



**Mission
Rapaces**

Les Cahiers 2004 de la Surveillance

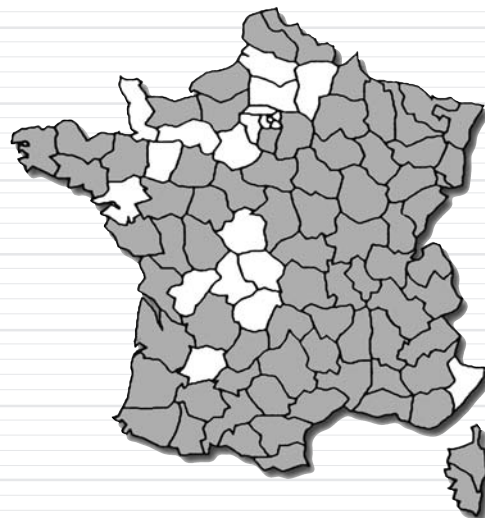


CLAUDE PERCHAT

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

A chacun sa chapelle !

En compilant les données des suivis de rapaces, on se rend compte de choses amusantes. Par exemple, sur le terrain, un spécialiste du faucon crécerellette va bougonner de voir une chevêche d'Athéna s'approprier un site et expulser sans ménagement ledit faucon... Pourtant, un amoureux des chevêches se dira, dans la même circonstance "amusant cette chevêche dans une colonie de faucons crécerellettes !". Un expert du faucon pèlerin, quant à lui, ne va pas se réjouir de l'arrivée du grand-duc d'Europe, qui ne rechigne pas à croquer du pèlerin si l'occasion se présente ! Et quand un coordinateur d'aigle royal écrit que le couple qu'il suivait s'est fait chasser par un couple du très rare aigle de Bonelli, un autre que les grands-ducs qu'il suit ont récupéré le site d'un couple de circaètes Jean-le-Blanc... on peut parfois se demander pour quelle espèce se réjouir ? Entre rapaces, la vie n'est pas toujours rose ! Et où allons-nous quand la présence de nos rapaces protégés sème la panique chez d'autres espèces, comme ce couple de faucons pèlerins qui, dans le Calvados, n'a rien trouvé de mieux que de s'installer au cœur de la plus grosse colonie de mouettes tridactyles de France ? Pas facile de protéger tout le monde, car, entre eux, les oiseaux ne se protègent guère ! La solution ? Ne pas ajouter aux pressions naturelles la pression humaine. Cette année, la surveillance et le suivi des rapaces a regroupé pas moins de 1 500 personnes, dépassant les 10 000 journées de travail ! Environ 10 % d'entre



Départements dans lesquels des opérations de surveillance se sont déroulées en 2004

elles étaient des salariés de différentes structures (parcs, associations, etc.), ce qui est rassurant : les structures continuent (un peu) d'investir dans le suivi, action absolument essentielle à la connaissance et à la défense des populations de rapaces. Mais, surtout, 90 % des surveillants étaient des bénévoles, qui n'ont pas compté leur temps ! Tant que notre société n'aura pas fait de la protection de la nature une priorité, cette protection ne pourra se faire sans l'engagement des volontaires sur le terrain. Merci à tous les passionnés qui œuvrent pour la sauvegarde des rapaces.

Elise ROUSSEAU

Comment devenir surveillant ?

Rien de plus simple. Contactez la Mission Rapaces au 01 53 58 58 38 - par courriel à rapaces@lpo.fr - ou au 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 l'espèce et la zone géographique qui vous intéressent, puis prendre contact avec le coordinateur.

Bilan global de la surveillance en 2004

Espèces	Couples contrôlés		Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
	Nombre	Pourcentage de la population nationale			
Élanion blanc	15	100 %	30	10	35
Milan royal	49	1 %	49	13	64
Gypaète barbu	40	100 %	12	350	1 800
Vautour percnoptère	82	100 %	55	92	270
Vautour fauve	438	73 %	255	15	150
Vautour moine	14	100 %	4	5	70
Circaète Jean-le-Blanc	225	8 %	88	67	659
Busard cendré	914	20 %	1 597		
Busard Saint-Martin	410	4 %	589	343	3 221
Busard des roseaux	104	5 %	74		
Aigle royal	143	34 %	59	120	607
Aigle botté	47	9 %	33	7	20
Aigle de Bonelli	28	100 %	22	9	303
Balbusard pêcheur	48	100 %	60	25	1 800
Faucon crécerellette	114	100 %	231	11	154
Faucon pèlerin	595	47 %	715	298	1 162
Effraie des clochers	286	-	410	33	101
Grand-duc d'Europe	109	-	105	48	117
Chevêche d'Athéna	535	-	258	59	384
Total	4 196	-	4 646	1 505	10 917

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 a été effectuée. 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.

Pour chaque espèce, nous avons précisé le degré de menace. Classement par ordre croissant : à surveiller, en déclin, rare, vulnérable, en danger.

Élanion blanc espèce vulnérable

Elanus caerulescens

Le suivi régulier de la population d'élanions blancs dans le bassin de l'Adour montre une évolution et une dynamique positive de l'espèce, notamment ces trois dernières années où le nombre de couples reproducteurs a plus que doublé.

FRANÇOIS DELAGE

AQUITAINE

Bassin de l'Adour

15 couples sont présents et 14 sont localisés et suivis. 23-24 reproductions sont constatées avec pontes déposées et 12-13 réussissent permettant l'envol de 30-31 jeunes (contre 14 en 2003 !). L'extension de l'aire de reproduction de l'espèce est confirmée, ainsi que l'augmentation sensible de couples



CLAUDE PERCHAT

reproducteurs sur les secteurs connus de longue date. Le dortoir de 2003 a disparu, mais un autre site regroupe 8-9 élanions en septembre/octobre 2004. La période de

reproduction débute dès le mois de février et peut s'étendre jusqu'en novembre.

COORDINATION : STÉPHANE DUCHATEAU (GOPA),
FRANÇOIS DELAGE (LPO)

Bilan surveillance de l'élanion blanc - 2004

Région	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
AQUITAINE	15	30	10	35

Milan royal espèce à surveiller

Milvus milvus

Le milan royal fait partie des trois espèces qui ont montré (avec le busard des roseaux et le busard cendré) une évolution défavorable entre l'enquête nationale de 1982 et celle de 2000-2002. Tous les suivis qui apporteront des éléments sur sa démographie et sur les menaces dont il est victime seront les bienvenus pour mieux développer le plan de restauration national.

YVAN TARIEL

AUVERGNE

Cantal (15)

14 couples ont donné 18 jeunes à l'envol. Tous les nids étaient dans des pins sylvestres sauf un dans un pin laricio.

COORDINATION : ROMAIN RIOLS (LPO AUVERGNE)

Puy-de-Dôme (63)

12 couples donnent 17 jeunes à l'envol.

COORDINATION : ROMAIN RIOLS ET PIERRE TOURET (LPO AUVERGNE)

CHAMPAGNE-ARDENNE

Haute-Marne (52)

Faute de temps, nous nous sommes limités à prospecter la région naturelle du Bassigny et à visiter les sites de nidification découverts ces dernières années. Une fois de plus, la saison de reproduction a été décevante avec seulement 8 couples certains (nids découverts) et 8 couples possibles localisés. Le taux d'échec est de 50 % et le nombre de jeune à l'envol s'élève à 5 pour 3 nids, chiffres similaires à ceux des années précédentes.

COORDINATION : AYMERIC MIONNET, BERNARD THEVENY (LPO CHAMPAGNE-ARDENNE)



LANGUEDOC-ROUSSILLON

Aude (11)

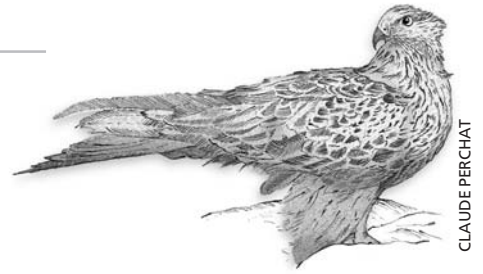
3 couples ont été contrôlés mais la reproduction n'a pas été suivie. De gros efforts de prospection sont à faire.

COORDINATION : CHRISTIAN RIOLS (LPO AUDE)

MIDI-PYRENEES

Ariège (09) et Haute-Garonne (31)

Sur 7 sites connus et contrôlés, 7 étaient



CLAUDE PERCHAT

occupés par un couple, dont deux ont donné 3 jeunes à l'envol.

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

RHONE-ALPES

Loire (42)

Sur les 10 à 15 couples reproducteurs que compte le département, 5 couples ont été surveillés et ont donné 6 jeunes à l'envol.

COORDINATION : SÉBASTIEN TEYSSIER (LPO LOIRE)

Bilan surveillance du milan royal - 2004

Départements	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
AUVERGNE				
Cantal	14	18	1	4
Puy-de-Dôme	12	17	2	10
CHAMPAGNE-ARDENNE				
Haute-Marne	8	5	2	20
LANGUEDOC-ROUSSILLON				
Aude	3	-	-	-
MIDI-PYRÉNÉES				
Ariège et Haute-Garonne	7	3	4	-
RHÔNE-ALPES				
Loire	5	6	4	30
Total	49	49	13	64

Gypaète barbu espèce en danger

Gypaetus barbatus

Avec ses 40 couples, la sous-population française répartie en trois massifs fait encore preuve de dynamisme, sauf en Corse où l'absence de reproduction devient alarmante. L'envahissement de la montagne par les activités de loisirs commence à poser de sérieux problèmes à cette espèce fragile.

JEAN-FRANÇOIS TERRASSE

ALPES

Savoie (73) et Haute-Savoie (74)

6 couples dans les Alpes françaises élèvent 2 jeunes jusqu'à l'envol.

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



CORSE

Haute-Corse (2B) et Corse du Sud (2A)

10 couples ne donnent aucun jeune à l'envol (seulement 3 pontes !). Cette population, de plus en plus fragile, reste précaire.

COORDINATION : JEAN-FRANÇOIS SEGUIN ET JOSÉ TORRE (PARC NATUREL RÉGIONAL DE CORSE)



J. MAIRE

PYRENEES

Ariège (09), Aude (11), Haute-Garonne (31), Hautes-Pyrénées (65), Pyrénées-Atlantiques (64), Pyrénées-Orientales (66)

Sur 30 sites connus et contrôlés, on compte 24 couples et 10 jeunes à l'envol. Les principaux problèmes détectés découlent

des activités humaines pratiquées dans un rayon < 1 200 m des nids, en période d'installation (automne) et pendant la reproduction. Ces problèmes font l'objet de négociations menées par la LPO avec les usagers dans le cadre du plan de restauration de l'espèce. En 2004, la plupart des échecs de reproduction semblent liés aux mauvaises conditions météo pendant l'incubation (hiver), à des interactions intra spécifiques et à l'inexpérience des nouveaux couples. Cependant, nous assistons à un abandon de plus en plus marqué des aires les plus basses situées à l'ouest de la chaîne, ayant un lien direct avec l'altération de ces habitats historiques

(pistes, fréquentation pédestre, chasse, survols). Par contre, l'expansion de l'espèce vers l'est de la chaîne se poursuit, aidée en cela par l'alimentation de nouveaux sites de nourrissage...

Record d'altitude battu (pour l'Europe) : un couple a élevé un jeune à 2 540 m d'altitude dans les Hautes-Pyrénées !

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

Bilan surveillance du gypaète barbu - 2004

Région	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
Alpes	6	2	-	-
Corse	10	0	-	-
Pyrénées	24	10	350	1 800
Total	40	12	350	1 800

Vautour percnoptère espèce vulnérable

Neophron percnopterus

En 2004, le nombre de couples s'est accru de manière significative, ce qui est assez nouveau au regard du déclin plus ou moins important ou régulier observé depuis les premiers suivis de vautour percnoptère. De plus, cette augmentation concerne les deux noyaux de population du Sud-Est et des Pyrénées. Gageons que cela ne soit pas un épiphénomène et devienne au fil des ans le reflet d'une réelle dynamique de cette population pour laquelle de gros efforts de conservation sont consentis.

PASCAL ORABI ET YVAN TARIEL



CLAUDE PERCHAT

Cette année confirme l'installation de nouveaux couples ou d'oiseaux non appariés à proximité de places de nourrissage. Le baguage-marquage des oiseaux met en évidence que la plupart d'entre eux sont originaires de la petite population du sud est et particulièrement du Luberon qui possède encore 50 % de

celle-ci (phénomène de philopatrie !). Au total, 17 couples mènent 14 jeunes à l'envol, tous bagués.

