

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

L.p.	Przedmiot ochrony	Parametr/wskaźnik stanu ochrony ¹	Cel ochrony	Uwagi
1.	2330 Wydmy śródlądowe z murawami napiaskowymi	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie powierzchni 23,84 ha siedliska w obszarze. (FV)	W granicach obszaru siedlisko zidentyfikowano na powierzchni 23,84 ha. Stan ochrony siedliska w odniesieniu do parametru „powierzchnia siedliska” - właściwy (FV).
		Gatunki charakterystyczne*	Nie mniej niż 2 gatunki charakterystyczne. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowolający (U1): 2-3.
		Ekspansja krzewów i podrostu drzew	Nie więcej niż 40% powierzchni siedliska pokryte podrostem drzew i krzewów. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): do 40%.
		Gatunki ekspansywne	Nie więcej niż 1% powierzchni siedliska pokryte przez gatunki ekspansywne. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): pokrycie do 1%.
		Obce gatunki inwazyjne	Brak obcych gatunków inwazyjnych. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): brak.
		Inne zniekształcenia (rozjeżdżenie, wydeptanie, zaśmiecenie)	Niewielka liczba kolein i ścieżek, brak eksploatacji piasku, śladowe zaśmiecenie. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): niewielka liczba kolein i ścieżek, brak eksploatacji piasku, śladowe zaśmiecenie.
		Procent powierzchni zajęty przez siedlisko na transekcje	Nie mniej niż 10% powierzchni zajęty przez siedlisko. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowolający (U1): 10-30%.
		Gatunki charakterystyczne murawy kserotermicznej/ wrzosowiska	Nie mniej niż 2 gatunki charakterystyczne murawy kserotermicznej/ wrzosowiska. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowolający (U1): 2 lub 3.
		Występowanie procesów eolicznych*	Ślady dawnych procesów eolicznych (np. dawne pagórki fitogeniczne, mniejsze wydmy zarośnięte krzewami). (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowolający (U1):

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

				ślady dawnych procesów eolicznych (np. dawne pagórki fitogeniczne, mniejsze wydmy zarośnięte krzewami).
2.	3130 Brzegi lub osuszane dna zbiorników wodnych ze zbiorowiskami z <i>Littorelletea</i> , <i>Isoëto-Nanojuncetea</i>	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie powierzchni 27,05 ha siedliska w obszarze. (FV)	W granicach obszaru siedlisko zidentyfikowano na powierzchni 27,05 ha. Stan ochrony siedliska w odniesieniu do parametru „powierzchnia siedliska” - właściwy (FV). Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.
		Gatunki charakterystyczne*	Nie mniej niż 2 gatunki charakterystyczne. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadawalający (U1): na stanowisku występują 2-3 gatunki charakterystyczne dla siedliska (w przypadku zbiorowisk z klasy <i>Littorelletea</i> 1 gatunek).
		Gatunki dominujące*	Brak gatunków dominujących lub częściowy udział gatunków charakterystycznych. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadawalający (U1): wśród dominantów gatunki charakterystyczne stanowią tylko część lub brak gatunków dominujących.
		Obce gatunki inwazyjne	Brak lub nie więcej niż 25% powierzchni siedliska zajęte przez obce gatunki inwazyjne z wyłączeniem okazów <i>Spiraea tomentosa</i> . (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): brak gatunków inwazyjnych lub gatunki obce obecne, ale zajmują one nie więcej niż 25% powierzchni siedliska, brak okazów <i>Spiraea tomentosa</i> .
		Gatunki ekspansywne roślin zielnych	Nie więcej niż 50% powierzchni siedliska pokryte przez gatunki ekspansywnych roślin zielnych. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadawalający (U1): pokrycie gatunków ekspansywnych od 25 do 50% powierzchni siedliska na stanowisku.
		Struktura przestrzenna płatów siedliska	Brak fragmentacji lub mała fragmentacja nie wynikająca z działania czynników antropogenicznych. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): brak fragmentacji lub mała fragmentacja nie wynikająca z działania czynników antropogenicznych.
		Udział dobrze zachowanych płatów siedliska*	Nie mniej niż 50% powierzchni zajętej przez siedlisko. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadawalający (U1):

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

				płaty dobrze zachowane zajmują 50-80% powierzchni zajętej przez siedlisko na stanowisku.
3.	3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników <i>Ranunculus fluitantis</i>	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie powierzchni 18,31 ha siedliska w obszarze. (FV)	Z uwagi na trwające aktualnie prace dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony w obszarze, powierzchnię siedliska określono w oparciu o dane zawarte w SDF - data aktualizacji 2021-01. Po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację siedliska w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń i wytypowanie stanowisk do monitoringu stanu ochrony, SDF zostanie zaktualizowany.
		Struktura i funkcja	Zachowanie siedliska w nie pogorszonym stanie ochrony.	Stan ochrony siedliska w obszarze – nieznan (XX). Szczegółowe określenie celów ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację siedliska w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń i wytypowanie stanowisk do monitoringu stanu ochrony.
4.	3270 Zalewane muliste brzegi rzek	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie powierzchni siedliska w obszarze.	Powierzchnia siedliska w obszarze nie jest znana (XX). Z uwagi na trwające aktualnie prace dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony w obszarze, nie podano wartości w ha. Po uzupełnieniu danych zostanie zaktualizowany SDF (w SDF powierzchnia siedliska nie jest określona - data aktualizacji 2021-01). Wysoce prawdopodobne, że siedlisko nie występuje w obszarze.
		Struktura i funkcja	Zachowanie siedliska w nie pogorszonym stanie ochrony.	Stan ochrony siedliska w obszarze – nieznan (XX). Szczegółowe określenie celów ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację siedliska w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

