



**Bilan des observations de la migration
du pigeon ramier (*Columba palumbus*)
aux cols pyrénéens**



Automne 2025

Afin de mieux comprendre la phénologie de la migration du pigeon ramier dans les cols pyrénéens, des comptages sont organisés depuis 1999 sur quatre postes d'observation situés dans le département des Pyrénées-Atlantiques : Urrugne, Sare, Banca et Arnéguy. Ces postes d'observation ont été mis en place pour contrôler la migration sur la partie occidentale des Pyrénées.

Ce comptage regroupe les professionnels des Fédérations Départementales des Chasseurs de Nouvelle-Aquitaine, de Midi-Pyrénées, les stagiaires du Lycée Agricole de Saint-Pée-sur-Nivelle ainsi que des bénévoles formés.

Le protocole de comptage n'a pas pour objectif de recenser l'ensemble des oiseaux franchissant les Pyrénées mais il permet de connaître le passage sur quatre cols identiques chaque année, sur la même durée d'observation (22 octobre au 18 novembre, cette saison). Ces observations permettent de faire une comparaison interannuelle des effectifs et de mettre en évidence une tendance d'évolution de la population migratrice transpyrénéenne.

Les comptages ont débuté le 22 octobre 2025 et se sont achevés le 18 novembre 2025. L'analyse journalière des effectifs observés a été reportée dans le tableau ci-dessous.

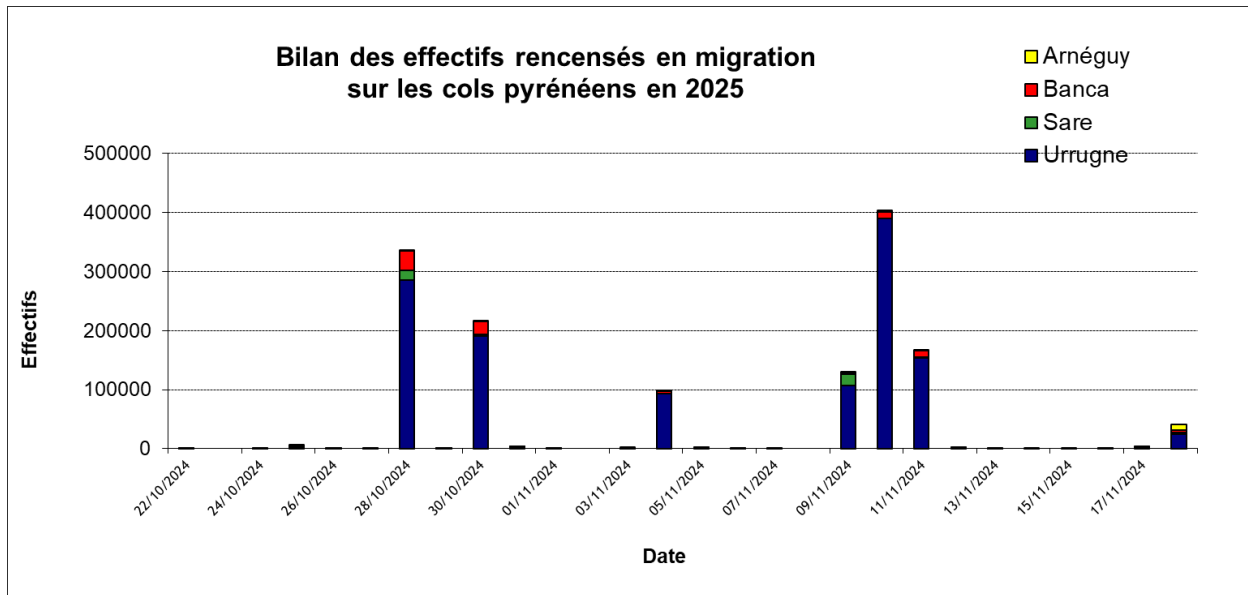
2025	URRUGNE		SARE		BANCA		ARNEGUY	
	passage	retour	passage	retour	passage	retour	passage	retour
22-oct	6	51	12	0	7	0	0	0
23-oct	0	0	0	0	0	0	0	0
24-oct	6	543	0	0	7	0	0	0
25-oct	1855	410	2741	0	731	11	4	45
26-oct	40	333	0	0	360	110	0	0
27-oct	1	564	0	0	533	26	0	22
28-oct	284837	63349	16761	5482	33754	710	1338	212
29-oct	24	22005	3	44	76	46	59	9
30-oct	190320	45053	3431	141	21876	571	1199	237
31-oct	2537	10748	24	157	223	2	196	21
01-nov	0	128	8	150	12	0	17	0
02-nov	0	0	0	0	0	14	0	0
03-nov	390	922	57	0	568	0	219	0
04-nov	92960	8104	65	37	4646	1121	241	71
05-nov	670	388	0	8	38	1	4	0
06-nov	0	54	4	7	0	28	8	4
07-nov	0	0	0	0	16	0	6	0
08-nov	0	0	0	0	0	0	0	0
09-nov	107055	5598	19717	34	2672	106	334	57
10-nov	389558	15497	625	595	10948	414	2383	1103
11-nov	153999	29421	1350	600	10421	3085	692	644
12-nov	1712	2451	2	1	7	0	0	2
13-nov	3	538	1	0	0	0	0	0
14-nov	0	26	0	0	3	0	0	0
15-nov	0	34	0	0	0	0	15	0
16-nov	2	5	0	3	3	1	3	0
17-nov	1958	56	0	0	80	0	495	110
18-nov	25070	2490	2452	74	3270	208	10638	2345
TOTAL	1 253 003	208 768	47 253	7 333	90 251	6 454	17 851	4 882
	1 044 235		39 920		83 797		12 969	

