

# Suivi de la migration postnuptiale au barrage de Charmes-sur-Rhône.

## Bilan de la saison 2024



Agir pour  
la biodiversité

@ Bruno Lefèvre



**Remerciements :** Nous tenons à remercier tous les observateurs qui se sont rendus sur le site cette année et tout particulièrement :

A. GOUYER, M. LOUVET, S. LABATTE, J-P. CASSENX, L. DAVID , B. MULLEBROUCK, C. DIERS, T. SALAÜN, , K.GROSS, A. CHARBONNEAU, B. FOREST, , F. DARONNAT, M. JEAN, N. et V. FAURE, P. HENRI, J-C. CORDARA R. MÉTAIS,L. FÉLIX, L. FREYTAG, B. TEYSSOT, E. DEYRES, F. LAURENCE, S-É. QUÉNOT, M. REIMANI, G. DESBRUN, Q. MARQUET, M. COULOMB, A. ROCHETTE,N. DEGLOU,V. CHARTENDRAULT,M. CELLIER,L. BOUVIER, J-F. ROURA,A. VANDENBUSSCHE, , E. FRESSINAUD MAS DE FEIX, C. CAMPANIL, B. LEFÈVRE, M. DE LA TOURETTE,L. SCHREIBER, S. MONNERAYE, P. FOUILLOUX,M. THIVOLLE,,DOMINIQUE,LOUIS, JEAN-MAURICE , RÉGIS, FRÉDÉRIQUE, MONICA, XAVIER...

Merci au groupe local du Val de Drôme pour sa visite.

Un grand merci également à ceux que nous aurions omis de citer.

## Introduction

Le site du barrage de Charmes-sur-Rhône est situé à la limite entre les départements de la Drôme et de l'Ardèche, entre les communes d'Étoile sur-Rhône et de Charmes-sur-Rhône. Le site a déjà fait l'objet de quelques sessions ponctuelles de suivis de migration par le passé depuis 2011, ce qui a mis en valeur l'intérêt du site pour le passage postnuptial d'espèces telles que le grand cormoran, les laridés et anatidés.

C'est pourquoi, après une saison 2022 où un premier suivi partiel a permis d'obtenir des résultats intéressants, un suivi plus poussé a pu être mis en place durant la saison 2023 grâce à une importante mobilisation bénévole.

La saison 2023 aura ainsi permis de dénombrer plus de 150000 oiseaux migrateurs de 145 espèces sur un peu plus de 600 heures de suivi, réparties sur 81 journées.

Pour la saison 2024, l'idée était de reconduire un suivi le plus complet possible tout en augmentant la pression d'observation en début de saison, notamment au mois d'août, suivi de manière très partielle en 2023. Le but était de mieux cerner le passage des espèces cibles que sont tout particulièrement la sterne caspienne et la cigogne blanche : cela a été un réel succès.

Côté chiffres, la saison 2024 a permis de comptabiliser 125 961 oiseaux migrateurs de 120 espèces différentes, durant plus de 700 heures d'observation.

Il est important de noter que cette saison a été marquée par des conditions météo instables et majoritairement défavorables - l'absence de vent du Sud et le brouillard persistant (presque 15 matinées contre 2 seulement en 2023) - impactant notamment les chiffres des passereaux migrateurs.

# Sommaire

<b><u>1-Présentation du site</u></b> .....	5
1.1-L'environnement et le cadre naturel du site.....	5
1.2-Espèces les plus représentatives et stratégies migratoires.....	5
1.3-Historique du suivi.....	5
1.4-Méthodologie.....	5
<b><u>2-Répartition de la période de suivi</u></b> .....	6
<b><u>3-Résultats par groupes d'espèces</u></b> .....	8
3.1-Espèces migratrices.....	8
3.2-Espèces locales, en halte, non-contactées en migration active....	53
3.2.1-Récapitulatif des espèces observées non-contactées en migration active.....	53
3.2.2-Zoom sur les observations les plus remarquables.....	55
<b><u>4-Animation, sensibilisation et autres actions</u></b> .....	55
<b><u>5-Perspectives</u></b> .....	56

# **1-Présentation du site**

## **1.1-L'environnement et le cadre naturel du site**

Le site se trouve en moyenne vallée du Rhône, au niveau du barrage de Charmes-sur-Rhône. La position du site d'observation sur une petite avancée de terre entre le barrage et le canal du Rhône permet aux observateurs de se positionner au milieu du fleuve, permettant ainsi l'observation des différents flux d'oiseaux au-dessus du coteau ardéchois à l'ouest, de la plaine à l'est, ou juste au-dessus du Rhône.

## **1.2-Espèces les plus représentatives et stratégies migratoires :**

Le site permet notamment l'observation des oiseaux d'eau qui suivent particulièrement le Rhône lors de leurs migrations (anatidés, sternes, mouettes, goélands, cormorans, limicoles...) mais également d'un nombre important de cigognes et de passereaux. En revanche, les effectifs de rapaces migrateurs observés restent anecdotiques, la plupart empruntant une route plus occidentale le long du Massif Central.

La plupart des oiseaux observés suivent les côtes ardéchois ou le Rhône en direction du Sud, un certain nombre d'oiseaux arrivant de la rive droite (Est-Nord-Est) coupent le fleuve plus au Nord pour poursuivre leur trajet en rive gauche (Côté ardéchois). Les meilleures conditions de passage pour la majorité des oiseaux (anatidés, laridés, limicoles, passereaux, cormorans...) correspondent à des temps couverts avec un plafond bas et un flux de Sud obligeant les migrateurs à éviter les reliefs et les concentrant en vallée du Rhône. Pour les rapaces et les grands voiliers, au contraire, la majorité des effectifs passent par flux de Nord.

## **1.3-Historique du suivi :**

Après quelques sessions sporadiques au printemps et à l'automne depuis 2011, l'intérêt du site pour l'observation de la migration postnuptiale a été confirmé en 2021 et 2022. Un suivi plus régulier a donc été mis en place à l'automne 2023 grâce à une importante mobilisation bénévole, et reconduit en 2024.

## **1.4-Méthodologie :**

Le site a été suivi presque quotidiennement entre le 26 juillet et le 28 novembre, dans la mesure de la disponibilité des observateurs et de la météo.

Le suivi est entièrement bénévole, pouvant induire d'importants biais observateurs. Les passereaux n'ont ainsi parfois pas été pris en compte. Pour tenter de pallier au moins partiellement ce biais, il a été recommandé aux différents observateurs de noter tous les oiseaux présentant de franches dispositions migratoires même si leur identification précise n'a pu être effectuée (cela explique que de nombreux passereaux soient comptabilisés comme indéterminés).

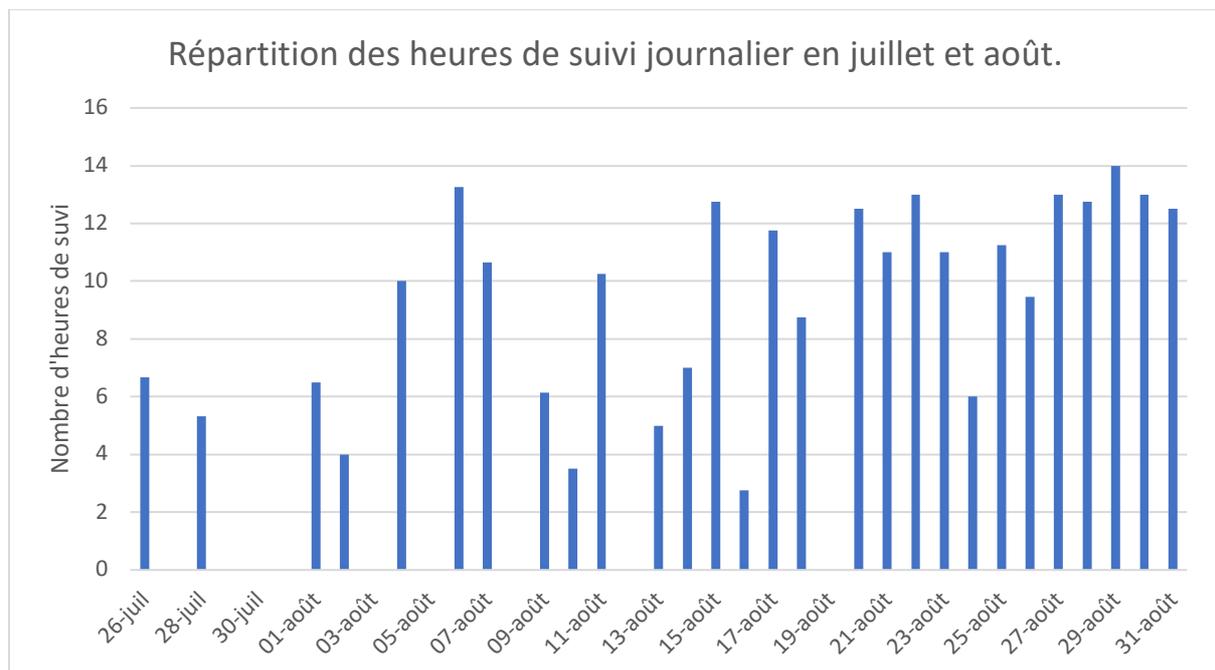
Dans la mesure du possible, les oiseaux sont détectés à l'œil nu ou aux jumelles, et identifiés si nécessaire à l'aide d'une longue-vue.

Suite à l'observation de nombreux mouvements locaux de laridés, le choix a été fait de comptabiliser tous les individus en vol Nord et Sud pour ce groupe.

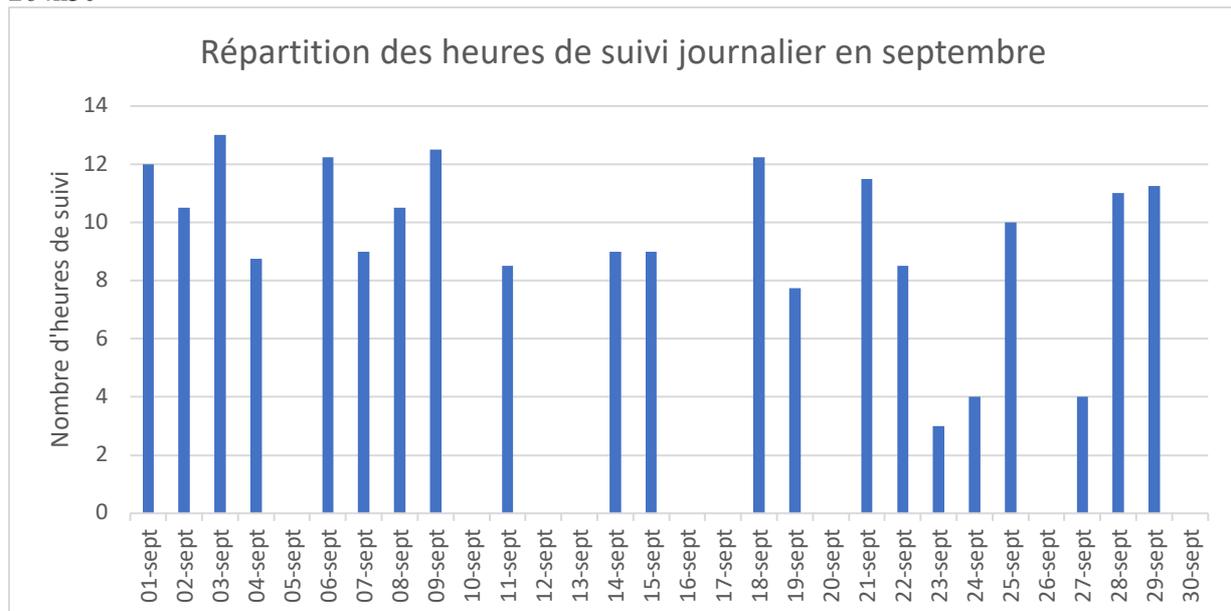
Un relevé météo a également été réalisé durant chaque journée de comptage.

Tous les résultats des comptages ont été saisis sur la base de données faune-drôme.org ainsi que sur le site trektellen.org.

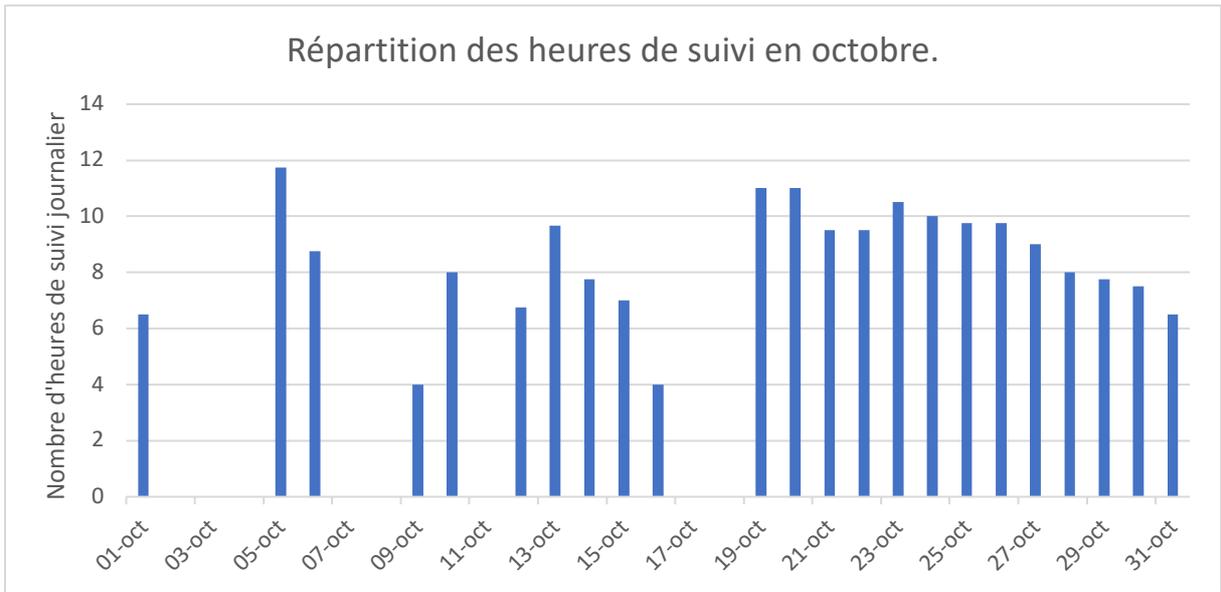
## 2-Répartition de la période de suivi :



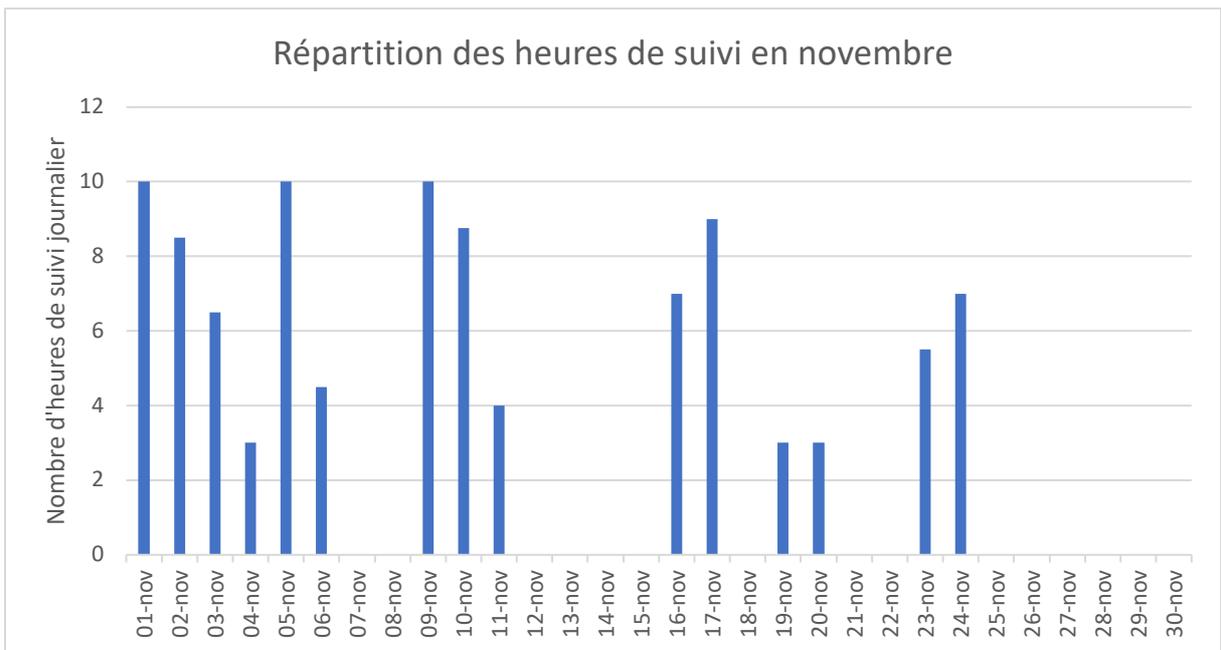
264h30



200h45



194h15



100h15

### 3. Résultats par groupes d'espèces :

#### 3.1-Espèces migratrices :

Bien qu'aucune comparaison très significative avec les années précédentes ne soit possible, faute d'un suivi suffisamment important, des tentatives de comparaison peuvent toutefois être réalisées car la saison 2023 a connu une pression d'observation importante.

#### Anatidés :

Un petit peu de diversité malgré une saison passable pour ce groupe.

Après quelques observations plutôt précoces en saison, les effectifs de fin de saison n'ont pas été à la hauteur de ce que l'on espérait, probablement à cause de températures trop douces et de conditions météorologiques défavorables.

