

Ueber *Rhizophagus puncticollis* Sahlb. und *Vagae* Wancowicz

von

Dr. G. Kraatz.

Obwohl es mir unzweifelhaft ist, dass der in den Annales de la soc. ent. de France 1865 von H. Wancowicz beschriebene und auch von ihm freundlichst mitgetheilte, in Polen unter Eichenrinde aufgefunden *Rhizophagus Vagae* mit dem *Rhizophagus puncticollis* Sahlb. identisch ist, so will ich nicht unterlassen die Beschreibung des letzteren hier abdrucken zu lassen, einerseits weil sie im zweiten Bande von Sahlberg's Insecta fennica erschienen ist, von welchem nur wenige Exemplare existiren, andererseits um die Entomologen des nordöstlichen Deutschlands auf die Art aufmerksam zu machen, welche sich außer in Finnland und Polen auch bei uns schliesslich dürfte auffinden lassen.

Sahlberg's Beschreibung (Ins. fenn. II. pars XII. p. 179) lautet:

Rhizophagus puncticollis: *Niger, nitidus, subdepressus, ore, antennis, margine apicis elytrorum, pedibus quoque rufo-ferrugineis, thorace latitudine paullo longiore, profundius punctato, elytris sat profunde punctato-striatis.* — Long. $1\frac{1}{6}$ lin.

Habitat sub cortice arborum emortuarum, rarissime; semel tautum in Yläne lectus.

Descr. Magnitudo fere *R. depressi*. Caput breve, porreclum, ante antennarum insertionem coaretatum, nigrum, nitidum, punctulatum, ore rufo-ferrugineo. Oculi nigri, globosi. Antennae breves, rufo-ferrugineae, structura ut in *R. cibrato*, clava scilicet apice valde obtusa, fere truneata. Thorax latitudine vix vel parum longior, basi apiceque truncatus, angulis obtusis, lateribus et basi evidenter marginatis, supra subdepressus, niger, nitidus, sat profunde et cibro punctatus, punctis tamen in medio dorsi aliquanto parcus impressis. Scutellum parvum, rotundatum, laeve, nigrum. Elytra thorace vix latiora, sed eodem fere triplo longiora, basi truncata,

humeris rectangulis, supra subdepressa, nigra, nitida, margine apicis rufo-ferrugineo, profunde et regulariter punctato-striata. Corpus subtus nigrum, nitidum, subtiliter punctulatum, ano rufo-ferrugineo. Pedes rufo-ferruginei, eademque ac in caeteris structura.

Obs. A *R. polito*, cuius descriptionem a Nobil. Gyllenhal datam (insectum non vidi) cum hac specie comparavi, differre videtur forma capitis et punctura thoracis profundiori.

In wesentlicher Uebereinstimmung hiermit heift es z. B. in Wanowicz's Diagnose:

Subcylindricus, niger, nitidus, capite antice, antennis, pedibus, elytrorum lateribus summo margine, puncto humerali abdomineque ferrugineis; capite dense minus fortiter punctato, prothorace oblongo-subquadrato, disco medio sat fortiter, parce, lateribus subtilior, sat dense punctato; elytris fortius striuto-punctatis, stria suturali profundiori, interstitio primo serie punctulorum subtilium notata. — Long. $1\frac{2}{3}$ mill.

Cepi marem unum districtu Borisoviensi sub cortice Quercus.

Nicht neben *depressus* Fabr. (wie im Stein'schen Cataloge), sondern neben *politus* ist die Art zu stellen, mit der sie, wie gesagt, grosse Aehnlichkeit hat, obwohl sie sich durch das stark punktierte Halschild sehr leicht von ihr unterscheiden lässt; auch ist sie merklich kleiner, gewölbter etc.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Deutsche Entomologische Zeitschrift](#)
[\(Berliner Entomologische Zeitschrift und Deutsche Entomologische Zeitschrift in Vereinigung\)](#)

Jahr/Year: 1870

Band/Volume: [14](#)

Autor(en)/Author(s): Kraatz Gustav

Artikel/Article: [Über Rhizophagus puncticollis Sahlb. und Vagae Wancowicz 231-232](#)