

Nadleśnictwo: Jawor

Lp.	Lokalizacja zbioru drzewostanów o jednakowych zadaniach ochronnych (obręb leśny, oddział, pododdział)	Ogólna charakterystyka wymagań ochronnych w zbiorze drzewostanów o jednakowych zadaniach z zakresu ochrony przyrody	Zadania z zakresu ochrony przyrody oraz przewidywane metody ich realizacji	
			Zadania obligatoryjne	Zadania fakultatywne (wskazania ochronne)
1	2	3	4	5
1	13-10-1-05-288 -g -00	Ochrona przedmiotu ochrony rezerwatu przyrody „Nad Groblą” – zadania ochronne Zarządzenie Nr 30 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 13.11.2014 r.	brak	Wykaszenie i odkrzaczanie powierzchni łąk (ręczne lub mechaniczne) w okresie jesiennym, tj. optymalnie we wrześniu. Koszenie należy prowadzić od środka, kierując się do zewnątrz. Pozyskaną biomasę należy usunąć z rezerwatu w ciągu 14 dni od skoszenia. Należy pozostawiać 5-10% powierzchni nieskoszonej, co roku w innym miejscu.
2	Oddziały leśne: 284, 287, 288 i 291 (obr. Jawor)	Ochrona przedmiotu ochrony rezerwatu przyrody „Nad Groblą” – zadania ochronne Zarządzenie Nr 30 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 13.11.2014 r.	brak	Wycinka pojedynczych drzew (głównie dęb odroślowy) w miejscach najliczniejszego występowania gatunku, z pozostawieniem martwego drewna na terenie rezerwatu do naturalnej mineralizacji. Wycinkę należy prowadzić w okresie pozalęgowym ptaków, tj. od 15 sierpnia do 31 marca.
3	13-10-1-03-244 -x -00 13-10-1-03-247 -c -00	Ochrona przedmiotu ochrony rezerwatu przyrody „Wąwóz Siedmicki” – zadanie ochronne Zarządzenia Nr 28 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 4.11.2014 r.	brak	Wykaszenie i odkrzaczanie powierzchni łąk trzęślicowych zespołu <i>Molinion</i> (siedlisko przyrodnicze 6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe). Wykaszenie oraz usuwanie siewek drzew i zakrzaczeń (ręcznie lub mechanicznie) – w terminie od 15 września do 31 października. Koszenie należy prowadzić od środka, kierując się do zewnątrz. Pozyskaną biomasę należy usunąć z rezerwatu w ciągu 14 dni od skoszenia. Należy pozostawiać 5-10% powierzchni nieskoszonej, co roku w innym miejscu.
4	13-10-1-03-247 -a -00	Ochrona przedmiotu ochrony rezerwatu przyrody „Wąwóz Siedmicki” – zadanie ochronne Zarządzenia Nr 28 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 4.11.2014 r.	brak	1. Wykaszenie i odkrzaczanie powierzchni luk w drzewostanie powstałych na skutek naturalnie wydzielających się olch. Wykaszenie oraz usuwanie niewielkich siewek drzew oraz zakrzaczeń – ręcznie, w okresie jesiennym. Pozyskaną biomasę należy usunąć z rezerwatu w ciągu 14 dni od skoszenia. 2. Wykaszenie i odkrzaczanie powierzchni ziółorośli w obrębie doliny rzecznej (siedlisko przyrodnicze 6430 Ziółorośla górskie i ziółorośla nadrzeczne). Wykaszenie i odkrzaczanie powierzchni ziółorośli (ręcznie lub mechanicznie) po 1 września oraz usuwanie siewek drzew i zakrzaczeń – w tym usuwanie obcych siedliskowo i geograficznie gatunków zaburzających strukturę siedliska – tj. rdestowców i nawłoci. Pozyskaną biomasę należy usunąć z rezerwatu w ciągu 14 dni od skoszenia.

Nadleśnictwo Jawor, PUL 2018-2027 – Tabela XXIII – Zestawienie zadań z zakresu ochrony przyrody

Lp.	Lokalizacja zbioru drzewostanów o jednakowych zadaniach ochronnych (obręb leśny, oddział, pododdział)	Ogólna charakterystyka wymagań ochronnych w zbiorze drzewostanów o jednakowych zadaniach z zakresu ochrony przyrody	Zadania z zakresu ochrony przyrody oraz przewidywane metody ich realizacji	
			Zadania obligatoryjne	Zadania fakultatywne (wskazania ochronne)
1	2	3	4	5
5	13-10-1-03-247 -b -00	Ochrona przedmiotu ochrony rezerwatu przyrody „Wąwóz Siedmicki” – zadanie ochronne Zarządzenia Nr 28 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 4.11.2014 r.	brak	Wykaszenie i odkrzaczanie powierzchni luk w drzewostanie powstałych na skutek naturalnie wydzielających się olch. Wykaszenie oraz usuwanie niewielkich siewek drzew oraz zakrzaczeń – ręcznie, w okresie jesiennym. Pozyskaną biomasę należy usunąć z rezerwatu w ciągu 14 dni od skoszenia.
6	13-10-1-03-247 -g -00 13-10-1-03-247 -h -00	Ochrona przedmiotu ochrony rezerwatu przyrody „Wąwóz Siedmicki” – zadanie ochronne Zarządzenia Nr 28 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 4.11.2014 r.	brak	Wykaszenie i odkrzaczanie powierzchni ziółorośli w obrębie doliny rzecznej (siedlisko przyrodnicze 6430 Ziółorośla górskie i ziółorośla nadrzeczne). Wykaszenie i odkrzaczanie powierzchni ziółorośli (ręcznie lub mechanicznie) po 1 września oraz usuwanie siewek drzew i zakrzaczeń – w tym usuwanie obcych siedliskowo i geograficznie gatunków zaburzających strukturę siedliska – tj. rdestowców i nawłoci. Pozyskaną biomasę należy usunąć z rezerwatu w ciągu 14 dni od skoszenia.
7	13-10-2-08-70 -a -00	Ochrona przedmiotu ochrony rezerwatu przyrody „Buki Sudeckie” – zadanie ochronne Zarządzenia Nr 28 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 11.09.2015 r.	brak	Wykaszenie powierzchni łąki stanowiącej siedlisko przyrodnicze 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie, z wieloma gatunkami chronionymi i rzadkimi. Wykaszenie i odkrzaczanie powierzchni łąki (ręcznie lub mechanicznie) w terminie od 15 września do 31 października. Koszenie należy prowadzić od środka, kierując się do zewnątrz. Pozyskaną biomasę należy usunąć z rezerwatu w ciągu 14 dni od skoszenia.
8	13-10-1-03-163 -a -00 13-10-1-03-168 -a -00 13-10-1-03-169 -a -00 13-10-1-03-169 -b -00	Ochrona przedmiotu ochrony rezerwatu przyrody „Mszana i Obłoga” – zadanie ochronne Zarządzenie Nr 352017 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 24.07.2017 r.	brak	Umieszczenie w przerzedzeniach drzewostanów pułapek feromonowych (z syntetycznym feromonem agregacyjnym na kornika drukarza Ips typographus) - łącznie 6 grup, każda złożona z 5 sztuk.
9	Teren rezerwatu przyrody „Mszana i Obłoga”	Ochrona przedmiotu ochrony rezerwatu przyrody „Mszana i Obłoga” – zadanie ochronne Zarządzenie Nr 352017 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 24.07.2017 r.	brak	Monitoring drzewostanu - w przypadku konieczności zintensyfikowania działań polegających na ograniczeniu i kontroli gradacji kornika drukarza Ips typographus dopuszcza się zastosowanie pułapek feromonowych w większym zakresie niż ujęty w niniejszym zarządzeniu.

Nadleśnictwo Jawor, PUL 2018-2027 – Tabela XXIII – Zestawienie zadań z zakresu ochrony przyrody

Lp.	Lokalizacja zbioru drzewostanów o jednakowych zadaniach ochronnych (obręb leśny, oddział, pododdział)	Ogólna charakterystyka wymagań ochronnych w zbiorze drzewostanów o jednakowych zadaniach z zakresu ochrony przyrody	Zadania z zakresu ochrony przyrody oraz przewidywane metody ich realizacji	
			Zadania obligatoryjne	Zadania fakultatywne (wskazania ochronne)
1	2	3	4	5
10	13-10-1-02-231 -k -00 13-10-1-02-231 -l -00	Ochrona przedmiotu ochrony PK „Chełmy” – APP_4 (prop. rez. przyr. „Rataj”) Uchwała Nr XVI/332/11 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 27 października 2011 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla Parku Krajobrazowego „Chełmy” (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2011 r. Nr 251 poz. 4509)	brak	Zaleca się ograniczenie usuwania drzew stanowiących rzeczywiste i potencjalne miejsca rozwoju larw rzadkich chrząszczy saproksylicznych – pachnica dębowa <i>Osmoderma eremita</i> i wepa marmurkowa <i>Protaetia lugubris</i>
11	13-10-1-03-200 -c -00 13-10-1-03-200 -d -00 13-10-1-04-195 -j -00 13-10-1-04-198 -k -00 13-10-1-04-198 -l -00 13-10-1-04-198 -m -00 13-10-1-04-198A -a -00 13-10-1-04-198A -b -00 13-10-1-04-198A -c -00 13-10-1-04-198A -d -00 13-10-1-04-198A -f -00 13-10-1-04-198A -g -00 13-10-1-04-198A -h -00 13-10-1-04-198A -i -00 13-10-1-04-198A -j -00 13-10-1-04-198A -k -00 13-10-1-04-198A -l -00 13-10-1-04-198A -m -00 13-10-1-04-198A -n -00 13-10-1-04-198A -o -00 13-10-1-04-198A -p -00 13-10-1-04-198A -r -00 13-10-1-04-203 -c -00 13-10-1-04-205 -a -00	Ochrona przedmiotu ochrony PK „Chełmy” – APP_3 (prop. rez. przyr. „Łąki Muchowskie”) Uchwała Nr XVI/332/11 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 27 października 2011 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla Parku Krajobrazowego „Chełmy” (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2011 r. Nr 251 poz. 4509)	brak	Zaleca się likwidację rowów melioracyjnych poprzez ich zasypanie oraz systemu dren poprzez zamknięcie ich wylotów, a w korytach cieków budowę urządzeń piętrzących wody powierzchniowe w celu ochrony ekosystemów związanych z siedliskami podmokłymi. Zaleca się utrzymanie ekstensywnego sposobu gospodarowania, ze szczególnym uwzględnieniem gospodarki łąkowej.

