Faune-Paca Publication n°24

Bilan du suivi de la population du Grand-duc d'Europe (*Bubo bubo*) dans le Var pour la saison de reproduction 2011-2012

www.faune-paca.org
Le site des naturalistes de la région PACA

Avril 2013

Bilan du suivi de la population du Grand-duc d'Europe (*Bubo* bubo) dans le Var pour la saison de reproduction 2011-2012.

Mots clés : Grand-duc d'Europe, Var

Citation : Sophie Meriotte (Coordination LPO PACA)(2013). Bilan du suivi de la population du Grand-duc d'Europe (*Bubo bubo*) dans le Var pour la saison de reproduction 2011/2012. *Faune-PACA publication*, 24 : 14.

Résumé

La région PACA est considérée comme un bastion du Grand-duc d'Europe (*Bubo bubo*) en France dont la population nationale est estimée entre 1000 et 1500 couples (Bayle & Cochet, *in* Flitti *et al.*, 1999). La région comptait en effet selon les estimations faites dans les années 1990 plus de 300 couples (Bayle, Gallardo & Boulet, *in* Lascève *et al.*, 2006). Cependant aucune coordination du suivi de cette espèce n'a été mise en place au niveau régional. Certaines zones restent sous-prospectées et mal connues, notamment dans le Var. Lors des inventaires pour la rédaction de *l'Atlas des oiseaux nicheurs de PACA*, l'espèce n'était signalée que sur 145 mailles et seulement 60 mailles avec nidification certaine. Ce chiffre ne semble pas refléter la réalité et sous-estime la distribution et les effectifs dans la région (Bayle & Bertrand, *in* Flitti *et al.*, 2009).

Pour tenter de palier à ce manque de connaissances des prospections ont été organisées dans le département du Var à partir de la saison de reproduction 2009-2010, en particulier sur la population de Grand-duc d'Europe présente sur les Monts toulonnais. Ces prospections ont été élargies au massif de la Sainte-Baume la saison suivante. Une véritable coordination a ainsi pu voir le jour à l'échelle du département pour la saison de reproduction 2011-2012 qui a permis d'identifier 47 sites de présence du Grand-duc d'Europe en période de reproduction.

Ces prospections visent deux objectifs : améliorer la connaissance de la répartition de l'espèce et affiner la connaissance de son écologie comme le régime alimentaire, le type d'habitat exploité ou encore le succès de reproduction dans le département du Var.

Le présent document expose l'état des connaissances à l'issue de la saison de reproduction 2011/2012.

Sommaire

Sommaire 3
Introduction 3
Zone d'étude 3
Historique des effectifs en PACA 4
1. Contrôle des sites connus durant la saison de reproduction 2011-2012 5
1.1. Contrôle des sites sur les Monts toulonnais 5
2. Prospection de nouvelles zones 6
2.1. Le littoral varois 6
2.2. Ste Baume : Les falaises d'Agnis (Mazaugues) 7
2.3. Le Mont Aurélien 7
2.4. Le Massif des Maures 8
2.5. Les Gorges du Verdon et de l'Artuby 8
3. Résultats 9
Conclusion 12
Bibliographie 12
La faune de la région PACA 14
Le projet www.faune-paca.org 14
Faune-PACA Publication 14

Introduction

Zone d'étude

Le Var est un département d'une superficie de 5973 km^2 dont près de 58% sont boisés. Ces

zones fortement boisées, comme le massif des Maures, sont peu propices à la reproduction du Grand-duc d'Europe. Le Var compte en revanche 420 km de côte où les falaises littorales pourraient offrir des milieux plus attractifs pour l'espèce. Le massif cristallin de l'Estérel à l'Est, les massifs calcaires de la Sainte-Baume et des monts toulonnais à l'Ouest ainsi que le plateau de Siou blanc concentrent quant à eux la majorité de la population connue de Grand-duc d'Europe dans le département. Le relief du département est représenté sur la figure n°1.

