

06/09/2025

« Roquecezière 2006-2025 » : 20 ans de suivi de la migration des oiseaux dans les monts de Lacaune !



Agir pour
la biodiversité



REMERCIEMENTS

- Le PNR du Haut-Languedoc pour son soutien de la 1^{ère} heure.
- La Mairie de Laval-Roquecezière et ses habitants (Régine et Jean-Pierre Bousquet en particulier)
- Le PNR des Grands Causse (2009-2015)
- Les ornithologues bénévoles :

Timothée Bonnet, Francis Bonnet, Samuel Talhoët, Jean-Louis Cance, Benjamin Long, Antonin Chesneau, Christophe Maurel

M. Abutaa, L. Albesa, C. Almodovar, D. Alquier, G. Alric, T. Andrieu, P. Arnoux, J. At, C. Aussaguel (†), C. Azais, M. Azéma, E. Batut, J.P. Berlic, M. Bernard, N. Bidron, P. Birée, T. Blanc, C. Bompa, S. Bonnafous, F. Bonnet, S. Bonnet, T. Bonnet, P. Bouet, P. Bounie, G. Bordage, L. Breton, J. Buisson, G. Bussens, T. Buttin, M. Cabara, F. Calmettes, A. Calvet, J.L. Cance, H. Cantin, C. Cany, S. Carboni, J.M. Carel, L. Carrié, G. Cartier (†), J. Casquet, J.L. Cathala, M. Caulet, JM. Cayla, M. Cayla, A. Chesneau, F. Chevreux, P. Codderrens, S. Combaud, N. Coste, R. Cottrill, L. Cournault, F. Couton, C. Couvrat, J.M. Cugnasse, N. Dalla Monta, R. Dallard, O. Danet, C. Dassonville, C. Daussin, C. Dejognat, N. Delaperche, P. Delgado (†), F. Delmas, A. Denis, B. Deswarte, N. Devezeaux, C. Dieulafait, L. Diez, M.O. Diot, P. Dréno, P. Dur, D. Escande, J.J. Falguyettes, G. Fauvel, L. Ferrier, J. Fièvre, R. Fouet, H. Fraquié, S. Frémaux, F. Frey, N. Gal, A. Gangneron, S. & A. Garcia, L. Geidel, E. Gérard, P. Gilles, D. Gisclard, C. Gourmand, S. Gracia, J.P. Grèzes, S. Guerendel, V. Guiraud, E. Haber, J.L. Haber, P. Hallet, I. Héral, D. Hermant, M. Hervas, C. Huynh, G. Issaly, J.C. Issaly, L. Jacob, P. Jacquesson, P. Kressmann, G. Lacour, M. Laperrière, E. Le Bozec, Y. Lebreton, M. Lefevre, G. Le Godec, J.M. Lett, M. Locard, S. Loiseau, B. Long, C. Long, S. Maffre, M. Mailhé, Z. Le Maillot, M. Malaterre, S. Malaterre, J.F. Mallet, R. Malrieu, P. Manens, N. Marchi, A. Martin, E. Massol, C. Massuyès, C. Maurel, P. Mercier, F. Merland, T. Mouysset, C. Mroczko, M. Muniesa, D. Muret, R. Néouze, J. Norman, M. Orth, M.J. Parayre, Y. Patris, F. Peillon, J. Penalba, C. Perrier, J. Picarougne, J.C. Pichon, D. Pred'Homme, S. Plot, F. & E. Pottier, C. Pouvreau, D. Preciado, G. Privat, O. Puech, J.L. Pujol, G. de Quelen, P. Racovek, J.L. Rapin, S. Rapin, K. Ratier, C. Reis, P. Richez, P. Rigou, T. Robert, P. Roque, D. Rozan (†), C. Roy, A. Saint-Hamont, C. de Saint-Louvent, A. Salesses, C. Sannié, R. Schmitt, W. Schulte-Kramer, J.P. Sciolla, D. Simon, M. Soucasse (†), M. Soucasse, A. Sprague, C. Stamp, R. Straughan, V. Tabard, S. Talhoët, M. Tessier, P. Thouy, P. Tirefort, M. Torres, M. Trille, G. Trouche, N. Trouverie, A. Tubière, A. Vabre, C. Vachée, S. Vammale, J. Varnier, G. Vautrain, B. Vazzoler, A. Waleau, D. Van Zwynsvoorde...

Avec nos excuses pour les oublis éventuels !



