

Tabela 1. Zagrożenia i zalecenia działań ochronnych dla szaty roślinnej, przedstawione także na mapie i w plikach SHP. Waloryzacja: 5 – tereny o najwyższych walorach przyrodniczych szaty roślinnej; 4 – tereny o wysokich walorach przyrodniczych szaty roślinnej; 3 – tereny średnio cenne pod względem przyrodniczych szaty roślinnej; 2 – tereny o przeciętnych/niskich walorach przyrodniczych szaty roślinnej; 1 – tereny silnie przekształcone, zdegradowane

Nr zbiorowiska na mapie i w pliku SHP	Lokalizacja	Nazwa	Waloryzacja	Zagrożenia	Działania ochronne
1	plik SHP	<i>Angelico-Cirsietum oleracei</i> ze stanowiskiem gatunku <i>Cnidium dubium</i>	5	ekspansja trzcinnika piaskowego <i>Calamagrostis epigeios</i> i trzciny pospolitej <i>Phragmites australis</i> , zaniechanie użytkowania kośnego lub nadmierne wykaszanie w nieodpowiednich terminach w roku	zachowanie w niezmienionym stanie; koszenie w terminie od 15 września do 30 października na wysokości 10-15 cm, w sposób nieniszczący pokrywy glebowej; usuwanie biomasy; koszenie szuwaru trzcinowego otaczającego łąkę raz w roku
2	plik SHP	bożodrzew gruczołowaty <i>Ailanthus altissima</i> (inwazyjny)	4	inwazja gatunków obcych geograficznie	wycięcie dorosłego egzemplarza bożodrzewu gruczołowatego wraz z podrostem młodych osobników tego gatunku, rosnących w promieniu ok. 20 m od drzewa
3	plik SHP	<i>Caricetum buekii</i>	4	obniżenie poziomu wód gruntowych, długotrwałe susze i przedłużające się okresy ekstremalnie wysokich temperatur w okresach letnich	zachowanie w niezmienionym stanie; ochrona bierna stanowisk gatunku <i>Carex buekii</i> ; monitoring wybranych miejsc jego występowania
4	plik SHP	<i>Caricetum buekii</i> ze stanowiskiem gatunku <i>Rosa galica</i>	4	obniżenie poziomu wód gruntowych, długotrwałe susze i przedłużające się okresy ekstremalnie wysokich temperatur w okresach letnich	zachowanie w niezmienionym stanie; ochrona bierna stanowisk gatunku <i>Carex buekii</i> ; monitoring wybranych miejsc jego występowania, monitoring stanowiska gatunku <i>Rosa gallica</i>
5	plik SHP	<i>Ceratophylletum submersi</i>	4	obniżenie poziomu wód gruntowych, długotrwałe susze i przedłużające się okresy ekstremalnie wysokich temperatur w okresach letnich, zanieczyszczenie wód zbiornika	koszenie szuwarów trzcinowych otaczających zbiornik, naprzemiennie połowa szuwaru każdego roku, utrzymywanie aktualnych stosunków wodnych
6	plik SHP	<i>Ficario-Ulmetum minoris</i>	5	obniżenie poziomu wód gruntowych i trwałe przesuszenie siedlisk łągowych, zaśmiecanie terenów leśnych w rejonie zabudowań, usuwanie w trakcie zabiegów gospodarczych na powierzchniach leśnych (czyszczenia/trzebieże) drzew gatunków charakterystycznych dla siedlisk łągowych, które zwykle mają niski udział w drzewostanie (głównie wiąz i jesion)	zachowanie w niezmienionym stanie; usunięcie śmieci bytowych z powierzchni siedliska przyrodniczego w sąsiedztwie przepompowni Rędzin (siedlisko przyrodnicze 91F0 łąkowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (<i>Ficario-Ulmetum</i>))

Nr zbiorowiska na mapie i w pliku SHP	Lokalizacja	Nazwa	Waloryzacja	Zagrożenia	Działania ochronne
7	plik SHP	<i>Ficario-Ulmetum minoris</i>	5	obniżenie poziomu wód gruntowych i trwałe przesuszenie siedlisk łągowych, uszkodzenia drzew wywołane silnym wiatrem, usuwanie w trakcie zabiegów gospodarczych na powierzchniach leśnych (czyszczenia/trzebieże) drzew gatunków charakterystycznych dla siedlisk łągowych, które zwykle mają niski udział w drzewostanie (głównie wiąz i jesion)	zachowanie w niezmienionym stanie; realizacja działań ochronnych zapisanych dla przedmiotu ochrony obszaru Natura 2000 OZW Dolina Widawy PLH020036, tj. siedliska przyrodniczego 91F0 łągowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (<i>Ficario-Ulmetum</i>)
8	plik SHP	klon jesionolistny <i>Acer negundo</i> (inwazyjny)	2	inwazja gatunków obcych geograficznie	usunięcie osobników gatunku klon jesionolistny
9	plik SHP	<i>Lemno minoris-Salvinietum natantis</i>	5	obniżenie poziomu wód gruntowych	zachowanie w niezmienionym stanie; utrzymywanie aktualnych stosunków wodnych, monitoring stanowiska gatunku <i>Salvinia natans</i>
10	plik SHP	rdestowiec ostrokończysty <i>Reynoutria japonica</i> (inwazyjny)	2	silne zagrożenie inwazją gatunków z rodzaju rdestowiec (<i>Reynoutria</i>)	eliminacja skupiska gatunku z rodzaju rdestowiec (<i>Reynoutria</i>)
11	plik SHP	rdestowiec pośredni <i>Reynoutria x bohemica</i> (inwazyjny)	1	silne zagrożenie inwazją gatunków z rodzaju rdestowiec (<i>Reynoutria</i>)	eliminacja skupiska gatunku z rodzaju rdestowiec (<i>Reynoutria</i>)
12	plik SHP	<i>Salicetum pentandro-cinereae</i>	4	wycinka zakrzewień podczas zmiany formy użytkowania terenu, obniżenie poziomu wód gruntowych	utrzymywanie aktualnych stosunków wodnych, ochrona zakrzewień śródpolnych
13	plik SHP	stanowiska gatunków <i>Gagea pratensis</i> / <i>Gagea arvensis</i>	2	zmiana formy użytkowania terenu	utrzymanie aktualnej formy użytkowania terenu, tj. kontynuacja czynności agrotechnicznych na dotychczasowych zasadach
14	plik SHP	stanowisko gatunku <i>Allium angulosum</i>	2	brak użytkowania kośnego	koszenie roślinności raz w roku w miesiącu wrześniu, na wysokość 10-15 cm, połączone z usuwaniem biomasy

