

Repertorium novarum specierum regni vegetabilis

auctore

F. Fedde

No. 25

II. Band

I. Juni 1906

LV. Achille Terraciano, *Gageae novae Lusitanicae*.

(Ex: Bol. Soc. Brot., XX [1905], pp. 200—206.)

1. *Gagea lusitanica* Ach. Terraciano, l. c., p. 203.

G. bulbis duobus, altero minore, laterali, superiore, minute et irregulariter foveolato, tunica communi hyalina indutis et extus squamis coriaceis, castaneis, apice fissis circumdatis, fibris radicalibus crassis paucis auctis, — foliis radicalibus duobus, lineari-lanceolatis, angustis, crassiusculis, longe flores superantibus, raro subaequalibus, ultra tertium superiorem subfistulosis, caulinis alternis lanceolatis sed a medio angustatis et dein subfistulosis, inferiore longissimo floribus longiore et basi intus plerumque bulbillifero, bulbillis nigricantibus foveolatis, reliquis exacte lanceolatis, laeviter ciliatis, — scapo erecto, brevi (10—11 cm cum floribus) intra folia parce piloso, pedicellis ad apicem 1—2, rarius 3—4, villosis, ad basim foliosis, foliolis parvis lanceolato-acutis, margine pilosis. floribus mediocribus (1 cm circa), e viride-luteolis, perigonii segmentis lanceolato-oblongis, obtusiusculis v. parce acutatis, exterioribus dorso pilosis, staminibus perigonio tertio brevioribus, filamentis filiformibus sed a basi ad medium vix dilatatis, antheris ovatis v. obovatis, breviter apiculatis, ovario obovato-trigono, basi contracto, superne subdilatato, stylo antheras superante et apice late stigmatoso terminato, capsula ovata, trigona, angulis rotundis.

G. lusitanica A. Terrac., *Gagearum novarum diagnoses*, p. 8 (Palermo, septembri 1904).

Variationes. — Variat longitudine foliorum radicalium, folio caulino inferiore nunc solitario nunc binis suboppositis, conformibus bulbillifero v. bulbillos et pedunculum cum floribus gerente, pedunculis plus minusve villosis, erectis v. interdum cernuis. Tota planta intense viridis raro glaucescens.

Portugal: ad Castello Branco, prov. da Beira, junio 1885, legit Daveau!; junio 1881, R. da Cunha!

2. *Gagea tenuis* Ach. Terraciano, l. c., p. 205.

G. bulbis duobus, minore laterali, superiore et exquisite reticulato, tunica hyalina tenuissima indutis et extus squamis gracilibus, numerosis,

fuscis, apice fissis circumdati, — foliis radicalibus duobus, longissimis, capillaceis v. filiformibus, venosis, planis, longe flores superantibus, caulinis alternis, lanceolatis, gracilibus, inferiore longissimo, caeteris sensim minoribus et huc illuc ciliatis, — scapo gracili, cylindrico, rigidiusculo (10—17 cm v. ultra), ad apicem plus minusve ramoso-corymboso, raro 1—2-floro, glabro, rarissime pilis sparsis praedito, pedunculis, gracillimis, longissimis, interdum cernuis foliatis, floribus parvis luteolis, perigonii segmentis ovato-lanceolatis, acutiusculis, dorso viride-trinervibus, interioribus latioribus et albo-hyalino marginatis, staminibus a dilatata basi parce, $\frac{1}{4}$ circiter, perigonio brevioribus, antheris parvis, rotundis, ovario ovato-elliptico, trigono, basi laeviter constricto, stylo apice stigmatoso-triquetro terminato.

G. polymorpha Henriques, Relat. Exp. Sc. á Serra da Estrella, p. 52; Pereira Coutinho, Liliac. de Portugal, p. 57 (exclusis speciminibus ex Alemdouro transmontano quae ad *G. pygmaeam* et ex Beira meridional ad *G. lusitanicam* referenda sunt).

Ornithogalum luteum Broterus, Fl. lusit., I. p. 529 (exclusa varietate, quam ad *G. pygmaeam* retuli).

O. tenue Link! nomine tantum et ineditum in herbario berolinensi.

Variationes. — Summopere variat longitudine et gracilitate foliorum et scapi, pedicellis et foliolis semper glabris sed haud raro sparse pilosis, bulbo minore interdum sublaevi.

Portugal: Serra do Gerez, Borrageiro, junio 1890, leg. Möller! (Fl. lusit., exsic. no. 861); arred. de Moimenta da Beira, martio 1866, leg. Ferreira!; Guarda, aprili 1892, leg. Rodr. da Costa!; Trancoso, aprili 1885, leg. A. de Couceiro!; Serra da Estrella, junio 1881 et junio 1877, leg. Fonseca!; Lagôa, maio 1883, leg. Fonseca! et ad Lagôa Comprida, junio 1882, leg. Ferreira!; Sabugueiro, aprili 1883, leg. Fonseca!, Valle d'Eguas, junio-julio 1882, leg. R. da Cunha!; Fonte do Canariz, junio 1882, leg. Ferreira!; Póvoa de Lanhoso, 28 mai 1893, leg. Sampaio!; Serra do Marão, maio 1896, leg. Sampaio!; Soalheira, junio 1900, leg. Zimmermann!

LVI. *Crassulaceae novae Austro-africanae a S. Schönland descriptae.*

(Aus: Records of the Albany Museum I [1904], pp. 114—119.)

1. *Crassula Kuhnii* Schönl., l. c., p. 114.

A small shrublet, 8—12 cm high. Stem usually much branched from the base. Older branches efoliate, ultimate branches with 8—10 pairs of closely set leaves, leafy portion about 2.5 cm long, internodes about 2.5 mm long. Leaves glaucous, slightly connate at base, glabrous, oblong, acuminate, very convex on the back, nearly flat inside, lowest 11 mm