LA MIGRATION DE L'AVIFAUNE : GENERALITES

Migration = déplacement saisonnier

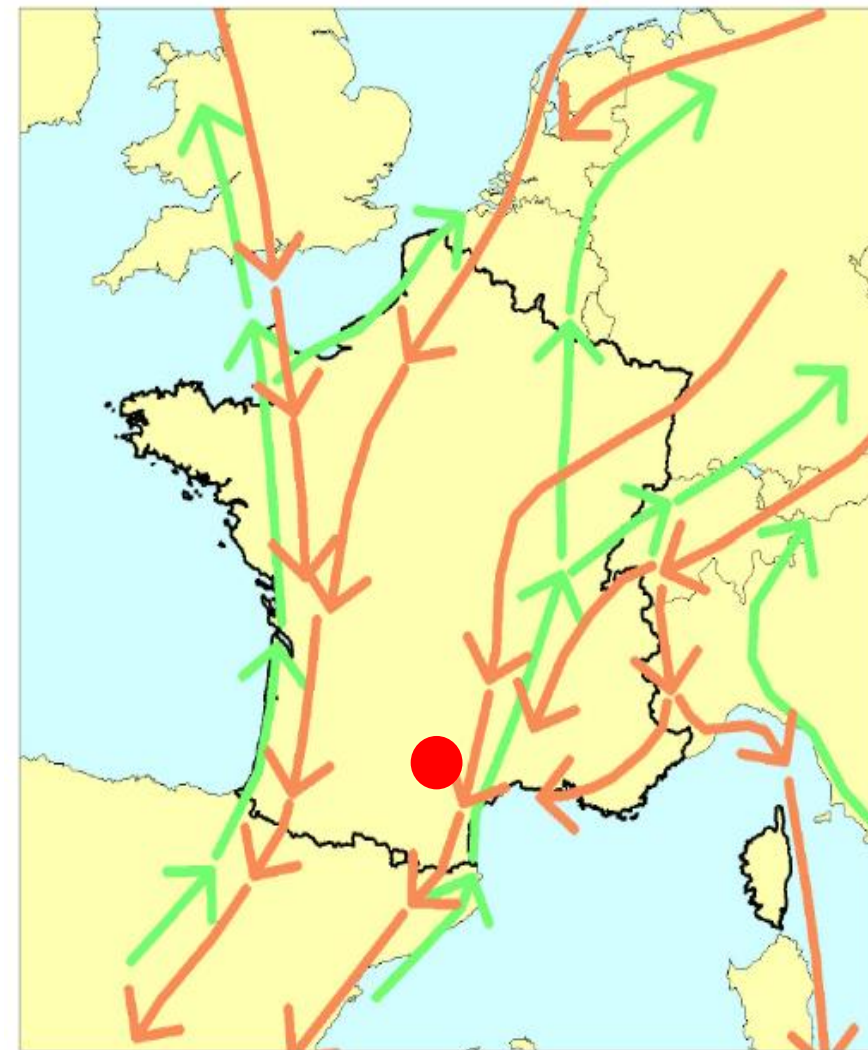
entre une zone de reproduction et un site d'hivernage

- **MIGRATION PRÉNUPTIALE (février à fin-mai)**
vers les lieux de nidification depuis les zones d'hivernage
- **MIGRATION POSTNUPTIALE (mi-juillet à novembre)**
vers les zones d'hivernage depuis les sites de reproduction

Concerne **la grande majorité des espèces** en Europe.

Modes de **déplacements et stratégies migratoires variables** selon les espèces.

France = passage obligé sur l'axe ouest européen.



DANS LE TARN ET L'AVEYRON

- **Essentiellement des oiseaux « terrestres »** : passereaux et espèces proches (Martinet noir...), colombidés, rapaces...
- **Flux dominé par les passereaux** (centaines de milliers au moins) mais **passages de rapaces et pigeons importants** (postnuptial)
- **Variations interannuelles d'effectifs** (météo notamment)
- **Migration postnuptiale marquée** avec des passages localement importants
- **Migration prénuptiale moindre et plus diffuse** (1,6 à 4,5 x moindre qu'à l'automne en Haut-Languedoc).



