

Chevêche d'Athéna en Alsace du Sud

**Rapport annuel 2009
à partir des données de baguage et contrôle**



Photos : Yves Gross

**Présenté par Bertrand Scaar,
bagueur CRBPO - Muséum National d'Histoire Naturelle**

**Avec la collaboration des responsables de secteur
du groupe « Chevêche » de la LPO Alsace**

Chevêche d'Athena – ATHENE NOCTUA

Bilan de baguage 2009

RUEDERBACH

Birkenhof

Richard

18/02/09

Nichoir Sundgau LPO – RUE01

Contrôle F +1A

bagué en nichoir le

en Allemagne à Fellbach

(distance : 207 km – port de bague : j)

par

Suivi : Jean-Paul LINDER

Bagueur : Bertrand SCAAR

BRINCKHEIM

Lauber

04/03/09

Nichoir ouvert à côté du nichoir PVC Kwast - BRI01

Contrôle M +2A

bagué en nichoir le 26/05/2005

en Allemagne à Egringen

(distance : km – port de bague : j)

par Franz Preiss

Baguage F 2A

Suivi : Raphaël BRAUN – Hubert SPINNHIRNY

Bagueur : Bertrand SCAAR

JESHEIM

Grussenheimerweg

08/03/09

Nichoir Schwegler – JEB04

Baguage F ? +2A

Suivi : Claude ABRY

Bagueur : Bertrand SCAAR

Bilan pré-nuptial :

2 contrôles allemands

1 baguage +2A

1 baguage 2A

Soit adultes : 2 contrôlés et 2 bagués

MUESPACH

Gutzwiller Paul

30/05/09

Nichoir WWB Suisse – MUE13

Baguage d'une femelle avec plaque incubatrice

Suivi : Georges HERZOG

Bagueur : Bertrand SCAAR

TRAUBACH-LE-BAS

Freyburger Erna

01/06/09

Nichoir WWB « arrangé » - TRB01

Contrôle d'une femelle avec 4 pulli baguée par Nicolas M. le 09/06/07 chez Haemmel à Muespach à 23 jours dans une nichée de 4

