



FEDERATION DES CHASSEURS DES PYRENEES ATLANTIQUES

Análisis de los carnets-datos de
seguimiento de la « Becada » para la
temporada 2010/2011



INTRODUCCION Y ANTECEDENTES

La red nacional BECADA a la que pertenece la Federación Nacional de Cazadores posee la mayor base de datos de esta especie a nivel Europeo. De hecho se tienen datos sobre 70000 aves de becada anilladas desde los años 80, a través de unos 500 observadores en todo el territorio francés, ello permite el seguimiento de las tendencias de los efectivos reproductores en el territorio de Francia, así como los efectivos migrantes e invernantes de nuestro territorio y con ello podemos determinar la dinámica de las poblaciones y las medidas que se pueden tomar en cuenta a la gestión y conservación de dichas poblaciones.

Tras los sucesos del verano del 2.010 en Rusia, zona principal de reproducción de la becada que inverte en Francia, los seguimientos de esta RED han permitido a las instancias cinegéticas tomar las medidas de conservación de la especie reduciendo las capturas.

EL PLAN DE GESTIÓN

Entre las conclusiones que se obtienen de los análisis de los carnets-datos la Federación Departamental de Cazadores de Pirineos Atlánticos ha pedido a otros departamentos o regiones que se sumen a esta gestión para responder rápidamente a la posibilidad que por un fenómeno climatológico puntual adverso se pusiese en peligro la capacidad de defensa de la especie en nuestros territorios.

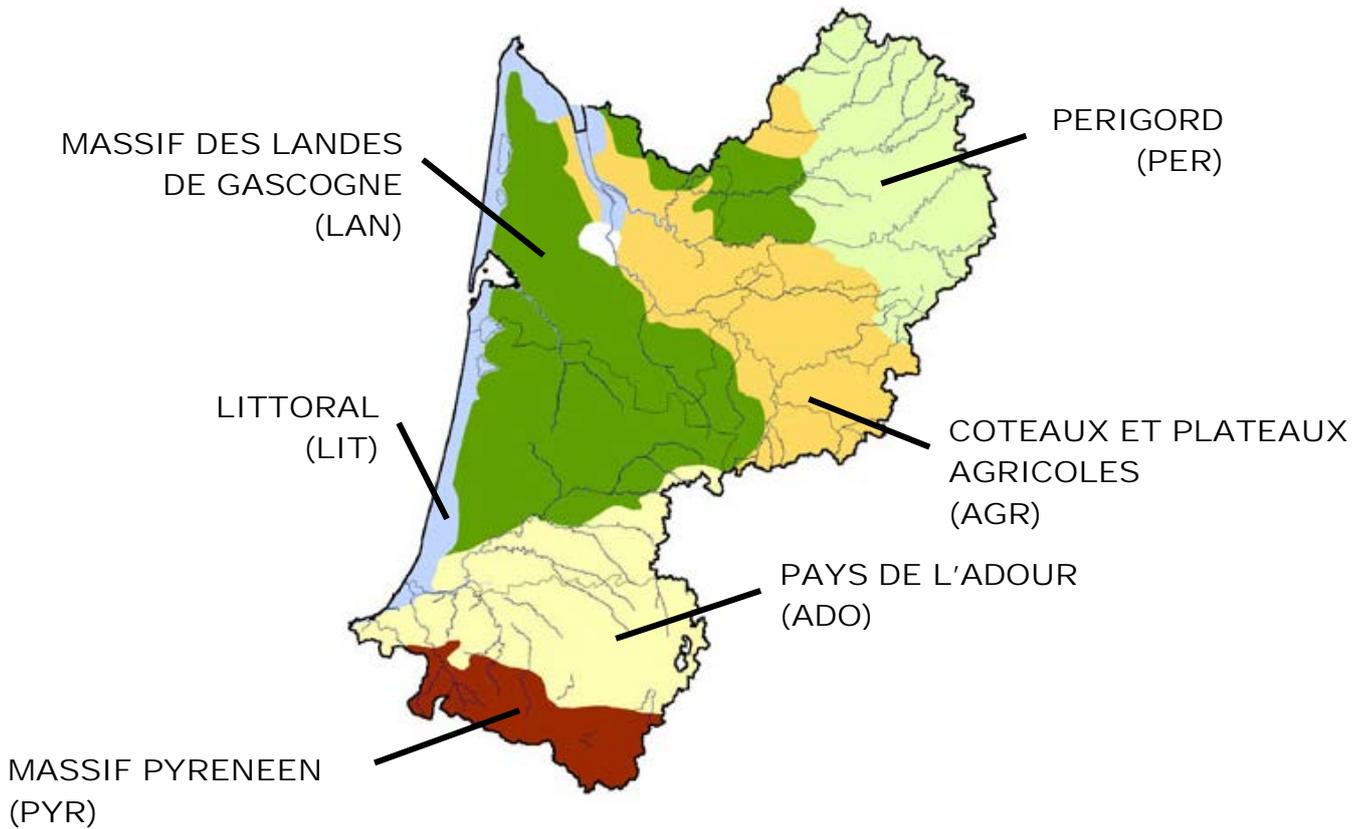
Este plan de gestión nos permite en todo momento ajustar nuestra intervención a cuanto a la efectividad en las posibles tendencias de las poblaciones. Con este plan de actuación departamental se manifiesta la disposición de la Federación a contribuir en preservar la situación poblacional de la especie.

