

Nogle Oplysninger om enkelte af de danske Arter af Slægten *Catops* Payk.

Af
Aug. West.

Ved Fremkomsten af Hr. H. O. Holstebro's Afhandling »De danske Arter af Slægten *Choleva* Latreille« i Ent. Medd. II R. 3 Bd. pag. 377—403 blev min Interesse for disse Dyr vakt, og jeg gennemgik paany mit i Aarenes Løb indsamlede Materiale af denne Slægt, som det for enkelte Arters Vedkommende havde forvoldt mig nogen Vanskelighed at bestemme; det lykkedes mig dog ikke ved Hjælp af den nævnte Afhandling at identificere de tvivlsomme Eksemplarer. Ved at benytte L. Ganglbauer's anerkendte Værk »Die Käfer von Mitteleuropa« kom jeg imidlertid til et Resultat, som maaske vil kunne paaregne Opmærksomhed hos de af nærværende Tidsskrifts Læsere, der interesserer sig for disse Dyr.

De tvivlsomme Individuer viste sig nemlig at være *Catops fuliginosus* Er., som hidtil ikke har staaet opført i vore Fortegnelser. I de Samlinger, jeg har haft Lejlighed til at se, har denne Art været opstillet som *coracinus* Keller og været sammenblandet med denne.

Arten synes at være vidt udbredt her i Landet, navnlig i Muldvarpeboer og Musereder, idet den haves fra mange forskellige Lokalteter; *C. coracinus* forekommer derimod mere sparsomt — jeg har den fra Jægersborg Dyrehave, Boserup (i en Muserede) og Nørholm, ialt 8 Eksemplarer; paa Zool. Musæum findes kun 4 Ekspl. af denne Art, medens *fuliginosus* er talrigt repræsenteret. Hvorledes en Sammenblanding

af disse to vel adskilte Arter har kunnet finde Stød, er ikke let at se. Det kunde maaske være paa sin Plads her at citere nogle af de væsentligste Forskelligheder efter Ganglbauer.

Hos *fuliginosus* er Forbryststykkets Baghjørner hos begge Køn bagtil udtrukne i en spids Vinkel og dets Bagrand tydelig indbugtet henimod Baghjørnerne. Forskinnebenene hos ♂ bugtet udvidede i Midten paa Indersiden.

Hos *coracinus* er Forbryststykkets Baghjørner retvinklede og dets Bagrand lige afskaaret. Forskinnebenene hos ♂ er normale, medens de forreste Laar hos ♂ i Modsætning til, hvad der er Tilfældet hos *fuliginosus*, paa Indersiden foran Midten er forsynede med en lille Forhøjning; *coracinus* er tilmed gennemgaaende mindre, 3—3,5 mm., medens *fuliginosus* er 4—4,5 mm.

Jeg finder Anledning til i denne Forbindelse at gøre opmærksom paa nogle Trykfejl i Ganglbauer's ovennævnte Værk, som virker ret vildledende. I Bestemmelsestabelen (3. Binds 1ste Halvdel, pag. 128) over Arterne af *Catops*-Slægten under Inddeling 10 staar »Vorderschienen« i Stedet for »Vorderschenkel«; ganske den samme Fejl findes i Beskrivelsen af *C. chrysomeloides* pag. 134 L. 9 f. n.

I den samme Bestemmelsestabel staar endvidere anført som Modsætning til, hvad der er Tilfældet hos *fuliginosus*, at *nigrita*, *morio* og *coracinus* ikke har Antydning af Striber paa Dækvingernes forreste Halvdel; da jeg imidlertid saavel i Zool. Mus.'s Samling som i min egen havde iagttaget, at de fleste Eksemplarer af saavel *morio* som *nigrita* havde utvivlsomme Spor af Striber paa Vingedækkernes forreste Halvdel, mest udpræget hos førstnævnte, svagere hos sidstnævnte Art, forelagde jeg Dir. Ganglbauer nogle af disse Eksemplarer fra min Samling, og han indrømmede, at man efter det foreliggende ikke kunde tillægge dette Kendetegn nogen Betydning.

