

Faucon pèlerin

Falco peregrinus

Espèce rare

Preuve de la passion que suscite le Faucon pèlerin, la mobilisation du réseau d'observateurs impliqués dans le suivi de l'espèce ne faiblit pas ; au contraire, elle a même rencontré un nouvel élan en 2012. Les nombres suivants, tous à la hausse, en attestent : 1 460 sites ont été contrôlés parmi lesquels 1 048 étaient occupés par l'espèce. Au total 799 couples ont été suivis au cours de la saison 2012 ; 707 couples nicheurs dont 512 producteurs ont été recensés. Seul le nombre de jeunes à l'envol (1120) est inférieur aux valeurs des deux années précédentes. Il en découle un succès reproducteur inférieur à 2011, lié en grande partie aux mauvaises conditions météorologiques. Le taux d'échec s'élève quant à lui à 22 %. Le Faucon pèlerin poursuit néanmoins sa recolonisation du territoire national et sa colonisation des sites anthropiques.

Que tous les observateurs et coordinateurs soient ici remerciés pour leur fidèle mobilisation, en faveur de ce majestueux rapace, dont on a craint l'extinction au milieu du siècle dernier !

FABIENNE DAVID

ALSACE-LORRAINE

• Massif vosgien
Meurthe-et-Moselle (54), Moselle (57), Bas-Rhin (67), Haut-Rhin (68), Haute-Saône (70), Vosges (88) et Territoire de Belfort (90)

160 sites favorables ou anciennement occupés par le Faucon pèlerin dans le massif vosgien ont été suivis par plusieurs dizaines de bénévoles en 2012 et 80 territoires occupés par l'espèce ont été dénombrés. De plus, 4 nouveaux sites, en falaises, ont été occupés par l'espèce cette année. 53 couples nicheurs ont été recensés, dont 36 ont mené 95 jeunes à l'envol, soit 2,6 jeunes/couple producteur (contre 2,5 en 2011). Cette bonne productivité de 2012 est due vraisemblablement aux conditions météorologiques printanières favorables, notamment des précipitations peu importantes. Des prédatons sur les jeunes ont été observées sur quatre sites et des perturbations par le Grand corbeau ont provoqué un cinquième échec.

Des mesures de protection ont été initiées ou poursuivies sur plusieurs sites : accord avec la sécurité civile en Alsace pour ne pas intervenir sur les sites occupés, travail avec le Parc naturel régional des Ballons des Vosges pour une convention avec les fédérations de sports de pleine nature, convention sur des carrières en exploitation... Une analyse des données historiques a été réalisée en collaboration avec le CNRS par une étudiante de Master 2.

Remarque : depuis 2011, les bilans de la reproduction du Faucon pèlerin dans le massif vosgien et la plaine d'Alsace ont été dissociés.

COORDINATION : SÉBASTIEN DIDIER (LPO ALSACE)



Bilan de la surveillance du Faucon pèlerin - 2012

RÉGIONS	Couples nicheurs	Couples producteurs	Jeunes à l'envol	Succès reproducteur	Taille familles à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
ALSACE-LORRAINE	62	43	114	1,95	2,68	83	132
Massif vosgien	53	36	95	1,79	2,64	62	95
Plaines d'Alsace	9	7	19	2,11	2,71	21	37
AQUITAINE	34	31	79	2,32	2,55	14	37
Dordogne	34	31	79	2,32	2,55	14	37
AUVERGNE	35	20	42	1,16	1,99	88	139,5
Allier	2	1	2	1,00	2,00	7	10
Cantal	13	7	13	1,00	1,86	42	49,5
Haute-Loire	16	9	22	1,38	2,44	16	12
Puy-de-Dôme	4	3	5	1,25	1,67	23	68
BASSE-NORMANDIE	10	4	17	1,70	2,50	7	10
Calvados	5	3	9	1,80	3,00	2	4
Manche	5	4	8	1,60	2,00	5	6
BOURGOGNE	37	25	59	1,59	2,36	34	115
Côte-d'Or, Nièvre Saône-et-Loire, Yonne	32	28	67	2,09	2,39	41	146
BRETAGNE	21	17	33	1,57	1,94	70	50
Ille-et-Vilaine, Côtes-d'Armor Finistère, Morbihan, Loire Atlant.	21	17	33	1,57	1,94	70	50
CENTRE	6	3	8	1,33	2,67	2	7
Indre	6	3	8	1,33	2,67	2	7
CHAMPAGNE-ARDENNE	5	1	3	0,50	1,50	3	-
Ardennes	3	1	3	1,00	3,00	-	-
Aube	2	0	0	0,00	0,00	3	-
FRANCHE-COMTÉ (Arc Jurassien)	176	126	248	1,49	1,92	-	200
Ain	53	39	76	1,43	1,95	-	200
Doubs	67	47	95	1,42	2,02	-	-
Haute-Saône	4	4	7	1,75	1,75	-	-
Jura	52	36	70	1,35	1,94	-	-
HAUTE-NORMANDIE	20	20	50	2,41	2,41	20	43
Seine-Maritime / cap d'Antifer	4	4	9	2,25	2,25	1	16
Eure, Seine-Maritime / basse vallée Seine normande	16	16	41	2,56	2,56	19	27
ILE-DE-FRANCE	3	2	7	2,33	3,50	11	-
Ile-de-France	3	2	7	2,33	3,50	11	-

Bilan de la surveillance du Faucon pèlerin - 2012 (suite)

