

UCHWAŁA NR LXIII/983/24
SEJMIKU WOJEWÓDZTWA LUBUSKIEGO
z dnia 25 kwietnia 2024 roku
w sprawie ustanowienia planu ochrony dla Łagowsko-Sulęcińskiego Parku
Krajobrazowego

Na podstawie art. 18 pkt 20 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie województwa (Dz.U. 2024 poz. 566), art. 19 ust. 6a oraz art. 20 ust. 1 i 4a pkt. 2 i ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. 2023 poz. 1336 ze zm.) uchwała się, co następuje:

§ 1. Ustanawia się na okres 20 lat plan ochrony dla Łagowsko-Sulęcińskiego Parku Krajobrazowego stanowiący załącznik do uchwały.

§ 2. W odniesieniu do przedmiotów ochrony specjalnego obszaru ochrony siedlisk Buczyny Łagowsko-Sulęcińskiej PLH080008 obowiązują ustalenia planu zadań ochronnych ustanowionego Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim z dnia 7 kwietnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Buczyny Łagowsko-Sulęcińskiej PLH080008 (Dziennik Urzędowy Województwa Lubuskiego z 2014 r. poz. 898; z 2016 r. poz. 1070). W części obszaru znajdującego się w granicach rezerwatów przyrody „Buczyna Łagowska” oraz „Nad Jeziorem Trześniowskim” obowiązują ustalenia planów ochrony rezerwatów, sporządzone z zakresem planu zadań ochronnych, ustanowione Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim z dnia 15 lipca 2016 r., w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody "Nad Jeziorem Trześniowskim" (Dz. Urz. Woj. Lubuskiego z 2016 r. poz. 1633) oraz Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim z dnia 15 lipca 2016 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody "Buczyna Łagowska" (Dz. Urz. Woj. Lubuskiego z 2016 r. poz. 1620).

§ 3. Wykonanie uchwały powierza się Zarządowi Województwa Lubuskiego.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Lubuskiego.

WICEPRZEWODNICZĄCY SEJMIKU

Mirosław Marcinkiewicz

PLAN OCHRONY
DLA ŁAGOWSKO-SULĘCIŃSKIEGO PARKU KRAJOBRAZOWEGO

Rozdział 1

Strategiczne cele ochrony

§ 1

Określa się następujące strategiczne cele ochrony Łagowsko-Sulęcińskiego Parku Krajobrazowego zwanego dalej ŁSPK:

1. Ochronę wartości przyrodniczych, w tym:

a) zachowanie kompleksów leśnych, w tym w szczególności starych lasów bukowych;

b) zachowanie we właściwym stanie siedlisk przyrodniczych i zbiorowisk roślinnych, w tym szczególnie rzadkich i zagrożonych oraz objętych ochroną prawną;

c) zachowanie cennych lub zagrożonych elementów rodzimej różnorodności biologicznej środowisk wodnych;

d) zachowanie charakterystycznych struktur geologicznych i geomorfologicznych;

2. Ochrona wartości historycznych i kulturowych, w tym:

a) zachowanie i ochrona charakteru zabudowy Łagowa;

b) zachowanie obiektów zabytkowych i miejsc o istotnym znaczeniu historycznym i kulturowym;

c) zachowanie, ochrona i utrwalanie tożsamości kulturowej na obszarze Parku;

3. Ochrona wartości krajobrazowych, w tym:

a) zachowanie struktury funkcjonalno-przestrzennej Parku, zapewniającej rozmieszczenie funkcji obszaru w sposób niepowodujący obniżenia lub utraty wartości przyrodniczych i krajobrazowych oraz nie kolidujący wzajemnie ze sobą;

b) zachowanie zróżnicowanej rzeźby terenu atrakcyjnej dla ekspozycji krajobrazu: jeziorno-leśnego, jeziorno-rolniczego i rzeczno-rolniczo-leśnego;

c) zachowanie mozaiki krajobrazowej: jeziora, stare lasy bukowe, pola, łąki, doliny rzeczne.

Rozdział 2

Przyrodnicze, społeczne i gospodarcze uwarunkowania realizacji strategicznych celów ochrony

§ 2

Zidentyfikowano następujące przyrodnicze, społeczne i gospodarcze uwarunkowania realizacji strategicznych celów ochrony:

1. Uwarunkowania przyrodnicze:

1) Położenie fizyczno-geograficzne:

Obszar – Europa Zachodnia;

Podobszar – Pozaalpejska Europa Zachodnia;

Prowincja – Nizina Środkowoeuropejska (31);

Podprowincja – Pojezierza Południowobałtyckie (314-316);

Makroregion – Pojezierze Lubuskie (315.4);

Mezoregion – Pojezierze Łagowskie (315.42);

Mezoregion – Równina Torzymska (315.43).

2) Położenie geobotaniczne:

Obszar – Europejskich Lasów Liściastych i Mieszanych;

Prowincja – Środkowoeuropejska;

Podprowincja – Środkowoeuropejska Właściwa;

Dział – Brandenbursko-Wielkopolski (B);

Kraina Notecko-Lubuska (B.1);

Okręg Pojezierza Łagowskiego (B.1.8);

Kraina Południowowielkopolsko-Łużycka (B.4);

Okręg Puszczy Rzepińskiej (B.4a.1).

3) Formy rzeźby terenu oraz powierzchniowe utwory geologiczne

Obszar parku leży w strefie zlodowacenia bałtyckiego w strefie kontaktu form czołowomorenowych z poziomami sandrowymi stadiału poznańskiego. Wyróżniono tu: wzniesienia i pagórki moreny czołowej spiętrzanej, erozyjne równiny wód roztopowych, równiny sandrowe, rynny glacialne, doliny wód roztopowych, zagłębienia wytopiskowe oraz doliny, dolinki, młode rozcięcia erozyjne, stożki napływowe.

Obszar parku przecinają rynny subglacialne: rynna łagowska przecinająca park południkowo, rynna Czarnej Wody dochodząca do rynny łagowskiej od strony północno-wschodniej oraz fragment rynny jezior: Malcz i Ostrowicko.

Część północną ŁSPK tworzą wzniesienia i pagórki moreny czołowej, zbudowane z czwartorzędowych glin, żwirków, piasków i mułków fluwioglacjalnych o miąższości od 5 do 20 m.

W części południowej i zachodniej parku znajdują się obszary sandrowe. W granicach parku stwierdzono występowanie trzech z ośmiu poziomów sandrowych wyróżnionych na Wysoczyźnie Lubuskiej, są to poziomy: pierwszy, drugi i szósty.

Obszar parku przecina południkowo rynna łagowska. Dno rynny zajmują dwa duże jeziora: Ciecz i Łagowskie. W północnym krańcu rynna łączy się z obniżeniami jezior Buszno i Buszenko. Z rynną łagowską łączy się rynna Czarnej Wody biegnąca z północnego wschodu na południowy zachód.

Między subglacialną rynną łagowską na zachodzie, wsią Łagówek, terenem kolejowym na południu i terenami wsi Sieniawa na wschodzie znajduje się obszar górniczy z zapadliskami po wydobyciu węgla brunatnego o powierzchni ok. 250 ha. Zapadliska ułożone są równolegle, w kierunku NW-SE.

4) Wody powierzchniowe:

Wody powierzchniowe ŁSPK należą do zlewiska Morza Bałtyckiego w dorzeczu Odry. Park obejmuje głównie zlewnię rzeki Pliszki z jej głównym dopływem rzeką Łagową, które należą do regionu wodnego Dolnej Odry i Przymorza Zachodniego oraz zlewnię rzeki Jeziornej Strugi, uchodzącej do Obry, należącej do regionu wodnego Warty. W ŁSPK, przez szczyty wzniesień Pojezierza Łagowskiego przebiega topograficzny dział wodny II rzędu oddzielający zlewnię Warty i zlewnię Odry. Południową i środkową część Parku odwadnia głównie rzeka Łagowa, która płynie rynną łagowską stanowiącą rdzeń ŁSPK. Niewielkie części Parku, przy południowo-zachodniej granicy odwadnia bezpośrednio rzeka Pliszka. Północną część Parku odwadnia natomiast rzeka Jeziorna Struga uchodząca do Obry ok. 12 km na północny-wschód od granicy Parku.

W Parku znajduje się 8 jezior oraz kilkadziesiąt mniejszych zbiorników wodnych. Pod względem genetycznym są to jeziora rynnowe powstałe w wyniku działalności zlodowacenia bałtyckiego. Dwa największe jeziora Parku Trześniowskie i Łagowskie znajdują się w środkowej części ŁSPK, w rynnach łagowskiej, która na swym północnym krańcu łączy się z rynną jezior Buszno i Buszenko; jeziora Ciche i Czarne znajdują się natomiast w jej odgałęzieniu – w rynnach Czarnej Wody. Jeziora w zachodniej części Parku - Jezioro Linie i Jezioro Bobrze znajdują się w południowej części krańcowej rynny radialnej jeziora Malcz i Ostrowicko. Na terenie ŁSPK występuje dużo zagłębień bezodpływowych, wytopiskowych, często o charakterze efemerycznym oraz rozlewisk tworzonych przez bobry. W Parku znajdują się również zbiorniki antropogeniczne użytkowane jako stawy hodowlane. Jeziorność obszaru wyrażona jako stosunek powierzchni jezior do powierzchni Parku wynosi 6,57 %.

5) Wody podziemne:

Obszar ŁSPK znajduje się w granicach Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP) nr 144 Dolina Kopalna Wielkopolska. GZWP Dolina Kopalna Wielkopolska zajmuje 56% powierzchni całkowitej ŁSPK i znajduje się w jego środkowych i południowych częściach.

Cechą charakterystyczną ŁSPK jest duża ilość wypływów wód podziemnych w postaci źródeł i wycieków. Ich skupisko znajduje się głównie w zlewni Jeziornej Strugi w jej początkowym fragmencie, zlewni jeziora Buszno, zlewni Łagowej do Jeziora Trześniowskiego (Ciecz) oraz zlewni bezpośredniej Jeziora Trześniowskiego (Ciecz). W granicach ŁSPK zarejestrowano łącznie 25 stref wypływu wody podziemnej, z czego 5 w otulinie Parku. W poszczególnych strefach wyróżniono 19 źródeł i 27 wycieków.

6) Szata roślinna:

a) na terenie ŁSPK występują gatunki roślin chronionych w myśl Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin:

- gatunki chronionych glonów:

ochronie ścisłej podlegają: ramienica szorstka *Chara aspera*, lychnotamnus brodaty *Lychnothamnus barbatus*, krynicznik ciemny *Nitella opaca*, hildenbrandia rzeczna *Hildenbrandia rivularis*;

ochronie gatunkowej częściowej podlegają: ramienica omszona *Chara tomentosa*, krynicznica tępa *Nitellopsis obtusa*, krynicznik kolczasty *Nitella mucronata*, krynicznik giętki *Nitella flexilis*;

- gatunki chronionych mszaków i wątrobowców:

ochronie ścisłej podlegają: bagniczka pływająca *Odontoschisma fluitans*, parzoch szerokolistny *Porella platyphylla*, widłoząb zielony *Dicranum viride*, zwiślík maczugowaty *Anomodon attenuatus*;

ochronie gatunkowej częściowej podlegają: próchniczek błotny *Aulacomnium palustre*, drabik drzewkowaty *Climacium dendroides*, gładysz paprociowaty *Homalia trichomanoides*, widłoząb kędzierzawy *Dicranum polysetum*, widłoząb miotlasty *Dicranum scoparium*, miedzik płaski *Frullania dilatata*, bielistka siwa *Leucobryum glaucum*, rokiennik pospolity *Pleurozium schreberi*, płonnik pospolity *Polytrichum commune*, płonnik cienki *Polytrichum strictum*, brodawkowiec czysty *Pseudoscleropodium purum*, fałdownik nastroszony *Rhytidiadelphus squarrosus*, torfowiec wąskolistny *Sphagnum angustifolium*, torfowiec spiczastolistny *Sphagnum cuspidatum*, torfowiec kończysty *Sphagnum fallax*, torfowiec frędzlowaty *Sphagnum fimbriatum*, torfowiec pogięty *Sphagnum flexuosum*,

torfowiec magellański *Sphagnum magellanicum*, torfowiec błotny *Sphagnum palustre*, torfowiec okazały *Sphagnum riparium*, torfowiec nastroszony *Sphagnum squarrosum*, tujowiec tamaryszkowy *Thuidium tamariscinum*, nastroszek kędzierzawy *Uloa crispa*;

- gatunki chronionych roślin naczyniowych:

ochronie ściśle podlegają:

rosiczka okrągłolistna *Drosera rotundifolia*, bagnica torfowa *Scheuchzeria palustris*, buławnik czerwony *Cephalanthera rubra*, buławnik wielkokwiatowy *Cephalanthera damasonium*, jarząb szwedzki *Sorbus intermedia*, kłoc wiechowata *Cladium mariscus*, kruszczyk błotny *Epipactis palustris*, nasięźrzał pospolity *Ophioglossum vulgatum*, pełnik europejski *Trollius europaeus*, płwacz drobny *Utricularia minor*;

ochronie gatunkowej częściowej podlegają: modrzewnica zwyczajna *Andromeda polifolia*, centuria pospolita *Centaurium erythraea*, kukulka krwista *Dactylorhiza incarnata*, kukulka szerokolistna *Dactylorhiza majalis*, konitrut błotny *Gratiola officinalis*, kruszczyk szerokolistny *Epipactis helleborine*, kocanki piaskowe *Helichrysum arenarium*, bagno zwyczajne *Ledum palustre*, listera jajowata *Listera ovata*, wiciokrzew pomorski *Lonicera periclymenum*, widłak goździsty *Lycopodium clavatum*, widłak jałowcowaty *Lycopodium annotinum*, widłak spłaszczony *Diphasiastrum complanatum*, orlik pospolity *Aquilegia vulgaris*, śnieżyczka przebiśnieg *Galanthus nivalis*, bobrek trójlistkowy *Menyanthes trifoliata*, grzybienie białe *Nymphaea alba*, grzybienie północne *Nymphaea candida*, podkolan biały *Platanthera bifolia*, gruszyczka mniejsza *Pyrola minor*, jaskier wielki *Ranunculus lingua*, cis pospolity *Taxus baccata*, gnieźnik leśny *Neottia nidus-avis*;

b) gatunki rzadkie i zagrożone: ramienica przeciwstawna *Chara contraria*, ramienica krucha *Chara globularis (fragilis)*, ramienica delikatna *Chara virgata*, szurpek śliczny *Orthotrichum pulchellum*, szurpek otwarty *Orthotrichum patens*, szurpek pręgowany *Orthotrichum striatum*, czerniec gronkowy *Actaea spicata*, jeziorza morska *Najas marina*, płwacz zwyczajny *Utricularia vulgaris*, przetacznik górski *Veronica montana*, sitowie korzenioczepne *Scirpus radicans*, stokłosa gałęzista *Bromus ramosus*, turzyca obła *Carex diandra*, turzyca bagienna *Carex limosa*, wyka leśna *Vicia sylvatica*;

c) w obrębie Parku zarejestrowano trzy gatunki z Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 grudnia 2022 r. w sprawie listy inwazyjnych gatunków obcych stwarzających zagrożenie dla Unii i listy inwazyjnych gatunków obcych stwarzających zagrożenie dla Polski, działań zaradczych oraz środków mających na celu przywrócenie naturalnego stanu ekosystemów (Dz.U. 2022 poz. 2649):

niecierpek gruczołowaty *Impatiens glandulifera*, rdestowiec ostrokończysty *Reynoutria japonica*, rdestowiec sachaliński *Reynoutria sachalinensis*,

- d) na terenie Parku występuje 15 typów siedlisk przyrodniczych wymienionych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 13 kwietnia 2010 r. w sprawie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty, a także kryteriów wyboru obszarów kwalifikujących się do uznania lub wyznaczenia jako obszary Natura 2000 (Dz.U. 2014 poz. 1713): 3140 twardowodne oligo- i mezotroficzne zbiorniki wodne z podwodnymi łąkami ramienic *Charetea* (jeziora ramienicowe); 3150 starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z *Nymphaeion*, *Potamion*; 3160 naturalne dystroficzne zbiorniki wodne; 6430 ziołorośla górskie (*Adenostylin alliariae*) i ziołorośla nadrzeczne (*Convolvuletalia sepium*), 6510 niżowe i górskie łąki świeże użytkowane ekstensywnie (*Arrhenatherion elatioris*); 7110 torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe); 7140 torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z *Scheuchzeria-Caricetea*); 7220 źródłiska wapienne ze zbiorowiskami *Cratoneurion commutati*, 9110 kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagenion*); 9130 żyzne buczyny (*Dentario glandulosae-Fagenion*, *Galio odorati-Fagenion*); 9160 grąd subatlantycki (*Stellario-Carpinetum*); 9190 kwaśne dąbrowy (*Quercion robori-petraeae*); 91D0 bory i lasy bagienne (*Vaccinio uliginosi-Betuletum pubescentis*, *Vaccinio uliginosi-Pinetum*, *Pino mugo-Sphagnetum*, *Sphagno girgensohnii-Piceetum*) i brzożowo-sosnowe bagienne lasy borealne; 91E0 łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae*) i olsy źródłiskowe; 91F0 łągowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (*Ficario-Ulmetum*).

7) Fauna:

- a) Zwierzęta podlegające ochronie gatunkowej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt:

- ścisłej ochronie gatunkowej podlegają:

gatunki owadów: kozioróg dębosz *Cerambyx cerdo*, pachnica dębowa *Osmoderma eremita*, czerwończyk nieparek *Lycaena dispar*, żagnica zielona *Aeshna viridis*, zalotka spłaszczona *Leucorrhinia caudalis*, zalotka większa *Leucorrhinia pectoralis*, trzepla zielona *Ophiogomphus cecilia*;

gatunki płazów: ropucha zielona *Bufo viridis*, grzebiuszka ziemna *Pelobates fuscus*, żaba moczarowa *Rana arvalis*, rzekotka drzewna *Hyla arborea*, kumak nizinny *Bombina orientalis*, traszka grzebieniasta *Triturus cristatus*;

gatunki ptaków: bąk *Botaurus stellaris*, bielaczek *Mergellus albellus*, bielik *Haliaeetus albicilla*, błotniak łąkowy *Circus pygargus*, błotniak stawowy *Circus*

aeruginosus, błotniak zbożowy *Circus cyaneus*, bocian biały *Ciconia ciconia*, bocian czarny *Ciconia nigra*, bogatka *Parus major*, brodziec piskliwy *Actitis hypoleucos*, brzęczka *Locustala luscinioides*, cierniówka *Sylvia communis*, cyranka *Spatula querquedula*, czajka *Vanellus vanellus*, czarnogłówka *Poecile montanus*, czeczotka *Acanthis flammea*, czubotka *Lophophanes cristatus*, czyż *Spinus spinus*, derkacz *Crex crex*, drożdżik *Turdus iliacus*, dudek *Upupa epops*, dymówka *Hirundo rustica*, dzierlatka *Galerida cristata*, dzięcioł czarny *Dryocopus martius*, dzięcioł duży *Dendrocopos major*, dzięcioł średni *Dendrocopos medius*, dzięcioł zielonosiwy *Picus canus*, dzięcioł zielony *Picus viridis*, dzięciołek *Dendrocopos minor*, dziwonka *Erythrura erythrura*, dzwoniec *Chloris chloris*, edredon *Somateria mollissima*, gajówka *Sylvia borin*, gągoł *Bycephala clangula*, gąsiorek *Lanius collurio*, gil *Pyrrhula pyrrhula*, grubodziób *Coccothraustes coccothraustes*, jarzębatka *Sylvia nisoria*, jastrząb *Accipiter gentilis*, jemioluska *Bombycilla garrulus*, jer *Fringilla montifringilla*, jerzyk *Apus apus*, kania czarna *Milvus migrans*, kania ruda *Milvus milvus*, kapturka *Sylvia atricapilla*, kłaskawka *Saxicola torquata*, kobuz *Falco subbuteo*, kokoszka *Gallinula chloropus*, kopciuszek *Phoenicurus ochruros*, kos *Turdus merula*, kowalik *Sitta europaea*, krakwa *Mareca strepera*, krogulec *Accipiter nisus*, krzyżodziób świerkowy *Loxia curvirostra*, kukułka *Cuculus canorus*, kulczyk *Serinus serinus*, kwiczoł *Turdus pilaris*, lelek *Caprimulgus europaeus*, lerka *Lullula arborea*, łabędź niemy *Cygnus olor*, łożówka *Acrocephalus palustris*, makolągwa *Linaria cannabina*, mazurek *Passer montanus*, mewa mała *Hydrocoloeus minutus*, mewa siwa *Larus canus*, modraszka *Cyanistes caeruleus*, muchołówka mała *Ficedula parva*, muchołówka szara *Muscicapa striata*, muchołówka żałobna *Ficedula hypoleuca*, mysikrólik *Regulus regulus*, myszołów *Buteo buteo*, nurogęś *Mergus merganser*, oknówka *Delichon urbicum*, orlik krzykliwy *Clanga pomarina*, paszkot *Turdus viscivorus*, pełzacz leśny *Certhia familiaris*, pełzacz ogrodowy *Certhia brachydactyla*, perkoz dwuczuby *Podiceps cristatus*, perkoz rdzawoszyi *Podiceps grisegena*, perkozek *Tachybaptus ruficollis*, piecuszek *Phylloscopus trochilus*, piegża *Sylvia curruca*, pierwiosnek *Phylloscopus collybita*, pleszka *Phoenicurus phoenicurus*, pliszka górską *Motacilla cinerea*, pliszka siwa *Motacilla alba*, pliszka żółta *Motacilla flava*, płaskonos *Anas clypeata*, płomykówka *Tyto alba*, pokląskwa *Saxicola rubetra*, pokrzywnica *Prunella modularis*, potrzyszcz *Emberiza calandra*, potrzos *Emberiza schoeniclus*, pójdzka *Athene noctua*, przepiórka *Coturnix coturnix*, puchacz *Bubo bubo*, pustulka *Falco tinnunculus*, puszczyk *Strix aluco*, raniuszek *Aegithalos caudatus*, rokitniczka *Acrocephalus schoenobaenus*, rożeniec *Anas acuta*, rudzik *Erithacus rubecula*, rybołów *Pandion haliaetus*, samotnik *Tringa ochropus*,

sierpówka *Streptopelia decaocto*, sikora uboga *Poecile palustris*, siniak *Columba oenas*, skowronek *Alauda arvensis*, słowik rdzawy *Luscinia megarhynchos*, sosnowka *Periparus ater*, sójka *Garrulus glandarius*, srokosz *Lanius excubitor*, strumieniówka *Locustella fluviatilis*, strzyżyk *Troglodytes troglodytes*, szczygieł *Carduelis carduelis*, szpak *Sturnus vulgaris*, śmieszka *Chroicocephalus ridibundus*, śpiewak *Turdus philomelos*, świergotek drzewny *Anthus trivialis*, świergotek łąkowy *Anthus pratensis*, świergotek polny *Anthus campestris*, świerszczak *Locustella naevia*, świstun *Mareca penelope*, świstunka leśna *Phylloscopus sibilatrix*, trzciniak *Acrocephalus arundinaceus*, trzcinniczek *Acrocephalus scirpaceus*, trzmielojad *Pernis apivorus*, trznadel *Emberiza citrinella*, turkawka *Streptopelia turtur*, uhla *Melanita fusca*, uszatka *Asio otus*, wąsatka *Panurus biarmicus*, wilga *Oriolus oriolus*, wodnik *Rallus aquaticus*, wróbel *Passer domesticus*, zaganiacz *Hippolais icterina*, zausznik *Podiceps nigricollis*, zięba *Fringilla coelebs*, zimorodek *Alcedo atthis*, zniczek *Regulus ignicapillus*, żuraw *Grus grus*,

gatunki ssaków: borowiaczek *Nyctalus leisleri*, borowiec wielki *Nyctalus noctula*, gacek brunatny *Plecotus auritus*, karlik drobny *Pipistrellus pygmaeus*, karlik malutki *Pipistrellus pipistrellus*, karlik większy *Pipistrellus nathusii*, mopek *Barbastella barbastellus*, mroczek późny *Eptesicus serotinus*, nocek Bechsteina *Myotis bechsteinii*, nocek Brandta *Myotis brandtii*, nocek duży *Myotis myotis*, nocek łydkowłosy *Myotis dasycneme*, nocek Natterera *Myotis nattereri*, nocek rudy *Myotis daubentonii*,

- częściowej ochronie gatunkowej podlegają:

gatunki owadów: tęcznik mniejszy *Calosoma inquisitor*, biegacz skórzasty *Carabus coriaceus*, biegacz gładki *Carabus glabratus*, biegacz pomarszczony *Carabus intricatus*, biegacz problematyczny *Carabus problematicus*, biegacz Ulricha *Carabus ulrichii*, kozioróg bukowiec *Cerambyx scopolii*, jelonek rogacz *Lucanus cervus*, kwietnica okazała *Protaetia aeruginosa*, porobnica wiosenna *Anthophora plumipes*, paż żeglarz *Iphiclides podalirius*, szklarnik leśny *Cordulegaster boltonii*,

gatunki ryb: koza *Cobitis taenia*, piskorz *Misgurnus fossilis*, różanka *Rhodeus amarus*, śliz *Barbatula barbatula*,

gatunki płazów: ropucha szara *Bufo bufo*, żaba trawna *Rana temporaria*, żaby zielone *Rana esculenta complex*, traszka zwyczajna *Lissotriton vulgaris*;

gatunki gadów: zaskroniec zwyczajny *Natrix natrix*, padalec zwyczajny *Anguis fragilis*, jaszczurka zwinka *Lacerta agilis*, jaszczurka żyworodna *Zootoca vivipara*;

gatunki ptaków: kormoran *Phalacrocorax carbo*, czapla siwa *Ardea cinerea*, wrona siwa *Corvus cornix*, kruk *Corvus corax*, sroka *Pica pica*;

gatunki ssaków: badylarka *Micromys minutus*, gronostaj *Mustela erminea*, wydra *Lutra lutra*, łasica łąska *Mustela nivalis*, jeż zachodni *Erinaceus europaeus*, karczownik *Arvicola terrestris*, kret *Talpa europaeus*, ryjówka aksamitna *Sorex araneus*, ryjówka mała *Sorex minutus*, rzęsorek rzeczek *Neomys fodiens*, zębiełek karliczek *Crocidura suaveolens*, bóbr *Castor fiber*, wiewiórka pospolita *Sciurus vulgaris*;

b) Gatunki obce inwazyjne wymienione w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 grudnia 2022 r. w sprawie listy inwazyjnych gatunków obcych stwarzających zagrożenie dla Unii i listy inwazyjnych gatunków obcych stwarzających zagrożenie dla Polski, działań zaradczych oraz środków mających na celu przywrócenie naturalnego stanu ekosystemów (Dz.U. 2022 poz. 2649): szop pracz *Procyon lotor*, jenot *Nyctereutes procyonoides*.

