

BALANCE DE ACTIVIDADES

2018

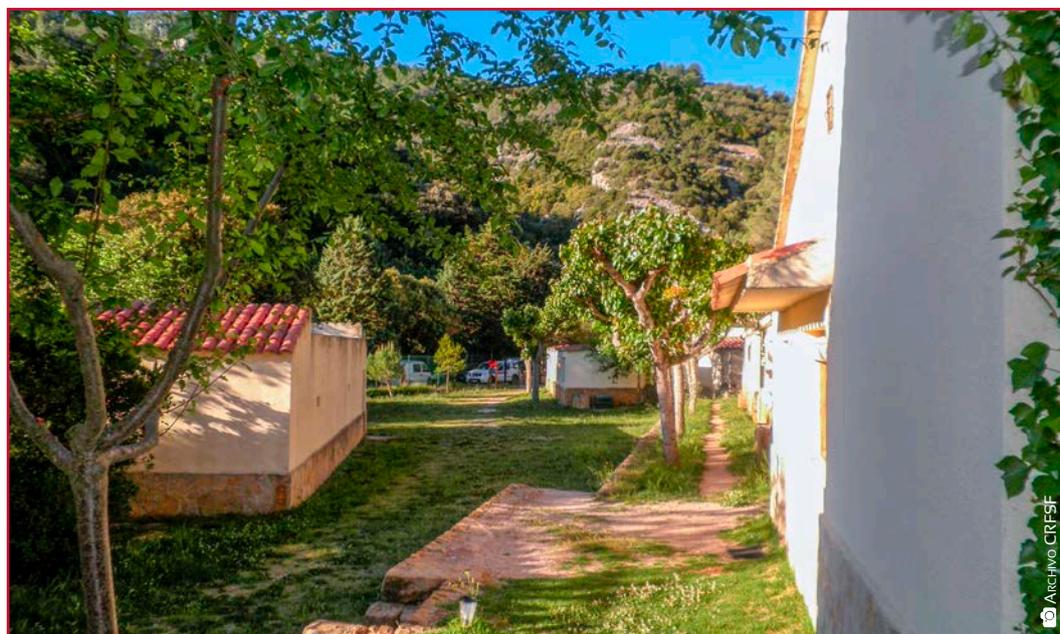
Centro de Recuperación de Fauna Forn del Vidre (Castellón)



ARCHIVO CRFFV

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

Centro de
Recuperación
de Fauna
Forn del Vidre
en primavera.



Índice

1. Ingresos totales por grupo de fauna	3
2. Causas y tipos de entrada, y resolución de los ejemplares ingresados	5
3. Seguimiento de especies protegidas en la provincia de Castellón	6
3.1. Buitre leonado (<i>Gyps fulvus</i>)	6
3.2. Alimoche (<i>Neophron percnopterus</i>)	7
3.3. Aguilucho cenizo (<i>Circus pygargus</i>)	8
3.4. Cangrejo de río autóctono (<i>Austropotamobius pallipes</i>)	9
3.5. Muestreo de nutria (<i>Lutra lutra</i>)	9
3.6. Censos de aves acuáticas invernantes	9
3.7. Proyecto de reintroducción del quebrantahuesos (<i>Gypaetus barbatus</i>).....	10
Anexo. Listado de especies ingresadas	12

1

Ingresos totales por grupos de fauna

El **Centro de Recuperación de Fauna "Forn del Vidre"**, situado en La Pobla de Benifassà, comienza a funcionar en el año 1989, estando encargado de la admisión, tratamiento y rehabilitación de los ejemplares de fauna salvaje herida encontrados en la provincia de Castellón. Además, desde el CRF se llevan a cabo también actividades de seguimiento y conservación de especies protegidas que presentan poblaciones reproductoras en esta provincia.