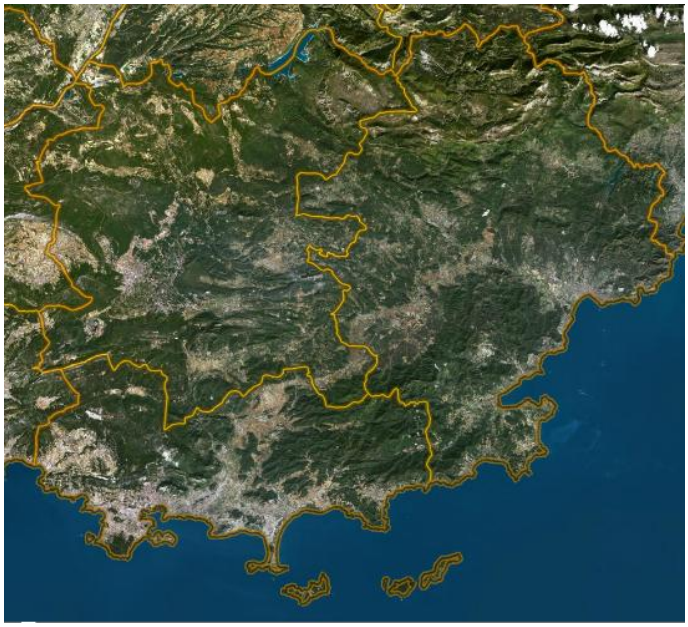


Figure n°1 : Carte présentant le relief du département du Var (83)

Historique des effectifs en PACA

La population de Grand-duc d'Europe (*Bubo bubo*) française est estimée entre 1000 et 1500 couples (Bayle & Cochet, *in* Flitti *et al.*, 1999). La région PACA comptait selon les estimations faites dans les années 1990 plus de 300 couples (Bayle, Gallardo & Boulet, *in* Lascève *et al.*, 2006) dont 150 couples dans les Bouches-du-Rhône (Bayle & Cochet, *in* Flitti *et al.*, 1999), 70 dans le Vaucluse (Olioso, 1996) et 40 dans le Var (Orsini, 1994). Les couples restants se partagent entre le département des Hautes Alpes (20 à 30 couples) et le parc national du Mercantour (environ 20 couples).
Les méthodes de recensements utilisées pour la rédaction de *l'Atlas des oiseaux nicheurs de PACA* ne sont pas les plus adaptées pour réaliser un inventaire des rapaces nocturnes. L'espèce n'était signalée que sur 145 mailles et seulement 60 mailles avec nidification certaine. Ces chiffres n'atteignent pas les estimations faites dans les années 1990 (Bayle & Bertrand, *in* Flitti *et al.*, 2009).

Mise en place d'un inventaire sur la région toulonnaise

Pour améliorer la connaissance des effectifs et de la distribution du Grand-duc d'Europe dans le Var, les bénévoles de la LPO PACA du groupe local Toulon-Hyères ont réalisé un inventaire sur les Monts toulonnais et les massifs alentours durant l'hiver 2009-2010. Dans ce cadre, 11 sites ont été prospectés : le Cap Sicié (La Seyne-sur-mer), Le Fenouillet (La Crau), le Pas de Belgentier (Belgentier), le Mont Caume (Le Revest-les-eaux), le Mont Faron (Toulon), le Bau des quatre Aures (Toulon), les gorges du Destel (Evenos), la Vallée du Cimaï (Evenos), la Barre de Cuers (Cuers), la barre d'Argentis (Camps-la-source) et Solliès-Toucas. Le Grand-duc a été contacté sur 9 de ces sites et dans 4 cas le couple était présent. A noter qu'aucun individu n'a été contacté sur la barre de Cuers à l'est de Belgentier et le Cap Sicié. La reproduction n'a pu être prouvée que sur un seul site avec 2 jeunes à l'envol : un poussin observé en plein jour avec la femelle le 21 avril 2010, puis le 2ème poussin contacté le 26 avril, et enfin le 17 mai, pratiquement à l'envol, toujours à proximité de l'aire (www.faune-paca.org / S. Meriotte).

L'inventaire a été réitéré lors de la saison de reproduction 2010-2011. En plus des sites précédemment cités, 4 autres sites ont été

prospectés. Cette saison encore, aucun individu n'a été noté sur la barre de Cuers et le Cap Sicié. Un inventaire simultané sur le Mont Faron le 28 janvier 2011 a permis en revanche de mettre en évidence la présence de 2 couples sur le massif, l'un sur les falaises nord, l'autre sur les falaises sud, distants d'environ 1,5 km. Au bilan, le Grand-duc d'Europe s'est révélé présent sur 11 sites et sur 7 d'entre eux le couple a été contacté. La reproduction a pu être suivie sur 2 sites : les chuintements d'un jeune sont notés sur la commune d'Evenos le 9 avril (www.faune-paca.org / J.-M. Paumier) et un jeune est observé sur le même site que l'année précédente le 25 avril (www.faune-paca.org / S. Meriotte). Au bilan, la présence du Grand-duc d'Europe est relevée en période de reproduction sur 36 sites dans le département cette année-là et seuls 3 cas de reproduction sont avérés.

