

СИСТЕМАТИКА РАСТЕНИЙ

Л. М. Кемулария-Натадзе

Новые виды рода *Hieracium* L. из Армении

(Представлено В. О. Гулканяном 7 VIII 1952)

Среди ястребинок сбора А. А. Ахвердова из Армении нами выявлены 3 новых вида, из которых два названы в честь собравшего их, неутомимого исследователя флоры Армении. Описания новых видов даны ниже.

1. *Hieracium Akhverdovii* Kem.—Nath. sp. n.

Planta viridis ubique albo longeque pilosa. Caulis 30—60 cm altus, aphyllopodus, rigidus, foliosus, crassus apice pilosiusculus, inferne dense albo longeque pilosus. Folia superne diminuta viridia albo longe pilosa, numerosa conferta remote denticulata v. integerrima, basalia florendi tempore emarcida saepe decidua oblongo-lanceolata obtusa longepetiolata, caulina inferiora mediaque oblongo lanceolata alato-petiolata superiora ovata aucta sessilia a basi rotundata v. subamplexicaulia. Inflorescentia corymboso-paniculata oligocephala. Pedunculus apice incrassatus subflocosus dense pilosus glandulosus. Calathidia majuscula 20—30 mm diam. Involucrum globoso ovatum imbricatum; involucri phylla viridia lanceolata a basi latiuscula; acuminata glabriuscula v. sparse pilosa. Ligulae involucro longiores lutescentes. Stygmata ochroleuca. Achenia 3—4 mm longa atrato-brunescentia. VII.

Habitatio. In fissuris rupium regionis montannae.

Typus. Armenia. Prov. Erevan, distr. Kotaik, fauces Vanadzor ad monasterium Gehart. 1600 m supra mare. 8 VII—45. A. Akhverdov.

Affinis *H. umbellato* et *H. sabauda* sed ab utroque foliorum forma et indumento bene differt.

Растение с толстоватым косогоризонтальным корневищем. Стебель крепкий, 30—60 см высоты, с длинными, белыми, спутанными волосками, особенно густыми в нижней части, равномерно густо олиственный, в верхней части с более рыхло расположенными листьями. Листья зеленые, по обеим сторонам с длинными белыми волосками, нижние и средние—продолговато-ланцетные, суженные в крылатый черешок, верхние—продолговато-яйцевидные, с округлым или почти ушковатым основанием, или все листья продолговато-яй-

цевидные или яйцевидные и сидячие, за исключением самых нижних продолговато-ланцетных, суженных в крылатый черешок и рано отсыхающих. Цветочные корзинки крупные, 9—15 мм высоты и 20—30 мм в диаметре, собранные в щиткообразное или щиткообразно-метельчатое соцветие; веточки соцветия и ножки цветочных корзинок с густыми звездчатыми волосками; ножки цветочных корзинок на верхушке утолщенные. Покрывало широко-колокольчатое, 7—9 мм длины и 7—10 мм ширины, зеленое, многорядно-черепичатое, листочки покрывала широкие, ланцетные, длинно-заостренные, сильно неравные, наружные много короче внутренних и с редкими, длинными, часто темными волосками, самые нижние (наружные) листочки очень узкие и часто отстающие. Цветки желтые, краевые—длиннее покрывала. Рыльца желтоватые. Семянки (незрелые) коричневатые. VII.

Горный пояс. Среди расщелин скал.

Тип. Арм. ССР. Котайский район. Близ монастыря Гехарт, река Азат-гет, ущ. Ванадзор (правый берег) 1600 м н. у. м. 8 VII 45. А. Ахвердов.

Примечание: От близких видов *H. umbellatum* и *H. sabaudum* отличается формой листьев и опушением, а также экологией и ареалом распространения.

2. *Hieracium Agassii* Kem.—Nath. sp. n.