Le bilan du comptage sur les quatre postes d'observation donne un effectif approximatif de passage de 1 408 358 et un effectif approximatif de retour de 227 437 soit **un effectif réel de 1 180 921 oiseaux**.

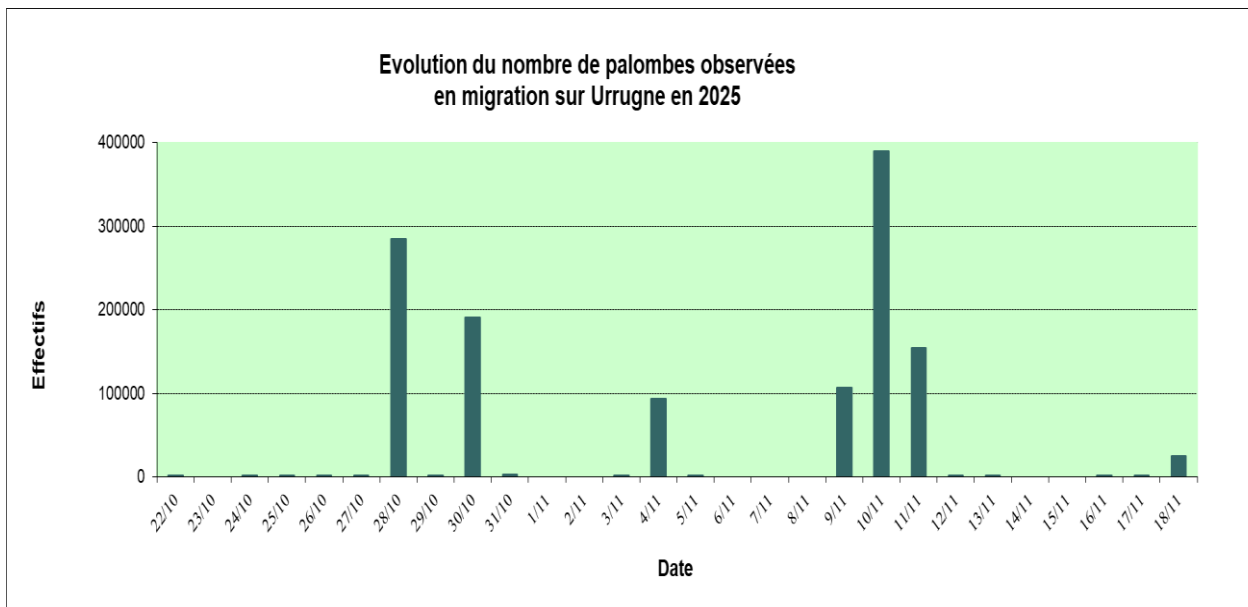
Les dates correspondant aux jours de plus fort passage en 2025 sont :

- le 28 octobre avec 266 937 oiseaux en effectif réel,
- le 30 octobre avec 170 824 oiseaux en effectif réel,
- les 9, 10 et 11 novembre avec 642 600 oiseaux en effectif réel.