Nadleśnictwo Jawor, PUL 2018-2027 – Tabela XXIII – Zestawienie zadań z zakresu ochrony przyrody

Lp.	Lokalizacja zbioru drzewostanów o jednakowych zadaniach ochronnych (obręb leśny, oddział, pododdział)	Ogólna charakterystyka wymagań ochronnych w zbiorze drzewostanów o jednakowych zadaniach z zakresu ochrony przyrody	Zadania z zakresu ochrony przyrody oraz przewidywane metody ich realizacji	
			Zadania obligatoryjne	Zadania fakultatywne (wskazania ochronne)
1	2	3	4	5
12	13-10-1-04-145 -m -00 13-10-1-04-145 -n -00 13-10-1-04-145 -o -00 13-10-1-04-145 -p -00 13-10-1-04-145 -r -00 13-10-1-04-145 -s -00 13-10-1-04-145 -t -00 13-10-1-04-194 -a -00 13-10-1-04-195 -a -00 Fragmenty: 13-10-1-04-145 -a -00 13-10-1-04-145 -c -00 13-10-1-04-145 -d -00 13-10-1-04-151 -o -00	Ochrona przedmiotu ochrony PK „Chełmy” – APP_7, 8, 9 i 10 (prop. użytki ekol. „Łąki nad Czerwieńcem”) Uchwała Nr XVI/332/11 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 27 października 2011 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla Parku Krajobrazowego „Chełmy” (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2011 r. Nr 251 poz. 4509)	brak	Zaleca się utrzymanie ekstensywnego sposobu gospodarowania, ze szczególnym uwzględnieniem gospodarki łąkowej.
13	13-10-1-04-145 -w -00	Ochrona przedmiotu ochrony PK „Chełmy” – APP_7, 8, 9 i 10 (prop. użytki ekol. „Czartowska Skała”). Uchwała Nr XVI/332/11 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 27 października 2011 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla Parku Krajobrazowego „Chełmy” (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2011 r. Nr 251 poz. 4509)	brak	Zaleca się utrzymanie ekstensywnego sposobu gospodarowania, ze szczególnym uwzględnieniem gospodarki łąkowej.
14	13-10-2-09-142 -b -00 13-10-2-09-143 -f -00 13-10-2-09-167 -g -00 13-10-2-09-172 -i -00 13-10-2-09-173 -h -00 13-10-2-09-176 -c -00 13-10-2-09-176 -j -00	Ochrona przedmiotu ochrony Rudawskiego PK - Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stromych stokach zboczach – siedlisko priorytetowe (9180) Uchwała Nr XVI/329/11 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 27 października 2011 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony Rudawskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2011 r. Nr 250 poz. 4507)	brak	Ochrona struktury dobrze wykształconych płatów siedlisk oraz przywrócenie właściwego stanu siedlisk zniekształconych w toku racjonalnej gospodarki leśnej. Preferowanie odnowienia naturalnego oraz zapewnienie odpowiedniego zasobu drewna martwego, poprzez pozostawianie drzew martwych zamierających oraz wywrotów i złomów, z wyjątkiem konieczności eliminacji zagrożenia bezpieczeństwa na drogach, szlakach turystycznych i w miejscach pobytu ludzi.

Nadleśnictwo Jawor, PUL 2018-2027 – Tabela XXIII – Zestawienie zadań z zakresu ochrony przyrody

Lp.	Lokalizacja zbioru drzewostanów o jednakowych zadaniach ochronnych (obręb leśny, oddział, pododdział)	Ogólna charakterystyka wymagań ochronnych w zbiorze drzewostanów o jednakowych zadaniach z zakresu ochrony przyrody	Zadania z zakresu ochrony przyrody oraz przewidywane metody ich realizacji	
			Zadania obligatoryjne	Zadania fakultatywne (wskazania ochronne)
1	2	3	4	5
15	13-10-2-09-142 -f -00 13-10-2-09-143 -j -00 13-10-2-09-143 -p -00 13-10-2-09-157 -b -00 13-10-2-09-162 -d -00 13-10-2-09-163 -c -00 13-10-2-09-163 -f -00 13-10-2-09-165 -f -00 13-10-2-09-168 -g -00 13-10-2-09-168 -h -00 13-10-2-09-170 -d -00 13-10-2-09-171 -f -00 13-10-2-09-173 -b -00 13-10-2-09-173 -d -00 13-10-2-09-175 -a -00 13-10-2-09-175 -b -00 13-10-2-09-176 -g -00	Ochrona przedmiotu ochrony Rudawskiego PK – naturalne i półnaturalne fragmenty lasów, m.in. określone jako siedliska przyrodnicze: kwaśne buczyny (9110) lub żyzne buczyny (9130) Uchwała Nr XVI/329/11 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 27 października 2011 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony Rudawskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2011 r. Nr 250 poz. 4507)	brak	Racjonalna gospodarka leśna w oparciu o obowiązujące plany urzędzenia lasów a w szczególności: Preferowanie rębni złożonych przy odnawianiu drzewostanów. Zwalczanie szkodników owadzych i patogenów grzybowych przez stosowanie metod mechanicznych lub biologicznych; środki chemiczne należy ograniczyć do sytuacji krytycznego zagrożenia trwałości lasu oraz przypadków, gdy pozostałe metody są nieskuteczne. Zachowanie drzew dziuplastych stwarzających ptakom warunki do zasiedlania. Rozwieszanie skrzynek lęgowych dla ptaków w drzewostanach II i III klasy wieku (zgodnie z zapisami w instrukcji ochrony lasu). Ograniczenie lub całkowite zaniechanie wprowadzania gatunków obcych geograficznie. Na siedliskach wilgotnych i podmokłych zaleca się wykonywanie zrywki w sposób minimalizujący naruszenie powierzchni gleby, w zasadzie bez wykorzystania ciężkiego sprzętu zrywkowego. Zaleca się takie ustalanie terminów pozyskania i zrywki, aby pozwalały uniknąć dużych zniszczeń runa, ściółki i gleby i jednocześnie były dostosowane do okresów najmniejszego zagrożenia ze strony czynników biotycznych i abiotycznych.
16	Oddziały 141-176 (obr. Bolków)	Ochrona przedmiotu ochrony Rudawskiego PK – wszystkie ekosystemy leśne Uchwała Nr XVI/329/11 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 27 października 2011 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony Rudawskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2011 r. Nr 250 poz. 4507)	brak	Zwracanie uwagi zarówno na skład gatunkowy warstw drzewiastych jak i podszytów oraz runa i mchów poprzez stosowanie zalecanych składów odnowieniowych upraw, właściwych gospodarczych typów drzewostanów. Dążenie do zachowania lub poprawy istniejących stosunków wodnych poprzez budowę systemów małej retencji. Unikanie zalesiania śródleśnych łąk, bagien i nieużytków. Preferowanie rodzimych gatunków drzew zgodne z naturalnym zasięgiem geograficznym oraz całkowite zaniechanie nasadzeń gatunków obcych. Prawidłowo prowadzona, racjonalna, proekologiczna gospodarka leśna, ze szczególnym uwzględnieniem właściwych stosunków wodnych oraz zachowania istniejącej mozaikowości siedlisk, a także odpowiedniej ilości zasobów martwego drewna oraz udziału w składach gatunkowych drzewostanów gatunków domieszkowych i biocenotycznych.

Nadleśnictwo Jawor, PUL 2018-2027 – Tabela XXIII – Zestawienie zadań z zakresu ochrony przyrody

Lp.	Lokalizacja zbioru drzewostanów o jednakowych zadaniach ochronnych (obręb leśny, oddział, pododdział)	Ogólna charakterystyka wymagań ochronnych w zbiorze drzewostanów o jednakowych zadaniach z zakresu ochrony przyrody	Zadania z zakresu ochrony przyrody oraz przewidywane metody ich realizacji	
			Zadania obligatoryjne	Zadania fakultatywne (wskazania ochronne)
1	2	3	4	5
17	Oddziały 141-176 (obr. Bolków)	Ochrona przedmiotu ochrony Rudawskiego PK – strefy ekotonowe Uchwała Nr XVI/329/11 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 27 października 2011 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony Rudawskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2011 r. Nr 250 poz. 4507)	brak	Wykorzystywanie pojawiających się odnowień naturalnych drzew i krzewów. Prawidłowo prowadzona, racjonalna, proekologiczna gospodarka leśna, ze szczególnym uwzględnieniem właściwego kształtowania obrzeży kompleksów leśnych. Zachowanie i kształtowanie pasów zadrzewień wzdłuż dróg i cieków wodnych, z wykorzystaniem możliwie szerokiej gamy gatunków drzew i krzewów.
18	Lasy na gruntach porolnych, lasy o składzie niedostosowanym do siedliska oraz lasy wykazujące borowacenie mocne i średnie.	Ochrona przedmiotu ochrony Rudawskiego PK – pozostałe lasy - na gruntach porolnych, o składzie niezgodnym z TSL Uchwała Nr XVI/329/11 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 27 października 2011 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony Rudawskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2011 r. Nr 250 poz. 4507)	brak	Zaleca się przebudowę drzewostanów zgodnie z rodzajem siedliska poprzez stosowanie rębni złożonych. W miarę możliwości należy zacząć dostosowywać skład gatunkowy do siedliska już na etapie zabiegów pielęgnacyjnych i hodowlanych poprzez takie prowadzenie czyszczeń i trzebieży, aby eliminować ze składu gatunki niepożądane.
19	13-10-2-09-151 -b -00 13-10-2-09-156 -a -00 13-10-2-09-174 -b -00 13-10-2-09-176 -a -00 13-10-2-09-176 -f -00	Ochrona przedmiotu ochrony Rudawskiego PK – cenne i rzadkie gatunki roślin, miejsca bytowania i rozrodu gatunków zwierząt – zwłaszcza cenne gatunki ptaków i popielicowate Uchwała Nr XVI/329/11 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 27 października 2011 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony Rudawskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2011 r. Nr 250 poz. 4507)	brak	W miejscach występowania chronionych i rzadkich gatunków roślin poza terenem takich form ochrony przyrody jak rezerваты czy użytki ekologiczne, należy w miarę możliwości modyfikować prace gospodarcze w sposób umożliwiający zachowanie stanowisk tych gatunków. Racjonalna gospodarka leśna w oparciu o obowiązujące plany urządzenia lasów. Możliwie wczesne stosowanie zabiegów pielęgnacyjnych. Zachowanie drzew dziuplastych stwarzających ptakom i popielicowatym warunki do zasiedlania. Rozwieszanie skrzynek lęgowych dla ptaków w drzewostanach II i III klasy wieku (zgodnie z zapisami w Instrukcji Ochrony Lasu).

