

БДК 595.422 : 592.599 : 001.4

АКАРОЛОГИЯ

Э. С. Арутюнян

Новый вид рода *Podocinum* Berlese, 1882
(Mesostigmata: Podocinidae)

(Представлено чл.-корр. АН Армянской ССР Э. А. Дантином 22/I 1974)

При изучении фауны почвенных клещей Армении в Ноемберянском районе в подстилке кипариса был собран новый вид клеща из семейства Podocinidae Berlese, 1913, рода *Podocinum* Berlese, 1882, описание которого приводится ниже. Размеры приведены в микронах. Ширина дорсального щита измерялась на уровне IV кокс.

Клещи семейства Podocinidae хищники, быстроходящие, малочисленны, видовой состав небогат, что объясняется их слабой изученностью. Встречаются в различных условиях: в гниющих остатках; под камнями в гумусе; в подстилках хвойных и других деревьев (¹). Тело овальное, с коричневой окраской. I пара ног значительно длиннее остальных, снабжена чувствительными щетинками, из которых одна или две очень длинные, лапки их без коготков и присосок. Распространены в Европе, Азии, Америке и Африке. До настоящего времени в СССР не были отмечены.

Тип хранится в Зоологическом институте АН Армянской ССР.

Podocinum agilis Arutunjan sp. nov.

Самка (рис. 1, 1—7). Дорсальный щит яйцевидный с отчетливо выраженной шипообразно-сетчатой скульптурой, несет 16 пар щетинок и 6 пар пор. Щетинки AM₁ и щетинки задней части щита опушены сильнее и заметно длиннее остальных. Длина дорсального щита 480, а ширина—330. Вентральные щиты сильно склеротизованы. Тектум (рис. 1, 3) состоит из трех ветвей: срединного (в конце имеет 4 зубчика) и боковых, все они снабжены зубчиками. Стернальный щит несет 3 пары щетинок. Метастернальные щитки овальные, несут пару щетинок. Генитальный щит с расширенным задним краем, несет пару щетинок. Вентрианальный щит треугольный, несет 4 пары вентральных щетинок и пару пор. Неподвижный палец хелицер с пятью, подвижный с двумя зубцами. Длина ног: I—1240 (бедро—300, колено—280, голень—255, лапка—300); II—670; III—630; IV—750.

Самец неизвестен.

