

Autobibliography (Lepidopterological publications)

Prof. Dr. Esko SUOMALAINEN, Honorary member of SEL

Department of Genetics, University of Helsinki, Arkadiankatu 7, SF-00100 Helsinki, Finland

1. 1929. Lepidopterologische Beobachtungen während einer Reise nach Muonio und Enontekiö im Sommer 1928. — *Annal. Soc. Zool.-Bot. Fenn. Vanamo* Tom. 8, № 7, pp. 78-104.
2. 1937. *Oeonistis quadra* L. (Lep., Arctiidae) in Tärminne gefunden. — *Annal. Entomol. Fenn.* 3, pp. 48-49.
3. 1937. Über das periodische Auftreten von *Erebia ligea* L. (Lep., Satyridae) in Finnland. — *Annal. Entomol. Fenn.* 3, pp. 78-83.
4. 1938. Die Erblichkeitsverhältnisse des männlichen Dimorphismus bei *Parasemia plantaginis*. — *Hereditas* 24, pp. 386-390.
5. 1940. Über den täglichen Zeitpunkt des Ausschlüpfens der Imagines bei zwei Schmetterlingsarten. — *Annal. Entomol. Fenn.* 6, 110-112.
6. 1941. Vererbungsstudien an der Schmetterlingsart *Leucodonta bicoloria*. — *Hereditas* 27, pp. 313-318.
7. 1942. Esko SUOMALAINEN & Heikki SUOMALAINEN, Über das Vermögen des Schmetterlingsweibchens, Männchen fremder Arten anzulocken. — *Annal. Entomol. Fenn.* 8, pp. 103-106.
8. 1944. Zur Biologie von *Dendrolimus pini* L. (Lep., Lasiocampidae). — *Annal. Entomol. Fenn.* 10, pp. 181-183.
9. 1944. Eräitä pikkuperhoslöytöjä itä-Uudeltamaalta. (Einige Mikrolepidopterenfunde aus dem östlichen Uusimaa). — *Annal. Entomol. Fenn.* 10, p. 184.
10. 1945. *Arenostola (Calamia) phragmitidiken* Hb. (Lep., Noctuidae) esiintymisestä Porvoon pitäjässä (U). — (Über das Auftreten von *Arenostola (Calamia) phragmitidis* Hb. (Lep., Noctuidae) im Kirchsp. Porvoo (U)). — *Annal. Entomol. Fenn.* 11, pp. 123-124.
11. 1945. J. KAISILA, Esko SUOMALAINEN & O. TUURALA, Eräitä kiintoisia pikkuperhoslöytöjä Helsingistä (U) ja sen lähiympäristöstä kesällä 1945. (Einige interessante Mikrolepidopterenfunde aus Helsinki (U) und Umgebung). — *Annal. Entomol. Fenn.* 11, pp. 206-207.