RÉGIONS	Couples nicheurs	Couples producteurs	Jeunes à l'envol	Succès reproducteur	Taille familles à l'envol	Surveillants	Journées de surveillance
LANGUEDOC-ROUSSILLON	17	11	22	0,91	1,32	18	15
Aude	9	6	13	1,44	2,17	10	15
Gard	1	0	0	0,00	0,00	-	-
Lozère	7	5	9	1,29	1,80	8	-
LIMOUSIN	52	34	70	1,38	2,00	60	75
Corrèze	19	13	28	1,47	2,15	20	38
Creuse	9	8	13	1,44	1,63	12	9,5
Haute-Vienne	24	13	29	1,21	2,23	28	27,5
LORRAINE	9	6	13	1,44	2,17	30	-
Meurthe-et-Moselle, Meuse, Moselle (plaines)	9	6	13	1,44	2,17	30	-
MIDI-PYRÉNÉES	114	85	197	1,78	2,30	66	273
Ariège	13	12	24	1,85	2,00	20	-
Aveyron	32	22	49	1,53	2,23	23	180
Lot	42	31	76	1,81	2,45	-	-
Tarn	17	11	26	1,53	2,36	13	59
Tarn-et-Garonne	10	9	22	2,20	2,44	10	34
NORD - PAS-de-CALAIS	1	1	2	2,00	2,00	1	1,5
Pas-de-Calais	1	1	2	2,00	2,00	1	1,5
PACA	11	16	25	1,97	1,35	39	25,5
Hautes-Alpes	2	3	3	1,50	1,00	31	20
Var (archipel des îles d'Hyères)	9	13	22	2,44	1,69	8	5,5
POITOU-CHARENTES	10	5	9	0,93	1,67	7	13
Charente	4	2	4	1,00	2,00	6	11
Deux-Sèvres	1	1	1	1,00	1,00	-	-
Vienne	5	2	4	0,80	2,00	1	2
RHÔNE-ALPES	84	62	122	1,56	1,88	181	238
Ardèche	12	8	15	1,25	1,88	31	73
Haute-Savoie	47	42	87	1,85	2,07	72	92
Loire	1	0	0	0,00	0,00	21	10
Rhône	1	1	4	4,00	4,00	21	22
Savoie	23	11	16	0,70	1,45	36	41
TOTAL 2012	707	512	1 120	1,60	2,14	734	1 375
Rappel 2011	595	540	1 175	1,92	2,28	589	1 221

• Massif vosgien : zoom sur les Vosges (88)

A noter que les chiffres cités sont déjà intégrés dans le bilan du massif vosgien.

Encore une année en demi-teinte malgré 2 nouveaux sites répertoriés, 3 sites supplémentaires contrôlés, 21 sites contrôlés occupés contre 17 en 2011. Il faut ajouter à cela une météo clémente, sans pluie abondante et/ou neige tardive. Comme en 2011, 8 couples ont été producteurs avec 21 jeunes à l'envol comptabilisés (contre 22 en 2011 et 24 en 2010). L'analyse de ces résultats montrent toujours beaucoup de non-reproduction sans raisons connues, des abandons de couvain, dont une pour cause de dérangement avéré (4 œufs) des disparitions par accident ou prédation animale, et de plus en plus de suspicion de présence du Grand Duc d'Europe sur des sites précédemment prolifiques. L'escalade n'a pas posé de problème sur les sites concernés, mais la randonnée pédestre devient préoccupante avec toujours plus de rochers occupés visités. Aucune réglementation officielle n'étant effective, les dispositions mises en place n'ont aucun effet (pourquoi ne pas instaurer des APPB dans les zones ZPS ?). Enfin, toujours le même regret, le manque de surveillants

motivés, nous privant de résultats évidents, mais non prouvés. J'attends donc impatiemment tout nouvel investissement éventuel pour 2013 (plaine et montagne).

COORDINATION : JEAN-MARIE BALLAND (LPO)

• Plaines d'Alsace : Bas-Rhin (67), Haut-Rhin (68)

En 2012, 22 sites favorables ou anciennement occupés par le Faucon pèlerin ont été suivis en plaine d'Alsace. Une vingtaine de bénévoles et de sympathisants de la LPO Alsace ont pu confirmer la nidification sur 15 de ces sites. Il s'agissait d'une carrière en roche, de 3 pylônes haute-tension et de 10 bâtiments : église, silo, usine, tour de télécommunication. Deux nouveaux sites ont été recensés sur un pylône haute-tension et dans une usine. La réussite de reproduction a été plus importante qu'en 2011, notamment grâce aux conditions météorologiques favorables durant le printemps : 7 couples ont mené 19 jeunes à l'envol. A noter que sur la seule agglomération strasbourgeoise, 11 jeunes se sont envolés (4 couples producteurs) !

L'expansion de l'espèce dans les milieux urbains et en plaine se poursuit donc en 2012. Des mesures de protection ont été mises en

œuvre sur plusieurs sites. Des nichoirs ont été remplacés ou installés sur des bâtiments industriels qui accueillent déjà un couple de Faucon pèlerin pour la reproduction. Dans ces entreprises, des recommandations pour la quiétude des sites de reproduction ont été prodiguées aux employés par les surveillants. Une convention avec RTE pour préserver les aires de Faucon pèlerin (et des autres faucons) lors des opérations de maintenance a aussi été signée. Remarque : depuis 2011, les bilans de la reproduction du Faucon pèlerin dans le massif vosgien et la plaine d'Alsace ont été dissociés.

COORDINATION : SÉBASTIEN DIDIER (LPO ALSACE)

AQUITAINE

• Dordogne (24)

En 2012, 10 nouveaux sites découverts dont 4 carrières en activité, mais 4 sites ont été désertés sans que nous puissions vraiment en déterminer les raisons. 42 sites occupés ont été recensés dont 39 avec un couple adulte. 3 couples n'ont pas niché et 3 ont échoué ; pour 2 autres, il n'a pas été possible de déterminer s'il y a eu échec ou absence de reproduction. Les 31 couples ayant niché avec succès totalisent 79 jeunes à l'envol (soit, en moyenne 2,3 jeunes par couple reproducteur).

