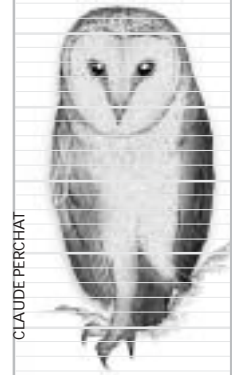




Mission Rapaces



CLAUDE PERCHAT

La LPO Mission Rapaces remercie le ministère de l'Écologie et du Développement durable pour son aide financière sur certaines espèces, ainsi que tous les bénévoles et tous les organismes qui, sur le terrain ou dans les bureaux, ont contribué d'une façon ou d'une autre à la surveillance des aires de rapaces menacés.

# Les Cahiers 2005 de la Surveillance

## Hauts les cœurs !

Suivre sur le long terme une espèce apporte beaucoup de joie, mais aussi parfois des moments plus difficiles : oiseaux qui ne se montrent pas, échecs de reproduction, crachin toute la journée, giboulée soudaine, ou au contraire soleil brûlant... La liste est longue. Ceux qui s'occupent des busards sont confrontés encore à un autre problème, celui des relations avec les agriculteurs. Et en ces temps de grippe aviaire, cela n'est pas une mince affaire. C'est pourtant le plus souvent avec une grande ouverture d'esprit et une grande tolérance que les surveillants vont à la rencontre de ces personnes pour leur expliquer la nécessité de sauver les rapaces en particulier, et la nature en général. Et c'est comme cela qu'ils réussissent, petit à petit, jour après jour, à faire avancer leur cause, celle de la protection des oiseaux.

Et si parfois cela semble décourageant, si cela paraît une cause perdue, rappelons-nous les paroles de l'ornithologue Paul Géroudet : "Nous avons déjà gagné beaucoup de terrain". En écologie, devant autant d'injustice, d'ignorance et d'irresponsabilités humaines, nous sommes souvent enclins à voir le verre à moitié vide. Il est vrai que pour la protection de l'environnement comme pour le reste, rien n'est jamais acquis, et il faut continuer à se battre pour éviter qu'un jour la bêtise ne reprenne le dessus. Il n'est jamais garanti qu'on ne puisse revenir en arrière. Mais pour l'heure, l'année 2005 n'a pas été des plus mauvaises en matière de reproduction des rapaces, sans doute en partie grâce à nos petits camarades les campagnols qui se sont bien portés la saison dernière, et aussi à des conditions



Départements dans lesquels des opérations de surveillance se sont déroulées en 2005

climatiques favorables à certaines espèces. Et, surtout, cette fois encore, les bénévoles étaient là, sur le terrain, fidèles au poste, 1 642 au total de passionnés, prêts à passer des heures et des heures à observer ces beaux oiseaux. C'est ainsi environ 160 bilans de surveillance qu'il a fallu compiler cette année, avec les chiffres à vérifier, les anecdotes magnifiques que l'on ne peut garder parce que l'on manque de place, toute une richesse ornithologique et humaine qui transparait dans ces rapports venus de la France entière.

Alors félicitons-nous de tant de solidarité et de tant de dévouement pour la nature et, pour une fois, voyons le verre à moitié plein ! Bonne lecture !

Elise ROUSSEAU

### Comment devenir surveillant ?

Contactez la Mission Rapaces au 01 53 58 58 38, sur [rapaces@lpo.fr](mailto:rapaces@lpo.fr), 62 rue Bague 75015 Paris. Nous vous enverrons une fiche d'inscription puis la liste des coordinateurs à la recherche de bénévoles. Vous pourrez ainsi choisir une espèce et une zone géographique, puis prendre contact avec le coordinateur.

**Bilan global de la surveillance en 2005**

Espèces	Couples contrôlés		Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
	Nombre	Pourcentage de la population nationale			
Elanion blanc	14	100 %	25	1	91
Milan royal	79	2 %	84	34	207
Gypaète barbu	34	100 %	13	350	1 800
Vautour percnoptère	80	100 %	54	-	-
Vautour fauve	439	77 %	284	4	100
Vautour moine	17	100 %	5	4	70
Circaète Jean-le-Blanc	216	8 %	137	71	475
Busard cendré	875	19 %	1 557		
Busard Saint-Martin	531	6 %	609	354	2 480
Busard des roseaux	120	6 %	90		
Aigle royal	113	27%	52	102	488
Aigle botté	70	14 %	63	21	62
Aigle de Bonelli	28	100 %	16	-	-
Balbusard pêcheur	49	100 %	75	67	330
Faucon crécerellette	151	100 %	283	3	132
Faucon pèlerin	520	42 %	633	383	1 105
Effraie des clochers	315	-	1 243	40	120
Grand-duc d'Europe	216	-	217	94	180
Chevêche d'Athéna	398	-	320	114	306
<b>Total</b>	<b>4 265</b>	<b>-</b>	<b>5 760</b>	<b>1 642</b>	<b>7 946</b>

**ATTENTION !**

Les cartes présentées ici ne sont pas des cartes de répartition des espèces. Il s'agit de la localisation des départements dans lesquels une surveillance s'effectue. De même, les tableaux sont représentatifs des suivis effectués durant la saison dont nous avons reçu les résultats, et non des effectifs de l'espèce, même si les deux coïncident parfois.

Classement des espèces par ordre croissant de menace : à surveiller, en déclin, rare, vulnérable, en danger.

**Élanion blanc** espèce vulnérable

*Elanus caerulescens*

Les observations en dehors des zones connues de reproductions sont de plus en plus nombreuses en Aquitaine et également sur le territoire national. Elles témoignent certainement de la dispersion des jeunes envolés au cours des années précédentes (de 1990 à 2005, l'Aquitaine a permis l'envol de 136 jeunes élanions).

FRANÇOIS DELAGE

**AQUITAINE**

**Bassin de l'Adour, Pyrénées-Atlantiques (64) et Gironde (33)**  
Estimation de la population nicheuse en nombre de couples : 13  
En 2005, 12 couples reproducteurs sont



localisés et suivis. Au moins 22 pontes sont déposées, 9 reproductions réussissent et permettent l'envol de 20 jeunes. Par ailleurs, un cas de nidification réussie hors zone de suivi du groupe Elanion Aquitaine nous a été signalé pour 2005 en Gironde, avec 1 jeune à l'envol.

COORDINATION : STEPHANE DUCHATEAU (GOPA), FRANÇOIS DELAGE (LPO AQUITAINE)



CLAUDE PERCHAT

**RHÔNE-ALPES**

**Rhône (69)**  
Estimation de la population nicheuse en nombre de couples : 1  
1 couple donne 4 jeunes à l'envol. Découvert fin avril, le couple est suivi durant trois mois tous les jours. Le seul problème réel rencontré a été l'afflux de gens désirant voir les oiseaux.

Le premier atterrissage fut particulièrement épique ! Très doués pour l'envol, les jeunes sont de vrais acrobates pour se poser. Ils se jettent littéralement sur la première branche qu'ils voient, allant même jusqu'à se retrouver la tête en bas.

COORDINATION : MAGALI DUBOIS (CORA RHÔNE, LPO MISSION RAPACES)

**Milan royal** espèce à surveiller

*Milvus milvus*

La surveillance des couples de milans royaux s'est mise en place récemment, dans le cadre du plan national de restauration. Le peu de recul ne nous permet donc pas de tirer des conclusions sur les chiffres de la reproduction en 2005. Le nombre de couples suivis, certes en augmentation, ne représente, de plus, qu'une infime part de la population nicheuse en France. Toutefois, le nombre de jeunes à l'envol par couple contrôlé (1 jeune / couple) est conforme aux données de la Lorraine et de la Loire mais est en revanche inférieur aux chiffres de l'Alsace et de la Corse. Poursuivons donc cette mobilisation pour apprendre davantage sur l'espèce.

FABIENNE DAVID

**AUVERGNE**

Estimation effectif de la population nicheuse en nombre de couples : 55-84

**Cantal (15)**

Sur 24 couples, 16 ont donné 24 jeunes à l'envol, ce qui est assez faible. 11 jeunes ont été bagués et marqués.

COORDINATION : ROMAIN RIOLS (LPO AUVERGNE)

**Haute-Loire (43),**

Sur 14 couples, 8 étaient reproducteurs, avec 16 jeunes à l'envol. De nombreuses prédatons, peut-être par la martre, ont été constatées.

COORDINATION : ROMAIN RIOLS (LPO AUVERGNE)

**Puy-de-Dôme (63)**

Sur 11 couples, 10 ont donné 23 jeunes à l'envol. C'est une excellente année. Un grand nombre de nichées à trois jeunes est peut-être à mettre en relation avec les densités importantes de campagnols terrestres. Trois juvéniles d'une nichée ont eu la trichomonose.

COORDINATION : ROMAIN RIOLS (LPO AUVERGNE)

**BOURGOGNE**

**Côte d'Or (21)**  
5 couples ont été observés en période de reproduction, mais aucun indice indis-

**Bilan surveillance de l'élanion blanc - 2005**

Région	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
<b>AQUITAINE</b>				
Pyrénées Atlantiques	12	20	1	35
Gironde	1	1	-	-
<b>RHÔNE-ALPES</b>				
Rhône	1	4	-	56
<b>Total</b>	<b>14</b>	<b>25</b>	<b>1</b>	<b>91</b>



CLAUDE PERCHAT

cutable de reproduction n'a pu être trouvé, malgré une pression d'observation importante dans la région qui abritait le plus de nicheurs : l'Auxois. Cela confirme donc l'effondrement des populations nicheuses en Côte d'Or, fortes de dizaines de couples produisant des jeunes à l'envol, dans les mêmes zones, dans les années 1980.

COORDINATION : LUC STRENNNA (CEOB-L'AILE BRISEE)

**CHAMPAGNE-ARDENNE**

**Haute-Marne (52)**  
Le Bassigny et la vallée de la Marne ont été prospectés de façon exhaustive, soit 655 km². Les sites découverts les années précédentes, en dehors de ces deux régions naturelles, ont été contrôlés. Au total 10 couples nicheurs ont été localisés. Nous avons réussi à trouver sept nids qui ont pu être suivi. Sur ces sept couples,

4 ont produit 9 jeunes, soit 2,25 jeunes/couples ayant réussi, ce qui place 2005 comme une bonne année. Un certains nombre de jeunes ont été bagués (7) et marqués (6) dans le cadre du programme national sur cette espèce. Pour un site, nous avons retrouvé le mâle sous le nid, encore vivant mais incapable de bouger. Il est mort après deux semaines de soins intensifs. Nous ne connaissons pas les raisons de cette paralysie qui touchait surtout les pattes (arthrose ? empoisonnement ayant touché le système nerveux ?). Cela faisait quatre ans que nous suivions ce site, un couple (certainement le même) nichait chaque année au même endroit alternant réussite et échec de la reproduction. La perte d'un membre du couple entraînera probablement sa disparition, événement symptomatique de la dégringolade des effectifs nicheurs en Haute-Marne.

Coordination : Aymeric MIONNET, Bernard THEVENY (LPO Champagne-Ardenne)

**Bilan surveillance du milan royal - 2005**

Départements	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
<b>AUVERGNE</b>				
Cantal	24	24	1	11
Haute-Loire	14	16	2	40
Puy-de-Dôme	11	23	2	11
<b>BOURGOGNE</b>				
Côte-d'Or	5	-	15	65
<b>CHAMPAGNE-ARDENNE</b>				
Haute-Marne	10	9	2	20
<b>MIDI-PYRÉNÉES</b>				
Ariège et Haute-Garonne	12	7	8	-
<b>RHÔNE-ALPES</b>				
Loire	3	5	4	60
<b>Total</b>	<b>79</b>	<b>84</b>	<b>34</b>	<b>207</b>



**MIDI-PYRÉNÉES**

**Ariège (09) et Haute-Garonne (31)**  
 Sur 17 sites connus, 14 ont été contrôlés. 12 couples présents ont donné 7 jeunes à l'envol. Jusqu'à présent, les milans royaux choisis-saient des chênes enlierrés pour établir leur nid. Cette année, une aire a été

trouvée dans un hêtre. Un échec a eu lieu à cause d'un bois rasé jusqu'au pied de l'arbre où le nid était posé, et un autre peut-être à cause des chutes de neige tardives et importantes (nous avons vu les oiseaux couvrir sous la neige).

COORDINATION : ALINE SEGONDS  
 ET GWENAEL PEDRON (NATURE MIDI-PYRÉNÉES)

**RHÔNE-ALPES**

**Loire (42)**  
 Estimation effectif de la population nicheuse en nombre de couples : 7 à 12. 3 couples contrôlés ont donné 5 jeunes à l'envol.

Coordination : Sébastien TEYSSIER  
 (LPO Loire)

**Gypaète barbu** espèce en danger

*Gypaetus barbatus*

Après les Pyrénées et la Corse, dernier bastion de l'espèce indigène pour l'Europe occidentale, et le succès de la réintroduction dans les Alpes, la France abrite, avec 42 territoires occupés, une place stratégique partagée avec l'Espagne pour l'avenir de cette espèce. Ces trois noyaux sont encore isolés les uns des autres et il importera dans l'avenir de créer des ponts pour reconstituer des échanges génétiques indispensables.