On a donc eu trois pics de migration pour l'année 2025, avec 91% de la migration totale en 5 jours de passage.



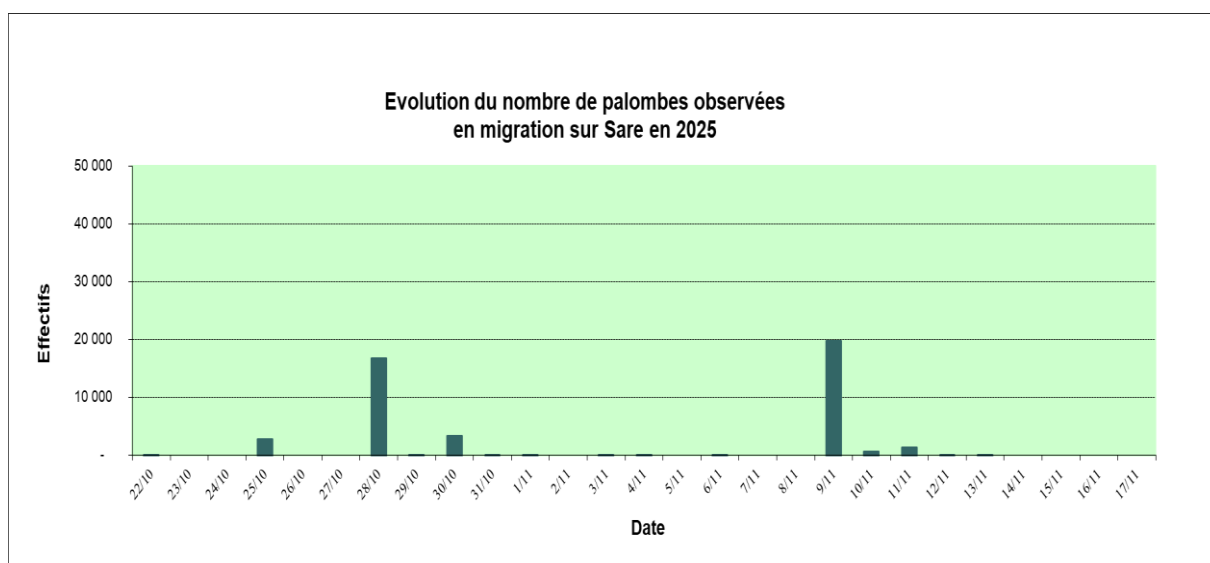
○ **Urrugne :**



Il a été observé approximativement un effectif de passage de 1 253 003 palombes et un effectif de retour de 208 768 palombes, soit **un effectif réel de passage de 1 044 235 palombes**. L'effectif réel de passage du poste correspond à **88,43 %** de l'effectif réel total.

Le passage d'Urrugne est caractérisé par trois pics de migration le 28 octobre (avec 284 837 oiseaux), le 30 octobre (avec 190 320 oiseaux) et les 9, 10 et 11 novembre (avec 650 612 oiseaux). Le total des palombes observées sur ces journées correspond à 89,85 % des palombes observées en passage au total sur ce poste.

