

Inwentaryzacja Pomników Przyrody na Terenie Gminy Pruszcz

Tom II Pomniki indywidualne

Część 2 – obręby M - Z



Okazały dąb pomnikowy w Gołuszycach



Autor: Łukasz Woźniak

Korekta: Jarosław Pająkowski

Świecie, 16 sierpnia 2022 r.

Spis Treści

1. Obręby:	3
1.1. Niewieścin.....	3
1.2. Parlin.....	76
1.3. Serock.....	95
1.4. Topolno.....	101
1.5. Wałdowo.....	104
2. Wnioski	108
3. Bibliografia	110

1. Obręby

1.1. Niewieścín

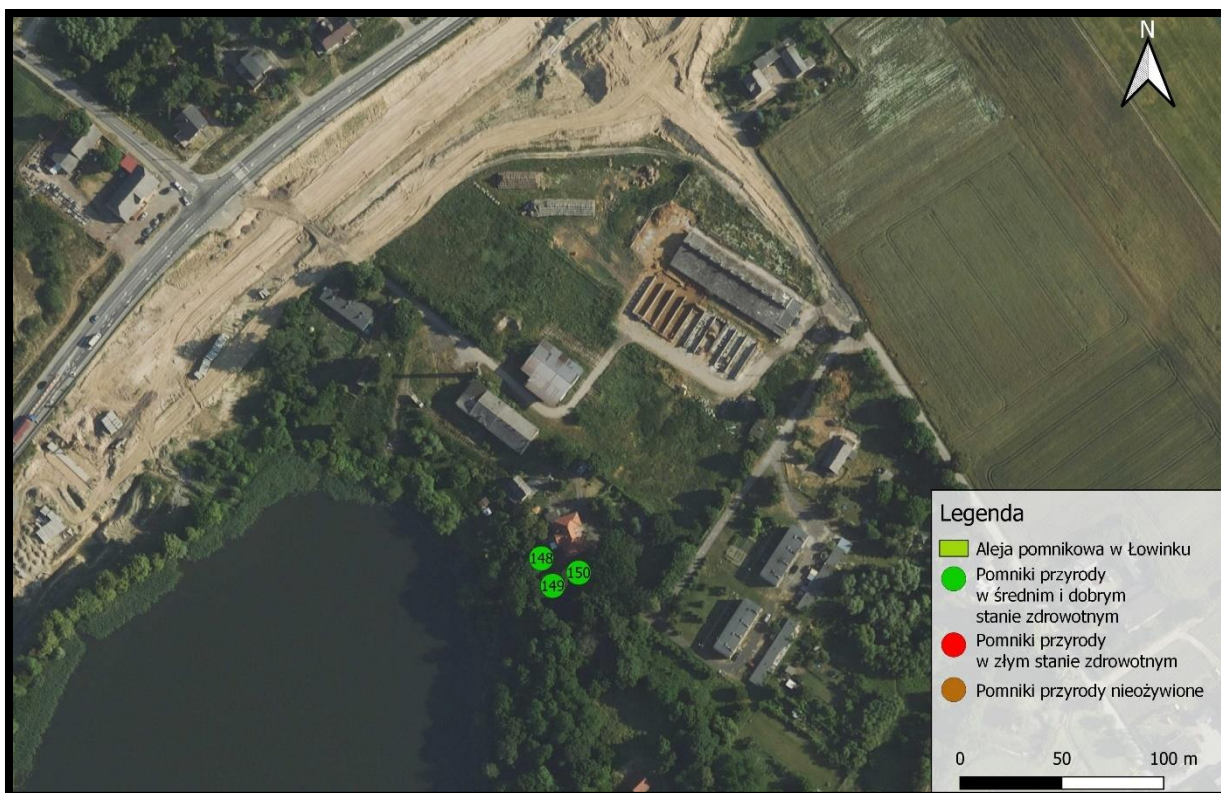
Na terenie obrębu Niewieścín zinwentaryzowano 25 pomników przyrody:

- drzewa pomnikowe (w stanie średnim i dobrym) – 21
- drzewa pomnikowe (w stanie złym) – 4
- pomniki przyrody nieożywionej – 0

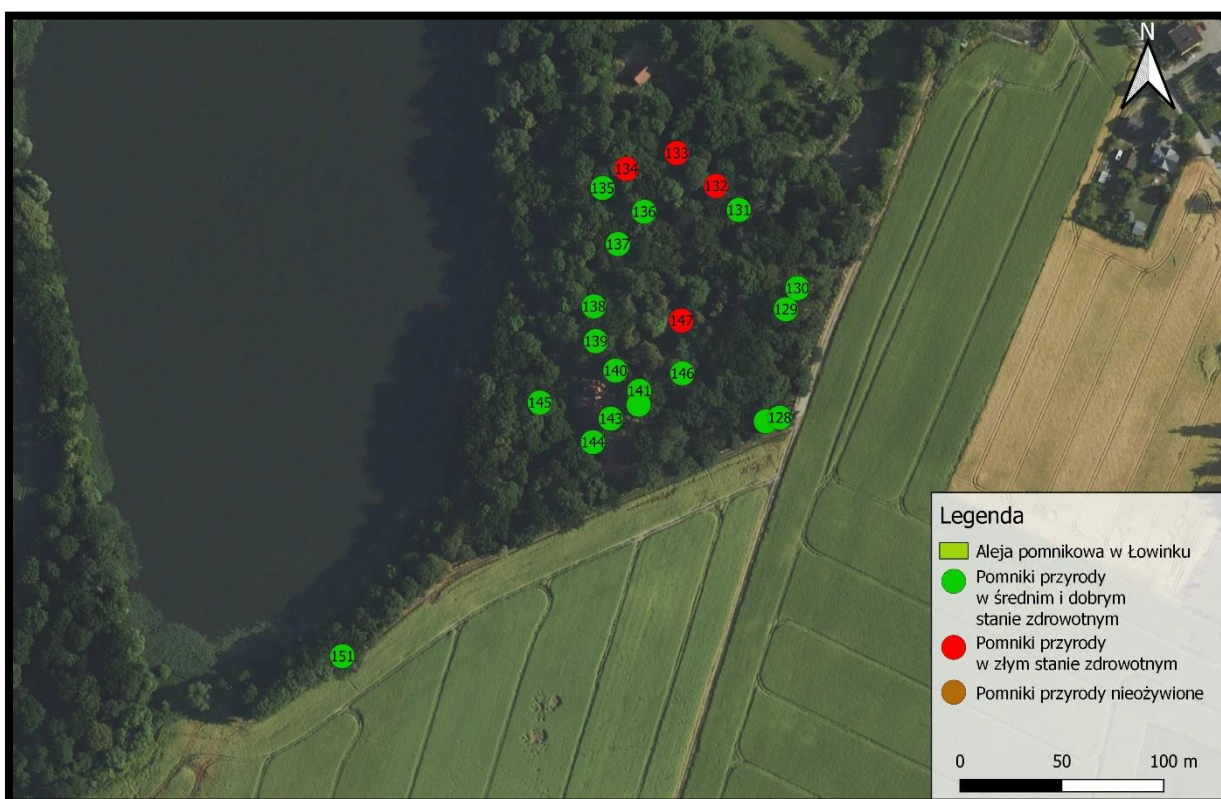
Jednego drzewa wykazywanego w systemie Centralnego Rejestru Form Ochrony Przyrody nie stwierdzono w terenie.



Ryc. 1. Rozmieszczenie pomników przyrody na terenie obrębu Niewieścín



Ryc. 2. Rozmieszczenie pomników przyrody w północnej części obrębu Niewieścina



Ryc. 3. Rozmieszczenie pomników przyrody w południowej części obrębu Niewieścina

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 127

Gatunek drzewa: Dąb szypułkowy

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 361 cm

Wysokość drzewa: 21 – 23 m

Nr. Rejestru 1099

Lokalizacja

Miejscowość: Niewieścín

Działka nr ewid.: 4/51

Współrzędne geograficzne:

53°17'19" N 18°13'37" E

Opis lokalizacji:

Na lewo od bramy wjazdowej na teren parku

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 4 (dobra)

Ocena ryzyka upadku: 2 (średnie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

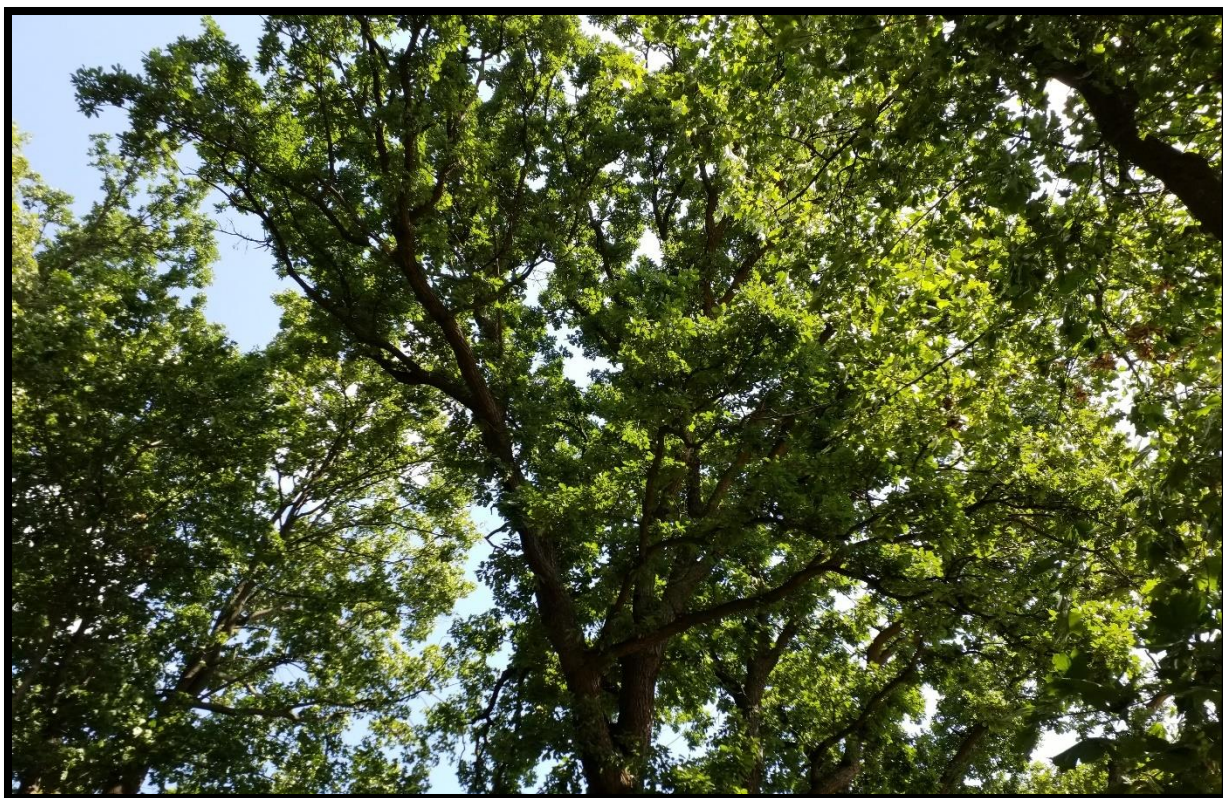
Brak

Uwagi:

Posusz drobny w koronie, wypróchnienie u podstawy



Fot. 1. Dąb szypułkowy opisany na karcie nr 127



Fot. 2. Korona drzewa



Fot. 3. Ubytki wgłębne pnia

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 128

Gatunek drzewa: Dąb szypułkowy

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 357 cm

Wysokość drzewa: 19 – 21 m

Nr. Rejestru 1099

Lokalizacja

Miejscowość: Niewieścín

Działka nr ewid.: 4/51

Współrzędne geograficzne:

53°17'19" N 18°13'37" E

Opis lokalizacji:

Na lewo od bramy wjazdowej na teren parku

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 3 (średnia)

Ocena ryzyka upadku: 2 (średnie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Brak

Uwagi:

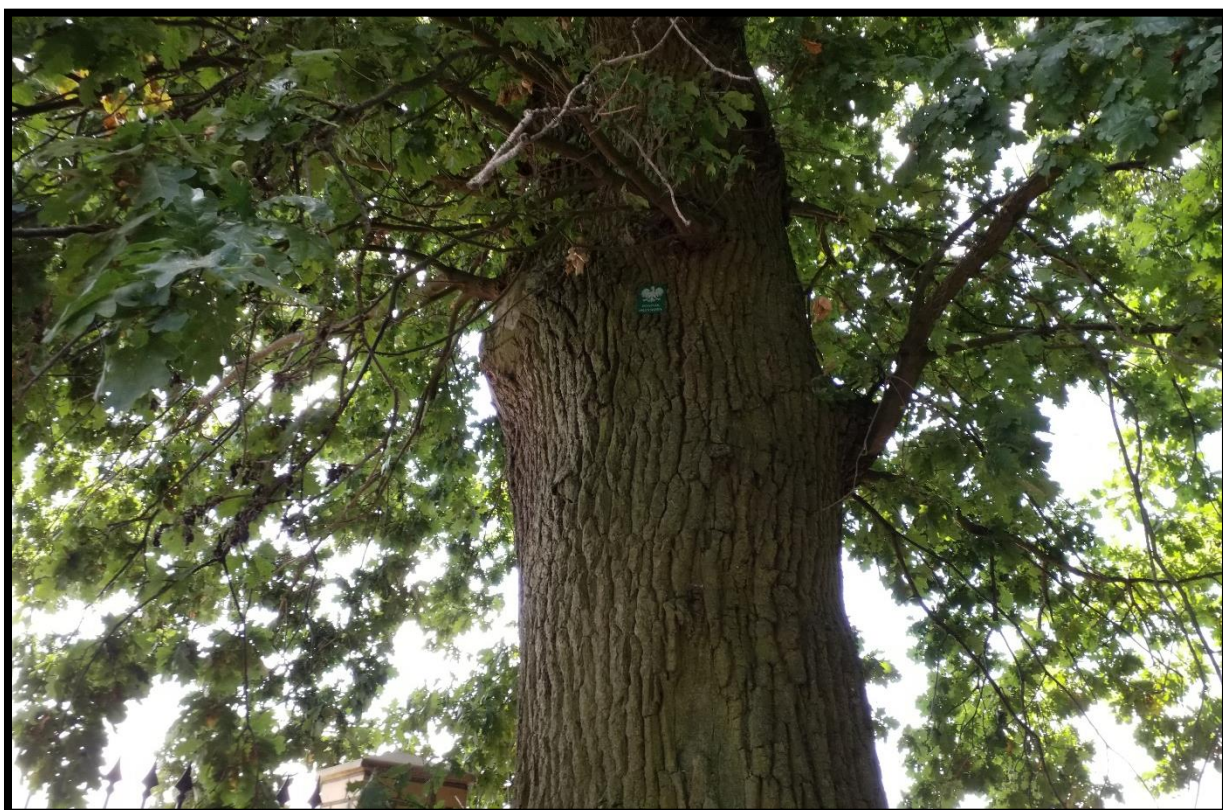
Korona zdeformowana, z widocznym posuszem grubym. Pień pochyły z widocznymi śladami wypróchnień



Fot. 4. Dąb szypułkowy opisany na karcie nr 128



Fot. 5. Korona drzewa



Fot. 6. Oznakowanie drzewa

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 129

Gatunek drzewa: Dąb szypułkowy

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 365 cm

Wysokość drzewa: 21 – 23 m

Nr. Rejestru brak

Lokalizacja

Miejscowość: Niewieścín

Działka nr ewid.: 4/51

Współrzędne geograficzne:

53°17'20" N 18°13'37" E

Opis lokalizacji:

Pomiędzy bramą wjazdową, a kortami

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 4 (dobra)

Ocena ryzyka upadku: 1 (niskie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Brak

Uwagi:

Posusz drobny w koronie

Ze względu na gęste zadrzewienie niemożliwe było zrobienie zdjęcia przedstawiającego całe drzewo



Fot. 7. Korona dębu szypułkowego opisanego na karcie nr 129



Fot. 8. Pień drzewa z widocznym oznakowaniem

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 130

Gatunek drzewa: Dąb szypułkowy

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 297 cm

Wysokość drzewa: 21 – 23 m

Nr. Rejestru brak

Lokalizacja

Miejscowość: Niewieścín

Działka nr ewid.: 4/51

Współrzędne geograficzne:

53°17'20" N 18°13'37" E

Opis lokalizacji:

Pomiędzy bramą wjazdową, a kortami

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 4 (dobra)

Ocena ryzyka upadku: 1 (niskie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

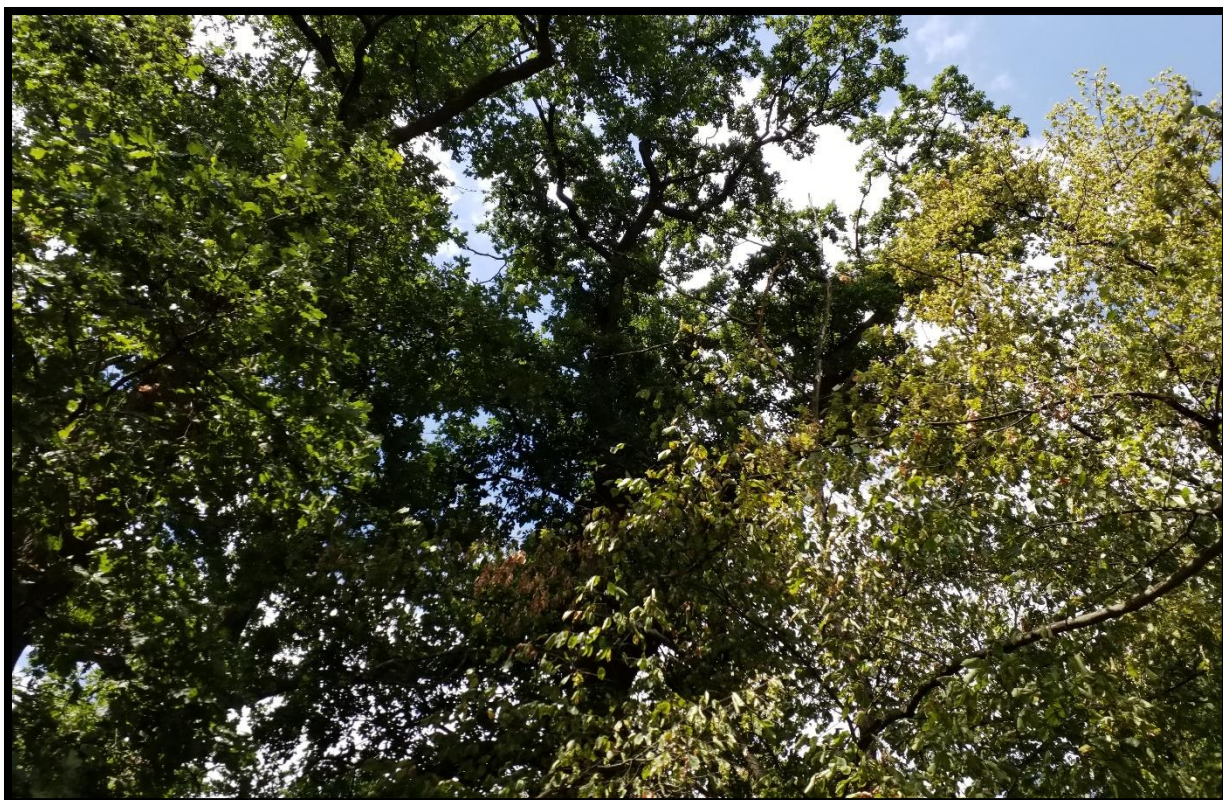
Brak

Uwagi:

Posusz drobny w koronie



Fot. 9. Dąb szypułkowy opisany na karcie nr 130



Fot. 10. Korona drzewa



Fot. 11. Oznakowanie drzewa

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 131

Gatunek drzewa: Jesion wyniosły

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 227 cm

Wysokość drzewa: 18 – 20 m

Nr. Rejestru brak

Lokalizacja

Miejscowość: Niewieścín

Działka nr ewid.: 4/51

Współrzędne geograficzne:

53°17'21" N 18°13'36" E

Opis lokalizacji:

Pomiędzy bramą wjazdową, a kortami

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 3 (średnia)

Ocena ryzyka upadku: 2 (średnie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Brak

Uwagi:

Liczny posusz w koronie, wypróchnienia i owocniki grzybów u podstawy pnia



Fot. 12. Jesion wyniosły opisany na karcie nr 131



Fot. 13. Korona drzewa z widocznym licznym posuszem



Fot. 14. Oznakowanie drzewa

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 132

Gatunek drzewa: Wiąz górski

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 216 cm

Wysokość drzewa: 19 – 21 m

Nr. Rejestru brak

Lokalizacja

Miejscowość: Niewieścín

Działka nr ewid.: 4/51

Współrzędne geograficzne:

53°17'22" N 18°13'36" E

Opis lokalizacji:

Pomiędzy wschodnią granicą parku, a budynkiem gospodarczym w jego północnej części

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 2 (zła)

Ocena ryzyka upadku: 2 (średnie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

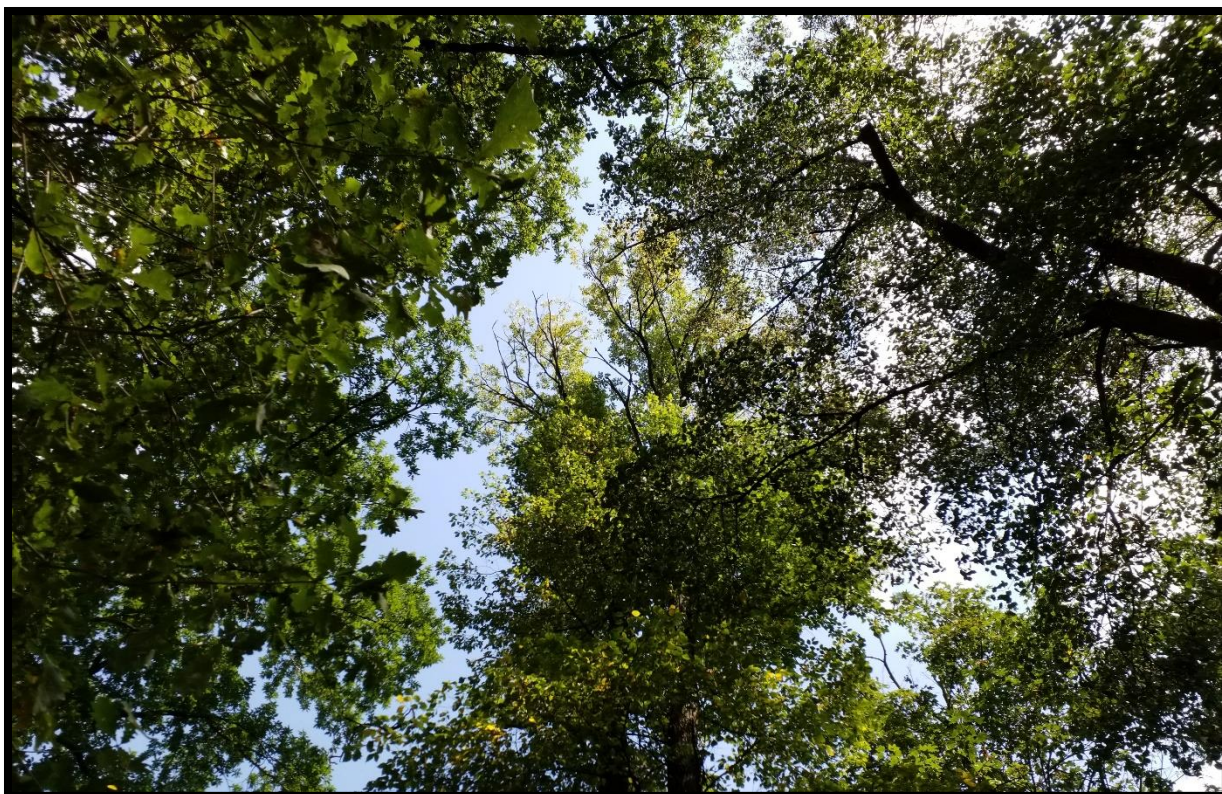
Monitorować stan, w wypadku uschnięcia drzewa usunąć, w celu ograniczenia rozprzestrzeniania się holenderskiej choroby wiązów

Uwagi:

Ślady zamierania w koronie



Fot. 15. Wiąz górski opisany na karcie nr 132



Fot. 16. Ślady zamierania korony



Fot. 17. Oznakowanie drzewa

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 133

Gatunek drzewa: Wiąz górski

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 306 cm

Wysokość drzewa: 2 m

Nr. Rejestru brak

Lokalizacja

Miejscowość: Niewieścín

Działka nr ewid.: 4/51

Współrzędne geograficzne:

53°17'22" N 18°13'35" E

Opis lokalizacji:

Pomiędzy wschodnią granicą parku, a budynkiem gospodarczym w jego północnej części

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 1 (bardzo zły)

Ocena ryzyka upadku: nie dotyczy

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Usunąć, w celu ograniczenia rozprzestrzeniania się holenderskiej choroby wiązów. Pozostały po drzewie pień usunąć lub okorować

Uwagi:

W drugiej połowie 2021 r. drzewo złamało się na wysokości ok 2 m



Fot. 18. Wiąz górski opisany na karcie nr 133



Fot. 19. Oznakowanie drzewa

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 134

Gatunek drzewa: Wiąz górski

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 260 cm

Wysokość drzewa: 19 – 21 m

Nr. Rejestru brak

Lokalizacja

Miejscowość: Niewieścín

Działka nr ewid.: 4/51

Współrzędne geograficzne:

53°17'22" N 18°13'33" E

Opis lokalizacji:

Przy alei grabowej w centralnej części parku

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 2 (zła)

Ocena ryzyka upadku: 2 (średnie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Monitorować stan, w wypadku uschnięcia drzewa usunąć, w celu ograniczenia rozprzestrzeniania się holenderskiej choroby wiązów

Uwagi:

Ślady zamierania w koronie



Fot. 20. Wiąz górski opisany na karcie nr 134



Fot. 21. Korona drzewa z widocznymi śladami zamierania



Fot. 22. Pień drzewa z widocznym oznakowaniem

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 135

Gatunek drzewa: Dąb szypułkowy

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 291 cm

Wysokość drzewa: 21 – 23 m

Nr. Rejestru brak

Lokalizacja

Miejscowość: Niewieścín

Działka nr ewid.: 4/51

Współrzędne geograficzne:

53°17'21" N 18°13'33" E

Opis lokalizacji:

Przy alei grabowej w centralnej części parku

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 4 (dobra)

Ocena ryzyka upadku: 1 (niskie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Brak

Uwagi:

Posusz drobny w koronie



Fot. 23. Dąb szypułkowy opisany na karcie nr 135



Fot. 24. Korona drzewa



Fot. 25. Pień drzewa z widocznym oznakowaniem

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 136

Gatunek drzewa: Dąb szypułkowy

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 273 cm

Wysokość drzewa: 21 – 23 m

Nr. Rejestru brak

Lokalizacja

Miejscowość: Niewieścín

Działka nr ewid.: 4/51

Współrzędne geograficzne:

53°17'21" N 18°13'34" E

Opis lokalizacji:

Przy alei grabowej w centralnej części parku

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 4 (dobra)

Ocena ryzyka upadku: 1 (niskie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Brak

Uwagi:

Posusz drobny w koronie



Fot. 26. Dąb szypułkowy opisany na karcie nr 136



Fot. 27. Korona drzewa



Fot. 28. Oznakowanie drzewa

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 137

Gatunek drzewa: Wiąz górski

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 249 cm

Wysokość drzewa: 21 – 23 m

Nr. Rejestru brak

Lokalizacja

Miejscowość: Niewieścín

Działka nr ewid.: 4/51

Współrzędne geograficzne:

53°17'21" N 18°13'33" E

Opis lokalizacji:

Pomiędzy dworem, a kortami

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 3 (średnia)

Ocena ryzyka upadku: 1 (niskie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Brak

Uwagi:

Liczny posusz w koronie



Fot. 29. Wiąz górski opisany na karcie nr 137



Fot. 30. Korona drzewa z widocznym posuszem



Fot. 31. Pień drzewa z widocznym oznakowaniem

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 138

Gatunek drzewa: Dąb szypułkowy

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 289 cm

Wysokość drzewa: 21 – 23 m

Nr. Rejestru brak

Lokalizacja

Miejscowość: Niewieścín

Działka nr ewid.: 4/51

Współrzędne geograficzne:

53°17'20" N 18°13'32" E

Opis lokalizacji:

Pomiędzy dworem, a kortami

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 4 (dobra)

Ocena ryzyka upadku: 1 (niskie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Brak

Uwagi:

Posusz drobny w koronie

Gęsty drzewostan uniemożliwił wykonanie zdjęć przedstawiających całe drzewo



Fot. 32. Korona dębu szypułkowego opisanego na karcie nr 138



Fot. 33. Pień drzewa

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 139

Gatunek drzewa: Dąb szypułkowy

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 284 cm

Wysokość drzewa: 21 – 23 m

Nr. Rejestru brak

Lokalizacja

Miejscowość: Niewieścín

Działka nr ewid.: 4/51

Współrzędne geograficzne:

53°17'20" N 18°13'32" E

Opis lokalizacji:

Ok. 20 metrów na północ od dworu

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 4 (dobra)

Ocena ryzyka upadku: 1 (niskie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Brak

Uwagi:

Posusz drobny w koronie

Gęsty drzewostan uniemożliwił wykonanie zdjęć przedstawiających całe drzewo



Fot. 34. Korona dębu szypułkowego opisanego na karcie nr 139



Fot. 35. Pień drzewa

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 140

Gatunek drzewa: Dąb szypułkowy

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 258 cm

Wysokość drzewa: 21 – 23 m

Nr. Rejestru brak

Lokalizacja

Miejscowość: Niewieścín

Działka nr ewid.: 4/51

Współrzędne geograficzne:

53°17'19" N 18°13'33" E

Opis lokalizacji:

Przy północnej elewacji dworu

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 5 (bardzo dobra)

Ocena ryzyka upadku: 1 (niskie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Brak

Uwagi:

Brak



Fot. 36. Dąb szypułkowy opisany na karcie nr 140



Fot. 37. Korona drzewa



Fot. 38. Oznakowanie drzewa

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 141

Gatunek drzewa: Dąb szypułkowy

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 285 cm

Wysokość drzewa: 21 – 23 m

Nr. Rejestru brak

Lokalizacja

Miejscowość: Niewieścín

Działka nr ewid.: 4/51

Współrzędne geograficzne:

53°17'19" N 18°13'33" E

Opis lokalizacji:

Na gazonie przed dworem

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 4 (dobra)

Ocena ryzyka upadku: 1 (niskie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

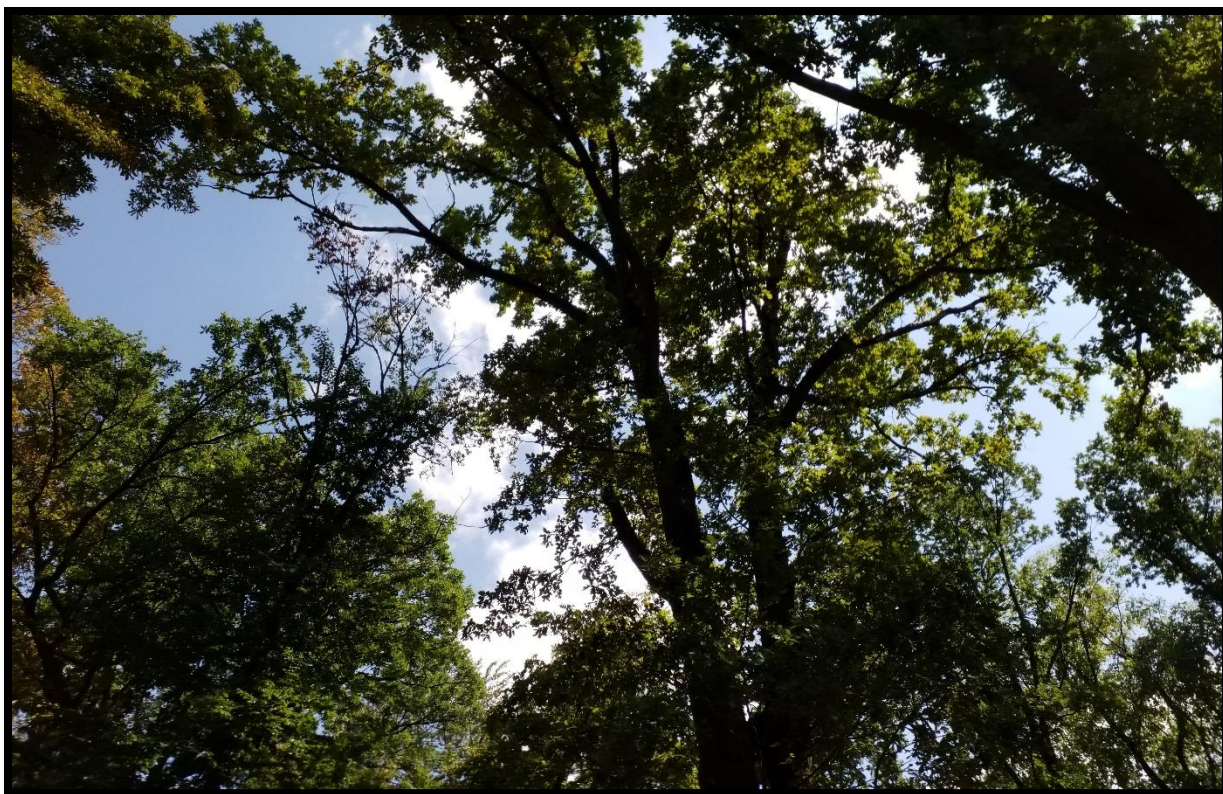
Brak

Uwagi:

Posusz drobny w koronie



Fot. 39. Dąb szypułkowy opisany na karcie nr 141



Fot. 40. Korona drzewa



Fot. 41. Pień drzewa z widocznym oznakowaniem

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 142

Gatunek drzewa: Dąb szypułkowy

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 270 cm

Wysokość drzewa: 21 – 23 m

Nr. Rejestru brak

Lokalizacja

Miejscowość: Niewieścín

Działka nr ewid.: 4/51

Współrzędne geograficzne:

53°17'19" N 18°13'33" E

Opis lokalizacji:

Na gazonie przed dworem

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 4 (dobra)

Ocena ryzyka upadku: 1 (niskie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Brak

Uwagi:

Posusz drobny w koronie



Fot. 42. Dąb szypułkowy opisany na karcie nr 142 (w centralnej części zdjęcia)



Fot. 43. Korona drzewa



Fot. 44. Oznakowanie drzewa

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 143

Gatunek drzewa: Dąb szypułkowy

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 264 cm

Wysokość drzewa: 19 – 21 m

Nr. Rejestru brak

Lokalizacja

Miejscowość: Niewieścín

Działka nr ewid.: 4/51

Współrzędne geograficzne:

53°17'18" N 18°13'33" E

Opis lokalizacji:

Przy wschodniej (frontowej) ścianie domu, na północ od garaży

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 5 (bardzo dobra)

Ocena ryzyka upadku: 1 (niskie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Brak

Uwagi:

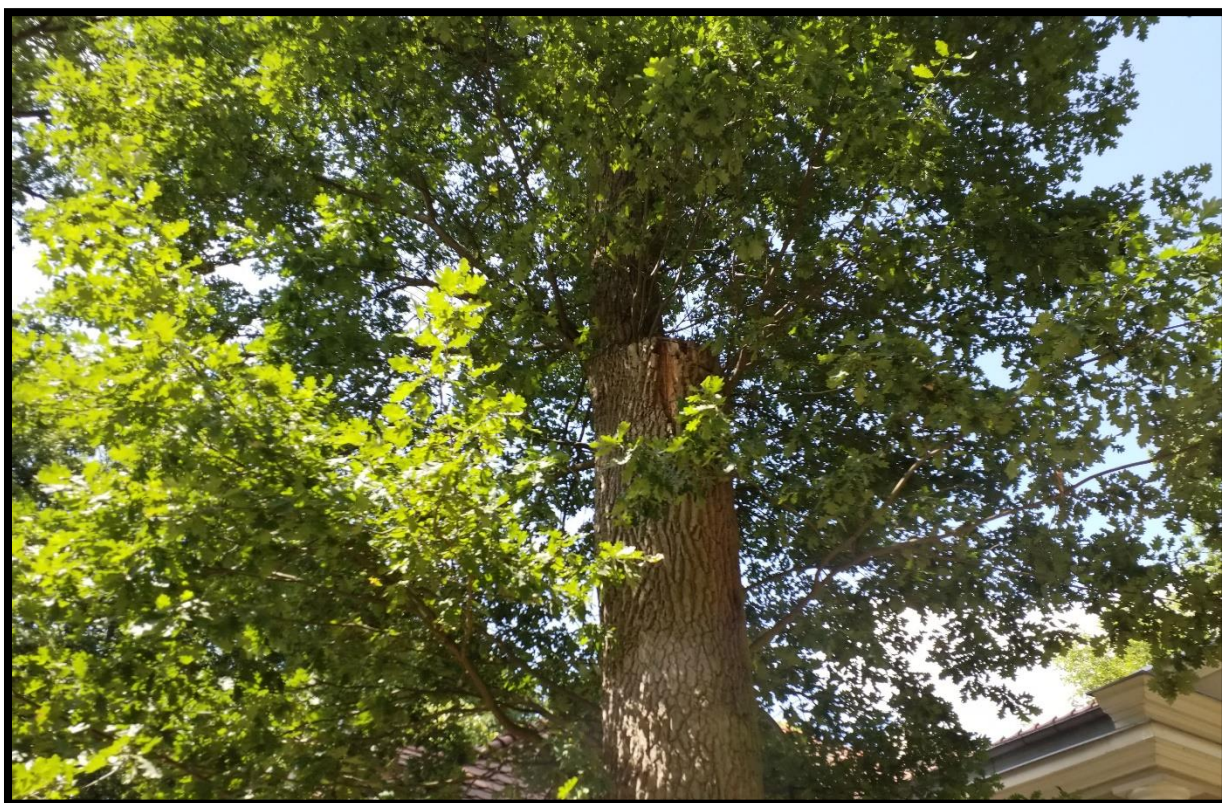
Ucięty jeden z przewodników



Fot. 45. Dąb szypułkowy opisany na karcie nr 143



Fot. 46. Korona drzewa



Fot. 47. Ślad po uciętym przewodniku

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 144

Gatunek drzewa: Dąb szypułkowy

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 299 cm

Wysokość drzewa: 20 – 22 m

Nr. Rejestru brak

Lokalizacja

Miejscowość: Niewieścín

Działka nr ewid.: 4/51

Współrzędne geograficzne:

53°17'18" N 18°13'32" E

Opis lokalizacji:

Przy południowej ścianie dworu

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 3 (średnia)

Ocena ryzyka upadku: 2 (średnie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Obniżenie korony

Uwagi:

Pęknięcie wzdłużne pnia, posusz gruby w koronie



Fot. 48. Dąb szypułkowy opisany na karcie nr 144



Fot. 49. Pęknięcie pnia od północnej strony



Fot. 50. Pęknięcie pnia od południowej strony

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 145

Gatunek drzewa: Dąb szypułkowy

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 422 cm

Wysokość drzewa: 21 – 23 m

Nr. Rejestru 1099

Lokalizacja

Miejscowość: Niewieścín

Działka nr ewid.: 4/51

Współrzędne geograficzne:

53°17'19" N 18°13'31" E

Opis lokalizacji:

Pomiędzy dworem, a stawem

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 4 (dobra)

Ocena ryzyka upadku: 2 (średnie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Monitorowanie stanu

Uwagi:

Posusz drobny w koronie, ślady wypróchnień pnia

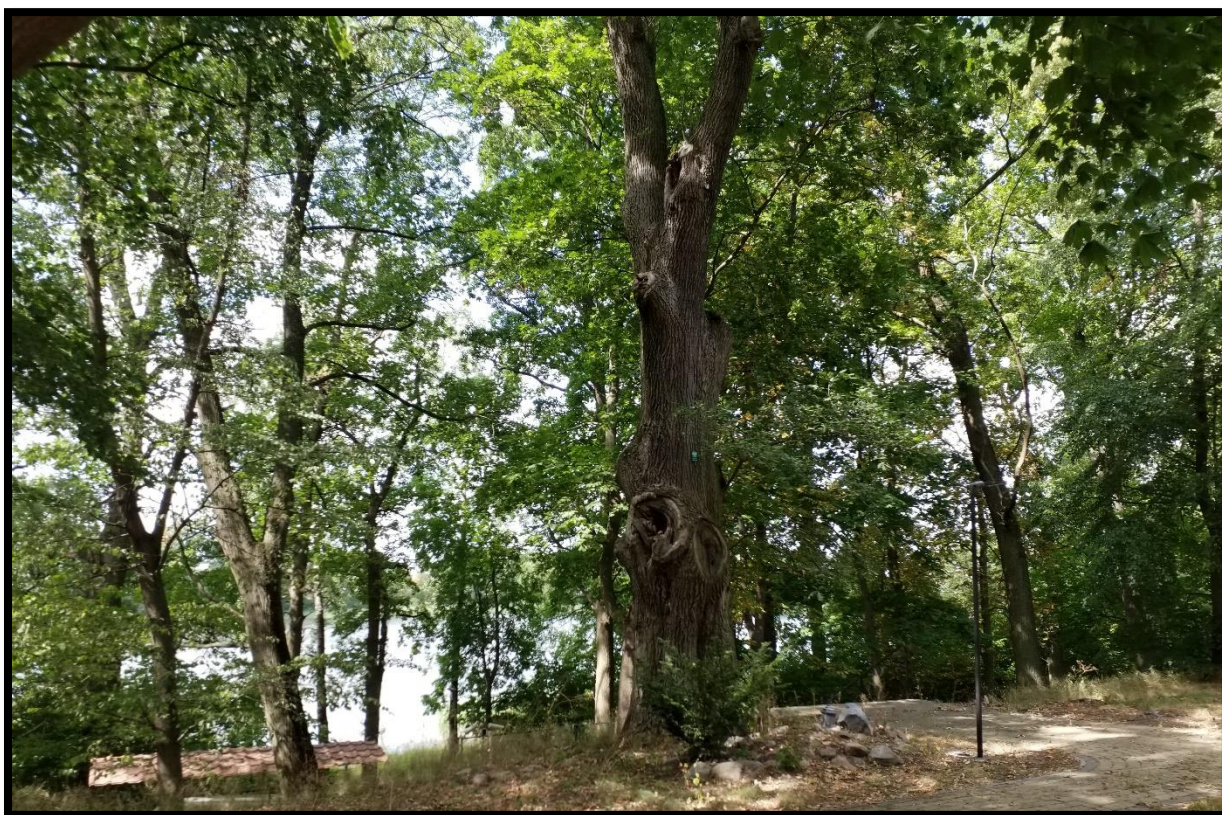
We wcześniejszych opracowaniach drzewo opisywane było jako dąb burgundzki



Fot. 51. Dąb szypułkowy opisany na karcie nr 145



Fot. 52. Korona drzewa



Fot. 53. Pień drzewa, ze śladami usuniętych konarów

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 146

Gatunek drzewa: Dąb szypułkowy

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 323 cm

Wysokość drzewa: 21 – 23 m

Nr. Rejestru brak

Lokalizacja

Miejscowość: Niewieścín

Działka nr ewid.: 4/51

Współrzędne geograficzne:

53°17'19" N 18°13'35" E

Opis lokalizacji:

Przy drodze wjazdowej, po jej północnej stronie

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 4 (dobra)

Ocena ryzyka upadku: 1 (niskie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

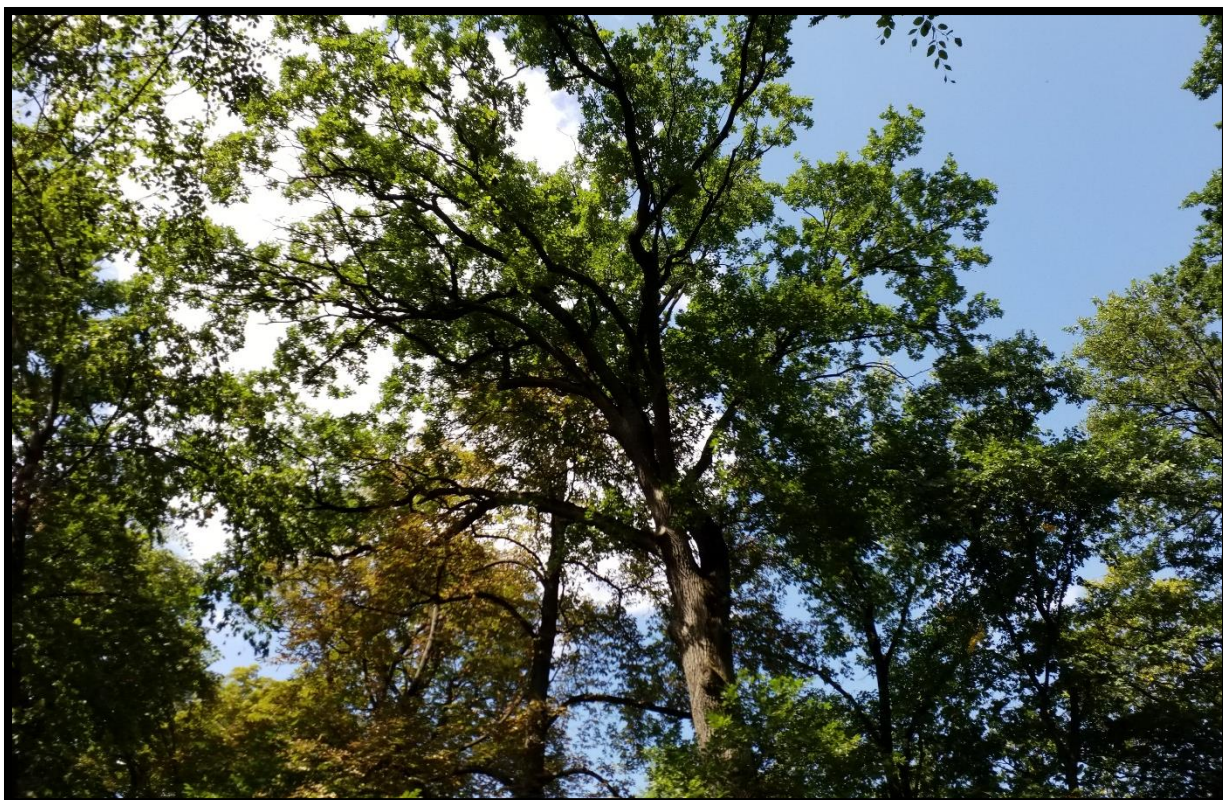
Brak

Uwagi:

Posusz drobny w koronie



Fot. 54. Dąb szypułkowy opisany na karcie nr 146



Fot. 55. Korona drzewa



Fot. 56. Pień drzewa

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 147

Gatunek drzewa: Lipa drobnolistna

Obwód pnia na wysokości 130 cm: nie dotyczy

Wysokość drzewa: nie dotyczy

Nr. Rejestru brak

Lokalizacja

Miejscowość: Niewieścín

Działka nr ewid.: 4/51

Współrzędne geograficzne:

53°17'20" N 18°13'35" E

Opis lokalizacji:

Na gazonie przed dworem

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 1 (bardzo zła)

Ocena ryzyka upadku: nie dotyczy

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Nie dotyczy

Uwagi:

Po drzewie pozostała wyłącznie podstawa pnia, tabliczka została przełożona na pobliską lipę drobnolistną, o obwodzie pnia 205 cm



Fot. 57. Pozostałość po lipie drobnolistnej opisanej na karcie nr 147, z widocznym na dalszym planie drzewem, na które przewieszono oznaczenie pomnika przyrody



Fot. 58. Podstawa pnia drzewa



Fot. 59. Odrost korzeniowy drzewa

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 148

Gatunek drzewa: Klon zwyczajny

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 275 cm

Wysokość drzewa: 19 – 21 m

Nr. Rejestru brak

Lokalizacja

Miejscowość: Niewieścín

Działka nr ewid.: 4/51

Współrzędne geograficzne:

53°17'27" N 18°13'31" E

Opis lokalizacji:

W północnej części parku, na zachód od budynku pod adresem Niewieścín 82

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 4 (dobra)

Ocena ryzyka upadku: 2 (średnie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Odciążenie korony

