

Projet Migrouille

Station La Trimouille – Sainte-Soline (79)

Bilan 2022



En partenariat avec :



Partenaire financier :

Qenergy

Décembre 2022

Bagueurs référents :

Etienne Debenest, debenest.etienne@ecomail.fr, 07 81 57 81 49

Pierre De Bouët Du Portal, pierredbp@gmail.com, 07 66 17 50 83

Association SYLATR
85 Rue de La Poste, La Fricaudière
79360 Plaine d'Argenson
sylatr.association@gmail.com

Sommaire

Sommaire	2
I. Protocoles mise en place.....	4
A. Protocole SEJOUR de halte migratoire	4
B. Protocole PHENOLOGIE migratoire	4
C. Etude spécifique sur les Fauvettes à tête noire	5
II. Déclinaison sur la station de La Trimouille.....	6
A. C'est quelque chose les dates !	6
MONTAGE :	6
PHENO : de préférence le WE	6
SEJOUR	6
Stage de qualification	6
PHENO : de préférence le WE	6
B. Inscriptions	6
C. Organisation des journées ponctuelles durant le PHENO.....	7
D. Organisation de la station en continue	7
E. Plan du site	7
III. Consignes liées à l'activité du baguage	8
IV. Consignes de gestion du matériel	9
A. Matériel de baguage	9
B. Les pochons	10
C. Les filets, perches et haubans	10
D. Les repasses.....	10
V. Consignes de saisie des données	11
A. Sur papier	11
B. Sur ordinateur	11
VI. Consignes de gestion du gîte.....	11
VII. Résultats	12

A.	Bilan global	12
B.	Bilan SEJOUR.....	13
C.	Phénologie par espèce	14
D.	Utilisation du site.....	21
E.	Retour sur nos contrôles	22
F.	Formation à la prise de sang par effraction cutanée	22
VIII.	Journées de sensibilisation au baguage	23
A.	Journée porte ouverte.....	23
B.	Journées de sensibilisation auprès des étudiants	24
C.	Animation auprès de nos partenaires	24
IX.	Remerciements	26

I. Protocoles mise en place

Chaque été, plusieurs suivis sont réalisés sur le site de la Trimouille pour étudier la migration des oiseaux. Vous trouverez ci-dessous un bref résumé des différents protocoles appliqués.

A. Protocole SEJOUR de halte migratoire

Objectif : Collecter des données de baguage qui permettent de quantifier ces stratégies de halte (probabilité d'arrivée et de départ, temps de séjour, taux d'engraissement, nombre d'oiseaux en transit) et ce sur un réseau de sites déployés sur tout le territoire national, et dans les principaux habitats accueillant des concentrations de passereaux migrateurs.

Protocole :

- baguer tous les jours, sur un même site, avec un effort de baguage constant, et sur une période minimale de 10 jours ;
- maintenir à l'identique la pression de capture (nombre de dispositifs de capture, durée de session), le type de pièges utilisés et la durée de suivi au sein d'une année et d'une année sur l'autre ;
- repasse obligatoire pour les espèces-cibles (la repasse est une enceinte disposée au filet qui joue les chants et les cris des oiseaux pour les attirer)

B. Protocole PHENOLOGIE migratoire

Objectif : Collecter des données de baguage qui permettent de quantifier les variations de phénologie migratoire entre catégories d'individus (essentiellement espèce, sous-espèce, sexe, âge, condition corporelle) entre années et entre voies migratoires, et les mettre en relation avec les grands processus de variabilité climatique et de modification d'habitats.

Protocole :

- baguer au moins une fois par semaine, sur un même site, sur une période minimale de 10 semaines, centrée sur la période de migration des espèces ciblées ;
- maintenir à l'identique la pression de capture (nombre de dispositifs, durée de session à au sein d'une période et entre les années ;
- repasse recommandée mais facultative.

C. Etude spécifique sur les Fauvettes à tête noire

Depuis 2021, une étude sur la morphologie des jeunes de fauvette à tête noire a pris place à la Trimouille durant le protocole SEJOUR. 2022 était donc la deuxième et dernière année de la partie « terrain » de ce protocole. Ceux qui sont passés sur le site à cette période ont pu voir une table de baguage indépendante où étaient réalisées les mesures suivantes (en plus des mesures habituelles) :

- Longueur de la queue
- Hauteur, largeur et longueur du bec
- Longueur tête + bec
- Photos aile ouverte

Ces photos standardisées nous permettent a posteriori d'obtenir des mesures supplémentaires comme la longueur de l'aile déployée ou la surface de l'aile, mais également de calculer la charge alaire de l'individu. En plus d'étudier les relations entre la morphologie et la stratégie de migration, toutes les données recueillies nous serviront également à prolonger nos travaux sur la condition corporelle des individus et les raisons pour lesquels ils s'arrêtent à la Trimouille (LEMONNIER et al, 2021).

