

157. *Sonchus oleraceus* L. De gehele plant kleiner gebleven, de stengels min of meer gebogen, bladeren gekroesd, bloemstelen korter en gedraaid, hoofdjes dicht bij elkaar. Deze luis vormt in de voorzomer gallen op de bladeren van *Ribes nigrum*, zie Gallenboek no. 648, en emigreert naar de melkdistel. Deze luis vormt waarschijnlijk alleen bij sterke infectie gallen op *Sonchus*. St. Michielsgestel, IX, 1952, L. VERHOEVEN coll.

Bls.-*Hyperomyzus lactucae* L.

158. *Thlaspi arvensis* L. Door verkorting van de internodiën zitten de bloemen dicht op elkaar, zonder verdikking van de onderdelen. Amsterdam, VI, 1952, miss B. STOKES coll.

Gmg.-*Contarinia nasturtii* Kffr.

159. *Torilis japonica* DC. De bladeren blijven kleiner en zijn in elkaar gerold en gekroesd. De bloemen vormen propfen en zijn sterk vergroend. St. Pietersberg, VIII, 1951, Br. MAURENTIUS coll.; Bemelen, IX, 1952.

Gmt.-*Phytoptus peucedani* Nal.

160. *Vicia sativa* L. ssp. *obovata* Dup. De planten ontwikkelen zich slecht, de bladeren aan het einde van de stengels opeengehoopt en min of meer rood verkleurd. De heer D. HILLE RIS LAMBERS deelde mij mede, dat de luis die deze gal vormt, in de nazomer zeer ernstige schade kan doen aan deze cultuurplant. Cadier en Keer, IX, 1952.

Bls.-*Megoura viciae* Buckt.

#### Literatuur

- BARNES, H. F., 1951, Gall midges of economic importance, vol. VI, gall midges of trees, London.
- DOCTERS VAN LEEUWEN, W. M., 1946, Gallenboek (tezamen met H. ALTA), Amsterdam.
- , 1951, Nieuwe Gallen van Nederland. Tweede bijdrage, Ent. Ber. 13 : 296.
- , 1952, Zoöcecidia van het eiland Vlieland, tweede mededeling, Ent. Ber., 14 : 99.
- MEES, A., 1923, Die cecidogenen und cecidocolen Lepidopteren, in RUEBSAAMEN, Durch Tiere erzeugte Pflanzengallen Deutschlands und ihre Bewohner. Lief. III. Zoologica 14 : 499.
- NIJVELDT, W., 1951, *Clinodiplosis pisicola* Barnes, f. n. sp. als inquiline van *Contarinia pisi* Winn. Ent. Ber., 13 : 233.
- , 1951, Een geval van facultatieve parthenogenesis bij *Wachtliella persicariae* L., Ent. Ber., 13 : 373.
- , 1952, Galmuggen van Cultuurgewassen. Tijdschr. v. Plantenziekten. 58 : 61.

Leersum, October 1952.

*Semiothisa liturata* Clerck, f. *nigrofulvata* Collins. 10 April 1952 verzamelde ik in het nationale park de „Hoge Veluwe” een pop van *Semiothisa liturata* Cl., welke op 23 Juni een afwijkend gekleurd ♀ leverde, overeenkomend met het ex., dat OUDEMANS bij Putten ving op 19 Juli 1912 (Tijdschr. v. Ent. 56 : 68).

Het dier had zwartgrijze vleugels, waarover een bruingele dwarsband liep. De donkere dwarsbanden waren niet te zien. De overige 60 poppen, welke verzameld werden, leverden deels normale *Semiothisa*-vlinders ( $\pm$  40 stuks), deels sluipvliegen, behorende tot de soort *Carcelia obesa* Zett.

J. KLEINHOUT Jr., Sinthenstraat 40, Deventer.