

ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W RZESZOWIE

z dnia 2022 r.

zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dąbrowa koło Zaklikowa PLH180019

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916, 1726 i 2375) zarządza się, co następuje:

§ 1. W zarządzeniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie z dnia 31 października 2016 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dąbrowa koło Zaklikowa PLH180019 (Dz. Urz. Woj. Podkarpackiego z 2016 r. poz. 3370 oraz z 2019 r. poz. 4377), wprowadza się następujące zmiany:

- 1) załącznik nr 4 do zarządzenia otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 1 do niniejszego zarządzenia,
- 2) załącznik nr 5 do zarządzenia otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 2 do niniejszego zarządzenia.

§ 2. Zarządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Załącznik nr 1 do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie z dnia
 2022 r. zmieniającego zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla
 obszaru Natura 2000 Dąbrowa koło Zaklikowa PLH180019

Cele działań ochronnych

Lp.	Siedlisko przyrodnicze/gatunek	Parametr/wskaźnik stanu ochrony ¹	Cel ochrony ²
1.	8210 Wapienne ściany skalne ze zbiorowiskami <i>Potentilletalia caulescentis</i>	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie powierzchni siedliska (min. 0,01 ha) z uwzględnieniem procesów naturalnych.
		Procent powierzchni zajęty przez siedlisko na transekcie	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Wszystkie dostępne skały zajęte przez siedlisko.
		Gatunki charakterystyczne	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Występowanie gatunków charakterystycznych we wszystkich płatach, z pokryciem min. 5%.
		Gatunki dominujące	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Gatunkami dominującymi roślin naczyniowych (pow. 25% powierzchni pokrycia) powinny być gatunki charakterystyczne siedliska, ewentualnie inne gatunki stale towarzyszące siedliskom naskalnym.
		Obce gatunki inwazyjne	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Brak.
		Pokrycie przez gatunki traw	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Pokrycie 0-25%.
		Martwa materia organiczna	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Martwa materia organiczna (ściółka, martwe fragmenty darni) nie powinna zajmować więcej niż 5% powierzchni w podtypie światłolubnym, oraz 10% w podtypie cieniolutubnym.
		Ekspansja krzewów i podrostu drzew	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. W podtypie światłolubnym dopuszczalne pojedyncze osobniki juwenilne drzew lub krzewy ciepłolubne o zwarcu nie przekraczającym w sumie 10%. Dla podtypu cieniolutubnego dopuszczalny udział siewek drzew i cieniolutubnych krzewów do 20% pokrycia.
		Ocienienie muraw	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1. Dla podtypu światłolubnego: 21-40%. Dla podtypu cieniolutubnego nie występuje.

¹ Parametry/wskaźniki stanu ochrony, odrębne dla każdego siedliska lub gatunku, zostały oparte na podstawie wskaźników stanu zachowania zawartych w metodyce monitoringu, o którym mowa w art. 112 ust. 2 ustawy o ochronie przyrody, i raportów, o których mowa w art. 38 tej ustawy.

² Cel ochrony uwzględnia najnowsze z dostępnych oceny stanu zachowania dla poszczególnych wskaźników, które posłużyły do określenia Przedmiotów celu ochrony.

