

Spis treści

Słowo wstępne.....	4	VII. Filogeneza <i>Parnassius apollo</i>	82
I. Wstęp	6	VIII. Rozsiedlenie geograficzne <i>Parnassius apollo</i>	84
II. Rys historyczny i stan badań nad <i>Parnassius apollo</i> (LINNAEUS, 1758) ...	8	1. Występowanie na świecie	85
III. Ochrona owadów w ujęciu historycznym	12	2. Rozmieszczenie w Polsce (historyczne i obecne)	85
1. Motywy i cele	12	3. Zmiany liczebności od XIX wieku	86
2. Ochrona motyli na świecie, w Europie i Polsce	17	IX. Czynniki ograniczające i zagrożenia dotyczące <i>Parnassius apollo</i>	90
3. Ochrona <i>Parnassius apollo</i>	31	X. Strategia ochrony <i>Parnassius apollo</i>	96
IV. Charakterystyka rodziny Papilionidae LATREILLE, 1809	38	1. Restytucje	100
1. Zróżnicowanie i bogactwo gatunkowe rodziny paziatów (Papilionidae) ..	38	2. Reintrodukcje	101
2. Krajowi przedstawiciele Papilionidae ..	45	3. Znaczenie restytucji i reintrodukcji ..	102
3. Rodzaj <i>Parnassius</i> LATREILLE, 1804	50	4. Niepylak apollo jako gatunek parasolowy	103
V. Charakterystyka morfologiczna <i>Parnassius apollo</i> /opis gatunku	56	XI. Hodowla <i>Parnassius apollo</i> na przykładzie doświadczeń polskich.....	104
1. Jajo	56	XII. Wykorzystanie gatunku w edukacji przyrodniczej.....	120
2. Larwa (gąsienica).....	57	1. Niepylak apollo w kulturze, sztuce i świadomości społecznej ...	121
3. Poczworka	59	2. Niepylak apollo jako symbol ochrony górskiej przyrody.....	125
4. Postać dorosła	60	3. Niepylak apollo a tradycyjne sposoby gospodarowania	126
5. Dymorfizm płciowy.....	62	XIII. Piśmiennictwo.....	128
6. Zmienność	64	Źródła internetowe	135
VI. Bionomia i ekologia <i>Parnassius apollo</i>	68	XIV. Skorowidz łacińskich nazw systematycznych.....	136
1. Środowisko	69		
2. Rozród	70		
3. Pokarm	71		
4. Fenologia	75		
5. Zachowania/behawior.....	78		
6. Wrogowie naturalni	81		