Pinsons des arbres (JP. Grèzes)



Circaète Jean-le-Blanc (A. Calvet)



Tarier des prés (J-M. Cugnasse)

ROQUECEZIERE

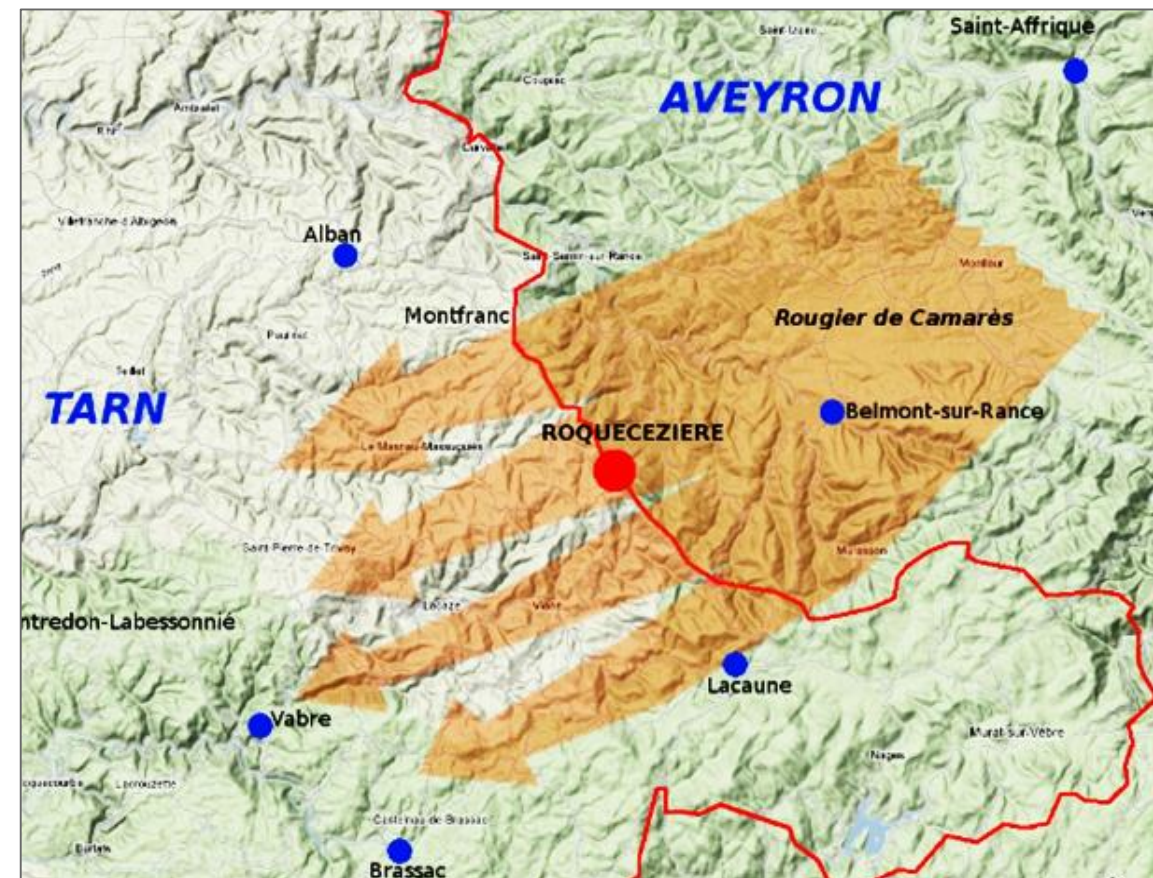
2006 - 2025



Bondrée apivore (D. Alquier)

HISTORIQUE

- **Années 1990** : découverte de l'intérêt des crêtes de Roquecezière (Montfranc à Lacaune) pour l'observation des migrants à l'automne.
- **Jusqu'en 2005** : suivis ponctuels bénévoles par la LPO 81 et la LPO 12 / La Huppe.
- **2006** : lancement du camp avec le PNRHL suite à des études menées sur la migration en Haut-Languedoc de 2002 à 2005.



OBJECTIFS

- **Amélioration des connaissances** sur la migration en Haut-Languedoc : ampleur du flux, espèces, phénologie...
- **Information / sensibilisation** des visiteurs.
- **Participation au réseau national et européen** de suivi de la migration (bases de données Migraction et Trektellen).
- **Formation des ornithologues** à l'identification des rapaces en vol.