				środowiska oraz identyfikację zagrożeń i wytypowanie stanowisk do monitoringu stanu ochrony.
5.	4030 Suche wrzosowiska (<i>Calluno-Genistion, Pohlio-Callunion, Calluno-Arctostaphylyon</i>)	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie powierzchni 645,16 ha siedliska w obszarze. (U1)	W granicach obszaru siedlisko zidentyfikowano na powierzchni 645,16 ha. Stan ochrony siedliska w odniesieniu do parametru „powierzchnia siedliska” - niezadowalający (U1).
		Ekspansywne gatunki rodzime (apofity)	Pojedyncze ekspansywne gatunki rodzime (apofity), zajmujące poniżej 10% powierzchni siedliska. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowalający (U1): pojedyncze, <10%.
		Gatunki obce geograficznie*	Pojedyncze gatunki obce geograficznie, zajmujące poniżej 10% powierzchni siedliska. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowalający (U1): pojedyncze, <10%.
		Inne zniekształcenia (rozjeżdżenie, wydeptanie, zaśmiecenie)	Rozjeżdżenie, wydeptanie, zaśmiecenie występują, lecz są mało znaczące. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowalający (U1): występują, lecz mało znaczące.
		Pokrycie przez gatunki traw	Nie więcej niż 30% powierzchni siedliska pokryte przez gatunki traw. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowalający (U1): 10-30%.
		Pokrycie wrzosu*	Powyżej 50% powierzchni siedliska pokryte przez wrzos. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska (PMŚ) prowadzonego przez GIOŚ. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): >50%.
		Struktura populacji kluczowych gatunków	Obecne i liczne wszystkie fazy rozwojowe - osobniki juwenilne, generatywne, senilne. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): obecne i liczne wszystkie fazy rozwojowe - osobniki juwenilne, generatywne, senilne.
		Zarośnięcie przez drzewa*	Poniżej 10% powierzchni siedliska zarośnięte drzewami. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): <10%.

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

6.	6120 Ciepłolubne, śródładowe murawy napiaskowe (<i>Koelerion glaucae</i>)*	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie powierzchni 36,16 ha siedliska w obszarze. (FV)	W granicach obszaru siedlisko zidentyfikowano na powierzchni 36,16 ha. Stan ochrony siedliska w odniesieniu do parametru „powierzchnia siedliska” - właściwy (FV).
		Struktura i funkcja	Zachowanie siedliska w niepogorszonym stanie ochrony.	Stan ochrony siedliska w obszarze – nieznan (XX). Szczegółowe określenie celów ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację siedliska w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń.
7.	6230 Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (<i>Nardion - płaty</i> bogate florystycznie)	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie powierzchni 6,34 ha siedliska w obszarze. (U1)	Z uwagi na trwające aktualnie prace dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony w obszarze, powierzchnię siedliska określono w oparciu o dane zawarte w SDF - data aktualizacji 2021-01. Po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację siedliska w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń, SDF zostanie zaktualizowany.
		Struktura i funkcja	Zachowanie siedliska w niepogorszonym stanie ochrony.	Stan ochrony siedliska w obszarze – nieznan (XX). Szczegółowe określenie celów ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację siedliska w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń.
8.	6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie powierzchni 69,97 ha siedliska w obszarze. (U1)	Z uwagi na trwające aktualnie prace dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony w obszarze, powierzchnię siedliska określono w oparciu o dane zawarte w SDF - data aktualizacji 2021-01. Po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację siedliska w obszarze z

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

				oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń, SDF zostanie zaktualizowany.
		Struktura i funkcja	Zachowanie siedliska w nie pogorszonej formie ochrony.	Stan ochrony siedliska w obszarze – nieznan (XX). Szczegółowe określenie celów ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację siedliska w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń.
9.	6510 Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie powierzchni 631,75 ha siedliska w obszarze. (U1).	Z uwagi na trwające aktualnie prace dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony w obszarze, powierzchnię siedliska określono w oparciu o dane zawarte w SDF - data aktualizacji 2021-01. Po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację siedliska w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń, SDF zostanie zaktualizowany.
		Ekspansja krzewów i podrostu drzew*	Poniżej 1% powierzchni siedliska pokryte drzewami i krzewami. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): łączne pokrycie na transekcie <1%.
		Gatunki dominujące	Udział gatunków typowych dla łąk świeżych powyżej 50% powierzchni siedliska. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowolający (U1): silna dominacja (>50%) gatunków typowych dla łąk świeżych.
		Gatunki charakterystyczne*	Nie mniej niż 3 gatunki charakterystyczne. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowolający (U1): w przypadku <i>Arrhenatherum elatioris</i> 3-4 gatunki

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

			charakterystyczne dla siedliska, dla zb. <i>Poa pratensis-Festuca rubra</i> 2 gatunki.
	Gatunki ekspansywne roślin zielnych*	Brak gatunków silnie ekspansywnych roślin zielnych i łączne pokrycie gatunków ekspansywnych poniżej 20% powierzchni siedliska. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): brak gatunków silnie ekspansywnych i łączne pokrycie gatunków ekspansywnych <20%.
	Struktura przestrzenna płatów siedliska	Średni stopień fragmentacji płatów siedliska. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadawalający (U1):średni stopień fragmentacji
	Obce gatunki inwazyjne	Brak lub pojedyncze osobniki obcych gatunków o niskim stopniu inwazyjności, tj. nie zagrażające różnorodności biologicznej. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): brak lub pojedyncze osobniki gatunków o niskim stopniu inwazyjności, tj. nie zagrażające różnorodności biologicznej.
	Udział dobrze zachowanych płatów siedliska	Płaty dobrze zachowane stanowią nie mniej niż 50% powierzchni siedliska lub generalnie płaty mało typowe, średnio bogate w gatunki. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadawalający (U1): płaty dobrze zachowane stanowią 50-79% powierzchni transektu lub generalnie płaty na transekcje mało typowe, średnio bogate w gatunki.
	Martwa materia organiczna	Poniżej 2 cm grubości warstwy martwej materii organicznej. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): <2 cm.
10.	7110 Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)*	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie powierzchni 219,81 ha siedliska w obszarze. (FV)
	Gatunki charakterystyczne*	Nie mniej niż 2 gatunki torfowców i 2 gatunki roślin naczyniowych spośród gatunków charakterystycznych. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadawalający (U1): występują co najmniej 2 gatunki torfowców i 2 gatunki