Une femelle adulte a été trouvée plombée à environ 5 km de l'un des sites désertés. Le mâle n'y a pas été revu au cours du printemps... Sur l'un des nouveaux sites, équipé pour l'escalade, une voie a été fermée pour la durée de la reproduction (2 jeunes à l'envol). Ceci en concertation avec le Conseil général, propriétaire de la falaise.

14 bénévoles passent régulièrement sur les sites et prospectent les milieux favorables ; ce travail est complété par l'échange d'informations avec 2 agents de l'ONCFS qui surveillent plusieurs sites.

Au final, nous avons une connaissance assez précise de la population départementale. Il est possible qu'un petit nombre de couples nous échappe encore car il est difficile de connaître tous les sites potentiels de Dordogne, tant le département est vaste.

COORDINATION : DANIEL RAT (LPO AQUITAINE)
ET FRÉDÉRIC FERRANDON (ONCFS)

AUVERGNE

• Allier (03)

Dans l'Allier, 3 couples sont suivis en 2012 comme en 2011, mais cette apparente stabilité cache un changement. En effet, le couple "traditionnel" des gorges du Cher est suivi mais le deuxième couple qui s'était cantonné en 2010 et 2011 n'est pas recontacté (seul 1 individu). Une présence passée inaperçue n'est toutefois pas exclue. Le couple découvert en plaine bourbonnaise dans un pylône THT en 2011 est de nouveau présent et élève 2 jeunes. Un nouveau couple est découvert en Montagne bourbonnaise mais ne se reproduit pas. L'Allier compte donc pour la première fois 3 à 4 couples.

COORDINATION : STEPHANE COMBAUD (LPO AUVERGNE)
ET RICHARD BLEAU (ONCFS)

• Cantal (15)

Même si certains nous ont échappé, ce suivi 2012 montre une nouvelle fois le maintien, sur le département du Cantal, d'une trentaine de couples. Après avoir progressé pendant plus de 30 ans, il semble que nous ayons atteint une stabilisation de cet effectif ces 10 dernières années. La saison 2012 est à nouveau marquée par des échecs de reproduction : moins de la moitié des couples suivis semble ne pas avoir entamé de reproduction (13 sur 27). De par la configuration de certaines aires, des pontes peuvent facilement nous échapper. Le faible nombre de nichées envolées (uniquement 7) ne fait que confirmer ce triste constat. Est-ce pour cette année encore, la responsabilité d'une fin d'hiver et d'un début de printemps froids et extrêmement pluvieux ? Au-delà de ces conditions météorologiques désastreuses, nous pouvons ajouter à ce tableau noir la disparition d'une ponte de 4 œufs (déposée dans une aire de grands corbeaux), ainsi que la disparition d'une nichée de 4 poussins. Prédation... ?

COORDINATION : CÉDRIC DEROBINSON
ET THIERRY ROQUES (ONCFS/ILPO AUVERGNE)

• Haute-Loire (43)

En 2012, le nombre de couples nicheurs est stable (17) ainsi que le nombre de jeunes à l'envol (22). Sur le bassin de l'Allier, on note l'installation d'un nouveau couple comportant un individu immature. Malgré cela, la productivité est assez faible : 1,1 jeune par couple cantonné ; 2,4 jeunes par couple ayant réussi. La concurrence avec le grand-duc d'Europe rend très difficile la présence continue du faucon pèlerin sur certains sites. Des arrêtés municipaux ont été pris sur deux sites différents pour y interdire l'escalade jusqu'à l'envol des jeunes.

COORDINATION : ARLETTE BONNET (LPO AUVERGNE)
ET OLIVIER TESSIER (ONCFS)

• Puy-de-Dôme (63)

Cette année a été marquée par un taux d'échec important, de nombreux couples ayant entamé une couvaison qui n'a pas abouti à l'envol de jeunes. Au total, sur l'ensemble du département, seuls 4 couples ont été vus avec des poussins dont 3 seulement ont mené des jeunes à l'envol, soit au total 4 ou 5 jeunes à l'envol cette année.

COORDINATION : OLIVIER GIMEL (LPO AUVERGNE)
ET LUCIE MOLINS (ONCFS)

BASSE-NORMANDIE

• Calvados (14)

Population stable à son plus haut niveau, année record en nombre de jeunes à l'envol sur la partie occidentale.

COORDINATION : RÉGIS PURENNE (GONM)

• Manche (50)

Deux nouveautés cette année avec l'installation réussie dans le sud Manche et la confirmation de la reproduction avec succès à Cherbourg. L'espèce niche sur le littoral en haute falaise, sur îlot et dans une usine, puis à l'intérieur dans une carrière en activité et en ville (site rupestre *a priori*).

COORDINATION : RÉGIS PURENNE (GONM)

BOURGOGNE

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

2012 représente une année équivalente à 2011, en ce qui concerne le nombre de couples présents sur les sites (41), mais avec un nombre de jeunes à l'envol inférieur (59). La productivité par couple présent sur les sites (1,43) reste inférieure à 2011 (1,67) et 2010 (1,64) mais, surtout, la productivité par couple ayant entamé une reproduction est faible : 1,59 (contre 2,39 en 2011, 1,76 en 2010 et 2,2 en 2009). Des conditions météorologiques défavorables au printemps en sont peut-être la cause. La pression d'observation est nettement en baisse : 56 sites prospectés, 115 journées/homme pour 34 surveillants. Nous avons maintenu, contre vents et marées, le suivi et la protection des populations de pèlerins bourguignons, depuis un demi-siècle ; il serait dommage que l'érosion constatée cette année se poursuive...

