

Ann. Naturhist. Mus. Wien	86	B	275–277	Wien, November 1984
---------------------------	----	---	---------	---------------------

Zur Verbreitung der Potamiden in der Türkei

VON GERHARD PRETZMANN¹⁾

(Mit 1 Kartenskizze)

Manuskript eingelangt am 12. August 1983)

Zur Ergänzung der 1983 in den Annalen (84 B, S. 281–300) erschienenen systematisch-chorologischen Arbeit über die kleinasiatischen Arten und Unterarten der Gattung *Potamon* erfolgt hier die Darstellung der Verbreitung der insgesamt 16 unterscheidbaren Lokalformen mittels einer Kartenskizze, die im Band 84 aus technischen Gründen nicht mehr gebracht werden konnte.

Im einzelnen bedeutet:

- A: *Potamon* (*Pontipotamon*) *ibericum tauricum* Natio *cappadociensis*
- B: *Potamon* (*Pontipotamon*) *ibericum tauricum* Natio *bithyniensis*
- C: *Potamon* (*Pontipotamon*) *ibericum tauricum* Natio *trojensis*
- D: *Potamon* (*Pontipotamon*) *ibericum meandris*
- E: *Potamon* (*Potamon*) *potamios hippocratis* Natio *antalyensis*
- F: *Potamon* (*Potamon*) *potamios hippocratis* Natio *egerdiri*
- G: *Potamon* (*Potamon*) *potamios bileki*
- H: *Potamon* (*Potamon*) *potamios karamani*
- I: *Potamon* (*Potamon*) *potamios potamios* Natio *antiochiensis*
- J: *Potamon* (*Potamon*) *setiger* Natio *sendschirili*
- K: *Potamon* (*Centropotamon*) *hueceste* Natio *hueceste*
- L: *Potamon* (*Centropotamon*) *hueceste* Natio *gaziantepis*
- M: *Potamon* (*Centropotamon*) *hueceste* Natio *agris*
- N: *Potamon* (*Centropotamon*) *armenicum*
- O: *Potamon* (*Centropotamon*) *vangölium*
- P: *Potamon* (*Potamon*) *setiger* Natio *setiger*

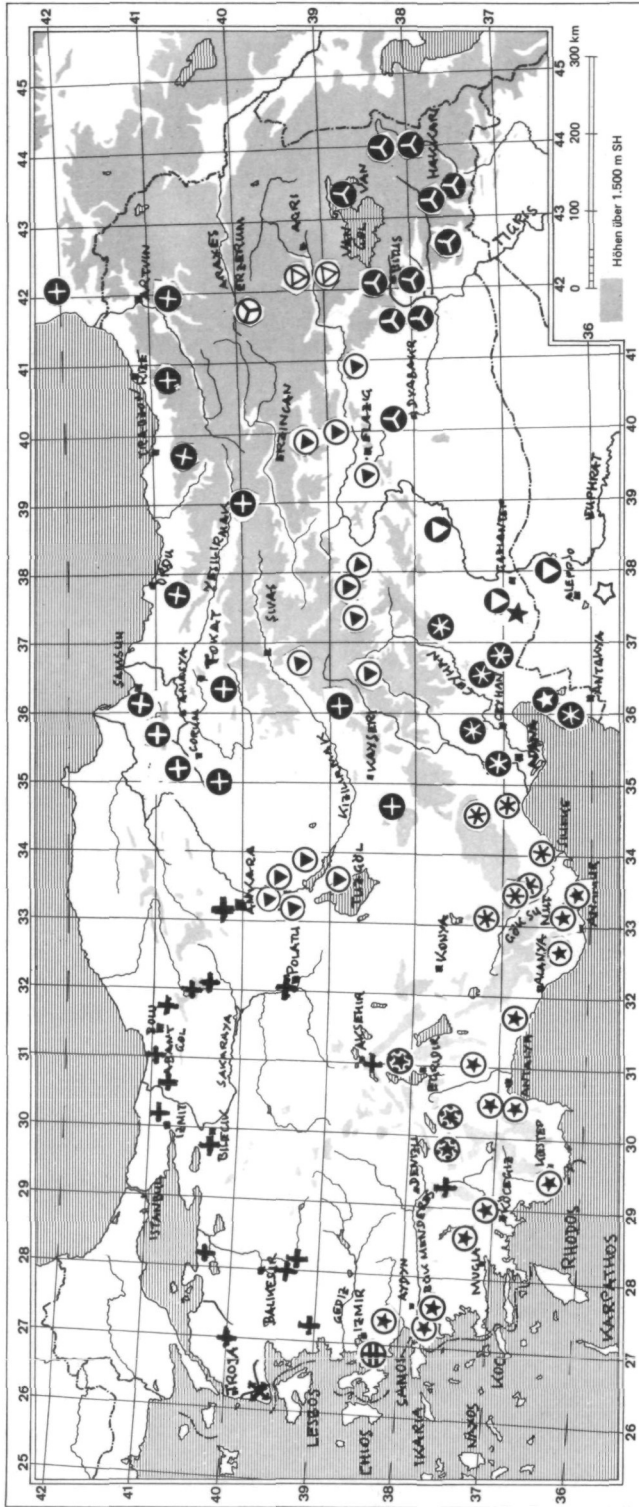
Wie bereits 1983 erwähnt, ist das Verbreitungsbild wahrscheinlich sowohl ökologisch, als auch historisch zu erklären. Die Nationes *cappadociensis* und *bithyniensis* sind vielleicht Anpassungen an kühlere, bzw. wärmere Standorte, was das Auftreten von *cappadociensis* am Ostrand des Schwarzen Meeres, sowie in Bulgarien erklären würde; vermutlich bestand in einer wärmeren Periode eine Verbindung über den ganzen Nordrand des Schwarzen Meeres, wovon heute noch das Vorkommen auf der Krim zeugt. Ähnliche Verhältnisse liegen wahrscheinlich

¹⁾ Anschrift des Verfassers: Dr. GERHARD PRETZMANN, 3. Zoologische Abteilung, Naturhistorisches Museum Wien, Burgring 7, A-1014 Wien, Österreich.

bei *Potamon* s. str. vor. Die ähnlichen Rassen *hippocratis*, *schönmanni*, *aspöcki* und *cyprion* einerseits, *kretaion*, *karpathos* und *rhodium* andererseits besiedelten vielleicht den Nord- und Südrand eines Gebirges, dessen Südkette abgesunken ist und heute die Inseln Kreta, Skarpanthos und Rhodos bildet. (Vgl. auch Karte in PRETZMANN 1984).

Literatur

- PRETZMANN, G. (1983): Ergebnisse einiger Sammelreisen nach Vorderasien, 7., Die Süßwasserkrabben der Türkei. – Ann. Naturhistor. Mus. Wien **84/B**: 281.
- (1984): Zwei neue Unterarten von *Potamon potamios* (OLIVIER). Ann. Naturhistor. Mus. **86/B**:
Weitere Literatur siehe PRETZMANN 1983.



- A ⊕
- B ⊕
- C ⊗
- D ⊕
- E ⊗
- F ⊗
- G ⊗
- H ⊗
- I ⊗
- J ⊗
- K ⊗
- L ⊗
- M ⊗
- N ⊗
- O ⊗
- P ☆