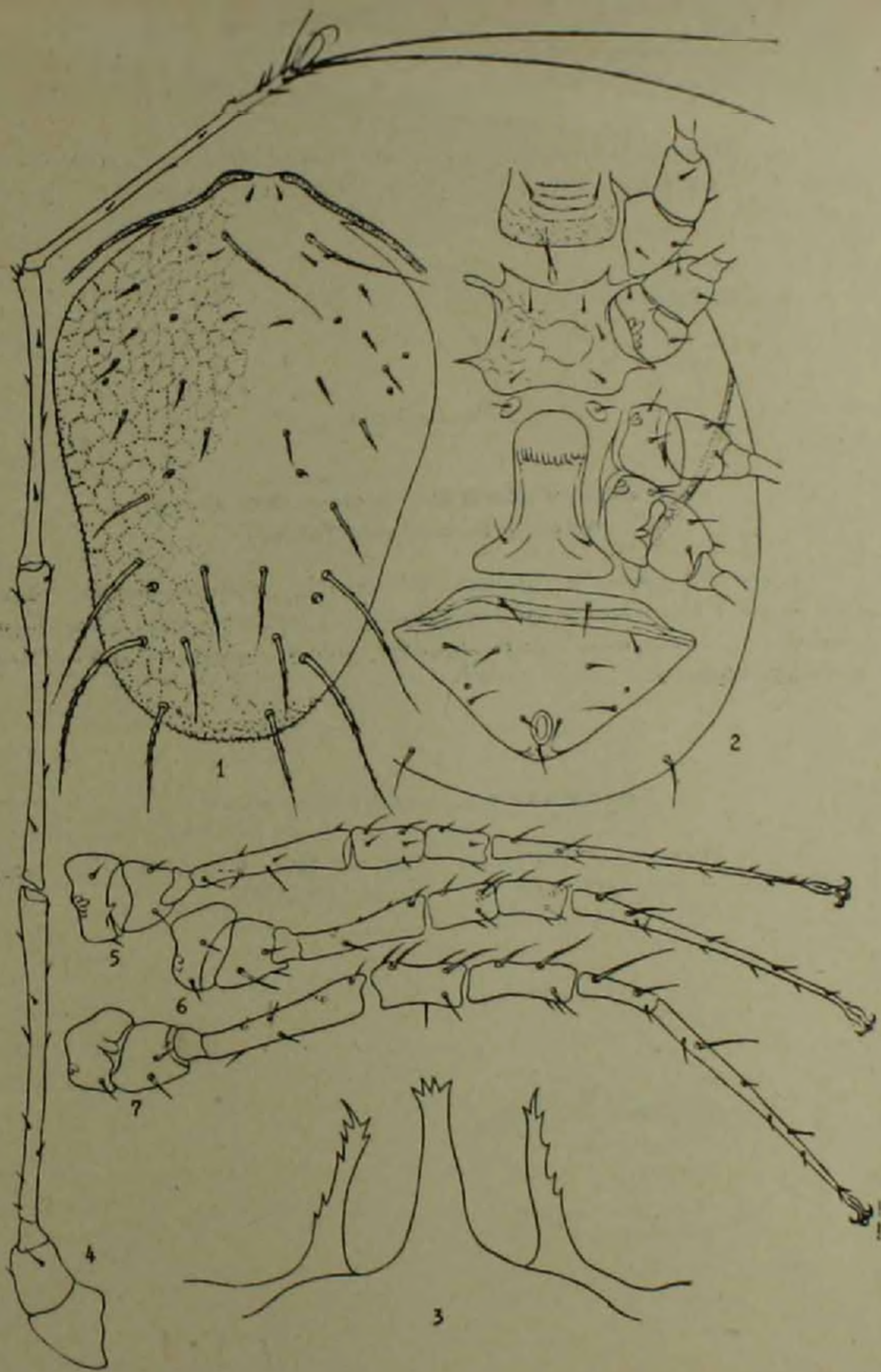


Рис. 1. *Podocetnum agilis* sp. nov. (1). 1—дорсальный щит, 2—вид снизу, 3—тектум, 4—нога I; 5—нога II; 6—нога III; 7—нога IV

Голотип: ♀, Армянская ССР, Ноемберянский район, плодовый сад (совхоз «Зейтун»), 450 м над у. м., в подстилке кипариса, 30/VIII 1972, препарат № 768. Паратипы: тот же сбор б ♀, препарат № 768 (1). № 768 (1).

Вид близок к *Podoclinum pacificum* Berlese (^{1,2}), от которого отличается строением дорсального щита, гипостома, тектума и другими признаками.

Зоологический институт
Академии наук Армянской ССР

Է. Ս. ՀԱՐՈՒԹՅՈՒՆՅԱՆ

Նոր տեսակի *Podoclinum* Berlese, 1882 սեռից
(Mesostigmata, Podoclinidae)

Հոդվածում տրված է *Podoclinidae* Berlese, 1913 ընտանիքի *Podoclinum* սեռից 1 նոր տեսակի նկարագրությունը *P. agilis* sp. nov., որը հայտնաբերված է Հայաստանում Նոյեմբերյանի շրջանից, պտղատու այգում նոսր փոփածքի միջից:

ЛИТЕРАТУРА — ԿՐԸԿԱՆԻՐԵՐՆ

- ¹ G. O. Evans, K. H. Hyatt, Ann. Mag. nat. Hist. 10 (12): 913–932 (1958).
² A. Berlese, Atti Soc. Veneto–Trent (2), 2, 2: 314–320 (1896).