Para el buen funcionamiento de estas normas se debe de llevar un control diario de los carnets-datos, incorporando a los mismos todos los datos que se solicitan incluso la colocación de bridas-precintos y su entrega a la Federación al término de la temporada correspondiente.

Este carnets-datos es una herramienta de control que por extensión nos permite conocer la cronología anual de las condiciones de migración invernal en nuestro departamento.

Agregando a este análisis nuestro seguimiento semanal, mensual podemos seguir las poblaciones de becadas.

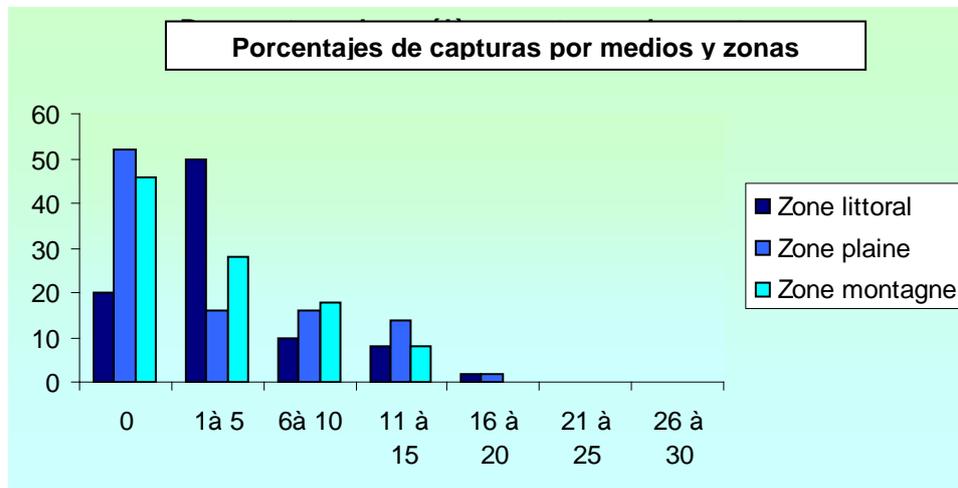
Para la temporada 2010-2011 se han recuperado los carnets-datos del Departamento de Pirineos Atlánticos según unidades territoriales en el ORCFH de Aquitania por su proceso estadístico.



En el departamento de Pirineos Atlánticos se definen 3 zonas: LITONE (LIT), LE PAYS DE L'ADOUR (ADO)- (llanura interior) y MASSIF-PYRENEEN (PYR)- (Montaña y Piamonte).