En el año 2018 ingresaron en el centro un total de **691 ejemplares** de fauna salvaje. El mayor número de admisiones correspondió al grupo de las **aves**, con **454 ingresos**, mayoritariamente aves **rapaces** y aves **insectívoras**. A continuación encontramos al grupo de los **reptiles**, con **188 ingresos** la mayor parte de los cuales correspondería a **galápagos exóticos invasores**, extraídos del medio natural a partir de campañas de erradicación o bien entregados por sus propios propietarios. Por último aparecen los **mamíferos**, con tan sólo **49 ingresos**, tratándose en la mayor parte de los casos de **murciélagos** encontrados en entornos urbanos.

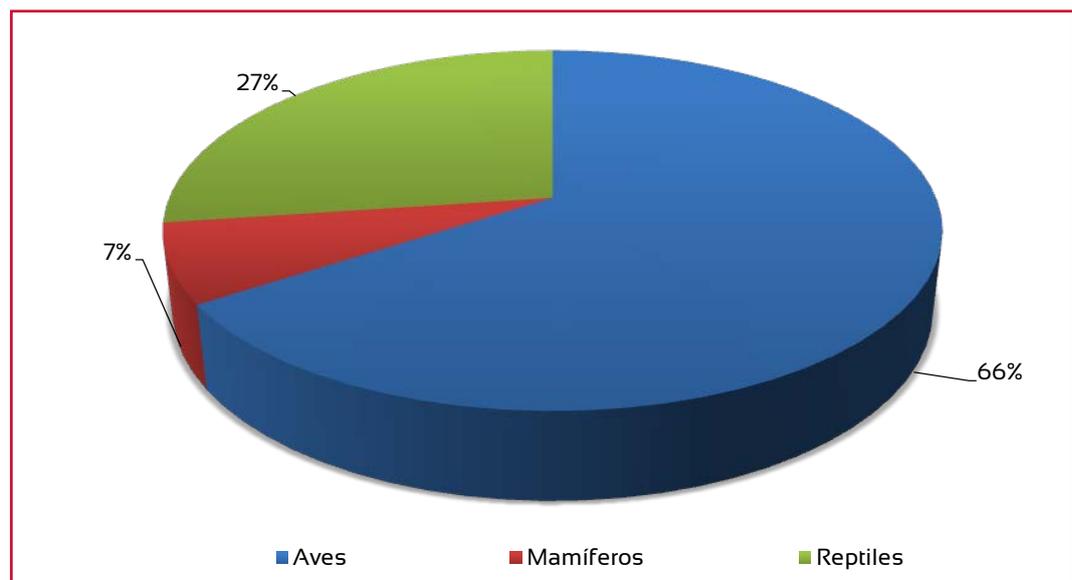


Figura 1. Porcentaje de entradas por grupo de fauna.

