

Chevêche d'Athéna espèce en déclin

Athene noctua

Le bilan 2006 montre une progression des suivis par rapport à 2005 avec des régions nouvelles (Lorraine, Champagne-Ardenne, Midi-Pyrénées) et des départements supplémentaires pour certaines régions (Seine-et-Marne, Rhône). La représentativité géographique est relativement bonne même s'il manque des régions importantes pour l'espèce comme le Nord et l'Auvergne. La nature des "surveillances" est variée puisque l'on va du suivi de la reproduction en nichoir au recensement des mâles chanteurs. Dans ce dernier cas, il serait bon de noter la surface des zones recensées pour établir des comparaisons entre zones d'étude différentes.

JEAN-CLAUDE GENOT

ALSACE

Bas-Rhin (67) et Moselle (57)

Alsace Bossue et Piémont (67) Pays de Bitche (57)

En 2006, 28 chevêches ont été baguées (4 adultes et 24 pulli). 26 sites ont été occupés et 23 couples ont niché (21 en nichoir) donnant 35 jeunes à l'envol, soit une moyenne de 2,75 jeunes à l'envol. 10 couples n'ont produit aucun poussin. La productivité est de 1,43 jeune à l'envol par couple nicheur (n=23). Le succès reproducteur est plus élevé dans le noyau du Piémont (2,1 jeunes à l'envol par couple nicheur ; n=7) qu'en Alsace Bossue (0,6 jeune à l'envol par couple nicheur ; n=12). La plupart des pontes ont eu lieu début mai. Une ponte de remplacement réussie a été recensée. 7 pontes ont fait l'objet de prédation (restes de coquilles d'oeuf dont des fragments percés ou oeufs ouverts). Sur deux sites, il y a des traces de prédation d'un carnivore (fouine probable) sur des adultes. Dans un de ces cas, il s'agit de la femelle retrouvée décapitée dans un nichoir. Les effectifs globaux sont stables par rapport à 2005 dans les trois noyaux de population étudiés. Même s'il est légèrement supérieur à celui de 2005, le succès reproducteur reste faible. Ce faible succès est lié à la prédation en nichoir et ce malgré l'existence de chicane intérieure.

COORDINATION : JEAN-CLAUDE GENOT

Haut-Rhin (68)

25 couples dont 18 reproducteurs ont donné au total 50 jeunes à l'envol. Dans de nombreux cas, afin de limiter la prédation, il a été procédé à des fermetures



partielles des cavités naturelles après dépôt des oeufs déplacés dans un nichoir installé au dessus (aucune autre possibilité pour permettre une croissance de la population). Les cavités sont rouvertes dès la naissance des jeunes pour leur donner un lieu de dépôt de la nourriture ou une cachette en cas de danger.

COORDINATION : SOPHIE SCHMITT (LPO ALSACE)

BOURGOGNE

Yonne (89)

2006 a été une bonne année en terme de couples reproducteurs au regard de la petite population présente dans le département : sur 6 couples contrôlés, 4 ont donné au total 7 jeunes à l'envol.

COORDINATION : PATRICK DAGNAS

Nièvre (58)

Pour cette population suivie depuis 2000 dans le sud-ouest de la Nièvre (en Val d'Allier), 23 mâles chanteurs ont été contactés (26 en 2005) et au moins 5 couples formés. Une zone très favorable n'a pu être suivie en raison de chiens laissés en liberté la nuit. A noter de nombreux changements de sites cette année sur le secteur étudié.

Coordination : Stéphane COQUERY
(SOBA Nature Nièvre)

BRETAGNE

Finistère (29)

En 2006, sur les 28 couples observés dans le Haut-Léon, 27 se sont reproduits. A noter que le nombre de sites occupés (40) est en augmentation cette année.

COORDINATION : DIDIER CLECH

CENTRE

Loiret (45)

Estimation en 2006 de la population nicheuse (nombre de couples) : 65. 27 couples, dont 25 ayant donné 34 jeunes à l'envol, ont été contrôlés. A noter que 17 couples ont occupé des nichoirs et 10 ont niché dans des cavités naturelles.

COORDINATION : PATRICK DUHAMEL (LPO LOIRET)



CHAMPAGNE-ARDENNE

Ardennes (08)

6 sites ont été contrôlés en 2006 dans les différents secteurs concernés dans le département. 16 mâles chanteurs ont été identifiés et 2 jeunes à l'envol ont été recensés. Une quarantaine de nichoirs a été posée mais aucune occupation par des chevêches.