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

		roślin naczyniowych spośród wymienionych gatunków charakterystycznych.
Pokrycie i struktura gatunkowa torfowców*	Nie mniej niż 20% powierzchni siedliska pokryte torfowcami, w tym udział torfowców magellańskiego <i>Sphagnum magellanicum</i> , brodawkowanego <i>S. papillosum</i> , brunatnego <i>S. fuscum</i> , czerwonego <i>S. rubellum</i> , ostrolistnego <i>S. capillifolium</i> nie mniej niż 5% powierzchni zajętej przez torfowce. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowolający (U1): całkowite pokrycie torfowców w przedziale 20-50%, gatunki torfowców magellańskiego <i>Sphagnum magellanicum</i> , brodawkowanego <i>S. papillosum</i> , brunatnego <i>S. fuscum</i> , czerwonego <i>S. rubellum</i> , ostrolistnego <i>S. capillifolium</i> zajmują powierzchnię od 5 do 40% całkowitej powierzchni zajmowanej przez wszystkie gatunki torfowców, dominujące torfowce: kończysty <i>S. Fallax</i> , spiczastolistny <i>S. Cuspidatum</i> lub inne gatunki z tej sekcji - <i>Cuspidata</i> (generalnie gatunki o barwie zielonej ewentualnie żółtawej).
Obce gatunki inwazyjne	Nie więcej niż 5% powierzchni siedliska zajęte przez obce gatunki inwazyjne. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowolający (U1): gatunki inwazyjne zajmują do 5% powierzchni.
Rodzime gatunki ekspansywne roślin zielnych	Nie więcej niż 5% powierzchni siedliska zajęte przez rodzime gatunki ekspansywne roślin zielnych. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowolający (U1): gatunki ekspansywne zajmują do 5% powierzchni.
Odpowiednie uwodnienie*	Nie więcej niż 30 cm wody poniżej powierzchni torfowiska. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowolający (U1): poziom wody mierzony w piezometrze – 10-30 cm poniżej powierzchni torfowiska.
Pozyskanie torfu*	Brak pozyskania torfu. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): brak pozyskania torfu obecnie, jeżeli w przeszłości (powyżej 30 lat) to na niewielką skalę (do 5% torfowiska), słabo zauważalne w terenie ślady pozyskiwania w przeszłości.
Melioracje odwadniające*	Brak sieci rowów i kanałów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska.

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

			melioracyjnej odwadniających torfowisko bądź infrastruktura melioracyjna bez negatywnego wpływu na siedlisko. (FV)	Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): brak sieci rowów i kanałów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury melioracyjnej odwadniających torfowisko bądź infrastruktura melioracyjna w wystarczającym stopniu „zneutralizowana” na skutek podjętych działań ochronnych (zasypywanie rowów, budowa zastawek itp.).
		Obecność krzewów i drzew*	Siedlisko pokryte drzewami na nie więcej niż 30% i krzewami na nie więcej niż 50% powierzchni. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadawalający (U1): pokrycie drzew -10-30%, krzewów- 30-50%.
11.	7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria-Caricetea</i>)	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie powierzchni 258,17 ha siedliska w obszarze. (FV)	Z uwagi na trwające aktualnie prace dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony w obszarze, powierzchnię siedliska określono w oparciu o dane zawarte w SDF - data aktualizacji 2021-01. Po uzupełnieniu danych zostanie zaktualizowany SDF.
		Procent powierzchni zajęty przez siedlisko na transekcje	Nie mniej niż 50% powierzchni zajętej przez siedlisko. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadawalający (U1): 50-80%.
		Gatunki charakterystyczne*	Nie mniej niż 4 gatunki charakterystyczne lub mniej, lecz pokryte nie mniej niż 20% powierzchni siedliska. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadawalający (U1): 4-6 gatunków charakterystycznych lub mniej, lecz pokrycie na transekcje 20-50%.
		Gatunki dominujące	Brak wyraźnych dominantów, udział gatunków charakterystycznych dla siedliska i innych mniej więcej równy. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadawalający (U1): brak wyraźnych dominantów, udział gatunków charakterystycznych dla siedliska i innych mniej więcej równy.
		Pokrycie i struktura gatunkowa mchów*	Nie mniej niż 20% powierzchni siedliska całkowicie pokryte machami lub całkowite pokrycie mchów ponad 50%, ale mchy torfowce zajmują poniżej 50% całkowitej powierzchni	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadawalający (U1): całkowite pokrycie mchów w przedziale 20-50% lub

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

		porośniętej przez wszystkie gatunki mchów. (U1)	całkowite pokrycie mchów ponad 50%, ale mchy torfowce zajmują poniżej 50% całkowitej powierzchni porośniętej przez wszystkie gatunki mchów.
		Obce gatunki inwazyjne*	Brak gatunków inwazyjnych. (FV) Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): brak.
		Gatunki ekspansywne roślin zielnych*	Nie więcej niż 5% powierzchni siedliska zajęte przez gatunki ekspansywne roślin zielnych. (U1) Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadawalający (U1): zajmują do 5% powierzchni.
		Obecność krzewów i podrostu drzew	Poniżej 15% powierzchni siedliska z obecnością drzew i krzewów. (U1) Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadawalający (U1): Udział mniejszy niż 15%.
		Stopień uwodnienia*	Nie więcej niż 20 cm wody poniżej powierzchni torfowiska. (U1) Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadawalający (U1): poziom wody mierzony w piezometrze – 10-20 cm poniżej powierzchni torfowiska.
		Pozyskanie torfu	Brak pozyskania torfu. (FV) Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): brak pozyskania torfu obecnie, jeżeli w przeszłości (powyżej 30 lat) to na niewielką skalę (do 5% torfowiska), słabo zauważalne w terenie ślady pozyskiwania w przeszłości.
		Melioracje odwadniające	Sieć rowów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury w niewielkim stopniu oddziałuje na warunki wodne torfowiska. (U1) Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadawalający (U1): sieć rowów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury w niewielkim stopniu oddziałuje na warunki wodne torfowiska z uwagi na brak konserwacji, częściowe uszkodzenie oraz naturalne zarastanie rowów bądź też podejmowane działania ochronne, np. budowę zastawek, zasypywanie rowów itp.
12.	7150 Obniżenia na podłożu	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie powierzchni 1,93 ha siedliska w obszarze. (FV) Z uwagi na trwające aktualnie prace dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