JEAN-FRANÇOIS TERRASSE



J. MAIRE

**Bilan surveillance du gypaète barbu - 2005**

Région	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
Alpes	7	4	-	-
Corse	5	0	-	-
Pyrénées	25	9	350	1 800
<b>Total</b>	<b>37</b>	<b>13</b>	<b>350</b>	<b>1 800</b>

**ALPES**

**Savoie (73) et Haute-Savoie (74)**  
 C'est une très bonne année de reproduction pour les gypaètes des Alpes françaises, avec 7 territoires occupés, 5 couples nicheurs et 4 jeunes à l'envol (1 en Haute-Savoie, les 3 autres en Savoie). Sur l'ensemble de l'arc alpin (France, Italie, Autriche, Suisse), 16 territoires sont occupés et 9 couples sont reproducteurs. Aux 4 jeunes côté français, il faut ajouter 3 jeunes en Italie, ce qui porte à 7 le nombre de poussins envolés en 2005, un record, soit 2 de plus qu'en 2004.

COORDINATION : MARIE ZIMMERMANN (ASTERS), PARC NATIONAL DE LA VANOISE, LPO MISSION RAPACES ET FOUNDATION FOR THE CONSERVATION OF THE BEARDED VULTURE

**CORSE**

**Haute-Corse (2B) et Corse du Sud (2A)**  
 10 territoires étaient occupés par un couple. 5 couples reproducteurs n'ont donné aucun jeune.

COORDINATION : JEAN-FRANÇOIS SEGUIN ET JOSÉ TORRE (PARC NATIONAL REGIONAL DE CORSE)

**PYRÉNÉES**

**Ariège (09), Aude (11), Haute-Garonne (31), Hautes-Pyrénées (65), Pyrénées-Atlantiques (64), Pyrénées-Orientales (66)**  
 25 couples ont été contrôlés et ont donné 9 jeunes à l'envol. Un nouveau couple s'est installé en Haute-Garonne.

COORDINATION : MARTINE RAZIN (LPO MISSION RAPACES) ET LE RÉSEAU CASSEUR D'OS

**Vautour percnoptère** espèce vulnérable

*Neophron percnopterus*

La population française est maintenant évaluée à 68 couples reproducteurs sur 80 contrôlés, et environ 114 couples territoriaux. Le nombre de jeunes à l'envol est à peu près stable, avec 54 jeunes cette année (soit un de moins qu'en 2004).

PASCAL ORABI ET YVAN TARIEL



CLAUDE PERCHAT

couples reproducteurs ont été suivis et ont donné 41 jeunes à l'envol. Comparativement, en 2004, sur 65 couples recensés, seuls 50 étaient reproducteurs et ont donné 40 jeunes à l'envol.

ERICK KOBIERZYCKI (LPO PYRÉNÉES-ATLANTIQUES) COORDINATEUR PYRÉNÉES - NORD

UNE COORDINATION TECHNIQUE RASSEMBLE L'ENSEMBLE DES STRUCTURES ASSOCIATIVES ET INSTITUTIONNELLES : SAIK, OFFICE NATIONAL DE LA CHASSE ET DE LA FAUNE SAUVAGE, LPO AQUITAINE GROUPE PYRÉNÉES-ATLANTIQUES, PARC NATIONAL DES PYRÉNÉES, RÉSERVE NATURELLE VOLONTAIRE DU PIBESTE, NATURE MIDI-PYRÉNÉES (STÉPHANE FIOLET, GROUPE HAUTES-PYRÉNÉES ET GROUPE RAPACES), LPO AUDE.

**POPULATION DU SUD-EST DE LA FRANCE**

**Ardèche (07), Aveyron (12), Bouches-du-Rhône (13), Drôme (26), Gard (30), Hérault (34), Lozère (48), Vaucluse (84)**  
 20 couples territoriaux ont été recensés, 16 couples ont été contrôlés et 13 jeunes se sont envolés. Les recensements en 2003 dénombrèrent 18 couples territoriaux et 14 couples reproducteurs avec un total d'observation d'environ 40 individus. En 2004, 17 couples territoriaux étaient dénombrés et 16 couples reproducteurs avec 10 nidifications réussies et 14 jeunes à l'envol. Cette année est donc marquée par l'augmentation sensible du nombre d'oiseaux et de couples territoriaux, mais en revanche, en corollaire, un tassement des couples reproducteurs et une baisse du succès de reproduction.

ONT PARTICIPÉ À CETTE SURVEILLANCE : MAX GALLARDO (PARC NATUREL REGIONAL DU LUBERON), LA LPO GRANDS CAUSSES, LE CORA ARDECHE, LA LPO PACA, VAUTOURS EN BARONNIES, LE PNR DU VERCORS, VAUTOURS EN HAUTE-PROVENCE, L'ONF.

**Vautour fauve** espèce rare

*Gyps fulvus*

Dans un monde où partout ou presque les grands vautours disparaissent, ce qui se passe en France a vraiment de quoi nous émerveiller... Les populations d'origine réintroduites dans les Grands Causses et dans les Alpes avec près de 20 % d'augmentation entre 2004 et 2005, vont-elles devenir les plus florissantes de notre pays ? Il nous manque encore les recensements du Pays basque... Cette fois, c'est sûr, en 2006 nous aurons une vision globale de l'ensemble de nos populations vulturines.

MICHEL TERRASSE



CLAUDE PERCHAT

**Bilan surveillance du vautour fauve - 2005**

Région	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
Grands Causses	142	106	4	100
Baronnies	53	28	-	-
Verdon	17	10	-	-
Pyrénées (Hautes-Pyrénées, Béarn)	227	140	-	-
<b>Total</b>	<b>439</b>	<b>284</b>	<b>4</b>	<b>100</b>

**PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR**

**Alpes-de-Haute-Provence (04) Verdon**  
 17 couples se sont reproduits, donnant 17 jeunes à l'envol.

COORDINATION : SYLVAIN HENRIQUET (LPO PACA ANTENNE VERDON)

Sur un total de 34 colonies, 227 nids ont été suivis, avec 140 jeunes à l'envol.

CHRISTIAN-PHILIPPE ARTHUR (PARC NATIONAL DES PYRÉNÉES)

**RHÔNE-ALPES**

**Drôme (26) Baronnies**  
 53 couples se sont reproduits, avec 28 jeunes à l'envol.

COORDINATION : CHRISTIAN TESSIER (VAUTOURS EN BARONNIES)

**PYRÉNÉES**

**Pyrénées-Atlantiques (64) et Hautes-Pyrénées (65)**

# Vautour moine espèce vulnérable

*Aegypius monachus*

Si l'augmentation du nombre de couples reste constante, le succès de reproduction est assez faible. Des dérangements et des conditions météorologiques défavorables ont fortement influencé la période d'incubation. 2005 a vu le démarrage de l'opération de réintroduction dans les Alpes de Haute-Provence et la poursuite des lâchers dans la Drôme.

BERTRAND ELIOTOUT



CLAUDE PERCHAT

## MIDI-PYRÉNÉES ET LANGUEDOC-ROUSSILLON

Lozère (48) et Aveyron (12)  
Grands Causses

Estimation de la population nicheuse (en nombre de couples) : 17 Sur 31 sites contrôlés, 17 couples ont été recensés, dont 5 seulement ont donné 5 jeunes à l'envol.

COORDINATION : PHILIPPE LECUYER, BERTRAND ELIOTOUT (LPO MISSION RAPACES), JEAN-LOUIS PINNA ET JEAN BONNET (PARC NATIONAL DES CÉVENNES)

Bilan surveillance du vautour moine - 2005

Région	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
Grands Causses	17	5	4	70

# Circaète Jean-le-Blanc espèce rare

*Circaetus gallicus*

Le réseau Circaète s'est à présent stabilisé et nous pouvons obtenir un bilan régulier de la reproduction des circaètes en France. Le nombre de jeunes circaètes à l'envol est très supérieur à celui de l'année 2004, certainement grâce à des conditions climatiques favorables.

ÉLISE ROUSSEAU



CLAUDE PERCHAT

## AQUITAINE

Dordogne (24)

Les 3 couples suivis ont amené chacun un jeune à l'envol. Une ponte de remplacement a eu lieu, la première ayant été abandonnée à cause de bruyants travaux agricoles effectués à environ 800 mètres de l'aire. Un jeune, à l'âge de 6/7 semaines, tombe de l'aire. Placé dans une corbeille, il quitte celle-ci les jours suivants mais reste dans les environs, nourri par les adultes. Un mois après sa chute, il sera observé survolant le site en compagnie de ses parents.

COORDINATION : DANIEL RAT

Gironde (33)

Avec 25 couples, dont 19 ont donné 18 jeunes à l'envol, ce fut une très bonne année. La sécheresse semble avoir été favorable à la reproduction, bien meilleure qu'en 2004. A signaler, un nid a été abandonné suite à des travaux de dépressage dans la parcelle contiguë, la machine ayant été jusque sous l'arbre du nid. Un couple n'a semble-t-il pas niché à cause de travaux de nettoyage en mars dans le bois. Deux coupes de bois ont pu être retardées (l'une par la présidente de l'ONF qui a mis

une clause particulière à la vente d'une parcelle communale : interdiction de toucher à la parcelle avant fin septembre à cause du circaète, l'autre a été retardée non sans mal dans un bois appartenant à une propriétaire privée) et les deux couples ont mené à bien leur reproduction

COORDINATION : FRANÇOISE GERARDIN (LPO)

## AUVERGNE

Haute-Loire (43)

Estimation effectif de la population nicheuse en nombre de couples : 72  
19 couples suivis donnent 16 jeunes à l'envol. Environ 20 % de la population départementale sont contrôlés. Très bon taux de réussite, le meilleur depuis 2001. Les jeunes ont très bien supporté les grosses chaleurs du début d'été, même ceux des nids sans ombre. Un couple d'aigles bottés pond dans une aire de circaètes utilisée avec succès en 2004. 1 aiglon prend son envol. Dans ce site, le couple de circaètes élève également avec succès son jeune.

COORDINATION : BERNARD JOUBERT

Puy-de-Dôme (63)

2 couples ont élevé 2 jeunes à l'envol.

COORDINATION : ROMAIN RIOLS (LPO AUVERGNE)

## BOURGOGNE

Côte d'Or (21)

1 reproduction donne 1 jeune volant. 2 couples connus n'ont pas été recontactés, mais il est impossible de savoir s'il s'agit ou non d'un manque de prospection. Des individus contactés çà et là à plusieurs reprises et en période de reproduction confirment que ce bilan ne donne qu'un aperçu très partiel des populations de Côte d'Or, à cause du manque de prospection d'une part, de la difficulté de cette prospection d'autre part : couples peu nombreux et avec de très grands territoires de chasse.

COORDINATION : FRANCIS CHIONO (ONF ET CEOB-L'AILE BRISEE), LUC STRENNIA (CEOB - L'AILE BRISEE), LPO YONNE

## CENTRE

Loir-et-Cher (41)

Sur 19 sites connus et 14 contrôlés, 10 couples

ont donné 8 à 9 jeunes à l'envol, ce qui est dans la moyenne. Nous avons dû procéder au sauvetage d'un jeune au nid détruit par le vent en construisant un nid de substitution !

COORDINATION : ALAIN PERTHUIS

## LANGUEDOC-ROUSSILLON

Aude (11)

Estimation population nicheuse (en nombre de couples) : une centaine. Sur 13 sites connus, 10 étaient contrôlés et occupés, donnant 7 jeunes à l'envol. La météo (printemps sec) a été très favorable.

COORDINATION : PATRICK MASSE

Hérault (34)

Les 21 sites sont tous contrôlés et occupés. On note 14 couples et 7 trios (tous en garrigue). 3 couples ne donnent pas de jeunes à l'envol (abstention ou échec). 16 jeunes prennent leur envol, dont 6 par un trio.

### Insolite

Des milliers d'hectares de chênes verts, secteur où nichent 3 couples de circaètes, ont été dévastés par le Bombyx Disparite. En fin d'incubation, les 3 femelles se retrouvent comme sur un arbre en hiver ! Plus tard, les 3 poussins en duvet blanc sont visibles (sans jumelles) à 1 km... En fin d'élevage, avant l'envol des jeunes, les arbres ont retrouvé presque toutes leurs feuilles ! Les femelles ont bien protégé les poussins.

COORDINATION : JEAN-PIERRE CERET

Lozère (48) et Gard (30)

Cévennes

Sur 142 sites connus, 75 étaient contrôlés et 63 occupés. Sur 48 couples, 27 ont produit 26 jeunes à l'envol. L'année 2005 montre donc un net redressement avec un retour vers la moyenne du taux d'envol. La ponte s'est globalement bien déroulée, mais il semble que des problèmes sont apparus lors de l'incubation ou de l'éclosion. La réussite de l'élevage est, quant à elle, excellente avec des conditions climatiques favorables.

COORDINATION : ISABELLE ET JEAN-PIERRE MALAFOSSE

## MIDI-PYRÉNÉES

Gers (32)

2 couples ont été contrôlés, mais la pression d'observation n'a pas été suffisante. Néanmoins, 1 couple a été confirmé dans une zone trouvée en 2004.

COORDINATION : NICOLAS SAVINE

Haute-Garonne (31)

Sur 6 sites connus, 5 ont été contrôlés et 4 étaient occupés par un couple, avec au moins 1 jeune à l'envol. La pression d'observation, trop faible, n'a pas permis d'en savoir plus.

