

FREDERIC KÖNIG

Rezervația Ornitologică Satchinez se află în imediata apropiere a localității Satchinez¹ la 25 km spre nord de municipiul Timișoara nu departe de gara CFR Cneazul de pe linia Timișoara – Periam. Porțiunea ocrotită este una dintre ultimele ramășițe ale mlaștinilor de odinioară, rămase după retragerea Mării Panonice de pe Câmpia Tisei. Până la mijlocul secolului al XX-lea Satchinez era înconjurat de un mare lac de forma unei potcoave, unde primăvara și toamna au sosit mii de păsări migratoare în trecere, găsind aici hrana suficientă în apa lacului.

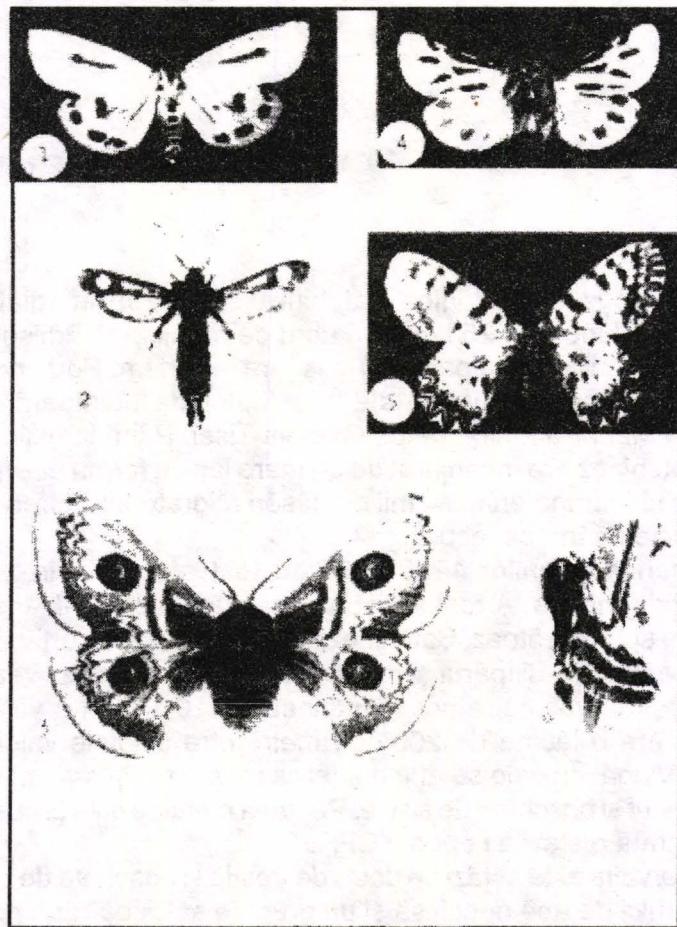
În perioada anilor 1950-1960 au fost efectuate în zonă lucrări de îmbunătățiri funciare. A fost săpat un canal în valea Ier-Mănăstur începând de la Vinga sper Bărăteaz, Satchinez, au fost desecate porțiunile mlaștinoase aflate către Biled, a dispărut și marele lac de la Satchinez. Rezervația se află exact la ieșirea văii către șes. Porțiunea de 10-12 km a văii între Vinga și Satchinez are o lățime de 200-400 metri între ultimele valuri domoale ale dealurilor Vingăi. În vale se află numeroase izvoare și s-au păstrat și porțiuni umede cu stuf și boschete de salcie. Pentru a menține nivelul apei din rezervație a fost montată o stâvlă la podul CFR.

Rezervația este astăzi un desis de trestie și boschete de salcie cu câteva suprafețe mici de apă deschisă și un grup de sălcii bătrâne pe care se aflau cuiburi de egrete mici (*Egretta garzetta*). În zona ocrotită cuibaresc și astăzi numeroase specii de păsări care preferă acest biotop.

Începând din anul 1935 până în anul 2000 cercetăm fauna interesantă de lepidoptere între Vinga și Satchinez, colectând material ziua cu fileul, iar noaptea de pe ecranul iluminat la început cu o lampă de Petromax, și mai târziu cu becuri electrice alimentate cu curent de un agregat de electrogen portativ. Au fost colectate și larvele (omizi) obținând fluturi în laborator

¹ Vechea denumire a localității Satchinez a fost Knéz, Kenézfalva, fiind reședința unui cnezat administrat de Kinizsi Pál (Paul Chinezul, care nu era chinez). Din combinația cuvintelor Kinizsi, kenéz, cneaz, Knies (germ.) s-a format denumirea Satchinez unde nu au locuit niciodată și nu locuiesc nici azi chinezi.

Materialul colectat se află în colecțiile Muzeului Banatului și parțial în colecția autorului la Timișoara.



1. *Diacrisia metelkana* Led. fem., 2. *Chamaesphecia palustris* Keutz fem., 3. *Eudia spinii* D. Sch. masc., 4. *Ocnogyna parasita* Hbn. masc., 5. *Zerynthia polyxena* D. Sch. fem., 6. *Lycia zonaria* D. Sch. masc.

**LISTA SPECIILOR DE LEPIDOPTERE OBSERVATE
ȘI COLECTATE IN ZONA REZERVATIEI ORNITOLOGICE
SATCHINEZ**

Fam. HEPIALIDE :

1. *Triodia sylvina* (L. 1761) f

Fam. NEPTICULIADE :

2. *Nepticula sericopeza* (Zl. 1839) f

Fam. INCURVARIIDAE : (adelinae) :

3. *Adela metallica* (Poda 1761) f

4. *Adela reamuriella* (L. 1758) f

5. *Adela degeerella* (L. 1758) f

Fam. COSSIDAE :

6. *Phragmatoecia castaneae* (Hbn. 1790) f

7. *Zeuzera pyrina* (L. 1761) f

8. *Cossus cossus* F.1793 f

9. *Parahypopta caestrum* (Hbn. 1808) r

10. *Dyspessa ulula* (Bkh. 1790) f

Fam. PSYCHIDAE :

11. *Taleporia tubulosa* (Retz. 1783) f

12. *Bijugis bombycella hungarica* Sz.l.1941 f

13. *Epicnopheryx kovacsi* (Sied. 1955) f

14. *Megalophanes viciella* (D. Sch.) f

15. *Lepidopsyche unicolor* (Hufn.1766) f

Fam. TINEIDAE :

16. *Euplocamus anthracinalis* (Hufn. 1766) f

17. *Nemapogon granella* (L.1758) f

18. *Monopis monachella* (Hbn. 1796) f

19. *Tinea pellionella* L.1758 f

Fam. ETHMIIDAE :

20. *Ethmia pusilla* (L.1758) f

Fam. OECOPHORIDAE :

21. *Harpella forcicella* (Sc. 1763) f

22. *Pleurota pyropella* (D.Sch. 1775) f

23. *Diurnea flagella* (D.Sch. 1775) f

24. *Diurnea phryganella* (Hbn. 1796) f

25. *Semioscopis steinkellneriana* (D.Sch. 1775) f

26. *Depressaria ultimella* Stt. 1841 f

27. *Agonopteryx alstroemeriana* (Cl.1759) f

Fam. COLEOPHORIDAE :

28. Coleophora ornatipennella (Hbn. 1796).

Fam. GELECHIIDAE :

