

Tab. 1 Mezi zjištěnými pestřenkami v přírodním parku Sovinecko je 52 druhů ochránářsky významných, evidovaných v Červeném seznamu pestřenek ČR. Z toho 4 druhy jsou v kategorii kriticky ohrožených, 10 druhů je v kategorii ohrožených a 38 druhů je v kategorii zranitelných. Nejvíce, 50 druhů bylo zjištěno v mapovém čtverci 6169. *) Ze sítě mapových (faunistických) čtverců ČR.

Poř. číslo	druh	číslo mapového čtverce ČR *)	
Kriticky ohrožené druhy (CR)			
1	<i>Mesembrius peregrinus</i>	6169	
2	<i>Spilomyia diophthalma</i>	6169	
3	<i>Spilomyia manicata</i>	6169	
4	<i>Xanthogramma laetum</i>	6169	
Ohrožené druhy (EN)			
5	<i>Caliprobola speciosa</i>	6169	
6	<i>Ceriana conopsoides</i>	6169	
7	<i>Ferdinandea ruficornis</i>	6169	
8	<i>Hammerschmidtia ferruginea</i>	6169	6069
9	<i>Chalcosyrphus eunotus</i>	6169	
10	<i>Chalcosyrphus femoratus</i>	6169	
11	<i>Melanogaster aerosa</i>	6169	6069
12	<i>Microdon miki</i>	6169	
13	<i>Myolepta dubia</i>	6169	
14	<i>Sphiximorpha subsessilis</i>	6169	
Zranitelné druhy (VU)			
15	<i>Anasimyia contracta</i>	6169	
16	<i>Anasimyia lineata</i>	6169	
17	<i>Arctophila superbiens</i>		6069
18	<i>Brachyopa bicolor</i>	6169	
19	<i>Brachyopa insensilis</i>	6169	
20	<i>Brachyopa panzeri</i>	6169	
21	<i>Brachyopa pilosa</i>	6169	
22	<i>Brachyopa scutellaris</i>	6169	
23	<i>Brachypalpus chrysites</i>	6169	
24	<i>Brachypalpus laphriformis</i>	6169	
25	<i>Brachypalpus valgus</i>	6169	
26	<i>Callicera aenea</i>	6169	
27	<i>Criorhina asilica</i>	6169	
28	<i>Criorhina ranunculi</i>	6169	
29	<i>Didea alneti</i>	6169	
30	<i>Didea intermedia</i>	6169	
31	<i>Eristalis alpina</i>	6169	

32	<i>Eumerus tricolor</i>	6169	
33	<i>Chalcosyrphus valgus</i>	6169	
34	<i>Chrysogaster basalis</i>	6169	6069
35	<i>Chrysogaster coemiteriorum</i>	6169	6069
36	<i>Lejogaster metellina</i>		6069
37	<i>Mallota fuciformis</i>	6169	
38	<i>Melanogaster parumplicata</i>	6169	
39	<i>Orthonevra brevicornis</i>	6169	
40	<i>Paragus albifrons</i>	6169	
41	<i>Paragus pecchiolii</i>	6169	
42	<i>Parasyrphus nigratarsis</i>	6169	
43	<i>Parhelophilus frutetorum</i>	6169	
44	<i>Parhelophilus versicolor</i>	6169	
45	<i>Portevinia maculata</i>	6169	6168
46	<i>Sphaerophoria shirchan</i>	6169	
47	<i>Temnostoma bombylans</i>	6169	6168
48	<i>Temnostoma meridionale</i>	6169	6168 6069
49	<i>Volucella zonaria</i>	6169	6168
50	<i>Xanthandrus comtus</i>	6169	
51	<i>Xylota ignava</i>	6169	
52	<i>Xylota tarda</i>	6169	