COORDINATION : NICOLAS SAVINE (NATURE MIDI-PYRENEES)

Lot (46)

Estimation de la population nicheuse (en nombre de couples) : 70-90  
C'est une bonne année pour la reproduction des circaètes. 51 sites ont été contrôlés, et 30 couples ont été suivis, donnant 16 jeunes à l'envol. Un jeune a encore été retrouvé

Bilan surveillance du circaète Jean-le-Blanc - 2005

Départements	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
<b>AQUITAINE</b>				
Dordogne	3	3	1	9
Gironde	25	18	4	49
<b>AUVERGNE</b>				
Haute-Loire	19	16	1	-
Puy-de-Dôme	2	2	1	4
<b>BOURGOGNE</b>				
Côte d'Or	1	1	1	-
<b>CENTRE</b>				
Loir-et-Cher	10	8 à 9	3	10
<b>LANGUEDOC-ROUSSILLON</b>				
Aude	10	7	3	25
Hérault	21	16	1	62
Lozère et Gard	48	26	22	90
<b>MIDI-PYRÉNÉES</b>				
Gers	2	-	2	2
Haute-Garonne	4	1	3	6
Lot	30	16	3	97
Tarn	11	5	-	-
<b>PAYS DE LA LOIRE</b>				
Maine-et-Loire	3	0	5	16
<b>POITOU-CHARENTES</b>				
Charente-Maritime	4	3	2	16
<b>PROVENCE-ALPES CÔTE D'AZUR</b>				
Bouches-du-Rhône et Var	6	4	2	25
<b>RHÔNE-ALPES</b>				
Isère	16	11	14	60
Haute-Savoie et Savoie-nord	1	0	3	4
<b>Total</b>	<b>216</b>	<b>137 à 138</b>	<b>71</b>	<b>475</b>

électrocuté sous une ligne électrique moyenne tension. C'est le deuxième cas en trois ans sans recherche particulière. Tous les jeunes se sont envolés entre fin juillet et début septembre.

COORDINATION : NICOLAS SAVINE (LOT NATURE)

Tarn (81)

Estimation population nicheuse (en nombre de couples) : 30  
Sur 20 couples connus, 11 ont été contrôlés, 8 se sont reproduits et 5 ont donné 1 jeune à l'envol. Découverte de 2 nouveaux couples (sites de nidification localisés) et de 2 à 3 nouveaux territoires régulièrement fréquentés par des oiseaux (couples) sans localisation du site de nidification.

COORDINATION : CHRISTIAN AUSSAGUEL, AMAURY CALVET ET CHRISTOPHE MAUREL (LPO TARN)

## PAYS-DE-LA-LOIRE

Maine-et-Loire (49)

Estimation de la population nicheuse du département (en couples) : 3  
Pour les 3 couples, aucun indice de reproduction cette année, malgré des recherches assidues. Aucune explication ne peut être avancée si ce n'est peut-être des

travaux forestiers pour l'un des couples au moins. Une nouveauté toutefois : 1 couple fréquente une zone au nord de la Loire entre le Maine-et-Loire et l'Indre-et-Loire (37).

COORDINATEUR : PATRICK RABOIN (LPO ANJOU)

## POITOU-CHARENTES

Charente-Maritime (17)

Sur 5 sites contrôlés, 4 étaient occupés par un couple, dont 3 d'entre eux ont donné 3 jeunes à l'envol.

COORDINATION : MICHEL CAUPENNE (LPO)

Vienne (86)

Estimation de la population nicheuse du département (en couples) : 6 à 8  
Un couple nicheur a été découvert cette année. Après trois semaines de surveillance, le jeune est tombé de l'arbre à environ 20-30 jours et a été prédaté.

COORDINATION : PATRICE CHOISY (LPO VIENNE)

## PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR

Est des Bouches-du-Rhône (13) et ouest du Var (83)

Estimation effectif de la population



nicheuse : Bouches-du-Rhône : environ 30, Var : environ 68

Grâce à une recherche de données antérieures et de nouvelles prospections, 15 sites potentiels sont actuellement connus, dont certains sont anciens et loin de notre zone d'étude. Sur notre zone, 7 sites sont actuellement localisés. La météo a été mauvaise en début de printemps mais sans entraîner de retard marqué sur les pontes. La reproduction n'a pu être contrôlée que sur 6 secteurs avec 4 jeunes à l'envol. Lors de

notre dernière visite sur l'un des sites, le 10 septembre, la veille de l'ouverture de la chasse, le jeune était toujours présent dans les environs immédiats de l'aire.

 COORDINATION : RICHARD (CEEP-SAINTE-BAUME), AVEC JEAN-CLAUDE TEMPLIER (CEEP-SAINTE-BAUME) ET SERGE GUERIN (ONF)

## RHÔNE-ALPES

**Isère (38)**

Estimation de la population nicheuse (en nombre de couples) : 80

Carte de France montrant les sites de surveillance des busards

Carte de France montrant les sites de surveillance des busards

# Busards

espèces à surveiller

*Circus pygargus, Circus cyaneus, Circus aeruginosus*

*Si le nombre de bénévoles se maintient, le nombre de journées/homme est plus faible que l'an passé mais dans la norme des années antérieures. Les chiffres globaux concernant les busards des roseaux sont non significatifs ; concernant les busards Saint-Martin, une quantité record de couples a été surveillée (350), mais avec une productivité faible (1,73) ; concernant les busards cendrés, malgré un taux record d'interventions aux nids et une bonne productivité (2,72), avec seulement 573 couples trouvés, en dix ans, la population surveillée a chuté de 40 %. Le phénomène s'inscrit dans une tendance lourde et quasi régulière depuis 1995.*

CHRISTIAN PACTEAU

## ALSACE

**Bas-Rhin (67) et Haut-Rhin (68)**

***Busard des roseaux*** : c'est une mauvaise année, avec seulement 6 couples nicheurs dont un seul nicheur certain dont la reproduction a échoué. Aucune preuve de reproduction certifiée pour les cinq autres couples. Le problème de la fréquentation des sites de reproduction par les sangliers se pose toujours.

 COORDINATION : SEBASTIEN DIDIER (LPO ALSACE)

## AQUITAINE

**Dordogne (24)**

***Busard cendré*** : couples étaient présents en début de saison, dont deux très proches l'un de l'autre. 2 nids ont été détruits par prédation avec comme hypothèse le milan noir pour un et la fouine pour l'autre. L'autre couple a été localisé et protégé : 5 jeunes se sont tous envolés.

 COORDINATION : YANNICK LENGLET (SEPANSO) ET MANUEL BOURRIAU (LPO DORDOGNE)

**Gironde (33)**

C'est certainement une assez bonne année mais disparate, avec des absences inexpliquées sur certains sites pour les busards cendrés et des roseaux mais une progression du busard Saint-Martin dans les marais. ***Busard cendré*** : 25 couples ont été observés. Nous avons donc recensé seulement 13 couples sur nos zones. 6

couples ont élevé 18 jeunes qui se sont envolés. Nous avons recherché la population de la lande autour de la zone définie ce qui nous a permis de repérer 12 couples supplémentaires dont 8 ont vu s'envoler au moins 14 jeunes. ***Busard Saint-Martin*** : 12 couples ont été recensés dont 5 seulement en forêt. 7 couples ont produit 6 jeunes à l'envol. ***Busard des roseaux*** : nous avons recensé 3 couples "forestiers" seulement sur 35 qui ont paradé. Les zones de reproduction dans les marais se réduisent et sont de plus en plus précaires mais la population semble stable. 28 couples ont été suivis, dont 15 avec 30 jeunes à l'envol.

 COORDINATION : MARIE-FRANÇOISE CANEVET (POUR LE GROUPE "BUSARDS" GIRONDE, LPO AQUITAINE)

## BASSE-NORMANDIE

**Calvados (14) Plaine de Caen**

***Busard Saint-Martin*** : Sur 17 territoires, 7 aires ont été trouvées dont 2 dans les blés et 5 dans l'orge. Le nombre de jeunes à l'envol est de bonne facture avec 22 jeunes à l'envol pour 6 nids contrôlés, mais 3 aires ont nécessité des déplacements. La population semble stable depuis une dizaine d'années, stabilité déjà confirmée au début des années 2000, lors de l'enquête rapaces.

 COORDINATION : JAMES JEAN-BAPTISTE ET CHRISTOPHE PERELLE (GROUPE ORNITHOLOGIQUE NORMAND)

**Manche (50) et Calvados (14) PNR des Marais du Cotentin et du Bessin**

***Busard des roseaux*** : 14 territoires ont été trouvés, soit 2 couples de plus que la moyenne calculée sur la période 1991-2004, mais par contre une productivité très faible avec seulement 13 jeunes à l'envol. La moitié des couples a échoué pour des raisons diverses (fauche, sangliers). La présence des sangliers

La cinquième année d'étude du circaète en Isère a permis d'augmenter le nombre de couples recensés (4 en plus), soit au total 37 sites connus. Sur 16 couples suivis, 11 jeunes se sont envolés. A noter une reproduction tardive avec envol le 16 septembre, soit un mois de retard sur les périodes habituelles.

 COORDINATION : FRANÇOISE CHEVALIER (CORÀ ISÈRE)

**Haute-Savoie (74) et Savoie nord (73)**

1 couple sûr, mais pas de jeune à l'envol.

 COORDINATION : DOMINIQUE SECONDI

Carte de France montrant les sites de surveillance des busards



CLAUDE PERCHAT

dans des parcelles non fauchées a poussé par deux fois les couples à construire dans une végétation basse, l'un réussissant (2 jeunes), l'autre non. ***Busard cendré*** : c'est une année catastrophique pour le busard cendré : seulement 2 couples cantonnés (ponte de 4 oeufs chacun) échouant tous les deux.

 COORDINATION : ALAIN CHARTIER ET REGIS PURENNE (GROUPE ORNITHOLOGIQUE NORMAND)

## BOURGOGNE

**Côte d'Or (21)**

Estimation de la population nicheuse du département (en couples) : busard cendré : 100 à 150, busard Saint-Martin : 50 à 100, busard des roseaux : environ 10 ***Busard cendré*** : 29 couples ont été observés, avec 18 nids trouvés (1/3 dans l'escourgeon, 2/3 dans le blé) et 52 jeunes à l'envol, ce qui est une bonne année. L'intervention des bénévoles a permis de sauver 28 jeunes, soit près de 54 % des jeunes à l'envol. Même si le suivi est très partiel, de nombreux sites "historiques" non occupés ces dernières années laissent penser à une diminution de la population en raison des moissons précoces (dès fin juin pour l'escourgeon !). ***Busard Saint-Martin*** : 9 couples ont été observés, avec 2 échecs constatés (en céréale et en roncier). ***Busard des roseaux*** : 4 couples étaient probables et l'année a été mauvaise pour l'espèce.

 COORDINATION : JOHANN PITOIS (CEOB-L'AILE BRISEÉ)

**Nièvre (58)**

***Busard cendré*** : 6 couples ont été observés, avec 6 jeunes à l'envol. ***Busard Saint-Martin*** : 2 couples étaient présents.

 COORDINATION : NICOLAS POINTECOUTEAU

**Saône-et-Loire (71)**

***Busard cendré*** : 10 des 14 nids ont nécessité des interventions. Des dates de moissons classiques, une nourriture suffisante et la réussite des protections mises en place expliquent la bonne reproduction (16 couples et 31 jeunes à l'envol). ***Busard Saint-Martin*** : les effectifs sont stables avec 15 couples observés pour 8 nids trouvés en Bresse. Le taux d'envol des jeunes est faible (14 jeunes volants sur 32 au nid). L'autopsie de deux cadavres de juvéniles démontrait la présence de vers. 10 adultes et 14 juvéniles ont été marqués. ***Busard des roseaux*** : les effectifs sont toujours aussi bas avec 7 couples observés et 4 jeunes à l'envol.

 COORDINATION : SYLVAIN COEUR, BRIGITTE GRAND ET HUGUES BILLAY (AOMSL)

## BRETAGNE

**Morbihan (56)**

L'année a été moyenne malgré de bonnes conditions météorologiques. ***Busards cendrés*** : 4 couples ont été observés, avec 2 nids trouvés et 9 jeunes volants. La découverte d'une petite colonie de cette espèce (3 couples) dans un site où ne volait plus depuis cinq ans le moindre busard est une bonne nouvelle. Pour le ***Saint-Martin***, ce sont 11 couples observés, 9 nids trouvés et 30 jeunes à l'envol. 2 couples de ***busards des roseaux*** ont produit 5 jeunes à l'envol.

 COORDINATION : PASCAL LE ROC'H (MINHN, LPO MISSION RAPACES)

## CENTRE

**Cher (18)**

L'année a été stable avec 8 couples de ***busards cendrés*** et 4 de ***busards Saint-Martin***. Ces derniers ont niché en colonie lâche à proximité des busards cendrés. Le nombre de busards cendrés est toujours aussi faible mais semble stable depuis quelques années. Le nombre de jeunes à l'envol est satisfaisant (32 pour le busard cendré et 10 pour le Saint-Martin) et légèrement supérieur aux années passées, car aucune nichée n'a été moissonnée.

 COORDINATION : THOMAS MATHIEU (NATURE 18)

**Loir-et-Cher (41)**

***Busard cendré*** : sur 15 couples, 8 nids ont été trouvés pour 16 jeunes à l'envol. ***Busard Saint-Martin*** : population stable. 98 couples ont été observés pour au moins 115 jeunes à l'envol. Aucune intervention ne fut faite. Nous avons la certitude de quatorze échecs accidentels (moisson). La hauteur de coupe des colzas, due à leur hauteur exceptionnelle, a dû permettre à quelques oiseaux d'en réchapper et peut expliquer les jeunes solitaires retrouvés après coup sur les sites. 3 couples de ***busard des roseaux*** ont été observés.

