

Aktualne oddziaływania i przewidywane zagrożenia dla gatunków zwierząt na podstawie wyników monitoringu w roku 2018

Aktualne oddziaływania na stanowiskach gatunków zwierząt monitorowanych w roku 2018

Wpływ: „+” - pozytywny, „-” - negatywny, „0” - neutralny / Intensywność: A - duża, B - średnia, C - mała, X - nieznaną

Oddziaływanie	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wpływ	A	B	C	X
A01 Uprawa	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	-	3	0	0	0
A01 Uprawa	modraszek eroides	<i>Polyommatus eroides</i>	-	1	0	0	0
A01 Uprawa	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	1	0	0	0
A01 Uprawa	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	+	1	0	0	0
A01 Uprawa	skójką gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	-	0	0	1	0
A02 zmiana sposobu uprawy	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	-	2	1	0	0
A02 zmiana sposobu uprawy	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	-	1	0	0	0
A02 zmiana sposobu uprawy	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	+	1	0	0	0
A02 zmiana sposobu uprawy	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	1	0	2	0
A02 zmiana sposobu uprawy	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	-	1	0	2	0
A02 zmiana sposobu uprawy	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	-	0	1	0	0
A02.01 intensyfikacja rolnictwa	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	-	23	2	0	0
A02.01 intensyfikacja rolnictwa	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	-	0	1	0	0
A02.03 usuwanie trawy pod grunty orne	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	3	1	1	0
A02.03 usuwanie trawy pod grunty orne	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	-	2	1	1	0
A02.03 usuwanie trawy pod grunty orne	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	-	0	1	0	0
A03 koszenie / ścinanie trawy	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	-	2	4	1	0
A03 koszenie / ścinanie trawy	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	+	3	2	1	0
A03 koszenie / ścinanie trawy	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	0	0	1	0	0
A03 koszenie / ścinanie trawy	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	0	0	1	2	0

Oddziaływanie	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wpływ	A	B	C	X
A03 koszenie / ścinanie trawy	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	0	0	1	0	0
A03 koszenie / ścinanie trawy	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	2	2	0	0
A03 koszenie / ścinanie trawy	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	+	2	6	1	0
A03 koszenie / ścinanie trawy	modraszek telejus	<i>Maculinea teleiuis</i>	-	3	3	0	0
A03 koszenie / ścinanie trawy	modraszek telejus	<i>Maculinea teleiuis</i>	+	4	6	0	0
A03 koszenie / ścinanie trawy	sichrawa karpacka	<i>Pseudogaurotina excellens</i>	-	0	1	0	0
A03 koszenie / ścinanie trawy	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	-	0	0	2	0
A03 koszenie / ścinanie trawy	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	X	0	1	2	0
A03 koszenie / ścinanie trawy	zatoczek łamliwy	<i>Anisus vorticulus</i>	+	0	1	0	0
A03.01 intensywne koszenie lub intensyfikacja	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	-	6	1	0	0
A03.01 intensywne koszenie lub intensyfikacja	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	4	1	0	0
A03.01 intensywne koszenie lub intensyfikacja	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	0	1	0	0	0
A03.01 intensywne koszenie lub intensyfikacja	modraszek telejus	<i>Maculinea teleiuis</i>	-	5	1	1	0
A03.01 intensywne koszenie lub intensyfikacja	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	-	0	1	0	0
A03.01 intensywne koszenie lub intensyfikacja	skójką gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	0	0	0	1	0
A03.01 intensywne koszenie lub intensyfikacja	żółw błotny	<i>Emys orbicularis</i>	+	0	0	1	0
A03.02 nieintensywne koszenie	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	+	1	3	1	0
A03.02 nieintensywne koszenie	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	+	0	0	1	0
A03.02 nieintensywne koszenie	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	1	0	1	0
A03.02 nieintensywne koszenie	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	+	1	2	0	1
A03.02 nieintensywne koszenie	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	0	0	0	0	1
A03.02 nieintensywne koszenie	modraszek telejus	<i>Maculinea teleiuis</i>	-	1	0	1	0
A03.02 nieintensywne koszenie	modraszek telejus	<i>Maculinea teleiuis</i>	+	0	4	1	0
A03.02 nieintensywne koszenie	modraszek telejus	<i>Maculinea teleiuis</i>	0	0	0	2	0
A03.02 nieintensywne koszenie	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	-	1	0	0	0
A03.02 nieintensywne koszenie	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	+	0	1	0	0
A03.02 nieintensywne koszenie	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	0	0	1	0	0
A03.02 nieintensywne koszenie	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	-	0	1	0	0
A03.02 nieintensywne koszenie	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	0	0	0	1	0
A03.02 nieintensywne koszenie	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	X	0	1	0	0
A03.03 zaniechanie / brak koszenia	barczatka kataks	<i>Eriogaster catax</i>	-	1	0	0	0

Oddziaływanie	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wpływ	A	B	C	X
A03.03 zaniechanie / brak koszenia	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	-	6	1	1	0
A03.03 zaniechanie / brak koszenia	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	-	1	0	0	0
A03.03 zaniechanie / brak koszenia	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	12	2	1	0
A03.03 zaniechanie / brak koszenia	modraszek telejus	<i>Maculinea teleiuis</i>	-	14	3	1	0
A03.03 zaniechanie / brak koszenia	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	-	2	0	0	0
A04 wypas	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	+	1	0	0	0
A04 wypas	modraszek telejus	<i>Maculinea teleiuis</i>	+	1	1	0	0
A04.01 wypas intensywny	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	-	1	0	0	0
A04.01.01 intensywny wypas bydła	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	1	0	0	0
A04.02 wypas nieintensywny	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	+	0	1	0	0
A04.02 wypas nieintensywny	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	0	0	1	0	0
A04.02.01 nieintensywny wypas bydła	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	+	0	0	0	1
A04.02.01 nieintensywny wypas bydła	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	+	1	0	2	0
A04.02.01 nieintensywny wypas bydła	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	0	0	1	0	0
A04.02.01 nieintensywny wypas bydła	modraszek telejus	<i>Maculinea teleiuis</i>	0	0	1	0	0
A04.02.01 nieintensywny wypas bydła	poczwarówka Geyera	<i>Vertigo geyeri</i>	-	0	1	0	0
A04.02.01 nieintensywny wypas bydła	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	-	0	0	1	0
A04.02.01 nieintensywny wypas bydła	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	+	0	1	0	0
A04.02.02 nieintensywny wypas owiec	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	-	0	0	2	0
A04.02.02 nieintensywny wypas owiec	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	+	0	1	0	0
A04.02.02 nieintensywny wypas owiec	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	-	0	0	2	0
A04.02.03 nieintensywny wypas koni	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	-	0	2	0	1
A04.02.03 nieintensywny wypas koni	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	-	0	2	0	1
A04.02.05 nieintensywny wypas zwierząt mieszanych	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	+	1	0	1	0
A04.03 zarzucenie pasterstwa, brak wypasu	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	-	2	0	0	0
A04.03 zarzucenie pasterstwa, brak wypasu	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	-	1	2	0	1
A04.03 zarzucenie pasterstwa, brak wypasu	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	1	0	0	0
A04.03 zarzucenie pasterstwa, brak wypasu	modraszek telejus	<i>Maculinea teleiuis</i>	-	1	0	0	0
A05.02 karmienie inwentarza	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	+	1	0	0	0
A05.03 Brak hodowli zwierząt	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	-	0	0	0	1
A06 roczne i wieloletnie uprawy niedrzewne	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	-	1	0	0	0