29. Gelechia turpella (D.Sch 1775)

f

30. Nothris verbascella (D.Sch 1775)

f

Fam. YPONOMEUTIDAE :

31. Yponomeuta evonymella (I. 1758)

f

32. Yponomeuta mallinella Z. 1838

f

32. Yponomeuta virginipunctata (Retz. 1873)

f

34. Plutella xylostella (L. 1758)=maculipennis Curt. 1832.

f

Fam. SESIIDAE :²

35. Paranthrene tabaniformis (Rott. 1775)

f

36. Sesia apiformis (Cl. 1759)

f

37. Synanthedon tipuliformis (Cl. 1759)

f

38. Synanthedon miopyformis (Bkh. 1789)

f

39. Synanthedon formicaeformis (Esp. 1783)

f

40. Camaesphecia annellata (Z. 1847)

f

41. Chamaesphecia palutris (Kautz 1927)

r

42. Chamaesphecia masariformis (O. 1808)

r

43. Bembecia triannuliformis (Frr. 1845)

f

44. Chamaesphecia empiformis (Esp. 1783)

f

Fam. TORTRICIDAE :

45. Pandemis corylana (F. 1794)

f

46. Pandemis cinnamomeana (Tr. 1835)

f

47. Pandemis dumetana (Tr. 1835)

f

48. Pandemis heparana (D.Sch. 1775)

f

49. Archips podana (Sc. 1763)

f

50. Syndemis musculana (Hbn. 1799)

f

51. Clepsis spectrana (Tr. 1830)

f

52. Ptycholoma lecheana (L. 1758)

f

53. Paramesia gnomana (Cl. 1759)

f

54. Epagoge grotiana (F. 1781)

f

55. Cnephasia genitalana (P.M. 1915)

f

56. Cnephasia chrysanteana (Dup. 1841)

f

57. Tortricoides tortricella (Hbn. 1796)

f

58. Doloploca punctulana (D.Sch. 1775)

f

59. Tortrix viridana (D. 1758)

f

60. Celypha striana (D.Sch. 1775)

f

² d = dăunătoare, f = frecventă, c = comună, r = rară, tr. = în trecere, mgr. = migratoare, c.l. = din larve.

61.	<i>Hedya pruniana</i> (Hbn. 1799)	f
62.	<i>Endothenia quadrimaculata</i> (Haw. 1811)	f
63.	<i>Epiblema cynosbatella</i> (L. 1758)	f
64.	<i>Epiblema uddmanniana</i> (L. 1758)	f
65.	<i>Bactra lanceolana</i> (Hbn. 1799)	f
66.	<i>Bactra furfurana</i> (Haw. 1811)	f
67.	<i>Eucosma hohenwarthiana</i> (D. Sch. 1775)	f
68.	<i>Ancylis tineana</i> (Hbn. 1799)	f
69.	<i>Epiblema foenella</i> (L. 1758)	f
70.	<i>Cydia pomonella</i> (L. 1758)	c
71.	<i>Pammene fasciana</i> (L. 1761)	

Fam. COCHYLIDAE :

72.	<i>Agapeta hamana</i> (L. 1758)	f
73.	<i>Agapeta zoegana</i> (L. 1767)	c

Fam. ZYGAENIDAE :

74.	<i>Rhagades pruni</i> (D. Sch. 1775)	f
75.	<i>Adscita statices</i> (L. 1758)	f
76.	<i>Zygaena filipendulae</i> (L. 1758)	c
77.	<i>Zygaena loti</i> (D. Sch. 1775)=achilleae (Esp. 1781)	
78.	<i>Zygaena ephialtes</i> f. <i>trigonellae</i>	f
79.	<i>Zygaena purpuralis pluto</i> (O. 1888)	r
80.	<i>Zygaena meliloti</i> (Esp. 1783)	r

Fam. LIMACODIDAE :

81.	<i>Apoda limacodes</i> (Hufn. 1766)	s
82.	<i>Heterogenea asella</i> (D. Sch. 1775)	r

Fam. PYRALIDAE :

83.	<i>Chilo phragmitella</i> (Hbn. 1810)	f
84.	<i>Acigona cicatricella</i> (Hbn. 1824)	f
85.	<i>Calamotropha paludella</i> (Hbn. 1824)	f
86.	<i>Crambus perlellus</i> (Sc. 1763)	f
87.	<i>Crambus pascuellus</i> (L. 1758)	f
88.	<i>Agriphila tristella</i> (D. Sch. 1775)	f
89.	<i>Catoptria myella</i> (Hbn. 1796)	f
90.	<i>Crysocrambus craterellus</i> (Sc. 1763)	c
91.	<i>Thisanotia chrysonuchella</i> (Sc. 1763)	f
92.	<i>Scoenobius forficellus</i> (Thnbg. 1794)	f
93.	<i>Donacula mucronella</i> (D. Sch. 1775)	f
94.	<i>Scirpophaga praelata</i> (Sc. 1763)	f
95.	<i>Scoparia ambigualia</i> (Tl. 1829)	r
96.	<i>Nymphula nymphaeata</i> (L. 1758)	c
97.	<i>Parapoynx stratiotata</i> (L. 1758)	c

98.	<i>Cataclysta lemnata</i> (L. 1758)	c
99.	<i>Evergestis limbata</i> (L. 1767)	f
100.	<i>Evergestis aenealis</i> (D. Sch. 1775)	f
101.	<i>Evergestis forficalis</i> (L. 1758)	f
102.	<i>Aporodes floralis</i> (Hbn. 1809)	f
103.	<i>Cynaeda dentalis</i> (D. Sch. 1775)	f
104.	<i>Pyrausta aurata</i> (Sc. 1763)	f
105.	<i>Pyrausta purpralis</i> (L. 1758)	f
106.	<i>Margaritia sticticalis</i> (L. 1767)	c
107.	<i>Sitochroa verticalis</i> (L. 1758)	c
108.	<i>Microstega hyalinalis</i> (Hbn. 1796)	f
109.	<i>Sclerocona acuttela</i> (Ev. 1842)	f
110.	<i>Ostrinia nubilalis</i> (Hbn. 1796)	d
111.	<i>Ostrinia palustralis</i> (Hbn. 1763)	r
112.	<i>Eurhypara hortulata</i> (L. 1758)	c
113.	<i>Phlyctaenia stachydalis</i> (Germ. 1822)	f
114.	<i>Phlyctaenia coronata</i> (Hufn. 1767)	f
115.	<i>Psammotis pulveralis</i> (Hbn. 1796)	f
116.	<i>Nascis ciliaris</i> (Hbn. 1796)	r
117.	<i>Udea ferrugalis</i> (Hbn. 1796)	r
118.	<i>Nomophila noctuella</i> (D. Sch. 1775)	c
119.	<i>Dolichartria punctalis</i> (D. Sch. 1775)	f
120.	<i>Diasemia litterata</i> (Sc. 1763)	f
121.	<i>Pleuroptya ruralis</i> (Sc. 1763)	c
122.	<i>Palpita unionalis</i> (Hbn. 1796)	migr.
123.	<i>Agrotera nemoralis</i> (Sc. 1763)	f
124.	<i>Hypsopygia costalis</i> (F. 1775)	c
125.	<i>Synaphe moldavica</i> (Esp. 1789)	f
126.	<i>Synaphe angustella</i> (D. Sch. 1775)	f
127.	<i>Ortopygia glaucinalis</i> (L. 1758)	f
128.	<i>Pyralis regalis</i> (D. Sch. 1775)	r
129.	<i>Pyralis farinalis</i> (L. 1758)	f
130.	<i>Agolssa pinguinalis</i> (L. 1758)	f
131.	<i>Endotricha flammealis</i> (D. Sch. 1775)	f
132.	<i>Galleria mellomella</i> (L. 1758)	f
133.	<i>Melissoblaptes zelleri</i> (J. d. J. 1932)	f
134.	<i>Lamoria anella</i> (D. Sch. 1775)	f
135.	<i>Pollichia semirubella</i> (Sc. 1763)	c
136.	<i>Pempelia formosa</i> (Hyv. 1811)	r
137.	<i>Pristophorodes florella</i> (Mann. 1862)	f
138.	<i>Selagia argyrella</i> (D. Sch. 1775)	f