COORDINATION : DANIEL GAYET

Marne (51)

En 2006, 77 villages de la région rémoise ont été prospectés : 17 mâles chanteurs ont été recensés (dont 2 nouveaux sites et 3 sites dont les dernières données remontent à 1989). La population globale de chevêches est revue à la hausse avec une soixantaine de couples, répartis majoritairement dans 3 secteurs : la Vallée de l'Ardre, la région de Reims (du nord au sud-est) et le vignoble de la Côte des Blancs. A noter que 3 nichoirs ont été installés cette année.

COORDINATION : BRYAN GEOFFROY

ILE-DE-FRANCE

Essonne (91)

Le groupe de NaturEssonne assure tout particulièrement le suivi de la reproduction en nichoirs. En 2006, 10 sites ont été occupés, produisant 12 jeunes à l'envol, tous bagués. Les résultats comparés aux années antérieures sont considérés comme décevants.

COORDINATION : JEAN-PIERRE DUCOS (NATURESSONNE)

Seine et Marne (77)

Les adhérents de l'ANVL (Association des naturalistes de la vallée du Loing) ont démarré une prospection nocturne collective dont les premiers résultats sont encourageants. Dans ce département, 35 sites occupés par la chevêche ont été dénombrés, parmi lesquels 4 couples suivis en nichoir par le PNR du Gâtinais, produisant 6 jeunes, tous bagués.

COORDINATION : NICOLAS FLAMANT (ANVL, PNR DU GÂTINAIS)
ALEXANDRE EMERIT, (PNR DU GÂTINAIS)

Val d'Oise (95)

Les adhérents du CORIF (Centre ornithologique Ile-de-France) et du CPN de la Vallée du Sausseron, ont poursuivi leurs recensements, dénombant 68 sites occupés par la chevêche, dont 12 couples nicheurs produisant 24 jeunes à l'envol (22 bagués).

COORDINATION : MURIEL PENPENY (CPN DE LA VALLÉE DU SAUSSERON), GEORGES JARDIN, (CORIF), JULIEN BOURBIER (PNR DU VEXIN)

Yvelines (78)

Le CORIF a poursuivi ses inventaires dans le secteur rural du département, avec des résultats très encourageants. Complétés par ceux situés dans le massif de Rambouillet, cela donne 118 sites occupés par la chevêche actuellement localisés. Les 24 couples se reproduisant en nichoir ont produit 73 jeunes à l'envol, tous bagués. Les résultats sont en progression régulière.

COORDINATION : DOMINIQUE ROBERT COORDINATEUR RÉGIONAL (CORIF), CHRISTIAN LETOURNEAU (GROUPE RAMBOUILLET), ALEXANDRE MARI (PNR DE LA VALLÉE DE CHEVREUSE)

LANGUEDOC-ROUSSILLON

Hérault (34)

La population de la chevêche d'Athéna est estimée à un minimum de 100 couples (maximum 200) En 2005-2006 tous les efforts du réseau ont été consacrés à installer des nichoirs (plus de 200) qui dans cette première saison ont surtout été occupés par le petit-duc scops (31), le rollier (4) et la huppe (4).

Deux nichées de chevêches ont été suivies, donnant chacune 4 jeunes à l'envol. La sédentarité de l'espèce et son attachement manifeste aux sites de nidification existants semblent exclure une occupation rapide des nichoirs. Il faut espérer qu'ils serviront à fixer la progéniture des couples existants.

COORDINATION : ALAIN-JEAN LOISEAU (LPO-HÉRAULT)

Lozère (48)

Estimation des effectifs nicheurs : 75 à 200 couples.

Sur les Causses Méjean et Sauveterre, 50 sites ont été prospectés pour les mâles chanteurs et 27 suivis pour la reproduction. 7 couples ont été contrôlés et 17 mâles chanteurs identifiés. 12 jeunes ont pu prendre leur envol.

Les nichoirs ont accueilli 3 couples et les 4 autres ont niché dans des sites naturels.

COORDINATION : ISABELLE MALAFOSSE (PARC NATIONAL DES CÉVENNES)

LORRAINE

Meurthe et Moselle (54)

En 2006, sur les 131 communes prospectées, 39 ont abrité des chanteurs, principalement autour des villages, plus rarement dans des fermes isolées.

