

## CATÁLOGO ESPAÑOL DE ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS

*Nasua sp.*  
L., 1766

NASSPP/EEI/MA005

<b>Nombre vulgar</b>	Castellano: <b>Coatí</b>
<b>Posición taxonómica</b>	Grupo taxonómico: Fauna Phylum: Chordata Clase: Mammalia Orden: Carnivora Familia: Procyonidae
<b>Observaciones taxonómicas</b>	El género <i>Nasua</i> comprende dos especies, <i>N. nasua</i> y <i>N. narica</i> (que incluiría <i>N. nelsoni</i> )
<b>Resumen de su situación e impacto en España</b>	<i>N. nasua</i> se encuentra establecida en Mallorca. Puede alterar la disponibilidad de alimento para otros herbívoros, así como la capacidad de regeneración de determinadas especies
<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>Islas Baleares</u></b> - Resolución del consejero de Medio Ambiente y Movilidad, por la que se fijan los períodos hábiles de caza y las vedas especiales que se establecen para la temporada 2010-2011 en la comunidad autónoma de las Illes Balears. Num. 11415, que permite en los días hábiles abatir los carnívoros exóticos con autorización especial.
<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><u>Mundial</u></b> - No se incluye <b><u>Europea</u></b> - DAISIE («Elaboración de inventarios de especies exóticas invasoras en Europa») <b><u>Nacional</u></b> - No se incluye <b><u>Regional</u></b> - Especies invasoras de fauna Comunidad Autónoma de Aragón

<p><b>Área de distribución y evolución de la población</b></p>	<p><b><u>Área de distribución natural</u></b>  Grupo originario de América, desde el Sur de los Estados Unidos hasta el noroeste de Uruguay, donde <i>N. nasua</i> tiene una distribución más meridional y <i>N. narica</i> más septentrional</p> <p><b><u>Área de distribución mundial</u></b>  En zonas templadas y cálidas de América, con introducciones puntuales, como en el caso de Mallorca o una de las islas del chileno archipiélago de Juan Fernández.</p> <p><b><u>España</u></b>  En Mallorca se distribuye por las masas forestales del suroeste de la Sierra de la Tramuntana.</p> <p><b><u>Evolución</u></b>  Se mantienen poblaciones a pesar de los esfuerzos de control</p>
<p><b>Vías de entrada y expansión</b></p>	<p>Especie introducida recientemente en Baleares como animal de compañía</p>
<p><b>Descripción del hábitat y biología de la especie</b></p>	<p>Mamíferos de tamaño medio (40 a 120 cm, generalmente 80), con una cola de longitud equiparable a la del cuerpo. Se asemejan a un mapache, al ser animales con extremidades cortas, aunque con la cabeza más alargada.</p> <p>Viven en grupos familiares de 5-30 (generalmente 12) individuos, aunque generalmente los machos adultos son solitarios, pudiendo alcanzar densidades de hasta 13 ex/km<sup>2</sup>.</p> <p><b><u>Hábitat en su área de distribución natural</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ocupan zonas forestales arboladas y arbustivas y en bosques de galería de zonas templadas y cálidas.</li> </ul> <p><b><u>Hábitat en su área de introducción</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bosques del piso medio de la Sierra de Tramuntana</li> </ul>
<p><b>Impactos y amenazas</b></p>	<p><b><u>Sobre el hábitat</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Puede alterar la disponibilidad de alimento para otros herbívoros, así como la capacidad de regeneración de determinadas especies.</li> </ul> <p><b><u>Sobre las especies</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La predación sobre aves y otros animales puede afectar a diversas especies amenazadas.</li> </ul> <p><b><u>Sobre los recursos económicos asociados al uso del patrimonio natural</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sus madrigueras debilitan riberas, presas, acequias y otras estructuras de riego. Causan daños muy cuantiosos en los cultivos y jardines.</li> <li>- Afectan a los cultivos herbáceos.</li> </ul> <p><b><u>Sobre la salud humana</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- En algunas áreas actúan como reservorios de <i>Toxoplasma gondii</i> (causante de la toxoplasmosis) y <i>Trypanosoma cruzi</i> (causante de la enfermedad de Chagas), entre otras enfermedades.</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>- La medida más usual de control directo es el trapeo con caja-trampa y el control selectivo mediante disparo selectivo.</li> </ul> <p><b><u>Desarrolladas</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Se efectúa su control directo en Mallorca.</li> </ul>
<p><b>Bibliografía</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Álvarez, C. M. y J. Mayol (2007). El coatí, <i>Nasua nasua</i> (L. 1766), especie invasora naturalizada en Mallorca. Resúmenes VIII Jornadas de la SECEM, Huelva.</li> <li>- De Thoisy et al. 2003. Ecologic correlates of <i>Toxoplasma gondii</i> exposure in free-ranging</li> </ul>

	<p>Neotropical mammals. Journal of Wildlife Diseases, 39(2): 456–459</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Lista Roja de la UICN (<a href="http://www.iucnredlist.org">http://www.iucnredlist.org</a>)</li><li>- El coatí. Servicio de Protección de Especies. Gobierno de las Islas Baleares. <a href="http://www.caib.es/sacmicrofront/archivopub.do?ctrl=NTCS021489Z148947&amp;id=48947">http://www.caib.es/sacmicrofront/archivopub.do?ctrl=NTCS021489Z148947&amp;id=48947</a></li></ul>
--	--

Fecha de modificación de la Memoria: Septiembre 2013