Prospection sur les falaises du Faron (photo LPO PACA)

1. Contrôle des sites connus durant la saison de reproduction 2011-2012

Contrôle des sites sur les Monts toulonnais

Durant la saison de reproduction 2011-2012 un suivi du Grand-duc d'Europe a été mis en place à l'échelle du département. L'un des objectifs était de contrôler les sites déjà connus. Sur les 48 sites identifiés dans le département, 36 ont été contrôlés. Des inventaires simultanés ont été à nouveau organisés sur les Monts toulonnais.

Des comptages simultanés ont été organisés pour affiner notre connaissance de la zone qui englobe le Coudon, le Faron, le Mont Caume, le massif du Gros cerveau, le Bau des quatre Aures, les gorges d'Ollioules et du Destel.

Le premier comptage simultané du Grand-duc d'Europe pour la saison 2011-2012 a eu lieu le 12 novembre. Les points d'écoute ont été effectués de de 17h à 18h.

Le tableau n°1 présente les sites contrôlés.

Site	Présence	Observateurs
Bau des 4 ouros	Mâle chanteur	Stéphan Dubois ; Stéphan Grimaud
Trou du Diable	Couple	Sylvie et Camille Levesque ; Blandine Baumann
Fort Faron	Mâle chanteur	Sophie Meriotte ; Frédéric Baumann
Gorges du Destel	Mâle chanteur	Olivier Reisinger ; Marie-Hélène Saccardi
Vallée du Cimaï	Couple	Jean-Marc Paumier

Tableau n°1 : Liste des sites contrôlés et résultats lors du comptage du 12/11/11

Un second inventaire a été organisé autour du Mont Caume et du village du Revest le 20 novembre. 9 bénévoles se sont à nouveau mobilisés et se sont partagés en 5 points d'écoute sur les sites suivants : la carrière de Touris, Fiéraquet, Haut Ray, le sommet du Mont Caume et le col de Garde. L'individu du Haut Ray, déjà connu, a bien été contacté. La présence d'un second mâle chanteur a été suspectée dans la zone de Touris mais n'a pu être confirmée.

Le Mont Caume (photo LPO PACA)

Le Bau des Quatre Aures (photo LPO PACA)

2. Prospection de nouvelles zones

La répartition du Grand-duc d'Europe n'est pas parfaitement connue. Pour en améliorer la connaissance, des inventaires ont été organisés dans les milieux sous prospectées.

2.1. Le littoral varois

De nombreuses falaises littorales semblent favorables à la nidification du Grand-duc d'Europe. Des cas de nidification de cette espèce dans ce type de milieux sont déjà connus, notamment dans les Calanques de Marseille et l'archipel de Riou, dans les Bouches-du-Rhône (E. Debize *& al*, 2011). Des points d'écoute ont été réalisés sur la presqu'île de Giens sur la commune d'Hyères (le 8 décembre), le Cap de Carqueiranne (le 14 décembre) et le Cap Sicié à La Seyne-sur-mer. Lors de ces prospections, aucun individu n'a pu être contacté. Sur le Cap Sicié, 4 points d'écoute simultanés ont été réalisés le 13 novembre partagés entre les falaises littorales et les rochers intérieurs du massif. La carte n°2 présente les points d'écoute effectués le 13 novembre au Cap Sicié. Sur les îles d'Hyères, le Grand-duc semble absent de Port-Cros et du

Levant. Il est en revanche présent sur l'île de Porquerolles où un mâle chanteur est régulièrement contacté mais la reproduction n'a pu être prouvée. Aucune prospection n'a en revanche été organisée à ce jour sur les falaises côtières à l'est du département. Le massif du Cap Lardier et les falaises au sud de l'Estérel pourraient également offrir des sites intéressants pour la nidification du Grand-duc.

Carte n°1 : Points d'écoute sur le Cap Sicié le 13/11/11

Le Cap Sicié (photo LPO PACA)

2.2. Ste Baume : Les falaises d'Agnis (Mazaugues)

Le samedi 17 décembre 2011 a été organisé un recensement de Grand-duc d'Europe dans le vallon du Thuya sur la commune de Mazaugues. Le site à l'abri du vent ce jour-là et présentant de nombreux pitons rocheux exposés sud semblait offrir un site propice à la nidification de l'oiseau.