139.	Hypochalcia ahenella (D.Sch.1775)	f
140.	Etiella zinckenella (Tr. 1832)	c
141.	Acrobasis tumidana (D.Sch.1775)	c
142.	Acrobasis repandana (F.1789)	r
143.	Aurana suavella (Zck.1818)	r
144.	Homoesoma nimbellum (Dup.1836)	f
145.	Phicitoides binavaella (Hbn.1813)	f
146.	Plodia interpunctella (Hbn.1813)	f
147.	Ephestia kuehniella (Z.1879)	c
148.	Cadra figulella (Grg.1871)	r

Fam. **THYRIDIDAE :**

149.	Thyris fenestrella (Sc.1763)	f
------	------------------------------	---

Fam. **PTEROPHORIDAE :**

150.	Stenoptilia bipunctidactyla (Sc.1762)	r
151.	Stenoptilia pterodactyla (L.1761)	r
152.	Pterophorus pentadactylus (L.1758)	f
153.	Emmelina monodactyla (L.1758)	c

Fam. **LASIOCAMPIDAE :**

154.	Trichiura crataegi (L.1758)	f
155.	Eriogaster lanestris (L.1758)	f
156.	Eriogaster catax (L.1758)	r
157.	Malacosoma neustria (L.1758)	d
158.	Macrothylacia rubi (L.1758)	f
159.	Phyllodesma tremulifolia (Hbn.1810)	f
160.	Gastropacha quercifolia (L.1758)	f
161.	Gastropacha populifolia (Esp.1781)	r
162.	Odonestis pruni (L.1758)	f

Fam. **LAMONIIDAE :**

163.	Lemonia dumi (L.1761)	r
------	-----------------------	---

Fam. **ATTACIDAE :**

164.	Saturnia pyri (D.Sch.1775)	r
165.	Eudia pavonis (L.1758)	f
166.	Eudia spini (D.Sch.1775)	r

Fam. **DREPANIDAE :**

167.	Falcaria falcataria (L.1758)	f
168.	Drepana binaria (Hufn. 1767)	f
169.	Sabra harpagula (Esp.1786)	r
170.	Cilix glaucata (Sc.1763)	f

Fam. **THYATYRIDAE :**

171.	Thyatira batis (L.1758)	f
172.	Habrosyne derasa (L.1758)=pirithoides (Hufn. 1766)	f

173.	Tethea ocularis (L.1767)	r
Fam.	<u>GEOMETRIADE</u> :	
174.	Archiearis notha (Hbn.1803)	f
175.	Alsophila aescularia (D.Sch.1775)	f
176.	Aplasta ononaria (Pal.1783)	r
177.	Thetidia smaragdaria (F.1787)	f
178.	Thalera fimbrialis (Sc.1763)	f
179.	Hemistola chrysoprasaria (Esp.1794)	r
180.	Jodis putata (L.1758)	f
181.	Cyclophota albiocellaria (Hbn.1789)	r
182.	Cyclophora annulata (Schze.1775)	c
183.	Cyclophora punctaria (L.1758)	f
184.	Cyclophora linearia (Hbn.1799)	f
185.	Timandra amata (L.1758)	c
186.	Scopula immorata (L.1758)	f
187.	Scopula ornata (Sc.1763)	r
188.	Scopula marginepunctata (Gze.1781)	f
189.	Scopula immutata (L.1758)	f
190.	Glossotrophia confinaria (H.S.1847)	r
191.	Idaea ochrata (Sc.1763)	f
192.	Idaea muricata (Hufn.1767)	f
193.	Idaea vulpinaria (H.S.1851)	r
194.	Idaea politata (Hbn.1793)	f
195.	Idaea versata (L.1758)	c
196.	Idaea degeneraria (Hbn.1799)	f
197.	Rhodostrophia vibicaria (Cl.1759)	f
198.	Lythria purpuraria (L.1758)	c
199.	Scotopteryx chenopodiata (L.1758)	f
200.	Orthomana obstipata (F.1794)	f
201.	Xanthorhoe ferrugata (Cl.1759)	c
202.	Catarhoe cuculata (Hufn.1767)	r
203.	Epirrhoe tristata (L.1758)	f
204.	Epirrhoe alternata (O.F.Müll.)	r
205.	Costaconvexa polygrammata (Bkn.1794)	f
206.	Camptogramma bilineata (L.1758)	f
207.	Anticlea badiata (D.Sch.1775)	r
208.	Mesoleuca albicillata (L.1758)	f
209.	Pelurga comitata (L.1758)	f
210.	Cosmorhoe ocellata (L.1758)	f
211.	Eulithis pruinata (L.1758)	r
212.	Eulithis pyraliata (D.Sch.1775)	f

213.	<i>Chloroclysta siterata</i> (Hufn.1767)	r
214.	<i>Colostygia pectinataria</i> (Knch.1781)	f
215.	<i>Horisme vitalbata</i> (D.Sch.1775)	f
216.	<i>Horisme tersata</i> (D.Sch.1775)	r
217.	<i>Melanthis procellata</i> (D.Sch.1775)	f
218.	<i>Triphosa dubitata</i> (L.1758)	f
219.	<i>Epirrita dilutata</i> (D.Sch.1775)	f
220.	<i>Epirrita autumnata</i> (Bkh.1794)	f
221.	<i>Operophtera brumata</i> (L.1758)	d
222.	<i>Perizoma alchemillata</i> (L.1758)	f
223.	<i>Eupithecia centaureata</i> (D.Sch.1775)	f
224.	<i>Eupithecia linariata</i> (D.Sch.1775)	f
225.	<i>Eupithecia abbreviata</i> (Steph.1831)	f
226.	<i>Chloroclystis chloerata</i> (Mab.1870)	f
227.	<i>Anaitis plagiata</i> (L.1758)	f
228.	<i>Lithostege griseata</i> (D.Sch.1767)	f
229.	<i>Lithostege farinata</i> (Hufn.1767)	f
230.	<i>Hydrelia flammeolaria</i> (Hufn.1767)	f
231.	<i>Minoa murinata</i> (Sc.1763)	f
232.	<i>Lobophora halterata</i> (Hufn.1767)	r
233.	<i>Trichopterix polycommata</i> (Bkn.1794)	r
234.	<i>Pterapherapteryx sexalata</i> (Retz.1783)	r
235.	<i>Abraxas grossulariata</i> (L.1758)	d
236.	<i>Ligdia adustata</i> (D.Sch.1775)	f
237.	<i>Lomaspilis marginata</i> (L.1758)	f
238.	<i>Semiothisa notata</i> (L.1758)	f
239.	<i>Semiothisa alternaria</i> (Hbn.1809)	f
240.	<i>Semiothisa clathrata</i> (L.1758)	c
241.	<i>Semiothisa glarearia</i> (Brhm.1791)	f
242.	<i>Tephrina arenacearia</i> (D.Sch.1775)	c
243.	<i>Plagodis dolabraria</i> (L.1758)	f
244.	<i>Opisthograptis luteolata</i> (L.1758)	f
245.	<i>Epione repandaria</i> (Hufn.1767)	r
246.	<i>Pseudopanthera macularia</i> (L.1758)	c
247.	<i>Therapis flavicaria</i> (D.Sch.1775)	f
248.	<i>Apeira syringaria</i> (L.1758)	r
249.	<i>Ennomos autumnaria</i> (Wnbg.1859)	r
250.	<i>Ennomos fuscantaria</i> (Steph.1809)	f
251.	<i>Ennomos erosaria</i> (D.Sch.1775)	f
252.	<i>Selenia dentaria</i> (F.1775)	f
253.	<i>Selenia lunularia</i> (Hbn.1788)	f