Entre carnets-datos recibidos se ha realizado un muestreo, 50 carnets en cada zona, a fin de verificar cualquier diferencia importante de presencia y captura de becadas. Este análisis nos permite comprobar si hay medios más favorables que otras para las becadas en unos u otros períodos, observando por su ocupación del espacio según avanza la temporada o las condiciones climatológicas.

Repartición de capturas de becada en el departamento por hábitats



La temporada de caza 2010-2011 ha sido bastante satisfactoria en términos de abundancia de becasas en el departamento de Pirineos Atlánticos, que no ha sido el caso en todas las partes de Francia, causando una inquietud en gran parte del territorio francés. Esta abundancia en nuestro departamento no debe esconder la realidad expresada anteriormente debido a la mala reproducción que ha tenido lugar en Rusia, así como a una fuerte ola de frío a principio de diciembre en Francia que ha empujado a las becasas hacia la franja atlántica, produciéndose una distribución de las aves de forma irregular y distorsionando la abundancia normal por departamentos.

Si se realiza una media de las capturas que hacen los cazadores cualquiera que sea el hábitat de caza, se observa una vez más, que cerca de un 40% no capturan becasas, seguido de un 32% que capturan de 1 a 5 becasas. El 16% capturan de 6 a 10 becasas. El 10% entre 11 y 15 y finalmente el 2% entre 16 y 20 becasas (cuotas ya alcanzadas antes de la limitación). Las clases de 21 a 30 becasas no han sido alcanzadas este año por la limitación de capturas establecida.

Estos resultados confirman que los cazadores normalmente hacen buenas capturas, aunque dichas capturas la mayoría de los días son inferiores a 5 ejemplares. No existe una significativa diferencia entre las diferentes zonas aunque se observa una mayor presión de caza en la zona costera.

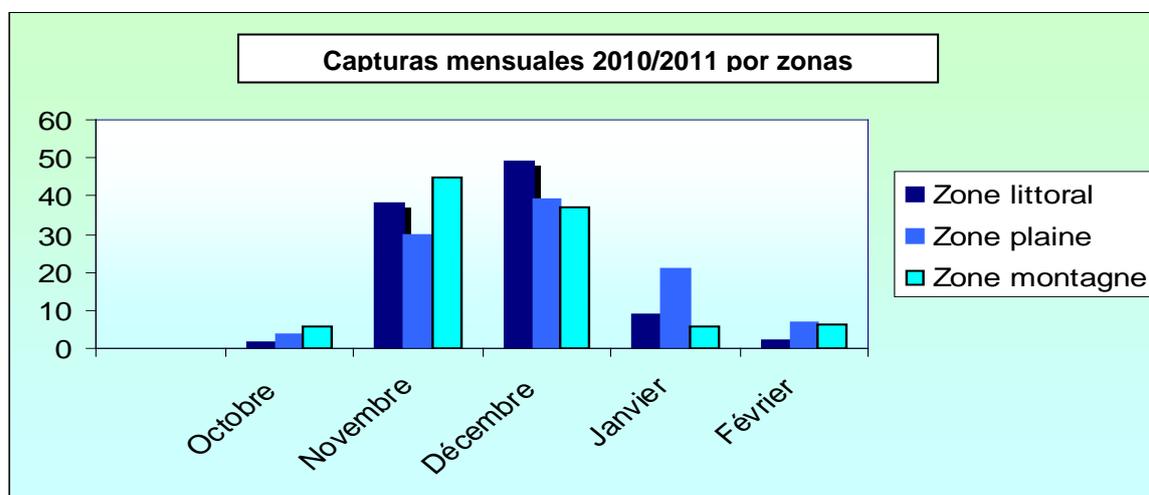
2.- FENOLOGIA Y CRONOLOGIA DE LA MIGRACIÓN

Los carnets de datos fueron analizados individualmente. De este análisis y con los datos de anillamiento, de las aves nos permiten determinar una cierta cronología de la migración para la temporada 2010/2011.