		Struktura przestrzenna płatów siedliska	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Wszystkie powierzchnie skalne zajęte przez siedlisko z wystąpieniem przynajmniej jednego gatunku charakterystycznego.
		Ślady wspinaczki lub wydeptywania	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Brak.
		Ślady ognisk w pobliżu ścian skalnych	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Brak.
2.	9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i> i <i>Tilio-Carpinetum</i>)	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska (min. 2,20 ha) z uwzględnieniem procesów naturalnych.
		Charakterystyczna kombinacja florystyczna	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Typowa, właściwa dla siedliska przyrodniczego (z uwzględnieniem specyfiki regionalnej i zróżnicowania fitosocjologicznego).
		Inwazyjne gatunki obce w podsycie i runie	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Brak.
		Ekspansywne gatunki rodzime w runie	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Brak gatunków ekspansywnych lub pojedyncze okazy gatunków nitrofilnych w runie.
		Struktura pionowa i przestrzenna roślinności	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1. Jednolity stary drzewostan lub struktura zróżnicowana ze zwartym starym drzewostanem zajmującym 10-50% powierzchni.
		Wiek drzewostanu (udział starodrzewu)	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1. Udział drzew starszych niż 100 lat poniżej 10% , ale udział drzew starszych niż 50 lat powyżej 50%.
		Naturalne odnowienia drzewostanu	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Obfite, w lukach i prześwietleniach, brak pod okapem drzewostanu, ślady zgrzyzania nieliczne.
		Gatunki obce w drzewostanie	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1. Poniżej 10% i nie odnawiające się.
		Martwe drewno (łącznie zasoby)	Osiągnięcie wskaźnika na poziomie oceny FV. Powyżej 20 m ³ /ha. Obecnie wskaźnik na poziomie oceny U2. Odtworzenie zasobów martwego drewna jest możliwe w dłuższej perspektywie czasu (kilka dekad).
		Mikrosiedliska drzewne (drzewa biocenotyczne)	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1. 10-20 szt./ha
		Inne zniekształcenia, w tym zniszczenia runa i gleby związane z pozyskaniem drewna	Osiągnięcie wskaźnika na poziomie oceny FV. Brak.
3.	9110 Ciepłolubne dąbrowy (<i>Quercetalia pubescenti-petraeae</i>)	Powierzchnia siedliska	Utrzymanie powierzchni siedliska (min. 1,72 ha) z uwzględnieniem procesów naturalnych.

		Udział procentowy siedliska na transekcje	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1. 50-80%
		Gatunki charakterystyczne	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1. Poniżej 1% transektu lub gatunki ciepłolubne poniżej 10%.
		Gatunki dominujące	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1. Współdominują gatunki ograniczające rozwój gatunków ciepłolubnych.
		Obce gatunki inwazyjne w runie i podszycie	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Brak.
		Rodzime gatunki ekspansywne roślin zielnych	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1. Poniżej 20%.
		Gatunki ciepłolubne	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1. Poniżej 20%.
		Leżące martwe drewno (leżanina)	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Do 5% zasobności drzewostanu.
		Wiek drzewostanu	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Drzewostany powyżej 50 lat.
		Zwarcie podszytu	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1. 20-50%.
		Zwarcie koron drzew	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. 50-70%.
		Gatunki obce geograficznie i ekologicznie w drzewostanie	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Brak.
		Naturalne odnowienie	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1. Brak odnowienia dębowego, umiarkowany udział gatunków grądowych.
		Obecność nasadzeń drzew	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1. Nieliczne niezgodne z siedliskiem.
		Zniszczenia runa i gleby związane z pozyskaniem drewna	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Brak.
		Zniszczenia drzewostanów	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Brak, pojedyncze.
4.	4068 Dzwonecznik wonny <i>Adenophora liliifolia</i>	Liczba osobników	Zachowanie populacji gatunku na poziomie min. 60 osobników.
		Liczba osobników generatywnych (% populacji)	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1. 30-60%
		Stan zdrowotny	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Brak oznak choroby.
		Powierzchnia potencjalnego siedliska	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Wielokrotność powierzchni zajętej przez dzwonecznika.
		Powierzchnia zajętego siedliska	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1. Mniejsza, ale nie więcej niż o 10%, nie mniejsza niż 0,25 ha.
		Zwarcie drzew	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1. 30-40% lub 70-80%.
		Zwarcie krzewów	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1. 25-50%.
		Ocienienie przez drzewa i krzewy	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1. 30-40% lub 70-90%.

		Zwarcie runa	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1. 85-90%.
		Gatunki ekspansywne	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1. 10-40%.
		Wojłok (martwa materia organiczna)	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1. 2-5 cm.
		Miejsce do kiełkowania	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny co najmniej U1. 1-15%
		Gatunki obce, inwazyjne	Utrzymanie wskaźnika na poziomie oceny FV. Brak.

