

**PROGRAMME
DE
SUIVI TEMPOREL DES OISEAUX COMMUNS**

**STATIONS
STOC 12 : ILE DU RHIN - VILLAGE-NEUF
STOC 898 : ILE DU RHIN - KEMBS
STOC 87 : OBERE AU - SAINT-LOUIS
RAPPORT D'ACTIVITÉS**

2016



Stoc 898 : fouillis végétal à Kembs, Ile du Rhin Nord

Photo : Anne Reszka

**présenté par
Bertrand SCAAR, Nicolas MINERY et Marc BAUMANN,
Groupe Ornis - Petite Camargue Alsacienne
collaborateurs bénévoles
du Centre de Recherches par le Bagueage des Populations d'Oiseaux (CRBPO)
CNRS - Muséum National d'Histoire Naturelle – Paris**

Stoc 12
« Ile du Rhin Sud – Village-Neuf »
28^{ème} saison

L'année 2015 a battu tous les records avec une hausse des températures générale. L'automne a été particulièrement doux et les premières et rares gelées se sont fait attendre. Les chutes de neige se sont résumées à quelques rares flocons. Finalement, c'est avril qui a causé la surprise avec une météo maussade et capricieuse. A leur retour, les migrateurs ont eu beaucoup de mal à se nourrir. Certains se sont repliés vers le sud en attendant des jours meilleurs. Quelques rares espèces ont maintenu une date précoce pour nicher, mais la plupart ont temporisé, dans l'attente de jours meilleurs.

STOC 12 - AUTO-CONTRÔLES EXCEPTIONNELS en 2016					
<i>Une lecture des données depuis 1989</i>					
<i>a permis de dégager les plus intéressantes recaptures de l'année :</i>					
BAGUE	ESPECE	SEXE	DATE DE BAGUAGE	DATES DE CONTRÔLE	ÂGE
JA 592 429	Merle noir	mâle	06/05/12 (2A)	05/05/13 04/05/14 10/05/15 08/05/16	6A
6824627	Fauvette à tête noire	mâle	27/05/12 (+1A)	04/05/14 26/06/16	+5A
6824883	Mésange charbonnière	femelle	23/06/13 (2A)	04/05/14 08/05/16	5A
JA612723	Merle noir	mâle	04/05/14 (+2A)	31/05/15 05/06/16	+4A
6824874	Fauvette à tête noire	mâle	02/06/13 (+1A)	04/05/14 26/06/16	+4A
6824661	Pinson des arbres	mâle	05/05/13 (+1A)	05/06/16	+4A
7008044	Mésange charbonnière	femelle	04/12/13 (1A - JO)	15/01/14 (JO) 21/01/15 (JO) 22/12/15 (JO) 05/06/16	4A
6824727	Rougegorge familier	femelle	25/05/14 (2A)	05/06/16	4A
6824702	Fauvette à tête noire	mâle	04/05/14 (+1A)	05/06/16	+3A
7469478	Mésange charbonnière	mâle	03/12/14 (+1A - JO)	26/06/16	+3A
6824755	Troglodyte mignon	mâle	22/06/14 (1A)	10/05/15 08/05/16	3A
6824786	Mésange nonnette	mâle	22/06/14 (1A)	21/06/15 05/06/16	3A
JA612736	Merle noir	mâle	22/06/14 (1A)	05/06/16	3A
JA612753	Grive musicienne	mâle	10/05/15 (2A)	05/06/16	3A
7645241	Rougegorge familier	femelle	26/08/15 (1A - KK)	05/06/16	2A

STOC 12 - 2016

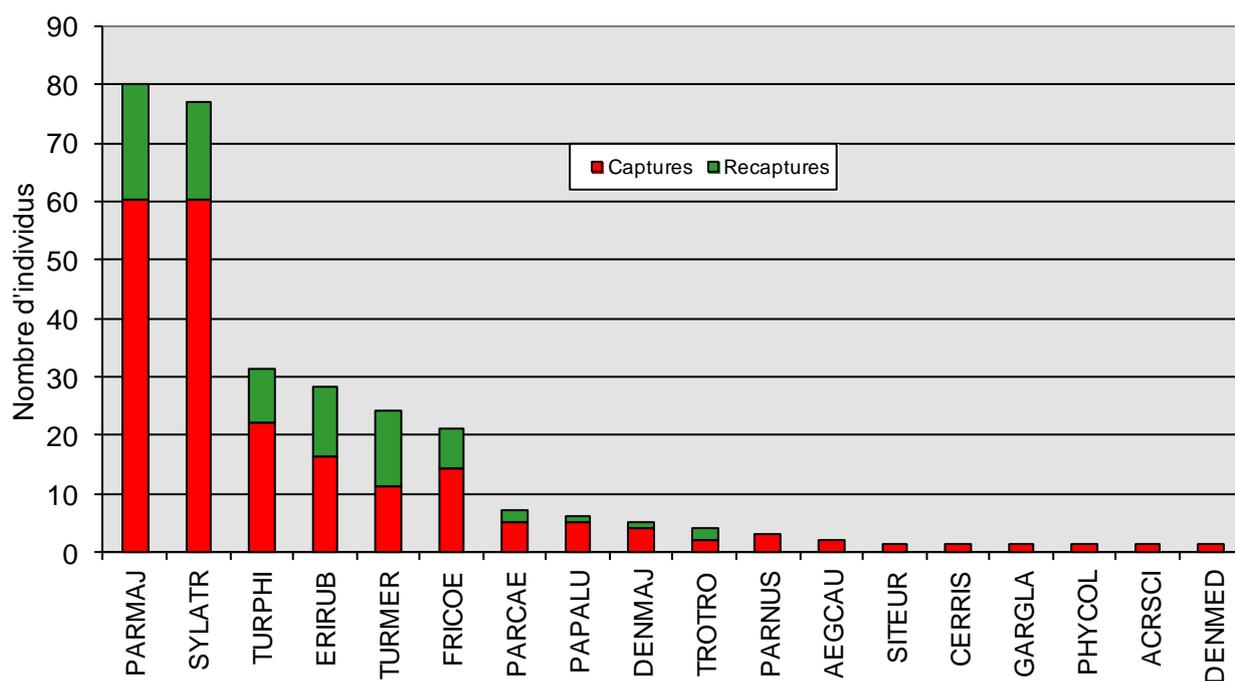


Tableau des captures (Mai - Juin 2016)

