

**PROGRAMME  
DE  
SUIVI TEMPOREL DES OISEAUX COMMUNS**

**STATIONS  
STOC 12 : ILE DU RHIN - VILLAGE-NEUF  
STOC 13 : ILE DU RHIN - KEMBS  
STOC 87 : OBERE AU - SAINT-LOUIS**



Photos : Cyril Sénéchal

# **RAPPORT D'ACTIVITÉS**

## **2011**

présenté par  
**Bertrand SCAAR, Christian MANIGOLD, 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 – Village-Neuf » 23ème saison

A la suite d'un hiver froid, avec peu de précipitations, a succédé un printemps sec et particulièrement chaud. La végétation a bien évolué dans un premier temps, profitant des réserves d'eau accumulées durant l'hiver. Elle était donc déjà bien développée lors de l'après-midi de préparation du terrain, le 23 avril. Les perches ont été plantées avec peine dans un sol très dur.

Première séance : elle s'est déroulée le 1er mai, par beau temps et par une température agréable. Cependant, malgré la rosée du matin, le sol restait très sec.

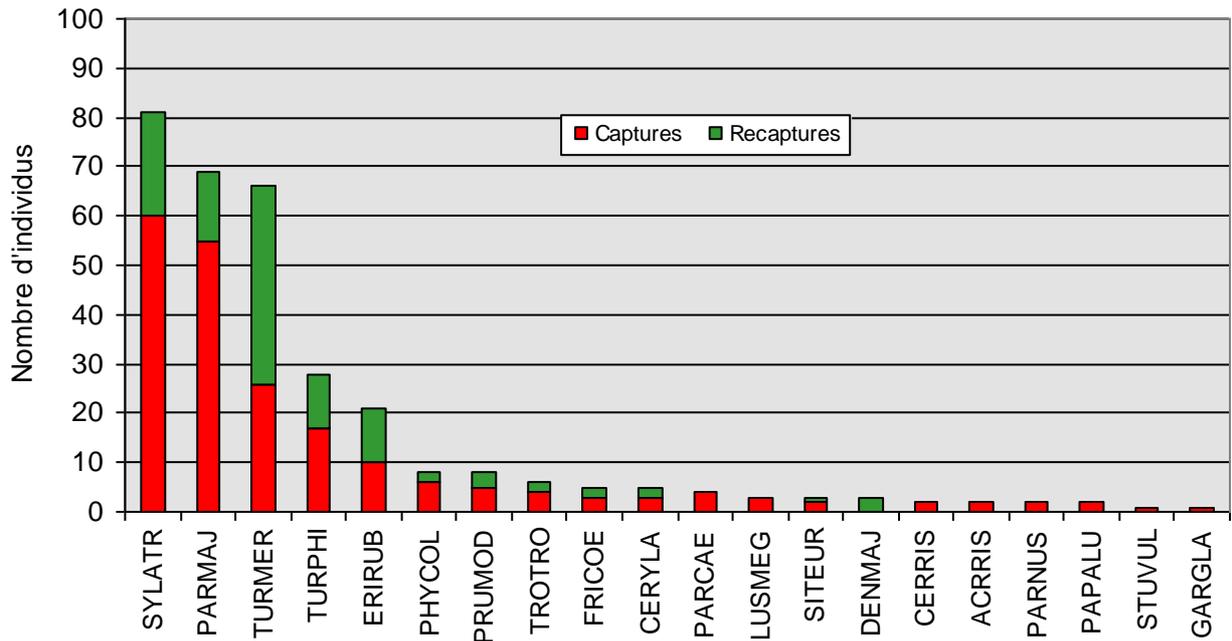
Les grands turdidés, merles et grives, furent nombreux à être bagués et contrôlés suite certainement à leur repli dans les lieux gardant humidité et fraîcheur et donc leur nourriture favorite : escargots et limaces.

Le décompte des oiseaux capturés est supérieur à l'an passé (58 individus bagués et 32 contrôlés) mais les espèces sont peu variées (10 espèces). Pinson, verdier et rossignol sont entendus mais non capturés.

La seconde session fut tenue à la date prévue, le 22 mai. Ortie et Balsamine avaient presque atteint leur taille maximale malgré la sécheresse persistante. Le temps agréable devint lourd et orageux en fin de matinée.

