

***Nassella neesiana***  
(Trin. & Rupr.) Barkworth

NASNEE/EEI/FL037

<b>Nombre vulgar</b>	
<b>Posición taxonómica</b>	Grupo taxonómico: Flora Phylum: <i>Magnoliophyta</i> Clase: <i>Liliopsida</i> Orden: <i>Poales</i> Familia: <i>Poaceae</i>
<b>Observaciones taxonómicas</b>	<i>Stipa neesiana</i> (Trin. & Rupr.)
<b>Resumen de su situación e impacto en España</b>	Naturalizada en La Gomera, Tenerife y Gran Canaria.
<b>Normativa nacional</b>	<b><u>Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras</u></b> <b>Norma:</b> Real Decreto 630/2013, de 2 de agosto. <b>Fecha:</b> (BOE nº 185): 03.08.2013
<b>Normativa autonómica</b>	<b><u>Catálogos regionales</u></b> - No existen catálogos autonómicos que incluyan esta especie.
<b>Normativa europea</b>	No incluida
<b>Acuerdos y Convenios internacionales</b>	No incluida
<b>Listas y Atlas de Especies Exóticas Invasoras</b>	<b><u>Mundial</u></b> Base de datos de especies invasoras del Grupo de especialistas en especies invasoras de la UICN (GISD)  <b><u>Europea</u></b> No incluida  <b><u>Nacional</u></b> No incluida  <b><u>Regional</u></b> - Banco de datos de especies introducidas en Canarias. Gobierno de Canarias
<b>Área de distribución y evolución de la población</b>	<b><u>Área de distribución natural</u></b> Sudamérica.  <b><u>Área de distribución mundial</u></b> Europa (Reino Unido, Francia, España), Australia y Nueva Zelanda.  <b><u>España</u></b> Naturalizada en La Gomera, Tenerife y Gran Canaria.  <b><u>Evolución</u></b> Se desconoce
<b>Vías de entrada y</b>	Introducida por las actividades agrícolas durante el siglo XX.

<b>expansión</b>	
<b>Descripción del hábitat y biología de la especie</b>	<p>Hierba perenne de hasta 1 m de altura. Cepellón compacto con hojas basales planas de hasta 40 cm, acanaladas en su superficie superior; las caulinares de 20 cm. con lígula casi ausente. Inflorescencia laxa, con pocas espigas. Espiguillas unifloras, largamente pedunculadas, de 14-18 mm de largo. Lema con callo punzante, arista apical de 6-12 cm., con una corona violeta en la base. Florece en primavera y verano.</p> <p>Longevidad/forma de vida: herbácea perenne; Madurez sexual: al año de su germinación; Tipo de reproducción: tanto sexual (semillas cleistógamas), como asexual. Producción de semillas/planta: del orden de millares, llega a producir hasta 20.000 semillas por m<sup>2</sup>. Resistencia a factores externos: no se dispone de datos. Dispersión natural (mecanismos de propagación propios de la especie): antrópica (epizoocoria).</p> <p><b><u>Hábitat en su área de distribución natural</u></b> No se dispone de datos.</p> <p><b><u>Hábitat en su área de introducción</u></b> Pastizales y herbazales de ambientes alterados. Bosques montanos húmedos (monteverde arbóreo mesofítico, monteverde arbóreo xerofítico, brezales y fayal-brezales arbustivos, bosques de cresterías húmedas). Bosques de <i>Juniperus</i> spp. (sabinares). Requerimientos ambientales: ambientes secos. Se instala sobre una gran variedad de suelos. Presenta un grado de desarrollo elevado en zonas alteradas (bordes de carreteras, caminos, zonas ribereñas, etc.).</p>
<b>Impactos y amenazas</b>	<p><b><u>Sobre el hábitat</u></b> Alteraciones en la estructura y abundancia relativa de especies nativas o endémicas y en los patrones de la sucesión natural de la vegetación nativa.</p> <p><b><u>Sobre las especies</u></b> Competencia, reducción o alteración por el espacio o los recursos. Facilita el desarrollo de otras especies invasoras. Impiden o dificultan la regeneración de especies endémicas o nativas.</p>
<b>Medidas y nivel de dificultad para su control</b>	<p><b><u>Propuestas</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Eliminación mecánica (siega) o arranque manual.</li> <li>- Por el momento no se conoce un herbicida efectivo.</li> </ul> <p><b><u>Desarrolladas</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sin datos con referencia a Canarias.</li> </ul> <p><b><u>Estrategias, Planes y/o Proyectos de Gestión/Control/Erradicación:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- No hay datos</li> </ul> <p><b><u>Dificultad de control</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- No hay datos</li> </ul>
<b>Bibliografía</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gobierno de Canarias. Banco de datos de especies introducidas en Canarias. Disponible en: <a href="http://www.interreg-bionatura.com/especies/">http://www.interreg-bionatura.com/especies/</a>. Consulta: mayo 2012</li> <li>- SANZ ELORZA M., DANA SÁNCHEZ E.D. &amp; SOBRINO VESPERINAS E., eds. 2004. Atlas de las plantas alóctonas invasoras en España. Dirección General para la Biodiversidad. Madrid, 384 pp.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>- The Global Invasive Species Database (GISD), 2007. <i>Nassella neesiana</i>. Invasive Species Specialist Group (ISSG) of the Species Survival Commission of the IUCN-World Conservation Union. Available from: <a href="http://www.issg.org/">http://www.issg.org/</a>; Fecha de acceso: marzo de 2012.</li></ul>
--	---

Fecha de modificación de la Memoria: Septiembre 2013