

Załącznik nr 5 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia ..... w sprawie ustanowienia planu ochrony dla obszaru Natura 2000 Bieszczady PLC 180001 z wyłączeniem Bieszczadzkiego Parku Narodowego

**Określenie działań ochronnych dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 Bieszczady PLC 180001 z wyłączeniem Bieszczadzkiego Parku Narodowego, ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich realizację**

| Lp. | Kod przedmiotu ochrony | Przedmioty ochrony, dla których należy wykonać działanie ochronne   | Rodzaj działania ochronnego  | Sposób wykonania działania ochronnego | Lokalizacja działania ochronnego | Termin oraz częstotliwość działania ochronnego | Podmiot odpowiedzialny za realizację działania ochronnego |
|-----|------------------------|---|--|---------------------------------------|----------------------------------|--|---|
| 1   | 3150                   | <b>Starorzeczka i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i>, <i>Potamion</i></b>          | <b>Brak działań ochronnych</b>   | -                                     | -                                | -  | -   |
| 2   | 3220                   | Pionierska roślinność na kamieńcach górskich potoków  | Brak działań ochronnych  | -                                     | -                                | -  | -   |
| 3   | 4060                   | Wysokogórskie borówczyska bażynowe ( <i>Empetro-Vaccinietum</i> )   | Nie określano<br>Siedlisko w obszarze występuje wyłącznie w granicach Bieszczadzkiego Parku Narodowego | -                                     | -                                | -  | -   |
| 4   | 4080                   | Subalpejskie zarośla wierzbowe wierzby lapońskiej lub śląskiej ( <i>Salicetum lapponum</i> , <i>Salicetum silesiaca</i> ) | Nie określano<br>Siedlisko w obszarze występuje wyłącznie w granicach Bieszczadzkiego Parku Narodowego | -                                     | -                                | -  | -   |
| 5   | 6150                   | Wysokogórskie murawy acydofilne ( <i>Juncion trifidi</i> ) i  | Nie określano<br>Siedlisko w obszarze występuje wyłącznie w  | -                                     | -                                | -  | -   |

| Lp. | Kod przedmiotu ochrony | Przedmioty ochrony, dla których należy wykonać działanie ochronne                   | Rodzaj działania ochronnego   | Sposób wykonania działania ochronnego  | Lokalizacja działania ochronnego  | Termin oraz częstotliwość działania ochronnego | Podmiot odpowiedzialny za realizację działania ochronnego   |
|-----|------------------------|---|---|--|---|--|---|
|     |                        | bezwapienne wyleżyska śnieżne ( <i>Salicion herbaceae</i> )                         | granicach Bieszczadzkiego Parku Narodowego  |  |   |  |   |
| 6   | 6230*                  | Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe ( <i>Nardion</i> – płaty bogate florystycznie) | Koszenie lub wypas (utrzymanie użytków zielonych i tradycyjnego sposobu ich zagospodarowania) | Obligatoryjne prowadzenie ekstensywnego użytkowania kośnego, kośno-pastwiskowego lub pastwiskowego   | Szczegółową lokalizację działania ochronnego przedstawiono na załączonej do niniejszego załącznika mapie działów ochronnych (powierzchnia 14,03 ha) | Cały okres obowiązywania planu                 | Właściciel lub użytkownik gruntu.   |
| 7   |                        |   | Koszenie lub wypas (utrzymanie użytków zielonych i tradycyjnego sposobu ich zagospodarowania) | Fakultatywne użytkowanie zgodne z wymogami odpowiedniego pakietu rolno-środowiskowo-klimatycznego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę siedliska | Szczegółową lokalizację działania ochronnego przedstawiono na załączonej do niniejszego załącznika mapie działów ochronnych (powierzchnia 14,03 ha) | Cały okres obowiązywania planu                 | Właściciel lub użytkownik gruntu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego – zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo, w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem |

| Lp. | Kod przedmiotu ochrony | Przedmioty ochrony, dla których należy wykonać działanie ochronne            | Rodzaj działania ochronnego   | Sposób wykonania działania ochronnego  | Lokalizacja działania ochronnego  | Termin oraz częstotliwość działania ochronnego | Podmiot odpowiedzialny za realizację działania ochronnego   |
|-----|------------------------|--|---|--|---|--|---|
| 8   | 6410                   | Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe ( <i>Molinion</i> )                         | Koszenie lub wypas (utrzymanie użytków zielonych i tradycyjnego sposobu ich zagospodarowania) | Obligatoryjne prowadzenie ekstensywnego użytkowania kośnego, kośno-pastwiskowego lub pastwiskowego   | Szczegółową lokalizację działania ochronnego przedstawiono na warstwie geometrycznej działań ochronnych (powierzchnia 25,87 ha) | Cały okres obowiązywania planu                 | Właściciel lub użytkownik gruntu.   |
| 9   |                        |  | Koszenie lub wypas (utrzymanie użytków zielonych i tradycyjnego sposobu ich zagospodarowania) | Fakultatywne użytkowanie zgodne z wymogami odpowiedniego pakietu rolno-środowiskowo-klimatycznego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę siedliska | Szczegółową lokalizację działania ochronnego przedstawiono na warstwie geometrycznej działań ochronnych (powierzchnia 25,87 ha) | Cały okres obowiązywania planu                 | Właściciel lub użytkownik gruntu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego – zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo, w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem |
| 10  | 6430                   | Ziołorośla górskie ( <i>Adenostylion alliariae</i> ) i ziołorośla nadrzeczne | Brak działań ochronnych   | -  | -   | -  | -   |