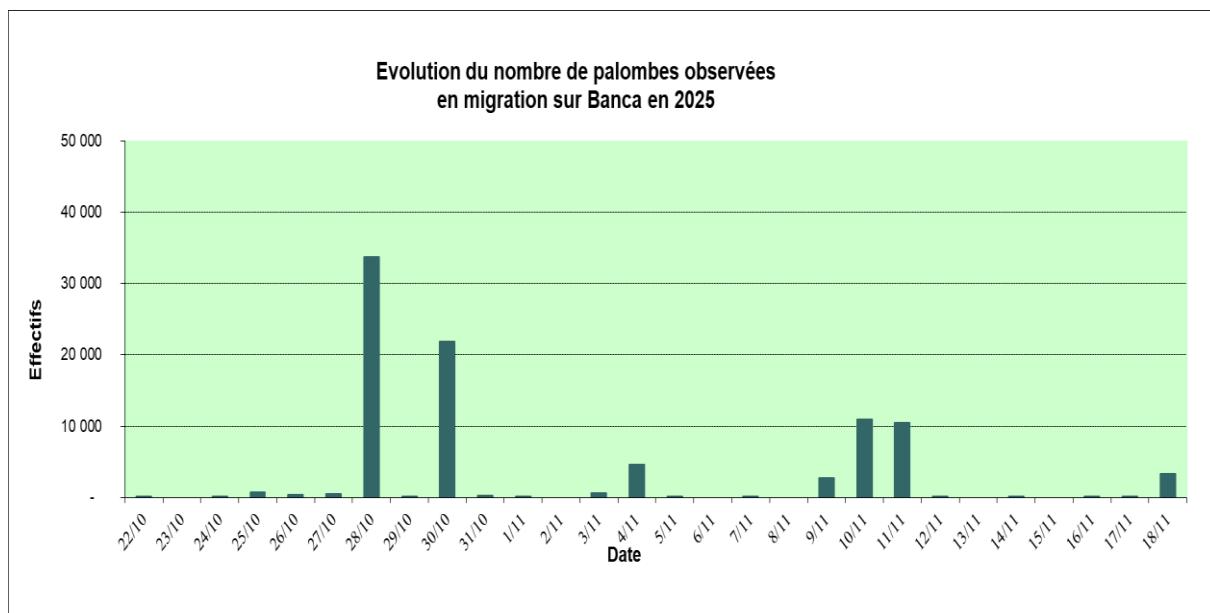
○ **Sare :**



Il a été observé approximativement un effectif de passage de 47 253 palombes et un effectif de retour de 7 333 palombes, soit **un effectif réel de passage de 39 920 palombes**. L'effectif réel de passage du poste correspond à **3,38 %** de l'effectif réel total.

Le passage de Sare est caractérisé par deux petites journées de migration le 28 octobre (avec 16 761 oiseaux) et le 9 novembre (avec 19 717 oiseaux). Le total des oiseaux observés sur cette journée correspond à 77,20 % des palombes observées au total sur ce poste.

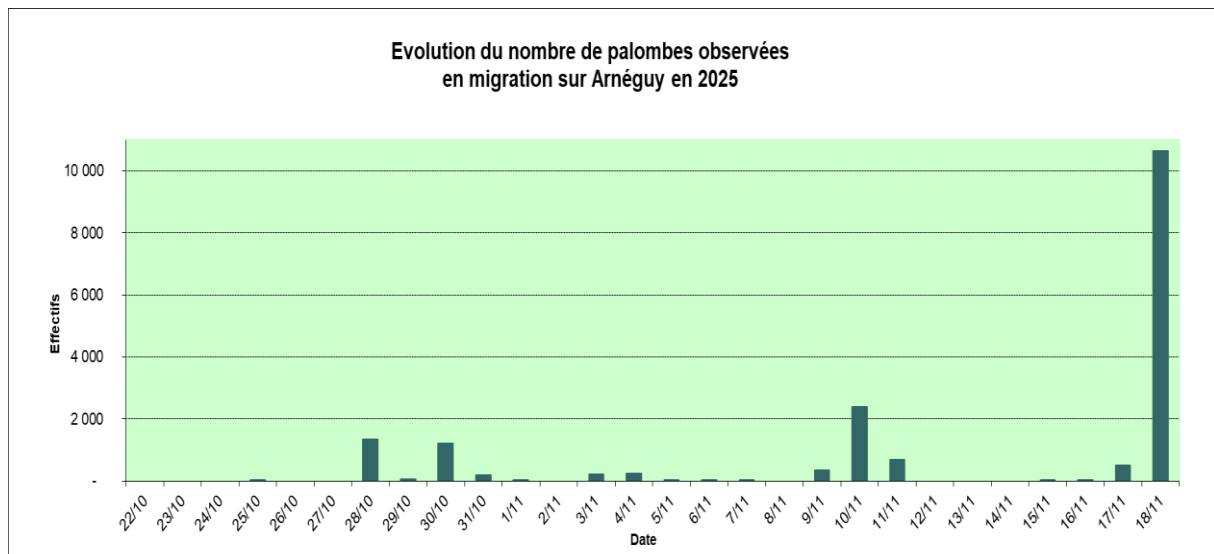
○ **Banca :**



Il a été observé approximativement un effectif de passage de 90 251 palombes et un effectif de retour de 6 454 palombes, soit **un effectif réel de passage de 83 797 palombes**. L'effectif réel de passage du poste correspond à **7,1 %** de l'effectif réel total.

