

Opis drzewa matecznego

Lokalizacja
 Kraja Murcko - Psolleska
 Dzielnica Elblesko - Nowosielice
 Typ lasu B M
 Typ runa traw. fiolok, pylanec. mal
 Typ drzewostanu Bu - db - So

Województwo Gdańskie
 Powiat Kwidziński
 Miejscowość Łęty Trzciانو
 Nadleśnictwo Osno Oddział 152
 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 p. 44cm, h=23.5m przyr. 3, 2, 2, 3, 3 | 18mm
 Drzewo B 45cm h=25m -11- 2, 2, 1, 2, 3, 1, 5, | 18mm

Położenie terenu
 płaskie _____
 faliste _____
 pagórkowate _____
 stok - góra _____

Cechy drzewa
 Wiek 1204
 Płeć _____
 Wysokość w m 30m
 Pierśnica na 1.30 m 50cm

Typ gleby gleba średnio-żółta - żółta miejscami silnie żil. piaszcz. piaszcz. gliniste i glin. si. piaszcz.

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 kolisty
 Korowina spekane
 Rodzaj spekania kory płatko podłużnie m. poprzecznie
 Udział spekania kory w % długości oczyszczonego pnia 100%
 Barwa spekanej kory szara
 Barwa kory części gładkiej pnia _____
 Przetchniki na pniu _____
 Próba drewna świdrem Presslera 2, 4, 3, 3, 3 (w mm)
 Masa oczyszczonego pnia 12mb
 Przewaga pierśnicy badanego drewna w % %
 „ wysokości „ „ w % %

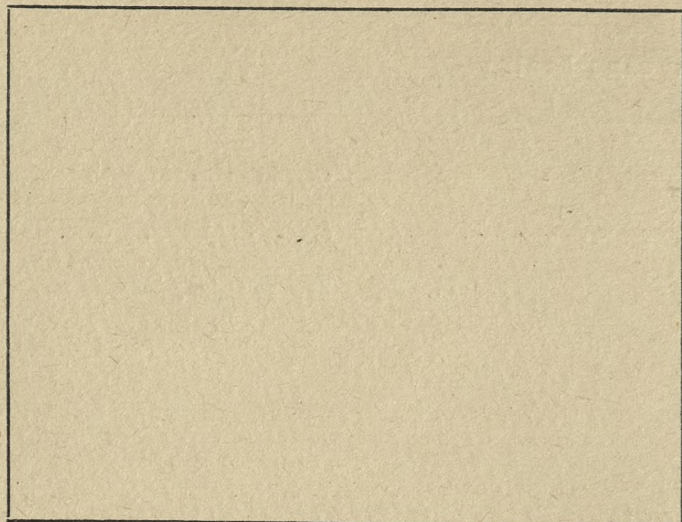
Kwasowość gleby _____
 Warunki wodne _____
 Gatunek rodzimy _____
 Gatunek introdukowany _____
 Siewka _____

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° do 45° _____
 45-90° _____ 45-75°
 ponad 90° _____

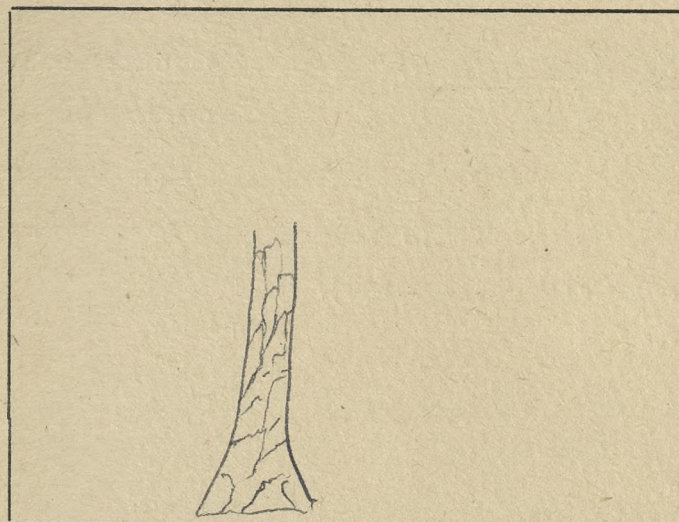
Odrosty _____
 Zadrzewienie 0.8
 Zwarcie silne _____
 Zwarcie pełne _____
 Zwarcie luźne luźne
 Skraj zadrzewienia _____
 Osobnik pojedynczo rosnący w grupie
 Dominacja w zespole do 100%, p. ol.
 Podrost _____
 Podszyt _____
 Nalot _____