ESPECES	CODE	Captures	Recaptures	Totaux
1 Mésange charbonnière	PARMAJ	60	20	80
2 Fauvette à tête noire	SYLATR	60	17	77
3 Grive musicienne	TURPHI	22	9	31
4 Rougegorge familier	ERIRUB	16	12	28
5 Merle noir	TURMER	11	13	24
6 Pinson des arbres	FRICOE	14	7	21
8 Mésange bleue	PARCAE	5	2	7
9 Mésange nonnette	PAPALU	5	1	6
10 Pic épeiche	DENMAJ	4	1	5
11 Troglydte mignon	TROTRO	2	2	4
12 Mésange boréale	PARNUS	3	0	3
13 Mésange à longue queue	AEGCAU	2	0	2
14 Sittelle torchepot	SITEUR	1	0	1
15 Grimpereau des bois	CERRIS	1	0	1
16 Geai des chênes	GARGLA	1	0	1
17 Pouillot véloce	PHYCOL	1	0	1
18 Rousserolle effarvate	ACRSCI	1	0	1
19 Pic mar	DENMED	1	0	1
TOTAUX		210	84	294

Préparation et mise en place :

La végétation ne s'était que peu développée le jour de la préparation du circuit, le 30 avril. Le travail a surtout consisté à dégager les arbres tombés suite aux sautes de vent assez nombreuses. Une partie du matériel a été amenée sur place avec un véhicule de service. Le complément a été amené le samedi 7 mai, veille de la première session et le montage des filets a été effectué ce jour-là. Le circuit est à présent entièrement équipé de perches alu coulissantes suffisamment rigides pour assurer une tension des filets optimale.

L'équipe de préparation : Justine, Daniela, Odile, Zoli, Marc, Bertrand

Session du 8 mai :

Le nombre de contacts est assez important pour une première session : 109 captures de 13 espèces. Les grands Turdidés, Merle noir et Grive musicienne sont aussi nombreux que la Fauvette à tête noire. La Mésange charbonnière est bien présente, ce qui laisse présager de nombreux jeunes de cette espèce. Le Rougegorge familier regagne des effectifs et le Pinson des arbres affirme sa présence. Une Rousserolle effarvate est le seul individu qui rappelle la proximité des travaux de renaturation du « Petit Rhin ». Capture précoce d'un premier jeune Merle noir, au plumage complet et en bonne condition de vol. Dans la famille des pics, c'est le Pic mar qui nous a gratifiés de sa visite.



Session du 5 juin :

A partir de la mi-mai et jusqu'à début juillet, le temps très instable avec beaucoup d'épisodes orageux courts mais violents et souvent très localisés a quelque peu perturbé l'organisation des sessions. Ainsi, le samedi 28 mai, il a été jugé prudent de reporter la session prévue le dimanche 29 au dimanche suivant. En effet, de fortes précipitations orageuses étaient annoncées dans la nuit (alerte orange sur le département)

Cette météo perturbée n'a pas favorisé la reproduction des oiseaux qui ont eu beaucoup de mal à conduire des jeunes jusqu'à l'envol. De nombreux nids et pontes ont été détruits et le nourrissage a aussi été plus difficile par manque de nourriture disponible, insectes surtout.

La végétation ayant aussi souffert de mauvaises conditions, orties et balsamine n'avaient pas beaucoup évolué ce qui permit un montage rapide et efficace la veille de la session, par l'équipe de remplacement qui avait pu être constituée.

Le ciel, couvert en début de matinée, s'est éclairci peu à peu. L'absence de vent a entraîné un air chaud et humide, le sol étant détrempé par les pluies. Les moustiques ont fait leur réapparition après plusieurs années où ils étaient plus discrets.

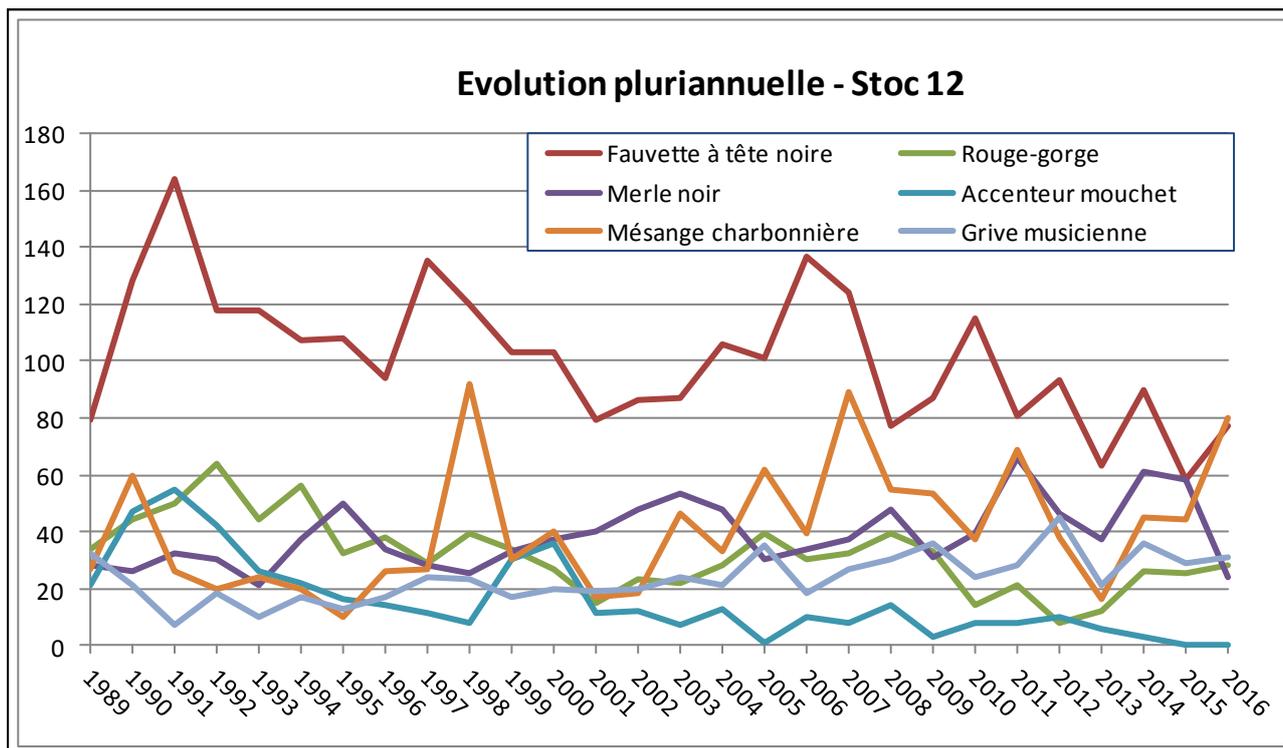
Le nombre de captures (62) est nettement inférieur à celui de la première session de même que le nombre d'espèces qui tombe à 10. Le pourcentage de contrôles est cependant nettement plus important (44%), quant au nombre de jeunes (14%), il est inférieur à celui de l'an passé à une date similaire (la session avait aussi été reportée d'une semaine. Bon nombre de nichées sont encore en cours, suite à des reconstructions de nids et des renouvellements de pontes. Etonnamment, le Rougegorge semble avoir bien surmonté les intempéries. Le Pinson des arbres a confirmé sa présence.