Nr zbiorowiska na mapie i w pliku SHP	Lokalizacja	Nazwa	Waloryzacja	Zagrożenia	Działania ochronne
15	plik SHP	stanowisko gatunku <i>Allium angulosum</i>	2	brak użytkowania kośnego	koszenie roślinności raz w roku w miesiącu lipcu, na wysokość 10-15 cm, połączone z usuwaniem biomasy
16	plik SHP	stanowisko gatunku <i>Allium scorodoprasum</i>	2	brak użytkowania kośnego	koszenie roślinności raz w roku w miesiącu wrześniu, na wysokość 10-15 cm, połączone z usuwaniem biomasy
17	plik SHP	stanowisko gatunku <i>Cirsium canum</i>	2	brak użytkowania kośnego	koszenie roślinności raz w roku w miesiącu wrześniu, na wysokość 10-15 cm, połączone z usuwaniem biomasy
18	plik SHP	stanowisko gatunku <i>Cnidium dubium</i>	2	brak użytkowania kośnego	koszenie roślinności raz w roku w miesiącu wrześniu, na wysokość 10-15 cm, połączone z usuwaniem biomasy
19	plik SHP	stanowisko gatunku <i>Consolida regalis</i>	2	opryski chemiczne (herbicydy)	utrzymanie lub preferowanie ekstensywnej gospodarki rolnej
20	plik SHP	stanowisko gatunku <i>Hottonia palustris</i>	4	długotrwałe susze i przedłużające się okresy ekstremalnie wysokich temperatur w okresach letnich, zarastanie koryta cieku i jego brzegów szuwarem trzcinowym	koszenie roślinności na brzegach kanałów przynajmniej raz na trzy lata, połączone z usuwaniem biomasy utrzymywanie aktualnych stosunków wodnych
21	plik SHP	stanowisko gatunku <i>Thalictrum lucidum</i>	2	brak użytkowania kośnego	koszenie roślinności raz w roku w miesiącu wrześniu, połączone z usuwaniem biomasy
22	plik SHP	stanowisko gatunku <i>Thalictrum lucidum</i> i <i>Allium scorodoprasum</i>	2	brak użytkowania kośnego	koszenie roślinności raz w roku w miesiącu wrześniu, połączone z usuwaniem biomasy
23	plik SHP	sumak octowiec <i>Rhus typhina</i> (inwazyjny)	1	inwazja gatunków obcych geograficznie	usunięcie osobników gatunku octowiec sumak wraz z młodymi odrostami, następnie kontrola miejsca wykonania zabiegu przez kolejne lata i usuwanie pojawiających się osobników gatunku
24	plik SHP	winobluszcz zaroślowy <i>Parthenocissus inserta</i> (inwazyjny)	1	inwazja gatunków obcych geograficznie	usunięcie osobników gatunku winobluszcz zaroślowy z ogrodzenia i utylizacja wyciętych pędów rośliny

Nr zbiorowiska na mapie i w pliku SHP	Lokalizacja	Nazwa	Waloryzacja	Zagrożenia	Działania ochronne
25	plik SHP	Zbiorowisko <i>Phalaris arundinacea-Urtica dioica</i>	2	zaniechanie użytkowania kośnego lub nadmierne wykaszanie w nieodpowiednich terminach w roku	koszenie w terminie od 15 września do 30 października na wysokości 10-15 cm, w sposób nieniszczący pokrywy glebowej; usuwanie biomasy
26	plik SHP	Zbiorowisko z klasy <i>Quercio-Fagetea</i>	3	wycinka drzew podczas zmiany formy użytkowania terenu, uszkodzenia drzew wywołane silnym wiatrem	uwzględnianie podczas planowania inwestycji wszelkich rodzimych drzew przydrożnych i ich ochrona podczas realizacji zamierzeń inwestycyjnych
27	plik SHP	Zbiorowisko z klasy <i>Quercio-Fagetea</i>	4	wycinka drzew podczas zmiany formy użytkowania terenu, uszkodzenia drzew wywołane silnym wiatrem	uwzględnianie podczas planowania inwestycji wszelkich rodzimych drzew przydrożnych i ich ochrona podczas realizacji zamierzeń inwestycyjnych
28	plik SHP	Zbiorowisko z klasy <i>Salicetea purpureae</i>	4	obniżenie poziomu wód gruntowych, uszkodzenia drzew wywołane silnym wiatrem, wycinka drzew podczas zmiany formy użytkowania terenu	uwzględnianie podczas planowania inwestycji zadrzewień, grup zakrzewień tak, aby pozostawić je w krajobrazie pól irygacyjnych w obecnym stanie
30	plik SHP	Zbiorowisko z <i>Quercus robur</i>	4	uszkodzenia drzew wywołane silnym wiatrem, długotrwałe susze i przedłużające się okresy ekstremalnie wysokich temperatur w okresach letnich	zachowanie w niezmienionym stanie; uwzględnianie podczas planowania inwestycji wszelkich rodzimych drzew przydrożnych i ich ochrona podczas realizacji zamierzeń inwestycyjnych
31	plik SHP	Zbiorowisko z rzędu <i>Arrhenatheretalia elatioris</i>	3	brak użytkowania kośnego	koszenie roślinności raz w roku w miesiącu lipcu, na wysokość 10-15 cm, połączone z usuwaniem biomasy
32	plik SHP	Zbiorowisko z rzędu <i>Arrhenatheretalia elatioris</i>	4	brak użytkowania kośnego	koszenie roślinności raz w roku w miesiącu lipcu, na wysokość 10-15 cm, połączone z usuwaniem biomasy
33	plik SHP	Zbiorowisko z rzędu <i>Arrhenatheretalia elatioris</i> ze stanowiskami gatunku <i>Cnidium dubium</i>	3	brak użytkowania kośnego	koszenie roślinności raz w roku w miesiącu wrześniu, na wysokość 10-15 cm, połączone z usuwaniem biomasy
34	plik SHP	Zbiorowisko z rzędu <i>Prunetalia spinosae</i>	3	wycinka zakrzewień podczas zmiany formy użytkowania terenu	ochrona zakrzewień śródpolnych

Nr zbiorowiska na mapie i w pliku SHP	Lokalizacja	Nazwa	Waloryzacja	Zagrożenia	Działania ochronne
35	plik SHP	Zbiorowisko z rzędu <i>Prunetalia spinosae</i>	4	wycinka zakrzewień podczas zmiany formy użytkowania terenu	ochrona zakrzewień śródpolnych
36	plik SHP	Zbiorowisko ze związku <i>Arrhenatherion elatioris</i>	5	zaniechanie użytkowania kośnego lub nadmierne wykaszanie w nieodpowiednich terminach w roku	zachowanie w niezmienionym stanie; koszenie łąk raz w roku w miesiącu lipcu, na wysokość 10-15 cm, połączone z usuwaniem biomasy
37	plik SHP	Zbiorowisko ze związku <i>Sparganio-Glycerion fluitantis</i>	4	obniżenie poziomu wód gruntowych, długotrwałe susze i przedłużające się okresy ekstremalnie wysokich temperatur w okresach letnich, długotrwałe susze i przedłużające się okresy ekstremalnie wysokich temperatur w okresach letnich	zachowanie w niezmienionym stanie; koszenie roślinności na brzegach kanałów przynajmniej raz na trzy lata, połączone z usuwaniem biomasy
38	plik SHP	Zbiorowisko ze związku <i>Vicio lathyroidis-Poetntillon argenteae</i>	4	brak użytkowania kośnego, zmiana formy użytkowania terenu	zachowanie w niezmienionym stanie; koszenie roślinności raz w roku w miesiącu lipcu, na wysokość 10-15 cm, połączone z usuwaniem biomasy

Tabela 2. Zestawienie zinwentaryzowanych siedlisk mszaków wraz z zagrożeniami i zaleceniami ochronnymi dla nich, przedstawionymi także na mapie i w plikach SHP.

