

# Voyage naturaliste en Crète

(20 avril au 11 mai 1998)

Georges et Mireille OLIOSO

le Mail, 26230 Grignan ; e-mail : Georges.Oliosio@wanadoo.fr

## 1- Introduction et impression d'ensemble

Un voyage en Crète présente l'avantage de pouvoir concilier la visite de sites historiques importants dans l'histoire de nos civilisations méditerranéennes et l'observation d'un certain nombre d'espèces d'oiseaux propres à l'Europe du sud-est ou de migrateurs empruntant la voie orientale plutôt que le classique trajet par la France et la Méditerranée occidentale. De plus, en cette saison, l'île n'est pas envahie par les touristes et les habitants vous accueillent avec une rare hospitalité.

Comme toutes les îles méditerranéennes, nous avons affaire à une île très montagneuse où les plaines sont pratiquement inexistantes, même sur la côte. Les seules zones plates sont constituées par des plateaux (en fait des cuvettes) situés entre 600 et 900 m d'altitude, le plus important étant le Lasithi, dans l'est de l'île. Les massifs sont entaillés de gorges profondes qui abritent des dizaines de Vautours fauves et autres rapaces.

La végétation naturelle a été considérablement dégradée et les bois sont extrêmement rares. La garrigue basse couvre d'immenses étendues et les sommets sont pratiquement vides de végétation. Les vallées sont couvertes d'oliviers et d'orangers alors que les troupeaux de chèvres et de moutons parcourent les collines et les montagnes. Le réseau hydrographique est maigre et, déjà en cette saison, de nombreux fleuves ne coulent plus. Les ripisylves des basses vallées sont généralement constituées de tamaris et lauriers-roses, mais elles sont réduites à leur plus simple expression. Il ne semble pas y avoir de plan d'eau naturel important mais quelques cuvettes retenant encore l'eau des pluies hivernales. Il y a quelques lacs de barrage qui jouent un grand rôle pour la faune.

La côte nord a été fortement dégradée par les complexes touristiques qui continuent de s'étendre et qui atteignent maintenant plusieurs sites de la côte sud. Seuls l'extrême est et la côte occidentale ne sont pas encore réellement touchés.

## 2- Renseignements pratiques

La langue : le Grec n'est pas une langue facile avec ses déclinaisons et son orthographe changeante au gré des cartes et des panneaux indicateurs... Dans les régions les plus touristiques, on trouvera toujours quelqu'un qui parle anglais ou (surtout) allemand. Quant au français...

Le voyage : nous avons pris un vol charter aller-retour par l'intermédiaire du voyageur Héliades ainsi qu'une location de voiture (Twingo). Le nombre de loueurs de voitures présents dans la quasi totalité des agglomérations de la côte est impressionnant. Une grosse voiture est inutile étant donné l'état des routes de l'intérieur.

La circulation : seule la grande route côtière du nord permet de rouler assez vite. Dans l'intérieur, une moyenne de 40 km/h doit être considérée comme excellente ! L'état des routes revêtues laisse souvent à désirer en dehors de la côte nord. Surtout ne pas se laisser abuser par une portion lisse et large, le nid de poule vous guette ! Et quand je dis nid de poule, peut-être devrai-je dire puits ou tranchée (nous y avons laissé une jante). La traversée des villages est particulièrement difficile. Il est pratiquement impossible de croiser, les rues sont souvent défoncées, le stationnement est anarchique et les habitants discutent...

Les distances parcourues quotidiennement sont donc limitées. Mais que ce tableau ne vous fasse pas croire que nous avons ramené de Crète une impression horrible. Ce serait plutôt le contraire et un autre voyage est déjà programmé. Le seul réel inconvénient que nous ayons trouvé à cet état de fait est que le conducteur ne doit jamais perdre la route des yeux... Autre problème, le réseau routier est en continuelle transformation et amélioration ce qui fait qu'en bien des régions les cartes disponibles sont dépassées.

En ville, la circulation est beaucoup plus nerveuse et la signalisation totalement défectueuse (le labyrinthe n'est pas un mythe, nous en avons la preuve : nous nous sommes perdus trois fois dans Héraklion !). D'autre part, sortir de la voie rapide ou y entrer relève souvent du casse-tête chinois!

L'essence vaut beaucoup moins cher qu'en France, environ 4,40 F pour le super sans plomb.

La nourriture : inutile de se priver de restaurant. Les *taberna* servent une nourriture saine et suffisamment variée. Dans les régions les plus touristiques, on y trouve les plats européens classiques (steak frites !), mais un peu de recherche permet toujours de manger la cuisine traditionnelle crétoise à partir de 40 F à 50 F par personne. Zaziki, salade d'aubergine, olives, chaussons aux herbes ou au fromage, ragoût divers, boulettes de légumes ou de viandes, lapin, chèvre, agneau, yaourt au miel, oranges et vins locaux vous attendent.

Le logement : nous avons logé tantôt dans des hôtels, tantôt chez l'habitant et nous n'en avons que de bons souvenirs. En cette saison, les prix sont des plus abordables. Attention, il y a très peu de campings en Crète.

Quelques bonnes adresses : nous signalons ici les chambres d'hôtes, hôtels et tavernes pour lesquels nous avons eu de vrais coups de coeur.

- A Spilia, 3 ou 4 km au sud de Knossos, prendre la petite route pour Agia Irini qui passe sous un imposant aqueduc abritant une colonie de Choucas. Au pied de l'aqueduc se trouve la taberna Ο ΧΡΕΙΑΖΟΜΕΡΟΣ. Cuisine familiale locale seulement, pour une cinquantaine de francs.
- Sur le Lasithi, à Agios Georgios, loger chez Maria (100 F la nuit pour 2), itinéraire fléché en venant de l'est. Les repas sont servis à l'hôtel Rea. Cuisine familiale pour pas cher.
- A Kato Zakros, chambre au-dessus de la mer chez Nikos Perakis. Demander au restaurant Maria, le dernier au bout de la plage. Environ 120 F la nuit.
- Dans la région de Festos, on mangera le lapin juste en dessous du site archéologique à la première taverne à gauche sur la route de Matala. Pour loger, dans le petit village de Kamilari à 2 km de là, on cherchera la pension Sifogiannis. Superluxe pour 120 F. Notre meilleure adresse.
- A Rethymno, nous avons couché au Pearl Beach Hotel (piscine, plage, déjeuner abondant). Prix inimaginable en France, même hors saison, 180 F tout compris pour 2. L'hôtel est situé à l'extrémité est de la promenade de la plage. Un bon restaurant avec une cuisine très soignée, Alana Taverna, 15 rue Salaminos, à côté de l'église catholique. Nous y avons mangé des brochettes d'espadon délicieuses. Prix un peu plus élevé que dans les auberges de campagne.

La monnaie : Lors de notre séjour, le change permettait d'obtenir 51 drachmes pour 1 F. Attention, seuls les hôtels importants et quelques restaurants acceptent les cartes bancaires et, parmi celles-ci, mieux vaut posséder une carte VISA. Nous n'avons trouvé qu'une seule station service acceptant les cartes bancaires. Il y a de rares distributeurs de billets dans les villes principales. Les chèques de voyages permettent de retirer de l'argent dans les banques qui prennent souvent une commission (1 à 2 %) et qui sont fermées le samedi et le dimanche.

