

# Bulletin de liaison de Grumpy Nature

## Numéro 4, Janvier 2010



### Edito

Une nouvelle année de suivi vient de s'achever et Grumpy Nature n'a pas ménagé ses efforts. Nous revoilà pour vous faire partager les moments forts de l'association.

L'activité naturaliste de l'association s'est poursuivie aux quatre coins de la France : Bretagne, région parisienne, Normandie et Cantal.

Nos actions jouissent d'une reconnaissance croissante et sont accessibles au plus grand nombre. En effet, 2009 a été en partie l'année de la communication. Des articles sont parus dans le Télégramme, Ouest France et A Paris. Nos activités sont également référencées sur la toile.

Tout cela n'aurait pu être réalisé sans votre concours c'est donc tout naturellement que Grumpy Nature vous remercie et souhaite poursuivre avec vous !!!!

# SOMMAIRE

## LES ACTIONS REALISEES PAR GRUMPY NATURE EN 2009

- SPOL mangeoire sur la commune d'Allouville-Bellefosse, Seine-Maritime, hiver 2008/09
- Suivi par le baguage de l'avifaune des marais littoraux du pays du Porzay en Baie de Douarnenez, nidification et migration postnuptiale.
- A la recherche de la capsule oubliée : en quoi consiste ce nouveau suivi auquel participe Grumpy Nature ?
- Résultats du suivi de la migration au col de Prat de Bouc dans le Cantal.
- Suivi des oiseaux d'eau au lac des Minimes
- Biodiversité au lac des Minimes
- Suivi régulier des fuligules milouins au lac des Minimes

## LES RENCONTRES

## LA REVUE DE PRESSE

## LES PUBLICATIONS ET LIENS INTERNET

## LES PROJETS EN 2010

## LEXIQUE

Pour chacun des sujets abordés dans le bulletin, si vous souhaitez plus d'informations n'hésitez pas à demander les PDF des rapports publiés par Grumpy Nature.

## SPOL mangeoire sur la commune d'Allouville-Bellefosse, Seine-Maritime, hiver 2008/09

Depuis deux ans l'association Grumpy Nature étudie au moyen du baguage\* les oiseaux hivernants sur le territoire de l'association du CHENE\*.

### Qu'est ce que le SPOL ?



Localisation de la station SPOL

Le SPOL est le Suivi des Populations d'Oiseaux Locaux. Il peut se faire en utilisant des mangeoires pour attirer les oiseaux. On parle alors de "SPOL-mangeoire". L'objectif est de s'intéresser aux populations de passereaux et plus particulièrement aux passereaux granivores (moineaux, bruants, etc. ...) qui fréquentent les mangeoires aux abords des maisons en hiver. Ce programme intègre les axes de recherches prioritaires du CRBPO\*.

Globalement, un certain nombre de ces espèces sont en fort déclin en France et en Europe. De plus, nos connaissances sur le fonctionnement des populations hivernantes sont fragmentaires. Il s'agit de suivre, en renouvelant plusieurs années de suite dans les mêmes conditions de captures, les populations de passereaux granivores fréquentant une mangeoire.

### Déroulement d'une session de captures

Une session de captures représente la mise en place des filets, la capture proprement dite et le démontage des filets. En ce qui nous concerne, les captures ont commencé le 29 novembre 2008 et se sont achevées le 11 mars 2009 au rythme de 2 sessions de captures mensuelles.

Une fois capturé, l'oiseau est placé dans un pochon de tissu respirant afin de garder une certaine tranquillité. Au moment de la manipulation, l'oiseau est identifié (espèce), âgé et sexé dans la mesure du possible. On effectue des mesures biométriques : longueur de l'aile pliée, estimation de l'adiposité et masse.

## Rappel des résultats des captures de l'hiver 2007/08 et bilan de l'hiver 2008/09

ESPECES	Total captures 2007/08	Total captures 2008/09	ESPECES	Total captures 2007/08	Total captures 2008/09
Mésange bleue	102	129	Pinson du nord	4	0
Verdier d'Europe	67	60	Mésange nonnette	3	6
Moineau domestique	36	77	Mouette rieuse	1	0
Mésange charbonnière	34	75	Pic épeiche	0	1
Pinson des arbres	22	22	Gallinule poule d'eau	0	1
Merle noir	12	11	Pie bavarde	0	1
Accenteur mouchet	9	9	Etourneau sansonnet	0	1
Rouge gorge familier	7	4	Chardonneret élégant	0	1
Troglodyte mignon	5	3	Sittelle torchepot	0	4

Cet hiver 7 sessions de baguage ont été réalisées durant lesquelles **405 captures** (contre 305 en 2007/08) ont été effectuées de **16 espèces différentes**. Six nouvelles espèces apparaissent lors de ces captures et deux en sont sorties (HEMERY et BLAIZE, 2008).

**92,34%** des captures sont représentées par **six espèces** (par ordre décroissant) : la mésange bleue, le moineau domestique, la mésange charbonnière, le verdier d'Europe, le pinson des arbres et le merle noir. Sur les 50 espèces recensées sur le site d'étude cet hiver (comm. pers. E. DELARUE), 16 ont été capturées (**soit 32%**). Quand on se limite aux 26 espèces fréquentant régulièrement le parc du CHENE, 14 ont été prises dans les filets, soit **53,85%**.

Cet hiver **170 contrôles\*** ont été réalisés soit **72,34%** des captures. Aucun oiseau bagué sur d'autres sites français ou étrangers n'a été contrôlé. Il s'agit uniquement d'autocontrôles de l'hiver passé ou des sessions précédentes. Lors de ce deuxième hiver, **32** oiseaux bagués l'hiver précédent ont été capturés soit 14,03 % des baguages de l'hiver précédent et **14** d'entre eux ont été contrôlés pour la première fois cet hiver.

