



## **PRELEVEMENTS DE BECASSES DES BOIS EN LOZERE EN 2006/2007**

**Analyse d'après les carnets de prélèvements**

**Comparatif sur 4 saisons**

**LES PRELEVEMENTS DE BECASSES DES BOIS (*Scolopax rusticola*) EN LOZERE EN 2006/2007 ET COMPARATIF DES 4 DERNIERES SAISONS**

Pour la quatrième année consécutive, la Fédération des Chasseurs de Lozère a instauré un carnet de prélèvement en complément d'un Prélèvement Maximum Autorisé (PMA) journalier de trois oiseaux assorti d'un PMA saisonnier de 30 Bécasses.

Au total **1152 carnets ont été retournés correctement renseignés** mais 30% environ des chasseurs lozériens s'intéressent à la bécasse. Le taux de sondage de cette analyse est donc d'environ 30% des chasseurs concernés par l'espèce avec une répartition géographique homogène. **Ce carnet de prélèvement permet de connaître la répartition des prélèvements par chasseur et par décade (vitesse de réalisation du tableau). Depuis cette saison, les bécasses différentes vues ont pu être ajoutées au carnet de prélèvement. Ces données nous permettent de déterminer la part des chasseurs intéressés par la bécasse et aussi l'effort de chasse. Malheureusement pour cette année, trop peu de chasseurs ont répondu à cette question et les données sont insuffisantes pour en tirer une quelconque conclusion.**

L'échantillon analysé totalise **2780 oiseaux** soit en moyenne **2,4 par chasseur**. Si on considère seulement les chasseurs ayant prélevé au moins un oiseau, le tableau moyen est de **5,3**.

Le tableau ci-dessous récapitule l'évolution sur 4 ans des paramètres cités précédemment :

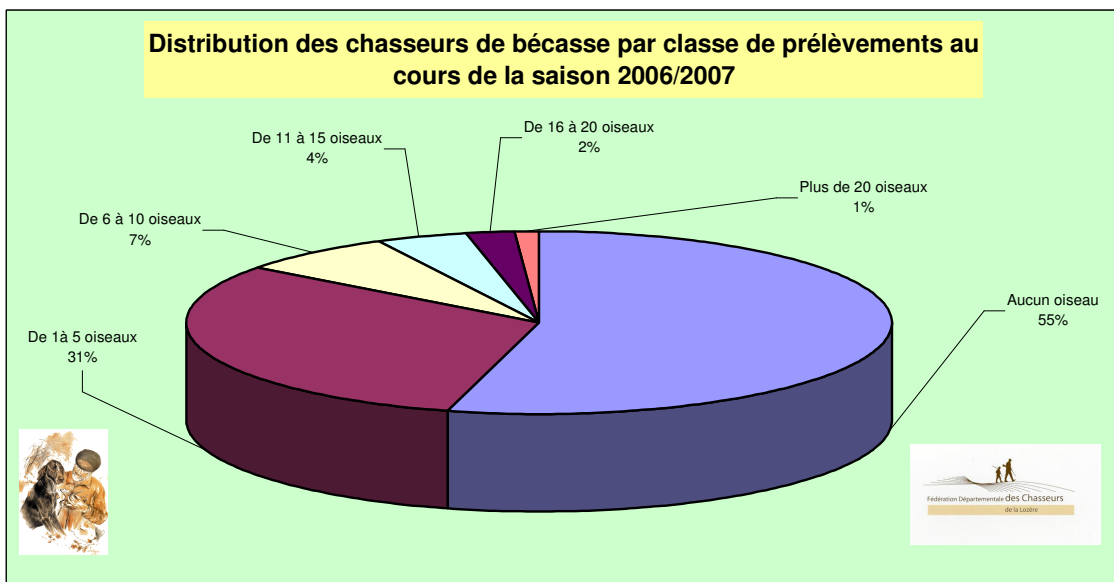
Saison cynégétique	Nombre de carnets retournés	Total des bécasses prélevées	Moyenne du tableau par chasseur, selon l'ensemble de l'échantillon	Moyenne du tableau par chasseur ayant prélevé au moins un oiseau
2003/2004	643	1931	3	5,2
2004/2005	637	2364	3,7	6,3
2005/2006	683	2369	3,5	6
2006/2007	1152	2780	2,4	5,3

**La répartition des prélèvements par chasseur est toujours décalée vers les faibles valeurs puisque 55 % n'ont pas prélevé d'oiseau, 12.1 % en ont prélevé un seul et 90 % en ont prélevé au plus 8.** Rappelons nous que selon l'enquête nationale 1998/1999 (ONCFS/UNFDC), 23.7% des chasseurs de Lozère avaient prélevé au moins une bécasse ce qui laisse penser que l'échantillon analysé de 1152 carnets concerne plutôt des chasseurs de bécasse spécialistes ou du moins chassant régulièrement cette espèce en 2006/2007.