La météo : Le temps a été ensoleillé la première semaine mais les nuits étaient fraîches sur le plateau du Lasithi. Nous avons eu un peu de pluie les 25 et 29 avril et durant les trois derniers jours. Les 3 et 4 mai, le sirocco a soufflé avec violence. Les sommets étaient cachés par les nuages de sable et la température a dépassé les 30°. On avait l'impression d'être dans un four à chaleur tournante ! Le vent est un élément incontournable.

### 3- Documentation. (Les ouvrages utilisés sur le terrain sont marqués \*)

**The Birds of Greece**, G. Handrinos et T. Akriotis. Seul ouvrage complet sur la Grèce. On y trouve les données les plus intéressantes sur la Crète.

\* **Les Oiseaux d'Europe**, Lars Jonsson

\* **A birdwatching guide to Crete**, de Stephanie Coghlan. Les principaux sites sont données avec des plans pas toujours précis (nous en avons même trouvé un à l'envers !). La liste commentée des oiseaux de Crète qui complète l'ouvrage nous semble un peu fantaisiste avec des erreurs manifestes et de nombreuses contradictions avec The Birds of Greece. Utile cependant.

\* **Fleurs sauvages de Crète**, G. Sfikas (ouvrage en vente sur place, en Français). Petit mais bien fait. Ne conviendra cependant pas à un botaniste.

**Tous les reptiles et amphibiens d'Europe en couleurs**. E.N. Arnold, J.A. Burton et D.W. Oviden. Peut-être pas utile sur place car il y a vraiment peu d'espèces en Crète.

**Le multiguide nature des mammifères d'Europe**, G. Corbet et D. Oviden. Idem

### 4- Itinéraire

# Nuit du **20/21-04** : dans la Twingo sur un parking à Knossos. Ce n'est pas la chambre idéale pour 2 avec des bagages !

# **21-04** : Iraklion, Arhanes, Monts Jouchtas, Agios Georgios (plateau du Lasithi) (± 110 km).

# **22-04** : plateau du Lasithi.

# **23-04** : plateau du Lasithi.

# **24-04** : Agios Georgios, Agios Nikolaos, Elounda, Plaka, Sitia, Toplou, Vai, Kato Zakros (± 200 km).

# **25-04** : Kato Zakros.

# **26-04** : Kato Zakros, Palekastro, Sitia, Skordila, Makrigialos, Ierapetra, lac de Ierapetra, Ano Viannos, Pargos, Festos, Kamilari (± 250 km).

# **27-04** : région de Festos.

# **28-04** : Kamilari, Agia Galini, Spili, Moni Preveli, Plakias (± 100 km).

- # **29-04** : Plakias, Moni Preveli, Frangokastello et retour ( $\pm$  100 km). Dans la montagne, la route est très mauvaise.
- # **30-04** : Plakias, Rethymno, Georgioupoli, Kournas, Xania ( $\pm$  110 km).
- # **01-05** : Xania, Omalos, Kasteli/Kisamos ( $\pm$  100 km).
- # **02-05** : Kisamos, Kaloudiana, Topolia, Mili, Vathi, Hryssoskalitissa, Elafonisi, Paleochora, Kantanos, Tavroniti, Kisamos ( $\pm$  180 km). Route en très mauvais état entre Plokamiana et Elos.
- # **03-05** : Kisamos, Falassarna, Kisamos, Xania, Georgioupoli, Kournas, Episkopi, Rethymno ( $\pm$  150 km).
- # **04-05** : Rethymno, Platanes river ( $\pm$  10 km).
- # **05-05** : Rethymno, Askifos, Georgioupoli, Rethymno ( $\pm$  90 km).
- # **06-05** : Rethymno, Perama, Anogia, grotte d'Ideo, observatoire du Skinakas, Anogia, Metohi (Limni Hersonisou) ( $\pm$  150 km).
- # **07-05** : Metohi, Kastelli, Thrapsano, Kastelli, Gonies, Agios Georgios, Dzermiado, Gonies, Limni Hersonisou, Metohi ( $\pm$  150 km).
- # **08-05** : Metohi, Agios Nikolaos, Elounda, Iraklion, Fodele, Paleocastro ( $\pm$  220 km).
- # **09-05** : Paleocastro, Iraklion, Thrapsano et retour ( $\pm$  80 km).
- # **10-05** : idem + Monts Jouchtas ( $\pm$  90 km).
- # **11-05** : départ

## 5- Les sites visités

(les numéros se retrouvent sur le tableau en annexe)

1 - Région de Knossos. Ce site comprend le site archéologique de Knossos (à voir) et les collines environnantes, y compris les monts Jouchtas où nous avons vu nos premiers Vautours fauves crétois. Après Knossos, continuer vers le sud puis, après 5 km, prendre à droite vers Ano Arhanes que l'on traversera. 4 km plus loin une petite route descend sur la droite et une piste monte vers le sommet. On pourra laisser la voiture sur le bas-côté de la route.

A l'aqueduc d'Agia Irini, un peu au sud de Knossos, on suivra la rivière et sa ripisylve de platanes orientaux et on donnera un coup d'oeil au parc de la chapelle. Les choucas nicheurs appartiennent à la sous espèce *soemmerringii*.

2 - Plateau du Lasithi. (carte 1) Il s'agit d'une cuvette cultivée située à environ 800 m d'altitude. Les éoliennes qui ont fait la célébrité du site sont maintenant inutilisées, remplacées par l'irrigation sous pression. De nombreuses pistes circulent entre les champs où nous avons vu Faucon kobez, Alouette calandrelle, Torcol... A l'ouest du plateau, entre Agios Haralambos et Kato Metohi il y a un petit marais temporaire qui peut être intéressant tout comme la rivière qui coule après ce dernier village. Les Craves nichant dans les montagnes environnantes sont souvent vus dans les prairies. A l'est, après le village de Mesa Lasithi, la route escalade les montagnes. Parcourir une des pistes qui en partent nous a permis de voir des Vautours fauves, mais aussi la Buse féroce... Les Vautours fauves (et parfois le Gypaète parait-il) sont assez faciles à voir au col d'Ambélos célèbre pour son alignement de vieux moulins à vent.

3 - Anciens marais salants d'Elounda et environs. En venant d'Agios Nikolaos, pénétrer dans Elounda. Après quelques centaines de mètres, une route très étroite descend à droite en formant un angle très aigu. Elle est signalée en Français "de l'autre côté d'Elounda". Le site semble surtout intéressant en avril et il faut explorer la partie en friche sur la droite après les anciennes salines. Bergeronnette feldegg, Pie-grièche à tête rousse... Environ 17 km avant Agios Nikolaos en venant de l'ouest, la route traverse les gorges de Selinari. S'arrêter sur la gauche de la route juste à la sortie du village, au niveau du panneau indicateur. Une colonie de Vautours fauves niche juste au-dessus et les aires sont bien visibles en montant jusqu'au belvédère situé sur la petite route qui part du parking (ancienne carrière).