| Lp. | Kod przedmiotu ochrony | Przedmioty ochrony, dla których należy wykonać działanie ochronne                        | Rodzaj działania ochronnego   | Sposób wykonania działania ochronnego  | Lokalizacja działania ochronnego  | Termin oraz częstotliwość działania ochronnego | Podmiot odpowiedzialny za realizację działania ochronnego   |
|-----|------------------------|--|---|--|---|--|---|
|     |                        | <i>(Convolvulalia sepium)</i>  |   |  |   |  |   |
| 11  | 6510                   | Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> ) | Koszenie lub wypas (utrzymanie użytków zielonych i tradycyjnego sposobu ich zagospodarowania) | Obligatoryjne prowadzenie ekstensywnego użytkowania kośnego, kośno-pastwiskowego lub pastwiskowego   | Szczegółową lokalizację działania ochronnego przedstawiono na załączonej do niniejszego załącznika mapie działów ochronnych (powierzchnia 3226,06 ha) | Cały okres obowiązywania planu                 | Właściciel lub użytkownik gruntu.   |
| 12  |                        |  | Koszenie lub wypas (utrzymanie użytków zielonych i tradycyjnego sposobu ich zagospodarowania) | Fakultatywne użytkowanie zgodne z wymogami odpowiedniego pakietu rolno-środowiskowo-klimatycznego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę siedliska | Szczegółową lokalizację działania ochronnego przedstawiono na załączonej do niniejszego załącznika mapie działów ochronnych (powierzchnia 2361,72 ha) | Cały okres obowiązywania planu                 | Właściciel lub użytkownik gruntu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego – zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo, w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem |
| 13  |                        |  | Koszenie lub wypas (utrzymanie użytków)   | Fakultatywne użytkowanie zgodne z wymogami odpowiedniego pakietu   | Szczegółową lokalizację działania   | Cały okres obowiązywania planu                 | Właściciel lub użytkownik gruntu na podstawie porozumienia  |

| Lp. | Kod przedmiotu ochrony | Przedmioty ochrony, dla których należy wykonać działanie ochronne               | Rodzaj działania ochronnego   | Sposób wykonania działania ochronnego  | Lokalizacja działania ochronnego  | Termin oraz częstotliwość działania ochronnego | Podmiot odpowiedzialny za realizację działania ochronnego  |
|-----|------------------------|---|---|--|---|--|--|
|     |                        |   | zielonych i tradycyjnego sposobu ich zagospodarowania)  | rolno-środowiskowo-klimatycznego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę derkacza   | ochronnego przedstawiono na załączonej do niniejszego załącznika mapie działań ochronnych (powierzchnia 863,08 ha)                                    |  | zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego – zarządcą nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo, w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem |
| 14  | 6520                   | Górskie łąki konietlicowe użytkowane ekstensywnie ( <i>Polygono-Trisetion</i> ) | Koszenie lub wypas (utrzymanie użytków zielonych i tradycyjnego sposobu ich zagospodarowania) | Obligatoryjne prowadzenie ekstensywnego użytkowania kośnego, kośno-pastwiskowego lub pastwiskowego   | Szczegółową lokalizację działania ochronnego przedstawiono na załączonej do niniejszego załącznika mapie działań ochronnych (powierzchnia 1175,49 ha) | Cały okres obowiązywania planu                 | Właściciel lub użytkownik gruntu.  |
| 15  |                        |   | Koszenie lub wypas (utrzymanie użytków zielonych i tradycyjnego sposobu ich zagospodarowania) | Fakultatywne użytkowanie zgodne z wymogami odpowiedniego pakietu rolno-środowiskowo-klimatycznego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę siedliska | Szczegółową lokalizację działania ochronnego przedstawiono na załączonej do niniejszego załącznika mapie  | Cały okres obowiązywania planu                 | Właściciel lub użytkownik gruntu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z   |

| Lp. | Kod przedmiotu ochrony | Przedmioty ochrony, dla których należy wykonać działanie ochronne | Rodzaj działania ochronnego   | Sposób wykonania działania ochronnego   | Lokalizacja działania ochronnego   | Termin oraz częstotliwość działania ochronnego | Podmiot odpowiedzialny za realizację działania ochronnego  |
|-----|------------------------|---|---|---|--|--|--|
|     |                        |   |   |   | działań ochronnych (powierzchnia 918,56 ha)  |  | programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego – zarządcą nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo, w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem   |
| 16  |                        |   | Koszenie lub wypas (utrzymanie użytków zielonych i tradycyjnego sposobu ich zagospodarowania) | Fakultatywne użytkowanie zgodne z wymogami odpowiedniego pakietu rolno-środowiskowo-klimatycznego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę derkacza | Szczegółową lokalizację działania ochronnego przedstawiono na załączonej do niniejszego załącznika mapie działań ochronnych (powierzchnia 256,95 ha) | Cały okres obowiązywania planu                 | Właściciel lub użytkownik gruntu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego – zarządcą nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo, w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad |

| Lp. | Kod przedmiotu ochrony | Przedmioty ochrony, dla których należy wykonać działanie ochronne                                 | Rodzaj działania ochronnego   | Sposób wykonania działania ochronnego   | Lokalizacja działania ochronnego   | Termin oraz częstotliwość działania ochronnego   | Podmiot odpowiedzialny za realizację działania ochronnego  |
|-----|------------------------|---|---|---|--|--|--|
|     |                        |   |   |   |  |  | obszarem   |
| 17  | 7110*                  | Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)   | Usunięcie drzew i krzewów   | Ręczne wycinanie drzew i krzewów. Docelowe pokrycie drzew i krzewów powinno wynieść do 10% w konturze siedliska. Uzyskaną biomasę należy usunąć poza obszar siedliska | Szczegółową lokalizację działania ochronnego przedstawiono na załączonej do niniejszego załącznika mapie działań ochronnych (powierzchnia 5,66 ha) | Jednorazowo, w sezonie jesienno-zimowym (listopad-luty), sprawdzenie po 2 latach, w razie konieczności powtórzenie zabiegu | RDOŚ w Rzeszowie w porozumieniu z właścicielem lub użytkownikiem gruntu  |
| 18  | 7120                   | Torfowiska wysokie zdegradowane, lecz zdolne do naturalnej i stymulowanej regeneracji             | Usunięcie drzew i krzewów   | Ręczne wycinanie drzew i krzewów. Docelowe pokrycie drzew i krzewów powinno wynieść do 10% w konturze siedliska. Uzyskaną biomasę należy usunąć poza obszar siedliska | Szczegółową lokalizację działania ochronnego przedstawiono na załączonej do niniejszego załącznika mapie działań ochronnych (powierzchnia 1,61 ha) | Jednorazowo, w sezonie jesienno-zimowym (listopad-luty), sprawdzenie po 2 latach, w razie konieczności powtórzenie zabiegu | RDOŚ w Rzeszowie w porozumieniu z właścicielem lub użytkownikiem gruntu  |
| 19  | 7140                   | Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria-Caricetea</i> ) | Usunięcie drzew i krzewów   | Ręczne wycinanie drzew i krzewów. Docelowe pokrycie drzew i krzewów powinno wynieść do 10% w konturze siedliska. Uzyskaną biomasę należy usunąć poza obszar siedliska | Szczegółową lokalizację działania ochronnego przedstawiono na załączonej do niniejszego załącznika mapie działań ochronnych (powierzchnia 1,24 ha) | Jednorazowo, w sezonie jesienno-zimowym (listopad-luty), sprawdzenie po 2 latach, w razie konieczności powtórzenie zabiegu | RDOŚ w Rzeszowie w porozumieniu z właścicielem lub użytkownikiem gruntu  |
| 20  |                        |   | Koszenie (utrzymanie użytków zielonych i tradycyjnego sposobu ich zagospodarowania) | Fakultatywne użytkowanie zgodne z wymogami odpowiedniego pakietu rolno-środowiskowo-klimatycznego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę            | Wszystkie płyty. Szczegółową lokalizację działania ochronnego przedstawiono na   | co 3 lata w terminie 15 lipca -30 września   | Właściciel lub użytkownik gruntu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem albo na podstawie |