**Toutefois le taux de retour des carnets pour cette saison a presque doublé par rapport à l'année passée. Cela met bien en exergue le fait que de plus en plus de chasseurs sont intéressés et sensibilisés aux principes de gestion des espèces, par conséquent, il n'y a qu'une contrainte réglementaire qui peut inciter par pure obligation les autres chasseurs à retourner leurs informations.**

2 chasseurs dans l'échantillon analysé ont déclaré avoir réalisé le PMA saisonnier fixé à 30.

- ✓ Représentation des prélèvements en fonction du nombre de « chasseurs préleveurs » et par classes de prélèvement

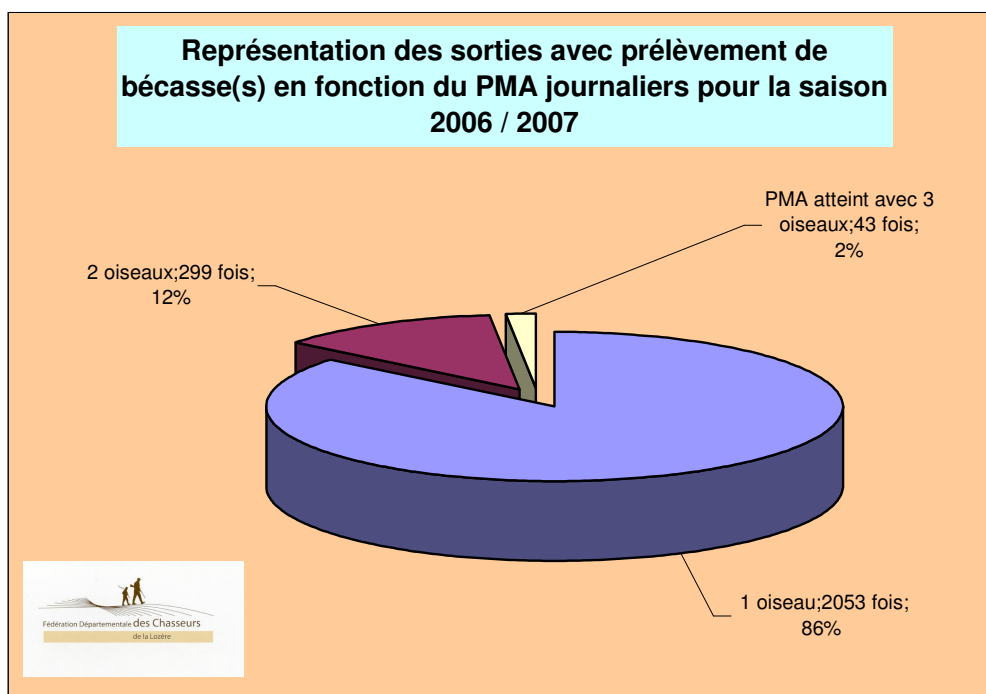


Le tableau ci-dessous récapitule l'évolution sur 4 ans des paramètres cités précédemment :

Saison cynégétique	Pourcentage de chasseurs de l'échantillon n'ayant pas prélevé d'oiseau	Pourcentage de chasseurs de l'échantillon ayant prélevés 1 seul oiseau	Tableau de chasse (nombre de bécasses tuées au maximum par chasseur) qui englobe 90% des pratiquants	Nombre de chasseurs ayant atteint le PMA annuel
2003/2004	43,5%	11,2%	8 oiseaux	1
2004/2005	41%	11%	10 oiseaux	3
2005/2006	42%	10,8%	11 oiseaux	4
2006/2007	55%	12,1%	8 oiseaux	2

Le PMA journalier (3 oiseaux par jour) a été atteint 43 fois sur 2395 sorties positives de chasse à la bécasse.

