

C. KOSSWIG und MITARBEITER

PUBLIKATIONEN

1925-1948

Institut de Zoologie
Université d'Istanbul
Süleymaniye/Istanbul
Turkey

1925

1. **KOSSWIG, C.** Vererbung von Farbe und Zeichnung bei Nagetieren. Z. f. Tierzüchtg. u. Züchtgsbiol., 5, pag. 101-129.

1926

2. **KOSSWIG, C.** Vererbung von Farbe und Zeichnung beim Kaninchen. Z. ind. Abst. u. Vererbgs., 42, pag. 227-236.

1927

3. **KOSSWIG., C.** Über die Vererbung und Bildung von Pigment bei Kaninchenrassen. Z. ind. Abst. u. Vererbgs., 45, pag. 368-401.

4. **KOSSWIG, C.** Neue Falbrassen des Kaninchens. III. Landw. Zeitung, Jahrgang 1927, pag. 471-473.

5. **KOSSWIG, C.** Über Bastarde der Teleostier *Platyoeilus* und *Xiphophorus*. Z. f. ind. Abst. u. Vererbgs., 44.
 6. **KOSSWIG, C.** Kaninchenzucht. Jhrb. wiss. u. prakt. Tierzucht, pag. 1-7.
 7. **KOSSWIG, C.** Einges über die moderne Vererbungslehre und ihre Bedeutung für die tierzüchterische Praxis. Pelztierzucht, 3. Jahrg., pag. 10-13.

1928

8. **KOSSWIG, C.** Kaninchenzucht. Jahrb. f. Tierzucht, 20. Jahrg., 55-60.
 9. **KOSSWIG, C.** Über Kreuzungen zwischen den Teleostiern *Xiphophorus helleri* und *Platyoeilus maculatus*, II. Z. ind. Abst. u. Vererbgs., 47, pag. 150-158.

1929

10. **KOSSWIG, C.** Über die veränderte Wirkung von Farbgenen des *Platyoeilus* in der Gattungskreuzung mit *Xiphophorus*. Z. ind. Abst. u. Vererbgs., 50, pag. 63-73.
 11. **KOSSWIG, C.** Das Gen in fremder Erbmasse. Züchter, 1. Jahrg., pag. 152-157. 12. 12. 12.
KOSSWIG, C. Zur Frage der Geschwulstbildung bei Gattungsbastarden der Zahnkarpfen *Xiphophorus* und *Platyoeilus*. Z. ind. Abst. u. Vererbgs., 52, pag. 114-120.
 13. **KOSSWIG, C.** Amelanotische Geschwulstbildungen bei Fischbastarden. Verh. D. Zoolog. Ges. 1929, pag. 90-98.
 14. **KOSSWIG, C.** Melanotische Geschwulstbildungen bei Fischbastarden. S. B. Med. Naturw. Ges. (Mediz. Abt.) Münster, Jahrg. 1929, pag. 9.

1930

15. **KOSSWIG, C.** Die Geschlechtsbestimmung bei den Bastarden von *Xiphophorus helleri* und *Platyoeilus* und deren Nachkommen. Z. ind. Abst. u. Vererbgs., 54, pag. 263-267.
 16. **KOSSWIG, C.** Die experimentelle Erzeugung von Mutationen. Naturwissenschaften, 18. Jahrg. pag. 561-565.
 17. **KOSSWIG, C.** Die Bedeutung des Y-chromosoms im Tierreich. Züchter. 2. Jahrg., pag. 263-269.

1931

18. **KOSSWIG, C.** Die geschlechtliche Differenzierung bei den Bastarden von *Xiphophorus* heuert und *Platyoeilus maculatus* und deren Nachkommen. Z. ind. Abst. u. Vererbgs., 57, pag. 226-305.
 19. **KOSSWIG, C.** Über Geschwulstbildung bei Fischbastarden, 3. Mitteilung. Z. ind. Abst. u. Vererbgs., 59, pag. 61-76.
 20. **KOSSWIG, C.** Syn-, pro- und metagame Geschlechtsbestimmung. Züchter, 3. Jahrg., pag. 28-32.
 21- **KOSSWIG, C.** Untersuchungen über die Evolution der Heterochromosomen bei den Zahnkarpfen. Verh. D. Zool. Ges. 1931, pag. 146-150.
 22. **KOSSWIG, C. und OSSENT, H. P.** Die Vererbung der Haarfarben beim Schwein. Z, Züchtung, Reihe B., 22, pag. 297-383.