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

POPULATION DES PYRENEES

Ariège (09), Aude (11), Haute-Garonne (31), Hautes-Pyrénées (65), Pyrénées-Atlantiques (64)

72 sites ont été contrôlés sur l'ensemble du versant nord de la chaîne pyrénéenne. 65 couples ont été recensés, soit 8 de plus qu'en 2003 (6 nouveaux dont il faudra, pour certains, confirmer la présence et/ou le statut de reproduction en 2005). 41 jeunes se sont envolés.

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

UNE COORDINATION TECHNIQUE RASSEMBLE L'ENSEMBLE DES STRUCTURES ASSOCIATIVES ET INSTITUTIONNELLES SUIVANTES : 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)

Bilan surveillance du vautour percnoptère - 2004

Région	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
Pyrénées-Atlantiques, Pays basque	17	9		
Pyrénées-Atlantiques, Barétous-Béarn	22	15	92	270
Hautes-Pyrénées	10	6		
Haute-Garonne	4	5		
Ariège	9	6		
Aude	3	0		
Total Pyrénées	65	41	92	270
Hérault	1	2	-	-
Gard	2	2	-	-
Aveyron	2	0	-	-
Lozère	1	0	-	-
Ardèche	1	1	-	-
Drôme	1	2	-	-
Bouches-du-Rhône	1	1	-	-
Vaucluse	8	6	-	-
Total Sud-Est	17	14		
Total France	82	55	92	270

Vautour fauve espèce rare

Gyps fulvus

Quel bilan tirer de ces chiffres pour 2004 ? Avec 15 % environ d'augmentation (178 couples), les populations issues de réintroduction affichent une belle santé. La population béarnaise est stable. Enfin, et c'est grand dommage, toujours rien dans le ciel basque pour nous permettre d'appréhender cette belle population dont le dernier recensement remonte à 1994 avec 206 couples (Saïak).

MICHEL TERRASSE

MIDI-PYRENEES ET LANGUEDOC-ROUSSILLON

Lozère (48) et Aveyron (12) Grands Causses

Entre 115 et 120 couples ont élevé 85 jeunes à l'envol, ce qui est en très légère baisse au niveau du nombre de jeunes, même si le succès de reproduction global reste bon pour cette espèce.

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

PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR

Alpes-de-Haute-Provence (04) Verdon

13 couples ont donné 9 jeunes à l'envol. 2004 est la sixième et dernière année de lâcher. En effet, le 3 octobre 2004, 17 vautours ont été relâchés à Rougon (Alpes-de-Haute-Provence), ce qui porte l'effectif total libéré à 90 oiseaux depuis 1999. Dorénavant, la colonie évoluera naturellement. En fin d'année, elle



comprend environ 80 vautours. Notons l'observation dans les gorges, du 12 au 14 mars 2004, de Navarre, un vautour moine caussenard.

COORDINATION : SYLVAIN HENRIQUET (LPO PACA ANTENNE VERDON)

PYRENEES

Pyrénées-Atlantique (64) et Hautes-Pyrénées (65)

Les populations continuent à augmenter doucement et les colonies à s'étendre vers l'est mais à un rythme très faible. Le parasitisme des nids de gypaètes barbus se poursuit. Le succès de reproduction est un des plus faibles depuis vingt ans.



CLAUDE PERCHAT

Vallée d'Aspe : 105 couples couvent et 43 donnent 18 jeunes à l'envol.

Vallée d'Ossau : 112 couples couvent et donnent 84 jeunes à l'envol.

Vallée d'Azun et Ferrières : 43 couples donnent 31 jeunes à l'envol.

CHRISTIAN-PHILIPPE ARTHUR (PARC NATIONAL DES PYRENEES)

RHONE-ALPES

Drôme (26)

Baronnies

45 couples ont donné 28 jeunes à l'envol. Les pontes ont débuté dix jours plus tôt qu'en 2003.

COORDINATION : CHRISTIAN TESSIER (VAUTOURS EN BARONNIES)

Bilan surveillance du vautour fauve - 2004

Région	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
Grands Causses	120	85	3	100
Baronnies	45	28	-	-
Verdon	13	9	12	50
Pyrénées (Hautes-Pyrénées, Béarn)	260	133	-	-
Total	438	255	15	150

Vautour moine espèce vulnérable

Aegypius monachus

En 2004, les quatre derniers vautours moines ont été lâchés dans les gorges de la Jonte. La phase de lâchers du programme de réintroduction caussenarde est terminée et a laissé la place aux programmes alpins, avec un premier lâcher de 8 individus dans la Drôme. Le noyau de couples reproducteurs est encore très fragile.

BERTRAND ELIOTOUT

MIDI-PYRENEES ET LANGUEDOC-ROUSSILLON

Lozère (48) et Aveyron (12) Grands Causses

Sur les 6 naissances constatées, seuls 4 jeunes se sont envolés, tous bagués. La saison est donc moyenne. Le suivi des couples (14) est plus délicat à réaliser que celui du vautour fauve (qui niche en



falaise) car le vautour moine est une espèce arboricole territoriale, très discrète sur ses sites de reproduction.

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



CLAUDE PERCHAT

Bilan surveillance du vautour moine - 2004

Région	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
Grands Causses	14	4	5	70

Circaète Jean-le-Blanc espèce rare

Circaetus gallicus

Le réseau Circaète, pour la troisième saison consécutive, fournit ses données. De quatre bilans et 113 couples contrôlés en 2002, lors de son lancement, le réseau est passé à 219 couples contrôlés et une vingtaine de bilans. Il semble à présent bien fonctionner mais l'effort ne doit pas se relâcher. Tous ceux qui effectuent des suivis de l'espèce en France sont invités à se faire connaître pour partager les informations sur ce rapace. D'avance, merci.

ELISE ROUSSEAU

AQUITAINE

Dordogne (24)

3 sites connus ont été contrôlés, tous occupés. Sur les 3 couples, un seul a niché, avec un jeune à l'envol.

COORDINATION : DANIEL RAT

Gironde (33)

Sur 28 sites connus, 24 couples ont été observés. Mais le printemps très pluvieux a dû contrarier la reproduction de certains couples. 8 jeunes ont été observés à l'envol (parmi les 14 nids trouvés) – envol qui a eu lieu environ quinze jours plus tard que d'habitude.

Un nid tombé au sol a été reconstruit le 22 août avec l'aide d'un agent de l'ONF et d'un élagueur. Le jeune s'est envolé une semaine après ! Les parents sont venus le nourrir même en présence de travaux proches du nid.

COORDINATION : FRANÇOISE GERARDIN ET YVES FORGET (LPO)

AUVERGNE

Haute-Loire (43)

Sur 72 sites connus, 15 contrôlés abritaient un couple, avec 11 jeunes à l'envol. La mauvaise météo du printemps n'a pas eu d'incidence sur le succès de la reproduction. A noter, 2 pontes très tardives et un envol début septembre (plus d'un mois de retard par rapport à la moyenne).

COORDINATION : BERNARD JOUBERT

Puy-de-Dôme (63)

8 couples donnent 6 jeunes à l'envol.

COORDINATION : ROMAIN RIOLS ET PIERRE TOURRET (LPO AUVERGNE) ET MATTHIEU BERNARD

BOURGOGNE

Saône-et-Loire (71)

Comme l'année dernière, 4 couples ont été contrôlés.

COORDINATION : LOÏC GASSER

CENTRE

Loir-et-Cher (41)

Sur 21 sites connus, 15 ont été contrôlés et 13 au moins étaient occupés. 11 couples



ont donné 10 jeunes à l'envol. Deux nouveaux territoires ont été découverts.

COORDINATION : ALAIN PERTHUIS

LANGUEDOC-ROUSSILLON

Aude (11)

Au moins 15 couples localisés, mais c'est une très mauvaise année avec seulement 2 jeunes à l'envol sur les 8 couples suivis.

COORDINATION : CHRISTIAN RIOLS (LPO AUDE)

Hérault (34)

Sur 21 sites connus, 20 sites sont occupés. 17 couples contrôlés donnent 9 jeunes à l'envol. Le mois d'avril sans soleil est la très probable cause de la non-reproduction de 4 couples caussenards.

**Un circaète héraultais élève un neuvième jeune en neuf ans et au même nid !
Ce nid pourrait accueillir deux couveuses.**

COORDINATION : JEAN-PIERRE CERET

Lozère (48) et Gard (30)

Cévennes

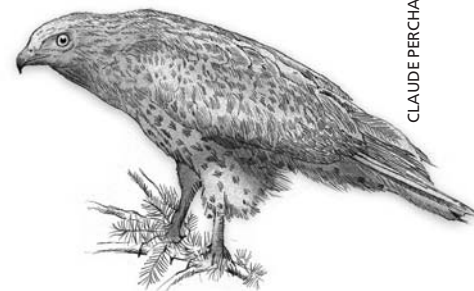
Sur 100 sites connus, 86 ont été contrôlés. 66 couples ont donné 21 jeunes à l'envol, soit la plus mauvaise année de reproduction depuis 1991. Les conditions particulièrement mauvaises de fin mars, avril et début mai en sont la cause directe (froid, pluie, brouillard, dernière neige le 10 mai).

COORDINATION : ISABELLE ET JEAN-PIERRE MALAFOSSE

MIDI-PYRENEES

Ariège (09)

La zone de prospection se situe principalement sur la partie orientale du piémont ariégeois qui s'étend à peu près sur 500 km². Dans un premier temps, l'objectif principal a été de recenser les couples cantonnés sur cette zone et de recueillir les données sur l'ensemble du département. Sur la zone de prospection, un peu moins d'une quinzaine de couples est estimée et 5 couples ont été localisés. Dans un deuxième temps, la recherche de nid s'est limitée à un seul site qui nous pose des problèmes depuis quelques années. Le site du nid avait été localisé en début de saison sans pouvoir conclure à l'envol d'un jeune par la suite. Cette année a été le commencement d'un suivi plus soutenu, et permettra très certainement pour les années à venir de parfaire la connaissance de l'espèce sur cette région,



CLAUDE PERCHAT

dont la population de circaète paraît importante.

COORDINATION : SYLVAIN FREMAUX (NATURE MIDI-PYRÉNÉES)

Gers (32)

La population gersoise est très mal connue. Les seules données certaines récentes faisaient état d'un site connu. Ce site a été suivi et un autre site a été prospecté tardivement. Pour le nouveau site, au moins un oiseau a été observé. Si un couple était présent, il ne s'est pas reproduit.

1 couple présent sur le site connu a élevé 1 jeune avec succès.

COORDINATION : NICOLAS SAVINE

Haute-Garonne (31)

Sur 7 sites contrôlés, 5 étaient occupés par 5 couples. L'un d'entre eux a donné 1 jeune à l'envol. La population du département est très mal connue. Une prospection a permis de découvrir 4 nouveaux sites occupés par un couple et de localiser une aire.

COORDINATION : NICOLAS SAVINE (NATURE MIDI-PYRÉNÉES)

Lot (46)

43 sites ont été contrôlés, la prospection a permis de trouver 1 nouveau site occupé par 1 couple, de certifier la présence certaine de 5 couples dans des sites où il n'y avait que des données anciennes, possibles ou probables, et de localiser 8 nouvelles aires. Au total, 24 sites étaient occupés par un couple et 4 étaient fréquentés plus ou moins régulièrement par un oiseau seul. 9 couples ont conduit 9 jeunes à l'envol.

COORDINATION : NICOLAS SAVINE (LOT NATURE)

Tarn (81)

Sur la quinzaine de couples connus dans le Tarn, seuls 4 ont été contrôlés, dans le sud du département. Un seul, découvert en juin, a produit 1 jeune à l'envol. La présence de couples cantonnés a été notée sur cinq autres sites déjà connus mais sans plus de précision quant au succès de reproduction. Des présomptions d'échec ou de non reproduction portent sur au moins 2 d'entre eux.

COORDINATION : CHRISTIAN AUSSAGUEL ET AMAURY CALVET (LPO TARN)

PAYS-DE-LA-LOIRE**Maine-et-Loire (49)**

2 couples ont été contrôlés avec 2 juvéniles volants, sur 2 sites où l'espèce est régulièrement contactée. C'est la première preuve récente de nidification réussie dans le département.

