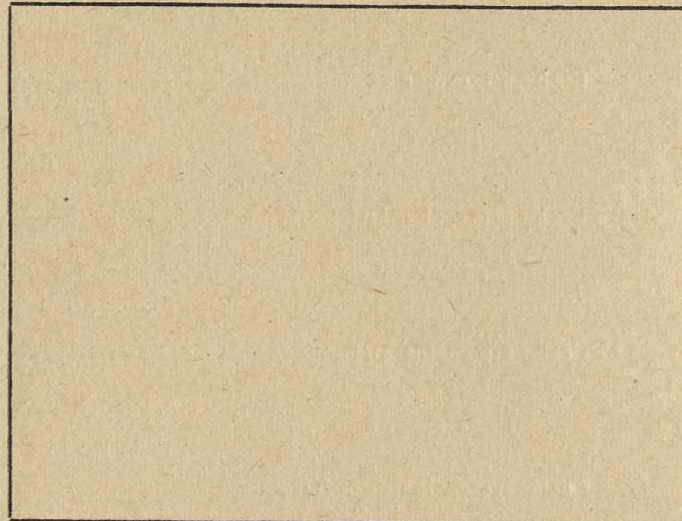
Kora



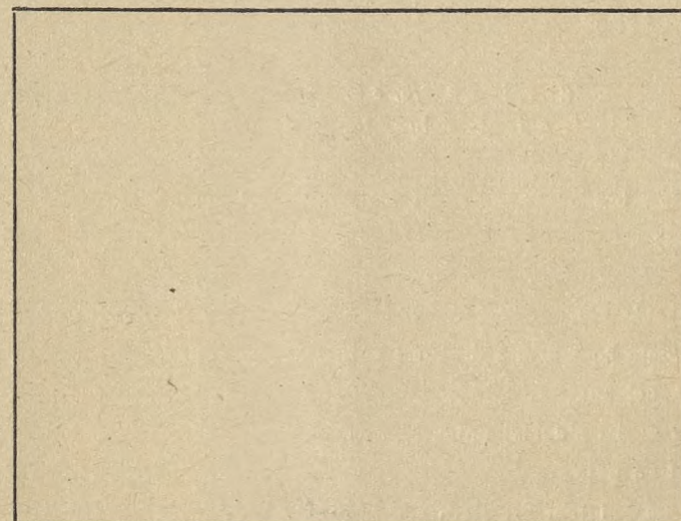
Pień



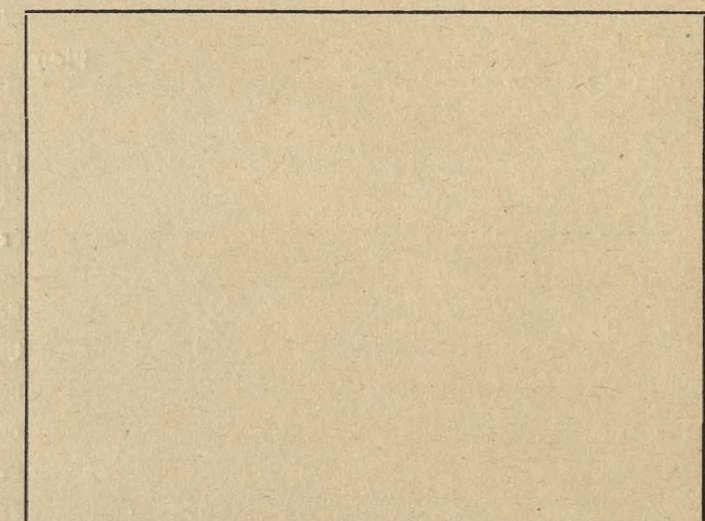
Szkic sytuacyjny



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 wydmy
 Piaski i szczyrki całkowite
 Bielice brunatne lekkie
 Szczyrki 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