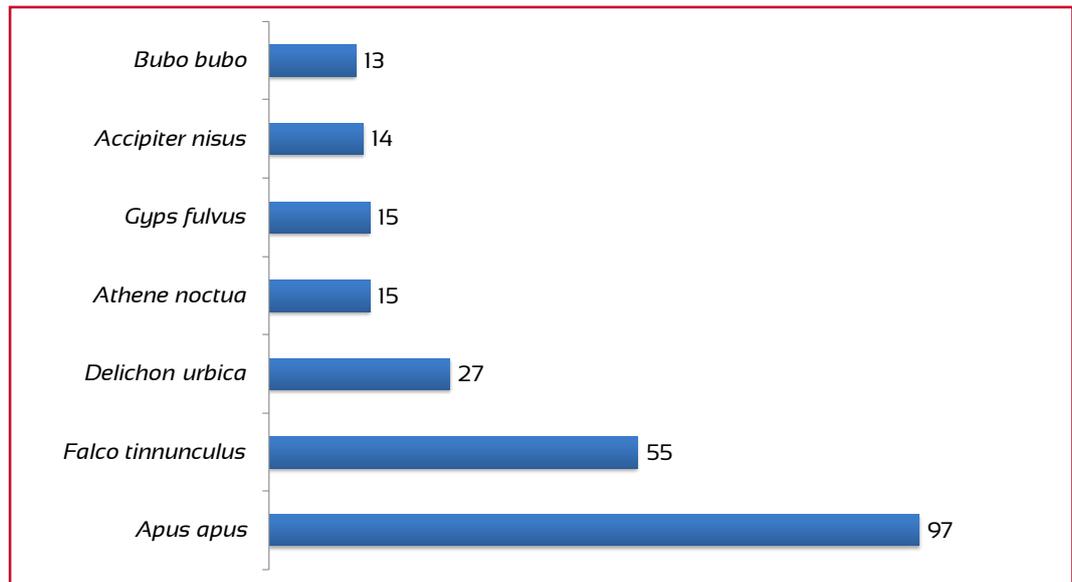


Figura 2. Especies autóctonas protegidas con mayor número de ingresos en 2018.

En cuanto a ejemplares de fauna amenazada, este año ingresaron 25 ejemplares (Tabla 1), mayoritariamente gaviotas de Audouin (*Ichthyaeetus audouinii*) y galápagos europeos (*Emys orbicularis*).

Tabla 1. Ingresos de especies amenazadas en 2018.

Especie	Grado de amenaza	N.º de ingresos
<i>Testudo hermanni</i>	En peligro	3
<i>Ichthyaeetus audouinii</i>	Vulnerable	8
<i>Emys orbicularis</i>	Vulnerable	7
<i>Circus pygargus</i>	Vulnerable	2
<i>Sterna hirundo</i>	Vulnerable	2
<i>Caretta caretta</i>	Vulnerable	1
<i>Aquila fasciata</i>	Vulnerable	1
<i>Testudo graeca</i>	Vulnerable	1

Gaviota de Audouin, una de las especies amenazadas con más entradas en el Centro.



2

Causas y tipos de entrada y resolución de los ejemplares ingresados

La causa de entrada predominante en 2018 está asociada al hallazgo y posterior entrega de **crías de aves** durante el periodo reproductor (**188 ingresos**), caso de los polluelos huérfanos de vencejos y aviones comunes, cernícalos vulgares o autillos, que fueron encontrados por particulares en zonas urbanas y desde el Centro de Recuperación se gestionó su recogida para sacarlos adelante en sus instalaciones. En segundo lugar, la **entrega voluntaria** de ejemplares de fauna exótica invasora (**54 ingresos**), básicamente galápagos de Florida, constituyó la segunda causa en volumen de entradas; seguida muy de cerca por los animales ingresados con **traumatismos** de diversa índole (**53 registros**), la tercera causa en importancia.

El resto de causas, menos relevantes en volumen, incluyeron **electrocuciones** en torres eléctricas, **intoxicaciones**, **decomisos**, **disparos** o **ahogamientos**, entre otras.

Aproximadamente el **55%** de los ingresos fue comunicado a través de **medios oficiales** (Ayuntamientos, Guardia Civil, Agentes Medioambientales, etc), siendo el resto de comunicaciones (**45%**) realizadas directamente por ciudadanos **particulares**. Respecto a los tipos de salida de los animales autóctonos ingresados, un **44%** de los ejemplares **pudo liberarse** tras comprobarse su rehabilitación, mientras que un **45%** **murió** tras no superar el periodo de recuperación. El **11%** restante lo constituyeron los ejemplares que fueron trasladados al Centro de Recuperación de Fauna La Granja de El Saler (Valencia) para ser tratados en sus instalaciones. Cabe señalar que en este desglose no se han considerado los animales que ingresaron muertos o tuvieron que ser eutanasiados debido a la gravedad de las lesiones que presentaban.