254.	Selenia tetralunaria (Hufn.1767)	f
255.	Artiora evonymaria (D.Sch.1775)	f
256.	Elicrinia cordiaria (Hbn.1792)	r
257.	Colotois pennaria (L.1761)	f
258.	Angerona prunaria (L.1758)	f
259.	Apocheima hispidaria (D.Sch.1775)	f
260.	Apocheima pilosaria=pedaria (F.1787)	f
261.	Lycia hirtaria (Cl.1759)	f
262.	Lycia zonaria (D.Sch.1775)	f
263.	Biston strataria (Hufn.1767)	f
264.	Agriopsis leucophaearia (D.Sch.1775)	f
265.	Agriopsis bajaria (D.Sch.1775)	f
266.	Agriopsis aurantiara (Hbn.1799)	f
267.	Agriopsis marginaria (F.1766)	f
268.	Erranis defoliaria (Cl.1759)	d
269.	Synopsia sociaria (Hbn.1799)	r
270.	Cleora cinctaria (D.Sch.1775)	f
271.	Ascotis selenaria (D.Sch.1775)	f
272.	Ectropis bistortata (Gze.1781)	f
273.	Ematurga atomaria (L.1758)	c
274.	Cabera pusaria (L.1758)	f
275.	Cabera exanthemata (Sc.1763)	f
276.	Lomographa bimaculata (F.1755)	f
277.	Lomographa temerata (D.Sch.1775)	c
278.	Theria rupicapraria (D.Sch.1775)	d
279.	Campaea margaritata (L.1767)	f
280.	Siona lineata (Sc.1763)	f

Fam. **SPHINGIADAЕ :**

281.	Acherontia atropos (L.1758)	r
282.	Agrius convolvuli (L.1758)	f
283.	Sphinx ligustri (L.1758)	r
284.	Mimas tiliae (L.1758)	r
285.	Smerinthus ocellatus (L.1758)	f
286.	Loathoe populi (L.1758)	f
287.	Macroglossum stellatarum (L.1758)	c
288.	Proserpinus proserpina (Pall.1773)	f
289.	Hyles euphorbiae (L.1758)	f
290.	Hyles gallii (Rett. 1775)	r
291.	Hyles livornica (Esp.1788)	migr.
292.	Deilephila elpenor (L.1758)	f
293.	Deilephila porcellus (L.1758)	c

Fam. NOTODONTIDAE :

- | | |
|---|---|
| 294. <i>Phalera bucephala</i> (L. 1758) | f |
| 295. <i>Cerura vinula</i> (L. 1758). | f |
| 296. <i>Furcula furcula</i> (F.v.W. 1820) | f |
| 297. <i>Furcula bifida</i> (Brahm. 1787) | f |
| 298. <i>Dicranura ulmi</i> (D.Sch. 1775) | f |
| 299. <i>Spatialia argentina</i> (D.Sch. 1775) | f |
| 300. <i>Tritophia tritophus</i> (D.Sch. 1775)= <i>phoebe</i> (Sieb. 1970) | f |
| 301. <i>Drymonia dodonea</i> (D.Sch. 1775) | f |
| 302. <i>Drymonia ruficornis</i> (Hufn. 1766) | d |
| 303. <i>Drymonia querna</i> (D.Sch. 1775) | f |
| 304. <i>Pheosia tremula</i> (Cl. 1759) | f |
| 305. <i>Ptilophora plumigera</i> (D.Sch. 1775) | c |
| 306. <i>Pterostoma palpina</i> (Cl. 1759) | f |
| 307. <i>Ptilodon capucina</i> (L. 1758) | f |
| 308. <i>Ptilodontella cucullina</i> (Esp. 1786) | r |
| 309. <i>Eligmodonta ziczac</i> (L. 1758) | f |
| 310. <i>Glaphisia crenata</i> (Esp. 1785) | f |
| 311. <i>Closteria curtula</i> (L. 1758) | f |
| 312. <i>Closteria anachoreta</i> (D.Sch. 1775) | r |
| 313. <i>Closteria anastomosis</i> (L. 1758) | r |
| 314. <i>Closteria pigra</i> (Hufn. 1766) | f |

Fam. LYMANTRIIDAE :

- | | |
|---|---|
| 315. <i>Laelia coenosa</i> (Hbn. 1808) | f |
| 316. <i>Orgyia recens</i> (Hbn. 1808) = <i>gonostigma</i> (F. 1775) | r |
| 317. <i>Orgyia antiqua</i> (L. 1758) | f |
| 318. <i>Elkneria pudibunda</i> (L. 1758) | f |
| 319. <i>Euproctis chrysorrhoea</i> (L. 1758) | d |
| 320. <i>Euproctis similis</i> (F. 1775) | f |
| 321. <i>Leucoma salicis</i> (L. 1758) | d |
| 322. <i>Arctornis L-nigrum</i> (F. Müll. 1764) | f |
| 323. <i>Penthophera morio</i> (L. 1758) | c |
| 324. <i>Lymantris dispar</i> (L. 1758) | d |

Fam. DILOBIDAE :

- | | |
|--|---|
| 325. <i>Diloba coerulaocephala</i> (L. 1758) | f |
|--|---|

Fam. ARTCIIDAE :

- | | |
|--|---|
| 326. <i>Thumatha senex karvajszkii</i> (Diosz. 1932) | f |
| 327. <i>Miltochrista miniata</i> (Forst. 1771) | f |
| 328. <i>Pelosia muscerda</i> (Hufn. 1766) | f |
| 329. <i>Pelosia obtusa</i> (H.S. 1852) | r |
| 330. <i>Eilema sororcula</i> (L. 1758) | c |