Session du 26 juin :

La dernière session a pu être maintenue à la date prévue, bénéficiant d'une fenêtre météo favorable : ciel bleu, température agréable, pas de vent. Le montage s'est effectué la veille sans grands travaux préparatoires, les orties et la balsamine ayant été couchées par le vent et les précipitations.

Les captures ont été bien plus nombreuses (100 baguages et 23 contrôles) et le pourcentage de jeunes s'est élevé à 62% ! Ce chiffre est cependant trompeur car il a été atteint en grande partie par la Mésange charbonnière (50% des poses de bagues) dont plusieurs rondes ont fait gonfler le résultat. Merle et Grive, comme souvent, semblent avoir déserté les lieux à cette époque. Par contre, le Pouillot véloce (1 jeune), la Mésange boréale et le Pic épeiche (enfin) ont fait leur apparition. L'Accenteur mouchet est irrémédiablement perdu mais le Rossignol, présent en proche périphérie n'a pas été capturé.

A noter la capture de deux « mouches plates » sur une mésange charbonnière et un pic épeiche, dans le cadre d'un inventaire des hippoboscides, parasites des oiseaux.



Bilan 2016 :

La première session était pourtant de bon augure avec des nicheurs précoces bien cantonnés et un déroulement de nidification prometteur. La météo de juin a cependant considérablement perturbé la suite de la saison. Une succession de précipitations orageuses violentes entrecoupées de pics de chaleur ont compromis bon nombre de pontes, de nichées, et vraisemblablement éclairci les rangs des adultes. Le nourrissage des jeunes a aussi posé problème suite au ralentissement de croissance de la végétation et, par ricochet, des chenilles et insectes.

Le pourcentage de jeunes a toutefois explosé en dernière session avec la capture de plusieurs rondes de mésanges charbonnières, représentant 71% des effectifs juvéniles.

L'Accenteur mouchet, jadis bien représenté, semble irrémédiablement perdu sur le site, curieusement « remplacé » par le Pinson des arbres. Parmi les turdidés, la Grive musicienne et le Rougegorge se sont bien maintenus, contrairement au Merle noir dont la population s'est effondrée après deux années fastes. La Fauvette à tête noire a gagné quelques territoires par rapport à l'an passé, mais la tendance générale reste à la baisse.

18 espèces ont été contactées : l'an passé, il n'en reste plus que 16.

Bertrand Scaar

Stoc 898 (ex13) **« Ile du Rhin Nord - Station de Kembs »** **8^{ème} saison**

En 2015, nous avons choisi de reprendre ce programme, faute de quoi il allait disparaître. Pourtant 2016 s'annonçait déjà comme une année de routine comme nous la connaissions depuis plus de 2 décennies sur STOC 12 (Ile du Rhin Sud). Le changement de numéro pour ce programme, entre les saisons 2015 et 2016, n'est ni plus ni moins qu'une rectification « technique » de la part du CRBPO. Sur le terrain rien n'a changé depuis 2009.

Comme les bénévoles ont été assez nombreux pour la journée de travail du 30 avril, nous en avons profité pour finir par une tournée de contrôle du circuit STOC 898. Le terrain sec et la végétation plus basse font qu'il n'y a, d'une année à l'autre, que peu de travaux à faire. Les perches ont été mises en place.

15 mai : Première session :

Présents : Anne, Daniela, Sandrine, Zolli, Jean.

Montage la veille, comme souvent, sans problème particulier. Au petit matin, un temps couvert et frais nous attend mais la session ne verra pas de pluie.

Avec 50 nouvelles bagues posées et 11 contrôles, les chiffres sont un peu en deçà de ceux de la première session 2015. La grande différence vient du fait que, l'an passé, nous avons déjà contacté, à même époque, 13 juvéniles de Merle noir, Grive musicienne et Rougegorge familier. Cette année, le printemps frais semble avoir retardé la nidification. Belle présence des pouillots avec 8 individus.

La grande surprise de la session est venue de l'espèce la plus courante sur le site : la Fauvette à tête noire. La capture d'un individu, présentant tous les critères d'un juvénile de l'année, nous a fait longuement douter/chercher le « où est le truc qui cloche » car, par expérience, nous savons que sur Stoc 12 nous n'avons que rarement de jeunes fauvettes lors de la session de fin mai alors que là, nous étions en avance de 10 à 12 jours.

22 juin : Deuxième session :

La 2^{ème} session initialement prévue le 12 juin a été repoussée une première fois au 19 juin puis encore une fois au 22 juin, une journée où le soleil nous a fait la joie d'être des nôtres.

Présents : Danielle, Anaïs, Bastien.