Au total, 1129 individus ont eu le droit à ces mesures supplémentaires (683 en 2021, 446 en 2022) mais ils font partie d'un ensemble de 4945 individus capturés lors des deux derniers SEJOUR qui serviront dans l'analyse finale de la thématique « Les jeunes fauveltes à tête noire migrant via la Trimouille ».

Références

LEMONNIER G., DEBENEST E. & DE BOUET DU PORTAL P. 2021. Comprendre le rôle écologique d'une halte migratoire isolée dans les terres intérieures françaises. *Alauda* 89(4): 271-282.

II. Déclinaison sur la station de La Trimouille

A. C'est quelque chose les dates !

MONTAGE :

Fin Juillet !

PHENO : de préférence le WE

30 Juillet	5 Août	13 Août	21 Août
------------	--------	---------	---------

SEJOUR

Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
22 Août	23 Août	24 Août	25 Août	26 Août	27 Août	28 Août
29 Août	30 Août	31 Août	1 ^{er} Septembre	2 Septembre	3 Septembre	4 Septembre
5 Septembre	6 Septembre	7 Septembre	8 Septembre	9 Septembre	10 Septembre	11 Septembre
12 Septembre	13 Septembre	14 Septembre	15 Septembre	16 Septembre	17 Septembre	

Stage de qualification

19 Septembre	20 Septembre	21 Septembre	22 Septembre	23 Septembre
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

PHENO : de préférence le WE

23 Septembre	30 Septembre	8 Octobre	15 Octobre	22 Octobre	27 Octobre
--------------	--------------	-----------	------------	------------	------------

B. Inscriptions

Les bagueurs et aide-bagueurs s'inscrivent par mail sur debenest.etienne@ecomail.fr.

Ils peuvent consulter leur réservation sur via drive ([cliquer ici](#)).

Chaque personne inscrite s'engage à venir de l'ouverture à la fermeture des filets.

C. Organisation des journées ponctuelles durant le PHENO

Le bagueur prévient 3 à 4 jours avant la date prévue ses aides-bagueurs sur l'heure prévue du début de session par mail, sms, what'sapp, pigeon voyageur.

En cas d'impossibilité d'un aide-bagueur : envoyer un mail au bagueur de la session ainsi qu'à debenest.etienne@ecomail.fr.

En cas d'impossibilité d'un bagueur : envoyer un mail à debenest.etienne@ecomail.fr.

D. Organisation de la station en continue

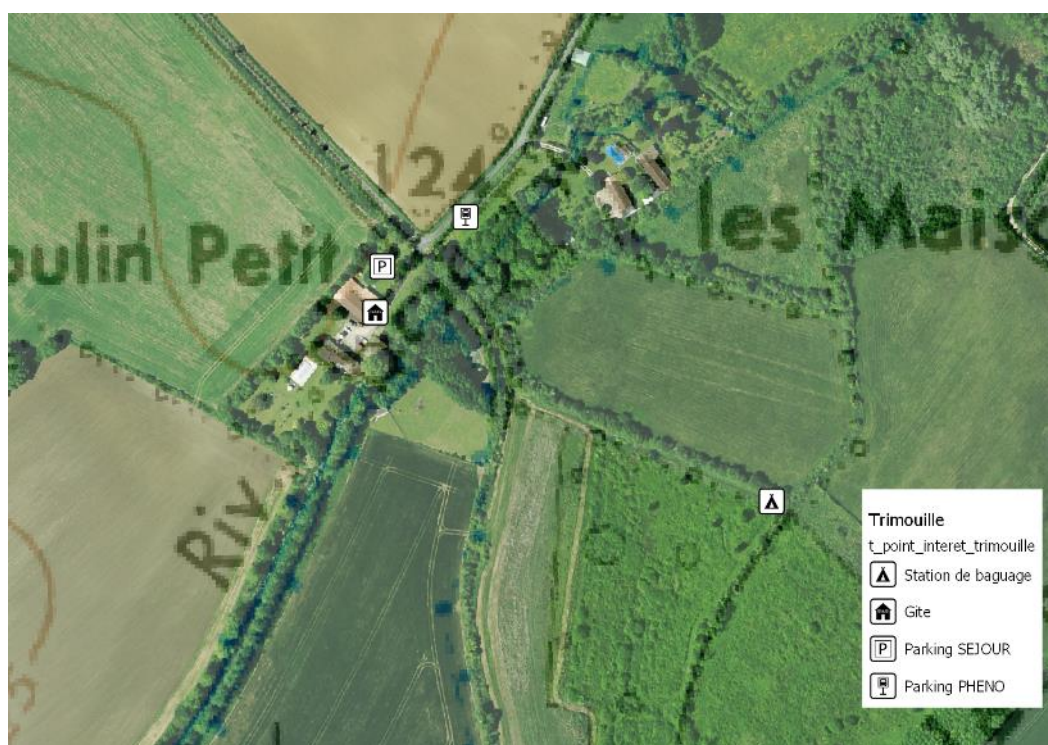
La station est préalablement montée les bagueurs et aides-bagueurs peuvent arriver la veille au gîte de Moulin Petit à Sainte-Soline. Une place leur est réservée. En cas d'absence la veille, prévenir debenest.etienne@ecomail.fr.

