



Centres de Recuperació de Fauna  
Comunitat Valenciana

Centro de Recuperación de Fauna  
**Santa Faz (Alicante)**

# BALANCE DE ACTIVIDADES 2016

**Servei de Vida Silvestre**  
Direcció general de Medi Natural i d'Avaluació Ambiental



CONSELLERIA D'AGRICULTURA, MEDI AMBIENT,  
CANVI CLIMÀTIC I DESENVOLUPAMENT RURAL



**Unión Europea**

Fondo Europeo Agrícola  
de Desarrollo Rural

*Europa invierte en las zonas rurales*

## Índice

<b>1</b>	Evolución del número de animales ingresados	3
<b>2</b>	Evolución del reparto por grupos de fauna	4
<b>3</b>	Entradas de especies más amenazadas	5
<b>4</b>	Especies con más entradas al Centro	7
<b>5</b>	Tipos de entradas de los animales	9
<b>6</b>	Evolución temporal del número de ingresos	10
<b>7</b>	Causas de ingreso	11
<b>8</b>	Destino de los animales	12
<b>9</b>	Animales ingresados	13
<b>10</b>	Otras tareas	14
	Anexo. Listado de ingresos por especie	26



# 1

## Evolución del número de animales ingresados

El **Centro de Recuperación de Fauna Santa Faz de Alicante** ha recibido durante el año 2016 un total de 2.889 animales. El número total de ingresos es el más elevado desde que existe el Centro, superando en 361 ejemplares la cifra máxima de ingresos registrada en 2015.

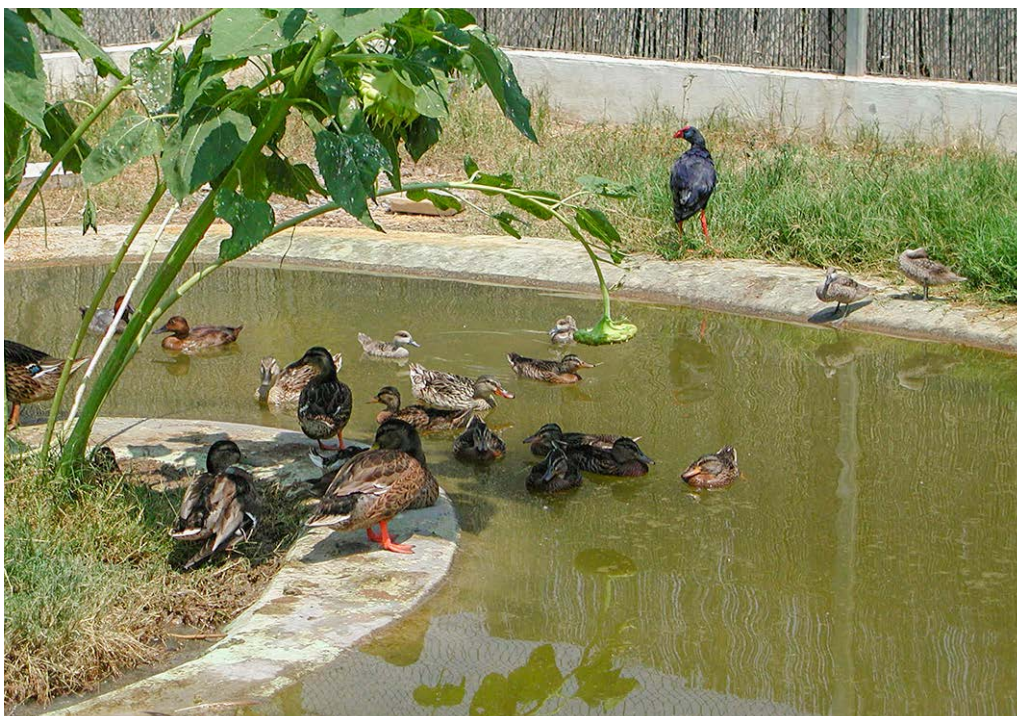
El grupo de las aves vuelve a ser el mayoritario con 1.880 individuos pertenecientes a 110 especies. En esta ocasión se ha alcanzado el máximo registrado en 2006, año en el que la preocupación por un posible brote de gripe aviaria desencadenó la recogida de gran número de aves por la sospecha de estar afectadas. El grupo de los anfibios y reptiles ha alcanzado los 770 individuos de 26 especies diferentes, valor también record y superando al obtenido en 2002 que ostentaba ese título. Como siempre encontramos al grupo de los mamíferos en la tercera posición, a una importante distancia con respecto a los anteriores, que con 239 individuos de 18 especies también ha llegado al máximo registrado

Ejemplares de azor común (*Accipiter gentilis*) ingresados en el CRF Santa Faz.



## 2

## Evolución del reparto por grupos de fauna



Instalaciones para aves acuáticas en el Centro de Recuperación de Fauna Santa Faz.

Dentro de las aves, el grupo de *Otras aves* ha conseguido superar el máximo obtenido en 2015 en 92 individuos. Los ingresos de aves acuáticas también han sido altos pero dentro del rango que podemos considerar como normal, mientras que el de las rapaces ha aumentado quedándose a poca distancia del registrado en 2010.

Tabla 1 Ingresos por grupos de fauna.

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>ANFIBIOS/REPTILES</b>	542	543	572	438	541	638	557	411	643	655	578	535	677	770
<b>AVES</b>	815	1.008	1.112	1.873	1.213	1.172	1.449	1.691	1.449	1.449	1.255	1.359	1.684	1.880
Aves acuáticas	335	378	502	1.092	624	473	633	725	499	651	321	423	520	550
Aves rapaces	278	268	292	280	281	323	378	431	392	337	398	347	327	401
Otras aves	202	362	318	501	308	382	438	535	558	461	536	589	837	929
<b>MAMÍFEROS</b>	67	73	85	77	85	131	110	95	114	137	156	143	167	239
<b>Totales</b>	<b>1.424</b>	<b>1.624</b>	<b>1.769</b>	<b>2.388</b>	<b>1.839</b>	<b>1.941</b>	<b>2.116</b>	<b>2.197</b>	<b>2.206</b>	<b>2.241</b>	<b>1.989</b>	<b>2.037</b>	<b>2.528</b>	<b>2.889</b>

## 3

## Entradas de especies más amenazadas



La malvasía cabe-  
ciblanca (*Oxyura  
leucocephala*) es  
una de las especies  
en peligro de  
extinción con más  
entradas al centro.