Anatidés	Premier	Maximum	Dernier	Total
Oie cendrée	02-sept	<b>15</b> le 27-oct	16-nov	<b>73</b>
Tadorne de Belon	27-août	<b>8</b> le 12-oct	27-oct	<b>22</b>
Sarcelle d'été	28-août	<b>2</b> le 01-sept	01-sept	<b>3</b>
Sarcelle d'hiver	14-sept	5 le 14-sept	05-nov	<b>8</b>
Canard souchet	20-août	<b>18</b> le 14-sept	22-sept	<b>53</b>
Canard chipeau	15-sept	<b>5</b> le 15-sept	03-nov	<b>8</b>
Canard siffleur	23-oct	<b>7</b> le 23-oct	10-nov	<b>22</b>
Canard colvert	08-sept	<b>12</b> le 05-nov	16-nov	<b>26</b>
Canard pilet	03-sept	<b>17</b> le 05-nov	05-nov	<b>41</b>
Canard de surface indéterminé	07-août	<b>12</b> le 15-sept	29-sept	<b>17</b>
Canard indéterminé	04-sept	<b>6</b> le 04-sept	04-sept	<b>6</b>
Nette rousse	22-oct	<b>2</b> le 22-oct	22-oct	<b>2</b>
Fuligule milouin	12-oct	<b>6</b> le 20-oct	22-oct	<b>10</b>
Harle bièvre	18-sept	<b>6</b> le 18-sept	26-oct	<b>8</b>
Grèbe huppé	07-sept	<b>1</b> le 07-sept	07-sept	<b>1</b>
Grèbe à cou noir	06-sept	<b>1</b> le 06-sept	06-sept	<b>1</b>
Ouette d'Égypte	29-sept	<b>2</b> le 29-sept	29-sept	<b>2</b>
<b>Total</b>				<b>303</b>

**Oie cendrée :** Saison médiocre pour cette espèce régulière au passage en vallée du Rhône avec seulement 73 individus. A titre de comparaison, 42 individus furent comptabilisés la seule journée du 01/11/2019. Une seule observation précoce d'un individu le 02/09 puis d'autres observations à des dates plus classiques à partir du mois d'octobre et jusqu'au 16/11. Maximum de 15 le 27/10 avec un plus groupe observé de 9 individus ce même jour. À noter que la quasi-totalité des observations ont eu lieu lors de journées pluvieuses ou très couvertes (jamais par grand beau).



**Tadorne de Belon** : Contrairement à l'an passé où tous les individus avaient été comptés à partir de début novembre et où le passage avait été relativement marqué, cet automne le passage a été plus étalé et diffus, avec un premier individu observé dès le 27/08 puis six le 29/09 (plus gros groupe observé) puis quelques contacts plus réguliers jusqu'au 27/10.



**Sarcelle d'été** : 1 individu le 28/08 avec 4 canards souchets puis 2 ensemble le 02/09, 3<sup>ème</sup> et 4<sup>ème</sup> observation pour le site.

**Sarcelle d'hiver** : Seulement 8 individus cette saison ; 5 le 14/09 avec 12 canards souchets puis 1 individu le 29/09 avec 2 canards pilets et encore 1 le 05/10 cette fois-ci avec 12 canards colverts. À noter que toutes les observations ont été réalisées tôt le matin (migratrice nocturne principalement).

**Canard souchet** : 53 individus comptabilisés. Contrairement à l'an passé où la majorité du passage avait eu lieu en novembre, toutes les observations sont concentrées entre la fin août et la mi-septembre. Un premier individu seul le 20/08 puis des observations régulières jusqu'au 22/09, souvent avec d'autres espèces de canards. Plus gros groupe observé de 12 individus et maximum de 18 le 14/09.

@ Jean-Pierre Cassenx



**Canard chipeau** : 5 individus le 15/09 puis 1 le 05/10 et encore 2 avec 2 canards colverts le 03/11 pour cette espèce assez peu notée en migration active.

**Canard siffleur** : Phénologie classique pour cette espèce avec un maximum de 7 individus pour le premier groupe de la saison le 23/10 qui passent au milieu de l'après-midi. Quelques autres observations de petits groupes jusqu'au 10/11 pour un total de 22 individus comptabilisés cette saison.

**Canard colvert** : Seulement une petite trentaine d'individus notés comme migrateurs mais effectif probablement largement sous-estimé du fait de nombreux mouvements locaux desquels les migrateurs sont relativement compliqués à distinguer. Maximum de 12 le 05/11.

**Canard pilet** : Premiers individus précoces le 03/09, puis plusieurs observations fin septembre et début octobre, souvent avec d'autres espèces d'anatidés. Derniers individus observés le 05/11 avec un maximum de 17 individus.

@ Jean-Pierre Cassenx



Canards pilets

**Nette rousse** : Une unique observation de 2 individus en milieu de matinée le 22/10. Espèce peu commune en migration active.

**Fuligule milouin :** 3 observations pour un total de 10 individus. Premiers le 12 octobre et derniers le 22/10.



**Harle bièvre :** Un sympathique groupe de 6 individus le 18/09 puis 2 ensemble le 26/10 pour une espèce peu observée sur le site (pourtant 94 individus comptabilisés en 2023 au Défilé de l'Écluse en Haute-Savoie).

**Ouette d'Égypte :** 2 individus en vol vers le Sud le 29/09 à la suite d'un groupe de tadornes. Probablement plus un mouvement d'erratisme qu'une réelle migration.

**Grèbe huppé :** 1<sup>ère</sup> observation de l'espèce en migration active sur le site avec un individu le 07/09.

**Grèbe à cou noir :** 1<sup>ère</sup> observation également de cette espèce en migration sur le site le 06/09, avec le départ en migration en matinée d'un individu qui avait fait une halte sur le Rhône auparavant.

## **Cormorans :**

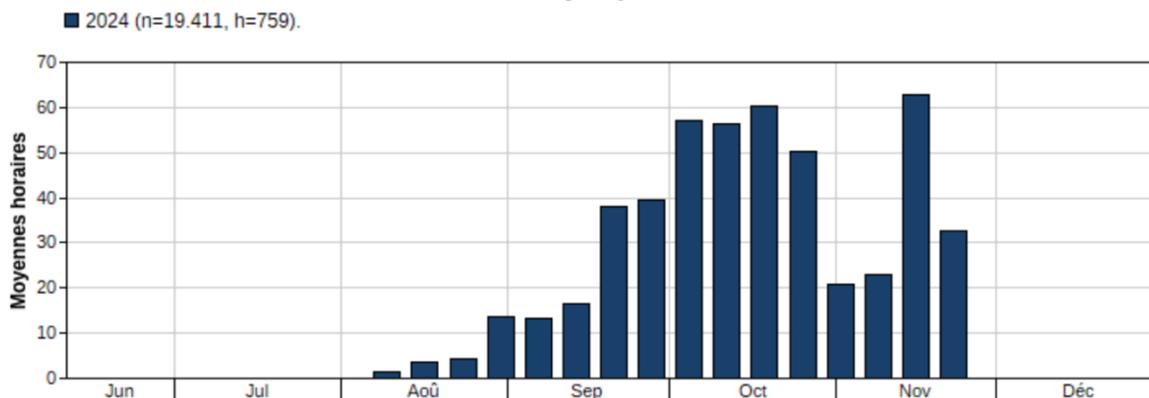
Un passage important de cormorans sur l'ensemble de la saison

Cormorans	Premier	Maximum	Dernier	Total
Grand cormoran	26-juil	<b>1450</b> le 29-sept	24-nov	19411

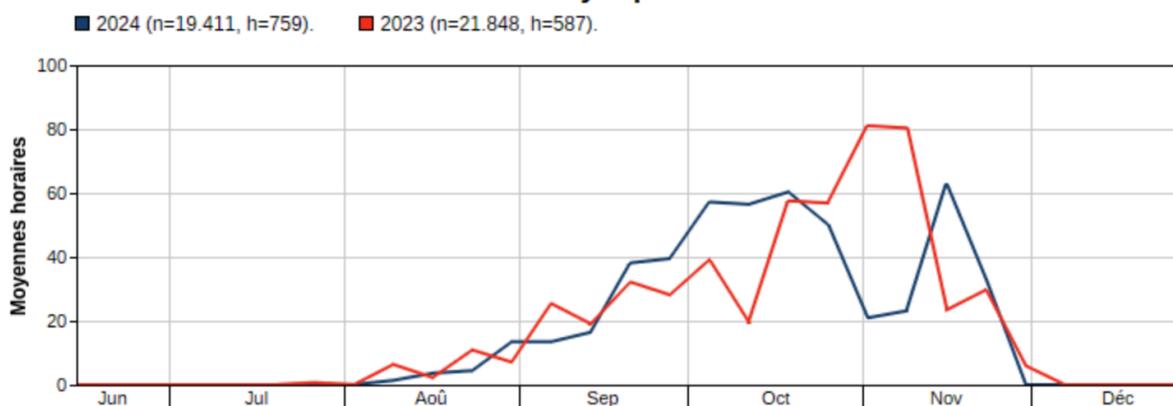
**Grand cormoran :** Une saison encore très bonne pour cette espèce en augmentation régulière sur tous les sites de migration depuis le début des années 2000, avec 19 411 individus comptabilisés entre le 26/07 et le 24/11, soit du premier au dernier jour de la saison. Premier passage notable de 16 individus le 06/08 et première journée à plus de 100 individus le 15 août, puis augmentation régulière des effectifs jusqu' à un premier pic fin septembre début

octobre avec jusqu'à 1 450 individus le 09/09, soit un effectif maximal relativement précoce (record postnuptial pour le site). Encore 1165 individus dénombrés le 05/10 ; le passage se poursuit de manière importante durant tout le mois d'octobre. Cependant, dans la transition entre les mois d'octobre et novembre, où le pic de passage avait été enregistré la saison passée, les effectifs sont cette fois restés très bas. Cela s'explique par une dizaine de jours de brouillard persistant en matinée et fort mistral défavorable à la concentration du passage sur la vallée du Rhône. C'est sans doute aussi ce qui explique les effectifs totaux légèrement inférieurs à la saison passée (19 411 en 2024 contre 21 848 en 2023). Un second pic de passage a néanmoins été observé dans la seconde décennie de novembre avec jusqu'à 725 individus le 16/11. À noter qu'un passage important peut être observé plus tard en saison sur le site. Les effectifs observés restent élevés à l'échelle nationale comme l'ensemble des sites de la vallée du Rhône.

### Grand Cormoran - nombre moyen par heure / semaine normale



### Grand Cormoran - nombre moyen par heure / semaine normale



Comparaison 2023/2024



Grands cormorans

### **Limicoles :**

Bien que les limicoles migrent essentiellement de nuit, le Rhône constituant un axe de migration majeur pour ces espèces, il n'est pas rare d'observer des groupes de bécasseaux ou chevaliers à n'importe quelle heure de la journée. Cependant, la quasi-absence de temps pluvieux et de vent du Sud favorable à un rabattage des limicoles relativement bas (oiseaux coutumiers du vol à haute altitude) n'a permis l'observation que d'effectifs moindres ( effectif total 2 fois moins élevé qu'en 2023).

Limicoles	Premier	Maximum	Dernier	Total
Vanneau huppé	25-oct	<b>1</b> le 25-oct	26-oct	<b>2</b>
Grand gravelot	01-sept	<b>5</b> le 01-sept	21-sept	<b>9</b>
Courlis corlieu	13-août	<b>3</b> le 13-août	13-août	<b>3</b>
Courlis cendré	12-oct	<b>1</b> le 12-oct	12-oct	<b>1</b>
Barge indéterminée	10-oct	<b>1</b> le 10-oct	10-oct	<b>1</b>
Limicole indéterminé	30-août	<b>4</b> le 01-sept	14-oct	<b>12</b>
Bécasseau variable	13-août	<b>4</b> le 31-août	31-oct	<b>18</b>
Bécasseau indéterminé	01-sept	<b>5</b> le 05-oct	05-oct	<b>7</b>
Bécassine des marais	21-sept	<b>2</b> le 21-sept	21-sept	<b>2</b>
Chevalier guignette	08-sept	<b>5</b> le 08-sept	09-nov	<b>8</b>
Chevalier culblanc	21-août	<b>1</b> le 21-août	29-sept	<b>3</b>
Chevalier sylvain	07-sept	<b>1</b> le 07-sept	07-sept	<b>1</b>
Chevalier aboyeur	08-oct	<b>20</b> le 01-nov	01-nov	<b>12</b>
Chevalier arlequin	28-août	<b>1</b> le 28-août	28-août	<b>1</b>
Chevalier gambette	01-oct	<b>1</b> le 01-oct	01-oct	<b>1</b>
<b>Total</b>				<b>205</b>

**Vanneau huppé** : Seulement deux observations d'individus isolés lointains les 25/10 et 26/10, ce qui reste surprenant bien que l'axe rhodanien reste peu emprunté par cette espèce.

**Grand gravelot** : Deux observations exceptionnelles de petits groupes qui passent tout près en criant pour cette espèce rare mais régulière dans la région (rarement à plus de 1 ou 2 individus) avec 5 individus le 01/09 puis encore 4 ensemble le 21/09, accompagnés par un bécasseau variable.



**Courlis cendré** : 1 seul individu observé de toute la saison le 24/10...Il est important de rappeler que l'espèce subit un déclin marqué dans toute son aire de répartition et ne niche presque plus dans la région.

**Courlis corlieu** : Une superbe observation de 3 individus ensemble le 13/09, en toute fin de journée, qui passent tout près, ce qui constitue seulement la seconde observation pour le site.

**Barge indéterminée** : Première observation d'une barge pour le site avec un oiseau isolé le 10/10 qui passe malheureusement un peu trop haut pour une détermination certaine.

**Bécasseau variable** : Seulement 18 individus dénombrés tout au long de la saison (38 la saison passée) pour cette espèce régulière en vallée du Rhône. Première observation le 13/09 et dernière le 31/10. Maximum de 2 individus ensemble et maximum journalier de 4 individus le 31/09. Cependant, la quasi-absence de vent du Sud favorable à un rabattage des limicoles relativement bas pour cette espèce habituée à migrer à haute altitude n'a pas optimisé les conditions pour observer cette espèce.

**Bécassine des marais** : Une seule observation de deux individus ensemble le 21/09.

**Chevalier guignette** : 8 individus seulement considérés comme migrateurs certains. Chiffre très peu représentatif pour cette espèce dont le dénombrement précis est rendu difficile par les

nombreux individus locaux ou en stationnement. À noter toutefois 5 individus ensemble avec un groupe d'hirondelles rustiques sous la pluie le 08/09.

**Chevalier culbanc** : 3 individus seulement comptabilisés comme migrateurs pour cette espèce dont les mouvements migratoires sont également difficiles à différencier des mouvements d'oiseaux en stationnement. 1 individu sera observé le 21/08 et deux autres dans la dernière décennie de septembre.

**Chevalier sylvain** : 1 individu le 07/09 qui passe en criant (3ème observation pour le site).

**Chevalier aboyeur** : Total de 12 individus qui passent tous sur une période très concentrée. Le premier sera observé le 30/08 avant 6 observations concentrées jusqu'au 09/09. Encore 1 individu les 06 et 14/10. Maximum de 4 le 01/09.

@ Jean-Pierre Cassenx



Chevalier aboyeur

**Chevalier arlequin** : 1 individu qui passe en criant le 28/08 , ce qui constitue la première observation pour le site.

**Chevalier gambette** : 1 individu le 01/10 qui constitue également la première observation pour le site.

## **Laridés :**

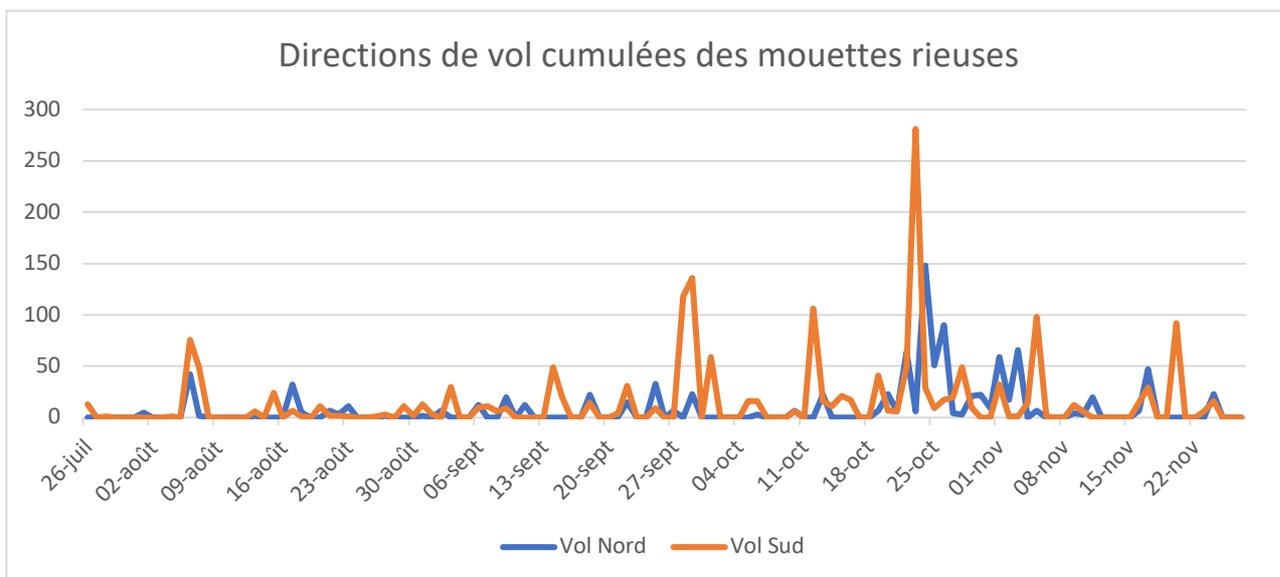
Des effectifs importants pour le goéland leucophaée, mais relativement bas pour la mouette rieuse au vu des effectifs notés au printemps sur le site de Pierre-Aiguille (26), où la barre des 20 000 individus a déjà été dépassée au printemps.