4 - Kato Zakros et sa région. (carte 2) Le site est une baie où la route se termine en cul-de-sac. Un petit fleuve essaye de s'y jeter dans la mer, on pourra en remonter le cours et, surtout, examiner les petites mares résiduelles. Gorges spectaculaires (nid de Faucon pèlerin). Petite zone cultivée (oliviers et orangers). Ici nous avons observé notre seul Goéland d'Audouin, l'Hypolaïs des oliviers, le Gobemouche à collier, le Pigeon biset. Pour atteindre les gorges, prendre le chemin menant au site archéologique et le continuer jusqu'à l'entrée des gorges. La traversée des gorges demande environ 2h 1/2... Plus à l'est, un coup d'oeil à la palmeraie de Vai est indispensable pour y voir une espèce de palmier endémique *Phoenix theophrastii*.

5 - Petite rivière à Analipsi (est de la baie de Makrighalios, sur la côte sud). Le site décrit par A. Coghlan s'est avéré décevant.

6 - Lac au nord-ouest de Ierapetra. L'un des meilleurs sites avec Guifettes noires et leucoptères, Crabier chevelu,

Faucon kobez... Une piste suit la rive ouest du lac et offre de belles vues.

7 - Région de Festos. Plusieurs petits sites méritent qu'on s'y intéresse. Une rivière longe le site archéologique de Gortys et attire de nombreux migrateurs (Huppe, Lorient, limicoles...). Le village perché de Kamilari héberge des Tourterelles turques (encore rares dans le sud de la Crète) et le Petit-duc scops. La vallée du Geropotamos a été assez décevante. Nous avons par contre apprécié le monastère de Vrondisi que l'on atteint par le village de Ano Zaros dont la direction est indiquée par une petite route à droite, 1 km à l'ouest de Gortys. Au programme, Merle bleu, Traquet oreillard oriental, Hirondelle de rocher, Martinet alpin...

8 - Agia Galini. Le village est entouré de falaises tombant directement dans la mer et habitées par le Merle bleu et les Martinets alpins. On laissera la voiture sur le parking du port et, à pied, on prendra le sentier qui part vers l'est sous les falaises et permet de gagner la vallée d'un petit fleuve.

9 - Région de Plakias. (carte 3) L'un des meilleurs sites visités. En venant de Rethymno, après 22 km, on prendra à droite la route de Plakias. 4 km plus loin elle traverse les gorges de Kourtaliotiko (Vautours fauves, Gypaète, Aigle royal ensemble dans les jumelles !). Suivre ensuite la direction de Moni Prevelli. Ce monastère est un des plus visités de Crète. Laisser la voiture au parking et explorer les environs (Perdrix choukar, Bruant ortolan, Traquet oreillard, Merle bleu...). Revenir ensuite vers Plakias où on peut facilement se loger. Après la traversée de Lefkogia, 200 m après la station service, prendre à gauche une petite route menant à l'hôtel Ammoudi. Elle aboutit à une petite baie où coule un petit fleuve intéressant pour les migrateurs (Blongios, rousserolles...). Les environs immédiats de Plakias sont également intéressants, surtout les caps limitant la baie.

10 - Frangokastello. La route tortueuse menant de Plakias à Hora Sfakion était en très mauvais état. Peu après la traversée du petit village de Skaloti (22 km après Sellia), une route toute droite part sur la gauche en direction de Frangokastello. Il faut explorer les zones de lande bordant la route en empruntant une ou deux des pistes qui y circulent. Nous y avons vu Bergeronnette feldegg, Busard cendré, Alouette calandrelle, Pipit de Richard...

11 - Région de Georgioupoli. Nous groupons ici deux plans d'eau. Tout d'abord le lac de Georgioupoli, barrage alimenté par des sources avec une végétation aquatique importante. Pour l'atteindre, le mieux est de suivre l'ancienne route de la Canée (Xania) à Rethymnon, elle passe devant le lac. Si l'on est sur la nouvelle route, en venant de l'est prendre la sortie pour Georgioupoli, traverser le village en direction de Xania. En venant de l'ouest, prendre la sortie Vrysses - Georgioupoli et suivre cette dernière direction. Un des rares sites où se reproduit le Grèbe castagneux. Pour atteindre le lac de Kournas, traverser Georgioupoli vers l'est et suivre les panneaux indicateurs. Il s'agit d'un très grand plan d'eau où nous avons pu observer de très près la Guifette leucoptère. La queue du lac attire les limicoles. Dans les buissons et oliviers nous avons eu notre premier contact avec l'Hypolaïs pâle.

12 - Agia réservoir. Il est situé 5 km au sud-ouest de Xania sur la route des gorges de Samaria (bien indiquées). Entouré de grilles, l'accès n'est pas facile mais il suffit de demander aux employés présents pour se faire ouvrir la porte : Marouette poussin, Blongios nain, Bécasseau minute, Busard des roseaux... Sans conteste le meilleur site "aquatique".

13 - Plateau d'Omalos. Sur la route des gorges de Samaria, plateau où dominent les espaces herbacés et les landes pâturées. Alouette lulu et Pipit rousseline abondants, Vautours fauves. Nous n'avons pas vu les gorges de Samaria, haut lieu du tourisme crétois.

14 - Région de Kastelli/Kisamos (carte 4) (selon les cartes, cette petite ville située 38 km à l'ouest de Xania porte l'un de ces deux noms, parfois les deux !). Un petit fleuve pas très engageant traverse la ville juste avant de se jeter dans la mer. Nous y avons vu plusieurs espèces de limicoles, Bergeronnette feldegg et Pipit à gorge rousse. Pour atteindre l'embouchure en venant de l'est, peu avant la dernière maison du village, tourner à droite après avoir franchi la rivière et continuer tout droit jusqu'à la mer. Environ 250 m après le pont (si l'on a pas tourné à droite), quelques terrains vagues humides accueillent Ibis falcinelle, Crabier chevelu, Bergeronnette diverses. 13 km au sud de la ville se trouvent les gorges de Topolia où coule le Tiflos. On pourra aussi aller guetter les migrateurs dans la baie de Phalassarna que l'on atteint par le village de Platanos, 11 km au sud-ouest de Kisamos (suivre les flèches indiquant le site archéologique). Nous n'y avons pas vu grand chose, mais le sirocco soufflait avec vigueur !

15 - Hrissoskalitissos. Ce site se trouve à l'extrême sud-ouest de la Crète. En partant de Kisamos, on suivra la vallée du Tiflos qui passe par Topolia. A Mili, prendre à droite vers Elos puis le Monastère. Lorsque la route venant du nord débouche au niveau de la mer, s'arrêter pour observer la baie de Stomio (Cormoran huppé, Puffin

cendré). Le monastère est situé dans une région encore peu fréquentée (ce qui ne saurait durer si l'on en juge par l'ampleur des travaux routiers en cours...). Emprunter les chemins de terre en prenant la dernière rue à gauche avant le monastère. Il s'agit d'un des meilleurs sites de notre voyage (Perdrix choukar, Hypolaïs pâle, 2 races de Pie-grièche à tête rousse et de nombreux migrateurs). Plus au sud, la nouvelle route (pas terminée lorsque nous l'avons prise) mène à la plage d'Elafonisi.

