

Michael Hubbard

LOODUSUURIJATE SELTS EESTI NSV TEADUSTE AKADEEMIA JUURES

FAUNISTILISI MÄRKMEID I, 3

TARTU 1962

**POTAMANTHUS LUTEUS (LINNÉ), 1767
(EPHEMEROPTERA) PÄRNU JÖE ALAMJOOKSUL**

**POTAMANTHUS LUTEUS (LINNÉ), 1767
(EPHEMEROPTERA)**

В НИЖНЕМ ТЕЧЕНИИ РЕКИ ПЯРНУ

**POTAMANTHUS LUTEUS (LINNÉ), 1767
(EPHEMEROPTERA) AT THE LOWER STREAM OF THE
PÄRNU RIVER**

О. Тölr

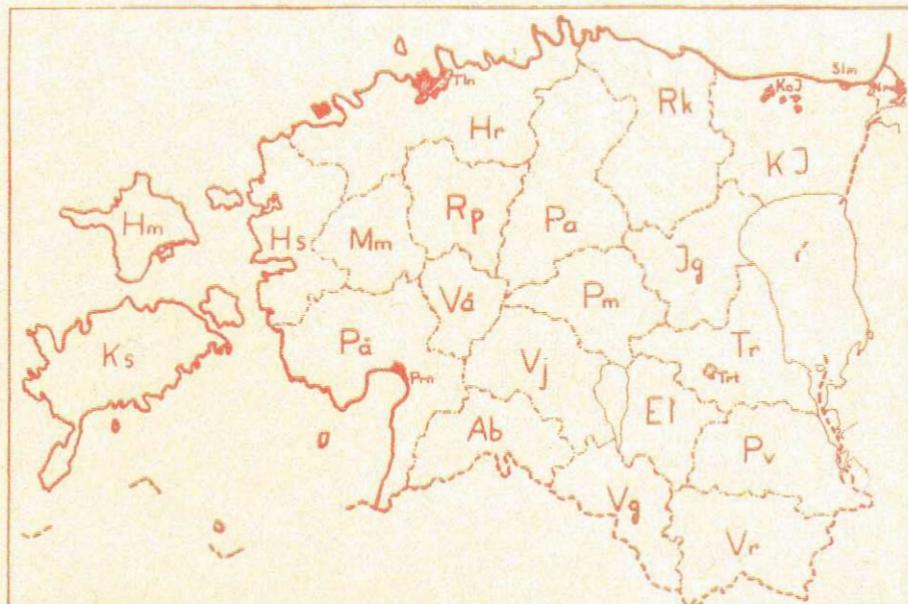
J. B. Fischer tööb Liivimaa putukate loendis 1791. a. *Ephemera vulgata* kõrväl ka *Ephemera lutea* (gelbes Tagtierchen). Samsonov (Самсонов, 1906) esitab Saadjärve põhjaloomastiku nimiistu, kus *Pseudoneuroptera*-rühmas on teiste hulgas märgitud ka *Potamanthus* sp. Et selle perekonna liikide vastsed resp. nümfid elavad kirjanduse andmetel (Schoenemund, 1930) peamiselt suuremates mõõdukalt kiirevoolulistes jõgedes ja ka ojaides, siis peaks Saadjärve materjali määragolema ekslik, eriti kuna seal hilisemad leitud med puuduvad. Hilisemad leiud puudusid seni ka teistest meie veekogudest (Хаберман, 1953).

1959. a. suvel kogus ENSV TA Zooloogia ja Botaanika Instituudi bentistide rühm põhjafaunat Pärnu jõe alamjooksult. Materjali läbitöötamisel võis autor 26. ja 27. VI 1959. aastal 5-s põhjaproovis konstateerida liigi *Potamanthus luteus* esinemist. Leiukohad: Pärnu jõe (Pä) suhteliselt kiirevoolulised ja matalad osad, ca 1,5 ja 3 km Sindist allavoolu, kruusasel-kivilsel põhjal 0,2—1,3 m sügavusel. Mitmel juhul esines *P. luteus* koos *Ephemerella ignita* ja *Caenis*'e liikidega.

Materjal säilitatakse ZBI-s, püsi- ja märgpreparaatidena. Valmikute leiud seni puuduvad.

KIRJANDUS

- Fischer, J. B., 1791. Versuch einer Naturgeschichte von Livland. 2. Aufl., Königsberg.
- Schoenemund, E., 1930. *Ephemeroptera. Die Tierwelt Deutschlands*, 19.
- Самсонов Х. А., 1906. Предварительный список животных организмов, собранных в озере Саадъярв Лифл. губ. Прот. о-ва естествоиспыт. при Юрьевском ун-те, 14 (2).
- Хаберман Х. М., 1953. Материалы по фауне поденок (*Ephemeroptera*) Эстонской ССР. Энтомол. обозрение, 33.



Rajoonid

Ab	— Abja
EI	— Elva
Hs	— Haapsalu
Hr	— Harju
Hm	— Hiiumaa
Jg	— Jõgeva
KJ	— Kohtla-Järve*
Ks	— Kingissepa
Mm	— Märjamaa
Nv	— Narva*
Pa	— Pайде

Районы

Pm — Põltsamaa
 Pv — Põlva
 Pä — Pärnu*
 Rk — Rakvere
 Rp — Rapla
 Tr — Tartu
 Vg — Valga
 Vj — Viljandi
 Vr — Võru
 Vä — Vändra

Districts

Pm	— Põltsamaa
Pv	— Põlva
Pä	— Pärnu*
Rk	— Rakvere
Rp	— Rapla
Tr	— Tartu
Vg	— Valga
Vj	— Viljandi
Vr	— Võru
Vä	— Vändra

Linnad

Tln — Tallinn
Trt — Tartu
Pn — Pärnu

Города

Towns

KoJ — Kohtla-Järve
Nrv — Narva
Sjm — Sillamäe

* Linnapiirkond.