Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage

Le PMA national « Bécasse » Bilan technique

Mise en perspective avec les résultats issus de l'enquête nationale sur la chasse à tir au cours de la saison 2013/14

Yves FERRAND

Le PMA national « Bécasse » - Bilan technique

Historique :

- Sur la base de 3 enquêtes (2008 à 2010), une majorité de FDC sont d'accord avec l'idée d'un PMA « Bécasse » national.

- En décembre 2010, un membre du Conseil d'administration de la FNC est chargé de présenter un projet.

- En mars 2011, 2/3 des FDC approuvent le projet lors de leur Congrès annuel à Paris.

- En avril 2011, un projet d'arrêté ministériel est validé par le Conseil national de la chasse et de la faune sauvage.

✓ 30 bécasses/an/chasseur
✓ carnet obligatoire
✓ marquage obligatoire
✓ le carnet de la saison *n* doit obligatoirement être rendu pour en obtenir un pour la saison *n+1*

Le PMA national « Bécasse » - Bilan technique

- En mai 2011, l'arrêté ministériel fixant un PMA pour la bécasse des bois est signé.

- En juin 2011, cet arrêté ministériel est publié au Journal officiel de la République française.

A partir de la saison 2011/12 :

- le prélèvement annuel de bécasses est limité à 30 par chasseur ; des déclinaisons hebdomadaires et/ou journalières sont possibles

- un carnet de prélèvement comportant un système de marquage est distribué à chaque chasseur ; la possession de ce carnet sur le terrain est obligatoire pour pouvoir tirer une bécasse ; ce carnet doit être retourné à la fin de la saison de chasse à la FDC qui l'a délivré ; ce retour est obligatoire pour obtenir un carnet pour la saison suivante.

- les carnets sont retournés aux FDC qui saisissent les données, transmettent leur fichier départemental à la FNC. L' ONCFS analyse ces données et rédige un rapport cosigné avec la FNC.