Rizomate brevi truncato v. obliquo-horizontali. Caules numerosi 15—25 cm alti graciles, albo longeque pilosus apice glandulosus. Folia dense albo pilosa remote grossedentata v. integerrima; phyllopodium albo pilosum, folia basalia oblonga, oblongo-lanceolata v. oblongo spathulata in petiolo longe attenuata, obtusa v. acutiuscula, folia caulina 1—2 oblongo-ovata v. lanceolata alato breviter petiolata, superiora sessilia v. subamplexicaula. Inflorescentia subcorymbosa v. dichotoma olygocephala. Pedunculus pilosi stipitato-nigro-glandulosi, longissimi. Calathidia 2—3 (5) mediocria. Involucrum late obovatum 8—10 mm long. et 7—10 mm lat. laxe imbricatum; phyllis involucri angustis lineato-lanceolatis subaequilongis, longe acuminatis viridibus sparse pilosis et glandulosis. Ligulae luteae involucri dimidio longiores. Stygmata ochroleuca. Achenia 4 mm long. rubella.

Habitatio. In regione alpina et subalpina.

Typus. Armenia. Prov. Erevan. Distr. Karabaghlar. Fauces Dave-Goesi 2400—2500 m. 26 VII 48. A. Akhverdov. Mons Agh-Dag. 2800—3000 m. 25 VII. A. Akhverdov.

Affinis *H. vulgato* sed foliorum forma et indumento differt.

Растение с тонким косо-горизонтальным корневищем. Стеблей несколько, 15—25 см высотой, тонких, с короткими густыми звездчатыми волосками и длинными белыми спутанными волосками, в нижней части более густыми. Листья, сосредоточенные у основания (прикорневые) зеленые, с редкими длинными белыми волосками, немногочисленные, продолговато-лопатчатые или продолговато-ланцет-

ние, по краям с крупными редкими зубцами или почти цельнокрай-
ние, постепенно суженные в крылатый бело-мохнатый черешок;
стеблевых листьев мало, 1—2, нижние из них сходные с прикорне-
выми, верхние—длинно-заостренные и сидячие. Цветочные корзинки
средней величины, 18—20 мм длины и 8—10 мм ширины, на длинных
прямых или дугообразно-изогнутых ножках, собранные в монохаз-
иальное или полущитковидное соцветие или, вследствие недоразвития,
цветочные корзинки одиночные; покрывало широко обратно яйцевид-
ное или широко колокольчатое, 8—10 мм длины и 7—10 мм шири-
ны, рыхло черепичатое; листочки покрывала зеленые, узкие, линей-
но-ланцетные, сильно заостренные, почти равные, с длинными белы-
ми и черными волосками вдоль середины (встречаются также и же-
езистые волоски). Цветки яркожелтые, краевые вдвое длиннее по-
крывала. Рыльца желтоватые. Семянки 4 мм длины, красновато-
буроватые. VII.

Альпийский и субальпийский пояса. Мезофильные места и щеб-
нистые ковры.

Тип. Арм. ССР. Карабагларский район, ущелье Деве-Гезы,
2400—2500 м высоты, 26 VII 48. А. Ахвердов.

Примечание: от близкого вида *H. vulgatum* отличается формой
листа и характером опушения, а также экологией и ареалом
распространения.

3. *Hieracium paradoxum* Kem.—Nath. sp. n.

*Planta incana floccosa ubique dense albo longeque pilosa, caulige-
ra. Rhizoma horizontale v. subobliquum. Stolones pluri ramosi-crassi
foliis approximatis v. sensim decrescentibus spathulatis v. lanceolatis ob-
tusis v. obtusiusculis. Caules aphyllus 15—30 cm altus ascendens v. erec-
tus crassis e basi ramosus multi brachiatus apice stipitato glandulosus;
innovatio per stolones, per rosulas. Folia rosularia oblonga, spathulata
v. lanceolata obtusa v. obtusiuscula, subtus cannosa supra viridia ubi-
que albo longeque pilosa. Calathidia mediocria longe pedunculata invo-
lucrum campanulatum imbricatum, floccosum dense albo longeque pilo-
sum, sparsum stipitato glandulosum et atopilosum: involucris phyllis
pluriserialis inaequalis lanceolato-linearibus acutis in margine efloccosi.
Ligulae luteae, marginalis subtus plerumque rubro-striatae. Achenia mi-
nima 1—2,5 mm longa. VI—VII.*

Habitatio. Regio superiora montana. In siccis rupestris inter quercetis.
Typus. Transcaucasus. Armenia. Prov. Erevan, distr. Aparan (Abaran) in
montis Arai-Ler 2100—2200 m. 25 VI 1947. A. Akhverdov.