- ✓ Représentation des prélèvements en fonction du PMA journalier, suivant les journées « positives » de chasse à la bécasse

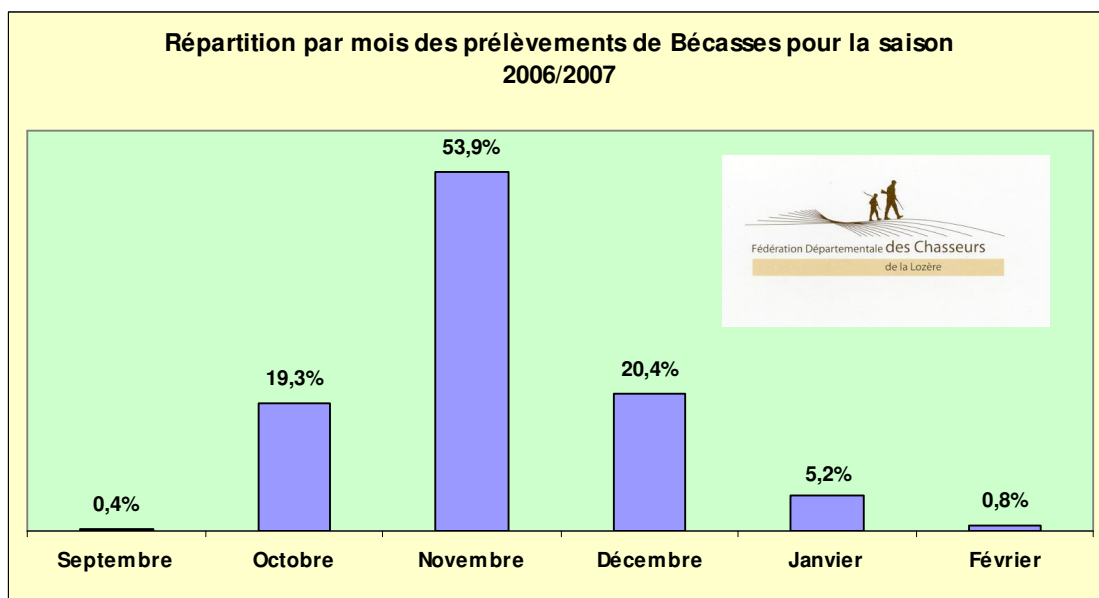


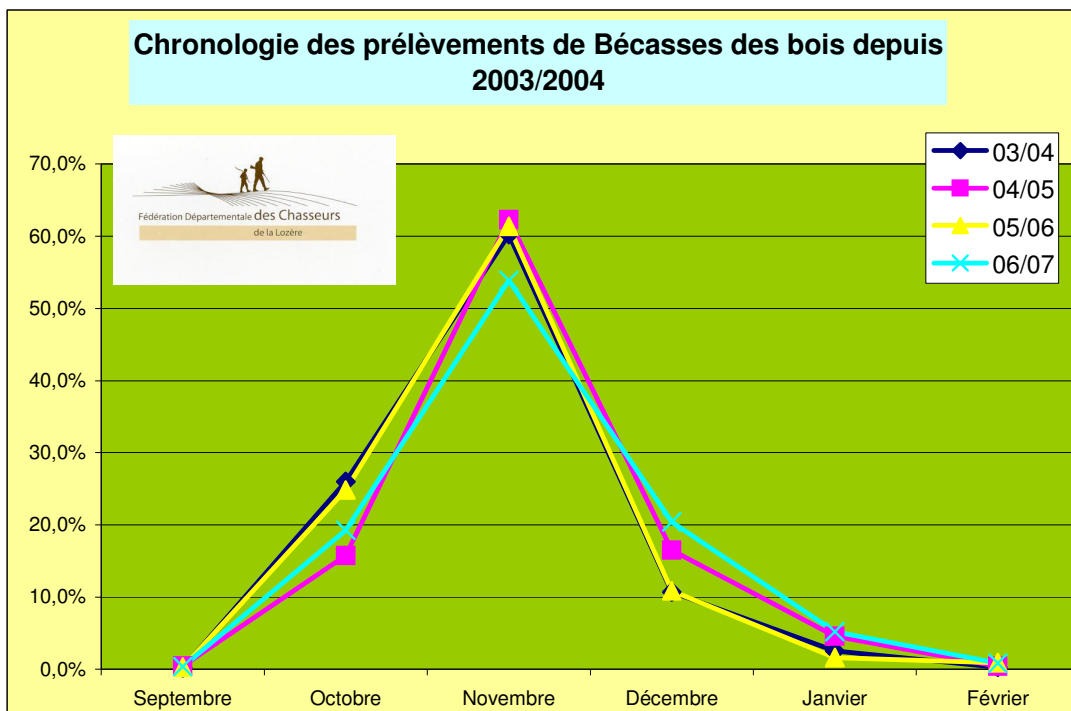
Comparaison des 4 dernières saisons :