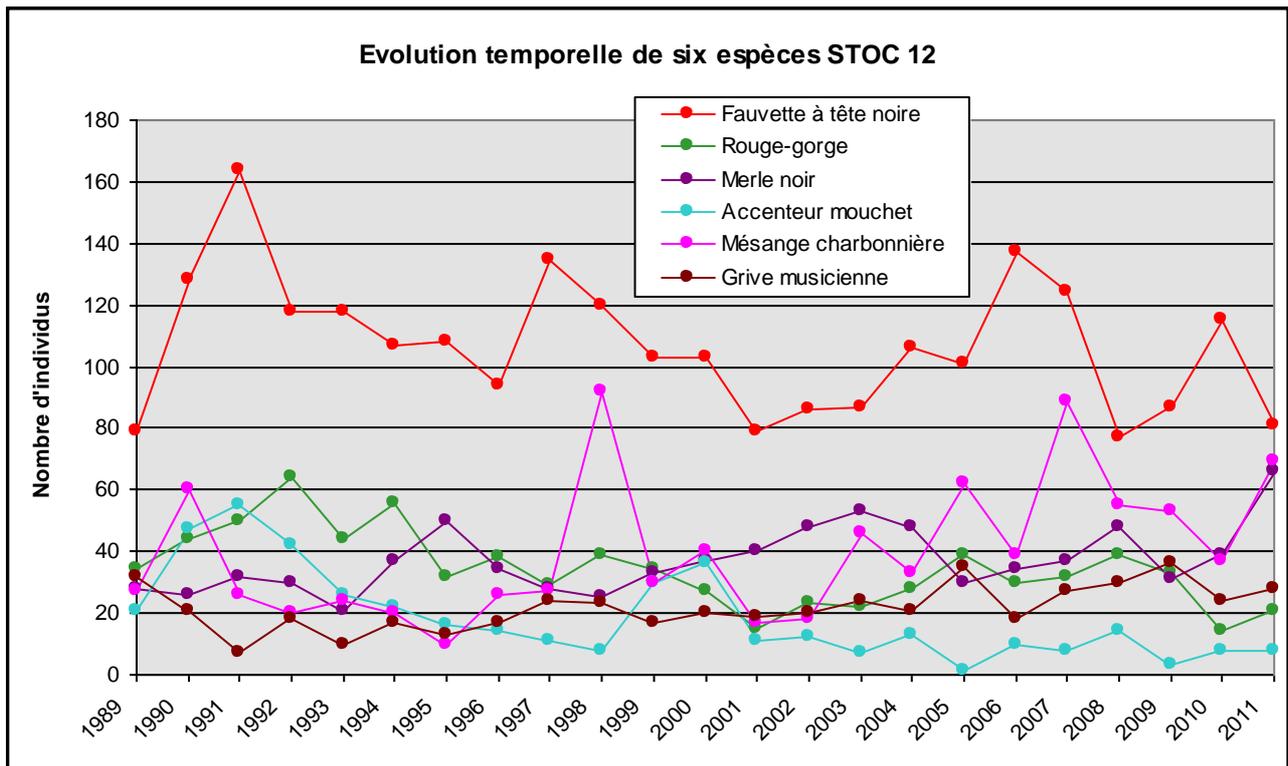
<b>STOC 12 - AUTO-CONTRÔLES EXCEPTIONNELS en 2011</b> <i>Une lecture des données depuis 1989</i> <i>a permis de dégager les plus intéressantes recaptures de l'année :</i>					
<b>BAGUE</b>	<b>ESPECE</b>	<b>SEXE</b>	<b>DATE DE BAGUAGE</b>	<b>DATES DE CONTRÔLE</b>	<b>ÂGE</b>
4 902 879	Fauvette à tête noire	femelle	28/05/06	01/05/11	<b>+6A</b>
GH 47 572	Pic épeiche	mâle	28/05/06	06/05/07 01/06/08 22/06/08 24/05/09 23/05/10 01/05/11 22/05/11	<b>+6A</b>
JA 507 099	Merle noir	mâle	06/05/07	22/05/11	<b>+6A</b>
5 310 144	Pinson des arbres	femelle	27/05/07	04/05/08 22/05/11	<b>+5A</b>
JA 538 626	Merle noir	mâle	24/06/07	21/06/09 08/05/10 23/05/10 01/05/11 22/05/11	<b>5A</b>
5 310 218	Rougegorge familier	mâle	04/05/08	01/06/08 23/05/10 01/05/11 22/05/11	<b>5A</b>
JA 538 698	Grive musicienne	mâle	24/05/09	08/05/10 23/05/10 01/05/11 22/05/11	<b>4A</b>
5 310 300	Grimpereau des jardins	mâle	24/05/09	22/05/11	<b>+3A</b>
5 682 675	Mésange charbonnière	mâle	08/05/10	01/05/11	<b>+3A</b>
R 35 028	Pouillot véloce	femelle	23/05/10	01/05/11	<b>+2A</b>
5 682 671	Accenteur mouchet	mâle	08/05/10	23/05/10 20/06/10 22/05/11	<b>+2A</b>