	torfowym z roślinnością ze związku <i>Rhynchosporion</i>			uwarunkowaniach ich ochrony w obszarze, powierzchnię siedliska określono w oparciu o dane zawarte w SDF - data aktualizacji 2021-01. Po uzupełnieniu danych zostanie zaktualizowany SDF.
		Struktura i funkcja	Zachowanie siedliska w nie pogorszonym stanie ochrony.	Stan ochrony siedliska w obszarze – nieznan (XX). Szczegółowe określenie celów ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację siedliska w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń.
13.	9170 Grąd subkontynentalny (<i>Tilio-Carpinetum</i>)	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie powierzchni 770,34 ha siedliska w obszarze. (FV)	Z uwagi na trwające aktualnie prace dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony w obszarze, powierzchnię siedliska określono w oparciu o dane zawarte w SDF - data aktualizacji 2021-01. Po uzupełnieniu danych zostanie zaktualizowany SDF.
		Charakterystyczna kombinacja florystyczna*	Utrzymanie charakterystycznej kombinacji florystycznej. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowolający (U1): zniekształcona w stosunku do typowej dla siedliska w danym regionie.
		Obce gatunki inwazyjne w podszybie i runie	Nie więcej niż 2% powierzchni siedliska zajęte przez obce gatunki inwazyjne w podszybie i runie. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowolający (U1): sporadycznie (nie więcej niż 2% pokrycia transektu).
		Ekspansywne gatunki rodzime w runie	Nie więcej niż 5% powierzchni siedliska zajęte przez ekspansywne gatunki rodzime w runie. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowolający (U1): pojedynczo (powyżej 1%, lecz nie więcej niż 5% pokrycia transektu)
		Struktura pionowa i przestrzenna roślinności	Jednolity stary drzewostan lub struktura zróżnicowana ze zwartym starym drzewostanem zajmującym nie mniej niż 10% powierzchni siedliska. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowolający (U1): jednolity stary drzewostan lub struktura zróżnicowana ze

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

			zwartym starym drzewostanem zajmującym 10-50% powierzchni.
	Wiek drzewostanu (udział starodrzewu)	Powyżej 50% udziału drzew starszych niż 50 lat. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadawalający (U1): <10% udział drzew starszych niż 100 lat, ale >50% udział drzew starszych niż 50 lat.
	Naturalne odnowienie drzewostanu	Obfite naturalne odnowienie drzewostanu w lukach i prześwietleniach, brak pod okapem drzewostanu, ślady zgryzania nieliczne. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): obfite, w lukach i prześwietleniach, brak pod okapem drzewostanu, ślady zgryzania nieliczne.
	Gatunki obce w drzewostanie	Poniżej 1% gatunków obcych w drzewostanie bez odnawiania. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): gatunki obce w drzewostanie <1% i nie odnawiające się.
	Martwe drewno (łącznie zasoby)	Nie mniej niż 10 m ³ /ha martwego drewna (łącznie zasoby). (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadawalający (U1): 10-20 m ³ /ha
	Martwe drewno wielkowieńcowe	Nie mniej niż 3 szt./ha martwego drewna wielkowieńcowego. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadawalający (U1): 3-5 szt. /ha.
14.	91D0 Bory i lasy bagienne (<i>Vaccinio uliginosi-Pinetum</i>)*	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie powierzchni 976,33 ha siedliska w obszarze. (FV)
	Gatunki charakterystyczne*	Powyżej 60% obecnych gatunków z listy gatunków charakterystycznych. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): obecnych >60% listy gatunków charakterystycznych.
	Gatunki dominujące	We wszystkich warstwach dominują gatunki, które dominują w „naturalnym” zbiorowisku	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska.

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

	roślinnym, a stosunki ilościowe ich dominacji są naturalne. (FV)	Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): we wszystkich warstwach dominują gatunki, które dominują w „naturalnym” zbiorowisku roślinnym, a stosunki ilościowe ich dominacji są naturalne.
Inwazyjne gatunki obce w runie*	Nie więcej niż 1 gatunek inwazyjny w runie, nieliczny i sporadyczny. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowolający (U1): obecny najwyżej 1 gatunek, nieliczny- sporadyczny.
Rodzime gatunki ekspansywne roślin zielnych	Nie więcej niż 1 gatunek ekspansywny roślin zielnych, nie bardzo silnie ekspansywny. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowolający (U1): obecne lecz najwyżej 1 gatunek, nie bardzo silnie ekspansywny.
Uwodnienie*	Utrzymanie dotychczasowego uwodnienia. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowolający (U1): nieco przesuszone.
Wiek drzewostanu	Powyżej 50% udziału drzew starszych niż 50 lat. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowolający (U1): <20% udział drzew starszych niż 100 lat, ale >50% udział drzew starszych niż 50 lat
Gatunki obce geograficznie w drzewostanie*	Poniżej 1% gatunków obcych geograficznie w drzewostanie bez odnawiania. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska . Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): <1% i nie odnawiające się.
Gatunki obce ekologicznie w drzewostanie*	Poniżej 30% gatunków obcych ekologicznie w drzewostanie. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska . Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowolający (U1): <30%.
Naturalne odnowienie drzewostanu	Co najmniej pojedyncze odnowienia drzewostanu. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowolający (U1): tak, lecz pojedyncze.
Występowanie mchów i torfowców*	Obecność mchów i torfowców. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska .

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

				Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowalający (U1): obniżone pokrycie albo różnorodność gatunkowa.
		Występowanie charakterystycznych krzewinek	Obecność charakterystycznych krzewinek. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowalający (U1): występują skąpo.
		Pionowa struktura roślinności	Zróżnicowana pionowa struktura roślinności. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowalający (U1): antropogenicznie zmieniona, lecz zróżnicowana.
		Zniszczenia runa i gleby związane z pozyskaniem drewna	Brak zniszczenia runa i gleby związanych z pozyskaniem drewna. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): brak.
		Inne zniekształcenia	Nieobecne inne zniekształcenia siedliska. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): brak.
15.	91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i> , olsy źródłiskowe)*	Powierzchnia siedliska.	Utrzymanie powierzchni 51,38 ha siedliska w obszarze. (FV)	Z uwagi na trwające aktualnie prace dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony w obszarze, powierzchnię siedliska określono w oparciu o dane zawarte w SDF - data aktualizacji 2021-01. Po uzupełnieniu danych zostanie zaktualizowany SDF.
		Struktura i funkcja	Zachowanie siedliska w nie pogorszonym stanie ochrony.	Stan ochrony siedliska w obszarze – nieznan (XX). Szczegółowe określenie celów ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację siedliska w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń.
16.	91P0 Wyżynny jodłowy bór mieszany (<i>Abietetum polonicum</i>)	Powierzchnia siedliska.	Utrzymanie powierzchni 680,52 ha siedliska w obszarze. (FV)	Z uwagi na trwające aktualnie prace dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony w obszarze, powierzchnię siedliska określono w oparciu o dane zawarte w SDF - data aktualizacji 2021-01. Po uzupełnieniu danych zostanie zaktualizowany SDF.