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 3. XII. 201.
 Opis sporządził Stawczyk

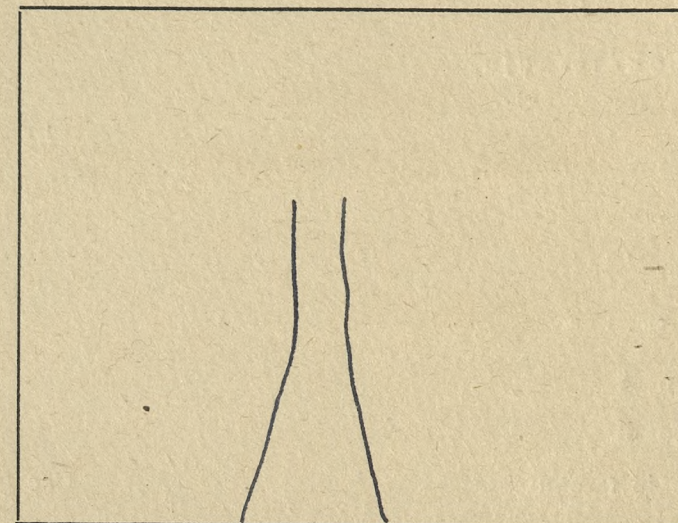
Charakter zespołu



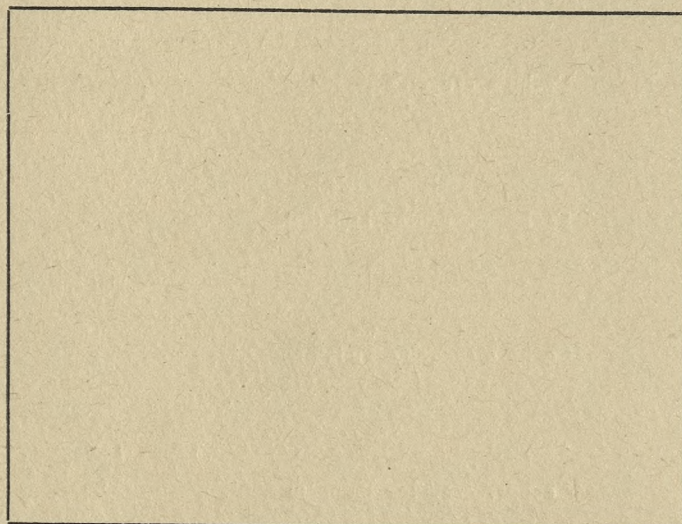
Kora



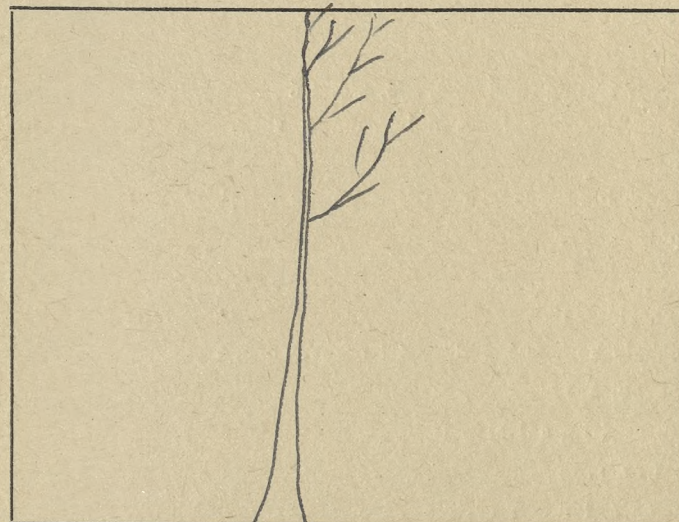
Pień



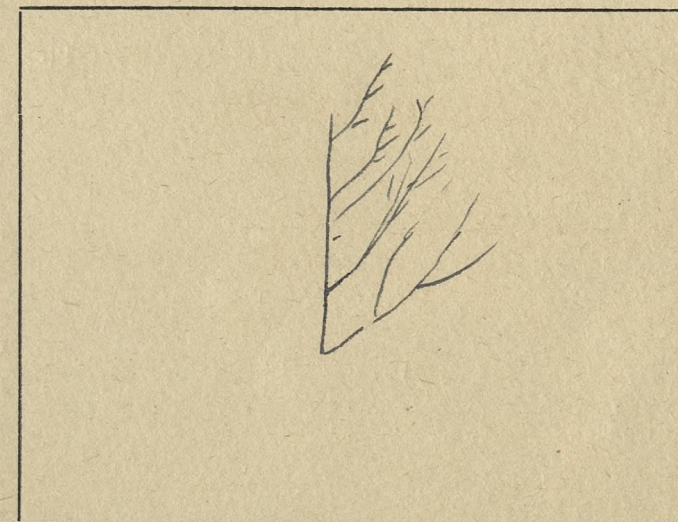
Szkic sytuacyjny



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
Szczyrki na glinach i ilach
Gliny - ilły

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

Gleby torfowe
Gleby kotlin śródgórskich
Gleby górskie

Lokalizacja
Kraina Między-Podlaska
Dzielnica Elbląsko-Norwirska
Typ lasu B1M
Typ runa traw, H. otch. pytelner. mol.
Typ drzewostanu Bk ob. So

Województwo Gdańsk
Powiat Kwidzyn
Miejscowość L-owo Trzciانو
Nadleśnictwo Ośno Oddział 152
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 _____

Drzewo A h=28, p. 43,5 cm przyr. 2,3,2,2,2, 15 mm
Drzewo B h=28,5 p. 44 cm -11- 2,3,2,3,2,2

Położenie terenu
plaskie
faliste
pagórkowate
stok - góra

Cechy drzewa
Wiek 1204
Płeć _____
Wysokość w m 29,5
Pierśnica na 1.30 m 53 cm

Cechy szczególne liści i igieł (krótko - długopędu) _____

Typ gleby gleba średnio słab.
niejst. sil. piśli.
gliniak : glin.
średni piśniak.

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 falisty
Korowina spekana
Rodzaj spekania kory pląt. podw. krótkie pęknięcia m. słabe
Udział spekania kory w % długości oczyszczonego pnia 100%
Barwa spekanej kory brudno szara, powinieta, migieł mekoni
Barwa kory części gładkiej pnia _____
Przetchniki na pniu _____
Próba drewna świdrem Presslera 2,5/2,5/7,3,4 (15 mm)
Masa oczyszczonego pnia 155 mb
Przewaga pierśnicy badanego drewna w %
„ wysokości „ „ w %

Cechy szczególne pędów _____

Kwasowość gleby _____
Warunki wodne _____

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° do 45
45-90° _____ od 45-70°
ponad 90° _____