Le PMA national « Bécasse » - Bilan technique

Saison 2014/15

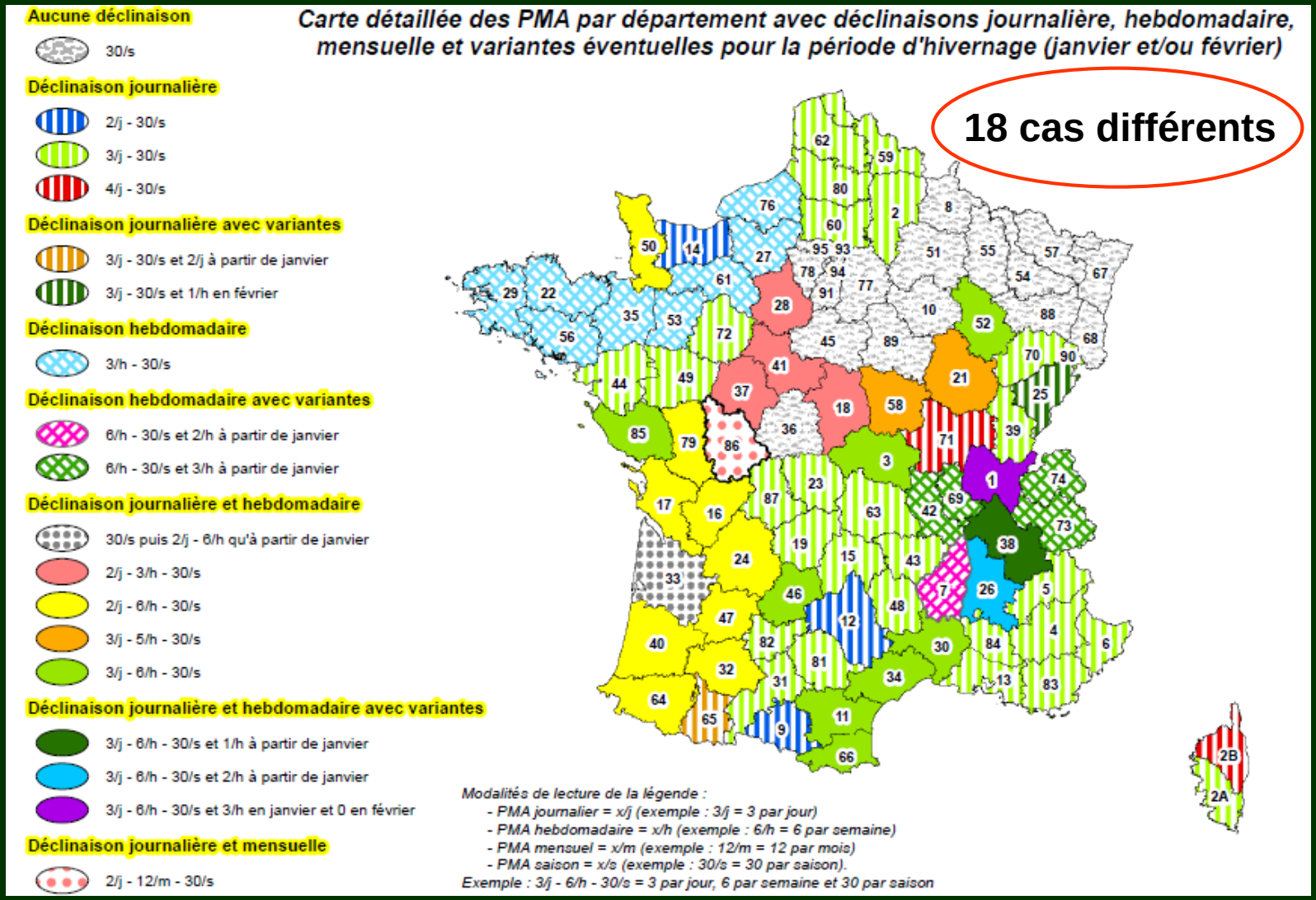
20

33

13

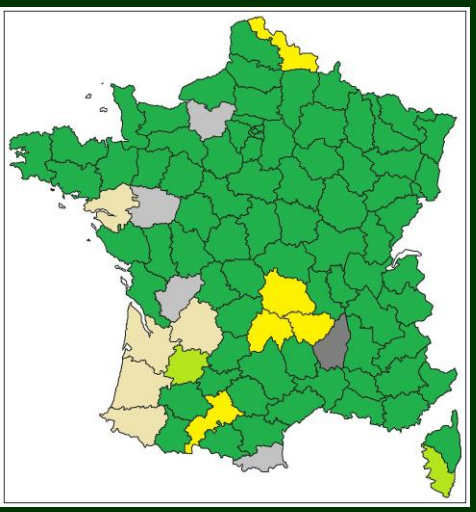
27

1

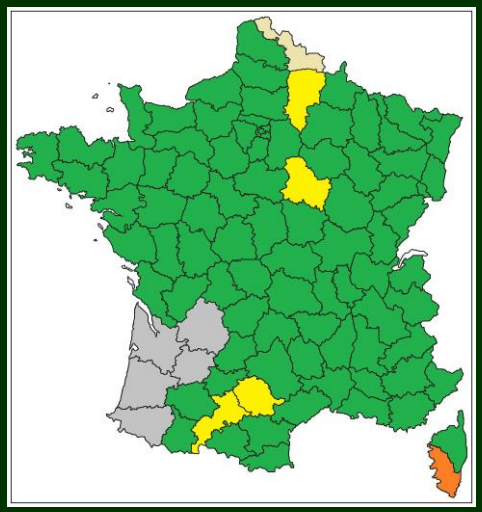


Le PMA national « Bécasse » - Bilan technique

Bilan de la transmission des données départementales à la FNC

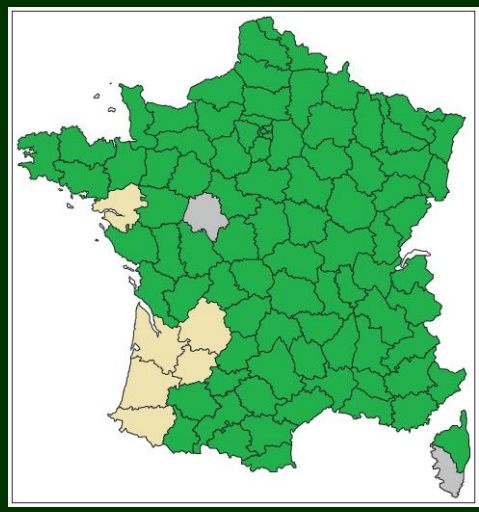