| Lp. | Kod przedmiotu ochrony | Przedmioty ochrony, dla których należy wykonać działanie ochronne                 | Rodzaj działania ochronnego   | Sposób wykonania działania ochronnego  | Lokalizacja działania ochronnego   | Termin oraz częstotliwość działania ochronnego   | Podmiot odpowiedzialny za realizację działania ochronnego  |
|-----|------------------------|---|---|--|--|--|--|
|     |                        |   |   | siedliska  | załączonej do niniejszego załącznika mapie działań ochronnych (powierzchnia 2,10 ha)   |  | zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego – zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo, w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem |
| 21  | 7220                   | <b>Źródłiska wapienne ze zbiorowiskami <i>Cratoneurion commutati</i></b>          | <b>Brak działań ochronnych</b>  | -  | -  | -  |  |
| 22  | 7230                   | Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk | Usunięcie drzew i krzewów   | Kontrola procesu zarastania i w razie konieczności ręczne wycinanie drzew i krzewów. Docelowe pokrycie drzew i krzewów powinno wynieść do 10% w konturze siedliska. Uzyskaną biomasę należy usunąć poza obszar siedliska | Szczegółową lokalizację działania ochronnego przedstawiono na załączonej do niniejszego załącznika mapie działań ochronnych (powierzchnia 0,29 ha) | Kontrola w 10 roku obowiązywania planu. W przypadku stwierdzenia konieczności przeprowadzenia zabiegu jednorazowo, w sezonie jesienno-zimowym (listopad-luty). | RDOŚ w Rzeszowie w porozumieniu z właścicielem lub użytkownikiem gruntu  |
| 23  |                        |   | Koszenie (utrzymanie użytków zielonych i tradycyjnego sposobu ich zagospodarowania) | Fakultatywne użytkowanie zgodne z wymogami odpowiedniego pakietu rolno-środowiskowo-klimatycznego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę   | Wszystkie płaty. Szczegółową lokalizację działania ochronnego przedstawiono na   | co 3 lata w terminie 15 lipca -30 września   | Właściciel lub użytkownik gruntu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem albo na podstawie   |



| Lp. | Kod przedmiotu ochrony | Przedmioty ochrony, dla których należy wykonać działanie ochronne | Rodzaj działania ochronnego                                 | Sposób wykonania działania ochronnego   | Lokalizacja działania ochronnego   | Termin oraz częstotliwość działania ochronnego   | Podmiot odpowiedzialny za realizację działania ochronnego  |
|-----|------------------------|---|---|---|--|--|--|
|     |                        |   |   | siedliska   | załączonej do niniejszego załącznika mapie działań ochronnych (powierzchnia 3,79 ha)   |  | zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego – zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo, w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem |
| 24  | 8110                   | Piargi i gołoborza krzemianowe                                    | Nie określano   | -   | -  | -  | -  |
| 25  | 8150                   | Środkowo-europejskie wyżynne rumowiska krzemianowe                | Usunięcie drzew i krzewów                                   | Ręczne wycinanie drzew i krzewów. Docelowe pokrycie drzew i krzewów powinno wynieść do 10% w konturze siedliska. Uzyskaną biomasę należy usunąć poza obszar siedliska | Szczegółową lokalizację działania ochronnego przedstawiono na załączonej do niniejszego załącznika mapie działań ochronnych (powierzchnia 1,93 ha) | Jednorazowo, w sezonie jesienno-zimowym (listopad-luty), sprawdzenie po 2 latach, w razie konieczności powtórzenie zabiegu | RDOŚ w Rzeszowie w porozumieniu z właścicielem lub użytkownikiem gruntu  |
| 26  | 8310                   | <b>Jaskinie nieudostępnione do zwiedzania</b>                     | <b>Brak działań ochronnych</b>                              | -   | -  | -  |  |
| 27  | 8220                   | Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z            | Nie określano<br>Siedlisko w obszarze występuje wyłącznie w | -   | -  | -  | -  |

| Lp. | Kod przedmiotu ochrony | Przedmioty ochrony, dla których należy wykonać działanie ochronne  | Rodzaj działania ochronnego                                    | Sposób wykonania działania ochronnego  | Lokalizacja działania ochronnego           | Termin oraz częstotliwość działania ochronnego | Podmiot odpowiedzialny za realizację działania ochronnego        |
|-----|------------------------|--|--|--|--|--|--|
|     |                        | <i>Androsacion vandellii</i>   | granicach Bieszczadzkiego Parku Narodowego                     |  |  |  |  |
| 28  | 9110                   | Kwaśne buczyny ( <i>Luzulo-Fagetum</i> )   | Brak działań ochronnych  | -  | -  | -  | -  |
| 29  | 9130                   | Żyzne buczyny ( <i>Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion</i> )                             | Brak działań ochronnych  | -  | -  | -  | -  |
| 30  | 9140                   | Górskie jaworzyny zieloroślowe ( <i>Aceri-Fagetum</i> )  | Brak działań ochronnych  | -  | -  | -  | -  |
| 31  | 9170                   | <b>Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum</i>)</b>              | <b>Poznanie sposobów wyeliminowania gatunków inwazyjnych</b>   | <b>Przeprowadzenie badań dotyczących możliwości i sposobów skutecznej eliminacji gatunków inwazyjnych</b>  | <b>Cały obszar Natura 2000 Bieszczady</b>  | <b>Cały okres obowiązywania planu</b>          | <b>RDOŚ w Rzeszowie</b>  |
| 32  |                        |  | <b>Utrzymanie dotychczasowych metod gospodarowania leśnego</b> | <b>Pozostawianie fragmentów drzewostanu do naturalnego rozpadu (około 5% powierzchni drzewostanów osiągających wiek rębności lub zaplanowanych do użytkowania rębnego), a także drzew biocenotycznych.</b> | <b>Areal siedliska przyrodniczego 9170</b> | <b>Przez cały okres obowiązywania Planu</b>    | <b>N-ctwa: Baligród, Cisna, Komańcza, Lutowiska, Stuposiany.</b> |
| 33  | 9180*                  | Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach ( <i>Tilio plathyphillis-Acerion pseudoplatani</i> ) | Brak działań ochronnych  | -  | -  | -  | -  |
| 34  | 91D0*                  | Bory i lasy bagienne ( <i>Vaccinio uliginosi – Betuletum pubescentis, Vaccinio uliginosi-Pinetum,</i>      | Brak działań ochronnych  | -  | -  | -  | -  |