## STOC 12 - 2011



**Tableau des captures (Mai - Juin 2011)**

ESPECES	CODE	Captures	Recaptures	Totaux
1 Fauvette à tête noire	SYLATR	60	21	<b>81</b>
2 Mésange charbonnière	PARMAJ	55	14	<b>69</b>
3 Merle noir	TURMER	26	40	<b>66</b>
4 Grive musicienne	TURPHI	17	11	<b>28</b>
5 Rougegorge familier	ERIRUB	10	11	<b>21</b>
6 Pouillot véloce	PHYCOL	6	2	<b>8</b>
7 Accenteur mouchet	PRUMOD	5	3	<b>8</b>
8 Troglodyte mignon	TROTRO	4	2	<b>6</b>
9 Pinson des arbres	FRICOE	3	2	<b>5</b>
10 Grimpereau des jardins	CERYLA	3	2	<b>5</b>
11 Mésange bleue	PARCAE	4	0	<b>4</b>
12 Rossignol philomèle	LUSMEG	3	0	<b>3</b>
13 Sittelle torchepot	SITEUR	2	1	<b>3</b>
14 Pic épeiche	DENMAJ	0	3	<b>3</b>
15 Grimpereau des bois	CERRIS	2	0	<b>2</b>
16 Rousserolle verderolle	CERRIS	2	0	<b>2</b>
17 Mésange boréale	PARNUS	2	0	<b>2</b>
18 Mésange nonnette	PAPALU	2	0	<b>2</b>
19 Etourneau sansonnet	STUVUL	1	0	<b>1</b>
20 Geai des chênes	GARGLA	1	0	<b>1</b>
<b>TOTAUX</b>		<b>208</b>	<b>112</b>	<b>320</b>



Le nombre de merles noirs capturés fut supérieur au nombre de fauvettes à tête noire, ce qui n'était jamais arrivé par le passé. La strate ortie-balsamine est le seul endroit humide où les turdidés trouvent à se nourrir, ce qui peut expliquer la concentration de ces espèces en ce lieu. Les espèces insectivores, au contraire, recherchent leur nourriture haut dans les arbres et sont, de ce fait, peu capturées.

Sept juvéniles, dont 5 merles noirs ont été bagués. La nidification semble assez étalée dans le temps, certaines nichées sont précoces, mais d'autres vont tarder vu le peu de nourriture disponible. Bilan : belle stabilité avec un nombre de contrôles (58) supérieur à celui des baguages (52). Contrôle d'un pouillot véloce bagué ICONA MADRID

Belle variété d'espèces (17), avec un sursaut de l'accenteur mouchet.

La végétation ayant quasiment atteint son maximum fin mai, il n'y eut pas beaucoup de travaux de fauche à effectuer pour préparer le terrain pour la troisième session. La décision fut prise de la maintenir malgré le risque de passages orageux annoncés

Un vent soutenu avec, par instants, de fortes rafales a limité les précipitations et les quelques gouttes tombées n'ont pas été gênantes pour la conduite des opérations.

Le taux de reproduction est bien plus élevé que l'an passé, mais assez irrégulier, selon les espèces. Comme on pouvait le prévoir, les jeunes mésanges charbonnières sont les plus nombreuses.

Beaucoup de nouvelles fauvettes et peu de contrôles, comme l'an passé déjà : on peut penser que les premières nichées n'ont pas réussi et que les adultes ont cherché d'autres territoires. Ils auront été remplacés par de nouveaux venus.

Merles : quelques jeunes merles ont été rencontrés mais aucune jeune grive.

De nombreux cris de pics ont été entendus, mais aucun n'a été capturé.

Deux rousserolles verderolles, un mâle et une femelle avec plaque incubatrice sont signe d'un changement du milieu, du moins aux alentours du triangle boisé Stoc. L'espèce est nouvelle pour le site : elle n'avait jamais été notée auparavant. Bagués : 98 - Contrôlés : 22 - Espèces : 14

**Le nombre de contrôles interannuels est particulièrement important pour le Merle noir, mais il reste assez faible pour les autres espèces.**

**Le taux de reproduction est bon pour la Mésange charbonnière et le Merle noir. Le temps sec a concentré les individus de cette dernière espèce dans la strate orties – balsamine restée humide, hébergeant limaces et escargots. Pourtant, les autres Turdidés, Grive musicienne et Rougegorge familier n'ont pas eu la même réussite.**

Bertrand Scaar

## Stoc 13 nouveau « Station de Kembs » 3ème saison



Christian et le pic

*Photo : Michel Muller*

**14 Mai** : Première session de baguage : Beau temps chaud.

Lors de la préparation des tranchées j'avais constaté que la végétation du sol était restée très basse et qu'il n'était pas obligatoire de faucher. Les jeunes branches qui d'habitude gênent le passage et peuvent endommager les filets étaient quasiment absentes. Bref, peu de travail mais aussi peu de végétation.