 COORDINATION : FRANÇOIS BOURDIN (SNPN LOIR-ET-CHER)

## CHAMPAGNE-ARDENNE

**Ardennes (08), Aube (10), Marne (51), Haute-Marne (52)**

***Busard cendré*** : il n'y a pas eu beaucoup plus de couples et les campagnols ont fait défaut en fin de saison. Les protecteurs aubois résistent (166 jeunes sauvés), les marnais s'organisent (20 couples repérés), les haut-marnais gardent encore espoir (33 jeunes

sauvés pour 15 nids protégés) et les ardennais n'y croient plus (0 jeune pour 7 nids !). Soit 202 jeunes sauvés pour 301 volants, sur 159 couples au total. **Busard Saint-Martin** : même si l'espèce n'est pas recherchée systématiquement, les résultats montrent qu'une population importante occupe la Champagne crayeuse (Aube et Marne). La protection est moins indispensable pour cette espèce qui ne s'en sort pas trop mal (122 jeunes sauvés pour 287 volants, sur 170 couples observés). **Busard des roseaux** : c'est une petite population (20 couples) peu suivie. Quand même 10 jeunes ont été sauvés des moissonneuses (sur 11 couples observés).

 COORDINATION : JEAN-LUC BOURRIOUX (LPO CHAMPAGNE-ARDENNE, NATURE HAUTE-MARNE), LUC GIZART (REÑARD), PASCAL ALBERT ET SERGE PARIS ; DOMINIQUE ZABINSKI (LPO CHAMPAGNE-ARDENNE), MICHEL PEUVOT (NHM)

## HAUTE-NORMANDIE

**Eure (27)**

Estimation de la population nicheuse du département (en couples) : busard Saint-Martin : 75 à 115 couples.

***Busard Saint-Martin*** : sur 21 couples observés, 7 nids ont été trouvés et suivis, donnant 11 jeunes à l'envol.

 COORDINATION : FRANÇOISE POUILLOT ET JÉRÉMY VIGIER (LPO HAUTE-NORMANDIE, GONM)

**Seine-Maritime (76)**

***Busard cendré*** : c'est une année normale, à la productivité et aux effectifs moyens. 3 couples ont été détectés, avec 3 jeunes à l'envol. ***Busard Saint-Martin*** : 23 couples ont été détectés, et 5 nids suivis ont donné 14 jeunes à l'envol, ce qui est une augmentation locale. ***Busard des roseaux*** : l'effectif est stable, avec 9 couples et 6 jeunes à l'envol pour 3 nids surveillés.

 COORDINATION : JEAN-LUC BIGORNE ET XAVIER TARDY (GONM / LPO)

## ILE-DE-FRANCE

**Seine-et-Marne (77)**

10 couples de ***busards cendrés*** ont été observés, avec 8 jeunes à l'envol. 38 couples de **busards Saint-Martin**, dont 26 nids trouvés, ont donné 46 jeunes à l'envol et 3 couples de **busards des roseaux** ont été notés. Nous avons constaté la destruction de nid sans que nous puissions intervenir et malgré l'intervention d'un garde de l'ONCFS, l'année fut donc plus mauvaise que 2004.

 COORDINATION : JAÏME CRESPO, JEAN-LOUP PLAISANT ET JOEL SAVRY (ASMSN, AVEN, CHEVECHE 77)

## LANGUEDOC-ROUSSILLON

**Aude (11)**

Estimation de la population nicheuse du département (en couples) : 100 à 200 ***Busard cendré*** : seule la frange littorale est relativement bien connue avec 20-30 couples nichant dans les garrigues basses et denses (ajoncs, chêne kernès). La plupart des colonies lâches n'ont pu faire l'estimation du nombre de jeunes à l'envol. Au total 8 jeunes ont été observés pour 6 couples suivis. ***Busard Saint-Martin*** : 6 couples donnent 2 jeunes à l'envol.

 COORDINATION : F. GILOT, CHRISTIAN RIOLS ET THIERRY RUTKOWSKI (LPO AUDE)

**Hérault (34)**

***Busard cendré*** :

Estimation de la population nicheuse du département (en couples) : 100-120 Sur 55 couples, 35 reproductions ont été suivies (tous les nids situés en garrigue). 107 poussins se sont envolés dont 92 bagués. 12 adultes ont été bagués/marqués. Une femelle a été contrôlée 6 ans après son baguage (à 15 km de son site de naissance). A signaler, deux cas de prédation par le sanglier.

 COORDINATION : PIERRE MAIGRE

## LORRAINE

**Meurthe-et-Moselle (54), Meuse (55), Moselle (57)**

***Busard cendré*** : 142 couples au total étaient présents. L'abondance de la nourriture ainsi qu'une météo favorable en début de moisson a permis la ponte et l'élevage de fortes nichées, avec 348 jeunes à l'envol.

 COORDINATION : CHRISTIAN GASTON (LPO MOSELLE)

## MIDI-PYRÉNÉES

**Ariège (09), Haute-Garonne (31)**

***Busards cendrés*** : une pression d'observation très irrégulière a permis d'observer 8 couples, dont 7 localisés, tous hors culture. L'un d'eux installé dans une jachère a vu son nid fauché début juillet. Pour les autres, le manque d'observateurs en fin de saison n'a permis de constater que l'envol d'un jeune, avec certitude. Ce chiffre est bien en dessous de la réalité. Mais la mobilisation d'observateurs motivés semble de plus en plus difficile au début de l'été. Les populations de busards suivies sont faibles, mais semblent stables.

 COORDINATION : GWENAEL DESMORTIER

**Aveyron (12)**

**Busards cendrés et busards Saint-Martin** : une meilleure connaissance des milieux fréquentés et de la phénologie des oiseaux fréquentant notre département associée à une intensification de la prospection ont permis d'observer 24 couples et de localiser 19 nids (dont 9 de cendrés) soit près de deux fois plus qu'en 2004. Pour la première fois, deux nids de busards cendrés ont été trouvés dans des milieux naturels. Malheureusement, constat identique à 2004 : sur 15 nids en culture, 11 se trouvaient dans des prairies de fauche avec 50 % de nids de Saint-Martin ! Toutes les interventions ont échoué : abandon du nid, disparition des oeufs... Au final, le résultat de reproduction est très inquiétant sur les nids suivis (9 couples de busards cendrés donnent 2 jeunes à l'envol, 15 couples de busards Saint-Martin donnent 2 jeunes à l'envol) ! A noter en général un bon accueil des agriculteurs.

 COORDINATION : VIVIANE LALANNE-BERNARD (LPO AVEYRON GRANDS CAUSSES)

## PAYS DE LA LOIRE

**Vendée (85) Ile de Noirmoutier**

Très peu de ***busards cendrés*** ont été observés sur l'ensemble de l'île. Sur deux couples, un seul a donné deux jeunes à l'envol. Les effectifs sont encore à la baisse, 8 en 2004, 2 en 2005. La population reproductrice sur l'île a quasiment disparu. 1 couple de ***busards des roseaux*** a également été observé.

 COORDINATION : JEAN-PAUL CORMIER



**Marais Poitevin**

**Busard cendré** : les conditions climatiques autant que trophiques ont été particulièrement favorables même si la productivité reste dans la moyenne. On compte : 29 nids trouvés, nombre égal à la moyenne mais qui signe une difficulté à retrouver les maxima de 45 couples, 100 % des nids installés en milieu agricole, 52 % des nids ont nécessité une intervention, 45 % des nids détruits ! Cette destruction est d'autant plus préoccupante que, si une probable prédation dans des blés versés explique la disparition de cinq nids, huit nids ont été détruits lors des moissons en raison d'une opposition de quatre agriculteurs sur seize. Du jamais vu en marais Poitevin. Ces actes signent à l'évidence le poids des enjeux actuels : drainage, re-labellisation du marais Poitevin, Natura 2000, ZPS... Il serait désolant que la protection des espèces devienne otage des politiques d'aménagement. Néanmoins, dans ce contexte difficile, 75 % des exploitants ont choisi de demeurer des acteurs fidèles de la préservation du patrimoine. 39 % seulement des poussins se sont envolés après les moissons et ont nécessité la pose d'un parc grillagé, 27 % des jeunes ont été élevés au centre de soins UFCS Vendée. Au total 66 % des oiseaux à l'envol ont nécessité une action de protection ce qui est conforme aux observations faites sur 23 ans : un seul tiers s'envolant sans intervention. 62 jeunes busards se sont donc envolés. Un bilan 2005 peu rassurant pour la survie de la population en raison d'une difficulté à retrouver les sommets de cycles observés jusqu'à présent et d'une opposition d'un quart des exploitants aux actions jusque là bien acceptées. **Busard des roseaux** : 3 couples ont été trouvés, avec un total de 8 jeunes à l'envol.

COORDINATION : CHRISTIAN PACTEAU (LPO MISSION RAPACES)

**Marais Breton vendéen**

Le suivi a été réalisé essentiellement en marais Breton nord. On note une présence importante de busards cendrés, avec une bonne reproduction, qui pourrait s'expliquer par la prolifération de campagnols. **Busard cendré** : 30 couples donnent 36 jeunes à l'envol. **Busard des roseaux** : 7 couples donnent 12 jeunes à l'envol.

COORDINATION : MARIE LAMBERT ET FLORIAN PICAUD (LPO MARAIS BRETON)

**Plaine sud Vendée**

22 nids de **busards cendrés** ont été trouvés. La moisson assez précoce et concentrée sur une courte période a nécessité l'intervention

sur des nichées. 18 nichées ont été sauvées par l'intervention (grillages, déplacements vers d'autres cultures proches ou au centre de l'UCFS uniquement des oeufs ou des jeunes de moins de 15 jours) et 4 autres ont pu se faire sans intervention. 62 jeunes ont pris l'envol. Une seule intervention a été enregistrée pour le **busard Saint-Martin**. Les 5 jeunes concernés furent déplacés en centre de soins. 5 couples de **busard des roseaux** ont été découverts mais ils n'ont pas fait l'objet d'une protection particulière car ils ont pu nicher tôt dans la saison et leurs poussins ont pris l'envol avant la moisson.

CHRISTIAN GONIN ET JULIEN SUDRAUD (LPO VENDEE)

**Maine-et-Loire (49)**

2005 n'a pas tenu ses promesses, annoncée comme une bonne année pour les campagnols des champs. Nous avons trouvé 52 nids de **busard cendré** pour seulement 78 jeunes à l'envol, ce qui correspond aux résultats d'une année normale. Il faut tout de même noter la précocité des moissons, des prédatons importantes après déplacement et deux cas avérés de vandalisme. 19 nouveaux adultes ont été marqués, portant à 211 le nombre d'adultes identifiables pour notre département en dix années. Un couple de **busard des roseaux** s'est reproduit en culture (premier cas connu dans notre département). Son nid était établi dans un blé qui a été moissonné dès le 25 juin, nous n'avons pas eu le temps d'intervenir.

COORDINATION : FRANCK NOEL ET THIERRY PRINTEMPS (LPO ANJOU)

**Sarthe (72)**

2 couples de **busard cendré** ont été observés, avec 1 jeune à l'envol.

COORDINATION : FREDERIC VAIDIE

**PICARDIE**

**Aisne (02)**

4 couples de **busards cendrés** ont été observés, ainsi que 5 jeunes à l'envol. Aux Marais d'Isle, le site est occupé à nouveau depuis 2004 par un couple de **busards des roseaux**, avec 2 jeunes à l'envol.

COORDINATION : LAURENT LARZILLIERE (SEPRONAT), CEDRIC ROUSSEAU ET CHRISTOPHE VILLAIN (COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DE SAINT-QUENTIN)

**POITOU-CHARENTES**

**Charente-Maritime (marais de Rochefort) (17)**

**Busard cendré** : c'est une année moyenne pour la nidification du busard cendré, avec

23 couples. On compte seulement 18 envois pour 7 nids avec réussite. De nombreuses disparitions et prédatons sont à déplorer dans les milieux naturels comme cultivés.

COORDINATION : ALAIN LEROUX (LPO MISSION RAPACES)

**Charente-Maritime (marais Poitevin charentais) (17)**

**Busard cendré** : l'année a été relativement bonne pour la reproduction, en relation avec une disponibilité alimentaire correcte. 45 couples ont été observés, et sur les 42 nids visités, 111 jeunes ont pris leur envol. **Busards Saint-Martin** : 6 couples ont été observés, 2 nids trouvés et 8 jeunes constatés à l'envol. **Busards des roseaux** : sur 15 couples observés, 3 nids ont été trouvés et 2 jeunes ont été notés volants.

COORDINATION : FABIEN MERCIER (LPO CHARENTE-MARITIME)

**Secteur Pays royannais - plaine de Sémussac**

Ce fut une très mauvaise année de reproduction du **busard cendré**. Bien que le nombre de couples observés et cantonnés en mai et juin ait été équivalent à celui des années précédentes (7 couples), moins de la moitié a réussi sa reproduction (3 couples) avec peu de jeunes trouvés, soit 7 jeunes en tout au lieu de 19 en 2004. Les 3 nids ont été entourés de protection en canisses et les 7 jeunes se sont envolés après les moissons. Il semble que les oiseaux aient souffert d'un manque de nourriture (très peu de micro-mammifères) en ce secteur où la sécheresse a été particulièrement sévère.

*Un nid était constitué de deux aires accolées, les jeunes se tenant toujours regroupés sur l'une des deux. Deux femelles se présentèrent pour alerter quand nous sommes allés visiter le nid. C'est le nid sur lequel la reproduction a été la meilleure (4 jeunes).*

COORDINATION : DOMINIQUE CEYLO (LPO CHARENTE-MARITIME)

**Deux-Sèvres (79)**

C'est une bonne année sans toutefois être exceptionnelle compte tenu qu'il s'agissait d'une année à pullulation de campagnols. Les destructions des pontes et de quelques poussins représentent toujours une part importante de mortalité sur ce secteur. **Busard cendré** : 14 couples ont été observés, avec 19 jeunes à l'envol. **Busard Saint-**

**Martin** : 7 couples observés donnent 11 jeunes à l'envol. A noter, 3 couples de **busards des roseaux** ont été observés. La protection a dû être importante (huit protections grillagées, un transfert en centre de soins).