Agir pour
la biodiversité



PROTOCOLE

- **Observation quotidienne du 20/08 au 10/09**
- ~ 185 h d'obs /an (~9h-18h) en 22 jours
- Période de suivi **centrée sur le passage des Bondrées apivores**
- Comptage exhaustif des **espèces de taille moyenne à grande**
- Suivi limité à une partie de la migration d'automne (22 jrs / ~ 90 jrs)



RESULTATS GENERAUX 2006-2025

En 20 ans :

- **3 700 heures d'observation** en 422 jours
- Plus de **210 « *spotters* » bénévoles** (35 à 40 /an)
- **72 500 migrateurs observés** (hors petites espèces) **dont 61 000 rapaces** (45 600 bondrées)
- **57 espèces d'oiseaux en migration**
dont **20 de rapaces diurnes**
- **7 900 personnes sensibilisées**



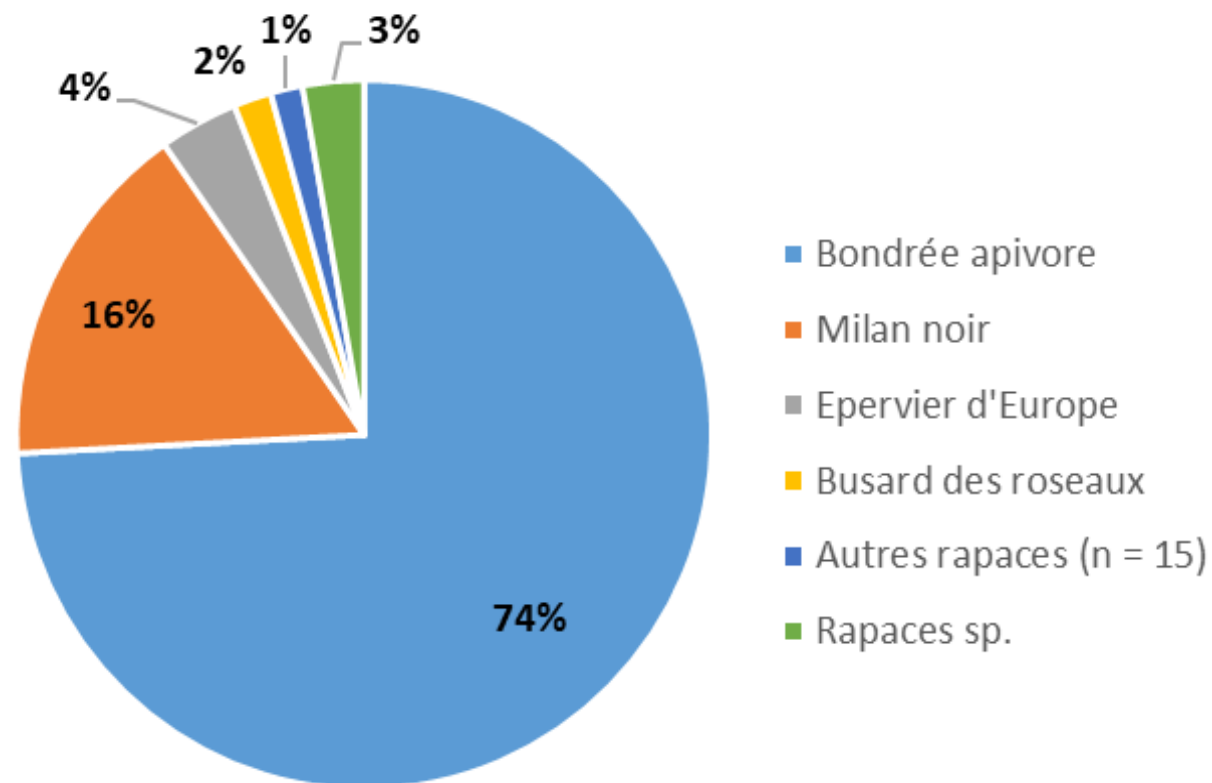
RESULTATS GENERAUX 2006-2025

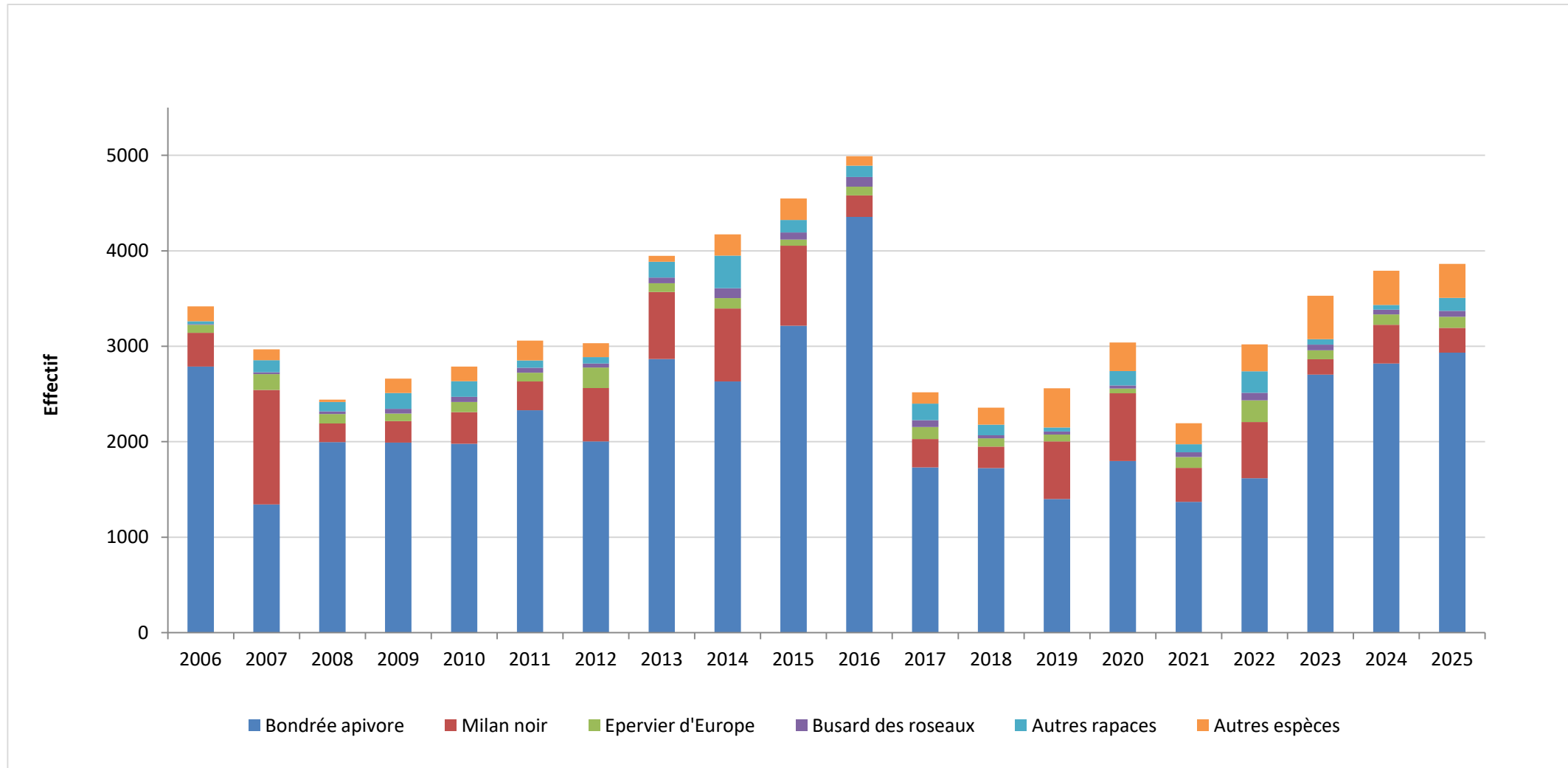
Moyenne par an (en 3 semaines) :

- **3 200 migrateurs**
- **dont 3 000 rapaces**

Minimum : 1974 en 2021

Maximum : 4892 en 2016





RESULTATS 2025

Rapaces : 3506 dont 2934 bondrées

2 nouvelles espèces