Le SPOL mangeoire 2008/09 a été satisfaisant. Le nombre d'espèces et les effectifs capturés sont supérieurs à l'année passée (HEMERY et BLAIZE, 2008). De nombreux contrôles de l'hiver précédent ont été réalisés ce qui montre la fidélité des oiseaux à leur site d'hivernage.



# Suivi par le baguage de l'avifaune des marais littoraux du pays du Porzay en Baie de Douarnenez

## Nidification et migration postnuptiale

En 2009 nous avons poursuivi le programme STOC débuté au printemps 2008 sur les marais littoraux du Porzay en Baie de Douarnenez ainsi que le suivi de la migration postnuptiale.



Localisation des marais de Kervijen et de Ty Anquer

Situés dans le Finistère, au fond de la baie de Douarnenez, les marais littoraux de Kervijen et de Ty Anquer représentent des reliquats d'anciennes zones humides accueillant une diversité avifaunistique non négligeable.

### Les objectifs

Il a été proposé au gestionnaire, la Communauté de Communes du Pays de Châteaulin et du Porzay (CCPCP) de mettre en place différents programmes de baguage pour mesurer la **richesse avifaunistique** de ces marais aux différentes périodes de l'année. Les objectifs et méthodes employés sont :

- mesurer l'intérêt du site pour l'avifaune\* en **période de nidification** au travers la mise en place d'un **STOC**. Ce type de programme a pour objectif général d'étudier la dynamique des populations d'oiseaux nicheurs. Il est conçu pour déterminer plus particulièrement les fluctuations d'effectifs.
- mesurer l'intérêt du site pour l'avifaune en **période de passage postnuptial**. C'est ainsi que des opérations de captures ont été entreprises par *Bretagne Vivante* à partir de 2006 et poursuivies collectivement en 2008 et par Grumpy Nature, seule, en 2009.
- mesurer l'**impact de la fauche hivernale** sur l'avifaune nicheuse et migratrice. En effet, lorsque les roseaux sont coupés en hiver, ils sont encore trop bas au printemps suivant pour servir de site de nidification aux passereaux paludicoles. En revanche, ils sont suffisamment développés en été et automne pour abriter des oiseaux en halte migratoire\*.

## Suivi de la nidification



Les effectifs et le nombre d'espèces capturés sont plus élevés qu'en 2008 (HEMERY et BLAIZE, 2008).

Ce sont **19 espèces de 8 ordres** différents qui ont été contactées pour un total de **208**. Le nombre de captures comprend les oiseaux **contrôlés, 59** et les oiseaux **bagués, 149**.



Ce sont les **espèces paludicoles\***, toutes protégées, qui représentent la majorité des captures (73,1% des captures pour 26,31% des espèces contactées).

## Bilan global des espèces capturées lors des différentes sessions du STOC

ESPECES	Station STOC n°222, Kervijen				Station STOC n°223, Ty Anquer				Total
	Baguage	Contrôle	Total	%	Baguage	Contrôle	Total	%	
Rousserolle effarvatte	33	14	47	55.95	21	26	47	37.90	94
Phragmite des joncs	6		6	7.14	5	7	12	9.68	18
Bouscarle de Cetti	4	3	7	8.33	6	2	8	6.45	15
Bruant des roseaux	2	5	7	8.33	5	1	6	4.84	13
Hirondelle de rivage	1		1	1.19	12		12	9.68	13
Mésange bleue	3		3	3.57	7		7	5.65	10
Accenteur mouchet	3	1	4	4.76	5		5	4.03	9
Rouge-gorge familier	1		1	1.19	6		6	4.84	7
Merle noir				0.00	6		6	4.84	6
Fauvette à tête noire				0.00	5		5	4.03	5
Hirondelle rustique	4		4	4.76				0.00	4
Moineau domestique				0.00	3		3	2.42	3
Pouillot véloce				0.00	3		3	2.42	3
Mésange charbonnière	2		2	2.38				0.00	2
Fauvette des jardins	1		1	1.19	1		1	0.81	2
Locustelle tachetée	1		1	1.19				0.00	1
Tarier des prés				0.00	1		1	0.81	1
Fauvette grisette				0.00	1		1	0.81	1
Troglodyte mignon				0.00	1		1	0.81	1
<b>Total</b>	<b>61</b>	<b>23</b>	<b>84</b>	<b>100.00</b>	<b>88</b>	<b>36</b>	<b>124</b>	<b>100.00</b>	<b>208</b>

## Le suivi de la migration postnuptiale

Le suivi de la migration postnuptiale s'est déroulé du 29 juillet au 30 juillet sur le marais de Ty Anquer, puis du 31 juillet au 8 août sur le marais de Kervijen. Au cours de ces sessions de baguage ce sont **387** oiseaux qui ont été capturés :

- **26** individus de **7 espèces** différentes au marais de Ty Anquer.
- **361** individus de **22 espèces** différentes au marais de Kervijen.

Les résultats de la prospection postnuptiale sont bons et même meilleurs en effectifs comparés aux années précédentes. Le nombre d'espèces capturées, **22**, est proche de celui des années antérieures et indiquent que bon nombre d'espèces fréquentent le marais à cette période.

Si l'on compare les résultats obtenus lors de prospections standardisées tant en Normandie sur 9 sites (CHARTIER, 2007) qu'en Bretagne sur 16 sites (BARGAIN, 2008), le **marais de Kervijen** occuperait les premiers rangs en termes d'effectifs et d'espèces capturées : 2<sup>ème</sup> face aux marais normands et 5<sup>ème</sup> en Bretagne.

En revanche, la prospection en migration postnuptiale du **marais de Ty Anquer** place ce site au dernier rang de tous les sites prospectés en 2008 lors des opérations concertées (BARGAIN, 2008).