Suivi : Marc WIOLAND

Bagueur : Bertrand SCAAR

HOLTZWIHR

Ritzenthaler

02/06/09

Nichoir WWB nouveau – HOL06

Baguage de 4 pulli de 19/21/23/23 jours

Suivi : Claude Abry

Bagueur : Bertrand SCAAR

GRUSSENHEIM

Schwein Bernard – In den Gärten

02/06/09

Nichoir Schwegler – GRU02

Baguage de 3 pulli de 21/22 jours

1 œuf non éclos

Suivi : Claude Abry

Bagueur : Bertrand SCAAR

ELSENHEIM

02/06/09

Witz Joseph

Nichoir WWB nouveau – ELS03

Baguage de 3 pulli de 21/22 jours

Suivi : Claude Abry

Bagueur : Bertrand SCAAR

MAGSTATT-LE-HAUT

03/06/09

Rapp Robert

Nichoir WWB –MAH06

Contrôle d'une femelle avec 3 pulli baguée le 15/06/2007 à Bérentzwiller

Suivi : René Geymann

Bagueur : Bertrand SCAAR

MAGSTATT-LE-HAUT

03/06/09

Fritsch André

Nichoir WWB –MAH01

Contrôle d'une femelle avec 3 pulli baguée le 14/06/2008 à Folgensbourg

Suivi : René Geymann

Bagueur : Bertrand SCAAR

MUESPACH

03/06/09

Haemmel

Nichoir Schwegler – MUE07

Baguage d'une femelle +2A avec plaque incubatrice et 3 pulli

Suivi : Georges Herzog

Bagueur : Bertrand SCAAR

BERENTZWILLER

04/06/09

Elevage chevaux

Nichoïr WWB - BEREN05

Baguage de 2 pulli de 23/25 jours

Suivi : Hubert Spinnhirny / Raphaël Braun

Bagueur : Bertrand SCAAR

WILLER

06/06/09

Windenhof

Nichoïr Schwegler – WIL

Baguage de 3 pulli de 21/22 jours

Contrôle de la femelle

Suivi Hubert Spinnhirny / Raphaël Braun

Bagueur : Bertrand SCAAR

FRANKEN

10/06/09

Nichoïr WWB – FRA03

Baguage de 4 pulli de 21/23 jours + 1 de 16 jours

Suivi Hubert Spinnhirny / Raphaël Braun

Bagueur : Bertrand SCAAR

TRAUBACH-LE-BAS

Freyburger Erna

10/06/09

Nichoïr WWB « arrangé » - TRB01

Baguage de 4 pulli de 24/25 jours

Suivi : Marc Wioland

Bagueur : Bertrand SCAAR

BRINCKHEIM

Ginder Jean-Pierre

12/06/09

Nichoïr PVC Kwast - BRI02

Contrôle F 2A (plaque incubatrice)

baguée dans le nichoïr BRI01 le 04/03/2009

Baguage de 2 pulli de 23 jours

Suivi Hubert Spinnhirny / Raphaël Braun

Bagueur : Bertrand SCAAR

ZIMMERSHEIM

« Le Cottage »

13/06/09

Nichoïr Bultot Sundgau68 – ZIM37

Baguage de 2 pulli de 26/27 jours

1 œuf non éclos

Suivi Marc Wioland

Bagueur : Bertrand SCAAR

ZIMMERSHEIM

Rebgarten

« Chocolaterie » Fischer H + E

13/06/09

Nichoïr WWB – ZIM26

Baguage de 4 pulli de 28/30/31/32 jours

Suivi Marc Wioland

Bagueur : Bertrand SCAAR

MUESPACH

Vieille Poste

13/06/09

Nichoir Schwegler – MUE16

Baguage de 4 poussins de 24/25/26 jours

Suivi : Georges HERZOG

Bagueur : Bertrand SCAAR

JESHEIM

Selig Robert

15/06/07

Nichoir Schwegler – JEB03

Baguage de 4 poussins de 23/25 jours

Suivi : Claude Abry

Bagueur : Bertrand SCAAR

MUESPACH

16/06/09

Haemmel – In der Reb

Nichoir Schwegler – MUE07

Baguage de 2 poussins de 19 et 20 jours

Suivi : Georges Herzog

Bagueur : Bertrand SCAAR

STEINSOULTZ

17/06/09

Surgand

Nichoir Sundgau LPO – STEI04

Baguage d'un poussin de 28 jours

1 œuf non éclos

Contrôle de la femelle +2A

Suivi : Jean-Paul Linder

Bagueur : Bertrand SCAAR

RUEDERBACH**Birkenhof**

Richard

17/06/09

Nichoir Sundgau LPO – RUE01

Baguage de 2 poussins de 28 et 30 jours

Suivi : Jean-Paul LINDER

Bagueur : Bertrand SCAAR

MAGSTATT-LE-HAUT

18/06/09

Rapp Robert

Nichoir WWB –MAH06

Baguage de 2 poussins de 18 et 20 jours

Suivi : René Geymann

Bagueur : Bertrand SCAAR

MAGSTATT-LE-HAUT

18/06/09

Fritsch André

Nichoir WWB –MAH01

Baguage de 2 poussins de 18 et 20 jours

Suivi : René Geymann

Bagueur : Bertrand SCAAR

MUESPACH

Gutzwiller Paul

26/06/09

Nichoir WWB Suisse – MUE13

Baguage de 2 poussins de 25 et 27 jours

Suivi : Georges HERZOG

Bagueur : Bertrand SCAAR

Bilan Nuptial :

Contrôles :

Autocontrôles : 4 femelles +2A et 2 femelles 2A

Contrôle allemand d'une femelle nicheuse baguée pullus en France

Baguages :

2 femelles +2A

**Soit adultes : 7 contrôlés et 2 bagués
et poussins : 56 bagués**



Photos : Yves Gross

Chevêche d'Athéna – couvées en nichoirs 2009

ETAT par responsable de secteur et TENDANCES

Responsable : Georges Herzog

Couples « anciens » – origine - nichées réussies - nombre de poussins

Muespach – In der Reb – 2 jeunes

Muespach – Vieille poste – 4 jeunes

Muespach – Gutzwiller P. – 2 jeunes (ce couple occupait certainement un autre nichoir, rue du Windenhof, la saison passée)