Waloryzacja: 5 – tereny o najwyższych walorach dla mszaków; 4 – tereny o wysokich walorach dla mszaków; 3 – tereny średnio cenne dla mszaków; 2 – tereny o przeciętnych/niskich walorach dla mszaków

Nr siedliska na mapie i w plikach SHP	Lokalizacja	Nazwa	Waloryzacja	Zagrożenia	Działania ochronne
1	grole pomiędzy polami; na całym obszarze, plik SHP	drzewa na groblach	4	wycinka, obsychanie drzew na skutek zmiany stosunków wodnych	brak ingerencji w zbiorowisko, utrzymywanie właściwego poziomu wód
2	osadnik, plik SHP	konstrukcje hydrotechniczne (stawidła)	4	konserwacja, przebudowa	w przypadku konserwacji obiektów pozostawienie kilku bez ingerencji
3	osadnik, plik SHP	konstrukcje hydrotechniczne (stawidła)	3	konserwacja, przebudowa	w przypadku konserwacji obiektów pozostawienie kilku bez ingerencji
4	nasadzenie modrzewiowe koło schroniska dla zwierząt, plik SHP	nasadzenia modrzewiowe	3	brak	-
5	doprowadzalnik i inne obiekty betonowo-ceglane, plik SHP	obiekty betonowe i ceglane	3	brak	-
6	doprowadzalnik i inne obiekty betonowo-ceglane, plik SHP	obiekty betonowe i ceglane wraz z zadrzewieniami i zakrzewieniami	3	wycinka	brak ingerencji w zbiorowisko
7	doprowadzalnik i inne obiekty betonowo-ceglane, plik SHP	obiekty betonowe i ceglane wraz z zadrzewieniami i zakrzewieniami	4	wycinka, przebudowa struktury	brak ingerencji w zbiorowisko
8	rozproszone na całym terenie, plik SHP	zadrzewienia i zakrzewienia	2	wycinka	brak ingerencji w zbiorowisko
9	rozproszone na całym terenie, plik SHP	zadrzewienia i zakrzewienia	3	wycinka	brak ingerencji w zbiorowisko
10	nasadzenia przy ulicy Wędkarzy, plik SHP	zadrzewienia i zakrzewienia	5	wycinka	brak ingerencji w zbiorowisko
11	zadrzewienia i zakrzewienia śródpolne, plik SHP	zadrzewienia i zakrzewienia śródpolne	3	wycinka drzew i zarośli śliwy tarniny, zmiana zagospodarowania terenu	ograniczenie usuwania krzewów, także usychających i martwych; ochrona zadrzewień i zakrzewie śródpolnych

Nr siedliska na mapie i w plikach SHP	Lokalizacja	Nazwa	Waloryzacja	Zagrożenia	Działania ochronne
12	rozproszone na całym terenie, plik SHP	zadrzewienia i zakrzewienia śródpolne	3	wycinka	brak ingerencji w zbiorowisko
13	rozproszone na całym terenie, plik SHP	zadrzewienia i zakrzewienia śródpolne	2	wycinka	brak ingerencji w zbiorowisko
14	rozproszone na całym terenie, plik SHP	zadrzewienia i zakrzewienia śródpolne	4	wycinka	brak ingerencji w zbiorowisko
15	rozproszone na całym terenie, plik SHP	zadrzewienia i zakrzewienia śródpolne	3	wycinka, obsychanie drzew na skutek zmiany stosunków wodnych	brak ingerencji w zbiorowisko, utrzymywanie właściwego poziomu wód
16	rozproszone na całym terenie, plik SHP	zadrzewienia i zakrzewienia wzdłuż drogi	4	wycinka	brak ingerencji w zbiorowisko
17	wzdłuż Trzciany, plik SHP	zarośla i zadrzewienia nad ciekami	5	wycinka, przebudowa struktury	brak ingerencji w zbiorowisko
18	wzdłuż Mokrzycy, plik SHP	zarośla i zadrzewienia nad ciekami	5	wycinka, przebudowa struktury	brak ingerencji w zbiorowisko
19	wzdłuż Mokrzycy i Trzciany, plik SHP	zarośla i zadrzewienia nad ciekami	5	wycinka, przebudowa struktury	brak ingerencji w zbiorowisko
20	wzdłuż Mokrzycy i Trzciany, plik SHP	zarośla i zadrzewienia nad ciekami	4	wycinka, przebudowa struktury	brak ingerencji w zbiorowisko
21	doprowadzalnik i inne obiekty betonowo-ceglane, plik SHP	zarośla z elementami hydrotechnicznymi	5	brak	-

Tabela 3. Zestawienie zinwentaryzowanych siedlisk porostów wraz z zagrożeniami i zaleceniami ochronnymi dla nich, przedstawionymi także na mapie i w plikach SHP.

Waloryzacja: 5 – tereny o najwyższych walorach dla porostów; 4 – tereny o wysokich walorach dla porostów; 3 – tereny średnio cenne dla porostów

Nr siedliska na mapie i w plikach SHP	Lokalizacja	Nazwa	Waloryzacja	Zagrożenia	Działania ochronne
1	osadnik, plik SHP	konstrukcje hydrotechniczne (stawidła)	4	konserwacja, przebudowa	w przypadku konserwacji obiektów pozostawienie kilku o najbogatszej lichenobioocie bez ingerencji
2	doprowadzalnik i inne obiekty betonowo-ceglane, plik SHP	obiekty betonowe i ceglane	3	brak	
3	zadrzewienia na groblach między polami, plik SHP	skupiska dębów	4	wycinka drzew, naturalne wywały, obsychanie drzew na skutek zmiany stosunków wodnych	brak ingerencji w zbiorowisko; utrzymywanie wysokiego poziomu wód gruntowych
4	zadrzewienia nad kanałem, plik SHP	zadrzewienia	4	wycinka drzew, naturalne wywały, obsychanie drzew na skutek zmiany stosunków wodnych	brak ingerencji w zbiorowisko; utrzymywanie wysokiego poziomu wód gruntowych
5	zadrzewienia nad starorzeczem, plik SHP	zadrzewienia	4	wycinka drzew, naturalne wywały, obsychanie drzew na skutek zmiany stosunków wodnych	brak ingerencji w zbiorowisko; utrzymywanie wysokiego poziomu wód gruntowych
6	zadrzewienia, plik SHP	zadrzewienia	5	wycinka drzew	ochrona zadrzewień
7	zadrzewienia i zakrzewienia śródpolne, plik SHP	zadrzewienia i zakrzewienia śródpolne	3	wycinka drzew, zmiana zagospodarowania terenu	ograniczenie usuwania krzewów, także usychających i martwych; ochrona zadrzewień i zakrzewień śródpolnych
8	zadrzewienia i zakrzewienia śródpolne, plik SHP	zadrzewienia i zakrzewienia śródpolne	3	wycinka drzew, zmiana zagospodarowania terenu	ograniczenie usuwania krzewów, także usychających i martwych; ochrona zadrzewień i zakrzewień śródpolnych
9	wzdłuż Trzciany, plik SHP	zarośla i zadrzewienia nad ciekami	5	wycinka drzew	brak ingerencji w zbiorowisko
10	wzdłuż Mokrzycy, plik SHP	zarośla i zadrzewienia nad ciekami	5	wycinka drzew	brak ingerencji w zbiorowisko
11	zbiorowisko zastępcze z brzozą i modrzewiem, plik SHP koło schroniska dla zwierząt, plik SHP	zbiorowisko zastępcze z brzozą i modrzewiem	4	brak	-

Tabela 4. Zestawienie zinwentaryzowanych siedlisk grzybów wielkoowocnikowych wraz z zagrożeniami i zaleceniami ochronnymi dla nich, przedstawionymi także na mapie i w plikach SHP. Waloryzacja: 5 – tereny o najwyższych walorach dla grzybów ; 4 – tereny o wysokich walorach dla grzybów; 3 – tereny średnio cenne dla grzybów; 2 – tereny o przeciętnych/niskich walorach dla grzybów; 1 – tereny silnie przekształcone, zdegradowane