COORDINATEUR : PATRICK RABOIN (LPO ANJOU)

POITOU-CHARENTES**Charente-Maritime (17)**

Sur 4 sites contrôlés, 4 couples étaient cantonnés et 1 seul a donné 1 jeune à l'envol. Un couple a subi un dérangement (motos en forêt).

COORDINATION : MICHEL CAUPENNE (LPO)

**PROVENCE-ALPES-
COTE D'AZUR****Est des Bouches-du-Rhône (13) et ouest du Var (83)**

Seuls 11 sites précis sont actuellement connus. 6 couples ont été localisés. La météo a été mauvaise en début de printemps et les pontes plus tardives (une à deux semaines). La reproduction n'a pu être contrôlée que sur quatre secteurs, avec 4 jeunes à l'envol.

COORDINATION : RICHARD FREZE

Hautes-Alpes (05)

Il n'y a pas eu de surveillance des aires en fin de reproduction suite à l'absence du coordinateur. Mais 4 couples étaient présents.

COORDINATION : RÉMI BRUGOT

RHONE-ALPES**Isère (38)**

La recherche de nouveaux couples continue. Sur 33 sites connus, 6 ont été contrôlés, qui étaient occupés par 6 couples. 3 jeunes se sont envolés, plus 1 possible.

COORDINATION : FRANÇOISE CHEVALIER (CORA ISÈRE)

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

Sur 7 sites où le circaète est observé régulièrement, un seul accueille 1 couple qui ne se reproduit pas.

COORDINATION : DOMINIQUE SECONDI

Bilan surveillance du circaète Jean-le-Blanc - 2004

Départements	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
AQUITAINE				
Dordogne	3	1	1	8
Gironde	24	8	2	200
AUVERGNE				
Haute-Loire	15	11	1	22
Puy-de-Dôme	8	4	3	3
BOURGOGNE				
Saône-et-Loire	4	-	-	-
CENTRE				
Loir-et-Cher	11	10	3	10
LANGUEDOC-ROUSSILLON				
Aude	15	2	-	-
Hérault	17	9	1	70
Lozère et Gard	66	21	18	125
MIDI-PYRÉNÉES				
Ariège	5	-	3	12
Gers	1	1	2	3
Haute-Garonne	5	1	8	25
Lot	24	9	2	90
Tarn	4	1	3	-
PAYS DE LA LOIRE				
Maine-et-Loire	2	2	5	-
POITOU-CHARENTES				
Charente-Maritime	4	1	1	14
PROVENCE-ALPES CÔTE D'AZUR				
Hautes-Alpes	4	-	-	-
Bouches-du-Rhône et Var	6	4	1	21
RHÔNE-ALPES				
Isère	6	3	10	50
Haute-Savoie et Savoie-nord	1	0	3	6
Total	225	88	67	659

Busards espèces à surveiller

Circus pygargus, Circus cyaneus, Circus aeruginosus

Si quelques groupes suivent encore de belles populations de busards Saint-Martin, voire, ici ou là, de busard des roseaux, le dénominateur commun reste le busard cendré. Les populations suivies vont de quelques couples à plus de cent couples. Eut égard à la saison 2003, globalement négative sauf dans le sud-est, on aurait pu s'attendre néanmoins à un "ouf" de soulagement généralisé. Ce n'est pas ce que l'on découvre en lisant les comptes-rendus. Si, dans l'Ouest et l'Est, la saison fut considérée



comme "bonne", ailleurs, c'est la stabilité qui prévaut, à moins que ce ne soit le déclin pur et simple, même si "les nichées furent bonnes". Ici et là, la prédation a affecté la

population de jeunes à l'envol, ailleurs, les pluies, en retardant des moissons, ont été des alliées objectives des busards et... de leurs protecteurs ! Avec 464 nids trouvés



CLAUDE PERCHAT

en 2003, il fallait remonter en 1987 pour trouver un chiffre aussi faible de busards cendrés suivis. L'embellie de 2004 peine cependant à masquer le déclin (des nids trouvés !). En 1993, ce sont pas moins de 934 nids qui avaient été trouvés pour 2 081 jeunes à l'envol dont 700 grâce aux interventions. Cependant, le nombre de jeunes à l'envol en 2004 est particulièrement remarquable (1 576), affichant une productivité de 2,3 ! L'une des meilleures, sinon la meilleure depuis 1982. Valeur dépassant de loin la productivité de 1,74 en 2003, la moyenne étant de 1,97 sur la période 1982-2004. Le pourcentage des oiseaux à l'envol grâce aux interventions n'a, quant à lui par contre, jamais été aussi faible : 12,4 alors que la moyenne depuis 1982 est de 38,34... Alors ? Aucune intervention n'a été nécessaire... ou on oublie de noter nos efforts ?

CHRISTIAN PACTEAU

ALSACE

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

Busard des roseaux : comme en 2003, la reproduction a été extrêmement faible. Sur les 8 couples nicheurs possibles, seul 1 jeune volant a été observé. La prédation par le sanglier est soupçonnée sur plusieurs sites.

COORDINATION : SÉBASTIEN DIDIER (LPO ALSACE)

AQUITAINE

Dordogne (24)

Busard cendré : 2 couples donnent 3 jeunes. 1 couple observé de **busards Saint-Martin**. Ces chiffres sont en-dessous des moyennes du plateau céréalière, qui accueille 5 à 6 couples chaque année.

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

Gironde (33)

La transformation des milieux continue sa progression avec l'accroissement de la maïsiculture et l'assèchement de nombreuses parcelles dans les marais du Blayais.

Busard cendré : malgré une zone en forêt sous-prospectée, une augmentation du nombre de couples nicheurs est à noter (21 contre 12 en 2003 et 18 en 2002). 19 couples ont été suivis et ont produit au moins 27 jeunes à l'envol. Beaucoup d'échecs ont été constatés du fait de prédation aérienne (milan noir, busard des roseaux, corneille noire). 7 adultes ont été marqués.

Busard Saint-Martin : les zones prospectées ont été légèrement modifiées dans la forêt de façon à rechercher les oiseaux dans des milieux toujours favorables à l'espèce en nidification. Un nombre plus élevé de couples (16 dont 9 dans les marais du Blayais) a été recensé en début de saison. C'est en tout au moins 16 jeunes qui se sont envolés dont 13 qui ont été bagués.

Busard des roseaux : toutes les landes favorables sont progressivement colonisées par le busard des roseaux.

32 couples reproducteurs ont été dénombrés et 22 nids suivis qui ont donné 33 jeunes volants au moins, dont 22 ont été marqués.

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

AUVERGNE

Haute-Loire (43)

Busard cendré : on constate une installation record en ray-grass en début de saison. Dans un deuxième temps, de nombreux oiseaux se sont installés en prairies naturelles de fauche, où la protection des nids est très délicate, phénomène inhabituel. Malgré des pontes de remplacement en céréales et la présence assez importante du campagnol des champs, l'année est bien moyenne. 82 couples cantonnés ont été observés, 57 suivis, donnant 88 jeunes à l'envol, dont 50 grâce à une intervention. La mobilisation des participants est en diminution.

COORDINATION : OLIVIER TEISSIER (LPO HAUTE-LOIRE)

BOURGOGNE

Côte d'Or (21)

L'année a été plutôt bonne, en raison des moissons tardives (pluies) et grâce à une protection plus active. Un carré de 600 km² a été prospecté mais les résultats sont loin d'être exhaustifs.

Busard cendré : 23 couples ont été observés, et 16 nids ont donné 40 jeunes à l'envol.

Busard Saint-Martin : 7 couples ont été observés et 1 nid a produit 1 jeune à l'envol. **Busard des roseaux** : le suivi, très incomplet, indique 4 couples observés, avec au moins 4 jeunes à l'envol sur les deux sites suivis.

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

Nièvre (58)

Busard cendré : 10 couples possibles ont élevé 17 jeunes jusqu'à l'envol.

Busard Saint-Martin : 3 couples possibles ont donné 2 jeunes à l'envol (car 4 ont été prédatés). Les effectifs de ces deux espèces restent fragiles et fluctuants d'une année sur l'autre.

COORDINATION : NICOLAS POINTECOUTEAU (SOBA NATURE NIÈVRE)

Saône-et-Loire (71)

2 nids de busard cendré et 1 nid de busard Saint-Martin ont été détruits par vandalisme. Un programme de marquage ailaire coloré du busard Saint-Martin débute.

Busard cendré : avec au total 18 couples observés et 30 jeunes à l'envol, les effectifs sont stables (le nombre d'interventions reste important).

Busard Saint-Martin : l'espèce se porte bien, avec environ 15 couples. 5 nids donnent 20 jeunes.

Busard des roseaux : avec 4 couples et 1 jeune à l'envol, l'hécatombe se poursuit sans raison apparente (peut-être suite aux campagnes d'élimination du ragondin par le poison ?).

COORDINATION : SYLVAIN COEUR (AOMSL)

BRETAGNE

Montagnes noires (22, 29, 56)

Il y a eu un suivi partiel. Le busard cendré s'est reproduit sur certains sites. Mais la situation ne s'est pas améliorée.

COORDINATION : XAVIER GREMILLET (LPO MISSION RAPACES)

Morbihan (56)

Les années se suivent et confirment la diminution des effectifs. 2 couples de **busards cendrés** donnent 6 jeunes à l'envol, 9 couples de **Saint-Martin**, 25 jeunes à l'envol et 3 couples de **busards des roseaux**, 8 jeunes à l'envol. Cette faible population est de plus en plus éclatée et rend sa prospection difficile. Aucun indice n'apparaît sur la ou les causes de cette diminution. Un empoisonnement est à signaler.

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

CENTRE

Cher (18)

Busards cendrés : sur 8 nids trouvés (ce qui est extrêmement faible au regard des 18 couples observés en 2000), 6 couples ont produit 21 jeunes.

Busard Saint-Martin : 2 couples ont donné 5 jeunes à l'envol. Les agriculteurs ont collaboré pleinement avec notre association.

COORDINATION : BENOÎT DRABIK (NATURE 18)

Loir-et-Cher (41)

Busard cendré : sur 11 couples potentiels, 3 nids ont été trouvés pour 5 jeunes à l'envol.

Busard Saint-Martin : sur 77 couples observés, 56 sites ont été trouvés, amenant au moins 68 jeunes à l'envol, ce qui reste faible. Des nids ont été probablement noyés par des arrosages précoces.

Busard des roseaux : sur 3 couples observés, 1 s'est installé en culture pour 1 jeune à l'envol. C'est la première réussite de ce type constatée dans le Loir-et-Cher. Le contact avec les agriculteurs fut excellent.

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

CHAMPAGNE-ARDENNE

Ardennes (08)

Busard cendré : 4 couples ont été trouvés, donnant 4 jeunes à l'envol.

COORDINATION : LUC GIZART

Aube (10)

Busard cendré : bonne année avec de belles nichées par rapport à 2003, mais la population a tendance à baisser, on a du mal à trouver les 100 nids depuis les trois dernières années. Au total, 105 couples donnent 242 jeunes à l'envol.

Busard Saint-Martin : 85 couples produisent 196 jeunes à l'envol. 4 couples de **busards des roseaux** ont emmené au moins 5 jeunes jusqu'à l'envol.

COORDINATION : PASCAL ALBERT ET SERGE PARIS

Marne (51)

Les résultats sont mauvais, sans justification côté météo. S'agit-il d'un problème de proie ?

Busard cendré : c'est la seconde année consécutive qu'ils ne sont pas au rendez-vous sur la surface prospectée. 3 couples donnent 3 jeunes à l'envol.

Busard Saint-Martin : 13 couples élèvent 14 jeunes à l'envol.

Busard des roseaux : cette année encore, ils ne sont pas retrouvés sur leurs sites habituels en roselière. 4 couples mènent 4 jeunes à l'envol.

COORDINATION : ELIANE GEERAERTS

Haute-Marne (52)

Busard cendré : triste année ! Le nombre de couples a encore diminué. Il ne reste plus qu'une petite colonie avec 7 couples au centre du département. La protection, indispensable pour tous les nids, permet l'envol vérifié de 20 jeunes après la moisson, pourtant la moisson était presque tardive ! La prédation est toujours le facteur limitant de la réussite. Les contacts systématiques avec les agriculteurs nous laissent espérer une collaboration efficace, mais y aura-t-il encore des busards les prochaines années pour que les rencontres surveillants / agriculteurs soient fructueuses ?