Ab *H. pilosello* *H. hypeurium*que caulo multibrachiato bene differt.
Area geogr: Armenia occidentalis, Iran?

Растение со многими хорошо развитыми, густо олиственными
ползучими надземными побегами, сероватое от опушения из густых
звездчатых волосков; кроме звездчатых волосков встречаются более
редкие, простые длинные белые или рыжеватые волоски. Стебель с
самого основания или немного выше ветвистый, со многими боко-

выми дихотомическими ветвями, в верхней части с железистыми волосками; стебель развивается, то из почек розеток, то из розеток ползучих надземных побегов. Листья прикорневые (сосредоточенные у основания стебля в виде розеток), продолговато-ланцетные или продолговато-лопатчатые, тупые или островатые, на нижней стороне с густым, а на верхней с редким опушением, причем длинные щетинистые волоски сидят в ямочках, отчего верхняя сторона листа ямчатая и зеленая. Цветочные корзинки средней величины, 12—15 мм длины и 8—10 мм ширины, на длинных ножках; покрывало колокольчатое, с округленным основанием; листочки покрывала многорядные, неравные, линейно-ланцетные, заостренные, с густым опушением из сероватых звездчатых, железистых и длинных белых, с примесью черных, более коротких волосков; внутренние листочки бело-пленчато-окаймленные. Цветки светложелтые, на нижней стороне обычно с красными полосками. Рыльца желтоватые. Семянки VI—VII.

Верхний горный пояс. На сухих скалистых склонах, среди дубового редколесья.

Тип. Арм. ССР. Апаранский район, г. Аран-Лер. 2100—2200 м. 27 VI 47. А. Ахвердов.

Общее распространение: Западная Армения, Иран?

Примечание: данное растение своими цветочными корзинками похоже на *H. pilosella* и *H. hureugium*, от которых отличается дихотомически ветвистыми стеблями, развивающимися, обычно, из густых, наземных ползучих побегов и многочисленными цветочными корзинками. Очень красивое растение, вполне пригодное в декоративном цветоводстве, особенно, для бордюров. Уже несколько лет оно культивируется в отделе Армянской флоры Ереванского ботанического сада.

Институт ботаники Академии наук
Грузинской ССР

Լ. Ս. ԿԵՍՈՒՆՈՒՆ-ՆԱԹԱՋԵ

Հայաստանից Hieracium L. ցեղի երեք նոր տեսակներ

Հայաստանից Ա. Ա. Ախվերդյովի կողմից հավաքված Hieracium L. ցեղի ներկայացուցիչների կոլեկցիայից մեր կողմից հայտնաբերված են երեք նոր տեսակներ, որված է նրանց մանրամասն նկարագրությունը, նրանց տարածումը Հայաստանում և պատիվ հոլեկցիայի հավաքողի, Հայկական ֆլորայի աննկուն ուսումնասիրողի, նրանցից երկուսը կոչվում են Ա. Ա. Ախվերդյովի անունով:

Л И Т Е Р А Т У Р А — Դ Ր Ա Կ Ա Ն ՈՒ Թ Յ ՈՒ Ն

¹ А. А. Гроссгейм. Флора Кавказа, т. IV, 1934, Баку. ² А. А. Гроссгейм. Определитель растений Кавказа, 1949, Москва. ³ Л. М. Кемулариа-Натадзе, Ястребинки Абхазии в книге: А. А. Колаковский, „Флора Абхазии“, т. IV, 1949, Сухуми. ⁴ Я. С. Медведев, Высокогорная растительность Кавказа, 1912, Тифлис. ⁵ Ц. Х. Цан, Hieracia caucasica „Bull. du Mus. du Cauc.“, t. VII, fasc. 2, 1913, Tiflis. ⁶ Ц. Х. Цан, Hieracia caucasica, „Monit. Jard. Bot. de Tiflis“ IV, fasc. 21, 1912, fasc. 29, 1913, fasc. 3—4, 1926—27, Tiflis. ⁷ Ц. Х. Цан, Hieracia caucasica nova in „Fedde Repertor. spec. nov. veget.“ IV, 9—14, 1907, Berlin—Dahlem.