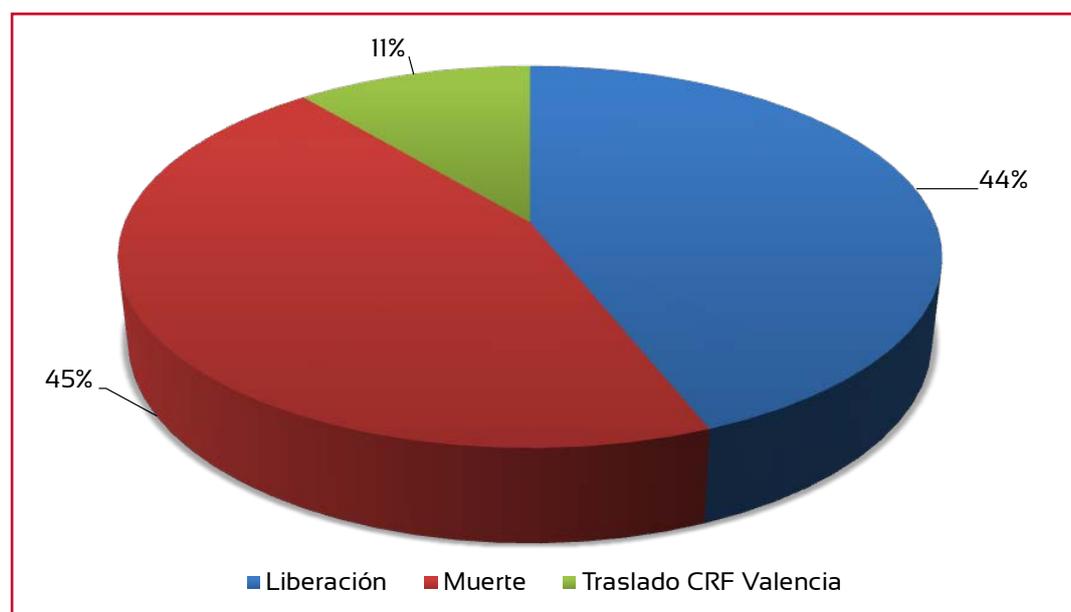


Figura 3. Resolución de los ejemplares ingresados.

3

Seguimiento de especies protegidas en la provincia de Castellón

Durante el año 2018, el personal del CRF Forn del Vidre ha llevado a cabo trabajos de seguimiento de diferentes especies de fauna salvaje, tal y como se resume a continuación.

3.1. Buitre leonado (*Gyps fulvus*).

La población estimada de buitre leonado en la provincia ha sido de 484 parejas reproductoras, que han sacado adelante 315 pollos. Las colonias más importantes se localizaron en en Argelita (Fuente de los Ignacios), con 44 parejas, y en La Pobla de Benifassà (Buitrera de Fito), con 27 parejas.

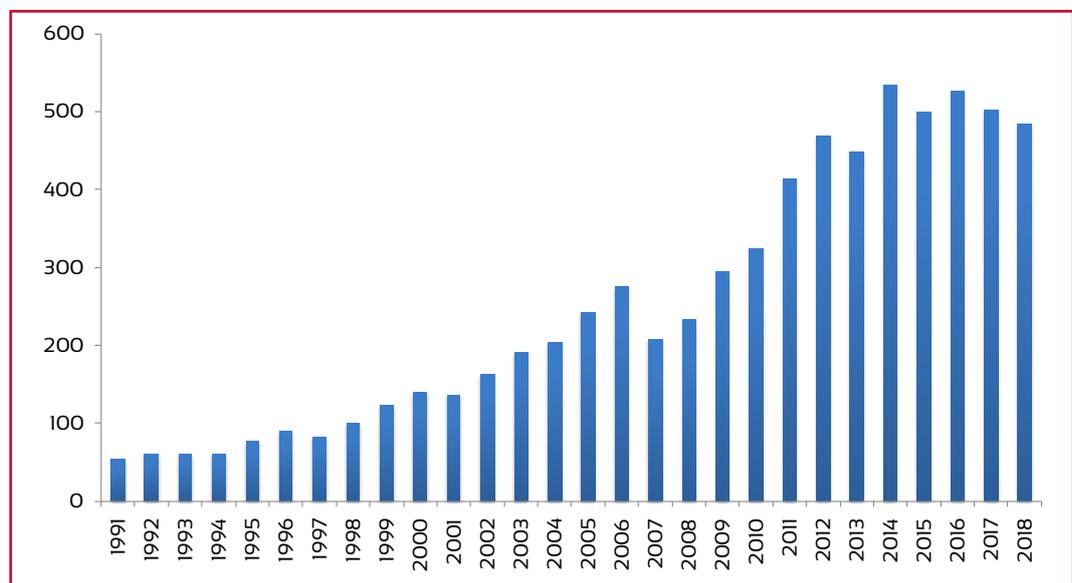


Figura 4. Evolución del número de parejas de buitre leonado en la provincia de Castellón, 1991-2018.

