

Januari 1921 aan den Secretaris der Maatschappij worden gezonden, met inachtneming van het volgende:

De aanvraag geschiedt schriftelijk en moet behelzen:

- a. den naam, voornamen, woonplaats en werkkring van den aanvrager, en, zoo de aanvraag niet ten behoeve van den aanvrager zelf is, wanneer deze geschiedt ten behoeve van een physiek persoon, dezelfde opgave omtrent deze; wanneer het betreft eene instelling, eene duidelijke aanduiding dier instelling;
- b. het doel, waartoe de bate zal worden besteed;
- c. een zoo nauwkeurig mogelijke begrooting of berekening der kosten;
- d. al datgene, wat de reden van de aanvraag, zoowel als de omstandigheden, waaronder de aanvraag geschiedt, nader kan in het licht stellen of aannemelijk maken;
- e. eene verklaring door den aanvrager, respectievelijk van dengene, te wiens behoeve de aanvraag geschiedt, dat bij toekenning der bate de resultaten van het onderzoek, waartoe de bate strekt, aan de Maatschappij ter opname in hare werken worden aangeboden en in geen geval binnen zes maanden na de aanbieding zonder toestemming der Maatschappij zullen worden in het licht gegeven; een en ander ten ware de bate zij verstrekt in samenwerking met eenig ander lichaam of genootschap en omtrent die uitgave met zulk lichaam of genootschap eenige andere regeling is getroffen.

De Secretaris van de Hollandsche Maatschappij
der Wetenschappen,

H. A. LORENTZ.

Pseudoplatylabus caudatus n. gen. et n. sp. (Ichn.).

Onlangs ontving ik eene in de maand Augustus van het jaar 1915 onder de gemeente Laren (Gooi) gevangen *Ichneumonide*, welke ik nergens beschreven vind. Het dier, dat tot de groep der *Ichneumoninae* behoort, doet door zijn gedeprimeerden petiolus en zijn aan weerszijden tot aan het midden gerande schildje aan het geslacht *Platylabus* denken; verder is het in het bezit van eene uitstekende legboor, wat bij de

vertegenwoordigers van genoemde groep eene hooge uitzondering is. Ik noem deze nog onbekende sluipwesp *Pseudoplatylabus caudatus* **nov. gen., nov. spec.**

Hieronder volgt eene beschrijving van het genus en van de soort.

♀. Kop, van voren gezien, rondachtig-driehoekig, achter de oogen geleidelijk versmald; wangen een weinig gezwollen; clypeus niet van het gezicht gescheiden; zijn voorrand iets uitgerand; foveae diep; de boventand der kaken het langst. Sprieten draadvormig, topwaarts ietwat verdund. Thorax subcylindervormig; metathorax met duidelijke veldjes; de area superomedia en de area petiolaris nauwelijks gescheiden; de luchtgaten spleetvormig. De areola der voorvleugels met convergeerende zijden; de nervellus der achtervleugels postfurcal, onder het midden gebroken. Pooten dun; de achterpooten naar verhouding lang, alle tarsen duidelijk langer dan de schenen; klauwen gewoon. Achterlijf van het midden van het tweede segment af tot en met het vijfde met parallelle zijden, spits eindigend; de petiolus meer breed dan hoog; gastrocoeli groot en duidelijk. Legboor zoo lang als het eerste segment of als de metatarsus der achterpooten.

Kop en thorax tamelijk grof en samenvloeiend gestippeld; het gezicht met den clypeus, het achtereinde van het schildje en het achterschildje geheel, alsook het metanotum en de pleurae bovendien min of meer duidelijk gerimpeld. Het schildje zijdelings tot aan het midden gerand. Kop en thorax zijn dun behaard en vertoonen weinig glans. Het achterlijf is gelijkmatig, fijn bestippeld en is iets meer glanzig, met uitzondering echter van het eerste segment, dat glad en glanzig, tusschen de luchtgaten zelfs spiegelglad is.

Kop en thorax zijn geheel zwart, alleen de kaken en tasters zijn bruinzwart; de sprieten zijn donkerbruin, uitgezonderd de eerste vijf basale leden, die rood gekleurd zijn; de sprietleden 13 en 14 zijn aan de bovenzijde min of meer wit. De heupen en trochanters der voorpooten zijn geheel zwart; van de achterpooten zijn de heupen aan de uiterste toppen en de trochanters bijna geheel rood; alle dijen en schenen zijn rood, die der achterpooten dragen zwarte toppen en de basis der achterschenen is bovendien zwart; alle tarsen zijn

bruinachtig. De achterlijfssegmenten 1, 2 en 3, alsmede de voorhelft van segment 4, zijn rood; de achterhelft van 4 en segment 5 zijn zwart; segment 6 is zwart met eene driehoekige witte vlek op de schijf; 7 is van boven wit, terwijl segment 8 geheel wit is.

Lengte, zonder legboor, $8\frac{1}{2}$ mM.

Ginneken, Augustus 1920. C. A. L. SMITS VAN BURGST.

***Acanthocryptus limnophilus* n. sp. (Ichn.).**

In de omgeving van Breda werden in de maand Augustus van dit jaar in eene moerassige streek, tusschen riet, 2 wijfjes en 1 mannetje van eene tot de groep der *Phygadeuonini* behorende sluipwespsort gevangen, welke, zoowel wat lichaamsbouw als wat kleur en teekeningen betreft, veel overeenkomst met *Acanthocryptus quadrispinus* GRV. vertoont en bij determinatie met de bestaande tabellen daarvoor zelfs zoude kunnen doorgaan, indien niet een aanmerkelijk verschil in grootte aan de identiteit deed twijfelen.

In de literatuur wordt voor *Acanthocryptus quadrispinus* eene lichaamslengte van 8 tot 10 mM. aangegeven, eene maat, waarmede ook de in mijne collectie aanwezige exemplaren dezer soort overeenkomen, terwijl voornoemde 3 voorwerpen slechts $4\frac{1}{2}$ tot $5\frac{1}{2}$ mM. lang zijn.

Het verschil in grootte alléén zoude echter niet voldoende zijn om de vorming eener nieuwe soort te wettigen, immers is het bij insecten en vooral bij sluipwespen een gewoon verschijnsel, wanneer soorten individueel in grootte variëeren, echter komt mij in het onderhavige geval eene afscheiding gewenscht voor en wel voornamelijk op grond eener afwijking, wat de sculptuur van de eerste achterlijfssegmenten betreft.

Terwijl bij *Acanthocryptus quadrispinus* bij beide seksen het eerste segment, met den breeden postpetiolus, tot aan den achterrand overlangs diep ingekrast is en zich bij het mannetje ook nog naaldkrassen aan de basis van het tweede vertoonen, is bij het wijfje van *Acanthocryptus limnophilus* het eerste segment glad en glanzig en, behalve de kantlijsten en de beide in het midden sterk verhoogde, overlangsche kielen, is daarop van sculptuur niets te bespeuren, daarbij