Lp.	Lokalizacja zbioru drzewostanów o jednakowych zadaniach ochronnych (obręb leśny, oddział, pododdział)	Ogólna charakterystyka wymagań ochronnych w zbiorze drzewostanów o jednakowych zadaniach z zakresu ochrony przyrody	Zadania z zakresu ochrony przyrody oraz przewidywane metody ich realizacji	
			Zadania obligatoryjne	Zadania fakultatywne (wskazania ochronne)
1	2	3	4	5
20	13-10-2-09-143 -d -00 13-10-2-09-144 -h -00 13-10-2-09-148 -b -00 13-10-2-09-150 -i -00 13-10-2-09-151 -d -00 13-10-2-09-151 -f -00 13-10-2-09-154 -f -00 13-10-2-09-155 -b -00 13-10-2-09-156 -f -00 13-10-2-09-162 -d -00 13-10-2-09-163 -c -00 13-10-2-09-164 -a -00 13-10-2-09-165 -d -00 13-10-2-09-166 -b -00 13-10-2-09-166 -c -00 13-10-2-09-172 -f -00 13-10-2-09-172 -h -00 13-10-2-09-172 -i -00 13-10-2-09-173 -c -00 13-10-2-09-173 -d -00 13-10-2-09-173 -h -00 13-10-2-09-174 -c -00 13-10-2-09-175 -a -00 13-10-2-09-175 -b -00 13-10-2-09-176 -b -00 13-10-2-09-176 -d -00 13-10-2-09-176 -j -00 13-10-2-09-176 -k -00	Ochrona przedmiotu ochrony Rudawskiego PK – cenne i rzadkie gatunki roślin Uchwała Nr XVII/329/11 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 27 października 2011 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony Rudawskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2011 r. Nr 250 poz. 4507)	brak	W miejscach występowania chronionych i rzadkich gatunków roślin poza terenem takich form ochrony przyrody jak rezerваты czy użytki ekologiczne, należy w miarę możliwości modyfikować prace gospodarcze w sposób umożliwiający zachowanie stanowisk tych gatunków.

Nadleśnictwo Jawor, PUL 2018-2027 – Tabela XXIII – Zestawienie zadań z zakresu ochrony przyrody

Lp.	Lokalizacja zbioru drzewostanów o jednakowych zadaniach ochronnych (obręb leśny, oddział, pododdział)	Ogólna charakterystyka wymagań ochronnych w zbiorze drzewostanów o jednakowych zadaniach z zakresu ochrony przyrody	Zadania z zakresu ochrony przyrody oraz przewidywane metody ich realizacji	
			Zadania obligatoryjne	Zadania fakultatywne (wskazania ochronne)
1	2	3	4	5
21	13-10-2-09-151 -i -00 13-10-2-09-152 -g -00 13-10-2-09-160 -t -00 13-10-2-09-166 -d -00 13-10-2-09-170 -b -00 13-10-2-09-170 -f -00	Ochrona przedmiotu ochrony Rudawskiego PK – miejsca bytowania i rozrodu gatunków zwierząt – zwłaszcza cenne gatunki ptaków i popielicowate Uchwała Nr XVII/329/11 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 27 października 2011 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony Rudawskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2011 r. Nr 250 poz. 4507)	brak	Racjonalna gospodarka leśna w oparciu o obowiązujące plany urządzenia lasów. Możliwie wczesne stosowanie zabiegów pielęgnacyjnych. Zachowanie drzew dziuplastych stwarzających ptakom i popielicowatym warunki do zasiedlania. Rozwieszanie skrzynek lęgowych dla ptaków w drzewostanach II i III klasy wieku (zgodnie z zapisami w Instrukcji Ochrony Lasu).
22	Obserwacje punktowe: oddz. leśn.: 143, 160, 173, 174	Ochrona przedmiotu ochrony Rudawskiego PK – nietoperze <i>Chiroptera</i> Uchwała Nr XVII/329/11 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 27 października 2011 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony Rudawskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2011 r. Nr 250 poz. 4507)	brak	Utrzymanie dostatecznej powierzchni starodrzewów. Ochrona kolonii rozrodczych, jak i ochrona zimowisk nietoperzy. Elementem programu ochrony nietoperzy powinno być także rozwieszanie specjalnych skrzynek dla nietoperzy oraz monitorowanie stanu obszarów żerowiskowych i dostępności pokarmu.
23	Obręb Bolków, oddziały: 197 b, h, i, j, k, 198 b, 200 h, g, i, f, 201 a, d, f, g, i, 202 a, b, c, 203 b, c, d, f, 204 a, b, d, f, g, 205 a, c, f, g, 206 a, c, d, 211 f, d, i, o, k, 212 f, i, j, k, 216 b, f, g, 217 t, y, m, p, r	Ochrona przedmiotu ochrony OZW Dobromierz PLH020034 – 9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i>) Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 9 maja 2014 r. (Dz. Urz. Woj. Doln. z dnia 12 maja 2014 r. poz. 2341)	1. W trakcie cięć (także rębni stopniowych i złożonych), pozostawić 5-10% powierzchni i masy drzewostanów, jako kępy i biogrupy z nieznieskształconym, naturalnym podszytem i runem (docelowo do naturalnej śmierci i rozkładu). 2. W miarę wydzielania się zwiększać ilość martwego drewna: - nie usuwanie wywrotów i złomów, - pozostawianie martwych drzew stojących i nie usuwanie drzew dziuplastych i próchniejących, - we fragmentach pozostawiać do naturalnego rozpadu, nieuporządkowane pozostałości pozrębowe (niezagrożające trwałości lasu), z wyłączeniem sytuacji	brak

Nadleśnictwo Jawor, PUL 2018-2027 – Tabela XXIII – Zestawienie zadań z zakresu ochrony przyrody

Lp.	Lokalizacja zbioru drzewostanów o jednakowych zadaniach ochronnych (obręb leśny, oddział, pododdział)	Ogólna charakterystyka wymagań ochronnych w zbiorze drzewostanów o jednakowych zadaniach z zakresu ochrony przyrody	Zadania z zakresu ochrony przyrody oraz przewidywane metody ich realizacji	
			Zadania obligatoryjne	Zadania fakultatywne (wskazania ochronne)
1	2	3	4	5
			stwarzających zagrożenie zdrowia, życia lub mienia ludzkiego i w przypadku wykonywania cięć sanitarnych. Podmiot odpowiedzialny: Nadleśnictwo Jawor	
24	Obręb Bolków, oddziały: 200 b, d, g, 206 c, d, f, 212 d, f, 214 h, 215 b, 216 a, 217 y	Ochrona przedmiotu ochrony OZW Dobromierz PLH020034 – *9180 Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach (<i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i>) Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 9 maja 2014 r. (Dz. Urz. Woj. Doln. z dnia 12 maja 2014 r. poz. 2341)	Naturalna regeneracja drzewostanów – wyznaczenie powierzchni bez wskazań gospodarczych (w celu zaistnienia naturalnych procesów siedliskotwórczych). Dopuszczone jest usuwanie gatunków obcych siedliskowo: świerk, sosna, modrzew z płatów siedliska. Podmiot odpowiedzialny: Nadleśnictwo Jawor	brak
25	Obręb Bolków, oddziały: 214 b, 215 c, 203 c	Ochrona przedmiotu ochrony OZW Dobromierz PLH020034 – *9110 Ciepolubne dąbrowy (<i>Quercetalia pubescentis-petraeae</i>) Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 9 maja 2014 r. (Dz. Urz. Woj. Doln. z dnia 12 maja 2014 r. poz. 2341)	Naturalna regeneracja drzewostanów – wyznaczenie powierzchni bez wskazań gospodarczych (w celu zaistnienia naturalnych procesów siedliskotwórczych). Podmiot odpowiedzialny: Nadleśnictwo Jawor	brak
26	Obręb Bolków, oddziały: 197 g	Ochrona przedmiotu ochrony OZW Dobromierz PLH020034 – *9110 Ciepolubne dąbrowy (<i>Quercetalia pubescentis-petraeae</i>) Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 9 maja 2014 r. (Dz. Urz. Woj. Doln. z dnia 12 maja 2014 r. poz. 2341)	Sukcesywne usuwanie robinii akacjowej <i>Robinia pseudoacacia</i> . Podmiot odpowiedzialny: Nadleśnictwo Jawor	brak

Lp.	Lokalizacja zbioru drzewostanów o jednakowych zadaniach ochronnych (obręb leśny, oddział, pododdział)	Ogólna charakterystyka wymagań ochronnych w zbiorze drzewostanów o jednakowych zadaniach z zakresu ochrony przyrody	Zadania z zakresu ochrony przyrody oraz przewidywane metody ich realizacji	
			Zadania obligatoryjne	Zadania fakultatywne (wskazania ochronne)
1	2	3	4	5
27	Obręb Bolków, oddziały: 203 c, 216 b, h	Ochrona przedmiotu ochrony OZW Dobromierz PLH020034 – 9190 Kwaśne dąbrowy (<i>Quercion robori-petraeae</i>) Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 9 maja 2014 r. (Dz. Urz. Woj. Doln. z dnia 12 maja 2014 r. poz. 2341)	<p>1. W trakcie cięć (także rębni stopniowych i złożonych), pozostawić 5-10% powierzchni i masy drzewostanów, jako kępy i biogrupy z niezniekształconym, naturalnym podszytem i runem (docelowo do naturalnej śmierci i rozkładu).</p> <p>2. W miarę wydzielania się zwiększać ilość martwego drewna:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nie usuwanie wywrotów i złomów, - pozostawianie martwych drzew stojących i nie usuwanie drzew dziuplastych i próchniejących, - we fragmentach pozostawiać do naturalnego rozpadu, nieuporządkowane pozostałości pozrębowe (niezagrażające trwałości lasu), z wyłączeniem sytuacji stwarzających zagrożenie zdrowia, życia lub mienia ludzkiego i w przypadku wykonywania cięć sanitarnych. <p>Podmiot odpowiedzialny: Nadleśnictwo Jawor</p>	brak
28	Obręb Bolków, oddziały: 207 n	Ochrona przedmiotu ochrony OZW Dobromierz PLH020034 – *91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinosa-incanae</i>) i olsy źródliskowe Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 9 maja 2014 r. (Dz. Urz. Woj. Doln. z dnia 12 maja 2014 r. poz. 2341)	<p>Naturalna regeneracja drzewostanów - wyznaczenie powierzchni bez wskazań gospodarczych (w celu zaistnienia naturalnych procesów siedliskotwórczych).</p> <p>Podmiot odpowiedzialny: Nadleśnictwo Jawor</p>	brak