331.	<i>Eilema complana</i> (L. 1758)	f
332.	<i>Lithosia quadra</i> (L. 1758)	f
333.	<i>Spiris striata</i> (L. 1758)	f
334.	<i>Arctia caja</i> (L. 1758)	f
335.	<i>Ocnogyna parasita</i> (Hbn. 1790)	r
336.	<i>Diacrisia sannio</i> (L. 1758)	f
337.	<i>Diacrisia metelkana</i> (Led. 1861)	f
338.	<i>Rhyparia purpurata</i> (L. 1758)	f
339.	<i>Hyphantria cunea</i> (Drury 1773)	d
340.	<i>Spilosoma lubricipeda</i> (L. 1758)= <i>menthastris</i> (D. Sch. 1775)	f
341.	<i>Spilosoma lutea</i> (Hufn. 1766)	f
342.	<i>Spilosoma urticae</i> (Esp. 1789)	f
343.	<i>Diaphora mendica</i> (Cl. 1759)	f
344.	<i>Phragmatobia fuliginosa</i> (L. 1758)	c
345.	<i>Phragmatobia caesarea</i> (Gze. 1781)	r
Fam. CTENUCHIDAE :		
346.	<i>Syntomis phegea</i> (L. 1758)	c
347.	<i>Dysauxes ancilla</i> (L. 1767)	r
Fam. NOLIDAE :		
348.	<i>Nola chlamitulalis</i> (Hbn. 1813)	r
349.	<i>Roeselia albula</i> (D. Sch. 1775)	f
Fam. NOCTUIDAE :		
350.	<i>Euxoa temera</i> (Hbn. 1803)	f
351.	<i>Euxoa tritici</i> (L. 1761)	f
352.	<i>Euxoa aquilina</i> (D. Sch. 1775)	f
353.	<i>Agrotis segetum</i> (D. Sch. 1775)	d
354.	<i>Agrotis exclamationis</i> (L. 1758)	c
355.	<i>Agrotis epsilon</i> (Hufn. 1766)	c
356.	<i>Agrotis crassa</i> (Hbn. 1803)	f
357.	<i>Axylia putris</i> (L. 1758)	c
358.	<i>Ochropleura praecox</i> (L. 1758)	r
359.	<i>Ochropleura plecta</i> (L. 1761)	c
360.	<i>Noctua pronuba</i> (L. 1761)	c
361.	<i>Noctua janthina</i> (D. Sch. 1775)	f
362.	<i>Noctua fimbriata</i> (Schr. 1759)	f
363.	<i>Spaelotis raviga</i> (D. Sch. 1775)	f
364.	<i>Peridroma saucia</i> (Hbn. 1808)	f
365.	<i>Diarsia rubi</i> (View. 1790)	r
366.	<i>Xestia c-nigrum</i> (L. 1758)	c
367.	<i>Xestia ditrapezium</i> (D. Sch. 1775)	r

368.	Xestia triangulum (Hufn.1766)	f
369.	Xestia baja (D.Sch.1775)	f
370.	Cerastis rubricosa (D.Sch.1775)	c
371.	Mesogona oxalina (Hbn.1803)	r
372.	Discestra trifolii (Hufn.1766)	c
373.	Hada nana (Hufn.1766)	f
374.	Mamestra brassicae (L.1758)	d
375.	Mamestra w-latinum (Hufn.1766)=genistae (Bkh.1792)	f
376.	Mamestra thalassina (Hufn.1766)	f
377.	Mamestra oleracea (L.1758)	c
378.	Mamestra spendens (Hbn.1808)	r
379.	Mamestra suasa (D.Sch.1775)	f
380.	Hadena rivularis (F.1775)	f
381.	Hadena luteago (D.Sch.1775)	f
382.	Tholera cespitis (D.Sch.1775)	r
383.	Tholera decimalis (Poda.1761)	f
384.	Egira conspicillaris (L.1761)	f
385.	Orthosia cruda (D.Sch.1775)	c
386.	Orthosia opima (Hbn.1809)	r
387.	Orthosia gracilis (D.Sch.1775)	r
388.	Orthosia stabilis (D.Sch.1775)	c
389.	Orthosia incerta (Hufn.1766)	c
390.	Orthosia munda (D.Sch.1775)	f
391.	Orthosia gothica (L.1758)	c
392.	Hyssia cavernosa (Ev.1842)	r
393.	Mythimna turca (L.1758)	f
394.	Mythimna ferrago (F.1787)	f
395.	Mythimna albipuncta (D.Sch.1775)	c
396.	Mythimna straminea (Tr.1825)	f
397.	Mythimna pallens (L.1758)	c
398.	Mythimna l-album (L.1767)	c
399.	Mythimna sicula (Tr.1825)	r
400.	Mythimna obsoleta (Hbn.1803)	f
401.	Senta flammea (Curt.1828)	f
402.	Cucullia absinthii (L.1761)	r
403.	Cucullia chamomillae (R. Sch.1775)	f
404.	Cucullia verbasci (L.1758)	f
405.	Cucullia umbratica (L.1758)	f
406.	Calophasia lunula (Hufn.1766)	f
407.	Episema glaucina (Esp.1789)	r
408.	Xylena vetusta (Hbn.1813)	r

409.	<i>Xylena exsoleta</i> (L. 1758)	f
410.	<i>Allophyes oxyacantheae</i> (L. 1758)	c
411.	<i>Valeria oleagina</i> (D. Sch. 1775)	f
412.	<i>Ammoconia caecimacula</i> (D. Sch. 1775)	f
413.	<i>Eupsilia transversa</i> (Hufn. 1766) = <i>satellitia</i> (L. 1767)	c
414.	<i>Conistria vaccini</i> (L. 1781)	c
415.	<i>Conistra erythrocephala</i> (D. Sch. 1775)	f
416.	<i>Agrochloa circellaris</i> (Huf. 1766)	f
417.	<i>Agrochloa iota</i> (Cl. 1759)	r
418.	<i>Agrochloa nitida</i> (D. Sch. 1775)	f
419.	<i>Agrochloa helvola</i> (L. 1758)	f
420.	<i>Xanthia icteritia</i> (Huf. 1766)	r
421.	<i>Xanthia gilvago</i> (D. Sch. 1775)	f
422.	<i>Xanthia ocellaris</i> (Bkh. 1792)	r
423.	<i>Xanthia citrago</i> (L. 1758)	f
424.	<i>Colocasia coryli</i> (L. 1758)	c
425.	<i>Symira albovenosa</i> (Gze. 1781)	f
426.	<i>Oxicesta geographica</i> (F. 1787)	r
427.	<i>Moma alpium</i> (Obs. 1778) = <i>orion</i> (Esp. 1788)	f
428.	<i>Acronicta megacephala</i> (D. Sch. 1775)	f
429.	<i>Acronicta tridena</i> (D. Sch. 1775)	f
430.	<i>Acronicta psi</i> (L. 1758)	f
431.	<i>Acronicta aceris</i> (L. 1758)	r
432.	<i>Acronicta strigosa</i> (D. Sch. 1775)	r
433.	<i>Viminia euphorbiae</i> (D. Sch. 1775)	r
434.	<i>Viminia rumicis</i> (L. 1758)	c
435.	<i>Craniophora ligustri</i> (D. Sch. 1775)	f
436.	<i>Amphipyra pyramidea</i> (L. 1758)	r
437.	<i>Amphipyra tragopoginis</i> (Cl. 1759)	r
438.	<i>Dypterygia scabriuscula</i> (L. 1758)	r
439.	<i>Trachea atriplicis</i> (L. 1758)	c
440.	<i>Euplexia lucipara</i> (L. 1758)	f
441.	<i>Plogophora meticulosa</i> (L. 1758)	f
442.	<i>Eucarta amethystina</i> (Hbn. 1803)	f
443.	<i>Coonanlica virgo</i> (Tr. 1825)	f
444.	<i>Ipimorpha retusa</i> (L. 1761)	r
445.	<i>Cosmia affinis</i> (L. 1767)	f
446.	<i>Enargia epsilon</i> (D. Sch. 1775) = <i>fissipuncta</i> (Haw. 1809)	r
447.	<i>Actinotia polyodon</i> (Cl. 1759)	f
448.	<i>Actinotia hyperici</i> (D. Sch. 1775)	r
449.	<i>Apamea monoglypha</i> (Hufn. 1766)	f