Les équipes ont été disposées tout au long du vallon sur la piste de Caucadis en quatre points d'écoute faits de 16h30 à 18h mais aucun individu n'a été contacté. La carte n°2 présente les points d'écoute effectués dans le vallon du Thuya. D'autres points d'écoute ont également été effectués au pied des falaises exposées nord le 10 décembre (Ubac de Caucadis), mais toujours sans succès.

Carte n°2 : Points d'écoute dans le vallon du Thuya le 17/12/11

Le plateau d'Agnis (photo LPO PACA)

2.3. Le Mont Aurélien

Non loin du village de Saint-Maximin, le Mont Aurélien présente des sites potentiellement très favorables à la reproduction du Grand-duc d'Europe : falaises et vastes zones agricoles. Deux prospections ont été organisées les 5 et 12 février, mais les deux se sont révélées négatives.

Prospection sur les Monts Aurélien (photo LPO PACA)

2.4. Le Massif des Maures

La vaste zone boisée constituant le massif des Maures était également un espace sous-prospecté. Bien que le milieu soit très fermé et assez peu propice pour l'alimentation du Grand-duc d'Europe, le massif compte néanmoins des falaises et zones rocheuses propices à leur nidification. Quelques points d'écoute ont été réalisés sur des sites qui semblaient les plus attractifs, comme le plateau Lambert, présentant à la fois milieux ouverts et falaises. Un point d'écoute a été effectué sur les laves du Desteu à l'ouest du plateau le 9 décembre. Cependant, tous les points d'écoute effectués dans le massif se sont révélés négatifs. D'autres sites pourraient être prospectés les prochaines années.

Le plateau Lambert (photo LPO PACA)

2.5. Les Gorges du Verdon et de l'Artuby

Un inventaire a été organisé les 18 et 19 janvier 2012 dans les gorges du Verdon et de l'Arturby, au Nord du département. La prospection, à laquelle 19 personnes ont participé, s'est déroulée sur deux soirées et a permis d'effectuer 15 points d'écoute. Les conditions d'écoute étaient assez favorables : ciel dégagé et peu de vent. La carte n°2 et le tableau n°3 présentent les points d'écoute et les résultats du comptage.

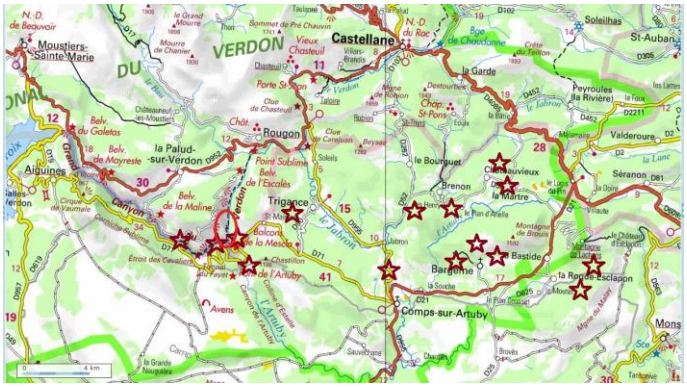
Le premier soir, 8 points d'écoute ont été réalisés sur les communes de Trigance, Brenon, Châteauvieux et La Martre, 7 le second soir sur les communes de Bargème, Comps et La Roque-Esclapon. L'écoute s'est déroulée de 17h30 à 18h45. La carte n°3 présente les points d'écoute effectués.

Au final, un seul Grand-duc a été contacté depuis les points d'écoute 2 et 4, près du Balcon de la Mescla à la limite entre les départements du Var et des Alpes de Haute-Provence.

Gorges du Verdon (photo LPO PACA)

N°	Lieu-dit	Présence
1	Tunnels de Fayet (Aiguines) 18/02/2012	0
2	Pilon de Fayet (Aiguines) 18/02/2012	Le même individu que n°4
3	Pont de l'Artuby (Aiguines) 18/02/2012	0
4	Balcon de La Mescla (Rougon) 18/02/2012	Chant de 18h12 à 18h45.
5	Entreverges (Trigance) 18/02/2012	0
6	Les Baumes (Comps) 19/02/2012	0
7	Pont de l'Evescat (Brenon) 19/02/2012	0
8	Ravin des Fonduas (Brenon) 18/02/2012	0
9	Grotte des fées (Châteauvieux) 18/02/2012	0
10	Gorges de l'Artuby (La Martre) 18/02/2012	0
11	L'Arpin (Bargème) 19/02/2012	0
12	Coustière Ouest (Bargème) 19/02/2012	0
13	Coustière (Bargème) 19/02/2012	0
14	La Trénière (La Roque-Esclapon) 19/02/2012	0
15	Combe de la Roque (La Roque-Esclapon) 19/02/2012	0