Entre las especies recogidas más amenazadas destaca por el elevado número de ingresos la tortuga mora (*Testudo graeca*). Como en años anteriores, a las tortugas entregadas por particulares que las mantenían como mascotas hay que añadir las que son decomisadas por el Servicio de Aduanas de la Guardia Civil como resultado de intentar introducirlas ilegalmente a través del puerto de Alicante. Si bien el número de decomisos ha sido bajo, la cifra de mascotas entregadas se ha disparado como consecuencia de la divulgación que ha tenido la modificación del Código Penal llevada a cabo en julio de 2015. Varias noticias en los medios de comunicación han hecho hincapié en que ahora la posesión ilegal de esta especie puede sancionarse con penas de cárcel.

El resto de entradas se sitúa dentro de los valores que podemos considerar normales. Quizás citar el aumento de casos de dos de las anátidas más amenazadas, la malvasía (*Oxyura leucocephala*) y la cerceta pardilla (*Marmaronetta angustirostris*), que está relacionado con un pequeño brote de botulismo acaecido en verano en el PN de El Hondo.



**Tabla 2** Ingresos de especies catalogadas como **Vulnerable** o **En peligro de extinción** en 2016.

Nombre común	Nombre científico	N.º de ingresos	Catalogación
Aguilucho lagunero	<i>Circus aeruginosus</i>	3	EP
Cerceta pardilla	<i>Marmaronetta angustirostris</i>	2	EP
Malvasía cabeciblanca	<i>Oxyura leucocephala</i>	4	EP
Tortuga mediterránea	<i>Testudo hermanni</i>	6	EP
Garza imperial	<i>Ardea purpurea</i>	1	V
Aguilucho cenizo	<i>Circus pygargus</i>	1	V
Águila perdicera	<i>Aquila fasciata</i>	8	V
Paíño común	<i>Hydrobates pelagicus</i>	3	V
Gaviota de Audouin	<i>Larus audouinii</i>	37	V
Gaviota picofina	<i>Chroicocephalus genei</i>	1	V
Cormorán moñudo	<i>Phalacrocorax aristotelis</i>	2	V
Charrán común	<i>Sterna hirundo</i>	1	V
Tortuga boba	<i>Caretta caretta</i>	2	V
Galápago europeo	<i>Emys orbicularis</i>	4	V
Tortuga mora	<i>Testudo graeca</i>	422	V

EP: En peligro de extinción; V: Vulnerable.

Ejemplares de lechuza común (*Tyto alba*) recibiendo atención veterinaria en el Centro de Recuperación.



## 4

## Especies con más entradas al Centro



Pollos de alcaudón común (*Lanius senator*) ingresados en el centro.

Como se ha mencionado antes, los ingresos de tortuga mora han aumentado considerablemente. El número de entradas de las especies de aves que nidifican en entornos humanos, como gaviotas, vencejos, mirlos, tórtolas y gorriones ha sido muy similar al de pasado año si bien han variado un poco el orden. Este año aparece en el listado de más de 20 ingresos el avión común, otra especie que utiliza los edificios para nidificar. El cernícalo vulgar se mantiene con 122 individuos entre los 99 y los 127 que vienen recogiendo anualmente desde el 2009, año en el que se apreció un aumento considerable quizás relacionado con que cada vez utiliza más frecuentemente los medios urbanos para nidificar.

El número de mochuelos ingresados ha vuelto a aumentar confirmándose la ruptura de tendencia negativa que venía observándose entre 2011 y 2014.

Las perdices y conejos que aparecen en la lista son el resultado de varios decomisos. Estos animales iban a ser liberados ilegalmente pero fueron interceptados por agentes medioambientales.

Hay que destacar que estas 23 especies son responsables del 79% del número de animales ingresados.

**Tabla 3** Relación de las especies con más entradas al Centro.

Nombre común	Nombre científico	N.º de ingresos
Tortuga mora	<i>Testudo graeca</i>	422
Gaviota patiamarilla	<i>Larus michaellis</i>	248
Vencejo común	<i>Apus apus</i>	208
Galápago de Florida	<i>Trachemys scripta</i>	184
Vencejo pálido	<i>Apus pallidus</i>	182
Cernícalo vulgar	<i>Falco tinnunculus</i>	122
Mochuelo europeo	<i>Athene noctua</i>	81
Gorrión común	<i>Passer domesticus</i>	80
Búho real	<i>Bubo bubo</i>	73
Erizo europeo	<i>Erinaceus europaeus</i>	73
Mirlo común	<i>Turdus merula</i>	68
Ánade real	<i>Anas platyrhynchos</i>	65
Gaviota reidora	<i>Larus ridibundus</i>	65
Avión común	<i>Delichon urbica</i>	60
Conejo	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	56
Galápago leproso	<i>Mauremys leprosa</i>	55
Perdiz roja	<i>Alectoris rufa</i>	54
Tórtola turca	<i>Streptopelia decaocto</i>	49
Gaviota de Audouin	<i>Larus audouinii</i>	37
Zorro rojo	<i>Vulpes vulpes</i>	33
Murciélago	<i>Pipistrellus sp.</i>	27
Alcaraván	<i>Burhinus oedicephalus</i>	25
Jilguero	<i>Carduelis carduelis</i>	22

Ejemplares de búho real (*Bubo bubo*) en el CRF Santa Faz.



## 5

## Tipos de entradas de los animales



Radiografía de un alcatraz atlántico (*Morus bassanus*) realizada en el CRF Santa Faz.

En este apartado se indica quién trae o da el aviso al centro para recoger al animal. En el 55,3% de los ingresos es un particular el que recoge y avisa de que ha encontrado una animal herido. El resto de avisos provienen de organismos oficiales como se detalla en la siguiente tabla.

**Tabla 4** Relación de los tipos de entrada.

Organismo	%
Particulares	55,3
Personal Consellería	16,7
Clinica Veterinaria	7,5
Guardia Civil y SEPRONA	5,7
Policia Local	5,4
Otros	4,4
Ayuntamiento	2,2
Protectora de Animales	1,6
Telf. Emergencias 112	1,2
<b>Total</b>	<b>100</b>

Valores calculados sobre el total de entradas.

## 6

## Evolución temporal del número de ingresos



Ejemplar de buitre leonado (*Gyps fulvus*).