Załącznik nr 2 do Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie z dnia 2022 r. zmieniającego zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dąbrowa koło Zaklikowa PLH180019

Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania

Lp.	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych i gatunku oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania				
1.	Wszystkie przedmioty ochrony	<u>Działania informacyjne</u> - oznakowanie granic obszaru 2 tablicami informacyjnymi oraz ich doraźna wymiana i/lub konserwacja. Oznakowanie należy przeprowadzić w 2-3 rok obowiązywania planu Utrzymanie i konserwacja: przez pozostały okres obowiązywania planu.	Na granicy, przy drogach prowadzących do obszaru.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
2.		<u>Działania edukacyjne</u> - wykonanie i ustawienie tablic edukacyjnych (2 szt.) o obszarze, wydanie ulotek informacyjnych, prelekcje, spotkania, działania promocyjne.	Tablice edukacyjne – przy głównych drogach prowadzących do obszaru, spotkania w okolicznych szkołach zainteresowanych tego rodzaju współpracą.	Sprawując nadzór nad obszarem Natura 2000 we współpracy z lokalnymi samorządami.
3.		<u>Eliminacja niecierpka drobnokwiatowego <i>Impatiens parviflor</i></u> poprzez wyrywanie roślin w okresie wegetatywnym lub też innymi metodami pozwalającymi na eliminację gatunku. Zabieg powinien być prowadzony od maja trzy lub czterokrotnie w trakcie sezonu wegetacyjnego, przez cały okres obowiązywania PZO.	Cała powierzchnia obszaru.	Sprawując nadzór nad obszarem Natura 2000
4.	8210 Wapienne ściany skalne ze zbiorowiskami <i>Potentilletalia caulescentis</i>	<u>Zapobieganie nadmiernemu zacienieniu</u> - wycinka wszystkich drzew i krzewów rosnących w odległości 2 m od bloku skalnego z usunięciem pozyskanej biomasy (w tym gałęzi) z terenu obszaru. Prace należy wykonać w ciągu pierwszych 3 lat obowiązywania PZO. Zabieg należy przeprowadzić w okresie jesienno-zimowym.	Stanowisko I, zgodnie z mapą stanowiącą załącznik nr 7 do zarządzenia.	Właściciel lub użytkownik gruntu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w

				odniesienie do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego – zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo, w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór.
5.	9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i>)	<u>Utrzymanie bogactwa runa i zróżnicowania florystycznego grądów</u> w wyniku preferowania wykonania zabiegów trzebieży w I i IV kwartale roku, czyli okresie jesienno-zimowy. Przez okres obowiązywania PZO.	Stanowiska II i III siedliska w obszarze, zgodnie z mapą stanowiącą załącznik nr 7 do zarządzenia.	Właściciel lub użytkownik gruntu w porozumieniu z organem sprawującym nadzór obszarem.
6.		<u>Zwiększenie bioróżnorodności</u> poprzez pozostawianie na powierzchni podczas trzebieży zamierających i dziuplastych drzew. Przez okres obowiązywania PZO.	Stanowiska II i III siedliska w obszarze, zgodnie z mapą stanowiącą załącznik nr 7 do zarządzenia.	Właściciel lub użytkownik gruntu w porozumieniu z organem sprawującym nadzór obszarem.
7.		<u>Unaturalnienie składów gatunkowych</u> poprzez uwzględnienie w składach odnowieniowych dębu (Db), lipy drobnolistnej (Lp), klonu zwyczajnego (Kl), jawora (Jw), brzozy (Brz), graba (Gr). Proponuje się odstąpienie od wprowadzania gatunków niezgodnych z siedliskiem jak: buk (Bk), modrzew (Md), sosna (So), świerk (Św) i obcych geograficznie jak dąb czerwony (Db.c). Przez okres obowiązywania PZO.	Stanowiska II i III siedliska w obszarze, zgodnie z mapą stanowiącą załącznik nr 7 do zarządzenia.	Starostwo Powiatowe w Stalowej Woli w zakresie opracowania Uproszczonego Planu Urządzenia Lasu.
8.	*9110 Ciepłolubne dąbrowy (<i>Quercetalia pubescenti-petraeae</i>)	<u>Poprawienie warunków świetlnych</u> w runie poprzez redukcję podszytu – działanie zmierzające do zmniejszenia ilości podszytu na całej powierzchni poprzez usunięcie 80 % podrostu w szczególności graba, lipy, klonu, jawora, leszczyny i trzmieliny. Uzyskaną masę należy usunąć z powierzchni siedliska.	Stanowiska IV i V siedliska w obszarze, zgodnie z mapą stanowiącą załącznik nr 7 do zarządzenia.	Właściciel lub użytkownik gruntu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z