Tableau n°2 : Résultats des points d'écoute lors des prospections des 18 et 19 janvier 2012 dans les gorges du Verdon et de l'Artuby



Carte n°3 : Points d'écoute et résultats lors des prospections des 18 et 19 janvier 2012 dans les gorges du Verdon et de l'Artuby

3. Résultats

3.1. Résultats du suivi de la reproduction

Les premiers chants ont lieu dès de début du mois d'octobre (mâle chanteur contacté sur Signes le 5 octobre (www.faune-paca.org / G. Viricel) ainsi que les duos (mâle et femelle contactés le 6 octobre sur le plateau de Siou blanc, (www.faune-paca.org / F. Bircher). Des parades ont été notées le 29 novembre 2012 sur le massif du Gros Cerveau sur la commune d'Ollioules (www.faune-paca.org / J.-M Paumier). Un accouplement est observé le 1er janvier sur la commune de Tourves (www.faune-paca.org / F. Dupraz). Ce couple a pu être suivi et deux jeunes, à peine volants, ont été observés le 15 mai (www.faune-paca.org / F. Bircher). D'autres jeunes ont été contactés dans le département : des chuintements ont été notés le 30 mai provenant d'un seul jeune dans les falaises sud du Faron (www.faune-paca.org / S. Meriotte) et le 19 juin d'un autre jeune, au nord du Coudon, sur la commune de Solliès-Toucas (www.faune-paca.org / S. Meriotte). Dans les deux cas, les jeunes n'ont pu être vus, il est donc impossible d'estimer leur âge. En revanche, un individu a pu être observé à deux reprises sur le massif du Bau des quatre aures sur la commune de Toulon. Le jeune, pratiquement à l'envol, est observé la première fois le 18 juin et commence à chuinter à partir de 21h, puis le 20 juin (www.faune-paca.org / S. Meriotte).

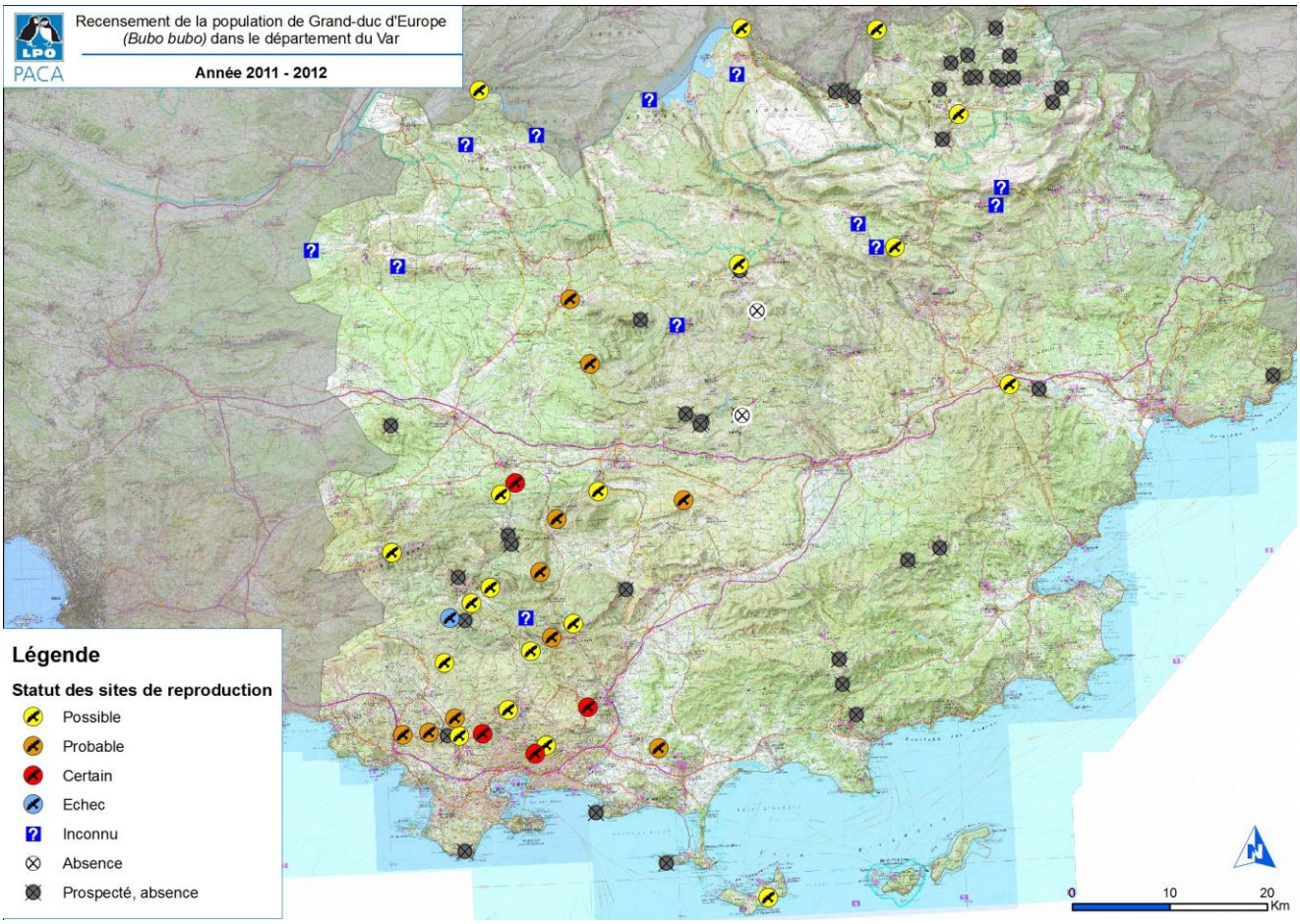
Au bilan, dans le Var, 48 sites de présence du Grand-duc sont connus. La majorité de ces sites se situe dans le quart sud-ouest du département, comprenant le massif de la Sainte-Baume et les Monts Toulonnais. Peu de sites sont connus en revanche dans le nord du département probablement en raison d'une