Marais de Kervijen  
Station de baguage, été 2009

**Bien que de petite taille, les sites du Porzay, tout particulièrement Kervijen, représentent et jouent un rôle important dans le cycle biologique de l'avifaune des marais à l'échelle locale, régionale et voire même à l'échelle du nord-ouest Manche-Atlantique.**

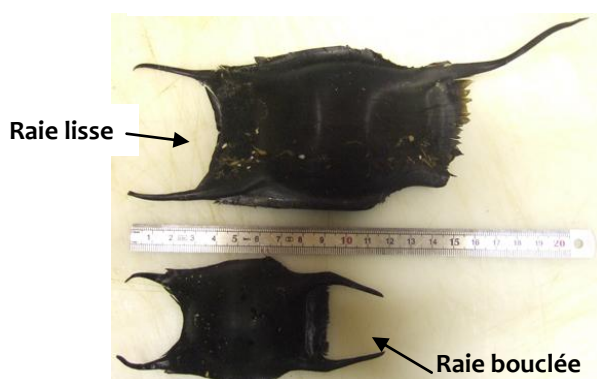


## A la recherche de la capsule oubliée En quoi consiste ce nouveau suivi auquel participe Grumpy Nature ?

L'Association Pour l'Etude et la Conservation des Sélaciens\* (APECS) est le seul organisme français dédié entièrement à l'étude et à la conservation des **requins** et des **raies**.

L'APECS mène un projet à la fois scientifique et éducatif sur les raies. L'objectif est de mettre tout le monde à contribution pour ramasser les **capsules d'œufs de raies\*** qui viennent s'échouer sur certaines plages. Il s'agit à la fois de **collecter des informations** sur la présence et les aires de reproduction de certaines espèces de raies et de **sensibiliser** à la présence près de nos côtes de ces poissons cartilagineux, "cousins des requins" dont certains représentants sont en fort déclin. Pour cela, un guide est mis à la disposition de tous. Tout le monde est invité à ramasser les capsules d'œufs de raies qui viennent s'échouer sur certaines plages, puis à les identifier et à envoyer les informations à l'APECS.

2 types de capsules de raie



Récolte d'une matinée à la plage du Ris

L'association Grumpy Nature a récolté plus de **1900 capsules** cette année sur les plages de la Baie de Douarnenez. A l'exception d'une capsule de raie brunette *Raja undulata* et de 2 capsules de **raie lisse** *Raja brachyura*, toutes sont issues de l'espèce **raie bouclée** *Raja clavata*. La majorité des capsules a été découverte en haut de plage dans la laisse de mer\*.

Cette récolte ne représente bien sûr qu'une fraction de tout ce qui a été ramassé dans le cadre de la campagne de l'APECS. Aux dernières nouvelles, plus de 12000 capsules ont été ramassées sur le littoral français.

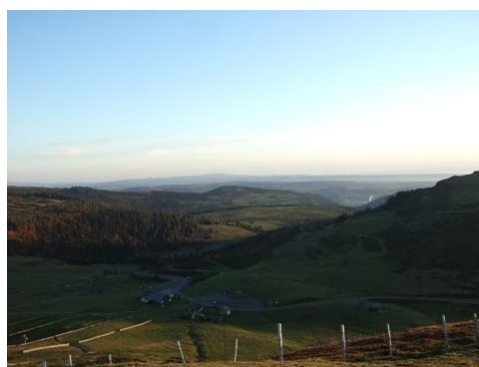
Pour plus d'informations : [www.asso-apecs.org](http://www.asso-apecs.org)

## Résultats du suivi de la migration au col de Prat de Bouc dans le Cantal



Situé, sur la commune d'Albepierre-Bredons, au cœur des monts Cantaliens, surplombé par le Plomb du Cantal (1855), le col de Prat de Bouc, 1492 mètres prend place dans un immense amphithéâtre orienté nord-est. Les oiseaux arrivent sur un large front (>7 Km) et s'engouffrent dans l'entonnoir que constitue le col. Passé le col, deux vallées permettent à la gente ailée de continuer leur migration vers le sud-ouest.

Pendant plus de 30 ans, 163 espèces différentes ont été contactées, avec une moyenne de 370 000 oiseaux par an. Parmi les espèces les plus abondantes, le pinson des arbres comptabilisait 210 000 individus à l'automne (LEROY et PHILIPPE, 2001). En 1998, ce suivi s'est arrêté, faute de moyens. Depuis, chaque année, durant quelques jours, Grumpy Nature essaie modestement d'entretenir la flamme en suivant la migration sur l'un des premiers spots en France à avoir accueilli des ornithos.



Vue panoramique depuis le Puy de la Jambe

### Résultats généraux

Lors de l'automne 2009, le suivi a été assuré du 19 au 25 octobre. Cela représente 7 jours de suivi pour un total de 62h20 et **56 323 oiseaux contactés de 36 espèces différentes.**

### Quelques faits marquants

**Faucon émerillon** : total de 5. Une observation d'un oiseau piquant sur un vol de pinsons des arbres et capturant un individu.

**Faucon pèlerin** : un jeune individu attaque des grives en lisière de forêt le 24 octobre.

**Bondrée apivore** : passage inattendu d'un individu le 23 octobre.

**Bécassine des marais** : 2 individus en vol.

**Migration des mésanges** : très faible effectif de mésanges cette année. La faiblesse des mouvements pourrait s'expliquer par une excellente fructification des arbres offrant de la nourriture en abondance à ces espèces.

**Gros bec casse noyaux** : un total de 867 individus place 2009 dans les 3 meilleures années après 1988 et 1993. Sur les sites alentours comme la Montagne de la Serre ou encore Baracuchet un même phénomène a été observé.