Nadleśnictwo Jawor, PUL 2018-2027 – Tabela XXIII – Zestawienie zadań z zakresu ochrony przyrody

Lp.	Lokalizacja zbioru drzewostanów o jednakowych zadaniach ochronnych (obręb leśny, oddział, pododdział)	Ogólna charakterystyka wymagań ochronnych w zbiorze drzewostanów o jednakowych zadaniach z zakresu ochrony przyrody	Zadania z zakresu ochrony przyrody oraz przewidywane metody ich realizacji	
			Zadania obligatoryjne	Zadania fakultatywne (wskazania ochronne)
1	2	3	4	5
29	Leśnictwo Myślinów: 244 n, Leśnictwo Mysłów: 60 k	Ochrona przedmiotu ochrony OZW Góry i Pogórze Kaczawskie PLH020037 - 6210 Murawy kserotermiczne (<i>Festuco-Brometea</i> i ciepłolubne murawy z <i>Asplenion septentrionalis Festucion pallentis</i>) Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 13 września 2017 r. (Dz. Urz. Woj. Doln. z dnia 14 września 2017 r. poz. 3805)	brak	Wycinka drzew i krzewów zacieniających dna kamieniołomów i inne miejsca płytkiego zalegania podłoża skalnych. Wycinka prowadzona poza sezonem lęgowym. Wycinka powinna w pierwszym rzędzie dotyczyć brzoź oraz czereśni ptasiej, a także róży dzikiej, głogów i tarniny. Usunięcie biomasy poza obszar siedliska. Podmiot odpowiedzialny: Właściciel lub posiadacz terenu na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000, Nadleśnictwo Jawor, organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
30	Leśnictwo Chelmiec: 110 b, g, 111 d, 115 c, 139 f Leśnictwo Kaczorów: 109 h, 143 m, 166 c, 168 h, 171 f, 173 b, d Leśnictwo Kłaczyna: 20 f, 21 j Leśnictwo Męcinka: 64 a, 65 a, 68 c, 83 c, 84 c, g, k, 89 d, 90 b, 91 c Leśnictwo Muchów: 183 f, 213 c Leśnictwo Myślinów: 160 d	Ochrona przedmiotu ochrony OZW Góry i Pogórze Kaczawskie PLH020037 - 9110 Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagenion</i>) Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 13 września 2017 r. (Dz. Urz. Woj. Doln. z dnia 14 września 2017 r. poz. 3805)	Na powierzchniach leśnych z siedliskiem przyrodniczym pozostawiać drzewa martwe i zamierające z wyjątkiem sytuacji zagrażających bezpieczeństwu ludzi i ich mienia oraz trwałości drzewostanu. Podmiot odpowiedzialny: Nadleśnictwo Jawor	brak
31	Leśnictwo Chelmiec: 110 c, d, 115 h, 116 c, 118 b, h Leśnictwo Kaczorów: 109 s, 110 l, m, o, p, r, 116 g, j, l, 116A bx, cx, n, o, x, z, 142 a, f, 143 j, k, p, 150 j, 156 f, 157 b, 159 l, 162 b, c, d, f, g, 163 c, f, 165 f, 166 c, 167 k, 168 g, 169 a, b, 170 d, 172 k, 175 a, b, 176 f, g, 95 i, 96 w, x,	Ochrona przedmiotu ochrony OZW Góry i Pogórze Kaczawskie PLH020037 - 9130 Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae-Fagenion</i> , <i>Galio odorati-Fagenion</i>) Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 13 września 2017 r. (Dz. Urz. Woj. Doln. z dnia 14 września 2017 r. poz. 3805)	Na powierzchniach leśnych z siedliskiem przyrodniczym pozostawiać drzewa martwe i zamierające z wyjątkiem sytuacji zagrażających bezpieczeństwu ludzi i ich mienia oraz trwałości drzewostanu. Podmiot odpowiedzialny: Nadleśnictwo Jawor	brak

Nadleśnictwo Jawor, PUL 2018-2027 – Tabela XXIII – Zestawienie zadań z zakresu ochrony przyrody

Lp.	Lokalizacja zbioru drzewostanów o jednakowych zadaniach ochronnych (obręb leśny, oddział, pododdział)	Ogólna charakterystyka wymagań ochronnych w zbiorze drzewostanów o jednakowych zadaniach z zakresu ochrony przyrody	Zadania z zakresu ochrony przyrody oraz przewidywane metody ich realizacji	
			Zadania obligatoryjne	Zadania fakultatywne (wskazania ochronne)
1	2	3	4	5
	<p>Leśnictwo Kłaczyna: 44 i, j, k, 45 g, k, 46 i, j,</p> <p>Leśnictwo Męcinka: 101 f, 63 c, 69 c, 74 a, d, 82 b, c, d, 83 c, d, 84 d, g, 85 d,</p> <p>Leśnictwo Mysłów: 104 k, 107 f, g, 58 b, h, 59 b, 60 d, f, 62 c, 64 d, 65 b, c, 67 a, f, 68 a, b, 69 a, b, c, 70 f, 71 a, f, g, h, 72 a, d, g, i, 75 b, c, f, 85 a, 86 a, b, f, w, 89 a, g, h,</p> <p>Leśnictwo Siedmica: 253 b</p>			
32	Leśnictwo Mysłów: 85 h	<p>Ochrona przedmiotu ochrony OZW Góry i Pogórze Kaczawskie PLH020037 - 9150 Ciepłolubne buczyny storczykowe (<i>Cephalanthero-Fagenion</i>)</p> <p>Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 13 września 2017 r. (Dz. Urz. Woj. Doln. z dnia 14 września 2017 r. poz. 3805)</p>	<p>1. Zabiegi hodowlane prowadzić w sposób zmierzający do uzyskania drzewostanów różnowiekowych i różnogatunkowych.</p> <p>2. Podczas wykonywania zabiegów gospodarczych na powierzchni z siedliskiem przyrodniczym stopniowo usuwać sosnę, świerk, modrzew z warstwy drzewostanu i podszytu.</p> <p>Podmiot odpowiedzialny: Nadleśnictwo Jawor</p>	brak
33	<p>Leśnictwo Chelmiec: 111 a, g, 116 a, c, d, i, 117 a, b, f, 118 f, k, 121 c, d, f, 122 a, d, f, 123 b, c, d, 124 b, c, 125 b, 126 a, 127 b, c, h, 128 b, c, g, 129 b, d, f, 130 h, 131 b, c, i, o, t, 132 d, k, 134 a, c, g, 135 b, l, w, 136 c, f, j, k, 137 b, f, g, 138 c, g, j, 139 k, m, 140 g, h, j, 141 c, g, 142 d, g, m, o, p, 143 d, f, g, 144 b, h, 224 c, d, j, k, l, 225 a, b, c, d,</p>	<p>Ochrona przedmiotu ochrony OZW Góry i Pogórze Kaczawskie PLH020037 - 9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Gallio-Carpinetum</i>, <i>Tilio-Carpinetum</i>)</p> <p>Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 13 września 2017 r. (Dz. Urz. Woj. Doln. z dnia 14 września 2017 r. poz. 3805)</p>	<p>1. Na powierzchniach leśnych z siedliskiem przyrodniczym cięcia rębne wykonywać rębniami złożonymi z wydłużonym okresem odnowienia. Jako docelowe dla drzewostanów z siedliskiem przyjąc rębnie złożone ze średnim i długim okresem odnowienia.</p> <p>2. Na powierzchniach leśnych z siedliskiem przyrodniczym pozostawiać drzewa martwe i zamierające z wyjątkiem sytuacji</p>	brak

Lp.	Lokalizacja zbioru drzewostanów o jednakowych zadaniach ochronnych (obręb leśny, oddział, pododdział)	Ogólna charakterystyka wymagań ochronnych w zbiorze drzewostanów o jednakowych zadaniach z zakresu ochrony przyrody	Zadania z zakresu ochrony przyrody oraz przewidywane metody ich realizacji	
			Zadania obligatoryjne	Zadania fakultatywne (wskazania ochronne)
1	2	3	4	5
	<p>j, k, 226 a, b, d, g, k, n, 229 g, 230 b, c, i, j, 231 d, g, h, j, k, m, o, 232 d, i, m, n, o, 233 h, m, 234 d, g, l, m, 235 a, f, 236 b, s.</p> <p>Leśnictwo Kaczorów: 109 n, t, 116A a, p, t, 145 n, p, 152 a, b, d, 168 j, 172 h, 176 l, 95 b, h, m, n, 96 d, j, r</p> <p>Leśnictwo Klaczyna: 17 a, b, d, f, g, h, j, l, m, 19 d, 20 c, h, 21 b, 22 a, 41A a, b, c, d, i, mx, ox, 42 a, b, c, f, g, i, j, k, m, 42A a, b, c, d, f, g, 43 a, b, c, d, f, g, i, 44 a, b, c, f, h, m, n, o, p, 45 b, f, i, l, 46 a, b, c, f, g, h, l, 47 b, 48 a, g, h, 51 b, c, 56 b, c, d, f</p> <p>Leśnictwo Męcinka: 101 g, 102 a, c, f, g, i, 103 d, 104 f, 105 b, 113 a, 114 c, 63 c, d, 64 a, c, g, h, i, j, 65 a, 66 d, f, 67 c, 68 a, d, g, i, 69 a, h, i, 70 a, b, d, f, g, h, 71 b, d, 72 a, d, h, i, 73 a, b, c, d, 76 a, b, c, 78 a, i, j, 79 b, m, 83 a, b, f, 84 c, g, k, 85 c, 86 a, d, g, 87 b, d, f, h, i, o, p, t, 89 a, c, g, 93 d, f, 97 d, 98 h</p> <p>Leśnictwo Muchów: 145 o, p, r, s, w, 147 f, j, 148 a, b, d, h, 149 b, 150 a, 151 b, g, j, k, l, 152 b, 153 b, d, 154 a, 155 j, 178 a, c, 179 f, 180 j, 181 h, 182 c, 184 d, 185 d, 186 a, 187 a, 188 a, b, 189 a, 194 c, h, 195 h, 198 b, f, 201 d, 205 j, 207 c, f, j, 208 g, 210 c, d, f, 211 a, b, 212 a, 213 f, 214</p>		<p>zagrożających bezpieczeństwu ludzi i ich mienia oraz trwałości drzewostanu.</p> <p>Podmiot odpowiedzialny: Nadleśnictwo Jawor</p>	