CRONOLOGIA DE CAPTURAS MENSUALES POR ZONAS

Después de analizar los carnets y las capturas 2010/2011, la suma de las diferentes índices nos da una precisa cronología de la migración en la temporada, tanto a nivel nacional como departamental.

A continuación se detallan las capturas por meses y por zonas en nuestro departamento.



La temporada 2010/2011 se caracteriza por ser un año normal de migración, aunque esta última a comenzado tardíamente. Los meses más fuertes en términos de abundancia fueron noviembre y diciembre y que no se puede relacionar con la ola de frío.

El mes de octubre ha sido el mes más bajo de capturas con un promedio de 3'9% del total de anual. Ha existido una disparidad de datos en función del medio, 1'8% de capturas en la zona de litoral, 3'9% en la zonas llanura y un 6% en la zona de montaña. Esta repartición geográfica de becasas refleja un inicio normal de la migración.

El mes de noviembre, con un promedio del 37'5% de capturas se convierte en un mes fuerte de la migración de las aves, de hecho teniendo en cuenta las dos temporadas anteriores, noviembre es el mes tercero en capturas. Existe también una ligera disparidad geográfica en cuanto a las capturas, es en la montaña con un 45% de capturas donde hubieron más aves, en la zona de litoral con un 38% siguiendo la zona de praderas con un 29'5 % de capturas. Esta disparidad espacial refleja una migración bastante normal pasando por nuestro departamento por la montaña y la costa, los dos grandes ejes de migración.

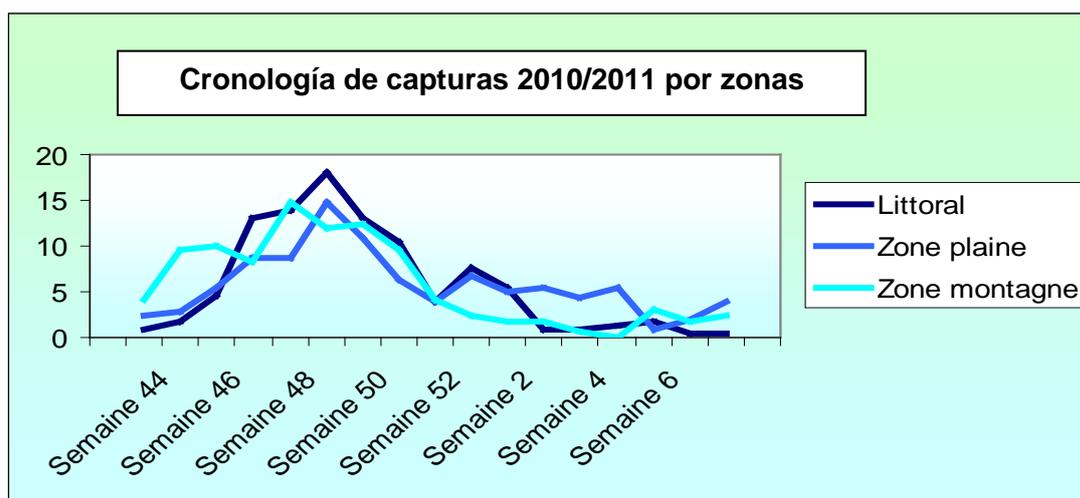
El mes de diciembre se caracteriza por una afluencia masiva de aves que más que por la migración, es por la perturbación que han sufrido en sus lugares de invernada por la ola de frío, que afectó a 2/3 del territorio francés a finales de noviembre principios de diciembre. Este mes representa el mes más importante en cuanto a capturas con un índice de 48,6%. También vemos la disparidad en cuanto a los porcentajes dependiendo de las zonas, que van desde el 48'9% en la zona de litoral al 38'9% en las zonas de llanura y el 37% en la zona de montaña.

El mes de enero con un promedio de 11'7% es normal, la limitación de las capturas a permitido preservar en buena parte a las aves en nuestra invernada. Es en la zona llana con un promedio del 20'7% se han capturado la mayor parte de las aves, en el litoral con 9% de capturas y en la montaña con un 5'5% de capturas.

