

AKADEMIJA UMIEJĘTNOŚCI W KRAKOWIE.

Rok 1878.

WYDZIAŁ MATEMATYCZNO-PRZYRODNICZY.

Nr. 7. i 8.

Posiedzenie dnia 20 Lipca.

Przewodniczący: Dyrektor Dr. LUDWIK TEICHMANN.

Sekretarz Wydziału Prof. Dr. KUCZYŃSKI zawiadomił Wydział o nadesłanej na ręce Prezesa Akademii odbitce pracy Dra ZYGMUNTA WRÓBLEWSKIEGO, umieszczonej w IV tomie Roczników Chemii i Fizyki (*Annalen der Physik und Chemie*) wydawanych przez G. WIEDEMANNĄ w Berlinie, pod tytułem: *Uiber die Constante der Verbreitung der Kohlensäure in reinem Wasser*. Przesłano tę odbitkę do Biblioteki Akademii Umiejętności.

Następnie odczytano nadesłane Sprawozdanie Członka Akademii Prof. Dra RADZISZEWSKIEGO o pracy P. BOGDANA HOFFA pod tytułem: *Przyczynek do znajomości białka*. Zgodnie z wnioskiem Sprawozdawcy uchwalono zwrócić rękopism téj rozprawy Autorowi z tém nadmienieniem, że praca ta wtedy tylko mogłaby być umieszczoną w pismach Akademii, gdyby została uzupełniona nowemi doświadczeniami i rozbiorami.

Potém Dr. ROSTAFIŃSKI zdał sprawę z pracy Dra LEONA NOWAKOWSKIEGO pod tytułem: *Przyczynek do Morfologii i Systematyki Skoczków (Chytridiaceae)*.

Praca ta jest dopełnieniem dwóch innych tego samego autora, ogłoszonych w języku niemieckim w COHNA *Beiträge zur Biologie*. Autor zajmuje się najprzód dawniej już opisanym gatunkiem pasożytnego skoczka *Polyphagus Euglenae*, badając szczegółowo budowę pływec, sposób wzrostu, a szczególnie zapłodnianie. Na zasadzie bardzo licznych spostrzeżeń i doświadczeń te ostatnie stosunki rozświetla w zupełności i odkrywa szczególny fakt, że kilka osobników żeńskich może być zapłodnionych przez jeden męzki. W dalszym ciągu pracy autor zajmuje się drugim przez siebie odkrytym gatunkiem tego samego rodzaju, żyjącym na *Conferva bombycina*, a nazwanym *P. parasiticus*. Zamyka rozprawę rzecz o trzecim gatunku polifagusa, który żyje wewnątrz komórek eugleny, i z tego powodu otrzymał nazwę: *P. endogenus*.

W dyskusyi nad treścią tój rozprawy brali udział Dr. JANCZEWSKI i Dr. ROSTAFIŃSKI.

Posiedzenie administracyjne w dalszym ciągu poprzedzającego.

Na wniosek Dra ROSTAFIŃSKIEGO uchwalono umieścić w pismach Wydziału mat. przyr. rozprawę Dra NOWAKOWSKIEGO: Przyczynek do Morfologii i Systematyki Skoczaków (*Chytridiaceae*). Również zgodnie z wnioskiem Dyrektora Dra TEICHMANNNA uchwalono umieścić w Pamiętniku Wydziału matem. przyr. rozprawę Dra KADYJEGO: O oku kreta (*Talpa europaea*), której treść została wyłożoną przez autora na posiedzeniu Wydziału matem. przyr. dnia 21 Czerwca b. r.