8) Istniejące formy ochrony przyrody

a) Rezerваты przyrody:

- Rezerwat przyrody „Nad Jeziorem Trześniowskim” ustanowiony Zarządzeniem Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 23 października 1965 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody (M.P. z 1965 r. Nr 66, poz. 381). Kolejnymi aktami prawnym dotyczącym rezerwatu są: Obwieszczenie Wojewody Lubuskiego z dnia 16 stycznia 2002 r. w sprawie ustalenia wykazu rezerwatów przyrody utworzonych do dnia 31 grudnia 1998 r. (Dz.U. Woj. Lubuskiego z 2002 r. Nr 12, poz. 144) oraz aktualnie obowiązujące Zarządzenie nr 35/2011 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim z dnia 7 lipca 2011 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Nad Jeziorem Trześniowskim” (Dz.U. Woj. Lubuskiego z 2011 r., Nr 81 poz. 1567);
- Rezerwat przyrody „Pawski Ług” ustanowiony Zarządzeniem Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 31 marca 1970 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody (M.P. z 1970 r. Nr 11, poz. 100). Kolejnymi aktami prawnym dotyczącym rezerwatu są: Obwieszczenie Wojewody Lubuskiego z dnia 16 stycznia 2002 r. w sprawie ustalenia wykazu rezerwatów przyrody utworzonych do dnia 31 grudnia 1998 r. (Dz.U. Woj. Lubuskiego z 2002 r. Nr 12, poz. 144) oraz aktualnie obowiązujące Zarządzenie nr 18/2012 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim z dnia 28 lutego 2012 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Pawski Ług” (Dz.U. Woj. Lubuskiego z 2012 r., poz. 724);

- Rezerwat przyrody „Buczyna Łagowska” ustanowiony Zarządzeniem Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 4 listopada 1968 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody (M. P. z 1968 r. Nr 50, poz. 347). Kolejnymi aktami prawnym dotyczącym rezerwatu są: Obwieszczenie Wojewody Lubuskiego z dnia 16 stycznia 2002 r. w sprawie ustalenia wykazu rezerwatów przyrody utworzonych do dnia 31 grudnia 1998 r. (Dz.U. Woj. Lubuskiego z 2002 r. Nr 12, poz. 144) oraz aktualnie obowiązujące Zarządzenie nr 50/2011 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim z dnia 7 lipca 2011 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Buczyna Łagowska” (Dz.U. Woj. Lubuskiego z 2011 r., Nr 81 poz. 1582);

b) Użytki ekologiczne:

Na terenie ŁSPK znajduje się 8 użytków ekologicznych:

L.p.	Nazwa	Gmina	Rodzaj użytku:	Powierzchnia [ha]	Dane aktu prawnego o utworzeniu, ustanowieniu lub wyznaczeniu
1.	Buszenko	Sulęcín	Torfowisko	1,06	Uchwała nr XLIV/268/10 Rady Miejskiej w Sulęcínie z dnia 9 lipca 2010 r. w sprawie uznania za użytek ekologiczny
2.	Jezioro Bobrze	Łagów	Siedlisko przyrodnicze i stanowisko rzadkich lub chronionych gatunków	12,70	Uchwała nr IX/65/03 Rady Gminy Łagów z dnia 10 grudnia 2003 r. w sprawie wprowadzenia użytku ekologicznego o nazwie "Jezioro Bobrze"
3.	Łąka Storczykowa w Wielowski	Sulęcín	Siedlisko przyrodnicze i stanowisko rzadkich lub chronionych gatunków	0,74	Uchwała nr XLIV/268/10 rady miejskiej w Sulęcínie z dnia 9 lipca 2010 r. w sprawie uznania za użytek ekologiczny.
4.	Mokradła na Jeziornej Strudze	Sulęcín	Torfowisko	16,92	Uchwała nr XLIV/268/10 Rady Miejskiej w Sulęcínie z dnia 9 lipca 2010 r. w sprawie uznania za użytek ekologiczny.
5.	Mszar Wełniankowy	Sulęcín	Torfowisko	1,57	Uchwała nr XLIV/268/10 Rady Miejskiej w Sulęcínie z dnia 9 lipca 2010 r. w sprawie uznania za użytek ekologiczny.
6.	Torfowisko Barcikowo	Łagów	Torfowisko	3,62	Rozporządzenie nr 5 Wojewody Lubuskiego z dnia 25 marca 2002 r. w sprawie uznania za użytek ekologiczny.
7.	Żurawina	Sulęcín	Torfowisko	1,57	Uchwała nr XLIV/268/10 Rady Miejskiej w Sulęcínie z dnia 9 lipca 2010 r. w sprawie uznania za użytek ekologiczny.
8.	Żurawina I	Sulęcín	Torfowisko	2,51	Uchwała nr XLIV/268/10 Rady Miejskiej w Sulęcínie z dnia 9 lipca 2010 r. w sprawie uznania za użytek ekologiczny.

c) Pomniki przyrody

Na terenie ŁSPK znajduje się 11 pomników przyrody.

Lp.	Gmina	Akt prawny ustanawiający pomnik	Rodzaj pomnika	Gatunek	Wys. [m]	Pierśnica [cm]	Uwagi
1.	Łagów	Uchwała nr XXXV/245/10 Rady Gminy Łagów z dnia 29 kwietnia 2010 r. w sprawie ustanowienia pomnika przyrody	Drzewo	Lipa szerokolistna <i>Tilia platyphyllos</i>	25	135	„Matka Lipa” oddz. 348j Nadl. Sulęcín
2.	Łagów	Zarządzenie Nr 139/87 Wojewody Zielonogórskiego z dnia 12 listopada 1987 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody Rozporządzenie Nr 39 Wojewody Lubuskiego z dnia 19 maja 2006 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody.	Drzewo	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	25	172	Łagów ul. Chrobrego
3.	Łagów	Decyzja Nr 86/66 Prezydium Wojewódzkiej Rady Narodowej w Zielonej Górze z dnia 24 marca 1966 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody tworów przyrody ożywionej i nieożywionej. Rozporządzenie Nr 39 Wojewody Lubuskiego z dnia 19 maja 2006 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody.	Drzewo	Tulipanowiec amerykański <i>Liriodendron tulipifera</i>	28	137	Oddz. 13m Nadl. Świebodzin Ośrodek wypoczynkowy Leśnik
4.	Łagów	Zarządzenie Nr 174/82 Wojewody Zielonogórskiego z dnia 30 grudnia 1982 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody. Rozporządzenie Nr 31 Wojewody Lubuskiego z dnia 19 maja 2006 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody.	Drzewo	Dąb szypułkowy <i>Quercus robur</i>	26	157	Łagów - przy zamku
5.	Łagów	Zarządzenie Nr 174/82 Wojewody Zielonogórskiego z dnia 30 grudnia 1982 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody. Rozporządzenie Nr 31 Wojewody Lubuskiego z dnia 19 maja 2006 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody.	Drzewo	Świerk pospolity <i>Picea abies</i>	32	83	Łagów - przy zamku
6.	Łagów	Zarządzenie Nr 174/82 Wojewody Zielonogórskiego z dnia 30 grudnia 1982 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody. Rozporządzenie Nr 31 Wojewody Lubuskiego z dnia 19 maja 2006 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody.	Drzewo	Świerk pospolity <i>Picea abies</i>	32	93	Łagów - przy zamku
7.	Łagów	Zarządzenie Nr 174/82 Wojewody Zielonogórskiego z dnia 30 grudnia 1982 r.	Drzewo	Lipa drobnolistna <i>Tilia cordata</i>	20	107	Łagów - przy zamku

Lp.	Gmina	Akt prawny ustanawiający pomnik	Rodzaj pomnika	Gatunek	Wys. [m]	Pierśnica [cm]	Uwagi
		w sprawie uznania za pomniki przyrody. Rozporządzenie Nr 31 Wojewody Lubuskiego z dnia 19 maja 2006 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody.					
8.	Sulęcín	Uchwała NR XV/105/07 Rady Miejskiej w Sulęcínie z dnia 28.12.2007 r.	Grupa drzew	Cis pospolity <i>Taxus baccata</i>	-	-	„Cisy Łagowsko-Sulęcínskie” - brak w CRFOP
9.	Sulęcín	Uchwała nr XVII/142/04 Rady Miejskiej w Sulęcínie z dnia 1.04.2004 r. /Dz.U.Woj.Lub. Nr 28 poz. 508 z dn. 4.05.2004 r.	Grupa drzew	Daglezja zielona <i>Pseudotsuga menziesii</i>	29	340-390 (obwód)	10 osobników, 154g, Nadl. Sulęcín
10.	Sulęcín	Uchwała Nr XLIV/267/10 Rady Miejskiej w Sulęcínie z dnia 09.07.2010 r. /Dz.U.Woj.Lub. Nr 84 poz. 1152 z dn. 24.08.2010 r./	Drzewo	Sosna zwyczajna <i>Pinus sylvestris</i>	23	327 (obwód)	222c Nadl. Sulęcín – brak w CRFOP
11.	Łagów	Zarządzenie Nr 174/82 Wojewody Zielonogórskiego z dnia 30 grudnia 1982 r. w sprawie uznania za pomniki przyrody. Rozporządzenie Nr 31 Wojewody Lubuskiego z dnia 19 maja 2006 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody.	Drzewo	Klon pospolity <i>Acer platanoides</i>	b.d.	290 (obwód)	Łagów - przy zamku - brak w CRFOP

d) Obszary Natura 2000

Na terenie ŁSPK znajduje się jeden obszar Natura 2000 Buczyny Łagowsko-Sulęcínskie PLH080008 wyznaczony Decyzją Komisji Europejskiej z dnia 12 grudnia 2008 r. przyjmująca na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG drugi zaktualizowany wykaz terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (dokument nr C(2008) 8039)(2009/93/WE), ustanowiony Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 16 marca 2017 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Buczyny Łagowsko – Sulęcínskie PLH080008 (Dz.U. z 10 kwietnia 2017 r., poz. 753);

e) Obszary chronionego krajobrazu

Na terenie ŁSPK znajduje się Obszar Chronionego Krajobrazu Dolina Jeziornej Strugi funkcjonujący na podstawie Rozporządzenia Nr 3 Wojewody Lubuskiego z dnia 17 lutego 2005 r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu (Dz.U. z dnia 28 lutego 2005 r. Nr 9, poz. 172 z późn, zm.) oraz Uchwały Nr LVII/579/2010 Sejmiku Województwa Lubuskiego z dnia 25 października 2010 r. zmieniającej rozporządzenie w sprawie obszarów chronionego krajobrazu (Dz.U. z dnia 10 grudnia 2010 r. Nr 113, poz. 1820).

2. Uwarunkowania kulturowe i krajobrazowe

- 1) Walory krajobrazowe ŁSPK stanowią tereny leśne z licznymi drzewostanami bukowymi, urozmaiconą, polodowcową rzeźbą terenu z najwyższymi wzniesieniami Bukowcem (225 m n.p.m.) i Gorajcem (209 m n.p.m.) i jeziorami rynnowymi;
- 2) Na terenie parku wyznaczono 11 punktów widokowych, z których obserwować można najbardziej charakterystyczne elementy krajobrazu Parku (zobrazowanych w załączniku nr 1A):
- 3) Obiekty o istotnym znaczeniu historycznym i kulturowym:
 - a) Stanowiska archeologiczne znajdujące się w granicach ŁSPK

Lp.	Gmina	Miejscowość	Stanowisko	Nr na obszarze AZP	Obszar AZP	Funkcja	Przynależność kulturowa
1.	Łagów	Łagówek	Lasy Łagowskie, st. 1	1	52-12	ślad osadniczy	
2.	Sulęcín	Wielowieś	Lasy Łagowskie, st. 2	3	52-12	ślad osadniczy	
3.	Sulęcín	Wielowieś	Wielowieś, st. 2	4	52-12	cmentarzysko kurhanowe	k. łużycka
4.	Sulęcín	Wielowieś	Wielowieś, st. 19	5	52-12	ślad osadniczy	
5.	Sulęcín	Wielowieś	Wielowieś, st. 20	6	52-12	osada	k. łużycka
6.	Sulęcín	Wielowieś	Wielowieś, st. 21	7	52-12	ślad osadniczy	
7.	Sulęcín	Wielowieś	Wielowieś, st. 22	8	52-12	ślad osadniczy	
8.	Łagów	Łagów	Łagów, st. 1	1	53-12	grodzisko osada	k. łużycka
9.	Łagów	Łagów	Łagów, st. 2	2	53-12	osada	k. łużycka
10.	Łagów	Łagów	Łagów, st. 3	3	53-12	punkt osadniczy ślad osadniczy	
11.	Łagów	Łagów	Łagów, st. 4	4	53-12	osada	k. łużycka
12.	Łagów	Łagów	Łagów, st. 5	5	53-12	osada	
13.	Łagów	Łagów	Łagów, st. 6	6	53-12	zespół urbanistyczny	
14.	Łagów	Łagów	Łagów	7	53-12	znalezisko luźne	k. łużycka
15.	Łagów	Jemiołów	Jemiołów, st. 1	8	53-12	cmentarzysko wał kamienny	k. łużycka
16.	Łagów	Jemiołów	Jemiołów	9	53-12	skarb monet	
17.	Łagów	Łagówek	Łagówek	10	53-12	znalezisko luźne	
18.	Łagów	Łagów	Łagów	11	53-12	osada	k. łużycka

b) Zabytki wpisane do wojewódzkiego rejestru zabytków znajdujące się w granicach ŁSPK

Lp.	Gmina	Miejscowość	Obiekt	Ulica	Nr domu/dz.	Nr rejestru
1.	Łagów	Łagów	Zespół zamkowy z murami obronnymi, XIV w.	Kościuszki	3; nr dz. 130/6	Nr 23 z 13.04.1951 r.
2.	Łagów	Łagów	kościół pw. św. Jana Chrzciciela XIV, 1867	Kościuszki	3a; nr dz. 131	Nr 1039 z 20.03.1964 r.
3.	Łagów	Łagów	Budynek mieszkalny z XVIII w.	Chrobrego	8; nr dz. 112/1	Nr 1040 z 20.03.1964 r.
4.	Łagów	Łagów	Budynek mieszkalny XVIII/XIX w	Chrobrego	21; nr dz. 98/5	Nr 1041 z 20.03.1964 r.
5.	Łagów	Łagów	Budynek mieszkalny z XVIII w tzw. Kurza Stopka	Kościuszki	9; nr dz. 426/2	Nr 1042 z 20.03.1964 r.
6.	Łagów	Łagów	Budynek mieszkalny z XIX w.	Zamkowa	1; nr dz. 142/6	Nr 1043 z 20.03.1964 r.

Lp.	Gmina	Miejscowość	Obiekt	Ulica	Nr domu/dz.	Nr rejestru
7.	Łagów	Łagów	Brama Polska z XVI w.	Kościuszki	1a; nr dz. 134/1, 134/2, 134/3	Nr 248 z 06.04.1961 r.
8.	Łagów	Łagów	Brama Marchijska (Niemiecka, Berlińska) z XVI-XVIII w.	Kościuszki	nr dz. 122/2, 122/3, 122/5	Nr 249 z 06.04.1961 r.
9.	Łagów	Łagów	Willa „Zameczek” z pocz. XX w.	Sulęcińska	11; nr dz. 312/2	Nr L-171/A z 01.07.2005 r.
10.	Łagów	Łagów	Zespół urbanistyczno-krajobrazowy wraz z otoczeniem			Nr 1994 z 1974-02-26

3. Uwarunkowania społeczne i gospodarcze:

1) Położenie administracyjne:

Park położony jest w środkowej części województwa lubuskiego. Zgodnie z podziałem administracyjnym kraju znajduje się na terenie dwóch powiatów i dwóch gmin:

- Powiat świebodziński, gmina Łagów;
- Powiat sulęciński, gmina Sulęcín.

2) Administracja Lasów Państwowych:

Lasy Skarbu Państwa w granicach Parku znajdują się pod zarządem dwóch nadleśnictw: Świebodziń z Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Zielonej Górze oraz Sulęcín z Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Szczecinie.

3) Struktura użytkowania:

Lasy – 4090,17 ha (75,21%), uprawy na gruntach ornych – 486,39 ha (8,94%), wody stojące – 375,69 ha (6,91%), roślinność trawiasta – 370,35 ha (6,81%), zabudowa – 70,96 ha (1,30%), pozostałe formy użytkowania terenu – 44,94 ha (0,83%).

4) Ludność:

Na terenie Parku zlokalizowanych jest 5 miejscowości: Łagów, Łagówek, Kolonia Barcikowo (osada), Długopole, Wielowieś (w granicach ŁSPK pojedyncze zabudowania). Sieć osadnicza jest słabo rozwinięta, zabudowa skupia się głównie w rejonie miejscowości Łagów oraz przy jego granicach.

5) Uwarunkowania gospodarcze:

Dominujące funkcje gospodarcze na terenie parku to leśnictwo, turystyka i rolnictwo. Ze względu na duży udział wód na terenie ŁSPK istotną rolę odgrywa gospodarka rybacka. W rejonie wsi Sieniawa w otulinie Parku prowadzona jest eksploatacja węgla brunatnego. Złoże węgla eksploatowane jest metodą odkrywkową. Udokumentowane złoża węgla brunatnego znajdują się też w granicach parku, w jego północno-wschodniej części. Ich potencjalna eksploatacja, związana z deformacją naturalnej rzeźby terenu, zniszczeniem gleb i lasów, stanowi jedno z potencjalnych zagrożeń funkcjonowania parku.

6) Turystyka i rekreacja:

Gmina Łagów jest jednym z atrakcyjniejszych ośrodków turystycznych w województwie lubuskim, a sama miejscowość Łagów nazywana jest „Perłą Ziemi Lubuskiej”. W miejscowości działa placówka informacji turystycznej. Baza noclegowa ma charakter sezonowy i zapewnia ponad 1300 miejsc noclegowych. Turyści na terenie gminy przebywają głównie w okresie czerwiec-sierpień. Na terenie parku znajduje się jedno zorganizowane kąpielisko – Przystań Wodna ZSMP w Łagowie. W Parku wyznaczono sieć szlaków turystycznych: 5 szlaków rowerowych, 4 szlaki piesze, 4 ścieżki dydaktyczne, ścieżki nordic walking.

Rozdział 3

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

§ 3

Na terenie parku zidentyfikowano następujące zagrożenia istniejące, potencjalne, wewnętrzne i zewnętrzne:

Lp.	Nazwa zagrożenia	Ocena zagrożenia, sposoby eliminacji lub ograniczania skutków zagrożenia	Rodzaj zagrożenia (W – wewnętrzne Z – zewnętrzne I – istniejące P – potencjalne)
GOSPODAROWANIE PRZESTRZENIĄ, W TYM OSADNICTWO I ZABUDOWA			
1.	Rozbudowa istniejących wsi, rozwój nowych skupisk osadniczych, budowa dominat architektonicznych i obiektów nie nawiązujących do miejscowej stylistyki skutkujące degradacją krajobrazu oraz niszczeniem cennych siedlisk.	Zagrożenie istotne, prowadzące do chaosu przestrzennego oraz zaburzenia układu kompozycyjno-funkcjonalnego pierwotnych struktur osadniczych utraty walorów krajobrazowych. Przeciwdziałanie: Ograniczenie zabudowy w parku do obszarów wyznaczonych w aktualnych dokumentach planistycznych, zwłaszcza w sąsiedztwie jezior, cieków czy obszarów mokradłowych, a także enklaw śródleśnych, nie wprowadzanie zabudowy poza obszarami zwartej zabudowy. Ograniczenie możliwości podziałów działek. Aktualizacja opracowań ekofizjograficznych dla Gmin.	W, I
2.	Niska aktualność SUIKZP	Zagrożenie istotne, skutkujące brakiem dostatecznej kontroli nad planowanymi inwestycjami i zabudową. Przeciwdziałanie: Podjęcie prac nad aktualizacją studiów w oparciu o uaktualnione i dostosowane do wymogów ochrony Parku opracowania ekofizjograficzne.	W, I
3.	Brak mpzp (dotyczy to szczególnie mniejszych miejscowości).	Zagrożenie istotne, mogące skutkować powstawaniem niekontrolowanej zabudowy. Przeciwdziałanie: Opracowanie i wdrożenie odpowiednich dokumentów planistycznych.	W, I
4.	Zabudowa rekreacyjna i mieszkaniowa w bezpośrednim sąsiedztwie jezior (dotyczy	Zabudowa bezpośredniego otoczenia jezior ma negatywny wpływ na trofię jezior, przyczynia się do niszczenia roślinności nadbrzeżnej i litoralnej.	W, I, P

Lp.	Nazwa zagrożenia	Ocena zagrożenia, sposoby eliminacji lub ograniczania skutków zagrożenia	Rodzaj zagrożenia (W – wewnętrzne Z – zewnętrzne I – istniejące P – potencjalne)
	zwłaszcza jezior Łagowskiego i Trześniowskiego).	Przeciwdziałanie: Przestrzeganie obowiązującego na obszarze parku zakazu wznoszenia nowych obiektów budowlanych w pasie o szerokości 100 m od linii brzegowej cieków i zbiorników wodnych. Utrzymanie starych i w razie potrzeby tworzenie nowych pasów zadrzewień i zakrzewień wzdłuż brzegów jezior.	
5.	Lokalizowanie na terenie parku i otuliny zespołów elektrowni wiatrowych skutkujące pogorszeniem walorów krajobrazowych parku i wpływających negatywnie na populację ptaków (kolizje, płoszenie).	Przeciwdziałanie: Nielokalizowanie elektrowni wiatrowych w granicach parku. Dążenie do nielokalizowania elektrowni wiatrowych w otulinie.	W, P
6.	Lokalizowanie na terenie parku i otuliny farm fotowoltaicznych, które może powodować pogorszenie walorów krajobrazowych oraz stwarzać bariery ekologiczne.	Przeciwdziałanie: Nielokalizowanie farm fotowoltaicznych w granicach Parku. Dążenie do nielokalizowania farm fotowoltaicznych w otulinie.	W, P
7.	Zanieczyszczenie przestrzeni „reklamami”.	Problem istotny w miejscowościach i okolicach dróg. Przeciwdziałanie – edukacja społeczeństwa ukierunkowana na ochronę walorów krajobrazowych, gminne uchwały krajobrazowe.	
8.	Konflikty z użytkownikami i właścicielami gruntów wynikające z kolizji potrzeb gospodarczych i potrzeb ochrony przyrody	Przeciwdziałanie: Edukacja ekologiczna mieszkańców obszaru parku. Promowanie rolnictwa ekologicznego i programów rolno-środowiskowych.	W, P
ISTNIEJĄCE I PROJEKTOWANE LOKALIZACJE PRZEDSIĘWZIĘĆ MOGĄCYCH ZNACZĄCO ODDZIAŁYWAĆ NA ŚRODOWISKO			
9.	Lokalizowanie na terenie otuliny wielkotowarowych farm zwierząt stwarzających zagrożenie dla wód i gleb w zlewniach cieków i jezior znajdujących się w granicach parku.	Przeciwdziałanie: Nielokalizowanie ferm wielkotowarowych w otulinie parku.	Z, P

Lp.	Nazwa zagrożenia	Ocena zagrożenia, sposoby eliminacji lub ograniczania skutków zagrożenia	Rodzaj zagrożenia (W – wewnętrzne Z – zewnętrzne I – istniejące P – potencjalne)
ŹRÓDŁA, RODZAJE I STĘŻENIA ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA ATMOSFERYCZNEGO, ZANIECZYSZCZENIA GLEB, NATĘŻENIE HAŁASU;			
10.	Hałas powodowany przez jednoślady w pobliżu rezerwatu przyrody Pawski Ług na drodze powiatowej (ul. Toporowska).	Wprowadzenie ograniczenia prędkości do 50 km/h na odcinku od skrzyżowania z ulicą Lipową w Łagowie do skrzyżowania z drogą gruntową prowadzącą do Kolonii Barcikowo.	W, I
STAN JAKOŚCI WÓD POWIERZCHNIOWYCH I PODZIEMNYCH, POBÓR WÓD PODZIEMNYCH, GOSPODARKA WODNA, W TYM OCHRONA PRZECIWPOWODZIOWA I MELIORACJA			
11.	Utrata ciągłości hydromorfologicznej i biologicznej cieków -zlewnia JCWP RW60002317649 Pliszka od źródeł do Konotopu.	Przeciwdziałanie: analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych. Wskazane działanie inwestycyjne aPGW II na terenie otuliny Parku: zastawka betonowa na rzece Łagowa w km 0+040 niewyposażona w przepławkę.	W, Z, I
12.	Zmiany warunków hydromorfologicznych cieków - zlewnia JCWP RW60002317649 Pliszka od źródeł do Konotopu.	1. Zakres prac utrzymaniowych (modyfikacja, zaniechanie, prowadzenie prac zgodnie z katalogiem dobrych praktyk prac utrzymaniowych itp.), wprowadzenie modyfikacji renaturyzujących w ramach prac utrzymaniowych według katalogu KPRWP, poprawę warunków siedliskowych w korycie, odtwarzanie siedlisk w korycie i strefie brzegowej w ramach prac renaturyzacyjnych 2. Wprowadzenie naturalnych elementów hydromorfologicznych w sposób tworzący oazy potencjalnego rozwoju roślinności wodnej poprawiające zróżnicowanie koryta, zwiększające opory przepływu, inicjujące erozję boczną w miejscach, w których nie stanowi ona zagrożenia. Uzupełnianie rumowiska rzecznoego lub odtwarzanie bystrzy. Modyfikacja i weryfikacja zakresu prac utrzymaniowych na ciekach w granicach parku i wykonywanie ich tylko w miejscach koniecznych, zagrożonych brakiem zachowania ciągłości morfologicznej lub zbyt intensywnego zahamowania przepływu, co może stanowić problem dla osiągnięcia celu środowiskowego, zgodnie z dobrymi praktykami utrzymania rzek. Tam, gdzie to możliwe zaniechanie prac utrzymaniowych, co w dłuższej perspektywie czasu doprowadzi do samoczynnej renaturyzacji tych cieków.	W, Z, I

Lp.	Nazwa zagrożenia	Ocena zagrożenia, sposoby eliminacji lub ograniczania skutków zagrożenia	Rodzaj zagrożenia (W – wewnętrzne Z – zewnętrzne I – istniejące P – potencjalne)
		3. Akcja sprzątnięcia rzeki. Usuwania rozproszonych odpadów z całej działki właściciela wody, przez ich zbieranie i wywóz na składowiska odpadów. Ogranicza to ryzyko powstawania na ciekach zatorów ze śmieci i potrzebę interwencyjnego ich usuwania.	
13.	Niewystarczająco uporządkowana gospodarka wodno-ściekowa - zlewnia JCWP RW60002317649 Pliszka od źródeł do Konotopu.	Przebudowa systemu wodno-kanalizacyjnego na obszarze aglomeracji Łagów w ramach Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych. Kontrola gospodarstw domowych pod kątem szczelności zbiorników asenizacyjnych i składowisk stałych i płynnych odchodów zwierzęcych, likwidacja wiejskich wysypisk śmieci. Niedopuszczenie do wprowadzania nieoczyszczonych ścieków do środowiska przez podmioty prowadzące działalność rolniczą.	W, Z, I
14.	Zanieczyszczenia pestycydami z rolnictwa - Zlewnia JCWP LW10066 Jezioro Trześniowskie.	Ochrona istniejących i tam gdzie to możliwe odtwarzanie stref buforowych (w tym w szczególności bagiennych stref buforowych) pełniących funkcję barier ochronnych przed dostawaniem się zanieczyszczeń pochodzących z rolnictwa ze zlewni do zbiorników i cieków. Prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin dla zapewnienia ochrony zasobów wodnych przed zanieczyszczeniem.	W, I
15.	Wysoka emisja i zrzut substancji priorytetowych - zlewnia JCWP LW10380 jezioro Buszno	Kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach z korzystania z wód, kontrola gospodarowania wodami wykonanie przeglądów pozwoleń wodnoprawnych - w zakresie wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, lub do urządzeń kanalizacyjnych.	W, Z, I