Oddziaływanie	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wpływ	A	B	C	X
A06.01.01 intensywne uprawy roczne na potrzeby produkcji żywności / intensyfikacja	barczatka kataks	<i>Eriogaster catax</i>	-	1	2	0	0
A06.01.02 nieintensywne uprawy roczne na potrzeby produkcji żywności	barczatka kataks	<i>Eriogaster catax</i>	0	0	0	0	1
A06.04 zaniechanie produkcji uprawnej	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	-	0	1	0	0
A06.04 zaniechanie produkcji uprawnej	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	+	1	0	0	0
A07 stosowanie biocydów, hormonów i substancji chemicznych	barczatka kataks	<i>Eriogaster catax</i>	-	6	2	0	0
A07 stosowanie biocydów, hormonów i substancji chemicznych	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	-	11	12	0	0
A07 stosowanie biocydów, hormonów i substancji chemicznych	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	-	1	1	0	0
A07 stosowanie biocydów, hormonów i substancji chemicznych	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	0	0	0	1
A07 stosowanie biocydów, hormonów i substancji chemicznych	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	-	0	0	0	1
A07 stosowanie biocydów, hormonów i substancji chemicznych	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	-	0	1	0	0
A08 Nawożenie /nawozy sztuczne/	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	-	0	0	1	0
A09 Nawadnianie	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	+	0	1	0	0
A10.01 usuwanie żywopłotów i zagajników lub roślinności karłowatej	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	-	2	0	0	0
A10.01 usuwanie żywopłotów i zagajników lub roślinności karłowatej	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	+	0	1	0	0
A11 Inne rodzaje praktyk rolniczych, nie wymienione powyżej	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	+	1	0	0	0
A11 Inne rodzaje praktyk rolniczych, nie wymienione powyżej	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	+	0	1	1	0
B01.01 zalesianie terenów otwartych (drzewa rodzime)	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	-	0	1	0	0
B01.02 sztuczne plantacje na terenach otwartych (drzewa nierodzone)	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	-	0	1	0	0
B02 gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	-	8	2	0	0
B02 gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	-	9	5	5	0
B02 gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji	ponurek Schneidera	<i>Boros schneideri</i>	-	1	0	0	0
B02 gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji	sichrawa karpacka	<i>Pseudogaurotina excellens</i>	-	4	0	0	0
B02 gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji	sichrawa karpacka	<i>Pseudogaurotina excellens</i>	+	0	0	1	0
B02 gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji	sichrawa karpacka	<i>Pseudogaurotina excellens</i>	0	0	1	6	0
B02 gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	0	0	2	3	0
B02 gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	-	8	2	0	0
B02 gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji	zatoczek łamliwy	<i>Anisus vorticulus</i>	0	0	0	3	0
B02.01 odnawianie lasu po wycince (nasadzenia)	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	-	0	0	2	0
B02.01.01 odnawianie lasu po wycince (drzewa rodzime)	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	-	4	2	1	0
B02.02 wycinka lasu	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	+	2	1	0	0
B02.02 wycinka lasu	modraszek eroides	<i>Polyommatus eroides</i>	+	0	1	0	0

Oddziaływanie	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wpływ	A	B	C	X
B02.02 wycinka lasu	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	-	4	3	7	0
B02.02 wycinka lasu	ponurek Schneidera	<i>Boros schneideri</i>	-	0	1	0	0
B02.03 usuwanie podszytu	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	+	0	0	1	0
B02.03 usuwanie podszytu	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	-	0	0	1	0
B02.04 usuwanie martwych i umierających drzew	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	-	4	0	4	0
B02.04 usuwanie martwych i umierających drzew	ponurek Schneidera	<i>Boros schneideri</i>	-	1	0	0	0
B02.04 usuwanie martwych i umierających drzew	sichrawa karpacka	<i>Pseudogauratina excellens</i>	-	2	0	0	0
B02.05 nieintensywna produkcja drewna (pozostawienie martwych / starych drzew)	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	+	2	1	1	0
B02.05 nieintensywna produkcja drewna (pozostawienie martwych / starych drzew)	ponurek Schneidera	<i>Boros schneideri</i>	+	0	1	0	0
B02.05 nieintensywna produkcja drewna (pozostawienie martwych / starych drzew)	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	0	0	0	1	0
B02.06 przerzedzenie warstwy drzew	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	+	0	1	1	0
B02.06 przerzedzenie warstwy drzew	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	-	1	0	0	0
B02.06 przerzedzenie warstwy drzew	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	X	0	0	1	0
B03 eksploatacja lasu bez odnawiania czy naturalnego odrastania	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	+	0	0	1	0
B03 eksploatacja lasu bez odnawiania czy naturalnego odrastania	modraszek eroides	<i>Polyommatus eroides</i>	+	0	0	1	0
B07 Inne rodzaje praktyk leśnych, nie wymienione powyżej	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	+	1	0	0	0
B07 Inne rodzaje praktyk leśnych, nie wymienione powyżej	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	-	0	2	7	0
C01.01 Wydobywanie piasku i żwiru	barczatka kataks	<i>Eriogaster catax</i>	-	0	1	0	0
C01.01 Wydobywanie piasku i żwiru	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	-	0	0	1	0
C01.01 Wydobywanie piasku i żwiru	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	0	0	0	1	0
C01.03.02 mechaniczne usuwanie torfu	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	X	0	0	0	1
C01.04.01 kopalnie odkrywkowe	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	-	0	1	0	0
D Transport i sieci komunikacyjne	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	-	0	1	0	0
D Transport i sieci komunikacyjne	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	-	1	0	17	0
D01 drogi, ścieżki i drogi kolejowe	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	-	0	0	1	0
D01 drogi, ścieżki i drogi kolejowe	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	-	0	2	1	1
D01 drogi, ścieżki i drogi kolejowe	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	+	0	2	0	0
D01 drogi, ścieżki i drogi kolejowe	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	0	0	0	1	0
D01 drogi, ścieżki i drogi kolejowe	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	-	0	0	1	1
D01.01 ścieżki, szlaki piesze, szlaki rowerowe	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	+	0	1	0	0
D01.01 ścieżki, szlaki piesze, szlaki rowerowe	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	0	0	0	1	0

Oddziaływanie	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wpływ	A	B	C	X
D01.01 ścieżki, szlaki piesze, szlaki rowerowe	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	X	0	0	0	1
D01.01 ścieżki, szlaki piesze, szlaki rowerowe	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	+	1	0	0	0
D01.01 ścieżki, szlaki piesze, szlaki rowerowe	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	-	0	0	1	0
D01.01 ścieżki, szlaki piesze, szlaki rowerowe	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	0	0	0	1	0
D01.01 ścieżki, szlaki piesze, szlaki rowerowe	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	-	0	2	0	0
D01.01 ścieżki, szlaki piesze, szlaki rowerowe	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	0	0	0	1	0
D01.01 ścieżki, szlaki piesze, szlaki rowerowe	zatoczek łamliwy	<i>Anisus vorticulus</i>	0	0	0	1	0
D01.02 drogi, autostrady	barczatka kataks	<i>Eriogaster catax</i>	-	0	1	0	0
D01.02 drogi, autostrady	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	-	0	4	1	0
D01.02 drogi, autostrady	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	-	0	0	1	0
D01.02 drogi, autostrady	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	X	0	0	1	0
D01.02 drogi, autostrady	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	-	2	0	0	0
D01.02 drogi, autostrady	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	-	0	1	0	0
D01.02 drogi, autostrady	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	0	0	2	0
D01.02 drogi, autostrady	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	-	1	0	2	0
D01.02 drogi, autostrady	poczwarówka Geyera	<i>Vertigo geyeri</i>	-	0	1	1	0
D01.02 drogi, autostrady	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	-	0	1	0	0
D01.02 drogi, autostrady	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	X	0	1	0	0
D01.02 drogi, autostrady	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	-	2	1	0	0
D01.04 drogi kolejowe, w tym TGV	barczatka kataks	<i>Eriogaster catax</i>	-	0	0	1	0
D01.04 drogi kolejowe, w tym TGV	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	-	1	0	0	0
D01.04 drogi kolejowe, w tym TGV	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	0	1	0	0	0
D01.05 mosty, wiadukty	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	0	0	0	1	0
D02.01.01 napowietrzne linie elektryczne i telefoniczne	barczatka kataks	<i>Eriogaster catax</i>	+	0	0	0	1
D02.01.01 napowietrzne linie elektryczne i telefoniczne	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	+	0	1	0	1
D02.01.01 napowietrzne linie elektryczne i telefoniczne	modraszek eroides	<i>Polyommatus eroides</i>	+	0	1	0	0
D02.01.01 napowietrzne linie elektryczne i telefoniczne	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	0	0	0	1	0
D02.02 ruociągi	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	-	0	0	1	0
D02.02 ruociągi	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	-	0	0	1	0
D02.02 ruociągi	niepylak mnemosyna	<i>Parnassius mnemosyne</i>	-	1	0	0	0
E Urbanizacja, budownictwo mieszkaniowe i handlowe	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	-	1	0	0	0

