

# Schmetterlinge aus Zentral- und West-Sumatra, gesammelt von Herrn Dr. Max Moszkowski.

Von

**Embrik Strand.**

(Berlin, Kgl. Zoolog. Mus.)

---

Von Herrn Dr. Moszkowski wurde dem Berliner Museum eine schöne Lepidopterensammlung geschenkt, die er von seiner im Jahre 1907 erfolgten Forschungsreise in Zentral- und West-Sumatra mitgebracht hatte. Diese Sammlung wurde von Herrn Prof. Dr. F. Karsch bestimmt und ein Verzeichnis der Arten (ohne Lokalitäts- oder sonstige weitere Angaben) wurde in dem vor kurzem erschienenen interessanten Reisewerk des Herrn Dr. Moszkowski\*) veröffentlicht. Die weitere Bearbeitung bezw. Beschreibung der daselbst als fraglich oder als „n. sp.“ angeführten Arten habe ich übernommen und gebe im folgenden mit Herrn Prof. Karschs freundlichem Einverständnis eine Uebersicht sämtlicher Arten unter Anführung aller Lokalitäten und Sammeldaten.

Die Kenntnis der Verbreitung der Schmetterlinge Sumatras wird durch diese Sammlung wesentlich erweitert, die genauen Angaben über die Sammelzeit sind für die Kenntnis der Flugzeit etc. der Arten von grosser Bedeutung, und dem Museum ist die Sammlung sehr wertvoll, schon deswegen, weil dasselbe aus der indisch-malayischen Region verhältnismässig wenige neue Eingänge bekommt.

Januar 1910.

## F a m. D a n a i d i d a e.

1. *Hestia lynceus* Dr. f. *lynceus* Dr. von Zentral-Sumatra: Tapung kiri, Tondum 26. IX. 07 ♂; f. *druryi*

---

\*) Auf neuen Wegen durch Sumatra. Berlin 1909. 8.

Moore ebenda 30. IX. (♂), Tebbing tinggi 17. VIII. (♀) und Sibuaia 2. X. (♂).

2. *Hestia hypermnaestra* Westw. f. *hera* Fruhst. — Z.-Sumatra: Rokan kiri, Kasik putil 9. X. ♀, 13. X. ♂; Rokan kanan, Pasir Rambah 11. X. ♂.

3. *Ideopsis (Gamana) daos* Boisd. f. *sonia* Fruhst. — Z.-Sumatra: Ampat kota 14. IX. ♀; Tapung kanan, Tebbing tinggi 17. IX. ♂; Tapung kiri, Sibuaia 2. X. ♀; Rokan kanan, Loeboe bilang 12. X. ♂; Rokan kiri, Kasik putil 13. X. ♀. — W.-Sumatra: Wald bei Rau, Padangsche Bovenlande ♀.

4. *Radena similis* L. f. *vulgaris* Butl. — Z.-Sumatra: Tapung kanan, Kota Batak 8. IX. ♂; Daran Landjang 14. IX. ♂; Tebbing tinggi 15.—17. IX. ♂, 20. IX. ♂ ♀; Tapung kiri, Batug Pangago 26. IX. ♂; Tondum 26. IX. ♂; Sungei kuning 3. X. ♂; Rokan kanan, Loeboe bilang 12. X. ♂; Rambah 13. X. ♂; Ampat kota ♂.

5. *Tirumala septentrionis* Butl. — Z.-Sumatra: Tapung kiri, Tondum 20. IX. ♂; Sungei kuning 3. X. ♂.

6. *Salatura melanippus* Cr. f. *hegesippos* Cr. — Z.-Sumatra: Tapung kanan, Daran Landjang 14. IX. ♂; Tebbing tinggi 15. IX. ♂; Tapung kiri, Tondum 26. IX. ♀, 27. IX. im Walde ♂, 30. IX. ♂; Sibuaia 2. X. ♂; Sungei kuning 3. X. ♂ ♀; Rokan kiri, Panalion 6. X. ♂ ♀; Rokan kanan, Pasir Rambah 10. X. ♂ ♀; Loeboe bilang 12. X. ♂; Ampat kota ♂.

7. *Parantica cleona* Cr. f. *aspasia* F. — Z.-Sumatra: Tapung kanan, Tebbing tinggi 20. IX. ♂; Tapung kiri, Tondum 26. IX. ♂; Tapung kanan, Rambah 15. X. ♂. — W.-Sumatra: Rau, Gmoo, Padangsche Bovenlande 10. X. ♂ ♀.

8. *Chittira luzoniensis* Feld. f. *banksi* Moore. — Z.-Sumatra: Tapung kanan, Tebbing tinggi 15. IX. ♂; Tapung kiri, Sungei kuning 4. X. ♂ ♀.

9. *Euploea (Tronga) bremeri* Feld. — Z.-Sumatra: Tapung kanan, Tebbing tinggi 17. IX. ♂; Tapung kiri, Batin Pangago 26. IX. ♂; Tondum 29. IX. ♂; Sibuaia 2. X. ♀; Sungei kuning 8. X. ♂; Tapung kanan, Loeboe bilang 12. X. ♂; Rokan kiri ♂; Ampat kota 14. X. ♂.

10. *Euploea (Adigama) malayica* Butl. — Z.-Sumatra: Tapung kanan, Tebbing tinggi 8. IX. ♀, 16.—21. IX. ♂; Tapung kiri, Tondum 29. IX. ♂; Sungei kuning 4. X. ♂; Panalian 6. X. ♂; Rokan kiri 9. X. ♂; Lubuk Ban-

dahoro 12. X. ♂; Loeboe bilang 12. X. ♀; Ampat kota 14. X. ♂; Tapung kanan, Senamonini ♂. — W.-Sumatra: Gmoo, Padangsche Bovenlande 10. X. ♂.

11. *Euploea* (*Penoa*) *pinwillii* Butl. — Z.-Sumatra: Tapung kanan, Tebbing tinggi 15. IX. ♂; Tapung kiri, Tondum 26. IX. ♂; Rokan kanan, Pasir Rambah 11. X. ♀; Rokan kiri 8. XI. ♀. — W.-Sumatra: Gmoo, Rau, Padangsche Bovenlande 10. X. ♀.

12. *Euploea* (*Trepsichrois*) *linnaei* Moore. — Z.-Sumatra: Tapung kanan, Tebbing tinggi 17. VIII. ♂; Siak 25. VIII. ♂; Tapung kanan 4. IX. ♂; Tebbing tinggi 16. bis 20. IX. ♂; Tapung kiri, Tondum 21.—29. IX. ♂; Sungei kuning 4. X. ♀; Rokan kiri, Loeboe bilang 12. X. ♂; Tapung kanan, Daran Landjang ♀. — W.-Sumatra: Gmoo, Rau 10. X. im Walde ♂ ♀; Rumbai, Padangsche Bovenlande 12. X. ♀.