Lp.	Nazwa zagrożenia	Ocena zagrożenia, sposoby eliminacji lub ograniczania skutków zagrożenia	Rodzaj zagrożenia (W – wewnętrzne Z – zewnętrzne I – istniejące P – potencjalne)
16.	<p>Spyły biogenów i zawiesin pochodzące z rolnictwa, powodujące przyspieszoną eutrofizację wód. Problem istoty dla małych zbiorników wodnych i cieków w zlewni bezpośredniej Pliszki, Dopływu z Wielowsi i Odpływu z jeziora Cichego.</p> <p>Zbyt intensywne nawożenie - zlewnia JCWP RW60002317649 Pliszka od źródeł do Konotopu, RW60002518789529 Jeziorna.</p>	<p>1. Ochrona istniejących i tam gdzie to możliwe odtwarzanie stref buforowych (w tym w szczególności bagiennych stref buforowych) pełniących funkcję barier ochronnych przed dostawaniem się zanieczyszczeń pochodzących z rolnictwa ze zlewni do zbiorników i cieków.</p> <p>2. Kontrole dotyczące stosowania programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych, stosowania nawozów zgodnie z planem nawożenia azotem. Kontrola przestrzegania warunków stosowania środków ochrony roślin. Promocja działań proekologicznych wśród rolników.</p>	W, I, P
17.	<p>Niewystarczający potencjał retencyjny, ograniczone odtwarzanie naturalnej retencji, zmniejszające się zasoby wodne zlewni, zagrożenie suszą - zlewnia JCWP RW60002317649 Pliszka od źródeł do Konotopu, RW60002518789529 Jeziorna.</p>	<p>Utrzymanie i odtwarzanie naturalnych możliwości retencyjnych ekosystemów wodnych i ekosystemów zależnych od wód. Retencja mokradeł, mikroretencja leśna w postaci drobnych oczek przechwytyjących spływ, retencja korytowa na małych ciekach leśnych z wykorzystaniem istniejących obiektów piętrzących, po uprzedniej modernizacji i doposażeniu w przepławki. Niedopuszczanie do wznoszenia na rzekach w granicach parku konstrukcji hydrotechnicznych niewyposażonych w rozwiązania umożliwiające migrację organizmów wodnych.</p> <p>Działania techniczne opóźniające odpływ ze zlewni w postaci tworzenia bystrzy i progów z naturalnych materiałów.</p> <p>Tolerancja dla działalności bobra, inwentaryzacja miejsc opuszczonych przez bobry i zdegradowanych, analiza wykorzystania pod kątem zaplanowania retencji korytowej. W każdym przypadku do indywidualnej, eksperckiej oceny.</p>	W, Z, I
18.	<p>Nieosiągnięcie celu środowiskowego dla stanu/potencjału ekologicznego i stanu chemicznego przez nadmierną ilość ścieków bytowych i komunalnych, licznych biogenów i ścieków przemysłowych.</p>	<p>Niedopuszczenie do wprowadzania nieoczyszczonych ścieków do środowiska.</p> <p>Kontrole szczelności bezodpływowych zbiorników asenizacyjnych, zbiorników na odchody zwierzęce stałe i płynne. Wspieranie realizacji Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych.</p>	W, P
19.	<p>Depozycja atmosferyczna i transport (WWA, metale ciężkie, a także związki azotu i siarki, będące źródłem biogenów dostających się do wód).</p>	<p>Działania w skali regionalnej, np. kontrole zakładów przemysłowych, kampanie dotyczące ograniczania korzystania z własnych samochodów na rzecz komunikacji zbiorowej lub wyboru roweru.</p>	W, P

Lp.	Nazwa zagrożenia	Ocena zagrożenia, sposoby eliminacji lub ograniczania skutków zagrożenia	Rodzaj zagrożenia (W – wewnętrzne Z – zewnętrzne I – istniejące P – potencjalne)
20.	<p>Wpływ nadmiernego poboru wód powierzchniowych do nawodnień w okresie niżówek na przepływy nienaruszalne w związku z narażeniem Parku na suszę hydrologiczną i hydrogeologiczną i możliwość znaczącego obniżenia przepływów.</p> <p>Narażenie na skutki suszy sektora środowisko przyrodnicze i bioróżnorodność. Problem istotny – zlewnia Obry (←Jeziorna). W wyniku presji skumulowanych, związanych z poborem bezzwrotnym wód roślinie wrażliwość JCWP oraz terenów chronionych na skutki suszy, które pogłębiają negatywne oddziaływania.</p>	<p>Kontrola przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach, pozwoleniach wodnoprawnych i korzystania z wód. Działania edukacyjne dotyczące skutków nadmiernych, samowolnych poborów wód. Czasowe ograniczenie korzystania z wód.</p>	W, Z, P
GOSPODARKA ODPADAMI			
21.	<p>Zaśmiecenie strefy brzegowej jezior i rzek, zaśmiecenie terenów wokół plaż i miejsc biwakowania.</p>	<p>Przeciwdziałanie: Sprzątanie brzegów jezior, edukacja ekologiczna. Egzekwowanie obowiązku zachowania porządku na stanowiskach wędkarskich.</p>	W, I
GOSPODARKA ROLNA			
22.	<p>Intensyfikacja gospodarki rolnej objawiająca się upraszczaniem struktury krajobrazu rolniczego (likwidacja miedz, nieużytków z roślinnością zielną, krzewiastą, zadrzewień, oczek wodnych itp.), pogorszeniem warunków żerowania i rozrodu dla populacji ptaków związanych z krajobrazem rolniczym, oraz zwiększonym użyciem nawozów i środków ochrony roślin; uproszczenie płodozmianu, wprowadzenie rozległych monokultur np.</p>	<p>Przeciwdziałanie: Promowanie rolnictwa ekologicznego.</p> <p>Edukacja ekologiczna rolników, również w zakresie obowiązującego na terenie parku zakazu niszczenia śródpolnych zadrzewień i zakrzewień oraz osuszania oczek wodnych.</p> <p>Edukacja w zakresie stosowania kodeksu dobrej praktyki rolniczej.</p>	W, I

Lp.	Nazwa zagrożenia	Ocena zagrożenia, sposoby eliminacji lub ograniczania skutków zagrożenia	Rodzaj zagrożenia (W – wewnętrzne Z – zewnętrzne I – istniejące P – potencjalne)
	kukurydzy czy rzepaku; likwidacja użytków zielonych na rzecz upraw polowych.		
23.	Zaprzestanie użytkowania kośnego łąk powodujące ich zarastanie lub zaorywanie łąk co powoduje utratę cennych siedlisk i gatunków. Problem dotyczy łąk w dolinie Pliszki.	Przeciwdziałanie: Przywrócenie lub utrzymanie użytkowania łąkowego, łąkowo-pastwiskowego lub pastwiskowego. Wdrażanie pakietów: „Działanie rolno-środowiskowe-klimatyczne”, „Rolnictwo ekologiczne” i innych promujących ekstensywną gospodarkę łąkarską.	W, I
24.	Nadmierne usuwanie drzew i krzewów w okolicy zbiorników zasiedlonych przez płazy, wylesianie, szczególnie niebezpieczne dla gatunków, które żerują w takim środowisku, a także szukają tutaj schronienia, zwłaszcza na czas zimowania.	Przeciwdziałanie: Edukacja ekologiczna rolników, zarządców wód i dróg, również w zakresie obowiązującego na terenie parku zakazu niszczenia śródpolnych zadrzewień i zakrzewień oraz zakazu niszczenia i uszkodzania wszystkich gatunków flory.	W, I
25.	Niewłaściwie użytkowanie ekosystemów łąkowych z płatami siedliska przyrodniczego 6510 lub zaprzestanie ich użytkowania.	Przeciwdziałanie: Edukacja w zakresie prawidłowego użytkowania łąk świeżych stanowiących siedlisko przyrodnicze 6510.	W, I
GOSPODARKA LEŚNA			
26.	Niezgodność składu gatunkowego części drzewostanów z siedliskiem w stosunku do stanu naturalnego ekosystemów, pinetyzacja. Oddziaływanie dotyczy w szczególności drzewostanów sosnowych na siedliskach lasów i lasów mieszanych z roślinnością potencjalną buczyn i kwaśnych dąbrów. Zagrożenie wynikające z przyczyn historycznych - starsze drzewostany parku odnawiane były w pierwszej połowie XX w, w czasach, gdy często na siedliskach lasów	Przeciwdziałanie: Kontynuowanie prowadzonej przez nadleśnictwa stopniowej przebudowy drzewostanów niezgodnych z typem siedliskowym lasu.	W, I

Lp.	Nazwa zagrożenia	Ocena zagrożenia, sposoby eliminacji lub ograniczania skutków zagrożenia	Rodzaj zagrożenia (W – wewnętrzne Z – zewnętrzne I – istniejące P – potencjalne)
	liściastych preferowanym gatunkiem była sosna zwyczajna.		
27.	Niewystarczające zasoby martwych drzew.	Przeciwdziałanie: Wyłączenie wybranych drzewostanów z użytkowania.	W, I
28.	Zalesianie terenów łąk, pastwisk i torfowisk oraz punktów widokowych.	Przeciwdziałanie: Nieplanowanie zalesień w płatach siedlisk przyrodniczych i punktach widokowych.	W, P
29.	Rębnie zupełne w zlewni bezpośredniej torfowisk powodujące zaburzenia trofii i bilansu wodnego torfowisk. Zagrożenie dla siedlisk przyrodniczych 7110, 7120, 7140 oraz stanowisk licznych gatunków chronionych związanych z tego typu ekosystemami.	Przeciwdziałanie: Zachowanie strefy buforowej wyłączonej z cięć rębnych w lasach wokół torfowisk, naturalnych zbiorników wodnych i rzek, z wyłączeniem sytuacji kłeskowych oraz przypadków zagrażających trwałości lasu i/lub bezpieczeństwu ludzi i mienia.	W, P
30.	Niszczenie stanowisk rzadkich i chronionych gatunków roślin podczas zabiegów gospodarczych w lasach.	Przeciwdziałanie: Ochrona stanowisk roślin chronionych podczas zabiegów gospodarczych.	W, P
31.	Wycinka lasu powodująca spadek dostępności siedlisk lęgowych i żerowisk ptaków.	W trakcie realizacji zabiegów gospodarczych pozostawianie w drzewostanach drzew biocenotycznych (w tym dziuplastych), z wyłączeniem sytuacji kłeskowych oraz przypadków zagrażających trwałości lasu i/lub bezpieczeństwu ludzi i mienia.	W, P
GOSPODARKA RYBACKA			
32.	Obecność obcych gatunków ryb w jeziorach parku: amura białego, tołpygi, karasia srebrzystego, karpia. Potencjalna możliwość wprowadzania gatunków obcych (karp, amur, tołpyga).	Przeciwdziałanie: Kontynuowanie niezarybiania gatunkami obcymi na etapie tworzenia nowych operatów rybackich. Utrzymanie zarybiania gatunkami drapieżnymi jako głównego kierunku gospodarki rybackiej. Wspieranie działań zmierzających do odtworzenia licznych i stabilnych populacji siei i sielawy w jeziorach sielawowych.	W, I, P
33.	Eutrofizacja wód spowodowana kształtowaniem niewłaściwego składu	Przeciwdziałanie: Realizacja gospodarki rybackiej zgodnie z obowiązującymi operatami rybackimi. Ograniczanie liczebności ryb karpiowatych.	W, P

Lp.	Nazwa zagrożenia	Ocena zagrożenia, sposoby eliminacji lub ograniczania skutków zagrożenia	Rodzaj zagrożenia (W – wewnętrzne Z – zewnętrzne I – istniejące P – potencjalne)
	ichtiofauny (np. zbyt duży udział karpionatych).		
34.	Wprowadzanie gatunków obcych inwazyjnych (czebaczka amurski, trawianka).	Przeciwdziałanie: Egzekwowanie zakazu wprowadzania do środowiska inwazyjnych gatunków obcych (w tym, kontrola zakazu stosowania czebaczka amurskiego jako przynęty wędkarskiej, kontrola jakości materiału zarybieniowego). Eliminacja gatunków obcych z wód.	W, P
35.	Stosowanie jako przynęty żywej ryb pozyskanych z innych akwenów lub zakupionych w sklepach akwarystycznych (ryzyko wprowadzenia gatunków obcych oraz patogenów).	Przeciwdziałanie: Egzekwowanie zakazu wprowadzania gatunków inwazyjnych do środowiska oraz zakazu stosowania jako przynęty ryb pochodzących z innego łowiska.	W, P
INFRASTRUKTURA KOMUNIKACYJNA			
36.	Autostrada A2 przebiegająca przy południowej granicy parku i stanowiąca barierę migracyjną dla zwierząt. W wylocie niektórych przejść dla zwierząt zamontowano siatkę ogrodzeniową.	Udrożnienie przejścia dla zwierząt nad rzeką Pliszką.	Z, I
37.	Możliwa zwiększona śmiertelność płazów na drogach asfaltowych w pobliżu stanowiska nr 12 (otulina parku).	Przeprowadzenie kontroli pod kątem śmiertelności płazów na drodze asfaltowej przebiegającej w bezpośrednim sąsiedztwie zbiornika w Jemiołowie.	W, P
EKSPLOATACJA SUROWCÓW MINERALNYCH			
38.	Lokalizowanie w parku kopalni kruszyw, powodujących zmiany w stosunkach wodnych.	Nielokalizowanie tego typu inwestycji w parku.	W, P
39.	Lokalizowanie w parku odkrywek węgla brunatnego, którego złoża znajdują się w północno-wschodniej części parku.	Dążenie do nielokalizowania tego typu inwestycji w parku, z wyjątkiem terenów wyznaczonych do eksploatacji kopalni w już istniejących miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego, uzyskanych koncesjach na wydobywanie	W, P

Lp.	Nazwa zagrożenia	Ocena zagrożenia, sposoby eliminacji lub ograniczania skutków zagrożenia	Rodzaj zagrożenia (W – wewnętrzne Z – zewnętrzne I – istniejące P – potencjalne)
		kopalin oraz na terenach, dla których udokumentowano już wcześniej złoża kopalin węgla brunatnego.	
ZAGOSPODAROWANIE TURYSTYCZNE			
40.	Turystyka wodna, penetrowanie brzegów wód przez turystów, zanieczyszczenie odpadami bytowymi - brzegi jezior zwłaszcza Łagowskiego i Trześniowskiego.	Przeciwdziałanie: Aktywizacja i edukacja do proekologicznych postaw turystów. Działania edukacyjne polegające np. na akcjach sprzątanie odpadów na brzegach wód.	W, I
41.	Turystyka, zabudowa letniskowa i czynne wykorzystanie brzegów jezior do tworzenia dzikich plaż i kąpielisk, zwiększenie podatności jeziora na odsłonięcie brzegów poprzez samodzielne wykaszanie roślinności i niszczenie naturalnych barier ochronnych. Dostarczanie do jeziora ścieków bytowych i zaśmiecanie terenów nadbrzeżnych - zlewnie jezior Parku, szczególnie Łagowskiego i Trześniowskiego.	Niedopuszczenie do samodzielnego wycinania, koszenia i hakowania roślin oraz tworzenia dzikich plaż. Działania edukacyjne: aktywizacja i zachęcanie do korzystania ze zorganizowanych kąpielisk i miejsc wyznaczonych do kąpeli.	W, I
42.	Presje wędkarskie (zwłaszcza jez. Czarne)	Przeciwdziałanie: Ograniczenie liczby stanowisk wędkarskich, wprowadzenie lub utrzymanie zakazu stosowania przynęt spożywczych. Edukacja ekologiczna.	W, I
43.	Wzrost ruchu turystycznego na terenie parku skutkujący zwiększoną antropopresją na cały obszar parku, a szczególnie na ekosystemy wodne.	Przeciwdziałanie: Odpowiednia organizacja ruchu turystycznego uwzględniająca potrzeby ochrony przyrody. Oznakowanie wytyczonych tras turystycznych. Oznakowanie dojazdu do istniejących miejsc wykorzystywanych do kąpeli i kąpielisk. Kanalizacja ruchu turystycznego oraz tworzenie atrakcji turystycznych w miejscach oddalonych od najcenniejszych lęgów ptaków. Niewyznaczanie nowych szlaków turystycznych, kontrole straży leśnej i policji miejsc obszaru parku oraz edukacja społeczeństwa.	W, Z, P

Lp.	Nazwa zagrożenia	Ocena zagrożenia, sposoby eliminacji lub ograniczania skutków zagrożenia	Rodzaj zagrożenia (W – wewnętrzne Z – zewnętrzne I – istniejące P – potencjalne)
ELEMENTY INFRASTRUKTURY UTRUDNIAJĄCE MIGRACJĘ ROŚLIN, ZWIERZĄT I GRZYBÓW			
44.	Fragmentacja obszarów kompleksów leśnych w związku z lokalizacją nowej infrastruktury technicznej, np. dróg, powodujących fragmentację siedlisk oraz zmniejszenie ich atrakcyjności dla gatunków o większym stopniu płochliwości, np. ptaki drapieżne.	Nielokalizowanie nowych inwestycji, związanych z trwałą wycinką lasu i odlesieniem gruntu.	W, P
POZOSTAŁE ZAGROŻENIA			
45.	Ekspansja inwazyjnych gatunków obcych zwierząt: jenot azjatycki <i>Nyctereutes procyonoides</i> , szop pracz <i>Procyon lotor</i> , wizon amerykański <i>Neogale vison</i> , szakal złocisty <i>Canis aureus</i> .	Zwalczanie obcych gatunków inwazyjnych zgodnie z Ustawą z dnia 11 sierpnia 2021 r. o gatunkach obcych (Dz.U. 2023 poz. 1589) oraz Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 grudnia 2022 r. w sprawie listy inwazyjnych gatunków obcych stwarzających zagrożenie dla Unii i listy inwazyjnych gatunków obcych stwarzających zagrożenie dla Polski, działań zaradczych oraz środków mających na celu przywrócenie naturalnego stanu ekosystemów (Dz.U. 2022 poz. 2649). Edukacja społeczeństwa. Współpraca z nadleśnictwami, kołami łowieckimi oraz zarządcami gruntów w zakresie zwalczania wizona amerykańskiego.	W, Z, I
46.	Możliwa ekspansja rdestowca sachalińskiego i ostrokończystego oraz innych obcych gatunków inwazyjnych.	Zwalczanie obcych gatunków inwazyjnych zgodnie z Ustawą z dnia 11 sierpnia 2021 r. o gatunkach obcych (Dz.U. 2023 poz. 1589) oraz Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 grudnia 2022 r. w sprawie listy inwazyjnych gatunków obcych stwarzających zagrożenie dla Unii i listy inwazyjnych gatunków obcych stwarzających zagrożenie dla Polski, działań zaradczych oraz środków mających na celu przywrócenie naturalnego stanu ekosystemów (Dz.U. 2022 poz. 2649). Edukacja społeczeństwa.	W, P
47.	Ekspansja moczarki kanadyjskiej <i>Elodea canadensis</i> (jez. Trześniowskie)	Przeciwdziałanie: Analiza możliwości zwalczania moczarki i podjęcie działań zgodnie z jej wynikami.	W, I
48.	Ekspansja niecierpka drobnokwiatowego <i>Impatiens parviflora</i> w leśnych siedliskach przyrodniczych. Gatunek notowany w płatach żyznych buczyn, grądów i łęgów jesionowo-	Brak możliwości zapobiegania zagrożeniu.	W, I

Lp.	Nazwa zagrożenia	Ocena zagrożenia, sposoby eliminacji lub ograniczania skutków zagrożenia	Rodzaj zagrożenia (W – wewnętrzne Z – zewnętrzne I – istniejące P – potencjalne)
	olszowych. Ekspansja nawłoci kanadyjskiej <i>Solidago canadensis</i> notowanej na skrajach lasów, przydrożach i nieużytkach.		
49.	Okresowe spadki poziomu wody na stanowiskach płazów nr 1, 2, 4, 7.	Przeciwdziałanie: Kontrolowanie poziomu i jakości wody na poszczególnych stanowiskach, w razie potrzeby pogłębienie zbiorników poprzez usunięcie warstw osadów dennych. Zabieg konieczny w przypadku stanowiska nr 7 w którym wykazano obecność traszki grzebieniastej.	W, I
50.	Przesuszenie torfowisk powodujące wkraczanie podrostu drzew w płatach siedlisk przyrodniczych 7110 i 7140 powodujące degenerację i zanik chronionych gatunków roślin.	Przeciwdziałanie: Nieudrażnianie dawnych melioracji odprowadzających wodę z terenów podmokłych. Czynna ochrona wybranych torfowisk: <ul style="list-style-type: none"> • poprawa warunków wodnych wybranych torfowisk; • usuwanie nalotów gatunków drzewiastych (brzoza omszona, sosna zwyczajna, wierzba szara i in.) z wybranych torfowisk. 	W, I
51.	Konkurencja. Zagrożenie dla stanowiska widłozęba zielonego <i>Dicranum viride</i> w oddz. 17 Nadleśnictwa Świebodzin.	Ekspansja gatunków plagiotropowych (głównie <i>Hypnum cupressiforme</i>) i wypieranie widłozęba zielonego jest procesem naturalnym. Brak sposobów przeciwdziałania.	W, I
52.	Usuwanie drzew zasiedlonych przez chronione gatunki owadów saproksylicznych – pachnicę dębową, kozioroga dębosza i kozioroga bukowca.	Ochrona drzew zasiedlonych przez owady.	W, P
53.	Antagonizm awifauny ze zwierzętami domowymi - presja drapieżnicza wychodzących i bezdomnych kotów domowych. Obszar występowania: cały obszar parku, zwłaszcza lasy w sąsiedztwie zabudowy mieszkaniowej i rekreacyjnej.	Edukacja mieszkańców i wczasowiczów (promowanie trzymania kotów niewychodzących).	W, P
54.	Remonty budynków stanowiących schronienie nietoperzy, szczególnie: karlika drobnego (dz. ew. 296/5, 296/9 gm. obr.	Przeciwdziałanie: Edukacja właścicieli i użytkowników nieruchomości stanowiących schronienia nietoperzy w zakresie wartości przyrodniczej nietoperzy, jak również w zakresie odpowiedzialności karnej w przypadku niszczenia osobników i siedlisk	W, P

Lp.	Nazwa zagrożenia	Ocena zagrożenia, sposoby eliminacji lub ograniczania skutków zagrożenia	Rodzaj zagrożenia (W – wewnętrzne Z – zewnętrzne I – istniejące P – potencjalne)
	Wielowieś gm. Sulęcín). Termomodernizacje budynków zagrażające potencjalnym koloniom nietoperzy.	gatunków objętych ochroną. Kontrole występowania kolonii nietoperzy w budynkach przeznaczonych do remontu i termomodernizacji	
55.	Niszczenie i brak troski o obiekty zabytkowe, miejsca historyczne, w tym cmentarze, kapliczki, mogiły, miejsca pamięci narodowej.	Przeciwdziałanie: Zwiększenie nadzoru Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków oraz skuteczna egzekucja prawna dbania o obiekty zabytkowe. Identyfikacja i oznaczenie miejsc historycznych. Zwiększenie nadzoru przez służby Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków, a także społecznych opiekunów zabytków. Podnoszenie świadomości społeczeństwa w zakresie ochrony zabytków, poprzez m.in. działania popularyzatorskie i edukację szkolną.	W, P

Rozdział 4

Uzupełnienie form ochrony pożądaných z punktu widzenia realizacji celów parku krajobrazowego

§ 4

1. Proponuje się zmienić granicę rezerwatu przyrody „Buczyny Łagowskie” przez włączenie w jego obszar otoczonej gruntami rezerwatowymi enklawy, obejmującej następujące pododdziały Nadleśnictwa Świebodzin:
 - 1) Oddz. 7d – Zarośnięty szuwarami zbiornik wodny stanowiący potencjalne miejsce lęgowe ptaków wodno-błotnych. Zbiornik stanowi miejsce żerowania nietoperzy: karlika małego *Pipistrellus pipistrellus* oraz borowca wielkiego *Nyctalus noctula*.
 - 2) Oddz. 7f – wydzielenie stanowi siedlisko przyrodnicze łągu jesionowo-olszowego 91E0. W pododdziale stwierdzono stanowisko podlegające ochronie częściowej mchu drabika drzewkowatego *Climacium dendroides*. Na granicy drzewostanu odnotowano stanowisko podlegające ochronie częściowej epifitycznego wątrobowca miedzika płaskiego *Frullania dilatata* oraz obserwowano muchołówkę małą *Ficedula parva*.
 - 3) Oddz. 7i – drzewostan sosnowy w wieku 82 lat z drugim piętrem buka i świerka.
 - 4) Oddz. 7k – wydzielenie stanowi siedlisko przyrodnicze łągu jesionowo-olszowego 91E0, który wytworzył się na terenie źródłiskowym.
2. Proponuje się utworzyć rezerwat przyrody Buczyny nad Buszenkiem, w którego skład weszłyby następujące pododdziały Nadleśnictwa Sulęcín obręb Sieniawa: 222g, 222h, 222k, 223a, 223b, 223c, 223d, 223f, 223g, 223h, 223i, 224a, 224b, 224i, 261a, 261b, 261c, 261d, 262a, 262b oraz jezioro Buszenko (część dz. ew. 411 obr. Wielowieś gm. Sulęcín). Pierwsze propozycje utworzenia rezerwatu przyrody na omawianym terenie wysunął prof. S. Król w 1995 r. W 2001 r. wykonano dokumentację projektową. W obszarze proponowanego rezerwatu znajdują dobrze wykształcone fitocenozy kwaśnych i żyznych buczyn stanowiące siedliska przyrodnicze 9110 i 9130. Tworzą je często drzewostany w wieku ponad 100 lat, a najstarsze z nich osiągają wiek ponad 170 lat. Lasy porastają wzgórza morenowe o silnie urozmaiconej rzeźbie terenu. Szczególnie wyróżniają się strome stoki opadające do Jeziora Buszenko. Samo jezioro jest zbiornikiem ramienicowym stanowiącym siedlisko przyrodnicze 3140. W zagłębieniach terenowych wykształciły się torfowiska przejściowe i wysokie stanowiące siedliska przyrodnicze 7140 i 7110. W omawianym terenie odnotowano występowanie licznych stanowisk podlegających ochronie mchów: próchniczek błotny *Aulacomnium palustre*, bielistka siwa *Leucobryum glaucum*, płonnik pospolity *Polytrichum commune*, płonnik cienki *Polytrichum strictum*, torfowiec wąskolistny *Sphagnum angustifolium*, torfowiec kończysty *Sphagnum fallax*, torfowiec magellański

Sphagnum magellanicum, torfowiec błotny *Sphagnum palustre*, torfowiec nastroszony *Sphagnum squarrosum*, nastroszek kędzierzawy *Uloa crispa* oraz roślin naczyniowych: rosiczka okrągłolistna *Drosera rotundifolia*, kruszczyk szerokolistny *Epipactis helleborine*, bagno zwyczajne *Ledum palustre*, jeziora morska *Najas marina*. W 2022 r. na omawianym terenie odnotowano występowanie cennych gatunków ptaków m. in.: zimorodka *Alcedo atthis*, gągoła *Bucephala clangula*, siniaka *Columba oenas*, dzięcioła średniego *Dendrocopos medius*, dzięcioła czarnego *Dryocopus martius*, perkoza dwuczubego *Podiceps cristatus* oraz zniczka *Regulus ignicapilla*. Tereny proponowanego rezerwatu są miejscem bytowania nietoperzy: nocka rudego *Myotis daubentonii* i borowca wielkiego *Nyctalus noctula*.