Saison cynégétique	Tableau de chasse bécasse	Nombre de sorties positives	PMA atteint avec 3 oiseaux	2 oiseaux	1 oiseau
<b>2003/2004</b>	1931	1570	38 fois	258 fois	1274 fois
<b>2004/2005</b>	2364	1912	69 fois	296 fois	1547 fois
<b>2005/2006</b>	2369	1849	81 fois	358 fois	1410 fois
<b>2006/2007</b>	2780	2395	43 fois	299 fois	2053 fois

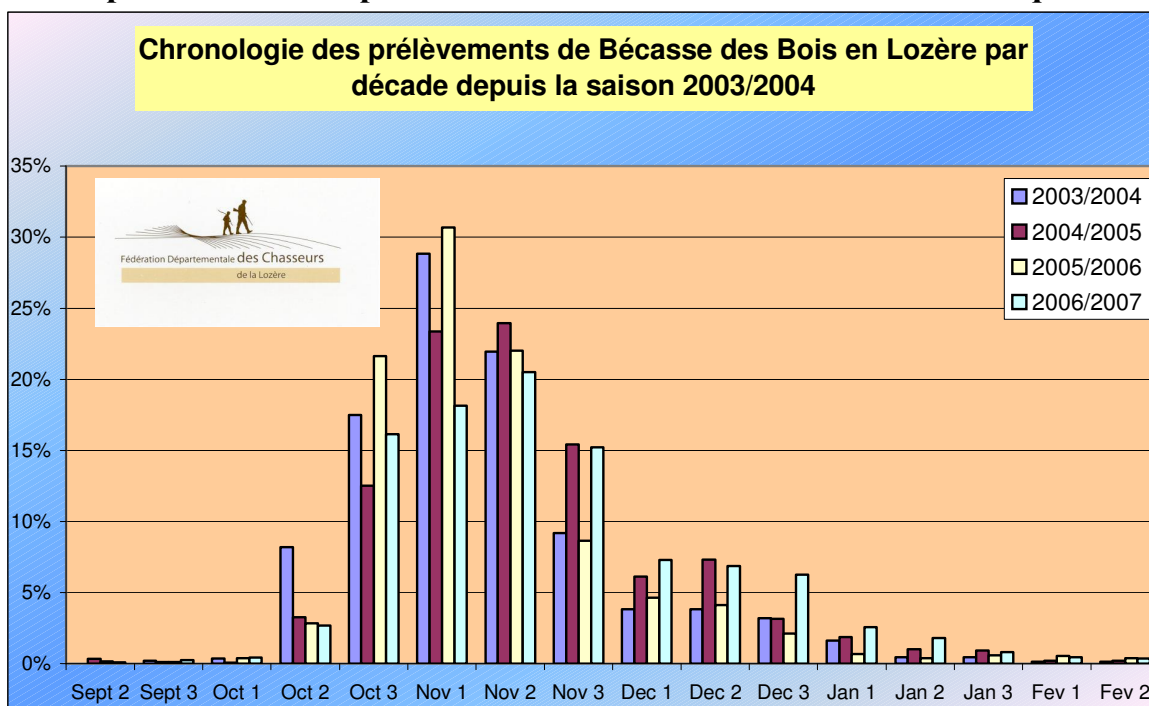
La répartition des prélèvements au cours du temps a été calculée par décade de chaque mois, par mois et par jour de chasse. Comme à l'habitude, la saison cynégétique 2006/2007 a débuté au cours de la deuxième décade de septembre et s'est terminée au cours de la deuxième décade de février. **Le nombre total de jours de chasse autorisés à la bécasse est de 112.**

