



Cuaderno
de campo
del cazador
de becadas

PROYECTO B E C A D A

FEDENCA - C.C.B.

Temporada 20__-20__



Cuaderno de campo de la becada

INTRODUCCIÓN

La Real Federación Española de Caza (RFEC), a través de la Fundación para el Estudio y la Defensa de la Naturaleza y la Caza (FEDENCA) y el Club de Cazadores de Becada de España (CCB), han previsto obtener datos y conocimientos sobre la becada (*Scolopax rusticola*) al objeto de poder orientar a las autoridades competentes en materia cinegética de las diferentes comunidades autónomas y crear una normativa en España, atendiendo a las directrices de la FANBPO (Federación de Asociaciones Nacionales de Becaderos del Paleártico Occidental), la FACE (Federación de Asociaciones de Cazadores de la Unión Europea) y otras entidades europeas de caza y conservación.

Para la aportación de metodología y de captación de datos, FEDENCA y el CCB han establecido un convenio de colaboración que permite aprovechar la dimensión social de la primera (450.000 cazadores federados) y la especialización de los asociados al segundo. El primer estudio importante a nivel nacional se realizó entre 1990 y 1998, promovido por la Federación de Caza de Cantabria y la Fundación FEDENCA. Fue el llamado "Proyecto Becada", dirigido por D. Antonio J. Lucio Calero y D. Mario Sáenz de Buruaga, como técnicos del Gabinete de la Federación Española de Caza, que desembocó en el único estudio completo realizado hasta la fecha en nuestro país sobre la biología, distribución, dinámica de poblaciones, fenología y comportamiento migratorio de las becadas en España. Los resultados del mismo posibilitaron el libro titulado *La Becada en España*, editado por FEDENCA en el año 2000.

OBJETIVOS

El presente proyecto, "Cuaderno de campo del Cazador de Becadas", intenta conocer mejor a la becada como migratoria, facilitando una eficaz gestión y ordenación racional de su caza, asegurando la sostenibilidad de sus poblaciones, que son bases esenciales para colaborar en su conservación global a nivel europeo. Con esta iniciativa, FEDENCA y el CCB intentan implicar al colectivo nacional de cazadores de becadas en la gestión y conservación de la especie.

CONTESTAMOS A LAS PREGUNTAS ELEMENTALES QUE SE HARÁN LOS QUE DESEEN COLABORAR:

Soy cazador de becadas y deseo participar en el proyecto, ¿cómo puedo hacerlo?

Para colaborar con esta iniciativa puedes optar por dos opciones básicas:

- Recorta la ficha de temporada y la de captura que encontrarás en estas mismas páginas. Debes completar una única ficha por temporada y tantas fichas de captura como becadas captures. Una vez nos hayas informado de tus datos personales e interés de colaboración, te enviaremos instrucciones para que aprendas a distinguir todos los rasgos y datos que pedimos sobre las becadas. Tus datos los puedes remitir por correo ordinario a FEDENCA, C/ Francos Rodríguez, 70 - 2.º 28039 Madrid, o por fax 91 450 66 08 o correo electrónico fedenca@fecaza.com o al CCB C/ Plaza Durangoko Plateruen, 3 - 4.º A, 48200 Durango (Vizcaya).
- También puedes optar por Internet a través de la página del CCB (www.ccbp.org) o de la RFEC (www.fecaza.com), y allí te informaremos de los pasos a seguir para asignarte un usuario y contraseña personales, que te permitan introducir tus encuestas mediante la página web específica del proyecto.

¿Qué es un lector de alas?

Es la persona encargada de medir y estudiar las alas de las becadas que captures y mecanizar los datos que envíes en el sistema informático. Los lectores son los que validan el ala enviada.

¿Quién puede ver los datos de mis encuestas? ¿Es seguro el sistema?

Tus encuestas son enviadas al lector de alas más próximo que se encargará de revisarlas y mecanizarlas. A partir de ahí, los datos serán analizados, en conjunto, por la Comisión de Biología creada a tal fin entre el CCB y FEDENCA para realizar los informes de temporada. En ningún momento se publicarán localizaciones específicas del monte, coto o localidad, utilizándose para el análisis y resultados únicamente el nivel provincial.

¿Cómo se completa la ficha de temporada y para qué se utiliza?

Rellenar la ficha de temporada es sencillo, basta con incorporar tus datos personales y siete elementos básicos por cada

el cazador de becadas

jornada de caza además de la fecha. Es importante tener en cuenta que hay que completar el dato de todas las salidas a becadas aunque no hayamos cazado ni visto ninguna.

¿Debo llenar el modelo de ficha de temporada si introduzco mis encuestas por Internet?

No. Si has optado por completar tus datos por Internet, no necesitas cumplimentar ese modelo porque los datos se incorporan directamente al sistema.