13. *Euploea* (*Danisepa*) *diocletianus* F. — Z.-Sumatra: Tapung kanan 4.—12. IX. ♂; Tebbing tinggi 15. bis 20. IX. ♂; Pasir Rambah 10. X. ♀; Rokan kiri, Batang putik 8. XI. ♂. — W.-Sumatra: Gmoo, Rau, Padangsche Bovenlande 10. X. ♂.

14. *Euploea* (*Isamia*) *aegyptus* Butl. — Z.-Sumatra: Tapung kanan, Tebbing tinggi 15.—20. IX. ♂; Tapung kiri, Batu Gadjaja 25. IX. ♂; Tondum 30. IX. ♂; Loeboe bilang 12. X. ♂; Tapung kanan 13. X. ♂.

15. *Euploea* (*Stictoploea*) *harrisi* Feld. — Z.-Sumatra: Tapung kanan, Tebbing tinggi 15.—20. IX. ♂; Tapung kiri 26. IX. ♂; Tondum 30. IX. ♂ ♀; Sungei kuning 8. X. ♂. — W.-Sumatra: Gmoo, Padangsche Bovenlande 10. X. ♀, 12. X. ♂ ♀.

### F a m. S a t y r i d a e.

16. *Orsotriaena* *medus* F. — Z.-Sumatra: Siak 23.—26. VIII. ♂; Rokan kiri, Lubuk Bandahoro 12. X. ♀.

17. *Henotesia* (*Calysisme*) *perseus* F. — Z.-Sumatra: Siak 25. VIII. ♂; Rokan kanan, Pasir Rambah 11. X. ♂.

18. *Henotesia* (*Calysisme*) *mineus* L. — Z.-Sumatra: Siak 26. VIII. ♀; Tapung kanan, Tebbing tinggi 16. IX. ♂; Pasir Rambah 13. X. ♂ ♀.

19. *Henotesia* (*Mydosama*) *anapita* Moore. — Z.-Sumatra: Rokan kanan, Rambah 11. X. ♂; Ampat kota ♂.

20. *Ypthima* *baldus* F. — Z.-Sumatra: Siak 26. VIII. ♀.

21. *Ypthima philomela* Joh. — Z.-Sumatra: Siak, Pangkalan Balei 28. VIII. ♀; Tapung kiri, Tondum 26. IX. ♀; Rokan kanan, Rambah 14. X. ♂. — W.-Sumatra: Rau. Padangsche Bovenlande 11. X. ♂.

22. *Ypthima pandocus* Moore. — Z.-Sumatra: Kota Ingin ♂. — W.-Sumatra: Rumbai. Padangsche Bovenlande 13. X. ♂.

23. *Melanitis leda* L. — Z.-Sumatra: Siak 25. VIII. ♂. — W.-Sumatra: Gmoo, Padangsche Bovenlande 12. X. ♀.

f. *ismene* Cr. — Z.-Sumatra: Rokan kiri, Pandalion 6. X. ♂; Lubuk Bandahoro 12. X. ♀.

24. *Melanitis bela* Moore. — Z.-Sumatra: Tapung kiri 27. IX.: im Walde, ♂.

25. *Elymnias nigrescens* Butl. f. *beatrice* Fruhst. — Z.-Sumatra: Siak 26. VIII. ♂; Tapung kanan, Tebbing tinggi 13. X. ♂; Tapung kiri, Sungei kuning 4. X. ♂; Rokan kiri, Loeboe bilang 12. X. ♂♀; Rokan kanan, Rambah 13. X. ♂; Ampat kota 14. X. ♂.

26. *Elymnias nesaea* L. f. *laisidis* de Nic. — Z.-Sumatra: Rokan kanan, Pasir Rambah ♂.

### Fam. Morphidae.

27. *Amathusia phidippus* L. — Z.-Sumatra: Rokan kiri 9. X. ♂.

28. *Amathusia schoenbergi* Honr. — Z.-Sumatra: Rokan kiri, Panalion 5. X. ♂.

29. *Thaumantis* (*Kringana*) *lucipor* Westw. — Z.-Sumatra: Tapung kanan, Tebbing tinggi IX. ♂.

### Fam. Nymphalidae.

30. *Ergolis ariadne* L. — Z.-Sumatra: Tapung kiri, Sungei kuning; Lubuk Bandahoro; Rokan kiri, Panalion 6. X. ♂; Rokan kanan, Pasir Rambah 11.—24. X. ♂. — W.-Sumatra: Padangsche Bovenlande, Gmoo-Rau, 10. X. ♂.

31. *Eurytela horsfieldi* Boisd. — Z.-Sumatra: Tapung kiri, Sungei kuning 4. X. ♀.

32. *Euripus halitherses* Doubl. Hew. f. *pfeifferae* Feld. — Z.-Sumatra: Tapung kiri, Tondum 30. IX. ♀.

33. *Cupha erymanthis* Drury f. *lotis* Sulzer. — Z.-Sumatra: Tebbing tinggi 15. IX. ♂; Tapung kiri, Tondum

2. IX. ♂; Sungei kuning 3. X. ♂; Rokan kiri. Panalioan 6. X. ♀; Lubuk Bandaharo 12. X. ♂; Rokan kanan, Rambah 13.—21. X. ♂; Kapanuhan 2. XI. ♂.

34. *Cethosia hypsina* Feld. — Z.-Sumatra: Tapung kiri, Sungei kuning 4. X. ♂; Tondum.

35. *Cynthia erotoides* de Nicév. — Z.-Sumatra: Ampat kota 14. IX. ♂; Tapung kiri, Bating Pangaga 28. IX. ♂; Sungei kuning 4. X. ♂; Rokan kanan, Rambah 13. X. ♂.

36. *Precis iphita* Cr. f. *tosca* Fruhst. — Z.-Sumatra: Tapung kiri, Sungei kuning 4. X. ♂.

37. *Precis hedonia* L. f. *ida* Cr. — Z.-Sumatra: Siak 26. VIII. ♂; Tapung kiri, Sungei kuning 3. X. ♀♂; Ampat kota 11. X. ♂; Rokan kiri 9. XI. ♂. — W.-Sumatra: Rau, Padangsche Bovenlande 11. X. ♂.

