Service Technique Mai 2015
Dossier suivi par T. MALLIE – C. CUGNY

RESEAU DE CORRESPONDANTS PALOMBE
MIGRATION POST NUPTIALE AUTOMNE 2014

1 - PARTICIPATION AU RESEAU

La participation au réseau est de 83 carnets exploitables parvenus à la Fédération. Depuis la création du réseau, le nombre de correspondants est globalement stable mais il accuse une baisse depuis 2004.

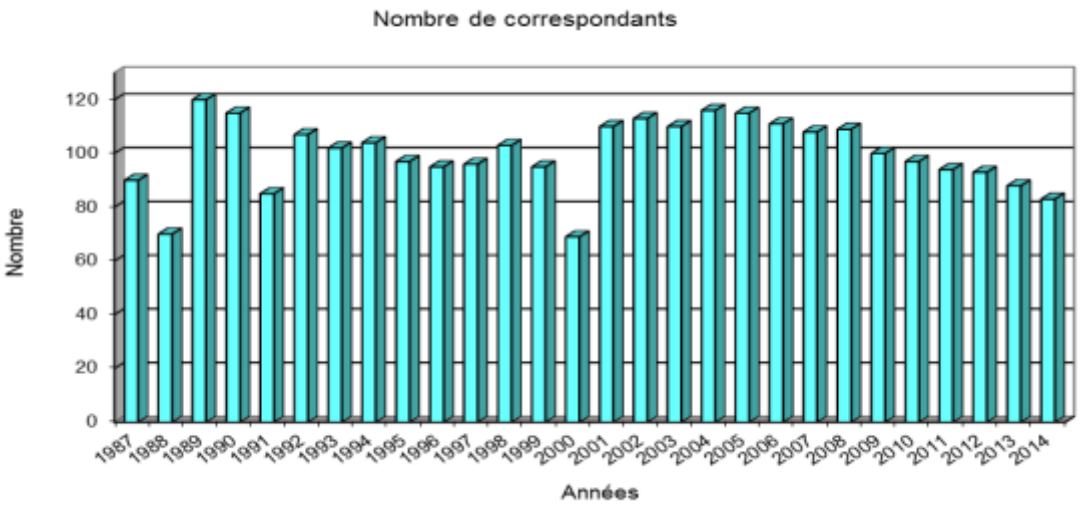

Figure 1 : Nombre de correspondants participant au réseau depuis 1987

2 - LA MIGRATION POST-NUPTIALE 2014 (du 1er octobre au 20 novembre)

2-1 - Intensité migratoire

La figure 2 présente le nombre de vols observés en moyenne par installation depuis 1985.

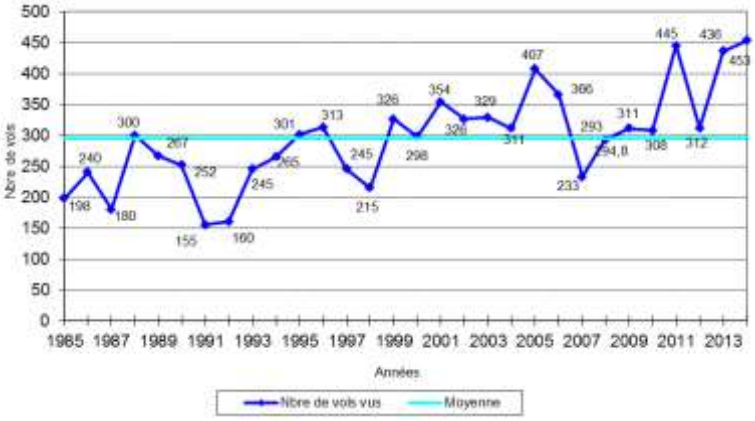

Figure 2 : Evolution depuis 1985 du nombre de vols observés en moyenne par installation

L'année 2014 se place comme l'année record depuis 1985 avec 453 vols observés en moyenne par installation. Le précédent record était pour l'année 2011 avec 445 vols. La moyenne représentée en bleu clair sur la figure 2 s'élève à 306 vols observés. A partir du nombre de vols, on peut estimer le nombre d'oiseaux.