sous-prospection. Sur l'ensemble de ces sites, 36 ont été contrôlés durant la saison de reproduction 2011-2012. La nidification est considérée comme possible pour 19 d'entre eux et comme probable pour 7. La nidification n'a pu finalement être prouvée que pour 4 couples, avec, au total 5 jeunes à l'envol : 3 couples n'ont conduit qu'un seul jeune à l'envol et un autre 2 jeunes. Le statut de nidification des couples et les sites prospectés sont présentés dans la carte n°4.

La difficulté d'accéder à certains sites est probablement l'un des facteurs permettant d'expliquer la faiblesse des chiffres. Cependant certains couples bien suivis et accessibles, produisant des jeunes les années précédentes, ont échoué cette année. C'est le cas pour 4 couples. Il est à noter que de nombreux sites de reproduction se trouvent dans des lieux assez fréquentés par les randonneurs et les pratiquants d'escalade. Le dérangement pourrait être une cause d'échec de la reproduction. Par ailleurs, les milieux dans le Var sont très fermés et boisés. Les ressources alimentaires pourraient également être un facteur limitant de la reproduction du Grand-duc d'Europe. En effet « *Les ressources alimentaires agissent fortement sur la fécondité du Grand-Duc* » (H. Baudin, J.-C. Genot, Y. Muller, Les Rapaces nocturnes, Chap. 6). Une étude des pelotes de rejection serait à mener et permettrait d'en connaître plus sur le régime alimentaire du Grand-duc d'Europe dans le Var.

Les milieux utilisés pour la nidification du Grand-duc dans le Var sont assez hétérogènes. Il peut autant exploiter de grandes falaises abruptes comme celles au nord du Mont Faron sur la commune de Toulon, que de petits blocs rocheux en milieu forestier comme sur le Massif du Fenouillet à cheval sur les communes d'Hyères et de La Crau. Il ne semble pas que des cas de nidification au sol aient été notés dans le Var à ce jour, quoique cette pratique ait été observée dans d'autres régions. L'orientation des falaises ne semble pas non plus être un facteur limitant. En effet, de nombreux sites sont orientés nord (falaises du Mont Faron et de la Sainte-Baume) et d'autres sud (falaises sur la commune de Solliès-Toucas). La majorité des sites connus se trouvent dans des milieux naturels. Seuls 3 se situent dans des carrières en activité ou en proximité directe.

Massif de la Sainte-Baume (photo LPO PACA)



Carte n°4 : Bilan du recensement de la population de Grand-duc d'Europe (*Bubo bubo*) dans le Var pour la période 2011-2012.