Nido de buitre leonado en la provincia de Castellón.



3.2. Alimoche (*Neophron percnopterus*).

Se ha estimado una población de 14 parejas para la provincia de Castellón, con un total de 13 pollos volados del nido (Productividad = 0,93 pollos/pareja).

Ejemplar juvenil de alimoche.

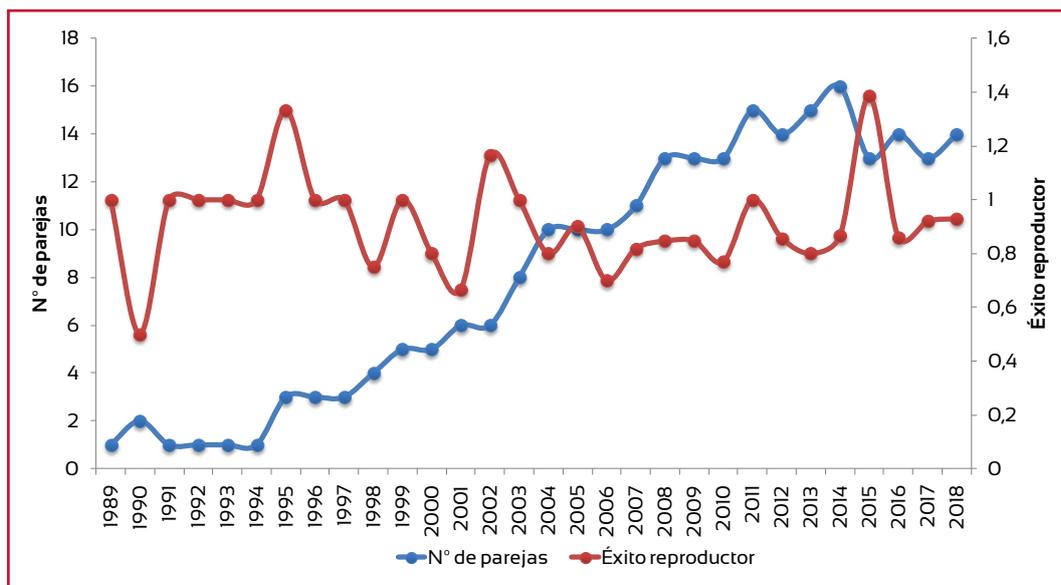


Figura 5. Evolución del número de parejas de alimoche (y éxito reproductor) en la provincia de Castellón, 1989-2018.

3.3. Aguilucho cenizo (*Circus pygargus*).

Se censaron un total de 116 parejas de aguilucho cenizo repartidas por las diferentes colonias del interior de la provincia, de las cuales 34 fueron controladas con mayor detalle durante todo el periodo reproductor, arrojando una cifra de productividad de 2,3 pollos por pareja.