1 nouveau site a été découvert dans une falaise de Côte-d'Or, avec reproduction réussie. 2 reproductions sur des pylônes THT ont été tentées sans succès. En Saône-et-Loire, le couple du nichoir du silo s'est délocalisé sur un pylône THT où la ponte a échoué.

Un mâle et une femelle ont séjourné en hiver sur la cathédrale d'Auxerre mais ne sont pas restés au printemps ; des restes de proies ont permis d'identifier un bécasseau maubèche et, plus rare encore, un pluvier guignard. Un accouplement a eu lieu en février sur la cathédrale de Dijon mais les oiseaux n'ont pas été revus en période de reproduction.

1 seul individu surnuméraire confirme que la population bourguignonne ne recrute pas.

5 individus solitaires dont 4 sur des sites fréquentés par le grand-duc ont été notés. 8 sites (dont 1 nouveau), avec certitude ou très forte présomption de présence du grand-duc, ont connu un échec.

Avec des conditions météorologiques plutôt défavorables, 2012 est donc une année médiocre, surtout en raison de la faible productivité par couple ayant entamé une reproduction.

COORDINATION : LUC STRENNNA (LPO Côte-d'Or)

BRETAGNE

• Côtes-d'Armor (22), Finistère (29), Ille-et-Vilaine (35), Loire-Atlantique (44) et Morbihan (56)

Le bilan est contrasté : si le nombre de couples observés (29) continue de progresser, les paramètres de reproduction sont très inférieurs aux résultats des années passées. La proportion de couples menant des jeunes à l'envol (à peine plus d'un sur deux), comme leur productivité (1,9 jeunes envolés par couple producteur ; aucune nichée de 4 menée à l'envol, etc.) montrent qu'ils ont rencontré des conditions exceptionnellement défavorables. Ce phénomène semble s'expliquer principalement par la météo (également responsable

d'une saison de reproduction exécrable pour de nombreuses espèces-proies).

COORDINATION : ERWAN COZIC (BRETAGNE VIVANTE, CONSERVATOIRE DU LITTORAL, CG29, FCBE, GEOCA, GOB, GO35, LPO-MISSION RAPACES, LPO 7ILES, LPO 29, LPO 44, MAIRIE DE CROZON, SYNDICAT DES CAPS)

CENTRE

• Indre (36)

Si l'effectif de couples nicheurs certains est stable, 3 couples n'ont pas achevé leur nidification peut-être à cause des conditions météo. Au total, pour 2012, le nombre de couples nicheurs certains s'élève à 6 (7 en 2008, 2009 et 2011 et 5 en 2010), le nombre de jeunes naissants à 9 (15 en 2008, 2009 et 2011 et 12 en 2010), et le nombre de jeunes volants à 8 (13 en 2008 et 2011, 8 en 2010 et 12 en 2009).

COORDINATION : YVES-MICHEL BUTIN (INDRE NATURE)

CHAMPAGNE-ARDENNE

• Ardennes (08)

3 couples ont niché avec certitude et 2 autres sont considérés comme nicheurs probables (couples cantonnés, parades...). 1 des couples nicheurs certains utilise pour la deuxième année consécutive un pylône THT. Les 2 autres couples nichent en falaise. L'un d'eux a produits 3 jeunes ; pour les autres, le nombre de jeunes n'est pas connu (apport de proies observés et cris des jeunes, mais pas de visibilité sur l'aire). Les 2 couples nicheurs probables sont également en falaise.

COORDINATION : NICOLAS HARTER (ReNARD)

• Aube (10)

Les 2 couples suivis dans le département ont échoué leur reproduction : l'un s'était installé sur un pylône THT, l'autre était dans le nichoir dans la centrale nucléaire de Nogent-sur-Seine.

COORDINATION : DOMINIQUE LEREAU ET PASCAL ALBERT

FRANCHE-COMTÉ

• Arc jurassien

Doubs (25), Jura (39), Haute-Saône (70) + Ain (01)

2012 est une année en demi-teinte largement impactée par la météorologie printanière particulièrement mauvaise (pluviométrie importante et jours de pluie plus nombreux).

La régression du nombre de couples cantonnés, amorcée en 2003, et du nombre de couples adultes, paraît stabilisée vers 200 pour les couples cantonnés et 195 pour les couples adultes. Le déficit de 36 jeunes volants par rapport à 2011 - la meilleure année jamais observée en 48 ans - n'est pas en soit inquiétant puisque le nombre total de jeunes envolés (248) reste supérieur à celui de 2008 (233). Ces données d'observations semblent montrer que la population régionale a atteint un point d'équilibre. Elle reste toutefois sous la menace des dérangements humains liés au développement touristique et à certaines activités de plein air mal maîtrisées. Il faut malheureusement aussi noter l'inconsé-

quence de certains ornithologues et photographes qui font passer leurs satisfactions ou intérêts personnels avant la protection de la Nature.

COORDINATION : RENÉ-JEAN MONNERET & RENÉ RUFFINIONI (JURA), JACQUES MICHEL, CHRISTIAN BULLE & GEORGES CONTEJEAN (DOUBS), YVONNE ET RAYMOND ENAY & P. TISSOT (AIN)

HAUTE-NORMANDIE

• Seine-Maritime (côte d'Albâtre) (76)

Pas de suivi de cette portion du littoral normand cette année.