Oddziaływanie	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wpływ	A	B	C	X
E01 Tereny zurbanizowane, tereny zamieszkałe	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	0	0	1	0
E01 Tereny zurbanizowane, tereny zamieszkałe	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	-	0	0	1	0
E01.03 zabudowa rozproszona	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	0	0	1	0
E01.03 zabudowa rozproszona	poczwarówka Geyera	<i>Vertigo geyeri</i>	-	0	0	1	0
E01.03 zabudowa rozproszona	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	-	0	0	4	0
E01.04 inne typy zabudowy	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	-	1	0	0	0
E01.04 inne typy zabudowy	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	-	1	0	0	0
E03 odpady, ścieki	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	0	0	1	0
E03 odpady, ścieki	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	-	0	0	1	0
E03.01 pozbywanie się odpadów z gospodarstw domowych / obiektów rekreacyjnych	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	0	1	0	0
E03.01 pozbywanie się odpadów z gospodarstw domowych / obiektów rekreacyjnych	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	-	0	1	0	0
E03.01 pozbywanie się odpadów z gospodarstw domowych / obiektów rekreacyjnych	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	-	1	1	0	0
E03.01 pozbywanie się odpadów z gospodarstw domowych / obiektów rekreacyjnych	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	-	0	0	2	0
E03.01 pozbywanie się odpadów z gospodarstw domowych / obiektów rekreacyjnych	zatoczek łamliwy	<i>Anisus vorticulus</i>	-	0	1	1	0
E03.02 pozbywanie się odpadów przemysłowych	żółw błotny	<i>Emys orbicularis</i>	-	1	0	0	0
E03.04 Inne odpady	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	-	0	1	0	0
E05 Składowanie materiałów	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	-	17	3	1	0
F01.01 intensywna hodowla ryb, intensyfikacja	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	-	0	0	1	0
F02.03 Wędkarstwo	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	-	0	0	4	0
F02.03 Wędkarstwo	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	0	0	0	14	0
F02.03 Wędkarstwo	zatoczek łamliwy	<i>Anisus vorticulus</i>	-	0	0	3	0
F02.03 Wędkarstwo	zatoczek łamliwy	<i>Anisus vorticulus</i>	0	0	0	2	0
F03.01 Polowanie	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	0	1	0	0
F03.01 Polowanie	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	-	0	1	0	0
F03.01.01 szkody spowodowane przez zwierzynę łowną (nadmierna gęstość populacji)	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	-	0	1	0	0
F03.02.01 kolekcjonowanie (owadów, gadów, płazów...)	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	-	0	0	2	0
F03.02.01 kolekcjonowanie (owadów, gadów, płazów...)	sichrawa karpacka	<i>Pseudogauratina excellens</i>	-	0	6	3	0
F03.02.03 chwytanie, trucie, kłusownictwo	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	-	1	0	0	0
F04 pozyskiwanie / usuwanie roślin lądowych - ogólnie	barczatka kataks	<i>Eriogaster catax</i>	-	1	0	0	0
F05.06 zbieranie w celach kolekcjonerskich	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	-	0	0	3	0

Oddziaływanie	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wpływ	A	B	C	X
G ingerencja i zakłócenia powodowane przez działalność człowieka	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	-	0	1	0	0
G01 Sporty i różne formy czynnego wypoczynku rekreacji, uprawiane w plenerze	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	-	1	0	0	0
G01 Sporty i różne formy czynnego wypoczynku rekreacji, uprawiane w plenerze	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	-	0	0	1	0
G01 Sporty i różne formy czynnego wypoczynku rekreacji, uprawiane w plenerze	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	X	0	2	0	0
G01 Sporty i różne formy czynnego wypoczynku rekreacji, uprawiane w plenerze	zatoczek łamliwy	<i>Anisus vorticulus</i>	-	0	0	1	0
G01.01.02 niemotorowe sporty wodne	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	-	0	0	2	0
G01.01.02 niemotorowe sporty wodne	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	0	0	0	11	0
G01.01.02 niemotorowe sporty wodne	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	X	0	1	1	0
G01.01.02 niemotorowe sporty wodne	zatoczek łamliwy	<i>Anisus vorticulus</i>	0	0	0	1	0
G01.02 turystyka piesza, jazda konna i jazda na pojazdach niezmotoryzowanych	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	0	1	0	0	0
G01.02 turystyka piesza, jazda konna i jazda na pojazdach niezmotoryzowanych	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	0	0	0	1	0
G01.02 turystyka piesza, jazda konna i jazda na pojazdach niezmotoryzowanych	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	X	1	0	0	0
G01.02 turystyka piesza, jazda konna i jazda na pojazdach niezmotoryzowanych	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	-	0	0	2	0
G01.02 turystyka piesza, jazda konna i jazda na pojazdach niezmotoryzowanych	sichrawa karpacka	<i>Pseudogaurotina excellens</i>	-	0	0	4	0
G01.02 turystyka piesza, jazda konna i jazda na pojazdach niezmotoryzowanych	sichrawa karpacka	<i>Pseudogaurotina excellens</i>	0	0	0	2	0
G01.02 turystyka piesza, jazda konna i jazda na pojazdach niezmotoryzowanych	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	0	1	0	0	0
G01.02 turystyka piesza, jazda konna i jazda na pojazdach niezmotoryzowanych	zatoczek łamliwy	<i>Anisus vorticulus</i>	0	0	0	1	0
G01.03 pojazdy zmotoryzowane	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	-	1	0	0	0
G01.03 pojazdy zmotoryzowane	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	0	0	0	1
G01.03 pojazdy zmotoryzowane	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	0	0	0	1	0
G01.03 pojazdy zmotoryzowane	niepylak mnemosyna	<i>Parnassius mnemosyne</i>	-	0	1	0	0
G01.03.02 rajdowe kierowanie pojazdami zmotoryzowanymi	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	-	0	2	0	0
G01.03.02 rajdowe kierowanie pojazdami zmotoryzowanymi	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	-	0	1	0	0
G01.03.02 rajdowe kierowanie pojazdami zmotoryzowanymi	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	0	0	0	1	0
G01.03.02 rajdowe kierowanie pojazdami zmotoryzowanymi	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	-	0	2	0	0
G01.04 turystyka górską, wspinaczka, speleologia	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	-	0	1	0	0
G01.08 inne rodzaje sportu i aktywnego wypoczynku	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	-	0	1	0	0
G01.08 inne rodzaje sportu i aktywnego wypoczynku	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	-	0	0	1	0
G01.08 inne rodzaje sportu i aktywnego wypoczynku	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	0	0	0	5	0
G02.09 obserwowanie przyrody	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	0	0	0	1	0
G04.01 Poligony	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	+	0	0	1	0

