



# Resultados del 3<sup>er</sup> Censo Simultáneo de Buitre negro (*Aegypius monachus*) en Puntos de Alimentación de Catalunya, Aragón, Andorra y Francia



Equipo técnico de Alinyà y Boumort  
8 de julio de 2009

## Introducción

El pasado 5 de junio se realizó el tercer censo simultáneo de Buitre negro (*Aegypius monachus*) mediante Puntos de Alimentación Suplementarios (PAS). El objetivo principal es el de intentar localizar el mayor número de ejemplares, soltados des del proyecto de reintroducción en Catalunya, en una sola jornada cubriendo el mayor terreno posible. Estos censos también tienen el objetivo de crear un vínculo entre todos los gestores de puntos de alimentación, para estar en contacto y colaborar en la gestión global de estas rapaces necrófagas. Con la liberación de los 12 ejemplares de este año 2009, en total se han soltado 26 buitres negros entre los dos puntos de suelta Boumort-Alinyà, entre los años 2007, 2008 y 2009. Del total, han causado baja 4 ejemplares, por lo tanto, quedan 22 ejemplares que pueden ser observados. En este tercer censo han participado un total de 18 puntos, 16 PAS y 2 vertederos. Se ha seguido manteniendo el censo en puntos de alimentación de Cataluña, Aragón, Andorra y Francia. La media de observación, durante el censo, fue de 5,8 horas (con un mínimo de 4h y un máximo de 12h). El número de observadores/colaboradores en este tercer censo ha sido de 40 personas. Hay que puntualizar que el mal tiempo acompañó la jornada de censo y en algunos puntos no se pudo completar el censo por lluvia y niebla, afectando también a la movilidad de los ejemplares y a las observaciones.

nº	PAS	Comarca/Provincia/País
1	Escobedo (Planes de Son)	Pallars Sobirà
2	Coma de Planes	Ripollès
3	Abocador Bellver de Cerdanya	Cerdanya
4	Capolat	Berguedà
5	Alinyà	Alt Urgell
6	La Terreta	Pallars Jussà
7	Talarn-Gurp (Serra de Lleràs)	Pallars Jussà
8	Serra Llarga de Monars	Garrotxa
9	Recallers	Pallars Sobirà Pallars Jussà, Pallars Sobirà y Alt
10	Boumort	Urgell
11	Abocador Orís	Osona
12	Réserve de Prats	Francia
13	Réserve de Nohèdes	Francia
14	Canillo	Andorra
15	Cuello Bail	Huesca
16	Mas de Bunyol	Teruel
17	Combatiri	Alta Ribagorça
18	Bugarach	Francia

Tabla n.1. Nombres de los puntos de censo

La tabla nº1 enumera todos los puntos de alimentación que han participado en el censo, excepto los vertederos de Bellver de Cerdanya y Orís que no son puntos de alimentación como tales, pero que se cubrieron por la frecuentación de buitres en estas dos zonas.

## Alimentación

La jornada de censo tuvo como premisa principal el no poner comida durante los días anteriores al censo, para facilitar la movilidad de los ejemplares y forzarlos a bajar a comer pudiendo ser controlados por los observadores.

Asimismo realizar el aporte de recursos tróficos el mismo día del censo con la cantidad y tipología que cada punto de alimentación pudiera gestionar.



Foto n.1 y 2. Imagen de cabezas y patas en el PAS de Alinyà antes de empezar el censo

En la siguiente tabla se muestra la relación de quilogramos que aportaron los diferentes puntos de alimentación, repartidos de la siguiente manera:

PAS	Kg
Escobedo (Planes de Son)	150
Coma de Planes	45
Vertedero Bellver de Cerdanya	0
Capolat	100
Alinyà	133
La Terreta	30
Talarn-Gurp (Serra de Lleràs)	40
Serra Llarga de Monars	10
Recallers	200
Boumort	200
Vertedero Orís	0
Réserve de Prats	15
Réserve de Nohèdes	0
Canillo	-
Cuello Bail Vadiello	85
Mas de Bunyol	150
Combatiri	40
Bugarach	-
<b>TOTAL</b>	<b>1.198Kg</b>

Tabla n.2. Quilogramos aportados el día de censo

Exceptuando los 2 vertederos cubiertos durante la jornada de censo, de los datos que hemos recibido, la cantidad de aportes tróficos es de 1.198Kg repartidos en 13 puntos de alimentación.

