

# WSTĘPNE OCENY NA POZIOMIE REGIONÓW BIOGEOGRAFICZNYCH W MONITORINGU GATUNKÓW ROŚLIN W LATACH 2009-2011

## Region biogeograficzny kontynentalny

**Tab. 1.** Ocena stanu ochrony gatunków w regionie biogeograficznym kontynentalnym i oceny z Raportu dla Komisji Europejskiej (2007)

Lp.	Nazwa gatunku	Kod gatunku	Ocena stanu ochrony w regionie kontynentalnym (wyniki monitoringu)				Ocena z raportu dla KE (2007)
			Populacja	Siedlisko	Perspektywy zachowania	Ocena ogólna	
1.	Arnika górską <i>Arnica montana</i>	1762	U1	U1	U1	U1	U1
2.	Bezlist okrywowy <i>Buxbaumia viridis</i>	1386	FV	FV	U1↑	FV↓	U2
3.	Bielistka siwa (blada) <i>Leucobryum glaucum</i>	1400	FV↓	FV	FV	FV	FV
4.	Chrobotki <i>Cladonia spp</i>	1378	U1	U1	U1	U1	FV
5.	Dzwonecznik wonny <i>Adenophora liliifolia</i>	4068	U2	U1	U2	U2	U1
6.	Haczykowiec błyszczący <i>Hamatocaulis vernicosus</i>	1393	FV	U1	U1	U1	FV
7.	Jęczyzka syberyjska <i>Ligularia sibirica</i>	1758	FV	U1	FV	U1	U1
8.	Kaldesia dziewięciornikowata <i>Caldesia parnassifolia</i>	1832	U1	U2	FV	U2	U2
9.	Koleantus delikatny	1887	U1	FV	FV	U1	U2

## PODSUMOWANIA WYNIKÓW MONITORINGU

	<i>Coleanthus subtilis</i>						
10.	Leniec bezpodkwiatkowy <i>Thesium ebracteatum</i>	1437	U1	U1	U1	U1	<b>U1</b>
11.	Lindernia mułowa <i>Lindernia procumbens</i>	1725	U1	U1	U1	U1	<b>U1</b>
12.	Lnica wonna <i>Linaria odora</i>	2216	FV	U1	FV	U1	<b>U1</b>
13.	Marsylia czterolistna <i>Marsilea quadrifolia</i>	1428	U2	U1	FV	U2	<b>U2</b>
14.	Mieczyk błotny <i>Gladiolus paluster</i>	4096	U2	U1	FV	U2	<b>U2</b>
15.	Ponikło kraińskie <i>Eleocharis carniolica</i>	1898	U2	U1	U1	U2	<b>U2</b>
16.	Przytulia krakowska <i>Galium cracoviense</i>	2189	FV	FV	FV	FV	<b>XX</b>
17.	Różnanechnik żółty <i>Rhododendron luteum</i>	4093	U1	U2	U1	U2	<b>U1</b>
18.	Rzepik szczeciński <i>Agrimonia pilosa</i>	1939	U1	FV	FV	U1	<b>FV</b>
19.	Sasanka otwarta <i>Pulsatilla patens</i>	1477	U2	U1	U1	U2	<b>U1</b>
20.	Selery błotne <i>Apium repens</i>	1614	U1	U1	U1	U1	<b>U1</b>
21.	Starodub łąkowy <i>Ostericum palustre</i>	1617	FV	U1	FV↓	U1	<b>U1</b>
22.	Śnieżyczka przebiśnieg <i>Galanthus nivalis</i>	1866	FV	FV	FV	FV	<b>FV</b>
23.	Torfowce <i>Sphagnum spp.</i>	1409	FV	FV	FV	FV	<b>FV</b>
24.	Widlicz Isslera <i>Diphasiastrum</i>	1413	U1	U1	FV	U1	-