*Un œuf de caille des blés est découvert dans un nid de busard cendré contenant deux oeufs ! L'ensemble de la ponte s'est faite prédatée.*

COORDINATION : XAVIER FICHET (GODS)

**Vienne (86)**

**Plaine du Haut-Poitou**  
36 nids de **busards cendrés** et 53 de **Saint-Martin** ont été détectés. Nous avons bagué avant leur envol 103 poussins (deux espèces confondues). De plus, 18 adultes de busards Saint-Martin ont été capturés et équipés de marques de couleur aux ailes. Plus d'une quarantaine de grillages de protection de nids ont été posés avec l'accord des exploitants

# Aigle royal espèce rare

*Aquila chrysaetos*

**Q**ue se passe-t-il avec le réseau Aigle royal ? Nous recevons chaque année de moins en moins de rapport de suivi sur cette espèce. Peut-être est-ce le signe qu'il nous faut accorder davantage de temps et de place à ce magnifique aigle dans nos actions et dans nos publications ?

BERTRAND ELIOTOUT

**MASSIF ALPIN RHÔNE-ALPES**

**Drôme (26)**

Estimation de la population nicheuse du département (en couples) : 39 à 45. La proportion de couples ayant réussi leur reproduction en 2005 est de 50 % (pour 18 couples contrôlés). Ce chiffre est un résultat moyen (55 % pour 172 couples suivis depuis 10 ans). 9 jeunes se sont donc envolés. A signaler, l'échec pour la troisième année consécutive d'un couple régulier qui a vu sa zone de nidification fortement modifiée par des pistes forestières financées par le Centre régional de la propriété forestière (CRPF). Il est cocasse de lire sur le très beau panneau CRPF qui orne l'entrée des pistes que la nature est fragile et qu'il faut en prendre soin...

COORDINATION : ROGER MATHIEU (FRAPNA ET CORA DROME)

**Haute-Savoie (74)**

Estimation de la population nicheuse du département (en couples) : 37. 4 des 41 sites connus sont inoccupés. Sur les 37 restant, un site occupé d'habitude n'est pas contrôlé. La nidification n'a pas été contrôlée cette année pour six d'entre eux et un site est occupé par des immatures. Pour les 29 couples

agricoles concernés. Les ressources alimentaires en micro mammifères ont été évaluées par une campagne de piégeage standardisée. Cette année est la plus importante en nombre de nids trouvés mais des éléments extérieurs à notre action tels que les restrictions d'irrigation et des projets éoliens ont perturbé les relations avec certains agriculteurs.

COORDINATION : BENOIT VAN HECKE (LPO VIENNE)

**Vienne (86)**

**Pinail/Moulière**  
**Busards cendrés** : **Busard Saint-Martin** : Pour la 18<sup>e</sup> année consécutive, le suivi de la nidification du busard est assuré par la LPO Vienne sur le massif de la forêt domaniale de Moulière. Un total de 56 jeunes a pris son envol sur 26 couples nicheurs dont 21 couples reproducteurs. **Busard cendré** : 15 couples ont donné 37 jeunes à l'envol. **Busard Saint-Martin** : 6 couples ont donné 19 jeunes à l'envol.

COORDINATION : PATRICE CHOISY (LPO VIENNE)



**RHÔNE-ALPES**

**Isère (38)**

**Busard cendré** : 51 couples ont été observés, avec 96 jeunes à l'envol. A noter également, 15 couples de **busard Saint-Martin** ont été observés. Les relations avec les agriculteurs et entrepreneurs sont très bonnes et permettent d'envisager de très bonnes collaborations lors des prochaines campagnes.

COORDINATION : DANIEL DE SOUSA (CORA ISERE)

**Rhône (69)**

Sur 31 couples de **busards cendrés** trouvés, 28 sont nicheurs, avec 64 jeunes à l'envol. Les couples se sont concentrés sur les friches car les céréales et près de fauches étaient relativement bas cette année. Il n'y a pas eu une grande productivité car la nourriture était rare mais le faible taux de destruction des nichées a compensé ce manque. **Busard Saint-Martin** : avec 7 couples observés et 4 nids trouvés, 12 jeunes ont pris leur envol.

COORDINATION : PATRICE FRANCO (LPO MISSION RAPACES, LES NATURALISTES RHODANIENS)



CLAUDE PERCHAT

adultes dont la nidification a été contrôlée, 12 produisent 15 jeunes à l'envol et 17 ne produisent rien, les causes nous étant inconnues. Tous les couples sont dérangés plus ou moins régulièrement par des parapentes ou des planeurs.

COORDINATION : JEAN-PIERRE MATERAC (LPO HAUTE-SAVOIE)

**Isère (38)**

Sur 37 couples connus et contrôlés, 14 ont donné 16 jeunes à l'envol. Cinq couples ont été perturbés par des loisirs aériens (parapentes, planeurs, deltaplanes, avions

de tourisme) et deux par des grimpeurs.

COORDINATION : BERNARD DRILLAT (GROUPE AIGLE ROYAL ISERE)

**Savoie (73)**

Estimation de la population nicheuse du département (en couples) : 6-7. Sur 8 sites contrôlés dans le nord du département, 3 sont inoccupés et 5 occupés par des couples adultes. 2 de ces 5 couples produisent 3 jeunes et les 3 autres n'ont pas de jeunes à l'envol.

COORDINATION : JEAN-PIERRE MATERAC (LPO HAUTE-SAVOIE)

**Bilan surveillance de l'aigle royal - 2005**

Région	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
<b>RHONE-ALPES</b>				
Ain	1	1	7	34
Drôme	18	9	12	-
Isère	37	16	30	200
Haute-Savoie	36	15	35	165
Savoie	5	3	7	43
Ardèche	3	0	10	30
Pyrénées-Orientales	13	8	1	16
<b>Total</b>	<b>113</b>	<b>52</b>	<b>102</b>	<b>488</b>

**Bilan surveillance des busards cendré, Saint-Martin et des roseaux - 2005**

Espèce	Couples	Nids			Jeunes		Travail bénévole	
		Observés	Trouvés	Avec intervention	Détruits	Total à l'envol	Grâce à intervention	Surveillants
Busard cendré	875	573	407	243	1 557	371	354	2 480
B. Saint-Martin	531	353	88	71	609	1		
B. des roseaux	120	17	5	13	90	0		
<b>Total des</b>	<b>1 526</b>	<b>943</b>	<b>500</b>	<b>327</b>	<b>2 256</b>	<b>372</b>	<b>354</b>	<b>2 480</b>

**MASSIF DU JURA**

**Ain (01)**  
Estimation de la population nicheuse du département (en couples) : 1 à 3.  
Le seul couple connu a produit 1 jeune.  
*COORDINATION : JEAN-PIERRE MATERAC (LPO HAUTE-SAVOIE)*

**SUD DU MASSIF CENTRAL**

**Ardèche, Aude, Aveyron, Gard, Hérault, Lozère.**  
27 sites occupés cette année, dont 25 par un couple et 2 par un seul individu. L'Aude n'est concernée que par 2 couples dans cette coordination. En Ardèche, trois sites ont été occupés par un couple mais un seul a tenté

de nicher. L'aire a été abandonnée pendant l'incubation (oeufs probablement clairs). Un subadulte a été trouvé mort (électrocution) en février loin des sites de nidification. Les 11 couples ayant abouti à une reproduction ont donné 11 jeunes à l'envol. On constate la réoccupation de sites abandonnés de vieille date par des couples d'oiseaux immatures. Le suivi exhaustif de cette espèce dans le Massif Central deviendra difficile sans un apport d'énergies nouvelles.

*COORDINATION : BERNARD RICAU ET JEAN-CLAUDE AUSTRUY (GROUPE RAPACES SUD MASSIF CENTRAL)*

**Pyrénées-Orientales (66)**  
Estimation de la population nicheuse du département (en couples) : 15.

13 couples ont été suivis, qui ont donné 8 poussins à l'envol. C'est donc une bonne année, la météo du printemps ayant été assez favorable. La densité des proies, durant la reproduction, semble assez faible car il y a rarement des nichées à 2 jeunes à l'envol. Ou bien la fermeture progressive des milieux pourrait être un handicap pour la capture de certaines proies ? Un couple a échoué durant la couvaison, suite à la disparition du mâle. A la fin du printemps, la femelle s'est à nouveau accouplée avec un nouveau mâle adulte. Il y a donc un réservoir d'oiseaux célibataires en quête de territoire vu que tous les espaces favorables sont déjà occupés.

*COORDINATION : JEAN-PIERRE POMPIDOR*

**Aigle botté** espèce rare

*Hieraaetus pennatus*

**A**vec une augmentation, par rapport à l'an dernier, d'un tiers des informations sur l'aigle botté, le réseau de suivi de cet aigle s'accroît significativement. Il manque encore de grosses populations à notre bilan (Aquitaine, Bourgogne, etc.) qui permettraient d'avoir une approche globale plus précise sur la répartition et la santé du botté, toujours très mal connus.

*JEAN FOMBONNAT*



CLAUDE PERCHAT

pourtant volant a été retrouvé par un exploitant forestier, au sol, par un jour de pluie. Après examen au centre UFCS de Rambouillet, l'oiseau ne présentait aucun problème et a été bagué puis relâché.

*COORDINATION : JULIEN THUREL (ONF)*

**LANGUEDOC-ROUSSILLON**

**Aude (11)**  
Malgré un manque de prospection, on compte 5 sites occupés. Les 2 seuls sites suivis produisent 3 jeunes à l'envol (1 de forme claire et 2 de forme sombre).  
*COORDINATION : CHRISTIAN RIOLS ET PIERRE POLETRE (LPO AUDE)*

**MIDI-PYRÉNÉES**

**Aveyron (12), Lozère (48)**  
Un petit réseau d'observateurs se structure sur ces deux départements. Dans la vallée du Lot (48), 1 couple avec 2 jeunes à l'envol en 2004,

présent en 2005, mais non suivi. Au moins 2, voire 3 couples de plus en Lozère. En Aveyron, découverte d'un couple dans la vallée du Tarn, au sein d'une colonie de milans noirs. Pas de reproduction constatée. L'espèce fréquente les gorges de la Truyère et du Lot, sans qu'aucune preuve de reproduction ne soit mise en évidence pour l'instant.

*COORDINATION : BERTRAND ELIOTOUT (LPO GRANDS CAUSSES)*

**Haute-Garonne (31)**  
Estimation de la population nicheuse (nombre de couples) : 40. Sur 21 sites connus, 6 ont été contrôlés et étaient occupés. 5 couples ont produit 5 jeunes à l'envol.  
*COORDINATEUR : CÉDRICK MARCHAL (NATURE-MIDI-PYRÉNÉES)*

**Hautes-Pyrénées (65)**  
Estimation de la population nicheuse (en nombre de couples) : 35-45. 28 sites connus étaient occupés par 20 couples. 12 d'entre

**Bilan surveillance de l'aigle botté - 2005**

Région	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
<b>Auvergne</b>				
Allier	16	23	3	30
Puy-de-Dôme	4	3	1	5
<b>Centre</b>				
Loiret	18	12	1	11
Loir-et-Cher	1	1	2	1
<b>Languedoc-Roussillon</b>				
Aude	5	3	2	-
<b>Midi-Pyrénées</b>				
Aveyron, Tarn	2	-	4	-
Haute-Garonne	6	5	1	15
Hautes-Pyrénées	20	16	11	-
<b>Total</b>	<b>72</b>	<b>63</b>	<b>25</b>	<b>62</b>

**CENTRE**

**Loir-et-Cher (41)**  
1 couple suivi à Chambord, 1 jeune à l'envol.  
*COORDINATION : ALAIN PERTHUIS (ONF)*

**Loiret (45)**  
Estimation de la population nicheuse : 30 couples. Sur 38 sites connus et contrôlés, 18 couples étaient présents, dont 12 ont donné 12 jeunes à l'envol. Espèce bien présente en forêt domaniale d'Orléans qui ne semble pas entrer en concurrence avec l'autour des palombes. Chez les adultes et les jeunes, les morphes claires sont très majoritaires. Un jeune

eux ont produit 16 jeunes à l'envol. La population semble dynamique avec un biotope très favorable en plaine, piémont et même vallée pyrénéenne.

*COORDINATION : F. BALLEREAU (NATURE MIDI-PYRÉNÉES)*

**Tarn (81)**  
Estimation de la population nicheuse (nombre de couples) : 15.  
Pas de suivi précis cette année mais de nouveaux contacts réguliers dans les coteaux

du sud et de l'ouest du département portant sur 2 à 3 nouveaux couples sans localisation des sites de nidification.

*COORDINATION : AMAURY CALVET (LPO TARN)*

**Aigle de Bonelli** espèce en danger

*Hieraaetus fasciatus*

**L**a situation est à la fois réjouissante pour ce qui est du nombre de couples cantonnés et dramatique pour le nombre de jeunes à l'envol.

*COLLECTIF BONELLI*



CLAUDE PERCHAT

**Bilan surveillance de l'aigle de Bonelli - 2005**

Région	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
<b>Rhône-Alpes</b>				
Ardèche	2	1	-	-
<b>Languedoc-Roussillon</b>				
Aude	1	1	-	-
Gard	4	4	-	-
Hérault	5	1	-	-
Pyrénées Orientales	1	1	-	-
<b>Provence-Alpes-Côte d'Azur</b>				
Bouches-du-Rhône	14	8	-	-
Vaucluse	1	0	-	-
<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>16</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**RHÔNE-ALPES, LANGUEDOC-ROUSSILLON, PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR**

Alors qu'on passe de 26 à 28 couples cantonnés du fait de l'occupation d'un nouveau site dans le Gard et de la réoccupation d'un site historique dans les Pyrénées-Orientales, le nombre de jeunes à l'envol chute de 22 à 16. Ce cas de figure donne tout de même l'espoir d'avoir un nombre de jeunes élevé en 2006.