12. 1947. Zur Ausbreitung der Schmetterlinge durch die Eisenbahn. — *Annal. Entomol. Fenn.* 13, p. 182.
13. 1950. Parthenogenesis in animals. — *Adv. Genet.* 3, pp. 193-253.
14. 1950. Thorwald GRÖNBLOM & Esko SUOMALAINEN, Über das Vorkommen der Nonne, *Lymantria monacha* L. (Lep., Lymantriidae), in Finnland. — *Annal. Entomol. Fenn.* 16, pp. 178-181.
15. 1951. Perhosten pyydystämisestä elohopealampulla. [Collecting Lepidoptera with mercury vapour lamps. In Finnish.] — *Luonnon Tutkija* 55, pp. 147-149.
16. 1953. The kinetochore and the bivalent structure in the Lepidoptera. — *Hereditas* 39, pp. 88-96.
17. 1953. Neueres über das Vorkommen der Nonne, *Lymantria monacha* L. (Lep., Lymantriidae) in Finnland. — *Annal. Entomol. Fenn.* 19, pp. 52-56.
18. 1954. *Cidaria obstipata* F. (Lep., Geometridae) tavattu jälleen Suomessa kesällä 1953. (*Cidaria obstipata* F. (Lep., Geometridae) further finds in Finland in summer 1953). — *Annal. Entomol. Fenn.* 20, pp. 84-85.
19. 1954. Das Zentromer und die Bivalentenstruktur bei den Schmetterlingen. — *Proc. of 9th Intern. Congr. of Genetics* (Bellagio 1953), Part II, pp. 780-781.
20. 1958. Über das Vorkommen und spätere Verschwinden von *Epinephele lycanon* Rott. (Lep., Satyridae) in Finnland. — *Annal. Entomol. Fenn.* 24, pp. 168-181.
21. 1960. Perhoset, kesän tunnukset. [Butterflies and moths, signs of the summer. In Finnish.] — *Oma maa* 7, pp. 18-31.
22. 1961. *Nycteola asiatica* Krul. (Lep., Noctuidae) in Finland, the first record for Northern Europe. — *Annal. Entomol. Fenn.* 27, pp. 139-141.
23. 1962. Thorwald GRÖNBLOM, Ilkka JALAS, Jouko KAISILA, Harry KROGERUS & Esko SUOMALAINEN, Catalogus Lepidopterorum Fenniae et regionum adiacentium. I. Macrolepidoptera. — Helsinki, 28 pp.
24. 1963. On the chromosomes of the Geometrid moths *Cidaria*. — *Proc. of XI Intern. Congr. of Genetics* (The Hague 1963), Vol. I, pp. 137-138.
25. 1965. On the chromosomes of the Geometrid moth genus *Cidaria*. — *Chromosoma* 16, pp. 166-184.
26. 1967. Esko SUOMALAINEN & Kauri MIKKOLA, *Nycteola asiatica* KRUL. (Lep., Noctuidae) as a migrant in Northern Europe. — *Annal. Entomol. Fenn.* 33, pp. 102-107.
27. 1969. Chromosome evolution in the Lepidoptera. — *Chromosomes Today* 2, pp. 132-138.

28. 1969. On the sex chromosome trivalent in some Lepidoptera females. — *Chromosoma* 28, pp. 298-308.
29. 1970. Über die *Solenobia*-Arten Finnlands (Lep., Psychidae). — *Annal. Entomol. Fenn.* 36, pp. 139-142.
30. 1971. Unequal sex chromosomes in a moth, *Lozotaenia forsterana* F. (Lepidoptera : Tortricidae) — *Hereditas* 68, pp. 313-315.
31. 1972. Esko SUOMALAINEN, Laurence M. COOK & John R. G. TURNER, Chromosome numbers of Heliconiine butterflies from Trinidad, West Indies (Lepidoptera, Nymphalidae). — *Zoologica* (New York) 56, pp. 121-124.
32. 1973. Esko SUOMALAINEN, Laurence M. COOK & John R. G. TURNER, Achiasmatic oogenesis in the Heliconiine butterflies. — *Hereditas* 74, pp. 302-304.
33. 1975. Juhani LOKKI, Esko SUOMALAINEN, Anssi SAURA & Pekka LANKINEN, Genetic polymorphism and evolution in parthenogenetic animals. II. Diploid and polyploid *Solenobia triquetrella* (Lepidoptera : Psychidae). — *Genetics* 79, pp. 513-525.
34. 1975. Marja SORSA & Esko SUOMALAINEN, Electron microscopy of chromatin elimination in *Cidaria* (Lepidoptera). — *Hereditas* 80, pp. 35-40.
35. 1976. *Cochylis hybridella* Hb. tavattu Suomessa. [*Cochylis hybridella* Hb. found in Finland. In Finnish.] — *Baptria* 1, p. 58.
36. 1977. Kolme Suomelle uutta pikkuperhoslajia (Lepidoptera). (Three species of microlepidopterous moths new to Finland.) — *Notul. Entomol.* 57, pp. 21-23.
37. 1978. Two new cases of parthenogenesis in moths. — *Nota Lepid.* 1, pp. 65-68.
38. 1978. Juhani LOKKI, Kalevi K. MALMSTRÖM & Esko SUOMALAINEN, Migration of *Vanessa cardui* and *Plutella xylostella* (Lepidoptera) to Spitzbergen in the summer 1978. — *Notul. Entomol.* 58, pp. 121-123.
39. 1979. The lepidopteran fauna of an isolated island in the outermost archipelago of the Gulf of Finland. — *Notul. Entomol.* 59, pp. 79-88.
40. 1979. Perhosten kromosomaalinen evoluutio. (The chromosomal evolution of Lepidoptera.) — *Luonnon Tutkija* 83, pp. 87-91.
41. 1980. Esko SUOMALAINEN, Jouko KAISILA & Kauri MIKKOLA, Noteworthy records of Finnish Lepidoptera 1955-1974. I. Hesperioidae, Papilionoidea, Bombycoidea and Geometroidea. — *Notul. Entomol.* 60, pp. 49-61.
42. 1980. The *Solenobiinae* species of Finland (Lepidoptera : Psychidae) with a description of a new species. — *Entomol. Scand.* 11, pp. 458-466.

