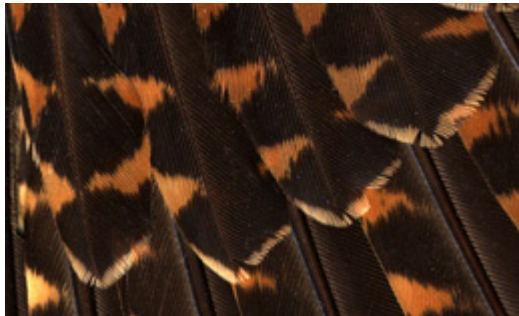


COMISIÓN DE BIOLOGÍA DEL CLUB DE CAZADORES DE BECADA. ANÁLISIS DE LA TEMPORADA DE CAZA DE LA BECADA (*Scolopax rusticola*) EN NAVARRA, TEMPORADA 2016/17.



Club de Cazadores de Becada



Introducción

Entre los objetivos del Club de Cazadores de Becada (CCB) se encuentra el estudio y seguimiento de las poblaciones de becada que anualmente visitan España, conocido como "Proyecto Becada" y que lleva operando desde la década de 1990 de la mano de la Federación Cántabra de Caza y a partir de 1999 con el CCB. Para ello, utiliza una herramienta basada en los datos de caza aportados por los cazadores/colaboradores. Estos participantes introducen la información de jornadas de caza a través de una plataforma online implementada para este fin en la web del CCB (www.ccbp.org), registrando los siguientes datos:

- Fecha y lugar de la cacería.
- Hora de inicio y final de la cacería.
- Número de cazadores y perros participantes.
- Número de becadas avistadas y abatidas.
- En el caso de que se cace alguna becada se anota el peso, sexo y estado general del ave. Además se apunta la edad de la becada. Para confirmar dicha edad y el estado de muda, al final de temporada el cazador remite un ala de cada becada cazada a un lector experto de alas.
- Otros datos complementarios sobre meteorología del día de caza y tipo de vegetación donde se han avistado becadas.

Con toda esta información se calculan dos parámetros principales:

- **El Índice de Abundancia o ICA1**, que es el número de becadas avistadas por hora multiplicado por 3,5 horas e **ICA2**, que sería el mismo valor pero calculado para becadas cazadas.
- **Proporción de jóvenes o âge-ratio** de entre las becadas abatidas.

Resultados de la temporada 2016/2017

Para la temporada 2016/2017 el número provisional de cazadores participantes en el "Proyecto Becada" a escala nacional ha sido de 182, acumulando un total de 18.808 horas de caza registradas.

En Navarra los datos son definitivos, contamos con la participación de 22 cazadores que han aportado información de 1.823 horas de caza repartidas en 454 jornadas. El reparto de cazadores por el territorio de la Comunidad Foral es bastante homogéneo, contando con becaderos en prácticamente todas las zonas de Navarra (Imagen 1).

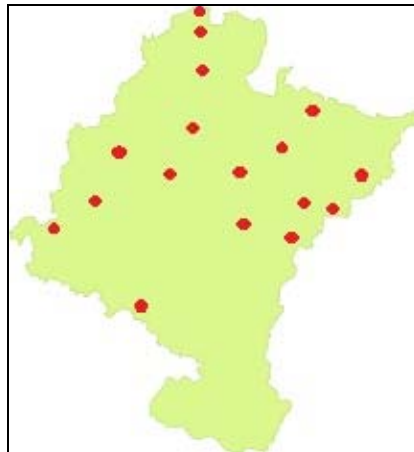


Imagen 1: Distribución de los colaboradores del "Proyecto Becada" por el territorio de la Comunidad Foral de Navarra, temporada 2016/17. Fuente: CCB.

Respecto a la abundancia de becadas observada para la actual temporada 2016/2017 en España el valor del ICA1 (nº becadas vistas/hora x 3,5) general es de 1,21. El ICA2 (nº becadas cazadas/hora x 3,5) se queda en 0,48. Estamos ante una temporada de caza en la media. En el caso concreto de Navarra, el ICA1 ha superado sensiblemente el valor general, llegado a 1,51 y un ICA2 de 0,53. Se puede hablar, por tanto, de una buena temporada de caza. A pesar de que se ha invertido la tendencia de los últimos años, la evolución de las poblaciones de becada que nos visitan, en función de estos datos, podemos decir que son ligeramente decrecientes. Ver Figura 1.