38. *Precis almana* L. f. *javana* Feld. — Z.-Sumatra: Rokan kiri 9. X. ♀; Rokan kanan, Rambah ♂ 13.—15. X. ♂, 20. X. ♂♀; Kapanuhan 1. XI. ♂; Tapung kiri, Sungei kuning; Kota Ingin. — W.-Sumatra: Gmoo, Rau 10. X. ♂.

39. *Precis atlites* L. — Z.-Sumatra: Siak 26. VIII. ♂♀; Tapung kanan, Sandjang klan, 26. IX. ♂; Tondum 26. IX. ♀, 29. IX. ♂; Tapung kiri, Sungei kuning 3. X. ♂♀; Rokan kanan, Pasir Rambah 10. X. ♂; Rokan kiri, Lubuk Bandaharo 12. X. ♂. — W.-Sumatra: Padangsche Bovenlande, Rau.

40. *Precis orithyia* L. f. *sumatrana* Fruhst. — W.-Sumatra: Padangsche Bovenlande, Gmoo 10. X. ♂♀.

41. *Neptis hylas* L. f. *papaja* Moore (leucothoë + papaya de Nicév. et Mart.). — Z.-Sumatra: Tapung kanan, Kota Batak 7. IX. ♀; Tapung kiri, Sungei kuning 3. X. ♂♀; Rokan kanan, Pasir Rambah 10.—15. X. ♀; Rokan kiri, Lubuk Bandaharo 12.—18. X. ♂; Ampat kota 14. X. ♀; Kapanuhan 1. XI. ♀. — W.-Sumatra: Padangsche Bovenlande, Gmoo-Rau 1. X. ♀, 10. X. ♂♀.

42. *Neptis nata* Moore f. *cresina* Fruhst. — Z.-Sumatra: Tapung kiri, Tondum 30. IX. ♀; Sungei kuning 4. X. ♀.

43. *Neptis duryodana* Moore f. *nesia* Fruhst. — Z.-Sumatra: Tapung kanan, Tebbing tinggi 17. IX. ♂; Tapung kiri, Sungei kuning 4. X. ♂; Rokan kanan, Pasir Rambah 11. X. ♂.

44. *Neptis heliodore* F. f. *siaka* Moore (tiga de

Nicév. et Mart.). — W.-Sumatra: Padangsche Bovenlande, Rau 11. X. ♀.

45. *Cirrochroa tyche* Feld. f. *rotundata* Butl. (mithila de Nicév. et Mart.). — W.-Sumatra: Padangsche Bovenlande, Gmoo-Rau 10. X. ♀.

46. *Dichorragia nesimachus* Boisd. — Z.-Sumatra: Rokan kiri, Lubuk Bandaharo 12. X. ♂.

47. *Limenites (Moduza) procris* Cr. — Z.-Sumatra: Tapung kanan, Tebbing tinggi 17. IX. ♀; Tapung kiri, Panalion 6. X. ♂; Rokan kanan, Rambah 13. X. ♂.

48. *Pandita sinope* Moore. — Z.-Sumatra: Siak, Pangkalan Balei 28. VIII. ♀.

49. *Pantoporia (Athyma) perius* L. — Z.-Sumatra: Tapung kanan, Tebbing tinggi 17. IX. ♂; Tapung kiri, Tondum 29. IX. ♂; Rokan kanan, Rambah 21. X.

50. *Pantoporia reta* Moore. — Z.-Sumatra: Tapung kiri, Sungei kuning 4. X. ♂; Tapung kanan, Duknem Dund (?) 10. IX. ♂.

51. *Adolias dirtea* F. — Z.-Sumatra: Tapung kanan, Tebbing tinggi 17. IX. ♂; Tondum 30. IX. ♀.

52. *Adolias cyanipardus* Butl. f. *marthae* Strand n. f. (Beschreibung unten!). — Z.-Sumatra: Rokan kiri ♀.

53. *Tanaecia (Cynitia) coeytina* Horsf. (*coeytus* de Nicév. et Mart.). — Z.-Sumatra: Siak 23. VIII. ♂; Tapung kanan, Tebbing tinggi 17. IX. ♀; Tapung kiri, Tondum 26. IX. ♂; Sungei kuning 7. X. ♂; Ampat kota 14. X. ♀; Rokan kanan, Kapanuhan 1. XI. ♂.

54. *Eulepis jalysus* Feld. — Z.-Sumatra: Tapung kiri, Sibuaja 2. X. ♀; Sungei kuning 3. X. ♂.

#### Fam. Nemeobiidae.

55. *Zemeros emesioides* Feld. — Z.-Sumatra: Tapung kiri, Sungei kuning 4. X. ♂.

56. *Abisara savitri* Felder. — W.-Sumatra: Padangsche Bovenlande, Rau 11. X. ♀.

#### Fam. Lycaenidae.

57. *Gerydus symethus* Cr. — Z.-Sumatra: Tapung kanan.

58. *Cupido (Cyaniris) puspa* Horsf. — Z.-Sumatra: Tapung kiri, Sungei kuning 4. X. ♂; Rokan kiri, Kota Ingin.

59. *Cupido (Nacaduba) basiatrata* Strand n. sp. (Beschreibung unten!). — Tapung kiri, Sungei kuning 4. X. ♂.
60. *Cupido (Nacaduba) ardates* Moore. — Z.-Sumatra: Siak, Bangkalan Balei 28. VIII. ♂. — Tapung kiri. — (Geschwänzte und ungeschwänzte Ex.!)
61. *Cupido (Lampides) celeno* Cr. — Z.-Sumatra: Siak 23. VIII. ♂; Tapung kiri, Sungei kuning 4. X. ♂; Tapung kanan, Pasir Rambah 12. X. ♂. — W.-Sumatra: Padangsche Bovenlande, Rau 11. X.
62. *Cupido (Catachrysops) strabo* F. — Z.-Sumatra: Tapung kiri.
63. *Lycaenesthes emolus* Godt. — Z.-Sumatra: Tapung kanan, Tebbing tinggi.
64. *Curetis insularis* Horsf. — Z.-Sumatra: Kota Ingin 14. X. ♂.
65. *Aphnaeus lohita* Horsf. — Z.-Sumatra: Rokan kanan, Rambah 15. X. ♂.
66. *Tajuria donatana* de Nicév. — Z.-Sumatra: Tapung kiri, Sungei kuning 4. X. ♂.
67. *Neocherita amrita* Feld. — Z.-Sumatra: Rokan kiri.
68. *Ritra aurea* Druce. — Z.-Sumatra, Rokan kiri. Pandalian 6. X. ♂.
69. *Drupadia moorei* Dist. — W.-Sumatra: Padangsche Bovenlande, Rau 11. X. ♂.
70. *Eooxylides tharis* Hbn. — Z.-Sumatra: Kota Ingin.
71. *Loxura atymnus* Cr. — Z.-Sumatra: Tapung kiri, Sungei kuning 4. X. ♂.