¿Cómo se completa la ficha de captura y para qué se utiliza?

La ficha de captura es más extensa y contempla más información que la de temporada. Requiere completar unos datos básicos: fecha y hora de captura, edad de la becada, peso en gramos, aspecto general, sexo, muestra de tu perro, etc. Hay que hacer una ficha por cada becada capturada y remitirlas todas al final de temporada.

¿Cómo se puede averiguar si una becada es joven o adulta?

Denominamos becadas jóvenes a aquellas arceas que han nacido en el mismo año en el que se inicia la temporada de caza. A partir de que esa pitorra juvenil regresa a sus áreas de cría, ya es una becada adulta.

¿Y cómo se puede distinguir su sexo?

La becada no presenta ningún tipo de dimorfismo sexual que pueda ser apreciado a simple vista, machos y hembras tienen similares envergaduras, pesos o plumajes. El método para determinar el sexo es comprobar directa e internamente sus órganos genitales.

¿Cómo se conservan las alas hasta enviarlas a los lectores?

Para facilitar el trabajo de los lectores de alas cortarás a la becada el ala izquierda y para secarla, lo mejor es colgarla estirada cercana a una fuente de calor, un radiador, y mantenerla extendida con la ayuda de una pinza y un peso ligero.

¿Cómo puedo conseguir los sobres para las alas?

Puedes ponerte en contacto con el lector de alas correspondiente a tu región o con la delegación territorial de la Federación Española de Caza, que disponen de los sobres que precises.

¿Cuándo y cómo envío las alas a mi lector?

Lo normal es enviarlas todas juntas una vez finalizada la temporada. Si el envío es único puedes llamar a la RFEC, a la atención de Carmen, teléfono 91 311 14 11, y se encargará de realizar la gestión del transporte. También puedes realizar envíos parciales cada vez que acumules un número significativo de fichas. Las direcciones de entrega las tienes en los modelos adjuntos.

¿Qué ventajas tiene completar las encuestas por Internet?

Si optas por el sistema informático facilitarás el trabajo de los lectores de alas y, además, permitirás que se pueda analizar el estado de la temporada a medida que transcurra. A alguna de esas gráficas de evolución podrás tener directamente acceso mediante la página web.

Como cazador, ¿obtengo alguna información del resultado del análisis de mis datos?

Al finalizar la temporada, recogidas todas las alas e informes, los responsables de la comisión de biología realizan el análisis final de la temporada. Te enviarán un informe comparativo entre los datos que has aportado y los correspondientes a tu comunidad y al territorio español y se publicarán en los portales de FEDENCA y C.C.B.

Premios a la participación

Con el fin de agradecer la ayuda desinteresada que estáis desarrollando en favor de nuestra querida dama, se ha solicitado la colaboración de fabricantes para poder realizar un sorteo de premios entre todos los colaboradores de este proyecto.



Socio C.C.B. n.º **Federado n.º**

Nombre y apellidos

Municipio C.P.

Provincia Tel.:

E-mail

	Día	Provincia	Hora de inicio/ final	Becadas vistas/ capturadas	N.º cazadores/ perros	Día	Provincia	Hora de inicio/ final	Becadas vistas/ capturadas	N.º cazadores/ perros
Octubre	1					17				
	2					18				
	3					19				
	4					20				
	5					DEC 2				
	6					21				
	7					22				
	8					23				
	9					24				
	10					25				
	DEC 1					26				
	11					27				
	12					28				
	13					29				
	14					30				
	15					31				
	16					DEC 3				
Total										

Noviembre	1					17				
	2					18				
	3					19				
	4					20				
	5					DEC 2				
	6					21				
	7					22				
	8					23				
	9					24				
	10					25				
	DEC 1					26				
	11					27				
	12					28				
	13					29				
	14					30				
	15					DEC 3				
	16					Total				

Diciembre	1					17				
	2					18				
	3					19				
	4					20				
	5					DEC 2				
	6					21				
	7					22				
	8					23				
	9					24				
	10					25				
	DEC 1					26				
	11					27				
	12					28				
	13					29				
	14					30				
	15					31				
	16					DEC 3				
						Total				



Socio C.C.B. n.º	Federado n.º
Nombre y apellidos	
Municipio	C.P.
Provincia	Tel.:
E-mail	

	Día	Provincia	Hora de inicio/ final	Becadas vistas/ capturadas	N.º cazadores/ perros	Día	Provincia	Hora de inicio/ final	Becadas vistas/ capturadas	N.º cazadores/ perros
Enero	1					17				
	2					18				
	3					19				
	4					20				
	5					DEC 2				
	6					21				
	7					22				
	8					23				
	9					24				
	10					25				
	DEC 1					26				
	11					27				
	12					28				
	13					29				
	14					30				
	15					31				
	16					DEC 3				
Total										

Febrero	1				17					
	2				18					
	3				19					
	4				20					
	5				DEC 2					
	6				21					
	7				22					
	8				23					
	9				24					
	10				25					
	DEC 1				26					
	11				27					
	12				28					
	13				DEC 3					
	14				Total					
	15									
	16									

La columna BECADAS VISTAS, solo debe recoger el n.º de becadas DISTINTAS que se han visto durante la jornada, y si tienes la seguridad de que es una becada acantonada que ya has apuntado otro día anteriormente, no la apuntes como nueva ya que se falsearían los resultados.

