

Załącznik do Uchwały Nr XXXV/30/18
Rady Gminy Garbatka-Letnisko
z dnia 28 czerwca 2018 r.

ZARZĄDZENIE
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W WARSZAWIE
z dnia 2018 r.
w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody Krępiec

Na podstawie art. 19 ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 142 z późn. zm.) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Ustanawia się, na okres 20 lat, plan ochrony dla rezerwatu przyrody Krępiec, zwanego dalej „rezerwatem”.

§ 2. 1 Celem ochrony rezerwatu jest zachowanie ze względów naukowych, dydaktycznych i krajobrazowych fragmentu Puszczy Kozienickiej o urozmaiconej strukturze drzewostanów.

2. Przyrodniczymi i społecznymi uwarunkowaniami realizacji celu, o którym mowa w ust. 1, są:

- 1) zachowanie występujących w rezerwacie siedlisk przyrodniczych;
- 2) zachowanie występujących w rezerwacie chronionych gatunków roślin, zwierząt i ich siedlisk;
- 3) zachowanie naturalnej dynamiki poszczególnych typów zbiorowisk leśnych;
- 4) usunięcie gatunków obcych.

§ 3. Identyfikację oraz określenie sposobów eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych oraz ich skutków, określa załącznik nr 1 do zarządzenia.

§ 4. Obszar rezerwatu objęty jest ochroną czynną.

§ 5. 1. Działania ochronne na obszarze ochrony czynnej z podaniem rodzaju, zakresu i lokalizacji tych działań określa załącznik nr 2 do zarządzenia.

2. Mapę lokalizacji działań, o których mowa w ust. 1, określa załącznik nr 3 do zarządzenia.

§ 6. 1. Wprowadza się następujące ustalenia do studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Garbatka-Letnisko i Kozienice, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego gminy Garbatka-Letnisko i Kozienice, planu zagospodarowania przestrzennego województwa mazowieckiego, dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych:

1) na terenie rezerwatu:

- a) należy utrzymać dotychczasowy sposób przeznaczenia i użytkowania gruntów,
- b) należy utrzymać całość obszaru, jako wyłączony z możliwości lokalizacji wszelkiej nowej infrastruktury technicznej nie związanej z udostępnieniem i funkcjonowaniem rezerwatu,
- c) należy zachować naturalny charakter znajdujących się w rezerwacie zbiorników i cieków wodnych wraz z zasilającymi je źródłami,
- d) należy utrzymać całość obszaru, jako wyłączony z możliwości prowadzenia działań mogących przyczynić się do zmiany stosunków wodnych w sposób mogący negatywnie wpływać na rezerwat;

2) na obszarze otuliny rezerwatu:

- a) należy utrzymać dotychczasowy sposób przeznaczenia i użytkowania gruntów leśnych i rolnych,
- b) w zakresie kształtowania bilansu wodnego nie należy podejmować działań mogących przyczynić się do zmiany stosunków wodnych w sposób mogący negatywnie wpływać na rezerwat.

2. Mapę ustaleń do studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Garbatka-Letnisko, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego gminy Garbatka-Letnisko, planu zagospodarowania przestrzennego województwa mazowieckiego dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych określa załącznik nr 4 do zarządzenia.

§ 7. Zarządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

PRZEWODNICZĄCY RADY

Włodzisław Mazur

Załącznik nr 1 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie
z dnia 2018 r.

Identyfikacja oraz określenie sposobów eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków

Identyfikacja zagrożeń	Rodzaj zagrożenia	Sposób eliminacji zagrożenia lub jego ograniczenia oraz jego skutków
Niewłaściwa struktura gatunkowa i przestrzenna oraz niekorzystne warunki świetlne dla rozwoju odnowień na gniazdach.	Wewnętrzne Istniejące	Pielęgnacja gniazd
Brak naturalnych odnowień gatunków liściastych będących następstwem przegęszczenia zdominowanych przez sosnę młodych drzewostanów.	Wewnętrzne Istniejące	Wykonanie cięć w formie trzebieży i czyszczeń ukierunkowanych na popieranie gatunków liściastych.
Wzrost antropopresji i związane z tym zaśmiecanie rezerwatu, niszczenie runa, płoszenie zwierząt.	Zewnętrzne Istniejące	Ochrona terenów znajdujących się poza rezerwatem, poprzez wprowadzanie odpowiednich ustaleń do studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego i miejscowego planów zagospodarowania przestrzennego, ustawianie tablic z informacją o obowiązujących w rezerwacie zakazach, sprzątanie rezerwatu, skanalizowanie ruchu do wyznaczonych już szlaków, oznakowanie rezerwatu i szlaków.
Pogorszenie stanu biologicznego lub chemicznego wód.	Zewnętrzne Potencjalne	Nie należy odprowadzać nieczyszczonych ścieków do wód rzeki Krypianka, należy zachować naturalny charakter znajdujących się w rezerwacie zbiorników i cieków wodnych wraz z zasilającymi je źródłiskami.
Nadmierna eksploatacja powodująca negatywne oddziaływanie na rezerwat, w związku z brakiem kontroli nad ilością, sposobem realizacji i rodzajem wykonywanych badań naukowych.	Zewnętrzne Potencjalne	Ograniczenie wykonania badań naukowych, do badań, dla realizacji których Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie, po stwierdzeniu braku negatywnego oddziaływania na rezerwat, wyda zgodę.
Postępująca presja zabudowy i związana z tym budowa i rozbudowa obiektów budowlanych, w szczególności infrastruktury technicznej powiązanej z wprowadzanym sposobem zagospodarowania terenu.	Zewnętrzne Potencjalne	Na terenie rezerwatu nie należy zmienić dotychczasowego sposobu przeznaczenia i użytkowania gruntu, w szczególności należy wykluczyć możliwości lokalizacji w rezerwacie obiektów budowlanych i infrastruktury technicznej niezwiązanych z funkcjonowaniem rezerwatu.
Rozprzestrzenianie się rdestowa japońskiego.	Wewnętrzne Istniejące	Usuwanie rdestowa japońskiego.