Blandt de i min Samling værende *Catops*-Arter fandtes en Del Eksemplarer af en Art, som jeg ansaa for at være *nigrita* Er.; men da Forbryststykket hos nogle af Individerne, særlig hos ♂♂ havde en fra de øvrige *nigrita* ♂♂ afvigende Form,

sendte jeg disse til Dir. Ganglbauer, som mente, at de ikke kunde være *nigrita*, omend de maatte staa den meget nær; han fremsatte den Formodning, at det kunde være en af de af Prof. Sahlberg beskrevne nordiske Arter, hvorfor jeg efter hans Raad forelagde Arten for denne, som beredvilligt underkastede alle Eksemplarerne en indgaaende Undersøgelse og fastslog, at Arten i det væsentlige afveg fra *nigrita* paa følgende Punkter:

- »Forbryststykket hos ♂ relativt bredere og mere
- »hvælvet og dets Sider stærkere konvekse end hos
- »samme Køn af *nigrita*; hos ♀ nærmer dets Form sig
- »betydelig mere til Formen hos ♀ af *nigrita*. Punkturen
- »paa Hoved og Forbryststykke, i det mindste hos ♂,
- »noget tættere og ubetydeligt finere end hos *nigrita*.
- »Benenes og i Særdeleshed Skinnebenenes Farve samt
- »Følehornenes Rod mørkere end hos *nigrita*.

Som det vil ses heraf, kom Prof. Sahlberg til det Resultat, at Arten afviger en Del fra *nigrita*; den er efter hans Udsagn i hvert Fald ikke identisk med nogen af de af ham beskrevne højnordiske Arter; men han bemærker, at det er vanskeligt at afgøre, om Forskellighederne er tilstrækkelige til at anse den for en særskilt, i hvert Fald *nigrita* meget nærstaaende Art, eller om den bør betragtes som en Varietet. Han syntes dog tilbøjelig til at helde til den førstnævnte Anskuelse. Afgørelsen af dette Spørgsmaal maa formentlig staa hen, indtil der kommer til at foreligge et mere fyldigt Materiale end de faa Eksemplarer, der til Dato er fundne. Arten er taget i Lersøen, Gels Skov, Rude Hegn, Boserup og ved Ryde, og foruden Eksemplarerne i min Samling findes der nogle Stykker i Hr. cand. jur. Victor Hansen's.

I Hr. Holstebro's ovennævnte Afhandling er jeg bleven opmærksom paa nogle Punkter, som synes mig at være vildledende, og som jeg derfor finder Anledning til at fremdrage og supplere med de fornødne Korrektiver. Pag. 379 anføres, at Bugen hos *Cholevini* bestaar af 6 bevægelige Led; ifølge Ganglbauer har ♂ ofte 7 bevægelige

Bugled; paa samme Side nævnes, at Bagfødderne bestaar af 5 Led; hvorfor ikke nævne, at alle Fødder hos begge Køn er femleddede. Udtrykket »skævt«, som findes pag. 390 og 391 under 2 og 3 i Bestemmelsestabelen, for at betegne Formen af enkelte af Følehornsleddene hos *Watsoni* m. fl. Arter, synes noget uklart; »korte og af større Bredde end Længde« synes mig bedre at betegne det rette Forhold. Midt paa pag. 391 staar med Henføring til Arterne *nigricans* og *fuscus*, at Vingedækkerne særligt mod Basis er tydelig stribede; naar Ordene »mod Basis« erstattes med »bagtil«, kommer det til at passe med de nævnte Arters virkelige Udseende. Iøvrigt synes Bestemmelsestabelen pag. 390 og 391, anlagt som den er med Størrelsesforholdene mellem Følehornsleddene som det dominerende, ikke at give det samme gode Overblik over Væsensforskellighederne mellem Arterne som naar de udmærkede Kendetegn, der karakteriserer Forskinnebenenes og Forlaarenes Bygning hos ♂♂ af flere af Arterne, ogsaa var blevne tagne i Betragtning.