Nr siedliska na mapie i w plikach SHP	Lokalizacja	Nazwa	Waloryzacja	Zagrożenia	Działania ochronne
1	plik SHP	Łęg wiązowo-jesionowy	3	zmiana charakteru siedliska; obniżenie różnorodności mikrosiedlisk	pozostawienie martwych drzew/krzewów stojących i drewna leżącego o zróżnicowanych wymiarach i w różnym stadium rozkładu; unikanie usuwania, przemieszczania i fragmentacji drewna leżącego
2	plik SHP	Zbiorowisko z klasy Querco-Fagetea	2	obniżenie różnorodności mikrosiedlisk	pozostawienie martwych drzew/krzewów stojących i drewna leżącego o zróżnicowanych wymiarach i w różnym stadium rozkładu; unikanie usuwania, przemieszczania i fragmentacji drewna leżącego
3	plik SHP	Zbiorowisko z klasy Rhamno-Prunetea	2	obniżenie różnorodności mikrosiedlisk, wycinka drzew i zarośli śliwy tarniny	unikanie usuwania, przemieszczania i fragmentacji drewna leżącego
4	plik SHP	Zbiorowisko z klasy Salicetea purpureae	2	obniżenie różnorodności mikrosiedlisk, wycinka drzew i zarośli śliwy tarniny	unikanie usuwania, przemieszczania i fragmentacji drewna leżącego
5	plik SHP	Zbiorowisko z Quercus robur	2	obniżenie różnorodności mikrosiedlisk	pozostawienie martwych drzew/krzewów stojących i drewna leżącego o zróżnicowanych wymiarach i w różnym stadium rozkładu; unikanie usuwania, przemieszczania i fragmentacji drewna leżącego
6	plik SHP	Zbiorowisko z Quercus robur	2	obniżenie różnorodności mikrosiedlisk	pozostawienie martwych drzew/krzewów stojących i drewna leżącego o zróżnicowanych wymiarach i w różnym stadium rozkładu; unikanie usuwania, przemieszczania i fragmentacji drewna leżącego
7	plik SHP	Zbiorowisko z rzędu Prunetalia spinosae	2	zmiana charakteru siedliska, obniżenie różnorodności mikrosiedlisk	brak ingerencji w zbiorowisko

Nr siedliska na mapie i w plikach SHP	Lokalizacja	Nazwa	Waloryzacja	Zagrożenia	Działania ochronne
8	plik SHP	Zbiorowisko z rzędu <i>Prunetalia spinosae</i>	2	zmiana charakteru siedlisk;; obniżenie różnorodności mikrosiedlisk	ograniczenie usuwania krzewów, także usychających i martwych; brak ingerencji w zbiorowisko
9	plik SHP	Zbiorowisko zastępcze <i>Fraxinus excelsior</i> - <i>Impatiens parviflora</i>	1	obniżenie różnorodności mikrosiedlisk	unikanie usuwania, przemieszczania i fragmentacji drewna leżącego
10	plik SHP	Zbiorowisko zastępcze <i>Larix decidua</i> - <i>Acer pseudoplatanus</i>	1	obniżenie różnorodności mikrosiedlisk	unikanie usuwania, przemieszczania i fragmentacji drewna leżącego
11	plik SHP	Zbiorowisko zastępcze <i>Larix decidua</i> - <i>Quercus rubra</i>	1	obniżenie różnorodności mikrosiedlisk	unikanie usuwania, przemieszczania i fragmentacji drewna leżącego
12	plik SHP	Zbiorowisko zastępcze <i>Pinus sylvestris</i> - <i>Acer pseudoplatanus</i>	1	obniżenie różnorodności mikrosiedlisk	unikanie usuwania, przemieszczania i fragmentacji drewna leżącego
13	plik SHP	Zbiorowisko zastępcze <i>Pinus sylvestris</i> - <i>Rubus sp.</i>	1	obniżenie różnorodności mikrosiedlisk	unikanie usuwania, przemieszczania i fragmentacji drewna leżącego
14	plik SHP	Zbiorowisko ze związku <i>Carpinion betuli</i>	4	obniżenie różnorodności mikrosiedlisk	pozostawienie martwych drzew/krzewów stojących i drewna leżącego o zróżnicowanych wymiarach i w różnym stadium rozkładu; unikanie usuwania, przemieszczania i fragmentacji drewna leżącego
15	plik SHP	Zbiorowisko ze związku <i>Sambuco-Salicion</i>	4	obniżenie różnorodności mikrosiedlisk	unikanie usuwania, przemieszczania i fragmentacji drewna leżącego
16	plik SHP	Zbiorowisko ze związku <i>Ulmenion minoris</i>	4	obniżenie różnorodności mikrosiedlisk	pozostawienie martwych drzew/krzewów stojących i drewna leżącego o zróżnicowanych wymiarach i w różnym stadium rozkładu; unikanie usuwania, przemieszczania i fragmentacji drewna leżącego

Tabela 5. Zestawienie zinwentaryzowanych siedlisk entomofauny wraz z zagrożeniami i zaleceniami ochronnymi dla nich, przedstawionymi także na mapie i w plikach SHP. Waloryzacja: 5 – tereny o najwyższych walorach dla owadów; 4 – tereny o wysokich walorach dla owadów; 3 – tereny średnio cenne dla owadów

Nr siedliska na mapie i w plikach SHP	Lokalizacja	Nazwa	Waloryzacja	Zagrożenia	Działania ochronne
1	Zakrzewienia śliwy tarniny w badanym obszarze, plik SHP	Barczatka kataks 1	5	wycinka zakrzewień tarniny, opryski chemiczne, wandalizm (podpalenia)	utrzymywanie zakrzewień śliwy tarniny; nie stosowanie oprysków chemicznych lub w trakcie zabiegu zachowanie odległości co najmniej 15 m od pasów zakrzewień śródpolnych; opryski wykonywać przy bezwietrznej pogodzie
2	Zakrzewienia śliwy tarniny w badanym obszarze, plik SHP	Barczatka kataks 10	5	wycinka zakrzewień tarniny, opryski chemiczne, wandalizm (podpalenia)	utrzymywanie zakrzewień śliwy tarniny; nie stosowanie oprysków chemicznych lub w trakcie zabiegu zachowanie odległości co najmniej 15 m od pasów zakrzewień śródpolnych; opryski wykonywać przy bezwietrznej pogodzie
3	Zakrzewienia śliwy tarniny w badanym obszarze, plik SHP	Barczatka kataks 11	5	wycinka zakrzewień tarniny, opryski chemiczne, wandalizm (podpalenia)	utrzymywanie zakrzewień śliwy tarniny; nie stosowanie oprysków chemicznych lub w trakcie zabiegu zachowanie odległości co najmniej 15 m od pasów zakrzewień śródpolnych; opryski wykonywać przy bezwietrznej pogodzie
4	Zakrzewienia śliwy tarniny w badanym obszarze, plik SHP	Barczatka kataks 12	5	wycinka zakrzewień tarniny, opryski chemiczne, wandalizm (podpalenia)	utrzymywanie zakrzewień śliwy tarniny; nie stosowanie oprysków chemicznych lub w trakcie zabiegu zachowanie odległości co najmniej 15 m od pasów zakrzewień śródpolnych; opryski wykonywać przy bezwietrznej pogodzie
5	Zakrzewienia śliwy tarniny w badanym obszarze, plik SHP	Barczatka kataks 13	5	wycinka zakrzewień tarniny, opryski chemiczne, wandalizm (podpalenia)	utrzymywanie zakrzewień śliwy tarniny; nie stosowanie oprysków chemicznych lub w trakcie zabiegu zachowanie odległości co najmniej 15 m od pasów zakrzewień śródpolnych; opryski wykonywać przy bezwietrznej pogodzie
6	Zakrzewienia śliwy tarniny w badanym obszarze, plik SHP	Barczatka kataks 2	5	wycinka zakrzewień tarniny, opryski chemiczne, wandalizm (podpalenia)	utrzymywanie zakrzewień śliwy tarniny; nie stosowanie oprysków chemicznych lub w trakcie zabiegu zachowanie odległości co najmniej 15 m od pasów zakrzewień śródpolnych; opryski wykonywać przy bezwietrznej pogodzie

