

<sup>28</sup>/<sub>8</sub>—36. — *Triphosa dubitata* L. Ett ex. den <sup>12</sup>/<sub>9</sub>—35. — *Eucosmia undulata* L. Ej sällsynt. — *Lygris mellinata* F. Flera fjärilar iakttagna i trädgården i juli 1936. Ett exemplar taget d. <sup>6</sup>/<sub>7</sub>. — *Eupithecia centaureata* Schiff. Ej sällsynt på ängsmark i Täby. *E. sinuosaria* Ev. En fjäril uppfödd från larv. — *Epione vespertaria* F. Larven vid flera tillfällen funnen på asptelningar i gläntor och skogsbrunn vid Vallentuna-sjön. — *Phigalia pedaria* F. Hanen på ljus tidigt om våren. — *Boarmia ribeata* Cl. Ett ex. d. <sup>6</sup>/<sub>7</sub>—36. *B. bistortata* Goeze. Ett ex. kl. inomhus i december 1936. — *Diaphora mendica* Cl. Ej sällsynt kring sankmarker i Täby och Angarn.

De flesta fynden ha gjorts i Täby, emedan jag där har min bostad och således där haft betydligt fler tillfällen att ägna mig åt samlingsarbete, medan Angarn mera tillfälligtvis besökts.

Slutligen vill jag framhålla, att en hel del mer svårbestämda arter genom Tandläkare F. Nordströms vänliga bistånd blivit namnsatta.

Sigfrid Durango.

### Vattenhemipterer från Sorsele, Ly. lpm.

*Glænocorisa cavifrons*. Sorsele by tr.: Skrattabbartjärn på Njunnisvare 29. 6. 1921 1 ♂, 4 ♀ (C. B. och S. Gaunitz); liten tjärn på de i mellersta delen av barrskogsområdet belägna Rankbäcksknösarna (400 m. ö. h.) 2 ♂, 1 ♀ 21. 9. 31. — Ammarnäs tr.: tjärn norr om Kerkejaure (nedre björkreg.) 1 ♀ 5. 9. 31, 1 ♂ 25. 6. 32 (C. B. G.). — *Calli-corixa producta*. Säkerligen den vanligaste corisan i Sorsele; förekommer såväl i nästan sterila torvtag som på lokaler med rikaste högre växtlighet (Rankbäcken) eller med överflödande algvegetation (Kerkejaure). Gargnäs tr.: pöl vid Näresbäcken 10. 7. 28. — Abmoträsk: torvtag nära järnvägen 23. 9. 31. — Sorsele by tr.: tjärn nära Uvberget 8 km S om byn 23. 9. 31; Rankbäcken 20. 9. 31; tjärn nära Rankbäckstjärn 23. 9. 31; tjärn nära Svergoträsk 5. 7. 31. — Olsträsk tr.: torvtag mellan Olsträsket och Njuokttjärn (2 mil V om Sorsele by) 29. 9. 31. — Vännäs by: liten vattensamling med rik växtlighet nära källa 13. 8. 28 (endast få fullbildade ex., talrika larver). — Tjulträsk bys sommarhem 3. 9. 31. — Ammarnäs tr.: tjärn norr om Kerkejaure (nedre björkreg.) 5. 9. 31. Vattenståndet i Kerkejaure och i ett par mindre, närbelägna tjärnar hade för en del år sedan höjts betydligt i samband med en kraftanläggning. Nu fanns runt stränderna ett bälte med döda björkar, buskar och ris, vilkas vattendränkta delar voro överklädda med långa gröna algtrådar. Oerhörda mängder med corisor funnos här. Mest var det larver; en del gulvita, nykläckta ex. blänkte till här och var när de skyndade ut på djupare vatten. Av fullbildade togos *C. producta* 17 ♂, ett 10-tal ♀, *Glænocorisa* 1 ♀, *Sigara carinata* 1 ♂, 1 ♀. Av larvernas storlek att döma övervägde *C. producta* minst lika mycket bland dem som bland de fullbildade. — *Calli-corixa wollastoni*. Sor-