| Lp. | Kod przedmiotu ochrony | Przedmioty ochrony, dla których należy wykonać działanie ochronne  | Rodzaj działania ochronnego   | Sposób wykonania działania ochronnego   | Lokalizacja działania ochronnego  | Termin oraz częstotliwość działania ochronnego | Podmiot odpowiedzialny za realizację działania ochronnego   |
|-----|------------------------|--|---|---|---|--|---|
|     |                        | <i>Pino mugo-Sphagnetum, Sphagno girgensohnii-Piceetum</i> ) i brzozowo-sosnowe bagienne lasy borealne   |   |   |   |  |   |
| 35  | 91E0*                  | Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe ( <i>Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnetion glutinoso-incanae</i> ) i olsy źródliskowe | Poznanie sposobów wyeliminowania gatunków inwazyjnych   | Przeprowadzenie badań dotyczących możliwości i sposobów skutecznej eliminacji gatunków inwazyjnych                              | Cały obszar Natura 2000 Bieszczady  | Cały okres obowiązywania planu                 | RDOŚ w Rzeszowie  |
| 36  | 9410                   | Górskie bory świerkowe ( <i>Piceion abietis</i> , część – zbiorowiska górskie)   | Brak działań ochronnych   | -   | -   | -  | -   |
| 37  | A030                   | Bocian czarny ( <i>Ciconia nigra</i> )   | Brak działań ochronnych   | -   | -   | -  | -   |
| 38  | A122                   | Derkacz ( <i>Crex crex</i> )   | Koszenie lub wypas (utrzymanie użytków zielonych i tradycyjnego sposobu ich zagospodarowania) | Obligatoryjne prowadzenie ekstensywnego użytkowania kośnego, kośno-pastwiskowego lub pastwiskowego                              | Szczegółową lokalizację działania ochronnego przedstawiono na załączonej do niniejszego załącznika mapie działań ochronnych (powierzchnia 1111,14 ha) | Cały okres obowiązywania planu                 | Właściciel lub użytkownik gruntu.   |
| 39  |                        |  | Koszenie lub wypas (utrzymanie użytków zielonych i tradycyjnego sposobu ich)                  | Fakultatywne użytkowanie zgodne z wymogami odpowiedniego pakietu rolno-środowiskowo-klimatycznego w ramach obowiązującego PROW, | Szczegółową lokalizację działania ochronnego przedstawiono na   | Cały okres obowiązywania planu                 | Właściciel lub użytkownik gruntu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad |

| Lp. | Kod przedmiotu ochrony | Przedmioty ochrony, dla których należy wykonać działanie ochronne | Rodzaj działania ochronnego | Sposób wykonania działania ochronnego | Lokalizacja działania ochronnego  | Termin oraz częstotliwość działania ochronnego | Podmiot odpowiedzialny za realizację działania ochronnego   |
|-----|------------------------|---|-----------------------------|---------------------------------------|---|--|---|
|     |                        |   | zagospodarowania)           | ukierunkowanego na ochronę derkacza   | załączonej do niniejszego załącznika mapie działań ochronnych (powierzchnia 1111,14 ha) |  | obszarem albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego – zarządcą nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo, w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem |
| 40  | A239                   | Dzięcioł białogrzbiety ( <i>Dendrocopos leucotos</i> )            | Brak działań ochronnych     | -                                     | -   | -  | -   |
| 41  | A236                   | Dzięcioł czarny ( <i>Dryocopus martius</i> )                      | Brak działań ochronnych     | -                                     | -   | -  | -   |
| 42  | A241                   | Dzięcioł trójpalczasty ( <i>Picoides tridactylus</i> )            | Brak działań ochronnych     | -                                     | -   | -  | -   |
| 43  | A234                   | Dzięcioł zielonosiwy ( <i>Picus canus</i> )                       | Brak działań ochronnych     | -                                     | -   | -  | -   |
| 44  | A104                   | Jarząbek ( <i>Bonasa bonasia</i> )                                | Brak działań ochronnych     | -                                     | -   | -  | -   |
| 45  | A321                   | Muchołówka białoszyja ( <i>Ficedula albicollis</i> )              | Brak działań ochronnych     | -                                     | -   | -  | -   |
| 46  | A320                   | Muchołówka mała   | Brak działań ochronnych     | -                                     | -   | -  | -   |