La station ouvre de manière standardisée de l'aube jusqu'à midi. Le bagueur est seul responsable pour fermer plus tôt ou annuler une session en cas de météo capricieuse.

Si le nombre d'aide-bagueur n'est pas assez nombreux pour l'afflux d'oiseau ne pas ouvrir la ligne 8.

E. Plan du site

Localisation du gîte : [Gîte de Moulin Petit à Sainte-Soline](#)



III. Consignes liées à l'activité du baguage

Ce document a pour objectif de rappeler les bonnes pratiques s'opérant sur une station de baguage. Les consignes ne sont pas exhaustives. Le règlement intérieur du CRBPO est également à consulter. L'objet n'est pas de faire peur, mais d'entreprendre une activité scientifique pour la sécurité du vivant et la bonne humeur de l'équipe.

“Le baguage est une activité scientifique qui s'effectue sur des oiseaux vivants et sauvages nécessitant une rigueur et une attention particulière de l'ensemble des participant.e.s”



MANIPULATION

- **La priorité reste la sécurité des oiseaux ;**
- Démailler les oiseaux avec l'accord du bagueur ;
- Quand je n'y arrive pas, je n'insiste pas !
- Si un oiseau s'échappe, je ne cherche pas à le rattraper ;
- Distinguer les oiseaux blessés, fatigués et bagués.



Au Filet

Tenue

- Éviter tout ce qui peut accrocher les filets (montres, bijoux, vêtements avec boutons...);
- Ne pas porter d'appareils photo ou de jumelles autour du coup en même temps que des oiseaux.

Discrétion

- Parler à voix basse ;
- Rester le moins longtemps possible.

Attention

- Toujours vérifier la poche du bas en premier ;
- Éviter que les végétaux ne s'accrochent dans les filets ;
- Attention aux haubans ;
- Vérifier les démaillieurs à ma proximité quand je touche au filet, pour ne pas les perturber.
- Toujours tenir les pochons par les cordons lorsque l'on marche.

PROPRETÉ

- Mettre de côté les pochons humides ou ayant porté un oiseau malade ;
- Se désinfecter les mains après avoir touché un oiseau malade ;
- Se désinfecter les mains avant de manger, fumer ou d'aller aux toilettes !

A LA TABLE DE BAGUAGE

- On parle à voix basse !
- Pas de nourriture, boissons, sur la table de baguage !
- Retourner systématiquement tous les pochons ayant servi ;
- Portable en silencieux.

Prise de note (limiter les erreurs !)

- Écrire lisiblement ;
- Répéter aux bagueurs.euses chaque mesure ;
- Ralentir le bagueur si ça va trop vite, faire répéter le cas échéant ;
- Attendre les annonces du bagueur avant d'écrire.



IV. Consignes de gestion du matériel

A. Matériel de baguage

L'association SYLATR met à disposition tout le matériel indispensable au baguage. Il y a ainsi une malle de baguage avec le matériel pour l'autonomie de deux bagueurs et deux scribes. Une trousse de premier secours est également disponible.

Les bagueurs peuvent ramener leur matériel personnel mais c'est à eux d'être garant de leur matériel.

Le bagueur de la session est responsable. Il s'assure que le matériel ne soit pas détérioré ou égarer dans une poche !

B. Les pochons

L'association SYLATR met à disposition les pochons. Ceux-ci doivent être systématiquement retournés entre chaque oiseau et à la fin de chaque session.

Les pochons sont à laver régulièrement à la machine.

Merci de ne pas oublier des pochons dans vos vêtements !

C. Les filets, perches et haubans

L'association SYLATR met à disposition des perches et des haubans. Il y en a en rabe pour d'éventuels éléments cassés.

Merci d'en prendre soin.

Il est normalement impossible de mettre une perche dans sa poche !

D. Les repasses

Les repasses sont des dispositifs autonomes. Durant la période de SEJOUR ou PHENO vous n'avez pas à y toucher elle se déclenche et s'arrête à heure fixe.

Les listes de lectures sont standardisées dans le cadre du protocole scientifique. Il est strictement interdit de changer ou d'ajouter une repasse durant le protocole. (S'il y a un Bruant ortolan dans la haie qui ne descend pas au filet -> prenez vos jumelles tant pis).

En cas de repasse défectueuse :

- Vérifier le bon branchement des enceintes
- Vérifier que le minuteur est allumé
- Vérifier que la batterie est fonctionnelle et connectée
- Vérifier que le fusible n'est pas cassé (le changer)

Le cas échéant prévenir Etienne Debenest et utiliser les repasses mobiles pour la session.