Vol de pigeons ramiers

**Joli passage de pigeons ramiers** : d'après le témoignage de certains locaux la migration des pigeons a été très faible cette année. D'après un observateur, elle n'aurait même pas commencé avant le 19 !

La journée du 24 est marquée par un beau passage (>50% du total) avec plusieurs vols de plusieurs centaines d'individus (max de 700). En 1986 et 1997, le 24 octobre fut aussi la journée de passage maximal.

## Bilan journalier des observations

espèces	19-oct	20-oct	21-oct	22-oct	23-oct	24-oct	25-oct	Total	%
pinson des arbres	5481	7927	1944	7279	3211	2538	2639	31019	55,21
pigeon ramier	318	20		343	122	2254	946	4003	7,12
alouette des champs	314	166		282	151	1157	539	2609	4,64
tarin des Aulnes	11	176		47	220	409	297	1160	2,06
chardonneret élégant	96	116	7	71	258	325	237	1110	1,98
gros bec casse-noyaux				473	54	178	162	867	1,54
bergeronnette grise	36	151	5	67	165	290	82	796	1,42
étourneau sansonnet	23	49		17	244	135	137	605	1,08
grive draine	159			18	6	68	2	253	0,45
alouette lulu	40	5		93	12	49	22	221	0,39
linotte mélodieuse	12	107		13	5		58	195	0,35
grive litorne	11			36		14		61	0,11
serin cini	14	35	1			3	5	58	0,10
pinson du nord	8	1	2	6	6	10	19	52	0,09
grand cormoran	14	14		4			6	38	0,07
accenteur mouchet	5			15	1			21	0,04
verdier d'Europe	18			1				19	0,03
buse variable		1					17	18	0,03
pigeon colombin	1					10	6	17	0,03
mésange bleue	7			1		2	3	13	0,02
bruant des roseaux	5	1		5				11	0,02
bouvreuil pivoine	5	4					1	10	0,02
mésange à longue queue				10				10	0,02
milan royal	2			4			2	8	0,01
épervier d'Europe	1			1			4	6	0,01
mésange noire	2					3	1	6	0,01
bruant jaune	1			1			3	5	0,01
faucon émerillon	2			1	1		1	5	0,01
merle à plastron	1	1			2			4	0,01
bécassine des marais		1				1		2	0,00
bruant zizi						1	1	2	0,00
grive musicienne	2							2	0,00
mésange charbonnière	1			1				2	0,00
bergeronnette des ruisseaux						1		1	0,00
bondrée apivore					1			1	0,00
corneille noire					1			1	0,00
<b>Total</b>	<b>7557</b>	<b>12169</b>	<b>2407</b>	<b>12531</b>	<b>6300</b>	<b>9006</b>	<b>6213</b>	<b>56183</b>	<b>100,0</b>



Vol de grands cormorans

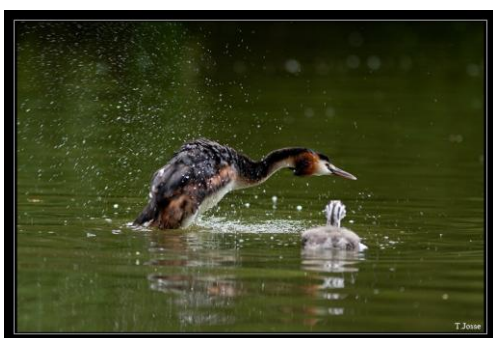
L'ensemble des données sont consultables sur le site [www.migraction.net](http://www.migraction.net)

## Suivi des oiseaux d'eau au lac des Minimes

### Saison de nidification

La saison de nidification des rallidés\* a été bonne. Il s'agit même d'une des meilleures années depuis le début des années 2000.

- **Grèbe huppé** : maximum de 10. 2 couples qui ont produit 6 jeunes.
- **Héron cendré** : un couple a tenté de nicher. Le nid a été construit dans un chêne. La femelle a sûrement pondu mais le nid a été abandonné.
- **Canard colvert** : une couvée de 4 canetons est observée début décembre 09 au lac de Saint Mandé (obs. pers. T. JOSSE).
- **Fouleque** : maximum de 74 dont 44 poussins. Une quinzaine de couples ont été notés.
- **Poule d'eau** : maximum de 15 dont 6 poussins. Un minimum de 3 couples.



Grèbe huppé avec son jeune (T. Josse)

### Quelques observations, en migration post-nuptiale et en hivernage

- **Grèbe castagneux** : 1 individu fin novembre 09.
- **Grand cormoran** : maximum de 11. L'effectif est également en baisse.
- **Héron cendré** : l'effectif est en baisse, maximum de 13.
- **Bernache du Canada** : la population présente au lac des Minimes a connu une forte progression au cours de l'année 2009 avec un maximum de 77 individus.
- **Canard colvert** : maximum de 190.
- **Sarcelle d'hiver** : 1 femelle le 4 décembre 09.
- **Chevalier guignette** : 4 le 27 juillet.
- **Mouette rieuse** : maximum de 116.
- **Goéland argenté** : maximum de 18.
- **Perruche à collier** : plusieurs vols dont un maximum de 27.



Héron cendré au nid (T. Josse)

#### Année de l'atlas nicheur des oiseaux à Paris

Dans le cadre de l'atlas des oiseaux nicheurs de Paris Grumpy Nature a participé en fournissant ses données sur les oiseaux d'eau nicheurs au lac des Minimes à la LPO\* et au CORIF\*.

## Biodiversité au lac des Minimes

---

A nouveau de nombreuses **anodontes des cygnes** ont été prélevées au fond du lac.

Un **héron cendré** a été observé avec une écrevisse dans le bec. C'est la deuxième observation de ce crustacé au lac des Minimes.

Le ragondin n'a pas été revu. Des indices laissent penser qu'il est toujours présent.