| Lp. | Kod przedmiotu ochrony | Przedmioty ochrony, dla których należy wykonać działanie ochronne | Rodzaj działania ochronnego   | Sposób wykonania działania ochronnego  | Lokalizacja działania ochronnego   | Termin oraz częstotliwość działania ochronnego | Podmiot odpowiedzialny za realizację działania ochronnego |
|-----|------------------------|---|---|--|--|--|---|
|     |                        | ( <i>Ficedula parva</i> )   |   |  |  |  |   |
| 47  | A089                   | Orlik krzykliwy ( <i>Clanga pomarina</i> )                        | Koszenie lub wypas (utrzymanie użytków zielonych i tradycyjnego sposobu ich zagospodarowania) | Obligatoryjne prowadzenie ekstensywnego użytkowania kośnego, kośno-pastwiskowego lub pastwiskowego | Areał siedlisk przyrodniczych: 6230*, 6510, 6520   | Cały okres obowiązywania planu                 | Właściciel lub użytkownik gruntu.                         |
| 48  | A091                   | Orzeł przedni ( <i>Aquila chrysaetos</i> )                        | Koszenie lub wypas (utrzymanie użytków zielonych i tradycyjnego sposobu ich zagospodarowania) | Obligatoryjne prowadzenie ekstensywnego użytkowania kośnego, kośno-pastwiskowego lub pastwiskowego | Areał siedlisk przyrodniczych: 6230*, 6510, 6520   | Cały okres obowiązywania planu                 | Właściciel lub użytkownik gruntu.                         |
| 49  | A220                   | Puszczyk uralski ( <i>Strix uralensis</i> )                       | Koszenie  | Obligatoryjne prowadzenie ekstensywnego użytkowania kośnego, kośno-pastwiskowego lub pastwiskowego | Areał siedlisk przyrodniczych: 6230*, 6510, 6520 oraz wszystkie stanowiska dzwonnka piłkowanego przeznaczone do koszenia | Cały okres obowiązywania planu                 | Właściciel lub użytkownik gruntu                          |
| 50  | A217                   | Sóweczka ( <i>Glaucidium passerinum</i> )                         | Brak działań ochronnych   | -  | -  | -  | -   |
| 51  | A072                   | Trzmielojad ( <i>Pernis apivorus</i> )                            | Koszenie  | Obligatoryjne prowadzenie ekstensywnego użytkowania kośnego, kośno-pastwiskowego lub pastwiskowego | Areał siedlisk przyrodniczych: 6230*, 6510, 6520 oraz wszystkie stanowiska dzwonnka piłkowanego przeznaczone do koszenia | Cały okres obowiązywania planu                 | Właściciel lub użytkownik gruntu                          |
| 52  | A223                   | Włochatka ( <i>Aegolius funereus</i> )                            | Brak działań ochronnych   | -  | -  | -  | -   |
| 53  | A215                   | Puchacz ( <i>Bubo bubo</i> )                                      | Rozpoznanie stanu ochrony   | Kontynuowanie monitoringu umożliwiającego ocenę stanu ochrony (zgodnie z Państwowym                | Cały obszar Natura 2000 Bieszczady   | Cały okres obowiązywania planu                 | RDOŚ w Rzeszowie  |

| Lp. | Kod przedmiotu ochrony | Przedmioty ochrony, dla których należy wykonać działanie ochronne | Rodzaj działania ochronnego  | Sposób wykonania działania ochronnego  | Lokalizacja działania ochronnego  | Termin oraz częstotliwość działania ochronnego                                 | Podmiot odpowiedzialny za realizację działania ochronnego                             |
|-----|------------------------|---|--|--|---|--|---|
|     |                        |   |  | Monitoringiem Środowiska)  |   |  |   |
| 54  | A267                   | Płochacz halny ( <i>Prunella collaris</i> )                       | Nie określano<br>Gatunek w obszarze występuje wyłącznie w granicach Bieszczadzkiego Parku Narodowego | -  | -   | -  | -   |
| 55  | 1939                   | Rzepik szczeciński ( <i>Agrimonia pilosa</i> )                    | Rozluźnienie zwarcia drzew i krzewów   | Przerzedzenie warstwy drzew i krzewów do wartości poniżej 10%  | Stanowiska gatunku, nr: 2, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 15, 16, 19, 22, 25, 27, 28, 29, 30, 32, 33, 34, 41, 42, 43, 51, 52, 53, 54, 57, 58, 59, 64, 68, 70, 71<br>Szczegółową lokalizację działania ochronnego przedstawiono na załączonej do niniejszego załącznika mapie działań ochronnych (powierzchnia 18,13 ha) | Jednorazowo, sprawdzenie po 2 latach, w razie konieczności powtórzenie zabiegu | RDOŚ w Rzeszowie w porozumieniu z właścicielem lub użytkownikiem gruntu               |
| 56  |                        |   | Poznanie sposobów wyeliminowania gatunków ekspansywnych (konkurencyjnych)                            | Przeprowadzenie badań dotyczących możliwości i sposobów skutecznej eliminacji gatunków ekspansywnych (konkurencyjnych)   | Cały obszar Natura 2000 Bieszczady  | Cały okres obowiązywania planu   | RDOŚ w Rzeszowie  |
| 57  | 4070*                  | Dzwonek piłkowany ( <i>Campanula serrata</i> )                    | Koszenie   | Obligatoryjne prowadzenie ekstensywnego użytkowania kośnego, kośno-pastwiskowego lub pastwiskowego.<br>Mechaniczne lub ręczne wykaszanie z usunięciem pozyskanej biomasy ze stanowiska z pozostawianiem niedokoszonych fragmentów. | Wszystkie stanowiska gatunku, nr: 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115  | Cały okres obowiązywania planu   | Nadleśnictwa: Komańcza, Baligród, Cisna, Lutowiska, Stuposiany, prywatni właściciele. |