Les 48 chanteurs contactés se répartissent entre 4 îlots. Par rapport aux données de

Bilan surveillance chevêche d'Athéna - 2006

Région	Sites avec un couple	Mâles chanteurs recensés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
ALSACE					
Bas-Rhin	23	-	33	1	-
Haut-Rhin	25	-	50	29	-
BOURGOGNE					
Yonne	13	7	7	3	18
Nièvre	5	23	-	1	22
BRETAGNE					
Finistère	28	-	-	1	10
CHAMPAGNE-ARDENNE					
Ardenne	6	16	2	12	0
Marne	-	11	-	10	20
CENTRE					
Loiret	27	-	34	2	8
ILE-DE-FRANCE					
Essonne	10	-	12	10	-
Seine-et-Marne	6	21	6	12	-
Yvelines	40	74	73	14	-
Val d'Oise	24	34	24	25	-
LANGUEDOC ROUSSILLON					
Hérault	2	-	8	20	40
Lozère	7	17	12	6	30
LORRAINE					
Meurthe-et-Moselle	/	48	-	11	-
Meuse	3	2	-	1	-
Moselle	5	28	3	-	-
Vosges	14	12	-	-	-
MIDI-PYRÉNÉES					
Tarn PNR Ht Languedoc					
Piémont de la Montagne Noire	14	27	-	2	8
Tarn - Ouest	12	11	7	2	12
HAUTE-NORMANDIE					
Eure	8	-	9	-	-
Seine-Maritime	-	60	-	-	-
PAYS DE LA LOIRE					
Sarthe	12	7	22	2	7
PICARDIE					
Oise	1	17	0	2	3
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR					
Alpes-de-Hte-Provence	-	14	-	1	-
Bouches-du-Rhône	-	-	-	7	-
Vaucluse	5	-	15	1	-
RHONE-ALPES					
Haute-Savoie	46	29	138	18	-
Isère	7	-	-	10	-
Loire	20	-	49	13	28
Rhône	-	32	-	30	2
Total	363	490	504	246	208

1999 et 2000, on note une nette rétraction vers les communes les plus rurales. 20 nichoirs ont été installés cet hiver 2006-2007.

COORDINATION : JEAN-YVES MOITROT

Meuse (55)

Trois communes ont été prospectées et 2 couples y ont été trouvés.

Moselle (57)

En 2006, 28 chanteurs dont 5 couples ont été contactés sur les 104 communes prospectées.

Dix nichoirs tubes ont été installés sur le secteur de Thionville. L'un d'eux a été occupé par un couple qui a produit 3 jeunes.

COORDINATION RÉGIONALE : PHILIPPE MULLER

Vosges (88)

La recherche de l'espèce s'est faite sur 14 communes : 12 chanteurs (dont 4 couples) y ont été contactés. Sur les 8 nichoirs installés, 3 ont été occupés et la reproduction a aussi été constatée dans une cavité naturelle (noyer).

COORDINATION :
OLIVIER BRUNET, RACHELLE JACOPIN

MIDI-PYRÉNÉES

Tarn (81)

En 2006, une nouvelle partie du Piémont de la Montagne noire (sud du Tarn) a été recensée. La chouette chevêche y est bien représentée. 27 sites ont été occupés par un couple ou un mâle chanteur (suivi effectué en partenariat avec le PNR du Haut-Languedoc). Dans l'ouest du département, 12 couples ont été découverts cette année, soit 6 de plus qu'en 2005, essentiellement dans des habitations anciennes (fermes et dépendances). A noter qu'un jeune, trouvé à terre, a été placé dans un nichoir de substitution, son nid n'ayant pu être localisé. Les parents ont continué à le nourrir ce qui lui a permis de s'envoler quelques jours plus tard.

COORDINATION : PHILIPPE TIREFORT
AMAURY CALVET (LPO TARN)

HAUTE-NORMANDIE

Eure (27)

Dans le sud du département, sur les 21 nichoirs posés, 5 ont été occupés. 4 couples se sont reproduits et ont permis l'envol de 9 jeunes. Le cinquième n'a donné que des oeufs clairs. A noter que 4 autres nichoirs ont été contrôlés mais aucune reproduction n'a été constatée.

COORDINATION : JEAN-CLAUDE BERTRAND

Seine Maritime (76)

La population de mâles chanteurs est estimée à une soixantaine d'individus dans le secteur "Marais Vernier" du PNR des boucles de la Seine normande.

COORDINATION : GÉRAUD RANVIER

PAYS-DE-LA-LOIRE

Sarthe (72)

Cette année, la surveillance s'est effectuée uniquement sur des sites occupés par des nichoirs. 12 couples ont été contrôlés et 22 jeunes ont été comptabilisés à l'envol. Beaucoup de nichoirs ont été utilisés comme dortoir mais pas comme lieu de reproduction. Une dizaine a fait la joie des étourneaux. Un nichoir contrôlé avec 3 jeunes âgés de 4 jours a été retrouvé vide 2 semaines après la mise en place des premiers SAP sur 7 nichoirs. A noter qu'une nichée de 5 poussins trouvés dans

un grenier par un agriculteur a été sauvée grâce à l'intervention des surveillants.