On peut également mentionner l'observation de beaux effectifs de mouettes mélanocéphales au contraire des très peu nombreuses mouettes pygmées notées cette saison.

Cette année, tous les mouvements de laridés ont été comptabilisés aussi bien en vol Nord que Sud. Le nombre d'oiseaux observés dans le sens contraire à la migration est précisé dans la remarque, le tableau ci-dessous ne présentant que les oiseaux observés présentant un comportement de type migratoire.

Laridés	Premier	Maximum	Dernier	Total
Mouette rieuse	26-juil	<b>281</b> le 23-oct	24-nov	<b>1784</b>
Mouette pygmée	06-oct	<b>1</b> le 20-nov	20-nov	<b>3</b>
Mouette mélanocéphale	28-juil	<b>18</b> le 25-août	22-oct	<b>63</b>
Goéland leucophée	01-août	<b>245</b> le 05-nov	24-nov	<b>1621</b>
Goéland brun	27-août	<b>7</b> le 13-oct	24-nov	<b>19</b>
Goéland indéterminé	28-août	<b>29</b> le 30-août	28-sept	<b>51</b>
Total				<b>3583</b>

**Mouette rieuse :** Cette saison a permis de comptabiliser 1 784 individus en vol vers le Sud mais aussi 1 004 en vol vers le Nord. Les premiers mouvements sont notés dès le début du suivi fin juillet et jusqu'à la toute fin, au mois de novembre. D'un point de vue global, on constate de nombreuses corrélations entre les directions de vol avec des individus nombreux dans les deux sens sur des journées consécutives. La majorité des individus sont passés en vol Nord lors de journées sans vent ou de vent du Sud et les individus en vol Sud lors de journées de mistral, les mouettes appréciant le vent portant pour voler. Malgré les nombreux mouvements observés, le chiffre total reste très faible puisque plus de 15 000 individus sont comptés chaque année au printemps sur le site du belvédère de Pierre-Aiguille et le lieu de départ et d'arrivée des oiseaux reste incertain. Les mouvements vers le Nord pourraient correspondre à des mouvements locaux aussi bien qu'à une dispersion hivernale d'oiseaux nicheurs du Sud (Camargue notamment ?). Quoiqu'il en soit, le passage est concentré sur quelques belles journées avec notamment 118 et 136 individus les 28 et 29/09 et jusqu'à 281 individus le 23/10.

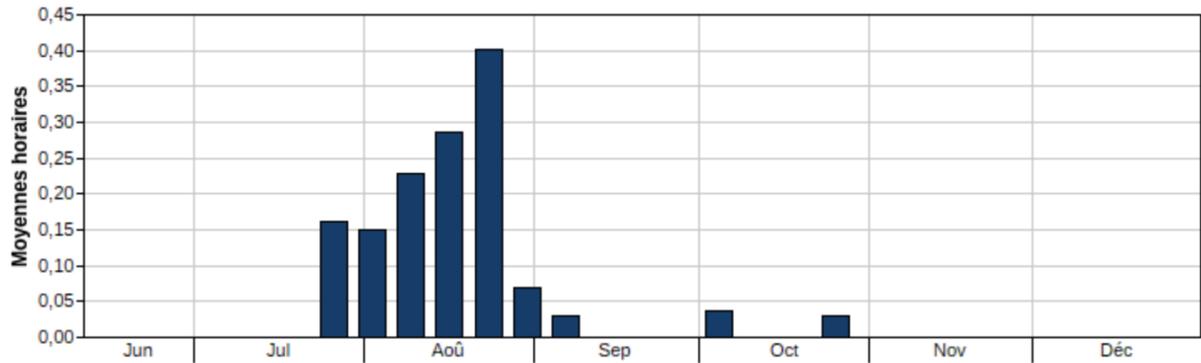


**Mouette pygmée :** Résultats très contrastés avec ceux de la saison dernière avec seulement 3 individus comptabilisés (87 la saison dernière). Cette espèce étant observé uniquement par temps pluvieux et/ou par vent du Sud, les conditions météorologiques lors de sa période de passage n'auront pas été favorables. Le premier individu est observé le 06/10, suivi d'un autre le 25/10 et d'un dernier le 20/11.

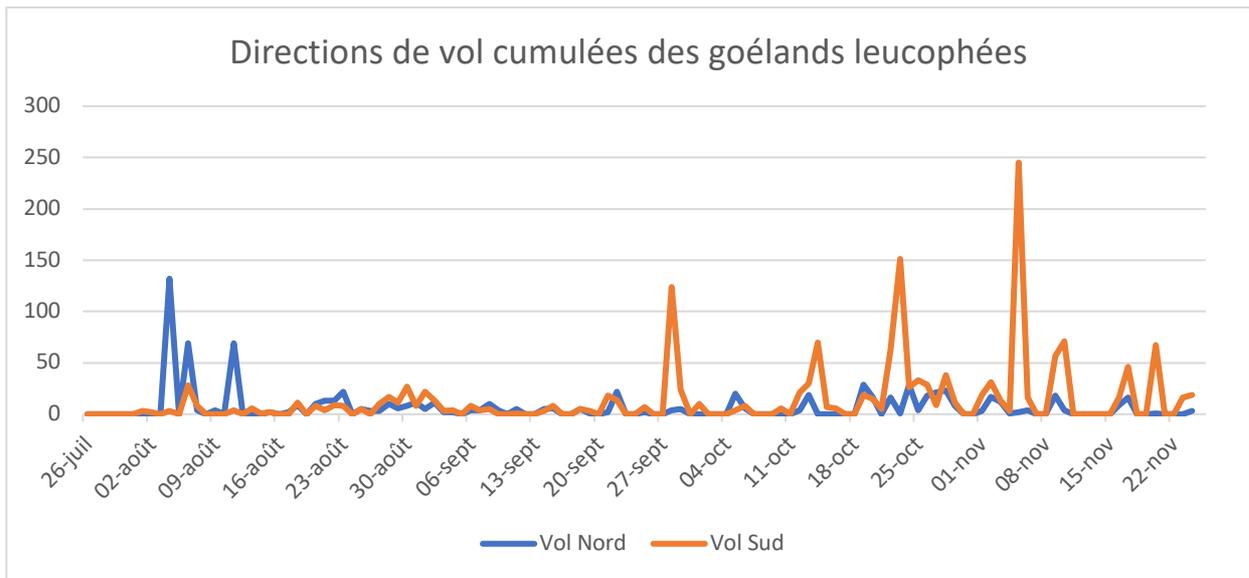
**Mouette mélanocéphale :** Au contraire de la mouette pygmée, le passage a été remarquable pour cette espèce avec pas moins de 63 individus dénombrés (ainsi que 7 en vol Nord), avec plus de 95% d'oiseaux immatures observés. Le passage a été noté dès le 28/07 avec 2 individus puis régulier jusqu'aux premiers jours de septembre, avec des groupes allant jusqu'à 9 individus le 17/08 pour un maximum de 18 individus le 25/08. Également deux observations plus tardives : un individu le 06/10 et encore 2 le 22/10.

### Mouette mélanocéphale - nombre moyen par heure / semaine normale

■ 2024 (n=70, h=759).



**Goéland leucophée :** Effectif plutôt important pour cette espèce dont les mouvements migratoires restent difficiles à discerner les jours où le passage n'est que peu important, du fait des nombreux déplacements locaux. Total de 1621 individus en vol vers le Sud contre 797 en vol vers le Nord. Alors qu'en tout début de saison d'importants mouvements d'oiseaux en vol vers le Nord, notamment des immatures (fin des mouvements de dispersion : erratisme des immatures vers le Nord débutés au mois de mai), la dynamique s'inverse peu à peu. Peu de passages vers le Sud ont été notés avant le mois d'octobre. Comme pour les autres laridés, la majorité du passage a lieu par vent portant pour les oiseaux, le mistral donc. Les premiers mouvements importants sont notés le 28/09 avec 124 oiseaux en vol Sud puis le passage devient plus significatif à partir de la dernière décade d'octobre et se poursuit jusqu'à la fin du suivi. L'effectif journalier maximal sera atteint le 05/10 avec 245 individus.



**Goéland brun :** Passage probablement sous-estimé pour cette espèce (seulement 19 individus dénombrés) à cause d'individus immatures passant inaperçus et du manque de détection parmi les nombreux groupes de goélands passant loin à l'Est du site. Cependant le nombre infime d'observations reste très surprenant étant donné que plus de 1 000 oiseaux sont dénombrés sur le site de Pierre-Aiguille chaque printemps. Après deux saisons sans mouvements d'ampleur, l'hypothèse d'une autre voie migratoire majeure à l'automne semble s'imposer. La majorité des individus seront notés durant le mois de septembre. Maximum de 7 individus le 13/10.

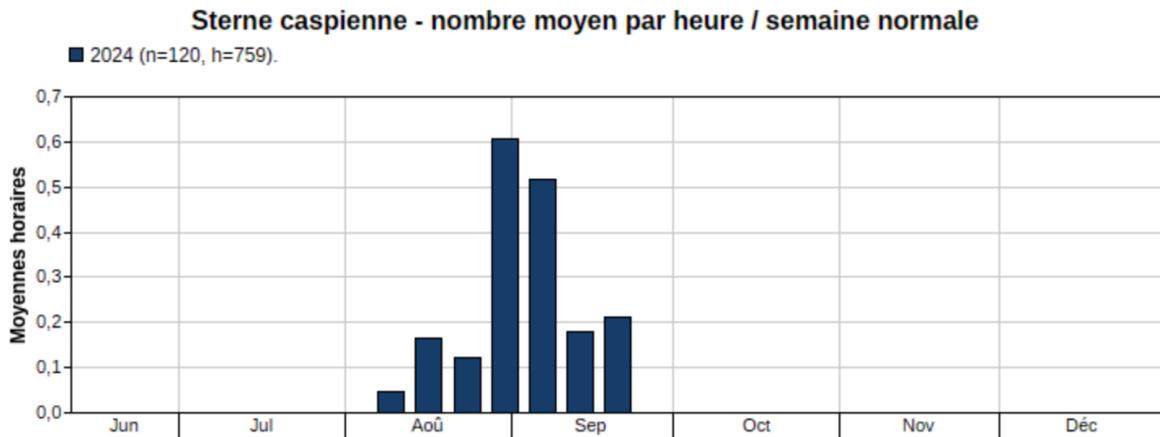
### **Sternes et guifettes :**

Une belle saison pour les sternes caspiennes qui montrent encore une fois que la vallée du Rhône constitue un axe important pour la migration de cette espèce. Peu de guifettes observées, comme souvent à l'automne.

Sternes et guifettes	Premier	Maximum	Dernier	Total
Sterne caspienne	06-août	<b>15</b> le 31-août	22-sept	<b>120</b>
Sterne pierregarin	04-août	<b>3</b> le 01-sept	01-sept	<b>5</b>
Guifette noire	26-août	<b>13</b> le 28-août	22-sept	<b>70</b>
Guifette moustac	29-août	<b>1</b> le 29-août	29-août	<b>1</b>
Sterne indéterminée	11-août	<b>2</b> le 11-août	11-août	<b>2</b>
<b>Total</b>				<b>198</b>

**Sterne caspienne :** Une incroyable saison pour cette espèce régulière au passage au printemps comme à l'automne en vallée du Rhône mais dont un tel passage n'avait jamais été mis en évidence, avec un total de 120 individus comptabilisés. Ce nombre élevé constitue un record français sur un site de migration. Nul doute que la sterne caspienne est une des espèces emblématiques du site. Les 2 premiers individus sont notés le 06/08, puis une augmentation régulière des effectifs est observée jusqu'au pic de passage de l'espèce, dans les derniers jours du mois d'août et jusqu'au 10 septembre. Plusieurs superbes journées successives ont été réalisées, avec notamment 37 individus en 3 jours du 30/08 au 01/09 ou 26 les 07 et 08/09. L'effectif maximal journalier sera atteint le 31/08 avec 15 individus. Des groupes jusqu'à un maximum de 6 individus ensemble ont été observés. La majorité des groupes observés correspond sans doute à des groupes familiaux (de nombreux oiseaux de 1<sup>ère</sup> année sont passés en poussant des cris de quémandage. Il est intéressant de constater que malgré un suivi complet la saison dernière au moment du pic de l'espèce, un nombre bien plus modeste d'individus avaient été comptabilisé (moins de 40). Cela pourrait s'expliquer en partie par le fait que l'espèce est adepte de la migration nocturne, comme cela a été récemment mis en évidence par le développement du suivi acoustique. Toutefois, très peu d'observations sont à noter en amont malgré un suivi régulier

notamment à Sablons (38) et au Défilé de l'Écluse (74). Ainsi, la voie migratoire de ces individus reste encore mal connue. À noter que plusieurs individus bagués en Suède ont été observés, sans que la lecture complète des bagues ne soit possible.



**Sterne pierregarin** : 2 observations cette saison avec 2 individus ensemble le 04/08 puis encore 3 en matinée le 01/09.

**Guifette noire** : 9 en deux groupes le 04/09 puis une le lendemain qui passe posée sur un objet flottant.



**Guifette moustac :** 1<sup>ère</sup> observation automnale en migration pour le site avec un individu le 29/08.

### **Ardéidés, ibis et spatules :**

Une belle année pour les hérons cendrés et grandes aigrettes, avec des groupes parfois importants. Plusieurs observations de spatules et d'ibis, espèces rares dans la région, mais de plus en plus régulières.

Ardeidés, ibis, spatules	Premier	Maximum	Dernier	Total
Bihoreau gris	03-août	<b>2</b> le 03-sept	03-sept	<b>1</b>
Héron garde-bœufs	01-août	<b>289</b> le 14-oct	19-nov	<b>244</b>
Héron cendré	11-août	<b>202</b> le 16-sept	09-nov	<b>1191</b>
Héron pourpré	13-août	<b>2</b> le 28-août	08-oct	<b>4</b>
Héron indéterminé	24-sept	<b>1</b> le 24-sept	24-sept	<b>2</b>
Grande aigrette	28-juil	<b>8</b> le 22-oct	19-nov	<b>162</b>
Aigrette garzette	15-août	<b>7</b> le 15-août	19-nov	<b>43</b>
Ibis falcinelle	24-sept	<b>1</b> le 24-sept	24-sept	<b>23</b>
Spatule blanche	24-sept	<b>35</b> le 24-sept	24-sept	<b>103</b>
<b>Total</b>				<b>1773</b>

**Bihoreau gris :** Une observation d'un individu de première année en milieu de matinée le 02/09.

**Héron garde-bœufs :** Des effectifs intéressants pour cette espèce encore rare dans le département. Il y a peine quelques décennies, avec 244 individus comptabilisés. Un comptage répété des mêmes individus lié à un dortoir semble écarté car les effectifs présentent de grosses fluctuations et les groupes ne sont pas observés plusieurs jours successifs, ni remontant au Nord en fin de journée. Cependant, plusieurs groupes n'ont pas été comptabilisés par prudence. Maximum de 134 individus le 05/10. À noter que plusieurs individus sont passés au sein de groupes

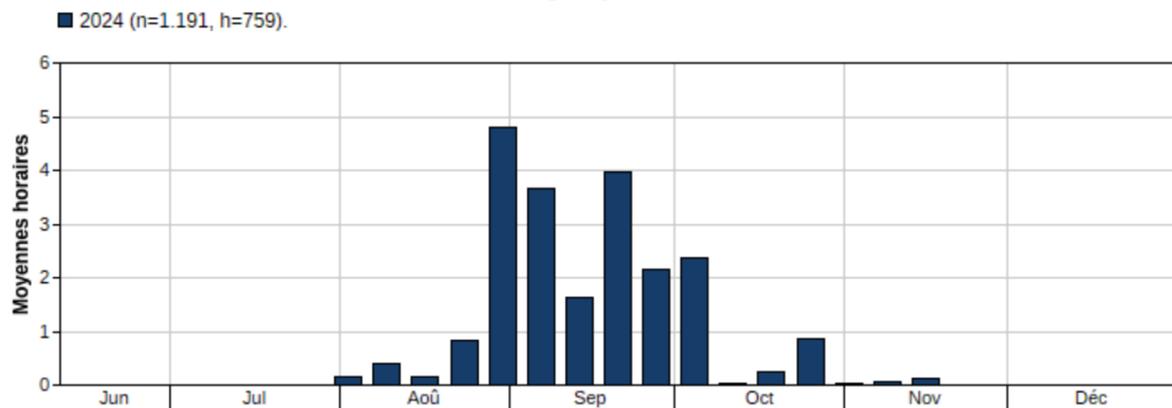
@ Bruno Lefèvre



Hérons garde-boeufs

**Héron cendré :** De beaux effectifs pour cette espèce surtout migratrice nocturne. La majorité des observations ont été réalisées à l'aube ou dans les 2 premières heures suivant le lever du soleil. Deux pics de passage ont été observés cette année, le premier à la fin du mois d'août et le second dans la deuxième décennie de septembre. Maximum de 151 individus le 07/09 et plus groupe observé de 37 individus. Espèce souvent en groupe mixte avec des grandes aigrettes.