3. W celu ochrony ekosystemów torfowiskowych proponuje się utworzenie następujących użytków ekologicznych:
 - 1) oddz. 222d Nadleśnictwa Sulęcina – obszar proponowanego użytku ekologicznego obejmuje torfowisko przejściowe (siedlisko przyrodnicze 7140) ze zbiorowiskami *Sphagno–Juncetum effusi* oraz *Calletum palustris* et all., *Caricion fuscae*. Torfowisko pojeziorne, zdominowane przez inicjalne pła mszarne z roślinnością ze związku *Caricion fuscae*. Basen torfowiskowy zasiedlony jest przez bobry. W wydzieleniu rosną podlegające ochronie częściowej torfowce: kończysty *Sphagnum fallax* i nastroszony *S. squarrosum*.
 - 2) oddz. 241d Nadleśnictwa Świebodzin - obszar proponowanego użytku ekologicznego obejmuje torfowisko przejściowe stanowiące siedlisko przyrodnicze 7140. Pododdział zajmuje kompleks torfowisk niskich i przejściowych wykształconych w misie pojeziornej. W wydzieleniu rosną podlegające ochronie częściowej torfowce: kończysty *Sphagnum fallax*, spiczastolistny *S. cuspidatum*, błotny *S. palustre*, okazały *S. riparium* oraz płonnik pospolity *Polytrichum commune*.
4. Proponuje się powołać pomnik przyrody, który stanowi aleja drzew zlokalizowana po obu stronach drogi brukowej stanowiącej działkę 415/1 obręb Łagów, gmina Łagów. Szpaler drzew składa się z 39 lip i jednego klonu jaworu. Przeciętny obwód drzew wynosi 195 cm, stan zdrowotny dobry, aleja zachowana w 87%. Długość alei wynosi 154 m, drzewa rosną w rozstawie 7 m od siebie i 4,5 m szpaler od szpaleru. Droga brukowa z aleją prowadzi od drogi Sulęcińskiej do Rezerwatu nad Jeziorem Trześniowskim.
5. Lokalizację proponowanych form ochrony przyrody przedstawia mapa stanowiąca załącznik nr 1B.

Rozdział 5

Sposoby korzystania z obszarów parku krajobrazowego udostępnianych dla celów naukowych, edukacyjnych, turystycznych, rekreacyjnych, amatorskiego połowu ryb i dla innych form gospodarowania

§ 5

1. Zasady udostępniania parku dla celów naukowych:

- 1) Do celów naukowych udostępniony jest cały obszar parku, w porozumieniu z właściwym zarządcą lub właścicielem terenu, z wyłączeniem form ochrony przyrody wymagających osobnych zezwoleń;
- 2) Korzystanie z obszaru Parku dla celów naukowych jest podporządkowane realizacji celów, dla których Park został utworzony i wymaga dostosowania prowadzonych badań do rodzaju i stopnia odporności elementów środowiska przyrodniczego i kulturowego na degradację;
- 3) W tym zakresie wskazane jest współdziałanie instytucji naukowych i osób prowadzących badania naukowe z Dyrektorem Zespołu Parków Krajobrazowych Województwa Lubuskiego;
- 4) Raporty badawcze zawierające omówienie uzyskanych wyników badań oraz wnioski końcowe i rekomendacje, za zgodą autorów oraz instytucji zlecającej powinny być udostępniane Dyrektorowi ZPKWL, z zachowaniem i poszanowaniem praw autorskich wynikających z przepisów odrębnych.

2. Zasady udostępniania parku dla celów edukacyjnych:

- 1) Do celów edukacyjnych udostępniony jest teren całego parku w porozumieniu z właściwym zarządcą lub właścicielem terenu, z wyłączeniem form ochrony przyrody wymagających osobnych zezwoleń;
- 2) Najkorzystniejsze warunki do prowadzenia edukacji stwarzają ścieżki edukacyjne, umożliwiające samodzielne bądź z przewodnikiem – edukatorem zdobywanie wiedzy o środowisku przyrodniczym i walorach kulturowych tego obszaru;
- 3) W działalność edukacyjną czynnie włączają się zarówno pracownicy ZPKWL jak i pracownicy nadleśnictw, na terenie których funkcjonuje Park;
- 4) Udostępnienie Parku dla celów edukacyjnych jest podporządkowane realizacji celów, dla których Park został utworzony oraz wymaga dostosowania programu działań do rodzaju i stopnia odporności elementów środowiska przyrodniczego i kulturowego na degradację;
- 5) Zakres działań edukacyjnych, bazujących na zasobach przyrodniczo-kulturowo-krajobrazowych Parku obejmuje:
 - a) Zwiedzanie ścieżek dydaktycznych, punktów i przystanków edukacyjnych, realizowane na obszarze całego Parku;

- b) Uczestniczenie w różnych formach edukacji ekologicznej (np. lekcje w placówkach opiekuńczo-wychowawczych, oświatowych i innych, spotkania edukacyjne poza szkołą, konkursy, akcje edukacyjne, wystawy, zajęcia terenowe i wycieczki z przewodnikiem, prowadzonych przez pracowników ZPKWL lub pracowników nadleśnictw na terenie, których zlokalizowany jest Park;
 - c) Świadczenie usług przewodnickich w zakresie uprawiania turystyki przyrodniczej i kulturowej;
 - d) Organizowanie zajęć kameralnych (w tym laboratoryjnych, audiowizualnych) związanych z edukacją przyrodniczą, uczestniczenie w działaniach mających na celu podnoszenie świadomości w zakresie ochrony przyrody i środowiska, w tym szkoleniach, akcjach edukacyjnych, warsztatach dla lokalnej społeczności i turystów;
- 3. Zasady udostępniania parku dla celów turystycznych, rekreacyjnych i amatorskiego połowu ryb:**
- 1) Przy wydawaniu decyzji o organizacji imprez masowych przez właściwy organ wskazane jest uzyskanie zgody organizatora od Dyrektora Parku Krajobrazowego zgodnie z art. 27 Ustawy z dnia 20 marca 2009 r. o bezpieczeństwie imprez masowych (Dz.U. 2023 poz. 616);
 - 2) Turystyka piesza i rowerowa może odbywać się na terenie całego parku po wyznaczonych szlakach turystycznych i ścieżkach edukacyjnych oraz poza wyznaczonymi szlakami z wyłączeniem obszarów objętych zakazami wprowadzonymi odrębnymi przepisami;
 - 3) Turystyka konna może odbywać się na wyznaczonych szlakach konnych oraz innych obszarach po uzgodnieniu z zarządcą lub właścicielem terenu z wyłączeniem rezerwatów przyrody i obszarów objętych zakazami wprowadzonymi odrębnymi przepisami;
 - 4) Turystyka samochodowa i motorowa może być prowadzona tylko po drogach publicznych; nie dopuszcza się możliwości organizowania rajdów motorowych i samochodowych;
 - 5) Utrzymuje się przebieg istniejących szlaków turystyki pieszej, rowerowej i ścieżek dydaktycznych oraz zaleca się monitorowanie oraz ewentualną renowację towarzyszących im elementów infrastruktury rekreacyjnej przez właścicieli urządzeń;
 - 6) Dopuszcza się zmiany przebiegu istniejących szlaków turystycznych i ścieżek dydaktycznych lub zmiany ich lokalizacji, w szczególności tam, gdzie wymaga tego ograniczanie negatywnego wpływu ruchu turystycznego na środowisko oraz względy bezpieczeństwa;

- 7) Amatorski połów ryb dozwolony jest z pomostów lub łodzi po uzyskaniu zgody właściciela lub zarządcy akwenu;
- 8) Na terenie parku zaleca się następujące postępowanie związane z turystyką i rekreacją we współpracy z zarządcami terenu i administracją lokalną, zgodnie z kompetencjami organów:
 - a) oznakowanie istniejących szlaków turystycznych;
 - b) bieżąca konserwacja istniejącego oznakowania szlaków turystycznych;
 - c) kontrola legalności pomostów wędkarskich na zbiornikach wodnych parku;
 - d) egzekwowanie zakazu wprowadzania gatunków inwazyjnych do ekosystemów oraz zakazu stosowania jako przynęty ryb pochodzących z innego łowiska;
 - e) kontrole przestrzegania zakazu wjazdu do lasów.

Rozdział 6

Zakres prac związanych z ochroną przyrody i kształtowaniem krajobrazu

§ 6

Zakres prac związanych z ochroną przyrody

1. Poprawa parametrów jakościowych i ilościowych wód powierzchniowych i podziemnych oraz ekosystemów wodnych na obszarze całego Parku poprzez:
 - 1) Ochronę i odtwarzanie naturalnych procesów hydromorfologicznych w korycie rzek, wprowadzenie modyfikacji renaturyzujących w ramach prac utrzymaniowych lub zaniechanie prac utrzymaniowych w miejscach wyznaczonych do kształtowania przez naturalne procesy;
 - 2) Zachowanie lub przywracanie naturalnego charakteru cieków przepływających przez Park, niedopuszczalne jest przerywanie ciągłości ekologicznej cieków;
 - 3) Wspieranie i podejmowanie działań mających na celu przechwycenie migrujących substancji biogennych z wodami gruntowymi i powierzchniowymi, w tym w szczególności tworzenie pasów roślinności buforowej (bariery biogeochemiczne) wzdłuż koryt cieków i rowów melioracyjnych;
 - 4) Odstąpienie od modyfikowania istniejących stosunków wodnych, z wyłączeniem działań służących ochronie przyrody, przy założeniu obowiązku każdorazowego poddania ich szczegółowej ocenie pod kątem wpływu na środowisko, w tym cele ochrony Parku i obszarów Natura 2000;
 - 5) Poprawa warunków wodnych i siedliskowych w obrębie strefy brzegowej jezior poprzez ochronę istniejących stref buforowych w pasie minimum 15 m od linii brzegowej jezior w postaci pasów ziołorośli, zakrzewień i zadrzewień. Zaniechanie lub ograniczenie usuwania drzew i krzewów porastających dno oraz brzegi śródlądowych wód powierzchniowych;
 - 6) Uporządkowanie i poprawa infrastruktury związanej z gospodarką ściekową na obszarach gmin;
 - 7) Dokładne przeanalizowanie konieczności wykonywania prac utrzymaniowych; podczas planowania należy wziąć pod uwagę potencjalne skutki; w razie wykonywania stosować zasady Dobrych Praktyk Utrzymania Rzek i działania kompensujące.
2. Ochrona gatunków roślin, grzybów i zwierząt dziko występujących oraz ich siedlisk:
 - 1) Zwalczanie obcych gatunków inwazyjnych zgodnie z Ustawą z dnia 11 sierpnia 2021 r. o gatunkach obcych (Dz.U. 2023 poz. 1589) oraz Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 grudnia 2022 r. w sprawie listy inwazyjnych gatunków obcych stwarzających zagrożenie dla Unii i listy inwazyjnych gatunków obcych stwarzających zagrożenie dla Polski, działań zaradczych oraz środków mających na celu

przywrócenie naturalnego stanu ekosystemów (Dz.U. 2022 poz. 2649); działanie realizowane we współpracy z zarządcami gruntów i samorządami;

- 2) Prześwietlenie fragmentów zbiorników stanowiących siedliska płazów, które uległy zbyt dużemu zacienieniu poprzez usunięcie gałęzi i drzew, zwłaszcza od strony południowej; działanie realizowane we współpracy z zarządcami gruntów;
- 3) W przypadku wypłykania i zarastania zbiorników, w których bytują płazy – pogłębienie poprzez usunięcie zewnętrznej warstwy humusu z jednoczesnym usunięciem części roślinności. Prace takie należy poprzedzić konsultacjami z hydrologami i przyrodnikami;
- 4) Kontrolowanie poziomu i jakości wody na poszczególnych stanowiskach płazów, w razie potrzeby zaprojektowanie systemu małej retencji i oczyszczania;
- 5) Pozostawianie odpowiedniej ilości martwego drewna w bezpośrednim sąsiedztwie zbiorników, przy których brakuje naturalnych schronień dla płazów, jako potencjalnych kryjówek i zimowisk;
- 6) Montaż skrzynek lęgowych dla gądołów w sąsiedztwie jezior i stawów rybnych (tylko z zabezpieczeniem przeciw drapieżnikom, rozmiar większy niż typ D);
- 7) Nielokalizowanie ferm wizona amerykańskiego (norki amerykańskiej) w granicach Parku i otuliny.
- 8) W przypadku stwierdzenia wizona amerykańskiego w środowisku naturalnym parku podejmować działania zmierzające do usunięcia go z naturalnych ekosystemów. Odłowy prowadzić we współpracy z nadleśnictwami, kołami łowieckimi i zarządcami gruntów.

§ 7

Zakres prac związanych z kształtowaniem krajobrazu

1. Zachowanie unikatowych form ukształtowania terenu, w szczególności rynien jeziornych, niecek wytopiskowych;
2. Zachowanie specyfiki jednostek osadniczych i sieci dróg, lokalnej tradycji architektonicznej oraz dziedzictwa kultury materialnej i niematerialnej;
3. Ochrona krajobrazu otwartego, w szczególności przedpoli, punktów i osi widokowych przed zabudową i zalesieniem.

Rozdział 7
Działania ochronne

§ 8

1. Określa się następujące działania ochronne dla parku krajobrazowego:

Nr	Nazwa działania	Sposób i zakres wykonania	Lokalizacja
1.	Modyfikacja i ograniczenie prac utrzymaniowych na ciekach w granicach parku.	Wykonywanie prac utrzymaniowych tylko po uprzedniej weryfikacji ich zasadności w kluczowych miejscach, odcinkowo, z zachowaniem działań minimalizujących dla bytujących w nich siedlisk, w miejscach zagrożonych brakiem zachowania ciągłości morfologicznej, zgodnie z dobrymi praktykami utrzymania rzek. Tam, gdzie to możliwe na rzekach głównych i dopływach zaniechanie prac utrzymaniowych, co w dłuższej perspektywie czasu doprowadzi do samoczynnej renaturyzacji cieków.	Zlewnie rzek: Pliszka, Łagowa, Jeziorna Struga.
2.	Ochrona cieków naturalnych zgodnie z Dobrymi Praktykami Utrzymania Rzek oraz Zasadami Krajowego Programu Renaturyzacji Wód Powierzchniowych.	Wszystkie działania na ciekach naturalnych, z uwzględnieniem zasad pozostałych działań ochronnych dla poszczególnych cieków i ich zlewni, należy przeprowadzać zgodnie z Dobrymi Praktykami Utrzymania Rzek oraz Zasadami Krajowego Programu Renaturyzacji Wód Powierzchniowych.	Cały obszar parku.
3.	Kontrola legalności pomostów wędkarskich na jeziorach parku.	Kontrola legalności pomostów wędkarskich. Działanie realizowane we współpracy z właścicielami i zarządcami gruntów oraz organami właściwymi do wydawania zezwoleń/wyrażających sprzeciw na budowę tych obiektów.	Jeziora parku.
4.	Inwentaryzacja małych obiektów hydrotechnicznych (jazy, zastawki, bystrza, progi).	Inwentaryzacja małych obiektów hydrotechnicznych (jazy, zastawki, bystrza, progi), analiza możliwości ich wykorzystania w ramach retencji korytowej w zlewniach leśnych Pliszki i Łagowy i ich ewentualnej modernizacji. Wykorzystanie naturalnych kamiennych/drewnianych materiałów do budowy progów piętrzących wodę, czy niewielkich grobli, hamujących odpływ wody, który w czasie niedoborów lub niżówek pozwoli na zachowanie przepływów nienaruszalnych, a w czasie wyżówek na zwiększanie retencji wód gruntowych. Działanie wskazane we współpracy PGW Wody Polskie.	Zlewnie leśne Pliszki i Łagowy.

Nr	Nazwa działania	Sposób i zakres wykonania	Lokalizacja
5.	Ocena przydatności obiektów hydrotechnicznych stanowiących przegrody poprzeczne cieków.	Ocena przydatności wszystkich obiektów hydrotechnicznych stanowiących przegrody poprzeczne cieków w Parku – stanu technicznego, funkcjonalności, wyposażenia w przepławki – w razie konieczności udrażnianie przegród poprzecznych lub likwidacja zbędnych obiektów niepełniących żadnych funkcji – działanie techniczne zgodne z katalogiem działań renaturyzacyjnych dla rzek. Zaleca się rozbiórkę niepotrzebnych (niesprawnych lub niezdatnych) budowli będących barierami dla migrujących zwierząt, które nie mogą być wykorzystane do realizowania zadań retencji. Analiza możliwości przebudowy budowli piętrzących w zakresie zapewniającym ciągłość biologiczną i spełnienie celów środowiskowych: 2 zastawki na rzece Pliszka, 4 zastawki i 1 jaz na rzece Łagowa. Działanie wskazane we współpracy PGW Wody Polskie.	Cieki w obszarze parku.
6.	Mikroretencja leśna, analiza potrzeby przechwytywania spływu w drobnych oczkach, zabudowa linii spływu.	W miarę możliwości, zaleca się sporządzenie ekspertyzy i wdrożenie działań dotyczących mikroretencji leśnej w postaci drobnych oczek przechwytyjących spływ, retencji korytovej na małych ciekach leśnych. Działania techniczne opóźniające odpływ ze zlewni w postaci tworzenia bystrzy i progów z naturalnych materiałów.	Zlewnie leśne Pliszki, Łagowej, Jeziornej Strugi
7.	Renaturyzacja w zlewni JCWP RW60002317649 Pliszka od źródeł do Konotopu i RW60002518789529 Jeziorna .	Renaturyzacja w zlewni rzek Pliszki, Łagowej i Jeziornej Strugi: ograniczenie i modyfikacje renaturyzacyjne prac utrzymaniowych, zaniechanie usuwania tam bobrowych i inne działania zgodnie z katalogiem Krajowego Programu Renaturyzacji Wód Powierzchniowych (KPRWP); wspieranie PGW Wody Polskie w realizacji zadań restytucyjnych rzek.	Zlewnie rzek Pliszki, Łagowej i Jeziornej Strugi
8.	Badanie stanu siedliska przyrodniczego w zbiorniku bez nazwy (jeziorko Leśne)	Wykonanie pełnego badania zgodnie z metodyką Państwowego Monitoringu Środowiska w kierunku diagnozy siedliska przyrodniczego 3160.	Jeziorko Leśne w oddz. 210r Nadleśnictwo Świebodzin obr. Łagów.
9.	Eliminacja obcych gatunków ichtiofauny w zbiornikach wodnych.	Niezarzycanie zbiorników wodnych i cieków Parku obcymi gatunkami ryb. Stopniowa eliminacja obcych inwazyjnych i nieinwazyjnych gatunków ryb ze zbiorników wodnych i cieków Parku.	Zbiorniki wodne na terenie parku.
10.	Ochrona zróżnicowania zespołów ryb.	Kształtowanie zespołów ryb właściwych dla typów rybackich jezior.	Zbiorniki wodne na terenie parku.
11.	Stosowanie stref buforowych w przypadku wykonywania cięć rębnych w drzewostanach w sąsiedztwie torfowisk,	Podczas cięć rębnych pozostawianie stref buforowych o szerokości około 30 m w sąsiedztwie torfowisk, naturalnych zbiorników wodnych	Tereny leśne w całym obszarze parku.

Nr	Nazwa działania	Sposób i zakres wykonania	Lokalizacja
	naturalnych zbiorników wodnych i rzek.	i rzek, z wyłączeniem sytuacji kłęskowych oraz przypadków zagrażających trwałości lasu i/lub bezpieczeństwu ludzi i mienia.	
12.	Ochrona walorów krajobrazowych parku.	Ochrona wnętrza, punktów i ciągów widokowych poprzez ograniczanie lokalizacji obiektów budowlanych oraz zalesień. Ograniczanie lokalizacji elementów dysharmonizujących krajobraz, degradujących walory widokowe Parku.	Cały obszar parku.
13.	Ochrona ekosystemów parku przed negatywnymi skutkami wielkotowarowej hodowli zwierząt.	Dążenie do nielokalizowania na terenie otuliny parku ferm zwierząt hodowlanych.	Cały obszar parku.
14.	Stosowanie właściwych składów gatunkowych odnowień w leśnych siedliskach przyrodniczych.	Podczas wykonywania odnowień w płatach siedlisk przyrodniczych stosowanie składów gatunkowych właściwych dla struktury drzewostanu danego siedliska przyrodniczego.	Tereny leśne w całym obszarze parku.
15.	Przebudowa drzewostanów niezgodnych z siedliskiem.	Kontynuowanie stopniowej przebudowy drzewostanów w kierunku zgodnym z typem siedliskowym lasu i typem drzewostanu z zachowaniem zasad selekcji, hodowli oraz ochrony lasu stosowanych w wielofunkcyjnej gospodarce leśnej.	Obszary leśne parku – drzewostany sosnowe niezgodne z typem siedliskowym lasu.
16.	Ochrona drzew biocenotycznych (w tym dziuplastych, wykrotów, drzew z próchnowiskami) podczas zabiegów gospodarczych w lasach.	W trakcie realizacji zabiegów gospodarczych pozostawianie w drzewostanach drzew biocenotycznych (w tym drzew dziuplastych, wykrotów, drzew z próchnowiskami) z wyłączeniem sytuacji kłęskowych oraz przypadków zagrażających trwałości lasu i/lub bezpieczeństwu ludzi i mienia.	Tereny leśne w całym obszarze parku.
17.	Montaż skrzynek lęgowych dla gągołów w sąsiedztwie jezior.	Montaż skrzynek lęgowych dla gągołów w sąsiedztwie jezior i innych zbiorników (tylko z zabezpieczeniem przeciw drapieżnikom, rozmiar większy niż typ D).	Tereny leśne w sąsiedztwie jezior.
18.	Ochrona chronionych i zagrożonych gatunków roślin w lasach.	Ochrona stanowisk roślin chronionych i zagrożonych podczas wykonywania zabiegów gospodarczych w lasach.	Tereny leśne w całym obszarze parku.
19.	Niezalesianie nieleśnych siedlisk przyrodniczych.	Wyłączenie z zalesień nieleśnych siedlisk przyrodniczych: 6510, 7110, 7140.	Tereny leśne w całym obszarze parku.
20.	Wyłączenie z użytkowania gospodarczego wybranych drzewostanów stanowiących siedliska przyrodnicze	Pozostawienie bez działań gospodarczych wybranych drzewostanów stanowiących siedliska przyrodnicze 9110, 9130, 9160, 9190 oraz 91E0, z wyjątkiem sytuacji zagrożenia bezpieczeństwu ludzi lub mienia, sytuacji kłęskowych oraz przypadków zagrażających trwałości lasu.	Nadleśnictwo Sulęcín obr. Sieniawa oddz.: 220i, 224i, 252d, 255b, 298h, 322r, 348k, 348p.

Nr	Nazwa działania	Sposób i zakres wykonania	Lokalizacja
			Nadleśnictwo Świebodzin obr. Łagów oddz.: 4f, 8f, 24p, 25j, 25l, 25m, 237f, 238k, 240g, 241i, 258j.
21.	Wykonanie i wdrożenie projektu możliwości poprawy uwodnienia torfowisk.	Wykonanie i wdrożenie projektu możliwości poprawy uwodnienia torfowisk stanowiących siedliska przyrodnicze 7110, 7140 np. poprzez działania retencyjne, zasypanie rowów bądź budowę piętrzeń na rowach.	Nadleśnictwo Sulęcín obr. Sieniawa oddz.: 219g, 219i, 222d, 222k, 223f, 261i, 297d, 297f. Nadleśnictwo Świebodzin obr. Łagów oddz. 241d.
22.	Usuwanie podrostu drzew zarastających otwarte torfowiska z siedliskami przyrodniczymi 7110, 7140.	Usuwanie brzozy omszonej, sosny pospolitej, innych roślin drzewiastych z ekosystemów torfowisk stanowiących siedliska przyrodnicze 7110, 7140. Usunięte drzewa i krzewy wynieść poza miś torfowisk. Zabieg powtarzać w zależności od wyników monitoringu. W przypadku braku możliwości wykonania zabiegu stosowanie obrączkowania drzew.	Nadleśnictwo Sulęcín obr. Sieniawa oddz.: 222k, 297f.
23.	Ochrona i tworzenie stref buforowych w jeziorach Łagowskim i Trześniowskim.	Zachowanie lub odtworzenie stref buforowych w postaci stref roślinności szuwarowej, ziołoroślowej, drzewiastej lub krzewiastej w strefie brzegowej jezior.	Grunty w strefie brzegowej w południowo-wschodniej części Jeziora Trześniowskiego i północnej części Jeziora Łagowskiego.
24.	Ochrona miedz śródpolnych.	Dążenie do utrzymania miedz pomiędzy polami oraz roślinności zielonej, krzewiastej i drzewiastej wśród pól oraz wzdłuż dróg i rowów melioracyjnych.	Tereny rolne w całym obszarze parku.
25.	Ochrona zadrzewień i zakrzewień.	Zachowanie istniejących i tworzenie nowych zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych z wykorzystaniem rodzimych gatunków drzew i krzewów.	Cały obszar parku.
26.	Ochrona nieużytków i mokradeł.	Utrzymanie nieużytków (mokradeł, śródpolnych zbiorników wodnych i in.) na gruntach rolnych, jako elementów bioróżnorodności i krajobrazu rolniczego.	Cały obszar parku.
27.	Ekstensywne użytkowanie łąk.	Dążyć do utrzymywania lub inicjowania ekstensywnego gospodarowania łąkami trwałymi polegającym na regularnym użytkowaniu kośnym, kośno-pastwiskowym lub pastwiskowym, połączonym z uprzątnięciem siana, zróżnicowaniu terminu pokosu na sąsiadujących działkach, minimalizacji nawożenia oraz niepodsiewania wysokowydajnych gatunków i odmian traw.	Łąki w całym obszarze parku.