16 - Région de Rethymnon. La plage, très fréquentée accueille quelques limicoles très tôt le matin et le soir quand la foule est partie. Environ 3 km à l'est, le Platanos se jette dans la mer. On peut en suivre le lit sur quelques centaines de mètres. En venant de Rethymnon, prendre la petite route à droite juste avant le pont sur la rivière. Le parking est facile à cet endroit. Limicoles, Hypolaïs pâle, rousserolles, Merle bleu...

17 - Plateau d'Askifos. Petite cuvette cultivée (pommes de terre, céréales) à mi chemin entre Vrisses et Hora Sfakion à l'altitude de 740 m. Plusieurs pistes permettent de le parcourir mais il n'est pas facile de stationner.

18 - Environs de Livadia. Prendre la vieille route Rethymnon - Iraklion. Après 24 km, à Perama, prendre à droite vers Anogia. Livadia est à environ 12 km. Nous y avons exploré les collines entourant le village (Hirondelle rousseline, Vautours fauves...).

19 - Zone de montagne au sud d'Anogia. (carte 5) Le site que nous avons le plus apprécié. Après Livadia, continuer la route jusqu'à Anogia où l'on prendra à droite vers la station de ski et l'observatoire. Au panneau Ideo Cave 7 km, tourner à gauche sur la petite route (très étroite) menant à l'observatoire (non indiqué). Cette région est la seule zone de montagne facilement accessible. Traquet motteux abondant, Perdrix choukar, Crave à bec rouge, Faucon d'Eléonore, Vautour fauve... On peut aussi aller jusqu'à la grotte d'Ideo (mêmes espèces).

20 - Embouchure de l'Aposelemis. Très bon site situé près de la petite agglomération de Kato Gournes, 20 km à l'est d'Iraklion. En venant de cette ville, laisser sa voiture à droite de la route juste avant le pont, en venant de l'est, prendre la piste sur la droite juste après le pont. Nombreux migrateurs (limicoles, Hypolaïs, rousserolles...). Malheureusement, il semble bien que les travaux d'aménagement se rapprochent de plus en plus du fleuve.

21 - Lac de Thrapsano. (cartes 6a et 6b) Trouver le lac n'a pas été chose facile, les indications données par S. Coghlan n'étant pas des plus claires et le système routier ayant été modifié récemment. La façon la plus simple d'y arriver nous semble être la suivante : prendre à Iraklion la route de Knossos sur 18 km, tourner à gauche en direction de Kastelli puis à droite à la première flèche indiquant Thrapsano 6 km. Traverser le village jusqu'à l'église (attention, il y a une petite chapelle près de l'entrée du village, ce n'est pas la bonne), tourner à gauche juste avant l'église dans une rue en forte pente puis encore à gauche en direction de Kastelli (panneau). Environ 200 m après la sortie du village, une large route part à gauche en direction d'une chapelle et du cimetière, la suivre jusqu'au lac. Nous vous déconseillons de l'emprunter après le lac car elle arrive dans les ruelles très étroites du village d'Apostoli. Site parmi les plus intéressants : Ibis falcinelle, nombreux limicoles, Bergeronnette feldegg, Pipit à gorge rousse, Blongios nain...

## 6 - Liste commentée des espèces

Au cours de ces trois semaines, nous avons pu observer 127 espèces (ou sous-espèces) différentes ce qui nous semble un bon score, d'autant plus que nous avons consacré une partie non négligeable de notre temps à la visite des sites minoens et aux musées. Nous avons pu observer bon nombre d'espèces que nous qualifierons d'orientales et que nous n'observons pas chaque année en France. Par contre, malgré des recherches soutenues (et l'observation de plusieurs centaines de Fauvettes mélanocéphales) nous n'avons pas vu ni entendu la Fauvette de Rüppell. Pas de Bruant mélanocéphale non plus...

Heureuse surprise, contrairement à ce à quoi nous nous attendions, les oiseaux ne sont pas farouches, en tout cas beaucoup moins que dans notre région provençale ! Les rapaces sont nombreux alors que, curieusement, les oiseaux de mer sont rares, hormis le Goéland leucophée (et encore...).

Les espèces les plus répandues sont le Pinson des arbres, le Moineau cisalpin, le Verdier, le Chardonneret, le Merle noir, la Fauvette mélanocéphale, la Mésange charbonnière, le Cochevis huppé, l'Hirondelle rustique, le Tarier pâle et le Martinet noir. Les plans d'eau et les lits de fleuves méritent d'être systématiquement explorés. Si les oiseaux n'y sont que rarement vus en grand nombre, la variété y est parfois importante.

### OISEAUX

Les espèces ont été classées suivant l'ordre de *The Birds of Greece*.

Nous avons placé entre parenthèses le nombre d'observations pour chaque espèce.

Abréviations utilisées : ad. = adulte ; emb. = embouchure ; f. = femelle ; imm. = immature ; ind. = individu ; j. = jeune ; m. = mâle ; max. = maximum

- 1- **Grèbe castagneux** *Tachybaptus ruficollis* (5). Observé sur les grands plans d'eau de Kournas, Ierapetra et Agia réservoir. A Georgioupoli, un couple nourrit un jeune les 30/04 et 05/05. Cette espèce n'est pas un nicheur commun en Crète.
- 2- **Grèbe à cou noir** *Podiceps nigricollis* (1). 1 sur le lac de Ierapetra le 26/04.
- 3- **Puffin cendré** *Calonectris diomedea* (2). 12 dans la baie de Stomio le 02/05 et 3 devant Limni Hersonisou le 06/05. Plusieurs centaines de nicheurs sur les îlots crétois.
- 4- **Cormoran huppé** *Phalacrocorax aristotelis desmaresti* (2). Ne nous a pas semblé commun. 2 le 02/05 dans la baie de Stomio et 1 le 03/05 devant Phalassarna.
- 5- **Blongios nain** *Ixobrychus minutus* (4). Ne niche pas en Crète. 1 m. le 28/04 à l'est de Plakias, 2 m. et 2 f. le 01/05 à Agia réservoir, 1 f. le 07/05 au lac de Thrapsano et 1 f. le 08/05 à l'emb. de l'Aposelemis.
- 6- **Bihoreau gris** *Nycticorax nycticorax* (5). 1 j. sur le Lasithi le 22/04 ; 2 en vol de nuit le 24/04 à Kato Zakros ; des j. solitaires les 28/04 à Agia Galini, 30/04 à Kournas et 08/05 à l'emb. de l'Aposelemis.
- 7- **Crabier chevelu** *Ardeola ralloides* (11). Présent sur tous les grands plans d'eau et à la plupart des embouchures. Max. 5 le 01/05 dans un pré humide à Kisamos et le 07/05 à l'emb. de l'Aposelemis.
- 8- **Aigrette garzette** *Egretta garzetta* (16). Le héron le plus commun. Observée partout où il y a de l'eau à basse altitude. Max. 5 le 01/05 dans un pré humide à Kisamos et le 07/05 à l'emb. de l'Aposelemis.
- 9- **Héron cendré** *Ardea cinerea* (8). 1 près d'un plan d'eau temporaire sur le Lasithi le 22/04. 2 arrivant de la mer le 26/04 à Kato Zakros. Un groupe de 17 le 09/05 à Thrapsano.
- 10- **Ibis falcinelle** *Plegadis falcinellus* (2). 1 le 01/05 dans un pré humide dans le village de Kisamos et 1 les 09 et 10/05 à Thrapsano.
- 11- **Flamant rose** *Phoenicopterus ruber* (2). 1 jeune les 24/04 et 08/05 à Elounda.
- 12- **Sarcelle d'été** *Anas querquedula* (3). 3 le 01/05 à Agia réservoir et un couple les 07 et 10/05 à Thrapsano.
- 13- **Bondrée apivore** *Pernis apivorus* (2). 1 le 21/04 aux monts Jouchtas et le 01/05 à Kisamos.
- 14- **Gypaète barbu** *Gypaetus barbatus* (1). 2 imm. le 28/04 dans les gorges de Kourtaliotiko.
- 15- **Vautour fauve** *Gyps fulvus* (14). Observé dans tous les massifs montagneux et parfois très près de la mer comme dans les gorges de Selinari où il y avait 2 poussins dans des aires au-dessus de la route le 08/05. Max. 15 le 07/05 au-dessus de Krassi (ouest du Lasithi).
- 16- **Busard des roseaux** *Circus aeruginosus* (3). Le 01/05, des f. à Tavronitis et Agia réservoir. Un migrateur à Phalassarna le 03/05.
- 17- **Busard cendré** *Circus pygargus* (2). 1 f. le 23/04 à Agios Georgios (Lasithi) et 2 m. imm. le 29/04 près de Frangokastello.
- 18- **Buse variable** *Buteo buteo* (34). Très répandue. Difficile de faire le tri entre migrateur et nicheurs locaux. Couple paradant le 21/04 à Gonies. 1 avec un *Lacerta trilineata* dans les serres le 08/05 dans les gorges de Selinari. Couple transportant des proies le 08/05 à Paleocastro.
- 19- **Buse féroce** *Buteo rufinus* (1). Un bel adulte le 23/04 à l'est de Nikifordion, Lasithi, en compagnie de Vautours fauves.