Como suele ser habitual, los meses de invierno son los más tranquilos, mientras que al final de la primavera y especialmente en el verano, el número de entradas diarias se incrementa.

Como en otras ocasiones los meses de mayo a septiembre han sido en los que más animales han ingresado, si bien en esta ocasión en abril se recogieron más que en mayo o septiembre. Esto se debió a la entrada de un importante número de tortugas junto también a las recogidas de patitos recién eclosionados de ánade real que nidifican en áreas urbanizadas y que se meten en piscinas para su primer baño.

La media diaria de ingresos desde mayo a septiembre, ambos meses incluidos, ha pasado de 9 individuos en 2014 a 11,8 en 2015 para descender levemente hasta los 10,9. El promedio de ingresos diarios durante los meses de junio y julio, que son los meses que han registrado un mayor número, ha evolucionado de manera similar con 15,7 ingresos/día por los 12,8 animales que ingresaron en 2014 y los 16,3 de 2015.

**Tabla 5** Evolución temporal del número de ingresos.

Mes	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Spt	Oct	Nov	Dic
n	74	156	181	354	273	500	439	271	182	175	171	113

## 7

## Causas de ingreso

Respecto a las causas de ingreso de los animales que llegan se puede señalar que se ha reducido levemente la entrada de crías, animales juveniles que por su desarrollo o inexperiencia son aún incapaces de valerse por sí mismos. Los traumatismos continúan siendo una de las causas más frecuentes aunque el aumento de entradas de tortugas moras ha provocado que la causa *cautividad* haya superado a esta. El número de disparos ha aumentado levemente resultando en todos los casos registrados de infracciones a la legislación actual, mayoritariamente por disparar a especies protegidas, fundamentalmente rapaces. Las intoxicaciones han disminuido, pese a presentarse un breve brote de botulismo en el PN de El Hondo.

**Tabla 6** Porcentajes de causas de ingreso.

Causa	n	%
Crías	680	23,5
Cautividad	665	23,0
Traumatismo	532	18,4
Hallazgo accidental	284	9,8
Infecciosa	204	7,1
Electrocución	87	3,0
Atrapada accidentalmente	73	2,5
Desnutrición	68	2,4
Trampeo	62	2,1
Indeterminada	57	2,0
Intoxicación	38	1,3
Disparo	14	0,5
Otras causas	125	4,3
<b>Total</b>	<b>2.889</b>	<b>100,0</b>



## 8

## Destino de los animales

Sin tener en cuenta los animales que llegan ya muertos o en condiciones en los que la gravedad de las heridas o el estado de la enfermedad es tal que no responden al tratamiento y mueren en las 24 primeras horas tras su ingreso, este año se ha logrado recuperar al 45% de los animales. Esta cifra es algo más baja a la obtenida en años anteriores. El aumento de los traslados se debe a que en 2016 se centralizó durante los meses de junio y julio la crianza de pollos de pequeñas aves en el CRF de La granja de El Saler.

**Tabla 7** Porcentajes de destino.

Salida	n	%
Liberación	566	44,5
Muerte	419	32,9
Pendiente	67	5,2
Traslado	222	17,4
<b>Total</b>	<b>1.274</b>	<b>100,0</b>

Por último, han quedado pendientes de liberarse, cederse o han resultado irrecuperables y permanecen en el centro algo más del 5% de los animales ingresados.

Neonatos de lagarto ocelado (*Lacerta lepida*) en el momento de su eclosión.



## 9

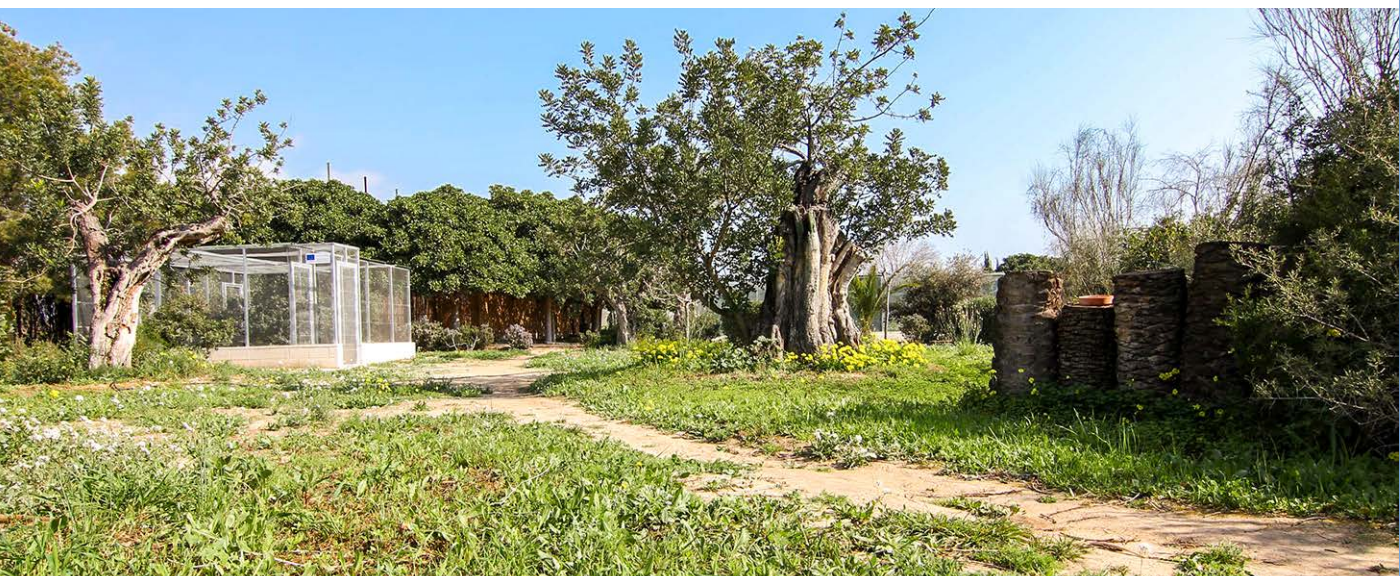
**Animales ingresados**

Durante 2016 se recibieron ingresos de un total de 154 especies diferentes (ver la relación completa de especies ingresadas en el anexo de la página 26).