Uwagi:

Posusz drobny w koronie, pęknięcie wzdłużne pnia



Fot. 60. Klon zwyczajny opisany na karcie nr 148



Fot. 61. Korona drzewa



Fot. 62. Pień drzewa z widocznym pęknięciem wzdłużnym i oznakowaniem

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 149

Gatunek drzewa: Klon zwyczajny

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 275 cm

Wysokość drzewa: 21 – 23 m

Nr. Rejestru brak

Lokalizacja

Miejscowość: Niewieścín

Działka nr ewid.: 4/51

Współrzędne geograficzne:

53°17'27" N 18°13'31" E

Opis lokalizacji:

W północnej części parku, na południowy zachód od budynku pod adresem Niewieścín 82

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 4 (dobra)

Ocena ryzyka upadku: 3 (wysokie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Obniżenie korony, oznakowanie

Uwagi:

Posusz drobny w koronie, znaczne ubytki pnia

Gęsty drzewostan uniemożliwił wykonanie zdjęcia przedstawiającego drzewo w całości



Fot. 63. Korona klonu zwyczajnego opisanego na karcie nr 149



Fot. 64. Ubytki pnia drzewa

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 150

Gatunek drzewa: Klon zwyczajny

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 274 cm

Wysokość drzewa: 21 – 23 m

Nr. Rejestru brak

Lokalizacja

Miejscowość: Niewieścín

Działka nr ewid.: 4/51

Współrzędne geograficzne:

53°17'27" N 18°13'32" E

Opis lokalizacji:

W północnej części parku, przy południowym ogrodzeniu nieruchomości pod adresem Niewieścín 82

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 3 (średnia)

Ocena ryzyka upadku: 1 (średnia)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Obniżenie korony, oznakowanie

Uwagi:

Odlamany jeden z przewodników, ubytki pnia



Fot. 65. Klon zwyczajny opisany na karcie nr 150



Fot. 66. Korona drzewa i widoczny ślad po odłamanym przewodniku



Fot. 67. Ubytki u podstawy pnia

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 151

Gatunek drzewa: Dąb szypułkowy

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 365 cm

Wysokość drzewa: 20 – 22 m

Nr. Rejestru brak

Lokalizacja

Miejscowość: Niewieścín

Działka nr ewid.: 4/51

Współrzędne geograficzne:

53°17'15" N 18°13'25" E

Opis lokalizacji:

Poza ogrodzonym terenem parku, pomiędzy południowym brzegiem stawu, a polami

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 4 (dobra)

Ocena ryzyka upadku: 1 (niskie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Brak

Uwagi:

Posusz drobny w koronie



Fot. 68. Dąb szypułkowy opisany na karcie nr 151



Fot. 69. Korona drzewa



Fot. 70. Oznakowanie drzewa

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 152

Gatunek drzewa: Klon pospolity

Obwód pnia na wysokości 130 cm: nie dotyczy

Wysokość drzewa: nie dotyczy

Nr. Rejestru brak

Lokalizacja

Miejscowość: Niewieścín

Działka nr ewid.: 4/51

Współrzędne geograficzne:

nie dotyczy

Opis lokalizacji:

nie dotyczy

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: nie dotyczy

Ocena ryzyka upadku: nie dotyczy

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Nie dotyczy

Uwagi:

Drzewa nie stwierdzono w terenie. W trakcie wizji lokalnej na terenie parku nie stwierdzono w jego obrębie drzewa spełniającego cechy opisane w CRFOP

1.2. Parlin

Na terenie obrębu Parlin zinwentaryzowano sześć pomników przyrody:

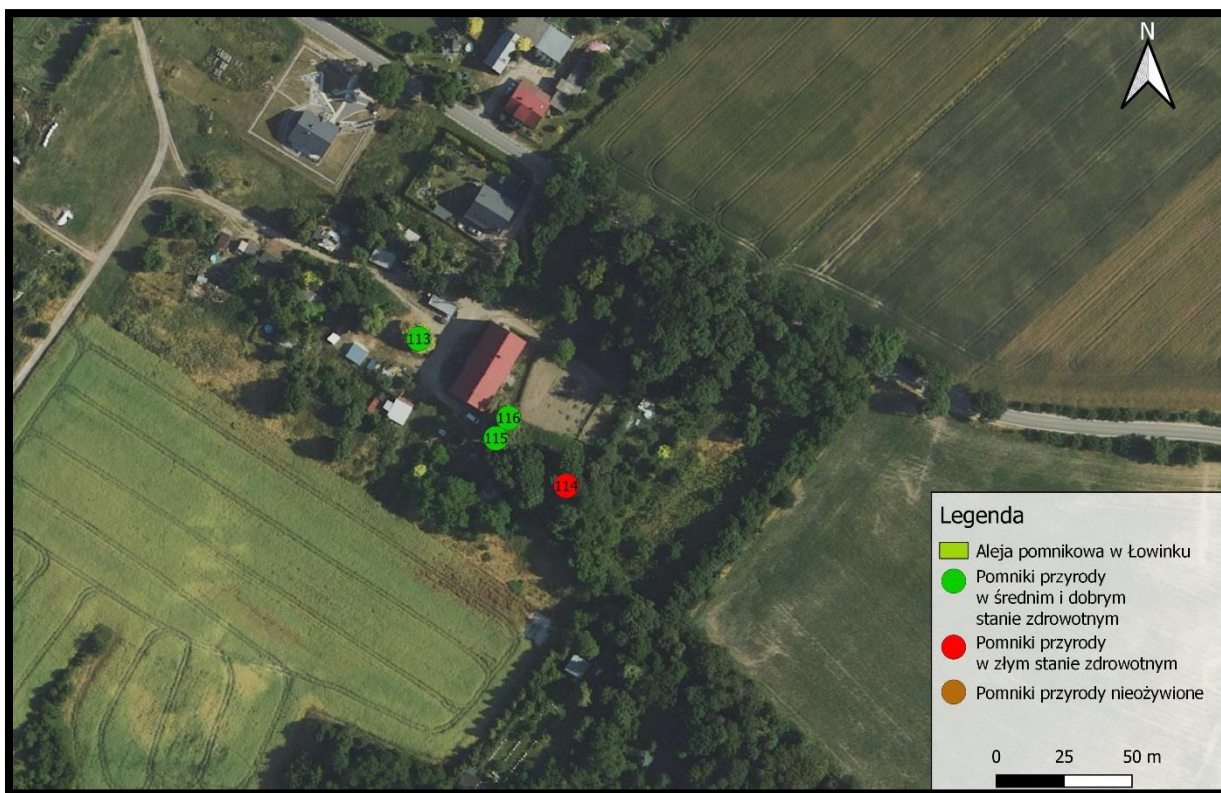
- drzewa pomnikowe (w stanie średnim i dobrym) – 5
- drzewa pomnikowe (w stanie złym) – 1
- pomniki przyrody nieożywionej – 0



Ryc. 4. Rozmieszczenie pomników przyrody na terenie obrębu Parlin



Ryc. 5. Rozmieszczenie pomników przyrody w północnej części obrębu Parlin



Ryc. 6. Rozmieszczenie pomników przyrody w północnej części obrębu Parlin

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 111

Gatunek drzewa: Dąb szypułkowy

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 503 cm

Wysokość drzewa: 20 – 22 m

Nr. Rejestru 1386

Lokalizacja

Miejscowość: Parlin

Działka nr ewid.: 41/1

Współrzędne geograficzne:

53°21'58" N 18°16'49" E

Opis lokalizacji:

Przy drodze Parlin – Gruczno, po jej wschodniej stronie

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 5 (bardzo dobra)

Ocena ryzyka upadku: 1 (niskie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Brak

Uwagi:

Brak



Fot. 71. Dąb szypułkowy opisany na karcie 111



Fot. 72. Korona drzewa



Fot. 73. Pień drzewa

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 112

Gatunek drzewa: Dąb szypułkowy

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 501 cm

Wysokość drzewa: 21 – 23 m

Nr. Rejestru 1387

Lokalizacja

Miejscowość: Parlin

Działka nr ewid.: 41/1

Współrzędne geograficzne:

53°22'03" N 18°16'39" E

Opis lokalizacji:

Przy drodze Parlin – Gruczno, po jej zachodniej stronie

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 4 (dobra)

Ocena ryzyka upadku: 2 (średnie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Zastosowanie wiązań elastycznych

Uwagi:

Odłamane dwa przewodniki, ślady wypróchnień, widoczna listwa mrozowa



Fot. 74. Dąb szypułkowy opisany na karcie nr 112



Fot. 75. Korona drzewa



Fot. 76. Pień drzewa

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 113

Gatunek drzewa: Klon jesionolistny

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 384 cm

Wysokość drzewa: 6 – 8 m

Nr. Rejestru 1100

Lokalizacja

Miejscowość: Parlin

Działka nr ewid.: 8/67

Współrzędne geograficzne:

53°21'33" N 18°17'27" E

Opis lokalizacji:

Przed frontem budynku pod adresem Parlin 78

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 3 (średna)

Ocena ryzyka upadku: 1 (niskie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