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

Charakterystyczna kombinacja florystyczna runa*	Typowa dla siedliska charakterystyczna kombinacja florystyczna runa. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): typowa, właściwa dla siedliska.
Obce gatunki inwazyjne	Brak obcych gatunków inwazyjnych lub występujące sporadycznie o łącznym pokryciu nie przekraczającym 1 % powierzchni siedliska. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): brak lub sporadycznie, o łącznym pokryciu nie przekraczającym 1 %.
Rodzime gatunki ekspansywne roślin zielnych*	Brak lub poniżej 25% powierzchni siedliska pokryte gatunkami spoza listy gatunków składających się na typową kombinację florystyczną. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): Brak lub występują spoza listy gatunków składających się na typową kombinację florystyczną -z pokryciem <25%.
Obecność martwego drewna*	Nie mniej niż 3% zasobności drzewostanu, odpowiadające jakościowo strukturze drzewostanu. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowolający (U1): odpowiada jakościowo strukturze drzewostanu a ilościowo są pomiędzy 3% a 10% zasobności drzewostanu.
Wiek drzewostanu	Powyżej 50% udziału drzew starszych niż 50 lat. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony – niezadowolający (U1): <20% udział drzew starszych niż 100 lat, ale >50% udział drzew starszych niż 50 lat.
Gatunki obce w drzewostanie	Brak gatunków obcych w drzewostanie. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): brak.
Naturalne odnowienie jodły*	Naturalne odnowienie jodły osiągające zwarcie ponad 5%. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): występują, osiągając zwarcie >5%.
Obecność nasadzeń drzew	Brak nasadzeń lub zgodne z typowym składem gatunkowym dla boru jodłowego. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): brak

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

				nasadzeń lub zgodne z typowym składem gatunkowym dla boru jodłowego.
		Zniszczenia drzewostanów - wiatrołomy, gradacje owadów	Brak wiatrołomów i gradacji owadów niszczących drzewostan. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): brak.
		Zniszczenia runa i gleby związane z pozyskaniem drewna	Nieliczne ślady zniszczenia runa i gleby związane z pozyskaniem drewna, poniżej 1% powierzchni terenu lub liczby drzew. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony – niezadowolający (U1): Nieliczne ślady, naruszony <1 % powierzchni terenu, liczby drzew.
17.	1617 Starodub łąkowy <i>Ostericum palustre</i>	Populacja	Utrzymanie liczebności gatunku w obszarze na poziomie min 500 osobników. (FV)	Z uwagi na trwające aktualnie prace dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony w obszarze, liczebność gatunku określono w oparciu o dane zawarte w SDF - data aktualizacji 2021-01. Po uzupełnieniu danych zostanie zaktualizowany SDF. Szczegółowe określenie celu ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację gatunku w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń i wytypowanie stanowisk do monitoringu stanu ochrony. Wysoce prawdopodobne, że gatunek nie występuje w obszarze.
		Siedlisko	Utrzymanie powierzchni i jakości siedliska gatunku w obszarze.	Stan ochrony siedliska gatunku w obszarze – niezany (XX). Szczegółowe określenie celów ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację gatunku w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń i wytypowanie stanowisk do monitoringu stanu ochrony.
18.	1308 Mopek <i>Barbastella barbastellus</i>	Rozród	Potwierdzenie rozrodu gatunku w granicach obszaru. (FV).	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska . Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV):

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

		potwierdzono rozród gatunku, tzn. stwierdzono kolonię rozrodczą mopków na monitorowanej powierzchni lub w pobliżu jej granic (do 500 m) i/lub odłowiono min. 1 karmiącą samicę mopka i/lub min. 1 osobnika młodocianego.
Aktywność gatunku	Liczba zarejestrowanych sygnałów echolokacyjnych gatunku nie mniejsza niż 5 przelotów/godz. lub niższa, jeżeli rozród gatunku na poziomie oceny stanu ochrony gatunku właściwy. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska . Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): liczba zarejestrowanych sygnałów echolokacyjnych mopków nie mniejsza niż 5 przelotów/godz. a jeśli niższa, to rozród gatunku oceniony na FV.
Powierzchnia zalesiona	Powierzchnia zalesiona na poziomie oceny stanu ochrony gatunku właściwy (FV).	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska). Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): powierzchnia kompleksu leśnego zbliżona do stanu z roku referencyjnego (rozpoczęcia monitoringu) lub większa.
Powierzchnia lasów liściastych	Powierzchnia lasów liściastych na poziomie oceny stanu ochrony gatunku właściwy (FV).	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska . Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): powierzchnia lasów liściastych zbliżona do stanu z roku referencyjnego (rozpoczęcia monitoringu) lub większa.
Powierzchnia starodrzewów	Powierzchnia starodrzewów na poziomie oceny stanu ochrony gatunku właściwy (FV).	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska . Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): powierzchnia starodrzewów zbliżona do stanu z roku referencyjnego (rozpoczęcia monitoringu) lub większa.
Powierzchnia starodrzewów liściastych	Powierzchnia starodrzewów liściastych na poziomie oceny stanu ochrony gatunku właściwy (FV).	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): powierzchnia starodrzewów liściastych zbliżona do stanu z roku referencyjnego (rozpoczęcia monitoringu) lub większa.
Liczba drzew obumierających i martwych	Mediana liczby drzew obumierających i martwych powyżej 2 szt./1600 m ² . (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska . Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): mediana powyżej 2 szt./1600 m ² .