## Fam. Pierididae.

72. *Delias hyparete* L. f. *metarete* Butl. — Z.-Sumatra: Tapung kiri, Batu Gadjia 25. IX. ♂.
73. *Catopsilia crecale* Cr. — Z.-Sumatra: Tapung kanan, Tebbing tinggi 17. IX. ♂; Tapung kiri, Tondum 30. IX. ♂; Sungei kuning 4. X. ♂; Rokan kiri, Simpan 8. X. ♂; Rokan kanan, Rambah 14. X. ♂. — W.-Sumatra: Rau 13. X. ♂.
- 73b. *Catopsilia crecale* f. *catilla* Cr. — Z.-Sumatra: Tapung kanan, Daran Landjang 14. IX. ♂; Simpan 8. X. ♂; Rambah 13. X. ♀.
74. *Catopsilia pyranthe* L. (*chryseis* Drury). — Z.-Sumatra: Siak 23.—26. VIII. ♂; Tapung kiri, Sungei

kuning 4. X. ♂ ♀. — W.-Sumatra: Padangsche Bovenlande, Gmoo 10. X. ♂; Rumbai 12. X. ♂.

75. *Udaiana cynis* Hew. f. *pryeri* Dist. — Z.-Sumatra: Tapung kiri, Tondum 30. IX. ♂.

76. *Terias hecabe* L. — Z.-Sumatra: Siak 21.—26. VIII.; Tapung kiri, im Walde, 27. IX. ♂; Sungei kuning 4. X. ♂ ♀; Rokan kanan, Pasir Rambah 10.—15. X. ♂, 21. X. ♀; Kapanuhan 2. XI. ♂.

76b. *Terias hecabe* L. f. *excavata* Moore. — Z.-Sumatra: Siak 25. VIII. ♀; Sungei kuning 4. X. ♂; Siak 25. VIII. ♀; Rokan kanan, Rambah 15. X. ♂.

77. *Terias silketana* Wallace. — Z.-Sumatra: Siak 28. VIII. ♀.

78. *Dercas gobrias* Hew. — Z.-Sumatra: Siak, Pangkalan 28. X.

79. *Appias (Tachyris) hippo* Cr. — Z.-Sumatra: Tapung kanan, Tebbing tinggi 21. IX. ♂; Tapung kiri, Batu Gadja 25. IX. ♂; Sungei kuning 3. X.; Panalian 16. X. ♂; Rokan kanan, Pasir Rambah 10.—15. X. ♂.

80. *Hebomoia glaucippe* L. f. *sumatrana* Hagen. (borneënsis de Nicév. et Martin). — Z.-Sumatra: Tapung kiri, Sungei kuning 4. X. ♂; Bating Pangago 26. IX. ♂.

81. *Pieris (Huphina) nerissa* F. — Z.-Sumatra: Tapung kiri, Sungei kuning 3. X. ♂.

82. *Pieris (Huphina) lea* Doubl. (amalia Snell.). — Z.-Sumatra: Rokan kanan, Loeboe bilang 10. X. ♂.

### Fam. Papilionidae.

83. *Troides brookeanus* Wallace. — Z.-Sumatra: Tapung kiri, Tondum 26. IX. ♂; Rokan kiri, Lubuk Bandaharo 12. X. ♀.

84. *Troides helena* L. (*pompeus* Cram.) f. *cerberus* Feld. — Z.-Sumatra: Rokan kiri, Panalian 4. X. ♀; Rokan kanan, Tondum 30. X. ♂. — W.-Sumatra: Padangsche Bovenlande, Rau 10. X. ♀.

85. *Papilio payeni* Boisd. f. *brunei* Fruhst. — Z.-Sumatra: Rokan kiri, Lubuk Bandaharo 12. X. ♂.

86. *Papilio erebus* Wallace. — Z.-Sumatra: Rokan kiri, Batang putik 2. XI. ♀.

87. *Papilio nephelus* Boisd. f. *saturnus* Guer. — Z.-Sumatra: Tapung kanan 12. IX. ♂; Tapung kiri, im Walde, 27. IX. ♀; Rokan kiri, Panalion 5. X. ♂.

88. *Papilio polytes* L. — Z.-Sumatra: Siak 2. VIII. ♂; Tapung kiri, Tondum 26. IX. ♂; Rokan kanan, Rambah 13. X. ♂. — W.-Sumatra: Rau 11. X. ♀.

89. *Papilio paradoxus telesicles* Feld. ab. *aenigma* Wall. — Z.-Sumatra: Ampat kota. — ab. *daja* Rothsch. von Z.-Sumatra: Tapung kiri, Kassikan 22. X. ♀.

90. *Papilio caunus* Westw. f. *aegialus* Dist. — Z.-Sumatra: Ampat kota 14. X.

91. *Papilio antiphates* Cram. f. *alcibiades* F. ab. *itam-puti* Btl. — Z.-Sumatra: Tapung kiri, Bating Pangago 15. IX. ♂; Tapung kanan, Tebbing tinggi 15. IX. ♂; Rokan kanan, Rambah 20. X. ♂.

92. *Papilio empedocles* F. — Z.-Sumatra: Rokan kanan, Pasir Rambah 10. X. ♂.

93. *Papilio eurypylus* L. f. *axion* Felder. — Z.-Sumatra: Tapung kanan 4. IX. ♂; Tapung kiri, Sungei kuning 4. X. ♂. — ab. *mecisteus* Dist. von Tapung kanan, Kota Batak.

94. *Papilio evemon* Boisd. — Z.-Sumatra: Tapung kanan 5.—12. IX. ♂; Tebbing tinggi; Tapung kiri, Batang putik 8. XI. ♂.

95. *Papilio sarpedon* L. — W.-Sumatra: Rokan kiri, Kampong Baru 13. X. ♂; Kota Ingin 14. X. ♂.

96. *Papilio agamemnon* L. — Z.-Sumatra: Tapung kiri, Bating Pangago 26. IX. ♂; Tondum 29. IX.

97. *Papilio leucothoë* Westw. f. *interjectus* Honr. — Z.-Sumatra: Sungei kuning 3. X. ♂. — W.-Sumatra: Padangsche Bovenlande, Gmoo.

98. *Papilio delesserti* Guér. f. *laodocus* Haan. — Z.-Sumatra: Ampat kota 15. X. ♂.