V. Consignes de saisie des données

A. Sur papier

C'est le point clé ! Il est indispensable de savoir écrire lisiblement.

Le scribe répète systématiquement, à haute voix, ce qu'a annoncé le ou les bagueurs qu'il note afin d'être sûr d'écrire ce qu'il faut. Un scribe n'a pas plus de deux bagueurs en simultanée.

Ce sont aux bagueurs de s'adapter à la vitesse d'écriture du scribe et non l'inverse.

Le scribe est garant de la bonne prise de l'ensemble des données c'est à lui d'alerter les bagueurs s'il manque des données.

Merci aux personnes dyslexiques, dysorthographiques et/ou dyscalculiques de nous informer au préalable !

B. Sur ordinateur

Les bordereaux papiers sont saisis sur le tableur Excel tous les jours afin de ne pas prendre de retard. Un bordereau de saisie est préalablement prêt pour réaliser cette opération.

Sauvegarder en doublons tous les jours le fichier Excel sur le disque-dur prévu à cet effet avec la date (exemple : Saisie_SEJOUR_PHENO_TRIMOUILLE_20210902.xls pour le fichier à jour du 2 septembre 2021).

VI. Consignes de gestion du gîte

Le gîte de Moulin Petit est mis à disposition gratuitement pour les bagueurs et aides-bagueurs du camp pendant la durée du SEJOUR. Le logement est pris en charge par l'association SYLATR.

Il est indispensable d'adhérer à l'association SYLATR avant d'arriver ou dès que vous arrivez au gîte.

La nourriture est en commun avec les bagueurs et aides-bagueurs du gîte sur la période. Le tarif est de 8 € par jour.

Toute personne quittant le gîte doit impérativement ranger et nettoyer scrupuleusement sa partie « privée ».

Un ménage des parties communes doit avoir lieu chaque mercredi et chaque dimanche.

Une personne sera en charge du bon respect de ces consignes au sein du gîte (généralement celui qui restera le plus longtemps).

B. Bilan SEJOUR

Le protocole SEJOUR de 4 semaines a abouti à 4018 captures dont 361 contrôles et 3 reprises pour une diversité de 30 espèces.

Code CRBPO	Espèces	Baguage	Contrôle	Reprise	Non bagué	TOTAL
SYLATR	Fauvette à tête noire	2169	34	1		2204
ACRSCL	Rousserolle effarvate	434	132			566
ERIRUB	Rougegorge familier	290	25	2		317
SYLBOR	Fauvette des jardins	136	6			142
PHYLUS	Pouillot fits	84	3			87
LOCNAE	Locustelle tachetée	68	12		1	81
SYLCOM	Fauvette grisette	67	12			79
FICUCA	Gobemouche noir	72	5			77
PHYCOL	Pouillot véloce	43	18			61
CETCET	Bouscarle de Cetti	22	37			59
PARMAJ	Mésange charbonnière	38	11			49
ACRSCH	Phragmite des joncs	28	18			46
PARCAE	Mésange bleue	31	7			38
LUSMEG	Rossignol philomèle	26	10			36
TURMER	Merle noir	21	5			26
JYNTOR	Torcol fourmilier	24				24
TURPHI	Grive muscienne	18	5			23
PRUMOD	Accenteur mouchet	12	4			16
ANTTRI	Pipit des arbres	15				15
MUSSTR	Gobemouche gris	12	1			13
AEGCAU	Mésange à longue queue	6	5			11
HIPPOL	Hypolaïs polyglotte	8				8
PHOPHO	Rougequeue à front blanc	8				8
TROTRO	Troglodyte mignon	2	6			8
CERYLA	Grimpereau des jardins	1	2			3
LUSSVE	Gorgebleue à miroir	3				3
PAPALU	Mésange nonette		3			3
REGIGN	Roitelet à triple bandeau	3				3
ASIOTU	Hibou moyen-duc	1				1
COCTES	Gros-bec casse-noyaux	1				1
DENMAJ	Pic épeiche	1				1
FRICOE	Pinson des arbres	1				1
HIPICT	Hypolaïs icterine	1				1
LANRIO	Pie-grièche écorcheur	1				1
SAXRUB	Tarier des prés	1				1
SAXTOR	Tarier pâtre	1				1
TYTALB	Chouette effraie	1				1
	TOTAL	3650	361	3	1	4018