**Héron cendré - nombre moyen par heure / semaine normale**



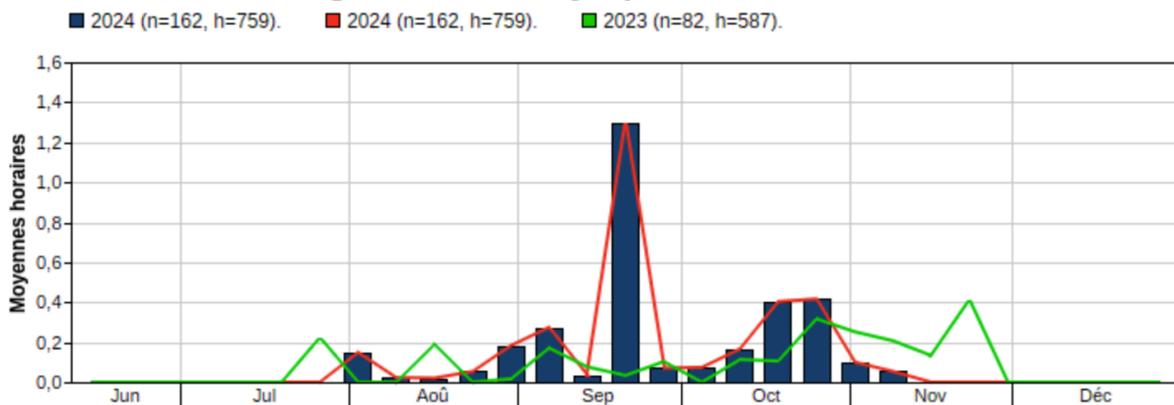


Héron cendré

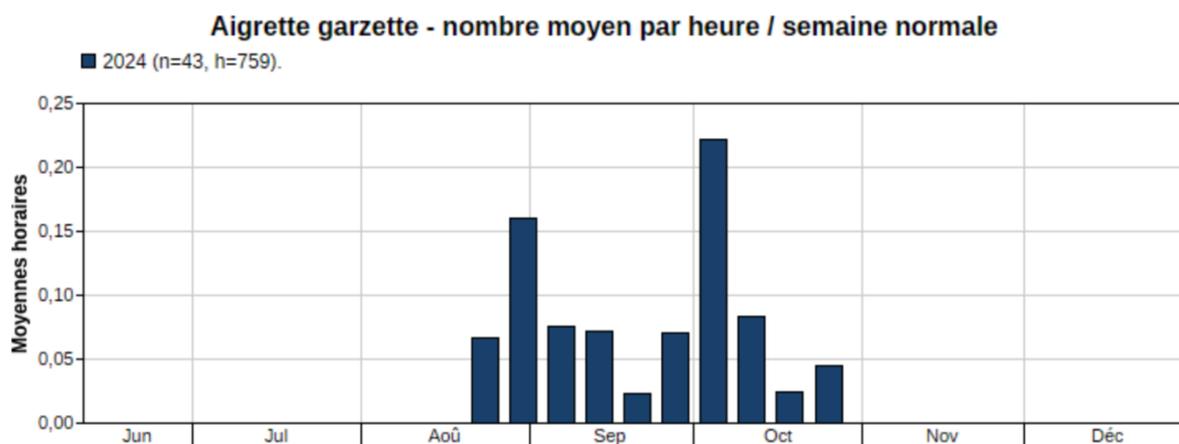
**Héron pourpré :** 1 individu isolé le 27/08, un individu le 02/09 puis 2 dans un groupe de hérons cendrés le 29/09.

**Grande aigrette :** Un total de 162 individus pour cette espèce encore peu fréquente il y a quelques décennies. Le passage s'est étalé tout au long de la période du suivi, avec un pic extrêmement marqué les 21 et 22/09 avec respectivement 29 et 25 individus et un groupe maximal de 14 individus. Les vols mixtes avec des hérons ou aigrettes garzettes sont fréquents.

**Grande Aigrette - nombre moyen par heure / semaine normale**



**Aigrette garzette :** 43 individus notés comme migrateurs au total mais le dénombrement est rendu compliqué par les mouvements locaux. Le passage est malgré tout clairement défini. Maximum de 7 le 31/08.



**Ibis falcinelle** : Une superbe observation de 16 individus accompagnés par 4 grands cormorans le 03/09, puis 7 individus sous la pluie 5 jours plus tard, le 08/09. Cette espèce est en augmentation en France, le nombre d'observations devrait donc continuer de croître.

@ Jean-Christophe Cordara



**Spatule blanche** : 1 individu isolé le 30/08 et une incroyable observation d'un groupe de 101 individus le 28/09 sous un fort mistral, record pour la moyenne vallée du Rhône (annoncée 40 minutes plus tôt à Sablons (38)).



### **Cigognes et grues :**

Une belle année pour les cigognes avec plusieurs grosses journées de passage et des groupes importants, parfois difficiles à dénombrer précisément. D'importants effectifs sont passés sur des créneaux non suivis. Également de nombreuses cigognes noires. Du côté des grues, quelques observations de groupes peu importants, dans une moindre mesure par rapport aux effectifs notés en vallée du Rhône au printemps.

Cigognes et grues	Premier	Maximum	Dernier	Total
Cigogne noire	13-août	<b>5</b> le 25-août	30-oct	<b>21</b>
Cigogne blanche	11-août	<b>2184</b> le 29-août	29-oct	<b>17792</b>
Grue cendrée	20-oct	<b>99</b> le 22-oct	05-nov	<b>246</b>
Total				<b>18059</b>

**Cigogne noire :** Une quinzaine de jours d'observations pour un total de 21 individus pour cette espèce jusqu'à présent peu détectée sur le site. La première est observée le 13/08 avec un groupe de plus de 600 cigognes blanches. Le pic sera atteint dans la deuxième décennie du mois d'août, avec un maximum de 5 individus le 25/08. La majorité des individus sont passés isolément, même si quelques-uns ont été observés au sein de groupes de cigognes blanches. Comme pour les rapaces, le mistral semble favorisé le passage de l'espèce sur le site. A noter qu'un individu très tardif a été observé le 30/10, soit un mois et demi après la précédente observation.

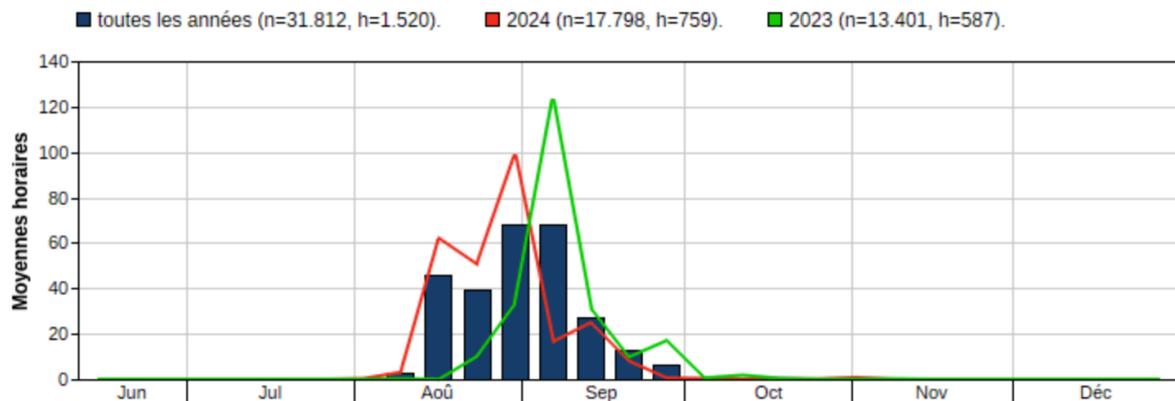


Cigogne noire

**Cigogne blanche :** Une belle saison pour les cigognes blanches avec plusieurs grosses journées de passage et des groupes importants, parfois même difficiles à dénombrer précisément, pour un total de 17792 individus, ce qui constitue un record postnuptial français, confirmant encore le rôle majeur du couloir rhodanien dans la stratégie migratoire de l'espèce. D'importants effectifs sont passés durant certains jours non suivis de deux premières décades du mois d'août, ce qui laisse présager des effectifs nettement plus élevés comme observé au printemps à Pierre-Aiguille (26). Il est toutefois important de remarquer que la quasi-totalité du passage a lieu lors de journées de fort mistral, souvent accompagnées d'un grand ciel bleu. Les oiseaux volent alors assez haut, rendant certains groupes invisibles. Les deux premiers individus ont été notés dès le 01/08 mais le passage a réellement démarré à partir du 06/08 avec 116 individus, avec ensuite une augmentation régulière de l'effectif jusqu'au pic dans les derniers jours d'août et les premiers de septembre, comme noté l'an passé quoiqu'un peu plus précoce cette fois. Plusieurs belles journées se sont alors succédé avec notamment 2 184 individus le 29/09 dont un fabuleux groupe de plus de 1 200 individus qui reste le plus gros observé jusqu'à ce jour sur le site. À noter quelques individus tardifs comme ces 5 individus le 26/10, 2 autres le 28/10 et enfin un groupe record pour



**Cigogne blanche - nombre moyen par heure / semaine normale**



**Grue cendrée :** Quelques groupes réguliers presque tous les jours durant la dernière décade d'octobre. Premier groupe de 40 individus observé le 20/10. Maximum de 99 individus le 22/10 avec le groupe le plus élevé :58 individus. Une seule observation en novembre avec 31 individus le 05/11, contrairement à l'an passé où le passage avait été plus tardif. Le mistral semble également favoriser l'observation de cette espèce dont l'immense majorité passe plus à l'Ouest de

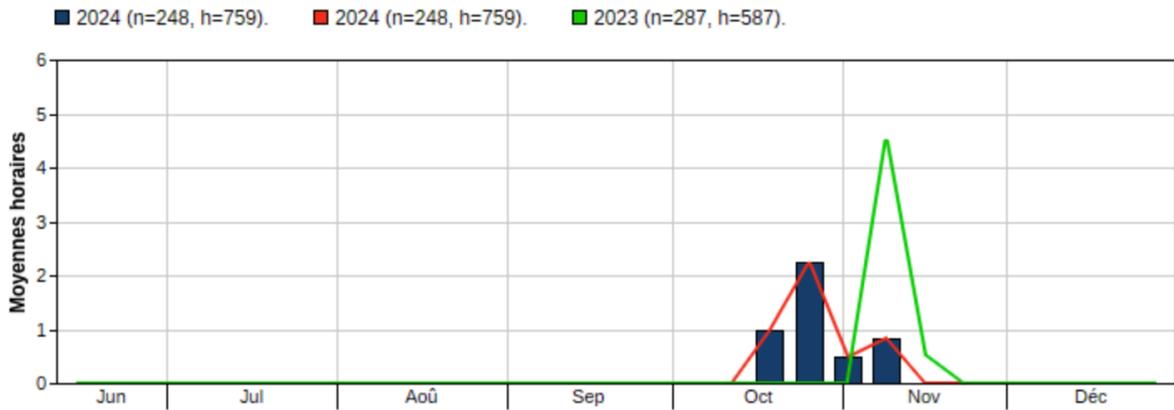
la

France

à

l'automne.

### Grue cendrée - nombre moyen par heure / semaine normale



### Rapaces :

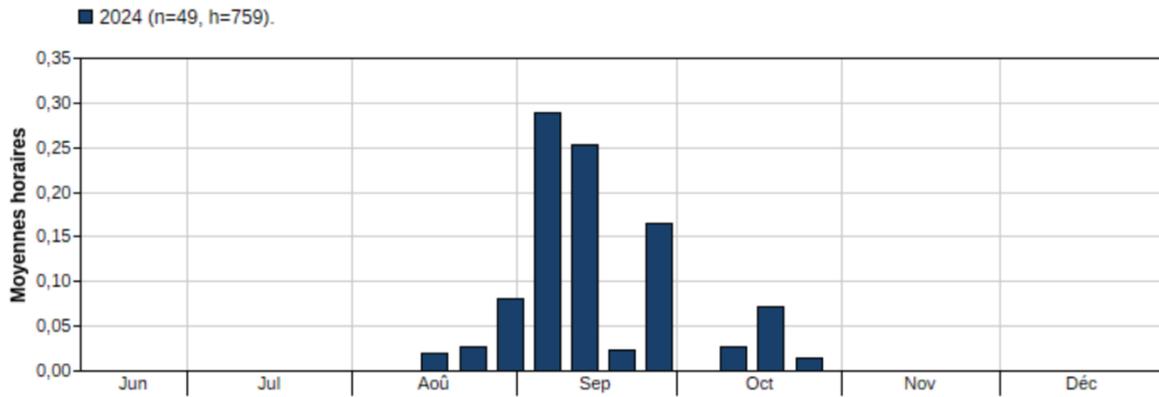
Le site ne présentant pas des conditions optimales pour le passage des rapaces ni pour leur détection (grand ciel bleu, passage loin sur l'Ardèche, point d'observation pas situé en hauteur), les effectifs relevés sont assez faibles. La majorité des oiseaux coupent en effet la vallée du Rhône d'Est en Ouest comme observé plus au Nord à Sablons (38) ou à la Roche-de-Glun (26). Toutefois quelques chiffres intéressants ont été obtenus, notamment par vent du Nord qui semble être le facteur déterminant pour l'observation de tous les planeurs utilisant les thermiques pour migrer (le vent du Nord rendant toutefois la détection compliquée car les oiseaux passent alors relativement haut).

Rapaces	Premier	Maximum	Dernier	Total
Balbuzard pêcheur	17-août	<b>6</b> le 28-sept	22-oct	<b>48</b>
Bondrée apivore	26-juil	<b>35</b> le 14-sept	28-sept	<b>160</b>

Circaète Jean-le-Blanc	29-août	<b>2</b> le 03-sept	05-oct	<b>12</b>
Épervier d'Europe	29-août	<b>34</b> le 22-oct	20-nov	<b>218</b>
Busard des roseaux	22-août	<b>19</b> le 08-sept	17-nov	<b>106</b>
Busard Saint-Martin	22-oct	<b>2</b> le 09-nov	16-nov	<b>5</b>
Busard cendré	27-août	<b>1</b> le 29-août	29-août	<b>2</b>
Busard indéterminé	29-août	<b>1</b> le 29-sept	29-sept	<b>2</b>
Busard cendré/Saint-Martin/pâle	08-sept	<b>1</b> le 08-sept	08-sept	<b>1</b>
Milan royal	06-août	<b>58</b> le 22-oct	24-nov	<b>321</b>
Milan noir	26-juil	<b>50</b> le 01-août	28-sept	<b>146</b>
Buse variable	03-sept	<b>115</b> le 28-oct	24-nov	<b>619</b>
Rapace indéterminé	25-août	<b>6</b> le 28-sept	27-oct	<b>29</b>
Buse/Bondrée	14-sept	<b>1</b> le 14-sept	14-sept	<b>1</b>
Faucon crécerelle	06-août	<b>78</b> le 19-oct	17-nov	<b>332</b>
Faucon émerillon	19-oct	<b>1</b> le 19-oct	19-oct	<b>1</b>
Faucon hobereau	06-août	<b>6</b> le 22-sept	09-oct	<b>58</b>
Faucon kobez	06-août	<b>1</b> le 28-sept	28-sept	<b>1</b>
Faucon pèlerin	05-oct	<b>2</b> le 27-oct	09-nov	<b>6</b>
Faucon indéterminé	17-août	<b>1</b> le 19-oct	19-oct	<b>7</b>
<b>Total</b>				<b>2076</b>

**Balbusard pêcheur :** Un passage en dents de scie pour ce rapace régulier au passage. Étonnamment, deux fois plus d'individus observés que la saison passée avec une pression d'observation pourtant légèrement inférieure au pic de passage avec 52 individus comptabilisés au total. Premier individu contacté le 17/09. Le pic de passage a lieu dans la première décade de septembre avec 12 oiseaux du 06 au 08/09. L'effectif maximal est atteint le 28/09 avec 6 individus. À noter une petite reprise tardive du passage avec 4 individus du 19 au 22/10.

### Balbuzard pêcheur - nombre moyen par heure / semaine normale



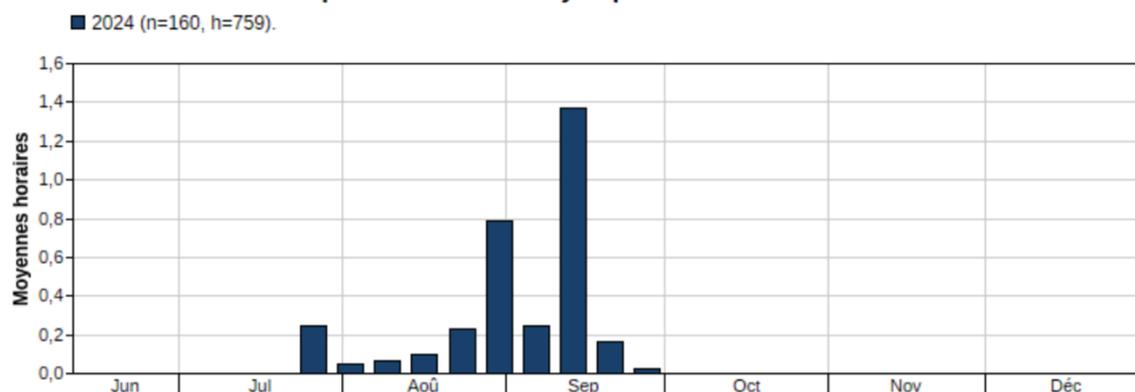
@ Jean-Christophe Cardera



Balbuzard pêcheur

**Bondrée apivore :** Comme pour les autres espèces de rapaces, un passage régulier mais pour des effectifs relativement peu élevés avec 160 individus au total. Quelques individus sont observés dès la fin juillet puis les effectifs augmentent progressivement jusqu'à atteindre le premier pic avec 20 oiseaux le 20/09. On note ensuite un second pic plutôt tardif avec 35 individus le 14/09, une journée de mistral. Le dernier individu sera noté le 28/09.