Avec 80 captures et 9 contrôles la session a été bien remplie. Plus d'un tiers des captures (30) sont des jeunes Fauvettes à tête noire. Si on ajoute 10 juvéniles de Rougegorge familier et 6 juvéniles de Mésange charbonnière, on totalise plus de la moitié des captures. Le faible nombre de contrôles est assez inquiétant. La période de la mue postjuvénile n'ayant pas encore commencé, les individus bagués le mois dernier devraient encore être présents.

Parmi les bonnes surprises et raretés de la session, on relève un jeune Grosbec casse-noyaux qui nous demande de nous plonger profondément dans le guide d'identification pour arriver à l'âger et à le sexer. Un jeune Verdier et un jeune Rossignol nous permettent de contacter des espèces aux juvéniles intéressants



Stoc 898, à Kembs, : grimpereau juvénile, ... des bois ou des jardins ? Photos : Anne Reszka

pour la formation des futurs bagueurs.

Quant aux « mauvaises » surprises, on mettra l'accent sur le Merle noir et la Grive musicienne : alors que 2015 avait été une année record, 2016 semble être plutôt à l'opposé. Le nombre de captures est très faible et les juvéniles sont quasi absents.

Le terrain caillouteux, donc séchant plus vite, a permis une bonne reproduction du Rougegorge, ce qui est aussi relevé sur le circuit Stoc 12 pourtant bien plus humide.

10 juillet : Troisième session

Présents : Anne, Julie, Cécile, Annette, Jean, Zolli

Montage samedi, sans problème. Le dimanche matin, c'est de nouveau un grand soleil qui nous berce durant la session. Avec 51 baguages et 13 contrôles le score est plutôt « faible ». Avec 11 jeunes rougegorges, les bons chiffres de la reproduction de cette espèce sur le secteur sont encore une fois mis en évidence. A l'opposé, pour les grands turdidés c'est l'inverse : quasi aucun jeune.

Le peu de contrôles pour une 3ème session est inquiétant. Où est passée la centaine d'oiseaux bagués lors des 2 sessions précédentes ? Bien entendu, une certaine dispersion après reproduction explique en partie ces « mauvais » chiffres, mais pas à ce point. Les conditions météo très défavorables en mai et juin 2016 n'y sont peut être pas étrangères.

Il sera intéressant de comparer avec les résultats et conclusions des autres stations Stoc sur le territoire national.

Du côté des bonnes surprises, on peut noter le baguage d'une jeune Mésange boréale, espèce devenant de plus en plus rare au fil des années.

A la fin de la session, le matériel a été à nouveau rangé dans la station, prêt à servir pour de nouvelles saisons.

STOC 898 - AUTO-CONTRÔLES EXCEPTIONNELS <i>Les plus intéressantes recaptures des années 2015 et 2016</i>					
BAGUE	ESPECE	SEXE	DATE DE BAGUAGE	DATES DE CONTRÔLE	ÂGE
GH109004	Merle noir	femelle	14/05/11 (+2A)	05/07/15	+6A
JA592552	Merle noir	mâle	24/08/11 (1A)	11/05/13 05/07/15 10/07/16	6A
JA592342	Merle noir	mâle	28/08/10 (1A)	17/05/15	6A
R01372	Pouillot fitis	mâle	11/06/11 (+1A)	14/05/14 17/05/15	+5A
6620986	Rougegorge familier	femelle	07/07/12 (+1A)	07/06/15	+4A
R01400	Mésange bleue	mâle	11/05/13 (2A)	27/08/13 17/05/15	4A
SA720298	Mésange charbonnière	mâle	07/07/12 (1A)	17/05/15	4A
JA612852	Grive musicienne	mâle	14/05/14 (+1A)	17/05/15 15/05/16	+3A

Bilan 2016 :

La différence entre les captures et contrôles lors des sessions de 2015 et de 2016 ne pourrait être plus apparente. 2016 a été une petite année en nombre de bagues posées mais surtout en contrôles. Seuls 5 oiseaux d'avant 2015 ont été contrôlés. De tous les merles et grives contactés en 2015, seuls 4 individus ont été contrôlés.

La curieuse « disparition » de pouillots entre la première session et les suivantes est à surveiller dans les années à venir. Le plus inquiétant est cependant le manque des espèces-type des milieux plus secs. En 2015, nous n'avons capturé qu'une seule fauvette autre qu'à tête noire ; cette année aucune.

Malgré un milieu assez différent de par sa végétation mais aussi de par son sol, ce sont quasiment les mêmes espèces que l'on trouve sur STOC 12 et STOC 898. A voir si à l'avenir l'évolution des deux populations se fera en parallèle.