| Lp. | Kod przedmiotu ochrony | Przedmioty ochrony, dla których należy wykonać działanie ochronne | Rodzaj działania ochronnego   | Sposób wykonania działania ochronnego   | Lokalizacja działania ochronnego   | Termin oraz częstotliwość działania ochronnego                                 | Podmiot odpowiedzialny za realizację działania ochronnego               |
|-----|------------------------|---|---|---|--|--|---|
|     |                        |   |   |   | Szczegółową lokalizację działania ochronnego przedstawiono na załączonej do niniejszego załącznika mapie działań ochronnych (powierzchnia 31,13 ha)  |  |   |
| 58  |                        |   | Poznanie sposobów wyeliminowania gatunków ekspansywnych (konkurencyjnych) | Przeprowadzenie badań dotyczących możliwości i sposobów skutecznej eliminacji gatunków ekspansywnych (konkurencyjnych)  | Cały obszar Natura 2000 Bieszczady   | Cały okres obowiązywania planu   | RDOŚ w Rzeszowie  |
| 59  | 1898                   | Ponikło kraińskie ( <i>Eleocharis camiolica</i> )                 | Rozluźnienie zwarcia drzew i krzewów                                      | Ręczne wycinanie drzew i krzewów. Docelowe pokrycie drzew i krzewów powinno wynieść do 5% w konturze stanowiska. Uzyskaną biomasę należy usunąć poza obszar stanowiska. | Wszystkie stanowiska gatunku, nr: 139, 140, 141, 142<br>Szczegółową lokalizację działania ochronnego przedstawiono na załączonej do niniejszego załącznika mapie działań ochronnych (powierzchnia 0,42 ha) | Jednorazowo, sprawdzenie po 5 latach, w razie konieczności powtórzenie zabiegu | RDOŚ w Rzeszowie w porozumieniu z właścicielem lub użytkownikiem gruntu |
| 60  |                        |   | Poznanie sposobów wyeliminowania gatunków ekspansywnych (konkurencyjnych) | Przeprowadzenie badań dotyczących możliwości i sposobów skutecznej eliminacji gatunków ekspansywnych (konkurencyjnych)  | Cały obszar Natura 2000 Bieszczady   | Cały okres obowiązywania planu   | RDOŚ w Rzeszowie  |
| 61  | 6244                   | Tocza karpacka ( <i>Tozzia alpina subsp. carpatica</i> )          | Rozluźnienie zwarcia drzew i krzewów                                      | Przerzedzenie warstwy drzew i krzewów do wartości poniżej 10%   | Stanowiska gatunku, nr: 20,60,143,144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,154,155,156,157,158,159,160  | Jednorazowo, sprawdzenie po 2 latach, w razie konieczności powtórzenie zabiegu | RDOŚ w Rzeszowie w porozumieniu z właścicielem lub użytkownikiem gruntu |

| Lp. | Kod przedmiotu ochrony | Przedmioty ochrony, dla których należy wykonać działanie ochronne | Rodzaj działania ochronnego   | Sposób wykonania działania ochronnego   | Lokalizacja działania ochronnego  | Termin oraz częstotliwość działania ochronnego         | Podmiot odpowiedzialny za realizację działania ochronnego |
|-----|------------------------|---|---|---|---|--|---|
|     |                        |   |   |   | ,161,162,163,164,165,166,167,168,169,170,171,172,173,174,175,176<br>Szczegółową lokalizację działania ochronnego przedstawiono na załączonej do niniejszego załącznika mapie działów ochronnych (powierzchnia 19,98 ha) |  |   |
| 62  | 1386                   | <b>Bezlist okrywowy (<i>Buxbaumia viridis</i>)</b>                | <b>Brak działań ochronnych</b>  | -   | -   | -  | -   |
| 63  | 1381                   | <b>Widłoząb zielony (<i>Dicranum viride</i>)</b>                  | <b>Brak działań ochronnych</b>  | -   | -   | -  | -   |
| 64  | 1354*                  | Niedźwiedź brunatny ( <i>Ursus arctos</i> )                       | Brak działań ochronnych   | -   | -   | -  | -   |
| 65  | 1352*                  | Wilk ( <i>Canis lupus</i> )                                       | Brak działań ochronnych   | -   | -   | -  | -   |
| 66  | 1361                   | Ryś ( <i>Lynx lynx</i> )  | Brak działań ochronnych   | -   | -   | -  | -   |
| 67  | 2647*                  | Żubr ( <i>Bison bonasus</i> )                                     | Kontynuowanie zasilania populacji osobnikami wyselekcjonowanymi genetycznie | Wybór osobników cennych genetycznie z hodowli zamkniętych w Europie. Przeprowadzenie aklimatyzacji i koniecznych badań w zagrodach.<br>Wypuszczenie do stanu wolnego. | Zagrody aklimatyzacyjne w obrębie arealów obu subpopulacji  | Według możliwości przez cały okres obowiązywania Planu | Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe               |
| 68  |                        |   | Przeciwdziałanie zakażeniu populacji gruzlicą bydłą                         | Badanie pod kątem obecności prątków gruźlicy bydłowej wszystkich odnalezionych padłych osobników. Coroczny odstrzał diagnostyczny 5 żubrów z różnych                  | Cały obszar Natura 2000 Bieszczady  | Cały okres obowiązywania Planu                         | Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe               |



| Lp.       | Kod przedmiotu ochrony | Przedmioty ochrony, dla których należy wykonać działanie ochronne | Rodzaj działania ochronnego                          | Sposób wykonania działania ochronnego   | Lokalizacja działania ochronnego   | Termin oraz częstotliwość działania ochronnego | Podmiot odpowiedzialny za realizację działania ochronnego |
|-----------|------------------------|---|--|---|------------------------------------|--|---|
|           |                        |   |  | stad. Przeprowadzenie badań pod kątem obecności prątków gruźlicy bydłowej.<br>Eliminacja w drodze odstrzału stad, w których stwierdzono występowanie prątków gruźlicy.<br>Utrzymywanie stad w dobrej kondycji poprzez zabezpieczenie naturalnej bazy pokarmowej (łąk) oraz dokarmianie w okresie zimowym. |                                    |  |   |
| 69        |                        |   | Monitoring przestrzenny, zdrowotny i genetyczny stad | Badanie parametrów populacyjnych, kontrola stanu zdrowotnego (w tym stopnia zapasożycenia przez lekarza weterynarii), kontrolowanie zmian genetycznych.   | Cały obszar Natura 2000 Bieszczady | Cały okres obowiązywania Planu                 | Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe               |
| 70        | 1303                   | Podkowiec mały ( <i>Rhinolophus hipposideros</i> )                | Brak działań ochronnych                              | -   | -                                  | -  | -   |
| 71        | 1324                   | Nocek duży ( <i>Myotis myotis</i> )                               | Brak działań ochronnych                              | -   | -                                  | -  | -   |
| 72        | 1321                   | Nocek orzęsiony ( <i>Myotis emarginatus</i> )                     | Rozpoznanie stanu populacji                          | Rozpoznanie obszaru pod kątem miejsc hibernacji gatunku umożliwiającego ocenę stanu ochrony (zgodnie z Państwowym Monitoringiem Środowiska)   | Cały obszar Natura 2000 Bieszczady | Cały okres obowiązywania planu                 | RDOŚ w Rzeszowie  |
| <b>73</b> | <b>1308</b>            | <b>Mopek zachodni (<i>Barbastella barbastellus</i>)</b>           | <b>Brak działań ochronnych</b>                       | -   | -                                  | -  | -   |
| <b>74</b> | <b>1323</b>            | <b>Nocek Bechsteina (<i>Myotis bechsteinii</i>)</b>               | <b>Brak działań ochronnych</b>                       | -   | -                                  | -  | -   |
| 75        | 1337                   | Bóbr europejski ( <i>Castor fiber</i> )                           | Brak działań ochronnych                              | -   | -                                  | -  | -   |
| 76        | 1355                   | Wydra   | Brak działań ochronnych                              | -   | -                                  | -  | -   |