COORDINATION : GUY BUQUET (LPO HAUTE-NORMANDIE)

• Seine-Maritime (cap d'Antifer) (76)

Sur le littoral du pays de Caux entre le Cap d'Antifer et Saint-Valéry-en-Caux, 12 sites ont été contrôlés. Il n'y a eu que 4 couples producteurs donnant 9 jeunes à l'envol.

COORDINATION : JACQUES BOUILLON (LPO)

• Seine-Maritime/Eure (vallée de Seine) (76, 27)

La population de la vallée tend à se stabiliser à plus de 15 couples sur ces dernières années. Pour la première fois, un couple s'est reproduit dans une vallée adjacente. 41 jeunes se sont envolés des falaises de vallées cette année. La productivité est élevée avec plus de 2 jeunes à l'envol par couple ces 4 dernières années (2.4 en 2012).

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

ILE-DE-FRANCE

• Paris (75), Yvelines (78), Hauts-de-Seine (92), Val de Marne (94), Val d'Oise (95)

Le Faucon pèlerin confirme sa progression dans la région, avec le cantonnement d'un couple dans la capitale. Au total, au moins 5 couples cantonnés sont suivis : 2 d'entre eux mènent 3 et 4 jeunes à l'envol ; le couple d'Ivry-sur-Seine échoue sa reproduction ; les 2 autres couples de La Défense et de Beaugrenelle (Paris) n'ont quant à eux vraisemblablement pas niché, à moins qu'ils aient échoué. L'espèce a par ailleurs été contactée dans d'autres secteurs de l'Ile-de-France.

COORDINATION : FABIENNE DAVID (LPO MISSION RAPACES)

LANGUEDOC-ROUSSILLON

• Gard (30)

Malgré la présence d'oiseaux sur 4 sites, en couple et avec un espoir de reproduction, l'arrivée du printemps s'est soldée par un constat d'échec : absence de couvain (y a-t-il eu le ponte ou pas ?). En tout cas, seule la naissance de 3 jeunes a été constatée jusqu'à leur disparition fin avril. Les raisons sont indéterminées mais il n'est pas inintéressant de chercher une éventuelle corrélation entre les relations de prédation et la cohabitation avec le grand-duc.

COORDINATION : ALBAN LAURENT (COGARD)

• Lozère (48)

Les conditions climatiques de 2012, comme pour bien des rapaces forestiers, n'ont pas permis une bonne année de reproduction en Lozère pour les faucons pèlerin. Avec 0,75 juvénile/couple, 2012 est une des plus

mauvaises années pour la Lozère. Les fortes précipitations, très étalées en avril et mai, en sont la cause principale semble-t-il. Avec une productivité de 1,43 juvénile/couple, la population nicheuse du pourtour du Causse Méjean (gorges du Tarn et de la Jonte) semble s'en être mieux accommodée que celle des hautes Cévennes.

COORDINATION : JEAN-PIERRE MALAFOSSÉ (PARC NATIONAL DES CÉVENNES, ALEPE)

• Aude (11)

Suivi toujours trop insuffisant pour appréhender correctement la dynamique de la population du département. Réussite de la reproduction très hétérogène selon les sites : par ex, 3 territoires proches dans le même système rupestre produisent respectivement 0, 4 et 1 jeunes. A noter pour la 3^e année consécutive, sur le même site, un couple constitué d'un mâle adulte et d'une femelle de 2^e année (impact très probable du grand-duc proche). A noter également, en janvier, la mort d'une femelle adulte par collision (véhicule ou câble).

COORDINATION : CHRISTIAN RIOLS (LPO AUDE)

LIMOUSIN

• Corrèze (19)

En 2012, 52 sites rupestres et 1 site urbain ont été inventoriés en Corrèze. Ce dernier était fréquenté uniquement en dehors de la période de reproduction et aucune nidification n'a donc été constatée cette année, mais la présence du couple dans le nichoir à de nombreuses reprises lors de l'hiver 2012/2013 laisse espérer une future reproduction. Sur les 52 sites rupestres inventoriés, 44 sites ont été contrôlés par une vingtaine de surveillants en 2012. 40 sites étaient occupés par l'espèce dont 6 carrières (4 sont en activité). 31 couples ont été dénombrés dont 13 ont réussi leur reproduction. Les échecs peuvent s'expliquer par la présence du grand-duc (1 cas), par un dérangement humain (travaux sur un barrage : 3 poussins mais un seul jeune à l'envol) et par une prédation ou un dérangement (1 cas). Au total, 28 jeunes se sont envolés en 2012 : 5 sites à 1 jeune à l'envol, 3 sites à 2 jeunes, 3 sites à 3 jeunes et 2 sites à 4 jeunes à l'envol. Le nombre de jeunes à l'envol est donc en baisse pour la seconde année successive. Cette diminution peut s'expliquer aussi par une prospection moindre sur certains sites (notamment en mai), la présence du grand corbeau sur certains sites, la recolonisation du département par le grand-duc et surtout les mauvaises conditions météorologiques (printemps pluvieux). 294 heures ont été consacrées à la surveillance du faucon pèlerin en Corrèze dont 80 heures par l'ONCFS 19.

Le bilan 2012 reste entièrement satisfaisant et nous remercions les 20 surveillants qui ont participé au suivi en Corrèze. Nous espérons qu'un suivi plus approfondi sera réalisé en 2013, avec au moins 4 passages sur les sites, et que les conditions météorologiques seront meilleures.