Cechy szczególne kwiatostanów _____

Gatunek rodzimy _____
Gatunek introdukowany _____
Siewka _____
Odrosty _____

Układ końcowych części gałęzi: wzniesione
horyzontalne
zwisły

Cechy szczególne kwiatów _____

Zadrzewienie 0,3
Zwarcie silne _____
Zwarcie pełne _____
Zwarcie luźne luźne

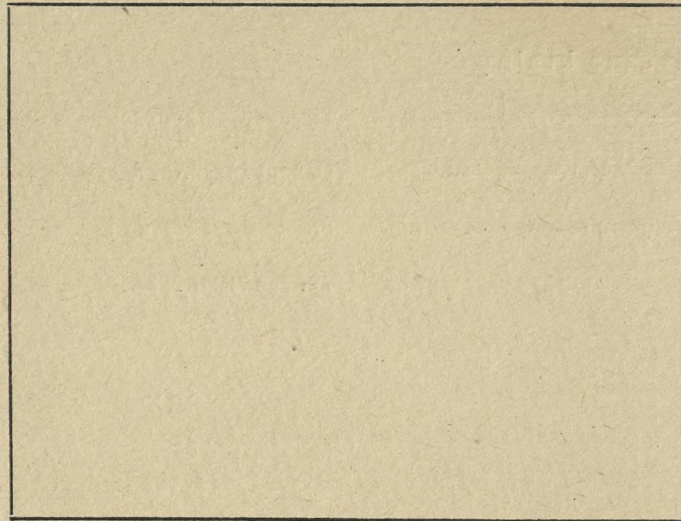
Cechy szczególne owoców _____

Skraj zadrzewienia _____
Osobnik pojedynczo rosnący _____
Dominacja w zespole nie ma
Podrost _____
Podszyt _____
Nalot _____

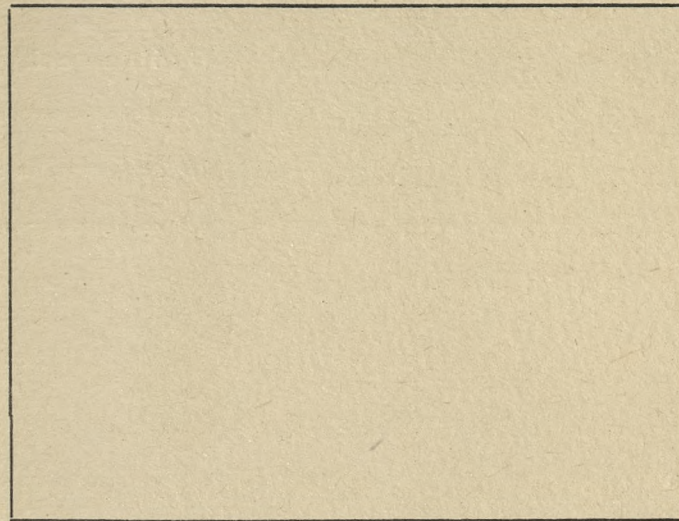
Czas obsiewu nasion _____
Początek - koniec wegetacji _____
Początek przebarwiania się liści _____
Długość okresu wegetacyjnego _____
Choroby _____