1932

23. **KOSSWIG, C.** Genotypische und phänotypische Geschlechtsbestimmung bei Zahnkarpfen und ihren Bastarden, I., Z. ind. Abst. u. Vererbgs., 6:2. pag. 23-34.
 24. **KOSSWIG, C.** Hermaphroditismus im Tierreich. Züchter, 4. Jahrg., pag. 22-32.
 25. **KOSSWIG, C. und OSSENT, H. P.** Ein Beitrag zur Vererbung der Haarfarben beim Schwein. Züchter, 4. Jahrg., pag. 225-230.

1933

26. **KOSSWIG, C.** Untersuchungen über die Geschlechtsbestimmung bei Gattungsbastarden zwischen einer latent hermaphroditen und einer genotypisch geschlechtsbestimmten Art und deren Nachkommen. Züchter, 5. Jahrg., pag. 18-24.
 27. **KOSSWIG, C.** Genotypische und phänotypische Geschlechtsbestimmung bei Zahnkarpfen, II. Biol. Zentralbl., 53, pag. 152-159.
 28. **KOSSWIG, C.** Genotypische und phänotypische Geschlechtsbestimmung

bei Zahnkarpfen, III. Arch. Entw. Mech., 128, pag. 393-446.

29. **KOSSWIG C. und OSSENT, H. P.** Bemerkungen von Kosswig-Ossent zur Arbeit Kronacher - Ogrizek. Z. Züchtung, Reihe B., 26. pag.429-430.

30. **KOSSWIG, C.** Genotypische und phänotypische Geschlechtsbestimmung bei Zahnkarpfen, IV., Verh. D. Zoolog. Ges. 1933, pag. 100-103.

31. **KOSSWIG, C.** Die Geschlechtsbestimmungsanalyse bei Zahnkarpfen. Z.ind. Abst. u. Vererbhgs., 67, pag. 200-205.

1934

32. **KOSSWIG, C.** Farbfaktoren und Geschlechtsbestimmung. Züchter, 6. Jahrg., pag. 40-47.

33. **KOSSWIG, C.** Über bislang unbekannte Sinnesorgane bei dem blinden Höhlenfisch *Stygicola dentatus* (POEY) Verh. D. Zoolog. Ges. 1934, pag. 185-190.

34. **KOSSWIG, C. und OSSENT, H. P.** Weitere Ergebnisse über die Vererbung der Haarfarben beim Schwein. Züchter, 6. Jahrg. pag. 306-308.

35. **BREIDER, H.** Über das Auftreten von Rudimentärhermaphroditismus nach Kreuzung getrenntgeschlechtlicher Arten. Verh. D. Zoolog. Ges. 1934, pag. 190-195.

36. **BREIDER, H.** Die Besamungsfolge bei den lebendgebärenden Zahnkarpfen. Zoolog. Anz., 106, pag. 277-283.

1935

37. **KOSSWIG, C.** Die Kreuzung zweier XX - bzw. zweier XY - Geschlechter miteinander und der Ersatz des Y - Chromosoms einer Art durch das X - Chromosom einer anderen. Züchter, 7. Jahrg., pag. 40-48.

38. **KOSSWIG, C.** Über Albinismus bei Fischen. Zoolog. Anz., 110, pag.4T-47.

39. **KOSSWIG, C.** Genotypische und phänotypische Geschlechtsbestimmung bei Zahnkarpfen, V., Arch. Entw. Mech., 133, pag. 118-139.

40. **KOSSWIG, C.** Genotypische und phänotypische Geschlechtsbestimmung Bei Zahnkarpfen, VI., Arch. Entw. Mech., 133, pag. 140-155.

41. **KOSSWIG, C.** Die Evolution von «Anpassungs» - merkmalen bei Höhlentieren in genetischer Betrachtung. Zoolog. Anz., 112, pag. 148-155.