Lp.	Lokalizacja zbioru drzewostanów o jednakowych zadaniach ochronnych (obręb leśny, oddział, pododdział)	Ogólna charakterystyka wymagań ochronnych w zbiorze drzewostanów o jednakowych zadaniach z zakresu ochrony przyrody	Zadania z zakresu ochrony przyrody oraz przewidywane metody ich realizacji	
			Zadania obligatoryjne	Zadania fakultatywne (wskazania ochronne)
1	2	3	4	5
	<p>a, ax, b, cx, d, i, j, n, t, y, 216 b, c, d, g, 217 a, b, c, d, 270 f, i, k, 273 a, d, 274 a, b, d, f, g</p> <p>Leśnictwo Myślinów: 159 c, g, n, o, p, s, t, 161 d, f, j, 162 h, 163 a, 164 b, c, d, 165 b, d, 166 b, d, f, 167 h, y, 168 a, b, d, 169 a, b, 170 c, 171 a, 172 c, 173 a, 175 c, g, 176 a, f, 177 a, j, 190 d, j, 191 n, 196 d, f, g, 200 f, g, 206 a, d, f, h, n, o, p, 219 d, 221 d, h, 222 i, 223 d, 237 i, 238 a, b, d, f, i, k, l, 239 a, f, 242 g, 243 c, j, 244 w, 245 h, i, n, 246 c, j, m, 247 f, h</p> <p>Leśnictwo Myśłów: 104 h, 107 h, 60 b, i, n, 61 a, 62 a, 63 a, 65 c, 66 a, b, f, 70 c, f, 71 j, 73 n, 75 a, 79 a, c, 81 a, g, h, i, 82 c, g, 86 c, j, n, 87 a, k, 88 f, h, 94 b, d, f, g, h, 98 a</p> <p>Leśnictwo Siedmica: 250 a, b, d, f, g, i, 252 a, c, d, h, 253 b, d, 254 b, 255 a, b, 256 f, 257 a, b, 258 f, g, 259 b, c, g, j, 262 i, j, o, p, 263 i, 266 c, g, 267 d, f, g, 268 h, 269 c, 271 c, d, f, 272 a, h, i, 275 a, c, g, 276 g, h, n, p, 277 a, g, 278 c, 280 c, i, j, n, 283 f, 284 l, p, r, 285 a, 287 j, k, 288 d, 289 c, g, 291 b, g, j, 292 b, f, h, k, 293 a, d, 294 f, i, 298 h, 303 a, b, d, f, 307 a, d, 308 a, b, 309 a, 310 a</p>			

Nadleśnictwo Jawor, PUL 2018-2027 – Tabela XXIII – Zestawienie zadań z zakresu ochrony przyrody

Lp.	Lokalizacja zbioru drzewostanów o jednakowych zadaniach ochronnych (obręb leśny, oddział, pododdział)	Ogólna charakterystyka wymagań ochronnych w zbiorze drzewostanów o jednakowych zadaniach z zakresu ochrony przyrody	Zadania z zakresu ochrony przyrody oraz przewidywane metody ich realizacji	
			Zadania obligatoryjne	Zadania fakultatywne (wskazania ochronne)
1	2	3	4	5
34	Leśnictwo Kłaczyna: 18 c, d, 19 c, 20 c, d, 21 b, g	Ochrona przedmiotu ochrony OZW Góry i Pogórze Kaczawskie PLH020037 - 9190 Kwaśne dąbrowy (<i>Quercion robori-petraeae</i>) Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 13 września 2017 r. (Dz. Urz. Woj. Doln. z dnia 14 września 2017 r. poz. 3805)	Na powierzchniach leśnych z siedliskiem przyrodniczym pozostawiać drzewa martwe i zamierające z wyjątkiem sytuacji zagrażających bezpieczeństwu ludzi i ich mienia oraz trwałości drzewostanu. Podmiot odpowiedzialny: Nadleśnictwo Jawor	brak
35	Leśnictwo Męcinka: 66 c, 67 h, 72 c, 84 a, 99 d, 105 d Leśnictwo Siedmica: 262 a, b, 264 f, 282 a, 284 n, 288 b, f, h, j, 291 i Leśnictwo Kłaczyna: 45 d Leśnictwo Myślinów: 241 o, 246 d, 247 a Leśnictwo Chelmiec: 233 b, g Leśnictwo Kaczorów: 110 j, 111 g, i Leśnictwo Muchów: 217 d	Ochrona przedmiotu ochrony OZW Góry i Pogórze Kaczawskie PLH020037 - 91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnion glutinosa-incanae</i>) i olsy źródłiskowe Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 13 września 2017 r. (Dz. Urz. Woj. Doln. z dnia 14 września 2017 r. poz. 3805)	Na powierzchniach leśnych z siedliskiem przyrodniczym pozostawiać drzewa martwe i zamierające z wyjątkiem sytuacji zagrażających bezpieczeństwu ludzi i ich mienia oraz trwałości drzewostanu. Podmiot odpowiedzialny: Nadleśnictwo Jawor	brak
36	Leśnictwo Siedmica: 253 c, 255 a, 266 g, 298 b, c, 303 c Leśnictwo Męcinka: 66 b	Ochrona przedmiotu ochrony OZW Góry i Pogórze Kaczawskie PLH020037 - 9110 Ciepłolubne dąbrowy (<i>Quercetalia pubescentis petraeae</i>) Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 13 września 2017 r. (Dz. Urz. Woj. Doln. z dnia 14 września 2017 r. poz. 3805)	Na powierzchniach leśnych z siedliskiem przyrodniczym pozostawiać drzewa martwe i zamierające z wyjątkiem sytuacji zagrażających bezpieczeństwu ludzi i ich mienia oraz trwałości drzewostanu. Podmiot odpowiedzialny: Nadleśnictwo Jawor	brak

Nadleśnictwo Jawor, PUL 2018-2027 – Tabela XXIII – Zestawienie zadań z zakresu ochrony przyrody

Lp.	Lokalizacja zbioru drzewostanów o jednakowych zadaniach ochronnych (obręb leśny, oddział, pododdział)	Ogólna charakterystyka wymagań ochronnych w zbiorze drzewostanów o jednakowych zadaniach z zakresu ochrony przyrody	Zadania z zakresu ochrony przyrody oraz przewidywane metody ich realizacji	
			Zadania obligatoryjne	Zadania fakultatywne (wskazania ochronne)
1	2	3	4	5
37	Leśnictwo Mysłów: 61 b, d, f, 62 a, b, c, f, g, 66 a Leśnictwo Kłaczyna: 54 a, b	Ochrona przedmiotu ochrony OZW Góry i Pogórze Kaczawskie PLH020037 - 1902 Obuwik pospolity <i>Cypripedium calceolus</i> Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 13 września 2017 r. (Dz. Urz. Woj. Doln. z dnia 14 września 2017 r. poz. 3805)	brak	Usuwanie krzewów i podrostu drzew w obrębie zbiorowisk leśnych podczas prowadzenia gospodarki leśnej. Podmiot odpowiedzialny: Nadleśnictwo Jawor
38	Drzewostan liściasty w obrębie całego obszaru Natura 2000	Ochrona przedmiotu ochrony OZW Góry i Pogórze Kaczawskie PLH020037 - 1308 Mopek <i>Barbastella barbastellus</i> , 1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i> , 1323 Nocek Bechsteina <i>Myotis bechsteinii</i> Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 13 września 2017 r. (Dz. Urz. Woj. Doln. z dnia 14 września 2017 r. poz. 3805)	1. Wstrzymanie w okresie rozrodu (1 czerwca – 15 lipca) wycinki drzew liściastych z dziuplami i z odstającą korą, preferowanych przez nietoperze na kryjówki letnie. Wycinanie tylko tych egzemplarzy co do których jest pewność, że nie są zasiedlone przez nietoperze. 2. Pozostawianie starodrzewu i dziuplastych drzew oraz pozostawianie starych drzew do naturalnego rozpadu z wyjątkiem sytuacji zagrażających bezpieczeństwu ludzi i ich mienia oraz trwałości drzewostanu. Podmiot odpowiedzialny: Nadleśnictwo Jawor	brak
39	Rzeka Kaczawa, praktycznie na całym niezabudowanym odcinku pomiędzy Kaczorowem i Złotoryją; rzeka Bóbr, dotyczy praktycznie całego odcinka rzeki w sąsiedztwie granic obszaru (odcinek pomiędzy Janowicami Wielkimi i Marciszowem); mniejsze rzeki i potoki w	Ochrona przedmiotu ochrony OZW Góry i Pogórze Kaczawskie PLH020037 - 1355 Wydra <i>Lutra lutra</i> Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 13 września 2017 r. (Dz. Urz. Woj. Doln. z dnia 14 września 2017 r. poz. 3805)	brak	Ograniczenie wycinki nadbrzeżnych zadrzewień do miejsc gdzie jest to faktycznie niezbędne, podyktowane względami bezpieczeństwa. Ewentualną wycinkę przeanalizować pod kątem wpływu na gatunek. Podmiot odpowiedzialny: RZGW, gminy: Wojcieszów, Bolków, Świerzawa, Złotoryja, Janowice Wielkie, Marciszów, Męcinka, Paszowice, Jeżów Sudecki; Nadleśnictwo Jawor, organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.