| Lp. | Kod przedmiotu ochrony | Przedmioty ochrony, dla których należy wykonać działanie ochronne  | Rodzaj działania ochronnego   | Sposób wykonania działania ochronnego   | Lokalizacja działania ochronnego                | Termin oraz częstotliwość działania ochronnego | Podmiot odpowiedzialny za realizację działania ochronnego |
|-----|------------------------|--|---|---|---|--|---|
|     |                        | <i>(Lutra lutra)</i>   |   |   |   |  |   |
| 77  | 1193                   | Kumak górski<br><i>(Bombina variegata)</i>   | Rozpoznanie stanu ochrony   | Kontynuowanie monitoringu umożliwiającego ocenę stanu ochrony (zgodnie z Państwowym Monitoringiem Środowiska) | Cały obszar Natura 2000 Bieszczady              | Cały okres obowiązywania planu                 | RDOŚ w Rzeszowie  |
| 78  | 2001                   | Traszka karpacka<br><i>(Lissotriton montandoni)</i>  | Rozpoznanie stanu ochrony   | Kontynuowanie monitoringu umożliwiającego ocenę stanu ochrony (zgodnie z Państwowym Monitoringiem Środowiska) | Cały obszar Natura 2000 Bieszczady              | Cały okres obowiązywania planu                 | RDOŚ w Rzeszowie  |
| 79  | 1166                   | Traszka grzebieniasta<br><i>(Triturus cristatus)</i>   | Rozpoznanie stanu ochrony   | Kontynuowanie monitoringu umożliwiającego ocenę stanu ochrony (zgodnie z Państwowym Monitoringiem Środowiska) | Cały obszar Natura 2000 Bieszczady              | Cały okres obowiązywania planu                 | RDOŚ w Rzeszowie  |
| 80  | 1163                   | Głowacz białopletwy<br><i>(Cottus gobio)</i>   | Brak działań ochronnych   | -   | -   | -  | -   |
| 81  | 5094                   | Brzanka<br><i>(Barbus meridionalis petenyi)</i> - nazwa z rozp. MŚ w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt <i>Barbus peloponnesius</i> | Brak działań ochronnych   | -   | -   | -  | -   |
| 82  | 1096                   | Minóg strumieniowy<br><i>(Lampetra planeri)</i>  | Brak działań ochronnych   | -   | -   | -  | -   |
| 83  | 4014                   | Biegacz urozmaicony<br><i>(Carabus variolosus)</i>   | Brak działań ochronnych   | -   | -   | -  | -   |
| 84  | 1060                   | Czerwończyk nieparek<br><i>(Lycæna dispar)</i>   | Koszenie lub wypas (utrzymanie użytków zielonych i tradycyjnego sposobu ich zagospodarowania) | Obligatoryjne prowadzenie ekstensywnego użytkowania kośnego, kośno-pastwiskowego lub pastwiskowego            | Areał siedlisk przyrodniczych: 6410, 6510, 6520 | Cały okres obowiązywania planu                 | Właściciel lub użytkownik gruntu.                         |

| Lp. | Kod przedmiotu ochrony | Przedmioty ochrony, dla których należy wykonać działanie ochronne | Rodzaj działania ochronnego                               | Sposób wykonania działania ochronnego   | Lokalizacja działania ochronnego   | Termin oraz częstotliwość działania ochronnego   | Podmiot odpowiedzialny za realizację działania ochronnego            |
|-----|------------------------|---|---|---|--|--|--|
| 85  | 6199*                  | Krasopani hera ( <i>Euplagia quadripunctaria</i> )                | Brak działań ochronnych                                   | -   | -  | -  | -  |
| 86  | 1087*                  | Nadobnica alpejska ( <i>Rosalia alpina</i> )                      | Utrzymanie dotychczasowych zasad gospodarowania leśnego   | Zabezpieczanie drewna bukowego, wiązowego, jaworowego i jesionowego w okresie intensywnej rójki (od 1 lipca do 31 sierpnia) przed złożeniem jaj przez nadobnicę alpejską np. siatką o drobnych oczkach.   | N-ctwo Komańcza  | Do czasu rozpoznania stanu populacji a w przypadku potwierdzenia występowania przez cały okres obowiązywania planu | N-ctwo Komańcza  |
| 87  |                        |   |   | Stosowanie rębni złożonych z długim i bardzo długim okresem odnowienia, w trakcie prowadzenia której występuje etap naświetlenia części martwych drzew, szczególnie stojących, stanowiących główne miejsce rozwoju nadobnicy alpejskiej. Pozostawianie fragmentów drzewostanu do naturalnego rozpadu (około 5% powierzchni drzewostanów osiagających wiek rębności lub zaplanowanych do użytkowania rębego), a także drzew biocenotycznych. | Areał siedlisk przyrodniczych: 9110 9130   |  | N-ctwa: Baligród, Cisna, Komańcza, Lutowiska, Stuposiany.            |
| 88  |                        |   | Rozpoznanie stanu populacji                               | Zbadanie stanu populacji zgodnie z metodyką Państwowego Monitoringu Środowiska  | Cały obszar Natura 2000 Bieszczady   | W pierwszych 10-ciu latach obowiązywania planu   | RDOŚ w Rzeszowie   |
| 89  | 1032                   | Skójką gruboskorupowa ( <i>Unio crassus</i> )                     | Modernizacja infrastruktury odprowadzającej ścieki bytowe | Budowa ciągów kanalizacyjnych odprowadzających ścieki do oczyszczalni ścieków. Usprawnianie istniejących oczyszczalni ścieków w kierunku wykorzystania najnowszych technologii oczyszczania ścieków i zwiększenia ich wydajności. Utworzenie wokół  | Obiekty na terenie obszaru i BdPN, które generują ścieki bytowe (obecnie głównie w miejscowościach: Prełuki, Wola Michowa, Bystre, | Cały okres obowiązywania Planu   | Gminy: Baligród, Cisna, Czarna, Komańcza, Lutowiska, Solina, Zagórz. |