2011-12



2012-13

2013-14

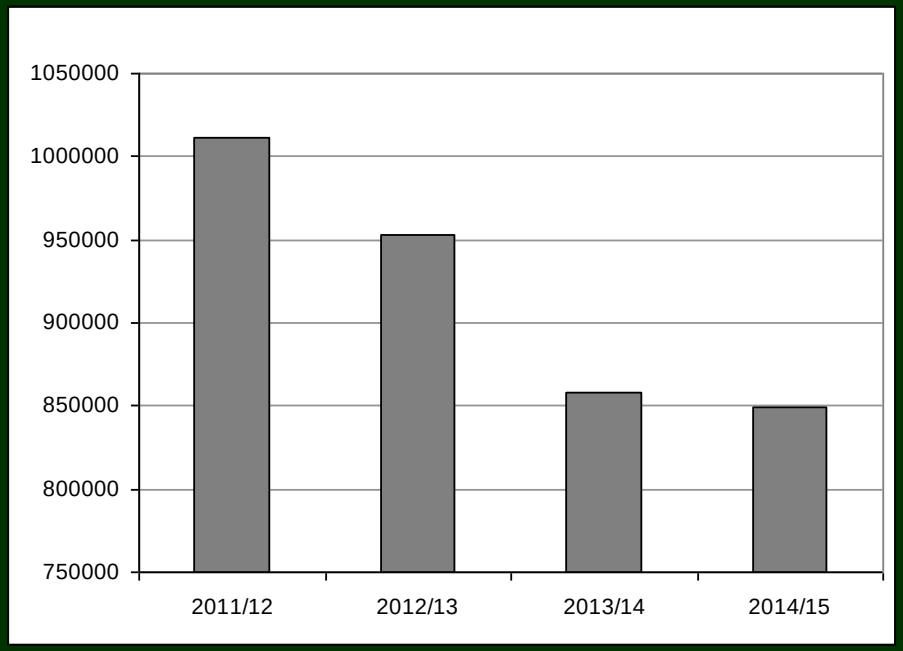


2014-15

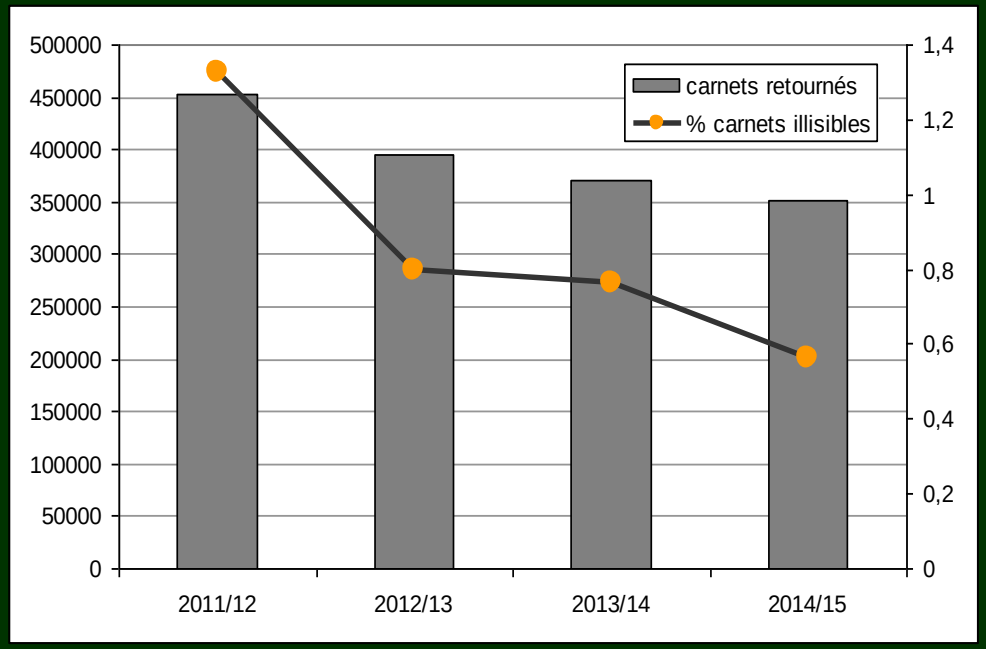
- Saisie et transmission totale
- Données synthétiques
- Saisie hebdomadaire
- Saisie totale mais problème informatique
- Saisie partielle
- Saisie totale mais non transmise
- Pas de transmission de données