Oddziaływanie	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wpływ	A	B	C	X
G05.01 Wydeptywanie, nadmierne użytkowanie	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	-	0	1	0	0
G05.04 Wandalizm	barczatka kataks	<i>Eriogaster catax</i>	-	2	0	0	0
G05.04 Wandalizm	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	0	1	0	0
G05.04 Wandalizm	modraszek telejus	<i>Maculinea teleiuis</i>	-	0	1	0	0
G05.04 Wandalizm	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	-	1	1	0	0
G05.04 Wandalizm	sichrawa karpacka	<i>Pseudogaurotina excellens</i>	-	1	0	4	0
G05.06 chirurgia drzewna, ścinanie na potrzeby bezpieczeństwa, usuwanie drzew przydrożnych	ponurek Schneidera	<i>Boros schneideri</i>	-	0	0	1	0
G05.07 niewłaściwie realizowane działania ochronne lub ich brak	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	-	5	5	0	0
G05.07 niewłaściwie realizowane działania ochronne lub ich brak	żółw błotny	<i>Emys orbicularis</i>	-	1	0	0	0
H01 Zanieczyszczenie wód powierzchniowych (limnicznych, lądowych, morskich i słonawych)	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	-	0	0	1	0
H01 Zanieczyszczenie wód powierzchniowych (limnicznych, lądowych, morskich i słonawych)	zatoczek łamliwy	<i>Anisus vorticulus</i>	-	0	0	2	0
H01.03 inne zanieczyszczenie wód powierzchniowych ze źródeł punktowych	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	-	1	0	0	0
H01.03 inne zanieczyszczenie wód powierzchniowych ze źródeł punktowych	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	-	0	0	1	0
H01.04 rozproszone zanieczyszczenie wód powierzchniowych za pośrednictwem przelewów burzowych lub odpływów ścieków komunalnych	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	-	0	0	1	0
H01.08 rozproszone zanieczyszczenie wód powierzchniowych z powodu ścieków z gospodarstw domowych	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	0	0	0	1	0
H01.08 rozproszone zanieczyszczenie wód powierzchniowych z powodu ścieków z gospodarstw domowych	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	-	0	0	7	0
H05.01 odpadki i odpady stałe	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	-	0	1	0	0
H05.01 odpadki i odpady stałe	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	0	1	0	0
I01 nierodzące gatunki zaborcze	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	-	1	1	0	0
I01 nierodzące gatunki zaborcze	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	5	2	1	0
I01 nierodzące gatunki zaborcze	modraszek telejus	<i>Maculinea teleiuis</i>	-	5	2	1	0
I01 nierodzące gatunki zaborcze	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	-	1	0	0	0
I02 problematyczne gatunki rodzime	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	-	2	1	1	0
I02 problematyczne gatunki rodzime	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	3	1	0	0
I02 problematyczne gatunki rodzime	modraszek telejus	<i>Maculinea teleiuis</i>	-	4	1	0	0
I02 problematyczne gatunki rodzime	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	-	1	2	0	0

Oddziaływanie	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wpływ	A	B	C	X
J01.01 wypalanie	barczatka kataks	<i>Eriogaster catax</i>	-	0	1	0	0
J01.01 wypalanie	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	-	0	0	1	0
J01.01 wypalanie	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	0	0	0	1	0
J01.01 wypalanie	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	+	0	0	1	0
J01.01 wypalanie	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	0	0	0	1	0
J02 spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	-	1	0	1	0
J02 spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	1	0	0	0
J02 spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	-	1	0	0	0
J02 spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych	zatoczek łamliwy	<i>Anisus vorticulus</i>	-	0	1	0	0
J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	-	0	0	1	0
J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	0	0	1	0	0
J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	3	0	0	0
J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	-	2	0	0	0
J02.03 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych i zmiana przebiegu koryt rzecznych	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	-	0	0	4	0
J02.03.02 regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	-	0	2	2	0
J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód - ogólnie	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	-	0	0	1	0
J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód - ogólnie	zatoczek łamliwy	<i>Anisus vorticulus</i>	-	1	0	0	0
J02.05.04 zbiorniki wodne	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	-	1	0	1	0
J02.05.04 zbiorniki wodne	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	-	0	0	1	0
J02.05.05 niewielkie projekty hydroenergetyczne, jazy	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	-	0	1	2	0
J02.06 Pobór wód z wód powierzchniowych	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	-	0	0	1	1
J02.06 Pobór wód z wód powierzchniowych	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	-	0	0	0	1
J02.06 Pobór wód z wód powierzchniowych	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	1	0	0	0
J02.06 Pobór wód z wód powierzchniowych	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	-	1	0	1	0
J02.06 Pobór wód z wód powierzchniowych	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	-	0	0	0	1
J02.06.01 pobór wód powierzchniowych na potrzeby rolnictwa	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	-	0	0	1	0
J02.07.01 pobór wód podziemnych na potrzeby rolnictwa	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	0	0	1	0
J02.08 Podwyższenie zwierciadła wody / sztuczne zasilanie wód podziemnych	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	+	0	0	1	0
J02.10 gospodarka roślinnością wodną i przybrzeżną na potrzeby odwodnienia	barczatka kataks	<i>Eriogaster catax</i>	0	0	1	0	0
J02.11.01 składowanie śmieci, odkładanie wybagrowanego materiału	barczatka kataks	<i>Eriogaster catax</i>	-	1	0	0	0

Oddziaływanie	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wpływ	A	B	C	X
J02.15 Inne spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych	zatoczek łamliwy	<i>Anisus vorticulus</i>	+	0	1	0	0
J03.01 zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	-	1	0	0	0
J03.01 zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	-	1	0	0	0
J03.02.01 zmniejszenie migracji / bariery dla migracji	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	-	4	1	0	0
J03.02.01 zmniejszenie migracji / bariery dla migracji	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	0	1	0	0
J03.02.03 zmniejszenie wymiany materiału genetycznego	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	-	3	0	0	0
K Biotyczne i abiotyczne procesy naturalne (z wyłączeniem katastrof naturalnych)	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	-	0	0	0	1
K Biotyczne i abiotyczne procesy naturalne (z wyłączeniem katastrof naturalnych)	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	+	1	0	1	0
K Biotyczne i abiotyczne procesy naturalne (z wyłączeniem katastrof naturalnych)	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	-	0	0	0	1
K01 abiotyczne (powolne) procesy naturalne	rozmiarz kolweński	<i>Pytho kolwensis</i>	-	1	0	0	0
K01.01 Erozja	biegacz urozmaicony	<i>Carabus variolosus</i>	-	0	0	1	0
K01.01 Erozja	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	-	0	3	3	0
K01.01 Erozja	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	-	1	3	3	0
K01.02 Zamulenie	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	-	1	5	2	0
K01.02 Zamulenie	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	-	1	7	3	0
K01.03 Wyschnięcie	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	-	1	0	0	0
K01.03 Wyschnięcie	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	-	20	4	7	0
K01.03 Wyschnięcie	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	+	1	0	0	0
K01.03 Wyschnięcie	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	-	23	6	6	0
K01.04 Zatopienie	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	-	1	0	0	0
K01.04 Zatopienie	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	-	1	0	0	0
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	barczatka kataks	<i>Eriogaster catax</i>	-	1	2	0	0
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	bogatek wspaniały	<i>Buprestis splendens</i>	+	1	0	0	0
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	-	4	3	4	0
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	-	7	2	1	1
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	X	0	1	0	1
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	-	5	2	1	0
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	+	0	1	0	0
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	modraszek eroides	<i>Polyommatus eroides</i>	-	0	1	1	0
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	8	1	1	0
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	-	8	2	1	0

