

Die Lepidopterenfauna der Rheinlande und Westfalens

Inhalt

Einleitung	13
Nomenklatur und Systematik	13
Datengrundlage	14
Lebensweise und Gefährdung	15
Danksagung	15
Legende zu den Fundortkarten	15
Legende zu den Fundortlisten	19
Naturräumliche Gliederung des Arbeitsgebietes	20
Verteilungstabelle der Arten auf die Bundesländer	21
Literatur	23
Artenverzeichnis mit Fundortkarten	29
Familie: CRAMBIDAE LATREILLE, 1810	
Unterfamilie: PYRAUSTINAE MEYRICK, 1890	
Tribus: PYRAUSTINI MEYRICK, 1890	
1. <i>Udea ferrugalis</i> (HÜBNER, 1796)	30
2. <i>Udea fulvalis</i> (HÜBNER, 1809)	32
3. <i>Udea institalis</i> (HÜBNER, 1819)	34
4. <i>Udea lutealis</i> (HÜBNER, 1809)	36
5. <i>Udea elutalis</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)	38
6. <i>Udea prunalis</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)	40

7.	<i>Udea cyanalis</i> (LA HARPE, 1855)	42
8.	<i>Udea nebulalis</i> (HÜBNER, 1796)	44
9.	<i>Udea decrepitalis</i> (HERRICH-SCHÄFFER, 1848)	46
10.	<i>Udea olivalis</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)	48
11.	<i>Udea hamalis</i> (THUNBERG, 1788)	50
12.	<i>Paracorsia repandalis</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)	52
13.	<i>Opsibotys fuscalis</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)	54
14.	<i>Loxostege turbidalis</i> (TREITSCHKE, 1829)	56
15.	<i>Loxostege deliblatica</i> SZENT-IVÁNY & UHRİK-MESZÁROS, 1942	58
16.	<i>Loxostege aeruginalis</i> (HÜBNER, 1796)	60
17.	<i>Loxostege sticticalis</i> (LINNAEUS, 1761)	62
18.	<i>Ecpyrrhorrhoe rubiginalis</i> (HÜBNER, 1796)	64
19.	<i>Pyrausta cingulata</i> (LINNAEUS, 1758)	66
20.	<i>Pyrausta rectefascialis</i> TOLL, 1936	68
21.	<i>Pyrausta sanguinalis</i> (LINNAEUS, 1767)	70
22.	<i>Pyrausta despicata</i> (SCOPOLI, 1763)	72
23.	<i>Pyrausta porphyralis</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)	74
24.	<i>Pyrausta aurata</i> (SCOPOLI, 1763)	76
25.	<i>Pyrausta purpuralis</i> (LINNAEUS, 1758)	78
26.	<i>Pyrausta ostrinalis</i> (HÜBNER, 1796)	80
27.	<i>Pyrausta obfuscata</i> (SCOPOLI, 1763)	82
28.	<i>Pyrausta nigrata</i> (SCOPOLI, 1763)	84
29.	<i>Pyrausta aerealis</i> (HÜBNER, 1793)	86
30.	<i>Uresiphita gilvata</i> (FABRICIUS, 1794)	88
31.	<i>Nascia ciliaris</i> (HÜBNER, 1796)	90
32.	<i>Sitochroa palealis</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)	92
33.	<i>Sitochroa verticalis</i> (LINNAEUS, 1758)	94
34.	<i>Perinephela lancealis</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)	96
35.	<i>Phlyctaenia coronata</i> (HUFNAGEL, 1767)	98
36.	<i>Phlyctaenia stachydalis</i> (GERMAR, 1821)	100
37.	<i>Phlyctaenia perlucidalis</i> (HÜBNER, 1809)	102
38.	<i>Algedonia terrealis</i> (TREITSCHKE, 1829)	104
39.	<i>Sclerocona acutella</i> (EVERSMANN, 1842)	106
40.	<i>Psammotis pulveralis</i> (HÜBNER, 1796)	108
41.	<i>Ostrinia palustralis</i> (HÜBNER, 1796)	110
42.	<i>Ostrinia nubilalis</i> (HÜBNER, 1796)	112

43. <i>Ebulea crocealis</i> (HÜBNER, 1796)	114
44. <i>Anania verbascalis</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)	116
45. <i>Anania funebris</i> (STRÖM, 1768)	118
46. <i>Eurrhyncha hortulata</i> (LINNAEUS, 1758)	120
47. <i>Paratalanta pandalis</i> (HÜBNER, 1825)	122
48. <i>Paratalanta hyalinialis</i> (HÜBNER, 1796)	124
Tribus: SPILOMELINI GUENÉE, 1854	
49. <i>Pleuroptya ruralis</i> (SCOPOLI, 1763)	128
50. <i>Mecyna flavalis</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)	130
51. <i>Mecyna lutealis</i> (DUPONCHEL, 1833)	132
52. <i>Mecyna trinalis</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)	134
53. <i>Mecyna auralis</i> (PEYERIMHOFF, 1872)	136
54. <i>Agrotera nemoralis</i> (SCOPOLI, 1763)	138
55. <i>Diasemia reticularis</i> (LINNAEUS, 1761)	140
56. <i>Duponchelia fovealis</i> ZELLER, 1847	142
57. <i>Spoladea recurvalis</i> (FABRICIUS, 1775)	144
58. <i>Palpita unionalis</i> (HÜBNER, 1796)	146
59. <i>Dolicharthria punctalis</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)	148
60. <i>Nomophila noctuella</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)	150
61. <i>Cydalima perspectalis</i> (WALKER, 1859)	152
Fundortlisten	155
Alphabetisches Artenregister	226
Zusammenfassung, Abstract, Résumé, Samenvatting	228
Farbabbildungen	231