42. **KOSSWIG, C.** Idiotypus und Geschlecht. Z. ind. Abst. u. Vererbhgs., TU, pag. 377-401.

43. **BREIDER, H.** Geschlechtsbestimmung und - differenzierung bei *Limia nigrofasciata*, *caudofasciata*, *vittata* und deren Artbastarden. Z. ind. Abst. u. Vererbhgs., 73, pag. 265-299

44. **BREIDER, H.** Über Aussenfaktoren, die das Geschlechtsverhältnis bei *Xiphophorus helleri* kontrollieren sollen. Z. wiss. Zool., 146, pag. 383-416.

45. **BREIDER, H.** Genetische Analyse von Artmerkmalen geographisch vikariierender Arten der Gattung *Limia*. Z. ind. Abst. u. Vererbhgs., 70, pag. 484-488.

1936

46. **BREIDER, H.** Eine Erbanalyse von Artmerkmalen geographisch vikariierender Arten der Gattung *Limia*. Z. ind. Abst. u. Vererbhgs., 71, pag. 441-499.

47. **BREIDER, H.** Eine AllelenSérie von Genen verschiedener Arten. Z. ind. Abst. u. Vererbhgs., 72, pag. 80-87.

48. **BREIDER, H.** Genmanifestation und genotypisches Milieu. Verh. D. Zoolog. Ges. 1936, pag. 112-118.

49. **KOSSWIG, C.** Nicht homologe Heterochromosomen bei nächstverwandten Arten (Kreuzungen von *Platyopocilus maculatus* und *Pl. xiphidium*) Bio!. Zentralbl., 56, pag. 199-207.

50. **KOSSWIG, C.** unid L. Beziehung zwischen Genetik und Chromosomenstruktur bei *Drosophila* (Sammelreferat), Züchter, 8. Jahrg., pag. 124-136.

51. **KOSSWIG, C.** Kleinere Mitteilungen über Art - und Gattungsbastarde von Zahnkarpfen. Zoolog. Anz., 114, pag. 195-206.

52. **KOSSWIG, C.** Methoden der Zierfischhaltung und -zucht für wissenschaftliche (besonders genetische) Zwecke. Handb. biolog. Arb. meth. Abt. IX, Teil VII, pag. 653-710.

53. **KOSSWIG, C.** Homogametische ZZ- und WW-weibchen entstehen nach Artkreuzung mit dem im weiblichen Geschlecht heterogametischen *Platypoecilus maculatus*. *Biolog. Zentralbl.*, 56, pag. 409-414.
54. **KOSSWIG, C.** und L. Über Augenrück- und -missbildung bei *Asellus aquaticus cavernicolus*. *Verh. D. Zoolog. Ges.* 1936, pag. 274-281.
55. **KOSSWIG, C. und OSSENT, H. P.** Syndaktyie einhufiger Schweine und weitere Ergänzungen zur Vererbung der Schweinefarben. *Züchter*, 8. Jahrg., pag. 324-329.
56. **BREIDER, H.** Weiteres über die Geschlechtsbestimmung und Geschlechtsdifferenzierung bei *Limia vittata*. *Zoolog. Anzeiger*. 114, pag. 113-119.

1937

57. **KOSSWIG, C.** Über Pigmentverlust während des Höhlenlebens. *Zoolog. Anz.*, 117, pag. 37-43.
58. **KOSSWIG, C.** Weiteres über die Homologieverhältnisse der Heterochromosomen von Zahnkarpfenarten, die miteinander kreuzbar sind. *Biolog. Zentralbl.*, 57, pag. 38-47.
59. **KOSSWIG, C.** Betrachtungen und Experimente über die Entstehung von Höhlentiermerkmalen. *Züchter*, 9. Jahrg., pag. 91-101.
60. **KOSSWIG, C.** Über die veränderte Wirkung von Farbgenen in fremden Genotypen. *Biologia generalis*, 13, pag. 276-293.
61. **KOSSWIG, C.** Über die Variabilität bei Höhlentieren. *Mitt. Höhlenu. Karstf. Jahrg.* 1937, pag. 83-87.
62. **KOSSWIG, C.** und L. Beziehungen zwischen Genetik und Chromosomenstruktur (Sammelreferat). *Züchter*, Jahrg. 9, pag. 199-218.
63. **KOSSWIG, C.** Genotypische und phänotypische Geschlechtsbestimmung bei Zahnkarpfen. VII. *Arch. Entw. Mech.*, 136. pag. 491-528.
64. **BREIDER, H. und KOSSWIG, C.** Neue Ergebnisse der Geschlechtsbestimmungsanalyse bei Zahnkarpfen. *Veh. D. Zoolog. Ges.* 1937, pag. 275-284.
65. **BREIDER, H.** Gen und Genotypus, *Züchter*, 9. Jahrg., pag. 70-77.
66. **BREIDER, H.** Juveniles und adultes Geschlechtsverhältnis bei *Xiphophorus helleri*. *Z. ind. Abst. u. VererbgsL*, 73, pag. 471-475.