Como ingreso más destacable, se recogió un negrón especulado (*Melanitta fusca*), pato marino que inverna muy ocasionalmente en nuestras costas y que nidifica a altas latitudes en el hemisferio norte. El animal presentaba unas rozaduras en ambas patas y desnutrición, quizás quedó enganchado en algún trozo de red y murió al día siguiente de su recogida. Es el primer individuo de esta especie que ingresa en el centro de recuperación.

Otro caso digno de mencionar fue el de un joven azor que apareció muerto en el Maigmo (T.M. Castalla). El particular que lo encontró publicó el hallazgo en las redes sociales y de esa manera tuvimos conocimiento del caso. Tras localizarlo pudimos certificar que la muerte se produjo por disparo, tras lo cual le cortaron las garras, probablemente para guardarlas como trofeo. Se comunicó a la guardería medioambiental que investigaron y amonestaron al coto aunque no pudo localizarse al responsable.

Instalaciones del Centro de Recuperación de Fauna Santa Faz.





# 10

## Otras tareas

Además del trabajo propio de un centro de recuperación de fauna, siempre que es posible se realizan una serie de tareas fuera de él, relacionadas con el seguimiento, control y la mejora del hábitat de distintas especies de fauna en la provincia. Se detallan a continuación los trabajos realizados en este sentido.

### **10.1. Asistencia al 1º Meeting of the AEWA White-headed Duck International Working Group. 24-26 octubre 2016. Madrid.**

Se asiste a esta reunión en la que distintos ponentes exponen la situación de la malvasía cabeciblanca a nivel mundial y se participa en la redacción de las bases de la nueva estrategia mundial de conservación para esta especie en los próximos 10 años.

### **10.2. Coordinación y colaboración en el proyecto “Hacking y seguimiento de la cerceta pardilla en el PN de El Hondo”.**

Durante 2016 se realizaron 5 sueltas de pollos de cerceta pardilla nacidos en cautividad en el Centro de Recuperación de Fauna La Granja de El Saler, liberando un total de 43 ejemplares. Los pollos se mantienen en la jaula de pre-suelta ubicada en la finca de “El Rincón” durante una semana y posteriormente se liberan. Una vez liberados se les sigue aportando comida a la jaula y alrededores. Se coordinaron las tareas de alimentación de las aves y se realizó el posterior seguimiento de las aves liberadas. Las tareas de alimentación de las aves las realizó la Brigada de Mantenimiento del PN del Hondo.

Jaulón de presuelta para cerceta pardilla instalado en el PN de El Hondo.







Diferentes especies de aves acuáticas presentes en el PN de El Hondo.

**10.3. Censos de aves invernantes y nidificantes en los siguientes humedales: PN Hondo, PN Salinas de Santa Pola, PN de las Lagunas de La Mata y Torrevieja, PNM Clot de Galvany, Hondo de Amorós, Embalse de Elche, Embalse de la Pedrera, Saladar de Agua Amarga, EDAR del Pilar de la Horadada, Desembocadura del Segura, Charca de la Manzanilla y Charca del Prado.**

En los censos de invernantes se cuantifican todas las aves acuáticas de cada una de las zonas durante la primera quincena de enero. Para los censos de nidificantes comienzan a recopilarse datos a principios de marzo y se finaliza a finales de agosto con el fin de calcular el número de parejas reproductoras de las distintas especies de aves acuáticas.

**10.4. Censos mensuales de avifauna acuática en los siguientes Humedales: PN Hondo, PN Salinas de Santa Pola, PN de las Lagunas de La Mata y Torrevieja.**

Se realiza un censo mensual de cada uno de estos espacios, para el censo de el Hondo se cuenta con la colaboración de un Agente Medioambiental de la zona y personal de la Universidad Miguel Hernández (UMH), para el censo de Santa Pola colabora personal de AHSA.

**10.5. Seguimiento específico quincenal de la cerceta pardilla (*Marmaronetta angustirostris*) y la malvasía cabeciblanca (*Oxyura leucocephala*) en el PN de El Hondo, durante el periodo reproductor (marzo-agosto).**

Durante la temporada reproductora de 2016 se han detectado un total de 66 parejas reproductoras de malvasía cabeciblanca contabilizándose un total de 234 pollos. Respecto a la cerceta pardilla se han detectado 15 parejas reproductoras y 124 pollos. En este seguimiento participa un Agente Medioambiental de la zona y personal de UMH.

Se ha coordinado la recogida de los datos diarios de niveles en los embalses de Levante y Poniente realizada por el personal de Riegos de Levante.

#### **10.6. Seguimiento y censo de las colonias reproductoras de gaviota picofina (*Chroicocephalus genei*) y gaviota de Audouin (*Larus audouinii*) en los PPNN de las Salinas de Santa Pola y las Lagunas de La Mata y Torrevieja.**

En la colonia de gaviota picofina del PN De las Salinas de Santa Pola, ubicada en la finca de El Pinet se contabilizan un total de 432 parejas reproductoras.

En el PN de las Lagunas de La Mata-Torrevieja, la especie se reproduce un año más en la Laguna de La Mata instalándose dos colonias en dos islas artificiales en las que se contabilizan un total de 199 parejas reproductoras.

Por lo que respecta a la colonia de gaviota de Audouin de la Laguna de Torrevieja se han censado un total de 1.730 parejas reproductoras. En el censo de la colonia ha participado la Brigada Natura 2000, personal de los Parques Naturales del Sur de Alicante, voluntarios del PN de las Lagunas de La Mata y Torrevieja y socios de AHSA.

Anillamiento de gaviota picofina.



#### **10.7. Anillamiento de la colonia reproductora de gaviota picofina (*Chroicocephalus genei*) en el PN de las Salinas de Santa Pola.**

Se realizó el anillamiento de los pollos de esta colonia el día 16 de junio, anillándose un total de 198 pollos con anilla metálica y de PVC. El anillamiento se organizó desde el Centro de Recuperación de Fauna de Santa Faz en colaboración con la Estación Biológica de Doñana (CSIC). Participaron 34 personas pertenecientes al Servicio de Vida Silvestre, Brigadas Natura 2000, personal de los Parques Naturales del Sur de Alicante, Universidad Miguel Hernández, Departamento de Toxicología de la Universidad de Murcia, AHSA y SEO Alicante.