43. 1981. Esko SUOMALAINEN, Juhani LOKKI & Anssi SAURA, Genetic polymorphism and evolution in parthenogenetic animals. X. *Solenobia* species (Lepidoptera : Psychidae). — *Hereditas* 95, pp. 31-35.
44. 1983. Perhosten aberratioista. [Colour aberrations in butterflies and moths. In Finnish]. — *Baptria* 8, pp. 7-8.
45. 1983. *Xestia (Anomogyna) laetabilis* (ZETTERSTEDT) and *X. distensa* (EVERSMANN) (Lepidoptera, Noctuidae) : two species confused. — *Notul. Entomol.* 63, pp. 115-123.
46. 1983. Rauno VÄISÄNEN, Esko SUOMALAINEN & Harri LOUMA, The occurrence and protection of *Lycaena dispar* (Lepidoptera, Lycaenidae) in Finland. — *Notul. Entomol.* 63, pp. 124-126.
47. 1984. *Xestia (Anomogyna) laetabilis*-nimellä on kulkenut kaksi eri yökköslajia, nimittäin *X. laetabilis* ja *X. distensa*. [*Xestia (Anomogyna) laetabilis*, a dual species, *X. laetabilis* and *X. distensa*. In Finnish.] — *Baptria* 9, pp. 5-10.
48. 1984. Esko SUOMALAINEN & Keith S. BROWN, Jr, Chromosome number variation within *Philaethria* butterflies (Lepidoptera : Nymphalidae, Heliconiini). — *Chromosoma* 90, pp. 170-176.
49. 1985. *Microstega hyalinalis* (Hb.) (Lepidoptera, Pyraloidea), a moth species probably extinct in Finland. — *Notul. Entomol.* 65, pp. 123-126.
50. 1986. *Lycia hanoviensis* (HEYMONS, 1891), perhoslaji, joka voisi mahdollisesti löytyä Suomesta. [*Lycia hanoviensis*, a species which could occur in Finland. In Finnish.] — *Baptria* 11, pp. 1-2.
51. 1987. Esko SUOMALAINEN, Anssi SAURA & Juhani LOKKI, Cytology and evolution in parthenogenesis. — CRC-Press, Florida, U.S.A. About 250 pp.

In addition to the publications mentioned above, about 150 publications in genetics, cytology and zoology.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Nota lepidopterologica](#)

Jahr/Year: 1987

Band/Volume: [10](#)

Autor(en)/Author(s): Suomalainen Esko

Artikel/Article: [Autobiography \(Lepidopterological publications\)](#)
[115-118](#)