Couples « anciens » – échecs - cause

Muespach-le Haut – Caravano – prédation de la ponte

Couples disparus

Muespach – Christian Hatstatt

Muespach-le Haut – JP Hell

Nouveaux couples – échecs

Muespach – Langeich – ponte de 5 œufs abandonnée

Muespach-le-Haut - Scholler F.- ponte de 4 œufs abandonnée

Dispersion des jeunes

Un jeune bagué à Muespach en 07/2008 a été contrôlé femelle nicheuse au sud de Cologne soit à une distance de 340 km

Bilan par rapport à 2008 :

Nichées : - 3 +1 (loupé en 2008)

Poussins : - 10

Responsables : Hubert Spinnhirny – Raphaël Braun

Couples « anciens » – origine - nichées réussies - nombre de poussins

Bérentzwiller – de Groelly vers « enclos à chevaux » – 2 jeunes

Brinckheim – de pré Lauber vers Ginder – **mâle allemand bagué pullus en 2005 à Egringen** – nouvelle femelle baguée F - 2 jeunes

Folgensbourg – **mâle bagué pullus à Bérentzwiller (Groelly) en 2006** – femelle baguée en 2008 – 3 jeunes

Willer – Windenhof – mâle et femelle bagués en 2007 – 3 jeunes

Couples « anciens » – échecs - cause

Willer – noyer – deux poussins prédatés

Couples disparus

Muespach-le Haut – Neuhof – changement du milieu

Nouveau couple – origine – nichées réussies – nombre de poussins

Franken – couple découvert – un adulte (le mâle ?) est bagué – 4 jeunes

Couples inaccessibles – cause - solution

Bérentzwiller – derrière l'école – cavité naturelle

Bernwiller – verger – nichoir cloué, trop long, sans sas – 2 jeunes : **nichoirs à changer**

Bilan par rapport à 2008 :

Nichées : - 1 + 1 (pas de femelle en 2008) + 1 (loupé en 2008) + 1 (nouveau ?)

Poussins : +9

Responsable : Jean-Paul Linder

Couples « anciens » – origine - nichées réussies - nombre de poussins

Ruederbach – Birkenhof – femelle allemande baguée à Fellbach en (attente de date) - 2 jeunes

Steinsoultz – Surgand – femelle baguée pullus à Brinckheim en 2007 – 1 jeune

Bilan par rapport à 2008 :

Nichées : +1 (échec en 2008)

Poussins : + 1

Responsables : René Geymann

Nouveaux couples – origine – nichées réussies – nombre de poussins

Magstatt-le-haut – Rapp Robert – femelle baguée pullus à Bérentzwiller (Groelly) en 2007 (déjà présente en 2008 ?) – 2 jeunes

Magstatt-le-haut – Fritsch André – femelle baguée pullus à Folgensbourg en 2008 – 2 jeunes

Bilan par rapport à 2008 :

Nichées : + 2 (nouveaux couples)

Poussins : + 4

Responsable : Marc Wioland

Couples « anciens » – origine - nichées réussies - nombre de poussins

Zimmersheim – Cottage – couple bagué en 2008 – 2 jeunes

Zimmersheim – Rebgarten – 4 jeunes

Zimmersheim – Carrière – couple bagué en 2008 – 3 jeunes

Echec de l'adoption du jeune trouvé à Ammertzwiller en 2008 (cadavre trouvé dans le nichoir)

Couples « anciens » – échecs - cause

Zimmersheim – verger Wanner – ponte abandonnée (4 œufs)

Nouveau couple – origine – nichée réussie – nombre de poussins

Traubach-le-bas – Freyburger – femelle bagué pullus à Muespach « in de Reb » en 2007 (déjà présente en 2008 ?) – 4 jeunes

Couples inaccessibles – cause - solution

Sausheim – Lachenmaier – visite tardive – 1 jeune volant non baguable – à suivre plus tôt

Bilan par rapport à 2008 :

Nichées : - 1 (loupé) + 1 (nouveau)

Poussins : + 3

Responsable : Bertrand Scaar

Couples « anciens » – échecs - cause

Hégenheim – pignon Maison Voltolini – nourrissage – puis plus rien – échec probable.