COORDINATION : JEAN-LUC BOURRIQUX

(LPO CHAMPAGNE-ARDENNE, NATURE HAUTE-MARNE)

FRANCHE-COMTE

Haute-Saône (70)

La régression des **busards cendrés et Saint-Martin**, engagée depuis 2000, se confirme. Les quelques observations sporadiques en période favorable n'ont pas permis de localiser de site de reproduction. Les deux noyaux de colonisation où nous baguions chaque année plusieurs nichées, principalement en coupes forestières de régénération, ont été totalement désertés, de même pour quelques zones céréalières qui accueillent habituellement le busard cendré. La pression d'observation n'étant pas suffisante, nous espérons que quelques couples reproducteurs aient pu nous échapper.

COORDINATION : FRANCK VIGNERON

HAUTE-NORMANDIE

Eure (27)

Busard Saint-Martin : c'est la première année de prospection pour notre groupe dans l'Eure. 21 couples ont été observés, observation faite principalement sur deux plateaux de cultures intensives parsemées de petits boisements privés et une plaine avec bois et friches plus importants. 7 nidifications ont été trouvées et suivies, avec 14 jeunes à l'envol. Nous espérons faire une prospection et une protection plus importantes la saison prochaine avec un peu plus de bénévoles.

COORDINATION : FRANÇOISE POUILLLOT
(LPO HAUTE-NORMANDIE)

Busard des roseaux : 2 couples construisent un nid à Sainte-Opportune-la-Mare. 2 jeunes ont été observés.

COORDINATION : GÉRAUD RANVIER
(PNR DES BOUCLES DE LA SEINE NORMANDE)

Seine-Maritime (76)

Les effectifs sont stables pour les trois espèces.

Busard cendré : avec 6 couples et 4 jeunes à l'envol, la reproduction a été médiocre cette année.

Busard Saint-Martin : 13 couples, avec 1 jeune vu à l'envol, mais la reproduction n'a pas été suivie.

Busard des roseaux : 7 couples donnent 3 jeunes à l'envol. Dans la réserve de l'Estuaire, il devrait bénéficier des mesures LIFE concernant le butor étoilé.

Début août, un jeune busard Saint-Martin a été observé, émancipé, parasitant la proie d'un busard cendré de 33 jours posé près de son nid, malgré l'attitude défensive de la mère.

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

ILE-DE-FRANCE

Seine-et-Marne (77)

Cette année a été meilleure que 2003 qui avait été catastrophique, grâce au retard des moissons de blé.

Busard cendré : 14 couples emmènent 20 jeunes à l'envol.

Busard Saint-Martin : 37 couples donnent 60 jeunes à l'envol.

Busard des roseaux : 3 couples produisent 3 jeunes à l'envol.

COORDINATION : JOËL SAVRY

Yvelines (78), Essonne (91) et Eure-et-Loir (28)

La prospection n'a pas été suffisante pour fournir un bilan.

COORDINATION : CHRISTIAN LETOURNEAU
(CERF, CORIF)

LANGUEDOC-ROUSSILLON

Aude (11)

Busard cendré : au moins 28 couples ont été localisés dont 11 en garrigue. 4 couples produisent 7 jeunes.

Busard Saint-Martin : au moins 8 couples ont été contrôlés.

COORDINATION : CHRISTIAN RIOLS (LPO AUDE)

Hérault (34)

Busard cendré : sur 41-42 couples contrôlés, 33 couples ont été suivis et ont donné 98 jeunes à l'envol. La présence du grand-duc d'Europe dans la région occasionne peut-être des prédations. Les busards du Midi méditerranéen sont à l'abri d'un certain nombre de menaces (moisson, fluctuation des espèces proies) et notre région pourrait être un réservoir indispensable au maintien de l'espèce en France.

COORDINATION : PIERRE MAIGRE

LORRAINE

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

Busard cendré : 102 couples ont élevé environ 244 jeunes à l'envol. Cette année, les conditions météorologiques ont été plus favorables et le nombre de prospecteurs a légèrement augmenté, permettant un meilleur suivi sur le terrain.

COORDINATION : CHRISTIAN GASTON (LPO MOSELLE)



ANTOINE BARREAU

MIDI-PYRENEES

Ariège (09), Haute-Garonne (31)

10 couples de **busards cendrés** ont été recensés, plus quelques oiseaux de deuxième année, ce qui n'était pas arrivé depuis longtemps. Mais la pression d'observation plus faible en fin de saison n'a pas permis de localiser tous les nids et encore moins les jeunes à l'envol (seulement 5 constatés). Cependant, la réoccupation de deux anciens sites et la légère augmentation des effectifs semblent de bon augure.

2 couples de **busards Saint-Martin** ont donné 8 jeunes à l'envol.

COORDINATION : GWENAËL DESMORTIER

Aveyron (12)

6 couples de **busards cendrés**, mais aucun jeune observé à l'envol, et 6 couples de **busards Saint-Martin**, avec au moins 4 jeunes volants. Toutes les interventions pour le cendré ont échoué. Une seule a réussi (Saint-Martin), mais les jeunes semblent avoir été empoisonnés (analyses en cours). A noter, un très bon accueil des agriculteurs contactés. Apparemment, l'Aveyron a encore des populations de busards significatives mais le taux de reproduction semble très bas.

Trois des nids suivis (cendrés et Saint-Martin) se situaient à une altitude d'environ 980 mètres.

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

NORD-PAS-DE-CALAIS

Nord (59) et Pas-de-Calais (62)

L'effort porte essentiellement sur le busard cendré, ce qui explique l'absence d'intervention pour les deux autres espèces. Les nicheurs précoces en cultures (busard des roseaux et busard Saint-Martin) ont subi des destructions de nids importantes. En revanche, les busards cendrés ont bénéficié des moissons tardives, notamment dans les blés.

Busard cendré : 25 territoires ont été trouvés avec des nids probables, tous en cultures. 26 jeunes se sont envolés pour

9 nids visités (avec 3 jeunes morts dans l'un). Il a fallu intervenir pour 3 nichées (déplacements des jeunes dans une parcelle voisine), où les jeunes se sont envolés sans problème.

Busard Saint-Martin : 8 territoires ont été trouvés avec des nids probables, tous en cultures - avec au moins 2 échecs sûrs en culture - sans intervention.

Busard des roseaux : 13 territoires ont été trouvés avec des nids probables (4 en marais, 9 en cultures). 11 jeunes se sont envolés pour 7 nichées (dont 2 échecs sûrs dans les cultures), sans intervention.

COORDINATION : JEAN-CHARLES TOMBAL (GON)

PAYS DE LA LOIRE

Vendée (85)

Ile de Noirmoutier

Sur 8 couples de **busards cendrés** observés, 1 donne 3 jeunes à l'envol. 2 couples de **busards des roseaux** sont également notés.

Coordination : Jean-Paul CORMIER

Marais Poitevin

Busard cendré : la découverte quasi exhaustive des nids n'a pas été possible cette année. Néanmoins, 35 ont été découverts et cette embellie signe le retour en force du campagnol des champs. A noter cependant un fort taux de destruction des nids (11), attribuée (sans preuves réelles) à la prédation. Cette destruction massive fait chuter la productivité. Pour 2004, confirmant la moyenne sur 23 ans de protection, les 2/3 des envols sont dus aux actions de protection *in situ* et *ex situ* (UFCS), soit, pour un total de 65 envols, 24 envols sans intervention, 32 avec grillage, 9 en centre UFCS auxquels s'ajoutent 18 oiseaux extérieurs. Ce sont donc 83 envols qui ont eu lieu. Au total, 35 couples ont donné 65 jeunes à l'envol.

COORDINATION : CHRISTIAN PACTEAU, CHANTAL NICOLAI (LPO MISSION RAPACES)

Marais Breton vendéen

Reproduction satisfaisante, nettement plus importante qu'en 2003, quoique inférieure aux années antérieures. Il est à noter que l'ensemble des couples se sont reproduits soit dans de la friche, soit dans des céréales bio, et à majorité de friche ou jachères. La majorité des agriculteurs a été coopérante, un individu hostile pour 3 nids en céréales bio mais avec moisson très tardive.

L'équipe de bénévoles réduite au minimum n'a pas permis un inventaire exhaustif.

Busard cendré : 14 couples observés ont donné 6 jeunes à l'envol.

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

Maine-et-Loire (49)

"Le Galibier" est un blé pas comme les autres ! 70 cm à l'arrivée des **busards cendrés**, 120 cm lors de son plein développement malgré deux traitements pour limiter sa hauteur. Voilà des arguments qui ont su convaincre 5 couples, tous installés dans la même parcelle. Tout cela paraît parfait, mais comme me l'avait confié l'agriculteur, c'est un blé "sous contrat", c'est donc la coopérative qui décide de la récolte. Le 3 juillet, la moissonneuse est dans le champ avec 10 jours d'avance par rapport aux autres blés. Avec l'agriculteur nous déplaçons 4 nids après le premier tour, 3 couples mèneront 9 jeunes à l'envol, le quatrième refusant de nourrir ses poussins.

La saison peut être qualifiée de normale : 41 couples présents, 35 nids découverts, 63 jeunes volant (45 jeunes protégés pour 31 sauvés)

COORDINATION : FRANCK NOEL ET THIERRY PRINTEMPS (LPO ANJOU)

PICARDIE

Aisne (02)

Suite à une paraplégie du coordinateur, le bilan busards n'a pas pu être effectué cette année. Mais il compte cependant continuer et fournir un bilan dès l'année prochaine.

COORDINATION : LAURENT LARZILLIERE (SEPRONAT)

POITOU-CHARENTES

Charente-Maritime (17)

Marais de Rochefort

Une année moyenne pour la nidification du **busard cendré**, avec 21 couples nicheurs. 34 jeunes se sont envolés. Les six nids situés dans du blé, dont cinq grillagés, ont produit 13 jeunes à l'envol.

Cependant seule une nichée de trois a ainsi évité d'être détruite : l'humidité du mois de juillet a différé les moissons qui s'annonçaient précoces. Un nid tardif dans une pâture à chevaux a nécessité également la pose d'une clôture électrique puis d'un grillage, hélas sans réussite.

COORDINATION : ALAIN LEROUX (LPO MISSION RAPACES)

Marais poitevin charentais

Busard cendré : 38 couples ont été repérés sur ce secteur, 29 ont été visités et ont donné 83 jeunes à l'envol. Il s'agit d'une bonne année. 5 couples de **busards Saint-Martin** et 15 couples de **busards des roseaux** ont également été observés.

COORDINATION : FABIEN MERCIER (LPO CHARENTE-MARITIME)

Secteur Pays royannais - plaine de Sémussac

Busard cendré : 6 couples élèvent 17 jeunes à l'envol. La reproduction a été tardive mais bonne.

Une prospection en ULM fin juin a permis de trouver deux nids supplémentaires.

COORDINATION : DOMINIQUE CEYLO (LPO CHARENTE-MARITIME)

Deux-Sèvres (79)

Sur l'ensemble du département, le nombre de couples est très correct et la productivité est bonne pour une année pré-pic à campagnols.

Mais des moissons extrêmement précoces ont entraîné une proportion de jeunes sauvés grâce à une intervention, ce qui fait froid dans le dos pour les secteurs non prospectés.

Busard cendré : 71 couples ont donné 158 jeunes à l'envol.

Busard Saint-Martin : 21 couples ont donné 37 jeunes à l'envol.

COORDINATION : XAVIER FICHET (GODS), GHISLAIN DOREMUS, ALEXANDRE MILLON, VINCENT BRETAGNOLLE

Vienne (86)

Le nombre de couples de busards cantonnés s'élève à 64 composés de 31 couples de **busards cendrés** et 33 de **busards Saint-Martin**.

75 jeunes busards cendrés (dont 50 bagués) se sont envolés ainsi que 77 jeunes busards Saint-Martin (dont 70 bagués). Concernant le marquage coloré aux ailes, 69 poussins de busards Saint-Martin et 11 adultes de la même espèce ont été équipés. Les ressources alimentaires en micromammifères ont pu être évaluées cette année grâce à un piégeage de micromammifères avec un protocole identique au C.EB.C Chizé (2 040 pièges posés).

Les résultats semblent montrer que nous sommes dans une année intermédiaire en terme de campagnols.