		Zabieg należy przeprowadzić co 3 lata w trakcie obowiązywania PZO w okresie 1 listopada - 1 marca. Działanie wspólne dla siedliska 91I0 oraz dzwonecznika wonnego		tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego – zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo, w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór.
9.		<u>Poprawienie struktury runa</u> poprzez wykaszanie runa – działanie zmierzające do przywrócenia właściwego stanu siedliska, polegające na ograniczaniu nadmiernie rozwiniętej roślinności runa i wywiezieniem uzyskanej masy z obszaru. Zabieg należy przeprowadzić jednorazowo w I połowie obowiązywania PZO, w okresie 1 października – 31 października.	Stanowisko V, zgodnie z mapą stanowiącą załącznik nr 7 do zarządzenia.	Właściciel lub użytkownik gruntu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego – zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo, w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór.
10.		<u>Eliminacja gatunków drzew niezgodnych z siedliskiem i mogących w przyszłości zaciemniać runo</u> poprzez usunięcie sadzonek i podrostu buka oraz drzew iglastych - świerka i daglezi. Zabieg należy przeprowadzić jednorazowo w I połowie obowiązywania PZO, w okresie 1 listopada – 1 marca.	Stanowisko V, zgodnie z mapą stanowiącą załącznik nr 7 do zarządzenia.	Właściciel lub użytkownik gruntu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia

				<p>dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego – zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo, w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór.</p>
11.		<p><u>Utrzymanie bogactwa runa i zróżnicowania florystycznego dąbrów</u> poprzez wykonanie zabiegów trzebieży w I i IV kwartale roku, czyli w okresie jesienno-zimowym.</p>	<p>Stanowiska IV i V siedliska, zgodnie z mapą stanowiącą załącznik nr 7 do zarządzenia.</p>	<p>Właściciel lub użytkownik gruntu w porozumieniu z organem sprawującym nadzór obszarem.</p>
12.	<p>4068 Dzwonecznik wonny <i>Adenophora liliifolia</i></p>	<p><u>Poprawienie warunków świetlnych w runie poprzez redukcję podszytu</u> – działanie zmierzające do zmniejszenia ilości podszytu na całej powierzchni poprzez usunięcie 80 % podrostu w szczególności graba, lipy, klonu, jawora, leszczyny i trzmieliny. Uzyskaną masę należy usunąć z powierzchni siedliska.</p> <p>Zabieg należy przeprowadzić co 3 lata w trakcie obowiązywania PZO w okresie 1 listopada - 1 marca. Działanie wspólne dla siedliska 91I0 oraz dzwonecznika wonnego</p>	<p>Wszystkie stanowiska (I, II i III) gatunku w obszarze, zgodnie z mapą stanowiącą załącznik nr 7 do zarządzenia.</p>	<p>Właściciel lub użytkownik gruntu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego – zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo, w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór.</p>
13.		<p><u>Poprawienie struktury runa poprzez wykaszanie runa</u> – działanie zmierzające do przywrócenia właściwego stanu siedliska, polegające na ograniczaniu nadmiernie rozwiniętej roślinności</p>	<p>Wszystkie stanowiska (I, II i III) gatunku w obszarze, zgodnie z mapą stanowiącą załącznik nr 7 do</p>	<p>Właściciel lub użytkownik gruntu na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem albo na</p>