Marc Baumann

STOC 898 - 2016

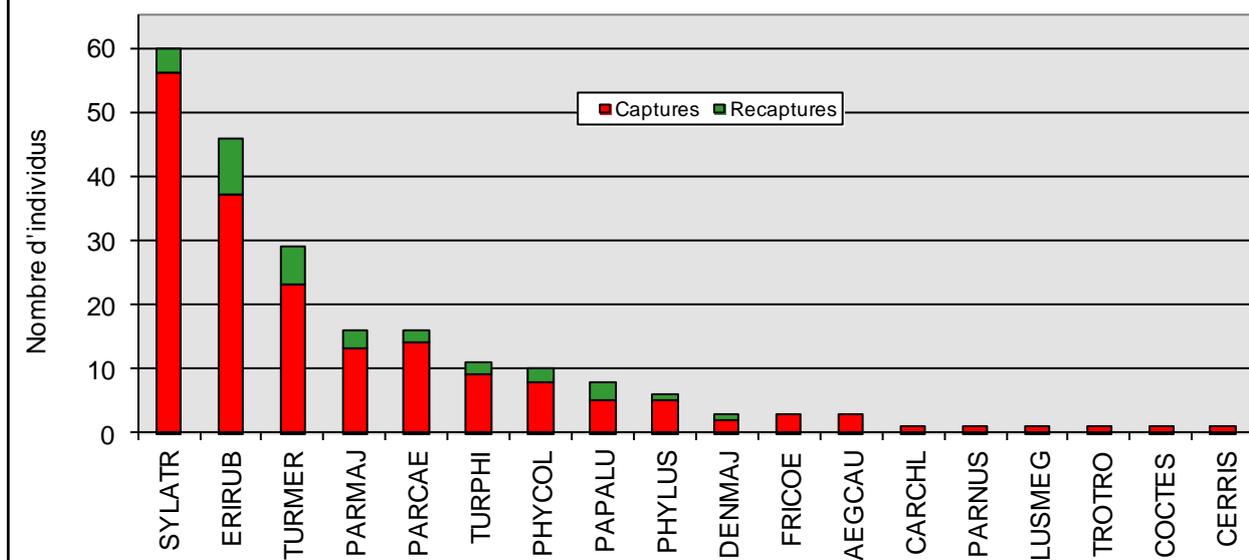
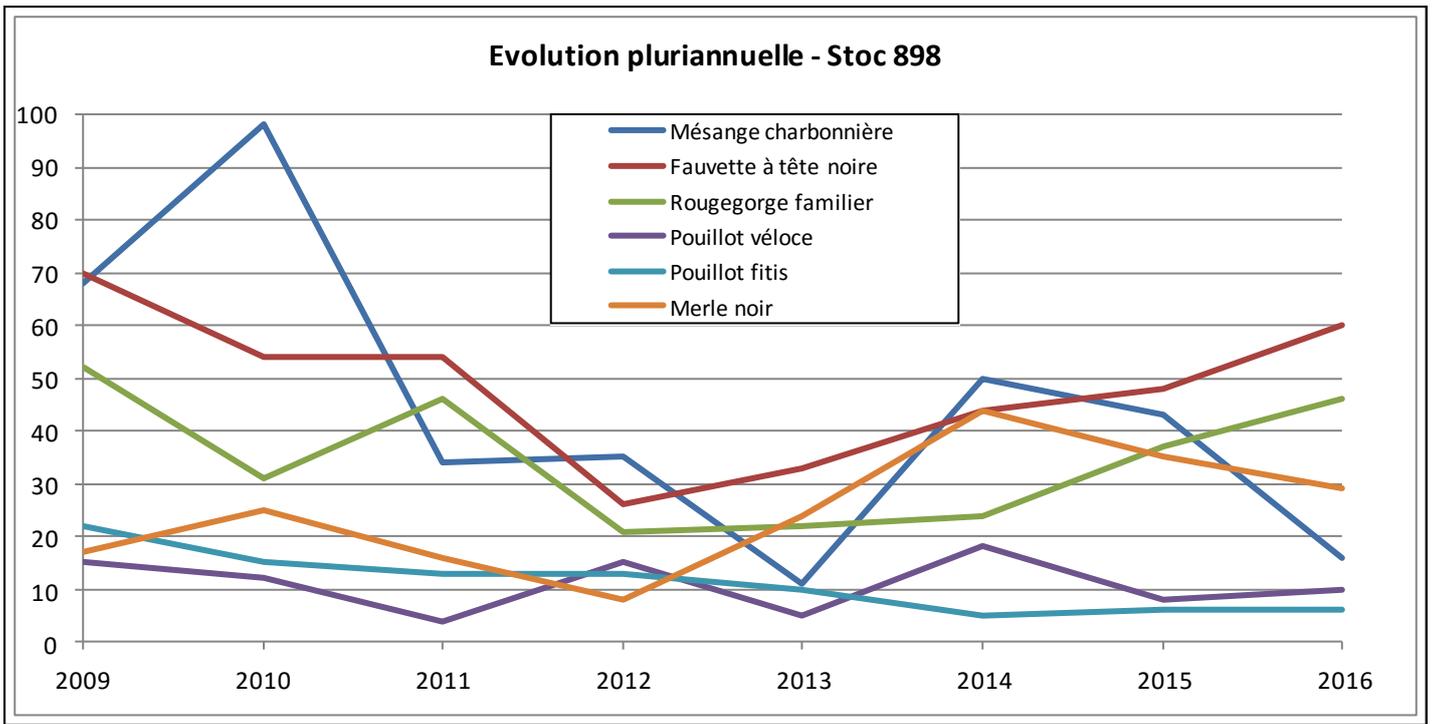


Tableau des captures (Mai - Juillet 2016)

ESPECES	CODE	Captures	Recaptures	Totaux
1 Fauvette à tête noire	SYLATR	56	4	60
2 Rougegorge familier	ERIRUB	37	9	46
3 Merle noir	TURMER	23	6	29
4 Mésange charbonnière	PARMAJ	13	3	16
5 Mésange bleue	PARCAE	14	2	16
6 Grive musicienne	TURPHI	9	2	11
7 Pouillot véloce	PHYCOL	8	2	10
8 Mésange nonnette	PAPALU	5	3	8
9 Pouillot fitis	PHYLUS	5	1	6
10 Pic épeiche	DENMAJ	2	1	3
11 Pinson des arbres	FRICOE	3	0	3
12 Mésange à longue queue	AEGCAU	3	0	3
13 Verdier d'Europe	CARCHL	1	0	1
14 Mésange boréale	PARNUS	1	0	1
15 Rossignol philomèle	LUSMEG	1	0	1
16 Troglodyte mignon	TROTRO	1	0	1
17 Grosbec casse-noyaux	COCTES	1	0	1
18 Grimpereau des bois	CERRIS	1	0	1
TOTAUX		184	33	217



Stoc 898 : l'équipe de la 3ème session à Kembs, Ile du Rhin Nord

Photo : Anne Reszka

Stoc 87 ROZO
« Obere Au – Saint-Louis »
15^{ème} saison

Préparation du terrain :

Le lundi de Pentecôte, 16 mai, à la faveur d'une fenêtre météo, Daniel et Bertrand ont entrepris la taille des tranchées et le montage des 10 filets de ce Stoc ROZO dans la roselière de l'Obere Au. Le niveau d'eau particulièrement élevé suite aux nombreuses pluies orageuses des jours précédents n'a pas facilité la tâche : 4h30 ont été nécessaires à la mise en place du dispositif.