Oddziaływanie	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wpływ	A	B	C	X
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	niepylak mnemosyina	<i>Parnassius mnemosyne</i>	-	1	0	0	0
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	niepylak mnemosyina	<i>Parnassius mnemosyne</i>	X	0	0	0	1
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	poczwarówka Geyera	<i>Vertigo geyeri</i>	-	1	0	0	0
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	ponurek Schneidera	<i>Boros schneideri</i>	+	1	2	2	0
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	-	7	2	1	0
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	X	0	1	0	2
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	zatoczek łamliwy	<i>Anisus vorticulus</i>	-	0	1	7	0
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	żółw błotny	<i>Emys orbicularis</i>	-	1	0	0	0
K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja)	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	-	2	1	6	0
K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja)	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	-	0	3	0	0
K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja)	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	1	3	1	0
K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja)	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	-	4	2	1	0
K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja)	ponurek Schneidera	<i>Boros schneideri</i>	-	1	0	0	0
K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja)	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	-	1	2	0	0
K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja)	rozmiarz kolweński	<i>Pytho kolwensis</i>	-	1	0	0	0
K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja)	zatoczek łamliwy	<i>Anisus vorticulus</i>	-	0	0	1	0
K02.02 nagromadzenie materii organicznej	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	-	2	5	5	0
K02.02 nagromadzenie materii organicznej	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	X	1	0	0	0
K02.02 nagromadzenie materii organicznej	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	-	1	0	0	0
K02.02 nagromadzenie materii organicznej	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	-	1	5	6	0
K02.02 nagromadzenie materii organicznej	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	X	1	0	0	0
K02.03 eutrofizacja (naturalna)	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	-	1	6	1	0
K02.03 eutrofizacja (naturalna)	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	-	1	6	1	0
K03 międzygatunkowe interakcje wśród zwierząt	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	X	0	0	0	1
K03 międzygatunkowe interakcje wśród zwierząt	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	-	0	0	1	0
K03.01 konkurencja	sichrawa karpacka	<i>Pseudogaurotina excellens</i>	-	0	2	5	0
K03.04 drapieźnictwo	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	-	11	11	0	0
K03.04 drapieźnictwo	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	-	3	2	0	0
K03.04 drapieźnictwo	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	-	4	1	0	0
K03.04 drapieźnictwo	żółw błotny	<i>Emys orbicularis</i>	-	0	0	1	0
K04 międzygatunkowe interakcje wśród roślin	sichrawa karpacka	<i>Pseudogaurotina excellens</i>	-	8	0	0	0

Oddziaływanie	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wpływ	A	B	C	X
K04.01 konkurencja	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	-	0	1	4	0
K04.01 konkurencja	sichrawa karpacka	<i>Pseudogaurotina excellens</i>	-	0	1	2	0
K04.01 konkurencja	sichrawa karpacka	<i>Pseudogaurotina excellens</i>	0	0	0	1	0
K04.01 konkurencja	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	-	0	1	4	0
K04.02 pasożytnictwo	barczatka kataks	<i>Eriogaster catax</i>	-	0	0	1	0
K04.03 zawleczenie choroby (patogeny mikrobowe)	przeplatka maturna	<i>Euphydryas maturna</i>	-	1	0	0	0
L08 powódź (procesy naturalne)	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	-	0	0	2	0
M Zmiana klimatu	niepylak mnemosyina	<i>Parnassius mnemosyne</i>	-	0	1	0	0
M01 Zmiana czynników abiotycznych	sichrawa karpacka	<i>Pseudogaurotina excellens</i>	-	1	0	0	0
M01.01 zmiana temperatury (np. wzrost temperatury i temperatur skrajnych)	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	-	1	0	0	0
M01.01 zmiana temperatury (np. wzrost temperatury i temperatur skrajnych)	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	1	0	0	0
M01.02 susze i zmniejszenie opadów	biegacz urozmaicony	<i>Carabus variolosus</i>	-	0	0	1	0
M01.02 susze i zmniejszenie opadów	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	-	1	1	0	0
M01.02 susze i zmniejszenie opadów	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	-	2	0	0	0
M01.02 susze i zmniejszenie opadów	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	-	1	1	0	0
M01.02 susze i zmniejszenie opadów	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	-	1	1	0	0
M01.03 powodzie i zwiększenie opadów	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	-	0	1	0	0
M01.03 powodzie i zwiększenie opadów	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	-	1	0	0	0
U Nieznane zagrożenie lub nacisk	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	-	0	0	0	1
U Nieznane zagrożenie lub nacisk	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	X	0	0	0	4
U Nieznane zagrożenie lub nacisk	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	X	0	0	0	15
U Nieznane zagrożenie lub nacisk	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	X	0	0	0	1
U Nieznane zagrożenie lub nacisk	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	-	0	0	0	1
U Nieznane zagrożenie lub nacisk	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	X	0	0	0	2
X Brak zagrożeń i nacisków	biegacz urozmaicony	<i>Carabus variolosus</i>	0	0	0	0	2
X Brak zagrożeń i nacisków	konarek tajgowy	<i>Phryganophilus ruficollis</i>	0	1	0	0	0
X Brak zagrożeń i nacisków	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	-	15	0	0	2
X Brak zagrożeń i nacisków	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	0	0	0	3	12
X Brak zagrożeń i nacisków	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	X	1	0	1	3
X Brak zagrożeń i nacisków	poczwarówka Geyera	<i>Vertigo geyeri</i>	0	0	0	0	3
X Brak zagrożeń i nacisków	ponurek Schneidera	<i>Boros schneideri</i>	0	0	0	0	3



Oddziaływanie	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Wpływ	A	B	C	X
X Brak zagrożeń i nacisków	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	0	0	0	0	1
X Brak zagrożeń i nacisków	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	-	15	0	0	2
X Brak zagrożeń i nacisków	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	X	1	0	2	6
X Brak zagrożeń i nacisków	zatoczek łamliwy	<i>Anisus vorticulus</i>	0	0	0	0	3

Przewidywane zagrożenia na stanowiskach gatunków zwierząt monitorowanych w roku 2018

Intensywność: A - duża, B - średnia, C - mała, X - nieznaną

Zagrożenie	Nazwa polska	Nazwa łacińska	A	B	C	X
A01 Uprawa	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	3	0	0	0
A01 Uprawa	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	1	0	0	0
A02 zmiana sposobu uprawy	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	4	1	0	0
A02 zmiana sposobu uprawy	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	3	1	0	0
A02 zmiana sposobu uprawy	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	4	0	1	0
A02 zmiana sposobu uprawy	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	3	2	1	0
A02.01 intensyfikacja rolnictwa	barczatka kataks	<i>Eriogaster catax</i>	0	0	0	1
A02.01 intensyfikacja rolnictwa	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	21	4	0	0
A02.01 intensyfikacja rolnictwa	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	0	0	2	0
A02.01 intensyfikacja rolnictwa	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	0	1	0	0
A02.01 intensyfikacja rolnictwa	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	1	2	1	0
A02.01 intensyfikacja rolnictwa	niepylak mnemosyina	<i>Parnassius mnemosyne</i>	0	0	1	0
A02.01 intensyfikacja rolnictwa	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	2	0	0	0
A02.03 usuwanie trawy pod grunty orne	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	2	0	0	0
A02.03 usuwanie trawy pod grunty orne	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	0	0	0	1
A02.03 usuwanie trawy pod grunty orne	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	4	2	1	0
A02.03 usuwanie trawy pod grunty orne	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	3	2	1	0
A02.03 usuwanie trawy pod grunty orne	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	1	0	0	0
A03 koszenie / ścinanie trawy	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	2	0	1	0
A03 koszenie / ścinanie trawy	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	0	1	2	0
A03 koszenie / ścinanie trawy	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	3	0	0	0
A03 koszenie / ścinanie trawy	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	3	1	1	0
A03 koszenie / ścinanie trawy	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	2	0	0	0
A03 koszenie / ścinanie trawy	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	0	0	1	0
A03.01 intensywne koszenie lub intensyfikacja	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	7	0	0	0
A03.01 intensywne koszenie lub intensyfikacja	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	0	1	0	0