20- **Aigle royal** *Aquila chrysaetos* (3). Couple le 28/04 dans les gorges de Kourtaliotiko ; 1 le 07/05 au-dessus de Krassi et 2 le 08/05 dans les gorges de Selinari.

21- **Faucon crécerelle** *Falco tinnunculus* (16). Assez répandu. Présent dans toutes les gorges et dans les milieux agricoles ouverts. Nid dans les gorges de Kato Zakros le 25/04 et le 27/04 dans les ruines de Festos et Gortys.

22- **Faucon kobez** *Falco vespertinus* (10). La migration battait son plein. Observé du 23/04 au 09/05 un peu partout dans l'île. Max. 4 le 23/4 à Agios Georgios et le 26/04 à Gangales.

23- **Faucon hobereau** *Falco subbuteo* (2). 1 les 07 et 10/05 à Thrapsano.

24- **Faucon d'Eléonore** *Falco eleonora* (5). Le 04/05 au-dessus de la plage de Rethymnon, le 06/05 à la grotte d'Ideo, le 10/05 au col de Jouchtas à Thrapsano et à Knossos.

25- **Faucon pèlerin** *Falco peregrinus brookei* (1). Couple à l'aire le 25/04 dans les gorges de Kato Zakros.

26- **Perdrix choukar** *Alectoris chukar* (3). Chant le 28/04 à Moni Prevelli ; 1 chanteur bien vu le 02/05 à Hrisoskalitissos et couple le 06/05 sur la route de l'observatoire. La seule espèce vraiment farouche.

27- **Caille des blés** *Coturnix coturnix* (1). Un chanteur à Agios Georgios le 23/04.

28- **Faisan de Colchide** *Phasianus colchicus* (1). Mâle chanteur le 08/05 près de l'emb. de l'Aposelemis. Probablement un oiseau issu de lâcher car l'espèce n'est pas connue pour se reproduire en Crète.

29- **Marouette poussin** *Porzana parva* (1). 3 m. le 01/05 à Agia réservoir.

30- **Poule d'eau** *Gallinula chloropus* (9). Sur tous les grands plans d'eau et dans quelques rivières. Max. plus de 50 le 01/05 à Agia réservoir. Aucun signe de reproduction.

31- **Foulque macroule** *Fulica atra* (5). ± 50 sur le lac de Ierapetra le 26/04, 21 le 30/04 à Kournas, 2 à Agia réservoir le 01/05. Au lac de Georgioupoli il y en avait 4 dont un couple transportant des matériaux. L'espèce est connue pour nicher occasionnellement en Crète.

32- **Echasse blanche** *Himantopus himantopus* (6). Observée à Elounda, Ierapetra, Agia réservoir et Thrapsano.

33- **Petit Gravelot** *Charadrius dubius* (7). A l'exception de 2 vus le 02/05 à Elafonisi, toutes les observations ont été faites sur la côte nord, soit à l'emb. de rivières (Kisamos, Platanos, Aposelemis) soit sur des plages (Elafonisi, Rethymnon, Metohi). Le 08/05, un couple paraît à l'emb. de l'Aposelemis.

34- **Grand Gravelot** *Charadrius hiaticula* (2). 2 les 07 et 08/05 à l'emb. de l'Aposelemis.

35- **Bécasseau minute** *Calidris minuta* (7). Observé à Kisamos, Agia réservoir, Thrapsano où il y en avait 7 le 07/05, emb. de l'Aposelemis.

36- **Bécasseau de Temminck** *Calidris temminckii* (4). 1 à Kisamos les 01 et 02/05 et 3 puis 2 les 07 et 08/05 à l'emb. de l'Aposelemis.

37- **Combattant varié** *Philomachus pugnax* (5). 2 sur un plan d'eau temporaire du Lasithi le 22/04. 1 m. à Kisamos le 02/05. 1 f. emb. de l'Aposelemis le 07/05. 7 les 09 et 10/05 à Thrapsano dont un mâle en plumage nuptial complet.

38- **Bécassine des marais** *Gallinago gallinago* (1). 1 le 30/04 au lac de Kournas.

39- **Chevalier arlequin** *Tringa erythropus* (1). 1 le 09/05 à Thrapsano.

40- **Chevalier gambette** *Tringa totanus* (2). 1 à l'emb. de l'Aposelemis les 07 et 08/05.

41- **Chevalier aboyeur** *Tringa nebularia* (4). Observé à Kournas, Kisamos et sur la Platanos river.

42- **Chevalier culblanc** *Tringa ochropus* (2). 1 à Analipsi le 26/04 et à Thrapsano le 10/05.