Una vez finalizada la temporada, envía esta ficha LO ANTES POSIBLE por correo a tu lector de alas y si aún no hay en tu región, puedes enviarla a tu delegación provincial de caza, federación autonómica, RFEC o a las siguientes direcciones:

FEDENCA

C/ Francos Rodríguez, 70 - 2.^o
28039 Madrid
Tel.: 91 311 14 11
fedenca@fecaza.com

PERE CLOTA FONT

C/ La D'Amunt, 2
08504 Sant Julià de Vilatorta (Barcelona)
Tel.: 669 281 296
E-mail: biologia@ccbp.org



Ficha/ala n.º

Este campo es de control, por tanto NO debe rellenarlo el cazador

Socio C.C.B. n.º	Federado n.º	
Nombre y apellidos		
C/	N.º	C.P.
Municipio	Provincia	
Tel.:	E-mail	

N.º de captura

Fecha y hora de captura

Especifica lo más posible el lugar de captura (autonomía y lugar)

Coto:

Término:

Provincia:

CC.AA.:

Sexo (1)

Peso (GRS)

Macho
Hembra

Aguantó muestra

Sí No

Si estoy anillada tengo un gran valor para mi estudio, llama a nuestro TELÉFONO DE AYUDA

Meteorología

Ola de frío

Soleado Cubierto Lluvioso
Templado Frío Helada

Cota de nieve

Alta Baja
Media

Viento

N-NE N-NO
S-SE S-SO

Altitud aprox.

Valle Cima Llanura
Ladera Costa Montaña

Tipo de cazadero (bosque)

Viejo Cerrado
Joven Abierto

Tipo de arbolado

Pino Roble Avellano Castaño Abedul Haya
Aliso Eucalipto Fresno Acebo Espino Encina

Alcornocal

Tipo de sotobosque

Boj
Jaras Brezo Hojarasca
Helecho Tojo Quemado

Edad (2)

Joven Precoz Tardía
Adulta Muda completa Muda suspendida

Aspecto

Gorda- Normal
grasa Delgada

Régimen cinegético

Coto regional Reserva
Coto privado Terreno libre

Comentarios

Teléfono de ayuda

669 281 296
Pere Clota

En este teléfono te resolveremos cualquier duda que te surja

Instrucciones

- SEXO:** es muy importante. Antes de congelarme me haces la autopsia. Si no sabes, llamas al TELÉFONO DE AYUDA.
- EDAD:** es un dato de importancia vital. A pesar de que sepas diferenciarlo y lo pongas en esta ficha, debes cortar el ala izda. preferentemente (la dcha. si está muy destrozada) y junto con la ficha ya la puedes secar. Ya sabes, con un peso encima de un radiador o colgada con pinzas y pesos debajo. Si no sabes secarla, la pones en una bolsa con la ficha y la congelas.

Relación de lectores de alas del C.C.B. y FEDENCA

ASTURIAS

Tino Suárez Menéndez
C/ Veyo, 18
03342 Llanera (Asturias)
Tel.: 617 423 019

BALEARES

Xema Mayor Pérez
C/ Es Serrai, 19
07194 Puigpunyent (Mallorca)
Tel.: 629 629 568

CANTABRIA

Leo Collado Galán
B.º Obrero C-4
39313 Polanco (Cantabria)
Tel.: 617 256 845

CASTILLA Y LEÓN

David Rubio Alza
C/ Carretera Astorga, 5
24719 Brimeda (León)
Tel.: 686 789 630

CATALUÑA

Marc Pages Rubies
C/ Major, 13
17811 Santa Pau (Girona)
Tel.: 620 257 720

EUSKADI

Ibon Telletxea García
C/ Federico Baraibar, 3 - 2º centro
01003 Vitoria
Tel.: 639 232 522

GALICIA

David Rubio Alza
C/ Carretera Astorga, 5
24719 Brimeda (León)
Tel.: 686 789 630

NAVARRA

Pablo Ibarrola Manterola
C/ Ameztiberri, 10
31793 Doneztebe (Navarra)
Tel.: 948 451 425

RESTO DE AUTONOMÍAS

Pere Clota Font
C/ La D'Amunt, 2
08504 Sant Juliá de Vilatorta (Barcelona)
Tel.: 669 281 296

Colabora



MUTUASPORT