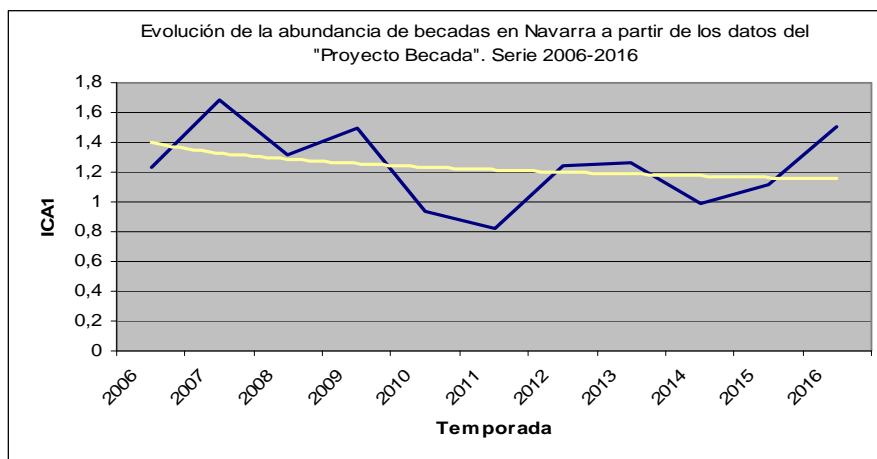


Figura 1: Evolución del ICA1 por temporada, años 2006-2016. Fuente: CCB.

En cuanto a la distribución temporal de las becadas en Navarra durante la pasada temporada, tenemos que el valor del ICA1 para el mes de octubre fue de 0,47, en la media de lo observado en los últimos años. Ver Figura 2.

Para el mes de noviembre, la abundancia fue de 1,46, lo sitúa en el tercer lugar desde 2006 y por encima de la media observada en este periodo.

En general podemos hablar de un muy buen mes de diciembre, con un ICA1 de 1,66, el tercero mejor desde 2006 y un 20% por encima de la media.

El ICA1 de enero fue de 1,70, un 50% por encima de los valores medios, siendo el mejor mes de enero en Navarra desde que tenemos registros del “Proyecto Becada”. Seguramente la ola de frío que azotó a gran parte de Europa en los primeros días del año empujó a muchas becadas a nuestras latitudes.

Por tanto, la distribución de becadas durante la pasada temporada en Navarra fue la típica esperada para esta especie, con un aumento progresivo de la densidad a lo largo del mes de noviembre, para alcanzar un primer pico de abundancia en la primera década de diciembre. Como fenómeno más anómalo esta temporada tenemos el incremento de la densidad a lo largo del mes de enero, provocado por la situación de ola de frío en gran parte de Europa.