PRZEWODNICZĄCY RADY
Włodzisław Mazur

Załącznik nr 2 do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie
z dnia 2018 r.

Działania ochronne na obszarze ochrony czynnej, z podaniem rodzaju, zakresu i lokalizacji tych działań

Rodzaj działania ochronnego	Zakres działań ochronnych	Lokalizacja działań ochronnych	
		Numer działki ewidencyjnej	Numer wydzielienia leśnego
Pielęgnacja gniazd	W ramach działania można, w dwóch nawrotach, wykonać na gniazdach zabiegi ochronne o charakterze czyszczeń oraz na powierzchniach między gniazdami zabiegi ochronne o charakterze cięć brzegowych. W ramach cięć brzegowych, postępując od brzegu drzewostanu w kierunku jego wnętrza, usuwamy w sposób indywidualny ze wszystkich warstw drzewostanu drzewa, stwarzające niekorzystne warunki świetlne dla rozwoju wprowadzonych na gniazdach odnowień. Należy pozostawić na terenie rezerwatu do naturalnego rozkładu część usuwanej masy drzewnej, w ilości pozwalającej odtworzyć zasobów martwego drewna do poziomu nie niższego niż 20-30 m ³ /ha. Drzewa pozostawione do naturalnego rozkładu winny być równomiernie rozmieszczone na całym obszarze. Pozostałą część usuwanej masy należy wywieźć poza rezerwat.	516	155a
		141/228	141i
		141/228	141k
		141/228	141l
		147/246	147r
		147/249	147z
		147/258	147ax
		148/248	148a
		148/248	148h
		149/228	149k
		151/230	151b
		156/233	156h
Cięcia stabilizujące	Działanie ochronne o charakterze czyszczeń i trzebieży, ukierunkowane na uzyskanie składu gatunkowego drzewostanu zgodnego z siedliskiem, w ramach którego można usuwać gatunki iglaste na rzecz gatunków liściastych. W dwóch nawrotach należy usunąć do 20 % gatunków iglastych. Należy pozostawić na terenie rezerwatu do naturalnego rozkładu część usuwanej masy drzewnej, w ilości pozwalającej odtworzyć zasobów martwego drewna do poziomu nie niższego niż 20-30 m ³ /ha. Drzewa pozostawione do naturalnego rozkładu winny być równomiernie rozmieszczone na całym obszarze. Pozostałą część usuwanej masy drzewnej należy wywieźć poza rezerwat.	229	152b
		508	152a
		508	152l
		141/228	141g
		141/228	141n
		149/228	149b
		149/228	149g
		149/228	149h
		151/230	151a
		156/233	156g
		164/238	164b
		164/238	164f
		229/2	150c
		229/2	150h

		229/2	150j
		229/2	150l
		229/2	150n
Monitoring	W ramach działania można wykonać regularnie powtarzane po sobie obserwacje i pomiary charakterystycznych cech oraz zachodzących zmian występujących w rezerwacie siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk.	Obszar rezerwatu	
Usuwanie gatunków obcych	Działania ochronne, w ramach którego można, od maja do pierwszych przymrozków, systematycznie usuwać rdestowa japońskiego	148/248	148l
		148/248	148a
		147/247	147hx
Utrzymanie infrastruktury turystycznej	Działanie ochronne, w ramach którego można prowadzić naprawy i remonty infrastruktury funkcjonującej w ramach wyznaczonego w rezerwacie szlaku.	W granicach wyznaczonego szlaku	