Depuis deux ans vers le mois de juin des essaims d'alevins de **poissons chats** sont régulièrement observés.

Observations de plusieurs **crapauds communs** morts près des berges du lac. L'un d'entre eux est noté mort avec un chapelet d'œufs.

Une étude de la **macrofaune\*** au lac des Minimes a été réalisée en collaboration avec la Mairie de Paris, notamment Jérémy Delansay, stagiaire, dans le cadre du suivi du fuligule milouin. L'analyse des prélèvements sera faite ultérieurement.

Dès à présent, nous pouvons signaler de fortes densités de larves de chironomes\* ainsi que de fruits des essences d'arbres présentes autour du lac, en particulier le charme et le chêne.

Lors des campagnes de prélèvement du fond du lac de nombreux **bivalves\*** ont été notés : *Pisidium* sp., *Potamopyrgus antipodarum carinata*, *Potamopyrgus antipodarum antipodarum*, *Viviparus viviparus*.



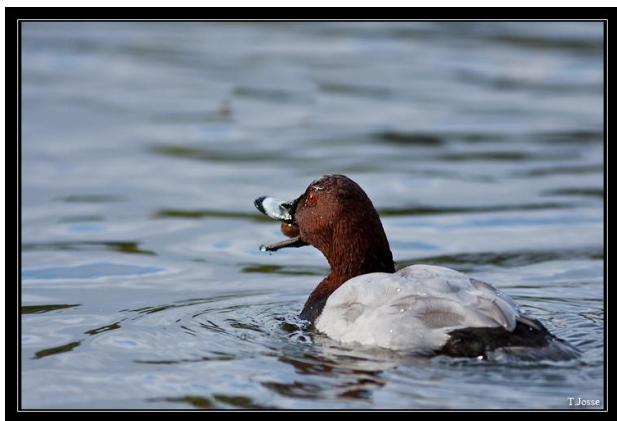
Essaims d'alevins de poissons chats



Anodonte des cygnes

## Le suivi des fuligules milouins au Lac des Minimes, bois de Vincennes

Après une longue période d'absence, revoilà les fuligules milouins qui pointent le bout de leur bec au lac des Minimes. Les stationnements ont débuté avec près de 3 semaines d'avance comparés à 2008. La première observation a lieu le **15 septembre**. Par la suite les effectifs vont augmenter régulièrement pour atteindre un maximum de **31 oiseaux** début **décembre**.



Fuligule milouin avec un gland dans le bec (T.Josse)

Pour l'instant aucune capture n'a eu lieu pour ce nouvel hiver. Rappelons que depuis l'hiver 2006/07 ce sont **38 individus** qui ont été capturés et bagués. Un **total de 1429 contrôles** a été réalisés sur les plans d'eau d'île de France et à l'étranger.

Cet hiver **14 milouins bagués** les années passées sont revenus. Parmi eux se trouvent CARRE C et CARRE J qui passent leur 4<sup>ème</sup> hiver au lac.

Dans l'aile du Milouin numéro 5 (mi-janvier) vous trouverez plus de précisions sur ce suivi.

Parallèlement, Grumpy Nature s'est lancé dans l'étude des rallidés au Bois de Vincennes. A ce jour, une seule poule d'eau a été capturée. Elle a fait l'objet de 13 contrôles.

Concernant les foulques macroules, 8 individus ont été capturés dont **4 bagués** couleur, pour un total de **35 contrôles**. Des oiseaux portant uniquement une bague métallique ont aussi été contrôlés plusieurs fois.



Foulque macroule baguée

### Mise en place d'une étude sur les rallidés: les objectifs

Quelle est la fidélité de ces oiseaux aux quartiers d'hivernage et de reproduction ?

Est-ce une population qui vit en vase clos ou bien existe-t-il des apports extérieurs notamment en hivernage ?

Comment estimer la dispersion post-juvénile ?

Les jeunes passent-ils l'hiver sur leur site de naissance ?

Comment estimer la mortalité et le taux de survie de ces oiseaux ?

Comment étudier les mouvements intra-sites et inter-sites ? (le suivi des fuligules milouins du lac des Minimes montre de nombreux déplacements sur les différents plans d'eau de la région).

Pour répondre à ces interrogations, il est donc primordial de **capturer, baguer et marquer** les oiseaux. C'est pourquoi lors de l'hiver 2008/09, nous avons procédé à des tests de captures en essayant plusieurs méthodes :

- nasses subaquatiques,
- nasses posées à terre,
- filets verticaux.

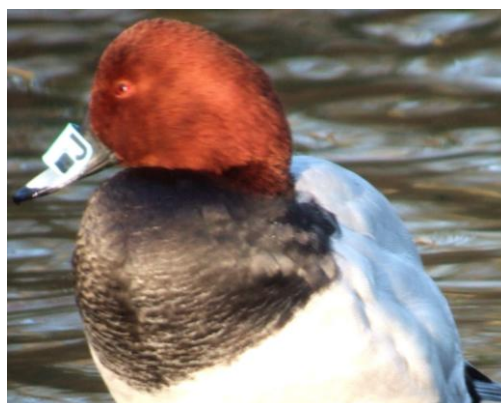
Si au cours de vos promenades il vous arrive d'observer l'un de ces oiseaux, notez la date, le lieu, la combinaison des bagues de haut en bas et le côté de la patte concernée (droite ou gauche).



Baguage couleur des foulques macroules

**Mise en place spontanée d'un petit réseau d'observateurs : Thierry, Eugène, Pierre-Yves, Evelyne, Jean... L'équipe a accueilli en septembre deux nouvelles personnes motivées : Marie Josée et Liliane.**

Comme durant l'hiver dernier un petit réseau d'observateurs nous envoie régulièrement leurs observations de milouins bagués. Parmi elles, Thierry JOSSE photographe animalier, qui a à son actif de superbes clichés, est notre interlocuteur le plus assidu, nous n'oublions pas non plus Eugène, Jean et Evelyne. Sur Valenton, nous pouvons compter sur la participation de Pierre-Yves Henry (CRBPO Muséum de Paris) pour réaliser quelques observations.