#### **10.8. Anillamiento de la colonia reproductora de gaviota de Audouin (*Larus audouinii*) en el PN de las Lagunas de La Mata y Torrevieja.**

Se realizó el anillamiento de los pollos de esta colonia el día 13 de junio, anillándose un total de 196 pollos con anilla metálica y de PVC. El anillamiento se organizó desde el Centro de Recuperación de Fauna de Santa Faz en colaboración con el Ayuntamiento de Torrevieja y el Parque Natural de las Lagunas de La Mata y Torrevieja. Participaron 21 personas pertenecientes al Servicio de Vida Silvestre, Brigadas Natura 2000, personal de los Parques Naturales del Sur de Alicante, UMH, AHSA y voluntarios del P.N. de las Lagunas de La Mata y Torrevieja.

Ejemplar reproductor de gaviota de Audouin (*Larus audouinii*)



#### **10.9. Seguimiento y control de la malvasía canela (*Oxyura jamaicensis*).**

Se han realizado 2 censos específicos para la búsqueda de esta especie durante los meses invernales en el PN del Hondo, además de los censos mensuales habituales. No se ha detectado ningún ejemplar de esta especie durante el año 2016.



**10.10. Seguimiento y control de las parejas reproductoras de gaviota patiamarilla (*Larus michahellis*) en la colonia de cría de la gaviota de Audouin en el PN de Laguna de Torrevieja, en la Charca de Contacto y zona de Reserva Integral del PN de las Salinas de Santa Pola y en la Isla de Benidorm.**

Se realizaron tres descastes en cada una de las zonas con aproximadamente quince días de intervalo entre uno y otro.

En la Laguna de Torrevieja se actúa sobre unas 51 parejas cercanas a la colonia de cría de gaviota de Audouin y se retiraron un total de 125 nidos.

En el PN De las Salinas de Santa Pola se actúa sobre unas 8 parejas y se retiran 22 nidos, repartidas en dos zonas:

- La charca de contacto del Centro de Información donde las gaviotas provocan molestias a los visitantes durante el período de cría.
- La zona de Reserva Integral donde antiguamente se asentaba una colonia de gaviota picofina.

En la Isla de Benidorm las aves afectadas son los paiños (*Hydrobates pelagicus*). Hasta la fecha lo que se hacía era evitar la reproducción de las 5-8 parejas que intentan nidificar muy próximas a las colonias de esta pequeña ave marina. En esta temporada, en la colonia de la Cueva grande, no fue suficiente de manera que se realizaron labores de control dentro de ella, lográndose finalmente frenar la depredación.

Está tarea se realiza con la colaboración de las Brigadas Natura 2000, y en las islas se ha contado con la colaboración del Ayuntamiento de Benidorm y la empresa que realiza el transporte de turistas en barco.

Isla de Benidorm.



### 10.11. Seguimiento de la población de paíño europeo (*Hydrobates pelagicus*) en la provincia de Alicante.

El paíño europeo está incluido en la categoría de Vulnerable en el Catálogo Valenciano de Especies de Fauna Amenazada (Orden 6/2013, de 25 de marzo). La principal población reproductora en nuestra comunidad se localiza en la isla de Benidorm, además existe una pequeña colonia en Tabarca y otra en la isla Mitjana. En la isla de Benidorm se ha colaborado en un par de ocasiones durante 2016 tanto con el personal del parque natural como con la investigadora del IMEDEA/CSIC que viene realizando su seguimiento desde hace ya bastantes años. En esta isla se contabilizaron 196 nidos lo que supone una ligera reducción con respecto a los años anteriores. Una de las colonias parece en ligero aumento mientras que la otra, la denominada como "cueva grande" parece sufrir un ligero descenso. Ambas cuevas presentan un éxito reproductor muy diferente que parece estar relacionado con la diferente predación que sufre la población por parte de

la gaviota patiamarilla, como ya se ha comentado.



Pollo de paíño europeo (*Hydrobates pelagicus*)

Para el censo de la especie en Isla Mitjana se llevó a cabo una visita en canoas el día 26 de julio por parte de personal del Centro de Recuperación de Santa Faz en colaboración con la ONG Ciudadanos por la Ciencia. Se localizaron un total de 53 nidos, cifra similar a la del último año en que se realizó censo (2013). Cabe señalar que no se encontraron restos de paíños depredados por gaviotas en esta colonia, apreciándose una disminución del número de parejas de gaviota patiamarilla presentes en esta isla (8 nidos en 2016) respecto a años anteriores.

En esta colonia las Brigadas Natura 2000 instalaron un total de 20 nidales de hormigón con la finalidad de que sean utilizados esta próxima temporada reproductora. Esta actividad habría sido imposible sin la colaboración del ayuntamiento de Benidorm.

Para censar la isla de la Galera en Tabarca se contó con la colaboración del personal de la Reserva Marina. Solo se encontraron 4 nidos y se puso de manifiesto la posible competencia por las grietas donde crían entre el palomo doméstico y el paíño, algo que deberá ser estudiado en la próxima temporada.



Ejemplares de cormorán moñudo (*Phalacrocorax aristotelis*) en los acantilados alicantinos.

#### **10.12. Seguimiento de la población de cormorán moñudo (*Phalacrocorax aristotelis*) en el PN de Serra Gelada.**

El cormorán moñudo, con la categoría de “Vulnerable” en el Catálogo Valenciano de Especies de Fauna Amenazadas (Decreto 32/2004, Orden 6/2013).

En 2016 se colaboró con el técnico del ayuntamiento de Benidorm tanto para buscar parejas que hubiesen podido instalarse en la costa de Serra Gelada o en la isla Mitjana, como para realizar el seguimiento de las parejas que lo hacen en la isla de Benidorm. En este lugar se constató la presencia de 8 parejas, de las cuales solo nidificaron con éxito 3 lo que arroja un éxito reproductor muy bajo, algo que deberá ser evaluado con detalle en próximas temporadas y que también pudo ocurrir en la temporada de 2015.

#### **10.13. Seguimiento y coordinación del control de mapache (*Procyon lotor*) en la Marina Baixa.**

De nuevo este año se ha continuado con la campaña de control de esta especie invasora en el Valle de Guadalest en colaboración con los Agentes Medioambientales de la Marina Baixa. A comienzos de 2016 se mantuvo las estaciones de muestreo cubriendo toda la zona de actuación. Si bien durante meses no se detectó la presencia de mapaches, en junio se comprobó la presencia de un individuo tras lo cual fue capturado al día siguiente de activar las trampas en ese punto. Un mes después se dio por terminado el seguimiento de esta especie considerando que se ha erradicado esta población.