450.	Apamea anceps (D.Sch.1775)	f
451.	Apamea sordens (Hufn.1766)=basilinea (D.Sch.1775)	f
452.	Oligia strigilis (L.1758)	f
453.	Mesapamea secalis (L.1758)	f
454.	Photoedes minima (Haw.1809)	r
455.	Photoedes pygmina (Haw.1809)	r
456.	Luperina testacea (D.Sch.1775)	f
457.	Amphipoea nictitans (L.1767)	r
458.	Hydraecia micacea (Esp.1789)	r
459.	Gortyna flavago (D.Sch.1775)	r
460.	Calamia tridens (Hufn.1766)	r
461.	Nonagria typhae (Thbg.1784)	f
462.	Archana geminipunctata (Haw.1809)	r
463.	Archana dissoluta (Tr.1825)	r
464.	Archana sparganii (Esp.1790)	f
465.	Archana algae (Esp.1789)	r
466.	Rhizedra lutosa (Hbn.1803)	f
467.	Sedina buettneri (O.Herg.1858)	r
468.	Charanyca trigrammica (Hufn.1766)	f
469.	Hoplodrina alsines (Br.1791)	f
470.	Hoplodrina ambigua (D.Sch.1775)	f
471.	Atypha pulmonaris (Esp.1790)	r
472.	Spodoptera exigua (Hbn.1808)	f
473.	Caradrina morpheus (Hufn.1766)	f
474.	Caradrina kadeni (Frr.1836)	f
475.	Caradrina clavipalis (Sc.1763)	f
476.	Chilodes maritima (Tausch 1806)	f
477.	Athetis gluteosa (Tr.1835)	f
478.	Athetis lepigone (Mascl.1860)	f
479.	Acosmetia caliginosa (Hbn.1813)	f
480.	Epimecia ustula (Frr.1835)	f
481.	Aegle koekeritziana (Hbn.1790)	f
482.	Elaphris venustula (Hbn.1790)	f
483.	Panemeria tenebrata (Sc.1763)	f
484.	Heliothis viriplaca (Hufn.1766)=dipsacea (L.1767)	f
485.	Heliothis maritima hungarica Kov. F	f
486.	Heliothis peltigera (D.Sch.1775)	f
487.	Heliothis armigera (Hbn.1808)	f
488.	Protoschinia scutosa (S.Sch.1775)	f
489.	Pyrrhia umbra (Hufn.1766)	f
490.	Periphanes delphinii (L.1758)	f

491.	Eublemma purpurina (D.Sch.1775)	f
492.	Lithacodia pygarga (Hufn.1766)	f
493.	Eustrotia uncula (Cl.1759)	f
494.	Deltotes bankiana (F.1775)	f
495.	Deltotes candidula (D.Sch.1775)	f
496.	Emmelia trabealis (Sc.1763)	c
497.	Acontia lucida (Hufn.1767)	f
498.	Nycteola revayana (Sc.1772)	f
499.	Nycteola asiatica (Krl.1904)	f
500.	Earias clorana (L.1761)	c
501.	Pseudoips fagana (F.1781)=prasinana (L.1758)	f
502.	Ambrostola triplasia (L.1758)=tripartita (Hufn.1766)	f
503.	Ambrostola trigemina (Wern.1834)	f
504.	Phytometra conssonna (F.1787)	r
505.	Lamprotes c-aureum (Kn.1781)	r
506.	Diachrysia chrysitis (L.1758)	c
507.	Macdounnoughia confusa (Steph.1850)= gutta(Guen.1852)	c
508.	Plusia festuceae (L.1758)	f
509.	Autographa gamma (L.1758)	c
510.	Trichoplusia ni (Hbn.1803)	migr.
511.	Catocala nupta (L.1758)	f
512.	Catocala elocata (Esp.1788)	f
513.	Catocala electa (Bkh.1790)	f
514.	Catocala hymenaea (D.Sch.1775)	f
515.	Ephesia fulminea (Sc.1763)	f
516.	Euclidia glyphica (L.1758)	c
517.	Aedia funesta (Esp.1786)	f
518.	Tyta luctuosa (L.1758)	f
519.	Lygephila pastinum (Tr.1836)	f
520.	Lygephila cracceae (D.Sch.1775)	f
521.	Scoliopteryx libatrix (L.1758)	c
522.	Laspeyria flexula (D.Sch.1775)	f
523.	Colobochyla salicalis (D.Sch.1775)	f
524.	Parascotia fuliginaria (L.1761)	f
525.	Phytometra viridaria (Cl.1759)	f
526.	Rivula sericealis (Sc.1763)	c
527.	Simplicia rectalis (Ev.1842)	f
528.	Macrochilo cribrumalis (Hbn.1793)	r
529.	Polypogon tentacularia (L.1758)	f
530.	Herminia tarsipennalis (Tr.1835)	f

531. <i>Herminia nemoralis</i> (D.Sch.1775)	f
532. <i>Trisateles emortalis</i> (D.Sch.1775)	f
533. <i>Hypena rostralis</i> (L.1758)	f
534. <i>Hypena proboscidalis</i> (L.1758)	f
Fam. HESPERIIDAE :	
535. <i>Thymelicus silvestris</i> (Poda 1761)	f
536. <i>Thymelicus lineolus</i> (O.1808)	r
537. <i>Ochlodes venatus</i> (Tur.1905)	f
538. <i>Erynnis tages</i> (L.1758)	c
539. <i>Carcharodus alceae</i> (Esp.1780)	f
540. <i>Pyrgus malvae</i> (L.1758)	c
541. <i>Pyrgus armoricanus</i> (Obth.1910)	f
Fam. RIODINIDAE :	
542. <i>Hamearis lucina</i> (L.1758)	f
Fam. LYCAENIDAE :	
543. <i>Thecla betulae</i> (L.1758)	r
544. <i>Satyrium acaciae</i> (F.)	f
545. <i>Satyrium w-album</i> (Kn.1782)	r
546. <i>Satyrium spini</i> (D.Sch.1775)	r
547. <i>Fixsenia pruni</i> (L.1758)	r
548. <i>Calophrrys rubi virgatus</i> (Verity, 1913)	f
549. <i>Lycaena phlaeas</i> (L.1761)	f
550. <i>Lycaena thersamon</i> (Esp.1784)	f
551. <i>Lycaena disparutilis</i> (Wnbg.1864)	f
552. <i>Lycaena tityrus dorilis</i> (Hufn.1766)	f
553. <i>Syntarucus pirithous</i> (L.1767)= <i>telicanus</i> (L. ng.1789)	migr.
554. <i>Everes argiades</i> (Pall.1771)	c
555. <i>Everes alcetas</i> (Hfg.1804)	r
556. <i>Celastrina argiolus</i> (L.1758)	f
557. <i>Pseudophilotes vicrama schiffermuelleri</i> (Hemm.1929)	r
558. <i>Glaucopsyche alexis</i> (Poda 1761)	f
559. <i>Plebejus argus</i> (L.1758)	c
560. <i>Plebejus argyrognomon</i> (Bgstr.1779)	f
561. <i>Aricia agestis</i> (D.Sch.1775)	f
562. <i>Cyaniris semiargus</i> (Rott.1775)	f
563. <i>Polyommatus bellargus</i> (Rott.1775)	f
564. <i>Polyommatus icarus</i> (Rott.1775)	c
Fam. SATYRIDAE (Satyrinae):	
565. <i>Satyrus dryas</i> (Sc.1763)	c
566. <i>Maniola jurtina</i> (L.1758)	c
567. <i>Coenonympha pamphilus</i> (L.1758)	c