COORDINATION : BENOÎT VAN HECKE ET CHRISTINE DELLIAUX (LPO VIENNE)

Bilan surveillance des busards cendré, Saint-Martin et des roseaux - 2004

Espèce	Couples		Nids		Jeunes		Travail bénévole	
	Observés	Trouvés	Avec intervention	Détruits	Total à l'envol	Grâce à intervention	Surveillants	Journées de surveillance
Busard cendré	906	692	353	129	1 597	202	343	3 221
B. Saint-Martin	409	254	86	75	589	8		
B. des roseaux	106	46	3	6	74	4		
Total des 3 espèces	1 428	992	442	210	2 260	214	343	3 221

Vienne (86)

secteur de Pinail/Moulière

La nidification des busards sur le Pinail et Moulière est parmi les meilleures enregistrées depuis le lancement du suivi en 1983.

Busards cendrés : avec 20 couples et 15 nidifications contrôlés, environ 50 jeunes ont pris leur envol. La totalité des femelles des busards cendrés et quelques mâles ont été capturés pour être bagués ou contrôlés.

Busard Saint-Martin : 12 couples ont été contrôlés, avec 10 nidifications et 18 jeunes à l'envol.

COORDINATION : PATRICE CHOISY
(LPO VIENNE)

RHONE-ALPES

Isère (38)

Busard cendré : sur 55 couples, 113 jeunes se sont envolés dont 69 grâce à une intervention. 10 jeunes sauvés en centre de soin ne se sont pas envolés dans ce département.

Busard Saint-Martin : sur 5 couples, 10 jeunes se sont envolés.

COORDINATION : DANIEL DE SOUSA (CORA ISÈRE)

Loire (42)

Busard cendré : 12 couples donnent 2 jeunes à l'envol.

Busard Saint-Martin : 5 couples ont été observés.

COORDINATION : CLAIRE BRUCY, SYLVAIN VIGANT
(LPO LOIRE)

Rhône (69)

Busard cendré : 28 couples ont donné 43 jeunes à l'envol, auxquels il faut ajouter 18 jeunes élevés en centre de soins. Il y a eu des pontes de remplacement (le nombre de nids trouvés est supérieur au nombre de couples observés). Les relations avec les agriculteurs ont été excellentes.

Busard Saint-Martin : 5 couples ont donné 8 jeunes à l'envol.

Deux années de suite, un couple est venu nicher dans une trouée que nous avons aménagée dans les ronces, avec de la paille au sol.

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

Aigle royal espèce rare

Aquila chrysaetos

Malgré de bons résultats dans quelques départements, la reproduction est plutôt mauvaise. Les populations de plusieurs départements ne sont que peu ou pas suivies et certains résultats ne nous sont pas communiqués. L'enquête Rapaces de la LPO a établi que la population se stabilise probablement à cause des disponibilités alimentaires. La vigilance des observateurs devrait s'intensifier et des actions entreprises pour limiter les nombreuses menaces liées aux activités humaines évoquées dans les lignes ci-dessous.

JEAN-PIERRE MATERAC

**MASSIF ALPIN
RHONE-ALPES**

Drôme (26)

La Drôme compte entre 39 et 45 couples, soit 10 % de la population française. 17 couples ont été contrôlés, donnant 7 jeunes à l'envol. Ce chiffre est un des plus bas depuis neuf ans. Un nouveau couple a été trouvé cette année dans les Baronnies (ponte et échec de la reproduction).

COORDINATION : ROGER MATHIEU
(FRAPNA ET CORA DRÔME)

Haute-Savoie (74)

Sur 40 sites connus, 38 ont été contrôlés. 30 couples élèvent 7 jeunes jusqu'à l'envol. Ces mauvais résultats sont peut-être à rapprocher de la reproduction excellente de 2003 avec de nombreux jeunes qui ont pu perturber les adultes en début de saison.

Un adulte est mort après avoir percuté un câble. Le passage des parapentes et planeurs n'épargne pratiquement aucun site.

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



Isère (38)

Sur 36 sites connus et contrôlés, 36 couples étaient présents, dont 27 avec des résultats certains (4 absences de ponte, 9 pontes non écloses et 14 pontes réussies). 18 jeunes se sont envolés, ce qui est un nouveau record pour le département. 5 couples ont été perturbés par les loisirs aériens (parapentes, planeurs, delta) et 2 par des grimpeurs.

COORDINATION : BERNARD DRILLAT
(GROUPE AIGLE ROYAL ISÈRE)



CLAUDE PERCHAT

Savoie (73)

Sur 12 sites connus dans le nord du département, 7 ont été contrôlés dont 6 occupés par un couple, mais aucun n'a produit de jeune.

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

Bilan surveillance de l'aigle royal - 2004

Région	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
RHONE-ALPES				
Ain	1	0	-	-
Drôme	17	7	13	-
Isère	36	18	30	200
Haute-Savoie	30	7	32	159
Savoie	6	0	10	62
Sud du Massif central (Lozère, Aveyron, Gard, Hérault)				
Ardèche	3	1	10	29
MIDI-PYRENEES				
Ariège	4	4	8	9
LANGUEDOC-ROUSSILLON				
Aude	14	9	3	60
Pyrénées-Orientales	13	5	1	18
Total	143	59	120	607

MASSIF DU JURA

Ain (01)

Le seul couple reproducteur n'a pas produit de jeune.

Il faut signaler que le jeune 2003 est toujours sur le site et ne semble pas chassé par les adultes.

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

SUD DU MASSIF CENTRAL

Aveyron (12), Gard (30), Hérault (34), Lozère (48)

Sur 19 sites contrôlés, 19 couples ont été trouvés. 8 jeunes au total ont pris leur envol.

COORDINATION : JEAN-CLAUDE AUSTRUY

Ardèche (07)

Sur 3 sites connus, tous étaient occupés par un couple. Mais un seul a niché et réussi sa reproduction, avec 1 jeune à l'envol.

COORDINATION : ALAIN LADET

MIDI-PYRENEES

Ariège (09)

Sur 17 sites connus, 4 ont été contrôlés qui étaient occupés par 4 couples qui ont donné 4 jeunes à l'envol. Cette année encore, il n'y a pas eu de suivi complet de la population (17 à 20 couples), mais seulement des sites réputés à problèmes (hélicoptères, exploitation forestière, escalades). Les arrêtés préfectoraux de protection de biotope pris sur deux de ces sites, visant entre autres à réglementer l'escalade, ont fait preuve d'efficacité depuis leur création il y a 15 ans et restent d'actualité : les aigles sont toujours cantonnés à ces endroits.

COORDINATION : PHILIPPE CANIOT
(NATURE MIDI-PYRÉNÉES)

Haute-Garonne (31)

Pas de suivi cette année par manque d'observateurs.

COORDINATION : PHILIPPE CANIOT
(NATURE MIDI-PYRÉNÉES)

LANGUEDOC-ROUSSILLON

Aude (11)

Sur 18 sites connus et contrôlés, on trouve 14 couples, qui élèvent 9 jeunes à l'envol. La saison aurait donc été satisfaisante s'il ne fallait déplorer l'empoisonnement par un éleveur (souhaitant détruire les chiens errants) d'au moins deux aigles.

COORDINATION : JEAN-LOUIS GOAR
(LPO MISSION RAPACES)

Pyrénées-Orientales (66)

Sur 17 sites connus et 14 contrôlés, 13 étaient occupés par un couple, donnant 5 jeunes à l'envol.

Un couple d'adultes qui avait colonisé un ancien site d'aigles de Bonelli durant l'hiver 2003 a été chassé par un nouveau couple d'aigles de Bonelli en quête de territoire dès le mois de mars 2004 !

COORDINATION : JEAN-PIERRE POMPIDOR

Aigle botté espèce rare

Hieraetus pennatus

Devant la régularité des bilans envoyés sur l'aigle botté, la LPO Mission Rapaces a décidé d'ouvrir les pages des Cahiers de la Surveillance à ce petit aigle forestier. Merci à tous ceux qui suivent cette espèce de penser à nous transmettre leurs informations.

ELISE ROUSSEAU

AUVERGNE

Allier (03)

19 couples ont été suivis et ont élevé 13 jeunes. Dans les couples en échec, trois sont peut-être des immatures ? Un nouveau couple a été découvert dans le sud du département, il a élevé au moins un jeune. Le site précis n'est pas encore localisé.

COORDINATION : JEAN FOMBONNAT

Puy-de-Dôme (63)

Sur 5 sites connus et contrôlés, 5 couples étaient présents. 3 ont élevé 5 jeunes à l'envol.

COORDINATION : ROMAIN RIOLS (LPO AUVERGNE)

CENTRE

Loir-et-Cher (41), Loiret (45)

En forêt domaniale d'Orléans, 9 nids sont occupés dont 7 donnent 9 jeunes à l'envol ou proche de l'envol. En forêt domaniale de Chambord, 2 couples cantonnés, 1 donne 1 jeune, l'autre ne se reproduit pas.

COORDINATION : ALAIN PERTHUIS
(ONF)

LANGUEDOC-ROUSSILLON

Aude (11)

Au moins 11 couples ont été localisés. Les 6 couples suivis élèvent 5 jeunes (en 2003, 4 couples avaient produit 6 jeunes).

COORDINATION : CHRISTIAN RIOLS
(LPO AUDE)



CLAUDE PERCHAT

MIDI-PYRENEES

Tarn (81)

Dans la partie tarnaise de la Montagne noire, 1 couple a échoué sa reproduction lors de l'incubation. Nous en sommes encore à la phase de prospection-localisation des quelques couples nicheurs (estimés à une quinzaine pour l'ensemble du département). 2 autres couples ont été découverts dans le sud du Tarn en plus de celui-ci. Dans les trois cas, il s'agit de formes claires.

COORDINATION : AMAURY CALVET (LPO TARN)

Bilan surveillance de l'aigle botté - 2004

Région	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
AUVERGNE				
Allier	19	13	3	-
Puy-de-Dôme	5	5	1	10
CENTRE	9	10	3	10
LANGUEDOC-ROUSSILLON				
Aude	11	5	-	-
MIDI-PYRÉNÉES				
Tarn	3	-	-	-
Total	47	33	7	20

Aigle de Bonelli *espèce en danger*

Hieraetus fasciatus

La population française d'aigles de Bonelli, en constante régression depuis les premiers suivis dans les années 60, montre des soubresauts pleins d'espoir avec l'installation de nouveaux couples ces dernières années.

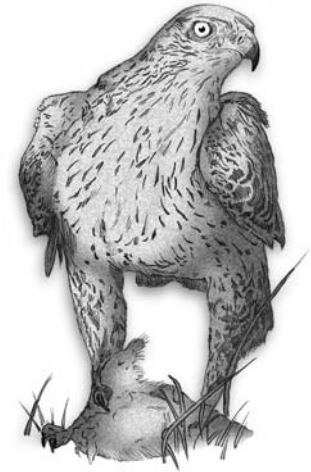
YVAN TARIEL

**RHONE-ALPES,
LANGUEDOC-ROUSSILLON,
PROVENCE-ALPES-
COTE D'AZUR**

Sur 34 sites connus et contrôlés, 28 étaient occupés. Parmi ces 28 couples, 21 ont débuté leur cycle de reproduction, pour 15 d'entre eux il y a eu éclosion et 14 ont mené des jeunes à l'envol. La surveillance a concerné deux sites en Languedoc-Roussillon et a permis l'envol de 4 jeunes aigles de Bonelli. Au total, 22 jeunes ont pris leur envol : 10 en Languedoc-Roussillon, 10 en Provence-Alpes-Côte d'Azur et 2 en Rhône-Alpes. 21 poussins ont bénéficié d'un traitement préventif contre la trichomonose et 19 ont été bagués.



COORDINATION : COLLECTIF BONELLI (CEEP, CORA, GRIVE, LPO MISSION RAPACES)
RHÔNE ALPES : MICHEL MURE (CORA)
LANGUEDOC-ROUSSILLON : SANDRINE NAVARRE (GRIVE), RENÉ NOZERAND (ONCFS SDG 30), PNR HAUT-LANGUEDOC, LPO AUDE, GOR
PROVENCE-ALPES-CÔTE-D'AZUR : NOLWENN PIERRE (CEEP)



CLAUDE PERCHAT

Bilan surveillance de l'aigle de Bonelli - 2004

Région	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
RHÔNE-ALPES	-	2	-	-
LANGUEDOC-ROUSSILLON	-	10	-	-
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	-	10	-	-
Total	28	22	9	303

Balbusard pêcheur *espèce vulnérable*

Pandion haliaetus

Alors que la population corse montre une stagnation des effectifs entre 25 et 30 couples, la population du Centre est toujours aussi dynamique et, cette année encore, de nouveaux couples se sont installés. Vingt ans après l'arrivée des premiers couples, on observe enfin un essaimage de cette population et peut-être la création de nouvelles populations en Camargue et en Ile-de-France.