Le passage de Banca est caractérisé par 2 journées de migration le 28 octobre (avec 33 754 oiseaux) et le 30 octobre (avec 21 876 oiseaux). Le total des oiseaux observés sur ces 2 journées correspond à 61,64 % des palombes observées au total sur ce poste.

○ **Arnéguy :**



Il a été observé approximativement un effectif de passage de 17 851 palombes et un effectif de retour de 4 882 palombes, soit **un effectif réel de passage de 12 969 palombes**. L'effectif réel de passage du poste correspond à **1,1 %** de l'effectif réel total.

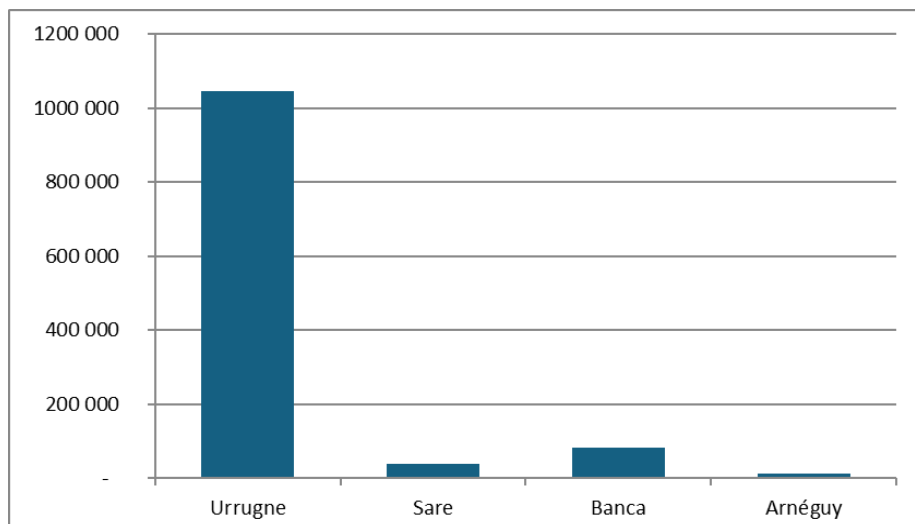
Le passage d'Arnéguy est caractérisé par une « petite » journées de migration le 18 novembre (avec 10 638 oiseaux). Le total des oiseaux observés sur cette journée correspond à 59,59 % des palombes observées au total sur ce poste.

Commentaires sur la saison de la migration :