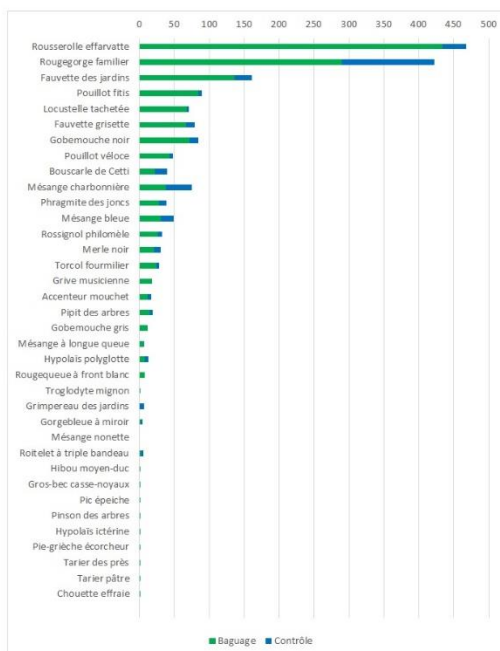


Figure 2 : Bilan captures, contrôles et reprises sur le SEJOUR

C. Phénologie par espèce

ACRSCH : Phragmite des joncs



Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	43	34	9	0	31/07	13	31/07	22/09	16.2
2022	69	46	23	0	30/07	10	30/07 & 25/08	12/09	17.7

ACRSCI : Rousserolle effarvatte



Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	351	285	66	0	31/07	32	31/07	1/10	18.8
2022	729	565	163	1	30/07	54	21/08	22/10	16.5

AEGCAU : Mésange à longue queue

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	23	14	9	0	7/08	6	1/10	30/10	8.3
2022	19	9	10	0	13/08	3	15/09 & 8/10	27/10	8.0

ALCATT : Martin-pêcheur d'Europe



Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	4	4	0	0	31/07	3	31/07	1/09	38
2022	0	0	0	0	-	-	-	-	-

ASIOTU : Hibou moyen-duc

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	0	0	0	0	-	-	-	-	-
2022	2	2	0	0	5/09	-	-	23/09	295

ANTTRI : Pipit des arbres



Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	17	16	0	1	22/08	3	3/09	21/09	25.3
2022	18	18	0	0	30/07	2	30/07 & 7/09 & 09/09 & 11/09	14/09	22.3

CARINA : Linotte mélodieuse



Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	2	2	0	0	24/05	-	-	5/09	17.5
2022	7	7	0	0	30/07	-	-	13/08	16.8

CARLIS : Chardonneret élégant

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	0	0	0	0	-	-	-	-	-
2022	1	1	0	0	27/10	-	-	-	13.8

CERYLA : Grimpereau des jardins

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	0	0	0	0	-	-	-	-	-
2022	3	1	2	0	23/08	-	-	16/09	8.6

**CETCET : Bouscarle de Cetti**

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	108	47	61	0	31/07	12	16/10	30/10	16.4
2022	100	38	62	0	30/07	9	4/09	27/10	16.1

**CISJUN : Cisticole des joncs**

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	1	1	0	0	10/10	-	-	-	9.5
2022	3	3	0	0	30/07	-	-	5/08	9.2

COCTES : Grosbec casse-noyaux

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021*	1	1	0	0	27/08	-	-	-	49.7-
2022	1	1	0	0	6/09	-	-	-	48.9

**DENMAJ : Pic épeiche**

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	1	1	0	0	23/09	-	-	-	78.6
2022	1	1	0	0	31/08	-	-	-	69.9

DENMIN : Pic épeichette

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2022*	1	1	0	0	16/10	-	-	-	20.9

EMBCIT : Bruant jaune

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	13	13	0	0	31/07	3	14/08	23/10	27.9
2022	1	0	0	0	30/09	-	-	-	25.7

**EMBSCH : Bruant des roseaux**

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	12	11	1	0	9/10	6	16/10	30/10	20.3
2022	31	31	1	0	8/10	14	27/10	27/10	22.0

**ERIRUB : Rougegorge familier**

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	496	435	61	0	31/07	43	9/10	30/10	22.0
2022	591	522	67	2	30/07	59	22/10	27/10	21.3

**FICUCA : Gobemouche noir**

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	180	142	38	0	23/08	28	3/09	23/10	19.4
2022	86	81	5	0	13/08	8	24/08	30/09	18.0

**FRICOE : Pinson des arbres**

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	1	1	0	0	25/09	-	-	-	21.4
2022	2	2	0	0	5/08	-	-	23/08	22.7

GARGLA : Geai des chênes

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021*	2	2	0	0	7	-	-	-	174
2022	0	0	0	0	-	-	-	-	-

HIPICT : Hypolaïs ictérine

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	0	0	0	0	-	-	-	-	-
2022*	1	1	0	0	23/08	-	-	-	11.8



HIPPOL : Hypolaïs polyglotte

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	31	30	1	0	31/07	7	7/08	8/09	12.5
2022	52	51	1	0	30/07	17	30/07	31/08	15.5

HIRRUS : Hirondelle rustique

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	2	2	1	0	31/07	-	-	22/09	16
2022	0	0	0	0	-	-	-	-	-

JYNTOR : Torcol fourmilier

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	31	30	1	0	31/07	3	3/09	9/09	37.3
2022	27	26	1	0	21/08	3	22/08 & 29/08 & 31/08 & 2/09	14/09	36.8