Szkodniki _____
Ogólna ocena _____
Data oceny _____
Opis sporządził Stawny

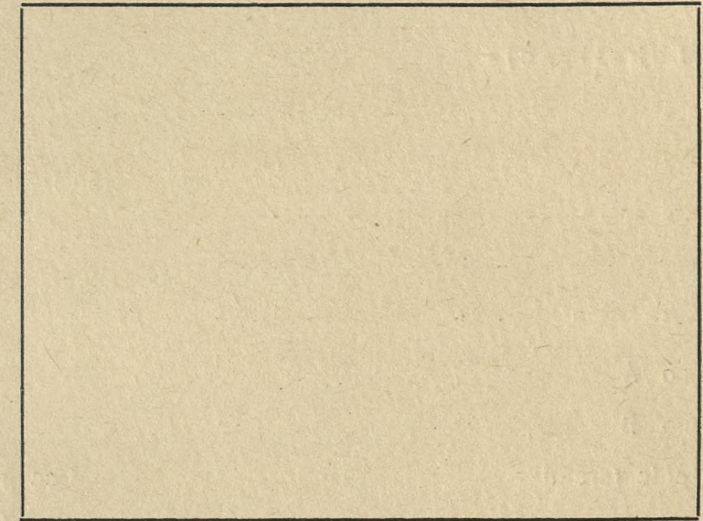
Charakter zespołu



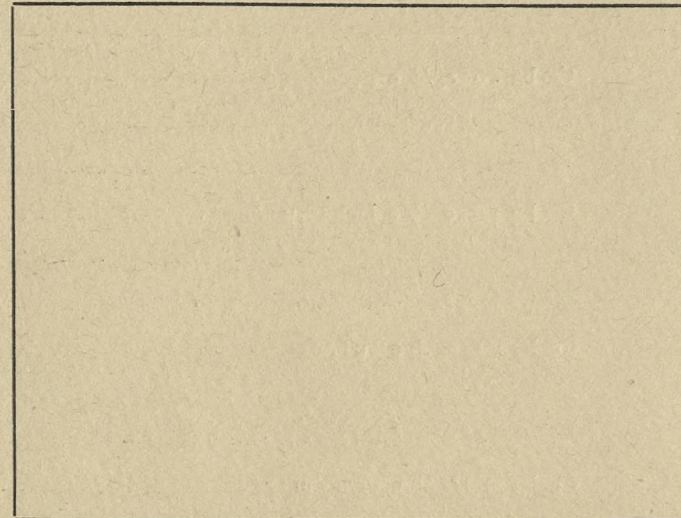
Kora



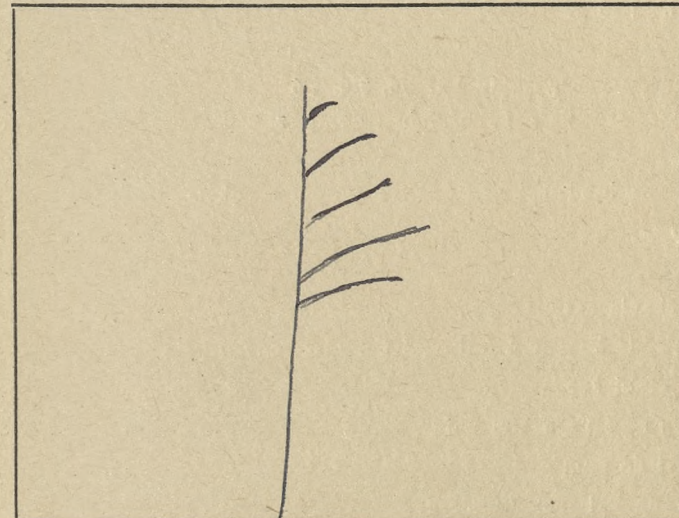
Pień



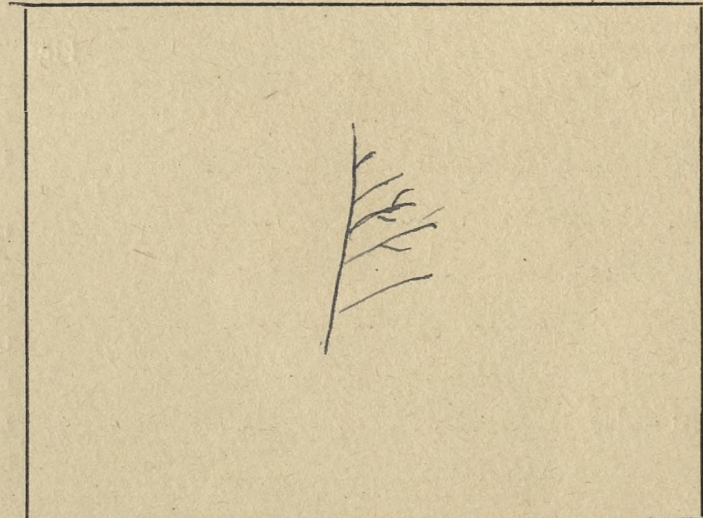
Szkic sytuacyjny



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 - ily

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

Gleby torfowe
Gleby kotlin śródgórskich
Gleby górskie