sele by tr.: Rankbäcken 1 ♂ 20. 9. 31. — *Sigara semistriata*. Sorsele by tr.: Rankbäcken 4 ♂ 20. 9. 31. — *Sigara distincta*. Sorsele by tr.: tjärn vid Uvberget 2 ♂ 19. 9. 31; tjärn vid Rankbäckstjärn 1 ♂ 23. 9. 31. Båda lokalerna med för orten rik växtlighet. — *Sigara carinata*. Ammarnäs tr.: Kerkejaure 1 ♂, 1 ♀ 5. 9. 31. — Tjulträsk bys sommarhem: i en mindre pöl intill den mycket starkt forsande Tjulån, som vid högvatten torde nå just upp till pölen, togos 3. 9. 31 11 ex. I pölen märktes även ett flertal *Callicorixa producta*, talrika ex. av några små dykare, ej så få grodlarver ännu på det benlösa stadiet. Pölens botten utgjordes av fast klippa med något slam och en del m. l. m. multnande Salix-blad från några överhängande buskar intill vilka några Carex-ex. växte. Denna lokal särdeles olik den vid Kerkejaure (se under *C. producta*). — *Notonecta lutea*. Sorsele by: Rönnholmstjärn aug. 1921 (S. G.). — *Gerris asper*. Gargnäs tr.: Krutträsket 8. 7. 28 1 ♀ ovingad; Näresbäcken 10. 7. 28 1 vingad, 1 ovingad ♂. — Sorsele by: 1 ♀ ovingad omkr. 1910 (C. B. G.), 1 ♂ 6. 7. 21 hemielytra vitaktiga mellan de bruna nerverna; Rönnholmstjärn 2. 8. 21 2 ♂, 1 ♀ ovingad (S. G.); Fäbodavan 15. 7. 28 1 ♂ ovingad; Rankbäcken 23. 8. 31 1 ♀ ovingad; Stenskraveltjärn 27. 6. 21 2 ♀ ovingade (C. B. G.). — Olsträsk tr.: vid Njuokttjärnbäcken 20. 8. 31 1 ♂ ovingad. — Vännäs by: 18. 7. 28 2 ♂, 1 ♀ ovingade, 1 ♀ med brunröda hemielytra, som vid basen äro vitaktiga. — Ammarnäs tr.: Storstenbäckstjärn 12. 9. 31 6 ♂, 5 ♀ ovingade; tjärnen delvis med nattgammal is. — *Gerris lacustris*. Gargnäs tr.: byn 1 ♀ 11. 7. 28 vingad, 7. 7. 28 1 ♀ med förkortade hemielytra; Näresbäcken 10. 7. 28 1 ♂ vingad, 1 ♀ med förkortade hemielytra; Krutträsket 28. 7. 28 1 ♂ vingad. — Sorsele by tr.: Rankbäcken 8. 7. — 20. 9. 31 4 ♂, 5 ♀ vingade, 5 ♂, 1 ♀ med förkortade hemielytra; Galgatmyren 23. 9. 31 1 ♀ hemielytra vitaktiga mellan de bruna nerverna; nära Svergoträsk 5. 7. 31 1 ♂ vingad. — *Gerris odontogaster*. Gargnäs tr.: 6. 7. 28 1 ♀, 11. 7. 28 1 ♂, 1 ♀. — Sorsele by tr.: tjärn på Rankbäcksknösarne 21. 9. 31 2 ♂, 6 ♀. Ännu på em. fanns nattgammal is efter sydöstra, skuggiga stranden. Talrika *Gerris* — alla troligen *odontogaster* — voro helt livliga vid de solbelysta norra och västra stränderna. En hel del *Gyrinus*-ex. och corisor sågos också. Tjärn vid Uvberget 19. 9. 31 1 ♀; Galgatmyren 14. 7. 28 1 ♀, 23. 9. 31 1 ♂. — Olsträsk tr.: vid Njuokttjärnbäcken 20. 8. 31 2 ♂. Samtliga ex. av *odontogaster* långvingade.

D. Gaunitz.

### Några biologiska anteckningar om trenne arter av Heteroptera.

#### 1. *Aphanus pini* L.

Denna ytterst allmänna, och som fullbildad övervintrande art, börjar redan tidigt på våren innan växtligheten kommit i gång att visa sig på