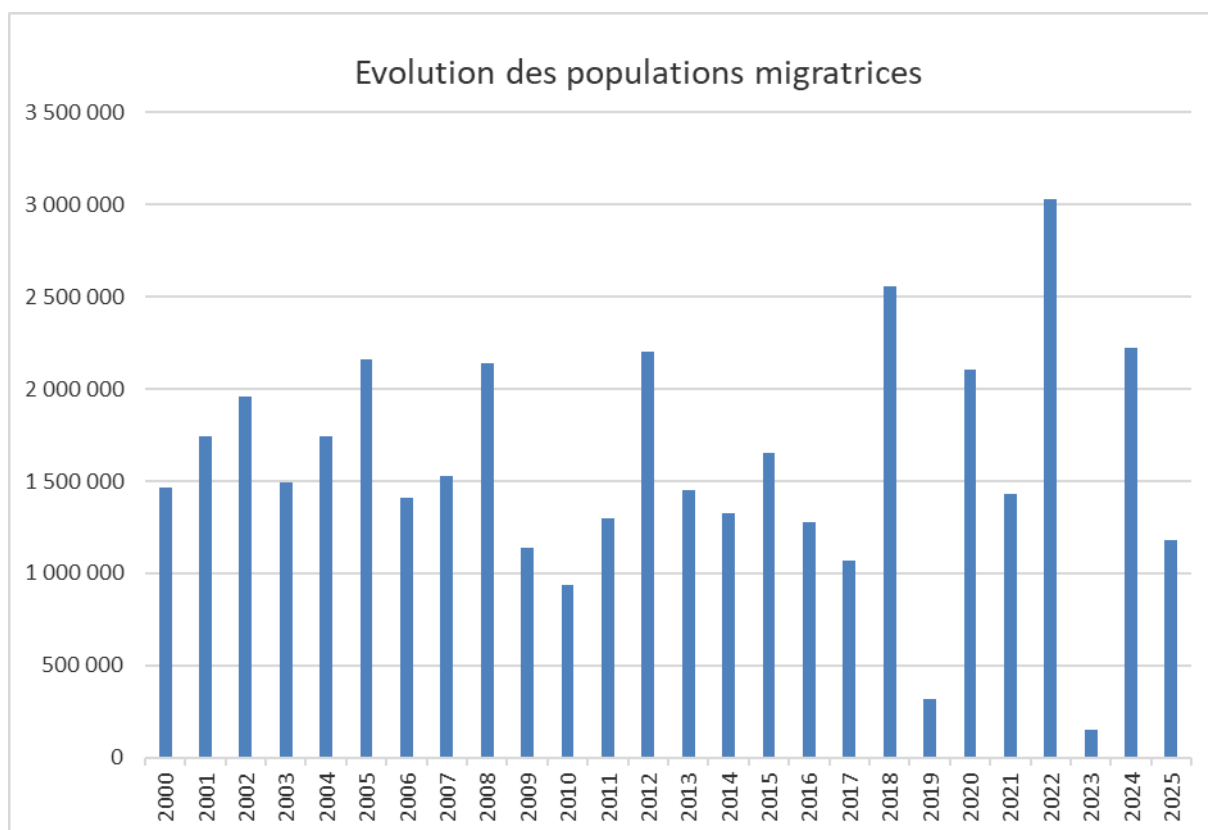
Afin de mieux comprendre la phénologie de la migration du pigeon ramier dans les cols pyrénéens, des comptages sont organisés depuis 1999 sur 4 postes (Urrugne, Sare, Banca et Arnéguy) par le GIFS France avec la participation des professionnels des FDC adhérentes (12 de Nouvelle-Aquitaine et 5 d'Occitanie). Depuis l'an passé, il a été décidé de décaler les comptages d'une semaine car cela fait maintenant près de 7 ans que l'on observe un décalage dans le temps de la migration sur les cols des Pyrénées. Nous avons adapter le protocole de suivi afin de capter la majorité du flux migratoire et ainsi poursuivre l'étude de la tendance de migration de l'espèce, sur la période du 22 octobre au 18 novembre 2025.

1 180 921 palombes ont été comptabilisées traversant les Pyrénées pour aller hiverner en Péninsule Ibérique. La répartition montre un passage privilégié cette année sur le poste littoral avec 88,4 % du passage sur Urrugne, 3,4% sur Sare, 7,1% sur Banca et 1,1% sur Arnéguy. Les recensements ont mis en avant trois pics de migration : le 28 octobre (266 937 oiseaux), le 30 octobre (170 824 oiseaux) et les 9, 10 et 11 novembre (642 600 oiseaux), soit 91 % de la migration en 5 jours de passage.

Cette saison a été marquée par un automne avec des températures exceptionnellement douces (jusqu'à 20°C sur les cols), une tempête fin octobre et des vents défavorables persistants du sud, parfois violents (70 km/h enregistrés par endroits). Entre deux épisodes pluvieux, de légères accalmies ont permis l'observation de tout petits mouvements, souvent anecdotiques. Le vent restant majoritairement plein sud, les conditions n'étaient jamais réunies pour déclencher la migration massive attendue. Même sous un ciel dégagé, les oiseaux ne franchissaient pas les crêtes, préférant stationner au nord des Pyrénées. Ce phénomène de blocage a été observé sur d'autres années avec ces mêmes conditions météorologiques.



Si l'on compare 2025 avec les 26 années précédentes, l'analyse statistique confirme qu'en l'absence de tendance significative (le coefficient de détermination est très proche de 0 : $r^2=0,0066$), on peut conclure à une certaine stabilité des effectifs migrateurs avec des variations interannuelles importantes (+/- 654 263) du nombre d'oiseaux liées à la disponibilité des ressources alimentaires en hivernage dans le grand sud-ouest de la France et aux conditions climatiques lors de la traversée des Pyrénées et lors de la reproduction de l'espèce.



Evolution des effectifs migrants aux cols pyrénéens depuis 2000.