#### Fam. Sphingidae.

99. *Herse convolvuli* L. — Z.-Sumatra: Tapung kiri.

100. *Panaera mydon* Wlk. v. *elegantulus* H. S.

101. *Hippotion boerhaviae* F. — W.-Sumatra: Rau, Padangsche Bovenlande 10. X.

102. *Theretra rhesus* Boisd. — Z.-Sumatra: Tapung kiri.

#### Fam. Uraniidae.

103. *Strophidia fasciata* Cr. — Z.-Sumatra: Rokan kanan.

## Fam. Geometridae.

104. *Synegia botydaria* Gn. — Z.-Sumatra: Siak 27. II. ♂.
105. *Macaria fasciata* F. — Z.-Sumatra: Tapung kiri 25. IX. ♂.
106. *Eumelea rosalis* Cr. ab. *felicciata* Gn. — Z.-Sumatra: Tapung kiri ♂. — ab. *vulpenaria* Cr. Rokan kanan, Pasir Rambah 10. X. ♂. — ab. *ludovicata* Gn. Tapung kanan.
107. *Anisodes obstataria* Wlk. — Z.-Sumatra: Tapung kanan 3. IX. ♂.
108. *Anisodes monetaria* Gn. — Z.-Sumatra: Siak 27. II. ♀.
109. *Timandra aventiaria* Gn. — Z.-Sumatra: Siak 25. VIII. ♀.
110. *Protlepsis apollinaria* Gn. — Z.-Sumatra: Tapung kanan 5. IX. ♂.
111. *Somatina (Nobilia) turbata* Wlk. — Z.-Sumatra: Siak 23. VIII.; Pangkolan Bela 28. VIII.; Tapung kanan 3. IX.; Kota Bolete 5. IX.
112. *Euschema militaris* L. — Z.-Sumatra: Tapung kiri, Kassikan 27. IX.
113. *Euschema bellonaria* Gn. — Z.-Sumatra: Tapung kanan.
114. *Euschema malayaria* Gn. — Z.-Sumatra: Panalian 6. X. und Tapung kanan 12. IX.
115. *Pseudoterpna ruginaria* Gn. — Z.-Sumatra: Tapung kanan 4. IX. ♂; Kota Batak 8. IX. ♂.
116. *Pseudoterpna tapungkanana* Strand n. sp. (Beschreibung unten!). — Tapung kanan 4. IX. ♂.

## Fam. Notodontidae.

117. *Crinodes sommeri* Hbn. — Z.-Sumatra: Siak, Sekun Buroe.

## Fam. Lasiocampidae.

118. *Metanastria latipennis* Wlk. — Z.-Sumatra: Rokan kanan, Rambah 2. XI. ♂.
119. *Trabala vishnon* Lef. — Z.-Sumatra: Rokan kanan, Pasir Pengerayan 23. X. ♂.

## Fam. Lymantriidae.

120. *Aroa fenestriculata* Strand n. sp. (Beschreibung unten!). — Z.-Sumatra: Prawang 31. VIII.

121. *Laelia moszkowskii* Strand n. sp. (do. do.). — Z.-Sumatra: Siak, Sekun Buroe 2. IX. ♀.

122. *Leucoma pulverulenta* Snell. — Z.-Sumatra: Pasir Pengerayan 13. X. ♂.

#### Fam. Arctiidae.

123. *Cretonotus gangis* L. — Z.-Sumatra: Siak 23. bis 29. VIII. ♂. — W.-Sumatra: Rau 11. X. ♀.

124. *Diacrisia strigatula* Wlk. — Z.-Sumatra: Simpan 8. X. ♀; Pasir Pengerayan 23. X. ♂.

125. *Deilemera latistriga* Wlk. — Z.-Sumatra: Tondum 29. IX. ♂.

126. *Deilemera tripunctaria* L. — Z.-Sumatra: Lubuk Bandaharo 12. X. ♂.

127. *Deilemera coleta* Cr. — Z.-Sumatra: Tondum 26. IX. ♀.

#### Fam. Agaristidae.

128. *Scrobiger a proxima* Wlk. — Z.-Sumatra: Siak.

#### Fam. Noctuidae.

129. *Euxoa interjectionis* Gn. — Z.-Sumatra: Pasir Rambah 11. X. ♂.

130. *Stictoptera cucullioides* Gn. — Z.-Sumatra: Siak 27. II.

131. *Stictoptera desoribens* Wlk. (St. anisoptera Snell.)  
Wie vorige Art.

132. *Cosmophila fulvida* Gn. — Siak 25. VIII. ♀.

133. *Nyetipao caprimulgus* F. — Z.-Sumatra: Tebing tinggi 20. IX. ♂; Loeboe bilang 12. X. ♂. — W.-Sumatra: Padangsche Bovenlande.

134. *Polydesma spissa* Gn. — Siak 27. VIII. ♀.

135. *Ophiusa serva* F. — Z.-Sumatra: Tapung kiri.

136. *Remigia archesia* Cr. — Z.-Sumatra: Pasir Pengerayan 25. X. ♀.

137. *Remigia frugalis* F. — Siak 25. VIII. ♀.

138. *Ommatophora luminosa* Cr. — Z.-Sumatra: Simpan 8. XI. ♀.

139. *Phyllodes inspicillator* Gn. (Verhuelli Voll.). — Z.-Sumatra: Rokan kiri, Kasik putik 9. X. ♂.

140. *Ophiodes sultana* Snell. — Siak 26. VIII. ♀.

141. *Serrodes villosipeda* Strand n. sp. (Beschreibung unten!) — Z.-Sumatra: Tapung kanan 5. IX. ♂.

142. *Raparna* sp. — Siak 29. VIII. ♀.

143. *Dierna affinis* Snell. — W.-Sumatra: Rau, Padangsche Bovenlande 11. X. ♂.

#### Fam. Chalcosiidae.

144. *Amesia noctipennis* Wlk. — Z.-Sumatra: Simpan 8. X. ♀. — (Ist wohl nur eine Form der *Amesia euploeoides* H. S. = *namouna* Doubl.)

145. *Pompelon marginata* Guér. — Tondum 26. IX. ♀.

146. *Cyclosia papilionaris* Dr. — Z.-Sumatra: Rambah 15. X. ♀.

147. *Cyclosia metachloros* Moore. — W.-Sumatra: Rumsei, Padangsche Bovenlande 12. X. ♂.

148. *Milleria obliquaria* F. — Z.-Sumatra: Tebbingtinggi 11. IX. ♀.

#### Fam. Limacodidae.

149. *Setora nitens* Wlk. — Z.-Sumatra: Rokan kiri; Rokan kanan, Pasir Pengerayan 23. X. ♂; Kapanuhan 1. XI. ♂.