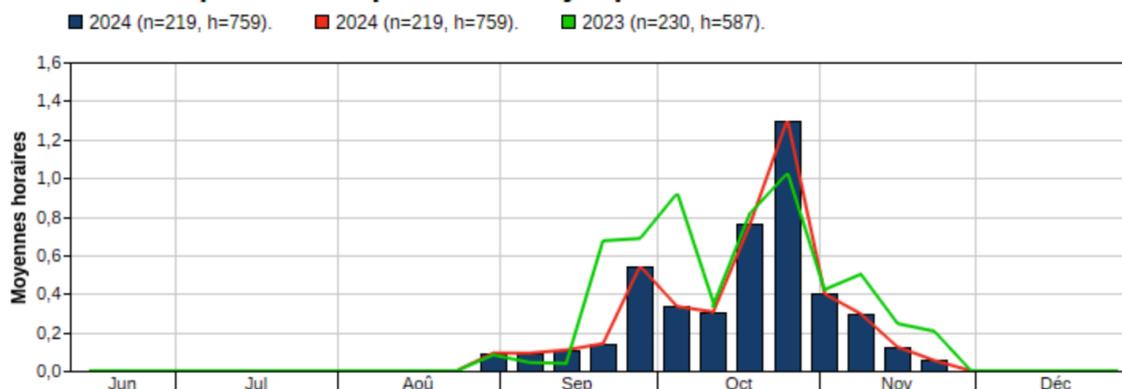
### Bondrée apivore - nombre moyen par heure / semaine normale



**Circaète Jean-le-Blanc** : Un total de 12 individus pour cette espèce en limite Nord de répartition dans la région mais dont l'aire de répartition semble s'étendre vers le Nord. Le passage débute le 29/08 et se poursuit jusqu'au 05/10 pour le dernier contact. La majorité des individus sont passés dans la dernière semaine de septembre.

**Épervier d'Europe** : Chiffres intéressants pour cette espèce régulière sur toute la période de suivi, pour un total de 218 individus. La phénologie du passage est intéressante car très proche de celle de la saison dernière. Première observation le 29/08 pour un premier pic dans la dernière décade de septembre avec 11 individus les 28 et 29/09. Un second pic de passage est constaté à la fin du mois d'octobre avec jusqu'à 34 individus le 22/10. Quelques individus sont ensuite encore contactés durant le mois de novembre jusqu'à la fin du suivi.

### Épervier d'Europe - nombre moyen par heure / semaine normale

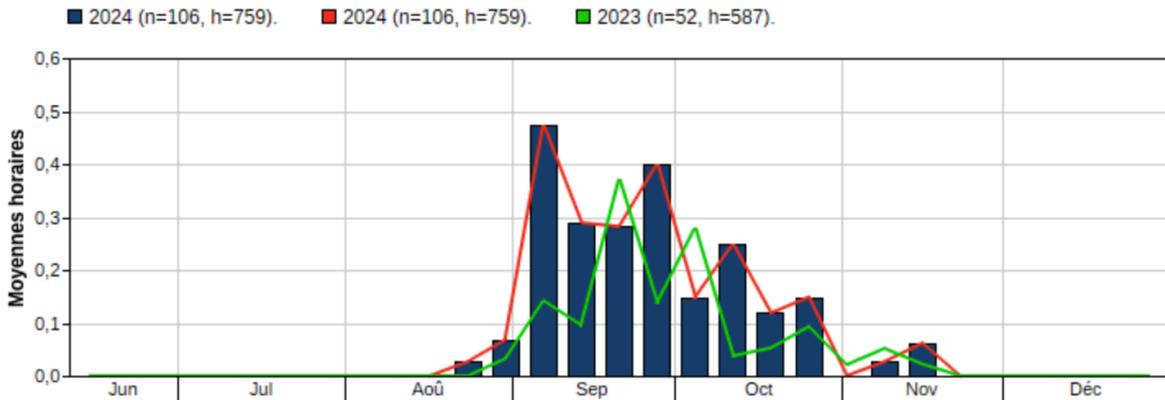




@ Jean-Pierre Cassenx

**Busard des roseaux :** Des observations du 22/08 au 17/11 pour un total de 106 individus, deux fois supérieur à celui de l’an passé sur l’ensemble de la saison. Les effectifs seront les plus élevés au début et à la fin du mois de septembre, avec notamment 19 individus le 09/09, avant une baisse progressive des effectifs durant le mois d’octobre. Dernier individu observé le 17/11. À noter une très faible proportion d’individus mâles notamment en fin de saison.

**Busard des roseaux - nombre moyen par heure / semaine normale**



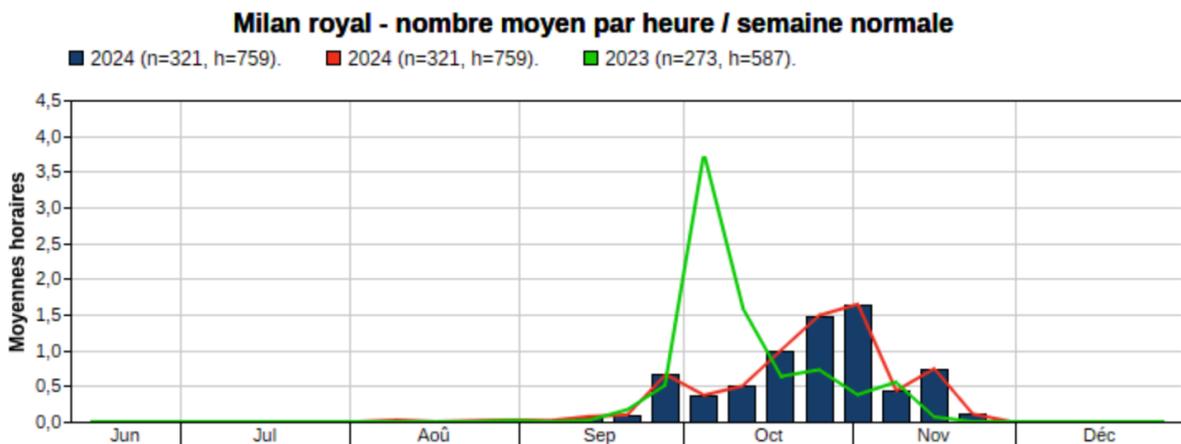


Busard des roseaux

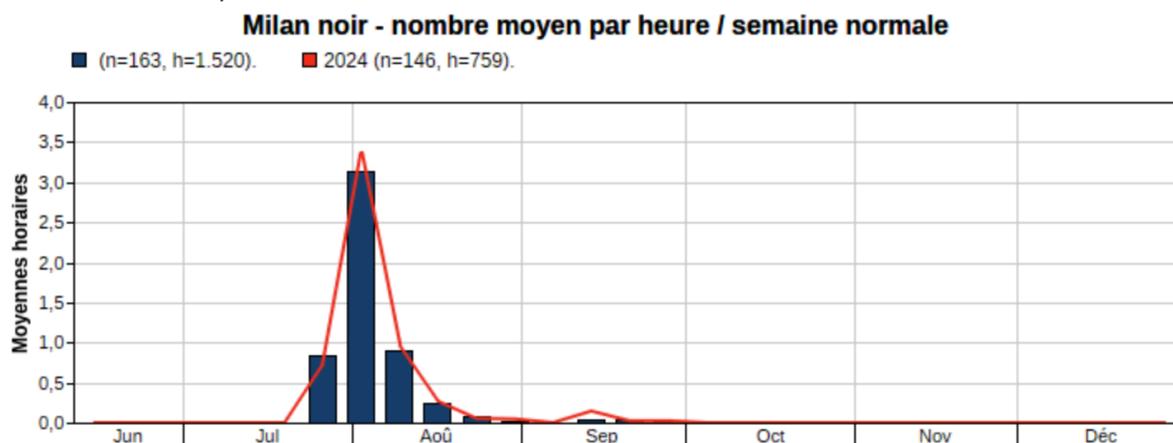
**Busard Saint-Martin :** Cinq individus à l'unité entre le 22/10 et le 16/11 pour cette espèce en régression.

**Busard cendré :** 2 individus de type femelle les 27 et 29/08 qui fournissent enfin les premières données en migration postnuptiale pour cette espèce sur le site.

**Milan royal :** Seconde espèce de rapace la plus commune sur le site après la buse variable, avec un total de 321 individus dénombrés et une phénologie complètement différente de l'an passé avec pic de passage décalé de près d'un mois. Cela est peut-être à relier avec la présence ou non de vent du Nord favorable au passage sur le site (omniprésent fin octobre cette année, au contraire de l'année dernière). Premier individu contacté le 06/10 puis observations régulières à partir de la mi-septembre. Le pic de passage sera atteint le 31/10 avec un total de 58 individus et plusieurs beaux groupes peu fréquents sur le site à l'automne.



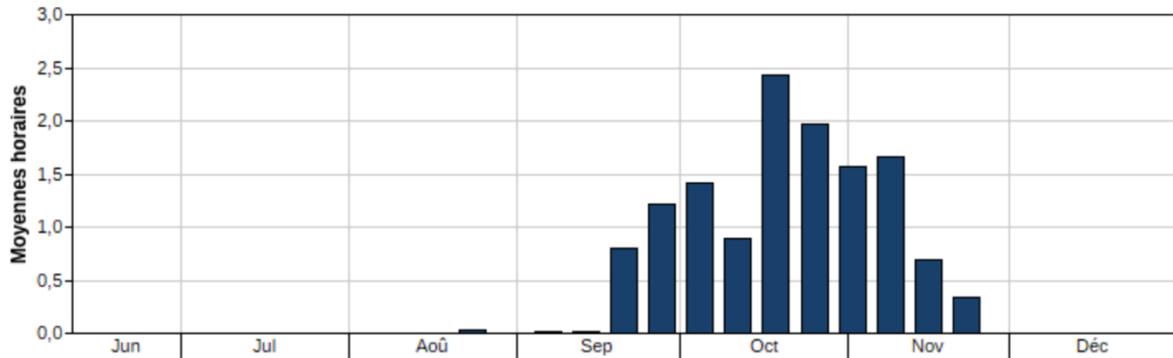
**Milan noir :** Effectif plus important que l'an dernier avec 143 individus au total, grâce à un suivi démarré plus tôt. Les effectifs restent toutefois anecdotiques, même si un pic de passage net est noté dès le 01/09 avec 50 individus. Le dernier individu tardif sera observé le 28/09.



**Buse variable :** Effectifs intéressants avec un total de 619 individus pour l'espèce de rapaces la plus abondante sur le site. Premier individu noté le 03/09, puis passage régulier à partir de la fin septembre. Le léger fléchissement du passage observé durant la deuxième décennie d'octobre correspond à plusieurs journées pluvieuses défavorables à la migration des rapaces. Le passage connaîtra son point culminant à la mi-octobre avec plusieurs journées à presque 50 individus (ce qui est beaucoup pour le site) et restera à un niveau important jusque dans les premiers jours de novembre, avec notamment 115 individus le 28/10. Le passage semble se poursuivre au-delà de la période de suivi. Comme pour les autres rapaces, le mistral persistant à la fin octobre a sans doute contribué à gonfler les chiffres, contrairement à l'an dernier. Les effectifs culminent à la mi-octobre, puis dans la deuxième décennie de novembre, après une semaine un peu plus froide. Maximum de 88 le 11/11.

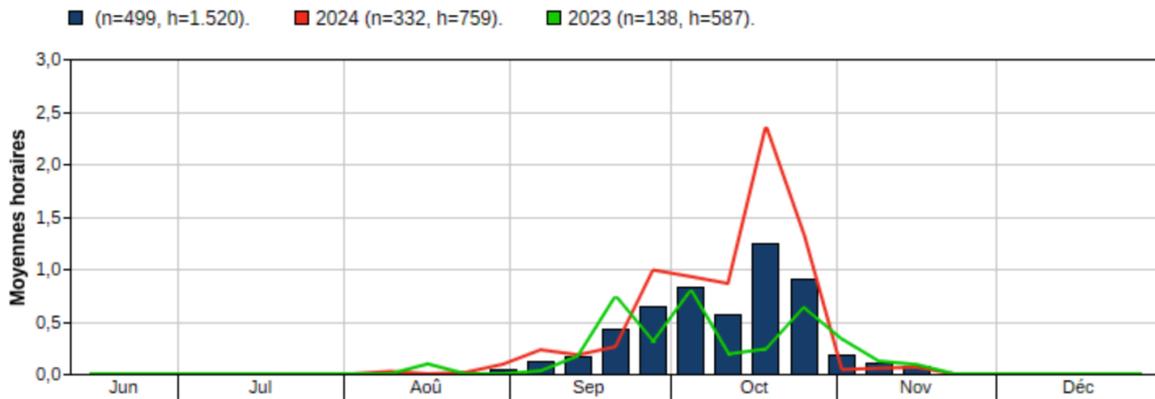
### Buse variable - nombre moyen par heure / semaine normale

■ (n=1.252, h=1.520).



**Faucon crécerelle :** 332 individus au total pour cette espèce, soit près de trois fois l'effectif de l'an dernier. D'autres sites, notamment le Défilé de l'Écluse (74), semblent également avoir réalisé une très bonne saison pour cette espèce. Les premiers individus sont notés fin août, et le passage est ensuite régulier jusqu'au pic qui surviendra le 19/10 avec 78 individus dénombrés. Le passage se prolonge ensuite jusqu'à la fin de la période de suivi, mais dans une moindre mesure.

### Faucon crécerelle - nombre moyen par heure / semaine normale



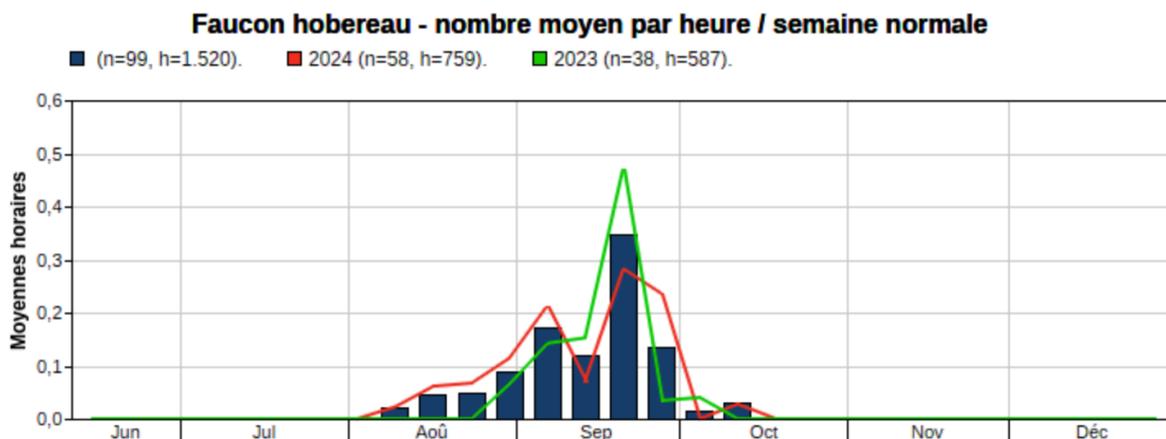
@ Bruno Lefèvre



Faucon crécerelle

**Faucon émerillon :** 1 individu seulement observé qui passe très proche le 19/10, pour cette espèce en déclin dans son aire de répartition.

**Faucon hobereau :** Un total de 58 individus pour ce nicheur peu fréquent dans le département. Les premiers individus sont notés dès la mi-août et le passage augmente réellement dans la dernière semaine d'août. Le pic de passage aura lieu dans les mêmes dates que l'an passé avec un maximum journalier de 6 individus à deux reprises. Le dernier individu sera noté le 09/10.



**Faucon pèlerin :** 6 individus observés entre le 05/10 et le 09/11 dont 2 le 27/10 (l'un d'eux passe avec une branchette dans les serres) pour cette une espèce qui reste peu fréquente en migration active.

**Faucon kobez :** Un premier individu précoce le 06/08 et un second le 28/09 pour cette espèce rare dans la région en automne.

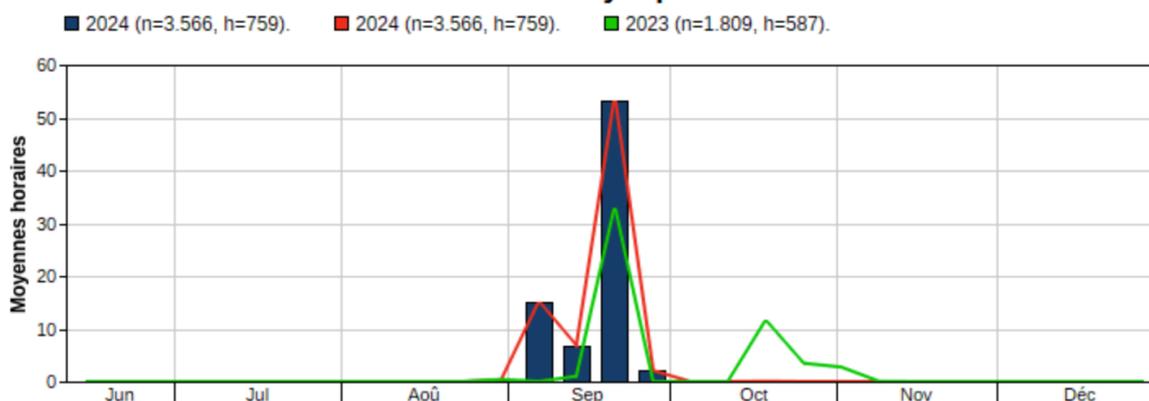
### **Hirondelles et martinets :**

Si le gros du passage du martinet noir s'est effectué en dehors des plages de suivi, le martinet à ventre blanc est, quant à lui, passé en effectif important. Le bilan est plus mitigé pour les hirondelles dont le passage dépend beaucoup de la météo.