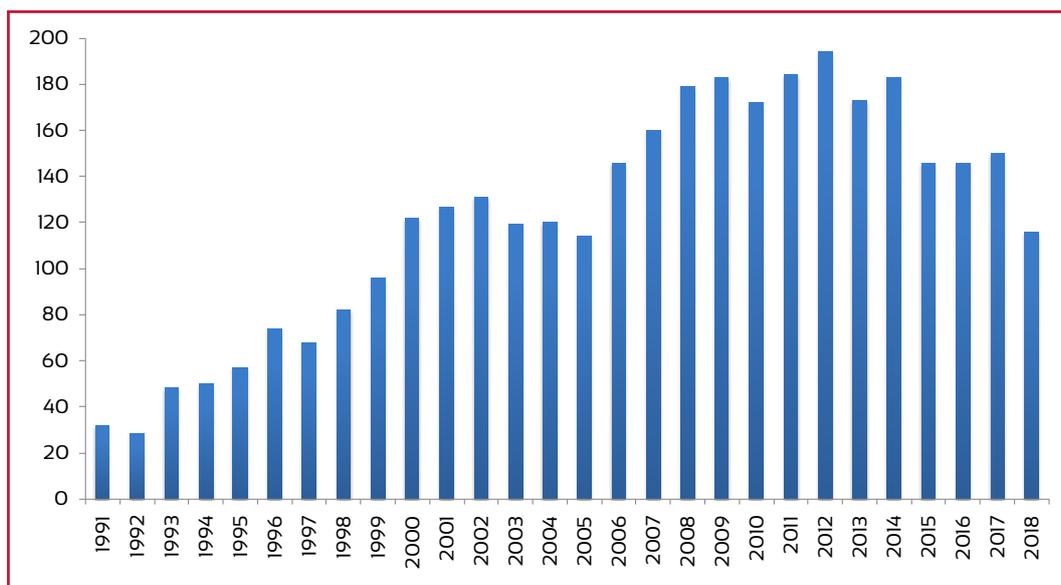


Figura 6. Evolución del número de parejas de aguilucho cenizo en el interior de la provincia de Castellón, 1989-2018.

Ejemplar macho adulto de aguilucho cenizo.



ARCHIVO CRFFV/BDB



Cangrejo autóctono.



Nutria.

3.4. Cangrejo de río (*Austropotamobius pallipes*).

En 2018 ha continuado la cría en cautividad de cangrejos de río en la balsa del Vivero de Forn del Vidre, contando con 24 hembras y 8 machos. El resultado obtenido fueron 67 alevines, de los que 54 se liberaron en el Racó dels Presseguers (Fredes) dentro del Parque Natural de la Tinença de Benifassà, quedando el resto incorporado a la población reproductora cautiva.

3.5. Muestreo de nutria (*Lutra lutra*).

En colaboración con los agentes medioambientales, se realizaron muestreos de esta especie amenazada en diferentes cauces de la provincia, encontrándose indicios de presencia en nuevas localidades (Benicàssim).

3.6. Censos de aves acuáticas invernantes.

Se participó en los censos de aves acuáticas invernantes en las zonas húmedas de la provincia, cubriendo el marjal de Peñíscola y el embalse de Ulldecona.

3.7. Proyecto de reintroducción del quebrantahuesos (*Gypaetus barbatus*).

En 2018 se inicia en la Tinença de Benifassà el proyecto de reintroducción del quebrantahuesos (denominado *crebalòs* en esta región) a partir de pollos procedentes de cría en cautividad y ejemplares adultos traslocados de otras zonas. El Centro de Recuperación del “Forn del Vidre” ha servido de base de operaciones, acometiendo el seguimiento, alimentación y gestión del *hacking* de los dos pollos liberados (traídos del centro de cría de Guadalentín, en Cazorla), y de los dos adultos procedentes del Pirineo aragonés.

Tabla 2. Ejemplares de quebrantahuesos liberados en 2018.

Ejemplar	Sexo	Fecha nacimiento	Fecha llegada a nido (días de edad)	Fecha primer vuelo (días de edad)
<i>Alòs</i>	M	24/02/2018	30/5/2018 (95)	27/6/2018 (123)
<i>Amic</i>	M	28/02/2018	30/5/2018 (91)	1/7/2018 (123)
Fecha liberación				
<i>Otal</i>	M	adulto	16/11/2018	
<i>Esera</i>	H	adulto	16/11/2018	



Diferentes capturas de cámaras trampa de algunos de los ejemplares liberados en 2018 durante el proyecto de reintroducción de quebrantahuesos. © ARCHIVO CRFFV.