Lors de la pose des filets je me suis rendu compte qu'on pouvait apercevoir les filets déjà posés à travers le feuillage. En fait, les feuilles étaient très petites et recroquevillées sur elles-mêmes. L'absence de pluie au printemps et le manque de réserve hivernale avaient fortement limité le développement des jeunes ramures. Cette situation inhabituelle aura-t-elle une influence sur les captures ?

La première surprise a été la capture d'un merle de première année, ce qui ne m'était jamais arrivé. La deuxième, c'est la faible proportion de pouillots véloces par rapport aux fitis. Les véloces sont assez présents d'habitude et apprécient le milieu forestier. Sinon les captures sont nombreuses et relativement variées : 12 espèces, 37 baguages, 19 contrôles.

Le temps est resté au beau fixe et bien sûr, grosse chaleur.

**11 juin** : Deuxième session : Temps nuageux, couvert et venteux.

Température peu élevée (env. 15°C)

Peu d'oiseaux pour une session de juin, d'habitude assez riche. La proportion d'adultes est très importante sur le total captures et contrôles. Les oiseaux auraient-ils peu niché ?

9 espèces, 41 baguages, 19 contrôles.

Malgré les nuages, le temps est resté sec.

**2 juillet** : Troisième session : Temps menaçant mais sec jusqu'à la fin.

Une session décevante avec peu d'espèces et un nombre peu élevé de captures.

Peu de pouillots (un véloce, un fitis).

Il semble que le temps trop sec ait eu raison de la reproduction.

10 espèces (dont 6 avec un seul représentant !), 59 baguages, 17 contrôles

Pour la première fois, il pleut après la session.