150. *Thosea fluxa* Snell. (?) Ein schlecht erhaltenes ♂ von Siak 27. VIII.

#### Fam. Cossidae.

151. *Phragmatoecia sumatrensis* Snell. — Z.-Sumatra: Siak, Prawang 31. VIII.; Rokan kanan, Pasir Pengerayan 23. X. — W.-Sumatra! Gmoo, Rau, Padangsche Bovenlande 11. X. — Alles ♂♂.

#### Fam. Hesperidae.

152. *Odontoptilum angulata* Feld. (sura Moore sec. de Nic. et Martin.) — Z.-Sumatra: Kota Ingin.

153. *Matapa aria* Moore. — Z.-Sumatra: Rokan kanan, Pasir Pengerayan 25. X. ♂.

154. *Erionota thrax* L. — Z.-Sumatra: Rokan kiri, Lubuk Bandahoro 12. X.; Rokan kanan 29. X.; Kota Ingin.

155. *Kerana diocles* Moore. (= *Ismene lizetta* Plötz). — Siak 26. VIII.

156. *Hidari irava* Moore. — Rokan kiri 9. X.

157. *Telicota augias* L. — Z.-Sumatra: Kota Ingin.

158. *Telicota bambusae* Moore. — Z.-Sumatra: Rokan kiri 9. X. ♂.

159. *Hasora chabrona* Plötz. — Tapung kanan 11. bis 19. IX.

**Fam. Pyralididae.**

160. *Acara dohrni* Her. = ? *morosella* Wlk. — Tondum 26. X. ♀.

161. *Patissa melanostigma* Strand n. sp. (Beschreibung unten!) Siak 24. VIII. ♂♀.

162. *Phryganodes* oder *Sylepta* sp. — Ein schlecht erhaltenes ♂ ohne Hinterbeine von Tapung kanan 3. IX.

163. *Glyphodes hilaralis* Wlk. (*aquosalis* Snellen). — Z.-Sumatra: Siak, Prawang 31. VIII. ♂; Tapung kanan 12. IX. ♂.

164. *Glyphodes marinata* F. — Tapung kanan, Kota Batak 8. IX. ♂.

165. *Glyphodes bracata* Her. — Z.-Sumatra: Tapung kiri, Batu Gadjä 25. IX. ♂.

166. *Glyphodes glauculalis* Gn. — W.-Sumatra: Gmoo, Rau, Padangsche Bovenlande 10. X. ♂.

167. *Glyphodes actorionalis* Wlk. — Siak 27. II. ♂.

168. *Glyphodes itysalis* Wlk. — Tapung kanan 12. IX. ♂.

169. *Glyphodes westermanni* Snell. — Z.-Sumatra: Rokan kanan, Pangaw 31. X. ♂.

170. *Glyphodes stolalis* Gn. — Tapung kanan.

171. *Maruca testulalis* Geyer. — Z.-Sumatra: Tapung kanan 5. IX. ♂.

**Beschreibung der neuen Arten.**

*Adolias cyanipardus* Butl. f. *marthae* Strand n. f. ♀. Mit *Adolias cyanipardus sandakanus* Fruhst. am nächsten verwandt, aber grösser (Flügelspannung 107 mm, Flügellänge 60 mm, Fühlerlänge 30 mm, Körperlänge 35 mm), die Grundfarbe der Oberseite noch dunkler (als bei den beiden mir vorliegenden Exemplaren von *sandakanus*), die Flecke der beiden distalen Fleckenreihen der Hinterflügel mehr in die Quere gezogen und in der hinteren Hälfte der Reihe meistens zusammenhängend, die Färbung der Unterseite der Hinterflügel und der Spitze und eines Teiles des Vorderrandes der Vorderflügel hell grüngrau, ohne den stark hervortretenden blauen Anflug der Subsp. *sandakanus*; die Augen rotbraun, bei *sandakanus* schwarz.

Zu Ehren der Frau des Herrn Dr. Moszkowski benannt.

*Nacaduba basiatrata* Strand n. sp.

♂. Erinuert ein wenig an *N. bhutea* de Nic., ist aber ungeschwänzt etc. — Körper schwarz oder braunschwarz, oben mit ebensolcher Behaarung, die jedenfalls auf dem Thorax mit weisslichen oder gräulichen Haaren untermischt ist. Bauch hellgrau, Unterseite des Thorax und die Extremitäten mit grauweisslicher und rein weisser Behaarung. Palpen schwarz und aussen weiss behaart. Der innere und äussere Augenrand schneeweiss; diese beiden Linien erscheinen oben breit, unten schmal getrennt. Antennen schwarz, auch oben weiss geringelt und mit weisser Spitze. — Oberseite der Flügel bläulich braun, der blaue Schimmer nur in gewissen Richtungen deutlich (bei ganz frischen Exemplaren wahrscheinlich stärker), mit ganz schmaler, schwarzer Saumbinde, die in und hinter der Mitte kaum 1 mm breit ist, von da an nach vorn sich aber allmählich bis zur doppelten oder dreifachen Breite erweitert und sich, etwas verschmälert und weniger deutlich begrenzt, längs dem Vorderrande bis zur Basis fortsetzt, gegen die letztere sich wiederum erweiternd. Längs den Rippen scheint zum Teil schwärzliche Bestäubung vorhanden zu sein. Der schwarze Analfleck der Unterseite der Hinterflügel schimmert undeutlich durch. Fransen in der Apicalhälfte dunkelgräulich erscheinend. — Unterseite aller Flügel ockergraugelblich, die hintere Hälfte des Medianfeldes der Vorderflügel am hellsten gefärbt, die Basis schwarz, und zwar erstreckt dies schwarze, ziemlich scharf begrenzte Feld sich am Vorderrande der Vorderflügel bis zur Mitte desselben, ist vom Vorderrande der Zelle bis zum Hinterrande des Flügels aussen quergeschnitten und 3—4 mm lang und schliesst den in der Mitte der Zelle gelegenen, nunmehr bloss durch die hellere Begrenzung erkennbaren Querfleck ein; im Hinterflügel bildet dies schwarze Feld nur eine schmale Querbinde, die am Vorderrande des Flügels etwa 2, am Hinterrande nur 1 mm lang (breit) ist. Am Ende der Zelle der Vorderflügel ein nur durch die weissliche, innen dunkler angelegte Grenzlinie angedeuteter Querfleck oder kurze Querbinde, und um fast 2 mm weiter saumwärts findet sich eine ebenso gebildete und nicht deutlichere, 1 mm breite, an den Rippen 2, 3 und 4 schwach gebrochene (aber nicht deutlich unterbrochene) Binde, die