Le PMA national « Bécasse » - Bilan technique

Nombre de carnets distribués



Nombre de carnets retournés/illisibles



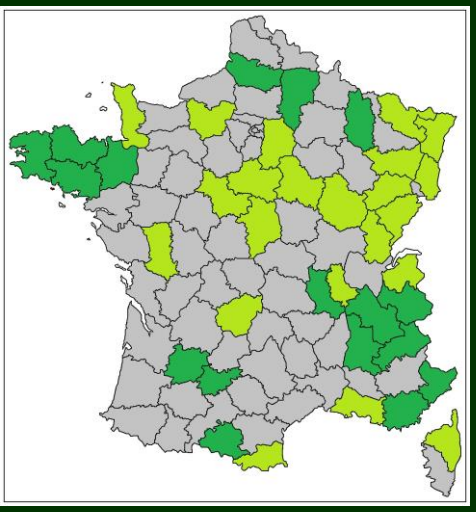
Le PMA national « Bécasse » - Bilan technique

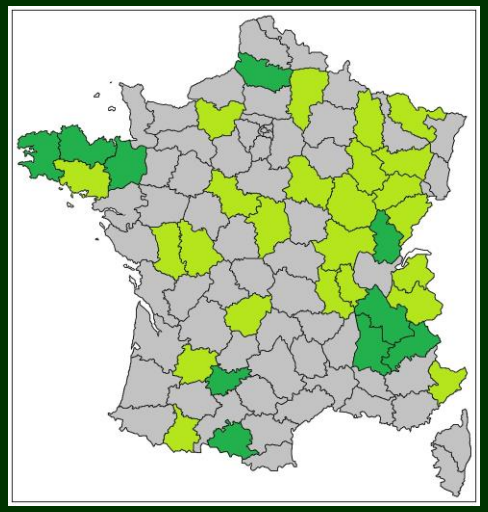
Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage

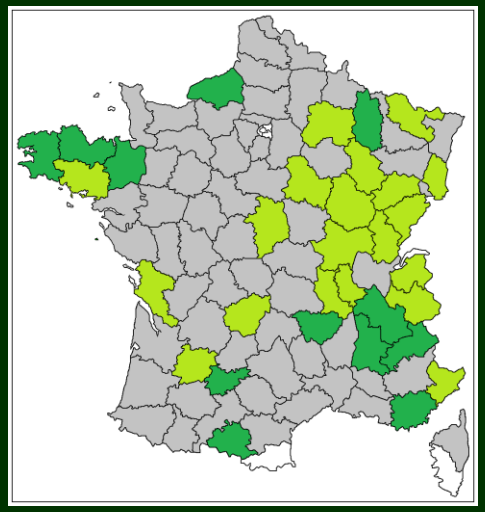
Retour des carnets par FDC

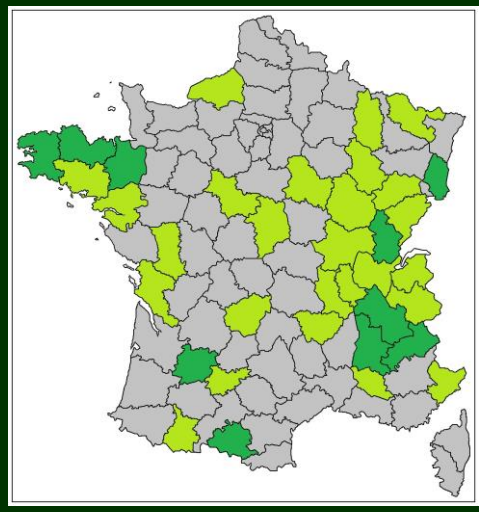
Moyenne du taux de retour départemental

2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
50,3 %	*45,2 %*	*47,2 %*	*46,4 %*









< 50 % 50-79% ≥ 80 %

L’analyse des données au niveau national n’est pas envisageable.

Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage

Analyse plus approfondie pour un taux de retour des carnets ≥ 80 %

✓ estimation du prélèvement départemental par simple extrapolation = limite supérieure du prélèvement

Exemple : 2014/15

Département	Prélèvements déclarés	Taux de retour des carnets (%)	Estimation des prélèvements
Hautes-Alpes	1 001	92,9	1 077
Ariège	2 857	93,0	3 071
Côtes-d'Armor	20 226	85,2	23 737
Drôme	7 464	84,8	8 803
Finistère	34 557	88,8	38 925
Ille-et-Vilaine	11 107	88,3	12 579
Isère	8 206	83,9	9 778
Jura	4 850	80,4	6 030
Lot-et-Garonne	5 019	88,0	5 704
Haut-Rhin	62	82,3	75