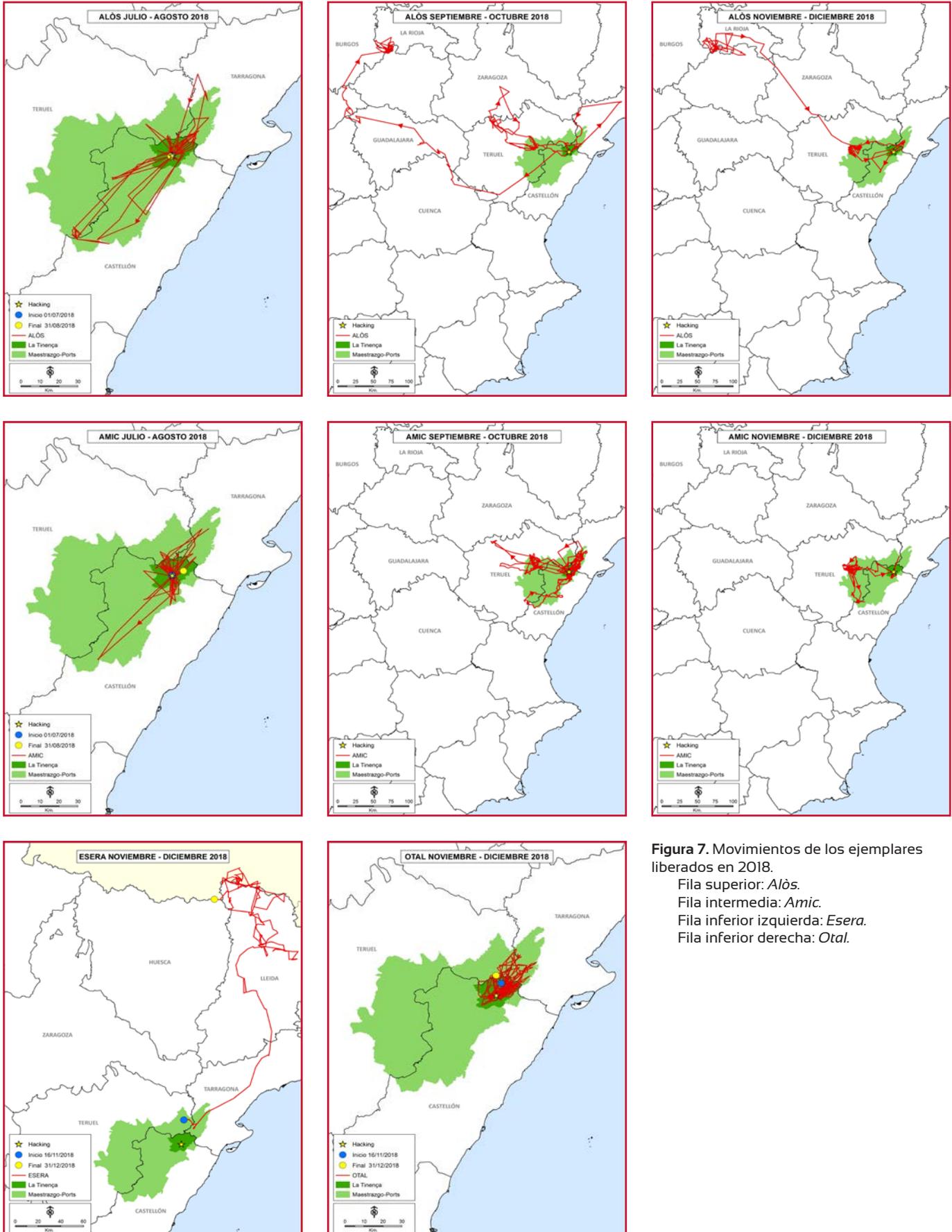


Figura 7. Movimientos de los ejemplares liberados en 2018.

Fila superior: *Alòs*.

Fila intermedia: *Amic*.

Fila inferior izquierda: *Esera*.

Fila inferior derecha: *Otal*.