den Hinterrand nicht ganz erreicht, in der vorderen Hälfte gerade, in der hinteren schwach basalwärts konvex gebogen erscheint und an der Rippe 4 eine kleine, saumwärts gerichtete Ecke bildet. Das Saumfeld mit zwei Reihen grauschwarzer, nicht scharf markierter und nur durch die Grundfärbung begrenzter Querflecke, die eine etwa ellipsenförmige oder ellipsenförmig-dreieckige Form haben; die äusseren sind durch eine hellere Linie deutlich von der schwarzen Randlinie getrennt. — Die Grundfärbung der Unterseite der Hinterflügel ein wenig dunkler mit ähnlichen, eigentlich nur durch die hellere Grenzlinie erkennbaren, wenig deutlichen Zeichnungen: einer den Hinterrand nicht erreichenden, zweimal eingeschnürten, aber nicht dadurch in Flecken aufgelösten, geraden Querbinde, einer ebensolchen medianen, von dem Vorderrand der Zelle bis zum Hinterrande sich erstreckenden, zwei- oder dreimal unterbrochenen, gegen den Saum konvex gekrümmten Querbinde, sowie einer z. T. in Flecken aufgelösten, saumwärts stark konvex gekrümmten, vom Vorderrande bis hinter die Mitte sich erstreckenden submedianen Binde, die auch als durch die hintere Hälfte der medianen Binde bis zum Hinterrande fortgesetzt aufgefasst werden kann, in welchem Falle letztere nur noch aus dem Querfleck am Ende der Zelle bestehen würde. Dunkle Flecke des Saumfeldes wie an den Vorderflügeln. Im Felde 2 mit dem gewöhnlichen Augenfleck versehen, der tiefschwarz, reichlich 1 mm im Durchmesser, innen und beiderseits schmal blass orange gelblich begrenzt, aussen aber nur durch die Grundfarbe von der schwarzen Saumlinie getrennt ist.

Flügelspannung 24, Flügellänge 13. Körperlänge 10 bis 11 mm.

Zwei weitere Exemplare derselben Art sind im Berliner Museum von Deli (Sumatra) — L. Martin leg. — vorhanden.

*Pseudoterpna tapungkanana* Strand n. sp.

♂. Mit *P. s. ruginaria* Gn. nahe verwandt, aber die das helle Mittelfeld aussen begrenzende Querlinie ist an allen Flügeln weniger gekrümmt, aussen schärfer gezackt, in ihrem ganzen Verlauf an den Hinterflügeln und in der hinteren Hälfte an den Vorderflügeln aussen weisslich begrenzt; die das Wurzelfeld aussen begrenzende dunkle Linie bildet im Felde 1b einen mit der Spitze saumwärts gerichteten spitzen Winkel, von dessen Spitze sie bis zum Vor-

derrande gerade verläuft und ist daselbst doppelt so weit von der äusseren Grenzlinie des Medianfeldes, wie von der Wurzel entfernt (bei *ruginaria* gleich weit); die Discozellulare ist durch einen scharf markierten schwarzen Strich begrenzt; die Grundfarbe ziemlich rein weiss, im Median- und Wurzelfelde ganz sparsam mit grossen dunklen Schüppchen bestreut, etwas dichter dunkel bestäubt am Vorderande; das dunkle Saumfeld aller Flügel mit einer schmalen weisslichen, quer verlaufenden Wellenbinde durch die Mitte; die Saumlinie tiefschwarz, scharf markiert. Abdomen oben sparsam mit grossen schwarzen Schüppchen bestreut. Unterseite wie bei *P. s. ruginaria*, aber die Hinterflügel des einen Exemplars tragen einen kleinen schwarzen Medianfleck, und die weisse Aussenrandbinde des Medianfeldes der Vorderflügel ist breiter. Die Hinterflügel sind schlanker, am Saume weniger gerundet, und endlich ist die Grösse bedeutender als bei *ruginaria*: Flügelspannung 39, Flügellänge 21, Körperlänge 17 mm.

***Laelia moszkowskii* Strand n. sp.**

♀. Basalhälfte der Vorderflügel dunkelbraun mit undeutlich heller braunen Querwischen, an der Basis vorn rein schwarz, am Hinterrande erstreckt die dunkle Färbung sich bis zur Mitte desselben, und ihre Grenzlinie zwischen dem Hinterrande und der Zelle ist gerade und senkrecht auf den Rand gestellt; ferner ist die ganze Zelle und wahrscheinlich auch der entsprechende Teil des Costalfeldes dunkelbraun. Endhälfte hellbraun, etwas ockergelblich, an der Spitze dunkler mit einer undeutlich dunkleren, an den Rippen unterbrochenen Saumlinie und einer saumwärts leicht konvex gebogenen, um 1,5—3 mm vom Saume entfernten Querreihe schwarzer, durch die Rippen getrennter kleiner Querflecke, von denen der eine oder die beiden am Vorderande die grössten sind. Fransen braun. Unterseite einfarbig dunkelbraun mit Andeutung eines dunkleren Querwisches an der Discozellulare (der auch oben zur Not sich erkennen lässt) und etwas hellerem Hinterrand. — Hinterflügel oben einfarbig grauschwarz mit kleinem tiefschwarzem Mittelpunkt. unten wie die Vorderflügel mit Andeutung zweier (oder nur eines?) dunkleren Querstriche in der Endhälfte. — Körper und Extremitäten einfarbig braun. — Flügelspannung 35, Flügellänge 19, Körperlänge 19 mm.

***Aroa fenestriculata* Strand n. sp.**

♂. Vorderflügel hellgrau, braungelblich angeflogen,

an der Basis und in der Basalhälfte des Hinterrandes hell ockergelblich, am Hinterrande der Discozellulare ein schwärzlicher Punkt fleck; unweit der Spitze zwei runde Fensterflecke, von denen der distale (im Felde 7) fast punktförmig und um mehr als seinen doppelten Durchmesser von der Flügelspitze, um weniger als den doppelten Durchmesser von dem andern, im Felde 6 gelegenen Fleck entfernt ist; der Durchmesser des letzteren ist etwa viermal so gross als der des kleinen Flecks. Fransen kaum heller. Unterseite mit Ausnahme des Vorderrandes heller. — Hinterflügel oben und unten weisslich, an der Spitze oben mit Andeutung graubräunlicher Bestäubung, am Saume unten etwa fünf undeutliche, graubräunliche Flecke. — Der Körper scheint oben ockergelblich oder hell bräunlichgelb zu sein und ebenso die Extremitäten, der Bauch mit Ausnahme der weissen Analpartie und das Gesicht; die Brust weiss. — Flügelspannung 22, Flügellänge 12, Körperlänge 9 mm.