✓ **Représentation des prélèvements en fonction des mois**





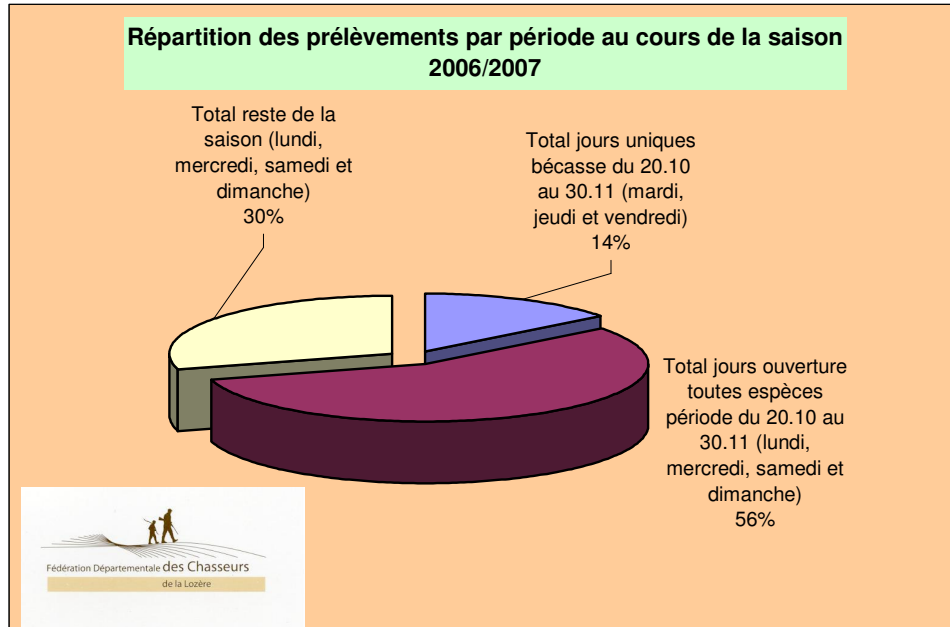
✓ **Représentation des prélèvements en fonction des décades de chaque mois**



**Du 20 octobre au 30 novembre, la chasse de la bécasse est ouverte tous les jours. Il a été prélevé 70 % du total de l'échantillon au cours de cette période qui ne représente que 38% du nombre de jours de chasse autorisés.**

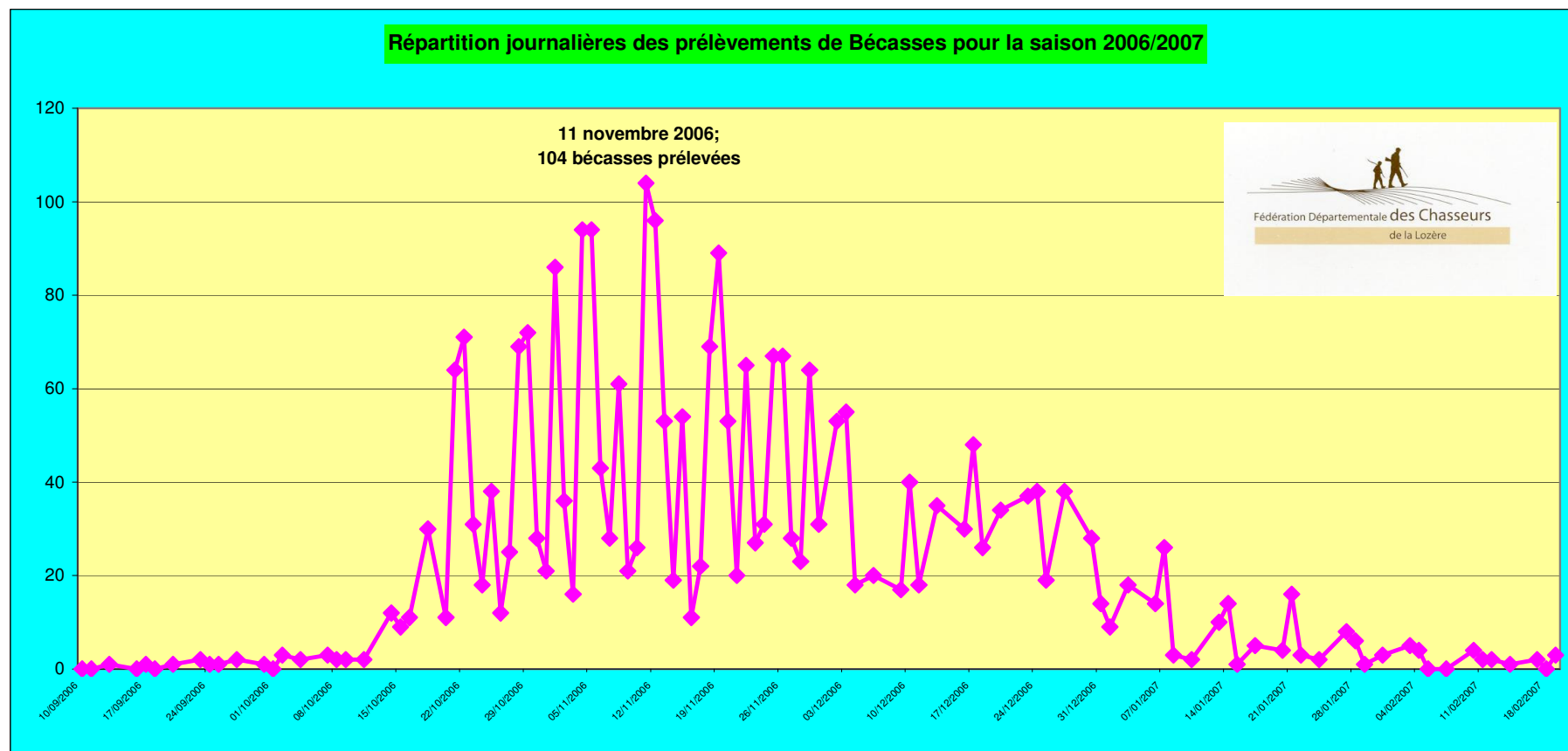
**50% du tableau est réalisé avant la fin de la deuxième décade de novembre et 90% des prélèvements sont réalisés avant la fin de la troisième décade de décembre.** Pour la saison 2006/2007, les plus forts prélèvements ont été réalisés de la troisième décade d'octobre à la troisième de novembre avec un « pic » en seconde décade de novembre.