#### **10.14. Censos mensuales de la avifauna en el vertedero de Fontcalent y el Saladar de Agua Amarga relacionados con la seguridad aérea en el entorno del Aeropuerto del Altet.**

Se realiza un conteo mensual de las aves que acuden a alimentarse al vertedero, el censo se inicia al amanecer y finaliza cuando dejan de llegar aves. Las especies censadas son: gaviota patiamarilla (*Larus michahellis*), garza real (*Ardea cinerea*), garcilla bueyera (*Bubulcus ibis*) y grajilla (*Corvus monedula*). Una vez finalizado este se censura el Saladar de Agua Amarga.



### **10.15. Seguimiento de la población reproductora de aguilucho cenizo en los PPNN de las Salinas de Santa Pola y las Lagunas Mata-Torre vieja.**

Se realizaron varias visitas a las zonas de cría en ambos parques, detectándose la presencia regular de varios individuos en el PN de las Salinas de Santa Pola pero que no parece que lleguen a iniciar la reproducción o abandonan en su fase inicial y 9 parejas en el PN de las Lagunas de La Mata y Torre vieja. Estos números son similares a los obtenidos el año anterior. Se comprueba que deja de nidificar en el PN de El Hondo, lo que ya ocurrió el pasado año.

Alzacola rojizo (*Cercotrichas galactotes*)



### **10.16. Seguimiento y mejora del hábitat de la población de alzacola rojizo (*Cercotrichas galactotes*) del Bec del Àguila (Alicante).**

Continúa la disminución en el número de parejas reproductoras de alzacola. Como en los últimos años se ha colaborado con la Universidad de Alicante, aunque en menor medida, con el seguimiento del tamaño de la población, y estudio de los depredadores que actúan sobre esta especie durante la fase reproductora. Este año fueron los investigadores de la universidad los que localizaron un único nido. La urraca es uno de sus principales predadores y para reducir el riesgo de predación se controla su población. La Brigada Natura 2000 bajo las

directrices marcadas desde el centro evitó la reproducción de 7 parejas de urracas que intentaban nidificar en la misma zona donde se encuentra el alzacola.



Ejemplar juvenil de águila perdicera (*Aquila fasciata*) en las instalaciones del centro.

#### 10.17. Coordinación y apoyo de campo a los Agentes Medioambientales en el seguimiento del águila perdicera (*Aquila fasciata*) y águila real (*Aquila chrysaetos*) en Alicante.

El águila perdicera es la rapaz más amenazada de nuestras grandes águilas. Dado su estatus, se viene realizando el seguimiento de las parejas que nidifican en nuestra provincia desde hace ya más de una década. La mayor parte de estas tareas las realizan los Agentes Medioambientales coordinados desde el centro. Además, personal del centro apoya o realiza el seguimiento de aquellas parejas más complicadas. Al mismo tiempo también se realiza el seguimiento de otra gran rapaz, el águila real, que aunque globalmente no se encuentra amenazada también es escasa en nuestra provincia.

En 2016 la población reproductora de águila perdicera censada se estableció en 23 parejas. El número de parejas que se han reproducido con éxito ha sido 19 y el número de pollos de esta especie que han llegado a abandonar el nido ha alcanzado los 29. Ha sido por tanto un año, en cuanto a reproducción se refiere, que se puede valorar como normal.

Además, este año se ha colaborado también con los Agentes Medioambientales en el marcaje, anillamiento y toma de muestras de los pollos de 5 nidos de esta especie en la provincia. En total se han marcado un total de 8 pollos con anillas de lectura a distancia. Lamentablemente, dos de estos pollos, marcados en el mismo nido fueron recogidos muertos por electrocución meses después en nuestra provincia.

En el caso del águila real, han sido 17 las parejas localizadas, 10 las que se han reproducido con éxito sacando un total de 14 pollos. Cifra que está por debajo de la media y que indica que no ha sido bueno para la reproducción de esta especie.



Ejemplar macho de aguilucho lagunero (*Circus aeruginosus*).

#### **10.18. Censo en dormitorio de la población invernante de aguilucho lagunero (*Circus aeruginosus*) en PN del Hondo.**

Este censo se realiza al atardecer, en los días previos al censo se localiza el dormitorio. En el censo realizado el 20 de enero de 2016 se observaron un total de 120 ejemplares. La asociación AHSA colaboró en este censo.

#### **10.19. Colaboración en el censo de la población de chorlitejo patinegro (*Charadrius alexandrinus*) en la Comunitat Valenciana.**

Con el fin de evaluar la situación de esta especie, este año se ha realizado el censo de la especie en toda la Comunitat Valenciana. El chorlitejo patinegro nidifica en la zona próxima a la orilla del mar y en zonas húmedas. Es en las playas donde la especie encuentra más dificultades para nidificar debido a las molestias que provocan las personas y vehículos que circulan por ellas o en sus proximidades. El personal del centro, junto a otros colaboradores, se encargó de censar los Humedales del Sur de Alicante, detectándose 66 parejas en el PN de las Lagunas de La Mata y Torrevieja, 38 en el PN de las Salinas de Santa Pola, 17 en el PN del Hondo y 8 en el Saladar de Agua Amarga.

#### **10.20. Sondeo presencia de nutria (*Lutra lutra*) en el Río Segura.**

Durante 2016 se prospecta el tramo del Segura situado entre el límite provincial con Murcia y la ciudad de Orihuela. Se confirmó la presencia de la nutria en uno de los 4 transectos realizados, en concreto el llevado a cabo en la cuadrícula 30SXH7514. La irregular localización de rastros parece relacionada con la presencia ocasional de esta especie en este tramo del río Segura.



### 10.21. Censo de avión zapador (*Ptyonoprogne rupestris*) en la Comunitat Valenciana.

Este pequeño pájaro, de la familia de las golondrinas, tiene la peculiaridad de instalar las colonias en taludes de arena. Antaño utilizaba los cortados fluviales pero ahora es habitual que se instale en canteras de áridos y en las excavaciones para edificaciones. En Alicante la población viene sufriendo un importante descenso desde el 2010 cuando se alcanzó el máximo desde que se viene siguiendo esta población, 1.389 parejas. En 2016 se ha registrado un incremento de parejas, 377 parejas en 11 colonias. Se han localizado tres nuevas colonias, alguna de las cuales pudo pasar desapercibida en 2015. Una de ellas ha nidificado utilizando los tubos de desagüe de una pared hormigonada, tal y como se ha observado en otros puntos de nuestra geografía, incluida la provincia de Valencia. Otra de las nuevas lo hace sobre un talud natural en una rambla, hoy por hoy, la única que lo hace en un cortado natural.

