



Anthoxanthum

Anthoxanthum es un género de plantas de la familia de las poáceas.¹ Tienen una distribución cosmopolita. *A. odoratum* puede encontrarse en el norte de Europa; en particular en terrenos ácidos como ocurre en Portlethen Moss Reserva natural en Escocia.

El género *Hierochloe* ha sido incluido en *Anthoxanthum* recientemente por algunos autores.³

Descripción

Son plantas anuales, rara vez bienales. Hojas con limbo plano. Inflorescencia en panícula densa. Pedúnculos de las espiguillas delgados, ligeramente pelosos o escábridos. Espiguillas comprimidas lateralmente, trifloras, con 1 flor superior fértil sin periantio y 2 flores inferiores reducidas a una lema estéril aristada. Glumas 2, marcadamente desiguales. Lemas estériles más largas que la flor fértil, con parte inferior escariosa y parte superior membranosa; la inferior con arista recta inserta por encima de la parte media; la superior con arista más o menos marcadamente geniculada, inserta por debajo de la parte media. Lema de la flor fértil de dorso redondeado, trinervada, mútica, rara vez cortamente aristada. Pálea de la flor fértil membranosa, uninervada. Androceo con 2 estambres.⁴

Taxonomía

El género fue descrito por Carlos Linneo y publicado en *Species Plantarum* 1: 28. 1753.⁵ La especie tipo es: *Anthoxanthum odoratum*

Etimología

Anthoxanthum



Anthoxanthum odoratum

Taxonomía

Reino:	<u>Plantae</u>
División:	<u>Magnoliophyta</u>
Clase:	<u>Liliopsida</u>
Subclase:	<u>Commelinidae</u>
Orden:	<u>Poales</u>
Familia:	<u>Poaceae</u>
Subfamilia:	<u>Pooideae</u>
Tribu:	<u>Poeae</u>
Subtribu:	<u>Phalaridinae</u>
Género:	<i>Anthoxanthum</i> <u>L.</u>

Especies

Ver texto.

Sinonimia

- *Flavia* Fabric.
- *Foenodorum* Krause
- *Xanthoanthus* St-Lager¹ *Ataxia* R. Br.
- *Dimesia* Raf.
- *Disarrenum* Labill.
- *Hierochloe* R. Br.
- *Savastana* Schrank
- *Torresia* Ruiz & Pav.
- *Xanthanthos* St.-Lag., orth. var.
- *Xanthoanthos* St.-Lag., orth. var.²

Anthoxanthum: nombre genérico que deriva del griego: *anthos* = (flor) y *xanthos* = (amarillo), refiriéndose al color de la panícula después de la floración.¹

Especies

- *Anthoxanthum aethiopicum*
- *Anthoxanthum amarum*
- *Anthoxanthum alpinum*
- *Anthoxanthum aristatum*
- *Anthoxanthum borii*
- *Anthoxanthum dregeanum*
- *Anthoxanthum ecklonii*
- *Anthoxanthum gracila*
- *Anthoxanthum hookeri*
- *Anthoxanthum horsfieldii*
- *Anthoxanthum japonicum*
- *Anthoxanthum madagascariense*
- *Anthoxanthum nivale*
- *Anthoxanthum odoratum*
- *Anthoxanthum ovatum*
- *Anthoxanthum pallidum*
- *Anthoxanthum sikkimense*
- *Anthoxanthum tongo*⁶

Referencias

1. 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/20110606065208/http://delta-intkey.com/grass/www/anthoxan.htm>). *The Grass Genera of the World*. Archivado desde el original (<http://delta-intkey.com/grass/www/anthoxan.htm>) el 6 de junio de 2011. Consultado el 19 de agosto de 2009.
2. USDA, ARS, National Genetic Resources Program. Germplasm Resources Information Network - (GRIN) [Base de Datos en Línea]. National Germplasm Resources Laboratory, Beltsville, Maryland. URL: «Copia archivada» (<https://web.archive.org/web/20140201132535/http://www.ars-grin.gov/cgi-bin/npgs/html/genus.pl?775>). Archivado desde el original (<http://www.ars-grin.gov/cgi-bin/npgs/html/genus.pl?775>) el 1 de febrero de 2014. Consultado el 18 de enero de 2014. (18 de enero de 2014)
3. Hope, Tom, & Gray, Alan, *Grasses of the British Isles: BSBI Handbook No. 13*, Botanical Society of the British Isles, 2009, p 312. ISBN 978-0-901158-42-0.
4. *Anthoxanthum* en Flora Vascular (<http://www.floravascular.com/index.php?genero=Anthoxanthum>)
5. «*Anthoxanthum*» (<http://www.tropicos.org/Name/40016473>). *Tropicos.org*. *Missouri Botanical Garden*. Consultado el 14 de febrero de 2013.
6. *Anthoxanthum* en PlantList (<http://www.theplantlist.org/tpl/search?q=Anthoxanthum>)

Bibliografía

1. Forzza, R. C. & et al. 2010. 2010 Lista de especies Flora do Brasil. <https://web.archive.org/web/20150906080403/http://floradobrasil.jbrj.gov.br/2010/>.
2. Idárraga-Piedrahíta, A., R. D. C. Ortiz, R. Callejas Posada & M. Merello. (eds.) 2011. Fl. Antioquia: Cat. 2: 9–939. Universidad de Antioquia, Medellín.
3. Longhi-Wagner, H. M., V. Bittich, M. d. G. L. Wanderley & G. J. Shepherd. 2001. Poaceae. Fl. Fanerogâm. Estado São Paulo 1: i–xxv,.
4. Luteyn, J. L. 1999. Páramos, a checklist of plant diversity, geographical distribution, and botanical literature. Mem. New York Bot. Gard. 84: viii–xv, 1–278.
5. Missouri Botanical Garden. MO Generic Names in Use
6. Morales, J. F. 2003. Poaceae. En: Manual de Plantas de Costa Rica. Vol. 3. B.E. Hammel, M.H. Grayum, C. Herrera & N. Zamora (eds.). Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 93: 598–821.
7. Nasir, E. & S. I. Ali (eds). 1980-2005. Fl. Pakistán Univ. of Karachi, Karachi.
8. Pohl, R. W. 1994. 44. Anthoxanthum L. Fl. Mesoamer. 6: 236.
9. Renvoize, S. A. 1998. Gram. Bolivia i–xxx,. The Royal Botanic Gardens, Kew.
10. Sharp, D. & B. K. Simon. 2002. AusGrass: Grasses of Australia. CD-ROM, Version 1.0. CD-ROM.
11. Soreng, R. J. 2003. Anthoxanthum. In Catalogue of New World Grasses (Poaceae): IV. Subfamily Pooideae. Contr. U.S. Natl. Herb. 48: 111–1115.
12. Rodríguez Díez, Alba. Análisis biogeográfico de las especies sudafricanas del género "Anthoxanthum L.". 2013. Universidade da Coruña. Facultade de Ciencias. Trabajo fin de grao (UDC.CIE). Biología. Curso 2012/2013 [1] (https://ruc.udc.es/dspace/bitstream/handle/2183/11609/Rodriguez%20Diez_Alba_TFG_2013.pdf?sequence=2&isAllowed=y)

Enlaces externos

- Imágenes en Google (<http://images.google.co.uk/images?q=Anthoxanthum&safe=active>)
-

Obtenido de «<https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Anthoxanthum&oldid=155285270>»