Hirondelles et martinets	Premier	Maximum	Dernier	Total
Martinet à ventre blanc	01-sept	<b>1311</b> le 22-sept	15-oct	<b>3566</b>
Martinet noir	26-juil	<b>255</b> le 26-juil	08-sept	<b>416</b>
Martinet noir/pâle	26-oct	<b>2</b> le 26-oct	26-oct	<b>2</b>
Hirondelle de rivage	26-juil	<b>27</b> le 01-sept	06-oct	<b>108</b>
Hirondelle de rochers	19-oct	<b>5</b> le 22-oct	16-nov	<b>27</b>
Hirondelle rustique	26-juil	<b>2906</b> le 22-sept	11-nov	<b>12773</b>
Hirondelle de fenêtre	26-juil	<b>456</b> le 21-sept	20-oct	<b>1290</b>
Hirondelle indéterminée	06-août	<b>6497</b> le 21-sept	14-oct	<b>9138</b>
<b>Total</b>				<b>27320</b>

**Martinet à ventre blanc :** Des effectifs élevés pour cette espèce qui constituent un nouveau record sur un site de migration en France ! intéressants avec 3 566 individus comptés pour ce migrateur transsaharien. Les premiers individus sont notés le 01/09, puis le passage est régulier avant d'augmenter brutalement, exactement aux mêmes dates que l'an passé, avec 826 individus le 21/09 et jusqu'à 1 311 le lendemain (12/09). En, revanche, contrairement à l'an passé où plusieurs observations tardives ont eu lieu, cela n'a pas été le cas cette année avec une seule donnée au-delà du mois de septembre avec 2 individus le 15/10. L'hypothèse du départ en migration de deux populations différentes l'an passé reste donc peu crédible.

**Martinet à ventre blanc - nombre moyen par heure / semaine normale**



**Martinet noir :** Un total très faible 416 individus qui s'explique par un passage plus précoce que le début des observations de la majeure partie des individus mais aussi par un manque de conditions favorisant la détection de cette espèce sur sa période de passage (le grand bleu n'aidant pas, car l'espèce a tendance à voler très haut). Maximum de 255 individus dès le premier jour de suivi le 26/07. Les 2 derniers individus seront notés le 09/09.

**Martinet noir/pâle :** 2 individus passeront ensemble 26/10, malheureusement un peu trop haut pour permettre une identification certaine, même si la date et ce qui a été noté sur le terrain plaident davantage en faveur de martinets pâles.

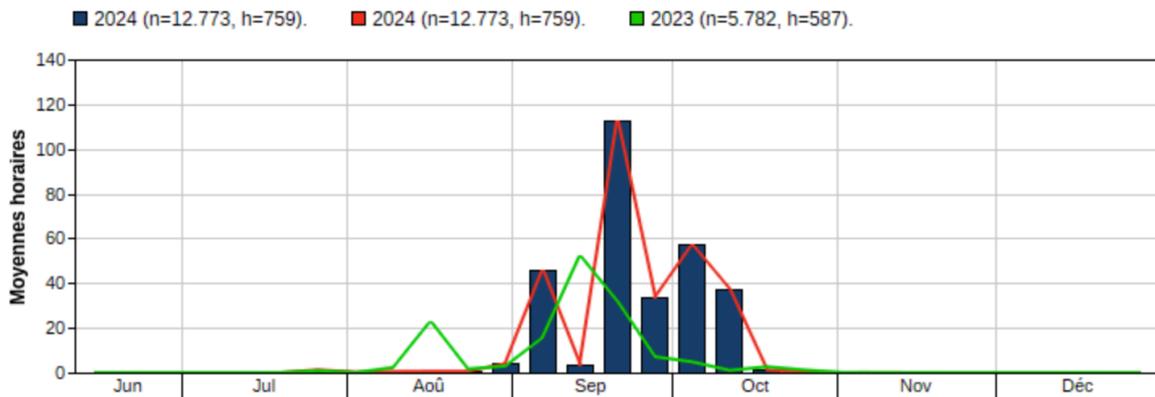
**Hirondelle de rivage :** Seulement 108 individus comptabilisés au total (deux fois moins que l'an passé), probablement beaucoup d'individus passés inaperçus dans les gros groupes de plusieurs centaines d'hirondelles observés lors des grosses journées de passage. Le premier individu sera observé à l'ouverture de la saison le 26/07 et le dernier le 06/10. Maximum de 27 le 01/09.

**Hirondelle de rochers :** Un total de 27 individus pour cette espèce pas si commune en basse vallée du Rhône. Premières le 19/10 et dernières le 16/11. Maximum de 5 les 22 et 25/10.

**Hirondelle rustique :** Un total sympathique de 13 773 oiseaux comptabilisés pour cette espèce commune en migration. Les effectifs sont toutefois probablement bien inférieurs au passage réel, des flux marqués passant hors protocole (trop loin). Les premiers oiseaux sont notés dès les premiers jours de suivi sans que de mouvements notables n'aient lieu avant le début du mois de septembre (contrairement à l'an passé). Les pics observés correspondent à de courtes durées de passage intense notamment lors de journées pluvieuses. Les plus grosses journées seront celle du 21/09 avec 1 791 individus (et 2 000 hirondelles indéterminées) et celle du 22/09 avec 2 906 oiseaux comptabilisés (et plus de 6 000 hirondelles indéterminées). À noter, un passage important jusqu'à la mi-octobre, avec encore 591 oiseaux le 12/10. Des individus tardifs seront

observés le 09 et 11/11.

### Hirondelle rustique - nombre moyen par heure / semaine normale



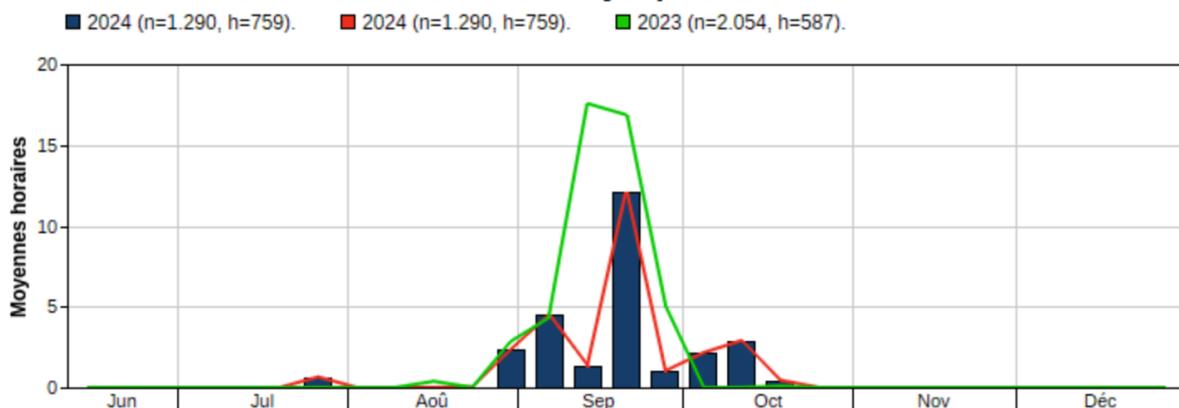
@ Jean-Pierre Cassenx



Hirondelle rustique

**Hirondelle de fenêtre :** Total faible de seulement 1 290 individus cette saison, avec une phénologie similaire à celle observée l’an dernier. Le pic de passage a eu lieu en même temps que pour les hirondelles rustiques, à la mi-septembre, avec jusqu’à 456 individus le 21 septembre. Les deux derniers individus sont observés le 20/10.

### Hirondelle de fenêtre - nombre moyen par heure / semaine normale



@ Jean-Pierre Cassenx



Hirondelle de fenêtre

### **Colombidés :**

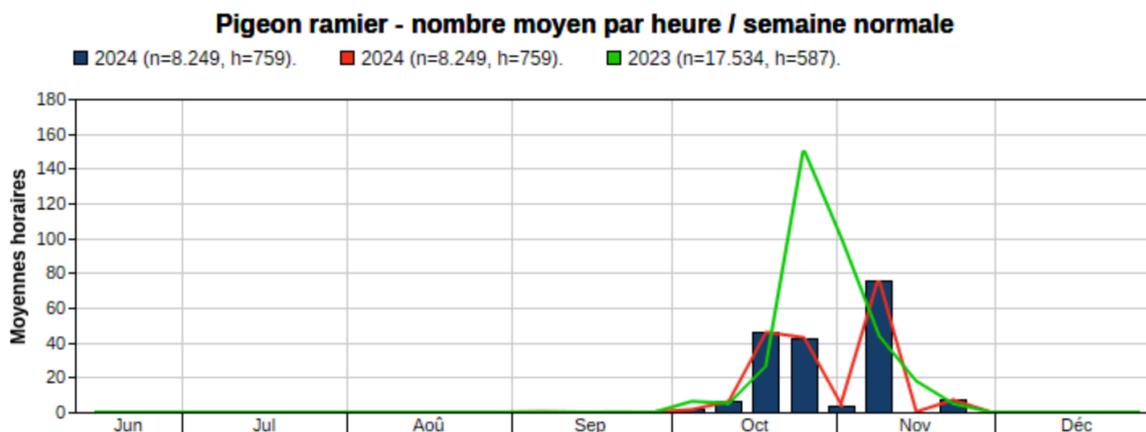
Des effectifs peu élevés pour le pigeon ramier, liés probablement à une météo défavorable à l'observation de cette espèce. Les pigeons colomains, quant à eux, ont probablement été soumis à un manque de détection.

Colombidés	Premier	Maximum	Dernier	Total
Pigeon colombin	03-sept	<b>20</b> le 21-sept	26-oct	<b>61</b>
Pigeon ramier	21-sept	<b>1483</b> le 05-nov	24-nov	<b>8236</b>
Pigeon indéterminé	04-sept	<b>25</b> le 11-sept	11-sept	<b>50</b>
Tourterelle des bois	14-août	<b>2</b> le 06-sept	06-sept	<b>5</b>
Total				<b>8365</b>

**Pigeon colombin :** Faible total peu représentatif de 61 individus pour cette espèce dont les petits groupes passent inaperçus parmi les nombreux mouvements locaux de tourterelles et autres espèces de pigeons. Un nombre non négligeable d'individus passe au sein de vols de pigeons ramiers. Le passage s'échelonne de la fin du mois de septembre à la fin du mois d'octobre. Maximum de 20 le 21/09.

**Pigeon ramier :** Effectifs faibles contrairement à l'an passé avec seulement 8236 individus dénombrés. Les premiers oiseaux sont notés début octobre et le passage devient vraiment sensible à la mi-octobre. Le nombre d'oiseaux comptés augmente alors, mais un passage quasi-nul est observé à la date du pic observé l'an dernier (dernière semaine d'octobre). Cela est dû à 2 semaines de brouillard persistant en matinée, rendant tout comptage impossible alors que 95% du passage est concentré dans 2 heures suivant le lever du soleil. Une légère amélioration début novembre aura tout de même permis de compter un maximum de 1 483 individus le

05/11. Le passage s'estompe ensuite progressivement.



**Tourterelle des bois :** Plusieurs observations d'individus en migration à l'aube pour cette migratrice essentiellement nocturne pour un total de 5 individus. Maximum de 2 le 06/09.

### **Passereaux de grande taille :**

Quelques observations d'espèces peu fréquentes et des effectifs importants pour le guêpier d'Europe.

Non passereaux	Premier	Maximum	Dernier	Total
Coucou gris	23-août	<b>1</b> le 23-août	23-août	<b>1</b>
Huppe fasciée	18-août	<b>1</b> le 18-août	18-août	<b>1</b>
Guêpier d'Europe	20-août	<b>127</b> le 01-sept	18-sept	<b>646</b>
Loriot d'Europe	04-août	<b>1</b> le 22-août	22-août	<b>2</b>
Rollier d'Europe	01-août	<b>2</b> le 01-août	25-août	<b>3</b>
Grand corbeau	04-sept	<b>6</b> le 04-sept	09-sept	<b>9</b>
Étourneau sansonnet	06-sept	<b>5741</b> le 26-oct	17-nov	<b>14880</b>

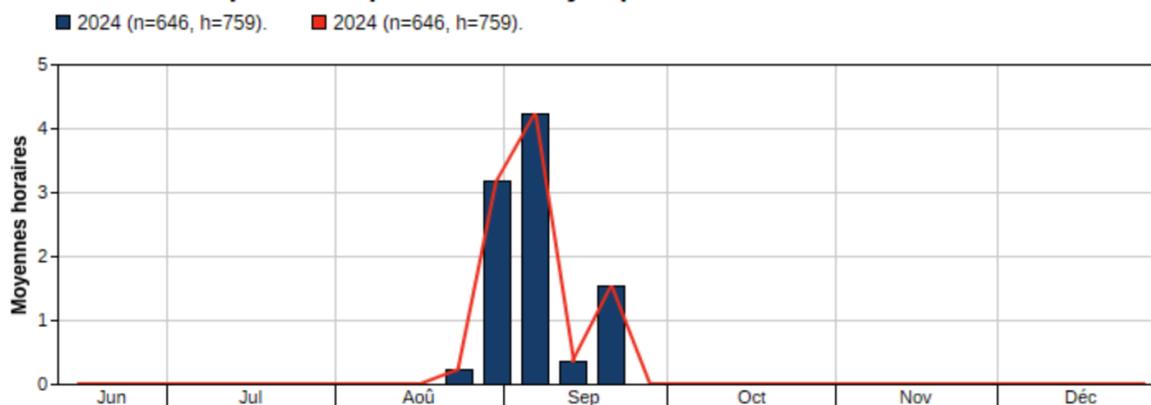
Total				<b>15643</b>
-------	--	--	--	--------------

**Coucou gris :** 1 observation sympathique d'un individu de première année en migration active le 23/08, qui fera une très brève halte avant de repartir.

**Huppe fasciée :** 1 oiseau observé en vol direct vers le Sud le 18/08.

**Guêpier d'Europe :** Total intéressant de 646 individus pour cette espèce en expansion vers le Nord. Premières observation le 20/08, puis passage important dans les premiers jours de septembre avec jusqu'à 127 individus le 01/09. Une météo défavorable dans la deuxième semaine de septembre n'a cependant pas facilité l'observation. Dernière observation le 18/09.

**Guêpier d'Europe - nombre moyen par heure / semaine normale**

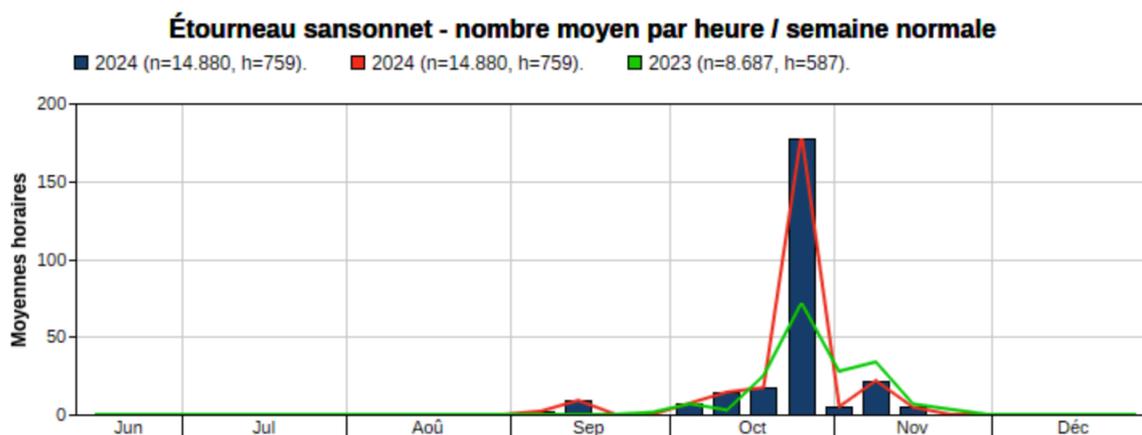


**Loriot d'Europe :** 2 individus à l'unité le 04 et le 22/08 en vol Sud au-dessus du Rhône.

**Rollier d'Europe :** Seulement 3 individus observés en vol vers le Sud, malgré les importants mouvements de dispersion notés vers le Nord (voir plus loin dans cette synthèse) : 2 individus le 01/08 et 1 le 22/08.

**Grand corbeau :** 9 individus considérés comme migrants, tous entre le 02 et le 09/09. Maximum de 6 le 04/09.

**Étourneau sansonnet :** Un total de 14 880 individus dénombrés pour cette espèce, cette saison. Quelques mouvements notés courant septembre mais passage significatif à partir de la mi-octobre. Comme l'année dernière, le pic de passage a été atteint dans la dernière décade d'octobre avec jusqu'à 5 741 oiseaux le 26 octobre. Le passage diminue ensuite progressivement.



## Passereaux :

Des effectifs intéressants et importants pour plusieurs espèces. Les effectifs sont toutefois à relativiser car certains jours, les passereaux n'ont pas été comptés à défaut d'observateurs suffisamment expérimentés (les conditions d'observation sont généralement difficiles avec un passage diffus et haut hors vent du Sud). De plus, cette saison a été marquée par un brouillard persistant en matinée durant la fin du mois d'octobre et le début du mois de novembre a été accompagné d'un fort mistral, ce qui aura entraîné des effectifs quasiment nuls dénombrés durant l'habituelle période du pic de passage pour de très nombreuses espèces.

## Alouettes, pipits et bergeronnettes :

Des effectifs peu importants pour l'ensemble des espèces, à relier à des conditions météorologiques défavorables.