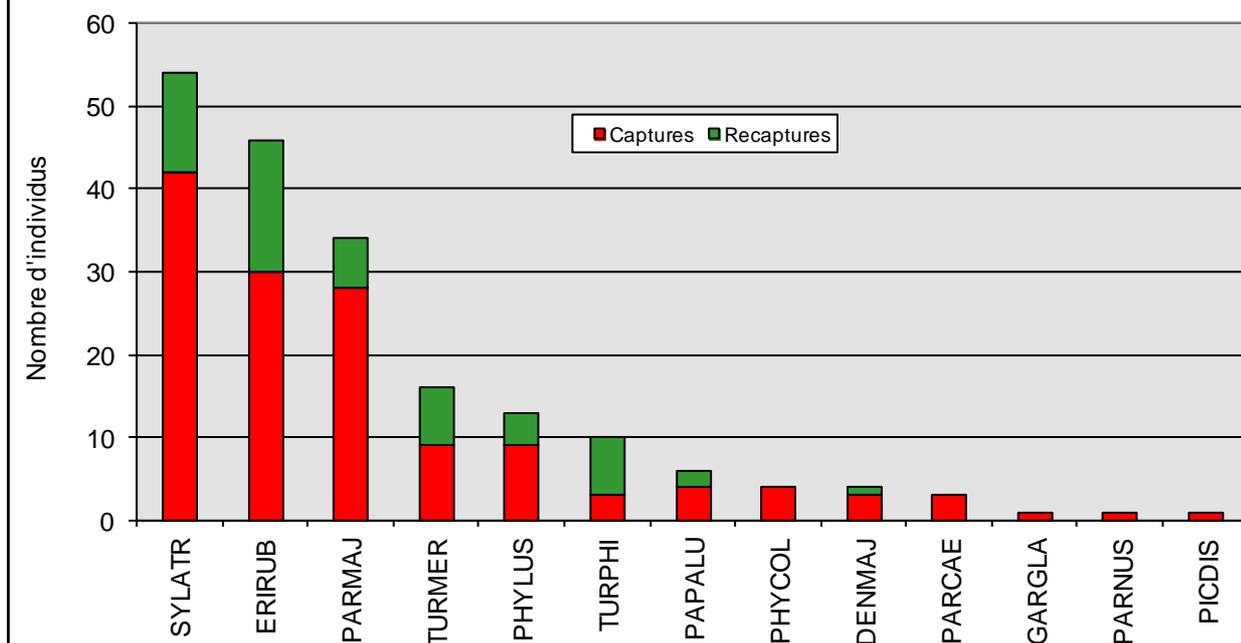
Christian Manigold



Pic vert 1ère année

*Photo : Michel Muller*

## STOC 13 - 2011



**Tableau des captures (Mai - Juillet 2011)**

ESPECES	CODE	Captures	Recaptures	Totaux
1 Fauvette à tête noire	SYLATR	42	12	54
2 Rougegorge familier	ERIRUB	30	16	46
3 Mésange charbonnière	PARMAJ	28	6	34
4 Merle noir	TURMER	9	7	16
5 Pouillot fitis	PHYLUS	9	4	13
6 Grive musicienne	TURPHI	3	7	10
7 Mésange nonnette	PAPALU	4	2	6
8 Pouillot véloce	PHYCOL	4		4
9 Pic épeiche	DENMAJ	3	1	4
10 Mésange bleue	PARCAE	3		3
11 Geai des chênes	GARGLA	1		1
12 Mésange boréale	PARNUS	1		1
13 Pic vert	PICDIS	1		1
<b>TOTAUX</b>		<b>138</b>	<b>55</b>	<b>193</b>

**Rousserolle effarvate**

Captures - recaptures

Stoc 87 Obere Au

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

<b>2009</b>	bagués ou contrôlés 2008 non contrôlés 2009	10	7	<b>17</b>
	contrôlés +6A	1		<b>1</b>
	contrôlés 6A			<b>0</b>
	contrôlés +5A			<b>0</b>
	contrôlés 5A			<b>0</b>
	contrôlés +4A	1		<b>1</b>
	contrôlés 4A		1	<b>1</b>
	contrôlés +3A		2	<b>2</b>
	contrôlés 3A	1		<b>1</b>
	contrôlés +2A	4	1	<b>5</b>
	contrôlés 2A	2	2	<b>4</b>
	bagués +1A	7	5	<b>12</b>
	<b>total cantonnés</b>	<b>16</b>	<b>11</b>	<b>27</b>

<b>2010</b>	bagués ou contrôlés 2009 non contrôlés 2010	13	11	<b>24</b>
	contrôlés +6A			
	contrôlés 6A			
	contrôlés +5A	1		<b>1</b>
	contrôlés 5A			
	contrôlés +4A			
	contrôlés 4A			
	contrôlés +3A	1	1	<b>2</b>
	contrôlés 3A	3		<b>3</b>
	contrôlés +2A	4		<b>4</b>
	contrôlés 2A	1	1	<b>2</b>
	bagués +1A	6	8	<b>14</b>
	<b>total cantonnés</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>26</b>

<b>2011</b>	bagués ou contrôlés 2010 non contrôlés 2011	12	7	<b>19</b>
	contrôlés +6A		1	<b>1</b>
	contrôlés 6A			
	contrôlés +5A			
	contrôlés 5A	1		<b>1</b>
	contrôlés +4A	2	1	<b>3</b>
	contrôlés 4A	2	1	<b>3</b>
	contrôlés +3A	1		<b>1</b>
	contrôlés 3A			
	contrôlés +2A	3	3	<b>6</b>
	contrôlés 2A			
	bagués +1A	3	3	<b>6</b>
	<b>total cantonnés</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>21</b>

**Stoc 87 « Obere Au – Saint-Louis », an 10.**

Les bourrasques de l'automne passé ont couché une très grande partie des roselières. Le printemps très sec n'a pas dynamisé la pousse des phragmites. Ceux-ci resteront rabougris principalement dans les parties éloignées du bras. L'eau provenant du canal s'infiltrant pour alimenter la nappe, c'est surtout l'eau des rares pluies qui humidifie le marais.

**Préparation du terrain:**

La taille des tranchées et le montage du dispositif ont été effectués par Marc et Nicolas le samedi 14 mai.

**Session du 15 mai :**

Belles éclaircies. Pluie en fin de matinée, après la fermeture des filets.  
Niveau d'eau faible.

*Seuls 13 individus sont bagués :*

- 3 rousserolles effarvates (2M, 1F)
- 2 fauvettes des jardins (2F)
- 1 pouillot véloce (F)
- 1 martin-pêcheur (M)
- 1 grimpeur des jardins (M?)
- 1 mésange charbonnière (M)
- 1 grive musicienne (M)
- 2 tairiers des prés (2F)

Déjà un juvénile : 1 merle noir (M)

*18 sont contrôlés, correspondant à 15 oiseaux :*

- 8 rousserolles effarvates (5M, 3F)
- 1 locustelle tachetée (M)
- 1 pouillot fitis (M)
- 1 grive musicienne (M)
- 1 fauvette des jardins (F)
- 1 mésange charbonnière (F)
- 2 bruants des roseaux (2M)

**Sexratio rousserolles : 7 mâles pour 4 femelles****Remarques :**

- Contrairement à l'an passé, le nombre de rousserolles est faible : ceci est dû, avant tout, à l'état de la roselière. Les roseaux, couchés par les intempéries du début de l'hiver, n'offrent pas les supports nécessaires à la construction des nids.