Nadleśnictwo Jawor, PUL 2018-2027 – Tabela XXIII – Zestawienie zadań z zakresu ochrony przyrody

Lp.	Lokalizacja zbioru drzewostanów o jednakowych zadaniach ochronnych (obręb leśny, oddział, pododdział)	Ogólna charakterystyka wymagań ochronnych w zbiorze drzewostanów o jednakowych zadaniach z zakresu ochrony przyrody	Zadania z zakresu ochrony przyrody oraz przewidywane metody ich realizacji	
			Zadania obligatoryjne	Zadania fakultatywne (wskazania ochronne)
1	2	3	4	5
	obszarze Świerzawa, Kamiennik, Wilcza, Lipka, Świdna, Nysa Mała, Starucha, Przyłęcznica, Dopływ spod Gorzanowic, Dopływ spod Nowej Wsi Wielkiej, Świekotka, Bełkotka			
40	Leśnictwo Muchów: 198A n, o	Ochrona przedmiotu ochrony OZW Góry i Pogórze Kaczawskie PLH020037 - 1060 Czerwończyk nieparek <i>Lycaena dispar</i> Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 13 września 2017 r. (Dz. Urz. Woj. Doln. z dnia 14 września 2017 r. poz. 3805)	brak	Działania fakultatywne: Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego PROW, z uwzględnieniem wymogów gatunku 1060. Podmiot odpowiedzialny: Właściciel lub posiadacz terenu na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu utraty dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku takich przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
41	Leśnictwo Chelmiec: 231 k, j	Ochrona przedmiotu ochrony OZW Góry i Pogórze Kaczawskie PLH020037 - 1084 Pachnica dębowa <i>Osmoderma eremita</i> Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 13 września 2017 r. (Dz. Urz. Woj. Doln. z dnia 14 września 2017 r. poz. 3805)	brak	Utrzymanie alei, parków podworskich, pojedynczych drzew w stanie niezmienionym; pozostawienie drzew stanowiących istniejące i potencjalne siedliska gatunku do naturalnej śmierci z wyjątkiem sytuacji zagrażających bezpieczeństwu ludzi i ich mienia. Podmiot odpowiedzialny: Gmina Paszowice, Gmina Męcinka, Nadleśnictwo Jawor, właściciel/ zarządca terenu, organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
42	Leśnictwo Muchów: 180 f, 182 b Leśnictw Myślinów: 249 i, j	Ochrona przedmiotu ochrony OZW Góry i Pogórze Kaczawskie PLH020037 - 6177 Modraszek telejus <i>Phengaris teleius</i>	brak	Działania fakultatywne: Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego PROW, z uwzględnieniem wymogów gatunku 6177.

Nadleśnictwo Jawor, PUL 2018-2027 – Tabela XXIII – Zestawienie zadań z zakresu ochrony przyrody

Lp.	Lokalizacja zbioru drzewostanów o jednakowych zadaniach ochronnych (obręb leśny, oddział, pododdział)	Ogólna charakterystyka wymagań ochronnych w zbiorze drzewostanów o jednakowych zadaniach z zakresu ochrony przyrody	Zadania z zakresu ochrony przyrody oraz przewidywane metody ich realizacji	
			Zadania obligatoryjne	Zadania fakultatywne (wskazania ochronne)
1	2	3	4	5
		Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 13 września 2017 r. (Dz. Urz. Woj. Doln. z dnia 14 września 2017 r. poz. 3805)		Podmiot odpowiedzialny: Właściciel lub posiadacz terenu na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu utraty dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku takich przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
43	Leśnictwo Siedmica: 283 a, c, d Leśnictwo Myślinów: 244 o, n, k 249 i, j	Ochrona przedmiotu ochrony OZW Góry i Pogórze Kaczawskie PLH020037 - 6179 <i>Modraszek nausitous Phengaris nausithous</i> Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 13 września 2017 r. (Dz. Urz. Woj. Doln. z dnia 14 września 2017 r. poz. 3805)	brak	Działania fakultatywne: Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego PROW, z uwzględnieniem wymogów gatunku 6179. Podmiot odpowiedzialny: Właściciel lub posiadacz terenu na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu utraty dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku takich przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
44	wydz. leśn.: 197 j, 199 b, g, 200 f, h, 201 g, 204 a, b, d, g, 205 c, f, 207 d, 207 g, 207 m, 208 b, 208 d, 208 l, 211 f, 212 c, 212 f, 212 h, 213 f, 213 o, 214 b (obręb Bolków)	Ochrona przedmiotu ochrony obszaru Natura 2000 OZW Dobromierz PLH020034 – grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny <i>Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum</i> 9170 Ocena oddziaływania zapisów pul na chronione gatunki roślin związane z siedliskiem przyrodniczym grądu – działanie minimalizujące.	brak	W trakcie realizacji planowanych zabiegów w miarę możliwości stosować w szerszym zakresie zrywkę nasiębierną, ograniczającą uszkodzenia roślinności runa, w którym występują chronione gatunki. Ponadto wykorzystywać stałe szlaki operacyjno-zrywkowe w celu ograniczenia zasięgu szkód powodowanych w czasie pozyskiwania drewna. Na powierzchniach zrębowych w miarę technicznych możliwości miejsca występowania chronionych gatunków roślin ujmować w biogrupy.

Nadleśnictwo Jawor, PUL 2018-2027 – Tabela XXIII – Zestawienie zadań z zakresu ochrony przyrody

Lp.	Lokalizacja zbioru drzewostanów o jednakowych zadaniach ochronnych (obręb leśny, oddział, pododdział)	Ogólna charakterystyka wymagań ochronnych w zbiorze drzewostanów o jednakowych zadaniach z zakresu ochrony przyrody	Zadania z zakresu ochrony przyrody oraz przewidywane metody ich realizacji	
			Zadania obligatoryjne	Zadania fakultatywne (wskazania ochronne)
1	2	3	4	5
45	wydz. leśn.: 203 a, 206 a, 212 f, 213 f (obręb Bolków)	Ochrona przedmiotu ochrony obszaru Natura 2000 OZW Dobromierz PLH020034 – jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach (<i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i>) 9180 Ocena oddziaływania zapisów pul na płyty siedliska przyrodniczego jaworzyny – działanie minimalizujące .	brak	Planowane zabiegi gospodarcze w realizować poza płatami siedliska jaworzyn 9180.
46	wydz. leśn. 200 a (obręb Bolków)	Ochrona przedmiotu ochrony obszaru Natura 2000 OZW Dobromierz PLH020034 – jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach (<i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i>) 9180 Ocena oddziaływania zapisów pul na płyty siedliska przyrodniczego jaworzyny – działanie minimalizujące .	brak	Planowany zabieg pielęgnacji młodszych drzewostanów w realizować pod kątem poprawy struktury gatunkowej jaworzyny poprzez usuwanie modrzewia z drzewostanu.
47	wydz. leśn.: 203 h, 212 f (obręb Bolków)	Ochrona przedmiotu ochrony obszaru Natura 2000 OZW Dobromierz PLH020034 – kwaśne dąbrowy (<i>Quercion roboripetraeae</i>) 9190 Ocena oddziaływania zapisów pul na chronione gatunki roślin związane z siedliskiem przyrodniczym kwaśnej dąbrowy – działanie minimalizujące .	brak	W trakcie realizacji planowanych zabiegów w miarę możliwości stosować w szerszym zakresie zrywkę nasiębierną, ograniczającą uszkodzenia roślinności runa, w którym występują chronione gatunki. Ponadto wykorzystywać stałe szlaki operacyjno-zrywkowe w celu ograniczenia zasięgu szkód powodowanych w czasie pozyskiwania drewna. Na powierzchniach zrębowych w miarę technicznych możliwości miejsca występowania chronionych gatunków roślin ujmować w biogrupy.
48	wydz. leśn. 210 f (obręb Bolków)	Ochrona przedmiotu ochrony obszaru Natura 2000 OZW Dobromierz PLH020034 – łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródłiskowe 91E0 Ocena oddziaływania zapisów pul na płyty siedliska przyrodniczego łągi – działanie minimalizujące .	brak	W trakcie realizacji planowanej trzebieży późnej usuwać z drzewostanu gatunki obce ekologicznie dla siedliska łągi, tj. świerk i sosnę.

Nadleśnictwo Jawor, PUL 2018-2027 – Tabela XXIII – Zestawienie zadań z zakresu ochrony przyrody

