



Agrostis gigantea

Agrostis gigantea, es una especie de planta herbácea perteneciente a la familia de las poáceas.



Distribución y hábitat

Es nativa de Europa, pero en las zonas más frías de América del Norte se utilizó ampliamente como un pastizal de hierba hasta la década de 1940. A pesar de que en gran medida ha sido sustituida por la soja y las hierbas más sabrosas, todavía tiene un cierto uso en suelos pobres. Fue una de las hierbas plantadas en áreas perturbadas por el Oleoducto Trans-Alaska. Por lo general, hace buena respuesta a los incendios, debido a la supervivencia de los rizomas y semillas.

Se puede encontrar en bosques abiertos, pastizales brutos, setos, bordes de caminos y terrenos baldíos, y como mala hierba en tierras de cultivo.

Esta especie es similar a *Agrostis stolonifera*, con la diferencia clave de que el último tiene estolones. De hecho, los dos son a veces tratadas como una sola especie, y no siempre está claro exactamente lo que significa para un autor *Agrostis alba* o *Agrostis stolonifera*.

Muchas fuentes de Internet describen *Agrostis capillaris* como la más alta de la especie. Sin embargo C.E.Hubbard describe su altura que varía de 10 a 70 cm de alto, mientras que *Agrostis gigantea* es 40-120 centímetros. Marjorie Blamey, Richard y Alastair Fitter también la describen como la más alto.

Descripción

Las hojas son de color verde pálido. La lígula es roma, pero dentada y hasta de 6 milímetros de largo. La panícula es abierta y laxa, de color verde o púrpura. Florece de junio a agosto.

Agrostis gigantea



Taxonomía

Reino:	Plantae
Subreino:	Tracheobionta
División:	Magnoliophyta
Clase:	Liliopsida
Subclase:	Commelinidae
Orden:	Poales
Familia:	Poaceae
Subfamilia:	Pooideae
Tribu:	Poeae
Subtribu:	Agrostidinae
Género:	<i>Agrostis</i>
Especie:	<i>Agrostis gigantea</i> ROTH, 1788



Taxonomía

Agrostis gigantea fue descrita por Albrecht Wilhelm Roth y publicado en Tentamen Florae Germanicae 1: 31. 1788.

Etimología

Agrostis: nombre genérico que deriva del griego *agrostis* = (una planta forrajera, una especie de hierba), cf. *agros* = (campo).

gigantea: epíteto latino que significa "gigante, muy grande".

Sinonimia

- *Agrostis alba*
- *Agrostis altissima* Lojac.
- *Agrostis campestris* Phil.
- *Agrostis capillaris* var. *nigra* (With.) Druce
- *Agrostis capillaris* subsp. *repens* (Laest.) Soják
- *Agrostis compressa* Willd.
- *Agrostis diffusa* Host
- *Agrostis dispar* Michx.
- *Agrostis dubia* Leers
- *Agrostis exarata* var. *mutica* Hicken
- *Agrostis gautieri* Sennen
- *Agrostis granitica* Klokov
- *Agrostis limosa* Schur
- *Agrostis maeotica* Klokov
- *Agrostis nigra* With.
- *Agrostis osakae* Honda
- *Agrostis parviflora* Chevall.
- *Agrostis praticola* Klokov
- *Agrostis repens* Sinclair
- *Agrostis rubra* var. *tenella* (Hoffm.) Wimm. & Grab.
- *Agrostis sabulicola* Klokov
- *Agrostis seminuda* Knapp
- *Agrostis stolonifera* Leers
- *Agrostis sylvatica* Host
- *Agrostis tenella* Hoffm.
- *Agrostis virletii* E. Fourn. ex Hemsl.
- *Cinna karataviensis* Pavlov
- *Vilfa alba* Gray
- *Vilfa alba* var. *ramosa* Gray
- *Vilfa compressa* (Willd.) P.Beauv.
- *Vilfa dispar* (Michx.) P.Beauv.
- *Vilfa gigantea* (Roth) P.Beauv.
- *Vilfa nigra* (With.) Gray



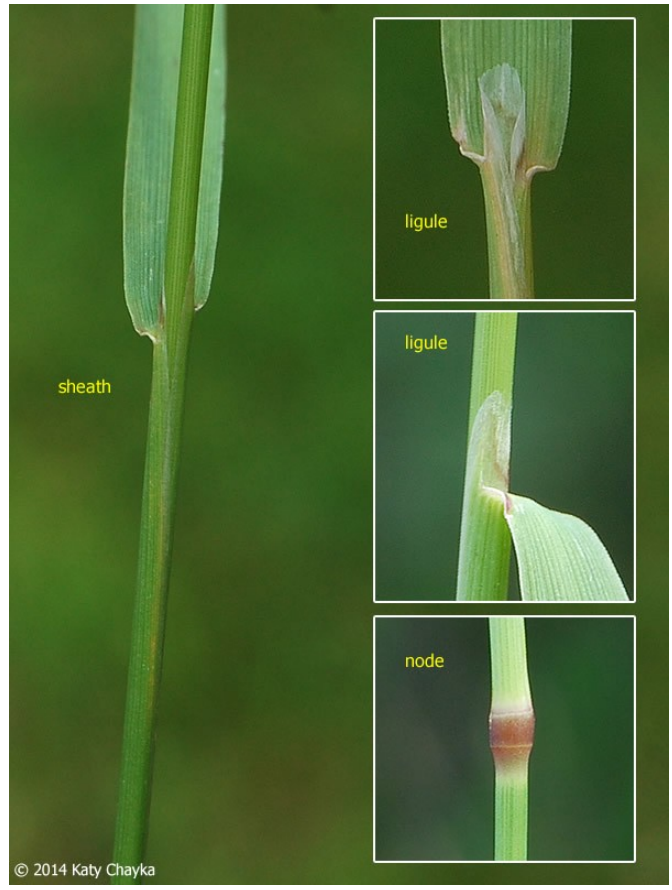
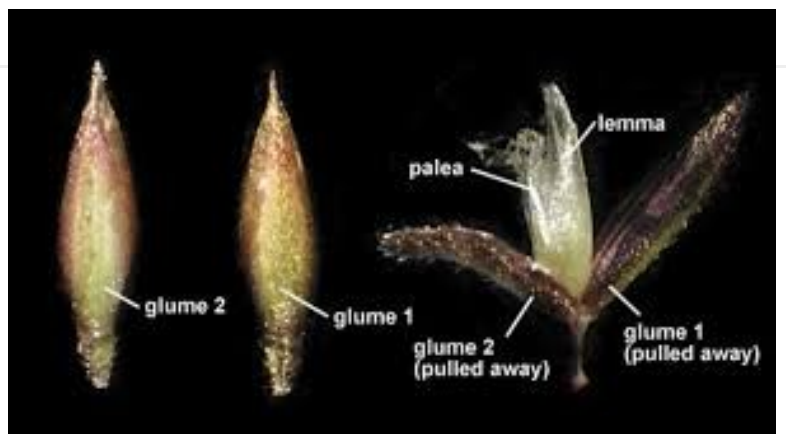
Inflorescencias



Ilustración



Detalle de la lígula



2015 © Peter M. Dziuk

© 2014 Katy Chayka