- 43- **Chevalier sylvain** *Tringa glareola* (11). Présent sur tous les plans d'eau et à toutes les emb. Max. 17 le 07/05 à Thrapsano.
- 44- **Chevalier guignette** *Actitis hypoleucos* (19). Le plus répandu des limicoles. Présent sur les plans d'eau, aux emb. et le long de quelques rivières. Max. 9 le 24/04 à Elounda.
- 45- **Mouette rieuse** *Larus ridibundus* (6). Des isolées les 24 et 25/04 à Kato Zakros (imm.), 26/04 au lac de Ierapetra et les 07, 09 et 10/05 à Thrapsano (ad.).
- 46- **Goéland d'Audouin** *Larus audouinii* (1). Un subadulte le 25/04 sur la plage de Kato Zakros.
- 47- **Goéland leucopnée** *Larus cachinnans* (26). Répandu, mais jamais en très grand nombre. Max. d'environ 150 le 26/04 sur le lac de Ierapetra. Il est possible qu'il y ait une petite colonie sur un îlot en face de Elafonisi.
- 48- **Guifette moustac** *Chlidonias hybridus* (3). 1 à Thrapsano les 09 et 10/05. 2 dans le port de Iraklion le 10/05.
- 49- **Guifette noire** *Chlidonias niger* (1). 13 sur le lac de Ierapetra le 26/04.
- 50- **Guifette leucoptère** *Chlidonias leucopterus* (2). 2 sur le lac de Ierapetra le 26/04 et 3 sur celui de Kournas le 30/04.
- 51- **Pigeon biset** *Columba livia* (6). Des pigeons sauvages ont été observés dans les gorges de Kato Zakros et Kourtaliotiko, dans les falaises de Vrondisi, Fodele et Agia Galini. Dans ce dernier site, ils cohabitent avec la souche férale qui, elle, est présente dans toutes les villes et dans quelques villages.
- 52- **Pigeon ramier** *Columba palumbus* (8). 3 chanteurs sur le Lasithi le 22/04 et un autre au sud d'Anogia le 06/05. Couple paradant le 23/04 à la grotte de Dikteo, Lasithi. Autres sites : monts Jouchtas, Skordilo et Paleocastro.
- 53- **Tourterelle turque** *Streptopelia decaocto* (6). Ne semble pas encore très répandue en Crète. Commune à Xania, Rethymnon, Iraklion et Knossos. Niche aussi dans le village de Kamilari.
- 54- **Tourterelle des bois** *Streptopelia turtur* (14). La migration battait son plein. 12 arrivent de la mer le 24/04 à Kato Zakros et 6 à Hrissoskalitissos le 02/05. Des chanteurs le 02/05 à Kisamos et le 07/05 à Thrapsano.
- 55- **Coucou gris** *Cuculus canorus* (1). 1 le 30/04 à Kournas.
- 56- **Petit-duc scops** *Otus scops* (4). 3 chanteurs dans la nuit du 20 au 21/04 à Knossos. Entendu aussi à Agios Georgios le 23/04, Kato Zakros le 25/04 et Kamilari (2 ind.) le 26/04.
- 57- **Martinet noir** *Apus apus* (22). Répandu. Abondant dans les grandes villes et en chasse en montagne.
- 58- **Martinet alpin** *Apus melba* (12). Présent dans toutes les gorges. Observé en chasse au-dessus des plans d'eau. Il y a une belle colonie dans les falaises surplombant la mer à Agia Galini.
- 59- **Martin-pêcheur** *Alcedo atthis* (2). 1 le 26/04 à Kato Zakros et le 28/04 à Agia Galini.
- 60- **Guêpier d'Europe** *Merops apiaster* (8). L'espèce ne nous a pas paru très commune au passage. Max. 24 le 02/05 à Hrissoskalitissos, près du monastère. Aucun signe de reproduction.
- 61- **Rollier** *Coracias garrulus* (1). L'espèce n'est pas commune en Crète, même au passage. 1 le 09/05 à Apostoli.
- 62- **Huppe** *Upupa epops* (4). A notre arrivée, le passage se terminait. Dernière le 27/04 à Gortys.
- 63- **Torcol** *Jynx torquilla* (4). Toutes les observations (5 ind.) ont été faites sur le plateau du Lasithi les 22 et 23/04.
- 64- **Alouette calandrelle** *Calandrella brachydactyla* (6). 6 migratrices le 29/04 à Frangokastello et 1 le 05/05 sur la plage de Rethymnon. 4 chanteurs le 23/04 sur le Lasithi. 2 chanteurs les 07 et 08/05 à l'emb. de l'Aposelemis.

Couple paradant dans un terrain vague à l'ouest de Limni Hersonisou le 07/05.

65- **Cochevis huppé** *Galerida cristata* (24). Dans tous les milieux ouverts jusqu'aux environs de 1300 m d'altitude. Très abondant près de Frangokastello et à Hrissoskalitissos.

66- **Alouette lulu** *Lullula arborea* (11). Répandue surtout sur les collines et en montagne. 6 couples sur 4 km sur le plateau d'Omalos dont un nourrissant des poussins au nid. Nous ne l'avons pas observée en dessous de 200 m.

67- **Hirondelle de rivage** *Riparia riparia* (7). Forte migration entre le 26/04 et le 08/05.

68- **Hirondelle de rochers** *Ptyonoprogne rupestris* (8). En petit nombre dans les gorges et devant les falaises les plus importantes.

69- **Hirondelle rustique** *Hirundo rustica* (27). Niche dans pratiquement tous les villages et même dans des bâtiments en construction dans les villes comme à Rethymnon. Forte migration le 29/04 à Frangokastello. Plusieurs nids occupés dans les ruines de Knossos.

70- **Hirondelle rousseline** *Hirundo daurica* (2). Peu d'observations mais certaines ont dû nous échapper dans les grandes troupes d'H. rustiques ou d'H. de fenêtre (c'est finalement avec cette dernière espèce qu'elle se confond le plus). 3 ramassant de la boue près du village de Kaloniktis le 03/05 et 3 le 06/05 à Livadia.

71- **Hirondelle de fenêtre** *Delichon urbica* (15). Forte migration du 26/04 au 05/05. Il semble n'y avoir que peu de nicheurs (?). 2 nids en construction le 23/04 à Agios Georgios.

72- **Pipit de Richard** *Anthus richardi* (1). 1 le 29/04 près de Frangokastello très bien vu à moins de 20 m posé sur un arbre mort. Ce serait le 8e pour la Crète.

73- **Pipit rousseline** *Anthus campestris* (3). 2 le 29/04 à Frangokastello, 1 le 02/15 à Hrissoskalitissos. Le 01/05, sur le plateau d'Omalos, nous avons noté 7 ind. dont 5 chanteurs sur 4 km.

74- **Pipit des arbres** *Anthus trivialis* (19). Migrateur répandu et commun. Abondant sur le Lasithi.

75- **Pipit à gorge rousse** *Anthus cervinus* (5). Tous les oiseaux observés n'avaient qu'un minimum de rouge à la gorge. 1 le 29/04 à Frangokastello, 2 le 01 puis 3 le 02/05 à Kisamos, 1 le 07/05 à l'emb. de l'Aposelemis et 1 le même jour à Thrapsano.

76- **Bergeronnette printanière**

*Motacilla flava flava* (12). Migrateur commun. 17 le 05/05 sur le plateau d'Askifos

*Motacilla (flava) feldegg* (8). 9 le 24/04 à Elounda sont probablement des migratrices. Observée à Frangokastello, Kisamos, Platanos, Askifos, Aposelemis river et Thrapsano. Le 08/05 un couple (mâle chanteur) près de l'emb. de l'Aposelemis.

*Motacilla flava thunbergi* (3). Elounda, Kisamos et Askifos.

77- **Bergeronnette grise** *Motacilla alba* (9). Uniquement observée sur les côtes sans aucun signe de reproduction.

