

Lo que distingue mejor á nuestra especie es la hoja cilíndrica^a, hueca y larga, la cual yace echada sobre el suelo, porque su tegido herbáceo no le permite sostenerse erecta. Al cabo de pocos días aparece una segunda hoja, que se desarrolla á medida que la primera se marchita; de tal modo que sólo durante poco tiempo existen juntas.

Los *Zephyranthes* difieren de los *Hippeastrum* por su escapo unifloro y espata única, (puesto que el de estos últimos es multifloro aparasolado habitualmente y la espata cuenta con dos brácteas libres.)

Sin embargo en el Uruguay existen *Zephyranthes* que hacen excepción á la regla, el *Z. versicolor*, por ejemplo, muchos de cuyos individuos nacen con 2 y hasta con 3 flores y cuya espata se hiende profundamente. El *Z. longifolium* que dejamos descrito, se separa aún más, desde que nace siempre con varias flores, en una espata tubulosa bífida.

Para no crear secciones nuevas, sería preciso agregar á la diagnosis del género en cuestión: escapo generalmente, *saepius*, 1-floro, á veces, *vel*, 2-floro ó plurifloro. Espata bifida ó, *vel*, bipartida.

MONOCOTILEDÓNEAS NUEVAS DEL URUGUAY

PUBLICADAS POR EL SR. BAKER EN EL BOLETÍN OF MISCELLANEOUS
INFORMATION ROYAL GARDEN KEW

No. 147, Septiembre 1898.

Plantarum novarum in Herbario Horti Regii Conservatarum.

Década XXXI. pag. 225-227.

305. ***Zephyranthes* (*Zephyrites*) *longipes* Baker** (*Amaryllideae*;) *a speciebus reliquis hujus sectionis recedit pedicello longissimo.*

BULBUS ovoidens, 1 poll. diam. tunicis exterioribus membranaceis brunneis.
FOLIA linearia glabra. PEDUNCULOS gracilis, subpedalis. SPATHA 15 lin. lon-

ga, deorsum cylindrica, sursum bifida, valvis convolutis. PEDICELLUS 3-4 poll. longus. OVARIUM oblongum, obliquum, 3 lin. longum. PERIANTHIUM pallide rubrum, 3 poll. longum, tubo brevi anguste infundibulari, limbi segmentis lanceolatis. STAMINA perianthio triplo breviora antheris linearis lineari-oblongis STYLUS profunule trifidus. CAPSULA globosa, 6 lin. diam.

Bulbo ovoideo de 3 cm ± de diámetro, túnicas esteriores obscuras membranáceas. Hojas lineares lampiñas. Pedúnculos de 30 cm ± de largo, delgados. Espata de 4 cm aproximadamente de largo cilíndrica en el dorso, bihendida, lóbulos arrollados. Pedunculo de 8-10 cm de largo. Ovario oblongo, oblícuo de 8 mm ± de alto. Perianto rojo-pálido de 8-10 cm de largo, tubo breve, embudado angosto, segmentos del limbo lanceolados. Estambres triple más cortos que el perianto, anteras linear-oblongas, Estilo profundamente 3 hendido. Cápula globosa de 1,5 cm ± de diámetro.

Uruguay, orillas arenosas del Río Santa Lucía, florece en Diciembre. Núm. 2, *Cantera*. En la obra arriba citada n. 385 p. 225.

306. **Zephpranthes stenopetala** Baker (*Amaryllideae*; *a speciebus reliquis sectionis EUZEPHYRANTHES differt perianthii segmentis linearibus*).

BULBUS globosus, 1 poll. diam. tunicis exterioribus membranaceis brunneis. FOLIA erecta, anguste linearia, glabra. PEDUNCULUS gracilis, fragilis, uniflorus, 8-9 poll. longus. SPATHA membranacea, 15 lin. longa, cylindrica, apice bifida, valvis parvis subulatis. PEDICELLUS erectus 15 18 lin. longus. PERIANTHIUM pallide rubrum, 21 lin. longum, tubo brevi, limbi segmentis linearibus. STAMINA perianthio triplo breviora, antheris parvis linearis oblongis. STYLUS tricuspidatus. CAPSULA oblonga, 2 lin. longa.

Bulbo globoso de 3 cm ± de diámetro, túnicas exteriores obscuras, membranáceas. Hojas erectas lineares y angostas, lampiñas Pedúnculo delgado y frágil, unifloro, de 25 cm de largo. Espata membranácea, de 1 1/2—2 cm, cilíndrica bihendida en el

ápice, lóbulos aleznados. *Pedunculo* erecto, de 3-4 cm. *Periantio* rojo-pálido, de 5 cm ±, tubo breve, segmentos del limbo lineares. *Estambres* triple más cortos que el periantio, anteras pequeñas y linear-oblongas. *Estilo* 3-cuspidado. *Cápsula* oblonga, de 5 mm + de alta.