568. *Coenonympha glycerion* (Bkh.1788)=
iphis (D.Sch.1775) f
 569. *Pararge aegeria tircis* (Btl.1767) f
 570. *Pararge megera* (L.1767) f
 571. *Melanargia galathea* (L.1758) c

Fam. **NYMPHALIDAE :**

- | | |
|--|-------|
| 572. <i>Clossiana selene</i> (L.1758) | r |
| 573. <i>Clossiana dia</i> (L.1767) | f |
| 574. <i>Argynnис daphne</i> (D.Sch.1775) | r |
| 575. <i>Argynnис lathonia</i> (L.1758) | c |
| 576. <i>Nymphalis polychloros</i> (L.1758) | r |
| 577. <i>Nymphalis xanthomelas</i> (D.Sch.1775) | r |
| 578. <i>Polygonia c-album</i> (L.1758) | c |
| 579. <i>Vanessa atalanta</i> (L.1758) | migr. |
| 580. <i>Cynthia cardui</i> (L.1758) | migr. |
| 581. <i>Inachis io</i> (L.1758) | f |
| 582. <i>Aglais urticae</i> (L.1758) | r |
| 583. <i>Araschnia levana</i> (L.1758) | f |
| 584. <i>Apatura ilia</i> (L.1758) | f |
| 585. <i>Melitaea didyma</i> (Esp.1779) | f |
| 586. <i>Melitaea cinxia</i> (L.1758) | f |
| 587. <i>Melitaea athalia</i> (Rott.1775) | f |
| 588. <i>Melitaea phoebe</i> (D.Sch.1775) | f |
| 589. <i>Melitaea aurelia</i> (Nck.1850) | f |



Fam. PAPILIONIDAE :

- | | |
|--|---|
| 590. <i>Papilio machon</i> (L. 1758) | f |
| 591. <i>Iphiclides podalirius</i> (Sc. 1763) | f |
| 592. <i>Zerynthia poyxena</i> (D.Sch. 1775) | f |

Fam. PIERIDAE :

- | | |
|---|---|
| 593. <i>Leptidea sinapsis</i> (L. 1758) | c |
| 594. <i>Aporia crataegi</i> (L. 1758) | d |
| 595. <i>Pieris brassicae</i> (L. 1758) | d |
| 596. <i>Pieris rapae</i> (L. 1758) | c |
| 597. <i>Pieris napi meridionalis</i> (Hme. 1895) | f |
| 598. <i>Pontia daplidice</i> (L. 1758) | f |
| 599. <i>Anthocharis cardamines</i> (L. 1758) | f |
| 600. <i>Colias erate</i> (Esp. 1803) | f |
| 601. <i>Colias hyale</i> (L. 1758) | c |
| 602. <i>Colias crocea</i> (fvr. 1785)= <i>edusa</i> (F. 1787) | c |
| 603. <i>Gonepteryx rhamni</i> (L. 1758) | f |

**OBSERVAȚII BIOLOGICE FENOLOGICE ȘI ZOOGEOGRAFICE
REFERITOARE LA UNELE SPECII**

Phragmatoecia castaneae L. Hbn. : Larvele și crisalidele pot fi colectate primăvara din tulpinile uscate de trestie .

Parahypopta caestrum Hbn. : A fost colectat un singur exemplar sosind probabil din grădinile localității unde se cultivă planta gazdă a larvelor – sparanghelul.

Chamaesphaecia palustris Kautz. : Este o specie rară. Larvele se dezvoltă în rădăcini de *Euphorbia palustris*.

Chamaesphecia empiformis Esp.: Larvele pot fi colectate din rădăcini de *Euphorbia cyparissias* planta gazdă frecventă pe dealurile din zonă.

Ostrinia palustralis Hbn. : Este o specie rară frumoasă. Aripile sunt galbene cu margini roșii. Larvele se dezvoltă în rădăcini de *Rumex hydrolapathum*.

Chariaspilates formosaria Ev. : A fost colectat un singur exemplar. Specia a mai fost colectată în Delta Dunării.

Acherontia atropos L. : Fluturele cap de mort. Larvele au fost găsite până în anii 1850-1960 frecvent pe diferite plante gazdă ca *Lycium*, *Datura*, *Solanum*. Specia a devenit de mult o raritate.

Proserpinus proserpina Pall. : Acest sfingid frumos cu aripi anteroare verzi posterioare galbene este relativ frecvent în zona rezervației.

Diacrisia metelkana Led. : Un element deosebit de valoros din punct de vedere zoogeografic. Specia se găseste și pe teritoriul ocrotit este însă mai frecventă în valea Mănăștur între Vinga și Bărăteaz. Populații izolate geografic se gasesc în Ungaria, în sudul Banatului Iugoslav și în Delta Dunării.

Ocnogyna parasita Hbn. Cu decenii în urmă a fost frecventă la începutul lunii martie. Nu a mai fost observată de mult la Satchinez.

Lemonia dumi L. : Masculii zburau până în anii 1970-1980 în număr mare în ultimele zile însorite a lunii octombrie între orele 10-13 căutând femele. Specia nu a mai fost găsită de mult.

Eriogaster catax L. : Fluturi apar rar pe pârza iluminată, larvele pot fi găsite însă în număr mare pe boschete de porumbar.

Saturnia pyri D.Sch. : Apare sporadic pe pârza iluminată venind dinspre grădini și livezi cu pomi fructiferi.

Eudia spinii D.Sch. : Până în anii 1967-68 larvele negre au fost foarte frecvente pe boschete de porumbar. Perioadele ploioase de durată cu temperaturi scăzute au provocat o epidemie care a omorât larvele. Specia a disparut din Slovacia, Ungaria și România, limita nordică de răspândire se află astăzi în Bulgaria.

Laelia coenosia Hbn. : Este frecventă cu două generații anuale în rezervație.

Agrotis crassa Hbn. : Este frecventă pe pârza iluminată.

Ochropleura flammatra D.Sch. : A fost colectat un singur exemplar de pe pârza iluminată.

