

Smärre meddelanden och notiser.

Bidrag till kännedomen om Odonatfaunan i norra Kalmar län. — Då jag under flera år sysslat med studiet av odonaternas grupp och hopsamlat ett ej så ringa antal arter, kan ett offentliggörande av mina fynd möjligen ej sakna sitt intresse.

Området för mina forskningar har varit min hembygd eller Rumskulla socken i n. Kalmar län, men utflykter ha även gjorts i angränsande socknar, och jag har sökt utforska de olika lokalerna så fullständigt som möjligt. Dock gör jag ej anspråk på att härmed kunna lämna en uttömmande redogörelse över inom området förekommande odonater, ty fortsatta studier skola nog visa, att mera återstår att upptäcka.

I förbigående omnämnas även sådana arter, som blivit av mig anträffade i andra delar av vårt land.

Libellula depressa L. T. a. vid bäckar och diken.

L. quadrimaculata L. Ej anträffad inom området, men förekom 1907, 08 och 09 i oerhörda massor vid Logsjön i Tångeråsa socken i Väster-Nerike.

Orthetrum cancellatum L. Ej funnen inom området. På ön Senoren i Blekinge skärgård var denna art allmän sommaren 1915.

O. coerulescens FAB. Sällsynt. Första ex., en ♀, fångades $18/6$ 10. Sedan äro endast en ♀ och en ♂ erhållna, resp. $29/6$ 13 och $17/8$ 15.

Leucorrhinia albifrons BURM. Anträffad $8/6$ 13 vid sjön Vimern på gränsen mellan Rumskulla och S. Vi socknar. Arten, som inom området endast där iakttagits, flög då rätt allmänt. I Väster-Nerike (Tångeråsa socken) är denna slända t. a.

L. caudalis CHARP. Är ej funnen inom området. Ett ex. fångades $22/6$ 07 i Tångeråsa socken, Nerike.

Sympetrum flaveolum L. Allm. växlar i antal under olika år.

S. vulgatum L. T. a.

S. scoticum DONOV. T. a. på vissa lokaler, somliga år dock sparsammare.

Cordulia aenea L. T. a. vid sjöar.

C. metallica. VAN DER LIND. Synes ej fullt vara så allmän som föregående art.

C. flavomaculata VAN DER LIND. Det enda exemplar, en ♀, jag äger, fångades $1/8$ 12 i Ingatorps socken (Jönköp. län).

Gomphus vulgatissimus L. T. s. En ♂ och en ♀ fångades $\frac{5}{6}$ 13, en ♀ $\frac{27}{5}$ 13 samt en ♂ $\frac{23}{6}$ 12, samtliga erhållna i Rums-kulla socken.

G. forcipatus L. Är en av de allmännaste odonaterna inom området. ♂ synes allmännare än ♀.

Cordulegaster annulatus LATR. T. a. vid bäckar och mossar. ♂ allmännare.

Æschna coerulea STRÖM (*borealis* ZETT.). T. a. stundom t. s.

Æschna juncea L. Ej så allmän som föregående art.

Æ. cyanea MÜLL. Sällsynt. En ♂ $\frac{11}{8}$ 07 i Rums-kulla.

Æ. grandis L. Är den allmännaste æschniden.

Calopteryx virgo L. Allmän vid bäckar och åar.

C. splendens HARRIS. T. s. 5 ex. fångade, en ♀ $\frac{28}{7}$ 07, de övriga ♂♂, daterade resp. $\frac{20}{6}$ och $\frac{24}{10}$ samt $\frac{17}{7}$ och $\frac{23}{7}$ 15.

Lestes sponsa HANSEN. Allmän på lämpliga lokaler.

Agrion minimum HARRIS. Sällsynt. En ♂ $\frac{6}{7}$ 12 i Rums-kulla socken.

A. hastulatum CHARP. Ej anträffad inom området. 2 ex., ♂ och ♀, fångades i Tångeråsa socken, Nerike $\frac{20}{6}$ 07.

A. cyathigerum CHARP. T. a. inom området. På ön Senoren i Blekinge skärgård var denna agrionid allmän sommaren 1915.

E. Welander.

För vår fauna nya fjärilar. — *Miana fasciuncula* Hw. Vanlig sistlidne sommar i Benestad, sydöstra Skåne. Så fångades en kväll, den 6 juli, 23 st. på lockbete. SPULER uppger, att arten flyger i solskenet. Jag har erhållit den endast på aftnarna, då ♂♂ likväl kommo på lockbetena redan i solnedgången, långt före andra arter. Ingen enda ♀ anträffad.

Crambus paludellus HUBN. En ♂ i ett kärr i Benestad $\frac{28}{7}$ 1916. Lätt skild från övriga Crambus-arter genom de buskiga palperna, som äro klädda med mycket långa, hårliknande, utstående fjäll. Framvingar gulaktigt ljusgrå med två otydliga tvärband av mörka fläckar. Bakvingar snövita.

Crambus poliellus FR. På sandmark vid Toarp i sydöstra Skåne $\frac{22}{8}$ 1916. Genom enfärgade, starkt metallglänsande framvingefransar och varje spår till tvärlinjer saknande framvingar liknar arten närmast *C. culmellus* L., men skiljes från denna genom formen på framvingarna, vilka äro smala och långsträckta samt nästan jämbreda, icke såsom hos *culmellus* tilltagande i bredd från roten ända till spetsen utan av ungefär samma bredd över mitten som vid spetsen.

(*Crambus heringiellus* H.-S., som i Sv. Insektafauna endast uppgives från Umeå, förekommer i Ystads sandskog, där jag tagit den $\frac{20}{8}$ 1915 och $\frac{8}{8}$ 1916.)

Mvelois cirrigerella ZCK. ♂♀ i Benestad $\frac{12}{7}$ 1916. I mot-