Les filets resteront en place, bien roulés, fermés et sécurisés jusqu'au 17 juillet.

Rousserolle effarvate

Captures - recaptures

Stoc 87 Obere Au

M	F	Total
---	---	-------

2015	bagués ou contrôlés 2014 non contrôlés 2015	16	18	34
	contrôlés 5A			
	contrôlés +4A	1		1
	contrôlés 4A			
	contrôlés +3A	1		1
	contrôlés 3A	1		1
	contrôlés +2A	2		2
	contrôlés 2A	1		1
	bagués +1A	19	8	27
	total cantonnés	25	8	33

2016	bagués ou contrôlés 2015 non contrôlés 2016	23	8	31
	contrôlé 5A			
	contrôlé +4A	1		1
	contrôlé 4A			
	contrôlé +3A			
	contrôlé 3A	3		3
	contrôlé +2A	1	1	2
	contrôlé 2A			
	bagués +1A	23	11	34
	total cantonnés	28	12	40

Session du 22 mai

Présents :

Daniel, Zoli (Zoltan), Peggy, Bertrand.

Rdv à 4h45.

Météo favorable : ciel dégagé - pas de vent - peu de rosée - température fraîche se réchauffant en cours de matinée.

Ouverture à 5h00.

Niveau d'eau très élevé : 30 à 80 cm

14 nouvelles bagues,

dont 12 Rousserolles effarvates soit

11 mâles (probables)

1 femelle (avec un début de plaque incubatrice), signe que les pontes commencent à peine

1 Mésange charbonnière 1M

1 Merle noir 1F

Pas de juvénile

8 contrôles.

Les contrôles inter-session correspondent à 5 individus seulement.

Rousserolle effarvate :

1 mâle (bagué +1A Stoc 87 f6 le 07/06//2015) 7231283

1 femelle (baguée+1A Spol OA f20 le 25/07/2015) 7181659

1 femelle (baguée+1A Spol OA f19 le 22/07/2015) 7181645

Locustelle lusciniöide :

1 mâle (bagué 1A Marais f120 le 10/08/2015) 7469702

Bruant des roseaux :

1 femelle (baguée 1A Spol OA f 24 le 21/09/2013) 7180049

Sexratio rousserolles : 12 mâles pour 3 femelles

STOC 87 : Etat des contrôles de Rousserolle effarvate en 2016
En couleur, les individus capturés lors d'au moins deux sessions différentes

en clair, nicheurs possibles (capturés sur plusieurs années, mais une seule fois lors de l'année en cours)
en vif, nicheurs sûrement cantonnés (capturés lors d'au moins deux sessions différentes de l'année en cours)

N° ACRSCI	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	22/05/16	23/06/16	03/07/16	17/07/16
6620052												M+1A	M+1A	M+1A		M+1A	M+1A	M+1A
6928904													?1A MARAIS 121					M+1A
7180359													?1A OA12	M+1A		M+1A	M+1A	M+1A
7180397													?1A OA22				M+1A	
7181645													F+A OA19	F+1A				
7181659													F+1A OA20	F+1A				
7231283													M+1A	M+1A	M+1A	M+1A	M+1A	M+1A
7645123																F+1A	F+1A	
7645124																F+1A	F+1A	
7645130																F+1A	F+1A	
7645133																M+1A		M+1A
7645137																	M+1A	M+1A
7645138																	F+1A	F+1A



Stoc 87 ROZO, Obere Au

Photo : Julie Hart

STOC 87 - 2016

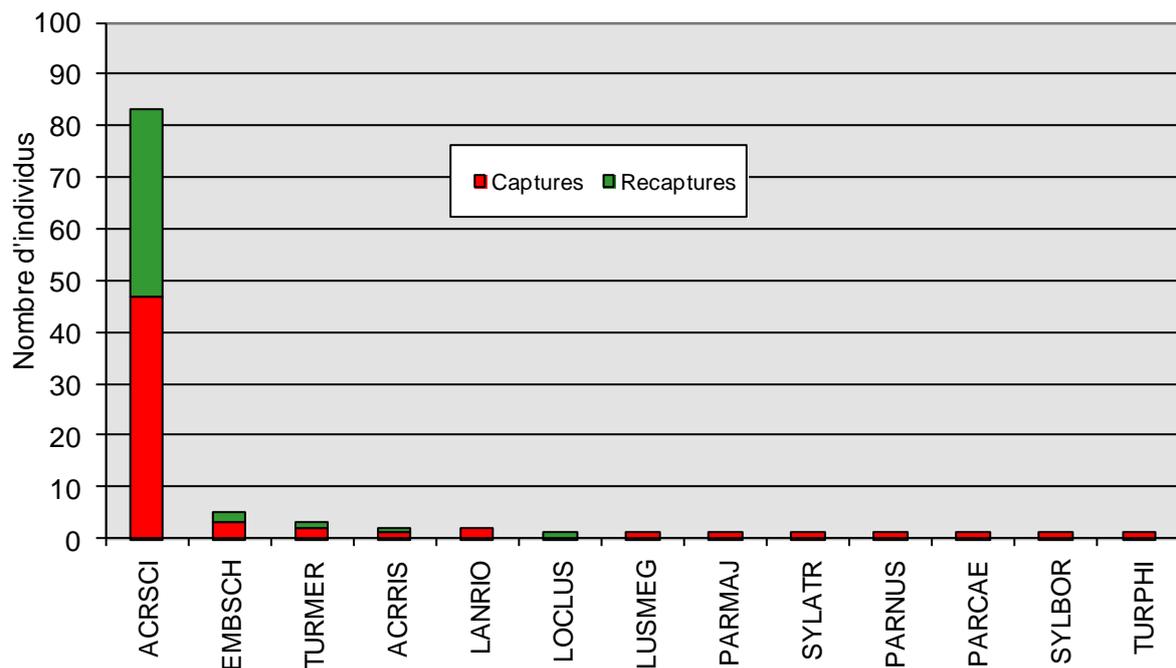


Tableau des captures (Mai - Juillet 2016)