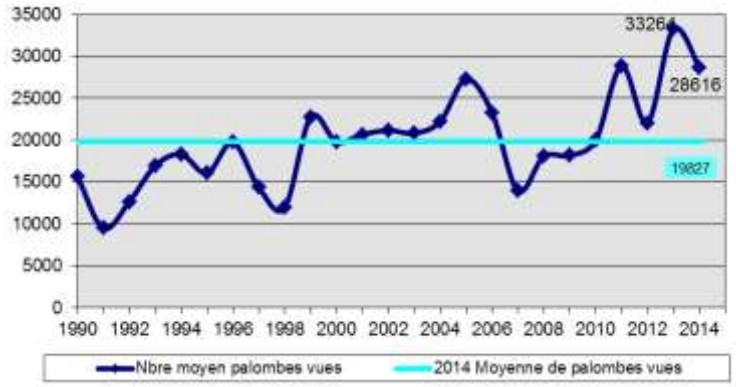

Figure 3 : Evolution des effectifs estimés en moyenne par installation depuis 1990

Depuis 1990, le nombre moyen de palombes estimé à partir des classes de vols par installation est de 19827. La saison 2014 fait partie des 3 « grosses saisons » au niveau du nombre moyen des palombes (28 616) observées par poste (2013 étant l'année record avec 33 264 palombes).

2-2 – Chronologie de la migration

La figure 4 présente par jour le nombre moyen de vols vus par installation.

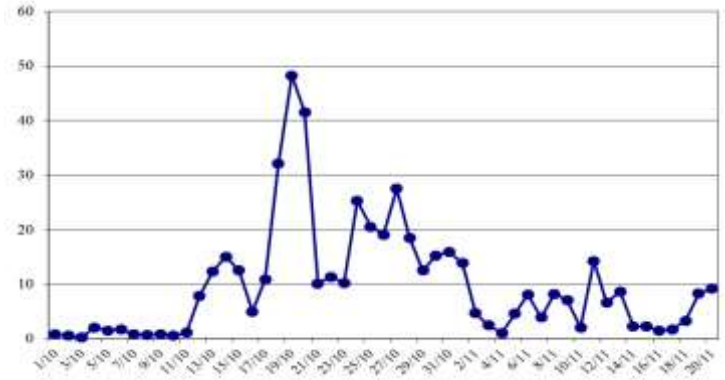

Figure 4 : Nombre moyen de vols vus par jour et par palombière

La migration débute autour du 14 octobre. Le pic principal se situe le 19 octobre. Un second pic, moins intense que le premier s'est produit vers le 27 octobre. La fin octobre fut moins intense que les deux dernières saisons. Deux derniers soubresauts migratoires se sont produits le 11 novembre et le 20 novembre mais beaucoup moins importants que les deux autres.

Occupation des postes

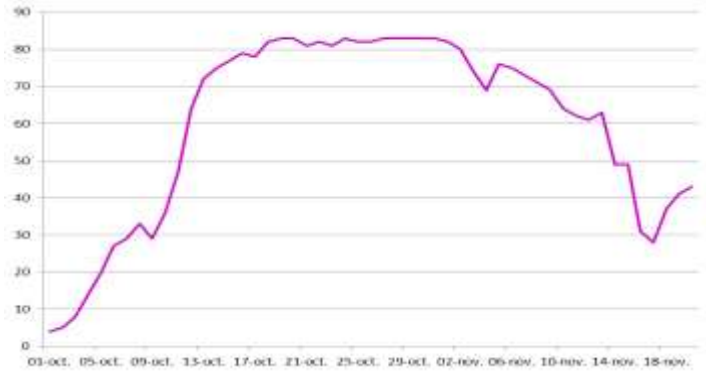

Figure 5 : Occupation des postes par rapport à la migration

La figure 5 présente le nombre de postes chassés du réseau pendant la saison. A partir du 13 octobre, tous les postes sont occupés. En fin de saison, une remobilisation, les 19 et 20 novembre, coïncide avec le dernier petit pic migratoire.

2-3 - Composition des vols

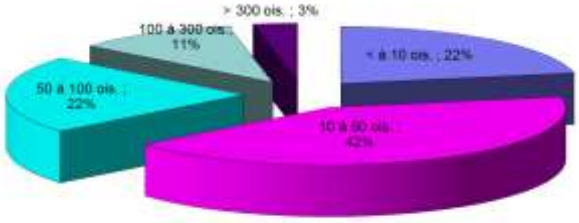

Figure 6 : Pourcentage des différents types de vols pour la saison 2014 (n= 37 646)

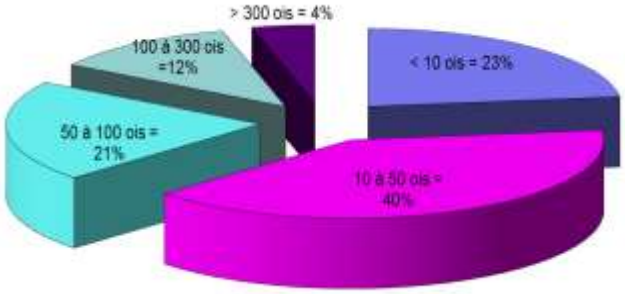

Figure 7 : Pourcentage des différents types de vols vus sur 15 ans

L'année 2014 (figure 4) est sensiblement comparable à la moyenne des 15 dernières années (figure 7). La proportion des vols de moins de 50 palombes représente en 2014, 64 % des vols, soit 1 % de plus que la saison dernière.