Zagrożenie	Nazwa polska	Nazwa łacińska	A	B	C	X
A03.01 intensywne koszenie lub intensyfikacja	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	8	4	0	1
A03.01 intensywne koszenie lub intensyfikacja	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	7	3	1	0
A03.01 intensywne koszenie lub intensyfikacja	niepylak mnemoszyna	<i>Parnassius mnemosyne</i>	0	1	0	0
A03.01 intensywne koszenie lub intensyfikacja	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	2	0	0	0
A03.01 intensywne koszenie lub intensyfikacja	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	2	1	0	0
A03.02 nieintensywne koszenie	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	0	1	0	0
A03.02 nieintensywne koszenie	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	2	0	0	0
A03.02 nieintensywne koszenie	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	2	0	0	0
A03.02 nieintensywne koszenie	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	0	0	1	0
A03.03 zaniechanie / brak koszenia	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	8	4	2	0
A03.03 zaniechanie / brak koszenia	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	1	1	0	0
A03.03 zaniechanie / brak koszenia	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	14	2	2	1
A03.03 zaniechanie / brak koszenia	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	13	6	2	1
A03.03 zaniechanie / brak koszenia	poczwarówka Geyera	<i>Vertigo geyeri</i>	1	0	0	0
A04 wypas	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	1	0	0	0
A04.01 wypas intensywny	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	1	0	0	0
A04.01 wypas intensywny	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	1	0	0	0
A04.01 wypas intensywny	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	1	0	0	0
A04.01.01 intensywny wypas bydła	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	1	2	0	0
A04.01.01 intensywny wypas bydła	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	1	1	0	0
A04.01.02 intensywny wypas owiec	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	1	0	1	0
A04.02.01 nieintensywny wypas bydła	poczwarówka Geyera	<i>Vertigo geyeri</i>	0	2	0	0
A04.02.02 nieintensywny wypas owiec	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	0	0	2	0
A04.02.02 nieintensywny wypas owiec	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	0	0	1	0
A04.02.03 nieintensywny wypas koni	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	0	2	0	1
A04.02.03 nieintensywny wypas koni	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	0	2	0	1
A04.03 zarzucenie pasterstwa, brak wypasu	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	3	0	1	0
A04.03 zarzucenie pasterstwa, brak wypasu	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	1	1	1	1
A04.03 zarzucenie pasterstwa, brak wypasu	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	1	0	0	1
A04.03 zarzucenie pasterstwa, brak wypasu	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	3	0	0	1
A05.02 karmienie inwentarza	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	1	0	0	0

Zagrożenie	Nazwa polska	Nazwa łacińska	A	B	C	X
A06.01.01 intensywne uprawy roczne na potrzeby produkcji żywności / intensyfikacja	barczatka kataks	<i>Eriogaster catax</i>	2	0	0	0
A06.02 wieloletnie uprawy niedrzewne w tym gaje oliwne, sady i winnice	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	0	1	0	0
A06.04 zaniechanie produkcji uprawnej	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	0	1	0	0
A07 stosowanie biocydów, hormonów i substancji chemicznych	barczatka kataks	<i>Eriogaster catax</i>	7	0	0	0
A07 stosowanie biocydów, hormonów i substancji chemicznych	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	12	4	0	1
A07 stosowanie biocydów, hormonów i substancji chemicznych	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	0	0	2	0
A07 stosowanie biocydów, hormonów i substancji chemicznych	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	1	0	0	3
A07 stosowanie biocydów, hormonów i substancji chemicznych	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	0	0	0	2
A08 Nawożenie /nawozy sztuczne/	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	1	0	2	0
A10 Restrukturyzacja gospodarstw rolnych	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	0	0	0	1
A10 Restrukturyzacja gospodarstw rolnych	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	1	0	0	0
A10.01 usuwanie żywopłotów i zagajników lub roślinności karłowatej	barczatka kataks	<i>Eriogaster catax</i>	2	0	0	1
A10.01 usuwanie żywopłotów i zagajników lub roślinności karłowatej	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	1	0	0	0
A11 Inne rodzaje praktyk rolniczych, nie wymienione powyżej	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	1	0	0	0
B01 zalesianie terenów otwartych	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	2	0	2	0
B01 zalesianie terenów otwartych	modraszek eroides	<i>Polyommatus eroides</i>	1	0	1	0
B01 zalesianie terenów otwartych	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	2	0	1	0
B01 zalesianie terenów otwartych	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	2	0	1	0
B01.01 zalesianie terenów otwartych (drzewa rodzime)	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	1	0	0	1
B01.02 sztuczne plantacje na terenach otwartych (drzewa nierodzące)	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	0	1	0	0
B02 gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	9	2	2	0
B02 gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	8	3	6	0
B02 gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji	ponurek Schneidera	<i>Boros schneideri</i>	1	0	0	0
B02 gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji	sichrawa karpacka	<i>Pseudogauritina excellens</i>	1	1	3	0
B02 gospodarka leśna i plantacyjna i użytkowanie lasów i plantacji	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	9	2	2	0
B02.01 odnawianie lasu po wycince (nasadzenia)	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	1	2	0	0
B02.01 odnawianie lasu po wycince (nasadzenia)	modraszek eroides	<i>Polyommatus eroides</i>	0	1	0	0
B02.01 odnawianie lasu po wycince (nasadzenia)	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	0	0	2	0
B02.01.01 odnawianie lasu po wycince (drzewa rodzime)	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	6	5	1	0
B02.02 wycinka lasu	biegacz urozmaicony	<i>Carabus variolosus</i>	0	0	0	1
B02.02 wycinka lasu	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	1	1	8	0

Zagrożenie	Nazwa polska	Nazwa łacińska	A	B	C	X
B02.02 wycinka lasu	ponurek Schneidera	<i>Boros schneideri</i>	0	1	0	0
B02.02 wycinka lasu	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	0	0	1	0
B02.04 usuwanie martwych i umierających drzew	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	10	0	5	0
B02.04 usuwanie martwych i umierających drzew	ponurek Schneidera	<i>Boros schneideri</i>	1	1	0	0
B02.04 usuwanie martwych i umierających drzew	sichrawa karpacka	<i>Pseudogaurotina excellens</i>	2	0	0	0
B02.04 usuwanie martwych i umierających drzew	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	1	0	0	0
B02.06 przerzedzenie warstwy drzew	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	0	1	0	0
B07 Inne rodzaje praktyk leśnych, nie wymienione powyżej	modraszek eroides	<i>Polyommatus eroides</i>	1	0	0	0
B07 Inne rodzaje praktyk leśnych, nie wymienione powyżej	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	0	0	8	1
C01.01 Wydobywanie piasku i żwiru	barczatka kataks	<i>Eriogaster catax</i>	0	1	0	1
C01.01 Wydobywanie piasku i żwiru	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	0	0	0	1
C01.04.01 kopalnie odkrywkowe	barczatka kataks	<i>Eriogaster catax</i>	0	1	0	0
C01.04.01 kopalnie odkrywkowe	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	1	0	0	0
C01.04.02 górnictwo podziemne	żółw błotny	<i>Emys orbicularis</i>	0	0	1	0
D Transport i sieci komunikacyjne	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	0	1	0	0
D Transport i sieci komunikacyjne	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	1	0	17	0
D01 drogi, ścieżki i drogi kolejowe	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	0	5	0	1
D01 drogi, ścieżki i drogi kolejowe	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	0	2	1	1
D01.01 ścieżki, szlaki piesze, szlaki rowerowe	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	0	0	2	0
D01.01 ścieżki, szlaki piesze, szlaki rowerowe	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	0	1	0	0
D01.01 ścieżki, szlaki piesze, szlaki rowerowe	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	0	0	1	1
D01.01 ścieżki, szlaki piesze, szlaki rowerowe	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	0	0	1	0
D01.02 drogi, autostrady	barczatka kataks	<i>Eriogaster catax</i>	1	1	0	0
D01.02 drogi, autostrady	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	0	2	1	0
D01.02 drogi, autostrady	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	0	0	3	0
D01.02 drogi, autostrady	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	1	0	0	0
D01.02 drogi, autostrady	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	1	1	0	0
D01.02 drogi, autostrady	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	0	2	2	0
D01.03 parkingi samochodowe i miejsca postojowe	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	0	0	1	0
D01.04 drogi kolejowe, w tym TGV	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	0	1	0	0
D02.02 rurociągi	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	0	0	1	0