Nr	Nazwa działania	Sposób i zakres wykonania	Lokalizacja
28.	Użytkowanie kośne łąk stanowiących siedlisko przyrodnicze 6510.	Dążenie do koszenia płątów siedliska 6510 na wysokości 5 – 15 cm nad ziemią w terminie 15 VI – 30 IX, maksymalnie dwa razy w roku, nie rzadziej niż raz na rok, z pozostawieniem 5 – 10% nieskoszonych powierzchni (każdego roku w innym miejscu), usuwanie biomasy nie później niż 2 tygodnie po pokosie.	Gmina Łagów obręb Jemiołów dz. ew. 160, 162, 164. Oddz. 7h Nadleśnictwo Świebodzin obr. Łagów.
29.	Pogłębienie zbiornika stanowiącego stanowiska traszki grzebieniastej.	Pogłębienie poprzez usunięcie warstw osadów dennych. Dno zbiornika powinno mieć różne strefy głębokości, z najgłębszym miejscem tzw. głęboczkami 1,20 -1,60 m. Prace należy prowadzić w sezonie jesienno-zimowym, kiedy zostanie on opuszczony przez zwierzęta udające się na zimowiska. Przy nieodpowiedniej ilości naturalnych kryjówek zimowych, jak np. martwe drewno, należy rozważyć przy okazji prac nad pogłębieniem przygotowanie przyzmy zimowiskowych. Wszelkie prace powinny być prowadzone pod nadzorem herpetologa.	Stanowiska płazów nr 7 oddz. 322f Nadleśnictwo Sulęcín obr. Sieniawa.
30.	Kontrolowanie poziomu wody i w razie konieczności pogłębienie zbiorników stanowiących siedliska płazów.	W przypadku spadku poziomu wody i zaniku zbiorników zaleca się rozważyć pogłębienie zbiorników poprzez usunięcie osadu z dna, który sukcesywnie przyrasta pogarszając również warunki tlenowe. Stanowiska zacienione należałoby doświetlić poprzez usunięcie części roślinności wysokiej w ich bezpośrednim otoczeniu. Przy okazji ewentualnych prac w zbiornikach, przy braku naturalnych schronień zimowych, można w jego najbliższej okolicy stworzyć zimowiska, w postaci przyzmy z materiału zmieszanego – kamienie, karpy, liście czy inny materiał organiczny, tak, by we wnętrzu przyzmy utworzyły się nisze. Wszelkie prace powinny być prowadzone pod nadzorem herpetologa.	Stanowiska nr 1 (oddz. 3a Nadleśnictwo Świebodzin obr. Łagów), 2 (oddz. 257n Nadleśnictwo Sulęcín obr. Sieniawa), 4 (oddz. 262g Nadleśnictwo Sulęcín obr. Sieniawa).
31.	Kontrola śmiertelności płazów na stanowisku w Jemiołowie.	Przeprowadzenie kontroli pod kątem śmiertelności płazów na drodze asfaltowej przebiegającej w bezpośrednim sąsiedztwie zbiornika w Jemiołowie.	Działka ew. 72/2 obr. Jemiołów, gm. Łagów
32.	Udrożnienie przejścia dla zwierząt w dolinie Pliszki.	Podjęcie starań nad udrożnieniem przejścia dla zwierząt przebiegającego pod autostradą A2 w dolinie Pliszki, poprzez likwidację siatki zamontowanej w cz. południowym wylocie przejścia (teren na granicy parku i otuliny).	Działka ew. 12/2 obr. Poźrzadło gm. Łagów
33.	Wprowadzenie ograniczenia prędkości na drodze asfaltowej przy rezerwacie Pawski Ług.	Wprowadzenie ograniczenia prędkości do 50 km/h na odcinku od skrzyżowania z ulicą Lipową w Łagowie do skrzyżowania z drogą gruntową prowadzącą do Kolonii Barcikowo.	Ulica Toporowska, droga powiatowa F1235.
34.	Kontrola występowania kolonii nietoperzy w budynkach	Kontrola wybranych budynków przeznaczonych do remontu lub termomodernizacji pod kątem występowania kolonii nietoperzy	Cały obszar parku.

Nr	Nazwa działania	Sposób i zakres wykonania	Lokalizacja
	przeznaczonych do remontu i termomodernizacji.	w przeprowadzone przez specjalistę chiropterologa. W przypadku stwierdzenia występowania nietoperzy podjęcie stosownych działań ochronnych.	
35.	Inwentaryzacja schronień zimowych nietoperzy.	Kontrole wyznaczonych podczas prac terenowych potencjalnych, antropogenicznych schronień pod kątem występowania nietoperzy. Dawna tama na cieku Jeziorna Struga - potencjalne miejsce hibernacji maksymalnie kilku do kilkunastu nocków, mopaków lub gacków. Zamek Joannitów w Łagowie - potencjalne miejsce hibernacji różnych gatunków nietoperzy, w tym mopaków, nocków gacków i karlików. Mały schron piechoty (oddz. 255a Nadleśnictwo Sulęcín) - potencjalne miejsce hibernacji maksymalnie kilku mopaków lub gacków.	Dawna tama na cieku Jeziorna Struga. Zamek Joannitów w Łagowie. Mały schron piechoty (oddz. 255a Nadleśnictwo Sulęcín obr. Sieniawa).
36.	Przeprowadzenie odłowów w miejscach stwierdzenia mopka, nocka łydkowłosego, nocka Bechsteina i nocka dużego w celu potwierdzenia rozrodu.	Badania należy przeprowadzić w wybranym przez chiropterologa miejscu. Obszar, na którym należy rozstawić sieci, ogranicza południowa granica rezerwatu Buczyna Łagowska, a od północy droga asfaltowa przebiegająca przez poligon. Konkretny punkty wybierze specjalista w terenie, bazując na aktualnym układzie koron drzew i wynikach inwentaryzacji. Zaleca się, aby sieci rozstawić w co najmniej trzech lokalizacjach.	Obszar parku między południową granicą rezerwatu na południu Buczyna Łagowska a drogą asfaltową na północy.
37.	Prowadzenie działań edukacyjnych z zakresu ochrony ekosystemów wodnych, walorów przyrodniczych, krajobrazowych i kulturowych parku.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Prowadzenie edukacji społeczeństwa pod kątem ograniczenia zużycia wody bytowej we wszystkich gminach tworzących park. 2. Edukacja rolników w zakresie efektywnych i oszczędnych sposobów gospodarowania wodą. 3. Edukacja rolników w zakresie obowiązującego na terenie parku zakazu niszczenia śródpolnych zadrzewień i zakrzewień. 4. Promowanie rolnictwa ekologicznego. 5. Edukacja społeczeństwa – rolników w zakresie ograniczenia zanieczyszczeń wód związkami biogennymi pochodzącymi z rolnictwa oraz ograniczenia zanieczyszczania pestycydami, wynikających ze: „Zbioru zaleceń dobrej praktyki rolniczej” dla ograniczenia zanieczyszczenia wód związkami azotu i fosforu, których źródłem jest działalność rolnicza, w tym w szczególności działania ograniczające migrację biogenów wraz ze spływem powierzchniowym. 6. Działania edukacyjne w zakresie obowiązujących na terenie parku zakazów, w szczególności obowiązującego zakazu używania łodzi motorowych. 	Cały obszar parku.

Nr	Nazwa działania	Sposób i zakres wykonania	Lokalizacja
		<p>7. Edukacja w zakresie właściwego zagospodarowania odpadów i utrzymywania porządku szczególnie w strefach brzegowych jezior. Działania edukacyjne np. w formie akcji sprzątnięcia.</p> <p>8. Edukacja społeczeństwa w zakresie ochrony krajobrazu kulturowego.</p> <p>9. Edukacja dotycząca retencji wód gruntowych na terenach rolnych leśnych i zurbanizowanych.</p> <p>10. Działania edukacyjne w zakresie negatywnego oddziaływania gatunków inwazyjnych na ekosystemy parku.</p> <p>11. Edukowanie mieszkańców parku w zakresie ochrony awifauny, w tym ograniczania negatywnego wpływu kotów wychodzących (wypuszczanych na zewnątrz) na populacje ptaków.</p> <p>12. Działania edukacyjne dot. nietoperzy i sposobów prowadzenia remontów w budynkach stanowiących potencjalne kolonie.</p> <p>13. Konserwacja istniejącej infrastruktury edukacyjnej (tablice informacyjne).</p>	

2. Zobrazowanie działań ochronnych przedstawia załącznik nr 1C.


Rozdział 8

Zakres ustaleń do aktów planowania przestrzennego

§ 9

1. Ustalenia do studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, planów zagospodarowania przestrzennego województw i uchwał krajobrazowych:

Lp.	Ustalenia/Rekomendacje	Obszar działań ochronnych PK – Park Krajobrazowy O - otulina
1.	<p>Nie wyznaczać nowych terenów pod zabudowę z wyłączeniem terenów:</p> <ul style="list-style-type: none">– przeznaczonych pod zabudowę i dopuszczających budowę nowych obiektów budowlanych w obowiązujących studiach uwarunkowań i kierunkach zagospodarowania przestrzennego i miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego,– na których w dniu wejścia w życie uchwały funkcjonowały w obrocie prawnym ostateczne decyzje o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu – do czasu wykonania na ich podstawie inwestycji w zakresie w jakim zostały jednoznacznie dopuszczone w tych decyzjach lub utraty mocy obowiązującej tych decyzji,– na których planuje się realizację inwestycji celu publicznego.	PK
2.	<p>Rekomendowane działania w zakresie zmian w studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin oraz mpzp:</p> <p>Łagów</p> <ul style="list-style-type: none">- aktualizacja rysunku i ustaleń SUIKZP (dokument uchwalono w 2002 roku czyli 20 lat temu, następnie wprowadzono wiele zmian, rysunek wymaga ujednolicenia i opracowania w formie wektorowej)- weryfikacja potrzeby przeznaczenia nowych terenów pod zabudowę w oparciu o prognozy demograficzne, bilans terenów przeznaczonych pod zabudowę, możliwości finansowania przez gminę wykonania sieci komunikacyjnej i infrastruktury technicznej.- rekomenduje się opracowanie mpzp dla terenu wskazanego na rysunku poniżej, obszar ten znajduje się pod silną presją inwestycyjną, czego potwierdzeniem są podziały nieruchomości, w obszarze wydano liczne decyzje o warunkach zabudowy, zatem w celu uporządkowania charakteru zabudowy i jej intensywności należy opracować mpzp, działanie takie ograniczy niezorganizowane kształtowanie zabudowy realizowane na podstawie wydawanych decyzji o warunkach zabudowy.	PK

Lp.	Ustalenia/Rekomendacje	Obszar działań ochronnych PK – Park Krajobrazowy O - otulina
	 <p data-bbox="248 1653 1195 1832">- ponadto rekomenduje się sporządzenie mpzp dla terenów, na których istnieje zabudowa rekreacyjna lub jest planowana (dotyczy to szczególnie obszaru pomiędzy ul. Spacerową i Wczasową a jeziorem Łagowskim), obszary te w części zlokalizowane są w odległości mniejszej niż 100 m od brzegu Jeziora, czyli na obszarach, na których obowiązuje zakaz zabudowy)</p>	

Lp.	Ustalenia/Rekomendacje	Obszar działań ochronnych PK – Park Krajobrazowy O - otulina
3.	Realizowanie nowych podziałów zgodnie z zasadą: średnia powierzchnia działki nie może być mniejsza niż 2000 m ² przy jednoczesnym zachowaniu minimalnej powierzchni wyznaczonej działki równej 1000 m ² .	PK
4.	Przy zabudowie zagrodowej minimalna powierzchnia gospodarstwa rolnego musi wynosić 1 ha scalonego gruntu.	PK
5.	Zachowanie minimum 70% powierzchni biologicznie czynnej na terenach wyznaczonych działek budowlanych, a na działkach rekreacyjnych - minimum 80%.	PK
6.	Niewprowadzanie wtórnych podziałów działek w ramach istniejących (zabudowy rekreacyjnej), z wyjątkiem wtórnych podziałów dla wydzielania działek pod infrastrukturę techniczną i drogową.	PK
7.	Nielokalizowanie obiektów budowlanych w pasie szerokości 100 m od linii brzegów rzek, jezior i innych zbiorników wodnych, z wyjątkiem urządzeń wodnych, obiektów służących prowadzeniu racjonalnej gospodarki rolnej, leśnej lub rybackiej oraz obiektów służących obronności państwa.	PK
8.	Nie zmieniać trwałych użytków zielonych (łąk) na grunty orne oraz cele inne niż rolnicze.	PK
9.	Nie realizować na terenie Parku elektrowni wiatrowych i farm fotowoltaicznych z wyłączeniem mikroinstalacji (zdefiniowanych w ustawie z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz.U. 2023 poz. 1436 ze zm.).	PK
10.	Nie wznosić ogrodzeń o wysokości większej niż 1,70 m z wyłączeniem grodzeń leśnych.	PK+O
11.	Ustalanie linii zabudowy w odległości minimum 25 m od linii lasu, na nowych terenach wyznaczonych pod zabudowę.	PK+O
12.	Nie stosować ogrodzeń w formie litych ogrodzeń.	PK+O
13.	Nie zmieniać w sposób trwały konfiguracji terenu.	PK+O

2. Mapa gruntów, które nie powinny być zalesiane oraz obszarów które powinny być chronione przed zabudową i lokalizacją elementów niekorzystnie wpływających na krajobraz stanowi załącznik nr 1A.

Wykaz załączników:**Załącznik nr 1A**

Mapa gruntów, które nie powinny być zalesiane, obszarów które powinny być chronione przed zabudową i lokalizacją elementów niekorzystnie wpływających na krajobraz oraz punktów widokowych w Łagowsko-Sulęcińskim Parku Krajobrazowym.

Załącznik nr 1B

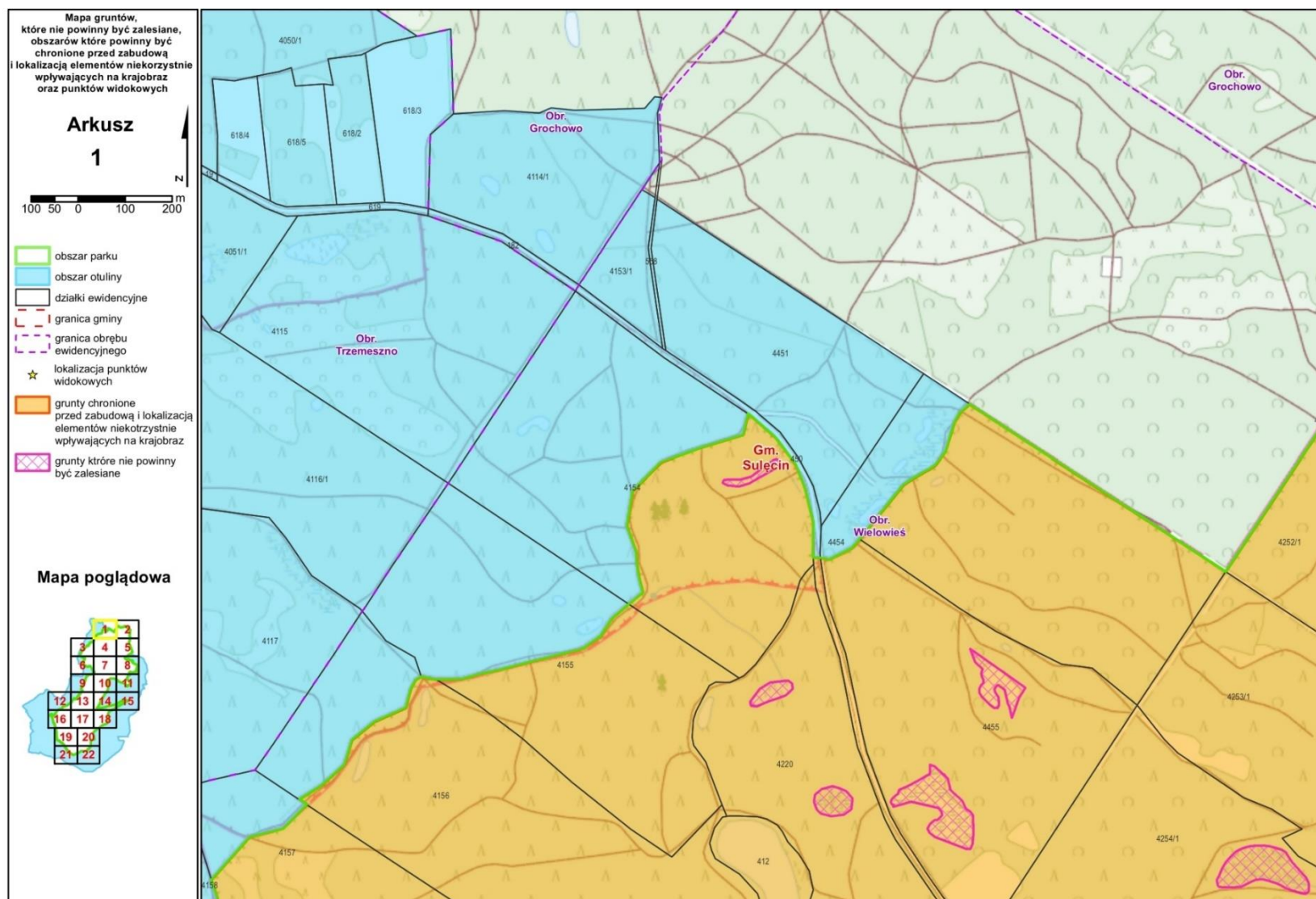
Uzupełnienie form ochrony przyrody w Łagowsko-Sulęcińskim Parku Krajobrazowym.

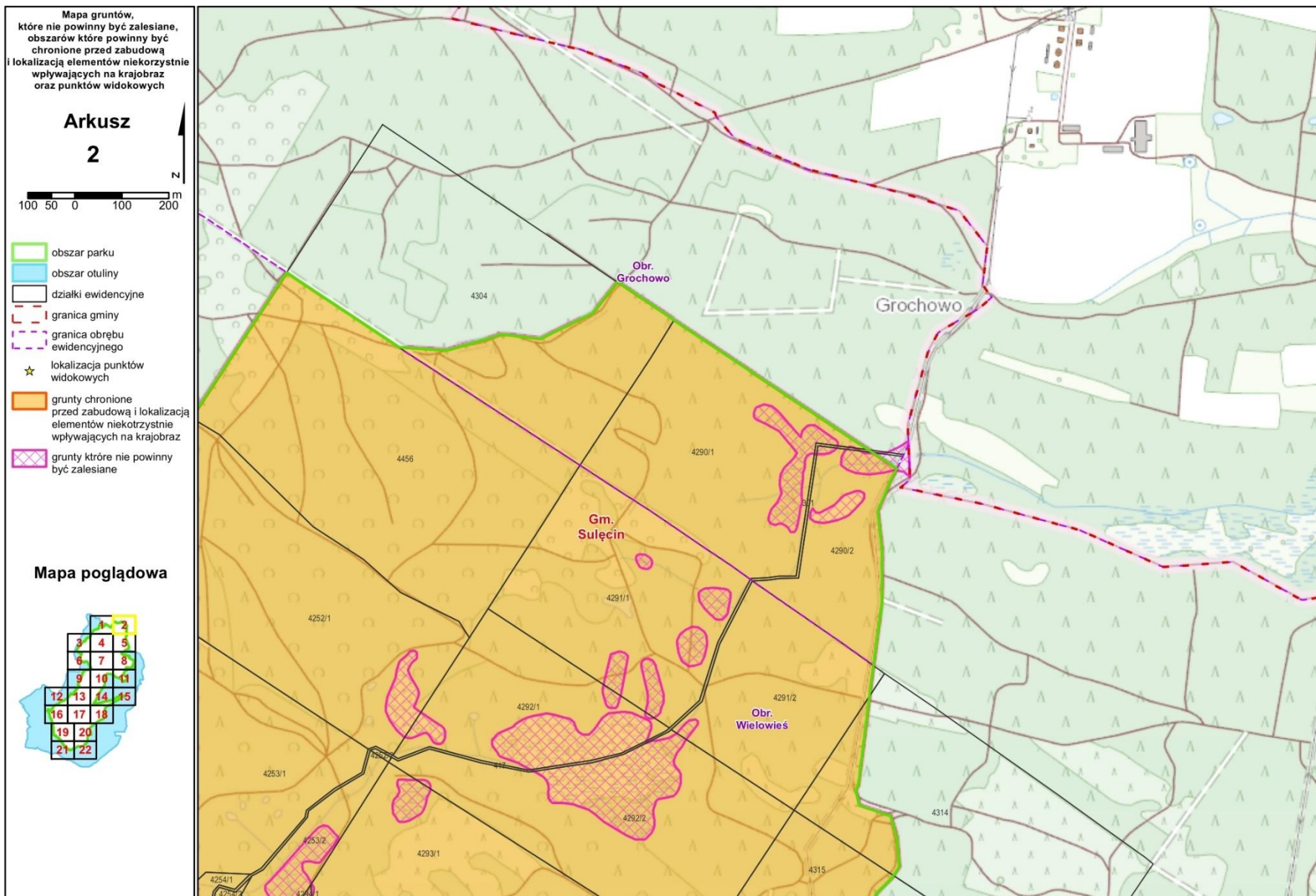
Załącznik nr 1C

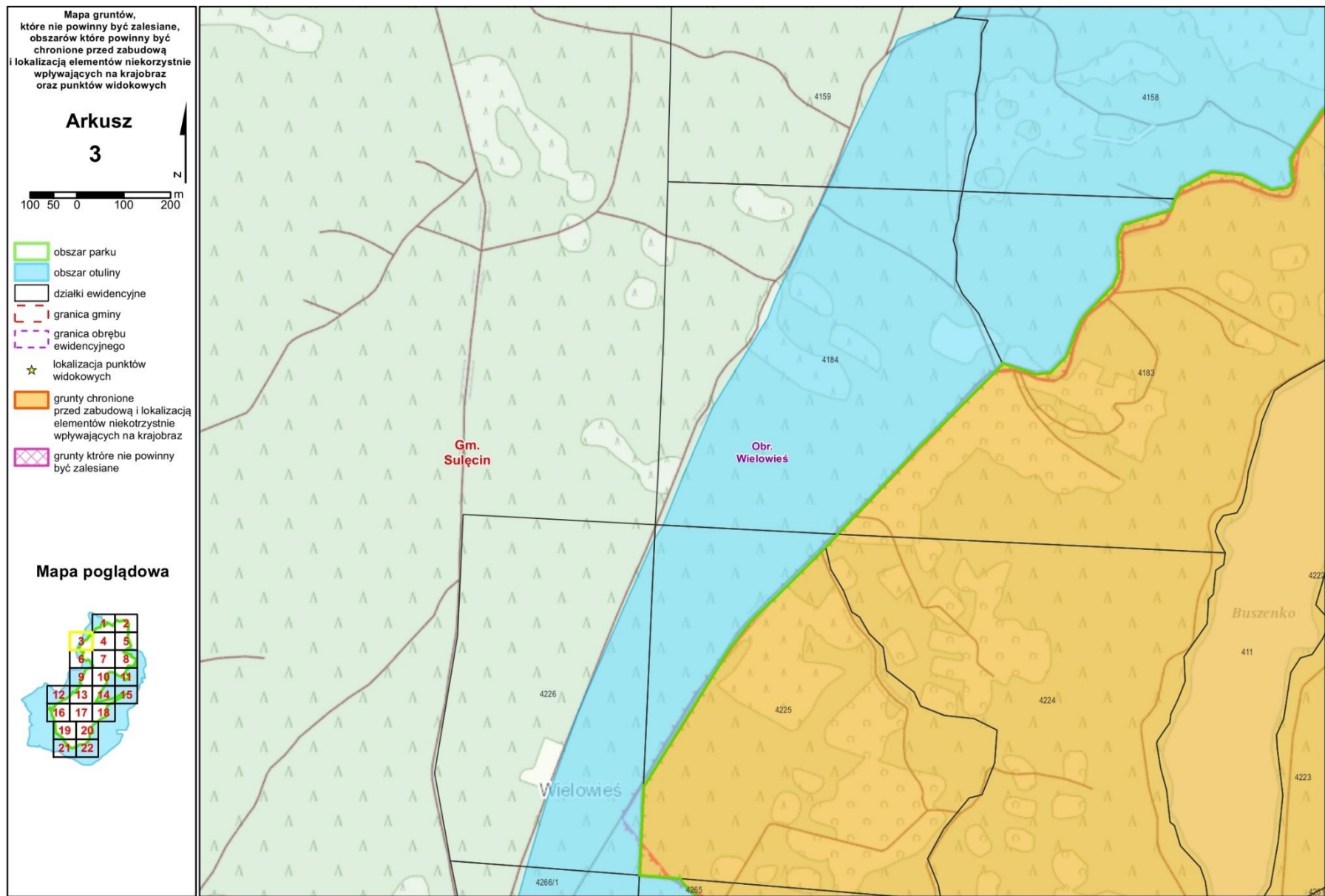
Lokalizacja działań ochronnych w Łagowsko-Sulęcińskim Parku Krajobrazowym.