Von NO.-Borneo, Kina Balu (Waterstradt, ex Coll. Staudinger) liegen zwei *Aroa*-Männchen vor, die von der beschriebenen Art nicht verschieden sein werden. Sie sind aber grösser (25—27 mm Flügelspannung), der Körper mehr weisslich behaart, die dunkle Vorderrandbinde der Unterseite der Vdfl. noch dunkler und schärfer markiert, ebenso die Saumflecke der Unterseite der Hfl. Ferner erscheint die Ecke des Saumes der Hfl. schärfer als beim einzigen vorliegenden Exemplar von der Hauptform. Ob diese Unterschiede zur Begründung einer besonderen Lokalvarietät genügen werden, kann erst an der Hand reichlicheren Materials entschieden werden; eventuell möge diese den Namen *kinabaluenensis* m. bekommen.

### *Serrodos villosipeda* Strand n. sp.

♂. Vorderflügel dunkelbraun mit weisslichem Saumfeld und weissen Zeichnungen; auch der Hinterrand, mit Ausnahme des basalen Drittels und zwar in einer Breite von fast 2 mm weisslich; alle weissen Partien mehr oder weniger graulich oder gelblich angeflogen. An der Basis findet sich nahe dem Vorderrande und etwa in der Mitte je ein tiefschwarzer Längsstrich, von denen der mittlere von einem weissen schräggestellten Querstrich etwa halbiert wird; ein ähnlicher, mehr schräggestellter schwarzer Längsstrich findet sich am Hinterrande in einer Entfernung von der Wurzel von fast 3 mm. Kurz hinter dem Ursprung der

Rippe 2 findet sich ein weisser, vorn schwarz angelegter Punktflck und längs der Hinterseite der Rippe 4 ein weisser, etwa 3,5 mm langer und um 5 mm vom Saume entfernter Längsstrich, der sich am distalen Ende nach vorn bis zur Rippe 5 umbiegt und erweitert. Längs dem Vorderrande sind Wurzel- und Medianfeld an diesem Exemplar zwar graugelblich, mit dunkleren Schuppen eingemischt, aber offenbar auch etwas abgerieben, so dass man nicht sicher sein kann, ob dies auch die natürliche Färbung ist. Auch die Basalhälfte der Zelle ist gelblich beschuppt. Das ca. 3 mm breite, etwa parallelseitige Saumfeld wird innen durch eine zwischen den Rippen 2 und 7 scharf markierte, regelmässig wellenförmig verlaufende, mit 5—6 schwarzen Flecken an der Innenseite bezeichnete Linie begrenzt, während es sowohl am Vorder- als Hinterrande ohne erkennbare Grenze in die hellen Felder dieser Ränder übergeht. Die Endhälfte des Saumfeldes scheint schwach gebräunt zu sein und in den Feldern 2 und 3 findet sich je ein runder dunkler Fleck. Unterseite hellbräunlich mit hellerem Hinterrande und so weit jetzt erkennbar, ohne andere Zeichnungen als Andeutung eines dunklen Mittelflekes und ebensolchen Querstreifens (?). — Hinterflügel: Basalhälfte hell graugelblich mit schwarzem Mittelpunkt, Endhälfte braun, die Grenze ziemlich scharf markiert und geradlinig. Unten sind die Htfl. mehr einfarbig mit deutlicherem Mittelfleck; das Saumfeld unregelmässig bräunlich beschuppt mit Andeutung einer dunkleren Grenzbinde innen. — Körper und Extremitäten erscheinen graubräunlich mit mehr oder weniger deutlichem gelblichem Glanz.

Flügelspannung 31 mm, Flügellänge 15 mm, Körperlänge 17 mm.

Da das Tier von der Type der Gattung *Serrodes* Gn. durch einige Merkmale, die auch für die Unterscheidung der Gattungen in Betracht kommen können, abweicht, erlaube ich mir die wichtigsten Gattungsmerkmale der *Serrodes villosipeda* m. hier anzuführen: Proboscis stark entwickelt. Augen unbehaart. Die Zelle der Hinterflügel reichlich gleich einem Drittel der Flügellänge. Vorderflügel mit wenig scharfer und nicht ausgezogener Spitze und wellenförmigem, leicht gekrümmtem und wenig schrägem Saum, der an der Rippe 4 eine ganz kleine Ecke zu bilden scheint; Htfl. breit gerundet, mit wellenförmigem Saum, in der Tat so lang wie Ab-

domen, aber zusammengelegt dessen Spitze doch nicht erreichend; Vorderrand der Vdfl. ziemlich gerade. Abdomen gleichmässig, kurz, anliegend behaart, ohne irgendwelche absteigende Büschel. Fühler fadenförmig, mässig lang, fein, sparsam und undeutlich ziliert. Mitteltibien scheinen unbewehrt zu sein. Palpen parallel nach vorn und etwas nach oben gerichtet, das zweite Glied unten ganz kurz, dicht und fast anliegend behaart, so dass es in Seitenansicht nur unbedeutend breiter als von oben gesehen, sowie parallelseitig erscheint; das Endglied etwa halb so lang wie das zweite, am Ende stumpf gerundet, nach vorn und unbedeutend nach oben gerichtet. Frons anliegend beschuppt, breit gerundet. Charakteristisch ist vor allen Dingen die lange dichte wollige Behaarung der Femoren und noch mehr der Tibien aller Beine.

*Patissa melanostigma* Strand n. sp.

♂ ♀. Alle Flügel und Fransen weiss, perlmutterartig schimmernd, die Vdfl. mit einem tiefschwarzen, kurz eiförmigen Punktfleck am Vorderrande der Discozellulare, der unten nur undeutlich durchschimmert. Vorderleib weiss, Hinterleib graulichweiss. In unversehrtem Zustande wären wahrscheinlich auch die Beine weiss; sie erscheinen nunmehr braungelblich. Fühler scheinen oben weiss, unten dunkler zu sein. — Flügelspannung 19—20 mm, Flügelänge 10 mm, Körperlänge 8—9 mm.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Deutsche Entomologische Zeitschrift "Iris"](#)

Jahr/Year: 1910

Band/Volume: [24](#)

Autor(en)/Author(s): Strand Embrik

Artikel/Article: [Schmetterlinge aus Zentral- und West-Sumatra, gesammelt von Herrn Dr. Max Moszkowski. 190-208](#)