Nr siedliska na mapie i w plikach SHP	Lokalizacja	Nazwa	Waloryzacja	Zagrożenia	Działania ochronne
7	Zakrzewienia śliwy tarniny w badanym obszarze, plik SHP	Barczatka kataks 3	5	wycinka zakrzewień tarniny, opryski chemiczne, wandalizm (podpalenia)	utrzymywanie zakrzewień śliwy tarniny; nie stosowanie oprysków chemicznych lub w trakcie zabiegu zachowanie odległości co najmniej 15 m od pasów zakrzewień śródpolnych; opryski wykonywać przy bezwietrznej pogodzie
8	Zakrzewienia śliwy tarniny w badanym obszarze, plik SHP	Barczatka kataks 4	5	wycinka zakrzewień tarniny, opryski chemiczne, wandalizm (podpalenia)	utrzymywanie zakrzewień śliwy tarniny; nie stosowanie oprysków chemicznych lub w trakcie zabiegu zachowanie odległości co najmniej 15 m od pasów zakrzewień śródpolnych; opryski wykonywać przy bezwietrznej pogodzie
9	Zakrzewienia śliwy tarniny w badanym obszarze, plik SHP	Barczatka kataks 5	5	wycinka zakrzewień tarniny, opryski chemiczne, wandalizm (podpalenia)	utrzymywanie zakrzewień śliwy tarniny; nie stosowanie oprysków chemicznych lub w trakcie zabiegu zachowanie odległości co najmniej 15 m od pasów zakrzewień śródpolnych; opryski wykonywać przy bezwietrznej pogodzie
10	Zakrzewienia śliwy tarniny w badanym obszarze, plik SHP	Barczatka kataks 6	5	wycinka zakrzewień tarniny, opryski chemiczne, wandalizm (podpalenia)	utrzymywanie zakrzewień śliwy tarniny; nie stosowanie oprysków chemicznych lub w trakcie zabiegu zachowanie odległości co najmniej 15 m od pasów zakrzewień śródpolnych; opryski wykonywać przy bezwietrznej pogodzie
11	Zakrzewienia śliwy tarniny w badanym obszarze, plik SHP	Barczatka kataks 7	5	wycinka zakrzewień tarniny, opryski chemiczne, wandalizm (podpalenia)	utrzymywanie zakrzewień śliwy tarniny; nie stosowanie oprysków chemicznych lub w trakcie zabiegu zachowanie odległości co najmniej 15 m od pasów zakrzewień śródpolnych; opryski wykonywać przy bezwietrznej pogodzie
12	Zakrzewienia śliwy tarniny w badanym obszarze, plik SHP	Barczatka kataks 8	5	wycinka zakrzewień tarniny, opryski chemiczne, wandalizm (podpalenia)	utrzymywanie zakrzewień śliwy tarniny; nie stosowanie oprysków chemicznych lub w trakcie zabiegu zachowanie odległości co najmniej 15 m od pasów zakrzewień śródpolnych; opryski wykonywać przy bezwietrznej pogodzie

Nr siedliska na mapie i w plikach SHP	Lokalizacja	Nazwa	Waloryzacja	Zagrożenia	Działania ochronne
13	Zakrzewienia śliwy tarniny w badanym obszarze, plik SHP	Barczatka kataks 9	5	wycinka zakrzewień tarniny, opryski chemiczne, wandalizm (podpalenia)	utrzymywanie zakrzewień śliwy tarniny; nie stosowanie oprysków chemicznych lub w trakcie zabiegu zachowanie odległości co najmniej 15 m od pasów zakrzewień śródpolnych; opryski wykonywać przy bezwietrznej pogodzie
14	Zbiorowisko z klasy <i>Rhamno-Prunetea</i> , plik SHP	Biegacz wręgaty	3	wycinka zakrzewień	nie usuwać zakrzewień i zadrzewień
15	Zbiorowisko ze związku <i>Ulmenion minoris</i> , plik SHP	Biegaczowate	5	wycinka drzewostanu	utrzymywanie siedliska w stanie niepogorszonym
16	Obrzeża drogi gruntowej, plik SHP	Czerwończyk nieparek 1	5	działania powodujące zmiany stosunków wodnych, prowadzące do osuszania terenu, a tym samym zaniku rośliny żywicielskiej, sukcesja - zarastanie siedliska gatunku przez inwazyjne lub ekspansywne rośliny	utrzymywanie siedlisk we właściwym reżimie wodnym, tj. na wysokim poziomie wilgotności gruntu lub okresowo w stanie mokrym
17	Obrzeża łąki, plik SHP	Czerwończyk nieparek 2	5	działania powodujące zmiany stosunków wodnych, prowadzące do osuszania terenu, a tym samym zaniku rośliny żywicielskiej, sukcesja - zarastanie siedliska gatunku przez inwazyjne lub ekspansywne rośliny	utrzymywanie siedlisk we właściwym reżimie wodnym, tj. na wysokim poziomie wilgotności gruntu lub okresowo w stanie mokrym
18	zbirowisko <i>Echinochloo-Setarietum</i> , plik SHP	Długoskrzydłak sierposz	3	zmiana sposobu użytkowania	utrzymanie aktualnego sposobu użytkowania
19	Zbiornik wodny, plik SHP	Kałużnica czarnozielona	5	pogorszenie stanu siedliska, zanieczyszczenie zbiornika	utrzymywanie siedliska w stanie niepogorszonym
20	Zadrzewienia z udziałem dębu szypułkowego wzdłuż rzeki Trzciana, plik SHP	Kozioróg dębosz 1	5	pogorszenie bazy siedliskowej w postaci obniżonej kondycji zdrowotnej dębów szypułkowych, zamieranie dębów szypułkowych, wycinka	utrzymywanie siedliska w stanie niepogorszonym; nowe nasadzenia rodzimych drzew liściastych w tym dębów szypułkowych)
21	Zadrzewienia dębowe w rejonie ul. Kajakarzy, plik SHP	Kozioróg dębosz 2 / pachnica dębowa / kwietnica okazała	5	pogorszenie bazy siedliskowej w postaci obniżonej kondycji zdrowotnej dębów szypułkowych; zamieranie dębów	utrzymywanie siedliska w stanie niepogorszonym; nowe nasadzenia rodzimych drzew liściastych (w tym dębów szypułkowych)

Nr siedliska na mapie i w plikach SHP	Lokalizacja	Nazwa	Waloryzacja	Zagrożenia	Działania ochronne
				szypułkowych, wycinka; wandalizm (wypalanie dziuplowisk)	
22	Łąka z samotnymi dębami szypułkowymi na pld. od Rędzina, plik SHP	Kozioróg dębosz 3 / pachnica dębowa / kwietnica okazała	5	pogorszenie bazy siedliskowej w postaci obniżonej kondycji zdrowotnej dębów szypułkowych, zamieranie dębów szypułkowych, wycinka; wandalizm (wypalanie dziuplowisk)	utrzymywanie siedliska w stanie niepogorszonym; nowe nasadzenia rodzimych drzew liściastych (w tym dębów szypułkowych)
23	Aleja wzdłuż ul. Ćwiczebnej, plik SHP	Kozioróg dębosz 4 / pachnica dębowa	5	pogorszenie bazy siedliskowej w postaci obniżonej kondycji zdrowotnej dębów szypułkowych, zamieranie dębów szypułkowych, wycinka; wandalizm (wypalanie dziuplowisk)	utrzymywanie siedliska w stanie niepogorszonym; nowe nasadzenia rodzimych drzew liściastych (w tym dębów szypułkowych)
24	Zadrzewienia wzdłuż Mokrzycy, przy ul. Zapotocze, plik SHP	Kozioróg dębosz 5	5	pogorszenie bazy siedliskowej w postaci obniżonej kondycji zdrowotnej dębów szypułkowych, zamieranie dębów szypułkowych, wycinka	utrzymywanie siedliska w stanie niepogorszonym; nowe nasadzenia rodzimych drzew liściastych (w tym dębów szypułkowych)
25	Wilgotna łąka zarastająca trzciną przecięta ulicą Łyżwiarzy, plik SHP	Modraszek nausitous	5	sukcesja - zarastanie siedliska gatunku przez rośliny inwazyjne oraz krzewy i drzewa; działania powodujące zmiany stosunków wodnych, prowadzące do osuszania terenu, a tym samym zaniku rośliny żywicielskiej; zarastanie siedliska gatunku przez np. płaty nawłoci i trzciny pospolitej	koszenie powierzchni siedliska po 15 września, corocznie lub co drugi rok
26	Zakrzewienia śliwy tarniny w badanym obszarze, plik SHP	Potencjalne siedliska barczatki kataks - baza żerowa	3	wycinka zakrzewień tarniny; opryski chemiczne, wandalizm (wypalanie)	utrzymywanie zakrzewień śliwy tarniny; nie stosowanie oprysków chemicznych lub w trakcie zabiegu zachowanie odległości co najmniej 15 m od pasów zakrzewień śródpolnych; opryski wykonywać przy bezwietrznej pogodzie
27	Zbiornik wodny, plik SHP	Potencjalne siedliska kałużnicy czarnozielonej	3	pogorszenie stanu siedliska, zanieczyszczenie zbiornika	utrzymywanie siedliska w stanie niepogorszonym
28	Zadrzewienia z dębem szypułkowym, plik SHP	Potencjalne siedliska kozioroga dębosza,	3	Zamieranie dębów szypułkowych, wycinka	Utrzymywanie siedliska w stanie niepogorszonym