Alouettes, pipits et bergeronnettes	Premier	Maximum	Dernier	Total
Alouette lulu	05-oct	<b>25</b> le 12-oct	05-nov	<b>67</b>
Alouette des champs	13-oct	<b>281</b> le 26-oct	17-nov	<b>1161</b>
Bergeronnette printanière	13-août	<b>32</b> le 21-sept	05-oct	<b>151</b>
Bergeronnette des ruisseaux	12-oct	<b>3</b> le 12-oct	25-oct	<b>6</b>
Bergeronnette grise	09-oct	<b>98</b> le 25-oct	09-nov	<b>510</b>
Pipit farlouse	29-sept	<b>332</b> le 12-oct	24-nov	<b>840</b>
Pipit spioncelle	13-oct	<b>2</b> le 13-oct	09-nov	<b>4</b>
Pipit des arbres	23-août	<b>38</b> le 07-sept	19-oct	<b>123</b>
Pipit rousseline	04-sept	<b>1</b> le 04-sept	04-sept	<b>1</b>
Pipit indéterminé	25-oct	<b>1</b> le 25-oct	25-oct	<b>1</b>
<b>Total</b>				<b>8253</b>

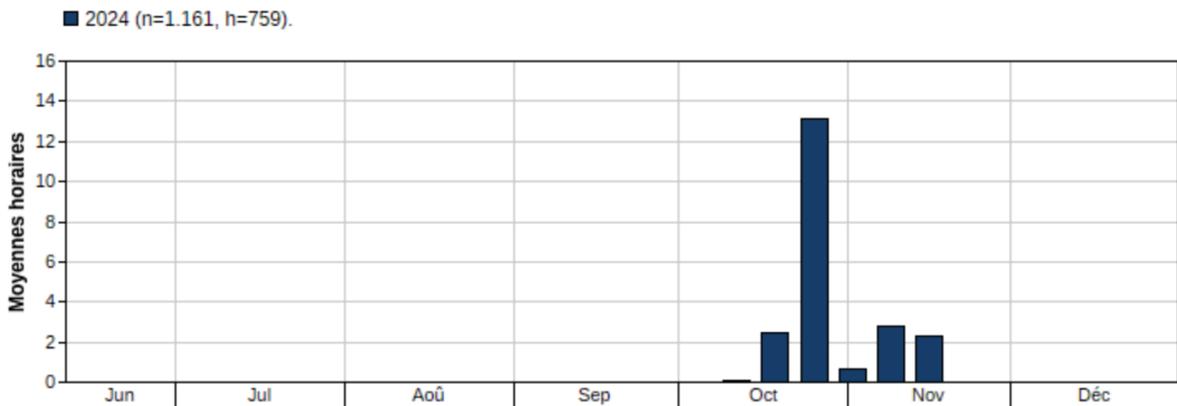
**Alouette lulu :** Effectifs peu élevés pour cette espèce avec 66 individus au total, toutes sauf 1 durant le mois d'octobre. Maximum de 25 le 12/10.



### Alouette lulu

**Alouette des champs :** Seulement 1 161 individus au total pour cette espèce en régression. Premières le 13/10, puis passages réguliers jusqu'à la mi-novembre, puis ralentissement marqué du passage. Maximum de 281 le 26/10.

**Alouette des champs - nombre moyen par heure / semaine normale**





Alouette des champs

**Bergeronnette printanière** : Passage assez diffus pour cette espèce dont la majorité du passage se concentre à la mi-septembre, avec un maximum de 32 le 21/09 pour un total de 31 individus sur l'ensemble de la saison. Les derniers individus seront observés le 05/10.

**Bergeronnette des ruisseaux** : Le faible total de 6 individus s'explique par la difficulté de dénombrement face aux très nombreux mouvements des oiseaux locaux ou hivernants.

**Bergeronnette grise** : Un total faible de 510 individus sur l'ensemble de la saison avec un pic à la fin du mois d'octobre. Le passage est presque nul durant le mois de novembre.

**Pipit farlouse** : Effectifs également assez faible pour cette espèce avec un total de 840 individus. Le premier individu est observé le 29/09 et comme pour la bergeronnette grise, le pic a eu lieu durant le mois d'octobre. Maximum de 333 le 12/10.

**Pipit spioncelle** : Seulement 4 individus pour cet hivernant fréquent en vallée du Rhône. Ce faible effectif est sans doute lié aux difficultés d'identification d'individus passant inaperçus dans des groupes de pipits farlouses ou ne criant pas.

**Pipit des arbres** : Un passage concentré durant le mois de septembre avec un maximum de 38 individus atteint le 07/09 pour un total de 123 individus. À noter, plusieurs individus tardifs avec le dernier individu contacté le 19 /10 et tout de même une quinzaine observée après le 10/10.

**Pipit rousseline** : Un individu détecté au cri le 04/09 qui constitue la première mention pour le site.

## **Accenteurs et turdidés :**

Une année moyenne pour les turdidés avec plusieurs belles journées mais pas de rush marqué. À noter tout de même, l'absence d'observation de grives litornes.

Accenteurs et turdidés.	Premier	Maximum	Dernier	Total
Accenteur mouchet	13-oct	<b>18</b> le 22-oct	16-nov	<b>66</b>
Grive musicienne	21-sept	<b>613</b> le 13-oct	05-nov	<b>1309</b>
Grive draine	12-oct	<b>15</b> le 13-oct	27-oct	<b>44</b>
Grive mauvis	20-oct	<b>13</b> le 25-oct	09-nov	<b>35</b>
Merle à plastron	24-oct	<b>1</b> le 24-oct	24-oct	<b>1</b>
Merle noir	13-oct	<b>2</b> le 25-oct	17-nov	<b>6</b>
Merle/Grive indéterminé	05-oct	<b>1219</b> le 13-oct	17-nov	<b>1817</b>
<b>Total</b>				<b>3287</b>

**Accenteur mouchet :** Passage régulier de quelques individus par jour durant la seconde moitié du d'octobre et la première décade de novembre pour un total de 66 individus. Premier individu le 13/10 et maximum de 18 le 22/10.

**Grive musicienne :** Premiers individus dès le 21/09, puis passage régulier durant tout le mois d'octobre pour un pic atteint à la fin moitié du mois avec 613 individus le 13/10. Le passage est quasi inexistant en novembre. L'espèce représente probablement la majorité des Merles/Grives indéterminés comptabilisés.

**Grive draine :** 44 individus pour cette espèce plutôt montagnarde, dont la totalité du passage a eu lieu dans les deux dernières décades du mois d'octobre. Le premier individu a seulement été noté le 12/10, avec un maximum de 15 individus atteint dès le lendemain, le 13/10.

@ Jean-Pierre Cassenx



Groupe de 9 grives draines 01/11

**Grive mauvis** : Seulement 35 individus pour cette espèce nordique dont aucun passage marqué n'a été observé, peut-être à mettre en lien avec les températures clémentes de cet automne. Première le 20/10 et maximum de 13 individus atteint le 25/10.

**Merle à plastron** : 1 individu observé le 24/10 au milieu d'autres turdidés et qui représente la première observation pour le site.

**Merle noir** : Seulement 6 individus pour ce migrateur nocturne dont les populations migratrices sont très fluctuantes. Maximum de 2 le 25/10.

### **Migrateurs rampants :**

De nombreux migrants nocturnes sont également observables en migration rampante le jour. D'autres espèces de migrants rampants comme les mésanges sont uniquement des migrants diurnes. Si le site ne présente pas de très bonnes dispositions pour observer ces espèces, des effectifs intéressants ont tout de même été dénombrés pour certaines espèces.

Migrateurs rampants	Premier	Maximum	Dernier	Total
Fauvette à tête noire	13-oct	<b>2</b> le 13-oct	13-oct	<b>2</b>
Pouillot véloce	06-oct	<b>6</b> le 25-oct	09-nov	<b>18</b>
Gobemouche noir	20-août	<b>1</b> le 31-août	31-août	<b>2</b>
Rougequeue noir	05-oct	<b>3</b> le 28-oct	17-nov	<b>10</b>
Rougequeue à front blanc	21-sept	<b>1</b> le 21-sept	21-sept	<b>1</b>
Traquet motteux	21-sept	<b>1</b> le 25-oct	25-oct	<b>2</b>
Mésange noire	20-oct	<b>1</b> le 20-oct	16-nov	<b>5</b>
Mésange bleue	18-sept	<b>246</b> le 25-oct	17-nov	<b>1368</b>
Mésange charbonnière	05-oct	<b>3</b> le 24-oct	17-nov	<b>15</b>
Mésange indéterminée	21-sept	<b>3</b> le 21-sept	25-oct	<b>8</b>
Rémiz penduline	21-oct	<b>8</b> le 21-oct	21-oct	<b>8</b>
Total				<b>320</b>

**Fauvette à tête noire** : Deux individus qui arriveront du Rhône, se poseront et repartiront le 13/10.

**Pouillot véloce** : Quelques individus arrivant du Rhône puis continuant de buisson en buisson, également plusieurs individus en vol en assez haut en plein ciel. Maximum de 6 le 25/10.

**Gobemouche noir** : Deux individus arrivant du Rhône puis continuant de buisson en buisson après une courte halte.

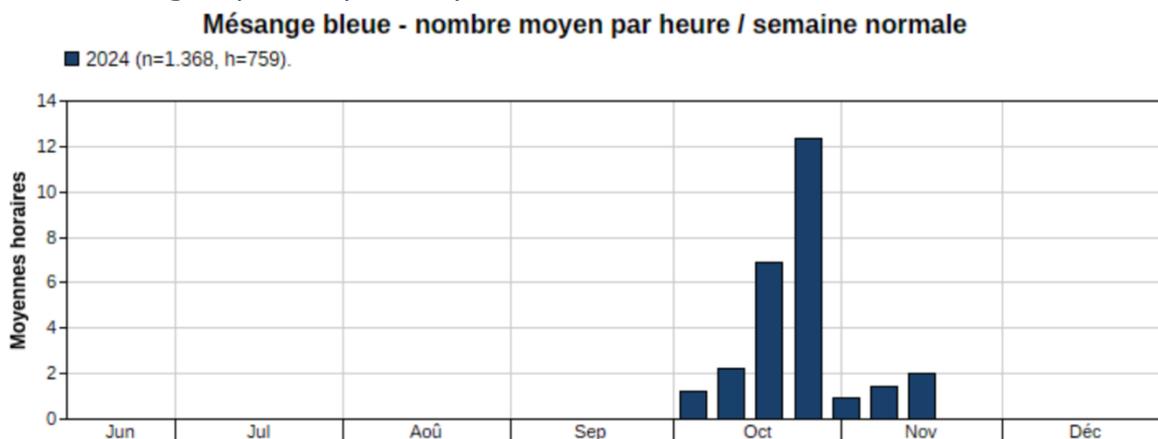
**Rougequeue noir** : Également des individus qui arrivent du Rhône puis font une courte halte sur les rochers de la digue avant de repartir, quelquefois chassés violemment par le rougegorge local ! D'autres en plein ciel assez haut. 10 individus au total.

**Rougequeue à front blanc** : 1 individu en migration rampante dans la ripisylve du Rhône le 21/09.

**Traquet motteux** : 1 individu en migration rampante le 21/09 et un autre tardif en plein ciel le 25/10.

**Mésange noire :** 5 individus au total en migration rampante, parfois avec d'autres espèces de mésanges, toutes après le 20/10.

**Mésange bleue :** Les premiers individus sont notés dès la fin du mois de septembre avant un passage continu durant tout le mois d'octobre, pour un joli total de 1 368 individus. La majorité des groupes utilisent la ripisylve du Rhône pour se déplacer d'arbre en arbre tandis que d'autres volent en plein ciel et /ou traversent parfois d'une rive à l'autre. Des groupes de parfois plusieurs dizaines d'individus. Maximum de 246 le 25/10.



**Mésange charbonnière :** 15 individus au total, souvent au sein de groupes de mésanges bleues.

**Rémiz penduline :** Une superbe observation d'un groupe de 8 individus au-dessus du site le 21/10.

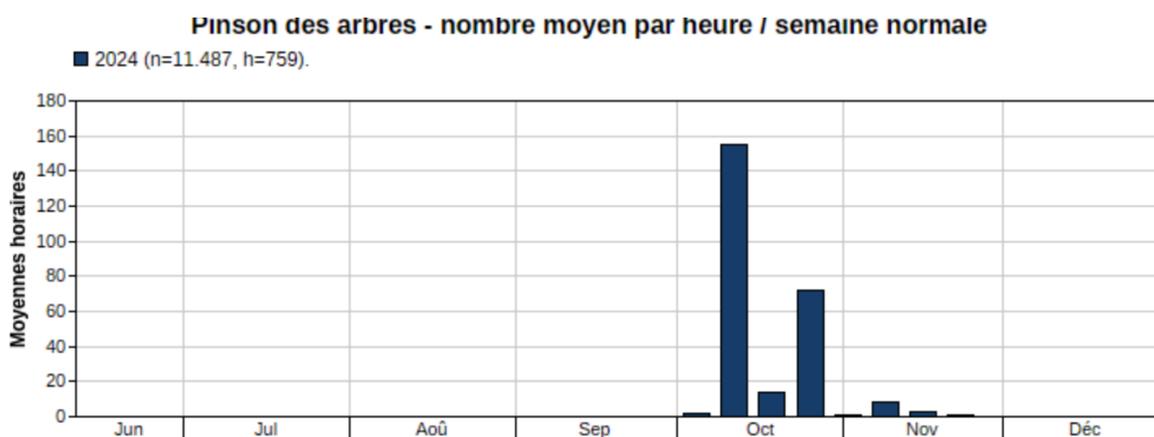
### **Fringilles et moineaux :**

Des effectifs assez faibles (5 fois moins de fringilles que l'an passé) pour la majorité des espèces, probablement dûs aux mauvaises conditions météorologiques (brouillard persistant, fort mistral) qui ont coïncidé avec leurs pics de passage, à la fin du mois d'octobre.

Fringilles	Premier	Maximum	Dernier	Total
Moineau friquet	10-nov	<b>7</b> le 10-nov	10-nov	<b>7</b>
Pinson des arbres	29-sept	<b>3645</b> le 12-oct	24-nov	<b>11487</b>
Pinson du Nord	20-oct	<b>13</b> le 16-nov	24-nov	<b>62</b>
Grosbec casse-noyaux	06-oct	<b>96</b> le 12-oct	09-nov	<b>273</b>
Verdier d'Europe	12-oct	<b>11</b> le 25-oct	24-nov	<b>30</b>
Linotte mélodieuse	05-oct	<b>189</b> le 12-oct	16-nov	<b>767</b>
Chardonneret élégant	21-sept	<b>46</b> le 25-oct	24-nov	<b>404</b>
Serin cini	12-oct	<b>28</b> le 25-oct	24-nov	<b>87</b>
Tarin des aulnes	12-oct	<b>44</b> le 22-oct	17-nov	<b>237</b>
Fringille indéterminé	06-oct	<b>50</b> le 15-oct	15-oct	<b>52</b>
<b>Total</b>				<b>53729</b>

**Moineau friquet :** Une sympathique observation d'un groupe de 7 individus le 10/11, qui constitue la première observation en migration active pour le site.

**Pinson des arbres :** Un total de seulement 11 487 individus pour cette espèce cette saison. Les premiers individus sont contactés le 29/09, mais le passage ne devient significatif qu'à partir de la deuxième décennie d'octobre, avec un pic précoce à la mi-octobre et un maximum de 3 645 individus le 12/10. Un second pic de passage est noté aux alentours du 25 octobre, avec jusqu'à 2 748 individus comptabilisés ce même jour. Le passage ralentit ensuite nettement en novembre. Il est important de remarquer que les pics de passage observés correspondent à des jours de vent du Sud, absent le reste du temps.



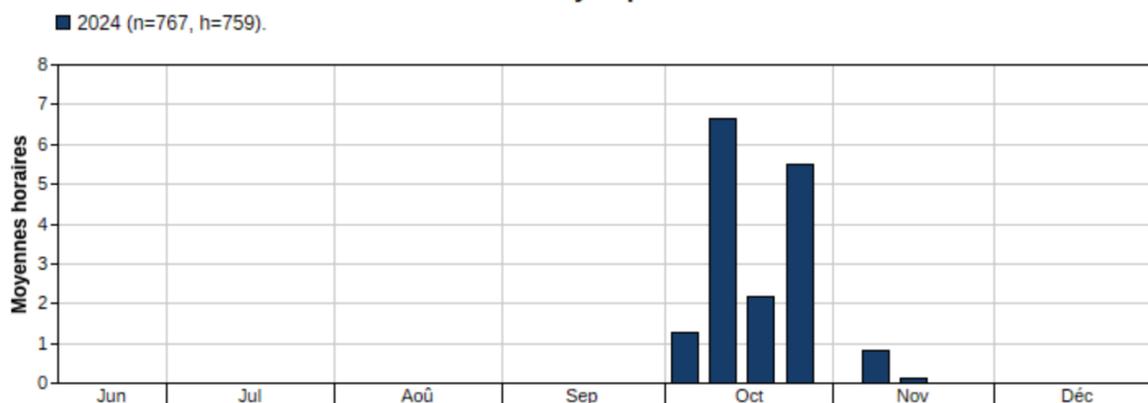
**Pinson du Nord :** Maigre bilan de 62 individus pour cette espèce ayant migré en nombre relativement tard cette saison. Ce faible total s'explique également par la difficulté de détection de l'espèce, qui passe facilement inaperçue dans les flux de pinsons des arbres, et par l'absence de vent du Sud déjà évoquée précédemment. Les premiers seront observés le 20/10 et un maximum de 16 individus sera atteint le 16/11.

**Gros-bec casse-noyaux :** Un joli total 273 individus pour cette espèce dont les effectifs se seront montrés plutôt abondants dans l'ensemble du pays cet automne. Premier passage noté le 06/10 et pic atteint de 96 individus le 12/10.

**Verdier d'Europe :** Seulement 30 oiseaux pour cette espèce peu contactée en grand nombre sur les sites de migration. L'essentiel des oiseaux passeront fin octobre pour cette espèce avec un maximum de 11 le 25/10.

