

Zeitschrift: Boissiera : mémoires de botanique systématique
Herausgeber: Conservatoire et Jardin Botaniques de la Ville de Genève
Band: 52 (1996)

Artikel: Revisión del género *Asphodelus* L. (Asphodelaceae) en el Mediterráneo Occidental
Autor: Díaz Lifante, Zoila / Valdès, Benito
Inhaltsverzeichnis
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-895421>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 24.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

ÍNDICE TEMÁTICO

1.	Introducción	11
2.	Material y métodos	15
3.	Historia taxonómica	18
4.	Caracteres taxonómicos	21
4.1.	Ciclo biológico	21
4.2.	Germinación de semillas y desarrollo de plántulas	21
4.3.	Desarrollo de las plantas	22
4.4.	Rizoma	23
4.5.	Sistema radical	25
4.5.1.	Raíces	25
4.5.2.	Tubérculos radicales	25
4.5.3.	Fibras	28
4.6.	Hojas	28
4.6.1.	Hojas externas	28
4.6.2.	Hojas internas	28
4.7.	Escapo	31
4.8.	Inflorescencia	31
4.8.1.	Ramificación	32
4.8.2.	Longitud	32
4.8.3.	Posición	32
4.8.4.	Densidad	32
4.8.5.	Número de flores	33
4.8.6.	Desarrollo floral	33
4.8.7.	Brácteas	33
4.8.8.	Bracteolas	34
4.9.	Flores	34
4.9.1.	Sexualidad	34
4.9.2.	Pedicelo	34
4.9.3.	Periantio	35
4.9.4.	Tépalos	35
4.9.5.	Androceo	36
4.9.6.	Gineceo	37
4.10.	Frutos	37
4.11.	Semillas	39
4.12.	Polen	39
4.13.	Reproducción	40
4.14.	Número y tamaño de los cromosomas	41
5.	Tratamiento taxonómico	43
5.1.	<i>Asphodelus</i>	43
5.2.	Delimitación de secciones	43
5.3.	Clave para la determinación de las especies	45
5.4.	Clasificación	47
	Sect. I <i>Asphodelus</i>	47
	1. <i>A. ramosus</i>	49
	a. subsp. <i>ramosus</i>	50
	α . var. <i>ramosus</i>	51
	β . var. <i>africanus</i>	56
	γ . var. <i>nervosus</i>	59
	b. subsp. <i>distalis</i>	61

2. <i>A. lusitanicus</i>	66
α . var. <i>lusitanicus</i>	67
β . var. <i>ovoideus</i>	71
3. <i>A. aestivus</i>	74
4. <i>A. serotinus</i>	79
5. <i>A. gracilis</i>	84
6. <i>A. albus</i>	87
a. subsp. <i>albus</i>	91
b. subsp. <i>delphinensis</i>	95
c. subsp. <i>occidentalis</i>	99
d. subsp. <i>carpetanus</i>	101
7. <i>A. bento-rainhae</i>	103
a. subsp. <i>bento-rainhae</i>	105
b. subsp. <i>salmanticus</i>	105
8. <i>A. cerasiferus</i>	109
9. <i>A. macrocarpus</i>	117
a. subsp. <i>macrocarpus</i>	120
α . var. <i>macrocarpus</i>	120
β . var. <i>arrondeaui</i>	126
b. subsp. <i>rubescens</i>	129
Sect. II <i>Verineopsis</i>	133
10. <i>A. roseus</i>	133
Sect. III <i>Verinea</i>	135
11. <i>A. fistulosus</i>	138
12. <i>A. ayardii</i>	148
13. <i>A. tenuifolius</i>	153
Sect. IV <i>Clausonia</i>	161
14. <i>A. acaulis</i>	161
Sect. V <i>Plagiasphodelus</i>	165
15. <i>A. refractus</i>	165
16. <i>A. viscidulus</i>	170
6. Híbridos	174
7. Síntesis evolutiva	177
8. Agradecimientos	180
9. Referencias bibliográficas	181
10. Índice de taxones	187