LANRIO : Pie-grèche écorcheur

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	0	0	0	0	-	-	-	-	-
2022*	2	2	0	0	05/08	-	-	25/08	29.3

LOCLUS : Locustelle lusciniöide

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	0	0	0	0	-	-	-	-	-
2022*	1	0	1	0	21/08	-	-	-	14.9

LOCNAE : Locustelle tachetée

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	69	59	10	0	31/07	6	1/09	25/09	16.5
2022	95	81	14	0	30/07	6	21/08 & 26/08 & 1/09	23/09	17.5

LUSMEG : Rossignol philomèle

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	50	38	12	0	31/07	7	26/08	17/09	34.1
2022	52	40	12	0	30/07	8	13/08	8/10	30.9

LUSSVE : Gorgebleue à miroir

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	5	4	1	0	25/08	2	25/08	10/09	16.7
2022	3	3	0	0	26/08	-	-	7/09	17.6

MUSSTR : Gobemouche gris

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	6	6	0	0	2/09			12/09	14.9
2022	22	20	2	0	30/07	5	5/08	11/09	16.6

PAPALU : Mésange nonnette

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	0	0	0	0	-	-	-	-	-
2022*	5	2	3	0	5/08	-	-	16/09	11.2

PARCAE : Mésange bleue

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	54	38	16	0	31/07	6	1/10	30/10	22.0
2022	69	48	21	0	31/07	6	23/08	27/10	11.9

PARMAJ : Mésange charbonnière

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	47	35	12	0	31/07	7	16/10	30/10	19.4
2022	84	65	19	0	30/07	7	23/09	27/10	20.1

PHACUS : Faisan de Colchide

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021*	1	1	0	0	31/07	-	-	-	880
2022	0	0	0	0	-	-	-	-	-

PHOPHO : Rougequeue à front blanc

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	18	18	0	0	14/08	3	7/09	25/09	16.5
2022	12	12	0	0	21/08	3	21/08	30/09	15.4

PHYCOL : Pouillot véloce

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	255	235	19	1	31/07	46	30/10	30/10	10.4
2022	196	165	31	0	30/07	20	30/09	27/10	10.7

PHYINO : Pouillot à grand sourcil

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	0	0	0	0	-	-	-	-	-
2022*	1	1	0	0	8/10	-	-	-	-

PHYLUS : Pouillot fitis

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	71	62	8	1	31/07	8	8/09	16/09	11.6
2022	115	112	3	0	30/07	13	13/08	8/10	11.3

PORANA : Marouette ponctuée

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021*	1	1	0	0	2/09	-	-	-	74.1
2022	0	0	0	0	-	-	-	-	-

PRUMOD : Accenteur mouchet

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	100	84	16	0	31/07	12	16/10	30/10	20.8
2022	61	51	10	0	30/07	10	16/10	27/10	21.4

PYRULA : Bouvreuil pivoine

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	0	0	0	0	-	-	-	-	-
2022*	3	3	0	0	16/10	-	-	27/10	19.6

REGIGN : Roitelet à triple bandeau

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	8	8	0	0	9/10	3	1/10	30/10	5.6
2022	7	7	0	0	25/08	2	27/10	27/10	5.6

SAXRUB : Tarier des prés

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	1	1	0	0	8/09	-	-	-	15.7
2022	1	1	0	0	3/09	-	-	-	14.4

**SAXTOR : Tarier pâtre**

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	1	1	0	0	6/09	-	-	-	14.1
2022	2	2	0	0	1/09	-	-	8/10	15.7

**STUVUL : Etourneau sansonnet**

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	1	1	0	0	6/09	-	-	-	77.5
2022	0	0	0	0	-	-	-	-	-

**SYLATR : Fauvette à tête noire**

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	2 840	2 755	85	0	31/07	161	12/09	30/10	24.6
2022	2 806	2 756	49	0	30/07	175	12/09	27/10	25.3

**SYLBOR : Fauvette des jardins**

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	320	297	23	0	31/07	27	3/09	25/09	25.1
2022	180	174	6	0	30/07	25	21/08	23/09	23.8

**SYLCOM : Fauvette grisette**

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	143	115	28	0	31/07	11	2/09	21/09	21.5
2022	104	88	16	0	30/07	11	21/08	21/09	19.3

**TROTRO : Troglodyte mignon**

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	17	15	2	0	31/07	4	16/10 & 23/10	30/10	9.7
2022	24	16	8	0	30/07	4	13/08 & 27/10	27/10	9.7

TURMER : Merle noir



Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	70	60	10	0	31/07	5	23/08 & 24/08	30/10	108.8
2022	60	50	10	0	31/07	8	30/09	27/10	105.3

TURPHI : Grive musicienne



Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	77	73	3	1	31/07	7	23/09	30/10	79.2
2022	72	64	8	0	30/07	10	16/10 & 22/10	27/10	92.6