3.2. Cause de mortalité

En 2012, 3 Grands-ducs ont été retrouvés morts ou blessés, tous dans le Massif de la Sainte-Baume. Le 22 mai 2012 c'est à Signes que 2 Grands-ducs sont retrouvés morts électrocutés en se posant sur une ligne électrique. Cette ligne n'était pas équipée de dispositifs avifaunes. Le 31 mai 2012 c'est à Saint-Maximin-la-Sainte-Baume qu'un autre individu est convoyé par les pompiers chez un vétérinaire référent. Il a malheureusement succombé à ses lésions semblant bien causées par une électrocution.

Le Grand-duc peut soit percuter les lignes électriques, soit s'électrocuter en touchant à la fois l'armement métallique du poteau et les lignes électriques ou en touchant les deux lignes à la fois. Sa grande taille et son imposante envergure le rendent très vulnérable.

Chaque fois qu'un accident de ce genre est constaté, une fiche de saisie de données est transmise à ERDF. Le renouvellement de la charte (2011-2013) pour la protection de l'avifaune entre la LPO PACA et ERDF a permis des opérations de neutralisation de « points avifaunes » chaque fois qu'un poteau ou une ligne a engendré une électrocution.

Conclusion

Les prospections menées sur la saison 2011-2012 ont permis d'améliorer nos connaissances sur le statut du Grand-duc dans le Var. Il semble absent des grands massifs boisés comme les Maures ainsi que du littoral à l'exception de l'île de Porquerolles. Il est en revanche bien présent dans les massifs calcaires au sud-ouest du département : Massif de la Sainte-Baume, plateau de Siou blanc et monts toulonnais. Les prospections menées dans le nord-est du département, ont, en revanche, révélé une faible densité malgré le grand nombre de sites propices à la nidification. L'Est et le Nord du département sont quant à eux sous-prospectés. Il serait donc intéressant pour les années à venir, d'accentuer les prospections sur ces zones. Par ailleurs, la mise en place d'une récolte de pelotes après la période de nidification et leur analyse permettrait de compléter les connaissances sur le régime alimentaire du Grand-duc d'Europe dans le Var. Dans un avenir proche, la mise en place d'une coordination régionale permettrait d'assurer un suivi de l'ensemble de la population PACA.

Remerciements

Nous tenons à remercier tous les observateurs sans qui une telle synthèse ne serait pas possible et en particulier F. Bircher qui assure depuis des années de façon précise le suivi de la population de Grand-duc d'Europe sur le massif de la Sainte-Baume et qui a rédigé le paragraphe sur la mortalité. Nous remercions également G. Berger pour son aide sur la cartographie.

Liste des observateurs pour la saison de reproduction 2011/2012 dans le Var : Sonia et Aurélien Audibal, Jean-Marie Badet, Françoise Barnaud, Frédéric et Blandine Baumann, Gérald Berger, Laétitia Betbeder, Françoise Bircher, Elise Cougnenc, Thierry et Sophie Darmusey, Stéphan Dubois, Frank Dupraz, Aline Ellie, David et Elisabeth Fivaz, Stéphan Grimaud, Sylvain Henriquet, Benjamin Kabouche, Arnaud Lacoste, Sylvie et Camille Levesque, Céline et Maxime Luciano, Georges Martin, Sophie Meriotte, Laurent Mifsud, Jean-Marc Paumier, Olivier Reisinger, Edouard Rocha, Marie-Hélène Saccardi, Nicolas Taron, Alain Tresse, Pierre Venel, André Zammit.

Bibliographie

BAYLE P. & ORSINI P. (1986), Variations du régime alimentaire du Hibou grand-duc (*Bubo bubo*) en période reproduction en Basse-Provence. *L'Oiseau et R.F.O.,* 57, pp.23-31.

BAUDUIN H., GENOT. J.-C. & MULLER Y. (1995). Les rapaces nocturnes, Sang de la terre, Paris.

COCHET G. (2006). Le Grand-duc d'Europe. Delachaux et Niestlé, Paris.

DEBIZE E., DURAND J-P., PASTORELLI C., BAZIN N., CUCHET T., MANTE A., (2011). *Réserve Naturelle de l'archipel de Riou, Rapport d'activité 2011*. CEN PACA, Marseilles, 121 p.

FLITTI A., KABOUCHE B., KAYSER Y., OLIOSO G. (2009). Atlas des oiseaux nicheurs de Provence-Alpes-Côte d'Azur. LPO PACA. Delachaux et Niestlé, Paris.