Le PMA national « Bécasse » - Bilan technique

✓ statistiques départementales des prélèvements par chasseur

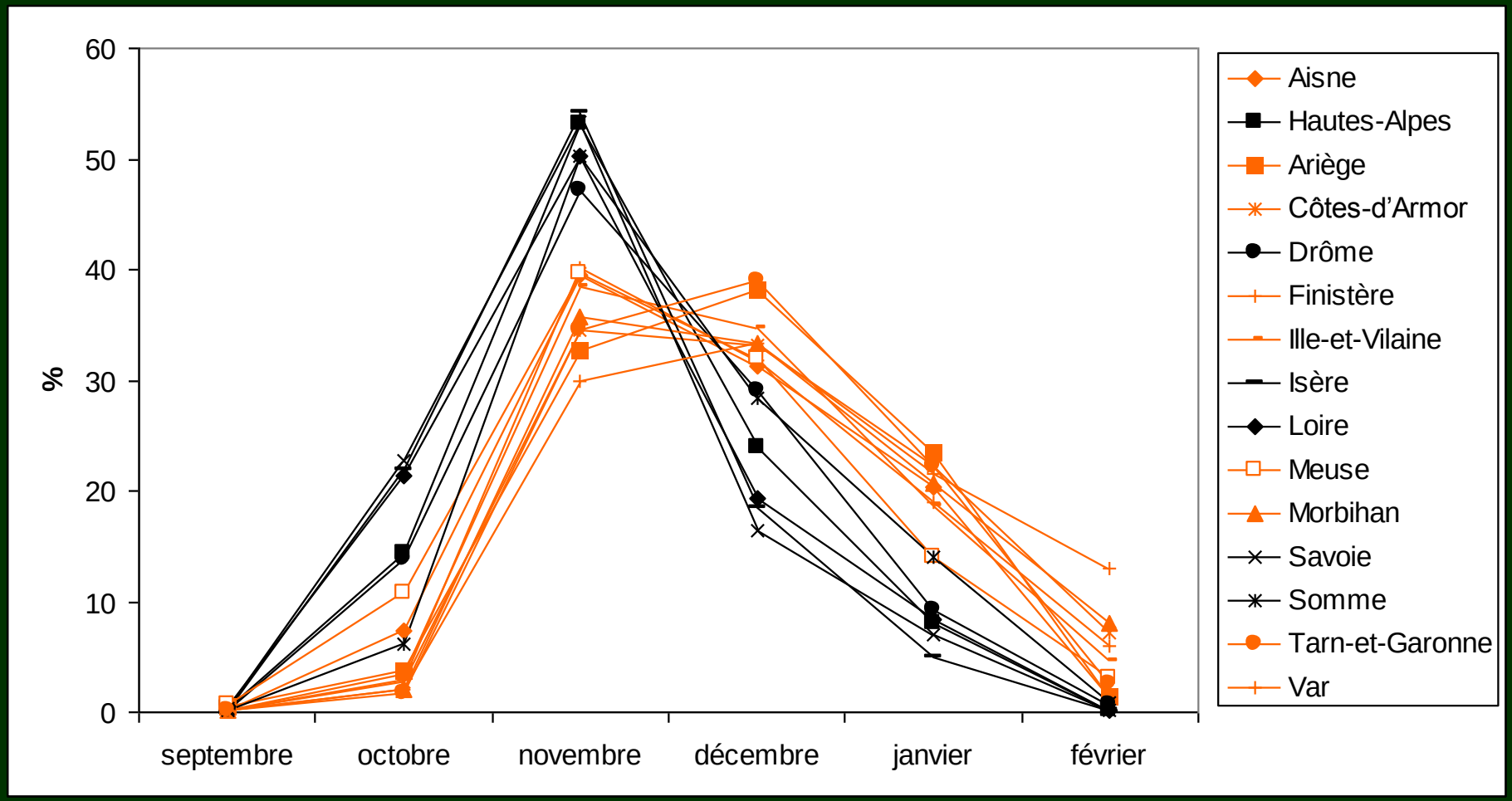
Exemple : 2013/14

Département	% de chasseurs ayant prélevé au moins 1 bécasse	Tableau moyen des chasseurs ayant prélevé au moins une bécasse	% de chasseurs spécialisés (prélèvement ≥ 10) parmi les chasseurs du département	% de chasseurs spécialisés (prélèvement ≥ 10) parmi les chasseurs ayant prélevé au moins 1 bécasse
Hautes-Alpes	5,4	5,3	0,9	17,4
Ariège	15,6	7,0	4,1	26,4
Côtes-d'Armor	46,8	6,1	9,8	20,9
Drôme	22,9	4,3	2,7	11,7
Finistère	59,7	7,6	18,2	30,4
Ille-et-Vilaine	34,6	3,6	2,7	7,8
Isère	23,2	3,3	1,5	6,3
Haute-Loire	14,9	3,4	1,1	7,2
Meuse	19,9	2,9	0,8	4,0
Tarn-et-Garonne	11,0	4,9	1,8	16,6