Milouin bagué

MAIRIE DE PARIS 

## LES RENCONTRES

Cette année à plusieurs reprises des promeneurs sont venus nous questionner au sujet de notre activité sur le lac. Ce sont environ une vingtaine de personnes à qui nous avons pu expliquer nos actions.

# LA REVUE DE PRESSE

Cette année, notre association a fait parler d'elle en communiquant sur ses actions dans la presse écrite. En effet, Ouest France et le Télégramme ont consacré un article au travail de Grumpy Nature sur les passereaux dans la Baie du Porzay. Quant à la revue A Paris, elle a publié un article sur le suivi des fuligules milouins mené au Bois de Vincennes.

## Chateaulin et son pays

### Les passereaux passent au crible à Kervigen

Espace naturel protégé, les marais de Plouéven et Plomodiern servent d'étape pour les passereaux en cours de migration. Toute cette semaine, une association procède à des baguages.

Des ailes de 6,3 cm, un poids de 10,3 g et une fosse claviculaire totalement creuse. Hier midi, le petit passereau capturé par David Hemery et Christine Blaize, de l'association Grumpy Nature, n'était pas encore prêt pour son grand voyage. Dans quelques semaines, bien rond et gras, le petit oiseau sera prêt pour effectuer la prochaine étape de sa migration qui le conduira jusqu'au Sénégal. Depuis vendredi, les deux membres fondateurs de l'association ornithologique étudient la population des passereaux de passage dans les marais de Kervigen. « Les marais servent de halte pour les oiseaux qui migrent vers le sud. Ils s'y reposent et s'engraissent de pucerons et d'insectes, explique David Hemery, en émergeant de la vaste mer de roseaux bordant le littoral. Les marais de Kervigen sont en marge de la grande zone de migration, mais l'intérêt du site n'est pas négligeable. »

**40 000 km dans une vie**

Grâce à des filets installés au cœur du marais, les deux spécialistes de l'ornithologie ont ainsi pu capturer et baguer des dizaines de passereaux depuis le début de l'opération. L'objectif ? Obtenir des informations sur le trajet de ces petits maraichons des airs, qui peuvent parcourir jusqu'à 40 000 km dans leur vie.

« On procède au baguage des oiseaux, mais on contrôle aussi les oiseaux déjà bagués, poursuit l'amoureux des oiseaux. Toutes les informations collectées sont transmises au Centre de recherche par le baguage des oiseaux, qui dépend du Muséum d'histoire naturelle de Paris. » Mises en commun avec les autres structures internationales, ces



Hier, le petit passereau pris dans les filets de David Hemery et Christine Blaize était encore trop maigre pour poursuivre sa migration vers l'Afrique.

données permettent de suivre le parcours d'un passereau du nord de l'Europe jusqu'à l'Afrique centrale.

**Une zone à préserver**

Cela fait quatre ans que les opérations de baguage se déroulent dans le marais situé à cheval entre les communes de Plouéven et de Plomodiern. Pas suffisant pour obtenir des informations fiables sur l'évolution du site. Mais largement assez pour prouver l'importance de cette zone. « Les

oiseaux ont leurs petites habitudes, sourit ainsi David Hemery. Si ce marais disparaissait, de nombreux passereaux seraient complètement perdus. De la même manière, si il n'y a plus de moustiques ici, ce serait comme si le marais n'existait plus. »

Et si les passereaux sont le sujet d'étude de l'association Grumpy Nature, les deux spécialistes ne manquent pas de signaler que le marais héberge de nombreuses autres espèces et notamment des hérons

garnés-bœufs, récemment débarqués dans nos contrées.

Légèrement déçayés par la communauté de communes, David Hemery et Christine Blaize effectuent bénévolement deux opérations de baguages par an. Les deux amoureux de la nature ont prévu de rester à Kervigen jusqu'à la fin de la semaine.

**Romain LE JEUNE.**

## Article extrait du quotidien Ouest France

**Le Télégramme** Mercredi 05 Août 2009

**> Aujourd'hui**

**URGENCES SANTÉ**  
Pharmacie : tél. 32.37.

**LOISIRS**

**PISCINE**  
Rodavon : de 10 h à 12 h et de 15 h à 19 h.

**BIBLIOTHÈQUE**  
Bibliothèque municipale : de 10 h à 12 h et de 13 h 30 à 19 h (adultes) ; de 10 h à 12 h et de 13 h 30 à 18 h (enfants).  
Ludothèque : de 10 h à 11 h 30 et de 15 h à 17 h.

**CINÉMA**

**À L'AGORA**  
L'A-HAUT. Film d'animation de Pete Docter et Bob Peterson (USA) : 1 h 37. Aujourd'hui à 14 h 30 et 20 h 30, vendredi à 20 h 30, samedi à 14 h 30 et 20 h 30, dimanche à 15 h 30, lundi à 20 h 30.  
VERY BAD TRIP. Film (comédie) USA, 1 h 30 de Tod Phillips (1 h 30) avec Bradley Cooper, Ed Helms, Heather Graham. Demain à 20 h 30, dimanche à 20 h 30.

**LE TÉLÉGRAMME**  
Rédaction : 38, quai Carnot, tél. 02.98.86.16.32 ; fax. 02.98.86.15.17. E-mail : chateaulin@telegramme.fr  
Publicité : tél. 02.98.86.22.23.  
Petites annonces des particuliers : tél. 0.810.51.25.12  
Portage à domicile : tél. 0.820.040.829  
Avis d'obèques : tél. 0.810.811.046 ; fax. 0.820.200.538.