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

		Grubość drzew żywych zapewniających potencjalne kryjówkiienne	Mediana grubości drzew żywych zapewniających potencjalne kryjówkiienne powyżej 40 cm. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska . Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): mediana powyżej 40 cm.
19.	1188 Kumak nizinny <i>Bombina bombina</i>	Populacja	Potwierdzenie obecności i rozrodu gatunku w obszarze. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska (PMS). Kryterium oceny stanu ochrony – stan populacji gatunku oceniany na poziomie regionu biogeograficznego.
		Wartość zbiorczego wskaźnika jakości siedliska	Wartość zbiorczego wskaźnika jakości siedliska gatunku nie mniejsza niż 6 pkt. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony – niezadowolający (U1): 6-9,5 pkt = stan niezadowolający (U1).
20.	1352 Wilk <i>Canis lupus</i>	Populacja	Utrzymanie liczebności gatunku w obszarze na poziomie min. 15 osobników. (FV)	Z uwagi na trwające aktualnie prace dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony w obszarze, liczebność gatunku określono w oparciu o dane zawarte w SDF - data aktualizacji 2021-01. Po uzupełnieniu danych zostanie zaktualizowany SDF.
		Siedlisko	Utrzymanie powierzchni i jakości siedliska gatunku w obszarze.	Stan ochrony siedliska gatunku w obszarze – nieznan (XX).Szczegółowe określenie celów ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację gatunku w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń i wytypowanie stanowisk do monitoringu stanu ochrony.
21.	1337 Bóbr europejski <i>Castor fiber</i>	Procent pozytywnych stwierdzeń gatunku	Powyżej 40% pozytywnych stwierdzeń gatunku. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): > 40.
		Indeks populacyjny	Wartość indeksu populacyjnego powyżej 60. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): > 60.
		Roczny wskaźnik wzrostu populacji	Wartość rocznego wskaźnika wzrostu populacji nie mniejsza od 0. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): ≥ 0.

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

		Zagęszczenie rodzin	Liczebność rodzin w przeliczeniu na 10 km linii brzegowej powyżej 3. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): > 3.
		Baza pokarmowa	Utrzymanie wartości wskaźnika baza pokarmowa powyżej 0,80. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): > 0,80.
		Udział siedlisk kluczowych dla gatunku	Utrzymanie wartości wskaźnika udział siedlisk kluczowych dla gatunku powyżej 0,65. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): > 0,65.
		Charakter strefy przybrzeżnej	Utrzymanie wartości wskaźnika charakter strefy przybrzeżnej powyżej 0,80. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): > 0,80.
		Stopień antropopresji	Utrzymanie wartości wskaźnika stopień antropopresji powyżej 0,75. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): > 0,75.
22.	1163 Głowacz białopłetwy <i>Cottus gobio</i>	Względna liczebność	Liczba odłowionych osobników gatunku w przeliczeniu na 1 m ² powierzchni połowu nie mniejsza 0,003. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowalający (U1): 0,003 - 0,01.
		Udział gatunku w zespole ryb i minogów	Udział gatunku w całkowitej liczbie odłowionych ryb i minogów nie mniejszy niż 1%. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowalający (U1): 1 – 10%.
		Indeks EFI+	Ocena stanu ekologicznego wód na poziomie EFI+ 1 i 2 pkt. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): 1 i 2.
		Jakość hydromorfologiczna	Jakość hydromorfologiczna na poziomie 1,0-2,5 pkt. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): 1,0-2,5.
		Klasa czystości wody	Klasa czystości wody nie mniej niż IV. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowalający (U1): IV.

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

		Mozaika mikrosiedlisk	Sporadyczne występowanie jednego z elementów struktury dna i liczne pozostałych. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowalający (U1): sporadyczne występowanie jednego z elementów struktury dna i liczne pozostałych
23.	1096 Minóg strumieniowy <i>Lampetra planeri</i>	Względna liczebność	Liczba odłowionych osobników gatunku w przeliczeniu na 1 m ² powierzchni połowu nie mniejsza 0,01. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowalający (U1): 0,05-0,01.
		Udział gatunku w zespole ryb i minogów	Udział gatunku w całkowitej liczbie odłowionych ryb i minogów nie mniejszy niż 5%. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowalający (U1): 5 – 10%.
		Indeks EFI+	Ocena stanu ekologicznego wód na poziomie EFI+ 1 i 2 pkt. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): 1 i 2.
		Jakość hydromorfologiczna	Jakość hydromorfologiczna na poziomie 1,0-2,5 pkt. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): 1,0-2,5.
		Klasa czystości wody	Klasa czystości wody nie mniej niż IV. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - niezadowalający (U1): IV.
		Występowanie niezbędnych mikrosiedlisk	Liczne występowanie obu mikrosiedlisk - potencjalnych tarlisk i miejsc wzrostu larw. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): liczne występowanie obu mikrosiedlisk.
24.	1042 Zalotka większa <i>Leucrrhinia pectoralis</i>	Populacja	Utrzymanie liczebności gatunku w obszarze.	Liczebność gatunku w obszarze nie jest znana (XX). Z uwagi na trwające aktualnie prace dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony w obszarze, nie podano konkretnej wartości. Po uzupełnieniu danych zostanie zaktualizowany SDF (w SDF liczebność gatunku nie jest określona). Szczegółowe określenie celu ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

				występowania i inwentaryzację gatunku w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń.
		Siedlisko	Utrzymanie powierzchni i jakości siedliska gatunku w obszarze.	Stan ochrony siedliska gatunku w obszarze – nieznan (XX). Szczegółowe określenie celów ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację gatunku w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń.
25.	1355 Wydra <i>Lutra lutra</i>	Procent pozytywnych stwierdzeń gatunku	Powyżej 60% pozytywnych stwierdzeń gatunku. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): > 60.
		Indeks populacyjny	Wartość indeksu populacyjnego powyżej 15%. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): > 15%.
		Roczny wskaźnik trendu populacji	Wartość rocznego wskaźnika wzrostu populacji nie mniejsza od 0. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): ≥ 0 .
		Zagęszczenie populacji	Liczebność w przeliczeniu na 10 km linii brzegowej nie mniej niż 2. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): ≥ 2 .
		Baza pokarmowa	Utrzymanie wartości wskaźnika baza pokarmowa powyżej 0,80. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): > 0,80.
		Udział siedlisk kluczowych dla gatunku	Utrzymanie wartości wskaźnika udział siedlisk kluczowych dla gatunku powyżej 0,65. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): > 0,65.
		Charakter strefy brzegowej	Utrzymanie wartości wskaźnika charakter strefy brzegowej powyżej 0,85. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): > 0,85.
		Stopień antropopresji	Utrzymanie wartości wskaźnika stopień antropopresji powyżej 0,70. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): > 0,70.