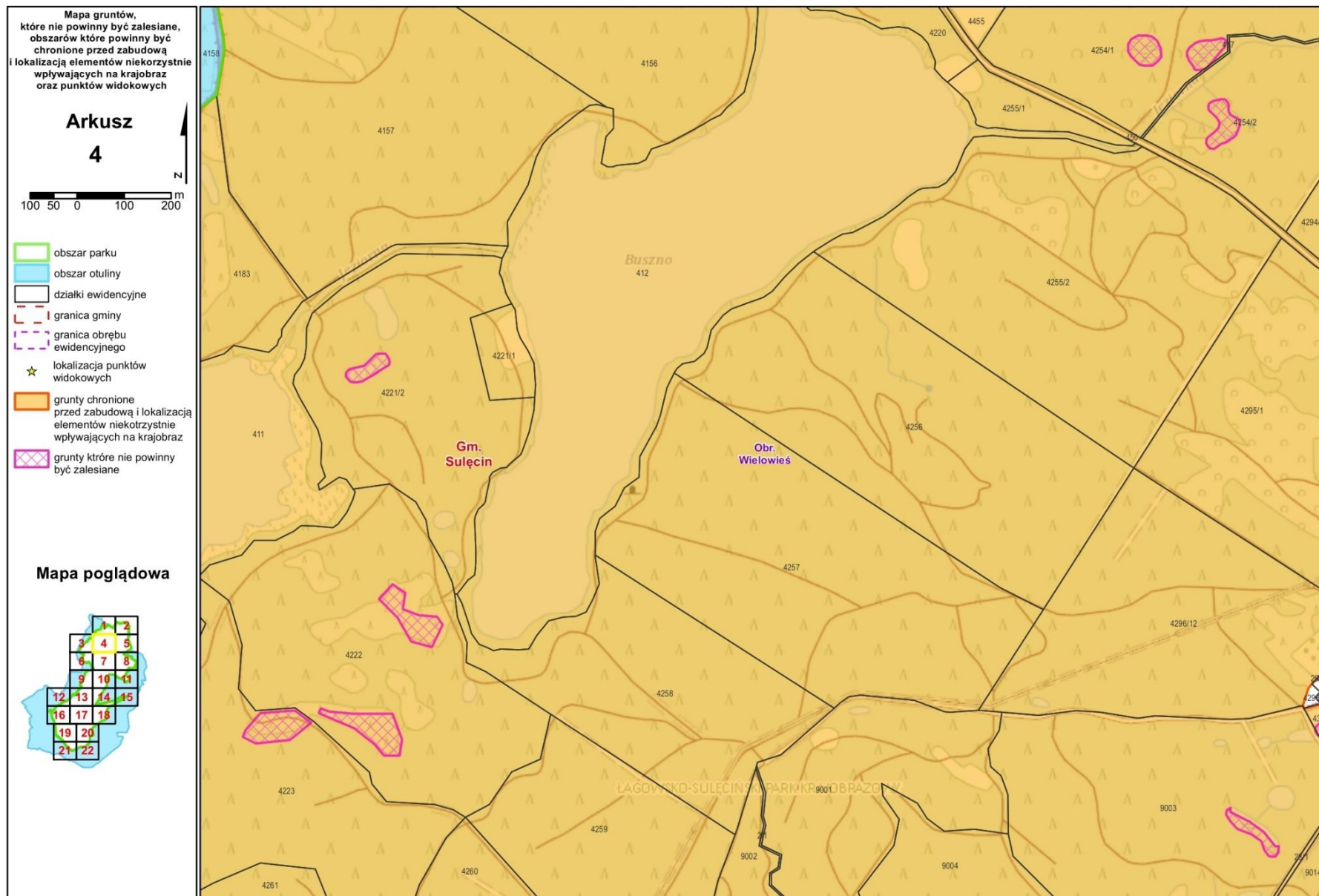
Załącznik nr 1A do Planu ochrony dla Łagowsko-Sulecińskiego Parku Krajobrazowego

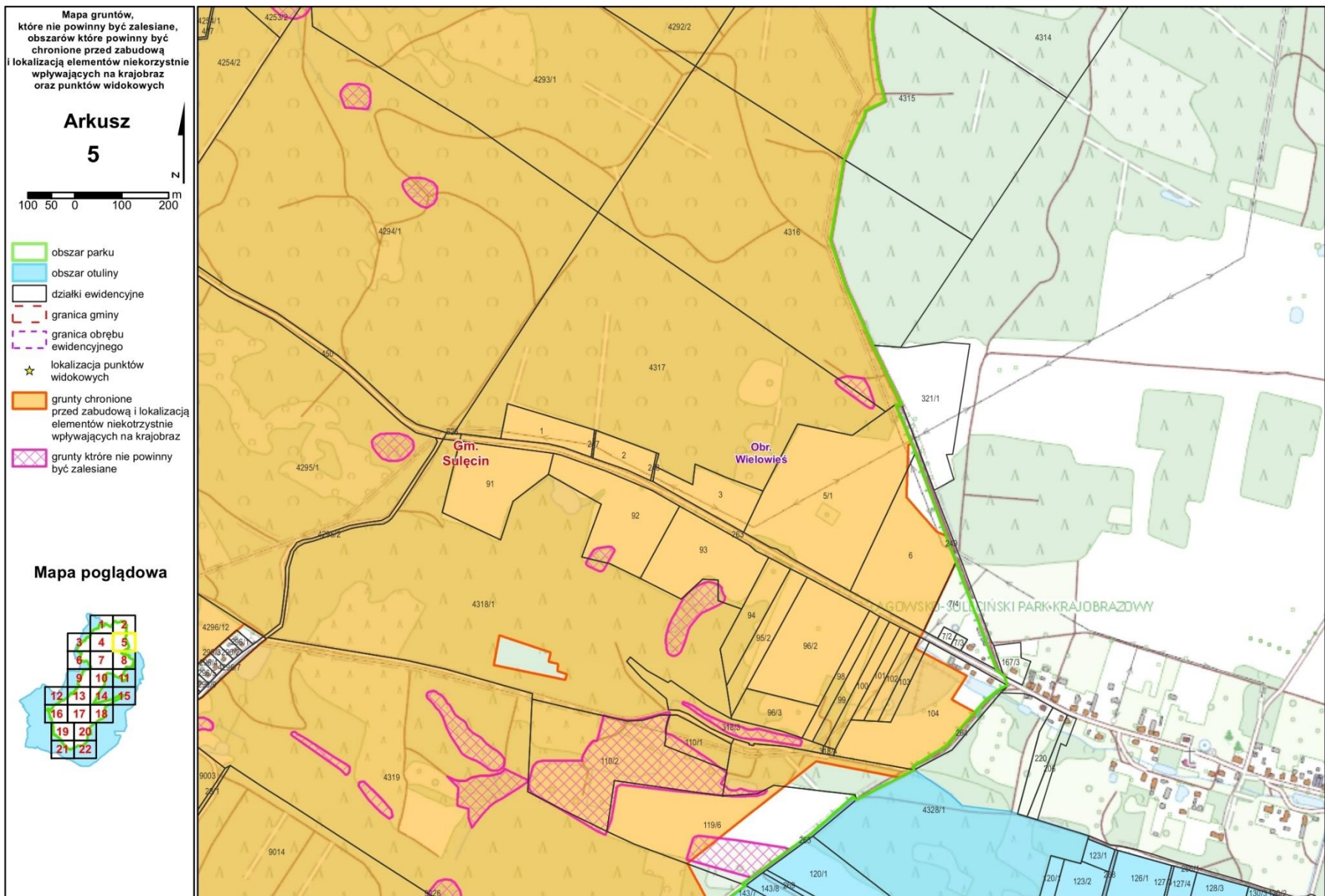
Mapa gruntów, które nie powinny być zalesiane, obszarów które powinny być chronione przed zabudową i lokalizacją elementów niekorzystnie wpływających na krajobraz oraz punktów widokowych w Łagowsko-Sulecińskim Parku Krajobrazowym