ESPECES	CODE	Captures	Recaptures	Totaux
1 Rousserolle effarvate	ACRSCI	47	36	83
2 Bruant des roseaux	EMBSCH	3	2	5
3 Merle noir	TURMER	2	1	3
4 Rousserolle verderolle	ACRRIS	1	1	2
5 Pie-grièche écorcheur	LANRIO	2		2
6 Locustelle lusciniöïde	LOCLUS		1	1
7 Rossignol philomèle	LUSMEG	1		1
8 Mésange charbonnière	PARMAJ	1		1
9 Fauvette à tête noire	SYLATR	1		1
10 Mésange boréale	PARNUS	1		1
11 Mésange bleue	PARCAE	1		1
12 Fauvette des jardins	SYLBOR	1		1
13 Grive musicienne	TURPHI	1		1
TOTAUX		62	41	103

Remarques :

Contrairement à la saison passée, cette première session n'a permis que peu de captures. On peut donner deux raisons à ce résultat. Suite à deux avant-saisons très arrosées, des surfaces d'eau libre ont fait leur apparition, réduisant la surface en roselière, et par là-même les possibilités de nidification. D'autre part le mois d'avril particulièrement froid et maussade a ralenti l'arrivée des migrateurs. On peut d'ailleurs se demander, à la date du 22 mai, si tous sont arrivés et cantonnés. Conséquence aussi des niveaux d'eau importants, les oiseaux généralistes se sont peu montrés.

Le sex-ratio des rousserolles effarvattes reste particulièrement déséquilibré. Des ajustements seront certainement à faire car aucune plaque incubatrice vascularisée n'a été décelée. Aucune couveuse n'a été capturée. Une seule femelle présentait un oviducte plein, les deux autres un ventre quelque peu dégarni et une protubérance insignifiante, sans plus. Un seul contrôle a concerné un individu nicheur dans le carré stoc l'an passé, les deux autres ayant niché dans la périphérie.

Depuis 4 ans, la Locustelle luscinoïde est capturée sur le carré Stoc. Cette fois c'est un contrôle qui a été effectué dès la première session. Il s'agit d'un oiseau bagué 1A en août 2015 dans le Marais : un « produit » local qui a effectué une dispersion postjuvénile.

Le Pouillot fitis a été entendu dans les secteurs les plus buissonnants.

Session du 23 juin

Initialement prévue le dimanche 12 juin, la session a dû être reportée au dimanche 19 juin pour cause d'intempéries puis au jeudi 23 juin pour les mêmes raisons. En effet, le mois de juin a été particulièrement perturbé par des événements orageux violents, d'importantes précipitations et des écarts de température élevés. Un contrôle des filets restés en place a été effectué entre temps. Néanmoins lors de la session de remplacement les tranchées s'étaient bien refermées et un filet, noyé, a dû être remplacé.

Présents :

Annette, Zoli (Zoltan), Bastien (stagiaire Blongios), Bertrand
Rdv à 4h45
Ouverture à 5h
Ciel bleu, très chaud.
Niveau d'eau toujours aussi élevé : 30 à 80 cm

12 nouvelles bagues,

dont 7 Rousserolles effarvattes soit
3 mâles
4 femelles

1 Rousserolle verderolle 1M
1 Bruant des roseaux 1M

Juvéniles :

2 Bruants des roseaux
1 Mésange boréale

10 contrôles correspondant à 4 individus

Rousserolle effarvatte

1 mâle (bagué +1A f8 Stoc 87 le 19/05/2013) 6620052
1 mâle (bagué 1A f12 Spol OA le 10/08/2014) 7180359
1 mâle (bagué +1A f6 Stoc 87 le 07/06/2015) 7231283

Bruant des roseaux :

1 mâle (bagué +1A f29 Spol OA le 07/09/2014) 7180455

Sexratio rousserolles : 6 mâles pour 4 femelles

Remarques :

Seules 22 captures sont effectuées, représentant à peine 16 individus différents pour 4 espèces

Rousserolle effarvate : 1 mâle contacté lors de la première session et 2 mâles bagués les années passées sont recontrôlés, Aucune femelle n'est recontactée.

Rousserolle verderolle : 1 mâle est bagué puis contrôlé. Il pourrait être nicheur en périphérie immédiate.

Bruant des roseaux : 4 individus (dont 2 juvéniles) sont capturés attestant d'une présence, en petit nombre néanmoins.

Mésange boréale : 1 juvénile est contacté. L'espèce est régulièrement présente et nicheuse.

Locustelle luscinioides : aucune n'a été capturée ni entendue sur le site du STOC.

Le faible nombre d'oiseaux présents peut s'expliquer par l'hostilité du milieu suite aux intempéries. On peut espérer qu'avec une stabilisation des conditions météorologiques, des nichées tardives ou de remplacement vont enrichir l'effectif.

Session du 3 juillet

Elle a pu avoir lieu à la date prévue, cependant 10 jours seulement après la deuxième session. Les tranchées n'ont pas nécessité de taille préalable mais sont devenues, de ce fait, relativement étroites, ce qui rendait les déplacements assez ardues. Le niveau d'eau est resté élevé.

Présents :

Julie, Bastien (stagiaire Blongios), Marc, Bertrand

Rdv à 4h45

Ouverture à 5h

Ciel bleu, sans nuages.

Forte rosée.

Frais à chaud en fin de matinée.

Niveau d'eau élevé : 25 à 50 cm

12 nouvelles bagues,

dont

5 Rousserolles effarvates adultes,

soit 5 mâles

et **1 femelle**

1 Grive musicienne 1M

Juveniles :

2 Rousserolles effarvates

1 Merle noir

1 Rossignol philomèle

1 Fauvette des jardins

1 Mésange bleue

14 contrôles correspondant à 7 individus différents

Rousserolle effarvate : 7

1 mâle (bagué +1A f8 Stoc 87 le 19/05/2013) 6620052

1 mâle (bagué 1A f12 Spol OA le 10/08/2014) 7180359

1 mâle (bagué 1A f22 Spol OA le 25/08/2014) 7180397

1 mâle (bagué +1A f6 Stoc 87 le 07/06/2015) 7231283

1 femelle (baguée +1A f4 Stoc 87 le 23/06/2016) 7645123

1 femelle (baguée +1A f9 Stoc 87 le 23/06/2016) 7645124

1 femelle (baguée +1A f1 Stoc 87 le 23/06/2016) 7645130

Sexratio rousserolles : 9 mâles pour 4 femelles

Remarques :

Peu de captures car peu de mouvements et surtout peu d'oiseaux, malgré une météo plutôt favorable.