COORDINATION : ARNAUD REYNIER (LPO CORRÈZE)

• Creuse (23)

La prospection et le suivi sont légèrement supérieurs dans ce département en 2012, notamment avec l'engagement de l'ONCFS. 16 sites potentiellement favorables (4 rupestres, 11 carrières dont au moins 3 en activités et 1 pont SNCF) ont été prospectés, 11 sites étaient occupés dont une carrière par un immature. 1 site occupé n'a pas été suivi et 10 couples ont pondu. 7 couples ont produit au moins 13 jeunes à l'envol : 3 sites avec 1 jeune à l'envol, 2 sites avec 2 jeunes et 2 sites avec 3 jeunes. A signaler que le couple nichant sur le pont SNCF a été suivi jusqu'au stade des poussins en duvet (4 individus) mais que ces jeunes ont disparu, suite à l'enlèvement d'une plaque de ferraille permettant de mieux visualiser le nid (les hypothèses d'un dérangement par un photographe et/ou d'un dénichage ne sont pas à exclure !). L'effectif départemental est estimé à 11-15 couples. Ce département reste sous-prospecté. La mobilisation des ornithologues locaux et l'augmentation de l'investissement de l'ONCFS devraient améliorer le suivi. Un travail de référence des sites potentiels (données historiques, recensement de sites favorables type carrière) reste à finaliser pour 2013.

COORDINATION : NICOLAS GENDRE (SEPOL, LPO)

• Haute-Vienne (87)

La coordination départementale a été reconduite pour la troisième année consécutive dans ce département en 2012. Hormis le site de la Cathédrale de Limoges, 34 sites potentiellement favorables (4 sites rupestres, dont 1 accueillant un mur d'escalade en activité, et 30 carrières dont au moins 13 ont en activité) ont été prospectés. 27 sites occupés ont été contrôlés dont 2 ont abrité un couple non reproducteur. Au final, 24 couples ont pondu mais pour 4 sites, la reproduction n'a pu être suivie jusqu'au bout. 7 couples ont échoué et 13 ont produit au moins 29 jeunes à l'envol. L'effectif départemental est légèrement supérieur à celui de 2011 avec 28-36 couples. Un travail de prospection des sites potentiellement favorables et une meilleure assiduité dans le suivi des sites (suivi du site durant l'ensemble de la période favorable) permettraient d'affiner la population départementale et de mieux appréhender le nombre de jeunes à l'envol. L'année 2012 a été marquée par la poursuite de l'investissement important du service départemental de l'ONCFS 87.

COORDINATION : NICOLAS GENDRE (SEPOL, LPO)

LORRAINE

Plaines lorraines : Meurthe-et-Moselle (54), Meuse (55) et Moselle (57)

L'espèce n'est présente qu'en milieu anthropique. Abstraction est faite du massif vosgien qui fait déjà l'objet d'un bilan par la LPO Alsace. Les sites de nidification sont localisés sur le sillon lorrain. Le tissu urbain et industriel étant concentré dans cette zone, il attire indéniablement cette espèce.

La plaine lorraine accueille des nicheurs sur notablement 7 sites sur pylônes, 4 sites en agglomération sur des édifices religieux, 4 sites en zones industrielles sur des usines, 1 site en carrière, le seul classé "rupestre" et 1 site n'a pu être précisément localisé. 13 jeunes au total se sont envolés. Le manque de recul lié aux bilans incomplets des années précédentes ne permet pas d'avoir une vision objective sur la dynamique réelle de cette colonisation. La collecte des données actuelles et anciennes est en cours. Remerciements aux LPO 54, 55 et 57, COL, LOANA et Atelier vert.

COORDINATION : PATRICK BEHR (LPO, COL)

MIDI-PYRENEES

• Ariège (09)

Nous avons élargi cette année la prospection ariégeoise à l'ensemble du département, nous avons aussi mené en commun les prospections sur le Comminges et l'Ariège. La zone d'observation 2012 était ainsi comparable à celle des prospections des années 80-90. Une vingtaine d'observateurs ont participé, dont la moitié de façon régulière. Comme l'an passé, l'ONF a apporté sa contribution. La vague de froid a sévi pendant les parades, avec sans doute des conséquences sur les résultats de la reproduction. Près de 30 sites ont été contrôlés en février, des couples étaient présents sur 24 d'entre eux. 19 y sont restés pendant la saison, mais nous n'avons observé une ponte que pour 13 de ces couples, dont un qui a échoué pendant l'incubation. Au final, 24 jeunes ont été vus à l'envol. Ces résultats sont comparables à ceux des bonnes années de la prospection 80-90.

COORDINATION : ERIC DARENES (NATURE MIDI-PYRÉNÉES)

• Aveyron (12)

Stabilité relative de la population. De nombreux couples se déplacent du fait de l'accroissement des populations de grand duc qui est certainement la cause de la disparition de plusieurs nichées de faucons. Les déplacements et les changements d'aires rendent notre suivi plus difficile. Bonne coordination avec Gilles Privat pour les agents de l'ONCFS.

COORDINATION : JEAN-CLAUDE ISSALY (LPO AVEYRON)

• Lot (46)

Le suivi de l'espèce a été assuré à nouveau suivant le protocole antérieur à celui établi de 2006 à 2011, c'est-à-dire sur l'ensemble du département. De nouveaux sites prospectés ont permis d'en comptabiliser 14 avec cantonnements. Au total, un minimum certain de 76 jeunes à l'envol a été recensé. Un échec a été attribué à la prédation par le grand corbeau, 2 sont de raisons inconnues. Il est à noter que 15 des sites prospectés étaient occupés par le grand-duc.

COORDINATION : JEAN-PIERRE BOUDET (ONCFS) ET NICOLAS SAVINE

• Tarn (81)

La saison de reproduction 2012 a été globalement correcte dans le Tarn avec une remontée du nombre de couples pondueurs et une stabilité dans le nombre de jeunes

à l'envol. De fortes disparités existent cependant d'un secteur à l'autre. Alors que le nord-ouest du Tarn (gorges de l'Aveyron) produit plus de la moitié des jeunes volants, certaines vallées de l'est du département, accueillant plusieurs couples, n'ont connu qu'un succès très faible voire nul.