Lp.	Lokalizacja zbioru drzewostanów o jednakowych zadaniach ochronnych (obręb leśny, oddział, pododdział)	Ogólna charakterystyka wymagań ochronnych w zbiorze drzewostanów o jednakowych zadaniach z zakresu ochrony przyrody	Zadania z zakresu ochrony przyrody oraz przewidywane metody ich realizacji	
			Zadania obligatoryjne	Zadania fakultatywne (wskazania ochronne)
1	2	3	4	5
49	wydz. leśn.: 204 d, 205 f, 207 d, 208 l, 209 h, 212 h, 213 f, 214 b (obręb Bolków)	Ochrona przedmiotu ochrony obszaru Natura 2000 OZW Dobromierz PLH020034 – Ciepłolubne dąbrowy (<i>Quercetalia pubescentis-petraeae</i>) 9110 Ocena oddziaływania zapisów pul na chronione gatunki roślin związane z siedliskiem przyrodniczym świetlistej dąbrowy – działanie minimalizujące.	brak	Planowane zabiegi w, z uwagi na liczne występowanie chronionych gatunków roślin (szczególnie storczykowatych) zaleca się wykonać poza okresem wegetacyjnym.
50	wydz. leśn.: 308 d, 105 h, 106 b (obr. Jawor) oraz 110 i (obręb Bolków)	Ochrona przedmiotu ochrony obszaru Natura 2000 OZW Góry i Pogórze Kaczawskie PLH020037 - Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z <i>Androsacion vandellii</i> 8220. Ocena oddziaływania zapisów pul na płaty siedliska przyrodniczego zbiorowisk naskalnych – działanie minimalizujące.	brak	W trakcie realizacji zabiegów nie wykonywać cięć w bezpośrednim otoczeniu powierzchni skalnych. Nie składować gałęzi w obrębie płatu siedliska.
51	wydz. leśn.: 65 a, 139 f, 253 b, 277 a (obręb Jawor) oraz 143 m, 166 c, 132 f (obręb Bolków)	Ochrona przedmiotu ochrony obszaru Natura 2000 OZW Góry i Pogórze Kaczawskie PLH020037 – Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>) 9110 Ocena oddziaływania zapisów pul na chronione gatunki roślin związane z siedliskiem przyrodniczym kwaśnej buczyny – działanie minimalizujące.	brak	W trakcie realizacji planowanych zabiegów w miarę możliwości stosować w szerszym zakresie zrywkę nasiębierną, ograniczającą uszkodzenia roślinności runa, w którym występują chronione gatunki. Ponadto wykorzystywać stałe szlaki operacyjno-zrywkowe w celu ograniczenia zasięgu szkód powodowanych w czasie pozyskiwania drewna. Na powierzchniach zrębowych w miarę technicznych możliwości miejsca występowania chronionych gatunków roślin ujmować w biogrupy.
52	wydz. leśn.: 63 c, 116 c, 253 b (obręb Jawor), 44 j, 45 g, 46 i, j, 58 b, 60 f, 89 a, 163 c, 168 g, 172 k, 176 f, 115 d, 127 g, 130A g, 136 f (obręb Bolków)	Ochrona przedmiotu ochrony obszaru Natura 2000 OZW Góry i Pogórze Kaczawskie PLH020037 – Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae Fagenion, Galio odorati-Fagenion</i>) 9130 Ocena oddziaływania zapisów pul na chronione gatunki roślin związane z siedliskiem przyrodniczym żyznej buczyny – działanie minimalizujące.	brak	W trakcie realizacji planowanych zabiegów w miarę możliwości stosować w szerszym zakresie zrywkę nasiębierną, ograniczającą uszkodzenia roślinności runa, w którym występują chronione gatunki. Ponadto wykorzystywać stałe szlaki operacyjno-zrywkowe w celu ograniczenia zasięgu szkód powodowanych w czasie pozyskiwania drewna. Na powierzchniach zrębowych w miarę technicznych możliwości miejsca występowania chronionych gatunków roślin ujmować w biogrupy.

Nadleśnictwo Jawor, PUL 2018-2027 – Tabela XXIII – Zestawienie zadań z zakresu ochrony przyrody

Lp.	Lokalizacja zbioru drzewostanów o jednakowych zadaniach ochronnych (obręb leśny, oddział, pododdział)	Ogólna charakterystyka wymagań ochronnych w zbiorze drzewostanów o jednakowych zadaniach z zakresu ochrony przyrody	Zadania z zakresu ochrony przyrody oraz przewidywane metody ich realizacji	
			Zadania obligatoryjne	Zadania fakultatywne (wskazania ochronne)
1	2	3	4	5
53	wydz. leśn. 60 h (obr. Bolków)	Ochrona przedmiotu ochrony obszaru Natura 2000 OZW Góry i Pogórze Kaczawskie PLH020037 – Ciepłolubne buczyny storczykowe (<i>Cephalanthero-Fagenion</i>) 9150 Ocena oddziaływania zapisów pul na chronione gatunki roślin związane z siedliskiem przyrodniczym ciepłolubnej buczyny– działanie minimalizujące .	brak	Planowany zabieg w miarę możliwości wykonywać w sposób ograniczający uszkodzenia roślinności runa, w którym występują chronione gatunki.
54	wydz. leśn. 60 a, 52 f (obr. Bolków)	Ochrona przedmiotu ochrony obszaru Natura 2000 OZW Góry i Pogórze Kaczawskie PLH020037 – Ciepłolubne buczyny storczykowe (<i>Cephalanthero-Fagenion</i>) 9150 Ocena oddziaływania zapisów pul na chronione gatunki roślin związane z siedliskiem przyrodniczym ciepłolubnej buczyny– działanie minimalizujące .	brak	Planowany zabieg zaleca się wykonać poza okresem wegetacyjnym.
55	wydz. leśn.: 70 b, 308 d (obr. Jawor)	Ochrona przedmiotu ochrony obszaru Natura 2000 OZW Góry i Pogórze Kaczawskie PLH020037 – jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach (<i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i>) 9180 Ocena oddziaływania zapisów pul na płaty siedliska przyrodniczego jaworzyn – działanie minimalizujące .	brak	Planowane zabiegi rębne w należy wykonywać z wyłączeniem fragmentów priorytetowego siedliska jaworzyny. W trakcie planowanych trzebieży późnych na powierzchniach leśnych z siedliskiem usuwać gatunki obce ekologicznie lub geograficznie dla jaworzyny, tj. świerk, modrzew, sosnę oraz zmniejszać udział brzozy w obrębie płatów siedliska.
56	wydz. 62 c (obręb Bolków)	Ochrona przedmiotu ochrony obszaru Natura 2000 OZW Góry i Pogórze Kaczawskie PLH020037 – Obuwik pospolity <i>Cypripedium calceolus</i> , 1902 Ocena oddziaływania zapisów pul na chronione gatunki roślin związane z siedliskiem przyrodniczym żywej buczyny– działanie minimalizujące .	brak	Planowany zabieg wykonać ze szczególną ostrożnością zabezpieczając uprzednio stanowisko obuwika pospolitego przed zniszczeniem w trakcie prac leśnych. Odpowiedni nadzór w czasie realizacji prac leśnych i zabezpieczenie stanowisk w sposób gwarantujący im przetrwanie w stanie nienaruszonym.

Nadleśnictwo Jawor, PUL 2018-2027 – Tabela XXIII – Zestawienie zadań z zakresu ochrony przyrody

Lp.	Lokalizacja zbioru drzewostanów o jednakowych zadaniach ochronnych (obręb leśny, oddział, pododdział)	Ogólna charakterystyka wymagań ochronnych w zbiorze drzewostanów o jednakowych zadaniach z zakresu ochrony przyrody	Zadania z zakresu ochrony przyrody oraz przewidywane metody ich realizacji	
			Zadania obligatoryjne	Zadania fakultatywne (wskazania ochronne)
1	2	3	4	5
57	wydz. leśn.: 115 a, b, d, f, h, 125 d, g, h, 126 a, b, c, d, f (obr. Bolków)	Ochrona stanowisk chronionych gatunków roślin - Bezlist okrywowy <i>Buxbaumia viridis</i> kod: 1386, widłoząb zielony <i>Dicranum viride</i> kod: 1381 Ocena oddziaływania zapisów pul na chronione gatunki roślin – działanie minimalizujące .	brak	W trakcie realizacji planowanych trzebieży późnych lub rębni złożonych zaleca się pozostawiać na powierzchni leśnej wszystkie widoczne próchniejące kłody lub pniaki, szczególnie w pobliżu miejsc wilgotnych lub drobnych cieków. Zaleca się w pozostawiać na powierzchni leśnej buki lub jawory, których pnie są wyraźnie i obficie porośnięte mszakami tworzącymi na pniu zielone darnie.
58	wydz. leśn.: 256 c, 294 i, 228 d, 251 c, 303, b (obr. Jawor), 212 f (obr. Bolków)	Ochrona stanowisk chronionych gatunków roślin - jarzab brekinia <i>Sorbus torminalis</i> Ocena oddziaływania zapisów pul na chronione gatunki roślin – działanie minimalizujące .	brak	W trakcie realizacji planowanych zabiegów konieczne jest zabezpieczenie przed zniszczeniem lub uszkodzeniem na powierzchni leśnej pojedynczych osobników jarzęba brekinii (niezależnie od wielkości osobnika).
59	wydz. leśn.: 48 f (obr. Bolków)	Ochrona stanowisk chronionych gatunków roślin - kłokoczka południowa <i>Staphylea pinnata</i> Ocena oddziaływania zapisów pul na chronione gatunki roślin – działanie minimalizujące .	brak	W trakcie realizacji planowanego zabiegu konieczne jest zabezpieczenie przed zniszczeniem lub uszkodzeniem na powierzchni leśnej pojedynczych osobników kłokoczki południowej.
60	wydz. leśn. 148 b (obr. Jawor)	Ochrona stanowisk chronionych gatunków roślin - kruszczyk błotny <i>Epipactis palustris</i> , nasięźrzał pospolity <i>Ophioglossum vulgatum</i> Ocena oddziaływania zapisów pul na chronione gatunki roślin – działanie minimalizujące .	brak	W trakcie realizacji planowanej trzebieży późnej nie lokalizować szlaków operacyjnych ani składów drewna na powierzchniach będących siedliskami gatunków kruszczyk błotny i nasięźrzał pospolity (wilgotne fragmenty łąk).
61	wydz. leśn. 225 b (obr. Jawor)	Ochrona stanowisk chronionych gatunków roślin - kruszczyk siny <i>Epipactis purpurata</i> Ocena oddziaływania zapisów pul na chronione gatunki roślin – działanie minimalizujące .	brak	W trakcie realizacji planowanej trzebieży późnej w miarę możliwości stosować w szerszym zakresie zrywkę nasiębierną, ograniczającą uszkodzenia roślinności runa, w którym występują chronione gatunki (kruszczyk siny). Ponadto wykorzystywać stałe szlaki operacyjno-zrywkowe w celu ograniczenia zasięgu szkód powodowanych w czasie pozyskiwania drewna.