1938

67. **BREIDER, H.** Die genetischen, histologischen und zytologischen Grundlagen der Geschwulstbildung nach Kreuzung verschiedener Rassen und Arten lebend - gebärender Zahnkarpfen. *Z. Zellf. u. mikr. Anatomie*, 28, pag. 784-828.
68. **BREIDER, H. und SEELIGER, R.** Die Farbzellen der Gattungen *Xiphophorus* und *Platypoecilus* und ihrer Bastarde. *Z. wiss. Zool.* 151, pag. 243-285.
69. **MÜHLMANN, H.** Variationsstatistische Untersuchungen an unter- und oberirdischen Populationen von *Gammarus pulex*. *Zoolog. Anz.*, 122, pag. 71-87.
70. **KOSSWIG, C.** Über einen neuen Farbcharakter des *Platypoecilus maculatus*. *Rev. Fac. Sciences Univ. İstanbul*, 3, pag. 395-402.
71. **KOSSWIG, C.** Über die Erzeugung erblicher Tumoren nach Artkreuzung. *C. R. Soc. Turque Sc. phys. et naturelles*, 5/6, 210-223.

1939

72. **KOSSWIG, C.** Zur Farbvariabilität bei unterirdisch Wasserasseln, *Asellus aquaticus*. *Mitt. Höhlen- u. Karstf. Jahrg.*, 1939, pag. 96-102.
73. **KOSSWIG, C.** Über Mutation. *C. R. Soc. Turque Sc. phys. et naturelles*, 7 pag. 24-25.
74. **KOSSWIG, C.** Die Geschlechtsbestimmung in Kreuzungen zwischen *Xiphophorus* und *Platypoecilus*. Tatsachen und Deutungen, zugleich eine Erwiderung auf Goldschmidts und Hämmerlings Kritik. *Rev. Fac. Sciences Univ. İstanbul*, 4, pag. 91-144.
75. **KOSSWIG, C.** Die Geschlechtsbestimmungsanalyse bei Zahnkarpfen. *Rev. Fac. Sciences Univ. İstanbul*, 4, pag. 239-270.
76. **HEILBRONN, H. und KOSSWIG, C.** Principia genetica. *J. unif. Science (Erkenntnis)*. 8, pag. 229-255.
77. **BREIDER, H.** Untersuchungen zur Rassen-, Art- und Gattungsdiffe-

- renzierung lebendgebärender Zahnkarpfen. Verh. D. Zoolog. Ges. 1939, pag. 221-237.
78. **RUST, W.** Männliche oder weibliche Heterogaraetie bei *Platyopocilus variatus*? Z. ind. Abst. u. Vererbgs., 77, pag. 172-176,
79. **de LATTIN, G.** Untersuchungen über die Farbvariabilität der Isopoden. Zoolog. Anz. 125, pag. 309-324
80. **BAHNTJE, E.** Beiträge zu einer Ameisenfauna des Landes Braunschweig. Ent Rundschau, 56. Jahrg.
81. **SCHWIER, H.** Geschlechtsbestimmung und - differenzierung bei *Macropodus opercularis*, concolor, chinensis und deren Artbastarden. Z. ind. Abst. u. Vererbgs., 77, pag. 291-335.
82. **BREIDER, H.** Über die Pigmentbildung in den Zellen von Sarkomen albinotischer und nichtalbinotischer Gattungsbastarde lebendgebärender Zahnkarpfen. Z. wiss. Zool., 152, pag. 107-128.
83. **BREIDER, H.** Über die Vorgänge der Kernvermehrung und-degeneration in sarkomatösen Makromelanophoren. Z. wiss. Zool., 152, pag. 89-106.
84. **de LATTIN, G.** Untersuchungen am Isopodenaugue unter besonderer Berücksichtigung der blinden Formen. Zoolog. Jahrb. Abt. Anatomie, 65, pag. 417-468.
85. **de LATTIN, G.** Über die Evolution der Höhlentiercharaktere. S.B. Ges. naturf. Freunde Berlin, 1939.