Le PMA national « Bécasse » - Bilan technique

✓ échelonnement des prélèvements au cours de la saison de chasse

Exemple : 2011/12



Le PMA national « Bécasse » / enquête nationale 2013/14

Eléments du protocole d'enquête

Enquête par sondage auprès d'un échantillon de 60 000 chasseurs obtenu par sélection aléatoire au sein des 91 strates (validation nationale/validation départementale/départements).

L'objectif était d'optimiser la précision des estimations pour les **espèces migratrices** et le **petit gibier sédentaire de plaine** et d'atténuer le biais de non-réponse.

Les chasseurs ont été interrogés à l'aide d'un questionnaire adressé par voie postale au début de la saison de chasse 2013-2014.

L'enquête a comporté 3 phases de recueil de données ainsi qu'une étape de relance :

- expédition du matériel d'enquête le 8 juillet 2013,
- relance le 11 mars auprès de 30 000 non-répondants (tirage aléatoire)
- renvoi des questionnaires auprès de 30 000 non-répondants après la relance (tirage aléatoire)
- enquête téléphonique auprès de 8 000 chasseurs non-répondants aux deux relances précédentes (tirage aléatoire)

Taux de réponse : 14 et 12 % pour les phases « papier » ; 46 % pour l'enquête téléphonique

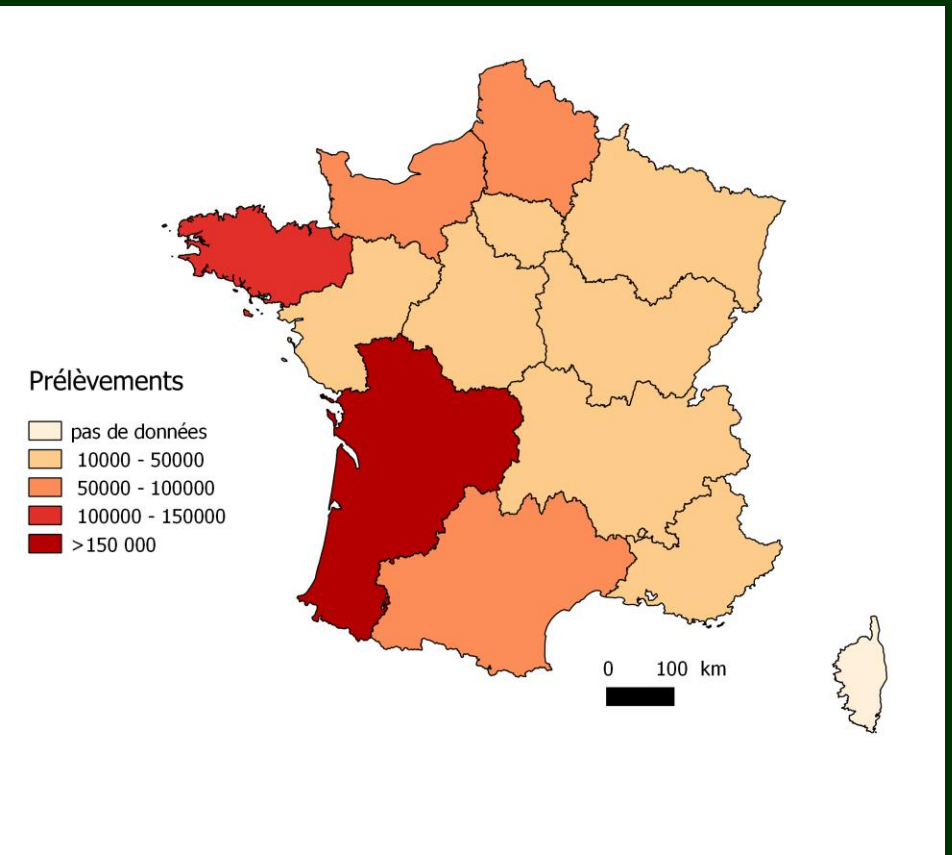
Le PMA national « Bécasse » / enquête nationale 2013/14

