

Pennisetum clandestinum
Hochst. ex Chiov.

PENCLA/EEI/FL041

Nombre vulgar	Castellano: Césped kikuyu, Quicuyo.
Posición taxonómica	Grupo taxonómico: Flora Phylum: <i>Magnoliophyta</i> Clase: <i>Liliopsida</i> Cronq. Takht. & Zimmerm. Orden: <i>Cyperales</i> Familia: <i>Poaceae</i> Barnhart
Observaciones taxonómicas	<i>Cenchrus clandestinus</i> (Hochst. ex Chiov.) Morrone
Resumen de su situación e impacto en España	Es una planta comúnmente utilizada en jardines costeros, como alternativa al césped tradicional, por su mayor tolerancia al pisoteo y, una vez bien establecida, a la escasez de agua.
Normativa nacional	<u>Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras</u> Norma: Real Decreto 630/2013, de 2 de agosto. Fecha: (BOE nº 185): 03.08.2013
Normativa autonómica	<u>Catálogos regionales</u> - No existen catálogos autonómicos que incluyan esta especie.
Normativa europea	No incluida
Acuerdos y Convenios internacionales	No incluida
Listas y Atlas de Especies Exóticas Invasoras	<u>Mundial</u> - Base de datos de especies invasoras del Grupo de especialistas en especies invasoras de la UICN (GISD). <u>Europea</u> - No se incluye. <u>Nacional</u> - No se incluye. <u>Regional</u> - Especies invasoras de flora. Gobierno de Aragón. - Banco de datos de la Comunidad Valenciana.

<p>Área de distribución y evolución de la población</p>	<p><u>Área de distribución natural</u> Es una especie originaria de las regiones tropicales del este de África.</p> <p><u>Área de distribución mundial</u> En la actualidad se comporta como especie invasora en numerosas islas del Pacífico, Australia, China, Indonesia, Filipinas y Sudáfrica.</p> <p><u>España</u> Sin datos precisos</p> <p><u>Evolución</u> No hay datos</p>
<p>Vías de entrada y expansión</p>	<p>Es una planta muy comúnmente utilizada en jardines costeros, como alternativa al césped tradicional.</p>
<p>Descripción del hábitat y biología de la especie</p>	<p><i>Pennisetum clandestinum</i> es una herbácea que crece en forma de césped, formando un entramado denso de tallos, que excluye a toda otra especie vegetal presente en la zona. Los entrenudos de sus tallos rastreros tienen capacidad para enraizar. Prospera en todo tipo de suelo, pero prefiere los suelos sueltos con buen drenaje, es por eso que se adapta excelentemente a los suelos arenosos. Se reproduce vegetativamente por medio de potentes rizomas y estolones.</p> <p><u>Hábitat en su área de introducción</u> Es una especie que crece de manera óptima en suelos arenosos, algo húmedos y bien insolados. No tolera el sombreado. Puede soportar heladas ocasionales, pero no un hábitat frío.</p>
<p>Impactos y amenazas</p>	<p><u>Sobre las especies</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Posee un crecimiento muy agresivo que le permite dominar las demás especies que se siembran con ella. Es una especie particularmente invasora en ecosistemas costeros, tales como sistemas dunares, ya que requiere suelos sueltos bien drenados. <i>Pennisetum</i> está considerado como una de los 100 organismos con mayor capacidad invasora del mundo.
<p>Medidas y nivel de dificultad para su control</p>	<p><u>Propuestas</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Se debe prevenir su entrada y expansión. Evitar su uso en jardinería y erradicarla en cuanto se detecte una mínima población incipiente. <p><u>Desarrolladas</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - No hay datos <p><u>Estrategias, Planes y/o Proyectos de Gestión/Control/Erradicación:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - No hay datos <p><u>Dificultad de control</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Su control, una vez establecida, es muy costoso.
<p>Bibliografía</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Comunidad Valenciana. Banco de datos de Biodiversidad. http://bdb.cma.gva.es/web/acciones.aspx?url=http://bdb.cma.gva.es/arbol.htm&logo=http://bdb.cma.gva.es/bdb.jpg&an=http://bdb.cma.gva.es/bdb2.jpg&gana=UA-

[16710898-11/](#)

- Especies invasoras de flora. Gobierno de Aragón. http://www.aragon.es/estaticos/ImportFiles/06/docs/Áreas/Biodiversidad/EspecExotInvasor/FichasEspeciesInvasorasFlora/PlantaTerrInvPeligFuturo/PLUMERO_RABOGATO.pdf
- SANZ ELORZA M., DANA SÁNCHEZ E.D. & SOBRINO VESPERINAS E., eds. 2004. Atlas de las plantas alóctonas invasoras en España. Dirección General para la Biodiversidad. Madrid, 384 pp.

Fecha de modificación de la Memoria: Septiembre 2013