1940

86. **KOSSWIG, C. und L.** Die Variabilität bei *Asellus aquaticus*, unter besonderer Berücksichtigung der Variabilität in isolierten unter-und oberirdischen Populationen. Rev. Fac. Sciences Univ. İstanbul. Série B, 5, pag. 1-56.
87. **BATTALGİL, F.** Eine neue Cyprinidenart. Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B, 5, pag. 74-77.
88. **ERAZI, A. R- Rh.** Contribution à l'etude chroniosomique des Mantidae europeens. Rev. Fac. Sc Univ. İstanbul, Série B, 5, pag. 50-73

1941

89. **KOSSWIG, C.** Mitteilungen zum Geschlechtsbestimmungsproblem bei Zahnkarpfen. Rev. Fac. Sc Univ. İstanbul. Série B, 6, pag. 1-32.
90. **RUST, W.** Genetische Untersuchungen über die Geschlechtsbestimmungstypen bei Zahnkarpfen unter besonderer Berücksichtigung von Artkreuzungen mit *Platyopocilus variatus*. Z. ind. Abst. u. Vererbgs., 79, pag. 336-395.
91. **GEIRINGER, H. et KOSSWIG C.** Calculs sur la transformation de la hétérogamétie mâle en hétérogamétie femelle. Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série A, 6, pag. 44-55.
92. **ERAZI, R. A. Rh.** Les Blennüdes du Bosphore et de la mer de Marmara. Rev. Fac. Sc Univ. İstanbul, Série B, 6, pag. 118-127.
93. **ŞENGÜN, A.** Ein Beitrag zur Geschlechtsbestimmung bei *Platyopocilus maculatus* und *Xiphophorus helleri*. Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B, vol. 6, pag. 33-48.
94. **BATTALGİL, F.** Über die Chromosomen bei dekapoden Crustaceen. Rev. Fac. Sc Univ. İstanbul. Série B, 6, pag. 49-64.
95. **SÖZER, F.** Les Gabiides de la Turquie. Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B, 6, pag. 128-169.
96. **BATTALGİL, F.** Les poissons des eaux douces de la Turquie. Rev. Fac. Sc Univ. İstanbul, Série B, 6, pag. 170-186.

1942

97. **ERAZI, R. A. Rh.** Marine fishes found in the sea of Marmara and in the Bosphorus, Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B, 7, pag. 103-115.
98. **SÖZER, F.** Contributions à la connaissance des Cyprinodontides de la Turquie. Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B, 7, pag. 307-316.
99. **ERAZI, R. A. Rh.** The Heterosomata of the Bosphorus, the Golden Horn, and the Sea of Marmara. Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B, 7, pag. 235-262. 100.
100. **BATTALGİL, F.** Contribution à la connaissance des poissons des eaux douces de la Turquie. Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B, 7, 287-306.

101. **KOSSWIG, C.** und **BATTALGİL, F.** Zoogeographie der türkischen Süßwasserfische. Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B, 7, pag. 145-165.
102. **KOSSWIG, C.** Die Faunengeschichte des Mittel- und Schwarzen Meeres. C. R. Soc. Turque Sc. phys. et nat., 9, pag. 37-52.
103. **KOSSWIG, C.** und **BATTALGİL, F.** Beiträge zur türkischen Faunengeschichte, 1. Süßwasserfische. C. R. Soc. Turque Sc. phys. et naturelles, 8 (1941/42), pag. 18-63.
104. **KOSSWIG, C.** Beiträge zur türkischen Faunengeschichte, II. Zur Verbreitungsgeschichte türkischer Bodenkerfe. C. R. Soc. Turque Sc. phys. et naturelles, 8 (1941/42), pag. 64-85.
105. **MÜHLMANN, H.** Die rezente Metazoenfauna der Harzer Höhlen und Bergwerke. Zoogeographica, 4, 187-251.