COORDINATION : JEAN-CLAUDE ISSALY (LPO AVEYRON)
ET AMAURY CALVET (LPO TARN)

• Tarn-et-Garonne (82)

L'année 2012 est marquée par un nouveau site occupé, plus de couples pondueurs, un nombre plus élevé de jeunes à l'envol. La présence du grand-duc a dû perturber au moins 2 couples. Un site a vu la reproduction de 2 couples, certainement le couple aval qui, dérangé, est venu tardivement plus en amont...

COORDINATION : JEAN-CLAUDE ISSALY
ET JEAN-CLAUDE CAPEL (LPO AVEYRON)

NORD-PAS-DE-CALAIS

• Pas-de-Calais (62)

Ce couple installé dans une carrière niche depuis 2011 au moins. Il a mené 2 jeunes à l'envol cette année, tout comme l'an passé.

COORDINATION : DOMINIQUE DOUAY (LPO PAS-DE-CALAIS)

PACA

• Hautes-Alpes (05)

Pour la 9^e année consécutive, une journée de prospection départementale (+ la vallée de l'Ubaye) a été organisée le 25 février 2012. 26 sites de fréquentation régulière en période de reproduction ont été contrôlés plus 5 sites potentiels. 16 de ces sites étaient occupés par au moins 1 adulte. Nous avons noté 5 couples cantonnés et seulement 2 couples reproducteurs avec 3 jeunes à l'envol.

COORDINATION : CLAUDE REMY (CRAVE/ARNICA MONTANA) AVEC COL. PNE, AQUILA, ONCFS, PNM (VALLÉE DE L'UBAYE DANS LE 04)

• Var (83)

Estimation de l'effectif de la population nicheuse (Archipel des îles d'Hyères et littoral) 22 couples. Comme en 2010 et 2011, la prospection s'est étendue au continent ; sur ces zones, 7 couples connus, dont 6 ont été suivis et ont donné 7 jeunes à l'envol. Sur les îles, le suivi a été régulier excepté sur l'île du Levant où la pression d'observation a été moindre en raison des difficultés d'accès. Sur le reste des îles, 15 couples connus, dont 12 ont été suivis et ont donné 15 jeunes à l'envol.

COORDINATION : PASCAL GILLET (PN DE PORT-CROS)

POITOU-CHARENTES

• Charente (16)

Sur les 4 sites occupés par un couple nicheur, 2 ont produit 2 jeunes à l'envol ; un a échoué (victime des fortes pluies) ; le nombre de jeunes à l'envol du 4^e couple n'est pas connu.

COORDINATION : DANIELE RAINAUD (CHARENTE NATURE)

• Deux-Sèvres (79)

Au moins 1 jeune à l'envol toujours sur le même site artificiel occupé depuis 2009.

COORDINATION : ALAIN ARMOUET (GODS)

• Vienne (86)

Parmi les 5 couples suivis, 3 ont échoué et 2 ont mené 1 et 3 jeunes à l'envol. Le couple qui a élevé un jeune jusqu'à l'envol s'est reproduit dans un ancien nid de grands corbeaux, construit en 2011.

COORDINATION : ERIC JEAMET (LPO VIENNE)

RHÔNE-ALPES

• Ardèche (07)

L'année 2012 est très contrastée. Le succès de reproduction s'avère catastrophique alors que le nombre de couples cantonnés atteint un nouveau record (un nouveau couple est découvert en Basse-Ardèche). Ainsi, malgré le nombre exceptionnel de sites occupés par un couple (19 pour un précédent record de 16 en 2011), le nombre de jeunes à l'envol atteint sa valeur la plus basse depuis 2006 (avec 14 jeunes à l'envol, pour 7 sites avec un couple). Comme les 3 années précédentes, les meilleurs résultats proviennent des sites de Basse-Ardèche qui cumulent 10 jeunes à l'envol. Les agents du Syndicat mixte de gestion des gorges de l'Ardèche assurent la majeure partie du suivi des sites de la Réserve naturelle nationale des gorges de l'Ardèche.

COORDINATION : ALAIN LADET

• Haute-Savoie (74)

La population haut-savoyarde, qui semble en légère augmentation, est estimée entre 89 et 111 couples. Sur les 124 sites connus, 79 sont contrôlés et 71 occupés, dont 60 par un couple adulte et 11 par au moins un individu. 51 couples bien suivis produisent 76 jeunes et 11 couples produisent au moins un jeune. 4 couples ne produisent rien pour des raisons qui nous sont inconnues. Le succès de reproduction est moyen avec 1,9 jeunes par couple nicheur. Le taux d'envol est de 2,07 jeunes par couple producteur, mais en éliminant les couples dont le nombre de jeunes n'est pas connu avec précision, il est alors particulièrement bon, avec 2,45 jeunes par couple producteur. Les dérangements dus aux parapentes, varappe, via ferrata et base jump, sont toujours plus nombreux, et le grand-duc semble être un facteur limitant pour plusieurs sites, avec la disparition du couple ou l'échec de la reproduction.

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

• Loire (42)

Comme chaque année, nous avons fait notre prospection pèlerins qui a mobilisé 21 personnes. Aucun nouveau site occupé n'a été découvert. Hélas, notre précieux couple, pourtant bien en place en début de saison ne s'est pas reproduit. L'escalade n'est pas à l'origine de l'échec puisqu'un arrêté municipal interdit ce sport en période de reproduction. Nous avons installé des panneaux au pied de la falaise en question. Espérons qu'ils auront plus de réussite en 2013 ! A noter l'installation d'un nouveau nichoir inox fin 2012 sur un immeuble de Saint-Etienne. Ce nichoir a été financé par la ville de Saint Etienne dans l'idée de faire

pression sur des colonies de corbeaux freux. Nous avons particulièrement soigné le design du nichoir pour qu'il soit bien accepté par les riverains. Nous avons collé des tapis pour que les jeunes puissent s'agripper et pour éviter qu'ils ne chutent.