		runa i wywiezieniem uzyskanej masy z obszaru. Zabieg należy przeprowadzić jednorazowo w I połowie obowiązywania PZO, w okresie 1 października – 31 października.	zarządzenia.	podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesienie do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa lub własność jednostek samorządu terytorialnego – zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska na podstawie przepisów prawa albo, w przypadku braku tych przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór.
Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych				
14.	8210 Wapienne ściany skalne ze zbiorowiskami <i>Potentilletalia caulescentis</i>	Ocena stanu zachowania przedmiotu ochrony. Monitoring należy wykonać zgodnie z metodyką monitoringu Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska (wszystkie wskaźniki parametrów struktury i funkcji siedliska), w piątym i dziesiątym roku obowiązywania PZO.	Stanowisko I, zgodnie z mapą stanowiącą załącznik nr 7 do zarządzenia.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
15.		Kontrola realizacji działań dotyczących poprawy struktury i funkcji siedliska w zakresie zacienienia.	Stanowisko I, zgodnie z mapą stanowiącą załącznik nr 7 do zarządzenia.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
16.	9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i>)	Ocena stanu zachowania przedmiotu ochrony. Monitoring należy wykonać zgodnie z metodyką monitoringu Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska (wszystkie wskaźniki parametrów struktury i funkcji siedliska), w 3 i 8 roku obowiązywania planu zadań ochronnych.	Zgodnie z mapą stanowiącą załącznik nr 7 do zarządzenia stanowiska II i III.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
17.		Kontrola realizacji działań dotyczących poprawy struktury i funkcji siedliska w zakresie utrzymania bogactwa runa, obecności drzew ekologicznych i naturalności składów odnowieniowych. Termin zgodny z monitoringiem GDOŚ siedliska 9170.	Stanowiska II i III zgodnie z załącznikiem nr 7 do zarządzenia.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
18.	*9110 Ciepłolubne	Ocena stanu zachowania przedmiotu ochrony. Monitoring należy wykonać	Zgodnie z mapą stanowiącą	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

	dąbrowy (<i>Quercetalia pubescenti- petraeae</i>)	zgodnie z metodyką monitoringu Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska (wszystkie wskaźniki parametrów struktury i funkcji siedliska), w 3, 6 i 9 roku obowiązywania planu zadań ochronnych.	załącznik nr 7 do zarządzenia, stanowiska IV i V 9110.	
19.		Kontrola przeprowadzonego zabiegu redukcji podszytu. Termin zgodny z monitoringiem GIOŚ siedliska 9110	Stanowiska IV i V siedliska 9110, zgodnie z załącznikiem nr 7 do zarządzenia.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
20.		Kontrola przeprowadzonego zabiegu wykoszenia runa i usunięcia drzew niezgodnych z siedliskiem (buka, świerka i daglezi). Termin zgodny z monitoringiem GIOŚ siedliska 9110	Stanowisko V siedliska 9110 zgodnie z załącznikiem nr 7 do zarządzenia.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
21.	4068 Dzwonecznik wonny <i>Adenophora liliifolia</i>	Ocena stanu zachowania przedmiotu ochrony. Monitoring należy wykonać zgodnie z metodyką monitoringu Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska (wszystkie wskaźniki parametrów populacji i siedliska), w 2, 4, 6 i 8 roku obowiązywania planu zadań ochronnych.	Wszystkie stanowiska (I, II i III) gatunku w obszarze, zgodnie z mapą stanowiącą załącznik nr 7 do zarządzenia.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
22.		Kontrola warunków świetlnych w runie w ramach monitoringu realizacji działań ochronnych dla siedliska 9110	Wszystkie stanowiska (I, II i III) gatunku w obszarze, zgodnie z mapą stanowiącą załącznik nr 7 do zarządzenia.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
23.		Kontrola struktury runa, w ramach monitoringu realizacji działań ochronnych dla siedliska 9110.	Stanowiska I, II i III gatunku w obszarze, zgodnie z mapą stanowiącą załącznik nr 7 do zarządzenia.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000