1943

106. **KOSSWIG, C.** Über Tethysrelikte in der türkischen Fauna. CR.Soc. Turque Sc. phys. et naturelles, 10, pag. 31-47.
107. **de LATTIN, G.** Bemerkungen zum Höhlentierproblem. Z. f. Karst-u. Höhlenkunde, Jahrg. 1942/43.
108. **SCHWIER, H.** Vitalitätsuntersuchungen an normalen und albinotischen Makropoden. Zoolog. Anz. 143, pag. 33-44.
109. **SCHWIER, H.** Über die Vererbung des Streifenmusters in der Gattung *Macropodus*. Zoolog. Anz. 141, pag. 179-187.
110. **OKAY, S.** Changement de coloration chez *Sphaeroma serratum*. CR. Soc. Turque Sc. phys. et naturelles. 10, pag. 21-29.
111. **ERMİN, R.** Infektiös bedingte Strukturfärbung bei Asseln. CR. Soc. Turque Sc. phys. et naturelles, 10, pag. 12-19.
112. **ERAZI, R. A.** Rh. *Leiognathus mediterraneus* nov. spec, C R. Soc. Turque Sc. phys. et naturelles, 10, pag. 49-53.
113. **OKAY, S.** Changement de coloration chez *Sphaeroma serratum*. Rev.Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B, 9, pag. 204-226.
114. **ERAZI, R. A.** Rh. The Labridae (wrasses) of the Bosphorus and the sea of Marmara. Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B, 8, pag-141-160.

1944

115. **KOSSWIG, C.** Kontinentalverschiebungstheorie und Fischverbreitung. C. R. Soc. Turque Sc. phys. et naturelles, 11, pag. 5-28.
116. **KOSSWIG, C.** Zur Evolution der Höhlentiermerkmale. Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B, 9, 285-287.
117. **ŞENGÜN, A.** Experimente zur sexuell-mechanischen Isolation. Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B. 9. pag. 239-253.
118. **BATTALGAZI, F.** Poissons nouveaux et peu connus de la Turquie. Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B, 9, pag. 299-305.
119. **ERMİN, R.** Über reif artigen Belag bei *Metoponorthus* und *Myrmeconiscus*. Rev. Fac. Univ. İstanbul, Série B, 9. pag. 1-18.
120. **BATTALGAZI, F.** Nouveex poissons des eaux douces de la Turquie Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul. Série B, 9, pag. 126-133.
121. **ERMİN, R.** Über Farbe und Färbung bei Asseln. Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B, 9. pag. 181-203,
122. **ŞENGÜN, A.** Über die Wirkung der äusseren Faktoren auf die Zahlenverhältnisse der Geschlechter beim Menschen. Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B, 9, pag. 1-11.
123. **OKAY, S.** Sur l'excitabilife directe des chromatophores, les changements periodiques de coloration et le centre chromatophorotro-pique chez *Sphaeroma serratum*. Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B., 9, pag. 1-20.

1945

124. **OKAY, S.** L'hormone de contraction des cellules pigmentaires chez les isopodes. Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B, 10, pag-116-132.

125. **KOSSWIG, C.** et **SÖZER, F.** Nouveaux Cyprinodontides de l'Anatolie centrale. Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul. Série B, 10, pag- 77-83.
126. **ERMİN, R.** Über die Schuppenreduktion bei *Anatolichtys splendens*. (Vorläufige Mitteilung.) Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B,10, pag. 84-89.
127. **BAŞOĞLU, M.** Three species .of Lacertidae, new for Turkey. Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B, 10, pag. 68-76.
128. **BOZKURT, B.** Über Sterilität bei Zahnkarpfenbastarden. Rev. Fac Sc. Univ. İstanbul, Série B, 10, pag. 143-163.
129. **KOSSWIG, C.** Bemerkungen zur degenerativen Evolution (vom genetischen Standpunkt). C. R. Soc. Turque Sc. phys. et naturelles, 12. pag. 135-166.
130. **ERMİN, R.** Über eine bistang unbekannte Farbsubstanz bei *Lepadogaster*. C. R. Soc. Turque Sc. phys. et naturelles. 12, pag. 101-114.
131. **BATTALGAZİ, F.** *Rhynchodera* *decennii* nov. spec Rev Fac. Sc.Univ. İstanbul, Série B, 10, pag. 226-232.