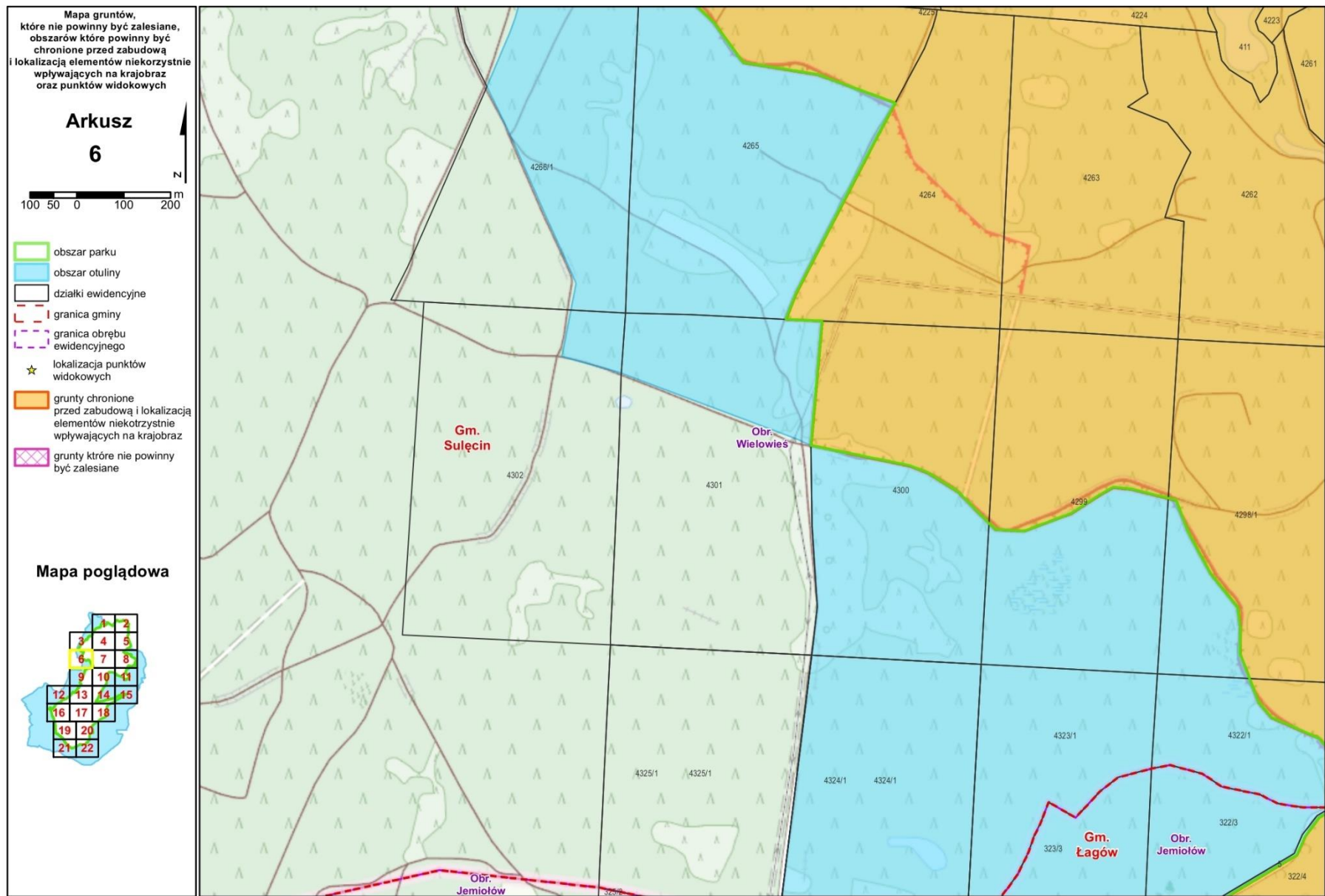


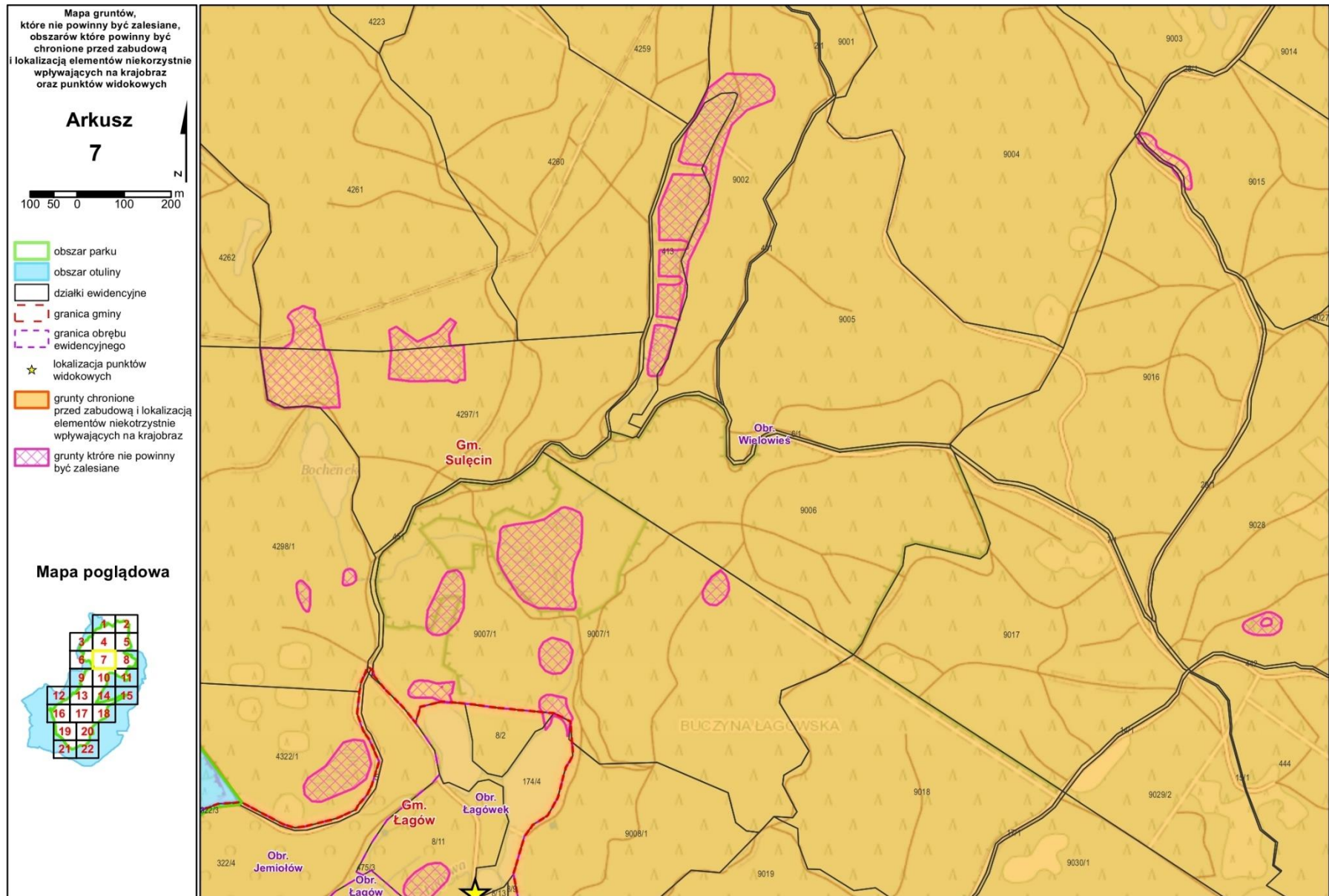


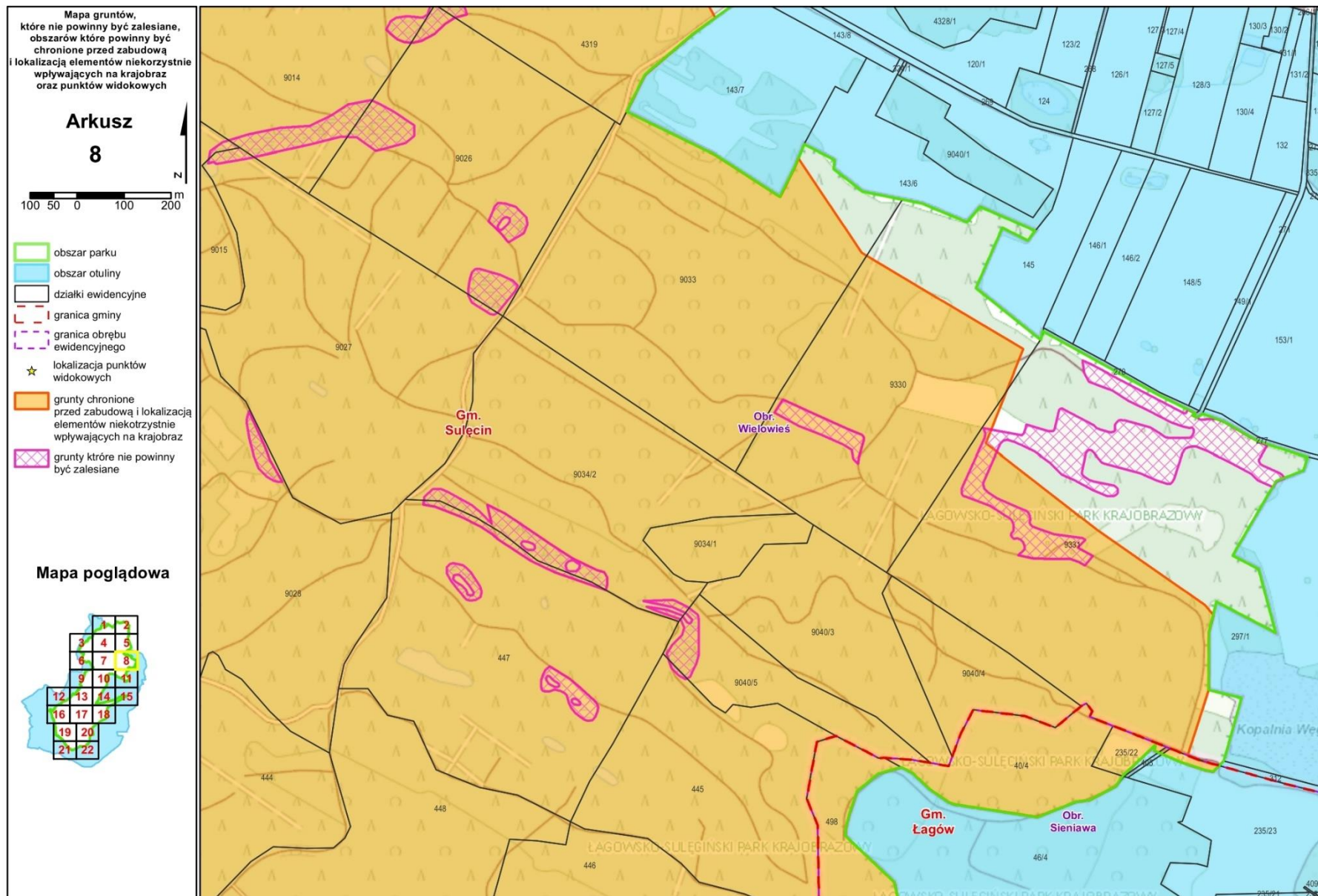


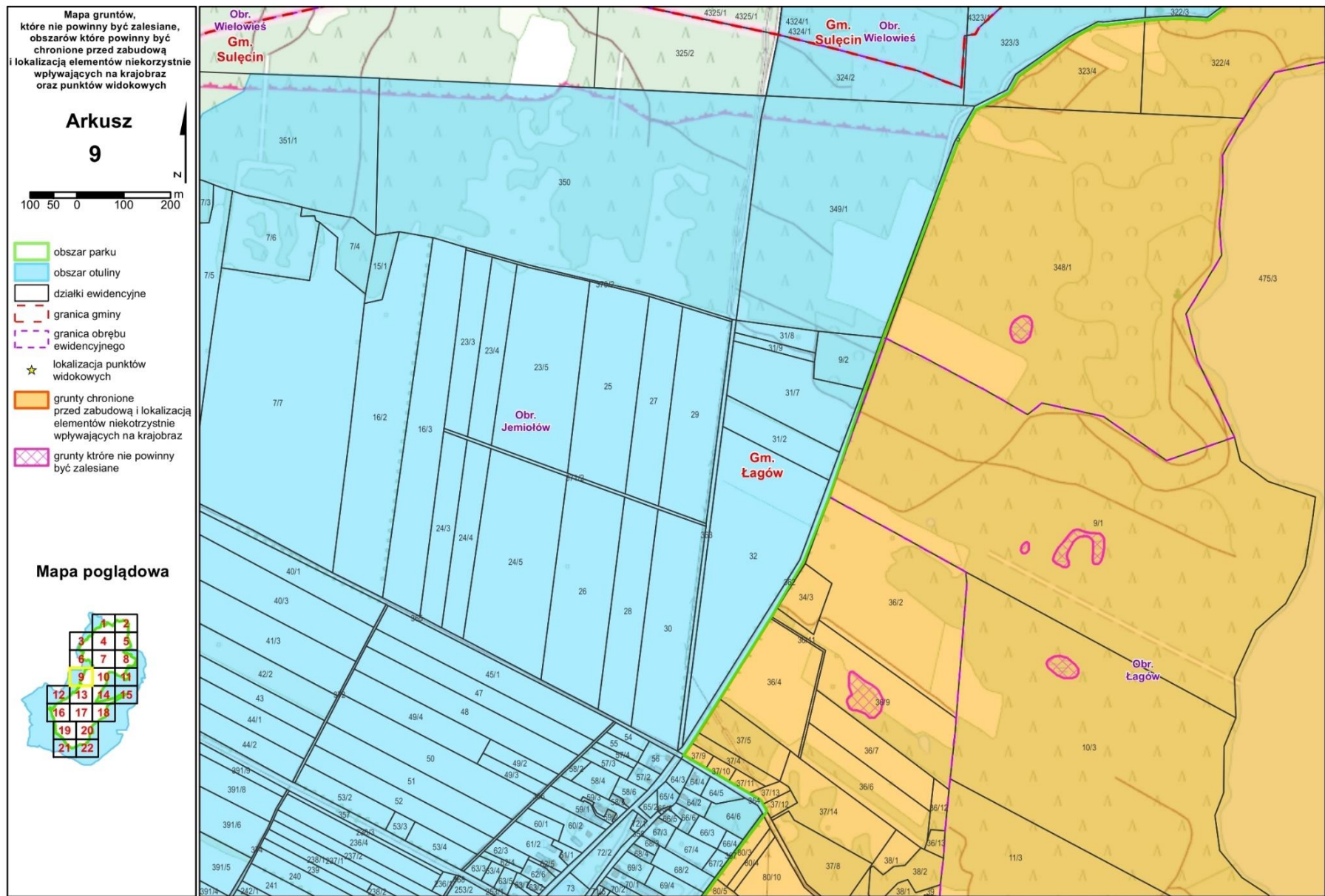


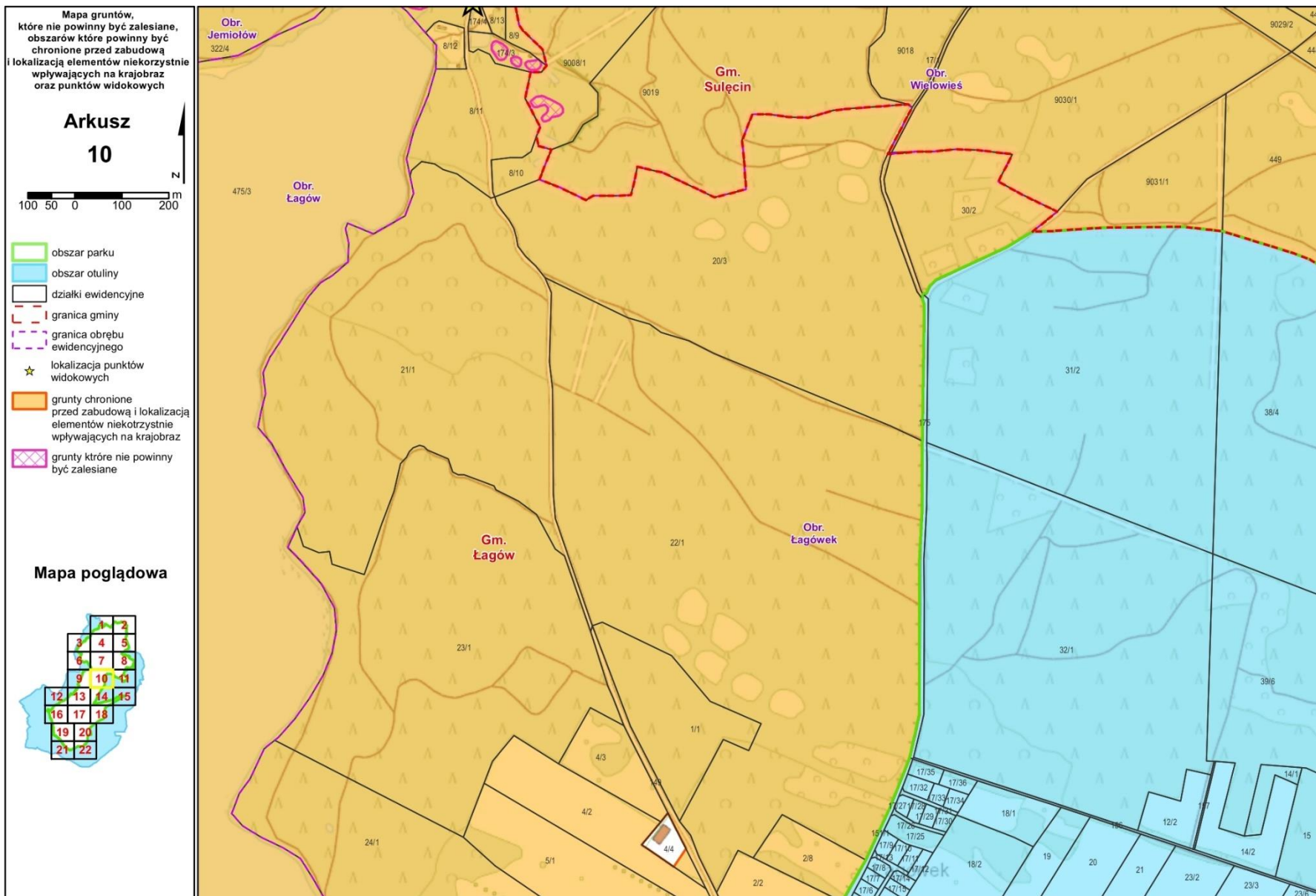


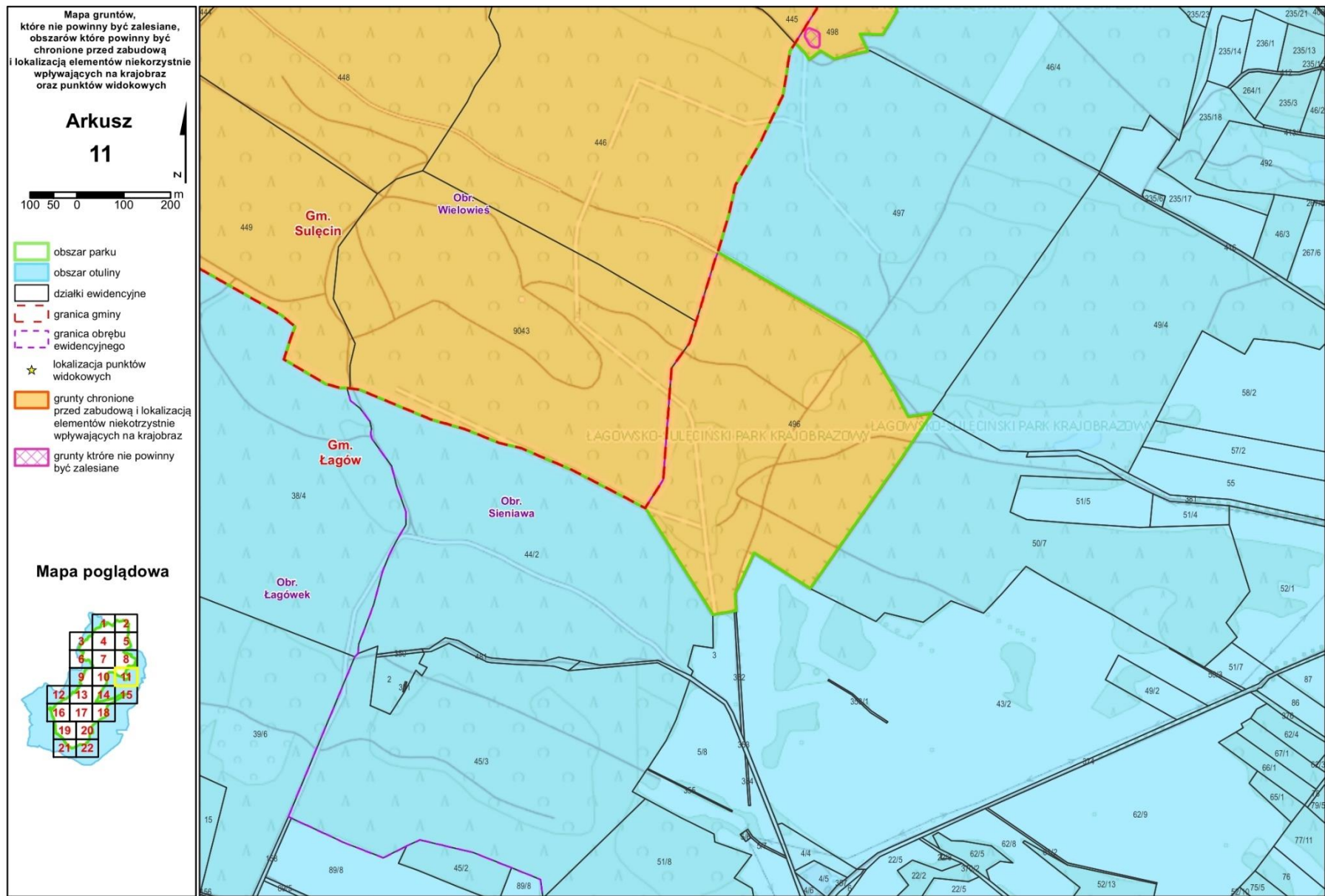


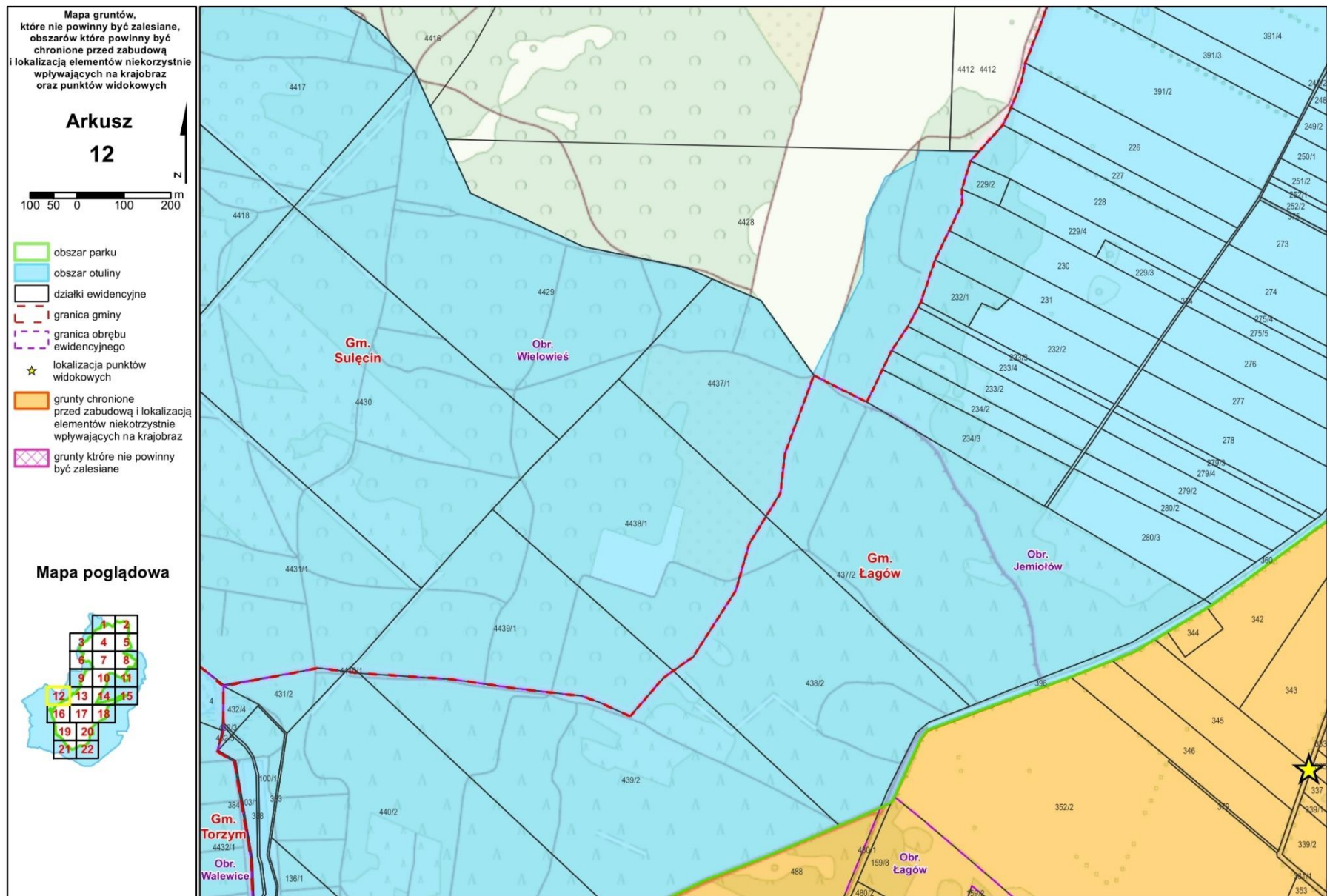


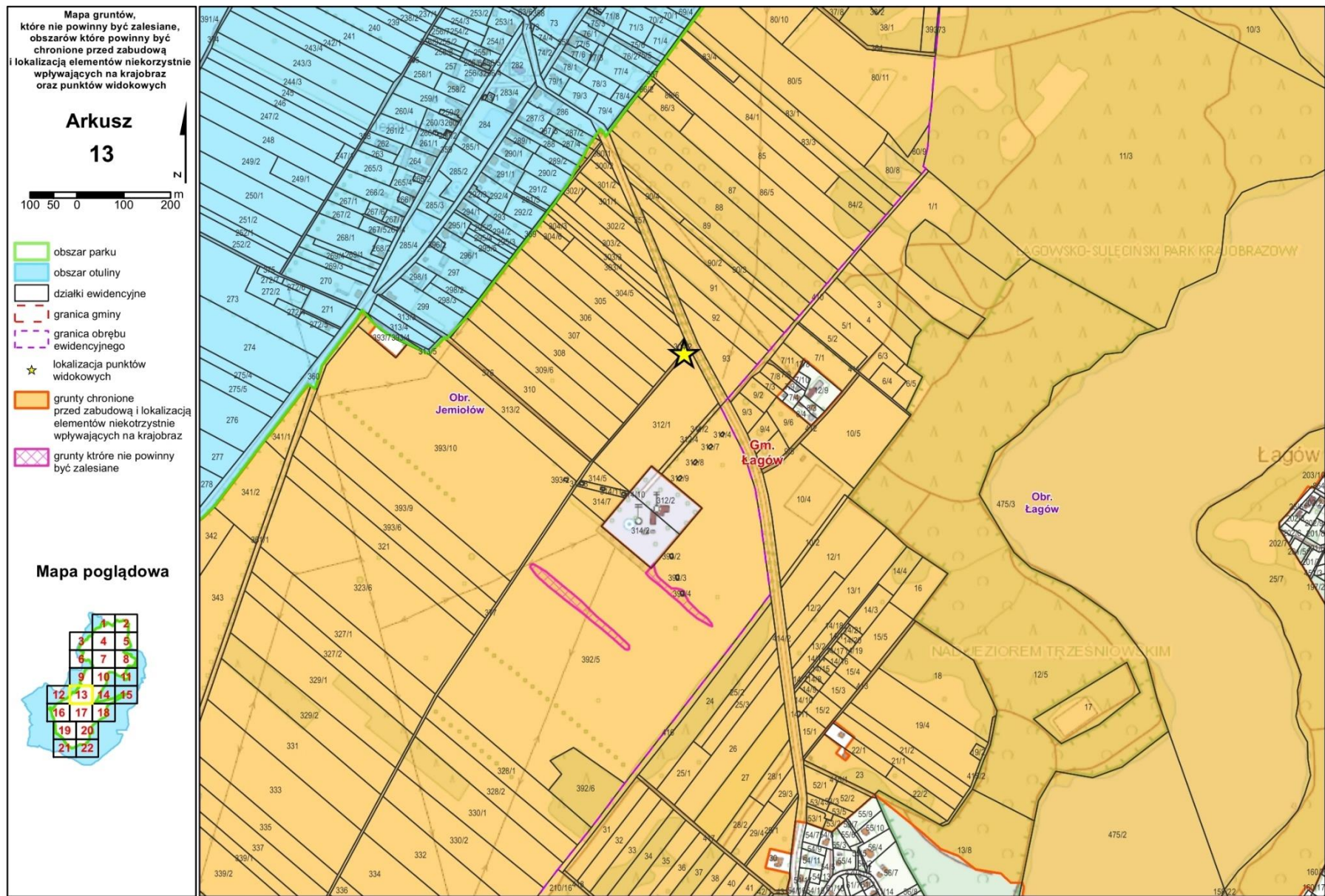


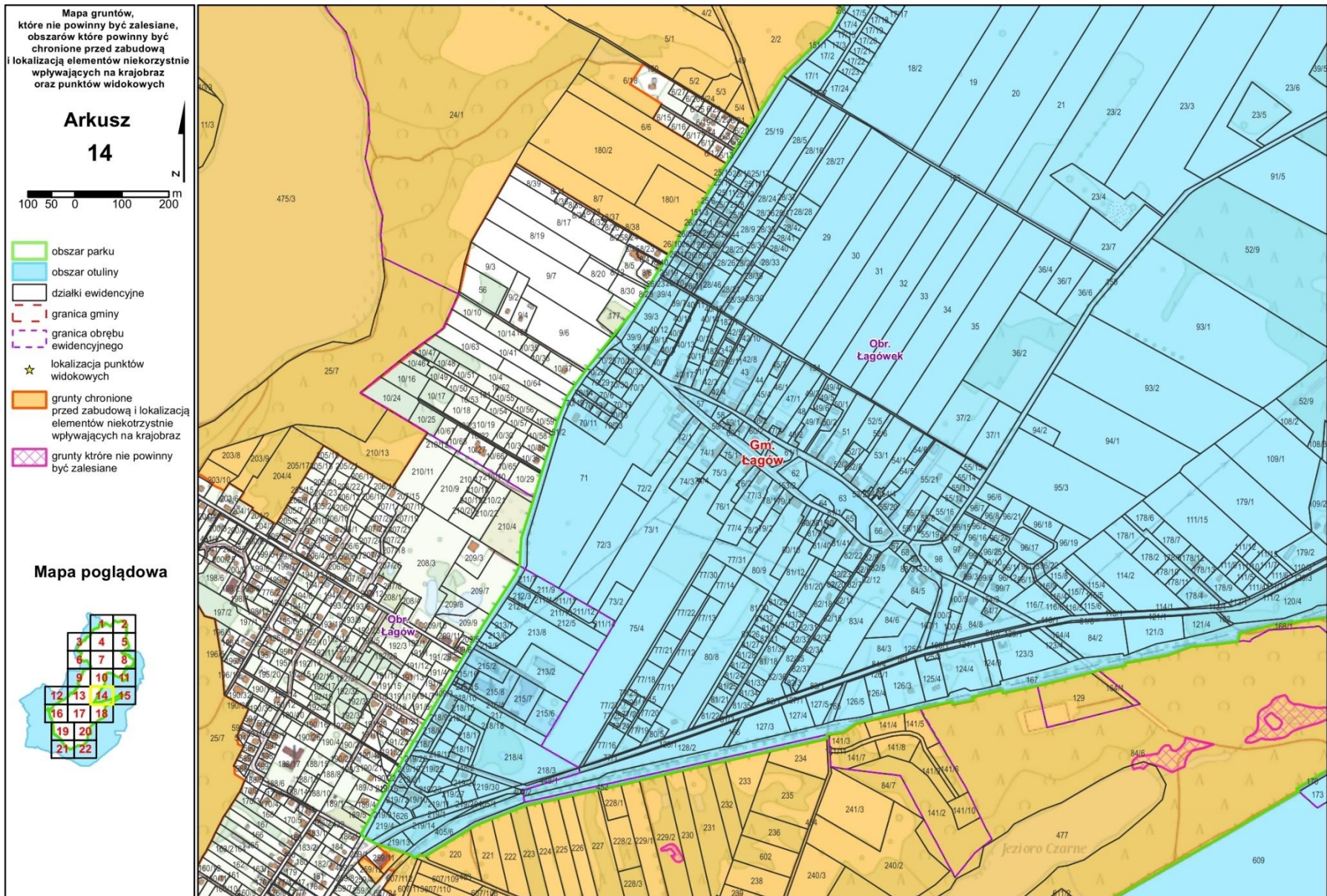


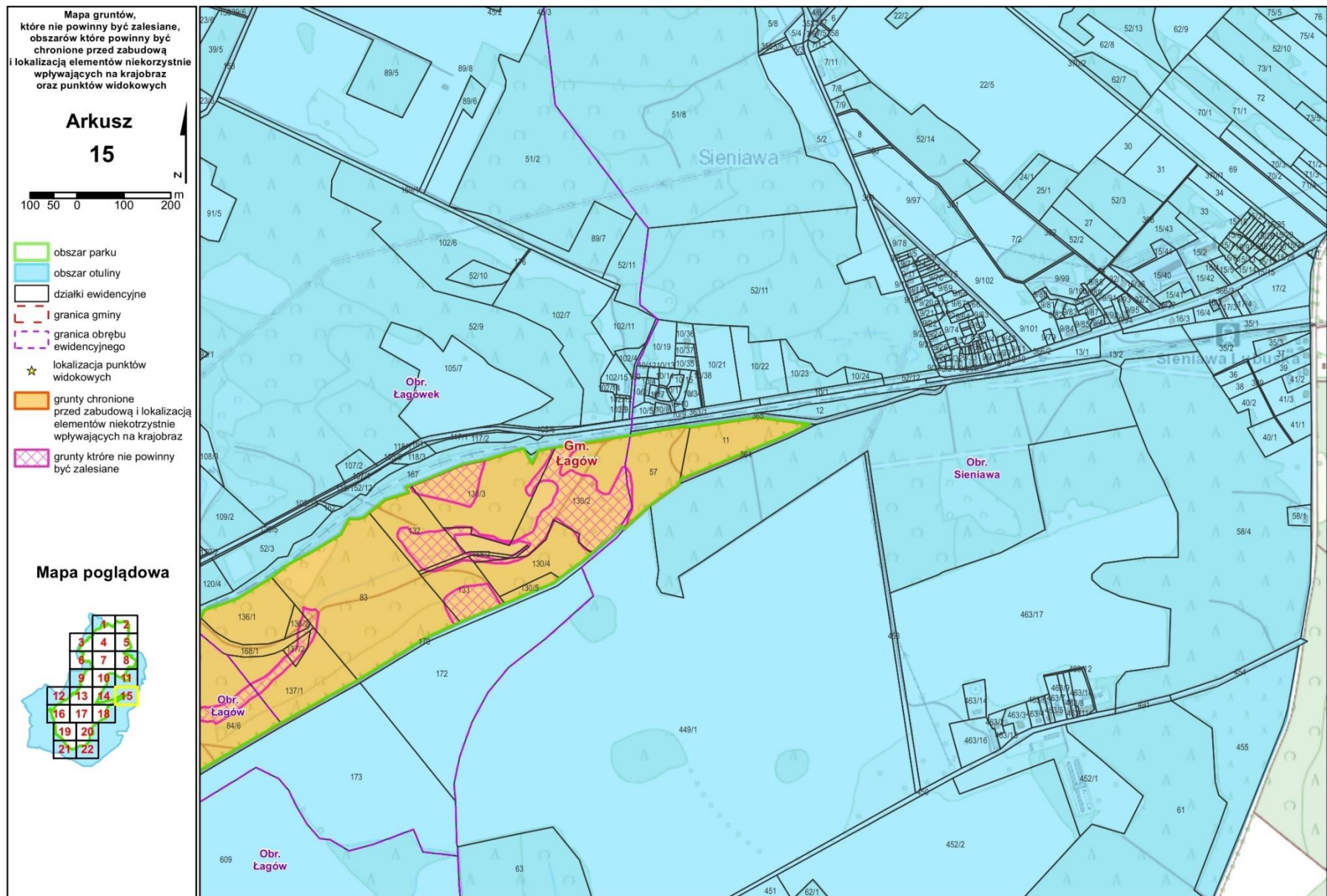


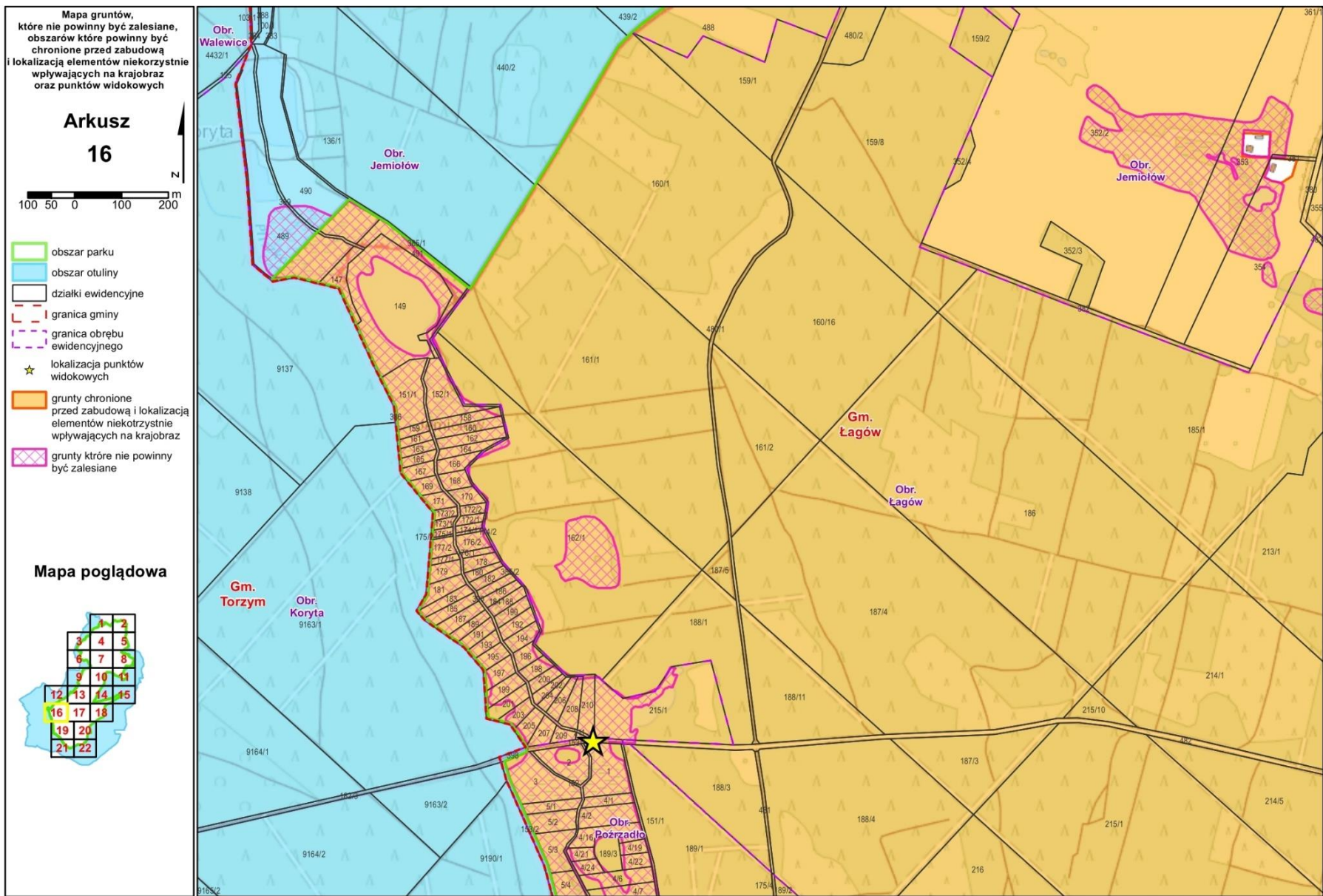


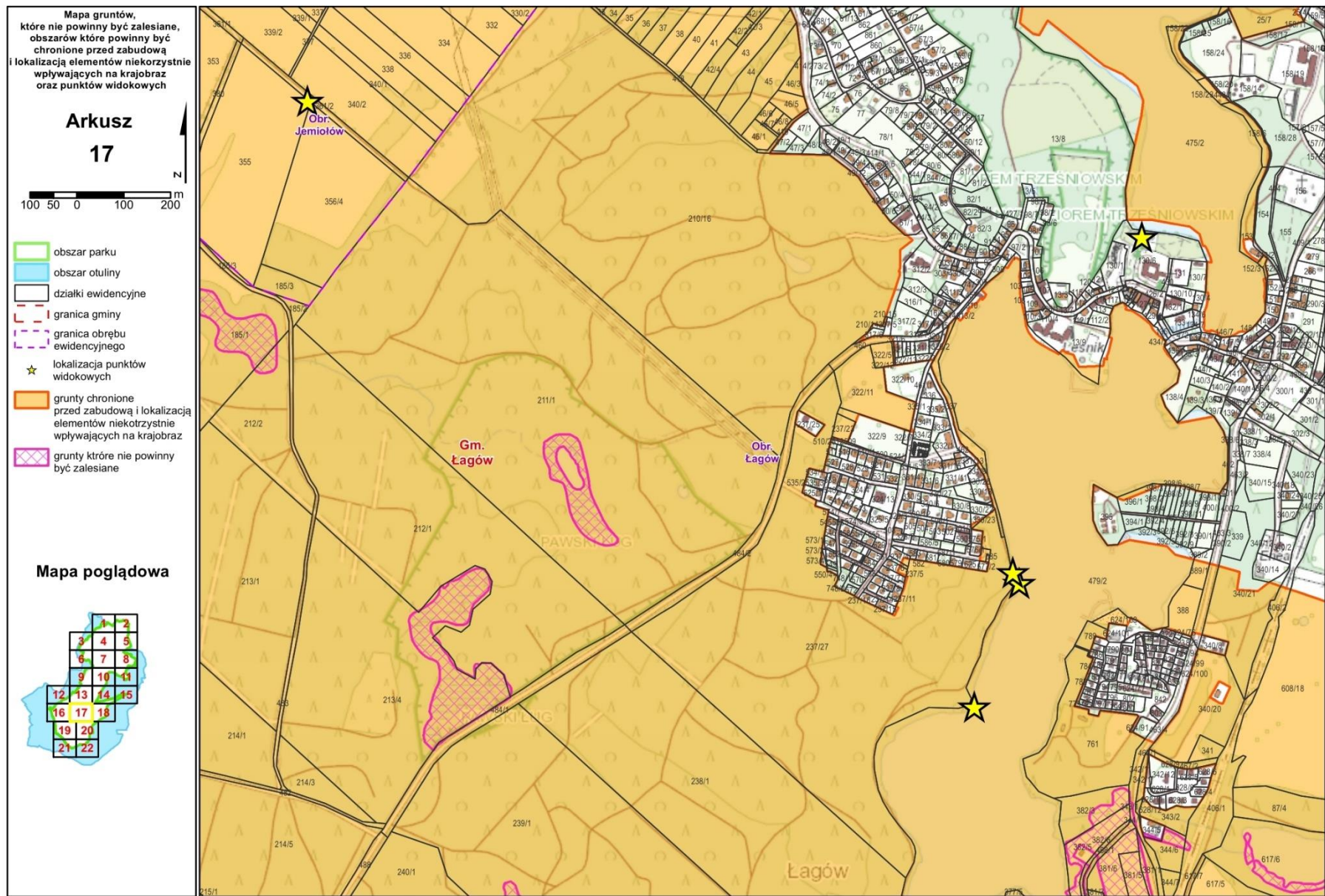


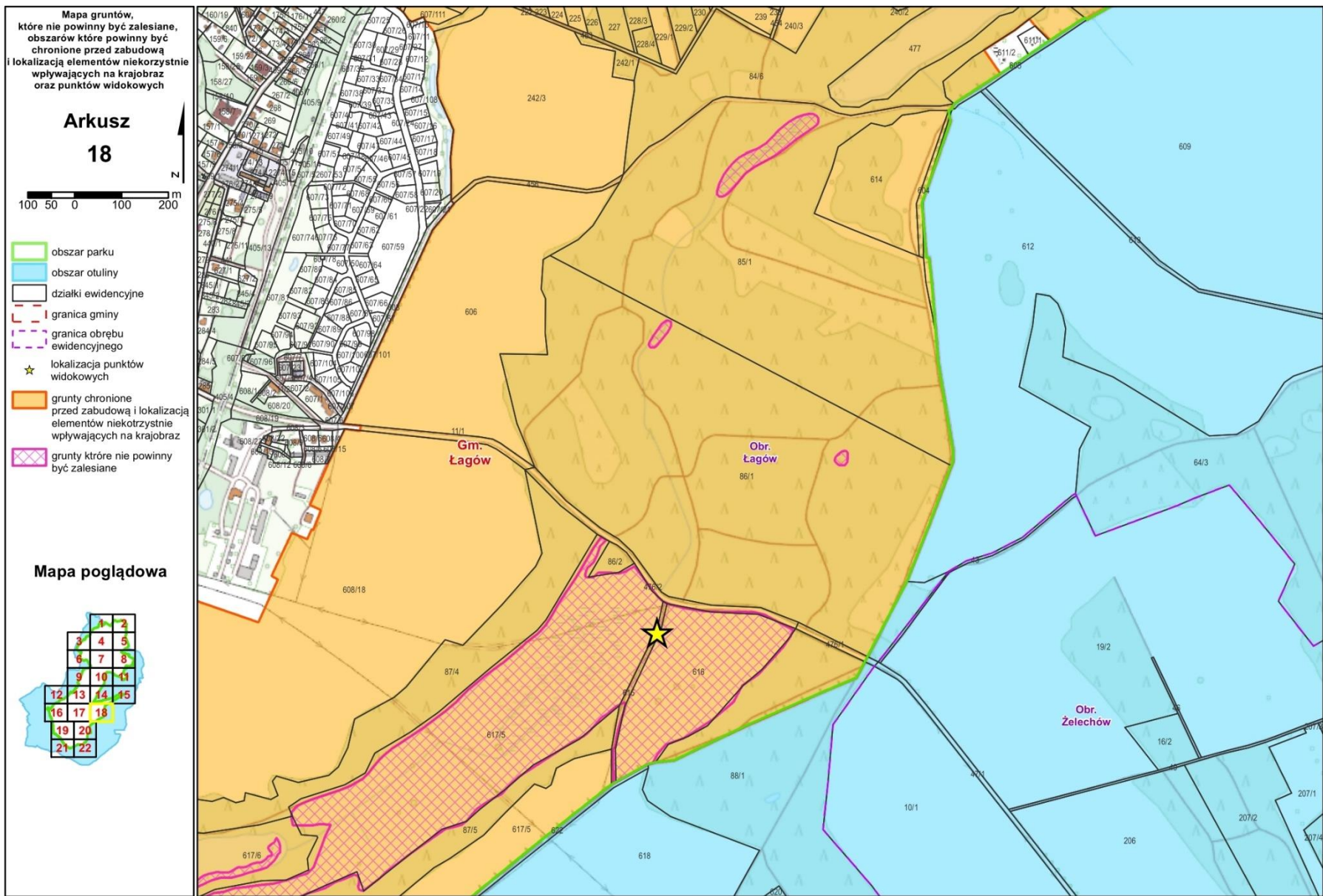


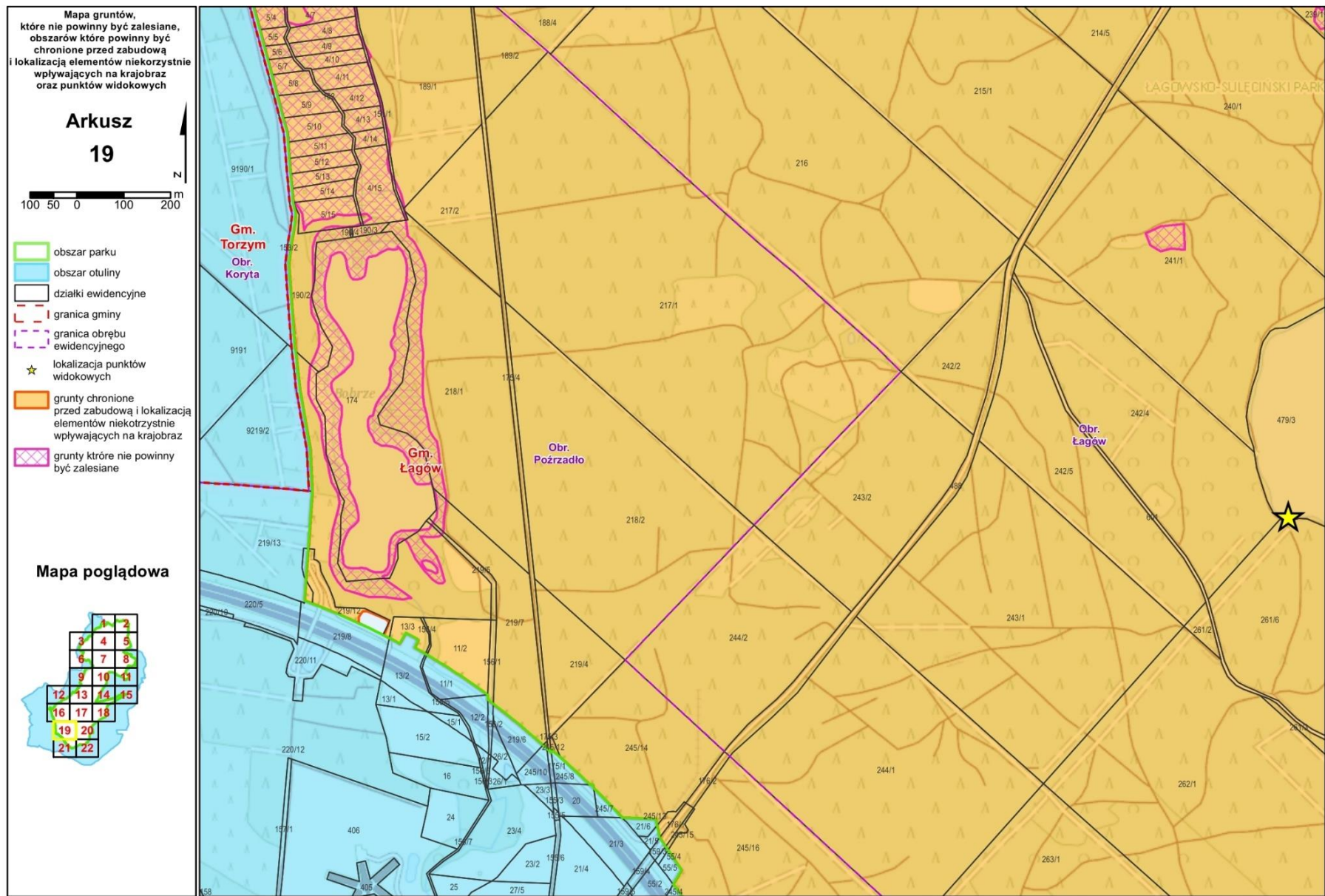


