

## ANTECKNINGAR ÖFVER HEMIPTERER

AF

ISIDOR NORDIN.

---

**Acanthosoma hæmorrhoidale** L. har i år förekommit i stor mängd på Lofön och Kersön på sin näringsväxt *Prunus padus*. Under föregående år har jag förgäfvets sökt på såväl *Prunus padus* som *Alnus glutinosa*, under det jag erhöi den, i ex., på *Pyrus malus*. År 1880 förekom här i myckenhet *Tropi-coris rufipes* L. på *Tilia*. De följande åren har jag endast erhållit enstaka ex. isynnerhet på *Nasturtium Armoracia*.

**Pentatoma juniperina** L. Ehuru Lofön är ganska rikt be-vuxen med *Juniperus* förekommer denna synnerligen vackra He-mipter mycket sparsamt, och svår är den för ögat att upptäcka, der den sitter inkrupen mellan barren, genom sin barrgröna färg. Efter mycket sökande återfann jag den i slutet af September.

**Cimex bidens** L. tyckes föredraga animalisk föda framför vegetabilisk. Jag har flera gånger tagit ex. med vid rostrum hängande larver, ur hvilka den sugit sin näring. Detta gaf mig anledning att försöka hans smak och inlade i ett glas till den, jämte en *Pierislarv*, blad af *Salix*, som uppgifves vara närings-växten. Efter en stund var den i färd med att spisa af larven, som den dödat. Oroad rörde den sig snabbt med larven hän-gande på rostrum.

**Dasycoris pilicornis** BURM., som uppgifves af prof. REUTER endast för Öland och Gottland, har jag i år återfunnit på lo-kalen från förra året, såväl nymfer som imagines. Den förekommer dock här mycket sparsamt. Jag har endast erhållit 12 ex.

**Clinocoris ferrugatus** FABR. I slutet af Maj erhöi jag

i skogen vid China slott på Lofön vid håfning på *Myrtillus* växande under *Abies* 10 ex. I September erhöj jag den åter på samma ställe.

**Verlusia quadrata** FABR. tyckes, om den har tillgång derpå, föredraga *Saponaria officinalis* framför andra växter, ty på den har jag erhållit alla de ex., som jag funnit här, såväl nymfer som imagines.

**Gastrodes Abietis** L. som jag med ringa resultat, — 2 ex. på c:a 400 grankottar, — länge sökt, erhöj jag i större mängd den 5 Mars detta år. Från en gran, af hvilken jag förut tagit och undersökt nedfallna kottar, hade storm nedtryckt kottar i mängd och slungat dem ut på snön. Af dessa tog jag hem c:a 40 och erhöj från dem i rumstemperatur 20 ex. Orsaken till detta lyckliga resultat anser jag den omständighet vara, att kottarne här lågo på snön. De kottar som jag förut insamlat lågo alla inom grenarnas periferi på den bara fläck, som gerna under blida ej allt för blåsiga vintrar bildar sig under granhvalfvet. Här liggande kottar öppna sig till följd af jordvärmens något och antagligen utkryper insekten, då han känner kottfjällen öppna sig, i hopp om vår och sol och går åter upp på granen. De på snön liggande kottarne egde ingen orsak att öppna sig och följaktligen höll sig *Gastrodes* kvar i sin vinterbostad.

**Syromastes marginatus** L. har i år förekommit ganska mycket på *Rubus* i trädgårdar på Lofön och Kersön.

**Ischnorrhynchus Resedæ** PANZ. förekommer ännu den 15 Oktober, både som nymf och imago, på *Betula*, ehuru denna håller på att släppa sina gula frostbitna löf.

**Elasmostethus dentatus** DE GEER tog jag den 15 Okt. 4 ex. på *Betula* jämte föregående.

Drottningholm Nov. 1883.