Visiteurs : 328



Bondrée apivore (A. Calvet)



Agir pour
la biodiversité



Pluvier guignard

D. Alquier



Ibis falcinelle

C. Daussin

PRINCIPALES ESPECES

Bondrée apivore



Bondrée apivore (D. Alquier)

Milan noir



476 en moyenne/an (max 1198)

2250 en moyenne/an (max 4356)

PRINCIPALES ESPECES

Balbuzard pêcheur



*13 en moyenne/an
(max 23)*

Epervier d'Europe

C. Aussaguel



109 en moyenne/an (max 227)

Busard des roseaux



52 en moyenne/an (max 103)

PRINCIPALES ESPECES

Martinet à ventre blanc

34 en moyenne/an (max 161)



J-M. Cugnasse



112 en moyenne/an (max 336)

C. Aussaguel

Cigogne noire



J-M. Cugnasse

11 en moyenne/an (max 41)

ET DES ESPECES « LOCALES » OU ERRATIQUES REMARQUABLES

Faucon d'Eléonore



C. Aussaguel

Aigle royal



G. Bismes

Aigle de Bonelli



E. Barbelette

Vautour moine



J-M. Cugnasse



MERCI POUR VOTRE ATTENTION



Contacts :

- amaury.calvet@lpo.fr
- samuel.talhoet@lpo.fr

Résultats 2025 sur
<https://www.trektellen.org>



Martinet à ventre blanc (A. Calvet)