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

26.	1060 Czerwończyk nieparek <i>Lycaena dispar</i>	Populacja	Potwierdzenie obecności gatunku w obszarze.	Wielkość populacji gatunku w obszarze nie jest znana (XX). Z uwagi na trwające aktualnie prace dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony w obszarze, nie podano konkretnej wartości. Po uzupełnieniu danych zostanie zaktualizowany SDF (w SDF liczebność gatunku nie jest określona). Szczegółowe określenie celu ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację gatunku w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń, Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska (PMŚ) stan populacji gatunku oceniany na poziomie regionu biogeograficznego.
		Siedlisko	Utrzymanie powierzchni i jakości siedliska gatunku w obszarze.	Stan ochrony siedliska gatunku w obszarze – nieznan (XX). Szczegółowe określenie celów ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację gatunku w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń. Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska (PMŚ). Kryterium oceny stanu ochrony – stan siedliska gatunku oceniany na poziomie regionu biogeograficznego.
27.	1145 Piskorz <i>Misgurnus fossilis</i>	Populacja	Utrzymanie liczebności gatunku w obszarze.	Liczebność gatunku w obszarze nie jest znana (XX). Z uwagi na trwające aktualnie prace dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony w obszarze, nie podano konkretnej wartości. Po uzupełnieniu danych zostanie zaktualizowany SDF (w SDF liczebność gatunku nie jest określona). Szczegółowe określenie celu ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

				występowania i inwentaryzację gatunku w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń.
		Siedlisko	Utrzymanie powierzchni i jakości siedliska gatunku w obszarze.	Stan ochrony siedliska gatunku w obszarze – nieznan (XX). Szczegółowe określenie celów ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację gatunku w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń.
28.	1323 Nocek bechsteina <i>Myotis bechsteinii</i>	Obecność gatunku	Obecność gatunku potwierdzona odłowem karmiących samic lub osobników młodocianych w granicach obszaru.(FV).	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): odłowiono karmiące samice lub osobniki młodociane nocka Bechsteina.
		Powierzchnia i zasobność pokarmowa kompleksu leśnego	Powierzchnia i zasobność pokarmowa kompleksu leśnego na poziomie oceny stanu ochrony gatunku właściwy (FV).	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): suma jednostek równowartych 1 ha lasów liściastych lub 38 ha lasów iglastych i mieszanych osiąga wartości powyżej 1100.
		Powierzchnia i struktura starodrzewów	Powierzchnia i struktura starodrzewów na poziomie oceny stanu ochrony gatunku właściwy (FV).	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): suma jednostek równowartych 1 ha lasów liściastych lub 5 ha lasów iglastych i mieszanych osiąga wartości powyżej 1000.
		Liczba drzew obumierających i martwych	Mediana liczby drzew obumierających i martwych powyżej 3 szt./1600 m ² . (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): mediana powyżej 3 szt./1600 m ² .
		Grubość drzew zapewniających potencjalne kryjówkiienne	Mediana grubości drzew zapewniających potencjalne kryjówkiienne powyżej 60 cm. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): mediana powyżej 60 cm.

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

		Zwarcie podszytu liściastego	Mediana zwarcia podszytu liściastego powyżej 50%. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): mediana powyżej 50%.
		Zwarcie okapu w drzewostanie	Zwarcie okapu w drzewostanie na poziomie 4-5. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): 4-5.
		Liczba śródleśnych zbiorników wodnych	Liczne stawy, oczka wodne lub rzeki. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): liczne stawy, oczka wodne lub rzeki.
		Powierzchnia śródleśnych zbiorników wodnych	Powyżej 1 ha śródleśnych zbiorników wodnych na 500 ha lasu. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony - właściwy (FV): powyżej 1 ha wody na 500 ha lasu.
29.	1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i>	Populacja	Utrzymanie liczebności gatunku w obszarze.	Liczebność gatunku w obszarze nie jest znana (XX). Z uwagi na trwające aktualnie prace dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony w obszarze, nie podano konkretnej wartości. Po uzupełnieniu danych zostanie zaktualizowany SDF (w SDF liczebność gatunku nie jest określona). Szczegółowe określenie celu ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację gatunku w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń i wytypowanie stanowisk do monitoringu stanu ochrony.
		Siedlisko	Utrzymanie powierzchni i jakości siedliska gatunku w obszarze.	Stan ochrony siedliska gatunku w obszarze – nieznan (XX). Szczegółowe określenie celów ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację gatunku w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń i wytypowanie stanowisk do monitoringu stanu ochrony.

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

30.	1037 Trzepla zielona <i>Ophiogomplus cecilia</i>	Populacja	Utrzymanie liczebności gatunku w obszarze.	Liczebność gatunku w obszarze nie jest znana (XX). Z uwagi na trwające aktualnie prace dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony w obszarze, nie podano konkretnej wartości. Po uzupełnieniu danych zostanie zaktualizowany SDF (w SDF liczebność gatunku nie jest określona). Szczegółowe określenie celu ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację gatunku w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń.
		Siedlisko	Utrzymanie powierzchni i jakości siedliska gatunku w obszarze.	Stan ochrony siedliska gatunku w obszarze – nieznan (XX). Szczegółowe określenie celów ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację gatunku w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń.
31.	6179 Modraszek nausitous <i>Phengaris nausithous</i>	Populacja	Utrzymanie liczebności gatunku w obszarze.	Liczebność gatunku w obszarze nie jest znana (XX). Z uwagi na trwające aktualnie prace dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony w obszarze, nie podano konkretnej wartości. Po uzupełnieniu danych zostanie zaktualizowany SDF (w SDF liczebność gatunku nie jest określona). Szczegółowe określenie celu ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację gatunku w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń.
		Siedlisko	Utrzymanie powierzchni i jakości siedliska gatunku w obszarze.	Stan ochrony siedliska gatunku w obszarze – nieznan (XX). Szczegółowe określenie celów ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację gatunku w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

				przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń.
32.	1059 Modraszek telejus <i>Phengaris teleius</i>	Populacja	Utrzymanie liczebności gatunku w obszarze.	Liczebność gatunku w obszarze nie jest znana (XX). Z uwagi na trwające aktualnie prace dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony w obszarze, nie podano konkretnej wartości. Po uzupełnieniu danych zostanie zaktualizowany SDF (w SDF liczebność gatunku nie jest określona). Szczegółowe określenie celu ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację gatunku w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń.
		Siedlisko	Utrzymanie powierzchni i jakości siedliska gatunku w obszarze.	Stan ochrony siedliska gatunku w obszarze – nieznan (XX). Szczegółowe określenie celów ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację siedliska w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń.
33.	1134 Różanka <i>Rhodeus amarus</i>	Populacja	Utrzymanie liczebności gatunku w obszarze.	Liczebność gatunku w obszarze nie jest znana (XX). Z uwagi na trwające aktualnie prace dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony w obszarze, nie podano konkretnej wartości. Po uzupełnieniu danych zostanie zaktualizowany SDF (w SDF liczebność gatunku nie jest określona). Szczegółowe określenie celu ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację siedliska w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń.
		Siedlisko	Utrzymanie powierzchni i jakości siedliska gatunku w obszarze.	Stan ochrony siedliska gatunku w obszarze – nieznan (XX). Szczegółowe określenie celów ochrony nastąpi po