✓ Représentation des prélèvements en fonction des périodes de chasse



## ✓ Représentation des prélèvements en fonction des jours de chasse

Cette courbe en dents de scie traduit bien l'effort de chasse (même si nous ne le connaissons pas d'après les carnets), en effet les « pics de prélèvement » représentent les samedi et dimanche, jours où le plus grand nombre de chasseurs est à la chasse.



Saison cynégétique	Nombre de jours de chasse	50% du tableau de chasse réalisé lors de	90% du tableau de chasse atteint lors de	Pic des prélèvements lors de
2003/2004	111	Novembre 1	Décembre 1	Novembre 1
2004/2005	111	Novembre 2	Décembre 2	Novembre 2
2005/2006	112	Novembre 1	Décembre 1	Novembre 1
2006/2007	112	Novembre 2	Décembre 3	Novembre 2

Saison cynégétique	Pourcentage d'oiseaux prélevés lors de la fenêtre spéciale bécasse du 20 oct au 30 nov	Pourcentage d'oiseaux prélevés lors de la fenêtre spéciale, les jours « uniques bécasses » (mardi, jeudi et vendredi)
2003/2004	87,5%	21%
2004/2005	76%	20%
2005/2006	85,6%	41%
2006/2007	70%	14%

La 1<sup>ère</sup> bécasse a été prélevée 3 jours après l'ouverture (13 septembre) et la dernière a été prélevée 1 jour avant la fermeture le 19 février. **Le 11 novembre représente la journée où le plus grand nombre d'oiseaux fut prélevé avec 104 bécasses au tableau.**

**Meilleur jour de chasse des 3 dernières saisons :**

2003/2004	Le 11 novembre 2003, avec 87 oiseaux
2004/2005	Le 20 novembre 2004, avec 104 oiseaux
2005/2006	Le 1 novembre 2005, avec 160 oiseaux
2006/2007	Le 11 novembre 2006, avec 104 oiseaux

**Premiers et derniers prélèvements des 3 dernières saisons :**

Saison cynégétique	Premiers prélèvements Lozériens	Derniers prélèvements Lozériens
2003/2004	Le 21 sept, 1 oiseau	Le 16 fev, 2 oiseaux
2004/2005	Le 12 sept (ouverture), 2 oiseaux	Le 20 fev (fermeture), 2 oiseaux
2005/2006	Le 11 sept (ouverture), 3 oiseaux	Le 18 fev, 1 oiseau
2006/2007	Le 13 sept, 1 oiseau	Le 19 fev, 3 oiseaux

Si on admet que l'échantillon de 1152 chasseurs a chassé avec une fréquence plutôt constante au cours de la saison, on constate que **la Lozère connaît des passages précoces (OCT2 et OCT3) et maintenus plus tardivement que la saison dernière. En revanche l'hivernage y a été plutôt faible, les prélèvements au cours des mois de janvier et février confirmant bien cette hypothèse.**

**Les oiseaux chassés dès l'ouverture confirment également que notre département dispose de biotopes favorables à la reproduction de la bécasse des bois.**

**En conclusion, une saison modeste en bécasses mais relativement longue, malgré un tableau modéré, réalisé moins rapidement que la saison dernière, autant d'éléments qui confortent toute l'utilité des PMA journaliers et saisonniers.**