Zagrożenie	Nazwa polska	Nazwa łacińska	A	B	C	X
D02.02 rurociągi	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	0	0	0	1
D02.02 rurociągi	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	0	0	2	0
D02.03 maszty i anteny komunikacyjne	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	1	0	0	0
E Urbanizacja, budownictwo mieszkaniowe i handlowe	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	0	1	0	0
E Urbanizacja, budownictwo mieszkaniowe i handlowe	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	1	0	0	0
E Urbanizacja, budownictwo mieszkaniowe i handlowe	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	0	0	1	0
E Urbanizacja, budownictwo mieszkaniowe i handlowe	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	0	0	1	0
E01 Tereny zurbanizowane, tereny zamieszkane	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	0	0	1	0
E01 Tereny zurbanizowane, tereny zamieszkane	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	0	0	1	0
E01 Tereny zurbanizowane, tereny zamieszkane	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	0	0	1	0
E01.03 zabudowa rozproszona	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	0	1	0	1
E01.03 zabudowa rozproszona	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	0	0	0	1
E01.03 zabudowa rozproszona	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	0	1	0	0
E01.03 zabudowa rozproszona	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	1	1	0	0
E01.04 inne typy zabudowy	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	1	0	0	0
E01.04 inne typy zabudowy	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	0	0	0	1
E02 Tereny przemysłowe i handlowe	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	0	0	0	1
E02.03 inne tereny przemysłowe lub handlowe	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	0	1	0	0
E03.01 pozbywanie się odpadów z gospodarstw domowych / obiektów rekreacyjnych	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	0	1	0	0
E03.01 pozbywanie się odpadów z gospodarstw domowych / obiektów rekreacyjnych	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	0	0	2	0
E03.04 Inne odpady	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	0	1	0	0
E05 Składowanie materiałów	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	23	1	0	0
F03.01 Polowanie	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	0	0	0	1
F03.02.01 kolekcjonowanie (owadów, gadów, płazów...)	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	0	1	0	0
F03.02.01 kolekcjonowanie (owadów, gadów, płazów...)	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	2	0	3	1
F03.02.01 kolekcjonowanie (owadów, gadów, płazów...)	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	0	1	0	0
F03.02.01 kolekcjonowanie (owadów, gadów, płazów...)	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	0	1	0	0
F03.02.01 kolekcjonowanie (owadów, gadów, płazów...)	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	0	0	0	4
F03.02.01 kolekcjonowanie (owadów, gadów, płazów...)	sichrawa karpacka	<i>Pseudogauratina excellens</i>	0	8	1	0
F03.02.03 chwytanie, trucie, kłusownictwo	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	1	1	0	0
F05.06 zbieranie w celach kolekcjonerskich	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	0	0	3	0

Zagrożenie	Nazwa polska	Nazwa łacińska	A	B	C	X
F05.06 zbieranie w celach kolekcjonerskich	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	0	0	0	1
F05.06 zbieranie w celach kolekcjonerskich	niepylak mnemosyna	<i>Parnassius mnemosyne</i>	0	0	0	1
G ingerencja i zakłócenia powodowane przez działalność człowieka	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	0	1	0	0
G01 Sporty i różne formy czynnego wypoczynku rekreacji, uprawiane w plenerze	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	1	0	1	0
G01 Sporty i różne formy czynnego wypoczynku rekreacji, uprawiane w plenerze	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	1	0	0	0
G01.02 turystyka piesza, jazda konna i jazda na pojazdach niezmotoryzowanych	biegacz urozmaicony	<i>Carabus variolosus</i>	0	0	0	1
G01.02 turystyka piesza, jazda konna i jazda na pojazdach niezmotoryzowanych	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	0	0	2	0
G01.02 turystyka piesza, jazda konna i jazda na pojazdach niezmotoryzowanych	sichrawa karpacka	<i>Pseudogautotina excellens</i>	0	0	6	0
G01.03 pojazdy zmotoryzowane	niepylak mnemosyna	<i>Parnassius mnemosyne</i>	0	0	1	0
G01.03.02 rajdowe kierowanie pojazdami zmotoryzowanymi	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	0	1	0	0
G01.03.02 rajdowe kierowanie pojazdami zmotoryzowanymi	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	0	1	0	0
G01.04.01 turystyka górską i wspinaczką	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	0	0	1	0
G01.04.01 turystyka górską i wspinaczką	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	0	1	0	0
G01.04.01 turystyka górską i wspinaczką	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	0	0	1	0
G02 Infrastruktura sportowa i rekreacyjna	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	0	0	1	0
G05.01 Wydeptywanie, nadmierne użytkowanie	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	0	0	1	0
G05.01 Wydeptywanie, nadmierne użytkowanie	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	0	1	0	0
G05.01 Wydeptywanie, nadmierne użytkowanie	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	1	0	0	0
G05.04 Wandalizm	barczatka kataks	<i>Eriogaster catax</i>	2	0	0	0
G05.04 Wandalizm	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	0	1	0	0
G05.04 Wandalizm	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	0	1	0	0
G05.04 Wandalizm	sichrawa karpacka	<i>Pseudogautotina excellens</i>	0	1	4	0
G05.06 chirurgia drzewna, ścinanie na potrzeby bezpieczeństwa, usuwanie drzew przydrożnych	ponurek Schneidera	<i>Boros schneideri</i>	0	0	1	0
G05.07 niewłaściwie realizowane działania ochronne lub ich brak	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	1	1	0	0
G05.07 niewłaściwie realizowane działania ochronne lub ich brak	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	1	0	0	0
H01 Zanieczyszczenie wód powierzchniowych (limnicznych, lądowych, morskich i słonawych)	zatoczek łamliwy	<i>Anisus vorticulus</i>	0	0	2	0
H01.02 zanieczyszczenie wód powierzchniowych z przelewów burzowych	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	0	0	1	0
H01.03 inne zanieczyszczenie wód powierzchniowych ze źródeł punktowych	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	0	0	3	0
H01.08 rozproszone zanieczyszczenie wód powierzchniowych z powodu ścieków z gospodarstw domowych	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	0	0	1	0
H01.08 rozproszone zanieczyszczenie wód powierzchniowych z powodu ścieków z gospodarstw	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	1	0	8	0

Zagrożenie	Nazwa polska	Nazwa łacińska	A	B	C	X
domowych						
I01 nierodzące gatunki zaborcze	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	1	1	1	0
I01 nierodzące gatunki zaborcze	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	6	3	1	0
I01 nierodzące gatunki zaborcze	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	10	1	1	0
I01 nierodzące gatunki zaborcze	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	1	1	0	0
I02 problematyczne gatunki rodzime	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	3	1	1	0
I02 problematyczne gatunki rodzime	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	4	1	0	0
I02 problematyczne gatunki rodzime	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	5	0	0	0
I02 problematyczne gatunki rodzime	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	0	2	0	0
J01 pożary i gaszenie pożarów	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	0	1	0	0
J01.01 wypalanie	barczatka kataks	<i>Eriogaster catax</i>	1	4	0	1
J01.01 wypalanie	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	0	0	5	0
J01.01 wypalanie	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	0	0	1	0
J01.01 wypalanie	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	0	0	1	0
J01.01 wypalanie	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	1	0	0	0
J02 spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	1	0	1	0
J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	0	1	1	0
J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	3	1	0	0
J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	2	1	0	0
J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie	poczwarówka Geyera	<i>Vertigo geyeri</i>	0	1	0	0
J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie	żółw błotny	<i>Emys orbicularis</i>	0	0	1	0
J02.02 Usuwanie osadów (mułu...)	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	0	1	0	0
J02.02 Usuwanie osadów (mułu...)	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	0	1	0	0
J02.02 Usuwanie osadów (mułu...)	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	0	2	0	0
J02.03 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych i zmiana przebiegu koryt rzecznych	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	0	2	0	0
J02.03 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych i zmiana przebiegu koryt rzecznych	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	1	0	6	0
J02.03.02 regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych	barczatka kataks	<i>Eriogaster catax</i>	0	1	0	0
J02.03.02 regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	0	0	2	0
J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód - ogólnie	zatoczek łamliwy	<i>Anisus vorticulus</i>	1	0	0	0
J02.05.04 zbiorniki wodne	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	0	0	5	0
J02.05.05 niewielkie projekty hydroenergetyczne, jazy	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	1	0	0	0