**> Infos-service**

**CAISSE PRIMAIRE D'ASSURANCE-MALADIE.** Pas de permanence, de 9 h à 12 h et de 13 h 30 à 16 h dans les locaux du CDS, au 40, Grand'Rue.

**CAISSE D'ALLOCATIONS FAMILIALES.** Permanence, aujourd'hui, de 13 h 30 à 16 h dans les locaux du CDS, au 40, Grand'Rue.

**Accident à Ty-Anglais. Deux femmes à l'hôpital**

Une perte de contrôle semble à l'origine de la collision entre deux véhicules qui s'est produite hier, vers 9 h 45, à hauteur de Ty-Anglais. Trois femmes étaient impliquées dans cet accident. Deux d'entre elles ont dû être hospitalisées pour des examens.

## Passereaux migrateurs.

### Un joli collier avant l'Afrique



Sur le site protégé de Kervigen, deux mordus de nature de l'association Grumpy procèdent au baguage de passereaux migrateurs, durant toute cette semaine, avant leur envolée pour les contrées africaines.

17 espèces différentes ont été baguées depuis la mise en place des filets à Kervigen.

David Hemery et Christine Blaize font partie des quelque 400 bagueurs bénévoles de France, passionnés de faune au point d'observer les oiseaux pendant leur temps de loisir. Installés dans les marais de Kervigen et Ty-Anker, sur le site de Plouéven-Plomodiern, les deux fondateurs de l'association Grumpy Nature remplissent et capturent des passereaux palustres, depuis cinq jours, afin de les baguer et de suivre leur migration post-nuptiale vers les contrées africaines. Dès le lever du jour, les deux amoureux de la nature sont déjà sur le site, respectant le temps d'activité des oiseaux pour avoir plus de chance de les observer.

**17 espèces différentes**

Autour d'eux, une dizaine de filets de 12 m de long, fixés sur trois traverses en éle tendus, leur permettent la capture de ces insectivores, nichés dans le marais ou en simple halte migratoire. Depuis le début de l'intervention, le repasse, imitation du chant d'oiseaux, a leuré près de 160 passereaux de 17 espèces différentes. Après leur capture, les oiseaux de 12 à 14 cm de long sont mis dans des poches en tissu et étiquetés sur la table de baguage, avec grand soin. « Notre rôle est de baguer les oiseaux qui ne sont pas déjà bagués, de les identifier tous et d'effectuer quelques mesures biométriques. En tout, ce sont deux petites minutes d'observation et hop, l'oiseau peut s'envoler à nouveau », explique David. Toutes ces informations sont ensuite relayées au Centre de recherche par le baguage des populations

d'oiseaux (CRBPO), et enregistrées dans l'unique base nationale, au Muséum d'histoire naturelle de Paris.

Et si le musée fournit les bagues, David et Christine effectuent ici un véritable travail de recherche bénévole pour le musée, avec leur propre matériel. « A la base, on est passionné de naturalisme, moi j'ai fait des études d'écologie et je travaille pour le Centre de sauvegarde de la faune sauvage et David a la chance de faire son métier, en tant que technicien à l'observatoire de l'avifaune. Mais tout ça, c'est du loisir poursuit Christine, qui n'oublie pas de préciser que le baguage n'est autorisé qu'avec un permis, uniquement délivré par le CRBPO.

**Utile à la baie**

L'association travaille en collaboration avec la communauté de communes sur le site protégé de Kervigen. « On enrichit le projet de la communauté de communes de Chateaulin et du Porzay qui gère le site, en les informant des présences avifauniques. En échange, ils contribuent financièrement à nos recherches », précise David.

« Le site de Kervigen a une valeur patrimoniale complémentaire des grandes entités comme la baie d'Audierne, c'est donc important de le protéger » poursuit-il encore, justifiant ainsi l'action de la communauté de communes et du conseil général. Les deux passionnés d'oiseaux seront présents sur le site jusqu'à la fin de la semaine.

**Liza Le Tonquer**

## Article extrait du Télégramme

## BIODIVERSITÉ

### Canards au chaud pour l'hiver



Espèce jugée en voie de disparition, le Fuligule milouin passe l'hiver à Paris.

Le Fuligule milouin est de retour ! Tête brun roux, corps gris cendré, tache bleue sur le bec, ce canard plongeur a pris ses quartiers d'hiver sur le lac des Minimes, au bois de Vincennes (12<sup>e</sup>). David Hémary et Christine Blaize, deux ornithologues de l'association Grumpy Nature, l'observent de près. Jugée en déclin, c'est l'une des rares espèces sauvages du lac. En partenariat avec l'Office national de la chasse et de la faune sauvage, Grumpy Nature et la Ville de Paris ont

signé une convention afin d'étudier cette population, qui a choisi inhabituellement d'hiver en milieu urbain. Avec 41 canards bagués, les ornithologues tirent leurs premières conclusions : « On tend vers une très bonne fidélité. En moyenne, 65 % des canards reviennent d'une année sur l'autre depuis l'automne 2005. » Avant qu'ils ne repartent au printemps, apportez vos jumelles. Mais espèce sauvage oblige, laissez le pain à la maison ! ■

➔ [Faune.paris.fr](http://Faune.paris.fr)

#### Article extrait de la revue A Paris

## LES PUBLICATIONS ET LIENS INTERNET

En 2009, Grumpy Nature a publié ou soumis plusieurs textes.