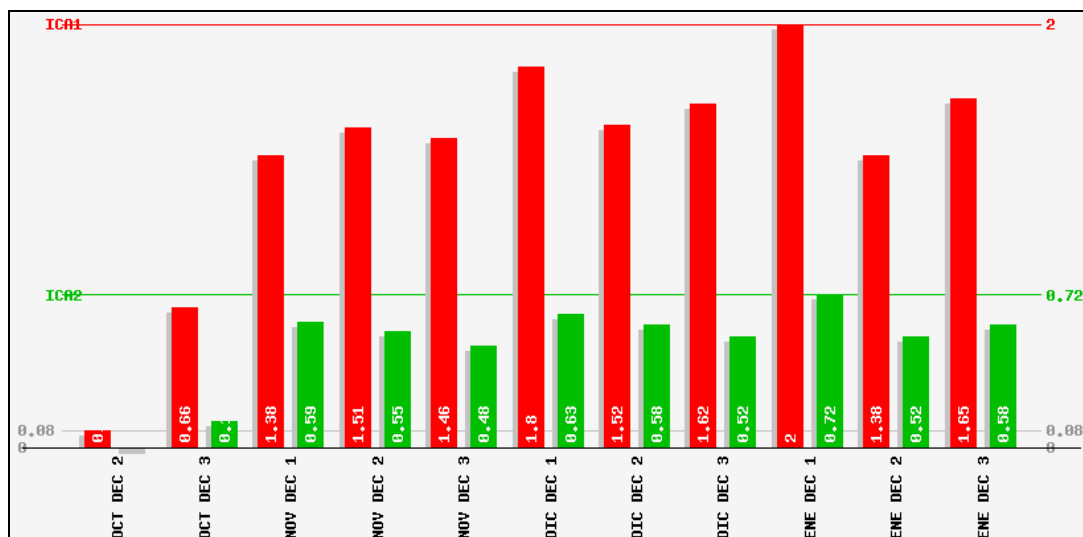


Figura 2: Evolución temporal de la abundancia a lo largo de la temporada 2016/2017. ICA1 (rojo) e ICA2 (verde). Fuente: CCB.

Otro de los factores importantes a estudiar es la **proporción de jóvenes o âge-ratio** registrada, ya que indica, por un lado, el éxito de la temporada de cría y por otro la presión de caza en un determinado territorio. Este valor se calcula en base al estudio de las alas de becadas aportadas por los cazadores colaboradores.

El valor de la âge-ratio para la pasada temporada en España fue del 65,77%, el cuarto más alto desde 1999. **En Navarra el valor es realmente elevado, llegando al 71% (n=210)**. Es decir, de cada 100 becadas abatidas, 71 corresponderían a individuos jóvenes nacidos en la primavera/verano anterior.

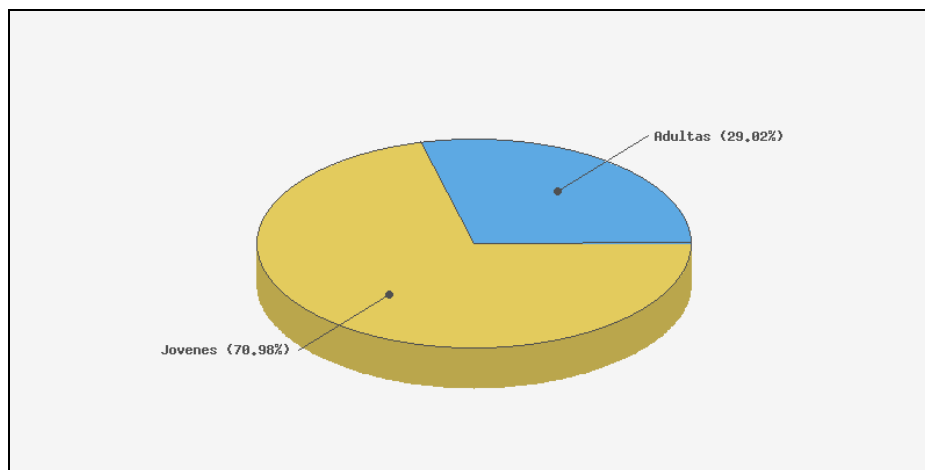


Figura 3: Proporción de jóvenes o âge-ratio calculada en Navarra para la temporada 2016/2017 Fuente: CCB.

Por otro lado, el peso medio de las becadas cazadas es de 303 gramos, algo inferior al valor general observado en otros años.

El 77,97% de las cacerías fueron individuales y el número medio de perros utilizados por cacería fue de 2,43. El tiempo medio que necesitó un becadero para avistar una becada fue de 2 horas y 20 minutos, mientras que para cazar una becada precisó invertir 6 horas y 34 minutos de media.

Conclusiones

- La participación de cazadores en el “Proyecto Becada” continúa en aumento, tanto a nivel nacional como en Navarra.
- La densidad de becadas detectada en Navarra durante la pasada temporada ha estado, en general, por encima de los valores medios de los últimos diez años.
- La proporción de jóvenes entre las becadas cazadas en Navarra durante la pasada temporada ha sido muy alta, con un 71% de individuos jóvenes entre las alas aportadas por los colaboradores.
- La distribución temporal de las becadas a lo largo de la temporada ha sido la normal, aunque en enero la presencia fue más alta de lo normal debido a la ola de frío.
- La tendencia general de la población de becadas que visitan anualmente Navarra es ligeramente decreciente.

Una vez más agradecer el trabajo de los colaboradores anónimos del “Proyecto Becada”, así como de los lectores de alas de las distintas regiones.