YVAN TARIEL

CENTRE

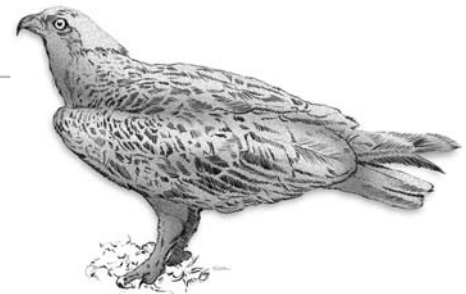
Loiret (45) et Loir-et-Cher (41)

Le nombre de couples reproducteurs connus et suivis est de 15 ayant pondu dans le Loiret (contre 14 en 2003) et 5 dans le Loir-et-Cher, Domaine de Chambord (contre 4 en 2003). Parmi ces 20 couples (suivis de la ponte au pré-envol), 5 ont échoué. Ce sont 15 couples qui ont élevé 33 jeunes jusqu'à l'envol. Sur les 21 nids occupés plus d'une semaine en 2004, seuls deux étaient nouveaux ou suivis pour la première fois. La Sologne (Cher, Loir-et-Cher et Loiret) et le sud-ouest du département du Loiret pourraient abriter



quelques couples, d'après des observations faites d'oiseaux transportant un poisson en période de reproduction depuis la Loire en direction de zones où aucun nid n'est encore connu.

COORDINATION : ROLF WAHL (LPO MISSION RAPACES)



CLAUDE PERCHAT

Indre-et-Loire (37)

Des ornithologues locaux observent, en période de reproduction, et identifient d'abord un premier puis un second balbusard bagué en région Centre. L'un est observé à plusieurs reprises pêchant sur

Bilan surveillance du balbusard pêcheur - 2004

Région	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
CENTRE	20	33	12	1 800
CORSE	27	27	13	-
ILE-DE-FRANCE	1	0	-	-
Total	48	60	25	1 800

le lac de Rillé, emportant les poissons sur un grand trajet dans la direction ouest ou sud-ouest. Des prospections sont entreprises par les observateurs, sans résultat. La LPO Mission Rapaces se propose d'engager, avec les observateurs locaux, des prospections aériennes au printemps-été 2005.

COORDINATION : ROLF WAHL (LPO MISSION RAPACES)

ILE-DE-FRANCE

Essonne (91)

Pour la troisième année consécutive, un couple occupe un nid sans se reproduire. Ceci s'explique par le fait qu'un même mâle, de retour chaque année, a eu différentes partenaires femelles chaque année, probablement trop immatures pour

aboutir à une reproduction. Tous les individus ont été identifiés par leur bague colorée. En 2004, deux nouveaux nids, montés sur des plates-formes avec des perchoirs au-dessus, ont remplacé des ébauches et nids naturels tombés. Ils ont immédiatement été acceptés par des oiseaux dès leur retour.

COORDINATION : ROLF WAHL (LPO MISSION RAPACES)

PROVENCE-ALPES- COTE D'AZUR

Bouches-du-Rhône (13)

Camargue

Les informations recueillies sur une installation sont intéressantes. Un nid avec un ou deux oiseaux est découvert. Des

travaux effectués à proximité font déménager les oiseaux vers une propriété privée, inaccessible à l'observateur. Un juvénile sera observé en août dans les environs : migrateur ou reproduction réussie ?

COORDINATION : ROLF WAHL
(LPO MISSION RAPACES)

CORSE

Sur 26 couples territoriaux présents, 24 ont pondu et 13 ont élevé 27 jeunes jusqu'à l'envol, ce qui reste dans la moyenne. La répartition des reproducteurs est toujours stable.

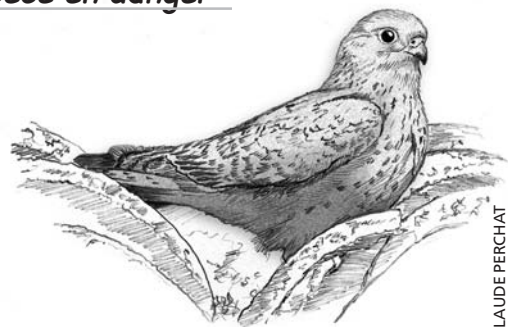
COORDINATION : JEAN-MARIE DOMINICI ET
JEAN-CLAUDE THIBAUT
(PARC NATUREL RÉGIONAL DE CORSE)

Faucon crécerellette espèce en danger

Falco naumanni

Ces dernières années, il est intéressant de constater l'arrivée d'oiseaux originaires de Catalogne dans les différents sites de nidification français. Ainsi pour 2004, il y a eu : deux mâles dans l'Aude, au moins une femelle dans l'Hérault et deux individus en Crau. Par contre, nous ne constatons toujours pas de dispersion des oiseaux à partir de la population de la plaine de Crau.

PHILIPPE PILARD



CLAUDE PERCHAT

LANGUEDOC-ROUSSILLON

Aude (11)

Si, aux mois d'avril et mai, jusqu'à 7/8 oiseaux différents ont été observés, seuls 2 couples ont niché (dans des nichoirs). Sur ces quatre oiseaux, un mâle était déjà présent en 2003 et son couple a réussi sa reproduction. La présence d'un essaim d'abeilles a empêché le contrôle du nichoir ainsi que l'opération de baguage. Un jeune volant accompagné du mâle adulte et trois autres oiseaux non déterminés ont été observés les jours suivants. Il y a donc eu au moins un jeune. Le second couple (mâle bagué aussi mais immature) a tenté de se reproduire, mais sans succès.

COORDINATION : DOMINIQUE CLEMENT
(LPO AUDE)

Hérault (34)

12 couples dans le village et 2 nouveaux couples dans deux mas isolés. 13 couples ont réussi avec un total d'au moins 38 poussins à l'envol. Les poussins n'ont pas pu être bagués du fait de l'inaccessibilité des cavités de reproduction. Une femelle reproductrice était originaire de Catalogne.

COORDINATION : ALEXIS RONDEAU
(GRIVE)

PROVENCE-ALPES- COTE D'AZUR

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

Avec 98 couples nicheurs, on constate une soudaine augmentation de 55 % par rapport à 2003 (63 couples), qui s'explique par la synergie de trois facteurs positifs : une excellente reproduction en 2003, une forte survie juvénile et la forte proportion d'individus immatures qui ont tenté une reproduction. 62 couples ont réussi et

36 ont échoué leur reproduction. 192 poussins se sont envolés, dont 185 bagués.

Le lapin a été la cause de plusieurs incidents. Suite à l'épizootie de myxomatose, des lapins agonisants sont venus mourir dans les cavités de nidification des crécerellettes et ont provoqué l'abandon d'un nid et la mort d'un poussin.

COORDINATION : PHILIPPE PILARD
(LPO MISSION RAPACES)

Bilan surveillance du faucon crécerellette - 2004

	Nombre de colonies	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
LANGUEDOC-ROUSSILLON					
Aude	1	2	1	3	4
Hérault	2	14	38	6	60
PROVENCE-ALPES CÔTE D'AZUR					
Crau	14	98	192	2	90
Total	17	114	231	11	154

Faucon pèlerin espèce rare

Falco peregrinus

Le bilan 2004 confirme, en l'amplifiant, la tendance constatée en 2003. Hormis la Normandie, la Bretagne et la région PACA (où de nouveaux couples sont découverts sur des sites qui n'étaient pas encore prospectés, vu les difficultés d'accès de certains d'entre eux), sur pratiquement toutes les régions, les effectifs se stabilisent ou même diminuent. Il en est de même de la productivité des couples restants, qui marque une très sensible régression, alors que la qualité du printemps sur de nombreuses régions laissait augurer d'une reproduction de haute qualité.

Les quelques dérangements humains constatés localement - travaux, escalade, tourisme - ne permettent pas d'expliquer cette évolution globale. En revanche, elle semble devoir être mise en relation directe avec la croissance généralisée des effectifs du grand-duc d'Europe.

La question qui peut se poser est de savoir si "l'explosion" des effectifs du grand-duc sont le prolongement naturel d'un retour amorcé voilà une vingtaine d'années, ou s'il s'agit des effets délétères des réintroductions massives de cette espèce chez quelques-uns de nos voisins européens.

RENÉ-JEAN MONNERET

ALSACE

Massif vosgien

Sur 103 sites prospectés, 73 couples étaient présents. 97 jeunes se sont envolés. Le nombre de couples est en stagnation, il y a toujours autant de dérangements.

COORDINATION : JEAN-MICHEL BIRLING (LPO ALSACE)

Détails Vosges du Nord

Moselle (57), Bas-Rhin (67)

18 sites connus et contrôlés sont occupés par 17 couples, donnant 9 jeunes à l'envol. La baisse est significative dans le secteur où se trouve le grand-duc d'Europe (- 90 % de productivité).

COORDINATION : CLAUDE KURTZ
(SOS FAUCON PÉLERIN / LYNX)

AQUITAINE

Dordogne (24)

Encore une bonne année : trois nouveaux sites découverts dont un avec un couple nicheur. L'effectif est donc de 25 couples. Ce sont 56 jeunes qui ont pris leur envol. Par contre, deux couples de grands-ducs d'Europe ont perturbé deux couples de pèlerins adultes : ceux-ci sont bien présents sur leur site mais ils ne nichent pas. A signaler que la plupart des pontes ont été tardives : certains jeunes n'ont pris leur envol que début juin.

COORDINATION : DANIEL RAT



CLAUDE PERCHAT

Pyrénées-Atlantiques (64)

Pays basque nord

Sur 31 sites connus, 8 ont été contrôlés. 7 couples ont emmené 18 jeunes à l'envol.

COORDINATION : ALAIN PAGOAGA (SAIAK)

AUVERGNE

Allier (03)

Sur deux sites connus, dont un seul a été contrôlé, on dénombre 1 couple qui a donné 3 jeunes à l'envol. La situation est donc stable.

COORDINATION : OLIVIER GIMEL (LPO AUVERGNE)

Cantal (15)

Pas de suivi cette année.

COORDINATION : ISABELLE FAUX
(ESPACES ET RECHERCHES)

Haute-Loire (43)

Si le nombre de sites occupés est toujours stable (12 couples), par contre le nombre de couples ayant réussi leur reproduction est en baisse cette année, ce qui explique le faible nombre de jeunes à l'envol : 10 contre 21 en 2002. Les disparitions d'une femelle adulte sur un site et de trois jeunes prêts à l'envol sur un autre sont dues à la prédation du grand-duc d'Europe.

COORDINATION : ARLETTE BONNET

Puy-de-Dôme (63)

Avec 14 jeunes à l'envol pour 7 couples, c'est une année exceptionnelle (meilleur chiffre enregistré depuis vingt ans de surveillance). Nous sommes très optimistes pour les années à venir. A noter la présence d'un mâle adulte hivernant.

COORDINATION : OLIVIER GIMEL (LPO AUVERGNE)

BASSE-NORMANDIE

Calvados (14)

Sur trois sites connus et contrôlés, on dénombre 3 couples qui réussissent tous leur reproduction avec 5 jeunes à l'envol. Un couple a eu l'idée saugrenue de s'installer en plein cœur de la plus grosse colonie de mouettes tridactyles de France (2 700 couples en 2003), déstabilisant la colonie jusqu'à l'envol des jeunes pèlerins.

COORDINATION : ALAIN CHARTIER
(GROUPE ORNITHOLOGIQUE NORMAND)

BOURGOGNE

Côte d'Or (21), Nièvre (58), Saône-et-Loire (71) et Yonne (89)

Le nombre de jeunes à l'envol (65 pour 39 couples présents en période de reproduction sur les sites) est en baisse par rapport à 2003, alors que 4 nouveaux sites ont été occupés en Bourgogne dont 2 ont produit des jeunes à l'envol. Des couples inexpérimentés ont tenté une reproduction sur des sites plutôt moins favorables.