La tipología de alimento que se utilizó como reclamo para realizar el censo, en los distintos PAS, fue muy diversa y a continuación se detalla la tipología:

nº	Tipología
1	Conejo
2	Cordero
3	Oveja
4	Patas de cordero y oveja
5	Pulmones
6	Vísceras
7	Cabezas de cordero
8	Cerdo

Tabla n.3. Tipo de aporte

## Resultados

### Buitre negro (*Aegypius monachus*)

Durante la jornada de censo se localizaron 14 buitres negros, 12 de los cuales se observaron en la Reserva Nacional de Caza de Boumort y los 2 restantes en el vertedero de la Bellver de Cerdanya. Del total de buitres localizados durante la jornada de censo, 12 corresponden a ejemplares soltados en el proyecto de reintroducción y 2 corresponden a ejemplares no identificados sin marcas i posiblemente procedentes del SW de la Península Ibérica. Los individuos observados fueron:

#### RNC de Boumort

nº	Nombre del ejemplar	Características
1	Corneli	Liberado en abril de 2008 en Boumort
2	Mario	Liberado en marzo de 2009 en Boumort
3	Pessonada	Liberado en abril de 2008 en Boumort
4	Bruna	Liberado en febrero de 2009 en Alinyà
5	Gata	Liberado en marzo de 2009 en Boumort
6	Perla	Liberado en octubre de 2007 en Alinyà
7	Menta	Liberado en marzo de 2009 en Boumort
8	Portell	Liberado en octubre de 2007 en Alinyà
9	Gallarda	Liberado en marzo de 2009 en Boumort
10	Orri	Liberado en marzo de 2009 en Boumort
11	Ejemplar sin marcas	Posiblemente procedentes de SW P.Ibérica
12	Ejemplar sin marcas	Posiblemente procedentes de SW P.Ibérica

Tabla n.4. Buitres negros localizados en la RNC de Boumort

- Uno de los dos ejemplares sin marcas, un joven nacido en 2008, fue visto al día siguiente del censo, día 6 de junio, comiendo en el punto de alimentación de Alinyà.

#### Vertedero de Bellver de Cerdanya

nº	Nombre del ejemplar	Características
1	Urdiet	Liberado en febrero de 2009 en Alinyà
2	Herbassavina	Liberado en abril de 2008 en Boumort
3	Gallarda	Liberado en marzo de 2009 en Boumort

Tabla n.5. Buitres negros localizados en Bellver de Cerdanya

- El Buitre negro de nombre Gallarda, fue visto a las 12.40h comiendo en Boumort y se desplazó hasta el vertedero de Bellver de Cerdanya, donde fue localizado a las 14.40h.

### Generalidades

- De los 22 buitres negros que actualmente se pueden llegar a observar en libertad procedentes del proyecto de reintroducción se controlaron 12 ejemplares, cifra que corresponde al 55% del total.
- De los 14 ejemplares controlados en el área de reintroducción Boumort-Alinyà –datos en fecha julio de 2009– se localizaron 12 ejemplares, cifra que corresponde al 86% del total de ejemplares que permanecen en el Prepirineo catalán.

### Buitre común (*Gyps fulvus*)

En la siguiente tabla se muestran el total de buitres comunes observados en los 18 puntos de censo:

PAS	nº ejemplares
Escobedo (Planes de Son)	30
Coma de Planes	25
Abocador Bellver de Cerdanya	97
Capolat	13
Alinyà	80
La Terreta	100
Talam-Gurp (Serra de Lleràs)	100
Serra Llarga de Monars	2
Recallers	120
Boumort	200
Abocador Orís	163
Réserve de Prats	40
Réserve de Nohèdes	1
Canillo	2
Cuello Bail Vadiello	0
Mas de Bunyol	200
Combatiri	40
Bugarach	122
<b>TOTAL</b>	<b>1.335</b>