78- **Troglodyte** *Troglodytes troglodytes* (16). Toutes les observations ont été faites dans des zones accidentées. Il est curieux de trouver le Troglodyte commun dans les zones les plus dégradées où domine le rocher.

79- **Rossignol philomèle** *Luscinia megarhynchos* (5). Entendu du 24/04 au 01/05. Le passage devait se terminer. L'espèce niche en Crète mais les densités ne doivent pas être très élevées si l'on en juge par le nombre d'observations faites !

80- **Tarier des prés** *Saxicola rubetra* (12). L'un des migrateurs les plus communs. 11 le 05/05 sur le plateau d'Askifos. Rencontré dans tous les types de milieux ouverts jusqu'à 900 m d'altitude.

81- **Tarier pâtre** *Saxicola torquata* (29). Un des nicheurs les plus communs, observé dans tous les milieux ouverts. 3 couples sur 1 km le long de la piste du Mont Jouchtas, 3 couples sur 200 m près de Plaka. 10 ind. comptés sur 4 km sur le plateau d'Omalos. Abondant le 02/05 à Hrissoskalitissos. Un couple nourrissant le 27/04 près du Geropotamos.

82- **Traquet motteux** *Oenanthe oenanthe* (7). Particulièrement abondant dans les montagnes de la région d'Anogia. Quelques couples isolés sur les pentes dominant le Lasithi. Encore des migrateurs le 06/05.

83- **Traquet oreillard**

*Oenanthe hispanica melanoleuca* (14). Présent dans toutes les zones où domine le rocher, du niveau de la mer jusqu'aux environs de 1400 m.

*Oenanthe hispanica hispanica* (1). Un mâle dans la baie de Stomio le 02/05.

84- **Merle bleu** *Monticola solitarius* (16). Présent partout où il y a une petite falaise. Parfois dans les villages (Paleocastro). 11 chanteurs sur 3 km dans les gorges de Kato Zakros. Des couples nourrissant ont été vus les 27/04 près de Moni Vrondisi, 06/05 à la grotte d'Ideo et au bord de la rivière Platanos.

85- **Merle noir** *Turdus merula* (38). Très commun partout où il y a des arbres. Un couple nourrit sur le Lasithi le 22/04.

86- **Bouscarle de Cetti** *Cettia cetti* (28). Commune partout où il y a de l'eau et des buissons. Parfois en zone sèche comme au pied des monts Jouchtas. 6 chanteurs sur 500 m le long de l'Aposelemis. Très abondante autour du lac de Kournas.

87- **Cisticole des joncs** *Cisticola juncidis* (2). 1 chanteur le 01/05 à Tavronitis et le 08/05 dans un terrain vague à Ammoudara.

88- **Phragmite des joncs** *Acrocephalus schoenobaenus* (4). Des migrateurs entre le 01 et le 10/05 à Kournas, Agia réservoir, Thrapsano et le long de l'Aposelemis (4 le 07/05).

89- **Rousserolle effarvate** *Acrocephalus scirpaceus* (6). Observée dans les phragmitaies et les tamaris des basses vallées fluviales. Il y en avait plus de 30 sur 500 m (!) le 07/05 le long de l'Aposelemis, mais seulement 5 le lendemain.

90- **Rousserolle turdoïde** *Acrocephalus arundinaceus* (11). Observée dans les mêmes milieux que la précédente, mais en moins grand nombre. Un chanteur le 07/05 dans le parc d'un hôtel !

91- **Hypolaïs pâle** *Hippolais pallida* (6). Migrateur fréquent. 2 chanteurs le 30/04 au lac de Kournas, 1 dans les oliviers le 02/05 à Hrissoskalitissos, des chanteurs isolés les 04 et 06/05 au bord de la Platanos river, le 05/05 au lac de Georgioupoli et le 07/05 au bord de l'Aposelemis. Les oiseaux locaux appartiennent à la race *elaieca*.

92- **Hypolaïs des oliviers** *Hippolais olivetorum* (1). Une le 26/04 à Kato Zakros où il y en avait probablement une autre (sur un autre site) la veille. Mais l'observation, seulement auditive, d'une espèce que je ne connaissais pas n'est pas certaine à 100 %.

93- **Hypolaïs ictérine** *Hippolais icterina* (1). 1 le 30/04 au bord du lac de Kournas.

94- **Fauvette passerinette** *Sylvia cantillans* (2). 1 le 25/04 à Kato Zakros (entendue) et 1 f. le 05/05 à Askifos.

95- **Fauvette mélanocéphale** *Sylvia melanocephala* (38). L'un des passereaux les plus abondants. Présente dans tous les types de milieux jusqu'à au moins 1700 m. Plus de 12 chanteurs sur 1 km le long de la piste des monts Jouchtas.

96- **Fauvette grisette** *Sylvia communis* (3). 2 le 23/04 sur le Lasithi, 1 le 25/04 à Kato Zakros et 2 le 02/05 à Hrissoskalitissos.

97- **Fauvette des jardins** *Sylvia borin* (1). 1 le 02/05 à Hrissoskalitissos.

98- **Fauvette à tête noire** *Sylvia atricapilla* (1). Une seule observation le 21/04 à l'aqueduc d'Agia Irini.

99- **Pouillot siffleur** *Phylloscopus sibilatrix* (2). 1 le 24/04 à Kato Zakros et 3 le 27/04 à Gortys.

100- **Pouillot fitis** *Phylloscopus trochilus* (6). Présent en petit nombre dans les ripisylves.

101- **Gobemouche gris** *Muscicapa striata* (25). Présent pratiquement partout où il y a des arbres ou arbustes. Le

06/05, un couple construisait un nid près de Livadia.

102- **Gobemouche à collier** *Ficedula albicollis* (2). 2 magnifiques mâles le 24/04 dans les oliviers à Kato Zakros. 1 f. le 28/04 à Moni Prevelli.

103- **Gobemouche noir** *Ficedula hypoleuca* (7). Vu uniquement à basse altitude.

104- **Mésange bleue** *Parus caeruleus* (22). Nicheur bien répandu. Les oiseaux crétois appartiennent à la race *P. c. calamensis*.

105- **Mésange charbonnière** *Parus major* (32). Présente pratiquement partout mais nous ne l'avons pas trouvée au-dessus de 1000 m.

106- **Loriot** *Oriolus oriolus* (10). Migrateur fréquent dans les ripisylves. 4 le 27/04 à Gortys. 4 arrivent de la mer le 02/05 à Hrissoskalitissos. Jamais entendu chanter.

107- **Pie-grièche à tête rousse** *Lanius senator* (13). Abondante le 24/04 dans l'est de l'île. Si non, seuls des individus isolés ont été observés. Nous avons pu déterminer la race de quelques individus :

*L. s. senator* : 1 le 24/04 à Elounda, 1 le 02/05 à Hrissoskalitissos et à Stomio.

*L. s. badius* : 1 le 23/04 sur le Lasithi.

108- **Geai des chênes** *Garrulus glandarius* (2). 1 le 24/04 sur le Lasithi et 1 le 01/05 à Nea Roumata.