Ceci pourra encore évoluer avec la pousse des nouvelles tiges.

- D'autre part, le niveau d'eau très bas, dû à la sécheresse des dernières semaines, ainsi que l'avancée de l'embuissonnement favorisent l'implantation d'autres espèces.

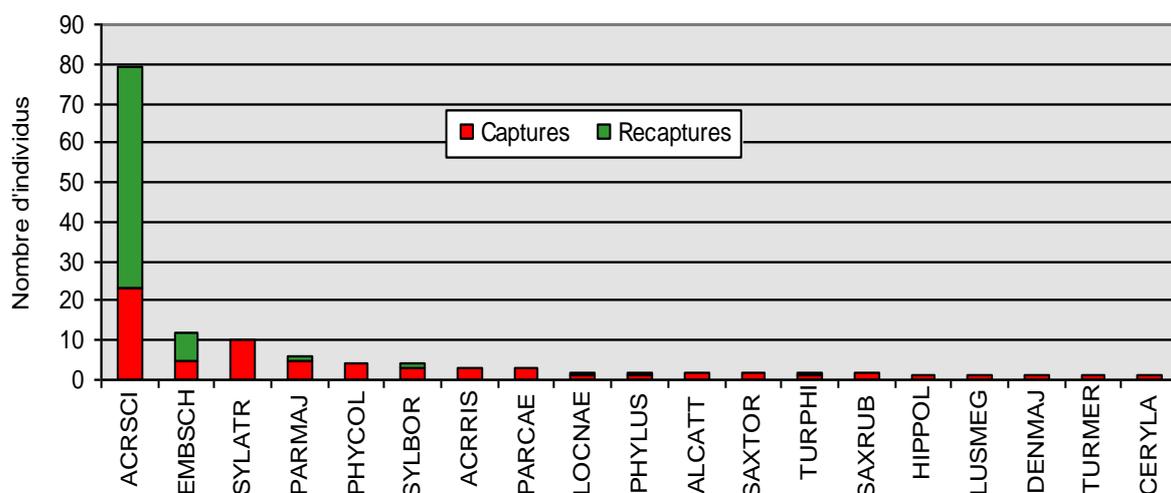
- Des jeunes, erratiques dans la roselière l'an passé, sont contrôlés nicheurs cette année : fauvette des jardins, pouillot fitis, pouillot véloce, mésange charbonnière.

**STOC 87 : Etat des contrôles de Rousserolle effarvate en 2011**  
**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	15/05/11	05/06/11	26/06/11	10/07/11
5308931					F+1A		F+1A					F+1A	F+1A
5311565							M+1A	M+1A				M+1A	
5311586							F+1A	F+1A OA 23 24/08			F+1A	F+1A	F+1A
5311604							M+1A			M+1A	M+1A	M+1A	M+1A
5311676								M+1A	M+1A			M+1A	
5313680						? 1A OA 1 31/08				M+1A	M+1A	M+1A	
5616328							? 1A OA 17 18/07	F2A			F+1A		F+1A
6130962								M+1A OA 19 16/07	M+1A	M+1A	M+1A		
6130984								M+1A OA 19 19/07	M+1A	M+1A	M+1A		
6133953									F+1A		F+1A	F+1A	
6133994									F+1A	F+1A			F+1A
6133999									F+1A	F+1A	F+1A		
6311533									M+1A OA 11 15/07		M+1A		M+1A
6311558									M+1A OA 1 20/07	M+1A	M+1A	M+1A	
6311638									M+1A OA 13 29/07			M+1A	
6346852										F+1A	F+1A	F+1A	
6346860											F+1A	F+1A	
6346864											M+1A		M+1A
6346869											M+1A	M+1A	
6346870											M+1A	M+1A	
6346874											F+1A		F+1A