Tabla n.6. Distribución por zonas de los buitres comunes observados

### Otras aves necrófagas y carroñeras

PAS	Alimoche	Quebrantahuesos	Milano negro	Milano real	Águila real
Escobedo (Planes de Son)	0	0	0	0	0
Coma de Planes	0	3	0	0	0
Abocador Bellver de Cerdanya	3	0	4	1	0
Capolat	0	0	0	0	0
Alinyà	2	1	0	0	0
La Terreta	3	2	0	2	0
Talarn-Gurp (Serra de Lleràs)	5	0	2	2	0
Serra Llarga de Monars	0	1	0	0	0
Recallers	1	8	0	0	0
Boumort	2	5	0	0	0
Abocador Orís	7	0	35	2	0
Réserve de Prats	0	3	0	0	0
Réserve de Nohèdes	0	0	0	0	2
Canillo	0	1	0	0	0
Cuello Bail Vadiello	0	0	0	0	0
Mas de Bunyol	0	0	0	0	0
Combatiri	2	1	0	2	0
Bugarach	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>25</b>	<b>24</b>	<b>41</b>	<b>9</b>	<b>2</b>

Tabla n.7. Resumen de otras especies localizadas durante el censo

### Resumen de los tres censos

Especies	1 <sup>er</sup> Censo (primavera 2008)	2 <sup>o</sup> Censo (otoño 2008)	3 <sup>er</sup> Censo (primavera 2009)
Buitre negro	<b>5</b>	6	<b>14</b>
Buitre común	<b>774</b>	1.265	<b>1.335</b>
Quebrantahuesos	<b>22</b>	35	<b>24</b>
Alimoche	<b>26</b>	0	<b>25</b>
Águila real	<b>1</b>	14	<b>2</b>
Milano negro	<b>10</b>	0	<b>41</b>
Milano real	<b>12</b>	44	<b>9</b>

Tabla n.8. Resumen de las especies y número de ejemplares

- En este tercer censo, se han localizado 14 ejemplares de Buitre negro, la diferencia con los otros dos censos realizados en 2008, reside en qué a principios del 2009 se soltaron 12 ejemplares más aumentando el número de ejemplares que prospectan el Pirineo catalán. En negrita se destacan los números de los dos censos realizados en primavera, hay que tener en cuenta que en el censo del 2009 hay 7 puntos más de observación en relación al realizado en 2008.

CCAA/País	1 <sup>er</sup> Censo (primavera 2008)	2 <sup>o</sup> Censo (otoño 2008)	3 <sup>er</sup> Censo (primavera 2009)
Catalunya	10	13	12
Aragón	1	2	2
Andorra	0	1	1
Francia	0	6	3
<b>TOTAL</b>	<b>11</b>	<b>22</b>	<b>18</b>

Tabla n.9. Resumen de los puntos de censo

- En este tercer censo ha disminuido el número de puntos de observación, en relación al censo de otoño de 2008, pero se mantiene en un número muy elevado de participación.

1 <sup>er</sup> Censo (primavera 2008)	2 <sup>o</sup> Censo (otoño 2008)	3 <sup>er</sup> Censo (primavera 2009)
1.727,5Kg	2.603Kg	1.198Kg

Tabla n.10. Resumen quilogramos de comida aportados en los tres censos

## Fotografías

Fotografías realizadas por cámaras automáticas para seguimiento de fauna:



Foto n.3. Imagen de la Bruna en el PAS de Alinyà



Foto n.4. Imagen de un Quebrantahuesos en el PAS de Alinyà



Foto n.5. Imagen de un Buitre leonado en el PAS de Alinyà



Foto n.6. Imagen de un Alimoche en el PAS de Alinyà

## **Colaboradores**

Mario Álvarez, Modesto Llusà, Marc Llusà, Julià Rossell, Pere Jordana, Joseph María Dos, Aleix Millet, Marc Bisbal, Ivan Almirall, Jordi Castelló, Toni Batet, Jaume Costa, Jordi Canut, Marc Gálvez, Juan Carlos Ascaso, Yves Roullaud, Olivier Guardiola, Jerome, Darek, Jordi Bas, Daniel Olivera, Pere Isern, Mònica Canal, Josep Ramon Moragrega, Sam Balasch, Eloi Bautista, Landry Riba, Àngel Bonada, Xavier Burgos, Bernat Soler, Pep Espuga, Roger Sanmartí, Maria Martin, Moisés Villanueva, Marta Naharro, Ruben Lladós, Albert Mas, Antoni Margalida, Francesc Rodríguez i Sara Orgé.