COORDINATION : JEAN-PASCAL FAVERJON (LPO LOIRE)

• Rhône (69)

Avec 4 couples adultes formés en début de saison, nous pensions que nous allions

avoir une belle saison 2012. Malgré cette dynamique, seul 1 couple a été productif (très productif !) puisque 4 jeunes ont pris leur envol. A noter que 2 d'entre eux ont du être remonté sur le toit de leur immeuble à cause d'un premier envol raté. De nombreux sites urbains méritent d'être équipés de nichoirs sur Lyon et son agglomération. Le potentiel est énorme sur Lyon, à nous d'équiper un maximum de sites en nichoirs.

COORDINATION : JEAN-PASCAL FAVERJON (LPO)

• Savoie (73)

Une météo peu favorable à la survie des jeunes (coups de froid en avril et pluie) et au suivi a entraîné un relâchement du suivi et probablement une baisse de la reproduction des pèlerins par rapport à 2011.

COORDINATION : YVES JORAND (LPO SAVOIE)



Faucon pèlerin © Patrick Harlé

Bilan de la surveillance 2012 du faucon pèlerin en milieu anthropique

Pour l'année 2012, 26 couples nicheurs et 6 couples non nicheurs ont été recensés sur des sites anthropiques (hors pylônes THT). Soit une légère baisse par rapport à 2011. Le bilan de la reproduction est en revanche meilleur : en effet, sur les 26 couples nicheurs, 19 sont des couples producteurs (contre 16 en 2011) et 7 ont échoué leur reproduction (contre 13 en 2011). Au total, 49 jeunes ont pris leur envol ; c'est 10 de plus qu'en 2011 !

Dans le détail, on recense :

- 5 nichées à 4 jeunes à l'envol. Cela concerne la cathédrale Sainte-Cécile à Albi (81), l'église du Sacré-Cœur à Lille (59), la tour de chimie et le silo Gargill Silorins à Strasbourg (67) et la tour HBZ à Vénissieux (69) ;

- 5 nichées à 3 jeunes à l'envol. Cela concerne les sites suivants : un château d'eau à Autretot (76), l'église Saint-Jacques à Lunéville (54), la basilique Notre-Dame-de-Lourdes à Nancy (54), la centrale nucléaire de Saint-Laurent-Nouan (41) et la brasserie Heineken à Schiltigheim (67) ;

- 5 nichées à 2 jeunes à l'envol. Cela concerne les sites suivants : le silo de la verrerie ouvrière à Albi (81), le silo de la cimenterie d'Altkirch (68), le chevalement de mine à Freyming-Merlebach (57), la tour

de télécommunication de Marckolsheim (67) et le château fort d'Oricourt (70) ;

- 4 nichées à 1 jeune à l'envol. Cela concerne les sites suivants : la centrale nucléaire de Cattenom (57), la cokerie Rio Tinto à Loon-Plage (59), le silo de Silorins Costimex à Strasbourg (67) et un site EDF dans les Deux-Sèvres (79) ;

- 7 nichées à 0 jeune à l'envol. Ces échecs concernent les sites suivants : la raffinerie Total de Feyzin (69), la centrale thermique CPCU d'Ivry-sur-Seine (94), la centrale thermique de La Maxe (57), la cathédrale de Limoges (87), l'église Saint-Joseph de Montigny-Lès-Metz (57), la centrale nucléaire de Nogent-sur-Seine (10) et la basilique de Saint-Nicolas-de-Port (54). Finalement, le succès reproducteur s'élève à 1,88 tandis que le taux d'envol atteint 2,58 (contre respectivement 1,34 et 2,44 en 2011). 13 nichoirs ont été occupés et ont permis l'envol de 30 jeunes.

Les couples non nicheurs étaient cantonnés sur les sites suivants : les tours Poissons à La Défense (62), la tour Part-Dieu à Lyon (69), la tour métallique de Fourvière à Lyon (69), la centrale thermique CPCU à Paris (75), les cheminées de la raffinerie à Reichstett (67) et l'usine Carbone Savoie à Vénissieux (69).

A ces couples s'ajoutent les couples repérés (dont le nombre est en progression !) sur des pylônes THT. 10 couples nicheurs et un couple non nicheur ont été recensés en 2012. Utilisant d'anciens nids de corvidés, les couples sont fortement soumis aux intempéries si bien que la réussite de reproduction est étroitement liée aux conditions météorologiques. Le bilan de l'année est d'ailleurs très mauvais puisqu'un seul couple a niché avec succès (en Meurthe-et-Moselle) menant 2 jeunes à l'envol. Plusieurs projets de pose de nichoirs sur des pylônes sont par conséquent à l'étude. En hivernage, au moins 21 individus cantonnés ont été recensés sur des pylônes THT.

Le faucon pèlerin confirme bel et bien son implantation en ville et sur les sites anthropiques !

Quant au réseau national faucon pèlerin, il confirme lui aussi son engagement et sa mobilisation en faveur de la protection de l'espèce. Que tous les observateurs et coordinateurs (au nombre de 121 et comptabilisant un minimum de 124 journées de prospection et suivi) soient ici chaleureusement remerciés.

COORDINATION : FABIENNE DAVID (LPO MISSION RAPACES)