Nr siedliska na mapie i w plikach SHP	Lokalizacja	Nazwa	Waloryzacja	Zagrożenia	Działania ochronne
		pachnicy dębowej, kwietnicy okazałej			
29	Zbiorowisko ruderalne (<i>Artemisio-Tanacetetum vulgaris</i>) z krwiściągami lecarskim, plik SHP	Potencjalne siedlisko modraszka nausitousa	3	sukcesja - zarastanie siedliska gatunku przez rośliny inwazyjne oraz krzewy i drzewa	koszenie powierzchni siedliska po 15 września, corocznie lub co drugi rok
30	Drzewostan jesionowy, plik SHP	Potencjalne siedlisko przeplatki matura	3	zanik bazy pokarmowo-lęgowej (zamieranie jesionów), nadmierna wycinka jesionów w czasie realizacji zabiegów gospodarczych zgodnie z zapisami UPUL	zabiegi gospodarcze wykonywać w okresie zimowym
31	Zbiorowisko zastępcze <i>Fraxinus excelsior-Impatiens parviflora</i> , plik SHP	Potencjalne siedlisko przeplatki matura	3	zanik bazy pokarmowo-lęgowej (zamieranie jesionów), nadmierna wycinka jesionów w czasie realizacji zabiegów gospodarczych zgodnie z zapisami UPUL	zabiegi gospodarcze wykonywać w okresie zimowym
32	Zadrzewienia z udziałem jesionu wyniosłego wzdłuż ul. Żużłowców, plik SHP	Przeplatka matura 1	5	zanik bazy pokarmowo-lęgowej (zamieranie jesionów), wycinka jesionów	utrzymywanie siedlisk w stanie niepogorszonym; nowe nasadzenia jesionu wyniosłego, kaliny koralowej oraz derenia
33	Jesiony wyniosłe wzdłuż wału przeciwpowodziowego, plik SHP	Przeplatka matura 2	5	zanik bazy pokarmowo-lęgowej (zamieranie jesionów), wycinka jesionów w czasie realizacji zabiegów gospodarczych zgodnie z zapisami UPUL	w trakcie zabiegów pielęgnacyjnych na powierzchniach leśnych nie usuwać z drzewostanu drzew z gatunku jesion wyniosły; zabiegi gospodarcze wykonywać w okresie zimowym
34	Pojedyncze jesiony wyniosłe w rejonie zabudowań Lesicy, plik SHP	Przeplatka matura 3	5	zanik bazy pokarmowo-lęgowej (zamieranie jesionów), wycinka jesionów	zachowanie aktualnie rosnących w rejonie zabudowy drzew gatunku jesion wyniosły
35	Skraj lasu w sąsiedztwie łowiska Rędzin, plik SHP	Przeplatka matura 4	5	zanik bazy pokarmowo-lęgowej (zamieranie jesionów), wycinka jesionów	zachowanie aktualnie rosnących w rejonie zabudowy drzew gatunku jesion wyniosły
36	Grupa jesionów wyniosłych przy drodze brukowanej (Lesica-	Przeplatka matura 5	5	zanik bazy pokarmowo-lęgowej (zamieranie jesionów), wycinka jesionów	zachowanie aktualnie rosnących w rejonie zabudowy drzew gatunku jesion wyniosły

Nr siedliska na mapie i w plikach SHP	Lokalizacja	Nazwa	Waloryzacja	Zagrożenia	Działania ochronne
	przepompownia) , plik SHP				
37	Zbiorowisko <i>Phalaris arundinacea-Urtica dioica</i> , plik SHP	Trzmiel drzewny	3	sukcesja - zarastanie siedliska gatunku przez rośliny inwazyjne oraz krzewy i drzewa	utrzymywanie siedliska w stanie niepogorszonym
38	Zbiorowisko z <i>Solidago gigantea</i> , plik SHP	Trzmiel drzewny / Trzmiel rudoszary	3	opryski chemiczne	nie stosowanie oprysków chemicznych w rejonie wałów przeciwpowodziowych
39	Zbiorowisko ze związku <i>Carpinion betuli</i> , plik SHP	Zgniotek cynobrowy	5	wycinki - usuwanie martwych drzew we wczesnych etapach rozkładu, wycinka jesionów	utrzymywanie siedlisk w stanie niepogorszonym; pozostawianie martwych drzew leżących i stojących
40	Zbiorowisko ze związku <i>Carpinion betuli</i> , plik SHP	Zgniotek cynobrowy	5	wycinki - usuwanie martwych drzew we wczesnych etapach rozkładu	pozostawianie martwych drzew leżących i stojących

Tabela 6. Zestawienie zinwentaryzowanych siedlisk herpetofauny wraz z zagrożeniami i zaleceniami ochronnymi dla nich, przedstawionymi także na mapie i w plikach SHP. Waloryzacja: 5 – tereny o najwyższych walorach dla płazów; 4 – tereny o wysokich walorach dla płazów; 3 – tereny średnio cenne dla płazów; 2 – tereny o przeciętnych/niskich walorach dla płazów

Nr siedliska na mapie i w plikach SHP	Lokalizacja	Nazwa	Waloryzacja	Zagrożenia	Działania ochronne
1	Rozlewisko okresowe, plik SHP	S3	4	wysychanie przed metamorfozą płazów, prawdopodobnie nie występuje co roku	podniesienie poziomu wód gruntowych
2	Oczko śródleśne, plik SHP	S4	5	zarastanie oraz wypływanie się zbiornika	podniesienie poziomu wód gruntowych; redukcja rozrostu roślinności wodnej pod nadzorem specjalisty herpetologa, ornitologa i botanika
3	Rozlewisko, plik SHP	S5	4	wysychanie przed metamorfozą płazów, prawdopodobnie nie występuje co roku	podniesienie poziomu wód gruntowych
4	Odstojnik, plik SHP	S6	5	zarastanie oraz wypływanie się zbiornika	podniesienie poziomu wód gruntowych; redukcja rozrostu szuwara pod nadzorem specjalisty herpetologa
5	Rozlewisko okresowe, plik SHP	S7	4	wysychanie przed metamorfozą płazów, prawdopodobnie nie występuje co roku	podniesienie poziomu wód gruntowych
6	Starorzecze, plik SHP	S8	4	obecność ryb, w tym gatunków inwazyjnych; zarastanie zbiornika	podniesienie poziomu wód gruntowych; redukcja rozrostu roślinności wodnej pod nadzorem specjalisty herpetologa, ornitologa i botanika, eliminacja inwazyjnych gatunków ryb
7	Rozlewisko okresowe, plik SHP	S9	4	wysychanie przed metamorfozą płazów, prawdopodobnie nie występuje co roku	podniesienie poziomu wód gruntowych
8	Fragment starorzecza, plik SHP	S10	4	zarastanie oraz wypływanie się zbiornika	podniesienie poziomu wód gruntowych; redukcja rozrostu roślinności wodnej pod nadzorem specjalisty herpetologa, ornitologa i botanika
9	Fragment starorzecza, plik SHP	S11	4	zarastanie oraz wypływanie się zbiornika	podniesienie poziomu wód gruntowych; redukcja rozrostu szuwara pod nadzorem specjalisty herpetologa