LASCEVE M., CROCQ C., KABOUCHE B., FLITTI A. et DHERMAIN F. (2006). Oiseaux remarquables de Provence. Ecologie, statut et conservation. LPO PACA, CEEP, DIREN PACA, région PACA. Delachaux et Niestlé, Paris, 319p.

OLIOSO G. (1996). Oiseaux de Vaucluse et de la Drome provençale. CROP-CEEP-SEOF, Gap.

ORSINI P. (1985). Le régime alimentaire du Hibou grand-duc (*Bubo bubo*) en Provence. *Alauda*, 53, pp.11-28.

ORSINI P. (1994). Les Oiseaux du Var. Association pour le muséum d'histoire naturelle de Toulon.

Sites Web :

www.faune-paca.org

La faune de la région PACA

Le territoire de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur est le plus riche et le plus diversifié en nombre d'espèces en France métropolitaine. La région PACA abrite 245 espèces d'oiseaux nicheurs sur 275 espèces recensées en France, 70 % des 143 espèces de mammifères, 80 % des 34 Reptiles, 61 % des 31 Amphibiens, 85 % des 240 papillons de jour et 74 % des 100 libellules.

Le projet www.faune-paca.org

En avril 2013, le site http://www.faune-paca.org a dépassé le seuil de 2.300.000 données portant sur les oiseaux, les mammifères, les reptiles, les amphibiens, les libellules, les orthoptères et les papillons diurnes. Ces données zoologiques ont été saisies et cartographiées en temps réel. Le site http://www.faune-paca.org s'inscrit dans une démarche collaborative et mutualiste de mise à disposition d'un atlas en ligne actualisé en permanence. Faune-paca.org est un projet développé par la LPO PACA et consolidé au niveau national par le réseau LPO sur le site www.ornitho.fr.

Ce projet est original et se caractérise par son rôle fédérateur, son efficacité, sa fiabilité, son ouverture aux professionnels de l'environnement et aux bénévoles. Chacun est libre de renseigner les données qu'il souhaite, de les rendre publiques ou non, et d'en disposer pour son propre usage comme bon lui semble. Il est modulable en fonction des besoins des partenaires. Il est perpétuellement mis à jour et les données agrégées sont disponibles sous forme de cartographies et de listes à l'échelle communales pour les acteurs du territoire de la région PACA.

Faune-PACA Publication

Cette nouvelle publication en ligne Faune-PACA publication a pour ambition d'ouvrir un espace de publication pour des synthèses à partir des données zoologiques compilées sur le site internet éponyme www.faune-paca.org. Les données recueillies sont ainsi synthétisables régulièrement sous forme d'ouvrages écrits de référence (atlas, livres rouges, fiches espèces, fiches milieux, etc.), mais aussi, plus régulièrement encore, sous la forme de publications distribuées électroniquement. Faune-PACA Publication est destiné à publier des comptes-rendus naturalistes, des rapports d'études, des rapports de stage pour rythmer les activités naturalistes de la région PACA. Vous pouvez soumettre vos projets de publication à Olivier Hameau, rédacteur en chef de la publication olivier.hameau@lpo.fr et à Amine Flitti, responsable des inventaires et administrateur des données sur faune-paca.org amine.flitti@lpo.fr.

Faune-PACA Publication n° 24

Article édité par la
LPO PACA
Villa Saint-Jules
6, avenue Jean Jaurès
83400 HYERES
Tél: 04 94 12 79 52
Fax: 04 94 35 43 28
Courriel: paca@lpo.fr
Web: http://paca.lpo.fr

Directeur de la publication : Benjamin KABOUCHE
Rédacteur en chef : Olivier HAMEAU
Comité de lecture du n°24 : Benjamin KABOUCHE et Amine FLITTI.
Administrateur des données www.faune-paca.org : Amine FLITTI.
Photographies couverture : Le Mont Coudon / S. MERIOTTE, Prospection Verdon / S. MERIOTTE, Grand-duc d'Europe / X. LIBERT

©LPO PACA 2013
ISSN en cours
La reproduction de textes et d'illustrations, même partielle et quel que soit le procédé utilisé, est soumise à autorisation.
Afin de réduire votre impact écologique nous vous invitons à ne pas imprimer cette publication.
Retrouvez la liste des partenaires techniques et financiers du site www.faune-paca.org sur la page accueil du site.