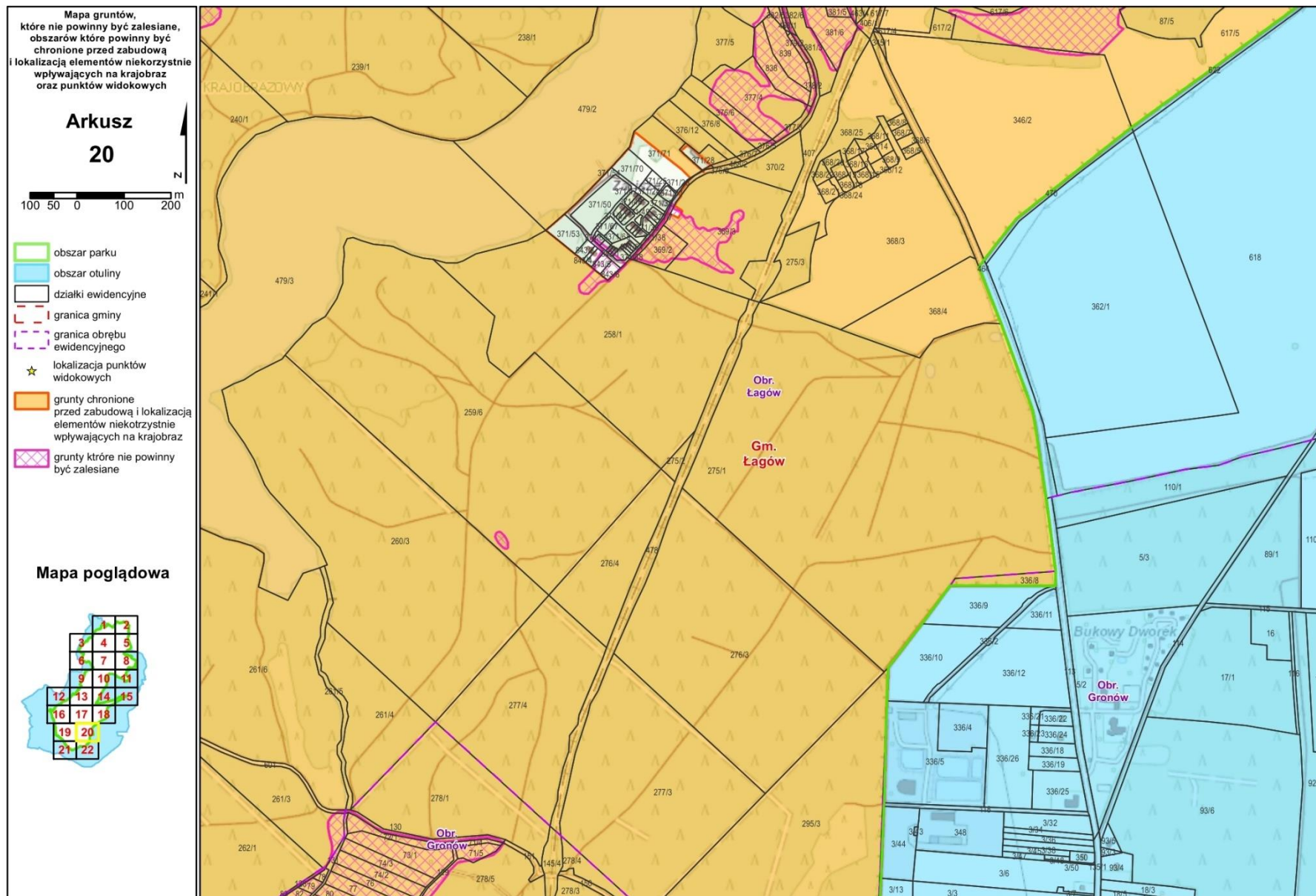


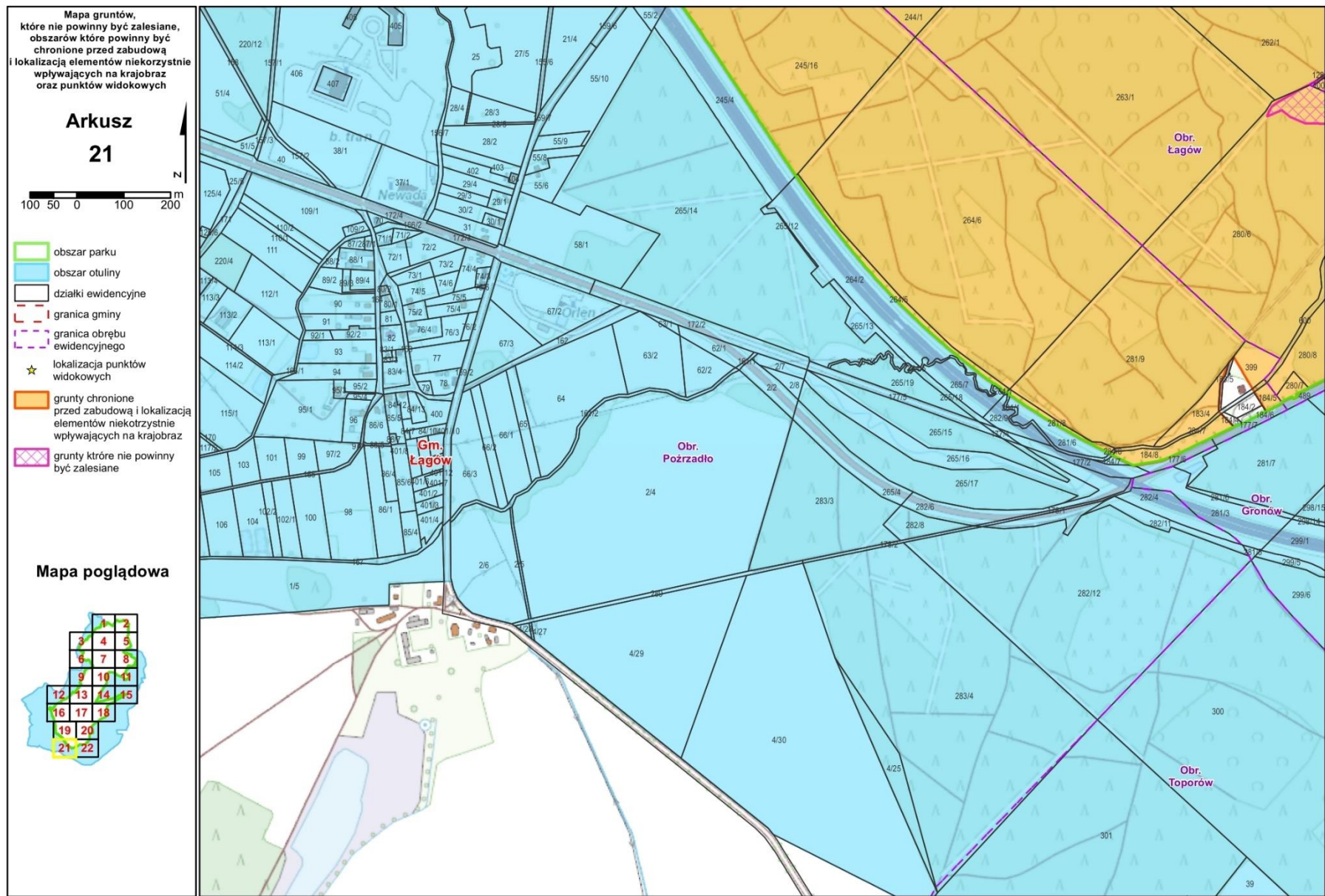


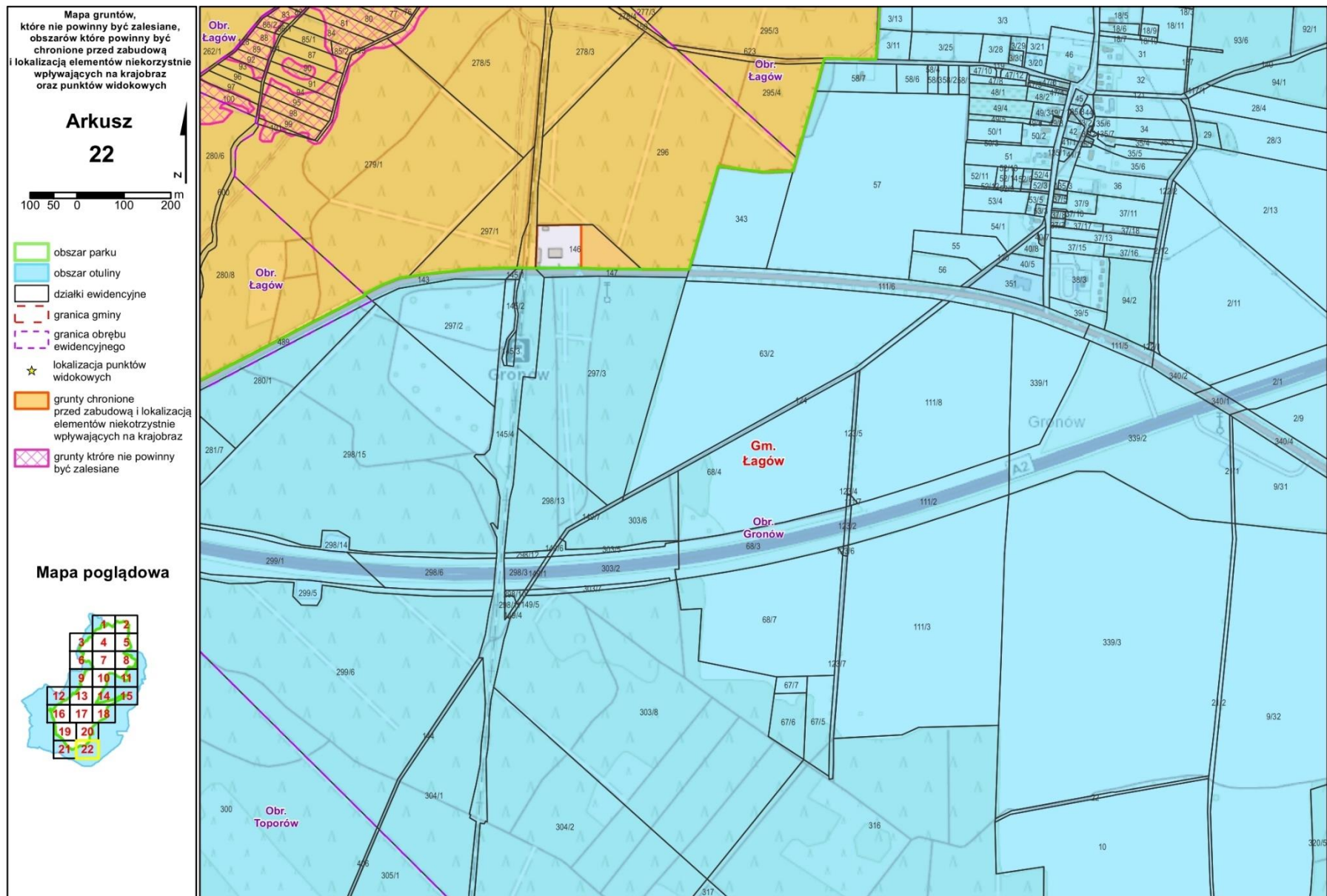




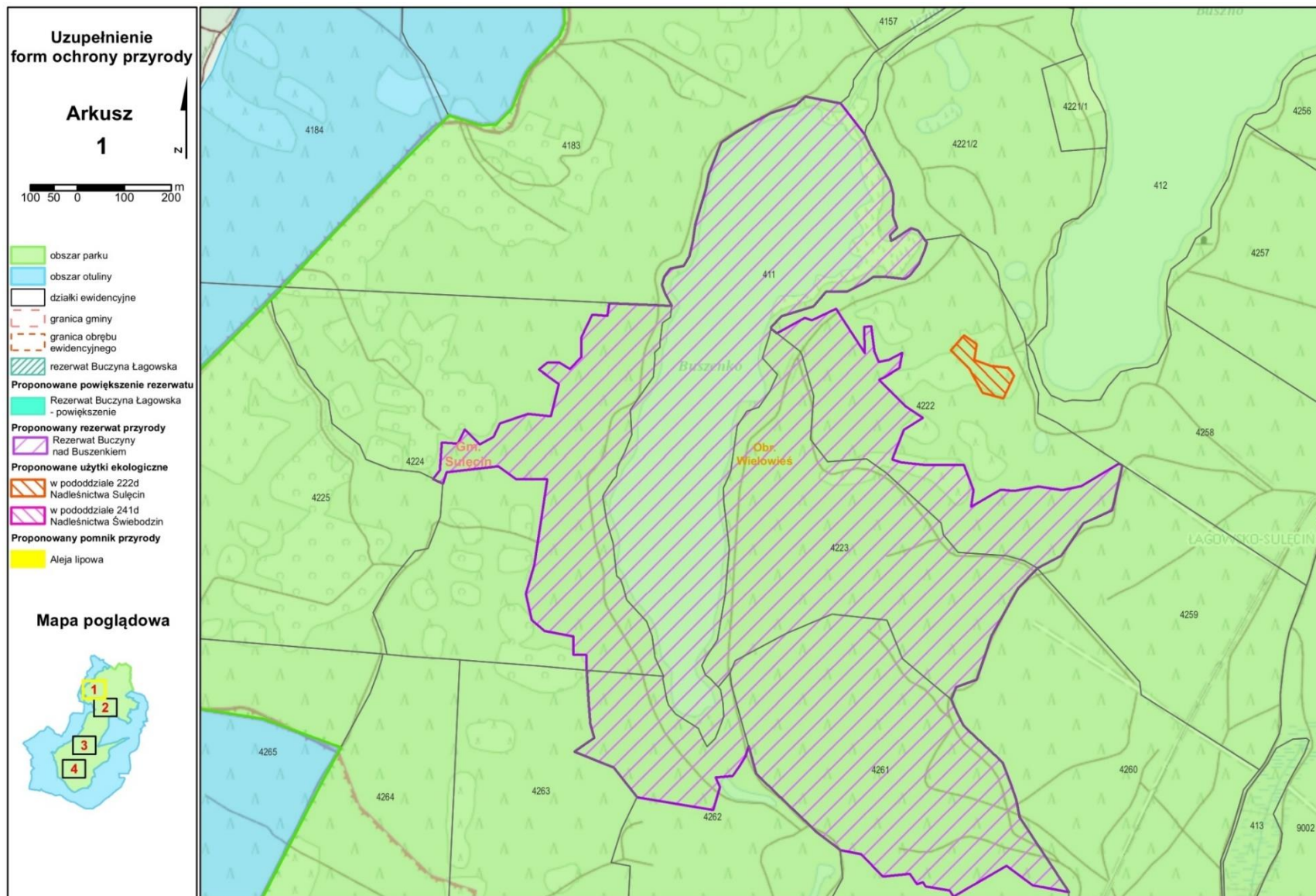


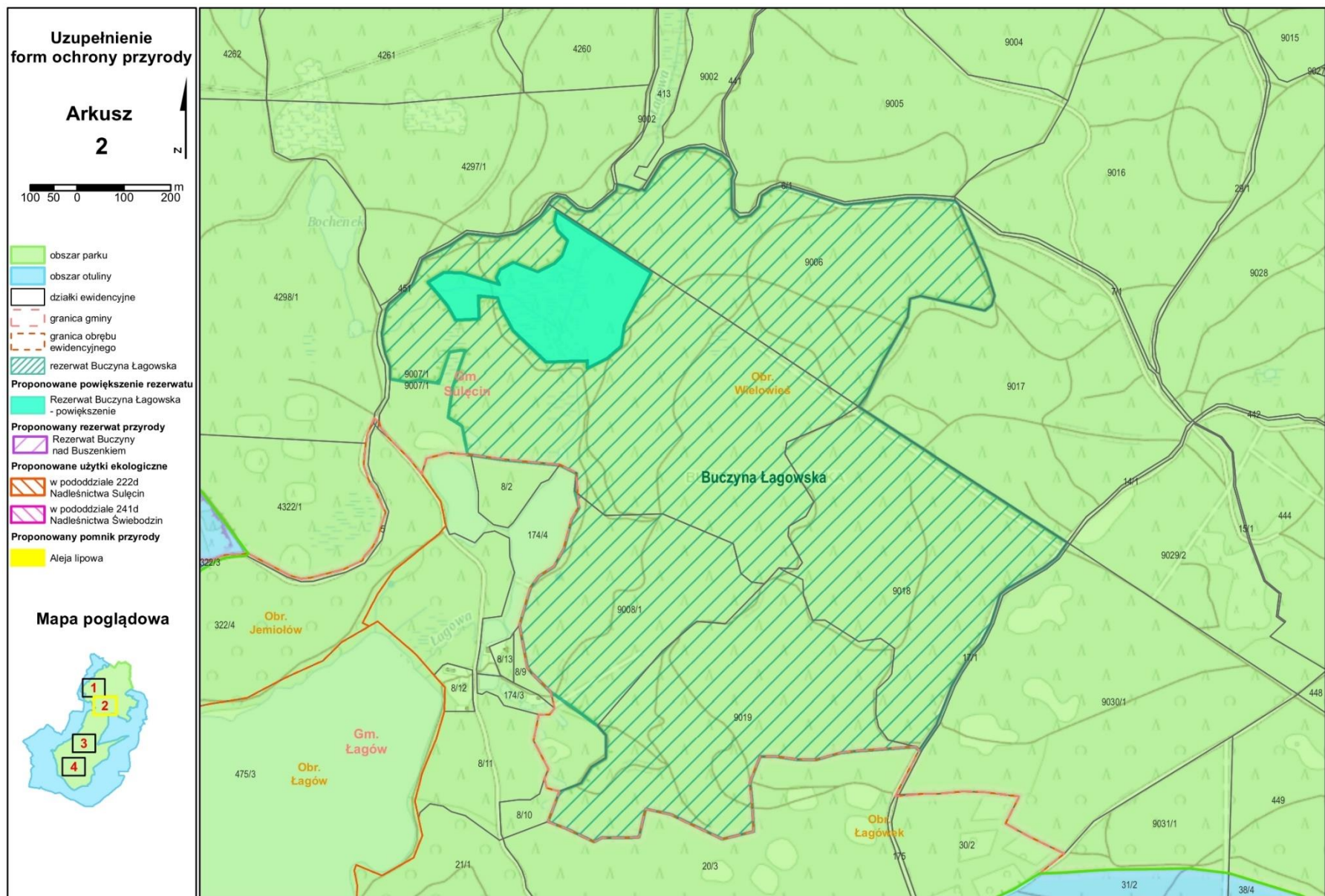


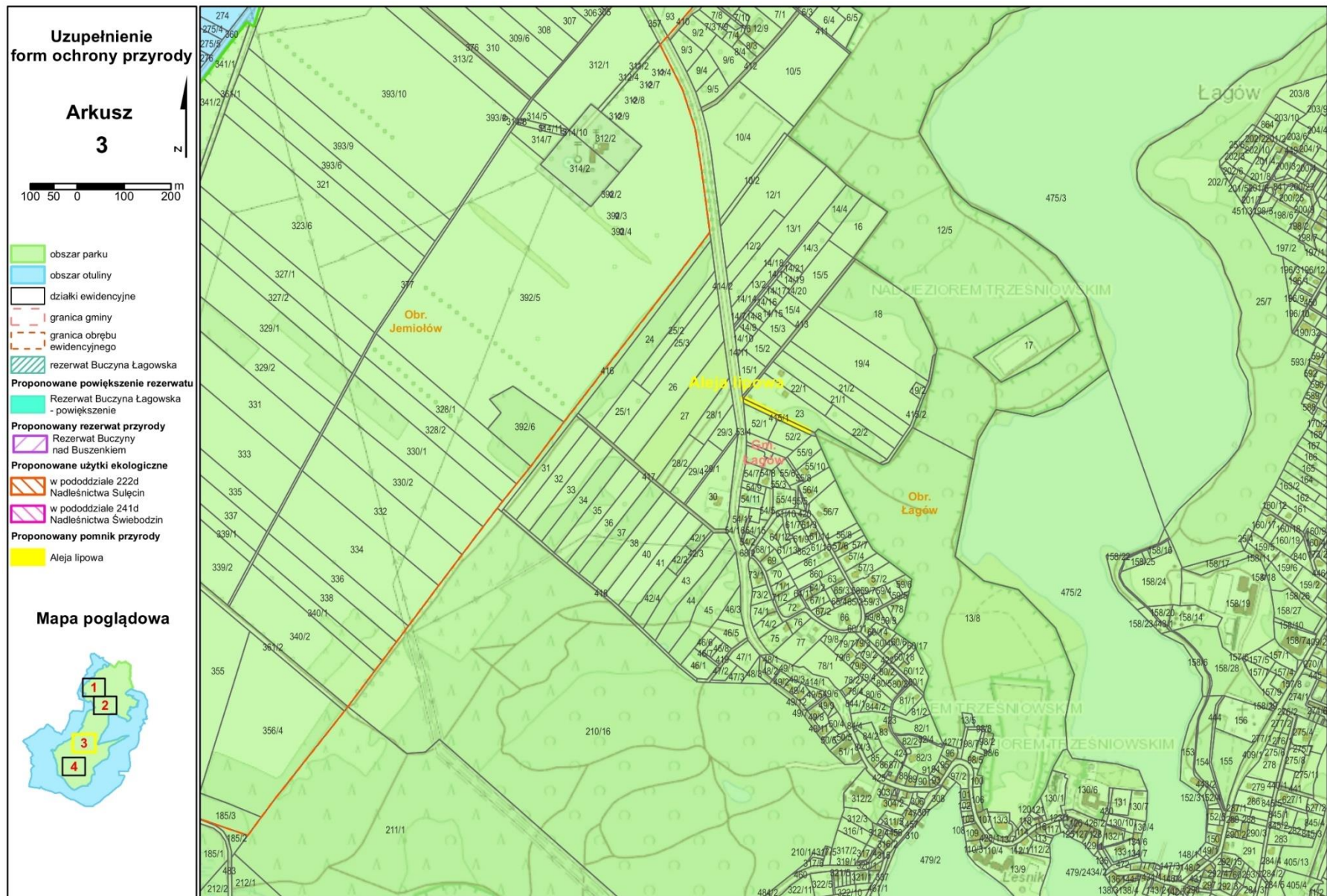


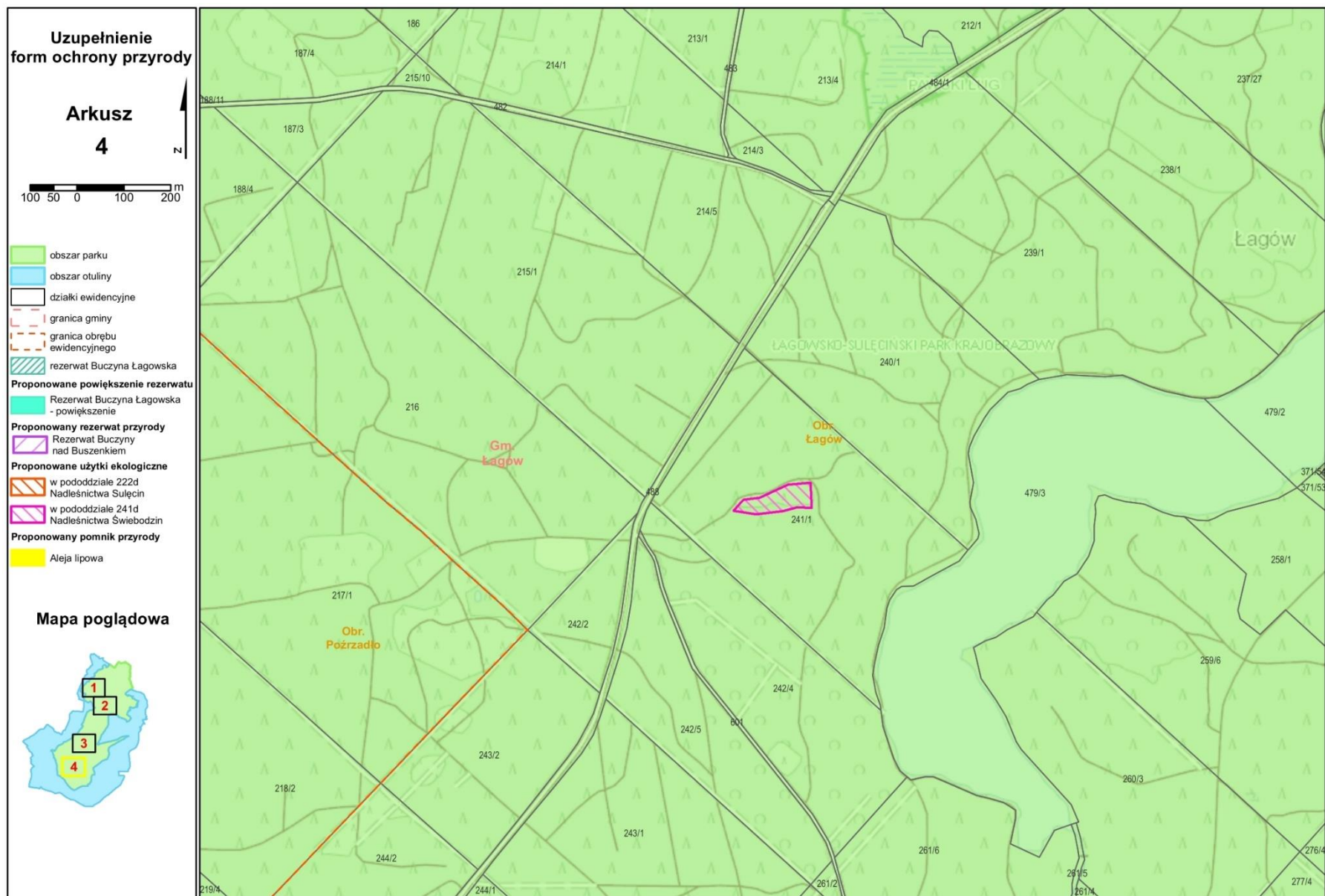


Załącznik nr 1B do Planu ochrony dla Łagowsko-Sulecińskiego Parku Krajobrazowego
Uzupełnienie form ochrony przyrody w Łagowsko-Sulecińskim Parku Krajobrazowym









Załącznik nr 1C do Planu ochrony dla Łagowsko-Sulęcińskiego Parku Krajobrazowego

Lokalizacja działań ochronnych w Łagowsko-Sulęcińskim Parku Krajobrazowym