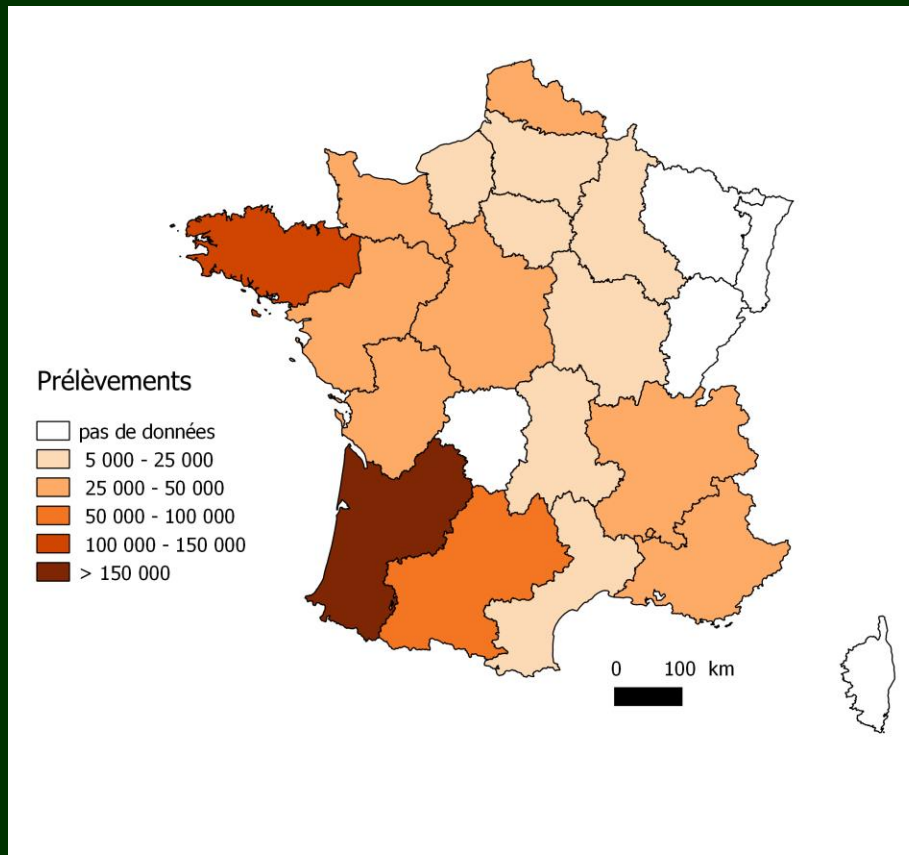
62 % des chasseurs se sont déclarés intéressés par la chasse de la bécasse……

….et 15 % ont prélevé au moins une bécasse.

Résultat national : **736 129** bécasses prélevés (661 751 – 810 506) - CV = 5 %

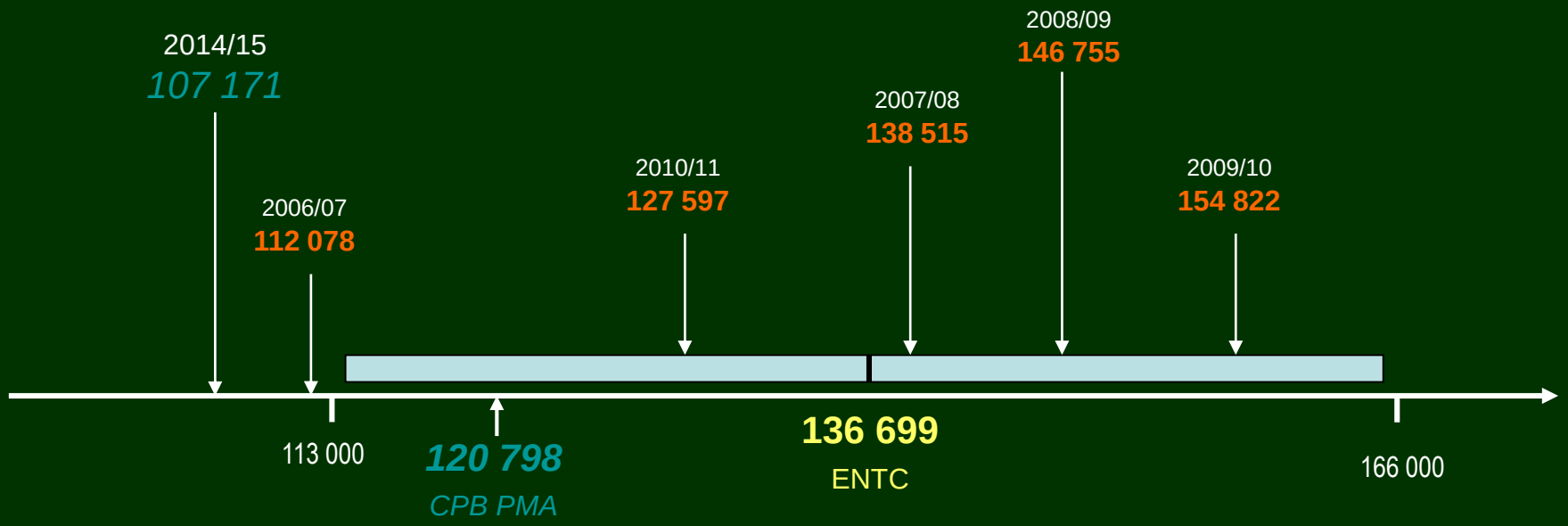
Résultats régionaux (CV < 30%)





