



Aegilops

Aegilops es un género de plantas de la familia de las poáceas.³ Es originaria de la región del Mediterráneo hasta Asia Central.

Hay cerca de 23 especies y numerosas subespecies en el género. Varios miembros son malezas. Crecen inclusive en invierno, asemejándose al trigo de invierno. Se hibridan con varios tipos de trigo y a veces se clasifican como miembros del género *Triticum*.

Descripción

Son plantas. Tallos generalmente ascendentes, glabros. Hojas co] delano o involuto. Espiga con 3-6 espiguillas, desprendiéndose entera en la madurez; raquis profundamente excavado, con una espiguilla en cada nudo. Espiguillas con 3-4 flores, al menos en las inferiores, y con 2 glumas. Glumas coriáceas, truncadas, con (1-) 2-6 aristas. Lema con parte inferior membranosa y parte superior dura, aristada. Pálea anchamente elíptica, membranosa, aquillada, bidentada. Cariopsis estrechamente ovoidea, libre.

Aegilop tauschii (o *Aegilops squarrosa*) es importante en genética del trigo como pariente del trigo común *Triticum aestivum*.

Taxonomía

El género fue descrito por Carlos Linneo y publicado en *Species Plantarum* 2: 1050. 1753.⁴ La especie tipo es: *Aegilops triuncialis*

Etimología

Aegilops: nombre genérico de una hierba otorgado por Teofrasto, deriva del griego *aegilos* = (una hierba del agrado de cabras, o una cabra).

Aegilops



Bosquejo de un *Aegilops triuncialis*

Taxonomía

Reino:	Plantae
División:	Magnoliophyta
Clase:	Liliopsida
Orden:	Poales
Familia:	Poaceae
Subfamilia:	Pooideae
Tribu:	Triticeae
Género:	<i>Aegilops</i> L.

Especies

Ver texto.

Sinonimia

- *Aegicon* Adans.
- *Aegilemma* Á. Löve
- *Aegilonearum* Á. Löve
- *Aegilopodes* Á. Löve
- *Amblyopyrum* Eig.¹
- *Chennapyrum* Á. Löve
- *Comopyrum* (Jaub. & Spach) Á. Löve

Especies

- *Aegilops bicornis*
- *Aegilops biuncialis*
- *Aegilops caudata*
- *Aegilops columnaris*
- *Aegilops comosa*
- *Aegilops crassa*
- *Aegilops cylindrica*
- *Aegilops geniculata*
- *Aegilops juvenalis*
- *Aegilops kotschy*
- *Aegilops longissima*
- *Aegilops lorentii*
- *Aegilops mutica*
- *Aegilops neglecta*
- *Aegilops peregrina*
- *Aegilops searsii*
- *Aegilops sharonensis*
- *Aegilops speltoides*
- *Aegilops tauschii*
- *Aegilops triuncialis*
- *Aegilops umbellulata*
- *Aegilops uniaristata*
- *Aegilops vavilovii*
- *Aegilops ventricosa*

- *Cylindropyrum* (Jaub. & Spach) Á. Löve
- *Gastropyrum* (Jaub. & Spach) Á. Löve
- *Kiharapyrum* Á. Löve,
- *Orrhopygium* Á. Löve
- *Patropyrum* Á. Löve
- *Perlaria* Heist. ex Fabr.
- *Sitopsis* (Jaub. & Spach) Á. Löve.²

Referencias

1. Sinónimo posible
2. Germplasm Resources Information Network, consultada 21 de junio de 2008 (<https://www.ars-grin.gov/cgi-bin/npgs/html/genus.pl?225>) Archivado (<https://web.archive.org/web/20090506214729/http://www.ars-grin.gov/cgi-bin/npgs/html/genus.pl?225>) el 6 de mayo de 2009 en Wayback Machine.
3. Watson L, Dallwitz MJ. (2008). «The grass genera of the world: descriptions, illustrations, identification, and information retrieval; including synonyms, morphology, anatomy, physiology, phytochemistry, cytology, classification, pathogens, world and local distribution, and references» (<https://web.archive.org/web/20081010151058/http://www.delta-intkey.com/grass/www/aegilops.htm>). *The Grass Genera of the World*. Archivado desde el original (<http://delta-intkey.com/grass/www/aegilops.htm>) el 10 de octubre de 2008. Consultado el 19 de agosto de 2009.
4. «*Aegilops*» (<http://www.tropicos.org/Name/40033200>). *Tropicos.org. Jardín Botánico de Misuri*. Consultado el 14 de febrero de 2013.

Bibliografía

1. Bor, N. L. 1960. Grass. Burma, Ceylon, India & Pakistan i–xviii, 1–767. Pergamon Press, Oxford.
2. López-Ferrari, A. R., A. Espejo-Serna & D. Frame. 2000. Melanthiaceae. Fl. Veracruz 114: 1–16.
3. Missouri Botanical Garden. MO Generic Names in Use
4. Nasir, E. & S. I. Ali (eds). 1980-2005. Fl. Pakistan Univ. of Karachi, Karachi.
5. Soreng, R. J. 2003. Aegilops. In Catalogue of New World Grasses (Poaceae): IV. Subfamily Pooideae. Contr. U.S. Natl. Herb. 48: 20–23.
6. Soreng, R. J., G. Davidse, P. M. Peterson, F. O. Zuloaga, E. J. Judziewicz, T. S. Filgueiras & O. Morrone. 2003 and onwards. On-line taxonomic novelties and updates, distributional additions and corrections, and editorial changes since the four published volumes of the Catalogue of New World Grasses (Poaceae) published in Contr. U.S. Natl. Herb. vols. 39, 41, 46, and 48. <http://www.tropicos.org/Project/CNWG>:. In R. J. Soreng, G. Davidse, P. M. Peterson, F. O. Zuloaga, T. S. Filgueiras, E. J. Judziewicz & O. Morrone Internet Cat. New World Grasses. Missouri Botanical Garden, St. Louis.
7. Valdes, B. & H. Scholz. 2006. The Euro+Med treatment of Gramineae - a generic synopsis and some new names. Willdenowia 36(2): 657–669.

Enlaces externos

- Análisis de vacíos de colecciones *ex situ* para el acervo genético de **Aegilops** en: Portal de Análisis de Vacíos (**Gap Analysis**) de los Parientes Silvestres de los Cultivos (<https://web.archive.org/web/20110423150038/http://gisweb.ciat.cgiar.org/GapAnalysis/?p=286>)
- Jepson Manual Treatment (http://ucjeps.berkeley.edu/cgi-bin/get_JM_treatment.pl?8738,8760)
- USDA Plants Profile (<https://plants.usda.gov/java/profile?symbol=AEGIL>)
- Grass Manual Genus Treatment (<https://web.archive.org/web/20110611123628/http://herbarium.usu.edu/webmanual/info2.asp?name=Aegilops&type=treatment>)

Obtenido de «<https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Aegilops&oldid=155278487>»