Lp.	Lokalizacja zbioru drzewostanów o jednakowych zadaniach ochronnych (obręb leśny, oddział, pododdział)	Ogólna charakterystyka wymagań ochronnych w zbiorze drzewostanów o jednakowych zadaniach z zakresu ochrony przyrody	Zadania z zakresu ochrony przyrody oraz przewidywane metody ich realizacji	
			Zadania obligatoryjne	Zadania fakultatywne (wskazania ochronne)
1	2	3	4	5
62	wydz. leśn. 197 f (obr. Bolków)	Ochrona stanowisk chronionych gatunków roślin - kukułka bzu <i>Dactylorhiza sambucina</i> Ocena oddziaływania zapisów pul na chronione gatunki roślin – działanie minimalizujące .	brak	W trakcie realizacji planowanej trzebieży późnej nie lokalizować szlaków operacyjnych ani składów drewna na powierzchniach będących siedliskami gatunku kukułka bzu (wilgotne fragmenty łąk).
63	wydz. leśn. 148 b, 198 g (obr. Jawor)	Ochrona stanowisk chronionych gatunków roślin - kukułka szerokolistna <i>Dactylorhiza majalis</i> Ocena oddziaływania zapisów pul na chronione gatunki roślin – działanie minimalizujące .	brak	W trakcie realizacji planowanej trzebieży późnej w nie lokalizować szlaków operacyjnych ani składów drewna na powierzchniach będących siedliskami gatunku kukułka szerokolistna (wilgotne fragmenty łąk).
64	wydz. leśn.: 164 b, 197 b, 200 g, 148 b, 261 a, 271 c, 272 h, 284 j (obr. Jawor)	Ochrona stanowisk chronionych gatunków roślin - mieczyk dachówkowaty <i>Gladiolus imbricatus</i> Ocena oddziaływania zapisów pul na chronione gatunki roślin – działanie minimalizujące .	brak	W trakcie realizacji planowanych zabiegów nie lokalizować szlaków operacyjnych ani składów drewna na powierzchniach będących siedliskami gatunku mieczyk dachówkowaty (wilgotne fragmenty łąk).
65	wydz. leśn.: 166 b (obr. Jawor)	Ochrona stanowisk chronionych gatunków roślin - paprotnik kolczysty <i>Polystichum aculeatum</i> Ocena oddziaływania zapisów pul na chronione gatunki roślin – działanie minimalizujące .	brak	W trakcie realizacji planowanych zabiegów w miarę możliwości stosować w szerszym zakresie zrywkę nasiębierną, ograniczającą uszkodzenia roślinności runa, w którym występują chronione gatunki (paprotnik kolczysty). Ponadto wykorzystywać stale szlaki operacyjno-zrywkowe w celu ograniczenia zasięgu szkód powodowanych w czasie pozyskiwania drewna.
66	wydz. leśn.: 159 p (obr. Jawor)	Ochrona stanowisk chronionych gatunków roślin - podkolan zielonawy <i>Platanthera chlorantha</i> Ocena oddziaływania zapisów pul na chronione gatunki roślin – działanie minimalizujące .	brak	W trakcie realizacji planowanego zabiegu w miarę możliwości stosować w szerszym zakresie zrywkę nasiębierną, ograniczającą uszkodzenia roślinności runa, w którym występują chronione gatunki (podkolan zielonawy). Ponadto wykorzystywać stale szlaki operacyjno-zrywkowe w celu ograniczenia zasięgu szkód powodowanych w czasie pozyskiwania drewna.

Nadleśnictwo Jawor, PUL 2018-2027 – Tabela XXIII – Zestawienie zadań z zakresu ochrony przyrody

Lp.	Lokalizacja zbioru drzewostanów o jednakowych zadaniach ochronnych (obręb leśny, oddział, pododdział)	Ogólna charakterystyka wymagań ochronnych w zbiorze drzewostanów o jednakowych zadaniach z zakresu ochrony przyrody	Zadania z zakresu ochrony przyrody oraz przewidywane metody ich realizacji	
			Zadania obligatoryjne	Zadania fakultatywne (wskazania ochronne)
1	2	3	4	5
67	wydz. leśn.: 116 j (obr. Jawor), 48 d, f, 54 a, b, 55 a, b, 88 f (obr. Bolków)	Ochrona stanowisk chronionych gatunków roślin - pokrzyk wilcza-jagoda <i>Atropa belladonna</i> Ocena oddziaływania zapisów pul na chronione gatunki roślin – działanie minimalizujące .	brak	W trakcie realizacji planowanych zabiegów w chronić widoczne osobniki gatunku pokrzyk wilcza-jagoda.
68	wydz. leśn. 197 f (obr. Bolków) oraz 265 h (obr. Jawor)	Stanowiska chronionych gatunków roślin - storczyk męski <i>Orchis mascula</i> Ocena oddziaływania zapisów pul na chronione gatunki roślin – działanie minimalizujące .	brak	W trakcie realizacji planowanych trzebieży późnych nie lokalizować szlaków operacyjnych ani składów drewna na powierzchniach będących siedliskami gatunku storczyk męski (fragmenty łąk, obrzeża drzewostanu).
69	w wydz. leśn. 172 f (obr. Bolków)	Ochrona stanowisk chronionych gatunków roślin - tojad dziobaty <i>Aconitum variegatum</i> Ocena oddziaływania zapisów pul na chronione gatunki roślin – działanie minimalizujące .	brak	W trakcie realizacji planowanych trzebieży późnych nie lokalizować szlaków operacyjnych ani składów drewna na fragmentach z roślinnością ziołoroślową.
70	wydz. leśn.: 132 c (obr. Jawor) oraz 10 a, h, 19 f, 6 a (obr. Bolków)	Ochrona stanowisk chronionych gatunków roślin - wiciokrzew (Suchokrzew) pomorski <i>Lonicera periclymenum</i> Ocena oddziaływania zapisów pul na chronione gatunki roślin – działanie minimalizujące .	brak	W trakcie realizacji planowanych zabiegów pozostawiać na powierzchni wydzieleń egzemplarze drzew z pnączem wiciokrzewu pomorskiego.
71	Drzewostany starszych klas wieku, w których planowane są zabiegi związane z pozyskaniem drewna	Ochrona siedlisk gatunków zwierząt związanych drzewostanami starszych klas wieku: karlik większy, mopek, nocek Bechsteina, n. duży, n. orzęsiony, n. Brandta, n. Natterera, podkowiec mały, mroczek poźlocisty, orzesznica, dzięcioł czarny, d. duży, d. średni, d. zielonosiwy, d. zielony, dzięciołek, jastrząb, kobuz, krogulec, muchołówka białoszyja, m. mała, siniak, trzmiełojad, pachnica dębowa, przeplątka maturna.	brak	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tworzyć biogrupy tak, aby zawierały drzewa dziuplaste. 2. Poinformowanie osób nadzorujących prace leśne o obowiązku ochrony dużych gniazd w koronach drzew i obowiązku zgłaszania Służbie Leśnej stwierdzonych nowych dużych gniazd. 3. W ramach wykonywania szacunków brakarskich dokonanie przeglądów powierzchni pod kątem występowania dużych gniazd w koronach drzew, po czym w sytuacji ich potwierdzenia chronić je przed zniszczeniem w czasie realizowanych prac leśnych. 4. W sytuacji rozpoznania nieznanymi dotąd miejsc występowania gatunku przeplątka maturna zaleca się prowadzenie pozyskania drewna w ramach trzebieży lub zabiegów rębnych w okresie od początku listopada do końca marca celem ograniczenia możliwości niszczenia złóż

Nadleśnictwo Jawor, PUL 2018-2027 – Tabela XXIII – Zestawienie zadań z zakresu ochrony przyrody

Lp.	Lokalizacja zbioru drzewostanów o jednakowych zadaniach ochronnych (obręb leśny, oddział, pododdział)	Ogólna charakterystyka wymagań ochronnych w zbiorze drzewostanów o jednakowych zadaniach z zakresu ochrony przyrody	Zadania z zakresu ochrony przyrody oraz przewidywane metody ich realizacji	
			Zadania obligatoryjne	Zadania fakultatywne (wskazania ochronne)
1	2	3	4	5
		Ocena oddziaływania zapisów pul na chronione gatunki zwierząt – działanie minimalizujące .		jajowych oraz zabijania żerujących gąsienic, z wyłączeniem sytuacji stwarzających zagrożenie zdrowia, życia lub mienia ludzkiego oraz sytuacji kłęsowych stwarzających zagrożenie trwałości drzewostanu. 5. Pozostawiać na powierzchniach leśnych drzewa z rozległymi wypróchnieniami w obrębie pnia z uwagi na możliwość występowania pachnicy dębowej.
72	Drzewostany w bezpośrednim sąsiedztwie wód płynących lub otwartych powierzchni mokradeł	Ochrona siedlisk gatunków zwierząt związanych z drzewostanami w bezpośrednim sąsiedztwie wód płynących lub otwartych powierzchni mokradeł: zimorodek, żuraw, nocek rudy. Ocena oddziaływania zapisów pul na chronione gatunki zwierząt – działanie minimalizujące .	brak	1. Kształtowanie wokół zbiorników i wzdłuż naturalnych cieków istniejącego pasa ekotonu zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami prawa oraz przepisami wewnętrznymi PGL LP z uwzględnieniem pełnionych przez drzewostan funkcji. 2. Na powierzchniach drzewostanów sąsiadujących z miejscami częstego bytowania żurawia (miejsca gniazdowania, wyprowadzania lęgów) zabiegi w miarę możliwości wykonywać w okresie jesienno-zimowym.
73	Drzewostany, w których planowane są zabiegi gospodarcze	Ochrona siedlisk gatunków zwierząt związanych z drzewostanami wymagające ochrony w postaci ustalenia stref ochrony ostoi, miejsc rozrodu i regularnego przebywania: bocian czarny, kania ruda, puchacz, sóweczka, włośchatka. Ocena oddziaływania zapisów pul na chronione gatunki zwierząt – działanie minimalizujące .	brak	1. W przypadku odnalezienia nieznanego dotąd miejsca gniazdowania gatunków: bocian czarny, puchacz, kania ruda zaleca się wycofanie się z realizacji zadań gospodarczych w bezpośrednim sąsiedztwie gniazda (obszar w promieniu do 200 m od gniazda) i wykonywanie zadań gospodarczych w dalszej odległości poza okresem ochronnym określonym dla okresowych stref ochrony tych gatunków. 2. W przypadku odnalezienia nieznanego dotąd miejsca gniazdowania gatunków: sóweczka, włośchatka zaleca się wycofanie się z realizacji zadań gospodarczych w bezpośrednim sąsiedztwie gniazda (obszar w promieniu do 50 m od gniazda).
74	wydz. 115 b, 116 a, c, j (obr. Jawor)	Ochrona zabytków wpisanych do rejestru zabytków - zespół stacji Drogi Krzyżowej stanowiących element Kalwarii na Górcu – 13 kapliczek z obrazami pasyjnymi oraz rytymi inskrypcjami, wzniesionych przez Zakon Cystersów z Lubiąża w XVII-wiecznym miejscu kultu religijnego. Ocena oddziaływania zapisów pul na zabytki i dobra materialne – działanie minimalizujące .	brak	Zaleca się, aby nie wykonywać cięć w bezpośrednim otoczeniu zabytkowych obiektów i nie prowadzić szlaków zrywkowych w odległości mniejszej niż 10 m od poszczególnych stacji.