

Familia *Colubridae*  
Oppel, 1811

COLSPP/EEI/RE002

<b>Nombre vulgar</b>	Castellano: <b>Colúbridos</b>
<b>Posición taxonómica</b>	Grupo taxonómico: Fauna Phylum: Chordata Clase: Reptilia Orden: Squamata Familia: Colubridae
<b>Observaciones taxonómicas</b>	
<b>Resumen de su situación e impacto en España</b>	La familia <i>Colubridae</i> incluye las comúnmente conocidas culebras. Disitintas especies de esta familia habitan en España. La introducción de estas especies en las Islas Canarias, Ibiza y Formentera supone un impacto para las especies autóctonas.
<b>Normativa nacional</b>	<b>Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras</b> <b>Norma:</b> Real Decreto 1628/2011, de 14 de noviembre. <b>Fecha:</b> (BOE nº 46): 12.12.2011 <b>Ámbito:</b> Canarias, Ibiza y Formentera.
<b>Normativa autonómica</b>	- No existe normativa autonómica que incluya esta especie como especie exótica invasora.
<b>Normativa europea</b>	- La Comisión Europea está elaborando una legislación sobre especies exóticas invasoras según lo establecido en la actuación 16 (crear un instrumento especial relativo a las especies exóticas invasoras) de la "Estrategia de la UE sobre la biodiversidad hasta 2020: nuestro seguro de vida y capital Natural" COM (2011) 244 final, para colmar las lagunas que existen en la política de lucha contra las especies exóticas invasoras.
<b>Acuerdos y Convenios internacionales</b>	- Convenio sobre la Diversidad Biológica (CBD). 1992 - Convenio relativo a la conservación de la vida silvestre y del medio natural de Europa. Berna 1979. - Estrategia Europea sobre Especies Exóticas Invasoras (2004)
<b>Listas y Atlas de Especies Exóticas Invasoras</b>	<b>Europea</b> - DAISIE (<<Elaboración de inventarios de especies exóticas invasoras en Europa>>) no incluye la familia <i>Colubridae</i> pero si diversas especies de esta familia. <b>Nacional</b> - Así mismo a nivel nacional, aunque no se cita la familia <i>Colubridae</i> , para algunas especies de esta familia, como por ejemplo <i>Lampropeltis getula californiae</i> o <i>Natrix maura</i> , se han desarrollado actuaciones para su control. <b>Regional</b> - CA Canarias. Está desarrollando un proyecto LIFE+ para el control de <i>Lampropeltis getula californiae</i> .

<p><b>Área de distribución y evolución de la población</b></p>	<p><b><u>Área de distribución natural</u></b>  Distribución cosmopolita.  <b><u>España</u></b>  En la España habitan distintas especies exóticas de la familia Colubridae: <i>Lampropeltis getula californiae</i> está presente en las Islas Canarias.</p>
<p><b>Vías de entrada y expansión</b></p>	<p>La entrada de estas especies se produce debido al comercio como mascotas y posteriores escapes o liberaciones.</p>
<p><b>Descripción del hábitat y biología de la especie</b></p>	<p>Las especies de esta familia presentan la cabeza cubierta de escamas. Aunque la mayoría son terrestres y diurnas algunas especies pueden ser también acuáticas. Su tamaño también es variable dependiendo de la especie.</p> <p>Debido a la distribución cosmopolita de esta familia los hábitats de distribución son variados.</p>
<p><b>Impactos y amenazas</b></p>	<p><b><u>Sobre el hábitat y las especies</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cualquier ave o reptil de pequeño tamaño puede formar parte de la dieta de estas especies. También puede consumir ratas y ratones.</li> </ul> <p><b><u>Sobre la salud humana</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pueden provocar mordeduras y alarma social.</li> </ul>
<p><b>Medidas y nivel de dificultad para su control</b></p>	<p><b><u>Propuestas</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Se pueden utilizar trampas.</li> </ul> <p><b><u>Desarrolladas</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Una de las especies de esta familia que más problemas está causando en las islas es la culebra real de California. Se está desarrollando el proyecto LIFE+ – <i>Lampropeltis</i>. El principal objetivo perseguido con este proyecto es reducir la densidad y abundancia de la culebra real de California, <i>Lampropeltis getula californiae</i>, en la isla de Gran Canaria con el fin de minimizar su impacto en la biodiversidad de Gran Canaria, y en concreto en sus principales presas, el lagarto de Gran Canaria, <i>Gallotia stehlini</i> y la lisa de Gran Canaria, <i>Chalcides sexlineatus</i>.</li> <li>- <i>N. maura</i> es abundante en Mallorca. Todas las culebras con contenido digestivo capturadas en el área del ferreret tenían restos del anuro, bien huevos, larvas o adultos. Los barrancos donde con más frecuencia se observaron las culebras, tuvieron un menor número de larvas de ferreret (Roman &amp; Mayol, 1997). Por ello se ha desarrollado una política de erradicación activa de la culebra viperina en el área de distribución del sapillo (Roman &amp; Mayol, 1997).</li> </ul> <p><b><u>Dificultad de control</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Su control es difícil una vez establecidas.</li> </ul>
<p><b>Bibliografía</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- LIFE+LAMPROPELTIS.  <a href="http://www.lifelampropeltis.com/">http://www.lifelampropeltis.com/</a></li> <li>- Roman A. &amp; Mayol J., 1997. La recuperación del ferreret, <i>Alytes muletensis</i>. Doc. Tecn. Conserv. IIª época, 1:1-80.</li> <li>- Pleguezuelos J.M. 2002. Las especies introducidas de anfibios y reptiles. En: <i>Atlas y Libro Rojo de los Anfibios y Reptiles de España</i> (Pleguezuelos J.M, R. Marquez y M. Lizana, eds.) Dirección General de Conservación de</li> </ul>

Fecha de actualización de la Memoria: Septiembre 2013