Nr siedliska na mapie i w plikach SHP	Lokalizacja	Nazwa	Waloryzacja	Zagrożenia	Działania ochronne
10	Fragment starorzecza, plik SHP	S12	4	zarastanie oraz wypływanie się zbiornika	podniesienie poziomu wód gruntowych; redukcja rozrostu szuwaru pod nadzorem specjalisty herpetologa
11	Fragment rowu, plik SHP	S13	4	wysychanie przed metamorfozą płazów, prawdopodobnie nie występuje co roku	podniesienie poziomu wód gruntowych
12	Zbiornik powyrobowy, plik SHP	S14	4	obecność ryb-w tym gatunków inwazyjnych, zarastanie zbiornika	podniesienie poziomu wód gruntowych; redukcja rozrostu roślinności wodnej pod nadzorem specjalisty herpetologa, ornitologa i botanika, eliminacja inwazyjnych gatunków ryb
13	Staw/oczko, plik SHP	S16	4	zarastanie zbiornika	podniesienie poziomu wód gruntowych; redukcja rozrostu roślinności wodnej pod nadzorem specjalisty herpetologa, ornitologa i botanika
14	Staw, plik SHP	S17	4	śmiertelność płazów na drodze podczas migracji do zbiornika	monitoring śmiertelności płazów; czynna ochrona osobników migrujących
15	Zbiornik przeciwpożarowy w Rędzinie, plik SHP	S18	2	zarastanie oraz wypływanie się zbiornika, wysychanie w trakcie sezonu rozrodczego	podniesienie poziomu wód gruntowych; redukcja rozrostu szuwaru pod nadzorem specjalisty herpetologa
16	Rów przy Lesie Osobowickim, plik SHP	S19	2	wysychanie przed metamorfozą płazów, prawdopodobnie nie występuje co roku	podniesienie poziomu wód gruntowych
17	Rozlewisko okresowe przy linii kolejowej, plik SHP	S20	2	wysychanie przed metamorfozą płazów, prawdopodobnie nie występuje co roku	podniesienie poziomu wód gruntowych

Tabela 7. Zestawienie zinwentaryzowanych siedlisk ptaków wraz z zagrożeniami i zaleceniami ochronnymi dla nich, przedstawionymi także na mapie i w plikach SHP.

Waloryzacja: 5 – tereny o najwyższych walorach dla ptaków ; 4 – tereny o wysokich walorach dla ptaków; 3 – tereny średnio cenne dla ptaków; 2 – tereny o przeciętnych/niskich walorach dla ptaków; 1 – tereny silnie przekształcone, zdegradowane

Nr siedliska na mapie i w plikach SHP	Lokalizacja	Nazwa	Waloryzacja	Zagrożenia	Działania ochronne
1	N obrzeża obszaru: osadnik X, plik SHP	Podmokłe zadrzewienie liściaste	5	wycinka drzew, zaburzenie poziomu wody	brak ingerencji w siedlisko, utrzymanie obecnego poziomu wody
2	Osadniki X / XII, plik SHP	Szuwar trzcinowy z zakrzaczeniami	5	osuszanie, sukcesja drzew i krzewów	zapewnienie warunków wodnych odpowiednich dla zachowania siedlisk szuwarowych i powstrzymania sukcesji
2	Osadniki X / XII, plik SHP	Szuwar trzcinowy z zakrzaczeniami	5	osuszanie, sukcesja drzew i krzewów	zapewnienie warunków wodnych odpowiednich dla zachowania siedlisk szuwarowych i powstrzymania sukcesji
3	N obrzeża osiedla Rędzin: osadnik VI, plik SHP	Łąki i nieużytki z zakrzaczeniami	4	brak koszenia łąk, antropopresja, usuwanie pasów zakrzewień	koszenie łąk przynajmniej raz w roku, poza okresem lęgowym ptaków
4	Osadnik III na N od AOW, plik SHP	Łąki	3	brak koszenia, zabudowa, sukcesja roślin	koszenie powierzchni siedliska po 15 września, corocznie lub co drugi rok, na wysokość 10-15 cm, połączone z usuwaniem biomasy
5	Osadnik X, plik SHP	Zadrzewnienie liściaste nad starorzeczem	5	wycinka drzew	brak ingerencji w siedlisko
6	Osadnik X / XII, plik SHP	Starorzecze z rozległym szuwarem trzcinowym	5	osuszanie, sukcesja drzew i krzewów	zapewnienie warunków wodnych odpowiednich dla zachowania siedlisk szuwarowych i tafli otwartej wody oraz powstrzymania sukcesji
7	Przepompownia Rędzin, plik SHP	Obszar zabudowany	2	brak - obszar silnie przekształcony	w przypadku remontów budynków zapewnienie ochrony ptaków gniazdujących na budynkach
8	NW obrzeża obszaru: nad rzeką Trzcianą, plik SHP	Zadrzewienie wzdłuż rzeki	3	wycinka drzew, brak koszenia, zabudowa, sukcesja roślin, zaburzenie przepływu wody	brak ingerencji w zadrzewienie, koszenie łąk przynajmniej raz w roku, poza okresem lęgowym ptaków
9	N obrzeża obszaru: Las Rędziński, plik SHP	Strefa ekotonowa na pograniczu lasu i łąk	3	wycinka drzew	brak ingerencji w siedlisko
10	N obrzeża obszaru, plik SHP	Pola uprawne	1	brak - obszar intensywnie użytkowany	-

Nr siedliska na mapie i w plikach SHP	Lokalizacja	Nazwa	Waloryzacja	Zagrożenia	Działania ochronne
11	N obrzeża obszaru, plik SHP	Pola uprawne	1	brak - obszar intensywnie użytkowany	-
12	Obrzeża osiedla Lesica, plik SHP	Młode zadrzewienia	2	wycinka drzew	brak ingerencji w siedlisko
13	rzeka Trzciana, plik SHP	Zadrzewienia wzdłuż rzeki i śródpolne	3	wycinka drzew, zaburzenie przepływu wody	brak ingerencji w siedlisko
14	NW obrzeża obszaru, plik SHP	Pola uprawne	1	brak - obszar intensywnie użytkowany	-
15	W obrzeża obszaru, plik SHP	Nieużytki	2	brak - obszar silnie przekształcony	-
16	W obrzeża obszaru, plik SHP	Nieużytki	2	brak - obszar silnie przekształcony	-
17	W obrzeża obszaru, plik SHP	Zbiornik wodny otoczony zaroślami	3	antropopresja, wykorzystanie rekreacyjne, wycinka drzew i krzewów, zaburzenie poziomu wody	zaniechanie zagospodarowania, brak ingerencji w siedlisko
18	Osadnik VII, plik SHP	Łąki	4	brak koszenia, zabudowa, sukcesja roślin	koszenie łąk przynajmniej raz w roku, poza okresem lęgowym ptaków
19	Osadnik X / XII, plik SHP	Mozaika terenów otwartych: łąki z płatami szuwarów i zakrzewień	4	brak koszenia, zabudowa, sukcesja roślin, antropopresja, obecność ludzi i zwierząt towarzyszących	koszenie łąk przynajmniej raz w roku, poza okresem lęgowym ptaków, ograniczenie dostępu dla ludzi
20	N obrzeża obszaru, plik SHP	Zakrzewienia śródpolne	2	brak - obszar intensywnie użytkowany	zaniechanie wycinki krzewów i drzew
21	Osiedle Lesica, plik SHP	Obszar zabudowany, rozwinięta przydomowa zieleń	2	brak - obszar silnie przekształcony	w przypadku remontów budynków zapewnienie ochrony ptaków gniazdujących na budynkach
22	W obrzeża obszaru, plik SHP	Pola uprawne z pasami zakrzewień	1	brak - obszar intensywnie użytkowany	zaniechanie wycinki krzewów i drzew
23	Osadnik XI, plik SHP	Zarastający odstojnik	3	osuszanie, sukcesja drzew i krzewów	zapewnienie warunków wodnych odpowiednich dla zachowania siedlisk szuwarowych i tafli otwartej wody oraz powstrzymania sukcesji