Finalmente el mes de febrero se convierte en un mes débil en cuanto a las capturas de becasas con un promedio de 5'3%, casi tres veces menor que la temporada pasada llegamos así a la normalidad gracias a la modificación de nuestro plan de gestión, que ha permitido una disminución de la presión de caza. En la zona de llanura con un 7% de capturas, en el entorno de montaña con un 6'5% de capturas y la zona de litoral con un 2'5% de capturas.

CRONOLOGIA DE CAPTURAS SEMANALES POR ZONA

Un análisis mas preciso por semanas nos permite tener datos suficientes y precisos de la cronología de la migración. Estos datos, a continuación, se comparan por zonas para comprobar si tienen variaciones en el nivel de migración.



El primer pico de migración tuvo lugar en las zonas de montaña en la semana 44, en cambio en las zonas de llanura y litoral en la semana 46.

El segundo pico más importante se sitúa entre las semanas 48, 49 y 50 (comprendidas entre la última década de noviembre y la primera de diciembre) sobre todo en zonas montaña y litoral si bien en la llanura se ha retrasado el primer pico dos semanas.

Este fenómeno se observa simultáneamente con nuestro índice de abundancia nocturna (IAN) que sigue la misma curva.

Las semanas 52, 1 y 2 reflejan una relativa estabilidad en cuanto a las capturas en las zonas de llanura y litoral. Por otro lado existe una caída habitual en cuanto a capturas en montaña, que demuestra que en gran parte este medio es menos favorable en pleno invierno para las aves que los otros dos.

Esta relativa estabilidad continúa hasta la semana 5 en la zona de llanura mientras que se produce un descenso de capturas en el litoral.

De la semana 5 al cierre de la caza las curvas de capturas en las zonas de montaña y llanura son parecidas con un ligero aumento en la semana 7. En la zona de litoral permanecen bajos.

3 CONCLUSIONES

La temporada 2010/2011 podría calificarse como una temporada especial, de hecho si no se ve más que lo que ocurre en nuestro departamento, se puede determinar como una temporada normal aunque de hecho las becadas han llegado en las dos últimas décadas de noviembre y primera de diciembre. En términos de abundancia las aves han seguido este esquema lamentablemente las observaciones en Pirineos Atlánticos no son la imagen del resto del territorio nacional.

De hecho para sacar conclusiones de la temporada, se debe de tener una visión más global de la población de invernada de la becada en toda Francia para poder establecer si la temporada ha sido mala.

A través de nuestro seguimiento podemos establecer dos cosas, la primera es que la distribución de aves en Francia ha estado totalmente condicionada por las condiciones climatológicas adversas, lo cual distorsiona los factores que indican los índices de

abundancia, reflejando una distribución muy irregular en todo el territorio. La segunda es mala reproducción habida en la de Rusia, principal proveedor de las aves que migran a Francia, de hecho nuestra relación porcentual en cuanto a la edad de las aves es la más baja del último decenio cerca del 52%, o sea casi 10 puntos por debajo del promedio de los últimos 10 años.

Siendo consecuentes con los datos obtenidos por el seguimiento de nuestro servicio técnico que trabaja con el SDG64 en la red de becadas, de Federación Departamental de Pirineos Atlánticos con el fin de preservar y ayudar a la protección de la becada, asumió la medida de reducir a la mitad la cuota de capturas.

4 PROPUESTAS DE PLAN DE GESTIÓN DE LA BECADA POR LA TEMPORADA 2011/2012:

- 30 capturas de becadas autorizadas por temporada y cazador.
- 5 capturas de becadas autorizado por semana y cazador.
- 2 capturas de becadas autorizado por día y cazador ¿o grupo?.

Estas medidas podrán ser moduladas durante la temporada en función de los datos que reflejen el estado de las poblaciones, datos de reproducción anillamiento en Rusia y las primeras tendencias de la migración.