*COORDINATION : COLLECTIF BONELLI*

**Balbuzard pêcheur** espèce vulnérable

*Pandion haliaetus*

**L**a saison 2005 a fourni un excellent résultat en productivité pour les couples de balbuzards connus en France continentale, avec 17 nids produisant 44 jeunes à l'envol. En Corse, les effectifs et le succès de reproduction sont stables.

*YVAN TARIEL ET ROLF WAHL*



CLAUDE PERCHAT

**CENTRE**

**Loiret (45) et Loir-et-Cher (41)**  
Au total 20 nids contenaient des oeufs. 16 nids ont produit 41 jeunes à l'envol dont 39 jeunes ont été bagués sur 15 nids. 4 nids ont échoué.  
*COORDINATION : ROLF WAHL (LPO MISSION RAPACES)*

**ILE-DE-FRANCE**

**Essonne (91)**  
Un nid a produit 3 jeunes à l'envol.  
*COORDINATION : JEAN-MARC LUSTRAT*

**CORSE**

28 couples territoriaux étaient présents dont 26 avec une ponte, parmi lesquels 22 ont élevé des jeunes et 17 des jeunes à l'envol. 31 jeunes se sont envolés, plutôt tardivement en

moyenne. C'est un succès reproducteur faible mais dans la moyenne enregistrée de la décennie précédente. L'effectif et la répartition se stabilisent. Deux types de perturbations majeures restent à considérer : la pratique du jetski et les visites des bateliers le long de la côte. L'utilisation des jetskis devrait être réglementée, au moins dans les

limites de la réserve naturelle de Scandola, et les visites des bateaux effectuant des "promenades en mer" devraient se faire dans le cadre d'une charte de bonne conduite (éviter des nids de balbuzards et des grottes, respect de la vitesse).

*COORDINATION : JEAN-MARIE DOMINICI ET JEAN-CLAUDE THIBAUT (PARC NATUREL RÉGIONAL DE CORSE)*

**Bilan surveillance du balbuzard pêcheur - 2005**

Région	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
<b>Centre</b>	20	41	43	210
<b>Corse</b>	28	31	14	-
<b>Ile-de-France</b>	1	3	10	120
<b>Total</b>	<b>49</b>	<b>75</b>	<b>67</b>	<b>330</b>



# Faucon crécerellette espèce en danger

*Falco naumanni*

**P**our la seconde année consécutive, on constate une très forte augmentation de la population française : 114 couples en 2004 et 151 couples en 2005, dont 76 au total ont réussi leur reproduction. 194 poussins ont été bagués. Il faut également noter cette année l'absence de nidification sur le site audois.

PHILIPPE PILARD



CLAUDE PERCHAT

## LANGUEDOC-ROUSSILLON

**Aude (11)**  
Plusieurs visites effectuées en période de nidification ont permis de constater l'abandon du site par le faucon crécerellette. Une forte compétitivité interspécifique (faucon crécerelle, chevêche d'Athéna, choucas des tours, rolliers d'Europe) pour l'occupation des nichoirs est peut-être la cause de cette désertion.

COORDINATION : DOMINIQUE CLEMENT (LPO AUDE)

**Hérault (34)**  
24 couples ont produit 64 jeunes à l'envol. Cette forte progression s'est particulièrement exprimé dans le village héraultais où les effectifs ont quasiment doublé, passant de 11 couples pondus en 2004 à 20 couples en 2005. Deux sites situés en périphérie du site principal ont accueilli respectivement 1 et 3 couples nicheurs.

COORDINATION : ALEXIS RONDEAU (LPO MISSION RAPACES)

## PROVENCE-ALPES- CÔTE D'AZUR

**Bouches-du-Rhône - Plaine de la Crau (13)**

127 couples se sont reproduits, soit une augmentation de plus de 29 % par rapport à l'année dernière (98 couples). L'effectif reproducteur a ainsi été doublé

en deux ans (63 couples en 2003) ! Il y a eu 219 jeunes à l'envol, chiffre record. Cependant, le nombre moyen de jeunes par couple nicheur est faible, inférieur à la moyenne obtenue de 1994 à 2004, conséquence d'une forte prédation au nid.

COORDINATION : PHILIPPE PILARD (LPO MISSION RAPACES)

Bilan surveillance du faucon crécerellette - 2005

	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
<b>LANGUEDOC-ROUSSILLON</b>				
Aude	0	0	1	2
Hérault	24	64	1	40
<b>PROVENCE-ALPES CÔTE D'AZUR</b>				
Crau	127	219	1	90
<b>Total</b>	<b>151</b>	<b>283</b>	<b>3</b>	<b>132</b>

# Faucon pèlerin espèce rare

*Falco peregrinus*

**M**algré quelques coordinateurs qui n'ont pas transmis leur suivi, on observe une nette augmentation du nombre de surveillants et de journées de surveillance (166 bénévoles de plus !). La reproduction semble quant à elle stable.

FABIENNE DAVID

## ALSACE

**Massif vosgien**  
139 couples étaient présents, 66 ont pondu et 48 se sont reproduits, donnant 109 jeunes à l'envol. Le nombre de sites est impressionnant et reflète le travail des observateurs sur le massif. Le nombre de couples est en stagnation. Il y a toujours autant de dérangements avec 25 couples sans reproduction !

COORDINATION : JEAN-MICHEL BIRLING (LPO ALSACE)

**Détails Vosges du Nord Moselle (57), Bas-Rhin (67)**

Estimation de la population nicheuse des départements (en couples) : 17. Sur 32 sites connus et contrôlés, 17 étaient occupés, dont 12 couples ont donné 21 jeunes à l'envol. Le nombre de couples est stable sur la zone d'étude. Un nouveau



CLAUDE PERCHAT

site est occupé cette année qui produit 3 jeunes à l'envol. Une femelle immature dévore ses trois poussins de deux ou trois jours. La surveillance des aires sensibles au tourisme pédestre permet de maîtriser les dérangements prolongés.

COORDINATION : CLAUDE KURTZ (SOS FAUCON PELERIN/LYNX)

## AQUITAINE

**Dordogne (24)**  
Estimation de la population nicheuse du département (en couples) : 24. Sur 27 sites connus, 24 couples étaient présents. 23 couples ont donné 56 poussins à l'envol, ce qui est légèrement inférieur à l'an passé. Une femelle a disparu d'un site : le grand-duc niche à 1 km. Cependant, un autre site a vu l'envol de 3 jeunes bien qu'un autre couple de grand-duc nicheur était présent à 1,5 km. Deux aires (une de 4 jeunes et une de 2 jeunes) sont distantes de seulement 400 mètres.

COORDINATION : DANIEL RAT

## AUVERGNE

**Allier (03)**  
Estimation de la population nicheuse du département (en couples) : 1. Un couple donne 2 jeunes à l'envol.

COORDINATION : OLIVIER GIMEL (LPO AUVERGNE)

**Haute-Loire (43)**  
Estimation de la population nicheuse du département (en couples) : 12. La productivité est faible, avec seulement 3 couples sur 12 qui réussissent leur reproduction, donnant 8 jeunes à l'envol. Le grand-duc d'Europe semble être la cause de l'abandon de certains sites, ou de la disparition des jeunes à l'aire.

COORDINATION : ARLETTE BONNET (EN COLLABORATION AVEC L'ONCFS)

**Puy-de-Dôme (63)**  
Estimation de la population nicheuse du département (en couples) : 9. L'analyse des observations de la saison nous dresse un bilan bien moyen. 4 couples pondus, sur 6 possibles, et 4 jeunes à l'envol, c'est peu. 3 couples désertent leur site. Pour les bonnes nouvelles, 1 couple s'installe sur un nouveau site, mais non nicheur.

COORDINATION : OLIVIER GIMEL (LPO AUVERGNE)

## BOURGOGNE

**Côte d'Or (21), Nièvre (58), Saône-et-Loire (71) et Yonne (89)**  
Sur 53 sites connus et 50 contrôlés, 37 couples étaient présents. 24 d'entre eux ont donné 53 jeunes à l'envol. Le nombre de jeunes à l'envol est en baisse (65 en 2004) ainsi que le nombre de couples producteurs (31 en 2004). Il semble donc bien que le mouvement d'expansion des populations bourguignonnes continue à se tasser même si, çà et là, on note quelques individus surnuméraires auprès des couples. L'expansion du grand-duc d'Europe pourrait avoir un effet à moyen terme sur les populations de faucons pèlerins. Sur le seul site où les deux espèces cohabitaient à proximité immédiate l'une de l'autre, les pèlerins ont échoué en cours de reproduction, sans qu'il soit possible d'avoir la certitude d'une prédation par le grand-duc. Une ponte a été abandonnée à cause de travaux à proximité de l'aire, une autre peut-être à cause de la présence d'un photographe.

COORDINATION : LUC STRENNA (CEOB - L'AILE BRISEE, LPO YONNE), JOSEPH ABEL, RICHARD FRIEDRICH, SAMY MEZANI

## BRETAGNE

**Ille-et-Vilaine (35), Côtes-d'Armor (22), Finistère (29) et Morbihan (56)**  
Estimation de la population nicheuse (nombre de couples) : 9. La population bretonne de faucon pèlerin demeure très modeste et fragile, avec un effectif de 9 couples, permettant l'envol de 20 jeunes. L'espèce poursuit sa lente reconquête de la région. Alors qu'une remarquable stabilité prévaut sur les zones habituelles que sont la presqu'île de Crozon et la baie de Saint-Brieuc (même nombre de couples, mêmes sites occupés), deux nouveaux secteurs abritent pour la première fois une nidification : le cap Sizun et une île du Trégor. Toutefois, les cantonnements prometteurs observés l'an passé sur Brest,

Quessant et dans une carrière intérieure s'avèrent sans suite pour le moment. Le succès reproducteur relativement élevé observé ces dernières années et les capacités d'accueil de la région suggèrent que le potentiel d'expansion reste important.

COORDINATION : ERWAN COZIC (BRETAGNE VIVANTE-SEPNB, LPO MISSION RAPACES, LPO SEPT-ILES, LE GEOCA, LE GOB, LE GO35, MAIRIE DE CROZON, ONCFS, PNR ARMORIQUE ET LE SYNDICAT DES CAPS).

## HAUTE-NORMANDIE

**Eure (27)**  
Estimation de la population nicheuse (nombre de couples) : 20-25. 1 site connu et contrôlé a vu 1 couple mener 3 jeunes à l'envol.

COORDINATION : JEAN-LOUIS BONAY (LPO HAUTE-NORMANDIE)

Bilan surveillance du faucon pèlerin - 2005

Région	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
ALSACE (massif vosgien)	139	109	-	-
<i>Détail Vosges du Nord</i>	<i>17</i>	<i>21</i>	<i>55</i>	<i>250</i>
<b>AQUITAINE</b>				
Dordogne	24	56	7	16
<b>AUVERGNE</b>				
Allier	1	2	2	6
Haute-Loire	12	8	5	28
Puy-de-Dôme	6	4	4	16
<b>BOURGOGNE</b>				
Côte d'Or, Nièvre	37	53	45	209
Saône-et-Loire, Yonne				
<b>BRETAGNE</b>				
Ille-et-Vilaine, Côtes d'Armor	9	20	50	-
Finistère, Morbihan				
<b>HAUTE-NORMANDIE</b>				
Eure	1	3	1	-
Seine-Maritime	17	13	31	68
<b>LANGUEDOC-ROUSSILLON</b>				
Gard, Hérault, Nd de l'Aude	12	16	17	40
Sud de l'Aude	18	6	6	3
<b>LIMOUSIN</b>				
Corrèze	7	12	1	10
<b>LORRAINE</b>				
Moselle	1	1	5	15
<b>MIDI-PYRENEES</b>				
Aveyron	46	58	22	175
Lot	50	77	3	65
Tarn	24	23	11	50
Tarn-et-Garonne	10	15	10	38
<b>POITOU-CHARENTE</b>				
Vienne	1	4	1	2
<b>RHONE-ALPES</b>				
Ardeche	7	8	12	31
Hauts-Alpes	6	-	47	20
Haute-Savoie	34	46	21	63
Isère	41	78	27	-
<b>Total</b>	<b>520</b>	<b>633</b>	<b>383</b>	<b>1 105</b>



**Seine-Maritime (76)**

Estimation de la population nicheuse (nombre de couples) : 22. Environ 21 couples se sont reproduits. Sur 17 couples contrôlés (dont 16 dans les falaises littorales), 5 nidifications ont été suivies, avec 13 jeunes à l'envol. Une nidification est soupçonnée à l'intérieur des terres (hors vallée de la Seine), malgré l'absence de sites rupestres.

COORDINATION : JEAN-LOUIS BONAY ET JEAN-LUC BIGORNE (LPO HAUTE-NORMANDIE)

**LANGUEDOC-ROUSSILLON**

**Gard (30), Hérault (34) et nord de l'Aude (11)**

Sur les 25 sites répertoriés, 19 ont été contrôlés et 12 étaient occupés par un couple. 7 d'entre eux ont produit au moins 16 jeunes à l'envol.

On peut remarquer l'élevage de 3 et 4 jeunes sur deux sites d'escalade, le retour d'un couple sans nidification après une nouvelle désertion d'un couple d'aigles royaux, la nidification d'un nouveau couple dans le Gard et l'installation d'un couple immature dans l'Hérault. On a, par contre, constaté la désertion de deux sites dont un probablement à cause d'une forte fréquentation humaine.