TYTALB : Effraie des clochers

Année	N	B	C	R	1 ^{ère}	N Max	D Max	Der.	MA Max
2021	0	0	0	0	-	-	-	-	-
2022*	1	1	0	0	10/09	-	-	-	305

D. Utilisation du site

L'identification des lignes permet d'avoir un meilleur aperçu de l'utilisation sur site. En 2022 les lignes 1, 2 et 8 sont les plus capturantes contrairement à la ligne 4. La ligne 8 a triplé son nombre de capture entre 2021 et 2022. La roselière est pourtant couchée sur un tiers de sa surface. Les lignes 3, 5, 6 et 7, sont identiques en 2021 et 2022 on retrouve une pression de capture relativement équivalente entre les filets. Ce qui n'est pas le cas sur buisson nord, filets 1 à 4. La végétation est encore sur ce dernier en cours de gestion importante (Figure 3).

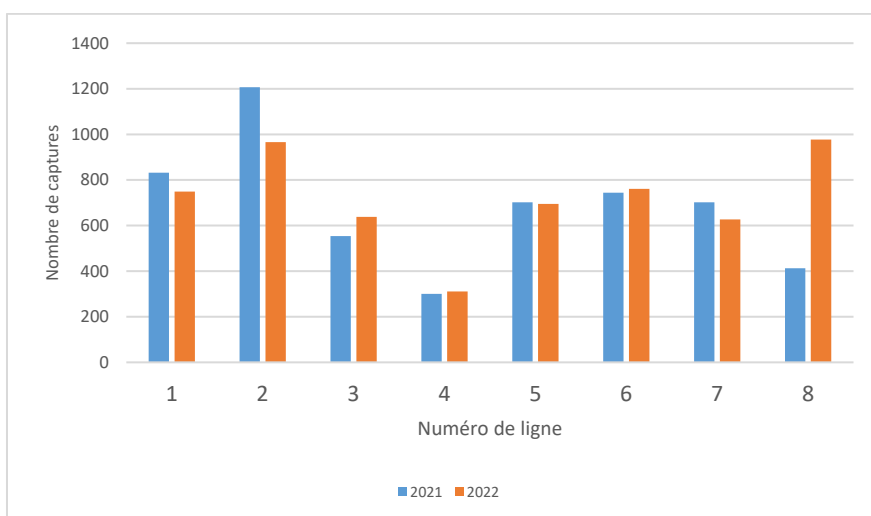
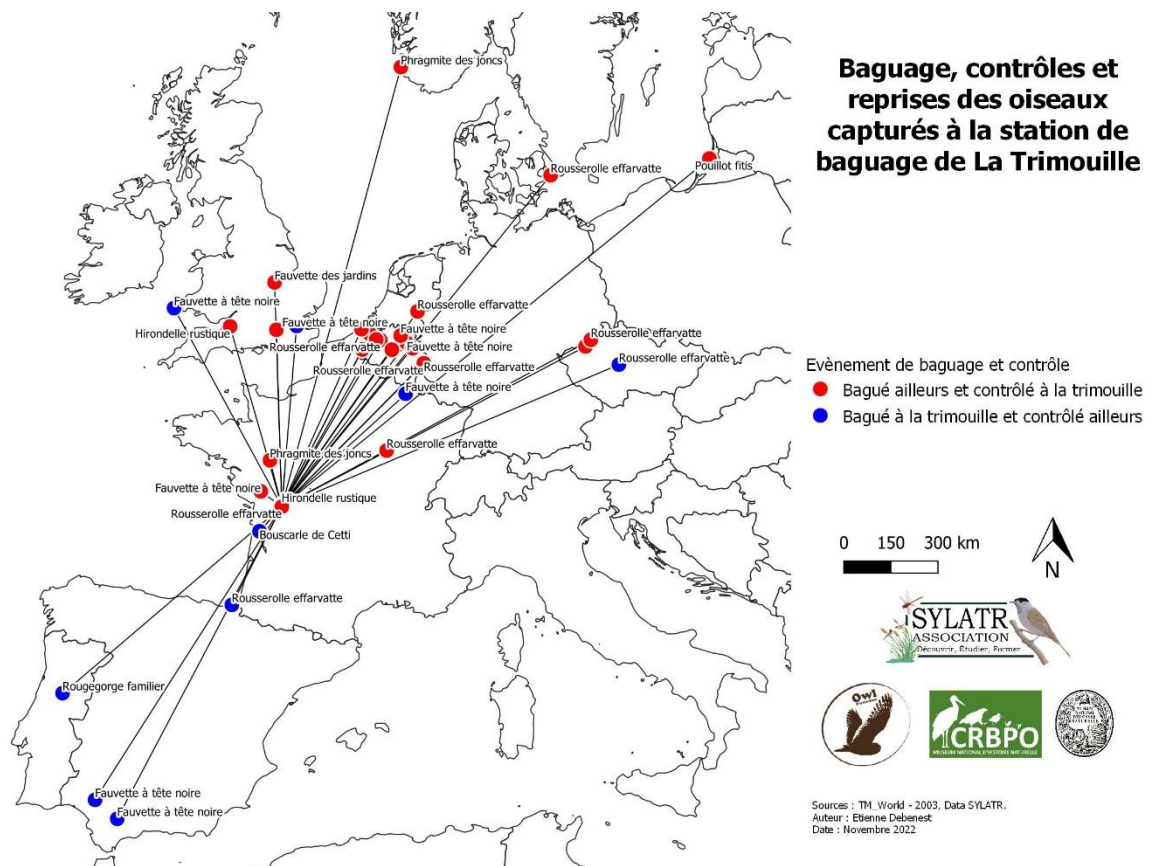