Anexo. Listado de especies ingresadas

Especie	N.º ingresos
<i>Accipiter gentilis</i>	4
<i>Accipiter nisus</i>	14
<i>Alcedo atthis</i>	2
<i>Anas platyrhynchos</i>	5
<i>Apus affinis</i>	1
<i>Apus apus</i>	97
<i>Asio otus</i>	3
<i>Athene noctua</i>	15
<i>Bubo bubo</i>	13
<i>Bubulcus ibis</i>	1
<i>Burhinus oedicephalus</i>	1
<i>Buteo buteo</i>	11
<i>Capreolus capreolus</i>	1
<i>Caprimulgus europaeus</i>	5
<i>Carduelis cannabina</i>	2
<i>Carduelis carduelis</i>	5
<i>Caretta caretta</i>	1
<i>Chloris chloris</i>	5
<i>Ciconia abdimii</i>	1
<i>Ciconia ciconia</i>	3
<i>Circaetus gallicus</i>	4
<i>Circus pygargus</i>	2
<i>Coccythraustes coccythraustes</i>	2
<i>Coluber hippocrepis</i>	3
<i>Corvus corax</i>	8
<i>Delichon urbica</i>	27
<i>Egretta garzetta</i>	2
<i>Elaphe scalaris</i>	1
<i>Eliomys quercinus</i>	1
<i>Emys orbicularis</i>	7
<i>Eptesicus serotinus</i>	3
<i>Erinaceus europaeus</i>	9
<i>Falco biarmicus</i>	1
<i>Falco peregrinus</i>	2
<i>Falco sparverius</i>	1
<i>Falco subbuteo</i>	1
<i>Falco tinnunculus</i>	55

Especie	N.º ingresos
<i>Fringilla coelebs</i>	1
<i>Genetta genetta</i>	1
<i>Graptemys pseudogeographica</i>	1
<i>Graptemys</i> sp.	7
<i>Gyps fulvus</i>	15
<i>Aquila fasciata</i>	1
<i>Aquila pennata</i>	6
<i>Hirundo daurica</i>	1
<i>Hirundo rustica</i>	2
<i>Ixobrychus minutus</i>	1
<i>Ichthyaetus audouinii</i>	8
<i>Larus fuscus</i>	1
<i>Larus michahellis</i>	17
<i>Larus ridibundus</i>	4
<i>Malpolon monspessulanus</i>	2
<i>Martes foina</i>	2
<i>Mauremys leprosa</i>	5
<i>Meles meles</i>	1
<i>Milvus migrans</i>	1
<i>Natrix maura</i>	1
<i>Neovison vison</i>	1
<i>Otus scops</i>	12
<i>Parabuteo unicinctus</i>	1
<i>Passer domesticus</i>	26
<i>Pernis apivorus</i>	1
<i>Phalacrocorax carbo</i>	8
<i>Pica pica</i>	3
<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	13
<i>Pipistrellus</i> sp.	3
<i>Podiceps nigricollis</i>	1
<i>Porphyrio porphyrio</i>	1
<i>Pseudoemys</i> sp.	2
<i>Puffinus yelkouan</i>	1
<i>Rallus aquaticus</i>	1
<i>Sciurus vulgaris</i>	5
<i>Scolopax rusticola</i>	1
<i>Serinus canarius</i>	7

Especie	N.º ingresos
<i>Serinus serinus</i>	5
<i>Sterna hirundo</i>	2
<i>Sterna sandvicensis</i>	1
<i>Streptopelia decaocto</i>	2
<i>Strix aluco</i>	9
<i>Sturnus unicolor</i>	1
<i>Sylvia cantillans</i>	1
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	1
<i>Tadarida taeniotis</i>	6
<i>Testudo graeca</i>	1
<i>Testudo hermanni</i>	3
<i>Testudo sp.</i>	1
<i>Trachemys scripta</i>	143
<i>Trachemys sp.</i>	10
<i>Turdus merula</i>	8
<i>Tyto alba</i>	8
<i>Upupa epops</i>	2
<i>Vulpes vulpes</i>	3