### STOC 87 - 2011



**Tableau des captures (Mai - Juillet 2011)**

	ESPECES	CODE	Captures	Recaptures	Totaux
1	Rousserolle effarvate	ACRSCI	23	56	<b>79</b>
2	Bruant des roseaux	EMBSCH	5	7	<b>12</b>
3	Fauvette à tête noire	SYLATR	10		<b>10</b>
4	Mésange charbonnière	PARMAJ	5	1	<b>6</b>
5	Pouillot véloce	PHYCOL	4		<b>4</b>
6	Fauvette des jardins	SYLBOR	3	1	<b>4</b>
7	Rousserolle verderolle	ACRRIS	3		<b>3</b>
8	Mésange bleue	PARCAE	3		<b>3</b>
9	Locustelle tachetée	LOCNAE	1	1	<b>2</b>
10	Pouillot fitis	PHYLUS	1	1	<b>2</b>
11	Martin-pêcheur d'Europe	ALCATT	2		<b>2</b>
12	Tarier pâtre	SAXTOR	2		<b>2</b>
13	Grive musicienne	TURPHI	1	1	<b>2</b>
14	Tarier des prés	SAXRUB	2		<b>2</b>
15	Hypolaïs polyglotte	HIPPOL	1		<b>1</b>
16	Rosignol philomèle	LUSMEG	1		<b>1</b>
17	Pic épeiche	DENMAJ	1		<b>1</b>
18	Merle noir	TURMER	1		<b>1</b>
19	Grimpereau des jardins	CERYLA	1		<b>1</b>
	<b>TOTAUX</b>		<b>70</b>	<b>68</b>	<b>138</b>

- Deux tariers des prés sont certainement de passage.
- Présence de la locustelle tachetée.
- Absence de la rousserolle verderolle et des autres paludicoles.

### **Session du 5 juin :**

Retailage des tranchées le mardi précédant : Bertrand et Odile.  
Les filets sont restés en place.

Belles éclaircies après les pluies orageuses de la veille et de la nuit.  
Temps chaud et lourd en fin de matinée.  
Niveau d'eau, grâce aux chutes de pluie : 0 à 30 cm

#### *15 nouvelles bagues dont*

9 rousserolles effarvattes soit

- 6 mâles

- **3 femelles avec plaque incubatrice marquée dont une prête à pondre.**

2 rousserolles verderolles (2M)

1 martin-pêcheur (F)

Juveniles :

1 fauvette à tête noire

1 mésange charbonnière

1 pic épeiche (nouvelle espèce pour le carré)

#### *20 contrôles correspondant à 12 individus*

10 rousserolles effarvattes (6M, 4F)

2 bruants des roseaux (M, F)

### **Sexratio rousserolles : 12 mâles pour 7 femelles**

**Sur 6 mâles contrôlés, 5 étaient des contrôles déjà présents lors de la première session.  
Sur 4 femelles contrôlées, 1 était un contrôle déjà présent lors de la première session et l'autre une nouvelle bague.**

**Ceci met en évidence l'échelonnement des retours de migration : mâles locaux +2A, puis femelles locales +2A, puis individus de deuxième année qui s'installent dans les territoires vacants.**

### **Remarques :**

- Le nombre de rousserolles reste assez faible : cependant la roselière a bien repris et des nids ont pu être construits. Les femelles présentent des plaques incubatrices bien fripées ou des masses importantes, des œufs étant souvent discernables dans l'oviducte.

- La répartition dans l'espace est encore assez inégale.

On constate une forte présence au bord du bras, à proximité de l'eau, là où les nouveaux roseaux atteignent les plus grandes tailles.

- Le niveau d'eau s'est très légèrement élevé suite aux récentes pluies d'orage.

- Bon nombre d'autres espèces sont entendues à proximité, mais les captures présentent peu de variété.

- Deux bruants des roseaux (contrôles), deux rousserolles verderolles et un martin-pêcheur (baguages) complètent l'effarvatte, espèce prédominante. Très faible variété en paludicoles.

- La locustelle tachetée est cependant entendue mais non capturée.

- Trois juvéniles d'espèces des proches buissons sont capturés en fin de matinée. A remarquer, une fauvette à tête noire présentant une calotte foncée. Ce critère permet-il déjà de sexer le juvénile ?

### **Session du 26 juin :**

Retailage des tranchées le vendredi matin précédant : Bertrand et Odile.  
Les filets sont restés en place.

La roselière n'a pas beaucoup évolué en trois semaines. Dans le secteur des filets 1, 2 et 3, les phragmites restent rabougris.

Ciel bleu.

Température agréable au départ, mais devenant rapidement élevée à partir de 10h.