PRZEWODNICZĄCY RADY

Włodzimierz Mazur

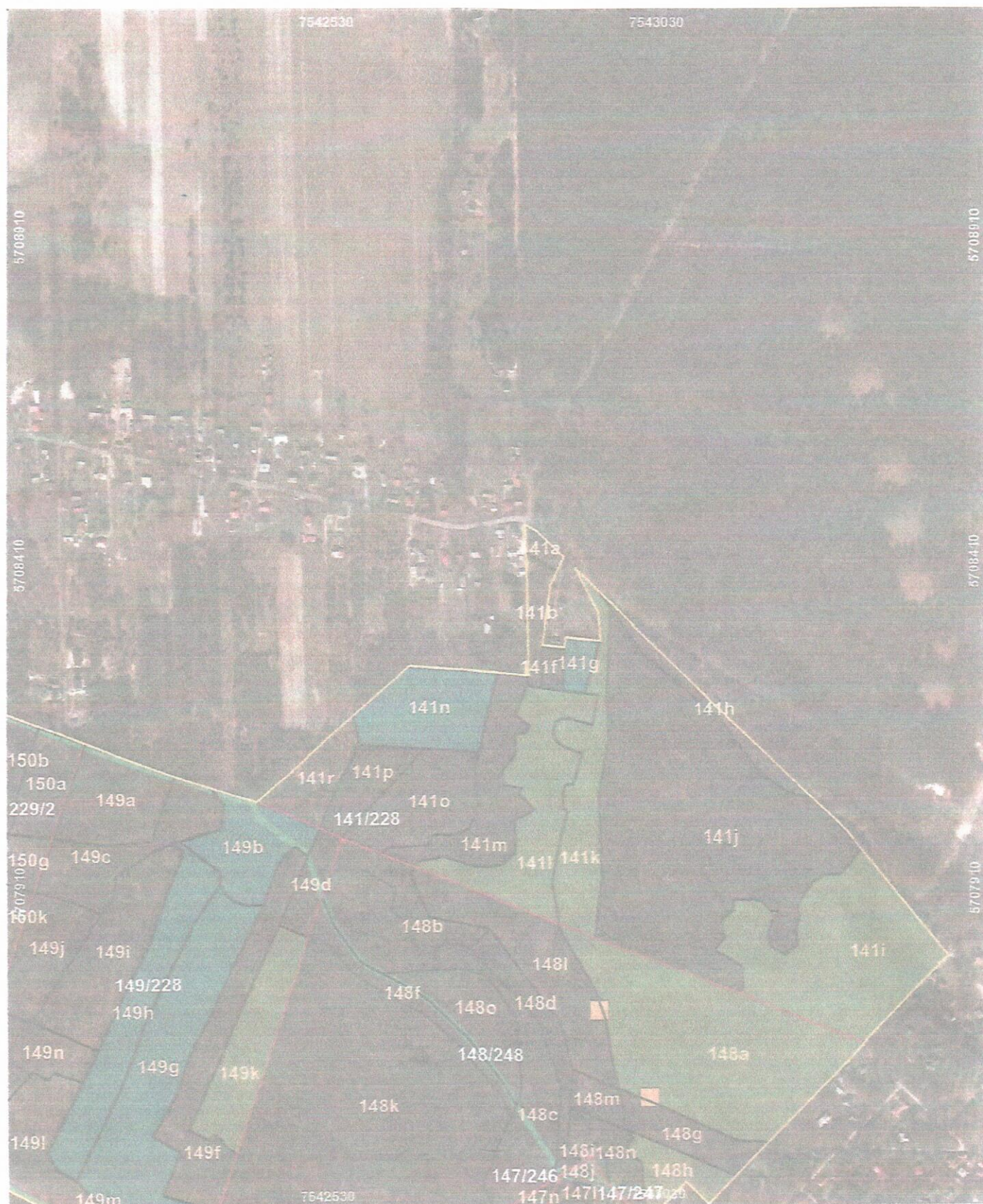
Załącznik Nr 3 do Zarządzenia

Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie

z dnia.....2018 r.

Mapa lokalizacji działań ochronnych





Legenda

Rezerwat	Działania
 Działki ewidencyjne	 Utrzymanie infrastruktury turystycznej
 Wydzielenia leśne	 Ciecia stabilizujące
	 Pielęgnacja gniazd
	 Usuwanie gatunków obcych

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych
PL-2000 strefa 7
Podział na działki ewidencyjne
według stanu na rok 2016
Podział na wydzielenia leśne
według stanu na rok 2015
Ortofotomapa GUGiK 2007



0 50 100 200 300
Metry



Legenda

Rezerwat	Działania
Działki ewidencyjne	Utrzymanie infrastruktury turystycznej
Wydzielenia leśne	Ciecia stabilizujące
	Pielęgnacja gniazd
	Usuwanie gatunków obcych