109- **Crave à bec rouge** *Pyrrhonorax pyrrhonorax* (4). Sur le Lasithi, 20 au col d'Ambelos et 36 à Kato Metohi le 22/04 ; 2 à la grotte de Dikteo le 23/04. Sur la route menant d'Anogia à l'observatoire, l'espèce était abondante le 06/05.

110- **Choucas des tours** *Corvus monedula soemmerringii* (6). Une belle colonie à l'aqueduc d'Agia Irini, près de Knossos ainsi que dans les gorges de Kourtaliotiko. Observé en ville à Mires sur le parking d'un supermarché. Noté aussi à Festos et Paleocastro.

111- **Corneille mantelée** *Corvus corone sharpii* (36). Très répandue. Nous avons trouvé des nids dans des arbres ou sur des pylônes électriques.

112- **Grand Corbeau** *Corvus corax* (21). Présent partout où il y a des falaises mais jamais en très grand nombre. Un nid avec des jeunes le 25/04 dans les gorges de Kato Zakros.

113- **Moineau cisalpin** *Passer (domesticus) italiae* (49). Très abondant partout. Niche bien entendu dans toutes les agglomérations traversées mais aussi dans les gorges ou autres sites éloignés de toute habitation. Nous n'avons jamais vu le **Moineau domestique** *Passer domesticus*.

114- **Moineau espagnol** *Passer hispaniolensis* (2). A Moni Prevelli le 28/04 et à Kisamos le 01/05, nous avons vu des oiseaux présentant beaucoup plus de noir que le Moineau cisalpin sans que l'on puisse dire qu'ils s'agisse vraiment de moineaux espagnols.

115- **Moineau friquet** *Passer montanus* (1). L'espèce n'est pas commune en Crète où elle n'est pas signalée comme nicheuse. 1 le 07/05 à Thrapsano.

116- **Pinson des arbres** *Fringilla coelebs* (49). Une des 2 espèces les plus communes. Présent partout, même quand il n'y a pas d'arbres mais de simples buissons. Le seul site où nous ne l'avons pas vu est l'observatoire près d'Anogia. 17 chanteurs sur 3 km dans le Lasithi.

117- **Serin cini** *Serinus serinus* (7). L'espèce nous a paru assez rare avec une répartition très discontinue. Observé sur le Lasithi, à Kamilari, Moni Prevelli, Nteres, Prases et à Agia réservoir.

118- **Verdier** *Carduelis chloris* (42). Encore une espèce très répandue. Pas observé au-dessus de 900 m.

119- **Chardonneret** *Carduelis carduelis* (32). Observé un peu partout en dessous de 900 m en petit nombre. Nous avons vu plusieurs fois des chardonnerets en cage.

120- **Linotte mélodieuse** *Carduelis cannabina* (15). Surtout présente dans les zones dégradées des collines et montagnes. Quelques observations sur la côte nord.

121- **Bruant jaune** *Emberiza citrinella* (1). 1 mâle observé le 22/04 à Kato Metohi sur le Lasithi constitue la seconde observation pour la Crète.

122- **Bruant zizi** *Emberiza cirulus* (6). Présent sur le Lasithi, le plateau d'Omalos et la région de Livadia.

123- **Bruant ortolan** *Emberiza hortulana* (3). 1 puis 2 chanteurs à Moni Preveli les 28 et 29/04. 1 chanteur à Plakias le 29/04.

124- **Bruant proyer** *Miliaria calandra* (10). Abondant sur le Lasithi où nous avons noté 38 ind. (dont 26 chanteurs) sur 3 km. Commun sur le plateau d'Askifos, mais nous ne l'avons pas entendu sur celui d'Omalos. Commun aussi à Frangokastello.

### MAMMIFERES

Nous n'avons pas fait de recherches spéciales et toutes les observations sont dues au hasard.

1- **Hérisson oriental** *Erinaceus concolor* (6). Uniquement des individus tués par des voitures à Plaka, Ierapetra, Mires, Plakias, Vulgaro et à l'embouchure de l'Aposelemis.

2- **Musaraigne musette** *Crossidura russula* (1). Une, morte, sur un chemin près de Hrissoskalitissos.

3- **Lapin** *Oryctolagus cuniculus* (1). Des traces dans la basse vallée du Geropotamos, près de Festos.

4- **Rat noir** *Rattus rattus* (1). Ecrasé à Kisamos.

5- **Belette** *Mustela nivalis* (4). Des individus en chasse à Kamilari, Prases, Hrissoskalitissos et au monts Jouchtas.

6- **Fouine** *Martes foina* (2). Des individus tués par des voitures à Agios Georgios et Drapanias.

7- **Blaireau** *Meles meles* (1). Traces sur un chemin près de Hrissoskalitissos.

### AMPHIBIENS

Il n'y a que trois espèces présentes en Crète.

1- **Crapaud vert** *Bufo viridis* (3). Entendu dans la petite baie à l'est de Plakias, à Platanas. Un écrasé à Limni Hersonisou. Nous a paru beaucoup moins commun qu'en Sardaigne.

2- **Rainette verte** *Hyla arborea* (5). Abondante sur le Lasithi et à Kato Zakros. Vue ou entendue aussi à Thrapsano, Agia réservoir et Moni Preveli.

3- **Grenouille rieuse** *Rana ridibunda* (6). Commune aux lacs de Kournas, Georgioupoli et Thrapsano ainsi qu'à l'embouchure de l'Aposelemis. Quelques-unes dans la rivière sous Agia Irini (sur de Knossos) et dans la petite baie à l'est de Plakias.

### REPTILES

Dans l'ensemble peu abondants à l'exception du Lézard vert local et de la Clémyde lépreuse.

1- **Clémyde lépreuse** *Mauremys caspica* (4). Abondante dans les lacs de Thrapsano et Georgioupoli ainsi qu'à Agia réservoir. Quelques-unes dans la basse vallée de l'Aposelemis. Généralement farouche.

2- **Lézard vert des Balkans** *Lacerta trilineata* (15). Commun et répandu, particulièrement dans la région de Livadia où nous avons vu 6 adultes et 1 jeune sur ± 1,5 km.

3- **Lézard des murailles d'Erhard** *Podarcis erhardii* (2). Dans les gorges de Kakopetros et à Hrissoskalitissos.

4- **Couleuvre des Balkans** *Coluber gemonensis* (3). Des adultes à Festos et Askifos, 1 jeune à Livadia.

5- **Couleuvre tesselée** *Natrix tessellata* (1). 1 jeune à Metohi (Limni Hersonisou).

#### SITES

- 1 - Région de Knossos
- 2 - Plateau du Lasithi
- 3 - Anciens marais salants d'Elounda et environs
- 4 - Région de Kato Zakros
- 5 - Analipsi
- 6 - Lac de Ierapetra
- 7 - Région de Festos
- 8 - Agia Galini
- 9 - Région de Plakias
- 10 - Frangokastello
- 11 - Région de Georgioupoli
- 12 - Agia réservoir
- 13 - Plateau d'Omalos
- 14 - Région de Kastelli/Kisamos
- 15 - Hrissoskalitissos
- 16 - Région de Rethymnon
- 17 - Plateau d'Askifos
- 18 - Environs de Livadia
- 19 - Montagnes au sud d'Anogia
- 20 - Embouchure de l'Aposelemis
- 21 - Lac de Thrapsano