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

				uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację gatunku w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń.
34	4030 Szlaczkoń szafraniec <i>Colias myrmidone</i>	Populacja	Utrzymanie liczebności gatunku w obszarze.	Liczebność gatunku w obszarze nie jest znana (XX). Z uwagi na trwające aktualnie prace dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony w obszarze, nie podano konkretnej wartości. Po uzupełnieniu danych zostanie zaktualizowany SDF (w SDF liczebność gatunku nie jest określona). Szczegółowe określenie celu ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację gatunku w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń. Wysoce prawdopodobne, że gatunek nie występuje w obszarze.
		Siedlisko	Utrzymanie powierzchni i jakości siedliska gatunku w obszarze.	Stan ochrony siedliska gatunku w obszarze – nieznan (XX). Szczegółowe określenie celów ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację występowania i inwentaryzację gatunku w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń i wytypowanie stanowisk do monitoringu stanu ochrony.
35.	1166 Traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus</i>	Populacja	Potwierdzenie obecności gatunku w obszarze.	Wielkość populacji gatunku w obszarze nie jest znana (XX). Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Z uwagi na trwające aktualnie prace dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony w obszarze, nie podano konkretnej wartości. Po uzupełnieniu danych zostanie zaktualizowany SDF (w SDF liczebność gatunku nie jest określona). Szczegółowe określenie celu ochrony nastąpi po uzupełnieniu stanu wiedzy, obejmującym weryfikację

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

				występowania i inwentaryzację gatunku w obszarze z oceną stanu ochrony wg metodyki monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska oraz identyfikację zagrożeń.
		Region geograficzny	Region geograficzny B. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony – niezadawalający (U1): B.
		Powierzchnia zbiornika	Powierzchnia zbiornika powyżej 2000 m. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony – niezadawalający (U1): powyżej 2000 m ² .
		Stałość zbiornika	Nie więcej niż 6 lat, w których zbiornik wysycha w 10 latach. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony – niezadawalający (U1): 3-6 (liczba lat, w których zbiornik wysycha w 10 latach).
		Jakość wody	Średnia jakość wody w zbiorniku. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony – niezadawalający (U1): średnia.
		Zacienienie	Nie więcej niż 80% zbiornika zacienione. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony – niezadawalający (U1): 60-80% zacienione.
36.	1477 Sasanka otwarta <i>Pulsatilla patens</i>	Liczebność	Utrzymanie liczebności gatunku w obszarze na poziomie min. 10 osobników. (U2)	W granicach obszaru występuje na terenie poligonu wojskowego w Lipie, na tzw. Dużej i Małej Patelni w łącznej ilości 10-20. Stan ochrony gatunku w odniesieniu do wskaźnika „liczebność” - zły (U2).
		Liczba (%) osobników generatywnych*	Nie mniej niż 40% osobników generatywnych w populacji gatunku. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony – niezadawalający (U1): 40-60% populacji.
		Stan zdrowotny	Mniej niż 5% populacji gatunku ma deformacje, choroby i pasożyty. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony – właściwy (FV): 40- <5% populacji ma deformacje, choroby i pasożyty.

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

Powierzchnia potencjalnego siedliska	Powierzchnia potencjalnego siedliska powyżej 0,1 ha przypadającego na stanowisko. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony – właściwy (FV): >0,1 ha i nie mniejsza niż w poprzednim okresie monitoringowym.
Ocienienie*	Ocienienie na poziomie oceny stanu ochrony gatunku właściwy (FV).	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony – właściwy (FV): Spośród warstw a i c tylko jedna >50% (ale nie więcej niż 60% w przypadku warstwy a i 75% w przypadku warstwy c) oraz warstwa b <15%.
Zwarcie drzew i krzewów	Zwarcie drzew i krzewów na poziomie oceny stanu ochrony gatunku właściwy (FV).	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony – właściwy (FV): Suma zwarć warstw a i b wynosi <65%.
Wysokość runi/runa	Wysokość runa nie większa niż 30 cm. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony – niezadowolający (U1): 20-30 cm.
Obecność świerka ew. innych ekspansywnych gatunków drzewiastych*	Suma zwarcia świerka i innych ekspansywnych gatunków, łącznie dla wszystkich warstw, 10-20 poniżej 25%. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony – właściwy (FV): Suma zwarcia tych gatunków, łącznie dla wszystkich warstw wynosi <25%.
Gatunki ekspansywne*	Gatunki ekspansywne pokrywają nie więcej niż 25% lub jeden gatunek pokrywa nie więcej niż 60% powierzchni. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony – niezadowolający (U1): Pokrywają 10-25% lub jeden gatunek pokrywa 40-60% powierzchni.
Gatunki obce, inwazyjne	Brak w obrębie stanowiska i w bezpośrednim sąsiedztwie obcych gatunków inwazyjnych. (FV)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony – właściwy (FV): Brak w obrębie stanowiska i w bezpośrednim sąsiedztwie.
Oświetlenie stanowiska	Oświetlenie stanowiska głównie z boku. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska.

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA SIEDLISK PRZYRODNICZYCH ORAZ GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 UROCZYSKA LASÓW JANOWSKICH PLH060031, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

		Kryterium oceny stanu ochrony – niezadawalający (U1): Głównie z boku.
Miejsca do kiełkowania	Miejsca do kiełkowania zajmują nie mniej niż 2% powierzchni. (U1)	Zgodnie z metodyką monitoringu przyrodniczego w ramach państwowego monitoringu środowiska. Kryterium oceny stanu ochrony – niezadawalający (U1): 2-10% powierzchni.

*Wskaźniki kardynalne

¹ Parametry/wskaźniki stanu ochrony, odrębne dla każdego siedliska lub gatunku, zostały przyjęte na podstawie wiedzy naukowej do celów monitoringu, o którym mowa w art. 112 ust. 2 ustawy o ochronie przyrody, i raportów, o których mowa w art. 38 tej. ustawy.