- HEMERY D. & BLAIZE C., 2009 - *Nidification des oiseaux d'eau au lac des Minimes, bois de Vincennes*. Le Passer (revue du CORIF), 9p.
- HEMERY D. & BLAIZE C., 2009 - *Suivi par le baguage de l'avifaune des marais littoraux de Kervijen et de Ty Anquer : Nidification et migration postnuptiale*, décembre 2008. Rapport remis à la Communauté de Communes du Pays de Châteaulin et du Porzay, 27p.
- HEMERY D. & BLAIZE C., 2009 - *Synthèses des observations ornithologiques sur les plages et les marais littoraux du bassin versant du Porzay entre 1999 et 2008*. Rapport Grumpy Nature, 69p.
- HEMERY D. & BLAIZE C., 2009 - *SPOL mangeoire sur la commune d'Allouville-Bellefosse, Hiver 2008/09*. Feuille du CHENE 67, p12-15.
- HEMERY D. & BLAIZE C., 2009 - *Migration postnuptiale des oiseaux au Col de Prat de Bouc (Cantal)*, octobre 2008, 3p.

Vous pouvez également retrouver l'association sur la toile, il vous suffit de consulter les sites suivants où figurent de plus amples explications sur les divers projets menés par Grumpy Nature.

- **Suivi par le baguage des oiseaux des marais littoraux du Porzay**

<http://www.cc-chateaulin-porzay.fr/le-marais-de-kervigen.php>

- **SPOL mangeoire**

<http://www.chene.asso.fr/spol.html>

- **Suivi fuligules milouins**

[http://www.paris.fr/portail/Parcs/Portal.lut?page\\_id=104&document\\_type\\_id=2&document\\_id=70251&portlet\\_id=11103](http://www.paris.fr/portail/Parcs/Portal.lut?page_id=104&document_type_id=2&document_id=70251&portlet_id=11103)

[http://www.nxtbook.fr/newpress/mairie-de-paris/Aparis\\_33-Hiver\\_2009\\_2010/index.php#/12](http://www.nxtbook.fr/newpress/mairie-de-paris/Aparis_33-Hiver_2009_2010/index.php#/12)

- **Suivi rallidés**

<http://www.cr-birding.be/>

- **Suivi migration postnuptiale à Prat de Bouc**

<http://www.migraction.net/>

<http://www.lpo-auvergne.org/GDUC/Grand%20Duc%20INDEX.pdf>

## LES PROJETS EN 2010

- Troisième épisode du SPOL mangeoire au CHENE.
- Poursuite du suivi des milouins et des oiseaux d'eau au lac des Minimes.
- Poursuite des suivis par le baguage de l'avifaune des marais littoraux du pays du Porzay en Baie de Douarnenez.
- Suivi de la migration au col de Prat de Bouc (Cantal).
- Participation au programme de récolte des capsules de raie de l'APECS.

# LEXIQUE

**Avifaune** : terme utilisé pour nommer l'ensemble des espèces d'oiseaux.

**Baguage** : l'oiseau ne porte pas de bague et nous lui posons une bague délivrée par le CRBPO avec un numéro unique, nous parlons alors de baguage.

**Bivalve** : mollusque filtrant abondant dans les milieux aquatiques. Il possède une grande aptitude à accumuler les polluants ce qui en fait un parfait bio indicateur de pollution. L'anodonte des cygnes est un exemple de bivalves des milieux aquatiques d'eau douce.

**Capsule d'œuf de raie ou bourse de sirène** : au moment de sa reproduction la raie dépose des œufs (40 à 150) sur le fond de la mer. Ces œufs sont protégés par une capsule de kératine. Après l'éclosion, la mer transporte jusqu'au rivage ces enveloppes qui témoignent de la présence de nurseries.

**CHENE** : Centre d'Hébergement et d'Etudes de la Nature et de l'Environnement.

**Contrôle** : l'oiseau possède déjà une bague. Dans ce cas, nous notons le numéro et le nom du centre de baguage, nous parlons alors de contrôle.

**CORIF** : Centre Ornithologique d'Ile de France.

**CRBPO** : Centre de Recherches par le Baguage des Populations d'Oiseaux.

**Espèces paludicoles** : espèces strictement inféodées aux marais (râle d'eau, rousserolle effarvate, phragmite des joncs, bruant des roseaux...)

**Fringillidés** : Famille de passereaux (pinsons des arbres, chardonneret élégant, verdier d'Europe...) présente sur tous les continents et comportant de nombreuses espèces à régime granivore.

**Halte migratoire** : une halte migratoire est un site où les oiseaux s'arrêtent au cours de leur migration pour reconstituer leurs ressources énergétiques et se reposer avant de poursuivre leur voyage. Ces espaces sont indispensables à la survie des migrateurs et nécessitent d'être conservés, préservés et protégés.

**Laisse de mer** : amas de débris abandonnés à la limite supérieure de la zone supralittorale ou infralittorale par les eaux de marée. Cet amas dégageant parfois une odeur nauséabonde est extrêmement important sur les plages. Il est nécessaire de le protéger et de le conserver. C'est un lieu de vie à part entière et indispensable au bon fonctionnement des écosystèmes littoraux.

**Larves de chironomes** : encore appelés vers de vase. Il s'agit de larves aquatiques d'insectes volants apparentés à la famille des moustiques, mais non piqueurs. Ils représentent un maillon essentiel dans la chaîne alimentaire des écosystèmes aquatiques.

**LPO** : Ligue pour la Protection des Oiseaux.

**Macrofaune** : Ensemble des animaux de taille supérieure au millimètre peuplant un milieu déterminé.

**Rallidés** : familles de petits échassiers vivant dans les marais, souvent cachés. Se nourrissent de végétaux et d'invertébrés.

**Sélaciens** : poissons cartilagineux parmi lesquels on trouve les requins et les raies.



Rédaction : David HEMERY et Christine BLAIZE  
Conception : Garance ROSPAPE  
Crédit photo : Thierry Josse, David HEMERY et Christine BLAIZE  
e-mail : [grumpy.bird@wanadoo.fr](mailto:grumpy.bird@wanadoo.fr)