### 10.22. Seguimiento de *Tudorella mauretana* en el sur de la provincia de Alicante.

*Tudorella mauretana* es un pequeño caracol incluido en la categoría de "Vulnerable" en el Catálogo Valenciano de Especies de Fauna Amenazadas (Decreto 32/2004, Orden 6/2013) ya que en España solo se sabe que habita en el extremo sur de

la provincia de Alicante y en una localidad de Granada. Durante 2016 se ha revisado la distribución de buena parte de la población alicantina, se ha diseñado un método para censarla y se ha localizado un lugar para iniciar un proyecto de reintroducción en un área protegida. Junto con la Brigada Natura 2000 se ha mejorado el hábitat en una de las subpoblaciones y en la zona donde se ha previsto su reintroducción.

Ejemplares de *Tudorella mauretana*.



**10.23. Análisis de casos sospechosos de envenenamiento.**

Durante este año se han analizado un total de 8 muestras recogidas por Agentes Medioambientales y SEPRONA. Estos casos, tras realizar la necropsia si se trata de un animal, son remitidos al Servicio de Toxicología y Veterinaria Forense de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Murcia. De esos 8 casos, uno se descartó tras la necropsia, el resto (7) se analizaron confirmándose 6 como positivos y 1 como negativo. De los casos positivos, en el 100% corresponden al insecticida anticolinesterásico llamado Aldicarb. El caso que ha resultado negativo se valorará la posibilidad de ampliar el espectro de sustancias investigadas, ya que se trata de un águila perdicera, aunque el avanzado estado de putrefacción en el que se encontraba cuando se realizó la necropsia, dificulta enormemente la detección de alguna sustancia tóxica que podría haber causado su muerte.

## Anexo. Listado de ingresos por especie

Nombre científico	Nombre común	N.º de ingresos
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Zampullín chico	2
<i>Podiceps nigricollis</i>	Zampullín cuellinegro	3
<i>Hydrobates pelagicus</i>	Paiño común	3
<i>Morus bassanus</i>	Alcatraz	5
<i>Phalacrocorax carbo</i>	Cormorán grande	8
<i>Phalacrocorax aristotelis</i>	Cormorán moñudo	2
<i>Bubulcus ibis</i>	Garcilla bueyera	9
<i>Egretta garzetta</i>	Garceta común	6
<i>Ardea cinerea</i>	Garza real	8
<i>Ardea purpurea</i>	Garza imperial	1
<i>Ciconia ciconia</i>	Cigüeña blanca	1
<i>Plegadis falcinellus</i>	Morito	2
<i>Phoenicopterus ruber</i>	Flamenco rosa	2
<i>Tadorna tadorna</i>	Tarro blanco	2
<i>Anas crecca</i>	Cerceta común	1
<i>Anas platyrhynchos</i>	Anade real	65
<i>Marmaronetta angustirostris</i>	Cerceta pardilla	2
<i>Netta rufina</i>	Pato colorado	4
<i>Aythya ferina</i>	Porrón común	2
<i>Melanitta fusca</i>	Negrón especulado	1
<i>Oxyura leucocephala</i>	Malvasía cabeciblanca	4
<i>Pernis apivorus</i>	Abejero	2
<i>Milvus migrans</i>	Milano negro	1
<i>Gyps fulvus</i>	Buitre leonado	13
<i>Circus gallicus</i>	Aguila culebrera	3
<i>Circus aeruginosus</i>	Aguilucho lagunero	3
<i>Circus pygargus</i>	Aguilucho cenizo	1
<i>Accipiter gentilis</i>	Azor	5
<i>Accipiter nisus</i>	Gavilán	15
<i>Buteo buteo</i>	Ratonero común	11
<i>Buteo polyosoma</i>	Busardo dorsirrojo	1



Nombre científico	Nombre común	N.º de ingresos
<i>Parabuteo unicinctus</i>	Aguililla de Harris	5
<i>Aquila chrysaetos</i>	Aguila real	3
<i>Aquila pennata</i>	Aguila calzada	13
<i>Aquila fasciata</i>	Aguila perdicera	8
<i>Falco tinnunculus</i>	Cernícalo vulgar	122
<i>Falco peregrinus</i>	Halcón peregrino	4
<i>Alectoris rufa</i>	Perdiz roja	54
<i>Coturnix coturnix</i>	Codorniz	3
<i>Phasianus colchicus</i>	Faisán	1
<i>Gallinula chloropus</i>	Polla de agua	5
<i>Porphyrio porphyrio</i>	Calamón	5
<i>Fulica atra</i>	Focha común	2
<i>Himantopus himantopus</i>	Cigüeñuela	13
<i>Burhinus oedicephalus</i>	Alcaraván	25
<i>Scolopax rusticola</i>	Chocha perdiz	2
<i>Larus melanocephalus</i>	Gaviota cabecinegra	3
<i>Larus ridibundus</i>	Gaviota reidora	65
<i>Chroicocephalus genei</i>	Gaviota picofina	1
<i>Larus audouinii</i>	Gaviota de Audouin	37
<i>Larus fuscus</i>	Gaviota sombría	8
<i>Larus michaellis</i>	Gaviota patiamarilla	248
<i>Sterna sandvicensis</i>	Charrán patinegro	1
<i>Sterna hirundo</i>	Charrán común	1
<i>Alca torda</i>	Alca	1
<i>Columba livia</i>	Paloma bravía	12
<i>Columba palumbus</i>	Paloma torcaz	15
<i>Streptopelia decaocto</i>	Tórtola turca	49
<i>Clamator glandarius</i>	Críalo	2
<i>Cuculus canorus</i>	Cuco	1
<i>Tyto alba</i>	Lechuza común	10
<i>Otus scops</i>	Autillo europeo	6
<i>Bubo bubo</i>	Búho real	73
<i>Athene noctua</i>	Mochuelo europeo	81
<i>Strix aluco</i>	Cárabo	12
<i>Asio otus</i>	Búho chico	8
<i>Asio flammeus</i>	Lechuza campestre	1