## PODSUMOWANIA WYNIKÓW MONITORINGU

	Issleri						
25.	Widłaki <i>Lycopodium spp.</i>	1413	U1	FV	FV	U1	<b>FV</b>
26.	Widłoząb zielony <i>Dicranum viride</i>	1381	U1	FV	U1	U1	<b>U1</b>
27.	Włosocień cienisty <i>Trichomanes speciosum</i>	1421	U2	U2	U2	U2	<b>U2</b>
28.	Zanokcica serpentykowa <i>Asplenium adulterinum</i>	4066	U1	U1	U1↑	U1	<b>U1</b>
29.	Żmijowiec czerwony <i>Echium russicum</i>	4067	U2	U1	U2	U2	<b>U2</b>
30.	Bylica pontyjska <i>Artemisia pontica</i>	-	U1	U1	FV	U1	-
31.	Ciemnżyca czarna <i>Veratrum nigrum</i>	-	U1	U1	U1	U1	-
32.	Cyklamen purpurowy <i>Cyclamen purpurascens</i>	-	U2	U1	U1	U2	-
33.	Gałuszka lulecznica <i>Pilularia globulifera</i>	-	U1	U2	U1	U2	-
34.	Kotewka orzech wodny <i>Trapa natans</i>	-	U1	FV	FV	U1	-
35.	Ostnica piaskowa <i>Stipa borystenica</i>	-	U1	U1↓	FV	U1↓	-
36.	Szachownica kostkowana <i>Fritillaria meleagris</i>	-	FV	FV	FV	FV	-

## Region biogeograficzny alpejski

**Tab. 2.** Ocena stanu ochrony gatunków w regionie biogeograficznym alpejskim i oceny z Raportu dla Komisji Europejskiej (2007)

Lp.	Nazwa gatunkowa	Kod gatunku	Oceny parametrów w regionie alpejskim (wyniki monitoringu)				Ocena z raportu dla KE (2007)
			Populacja	Siedlisko	Perspektywy	Ocena ogólna	
1.	Arnika górską <i>Arnica montana</i>	1762	U1	U1	FV	U1	U2
2.	Bezlist okrywowy <i>Buxbaumia viridis</i>	1386	U1	U1	FV	U1	U2
3.	Bielistka siwa <i>Leucobryum glaucum</i>	1400	U1	U1	FV	U1	FV
4.	Bylica skalna <i>Artemisia eriantha</i>	1763	FV	FV	FV	FV	FV
5.	Chrobotki <i>Cladonia spp</i>	1378	FV	FV	FV	FV	U1
6.	Haczykowiec błyszczący <i>Hamatocaulis vernicosus</i>	1393	U2	U1	U2	U2	U1
7.	Jęczyzka syberyjska <i>Ligularia sibirica</i>	1758	U1	U1↑	FV	U1	U2
8.	Parzechlin długoszczeciniasty <i>Meesia longiseta</i>	1389	U2	U1	U2	U2	XX
9.	Ponikło kraińskie <i>Eleocharis carniolica</i>	1898	U1	U1	U1	U1	U1
10.	Rzepik szczeciniasty <i>Agrimonia pilosa</i>	1939	U1	FV	FV	FV/U1	-
11.	Śnieżyczka przebiśnieg <i>Galanthus nivalis</i>	1866	FV	FV	FV	FV	U1
12.	Tocja karpacka <i>Tozzia carpatica</i>	4116	U1	FV	FV	U1	FV
13.	Tojad morawski <i>Aconitum firmum ssp. moravicum</i>	4109	U1	FV	FV	U1	FV
14.	Torfowce	1409	FV	FV	FV	FV	FV

## PODSUMOWANIA WYNIKÓW MONITORINGU

	Sphagnum spp.						
15.	Widlicz alpejski Diphasiastrum alpinum	1413	FV	FV	FV	FV	-
16.	Widlicz Isslera Diphasiastrum Issleri	1413	U1	FV	FV	U1	-
17.	Widłaki Lycopodium spp.	1413	FV	FV	FV	FV	<b>FV</b>
18.	Widłoząb zielony Dicranum viride	1381	FV	FV	FV	FV	<b>U1</b>
19.	Okrzyn jeleni Laserpitium archangelica	-	U1	FV	U1	U1	-
20.	Pierwiosnek omączony Primula farinosa	-	U1↓	U2	U1	U2	-
21.	Rogownica alpejska Cerastium alpinum	-	FV	FV	U1	U1	-