Peridroma saucia Hbn. : Este frecventă toamna la substanță ademenitoare (momeala)

Mamestra spendens Hbn. : Specia frecventă în Delta Dunării a fost colectată într-un singur exemplar la Satchinez.

Callogonia virgo Tr. : Este relativ frecventă în zona rezervației.

Hyssia cavernosa Ev. : Apare sporadic pe pârza iluminată.

Oxycesta geographicā F. : Au fost găsite câteva larve pe *Euphorbia stepposa* pe izlazul de pe dealul drumului către Gelu.

Aegle koekeritziana Hbn. Este o specie frecventă în zona rezervației.

Periphanes delphinii L. : Au fost colectate numeroase larve de pe planta gazdă *Delphinium consolida*.

Diarsia rubi View. : Apare sporadic pe pârza iluminată.

Mythimna straminea Tr. : Este frecventă pe pârza iluminată.

Agrochola humilis D.Sch. : A fost colectata de pe mătisoarele de *Salix cinerea*.

Acronicta strigosa D.SCh. : Este o specie rară colectată de pe pârza iluminată.

Hydraecia micacea Esp.: Este o specie rară caracteristică zonelor umede.

Athetis lepigone Mo. : Au fost colectate cinci exemplare într-o singură seară de pe pânză iluminată.

Diachrysia nadeja Obth. : Specia este cunoscută din Delta Dunării, au fost colectate câteva exemplare și în rezervația Satchinez.

Trichoplusia ni Hbn. : Un singur exemplar pe pânză iluminată.

Catocala elocata Esp.: A fost colectat un singur exemplar în laborator dintr-o larvă găsită în zona rezervației.

Lycaena thersamon Esp. : Este frecventă în zona cu două generații pe an.

Lycaena dispar rutilus Wbg. : Este frecventă în zona rezervației.

Syntarucus pirithous = *telicanus* Lang. : Apare uneori în număr mare de exemplare după pauze de 5-10 ani.

Zarynthia polyxena D.Sch. : Se pot colecta fluturi în aprilie și larve în iunie pretutindeni în zona unde crește planta gazdă *Aristolochia clematitis*.

Colias erate Esp. Este o specie care își extinde arealul de răspândire spre vest. A apărut în zonă în anul 1872 fiind astăzi pretutindeni cu două trei generații anuale.

Concluzii. Lipsesc din lista speciilor elementele de lepidoptere silvice deoarece pădurile de stejar cu esență de frasin, carpen și jugastru, cu un subarboreț corespunzător și vegetație ierboasă silvicolă se găsesc abia la Pesac - Peciul Nou departe de zona rezervației. Fauna de „microlepidoptere” este încă foarte puțin cercetată, Lipsec și speciile montane. Putem presupune totuși că în zona rezervației există vreo 800 de specii de lepidoptere. Sunt însă prezente în zonă numeroase specii caracteristice terenurilor umede, unele fiind valoroase din punct de vedere zoogeografic. Găsim aici o populație viguroasă a speciei *Diacrisia metelkana* Led. cunoscut din Ungaria, din sudul Banatului Iugoslav din Delta Dunării din Delata Volgăi și din alte zone umede din Siberia și extremul orient, împreună cu exemplarele unor specii rar întâlnite în România.

Nu au fost efectuate până în prezent cercetări referitoare la alte categorii de insecte cu numeroase specii nesemnalat. Menținerea rezervației rămâne sarcina generațiilor viitoare de oameni de știință.

BEITRAG ZUR KENNTNIS DER SCHMETTERLINGSFAUNA DES ORNITHOLOGISCHEN SCHUTZGEBIETES BEI SATCHINEZ

Zusammenfassung

Das Gebiet befindet sich in der Nähe der Westgrenze Rumäniens. Es handelt sich um ein Überbleibsel der ehemals ausgedehnten Sümpfe des banater Flachlandes. Die geschützte Zone ist ein Schilfrohrdickicht mit Weidengebüsch und zahlreichen alten Weiden und Pappeln. Hier nisten noch Silberreiher, Purpurreiher, Rohrdommel, verschiedene Idenarten und manche seltene Vogelarten.

Während der Jahren 1935-2000 wurden im Ier-Mănaștur-Tal zwischen Vinga und Satchinez Schmetterlinge gesammelt. Aus der beigelegten Artenliste fehlen außer den Gebirgsarten auch die Waldbewohner, aufgezählt sind aber die Arten der Obst- und Gemüsegärten und steppenarten der Umgebund, welche auch die feuchten Gebiete ständig besuchen oder überfliegen.

Besonders auffallend ist das Vorhandensein einer isolierten Population des Bärenspinner *Diacrisia metelkana* Led. Diese Art kommt heute überall nur mehr in isolierten Populationen in Belgien, Deutschland, Ungarn, im Jugoslawischen Banat im Donaudelta, im Volgadelta und einigen feuchten Gebieten Aiberiens vor. Weitere wissenschaftlich wertvolle Arten des Schutzgebietes sind *Ostrinia palustralis* Hbn., *Sedina buettneri* Hrg, *Mamestra splendens* Hbn., *Chariaspilates formosaria* Ev. und *Diachrysia nadeja* Obth. . Einige Arten wie zum Beispiel *Eudia spini* D.Sch., *Nymphalis xanthomelas* D.Sch. , *Lemonia dumi* L. und *Ocnogyna parasita* Hbn. sind leider schon seit mehreren Jahren nicht mehr beobachtet worden. Weitere entomologische Forschungen wären allerdings erwünschenswert.

BIBLIOGRAFIE

- KOCH, M., 1984, *Wir bestimmen Schmetterlinge*, p. 1-792, Leipzig
- KÖNIG, F., 1961, *Studii asupra lepidoterelor caracteristice părților mlăștinoase și terenurilor inundabile de pe Șesul Banatului*, Stud. și cercet. Biol. și St. Agricole Baza Acad. Tim. 3-4, t.VIII., p. 267-285, Timișoara
- KÖNIG, F., 1975, *Catalogul colecției de lepidoptere a Muzeului Banatului*, Com. de Cult. și Educ. Soc. Jud. Timiș. Muz. Ban. Timișoara p. 1-284, Timișoara

- KÖNIG F., *Lepidoptere din Rezervația Naturală Satchinez și din zonele învecinate*. Ocr.Nat. și a Med. Inconj. Ed Acad. t.27.nr.1, p. 40-43. București
- KÖNIG, F., *Rhyparioides metelkana (LED.1861) in Banat*, Tibiscus șt.Nat.1979, p. 119-124 Timișoara
- POPESCU, GORJ, A., 1987, *La liste systematique des espèces de macrolepidoptères mentionnées dans la faune de Roumanie. Mise à jour de leur classification et nomenclature*. Trav.d.Mus.D.Hist.Nat. Gr.Antipa Vol XXIX, p.1-123, București
- SEITY, A., 1909-1938, *Die Grossschmetterlinge der Erde*. Vol. I-IV, Suppl. I-IV, Stuttgart
- SPULER, A., 1908, *Die Schmetterlinge Europas*, Bd. I, II , Stuttgart

Adresa autorului:
Dr. FREDERIC KÖNIG
Str. Andrei Șaguna Bl. A3, Ap. 8
1900 Timișoara
ROMÂNIA