Zagrożenie	Nazwa polska	Nazwa łacińska	A	B	C	X
J02.06 Pobór wód z wód powierzchniowych	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	2	0	0	1
J02.06 Pobór wód z wód powierzchniowych	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	2	0	0	0
J02.06 Pobór wód z wód powierzchniowych	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	2	0	0	0
J02.06.05 pobór wód powierzchniowych przez farmy rybne	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	0	0	1	0
J02.06.10 inny istotny pobór wód powierzchniowych	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	0	1	0	0
J02.11.01 składowanie śmieci, odkładanie wybagrowanego materiału	barczatka kataks	<i>Eriogaster catax</i>	1	0	0	0
J02.15 Inne spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych	zatozeczek łamliwy	<i>Anisus vorticulus</i>	0	0	1	0
J03.01 zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	0	0	0	1
J03.01 zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	0	0	0	1
J03.02.01 zmniejszenie migracji / bariery dla migracji	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	3	1	0	0
J03.02.03 zmniejszenie wymiany materiału genetycznego	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	3	0	0	0
J03.02.03 zmniejszenie wymiany materiału genetycznego	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	1	0	0	0
J03.02.03 zmniejszenie wymiany materiału genetycznego	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	0	1	0	0
K01 abiotyczne (powolne) procesy naturalne	rozmiarz kolweński	<i>Pytho kolwensis</i>	1	0	0	0
K01.02 Zamulenie	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	1	5	2	0
K01.02 Zamulenie	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	1	6	3	0
K01.02 Zamulenie	zatozeczek łamliwy	<i>Anisus vorticulus</i>	0	0	1	1
K01.03 Wyschnięcie	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	1	0	0	0
K01.03 Wyschnięcie	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	5	4	8	0
K01.03 Wyschnięcie	poczwarówka Geyera	<i>Vertigo geyeri</i>	1	1	0	0
K01.03 Wyschnięcie	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	5	6	10	0
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	5	3	8	0
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	8	5	2	2
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	5	2	3	0
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	modraszek eroides	<i>Polyommatus eroides</i>	0	1	0	0
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	7	3	1	0
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	11	2	2	0
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	niepylak mnemosyna	<i>Parnassius mnemosyne</i>	0	1	0	0
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	poczwarówka Geyera	<i>Vertigo geyeri</i>	2	1	0	0
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	1	0	0	0
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	8	4	3	1

Zagrożenie	Nazwa polska	Nazwa łacińska	A	B	C	X
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	zatołek łamliwy	<i>Anisus vorticulus</i>	1	0	6	0
K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	żółw błotny	<i>Emys orbicularis</i>	1	0	1	0
K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja)	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	0	1	0	0
K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja)	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	1	1	0	0
K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja)	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	3	0	0	0
K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja)	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	1	1	0	1
K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja)	poczwarówka Geyera	<i>Vertigo geyeri</i>	0	2	0	0
K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja)	ponurek Schneidera	<i>Boros schneideri</i>	1	0	0	0
K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja)	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	0	2	0	0
K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja)	rozmiarz kolweński	<i>Pytho kolwensis</i>	1	0	0	0
K02.02 nagromadzenie materii organicznej	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	2	4	1	0
K02.02 nagromadzenie materii organicznej	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	1	4	2	0
K02.02 nagromadzenie materii organicznej	zatołek łamliwy	<i>Anisus vorticulus</i>	0	1	1	1
K03.01 konkurencja	sichrawa karpacka	<i>Pseudogaurotina excellens</i>	0	3	3	0
K03.04 drapieżnictwo	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	13	7	0	0
K03.04 drapieżnictwo	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	5	2	0	1
K03.04 drapieżnictwo	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	6	1	0	1
K03.04 drapieżnictwo	żółw błotny	<i>Emys orbicularis</i>	0	0	1	0
K03.05 antagonizm ze zwierzętami introdukowanymi	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	0	1	0	0
K04 międzygatunkowe interakcje wśród roślin	sichrawa karpacka	<i>Pseudogaurotina excellens</i>	5	1	0	0
K04.01 konkurencja	bogatek wspaniały	<i>Buprestis splendens</i>	0	1	0	0
K04.01 konkurencja	ponurek Schneidera	<i>Boros schneideri</i>	0	1	0	0
K04.01 konkurencja	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	0	0	1	0
K04.01 konkurencja	sichrawa karpacka	<i>Pseudogaurotina excellens</i>	1	2	4	0
K05.01 zmniejszenie płodności / depresja genetyczna (inbredowa) u zwierząt	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	1	0	0	0
L08 powódź (procesy naturalne)	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	1	0	0	0
M Zmiana klimatu	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	1	0	0	0
M Zmiana klimatu	niepylak mnemosyna	<i>Parnassius mnemosyne</i>	0	0	0	1
M Zmiana klimatu	rozmiarz kolweński	<i>Pytho kolwensis</i>	0	0	0	1
M01 Zmiana czynników abiotycznych	sichrawa karpacka	<i>Pseudogaurotina excellens</i>	1	0	0	0
M01.01 zmiana temperatury (np. wzrost temperatury i temperatur skrajnych)	żółw błotny	<i>Emys orbicularis</i>	0	0	1	0

Zagrożenie	Nazwa polska	Nazwa łacińska	A	B	C	X
M01.02 susze i zmniejszenie opadów	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	3	2	3	0
M01.02 susze i zmniejszenie opadów	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	1	0	0	0
M01.02 susze i zmniejszenie opadów	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	0	1	0	0
M01.02 susze i zmniejszenie opadów	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	1	3	0	1
M01.03 powodzie i zwiększenie opadów	chomik europejski	<i>Cricetus cricetus</i>	0	2	0	0
M01.03 powodzie i zwiększenie opadów	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	1	0	0	0
M02.03 zmniejszenie populacji lub wyginiecie gatunku	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	1	0	0	0
U Nieznane zagrożenie lub nacisk	biegacz urozmaicony	<i>Carabus variolosus</i>	0	0	0	2
U Nieznane zagrożenie lub nacisk	czerwończyk fioletek	<i>Lycaena helle</i>	0	0	0	3
U Nieznane zagrożenie lub nacisk	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	0	0	1	6
U Nieznane zagrożenie lub nacisk	modraszek arion	<i>Maculinea arion</i>	0	0	0	4
U Nieznane zagrożenie lub nacisk	modraszek eroides	<i>Polyommatus eroides</i>	0	0	0	1
U Nieznane zagrożenie lub nacisk	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	0	0	0	2
U Nieznane zagrożenie lub nacisk	nadobnica alpejska	<i>Rosalia alpina</i>	0	0	0	16
U Nieznane zagrożenie lub nacisk	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	0	0	0	1
U Nieznane zagrożenie lub nacisk	przeplatka maturna	<i>Euphydryas maturna</i>	0	0	0	1
U Nieznane zagrożenie lub nacisk	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	0	0	0	3
U Nieznane zagrożenie lub nacisk	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	0	0	0	5
U Nieznane zagrożenie lub nacisk	zatoczek łamliwy	<i>Anisus vorticulus</i>	0	0	0	1
X Brak zagrożeń i nacisków	biegacz urozmaicony	<i>Carabus variolosus</i>	0	0	0	1
X Brak zagrożeń i nacisków	konarek tajgowy	<i>Phryganophilus ruficollis</i>	1	0	0	0
X Brak zagrożeń i nacisków	kumak górski	<i>Bombina variegata</i>	18	0	3	22
X Brak zagrożeń i nacisków	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	0	0	0	1
X Brak zagrożeń i nacisków	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	0	0	0	1
X Brak zagrożeń i nacisków	ponurek Schneidera	<i>Boros schneideri</i>	0	0	0	3
X Brak zagrożeń i nacisków	postojak wiesiołkowiec	<i>Proserpinus proserpina</i>	0	0	0	1
X Brak zagrożeń i nacisków	skójka gruboskorupowa	<i>Unio crassus</i>	0	0	0	6
X Brak zagrożeń i nacisków	traszka karpacka	<i>Triturus montandoni</i>	16	0	3	14