1946

132. **ERMİN, R.** Über erblich bedingte Tumoren bei Fischen (Histologie und Cytologie von Melanomen und Erythrophorengeschwülsten). Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B, 11, pag. 147-180.
133. **ERMİN, R.** Beiträge zur Kenntnis der Farbelemente mariner Fische X, Tripterygion tripteronotus Risso. Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B, 11, pag. 61-68.
134. **OKAY, S.** L'horraone des chromatophores chez les isopodes. C. R. Soc. Turque Sc. phys. et naturelles, 12. pag. 1-7.
135. **ERMİN, R.** Schuppenreduktioh bei Zahnkarpfen (Cyprinodontidae) Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B.^l, pag. 217-272.

1947

136. **KOSSWIG, C.** und **ŞENGÜN, A.** Neuere Untersuchungen über die Riesenchromosomen der Dipteren. Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B, 1. 107-121.
137. **KOSSWIG, C.** und **ŞENGÜN, A.** Vergleichende Untersuchungen über die Riesenchromosomen der verschiedenen Gewebearten bei verschiedenen Dipteren. C.R. Soc. Turque Sc. phys. et naturelles. 13, pag.14-101.
138. **KOSSWIG, C.** Die phylogenetische Bedeutung der Polymerie. C. R. Soc Turque Sc. phys. et natureiles, 13. 35-54.
139. **KOSSWIG, C.** Über Substitutionsgene und Transfer der Genfunktion. 3, 404-410.
140. **OKAY, S.** Sur les pigments. des ailes postérieures bleues, rouges et jaunes des Acridiens. Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B, 1-8.
141. **BAŞOĞLU, M.** Some varieties of *Vipera berus* from the extreme N. E. Anatolia Rev. Fac Sc. Univ. İstanbul, Série B,12, p182-190.
142. **OKAY, S.** Contribution a létude du pigment vert chez les insectes. Rev.Fac.Sc. İstanbul. Série B,2,p89-106.
143. **ŞENGÜN, A.** Über intraindividuelle Variabilität des IV. Chromosoms bei *Chironomus*. Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B,12.,p289-315.
144. **AKŞIRAY, F.** Diplopoderfvenbreitung und Kontinentalverschiebungs theorie. Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul. Série B, (M.S)
145. **KOSSWIG, C.** Selective mating as a factor for speciation im Cichlid fishes of E. African lakes.

1948

146. **AKŞIRAY, F.** Die Unterfamilie Cyprinodontinae in der Türkei.Rev.Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B,13,p97-142
147. **ŞENGÜN, A.** Die Riesenchromosomen der Culiciden. Rev. Fac Sc.Univ. İstanbul. Série B,13, p19-160.
148. **ŞENGÜN, A.** Entwicklung und Bau der RiesAnohromosomen in verschiedenen Organen der Chironomiden.Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B.

149. **ŞENGÜN, A.** Untersuchungen an Gonopodien der Zahnkarpfen I. Zur genetischen Bedingtheit ihrer Einzelstrukturen. II. Über Begattungsmöglichkeiten mit Hilfe operativ veränderter Gonopodien. Rev. Fac Sc Univ. İstanbul. Série B, (M.S.)

150. **KOSSWIG, C. & ŞENGÜN, A.** Intraindividual variability of the Ivth chromosome in Chironomus.

151. **KOSSWIG, C. und ŞENGÜN, A.** Über arttrennende Mechanismen. Rev. Fac. Sc. Univ. İstanbul, Série B, 10, pag. 164-214 (1944).

152. **KOSSWIG, C.** Über das Vorkommen eines wasserlöslichen roten Fischfarbstoffes. Rev. Fac Sc. Univ. İstanbul, Série B, 9, pag. 1-4 (1944).