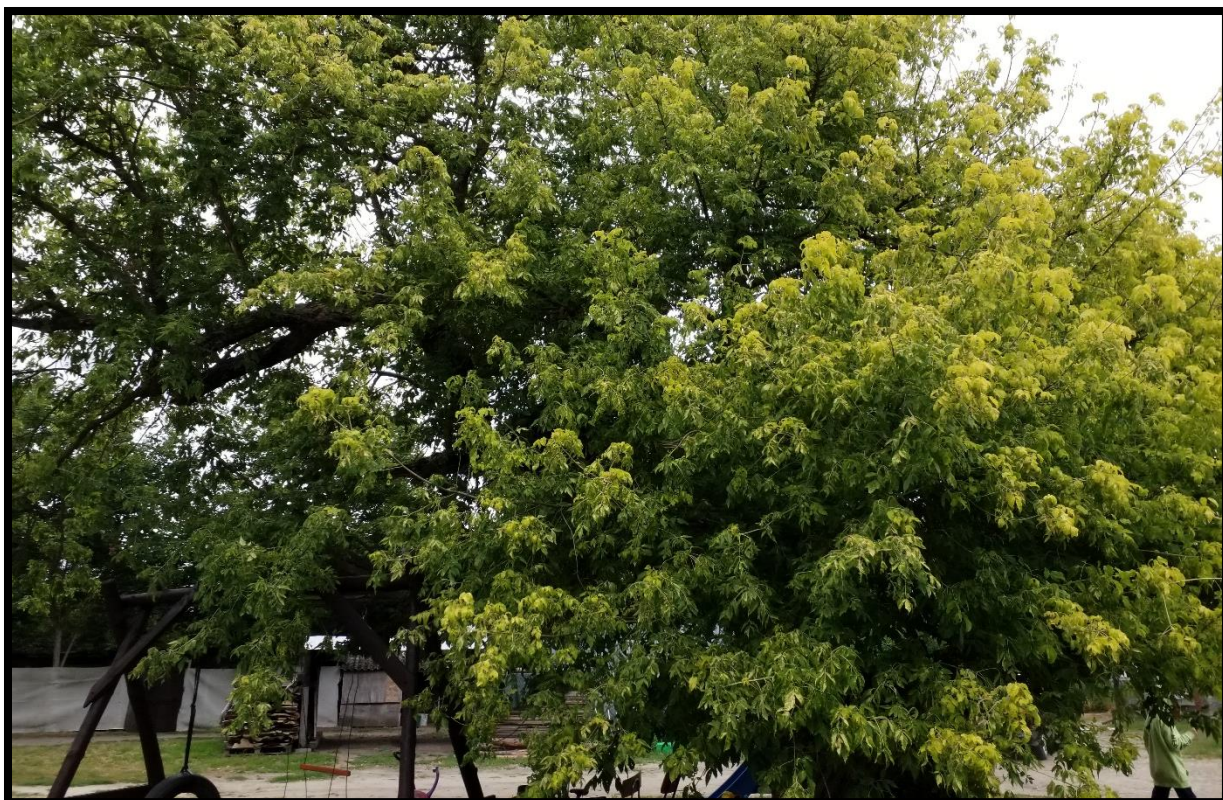
Brak

Uwagi:

Liczne wypróchnienia pnia, zdeformowana korona



Fot. 77. Klon jesionolistny opisany na karcie nr 113



Fot. 78. Korona drzewa



Fot. 79. Pień drzewa

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 114

Gatunek drzewa: Lipa drobnolistna

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 281 cm

Wysokość drzewa: 8 - 10

Nr. Rejestru 1100

Lokalizacja

Miejscowość: Parlin

Działka nr ewid.: 8/68

Współrzędne geograficzne:

53°21'32" N 18°17'30" E

Opis lokalizacji:

Około 30 metrów na wschód od budynku pod adresem Parlin 78

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 1 (bardzo zła)

Ocena ryzyka upadku: 1 (niskie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Ze względu na bezpieczeństwo okolicznych mieszkańców zalecane jest całkowite usunięcie drzewa

Uwagi:

Drzewo złamało się w pierwszej połowie lipca 2022 r. u podstawy korony, nie rokuje szans na przeżycie



Fot. 80. Lipa drobnolistna opisana na karcie nr 114

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 115

Gatunek drzewa: Lipa drobnolistna

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 306 cm

Wysokość drzewa: 20 – 22 m

Nr. Rejestru 1100

Lokalizacja

Miejscowość: Parlin

Działka nr ewid.: 8/67

Współrzędne geograficzne:

53°21'32" N 18°17'28" E

Opis lokalizacji:

Przy wschodniej stronie budynku pod adresem Parlin 78

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 3 (średnia)

Ocena ryzyka upadku: 2 (średnie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Usunięcie jemoły

Uwagi:

Korona zredukowana, z widocznym posuszem drobnym. Drzewo zaatakowane przez jemołę



Fot. 81. Lipa drobnolistna opisana na karcie nr 115



Fot. 82. Korona drzewa zaatakowana przez jemiołę



Fot. 83. Pień drzewa

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 116

Gatunek drzewa: Lipa drobnolistna

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 438 cm + 221 cm

Wysokość drzewa: 18 – 20 m

Nr. Rejestru 1100

Lokalizacja

Miejscowość: Parlin

Działka nr ewid.: 8/67

Współrzędne geograficzne:

53°21'33" N 18°17'28" E

Opis lokalizacji:

Przy wschodniej stronie budynku pod adresem Parlin 78

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 4 (dobra)

Ocena ryzyka upadku: 3 (wysokie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Obniżenie korony i odciążenie jej od strony budynku mieszkalnego

Uwagi:

Dwa pnie, większy z nich przechyla się w stronę budynku mieszkalnego, posusz drobny w koronie, znaczne wypróchnienie u podstawy



Fot. 84. Lipa drobnolistna opisana na karcie nr 116



Fot. 85. Przechylająca się w stronę budynku korona



Fot. 86. Ubytek u podstawy pnia drzewa

1.3. Serock

Na terenie obrębu Serock zinwentaryzowano dwa pomniki przyrody:

- drzewa pomnikowe (w stanie średnim i dobrym) – 1
- drzewa pomnikowe (w stanie złym) – 0
- pomniki przyrody nieożywionej – 1



Ryc. 7. Rozmieszczenie pomników przyrody na terenie obrębu Serock

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 84

Gatunek drzewa: Dąb szypułkowy

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 373 cm

Wysokość drzewa: 22 – 24 m

Nr. Rejestru brak

Lokalizacja

Miejscowość: Serock

Działka nr ewid.: 403/3

Współrzędne geograficzne:

53°21'15" N 18°04'28" E

Opis lokalizacji:

Na terenie nieruchomości przy ul. Wyzwolenia 45, pomiędzy zabudowaniami gospodarczymi

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 5 (bardzo dobra)

Ocena ryzyka upadku: 1 (niskie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Brak

Uwagi:

Brak



Fot. 87. Dąb szypułkowy opisany na karcie nr 84



Fot. 88. Korona drzewa



Fot. 89. Oznakowanie drzewa

Karta ewidencji nieożywionego pomnika przyrody

Nr karty 1n

Rodzaj pomnika: Kamień narzutowy

Nr. Rejestru 533

Lokalizacja

Miejscowość: Serock

Działka nr ewid.: 399

Współrzędne geograficzne:

53°21'07" N 18°04'28" E

Opis lokalizacji:

Przy ul. Mostowej, na skrzyżowaniu z drogą gruntową prowadzącą ze strony stadionu

Stan zdrowotny drzewa

Ocena stanu zachowania: właściwy

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Brak

Uwagi:

Brak



Fot. 90. Głaz narzutowy opisany na karcie nr 1n

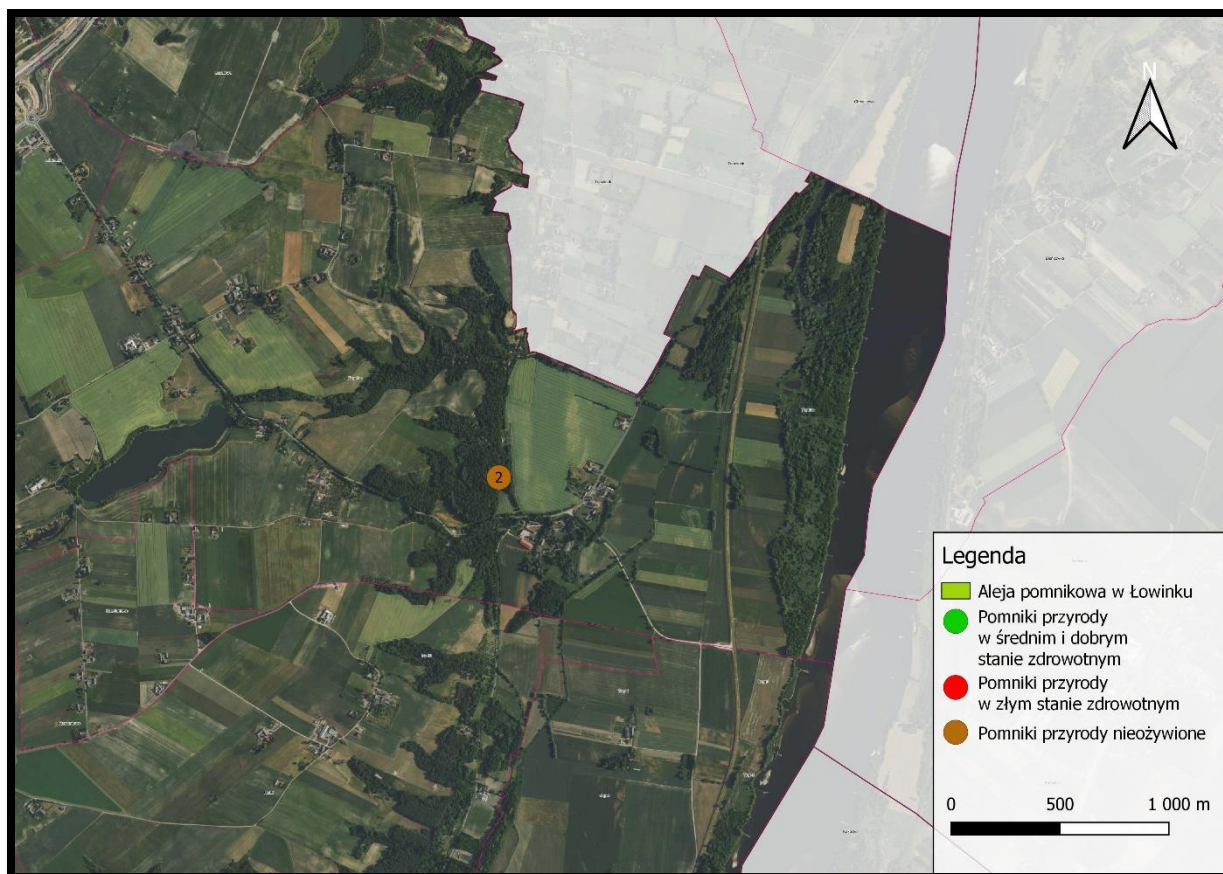


Fot. 91. Głaz narzutowy opisany na karcie nr 1n

1.4. Topolno

Na terenie obrębu Topolno zinwentaryzowano jeden pomnik przyrody:

- drzewa pomnikowe (w stanie średnim i dobrym) – 0
- drzewa pomnikowe (w stanie złym) – 0
- pomniki przyrody nieożywionej – 1



Ryc. 8. Rozmieszczenie pomników przyrody na terenie obrębu Topolno

Karta ewidencji nieożywionego pomnika przyrody

Nr karty 2n

Rodzaj pomnika: Źródło

Nr. Rejestru 535

Lokalizacja

Miejscowość: Topolno

Działka nr ewid.: 1/9LP

Współrzędne geograficzne:

53°17'39" N 18°17'47" E

Opis lokalizacji:

Na północ od drogi wojewódzkiej 248, wjazd naprzeciwko nieruchomości pod adresem Topolno 44

Stan zdrowotny drzewa

Ocena stanu zachowania: właściwy

Zalecane prace pielęgnacyjne:

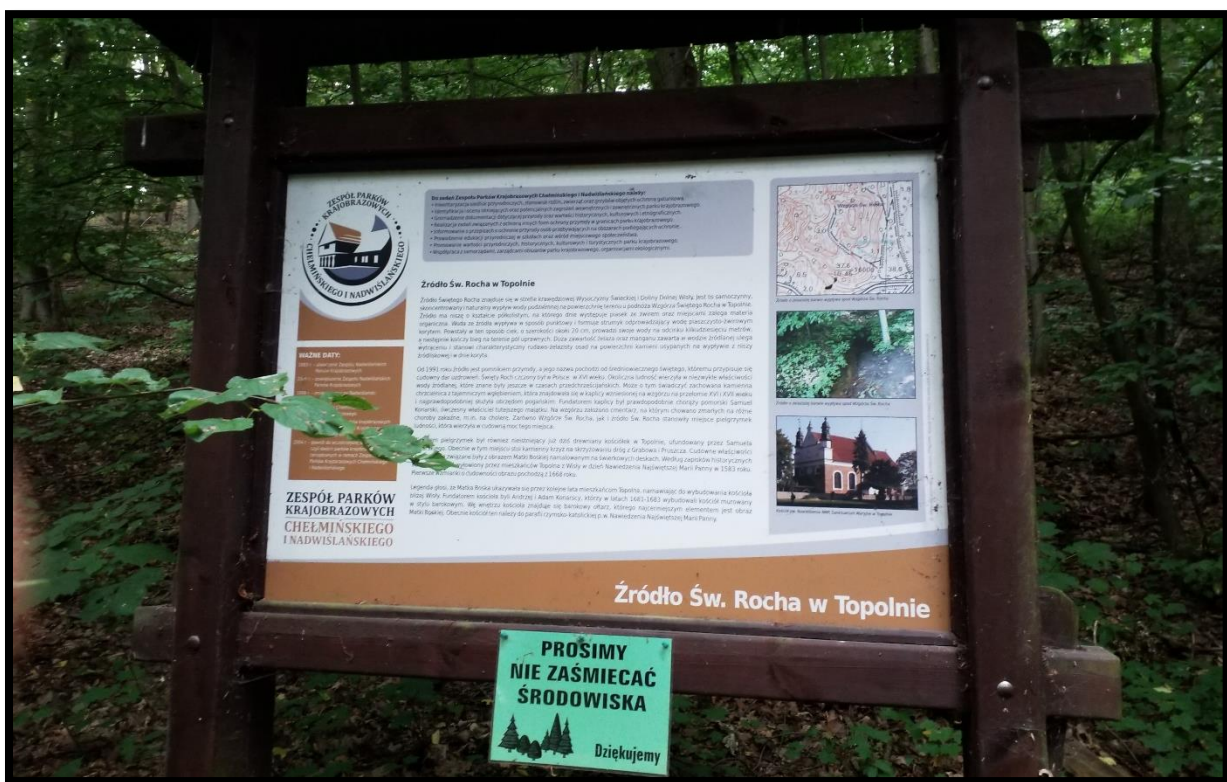
Brak

Uwagi:

Brak



Fot. 92. Źródło opisane na karcie nr 2n



Fot. 93. Tablica informacyjna przy źródle

1.5. Wałdowo

Na terenie obrębu Topolno zinwentaryzowano jeden pomnik przyrody:

- drzewa pomnikowe (w stanie średnim i dobrym) – 1
- drzewa pomnikowe (w stanie złym) – 0
- pomniki przyrody nieożywionej – 0



Ryc. 9. Rozmieszczenie pomników przyrody na terenie obrębu Wałdowo

Karta ewidencji drzewa pomnikowego

Nr karty 107

Gatunek drzewa: Dąb szypułkowy

Obwód pnia na wysokości 130 cm: 459 cm

Wysokość drzewa: 20 – 22 m

Nr. Rejestru 534

Lokalizacja

Miejscowość: Wałdowo

Działka nr ewid.: 149/1

Współrzędne geograficzne:

53°19'05" N 18°13'24" E

Opis lokalizacji:

Przy drodze gruntowej, naprzeciwko nieruchomości pod adresem Wałdowo 55

Stan zdrowotny drzewa

Ocena żywotności: 5 (bardzo dobra)

Ocena ryzyka upadku: 1 (niskie)

Zalecane prace pielęgnacyjne:

Oznakowanie

Uwagi:

Brak



Fot. 94. Dąb szypułkowy opisany na karcie nr 107



Fot. 95. Korona drzewa



Fot. 96. Pień drzewa

2. Wnioski

1. W Gminie Pruszcz znajduje się obecnie 69 pomników przyrody, w tym:
 - 66 drzew,
 - 1 głąz narzutowy,
 - 1 źródło
 - 1 aleja pomnikowa składająca się z 83 drzew;

Trzech drzew pomnikowych nie stwierdzono w terenie.

2. Występują różnice pomiędzy poszczególnymi źródłami informacji na temat pomników przyrody w Gminie Pruszcz;

- Informacje zawarte w Rejestrze pomników przyrody – Gmina Pruszcz stan na 01.01.2021 r. w kilku przypadkach odbiegają od rzeczywistych rozmiarów i stanu drzew, a także ich przynależności gatunkowej;

- Informacje zawarte w Centralnym Rejestrze Form Ochrony Przyrody w uwzględniają trzy drzewa nie wykazywane w rejestrze gminnym oraz wskazują na zniesienie ochrony jednego z drzew wykazywanych w spisie gminnym;

- Dane zawarte na portalu mapowym Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska (geoserwis.gdos.gov.pl) nie pokrywają się ze stanem faktycznym w przypadku pojedynczych drzew na terenie parku w Łowinku;

- Dane zawarte w Spisie Pomników Przyrody (stan na 1.01.1996r) są nieaktualne;

3. Przynajmniej dziewięć drzew pomnikowych (12% pomników indywidualnych) jest w złym stanie zdrowotnym (ocena żywotności 2 i 1) i jest martwa lub z wysokim prawdopodobieństwem w najbliższym czasie obumrze;
4. Jemioła pospolita stanowi duże zagrożenie dla niektórych gatunków drzew (np. Lipa drobnolistna) i może znacząco wpływać na pogorszenie stanu ich zdrowia. Należy usuwać osobniki tego gatunku z drzew pomnikowych w możliwie wczesnych etapach zasiedlania.

5. Holenderska choroba wiązków stanowi skrajne zagrożenie dla drzew z rodzaju wiąz. W celu ograniczania jej rozprzestrzeniania się wszystkie martwe lub zamierające osobniki tego rodzaju należy usuwać i niszczyć (np. palić), a pozostałe w ziemi resztki korować;
6. Ze względu na zmniejszającą się liczbę drzew pomnikowych należy na terenie gminy wyznaczyć nowe pomniki przyrody;
7. Wszelkie prace pielęgnacyjne przy pomnikach przyrody należy wykonywać z dużą ostrożnością i przy możliwie dużym ograniczeniu cięć redukcyjnych (drzewa pomnikowe z zasady są wiekowe, a co za tym idzie mają zrównoważony bilans energetyczny, przez co niskie zdolności regeneracji i obrony przed patogenami). Wszelkie prace powinny być konsultowane ze specjalistami w dziedzinie chirurgii drzew;
8. Wszelkie pomniki przyrody na terenie Gminy Pruszcz powinny być oznakowane (należy przy tym pamiętać o wytycznych zawartych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 10 grudnia 2004 r. w sprawie wzorów tablic). Tablice najlepiej umieszczać w bezpośrednim sąsiedztwie pomników przyrody, a nie na nich;
9. Jeśli to możliwe, należy pozostawić pnie martwych drzew pomnikowych (w postaci tzw. świadka) do naturalnego rozpadu, ze względu na dużą wartość przyrodniczą (z wyjątkiem wiązków – pkt. 5);
10. W ciągu najbliższych dwóch lat należy w sezonie wegetacyjnym powtórzyć inwentaryzację pomników przyrody na terenie Gminy Pruszcz, w celu weryfikacji zgromadzonych danych i określenia tendencji zmian stanu zdrowotnego drzew.

3. Bibliografia

1. Spis Pomników Przyrody (stan na 1.01.1996r)
2. Rejestr pomników przyrody – Gmina Pruszcz stan na 01.01.2021 r
3. Centralny Rejestr Form Ochrony Przyrody
4. geoserwis.gdos.gov.pl