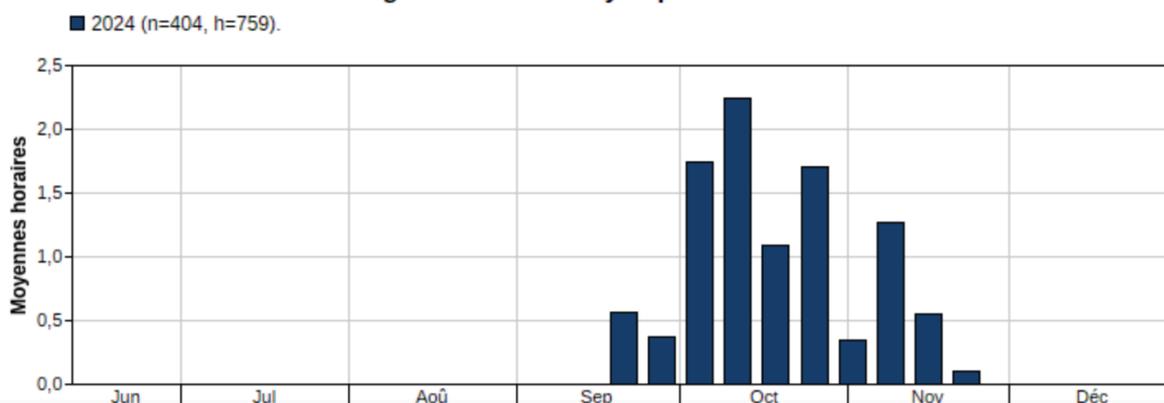
**Linotte mélodieuse :** 767 individus au total pour ce granivore dont les pics seront atteints, comme pour toutes les autres espèces de fringilles, lors des rares journées de vent du Sud. Maximum de 189 le 12/10.

### Linotte mélodieuse - nombre moyen par heure / semaine normale



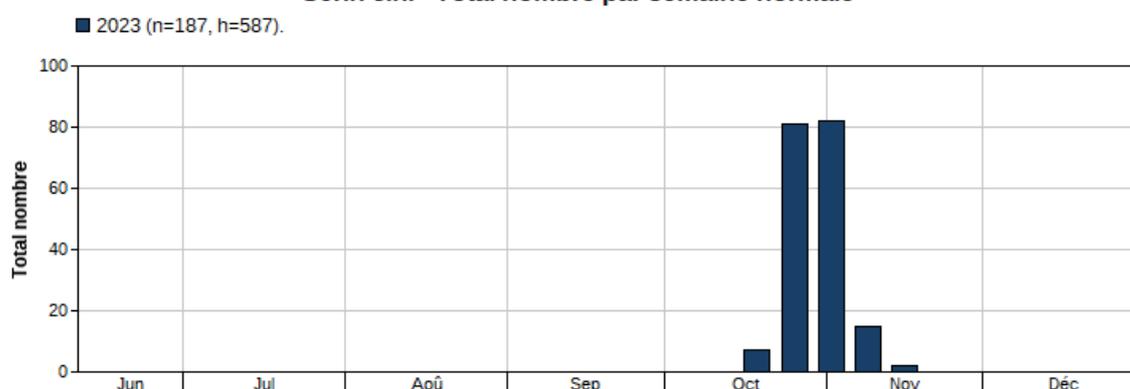
**Chardonneret élégant :** Effectifs également peu élevés pour cette espèce dont les effectifs nicheurs sont en nette diminution en France, avec un total de 404 individus. Les premiers individus seront notés à la fin-octobre pour un pic fin octobre avec jusqu'à 44 individus le 25/10.

### Chardonneret élégant - nombre moyen par heure / semaine normale



**Serin cini :** 87 individus au total pour ce petit granivore, avec une fois encore un pic à la fin du mois d'octobre et un maximum de 28 individus atteint le 25/10.

### Serin cini - Total nombre par semaine normale



**Tarin des aulnes :** Un total faible de 237 individus (dix fois moins que la saison dernière) pour cette espèce, chiffre qui s'inscrit dans une saison médiocre pour l'espèce, dynamique constatée sur de nombreux sites de migration. Premiers individus le 12/10, puis augmentation régulière des effectifs jusqu'à un pic dans deuxième moitié du mois d'octobre avec un maximum de 44 individus le 22/10.

## **Bruants :**

Une saison moyenne pour le bruant des roseaux, quelques observations sporadiques pour les autres espèces.

Bruants	Premier	Maximum	Dernier	Total
Bruant proyer	23-oct	<b>19</b> le 22-oct	16-nov	<b>44</b>
Bruant jaune	26-oct	<b>2</b> le 26-oct	26-oct	<b>2</b>
Bruant zizi	25-oct	<b>1</b> le 25-oct	25-oct	<b>1</b>
Bruant des roseaux	12-oct	<b>183</b> le 25-oct	24-nov	<b>599</b>
Bruant fou	24-nov	<b>1</b> le 24-nov	24-nov	<b>1</b>
Total				<b>647</b>

**Bruant proyer :** 44 individus comptés pour cette espèce grégaire en migration et d'apparition soudaine. Maximum de 19 le 22/10.

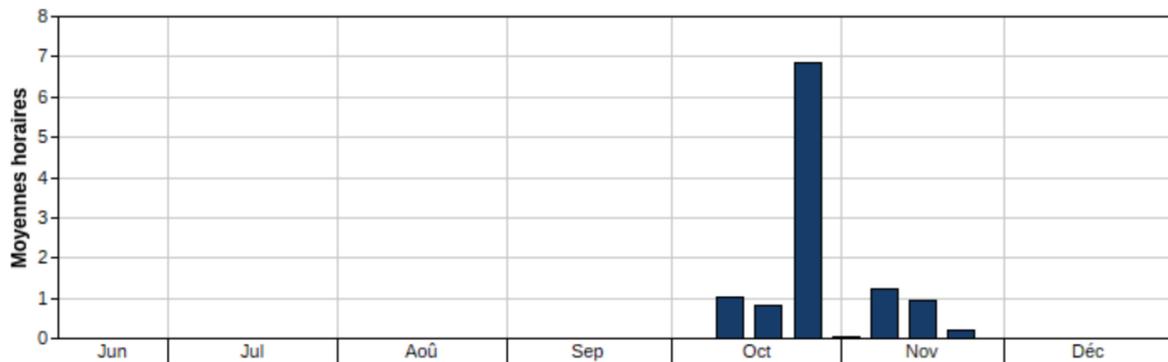
**Bruant jaune :** 2 individus le 26/10 pour cette espèce peu fréquente en plaine dans nos régions.

**Bruant zizi :** Un seul individu noté en migration active le 25/10.

**Bruant des roseaux :** Un total moyen 599 individus pour cette espèce dont les premiers individus ont été contactés le 12/10. Le passage s'est ensuite rapidement intensifié pour atteindre un maximum de 183 individus le 25/10.

### Bruant des roseaux - nombre moyen par heure / semaine normale

■ 2024 (n=599, h=759).



@ Jean-Pierre Cassenx



Bruant des roseaux

**Bruant fou :** Un individu observé le 24/11 qui constitue la seconde observation pour le site et la première en migration active.

Il convient également d'ajouter à l'ensemble de ces observations 7 311 passereaux indéterminés comptabilisés pour un total de 125 961 oiseaux migrateurs observés et de 120 espèces identifiées en migration active.

## 3.2-Espèces locales ou en stationnement, non-contactées en migration active :

### 3.2.1-Récapitulatif des espèces observées non-contactées en migration active :

<b>Espèce</b>	<b>Statut</b>	<b>Rareté (sur le site)</b>
Accenteur mouchet	Hivernant	Commun
Aigle botté	Erratique	Rare
Aigrette garzette	Nicheur de proximité	Commun
Alouette des champs	Hivernant	Commun
Balbusard pêcheur	Halte	Peu fréquent
Bécasseau variable	Halte	Peu fréquent
Bécassine des marais	Halte	Peu fréquent
Bergeronnette des ruisseaux	Nicheur sur le site	Commun
Bergeronnette grise	Nicheur sur le site	Commun
Bergeronnette printanière	Halte	Peu fréquent
Bihoreau gris	Nicheur de proximité	Peu fréquent
Bondrée apivore	Erratique/Halte	Commun
Bouscarle de Cetti	Nicheur de proximité	Commun
Bruant des roseaux	Hivernant	Commun
Bruant zizi	Nicheur de proximité	Commun
Busard des roseaux	Halte	Peu fréquent
Buse variable	Nicheur de proximité	Commun
Canard colvert	Nicheur de proximité	Commun
Canard chipeau	Halte	Peu fréquent
Canard souchet	Halte	Peu fréquent
Chardonneret élégant	Nicheur de proximité	Commun
Chevalier culblanc	Hivernant/Halte	Peu fréquent
Chevalier guignette	Stationnement/Hivernant	Commun
Choucas des tours	Nicheur sur le site	Commun
Cigogne blanche	Erratique/Halte	Peu fréquent
Cigogne noire	Erratique/Halte	Rare
Circaète Jean-le-Blanc	Nicheur de proximité	Commun
Cisticole des joncs	Halte	Peu fréquent
Corbeau freux	Transit	Peu fréquent
Cornille noire	Nicheur de proximité	Commun
Courlis corlieu	Halte	Rare
Cygne tuberculé	Nicheur sur le site	Commun
Épervier d'Europe	Nicheur de proximité	Commun
Étourneau sansonnet	Nicheur de proximité	Commun
Faisan de Colchide	Nicheur de proximité	Rare
Faucon crécerelle	Nicheur de proximité	Commun
Faucon hobereau	Stationnement	Peu fréquent
Fauvette à tête noire	Nicheur de proximité	Commun
Fauvette mélanocéphale	Nicheur de proximité	Commun
Fuligule nyroca	Hivernant proche (vu en vol)	Peu fréquent
Fuligule milouin	Hivernant proche (vu en vol)	Peu fréquent
Fuligule morillon	Hivernant proche (vu en vol)	Peu fréquent
Geai des chênes	Nicheur de proximité	Commun
Gobemouche noir	Halte	Peu fréquent
Goéland leucophée	Hivernant/Nicheur de proximité	Commun
Grand corbeau	Erratique	Peu fréquent

Grand cormoran	Hivernant/Stationnement	Commun
Grande aigrette	Hivernant	Commun
Grèbe castagneux	Hivernant	Peu fréquent
Grèbe huppé	Hivernant/Stationnement	Peu fréquent
Grèbe à cou noir	Halte	Rare
Grimpereau des jardins	Nicheur de proximité	Commun
Grive musicienne	Halte/Hivernant	Commun
Grosbec casse-noyaux	Hivernant	Commun
Grue cendrée	Halte/Erratique	Peu fréquent
Guêpier d'Europe	Nicheur de proximité/Stationnement	Commun
Guifette noire	Halte	Peu fréquent
Harle bièvre	Halte	Rare
Héron cendré	Nicheur de proximité/Hivernant	Commun
Héron garde-bœufs	Transit	Commun
Hirondelle de fenêtre	Nicheur de proximité/Halte	Commun
Hirondelle rustique	Nicheur de proximité/Halte	Commun
Hirondelle de rivage	Nicheur de proximité/Halte	Peu fréquent
Hirondelle de rochers	Erratique/Halte	Peu fréquent
Linotte mélodieuse	Transit	Peu fréquent
Loriot d'Europe	Nicheur de proximité	Commun
Martin-pêcheur d'Europe	Nicheur sur le site	Commun
Martinet à ventre blanc	Stationnement	Commun
Martinet noir	Nicheur de proximité	Commun
Merle noir	Nicheur sur le site	Commun
Mésange à longue queue	Nicheur de proximité	Commun
Mésange bleue	Nicheur de proximité	Commun
Mésange charbonnière	Nicheur sur le site	Commun
Milan royal	Erratique	Peu fréquent
Milan noir	Nicheur de proximité	Commun
Moineau domestique	Nicheur de proximité	Commun
Mouette mélanocéphale	Erratique	Rare
Mouette rieuse	Hivernant	Commun
Nette rousse	Halte	Commun
Ouette d'Egypte	Stationnement	Commun
Pic épeiche	Nicheur de proximité	Commun
Pic épeichette	Nicheur de proximité	Peu fréquent
Pic vert	Nicheur de proximité	Commun
Pie bavarde	Nicheur de proximité	Commun
Pigeon biset domestique	Nicheur sur le site	Commun
Pigeon ramier	Nicheur sur le site	Commun
Pinson des arbres	Hivernant/Nicheur	Commun
Pinson du Nord	Hivernant	Commun
Pipit des arbres	Halte	Commun
Pipit farlouse	Hivernant	Commun
Pouillot fitis	Halte	Peu fréquent
Pouillot véloce	Nicheur de proximité	Commun
Rollier d'Europe	Erratique	Rare
Rosignol philomèle	Nicheur de proximité	Commun
Rougegorge familier	Nicheur sur le site	Commun
Rougequeue noir	Nicheur sur le site	Commun
Sarcelles d'hiver	Halte	Peu fréquent
Serin cini	Nicheur de proximité	Commun
Sittelle torchepot	Nicheur de proximité	Peu fréquent
Sterne pierregarin	Erratique	Peu fréquent
Tadorne de Belon	Halte	Peu fréquent

Tarin des aulnes	Hivernant	Commun
Tourterelle des bois	Nicheur de proximité	Commun
Tourterelle turque	Nicheur de proximité	Commun
Traquet motteux	Halte	Peu fréquent
Vautour fauve	Erratique	Peu fréquent
Verdier d'Europe	Nicheur de proximité	Commun

### **3.2.2-Zoom sur les observations les plus remarquables :**

**Courlis corlieu :** Une improbable observation d'un individu en vol vers le Nord en fin de soirée le 06/08 qui constitue la troisième observation pour le site.

**Grèbe à cou noir :** 1 individu en stationnement devant le site le 05/08 constituant la seconde mention du site.

**Faisan de Colchide :** Une observation improbable de deux individus cachés dans les renouées du Japon le 06/11 et qui s'envolent côté Ardéchois. Première observation pour le site.

**Aigle botté :** 1 individu de forme claire traversera d'Est en Ouest le site le 06/09.

**Cigogne noire :** 2 individus en halte observés le 23 et le 28/08 qui partent à chaque fois vers le Nord-Est, probablement les mêmes lors des deux observations. Première observation hors migration active pour le site.

**Rollier d'Europe :** Cette année encore, une vaste dispersion vers le Nord pour cette espèce avec 77 individus observés en vol vers le Nord entre le 01/08, et le 27/08 avec un maximum de 26 individus le 22/09.

C'est au total plus de 149 espèces qui ont été observées entre le 26/07 et le 24/11 sur le site, dont 120 en migration active.

## **4-Animation, sensibilisation et autres actions :**

La présence presque continue d'observateurs est une opportunité pour réaliser des actions autres que le suivi de la migration.

Parmi elles, l'accueil et la sensibilisation du public. Cette année, environ une centaine de personnes (hors observateurs) sont venues sur le site et ont établi le contact avec au moins 1 observateur, l'occasion de faire découvrir la migration des oiseaux à un public parfois entièrement novice mais souvent curieux et avide de découvertes.

Cette année, le site a fait partie de l'événement Eurobirdwatch, les fêtes européennes de la migration, durant le premier week-end d'octobre, avec le soutien de la LPO Drôme qui a mis à disposition du matériel d'observation et de la documentation, merci à eux. Ce week-end-là, une vingtaine de personnes, observateurs ou visiteurs, ont posé le pied sur le site malgré une météo maussade. Événement à reconduire l'année prochaine.

Nous avons également reçu la visite de groupe local du Val de Drôme à l'occasion d'une sortie organisée à la fin du mois de septembre.

illust eurobir

Dans un tout autre registre, ce sont également plus de 500 litres de déchets qui ont été ramassés durant la saison !

Du côté de la communication, une émission de radio a été enregistrée à l'occasion du weekend Eurobirdwatch.

### **Migration nocturne :**

Alors que le suivi acoustique de la migration nocturne des oiseaux migrateurs est en plein développement, et qu'une session test a été réalisée en août 2023 ayant permis de contacter quelques hérons, pipit des arbres ou encore un râle d'eau, cette année aucun essai de suivi acoustique nocturne n'a été réalisé. À réessayer dans le futur, donc.

En revanche, durant certaines matinées hélas peu fructueuses, un enregistreur a été posé sur le site afin de vérifier d'éventuels cris d'oiseaux rares ou n'ayant pas été correctement entendus. Mise à part la confirmation de quelques pipits spioncelles, sans doute toujours largement sous-estimés, cela n'a pas permis l'obtention de données remarquables.

*Sonna spioncelle*

### **5-Perspectives :**

Grâce à l'implication de près de 75 bénévoles, cette saison de suivi a permis de comptabiliser **125 961** oiseaux.

**87 jours** de suivi totalisant **725 heures de présence** auront été nécessaires pour récolter l'ensemble des données.

Le Barrage de Charmes-sur-Rhône a une nouvelle fois montré son importance pour le suivi de certaines espèces comme la sterne caspienne, le grand cormoran et la cigogne blanche. Le site constitue ainsi un sérieux outil d'analyse de la migration des oiseaux le long de l'axe rhodanien, migration jusqu'alors peu suivie à l'automne.

Nous envisageons de poursuivre le suivi la saison prochaine, dans une moindre mesure en raison d'une moindre disponibilité.

Si vous êtes intéressé.e et motivé.e n'hésitez pas à nous rejoindre, vous serez les bienvenus !

Encore un grand merci à tous les bénévoles ayant participé à ce suivi et que nous espérons revoir nombreux l'année prochaine.

Qu'ils aient aidé durant une heure, un jour ou une semaine, leur aide précieuse a été indispensable !

Adrien Gouyer