Nombre científico	Nombre común	N.º de ingresos
<i>Caprimulgus europaeus</i>	Chotacabras gris	4
<i>Caprimulgus ruficollis</i>	Chotacabras pardo	8
<i>Apus apus</i>	Vencejo común	208
<i>Apus pallidus</i>	Vencejo pálido	182
<i>Alcedo atthis</i>	Martín pescador	1
<i>Merops apiaster</i>	Abejaruco	4
<i>Coracias garrulus</i>	Carraca	1
<i>Upupa epops</i>	Abubilla	19
<i>Picus viridis</i>	Pito real	5
<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	Avión roquero	1
<i>Hirundo rustica</i>	Golondrina común	7
<i>Hirundo daurica</i>	Golondrina daurica	2
<i>Delichon urbica</i>	Avión común	60
<i>Motacilla alba</i>	Lavandera blanca	4
<i>Erithacus rubecula</i>	Petirrojo	10
<i>Luscinia megarhynchos</i>	Ruiseñor común	1
<i>Monticola solitarius</i>	Roquero solitario	1
<i>Turdus merula</i>	Mirlo común	68
<i>Turdus philomelos</i>	Zorzal común	5
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	Carricero común	2
<i>Sylvia melanocephala</i>	Curruca cabecinegra	3
<i>Sylvia atricapilla</i>	Curruca capirotada	3
<i>Muscicapa striata</i>	Papamoscas gris	2
<i>Parus major</i>	Carbonero común	1
<i>Lanius senator</i>	Alcaudón común	3
<i>Pica pica</i>	Urraca	19
<i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i>	Chova piquirroja	3
<i>Corvus monedula</i>	Grajilla	4
<i>Corvus corone</i>	Corneja	1
<i>Corvus corax</i>	Cuervo	1
<i>Sturnus unicolor</i>	Estornino negro	7
<i>Passer domesticus</i>	Gorrión común	80
<i>Fringilla coelebs</i>	Pinzón vulgar	2
<i>Serinus serinus</i>	Verdecillo	8
<i>Carduelis chloris</i>	Verderón	14
<i>Carduelis carduelis</i>	Jilguero	22

Nombre científico	Nombre común	N.º de ingresos
<i>Carduelis spinus</i>	Lúgano	1
<i>Carduelis cannabina</i>	Pardillo	4
<i>Loxia curvirostra</i>	Piquituerto	4
<i>Myiopsitta monachus</i>	Cotorra argentina	2
<i>Columba livia</i> var. <i>domestica</i>	Paloma doméstica	11
<i>Cairina moschata</i>	Pato almizclero	3
<i>Chenonetta jubata</i>	Pato de crin	1
<i>Bufo bufo</i>	Sapo común	1
<i>Pelobates cultripes</i>	Sapo de espuelas	2
<i>Caretta caretta</i>	Tortuga boba	2
<i>Emys orbicularis</i>	Galápago europeo	4
<i>Mauremys leprosa</i>	Galápago leproso	55
<i>Testudo graeca</i>	Tortuga mora	422
<i>Testudo hermanni</i>	Tortuga mediterránea	14
<i>Testudo horsfieldi</i>	Tortuga rusa	1
<i>Centrochelys sulcata</i>	Tortuga sulcada	4
<i>Chamaeleo chamaeleon</i>	Camaleón	12
<i>Lacerta lepida</i>	Lagarto ocelado	2
<i>Hemorrhois hippocrepis</i>	Culebra de herradura	9
<i>Rhinechis scalaris</i>	Culebra de escalera	9
<i>Malpolon monspessulanus</i>	Culebra bastarda	8
<i>Natrix maura</i>	Culebra viperina	1
<i>Rhinoclemys pulcherrima</i>	Tortuga dragón	1
<i>Trachemys emolli</i>	Jicotea nicaragüense	1
<i>Trachemys scripta</i>	Galápago de Florida	184
<i>Ocadia sinensis</i>	Tortuga de cuello con franjas	1
<i>Pseudemys nelsoni</i>	Terrapene de Nelson	11
<i>Pseudemys peninsularis</i>	Escurridiza peninsular	1
<i>Pseudemys concinna</i>	Tortuga jeroglífico	6
<i>Emydura subglobosa</i>	Galápago de Vientre Rojo	1
<i>Graptemys pseudogeografica</i>	Falsa mapa	15
<i>Uromastix acanthinurus a.</i>	Lagarto de cola espinosa	1
<i>Python regius</i>	Pitón real	2
<i>Erinaceus europaeus</i>	Erizo europeo	73
<i>Atelerix albiventris x algirus</i>	Erizo africano albino	1



Nombre científico	Nombre común	N.º de ingresos
<i>Eliomys quercinus</i>	Lirón careto	1
<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	Murciélago enano	27
<i>Tadarida taeniotis</i>	Murciélago rabudo	2
<i>Canis lupus familiaris</i>	Perro	7
<i>Vulpes vulpes</i>	Zorro	33
<i>Martes foina</i>	Garduña	5
<i>Felis sylvestris</i>	Gato montés	1
<i>Felis catus</i>	Gato doméstico	3
<i>Stenella caeruleoalba</i>	Delfín listado	3
<i>Cetaceo sin identificar</i>	Cetaceo sin identificar	1
<i>Sus scrofa</i>	Jabalí	3
<i>Ammotragus lervia</i>	Arruí	1
<i>Sciurus vulgaris</i>	Ardilla roja	19
<i>Oryctolagus cuniculus</i>	Conejo	56
<i>Lepus granatensis</i>	Liebre ibérica	2
<i>Procyon lotor</i>	Mapache	1

Ejemplar de milano negro (*Milvus migrans*).







Centres de Recuperació de Fauna  
Comunitat Valenciana

Centro de Recuperación de Fauna  
**Santa Faz (Alicante)**

Servei de Vida Silvestre  
**Direcció general  
de Medi Natural  
i d'Avaluació Ambiental**



GENERALITAT  
VALENCIANA

CONSELLERIA D'AGRICULTURA, MEDI AMBIENT,  
CANVI CLIMÀTIC I DESENVOLUPAMENT RURAL



**Unión Europea**

Fondo Europeo Agrícola  
de Desarrollo Rural

*Europa invierte en las zonas rurales*