COORDINATION : JEAN-YVES RENVOISE

PICARDIE

Oise (60)

23 sites ont été occupés sur un total de 123 sites prospectés : 1 seul a été contrôlé avec un couple, 17 mâles chanteurs et 5 individus ont été recensés.

Aisne (02) :

Pas de prospection en 2006.

COORDINATION : HENRY DE LESTANVILLE

PROVENCE-ALPES- CÔTE D'AZUR

Bouches-du-Rhône (13)

En 2006, pas de recensement complet dans le secteur du Garlaban (13). En revanche, une zone de 70 km², dans la plaine de Trets (13) a été prospectée pour recenser l'ensemble des oiseaux nicheurs. Cette action ne concernait pas que les chevêches et les observations n'ont été faites que de jour. Toutefois, 8 sites à chevêches ont été localisés. Le secteur étant très favorable, la population de cette espèce devrait être beaucoup plus importante. Un couple occupe un nichoir depuis plusieurs années dans cette zone.

COORDINATION : ERIC BARTHELEMY
(ASSOCIATION LA CHEVÊCHE)

Alpes-de-Haute-Provence (04) et Vaucluse (84)

Au cours de l'année 2006, 14 mâles chanteurs ont été localisés dans le département des Alpes-de-Haute-Provence alors que dans le Vaucluse, 5 couples contrôlés ont produit 15 jeunes à l'envol.

COORDINATION : OLIVIER HAMEAU (ORPHEE,
EN PARTENARIAT AVEC LE PNR DU LUBERON)

RHÔNE-ALPES

Haute-Savoie (74)

Estimation de la population nicheuse (nombre de couples) en 2006 : 85 à 100. 46 nichoirs ont été occupés avec un minimum de 138 jeunes à l'envol. A noter 4 nichées de 5 et une de 6 poussins. En 2005, 95 % des nichoirs avaient été équipés d'un système anti-fouine. Toutefois, 2 cas de prédation ont été constatés sur des pontes. 3 couples ayant nidifié en cavité naturelle ont donné 8 jeunes à l'envol. Concernant les mâles chanteurs, 29 individus ont été recensés. Par ailleurs, dans le cadre de la préservation des milieux favorables, 44 saules têtards et une dizaine de fruitiers hautes tiges ont été entretenus, ce qui représente 600 heures de travail pour 47 bénévoles. Merci à eux.

COORDINATION : GILLES GUILLEMENOT
(LPO HAUTE-SAVOIE)

Isère (38)

2006 aura été une mauvaise année, tant sur la reproduction que sur l'occupation des nichoirs à 2 périodes sensibles (hiver très long, et gros coup de froid au moment de l'éclosion des jeunes). 7 nichoirs ont été occupés par des jeunes ou ont abrité des oeufs et 4 autres ont été investis par 1 ou 2 adultes.

COORDINATION : LAURENT MAJOREL

Loire (42)

Cette année, sur trois secteurs du département, 20 couples ont été suivis (12 en 2005) donnant 49 jeunes à l'envol pour 26 seulement en 2005. 2006 aura été une très bonne année dans la région roannaise puisque 2 nichées de 5 jeunes et 3 de 4 ont été recensées. Sur les 20 couples suivis, 10 ont occupé des nichoirs et le reste des cavités naturelles (arbres, bâtiments agricoles).

COORDINATION : VERONIQUE GUILLAUME,
BERNARD CHEVALLEY

Rhône (69)

Dans le cadre de l'Observatoire de la Faune Sauvage de la région Rhône-Alpes mené en partenariat avec la région Rhône-Alpes, le CORA Rhône suit les effectifs de chevêche d'Athéna du plateau mornantais, zone à fort intérêt écologique. 3 secteurs (Espace Naturel Sensible) sont suivis depuis 1998 et un 4^e depuis 2002 selon le même protocole. Ce sont près de 70 points d'écoute qui sont réalisés chaque année. En 2006, 32 couples ont été contactés (36 en 2005) soit une densité pour le secteur d'étude de 1,99 couple / km². Les actions de pose de nichoirs entreprises de 2003 à 2005 vont reprendre en 2007. Ces populations restent menacées par le projet de l'Autoroute A45, projet auquel le CORA 69 s'oppose.

COORDINATION : ROMAIN CHAZAL (CORA RHÔNE)