Uruguay, orillas arenosas del Río Santa Lucía. Florece en enero Núm. 10, *Cantera*.

307. **Hippeastrum Arechavaletae** Baker (Amaryllidace), a species omnibus EUHIPPEASTRI recedit limbi segmentis oblongis tubo anguste infundibulari aequilongis.

BULBUS *globosus*, *magnus*. FOLIA *lorata*, *obtusa*, *glabra*, 1 1/2--2 poll. *lata*, ab basin e medio sensim attenuata. SCAPUS *validus*, 1 1/2-2-pedalis. UMBELLA 4-florae, spathae valvis magnis oblongis, pedicellis 1 1/2-2 poll. longis. PERIANTHUM *album*, venis rubris decoratum, 3 poll. longum, limbi segmentis oblongis obtusis 8-9 lin. latis tubo anguste infundibulari aequilongis. STAMINA limbo duplo breviora, antheris linearibus. STYLUS profunde trifidus, antheris superans.

Bulbo grande, de forma globosa. *Hojas* de 30-50 cm de largo por 5-8 cm de ancho, obtusas, lampiñas insensiblemente ensanchadas en el medio. *Escapo* robusto de 50 y más cm. *Umbela* de 4 flores. *Espatas* grandes oblongas. *Pedúnculos* de 4-5 cm. *Periantio* de 8 cm ± de alto, blanco, adornado con venas rojas longitudinales, segmentos del limbo oblongo-obtusos de 2-2 1/2 cm de ancho, tan largos como el tubo que es embudado-angosto. *Estambres* doble más cortos que el limbo, anteras lineares. *Estilo* profundamente 3-hendido, más largo que los estambres. *Cápsulas* globosas de 1 1/2-2 cm.

Esta especie procede de Tacuarembó. Fué recogida por don P. Pintos. Hoy se encuentra cultivada en Montevideo por mi amigo el señor *Cantera*. Florece en noviembre y madura sus cápsulas á mediados de enero. *Cantera* Núm. 1.

309. *Nothoscordum uniflorum* Baker (*Liliaceae-Allieae*); *a speciebus reliquis recedit pedunculo brevi unifloro.*

BULBUS globosus, 6-8 lin. diam. tunicis exterioribus brunneis membranaceis, interioribus supra collum productis FOLIA 6-8, synanthia, falcata, anguste linearia, glabra, 2-3 poll. longa. PEDUNCULUS uniflorus, erectus vel curvatus, gracilis, 1-1 $\frac{1}{2}$ poll. longus. SPATHA membranacea, alba, 4 lin. longa, deorsum cylindrica, sursum bifida. PEDICELLUS 1-1 $\frac{1}{2}$ lin. longus. PERIANTHUM campanulatum, album, 3 lin. longum, segmentis oblongo-spatulatis obscure viridi-carinatis. STAMINA perianthio distinete breviora, antheris parvis stramineis. STYLUS ovario aequilongus.

Bulbo globoso de 2 cm ± de diámetro, túnicas exteriores castaño-oscuras, membranáceas, las interiores nacientes arriba del cuello. Hojas 6-8, sinantias falciformes, lineares y angostas, lampiñas, de 5-8 cm de largo. Pedúnculos unifloros, erectos ó encorvados, delgados, de 2-3 cm. Espata membranácea, blanca, de 1 cm ± cilíndrica en el dorso, bihendida superiormente. Pedunculo de 3 mm ±. Periantio acampanado, blanco, de 8-10 mm ± segmentos oblongo-espatuliformes con quilla verdosa poco sobresaliente. Estambres menores que el periantio, anteras pequeñas, pálido-amarillentas. Estilo tan largo como el ovario.

Uruguay. Montevideo, en campos graminosos de los alrededores. Núm. 20 *Cantera*.

Esta plantita es parecida á la llamada vulgarmente *Lágrimas de la virgen* de la que se distingue fácilmente por su menor tamaño y por no tener más que una flor, rara vez dos, cada pedúnculo, mientras que las *Lágrimas de la virgen* presentan varias, agrupadas en subumbelas.

Se encuentran comúnmente en campos de Punta Brava. Florece en agosto y septiembre.

ENMIENDA. En las 286 y 287 en vez de *Zephyranthes longifolium* léase **Zephyranthes unifolia**.