Figure 3 : Répartition des captures par lignes en 2021 et 2022.

E. Retour sur nos contrôles

Depuis 2017, les oiseaux capturés en migration sont contrôlés sur d'autres lieux et nous contrôlons également des oiseaux bagués ailleurs. Voici un échantillon des baguages, contrôles et reprises des oiseaux qui sont passés sur le site de La Trimouille (Carte 1).

Cette carte ne prend pas en compte les Bruants des roseaux capturés durant l'hiver.



Carte 1 : Répartition des oiseaux bagués, contrôles, ou repris étant passés sur le site de La Trimouille.

F. Formation à la prise de sang par effraction cutanée

Cette année, la collaboration entre l'Association SYLATR et l'IPHC de Strasbourg a permis de réaliser un stage de formation gratuit à destination des bagueurs qui avait pour but de leur apprendre à réaliser des prises de sang par effraction cutanée sur des petits passereaux. Ce stage de deux jours a eu lieu les 22 et 23 août et a permis à 6 bagueurs de se familiariser avec ces gestes précis.

Tout cela a été permis grâce à l'aval du CRBPO (dépôt d'un programme personnel) et surtout à l'utilisation des échantillons a posteriori. En effet, il n'est pas dans l'optique de l'association de réaliser des prélèvements sur les oiseaux uniquement à vocation de formation. L'opportunité s'est présentée

cette année après une demande de l'IPHC qui recherchait des échantillons de sang sur petits passereaux dans le cadre d'un projet financé par l'Agence Nationale pour la Recherche.

Pour en savoir plus : <https://www.association-sylatr.fr/post/formation-%C3%A0-la-prise-de-sang-par-effraction-cutan%C3%A9e-sur-petits-passereaux>



Illustration 1 : Equipe en formation prise de sang simple sur l'avifaune.

VIII. Journées de sensibilisation au baguage

A. Journée porte ouverte

Comme chaque année, le dernier week-end d'août annonce la journée porte ouverte à la station de baguage. Cette année c'était le samedi 27 août. L'équipe de baguage présente était dirigée par Méryl Gervot, bagueuse généraliste. L'animation a été réalisée par Etienne Debenest.

Une quinzaine de personnes sont venues assister aux manipulations d'oiseaux réalisées sur la station de baguage. Ils ont également eu le privilège d'assister au suivi par marquage des serpents avec Jérémie Souchet, responsable reptile de l'association SYLATR.



Illustration 2 : Animation reptiles et oiseaux aux portes ouvertes du 27 aout 2022.

B. Journées de sensibilisation auprès des étudiants

Chaque année est organisé une matinée d'animation auprès des étudiants en bac pro GMNF qui réalise l'entretien et la gestion sur une partie du site (vendredi 2 septembre). Nous avons également réalisé une animation auprès des bac STAV le lundi 5 septembre.



Illustration 3 : Animation auprès des étudiants du Lycée agricole de Melle en 2022.

C. Animation auprès de nos partenaires

Une animation spécifique a été tenu toute la journée du 12 septembre auprès de l'équipe de Q Energy menée par Romain Bonnet et Pierre De Bouet Du Portal. La matinée a été tournée autour de la station

de baguage pour découvrir les techniques de captures et l'équipe de l'association. L'après-midi, une animation autour des reptiles a été organisée par Jérémie Souchet.



Illustration 5 : Animation auprès des salariés de Q Energy en 2022.

IX. Remerciements

Un immense merci aux 50 bénévoles qui sont venus participer, aider et se former sur le site de la Trimouille.

Merci également à Pierre Fiquet et aux 3 qualifiants.es !

Encore une fois rien ne serait possible sans l'accord du propriétaire, Jean-Yves Bordes, merci à lui.

Grace aux financements de Q Energie nous pouvons louer chaque année le gîte qui nous aide beaucoup dans la réalisation de ce suivi.

And to finish, we say thank you to Simon and Sarah for the gîte. It's soo nice to be here every year !

Et comme chaque année : See you next year !