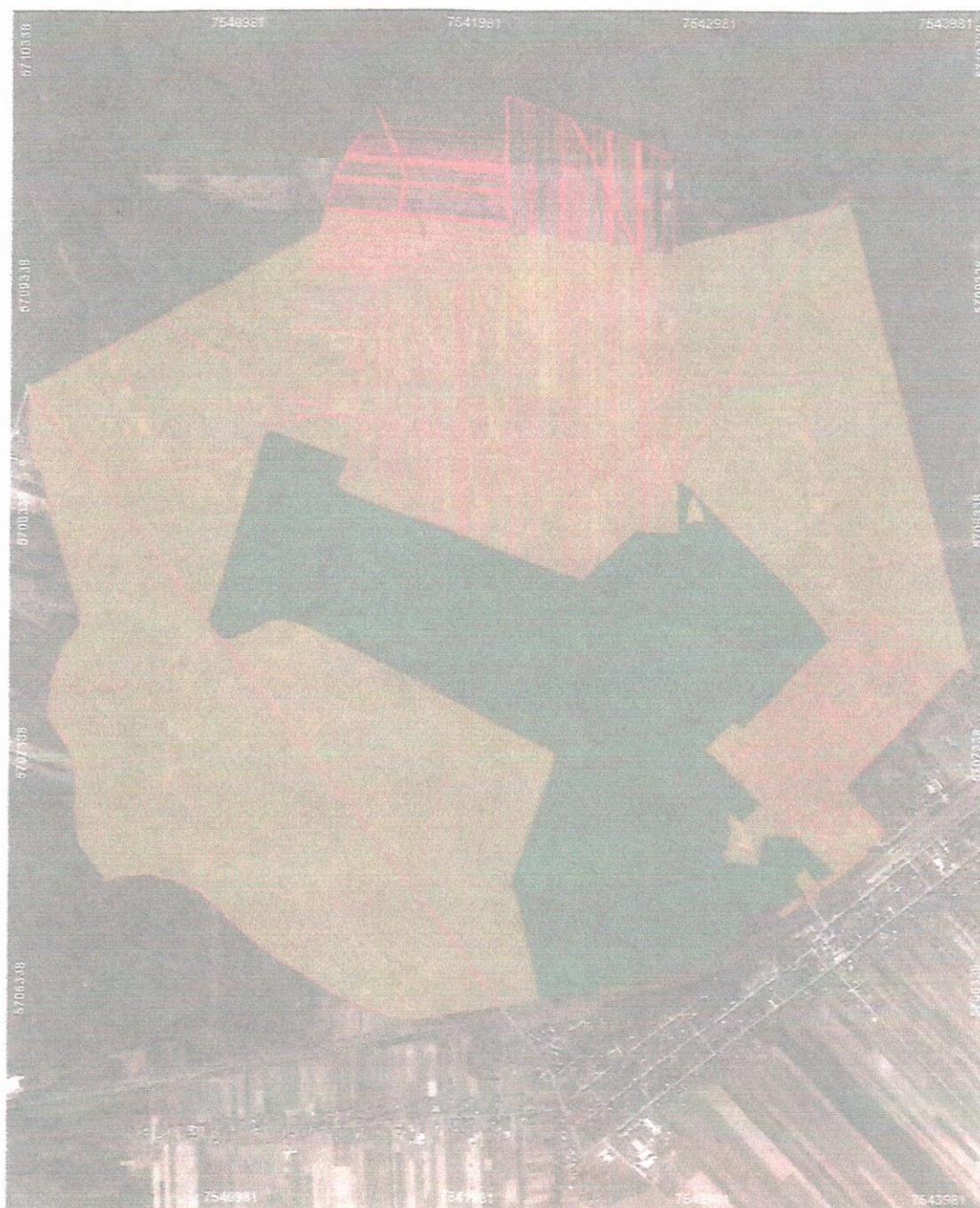
Układ współrzędnych płaskich prostokątnych
PL-2000 strefa 7
Podział na działki ewidencyjne
według stanu na rok 2016
Podział na wydzielenia leśne
według stanu na rok 2015
Ortofotomapa GUGK 2007



0 50 100 200 300 400 500 600 700
Metry

Załącznik Nr 4 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie
z dnia.....2018 r.

Mapa ustaleń do studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy
Garbatka-Letnisko i Kozienice, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego Gminy
Garbatka-Letnisko i Kozienice, planu zagospodarowania przestrzennego województwa mazowieckiego
dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych



Legenda

- Rezerwat
- Otulina rezerwatu
- Działki ewidencyjne

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych
PL-2000 strefa 7
Podział na działki ewidencyjne
według stanu na rok 2016
Podział na wydzielenia leśne
według stanu na rok 2015
Ortofotomapa GUGIK 2007



0 200 400 800
Metry

PRZEWODNICZĄCY RADY

Włodzisław Mazur