COORDINATION : ROLAND DALLARD POUR LE GROUPE RAPACES SUD MASSIF CENTRAL (PN CEVENNES, ONCFS, MERIDIONALIS, LPO AVEYRON)

**Sud de l'Aude (11)**

Sur 29 sites connus, 19 ont été contrôlés. 18 sites étaient présents. 6 sur les 8 suivis ont donné 6 jeunes à l'envol.

COORDINATION : CHRISTIAN RIOLS (LPO AUDE)

**LIMOUSIN**

**Corrèze (19)**

Estimation de la population nicheuse du département (en couples) : 10. Sur les 10 sites connus, 7 sont contrôlés, on dénombre 7 couples qui ont donné 12 jeunes à l'envol. Mais il faut noter un échec dû à une prédation. Trois sites ne sont pas encore prospectés à ce jour, par manque d'observateurs.

COORDINATEUR : ARNAUD REYNIER

**LORRAINE**

**Moselle (57)**

Depuis cette année, 1 couple donne 1 jeune à l'envol, sur un ancien site de reproduction du grand-duc d'Europe !

Coordination : Philippe MULLER

**MIDI-PYRÉNÉES**

**Aveyron (12)**

Depuis 1998, le nombre de couples se maintient bien (46), mais le nombre de jeunes à l'envol a tendance à régresser (58). 12 des 36 couples pondueurs ont échoué dans leur reproduction (1 sur 3). La principale cause d'échec est naturelle : c'est la présence simultanée du grand duc d'Europe sur les sites.

COORDINATION : JEAN-MARC CUGNASSE, JEAN-CLAUDE ISSALY, GILLES PRIVAT ET LE SERVICE DÉPARTEMENTAL DE L'ONCFS DE L'AVEYRON

**Lot (46)**

Sur 99 sites connus, 50 couples étaient présents et 37 se sont reproduits. 29 couples ont donné 77 jeunes à l'envol. La population de grand-duc d'Europe pose de plus en plus de problèmes. Il semblerait que quelques désairages soient toujours possibles et confondus avec des pertes par prédation.

COORDINATION : J.-P. BOUDET ET B. GRANOUILLAC (ONCFS)

**Tarn (81)**

Le nombre de couples se maintient voire augmente (24 dont 19 pondueurs), mais le nombre de couples qui réussit à amener des jeunes à l'envol baisse encore pour la seconde année consécutive. 23 jeunes environ prennent leur envol. Il est possible que deux couples aient pu mener des jeunes à l'envol à notre insu. Le grand-duc d'Europe est toujours le principal perturbateur de la reproduction des faucons.

COORDINATION : JEAN-MARC CUGNASSE, JEAN-CLAUDE ISSALY, AMAURY CALVET (LPO TARN)

**Tarn-et-Garonne (82)**

C'est une année moyenne pour les résultats de reproduction. Pourtant avec 10 couples pondueurs sur 12 sites connus, ce qui n'était jamais arrivé avant cette année, on pouvait s'attendre à un nombre de jeunes à l'envol plus important (une quinzaine).

COORDINATION : JEAN-CLAUDE CAPEL, JEAN-MARC CUGNASSE, JEAN-CLAUDE ISSALY EN COLLABORATION AVEC L'ONCFS

**POITOU-CHARENTES**

**Vienne (86)**

Sur l'unique site connu, 1 couple a donné 4 jeunes à l'envol.

COORDINATION : ERIC JEAMET (LPO VIENNE)

**RHÔNE-ALPES**

**Ardèche (07)**

Sur 7 couples, 4 ont donné 8 jeunes à l'envol. On observe une légère diminution du nombre de sites occupés par un couple, qui correspond peut-être à une moins bonne couverture, une diminution nette du nombre de couples producteurs et de jeunes à l'envol, en particulier en moyenne montagne.

COORDINATION : ALAIN LADET

**Hautes-Alpes (05)**

Estimation de la population nicheuse du département (en couples) : 25-30. Sur 42 sites connus, 35 ont été contrôlés. Sur 6 couples, 4 ont donné des jeunes à l'envol.

COORDINATION : CLAUDE REMY (CRAVE)

**Haute-Savoie (74)**

Estimation de la population nicheuse du département (en couples) : 84 à 91. Sur les 107 sites répertoriés, 40 sont contrôlés et 39 occupés dont 34 par des couples adultes. 23 couples produisent 46 jeunes à l'envol, dont un avec trois jeunes très près d'une *via ferrata*.

COORDINATION : JEAN-PIERRE MATERAC (LPO HAUTE-SAVOIE)

**Isère (38)**

Sur 58 sites connus et contrôlés, 12 sites sont contrôlés négativement, 12 sites sont contrôlés avec un individu ou le couple présent mais sans reproduction. Au total, sur 41 couples présents, 34 couples ont produit 78 jeunes à l'envol. Deux nouveaux couples découverts ont produit chacun deux jeunes.

COORDINATION : JEAN-LUC FREMILLON (LPO MISSION RAPACES)

**Bilan de la surveillance 2005 en milieu urbain du faucon pèlerin**

Nous vous informons que les données relatives au faucon pèlerin en milieu urbain n'ont pas été compilées avec celles issues de la surveillance en milieu naturel. Elles doivent par conséquent être lues indépendamment des données en milieu naturel et ne peuvent être additionnées à ces dernières.

Les chiffres 2005 de la surveillance du faucon pèlerin en milieu urbain confirment la tendance de l'espèce à fréquenter les villes et les sites artificiels. Parmi les événements qui ont marqué cette année, notons le nombre croissant de jeunes à l'envol, qui passe de 7 en 2004 à 15 en 2005 : 4 jeunes ont pris leur envol à Albi, 3 à Besançon, 3 à Cattenom, 3 à Lunéville et 2 à Nancy. Signalons également l'échec répété de la reproduction pour les couples de Mulhouse et de Thionville, auquel s'ajoute cette année l'échec du couple d'Altkirch (remplacement de la femelle). Notons enfin que les villes de Lyon et de Lunéville ont toutes deux hébergé cette année un couple nicheur alors que d'autres villes, telles que Annecy, Arles, Bayonne, Bordeaux, Bourg-en-Bresse, Cordes-sur-Ciel, Grenoble, Limoges et Nantes viennent compléter la liste des villes fréquentées régulièrement par l'espèce.

COORDINATION : FABIENNE DAVID (LPO MISSION RAPACES)

Nombre de villes fréquentées par l'espèce	Période d'hivernage	Période de nidification			Surveillants	Journées de surveillance
		Nombre d'oiseaux isolés fixés	Nombre d'oiseaux fixés	Nombre de couples nicheurs		
35	37	27	11 (dont 3 en dortoirs)	15	35	41

# Les nocturnes

## Effraie des clochers espèce en déclin

*Tyto alba*

Le bilan effraie reste toujours assez restreint, même si le total des couples contrôlés, des jeunes à l'envol, des surveillants et des journées de surveillance augmente. L'effraie des clochers est pourtant une espèce classée en déclin. Bravo donc à ceux qui se mobilisent pour elle !

ELISE ROUSSEAU



CLAUDE PERCHAT



**ALSACE**

**Haut-Rhin (68)**

La présence de l'espèce est attestée dans cent communes. 210 sites de reproduction potentiels ont été suivis et ont permis de recenser 108 couples nicheurs (dont 104 en nichoir), produisant 453 jeunes à l'envol pour les premières pontes (malgré 4 échecs avérés) auxquels s'ajoutent une vingtaine de jeunes produits lors des deuxième pontes et pontes de remplacement. Ces bons résultats confirment la reprise amorcée en 2004.

COORDINATION : BERNARD REGISSER (LPO ALSACE)

**AQUITAINE**

**Dordogne (24)**

2 couples en nichoir ont produit 6 jeunes à l'envol.

COORDINATION : SERGE FRAGETTE (SEPANSO DORDOGNE)

**BOURGOGNE**

317 sites (77 clochers ou autres sites régulièrement utilisés par l'effraie et 240 nichoirs) ont été suivis et 191 d'entre eux ont été occupés. 202 reproductions ont été relevées, dont 10 de remplacement et 26 secondes pontes. 16 reproductions ont échoué et 18 ont été détruites par la fouine, 19 n'ont pas pu être suivies jusqu'à terme. 740 poussins ont été contrôlés dans les nichoirs avant leur envol. Sans atteindre des records, cette année peut être considérée

comme bonne. La taille des nichées reflète le succès de reproduction dû à l'abondance de campagnols des champs. L'occupation des nichoirs continue de s'accroître puisque plus de la moitié d'entre eux ont accueilli des tentatives de reproduction.

COORDINATION : JULIEN ET PHILBERT SOUFFLOT (LA CHOUË)

**CHAMPAGNE-ARDENNES**

**Marne (51)**

12 sites (dont 11 nichoirs) ont été suivis : 10

d'entre eux ont été occupés par des couples reproducteurs. 35 poussins ont été contrôlés dans les nichoirs avant leur envol.

COORDINATION : LPO CHAMPAGNE-ARDENNE

**HAUTE-NORMANDIE**

**Eure (27)**

2 couples en nichoir ont donné 4 jeunes à l'envol et 2 couples nichant à l'extérieur du nichoir ont donné 5 jeunes à l'envol.

COORDINATION : JEAN-CLAUDE BERTRAND

**Bilan surveillance de l'effraie des clochers - 2005**

Région	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
<b>AQUITAINE</b>				
Dordogne	2	6	1	-
<b>ALSACE</b>				
Haut-Rhin	108	453	20	30
<b>BOURGOGNE</b>	191	740	15	87
<b>CHAMPAGNE-ARDENNE</b>				
Marne	10	35	3	3
<b>HAUTE-NORMANDIE</b>				
Eure	4	9	1	-
<b>Total</b>	<b>315</b>	<b>1 243</b>	<b>40</b>	<b>120</b>

# Grand-duc d'Europe espèce rare

*Bubo bubo*

Le réseau grand-duc démarre bien avec une forte mobilisation des coordinateurs pour envoyer leurs suivis. Un effort à poursuivre !

PATRICK BALLUET

**ALSACE**

**Haut-Rhin (68)**

3 couples et 1 mâle chanteur solitaire sont présents, et 2 couples donnent 5 jeunes à



CLAUDE PERCHAT



l'envol. Sur ces 3 couples, 2 nouveaux ont été découverts récemment : en 2004 et en 2005.

*COORDINATION : THIERRY SPENLEHAUER ET JEAN-MICHEL BIRLING*

## AQUITAINE

### Dordogne (24)

Les 2 couples ont amené chacun 2 jeunes à l'envol. Un couple a quitté son site d'origine pour s'installer sur une falaise isolée qui n'est pas soumise aux dérangements. Un couple a niché tardivement : les jeunes n'étaient volants qu'au début du mois de juin.

*COORDINATION : DANIEL RAT*

## AUVERGNE

### Puy-de-Dôme (63) et sud de l'Allier (03)

Sur 43 sites rocheux suivis, 21 étaient occupés par un couple et 12 par un adulte seul. 4 nouveaux sites ont été découverts. 13 couples se sont reproduits et ont donné 20 jeunes à l'envol.

*Observation d'une ponte de grand-duc*

*Le 20 mars, lors d'un suivi, nous observons (11 h) la femelle sur son aire. Sa position de couvée est assez bizarre. Elle se tient très haut sur les pattes, comme si les jeunes étaient déjà nés. Son comportement est néanmoins étrange. Vers 14 h 10, la femelle se tient très droite et ne semble pas très bien. Par moment, elle se contracte et remonte ses ailes vers l'arrière (elle reproduit ce mouvement trois ou quatre fois). Au bout de dix minutes, et après d'intenses contractions, la femelle semble soulagée. Elle se décalera légèrement pour laisser apparaître un œuf tout luisant (vraisemblablement le premier) puis restera quelques minutes sans bouger, pour visiblement récupérer de l'effort accompli. Puis avec une extrême délicatesse, elle déplacera légèrement son œuf avec son bec et ses pattes avant de s'aplatir pour enfin couvrir !*

*COORDINATION : YVAN MARTIN*

## BOURGOGNE

Cette année a vu un faible succès de reproduction, en particulier dans les carrières. La population continue cependant à s'étendre en Saône-et-Loire et en Côte d'Or.

*COORDINATION : SAMY MEZANY (AOMSL)*

### Côte d'Or (21)

7 sites connus et suivis étaient tous occupés. 4 couples ont produit 6 jeunes à l'envol.

*COORDINATION : LUC STRENNNA (CEOB-L'AILE BRISEE)*

### Saône-et-Loire (71)

Estimation de la population nicheuse (nombre de couples) : 30.

La population est en augmentation régulière depuis la redécouverte de l'espèce en 1996. Sur 21 sites connus, 14 ont été

prospectés et 12 étaient occupés. Sur 6 sites suivis, 2 seulement ont produit 5 jeunes à l'envol. A noter la découverte de quatre oiseaux morts isolés au cours de l'année (électrocutions, femelle morte sur l'aire suite à des travaux dans la carrière, autres causes). Une convention a été signée avec les services d'EDF en vue d'enrayer la mortalité due aux lignes HTA autour des sites de reproduction.

*COORDINATION : SAMY MEZANI (INFORMATIONS AOMSL, ONCFS 71)*

### Yonne (89)

Sur 2 sites connus, 1 a été suivi et était occupé. Il n'y a pas eu de jeune à l'envol.

*COORDINATION : PATRICK DAGNAS (LPO YONNE)*

## CHAMPAGNE-ARDENNE

### Haute-Marne (52)

Estimation de la population nicheuse (nombre de couples) : 1.