3 - LA CHASSE POUR LA SAISON 2014

3-1 - Les vols posés

Sur 453 vols vus en moyenne par installation, 86 se sont posés. Parmi ces vols :

- 35 % des vols de – de 10 oiseaux
- 37 % des vols de 10 à 50 oiseaux
- 18 % des vols de 50 à 100 oiseaux
- 8 % des vols de 100 à 300 oiseaux
- 2 % des vols de + de 300 oiseaux

90 % des vols posés sont des vols de moins de 100 oiseaux. Plus les vols sont petits, meilleure est la pose.

3-2 - Les prélèvements

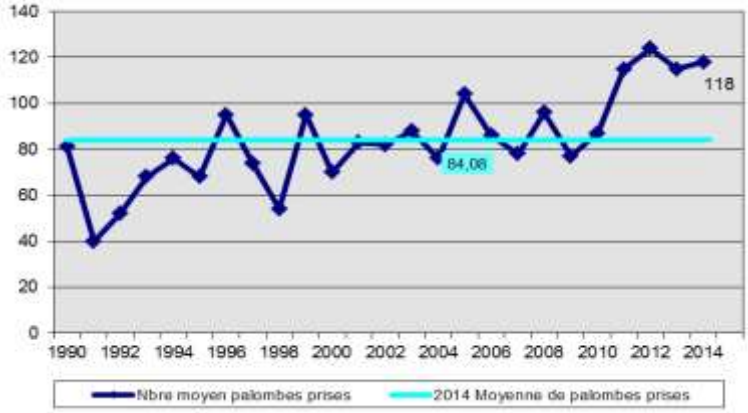

Figure 8 : Prélèvement moyen par installation depuis 1990

Par rapport à 2013, moins de palombes ont été vues par installation, mais les prélèvements ont été meilleurs. Le nombre moyen d'oiseaux prélevés est de 118 contre 115 pour l'année précédente.

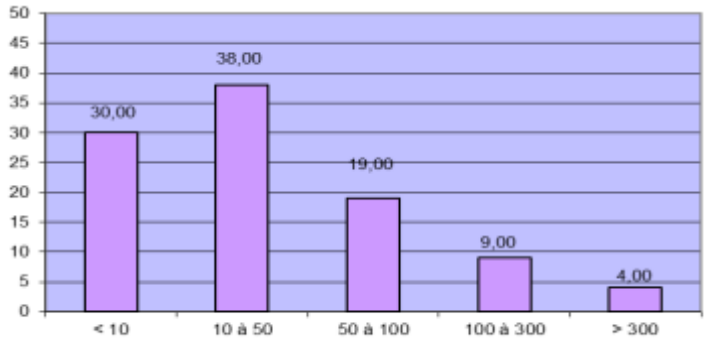

Figure 9 : Prélèvement par type de vol en pourcentage

87 % des prélèvements s'effectuent sur des vols de moins 100 oiseaux. En terme d'effectifs on rappellera que beaucoup d'oiseaux passent sans se poser.

4 - LES COLOMBINS

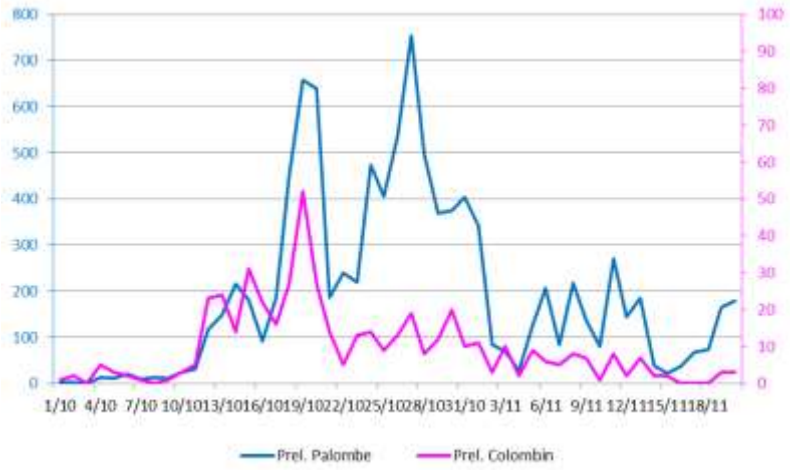

Figure 10 : Prélèvements palombes et colombins

Concernant notre « petit bleu », les prélèvements correspondent à ceux de la palombe (figure 10). Le nombre de colombins prélevés est de 485 pour la saison 2014 (soit 6 colombins par installation pour le réseau).