

5. I am indebted to Ir W. D. J. TUINZING, who supplied me with material and information.

Literature

- BARNES, H. F., 1933, A cambium miner of basket willows (*Agromyzidae*) and its inquiline gall midge (*Cecidomyidae*), *Ann. appl. Biol.* 20 (3):498—519.
 —————, 1946, Gall midges of economic importance. Vol. I, p. 26.
 —————, 1946, Gall midges of economic importance. Vol. II, pp. 57—59.
 —————, 1949, Gall midges of economic importance. Vol. IV, p. 57—58.
 HENDEL, F., 1931, *Agromyzidae* in LINDNER's „Die Fliegen der palearktischen Region, nr. 59, p. 1—26.
 KIEFFER, J. J., 1909, *Bull. Soc. Hist. nat. Metz.* 26, 24—25.
 —————, 1912, Neue Gallmücken-Gattungen, Bitsch, p. 2.
 MEIJERE, J. C. H. DE, 1925, Die Larven der *Agromyzinen*, *Tijdschr. Entom.* 67 : 259—261.
 Instituut voor Plantenziektenkundig Onderzoek,
 Binnenhaven 4a, Wageningen.

Vliegtijden van *Theria rupicapraria* Schiff. in 1956. Van 6 januari tot het begon te vriezen op de laatste dag van de maand werden iedere avond waarnemingen verricht. Bij gunstig weer zaten op sommige avonden tientallen mannetjes op de meidoornheg. Zodra het begon te vriezen, was het evenwel afgelopen. Op verzoek van de heer LEMPKE heb ik na de strenge vorstperiode de waarnemingen voortgezet om te zien, of de vlinder dan weer zou verschijnen. Inderdaad was dit het geval, zoals uit onderstaand lijstje blijkt,

- 6.III. Temp. 4 ° C., matige westenwind, regen. 3 exemplaren.
 7.III. „ 1 ° C., noordenwind, helder. 2 exemplaren.
 8.III. „ 2 ° C., oostenwind, helder. 6 exemplaren.
 9.III. „ 1½° C., oostenwind, helder. 4 exemplaren.
 10.III. „ 1 ° C., oostenwind, betrokken. 10 exemplaren.
 11.III. Niet waargenomen.
 12.III. „ „
 13.III. Temp. 1° C., noordoostenwind, helder. 6 exemplaren.
 14.III. Niet waargenomen.
 15.III. Temp. 1° C., noordenwind, betrokken. 17 exemplaren.
 16.III. Temp. 3° C., zuidoostenwind, helder. 14 exemplaren.
 17.III. Niet waargenomen.
 18.III. „ „
 19.III. Temp. 7° C., noordoostenwind, helder. 24 exemplaren.
 20.III. Temp. 7° C., noordoostenwind, helder. 17 exemplaren.
 21.III. Temp. 11° C., zuidoostenwind, betrokken. 18 exemplaren.
 22.III. Temp. 7° C., oostenwind, helder. 17 exemplaren.
 23.III. Temp. 6° C., oostenwind, helder. 20 exemplaren.
 24.III. Niet waargenomen.
 25.III. „ „
 26.III. Temp. 9° C., oostenwind, 4 exemplaren.
 27.III. Temp. 4° C., noordoostenwind. 3 exemplaren.
 28.III. Niet waargenomen.
 29.III. Temp. 11° C., zuidoostenwind. 2 exemplaren.

De waarnemingen werden voortgezet tot 12 april, doch er werden geen vlinders meer gezien van deze soort. Alle exemplaren waren mannetjes. In tegenstelling tot andere jaren werden geen wijfjes in copula aangetroffen.

H. G. VAN GALEN, Haartse Straat, Aalten.