Même si le retour du grand-duc était pressenti dans le département, la découverte du premier couple nicheur depuis 175 ans demeure le fait ornithologique de l'année ! Le site occupé est une carrière rocheuse désaffectée. La femelle, trouvée blessée fin juillet (choc avec un véhicule ?) a dû être euthanasiée. Ceci n'a pas empêché l'envol de 2 ou 3 jeunes. Des discussions sont en cours avec le propriétaire du site (Morillon-Corvol) quant à l'avenir du site.

*COORDINATION : YOHANN BROUILLARD (LPO, NHM)*

## LANGUEDOC-ROUSSILLON

### Aude (11)

Sur 14 couples contrôlés, 7 ont donné 11 jeunes à l'envol.

*COORDINATION : YVON BLAIZE (LPO AUDE)*

### Hérault (34)

#### Centre et centre-est

Sur 36 sites connus, 29 sont contrôlés, 20 sont occupés par un couple, 17 couples nichent et 14 d'entre eux donnent 31 jeunes à l'envol.

*COORDINATION : JEAN-PIERRE CERET*

## MIDI-PYRÉNÉES

### Aveyron (12)

Estimation de la population nicheuse (nombre de couples) : 130.

Ces dernières années, nous avons repéré un minimum de 83 sites fréquentés par un ou deux grands-ducs bien cantonnés. Sur plus de la moitié de ces sites, un couple (et souvent des juvéniles) a été observé ou entendu. En 2005, 41 ont été "contrôlés" et étaient habités par au moins un grand-duc, 33 par un couple, dont 14 ont entamé une reproduction et 10 ont mené 21 jeunes à l'envol. Ces chiffres sont issus des observations des ornithologues qui suivent la reproduction du faucon pèlerin.

*COORDINATION : PIERRE DEFONTAINES, JEAN-CLAUDE ISSALY (LPO)*

### Ariège (09)

Estimation de la population nicheuse (nombre de couples) : 60.

Sur 33 sites contrôlés, 20 couples ont été recensés, dont 13 ont produit 16 jeunes à l'envol. Le peu de jeunes à l'envol est sans doute lié à la neige qui est tombée plusieurs fois.

*COORDINATION : THOMAS BUZZI ET GILLES TAVERNIER (NATURE MIDI-PYRENEES)*

### Haute-Garonne (31)

Estimation de la population nicheuse (nombre de couples) : 30.

Sur 14 sites suivis, 11 couples étaient présents. 10 d'entre eux ont donné 19 jeunes à l'envol.

*COORDINATION : THOMAS BUZZI ET GILLES TAVERNIER (NATURE MIDI-PYRENEES)*

### Tarn (81)

Estimation de la population nicheuse (nombre de couples) : 30.

# Chevêche d'Athéna espèce en déclin

*Athene noctua*

Cette synthèse conduit à un bilan contrasté avec d'une part la bonne représentativité géographique des personnes qui suivent la chevêche en France, et d'autre part la disparité des résultats entre les régions due à la fois à un manque de standardisation des données et à une diversité des approches entre suivi de la reproduction et inventaire des mâles chanteurs. Un effort doit être fait pour harmoniser la présentation des résultats, pour mieux utiliser les données recueillies et pour s'orienter vers des suivis à long terme.

*JEAN-CLAUDE GENOT*

## ALSACE

### Bas-Rhin (67) et Moselle (57)

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

24 couples ont niché, avec 28 poussins à l'envol. Le succès reproducteur est plus élevé dans le Piémont qu'en Alsace Bossue, mais globalement c'est le plus faible jamais enregistré depuis 1984. Ceci semble lié au fort taux d'abandon des pontes et à la prédation. Le coup de froid survenu début mai pendant la période des pontes a peut-être joué un rôle dans ces nombreux échecs.

*COORDINATION : JEAN-CLAUDE GENOT*

### Haut-Rhin (68)

#### Pays du Ried Brun

Sur 22 couples, 20 ont donné 10 jeunes à l'envol. Lors de certaines prospections, 4 dérangements semblent avoir été trop importants (changement du site de nidification et absence de nichées).

*COORDINATION : SOPHIE SCHMITT (LPO ALSACE)*

Pour 10 sites contrôlés, 4 couples sur les 8 présents ont donné 10 jeunes à l'envol.

*COORDINATION : THOMAS BUZZI ET GILLES TAVERNIER (NATURE MIDI-PYRENEES)*

## RHÔNE-ALPES

### Haute-Savoie (74)

Un couple a donné 4 jeunes à l'envol.

*COORDINATION : DOMINIQUE SECONDI*

### Loire (42)

Estimation de la population nicheuse : 100 couples. 24 couples suivis ont donné 48 jeunes à l'envol, ce qui est bien supérieur aux résultats de l'année précédente. Certains secteurs demeurent sous-prospectés (Monts du Forez sud et centre, Monts du Lyonnais nord et du Pilat sud).

*COORDINATION : PATRICK BALLUET (LPO LOIRE)*

### Rhône (69)

Estimation de la population nicheuse (nombre de couples) : 80.

Depuis deux ans, plus de 50 sites sont prospectés chaque année. Un réseau d'observateurs a vu le jour en 2004-2005 pour assurer le suivi. Les résultats ne sont pour le moment pas suffisants pour permettre une comparaison valable avec les résultats des autres départements. 59 sites ont pu être prospectés dont 38 occupés. 6 sites ont été suivis, donnant 15 jeunes à l'envol. L'ensemble des carrières de roche massive du Rhône a désormais été prospecté : certaines d'entre elles, bien qu'en exploitation, sont occupées. Les populations dans le Rhône semblent en développement.

*COORDINATION : ROMAIN CHAZAL (CORA RHONE)*



CLAUDE PERCHAT



## BOURGOGNE

### Yonne (89)

5 couples, dont 2 ont donné 4 jeunes à l'envol. Le nombre de couples a fortement augmenté (2 en 2004), mais pour 3 couples la reproduction est restée au stade des œufs. Est-ce à cause du froid de fin avril-début mai ?

*COORDINATION : PATRICK DAGNAS*

### Nièvre (58)

Pour cette population suivie depuis 2000 dans le sud-ouest de la Nièvre (en Val d'Allier), 26 mâles chanteurs ont été contactés dont au moins 7 couples formés. Il faut noter une augmentation significative du nombre de mâles chanteurs (13 en 2004). Une bonne reproduction en 2004 explique sans doute cette embellie.

*COORDINATION : STEPHANE COQUERY (SOBA NATURE NIEVRE)*

## BRETAGNE

### Finistère (29)

#### Haut-Léon

Sur 28 couples, 24 se sont reproduits. 5 chanteurs localisés au printemps n'ont pas été retrouvés en juin-juillet.

*COORDINATION : DIDIER CLECH*

## CENTRE

### Loiret (45)

Estimation de la population nicheuse (nombre de couples) : 60.

26 couples, dont 22 ont donné 45 jeunes à l'envol, ont été contrôlés. Les cavités naturelles, situées dans les vieux arbres, favorables à la nidification de la chevêche, continuent à disparaître.

*COORDINATION : PATRICK DUHAMEL (CORRESPONDANT LPO LOIRET)*

## ILE-DE-FRANCE

### Essonne (91)

Sur 12 couples contrôlés, 10 ont donné 31 jeunes à l'envol. 115 nichoirs ont été installés en 2005.

*COORDINATION : CLAUDE MARTIN ET PATRICK MULOLOT (NATURESSONNE)*

### Val-d'Oise (95), Yvelines (78), Oise (50)

Estimation de la population nicheuse (nombre de couples) : 23

21 mâles chanteurs ont été contrôlés. Sur 9 couples, 2 ont donné 4 jeunes à l'envol.

*COORDINATION : GEORGES JARDIN*

## LANGUEDOC-ROUSSILLON

### Hérault (34)

Estimation de la population nicheuse



## Les Cahiers de la Surveillance

(nombre de couples) : 100-200.  
Sur 5 couples contrôlés, 20 jeunes se sont envolés. Sur la zone prospectée, un minimum probable de 50 couples est noté. 200 nichoirs ont été installés en 2005, mais posés tardivement (janvier à avril). Un seul a été occupé par une chevêche, le reste par des petits-ducs, rolliers, huppés, etc. Nous espérons un meilleur résultat pour 2006.

*Dans le nichoir occupé, le sixième oeuf était posé sur le balcon ! Remis avec les cinq autres, il a bien éclos mais avec retard et a donné une petite chevêche prête à l'envol le 21 juillet.*

COORDINATION : ALAIN-JEAN LOISEAU

### Lozère (48)

Estimation de la population nicheuse (nombre de couples) : 75 à 200.  
Sur les Causses "nus", la reproduction connaît un léger sursaut positif (10 couples : un en nichoir et neuf en site naturel, et 11 jeunes à l'envol). Le nombre de mâles chanteurs par contre est en très nette diminution depuis 2002 (32 mâles chanteurs en 2002, 15 en 2005). La situation sur les Causses est préoccupante.

COORDINATION : ISABELLE MALAFOSSE  
(PARC NATIONAL DES CÉVENNES)

## PAYS DE LOIRE

### Sarthe (72)

Sur 79 couples contrôlés, on sait que 11 ont donné 19 jeunes à l'envol. Il y a eu beaucoup de mortalité sur la route (surtout des jeunes chassant les insectes).

*Deux animations ont été payées grâce à un gain de 200 € gagné à un concours organisé par le Crédit agricole. Deux nichoirs ont été posés avec deux classes de CM2.*

COORDINATION : JEAN-YVES RENVOISE

## PICARDIE

### Aisne (02)

62 mâles chanteurs et 6 couples ont été contrôlés. La prospection a été menée dans le Tardennois afin de vérifier la continuité de la population avec celle de Champagne.

COORDINATION : H. DE LESTANVILLE

## PROVENCE-ALPES- CÔTE D'AZUR

### Alpes-de-Haute-Provence (04)

53 mâles chanteurs ont été recensés.

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

### Bouches-du-Rhône (13)

En 2005, 47 mâles chanteurs ont été recensés. En zone périurbaine, la majorité des couples niche sous les toitures, ce qui rend difficile le suivi de la reproduction. En marge de la zone d'étude, quelques écoutes ont été faites dans la plaine d'Aubagne (13), sur un secteur non encore prospecté. 5 mâles chanteurs ont été recensés. Mais ce nombre est sans doute sous-évalué, vue la présence de biotopes

favorables à l'espèce. Paradoxalement, les zones périurbaines sont plus favorables aux chevêches que les zones naturelles (essentiellement de la garrigue dégradée). Cependant, les risques de mortalité d'origine anthropique (dont la circulation routière) sont nombreux. Contrairement à d'autres régions, la pose de nichoirs ne semble pas une priorité permettant d'assurer le maintien de la population.

COORDINATION : ERIC BARTHELEMY  
(ASSOCIATION LA CHEVECHE)

### Vaucluse (84)

107 mâles chanteurs ont été recensés. 100 nichoirs ont été posés à l'automne 2005. Les cabanons agricoles qui semblent majoritairement utilisés pour la nidification de la chevêche continuent de disparaître (dépôt de permis de construire) à vue d'oeil !

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

## RHÔNE-ALPES

### Haute-Savoie (74)

Estimation de la population nicheuse (nombre de couples) : 80 à 100.

41 nichoirs étaient occupés avec un minimum de 122 jeunes à l'envol. En 2005, 95 % des nichoirs ont été équipés d'un système anti-fouine et aucune prédation n'a été constatée. Six chantiers sont programmés pour l'entretien de vieux vergers et la taille de saules têtards et les contacts avec la centaine d'agriculteurs concernés sont bons.

COORDINATION : GILLES GUILLEMENOT  
(LPO HAUTE-SAVOIE)

### Isère (38)

60 nichoirs ont été contrôlés, dont 12 posés en 2005. Il y a eu 9 nidifications. C'est une bonne année grâce à une météo très favorable ce printemps.

COORDINATION : LAURENT MAJOREL (CORA ISÈRE)

### Loire (42)

12 couples ont été suivis, donnant 26 jeunes à l'envol. En nichoirs, sur 6 couples, 2 se sont reproduits dans de nouveaux nichoirs (avec 14 poussins à l'envol). En milieu naturel, deux nouveaux couples nicheurs ont été répertoriés, soit maintenant 6 couples connus.

COORDINATION : BERNARD CHEVALLEY  
(LYCÉE AGRICOLE DE ROANNE)

### Bilan surveillance chevêche d'Athéna - 2005

Région	Sites avec un couple	Mâles chanteurs recensés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
<b>ALSACE</b>					
Bas-Rhin	24	-	28	1	-
Haut-Rhin	22	-	10	22	80
<b>BOURGOGNE</b>					
Yonne	5	1	4	3	24
Nièvre	7	26	-	1	7
<b>BRETAGNE</b>					
Finistère	28	-	-	1	12
<b>CENTRE</b>					
Loiret	26	-	45	2	8
<b>ILE-DE-FRANCE</b>					
Essonne	12	-	31	3	-
Val d'Oise, Yvelines,					
Oise	9	21	4	10	-
<b>LANGUEDOC ROUSSILLON</b>					
Hérault	5	9	20	17	17
Lozère	10	15	11	6	-
<b>PAYS DE LA LOIRE</b>					
Sarthe	79	10	19	2	5
<b>PICARDIE</b>					
Aisne	62	6	-	2	7
<b>PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR</b>					
Alpes-de-					
Haute-Provence	-	107	-	-	-
Bouches-du-Rhône	47	-	-	23	127
Vaucluse	-	53	-	-	-
<b>RHONE-ALPES</b>					
Haute-Savoie	41	32	122	10	13
Isère	9	-	-	10	-
Loire	12	-	26	1	6
<b>Total</b>	<b>398</b>	<b>280</b>	<b>320</b>	<b>114</b>	<b>306</b>