COORDINATION : LUC STRENNNA (CEOB - L'AILE BRISÉE, LPO YONNE), RICHARD FRIEDRICH

BRETAGNE

Ille-et-Vilaine (35), Côtes-d'Armor (22), Finistère (29) et Morbihan (56)

La population demeure fragile, avec un effectif de 10 couples et l'envol de 11 jeunes. La dynamique de la population bretonne apparaît néanmoins très contrastée. Si, à l'échelle de la région, le nombre de couples est en nette augmentation, cette évolution souligne aussi une grande inégalité entre les secteurs. D'un côté la population crozonnaise continue de se renforcer (pour la première fois 5 pontes relevées) et on observe l'expansion de cette population en périphérie de la presqu'île, avec des cantonnements très prometteurs sur le Cap Sizun, Brest et Ouessant. A l'inverse, le reste de la région n'accueille plus que deux couples, isolés, au lieu de 4 en 2000. Ce bilan fait également apparaître une productivité relativement faible des couples reproducteurs (on peut se rappeler qu'en 2003, 16 jeunes s'étaient envolés malgré une ponte de moins). Néanmoins, aucune explication n'apparaît clairement (des dérangements d'origine humaine ont-ils contribué à ce résultat ou est-ce simplement l'illustration des inévitables fluctuations inter-annuelles ?). Parmi les autres faits marquants de cette année, on retiendra notamment le premier cantonnement, durant toute une saison, d'un individu sur une carrière intérieure.

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

Détails pour la presqu'île de Crozon (Finistère)

Sur 6 sites connus et contrôlés, on dénombre 5 couples qui ont donné 10 jeunes à l'envol. Deux couples sont installés sur un site touristique malgré les dérangements sonores et visuels (en s'écartant du sentier côtier, les aires sont visibles) et ont eu respectivement 1 et 2 jeunes à l'envol. A noter que la productivité dans l'ensemble a été plus faible cette année.

COORDINATION : DENIS FLOTE (PNR d'ARMORIQUE)

FRANCHE-COMTE

**Doubs (25), Jura (39), Ain (01)
Arc jurassien**

On constate une chute importante du nombre de couples cantonnés et surtout du nombre de jeunes produits, probablement provoquée par l'explosion des effectifs du grand-duc d'Europe.

164 couples ont donné 106 jeunes à l'envol.

COORDINATION : M. ET MME ENAY,
CLAUDE LE PENNEC, JACQUES MICHEL,
RENÉ-JEAN MONNERET

HAUTE-NORMANDIE

Eure (27), Seine-Maritime (76)

La prospection, uniquement dans la vallée de la Seine, a donné 3 couples contrôlés menant 3 jeunes à l'envol.

COORDINATION : GÉRAUD RANVIER
(PNR DES BOUCLES DE LA SEINE NORMANDE)

LANGUEDOC-ROUSSILLON

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

Sur cette frange sud-est du Massif central, le faucon pèlerin semblait très rare il y a vingt ans. Depuis les années 1990, quelques installations ont été constatées. Il semble opportun de faire le point sur cette population en légère augmentation et en progression géographique en direction de la Méditerranée, malgré la concurrence interspécifique avec d'autres espèces et notamment avec le grand-duc particulièrement abondant. En 2004, nous avons recensé 20 sites connus pour avoir abrité l'espèce au cours des dix dernières années. 15 sites ont été visités, 14 étaient occupés et sur 9 tentatives de reproduction, 6 ont produit 14 jeunes. On peut remarquer le maintien et l'élevage de 2 jeunes, malgré la présence du grand-duc, d'un couple installé depuis deux ans sur un ancien site à aigle de Bonelli. Nous avons aussi noté la désertion depuis quatre ans d'un site, connu de longue date, suite à l'installation d'un couple d'aigle royal et l'absence récurrente de nidification d'un couple soumis à la concurrence du grand corbeau.

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

Sud de l'Aude (11)

Au moins 18 sites occupés, dont 3 nouveaux, ont été contrôlés, mais le suivi a été très partiel. 4 couples ont donné 7 jeunes.

COORDINATION : CHRISTIAN RIOLS (LPO AUDE)

MIDI-PYRENEES

Aveyron (12)

Sur 48 sites contrôlés, 28 couples ont donné au moins 29 jeunes à l'envol. Le nombre de couples se maintient bien mais le nombre de jeunes à l'envol régresse. Des échecs par prédation semblent dus à la présence du grand-duc d'Europe.

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

Lot (46)

Sur 97 sites connus et contrôlés, on dénombre 48 couples donnant 78 jeunes à l'envol. Le grand-duc d'Europe a posé problème sur de nombreux sites. Une ponte a été prélevée en urgence suite à des travaux sur une falaise. Les trois poussins nés ont été remis dans 2 aires avec des jeunes d'âge identique : réussite totale (les trois jeunes sont bagués).

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

Tarn (81)

La productivité est faible, avec 23 couples qui donnent au moins 26 jeunes à l'envol. Le grand-duc d'Europe semble être la cause des disparitions d'adultes sur au moins deux sites et pourrait avoir provoqué des abandons sur plusieurs autres.

COORDINATION : JEAN-MARC CUGNASSE,
JEAN-CLAUDE ISSALY, AMAURY CALVET

Tarn-et-Garonne (82)

La reproduction a été bonne, avec 18 jeunes à l'envol au moins pour 9 couples.

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

POITOU-CHARENTES

Vienne (86)

Une première nidification a été contrôlée cette année. La découverte du couple nicheur s'est faite le 16 avril 2004, l'aire a

Bilan surveillance du faucon pèlerin - 2004

Région	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
ALSACE (massif vosgien)	73	97	-	-
Détail Vosges du Nord	17	9	5	280
AQUITAINE				
Dordogne	25	56	7	20
Pyrénées-Atlantiques	7	18	12	-
AUVERGNE				
Allier	1	3	2	5
Haute-Loire	12	10	9	35
Puy-de-Dôme	7	14	6	35
BASSE NORMANDIE				
Calvados	3	5	4	4
BOURGOGNE	39	65	39	193
BRETAGNE				
Finistère	10	11	55	-
Détails presqu'île de Crozon	5	10	1	55
FRANCHE-COMTE	164	106	50	159
HAUTE-NORMANDIE	3	3	3	6
LANGUEDOC-ROUSSILLON	32	21	-	-
MIDI-PYRENEES				
Aveyron	28	29	16	145
Lot	48	78	4	82
Tarn	23	26	11	50
Tarn-et-Garonne	9	18	10	39
POITOU-CHARENTE				
Vienne	1	4	-	6
PACA	26	19	-	-
RHONE-ALPES				
Ardèche	8	13	14	42
Haute-Savoie	34	47	21	61
Isère	41	70	30	-
Savoie	1	2	-	-
Total	571	764	217	990

été installée sur un aplomb dans une carrière désaffectée. La naissance du premier poussin s'est produite le 21 avril et a été suivie par trois autres naissances. Les 4 jeunes ont pris leur envol dans la période du 28 mai au 1^{er} juin et ont quitté définitivement le secteur dans la deuxième quinzaine de juin.

COORDINATION : ERIC JEAMET (LPO VIENNE)

PROVENCE-ALPES- COTE D'AZUR

Bouches-du-Rhône (13), îles de Marseille et Calanques, Var (83), Vaucluse (84)

La population se porte plutôt bien. Un nouveau couple a été observé dans les îles de Marseille, soit un total de 5 couples dans les îles et 2 dans les Calanques, qui donnent 13 jeunes à l'envol. Dans le Vaucluse, 2 couples sont contrôlés et l'un d'eux donne 3 jeunes à l'envol. Dans le Var, Port-Cros, dans l'archipel des îles d'Hyères, voit une augmentation régulière du nombre de couples qui semble saturer. Sur 4 couples, aucun jeune à l'envol (conflits de voisinage entre les couples). 3 couples étaient présents à Porquerolles et 3 autres sur l'île du Levant. Dans le Var, un total de 7 couples (dont 2 nouveaux dans le centre du Var), dont 3 ont été suivis ont donné 3 jeunes à l'envol.

COORDINATION RÉGION PACA : FRANK DHERMAIN (CEEP, LPO-PACA)

ONT PARTICIPÉ : LE CEEP MARSEILLE (POUR LES BOUCHES-DU-RHÔNE),

ANDRÉ ZAMITT - CEEP, LPO PACA, PARC NATIONAL DE PORT-CROS (POUR LE VAR), CROP (POUR LE VAUCLUSE)

RHONE-ALPES

Ardèche (07)

Sur 11 sites connus (dont 1 nouveau) et contrôlés, on dénombre 8 couples qui ont donné 13 jeunes à l'envol. C'est un record pour le nombre des sites occupés par un couple (8 sites occupés en 2004 contre 7 sites seulement en 2003 et 2000) et pour le nombre de jeunes à l'envol (13 jeunes à

l'envol en 2004 contre 10 seulement en 2002). On peut noter une amélioration de la couverture mais certains problèmes subsistent pour savoir ce qui se passe sur certains sites difficiles à suivre.

COORDINATION : ALAIN LADET

Haute-Savoie (74)

La population du département est comprise entre 84 et 91 couples.

Sur les 107 sites connus, 39 ont été contrôlés et 34 étaient occupés par des couples.

5 couples n'ont pas eu de jeunes à l'envol, dont un à cause d'une *via ferrata*. 47 jeunes se sont envolés.

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

Isère (38)

54 sites ont été prospectés sur les 56 connus, 11 sites sont contrôlés négativement. 7 couples échouent leur reproduction. 2 sites sont occupés par un seul adulte. Il n'y a pas eu de reproduction en Ile Crémieu et en Trièves. Un nouveau site est découvert dans le Vercors, avec 2 jeunes à l'envol. Au total, 34 couples ont produit 70 jeunes à l'envol.

COORDINATION : JEAN-LUC FREMILLON (LPO MISSION RAPACES)

Savoie (73)

Nous sommes en train de reconstituer notre réseau de suivi d'aires suite au départ pour raison professionnelle du coordinateur bénévole précédent. Un couple a donné 2 jeunes à l'envol.

COORDINATION : MARC PIENNE (CORA SAVOIE)

Bilan de la surveillance 2004 en milieu urbain

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.

Si le faucon pèlerin recolonise progressivement les milieux rupestres occupés avant sa régression, il colonise également les villes et les milieux urbanisés. Ainsi, en 2004, près d'une trentaine de villes françaises ont été régulièrement fréquentées par un ou plusieurs oiseaux fixé(s). Il s'agit des villes d'Ambès, d'Albi, d'Altkirch, de Bassens, de Bayonne, de Belfort, de Besançon, de Biarritz, de Brest, de Cattenom, de Chalon-sur-Saône, de Chartres, de Dijon, de Mulhouse, de Nancy, de Nogent-sur-Seine, de Pont-à-Mousson, de Raon-l'Étape, de Rarécourt, de Rodez, de Strasbourg, de Toulouse, de Tours, de Troyes et de Villefranche-de-Rouergue. Parmi ces villes, neuf d'entre elles ont hébergé pour cette même année un couple (deux couples pour la ville de Strasbourg) de faucons pèlerins nicheurs. Cela concerne les villes d'Albi, de Besançon, de Nancy, de Rodez, de Biarritz, de Rarécourt, de Cattenom, de Strasbourg et de Villefranche-de-Rouergue. Un, deux et trois jeunes ont pris respectivement leur envol pour les trois premières villes.

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		
33	29 à 31	33	10	7	24	36



Les nocturnes

Les nocturnes prennent chaque année un peu plus de place dans les Cahiers de la Surveillance. Il est vrai que de nombreuses

opérations de suivi se réalisent partout en France et qu'une synthèse nationale était nécessaire. Elle prend corps au fil des ans.

Enfin, nous nous réjouissons de la mise en place d'un réseau grand-duc en 2005. Avis aux amateurs !

YVAN TARIEL

Effraie des clochers espèce en déclin

Tyto alba

Un bilan de plus seulement nous a été communiqué pour l'effraie des clochers en 2004. Pour l'année 2005, merci à tous ceux qui suivent la reproduction de populations d'effraies de se faire connaître, afin de porter un regard plus attentif sur cette espèce.