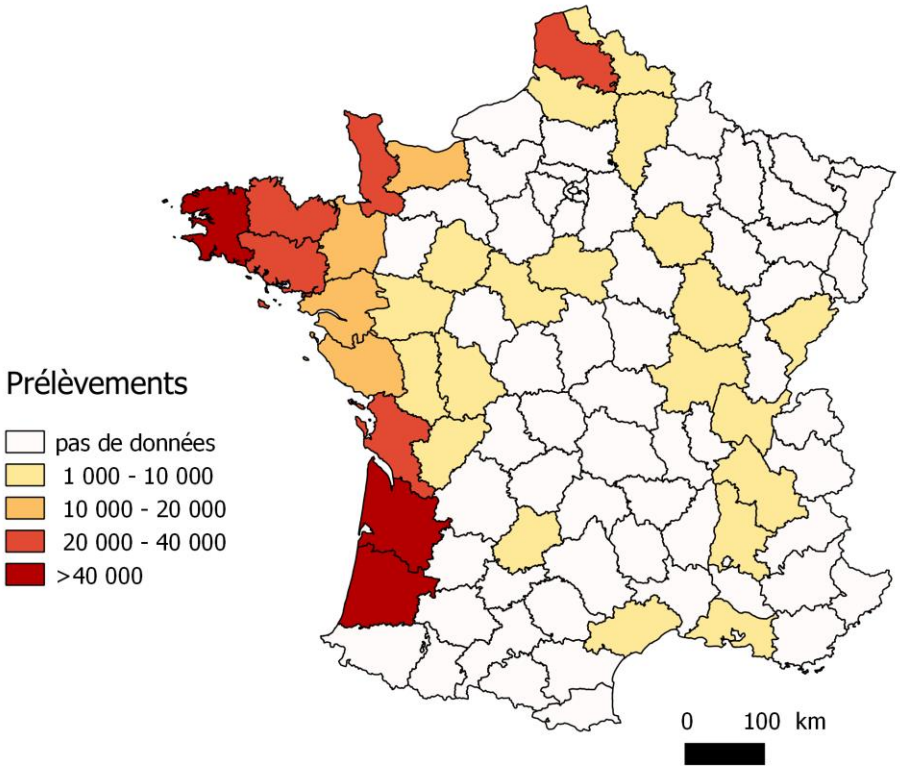
Le PMA national « Bécasse » / enquête nationale 2013/14

BRETAGNE



Le PMA national « Bécasse » / enquête nationale 2013/14

Résultats départementaux (CV < 30%)



Département	Estimation PMA	Estimation Enquête nationale
Côtes-d'Armor	**29 842**	**34 620** (19 463 – 49 778)
Drôme	**8 531**	**7 349** (4 108 – 10 591
Finistère	**45 998**	**62 167** (43 959 – 80 374)
Ille-et-Vilaine	**14 713**	**10 795** (7 704 – 13 886)
Isère	**9 554**	**6 812** (3 479 – 10 144)
Morbihan	***30 246***	***37 941*** *(26 360 – 49 522)*

Conclusions

✓ Le dispositif PMA Bécasse national est bien en place dans une grande majorité de départements

✓ Le nombre de carnets distribués s'ajuste peu à peu à la demande

✓Le taux de retour reste en dessous de ce qui est attendu

✓Les estimations de prélèvements « PMA » et « enquête nationale » sont cohérentes

© D. Rey