| Lp. | Kod przedmiotu ochrony | Przedmioty ochrony, dla których należy wykonać działanie ochronne                                 | Rodzaj działania ochronnego   | Sposób wykonania działania ochronnego  | Lokalizacja działania ochronnego  | Termin oraz częstotliwość działania ochronnego | Podmiot odpowiedzialny za realizację działania ochronnego              |
|-----|------------------------|---|---|--|---|--|--|
|     |                        |   |   | potoków zadrzewionych stref buforowych wolnych od urbanizacji, z występującym lub koniecznym do odtworzenia (najlepiej samorzutnego) zbiorowiskiem roślinnym nadrzecznej olszyny górskiej, na szerokości całej terasy zalewowej potoków i rzeki San. | Jabłonki, Żubracze, Krzywe, Przystup, Kalnica, Smerek, Buk, Terka, Górzanka, Berestyszcze, Polana, Zatwarnica, Chmiel, Dwernik, Nasiczne, Smolnik). |  |  |
| 90  |                        |   | Rozpoznanie stanu populacji   | Zbadanie stanu populacji za pomocą pułapek ekranowych, bez atraktantów, zgodnie z metodyką Państwowego Monitoringu Środowiska  | Cały obszar Natura 2000 Bieszczady  | W pierwszych 5-ciu latach obowiązywania planu  | RDOŚ w Rzeszowie   |
| 91  | 4026                   | Zagłębek bruzdkowany ( <i>Rhysodes sulcatus</i> )   | Utrzymanie dotychczasowych zasad gospodarowania leśnego   | Pozostawianie fragmentów drzewostanu do naturalnego rozpadu (około 5% powierzchni drzewostanów osiągających wiek rębności lub zaplanowanych do użytkowania rębnego), a także drzew biocenotycznych.  | Areał siedlisk przyrodniczych: 9110 9130  | Cały okres obowiązywania planu                 | N-ctwa: Baligród, Cisna, Komańcza, Lutowiska, Stuposiany.              |
| 92  | 4015                   | Biegacz Zawadzkiego ( <i>Carabus zawadzki</i> )   | Nie określano Gatunek w obszarze występuje wyłącznie w granicach Bieszczadzkiego Parku Narodowego                           | -  | -   | -  | -  |
| 93  | 1086                   | Zgniotek cynobrowy ( <i>Cucujus cinnaberinus</i> )  | Brak działań ochronnych   | -  | -   | -  |  |
| 94  | 6510, 6520             | Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> ), Górskie | Rewitalizacja łąkowych siedlisk przyrodniczych. Koszenie lub wypas (utrzymanie użytków zielonych i tradycyjnego sposobu ich | Obligatoryjne prowadzenie ekstensywnego użytkowania kośnego, kośno-pastwiskowego lub pastwiskowego   | Szczegółową lokalizację działania ochronnego przedstawiono na załączonej do niniejszego   | Cały okres obowiązywania planu                 | Właściciel lub użytkownik gruntu po zapewnieniu mu środków finansowych |

| Lp. | Kod przedmiotu ochrony | Przedmioty ochrony, dla których należy wykonać działanie ochronne | Rodzaj działania ochronnego   | Sposób wykonania działania ochronnego  | Lokalizacja działania ochronnego  | Termin oraz częstotliwość działania ochronnego | Podmiot odpowiedzialny za realizację działania ochronnego   |
|-----|------------------------|---|---|--|---|--|---|
|     |                        | łąki konietlicowe użytkowane ekstensywnie (Polygono-Trisetion)    | zagospodarowania)   |  | załącznika mapie działań ochronnych (powierzchnia 99,05 ha)   |  |   |
| 95  |                        |   | Rewitalizacja łąkowych siedlisk przyrodniczych. Koszenie lub wypas (utrzymanie użytków zielonych i tradycyjnego sposobu ich zagospodarowania) | Fakultatywne użytkowanie zgodne z wymogami odpowiedniego pakietu rolno-środowiskowo-klimatycznego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę siedliska | Szczegółową lokalizację działania ochronnego przedstawiono na załączonej do niniejszego załącznika mapie działań ochronnych (powierzchnia 99,05 ha) | Cały okres obowiązywania planu                 | Właściciel lub użytkownik gruntu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego – zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo, w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem |
| 96  |                        |   | Rewitalizacja łąkowych siedlisk przyrodniczych. Koszenie lub wypas (utrzymanie użytków zielonych i tradycyjnego sposobu ich zagospodarowania) | Fakultatywne użytkowanie zgodne z wymogami odpowiedniego pakietu rolno-środowiskowo-klimatycznego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę derkacza  | Szczegółową lokalizację działania ochronnego przedstawiono na załączonej do niniejszego załącznika mapie działań ochronnych (powierzchnia 99,05 ha) | Cały okres obowiązywania planu                 | Właściciel lub użytkownik gruntu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu  |

| Lp. | Kod przedmiotu ochrony | Przedmioty ochrony, dla których należy wykonać działanie ochronne | Rodzaj działania ochronnego  | Sposób wykonania działania ochronnego                             | Lokalizacja działania ochronnego                                  | Termin oraz częstotliwość działania ochronnego                    | Podmiot odpowiedzialny za realizację działania ochronnego  |
|-----|------------------------|---|--|---|---|---|--|
|     |                        |   |  |   |   |   | Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego – zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo, w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem |
| 97  | -                      | Wszystkie przedmioty ochrony obszaru                              | Monitoring stanu ochrony siedlisk przyrodniczych lub gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk | Wg zasad określonych w załączniku 8 do niniejszego rozporządzenia | Wg zasad określonych w załączniku 8 do niniejszego rozporządzenia | Wg zasad określonych w załączniku 8 do niniejszego rozporządzenia | RDOŚ w Rzeszowie   |
| 98  | -                      | Wszystkie przedmioty ochrony obszaru                              | Monitoring realizacji zadań ochronnych oraz skutków wykonania zadań ochronnych                 | Wg zasad określonych w załączniku 7 do niniejszego rozporządzenia | Wg zasad określonych w załączniku 7 do niniejszego rozporządzenia | Wg zasad określonych w załączniku 7 do niniejszego rozporządzenia | RDOŚ w Rzeszowie   |

\*- siedlisko przyrodnicze priorytetowe lub gatunek priorytetowy

Załącznikiem do niniejszego załącznika jest mapa działań ochronnych