Responsable : Philippe Bootz

Couples « anciens » – échecs - cause

Berrwiller – verger CSA - un individu dans le nichoir au cours d'une première visite (femelle allemande ?) puis plus rien.

Responsable : Claude Abry

Couples « anciens » – origine - nichées réussies - nombre de poussins

Holtzwihr – Ritzenthaler – femelle bagué pullus à Heilbronn/Sontheim en 2006 - 4 jeunes

Femelle perdue : tombée dans une cheminée.

Jebnheim – Selig – 4 jeunes

Elsenheim – Witz Joseph – (transfert Stoffel ?) – 3 jeunes

Nouveaux couples – origine – nichées réussies – nombre de poussins

Grussenheim – Schwein Bernard – 3 jeunes

Couples disparus

Jebnheim – Grussenheimerweg – femelle baguée en mars 2009 – retour en cavité naturelle ?

Couples inaccessibles – cause - solution

Holtzwihr – Armindo – cavité naturelle

Bilan par rapport à 2008 :

Nichées : - 1 +1

Poussins : + 1

Responsable : Guillaume Dietrich

Couples disparus

Bischwihr – plus de présence

Présence

Hardt Nord : pas d'occupation sur 20 nichoirs recensés

Ensisheim : 3 chanteurs – 1 couple en cavité naturelle

Bilan par rapport à 2008 :

Nichées : - 1

Autres responsables :

Pas de présence en nichoir signalée à ce jour sur d'autres communes par

Bruno Frey, François Bagard, Luc Stemmelen, André Maurer, Vincent Ferry, Jean-Paul Kiener, Gwenaëlle Le Brazidec, Annette Schindler, Thierry Spenlehauer,...

Conclusion :

La progression de nichées baguées a plusieurs explications :

- Un meilleur suivi des nichées et une meilleure évaluation de l'âge des poussins ont permis de baguer la plus grande partie des poussins nés en nichoir.
- Certains couples ont eu plus de réussite que l'an passé (expérience ?)
- 4 nouveaux couples du sud du département ont occupé des nichoirs. Leurs femelles sont issues de nichoirs locaux. Il a été possible de le vérifier, les femelles restant très longtemps avec les jeunes cette année.

La moyenne de poussins a cependant baissé. La taille des pontes est restée stable mais le nombre de petits s'est réduit en cours de nourrissage. En effet, on a pu constater que la nourriture (campagnols surtout) était assez rare car les chevêches ont dû se replier sur des proies de substitution, en particulier des oiseaux (nombreuses plumes de moineaux dans les nichoirs).

On peut donc dire que la saison de reproduction a été assez moyenne, mais que les couples sont stables dans le Ried brun (Colmar) et au sud de Mulhouse. On notera toutefois un enrichissement du noyau Sundgau à partir d'individus nés en nichoir et avec des apports issus de noyaux forts allemands.

Chevêche d'Athéna - *Athene noctua* - *Steinkauz*

Bilan des opérations de baguage en nichoir dans le Sud de l'Alsace

Année	Bagueage adultes	Contrôle adultes					Nombre de nichées	Bagueage poussins	Total contactés
		F en F	F en D	F en CH	D en F	CH en F			
2006	2						5	13	15
2007	3						10	34	37
2008	5	4			3		16	48	60
2009	4	6	1		2		20	56	69
2010									
Total	14	11			5		51	151	181



Photos : Georges Herzog

Cartographie de la dispersion des jeunes chevêches de 2006 à 2009

Figure 1



**Mouvements
de et vers
l'Allemagne
parfois
sur de grandes
distances**

rose,
bagué en Allemagne

blanc,
bagué en Suisse

vert,
bagué en France

Figure 2

**Consolidation
du noyau
sundgauvien**