Niveau d'eau normal dans le bras mais faible en roselière : 0 à 20 cm

Très peu de nouvelles bagues posées

8 nouvelles bagues,

1 rousserolle verderolle (M)

1 locustelle tachetée (F)

Juveniles :

2 rousserolles effarvattes juvéniles, aux rémiges et rectrices encore en cours de croissance

1 fauvette à tête noire

1 bruant des roseaux

1 pouillot véloce

1 rossignol philomèle

15 contrôles correspondant à 13 individus, tous rousserolles effarvattes (8M, 5F)

**Sexratio rousserolles : 8 mâles pour 5 femelles**

**Sur 8 mâles contrôlés, 7 étaient des contrôles présents lors d'une, voire des deux sessions précédentes.**

**Sur 5 femelles contrôlées, toutes étaient présentes lors d'une, voire des deux sessions précédentes.**

**Après un retour échelonné, mâles d'abord, femelles ensuite, il n'y a plus eu changement de cantonnement pour les couples installés.**

**Remarques :**

- Le nombre de couples cantonnés, à ce stade de la reproduction, basé sur le nombre de femelles, peut être estimé à 5, ce qui est relativement faible, mais peut s'expliquer par la mauvaise qualité d'accueil de la roselière en début d'installation et son peu de vigueur dans certains secteurs.

- On peut aussi noter le petit nombre et la faible variété des jeunes d'autres espèces qui errent dans la roselière à cette époque.

**Session du 10 juillet :**

Retaillage des tranchées le vendredi matin précédant : Bertrand.

Les filets sont restés en place.

La roselière semble avoir atteint son maximum, bien en deçà de la hauteur des années passées.

Dans le secteur des filets 1, 2 et 3, les phragmites restent rabougris.

Ciel bleu se couvrant en cours de matinée jusqu'à devenir menaçant. Pas de pluie.

Température agréable.

Niveau d'eau assez bas dans le bras comme en roselière : 0 à 20 cm

34 nouvelles bagues :

Adultes :

6 rousserolles effarvattes (5M et 1F)

1 bruant des roseaux (M)

Juveniles :

8 fauvettes à tête noire

3 rousserolles effarvattes juvéniles, dont 2 présentant des barres de croissance

3 bruants des roseaux (2M et 1F)

3 mésanges bleues

3 mésanges charbonnières

2 tariers pâtres

2 pouillots véloces

1 pouillot fitis

**1 hypolaïs polyglotte**

1 fauvette des jardins

15 contrôles correspondant à 10 individus  
8 rousserolles effarvattes (3M et 5 F)  
2 bruants des roseaux (2F)

**Sexratio rousserolles : 8 mâles pour 6 femelles**

**Une seule nouvelle femelle a été contactée, les mâles étant plus nombreux car présentant plus de mobilité.**

**Le nombre de jeunes rousserolles est très faible. Deux sur trois montrent des barres de croissance sur leurs rémiges, signe d'un nourrissage irrégulier.**

**Bilan :**

- **Le nombre de couples de rousserolles cantonnées, basé sur le nombre de femelles, peut être estimé à 9, ce qui est à peine inférieur aux années précédentes (voir tableau p.7 ). Cependant la réussite de reproduction est bien faible. Même avec l'appoint de nichées tardives ou de remplacement, l'effectif de jeunes rousserolles ne devrait pas beaucoup s'étoffer.**

- **L'origine en est certainement le mauvais état de la roselière, dû au couchage des roseaux dès l'automne, à un printemps très sec et à une nappe phréatique basse. Le site a fourni un piètre gîte et une nourriture insuffisante. La quasi-absence d'insectes volants et de pucerons a été remarquée par les équipes de baguage.**

- **Le Bruant des roseaux a affirmé sa présence, mais pas les autres paludicoles (phragmites, locustelles, verderolle) si ce n'est la surprise (quelque peu attendue) d'une jeune Hypolaïs**

**Photos de couverture : Cyril Sénéchal**

**Le Bruant des roseaux, hivernant, en halte migratoire, mais aussi nicheur dans le carré STOC**

**Un grand merci à tous les collaborateurs 2011,  
sans qui ces programmes ne pourraient être tenus.**

**STOC12 :**

*Danielle BAUMANN, Diane BAYSANG, Michel MULLER, Anne RESZKA,  
Sébastien RUBIN, Odile SCHIFFLI, Annette SCHINDLER, Cyril SENECHAL.*

**STOC13 :**

*Bernard GRANDIS, Lucie MANIGOLD, Michel MULLER, Mado WEISSGERBER*

**STOC87 :**

*Pierre-Marie ALLEGRE, Diane BAYSANG, Florence G, Michel MULLER,  
Joana PFISTER, Anne RESZKA, Quentin REVEL, Daniel SCHAMBERGER,  
Marie SCHOLER, Cyril SENECHAL, Odile SCHIFFLI.*