Rousserolle effarvate :

A 10 jours d'intervalle, on retrouve 3 femelles sur les 4 rencontrées. Celle-ci sont donc bien cantonnées pour enfin entreprendre des nichées productives. Seuls 2 juvéniles sont capturés, ce qui correspond aux résultats de l'année précédente.

La Locustelle lusciniöide confirme... son absence.

Quant aux autres espèces, des juvéniles surtout, elles affichent un comportement habituel d'erratisme dans l'espace-refuge que représente pour eux une roselière en cette saison.

Session du 17 juillet

Les roseaux ont encore poussé jusqu'à atteindre 3 m par endroits. Les tranchées devenues étroites par endroits ont été élargies le matin-même par piétinement dans les endroits denses.

Présents :

Anaïs, Anne, Jean, Bertrand

Rdv à 4h45

Ouverture à 5h

La fraîcheur du petit matin a peu à peu cédé la place à une chaleur estivale. La forte rosée a persisté jusque vers 9h30. Le niveau d'eau est resté assez élevé. Les moustiques n'ont pas été trop virulents et les taons n'ont pas apparus. Le démontage s'est effectué avec célérité : perches et haubans ont été laissés sur place à la croisée des filets. Les filets serviront fin août pour le protocole SEJOUR au Kirchenerkopf.

Niveau d'eau élevé : 25 à 50 cm.

Pose de 24 nouvelles bagues, résultat inattendu vu les conditions météorologiques du printemps.

Adultes :

10 Rousserolles effarvates,

soit 5 mâles

et **5 femelles**

1 Pie-grièche écorcheur 1M

Juvéniles :

11 Rousserolles effarvates (1 seule en 2015, mais 12 en 2014)

1 Fauvette à tête noire

1 Pie-grièche écorcheur

9 contrôles correspondant à 8 individus différents

Rousserolles effarvates : 7

1 mâle (bague +1A f8 Stoc 87 le 19/05/2013) 6620052

1 mâle (bague 1A f121 Marais le 23/08/2014) 6928904

1 mâle (bague 1A f12 SpoI OA le 10/08/2014) 7180359

1 mâle (bague +1A f6 Stoc 87 le 07/06/2015) 7231283

1 mâle (bague +1A f1 Stoc 87 le 23/06/2016) 7645133

1 mâle (bague +1A f8 Stoc 87 le 03/07/2016) 7645137

1 femelle (bague +1A f8 Stoc 87 le 03/07/2016) 7645138

Merle noir : 1

Sexratio rousserolles : 12 mâles pour 6 femelles

Bertrand SCAAR

Remarques :

Au retour de migration, comme l'an passé, ce sont surtout des mâles de rousserolles effarvattes qui sont retrouvés. Ils resteront, pour certains, cantonnés sur le site malgré les nombreuses et violentes perturbations météorologiques qui déferlent sur la région. L'un d'eux est même contrôlé lors de toutes les 4 sessions. Pour les femelles, il y a plus de déplacements. Celles qui sont contrôlées lors de la première session ne reparaissent pas par la suite. En deuxième, voire en troisième session, ce sont des oiseaux qui ont connu des échecs en périphérie ou des migrants tardifs qui sont contactés.

Le nombre de couples de rousserolles effarvattes cantonnées, basé sur le nombre de femelles, ne semble donc pas excéder 4, ce qui est encore moins que l'année passée. Le constat est semblable à ce qui est observé par ailleurs pour la plupart des espèces aviennes : la météo calamiteuse a engendré des difficultés à construire les nids. De plus, le ralentissement de la croissance de la végétation a, par ricochet, entraîné un retard dans le développement des insectes et donc un manque de nourriture pour les jeunes.

Curieusement néanmoins, 11 juvéniles sont bagués à la mi-juillet alors qu'on n'en comptait que 2 l'an passé. Ce succès de reproduction peut s'expliquer, pour la rousserolle, par une durée très courte de la ponte à l'envol des jeunes (environ 25 jours). Le début juillet, avec des températures élevées, a effectivement vu une soudaine « explosion » d'insectes.

La Locustelle luscinioïde, contactée en première session, ne réussit pas à se cantonner cette année. Le Bruant des roseaux se manifeste en petit nombre, erratique, en début de saison. Une Rousserolle verderolle est aussi baguée. Aucun autre paludicole n'est observé. Comme les années passées, les buissons hébergent des espèces inféodées à ces milieux, capturées à l'unité. Deux pies-grièches écorcheurs, un mâle et un juvénile, nicheurs dans les buissons de la pâture proche sont marqués.

Bertrand Scaar



Stoc 87, à Saint-Louis, Obere Au : de l'eau, de la boue et une ambiance tropicale

Photo : Anne Reszka

**Un grand merci à tous les collaborateurs 2016,
sans qui ces programmes ne pourraient être tenus.**

STOC12 :

Sandrine ADREANI, Jean BAYSANG, Justine CHLECQ, Anaïs COLIN, Peggy DIETHER, Bastien JEANNIN, Lilla LOVACZ, Zoltan LUKACS, Michel MULLER, Anne RESZKA, Odile SCHIFFLI, Annette SCHINDLER, Daniela VUILLAUME,

STOC898 :

Sandrine ADREANI, Danielle BAUMANN, Jean BAYSANG, Anaïs COLIN, Julie HART, Bastien JEANNIN, Zoltan LUKACS, Cécile LENGERT, Anne RESZKA, Annette SCHINDLER, Daniela VUILLAUME

STOC87 :

Zoltan LUKACS, Jean BAYSANG, Anaïs COLIN, Peggy DIETHER, Julie HART, Bastien JEANNIN, Anne RESZKA, Daniel SCHAMBERGER