Nr siedliska na mapie i w plikach SHP	Lokalizacja	Nazwa	Waloryzacja	Zagrożenia	Działania ochronne
24	W obrzeża obszaru: Las Rędziński, plik SHP	Młode zadrzewienia	2	wycinka drzew	brak ingerencji w siedlisko
25	Osiedle Osobowice: schronisko dla zwierząt, plik SHP	Obszar zabudowany, rozwinięta przydomowa zieleń	2	brak - obszar silnie przekształcony	w przypadku remontów budynków zapewnienie ochrony ptaków gniazdujących na budynkach
26	S obrzeża obszaru, plik SHP	Nieużytki	2	brak - obszar silnie przekształcony	zaniechanie wycinki krzewów i drzew
27	Obwodnica śródmiejska Wrocławia, plik SHP	Droga i obszar przydrożny	1	brak - obszar silnie przekształcony	-
28	Osadniki V-IX, plik SHP	Mozaika terenów otwartych: łąki z płatami szuwarów i zakrzewień, obszary podmokłe, pasy drzew	5	brak koszenia łąk, zabudowa, sukcesja roślin, antropopresja, obecność ludzi i zwierząt towarzyszących, osuszanie, zmiany poziomu wody	zapewnienie warunków wodnych odpowiednich dla zachowania siedlisk szuwarowych i tafli otwartej wody oraz powstrzymania sukcesji
29	Osiedle Rędzin, plik SHP	Obszar zabudowany, rozwinięta przydomowa zieleń	2	brak - obszar silnie przekształcony	w przypadku remontów budynków zapewnienie ochrony ptaków gniazdujących na budynkach
30	S obrzeża obszaru: osadnik I, plik SHP	Pola uprawne	1	brak - obszar intensywnie użytkowany	-
31	S obrzeża obszaru: osadnik I, plik SHP	Pola uprawne	1	brak - obszar intensywnie użytkowany	-
32	S obrzeża obszaru: osadnik I, plik SHP	Nieużytki z pasami zadrzewień	2	brak - obszar silnie przekształcony	zaniechanie wycinki krzewów i drzew
33	Osadnik II, plik SHP	Nieużytki z płatami zakrzewień i zadrzewień	2	brak - obszar silnie przekształcony	zaniechanie wycinki krzewów i drzew
34	Osadnik II i rz. Trzciana, plik SHP	Zadrzewienia wzdłuż rzeki	3	wycinka drzew, zaburzenie przepływu wody	brak ingerencji w siedlisko
35	Osadnik III na S od AOW, plik SHP	Łąki z płatami szuwaru	4	osuszanie, sukcesja drzew i krzewów, zaniechanie koszenia łąk	zapewnienie warunków wodnych odpowiednich dla zachowania siedlisk szuwarowych i powstrzymania sukcesji; koszenie łąk przynajmniej raz w roku, poza okresem lęgowym ptaków

Nr siedliska na mapie i w plikach SHP	Lokalizacja	Nazwa	Waloryzacja	Zagrożenia	Działania ochronne
36	Ulica Ćwiczebna, plik SHP	Aleja dębowa	3	wycinka drzew, naruszenie drzew podczas przebudowy drogi	zaniechanie wycinki drzew, zabiegi pielęgnacyjne, zabezpieczenie drzew podczas remontu drogi
37	Osadnik III na S od AOW, plik SHP	Łąki	3	zaniechanie koszenia łąk, sukcesja drzew i krzewów	koszenie łąk przynajmniej raz w roku, poza okresem lęgowym ptaków
38	Osadnik III na S od AOW, plik SHP	Łąki	3	zaniechanie koszenia łąk, sukcesja drzew i krzewów	koszenie łąk przynajmniej raz w roku, poza okresem lęgowym ptaków
39	Osadnik IV i obrzeża osiedla Rędzin, plik SHP	Nieużytki z płacami zakrzewień i zadrzewień	3	zaniechanie koszenia łąk, sukcesja drzew i krzewów na obszarach łąkowych, wycinka drzew w płacach zadrzewień	zaniechanie wycinki krzewów i drzew; koszenie łąk raz w roku, od II połowy lipca, na wysokość 10-15 cm, połączone z usuwaniem biomasy
40	Osadnik VII / XII, plik SHP	Zadrzewienia liściaste	3	wycinka drzew	zaniechanie wycinki drzew i krzewów, brak ingerencji w siedlisko
41	Osadnik X / XII, plik SHP	Łąki	4	brak koszenia, zabudowa, sukcesja roślin	koszenie łąk przynajmniej raz w roku, poza okresem lęgowym ptaków
42	N obrzeża osiedla Rędzin, plik SHP	Pola uprawne	2	brak - obszar silnie przekształcony	zaniechanie wycinki krzewów na obrzeżach pól
43	W obrzeża obszaru, plik SHP	Pasy krzewów przydrożnych i śródpolnych	3	wycinka krzewów	brak ingerencji w siedlisko

Tabela 8. Zestawienie zinwentaryzowanych siedlisk ssaków wraz z zagrożeniami i zaleceniami ochronnymi dla nich, przedstawionymi także na mapie i w plikach SHP.

Waloryzacja: 5 – tereny o najwyższych walorach dla ssaków ; 4 – tereny o wysokich walorach dla ssaków

Nr siedliska na mapie i w plikach SHP	Lokalizacja	Nazwa	Waloryzacja	Zagrożenia	Działania ochronne
1	Starorzecze w ptn. części pól, plik SHP	Terytorium bobra europejskiego, kryjówki i żerowiska nietoperzy	5	wycinka drzew, obniżenie poziomu wody, zanieczyszczenie wód, oświetlenie	brak wycinki drzew, brak oświetlenia
2	Zadrzewienia wzdłuż Mokrzycy, plik SHP	Terytorium bobra europejskiego, kryjówki i żerowiska nietoperzy	5	wycinka drzew, obniżenie poziomu wody, zanieczyszczenie wód, oświetlenie	brak wycinki drzew, utrzymanie wysokiego poziomu wody
3	Zadrzewienia wzdłuż Trzciany, plik SHP	Terytorium bobra europejskiego, kryjówki i żerowiska nietoperzy	5	wycinka drzew, obniżenie poziomu wody, zanieczyszczenie wód, oświetlenie	brak wycinki drzew, utrzymanie wysokiego poziomu wody
4	Tereny niezabudowane, plik SHP	Żerowisko nietoperzy / żerowisko i areał parzystokopytnych	4	wycinka drzew, zajęcie terenu, oświetlenie	brak wycinki drzew, brak zabudowy infrastrukturą wielkopowierzchniową