ELISE ROUSSEAU

ALSACE

Haut-Rhin (68)

Sur 209 sites contrôlés, sa présence est attestée dans 108 communes. Nous enregistrons une reprise sensible de la reproduction, avec 95 couples nicheurs (dont 94 en nichoirs) et 471 jeunes à l'envol. Ces résultats sont comparables à ceux des meilleures années.

COORDINATION : BERNARD REGISSER (LPO ALSACE)

BOURGOGNE

283 sites (75 clochers ou autres sites régulièrement utilisés par l'effraie et 208 nichoirs) ont été suivis. Sur 186 d'entre eux, la présence de l'effraie a été avérée. 114 reproductions constatées, dont 9 "de remplacement" parmi lesquelles 14 ont échoué et 11 ont été détruites par la fouine. Trois secondes pontes ont été constatées avec certitude. 340 poussins ont été contrôlés dans les nichoirs avant leur envol. Avec 25 % de succès en plus, la



CLAUDE PERCHAT



réussite des couples se reproduisant dans les nichoirs est très encourageante.

COORDINATION : JULIEN ET PHILIBERT SOUFFLOT (LA CHOUË)

CHAMPAGNE-ARDENNE

Aube (51)

2 couples donnent, d'une part, 9 jeunes dans un silo à grain et 3 jeunes dans un nichoir.

COORDINATION : PASCAL ALBERT

HAUTE-NORMANDIE

Eure (27)

Sur 20 nichoirs, 3 sont occupés et donnent 17 petits à l'envol.

COORDINATION : JEAN-CLAUDE BERTRAND

Bilan surveillance de l'effraie des clochers - 2004

Région	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
ALSACE				
Haut-Rhin	95	471	20	30
BOURGOGNE	186	340	13	71
CHAMPAGNE-ARDENNE				
Aube	2	12	-	-
HAUTE-NORMANDIE				
Eure	3	17	-	-
Total	286	840	33	101

Grand-duc d'Europe espèce rare

Bubo bubo

L'année 2004 semble avoir été une année très moyenne pour la reproduction du grand-duc d'Europe. Deux raisons peuvent expliquer cette faible reproduction : les conditions météorologiques très défavorables en début de saison et/ou le contrecoup de la canicule de 2003 (faible disponibilité en espèces-proies). Un appel est lancé aux "granducologues" de toute la France



CLAUDE PERCHAT

pour, d'une part, qu'ils communiquent leurs données et, d'autre part, qu'ils se regroupent autour de l'embryon de réseau qui est en train de se constituer, en s'adressant à la LPO Mission Rapaces.

COORDINATION : PATRICK BALLUET

AUVERGNE

Puy-de-Dôme (63) et Allier (03)

48 sites rocheux ont été suivis. 41 étaient connus pour avoir accueilli la présence du grand-duc. 34 sites se sont avérés occupés (21 par un couple et 13 par un individu). 10 couples se sont reproduits, donnant au moins 16 jeunes (12 observés à l'envol). Cette année nous avons constaté la prédation d'un adulte par un carnivore (renard ?).

COORDINATION : YVAN MARTIN

LANGUEDOC-ROUSSILLON

Aude (11)

C'est une mauvaise année. Sur 8 sites visités, 3 couples élèvent des jeunes, 1 ponte est abandonnée et les 4 autres localisés ne donnent rien. L'espèce vient d'être trouvée cantonnée à 1 300 m d'altitude dans les Pyrénées.

COORDINATION : CHRISTIAN RIOLS
(LPO AUDE)

Hérault (34)

Centre et Centre-Est

Sur 34 sites connus, 27 ont été contrôlés, avec 13 couples. 10 d'entre eux donnent 19 jeunes à l'envol.

Un nouveau couple installé depuis deux ans a récupéré un site déserté depuis 1995 puis occupé dès 1996 par le circaète. Celui-ci a construit un nouveau nid mais ne pond pas. Le grand-duc élève quant à lui deux jeunes qui se goinfrent de... hérissons !

COORDINATION : JEAN-PIERRE CERET

MIDI-PYRENEES

Haute-Garonne (31), Ariège (09), Tarn (81)

Sur 51 sites connus et contrôlés, 40 couples, dont 21 producteurs, donnent 45 jeunes à l'envol. 6 sites et 16 aires de plus ont été trouvés. Un individu est mort dans une clôture électrique, un autre dans des barbelés, et un par empoisonnement indirect (chloralose).

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

RHONE-ALPES

Haute-Savoie (74)

En dehors des neuf sites connus pour abriter des couples reproducteurs, des prospections ont été menées sur 15 sites. Au total, 3 couples donnent 7 jeunes à l'envol.

COORDINATION : DOMINIQUE SECONDI

Loire (42)

Sur 94 sites connus, 60 ont été contrôlés et 52 étaient occupés. Parmi ceux-ci, 22 couples ont donné 20 jeunes à l'envol, ce qui est très faible.

COORDINATION : PATRICK BALLUET
(LPO LOIRE)

AQUITAINE

Dordogne (24)

Sur les 2 couples connus et suivis, un seul s'est reproduit avec 2 jeunes à l'envol. Quant à l'autre, nous n'avons pu connaître les causes de l'absence de reproduction. Ce même couple avait, en 2003, connu un échec de l'élevage des jeunes. Plusieurs soirées prospection ne nous ont pas amenés à découvrir de nouveaux couples ou individus.

COORDINATION : DANIEL RAT

Bilan surveillance grand-duc d'Europe - 2004

Région	Couples contrôlés	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
AQUITAINE				
Dordogne	2	2	2	2
AUVERGNE				
Puy-de-Dôme et Allier	21	12	13	23
LANGUEDOC-ROUSSILLON				
Aude	8	-	-	-
Hérault	13	19	4	-
MIDI-PYRENEES				
Haute-Garonne, Ariège, Tarn,	40	45	2	72
RHÔNE-ALPES				
Haute-Savoie	3	7	14	-
Loire	22	20	13	20
Total	109	105	48	117

Chevêche d'Athéna espèce en déclin

Athene noctua

La compilation des données de reproduction de la chevêche en France en est à sa seconde saison seulement, mais le réseau Chevêche existe depuis de nombreuses années. Souhaitons que cette compilation de la reproduction de l'espèce permettra, à terme et avec le recul, d'obtenir une vision globale de la reproduction au niveau national.

ELISE ROUSSEAU

ALSACE

Haut-Rhin (68)

Pays du Ried Brun

Sur 26 sites connus et contrôlés, 16 couples ont donné 31 jeunes à l'envol.

COORDINATION : THIERRY SPENLEHAUER



CLAUDE PERCHAT



Bas-Rhin (67)

22 mâles chanteurs et 9 couples certains. 12 jeunes ont été suivis jusqu'à l'envol.

Alsace Bossue et Piémont

12 couples nicheurs (10 mâles chanteurs) ont produit 26 jeunes à l'envol.

COORDINATION : LPO ALSACE,
JEAN-CLAUDE GENOT ET FREDDY STURM

AUVERGNE

Puy-de-Dôme (63)

Une étude concernant quatre secteurs du PNR Livradois-Forez dans le cadre du suivi interparcs a révélé 88 mâles chanteurs.

COORDINATION : EMMANUEL BOITIER
(SOCIÉTÉ D'HISTOIRE NATURELLE ALCIDE-D'ORBIGNY
POUR LE PNR LIVRAOIS-FOREZ)

BOURGOGNE

Yonne (89)

Au moins 2 couples donnent au moins un jeune à l'envol. Le suivi d'une petite population a commencé depuis 1997.

COORDINATION : PATRICK DAGNAS

BRETAGNE

Finistère - Haut-Léon (29)

Sur 34 couples, 25 se sont reproduits.

COORDINATION : DIDIER CLECH

CENTRE

Loiret (45)

Au total, 23 couples ont donné 19 jeunes à l'envol. La saison est satisfaisante.

COORDINATION : GUILLAUME CHEVRIER
ET PATRICK DUHAMEL
(CORRESPONDANT LPO LOIRET)

CHAMPAGNE-ARDENNE

Marne (51)

Le premier cas de reproduction en nichoir a été constaté.

19 mâles chanteurs, 3 individus de sexe indéterminé, 1 couple. La population marnaise estimée en 2004 n'excéderait pas 30-35 couples.

Par projection, compte tenu des sites non prospectés et éventuellement non découverts par la repasse, la population pourrait atteindre une cinquantaine de couples.

COORDINATION : BRYAN GEOFFROY
(LPO CHAMPAGNE-ARDENNE)

ILE-DE-FRANCE

Essonne (91)

12 couples ont donné 31 jeunes à l'envol, dont 27 ont été bagués.

COORDINATION : CLAUDINE MARTIN
(NATURESSONNE)

HAUTE-NORMANDIE

Eure (27)

Le recensement de la chevêche sur une zone d'étude a donné 78 chanteurs ou couples. Un autre suivi sur ce département, effectué sur 16 nichoirs, informe que 4 couples ont fait une nichée avec un total de 8 jeunes à l'envol.

COORDINATION : GÉRAUD RANVIER
(PNR DES BOUCLÉS DE LA SEINE NORMANDE)
ET JEAN-CLAUDE BERTRAND

MIDI-PYRENEES

Tarn (81)

36 mâles chanteurs ont été contrôlés.

Les zones suivies sont situées sur le piémont de la Montagne noire au sud/sud-est du département. Une des deux zones (vallée du Thoré) a déjà été suivie en 2001 et l'on constate que le nombre de contacts avec la chevêche y est moins important en 2004 (21 contre 30). Toutefois, le manque de recul et les mauvaises conditions météo ayant gêné le suivi en 2004 ne permettent pas de conclure à une réelle baisse des effectifs.

COORDINATION : AMAURY CALVET
(LPO TARN POUR LE PNR DU HAUT-LANGUEDOC)

PAYS DE LOIRE

Sarthe (72)

Sur 66 couples au total, 16 ont donné 33 jeunes à l'envol.

Une femelle a été retrouvée noyée dans un abreuvoir à chevaux.

COORDINATION : JEAN-YVES RENVOISE

RHONE-ALPES

Haute-Savoie (74)

70 couples ont été suivis sur une population estimée à 80 couples, soit une disparition d'une dizaine de couples nicheurs en cinq ans.

35 nichoirs étaient occupés, avec au moins 108 jeunes à l'envol. C'est une année exceptionnelle, avec plusieurs nichées de 5 et une de 6 à l'envol.

Des chantiers d'élagage de saules têtards et d'entretien de vieux vergers ont été entrepris par les bénévoles LPO, ainsi qu'un par le lycée agricole de Poisy-Chavanod.

COORDINATION : GILLES GUILLEMOT
(LPO HAUTE-SAVOIE)

Isère (38)

Sur 23 couples, 17 produisent des jeunes. 3 nidifications en nichoir supplémentaires sont notées par rapport à 2003.

COORDINATION : LAURENT MAJOREL
ET PATRICK DESCHAMP

PROVENCE-ALPES- COTE D'AZUR

Vaucluse (84)

43 mâles chanteurs ont été contrôlés.

En comparant aux précédents suivis effectués sur le secteur en 1997 et 2000, nous devons remarquer la transformation progressive des cabanons de vigne (qui constituent le principal support des nidifications dans le Vaucluse) en habitations secondaires, voire en habitations principales.

Ces modifications sont incompatibles avec le maintien des oiseaux sur le site.

COORDINATION : OLIVIER HAMEAU
(ORPHEE, EN PARTENARIAT
AVEC LE PARC NATUREL RÉGIONAL
DU LUBERON)

Bilan surveillance chevêche d'Athéna - 2004

Région	Sites contrôlés avec un couple ou un mâle chanteur	Jeunes à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
ALSACE				
Bas-Rhin	21	27	7	6
Haut-Rhin	16	31	25	187
AUVERGNE				
Puy-de-Dôme	88	-	1	12
BOURGOGNE				
Yonne	2	1	3	18
BRETAGNE				
Finistère	34	-	1	13
CENTRE				
Loiret	23	19	2	2
CHAMPAGNE-ARDENNE				
Marne	19	-	2	2
HAUTE-NORMANDIE				
Eure	82	8	2	65
ILE-DE-FRANCE				
Essonne	12	31	3	36
PAYS DE LOIRE				
Sarthe	66	33	2	5
MIDI-PYRÉNÉES				
Tarn	36	-	2	8
PACA				
Vaucluse	43	-	1	16
RHONE-ALPES				
Haute-Savoie	70	108	4	14
Isère	23	-	4	-
Total	535	258	59	384