

## Nouvelles acquisitions ornithologiques en Corse

Daniel Brunstein, Jean Pierre Cantera et Olivier Patrimonio  
Club ornithologique de l'association des Amis du Parc  
BP 417 F-20184  
Ajaccio cedex

En 1981, la Corse comptait 127 espèces nicheuses d'oiseaux. Parmi celles-ci 109 étaient considérées régulières et une quinzaine sporadiques (Thibault 1983). Dans les années suivantes, 6 nouvelles espèces ont été découvertes dans l'île: 1983 Choucas des tours *Corvus monedula*; 1984 Martin pêcheur *Alcedo atthis*; 1986 Busard cendré *Circus pygargus*; 1986 Rouge-queue noir *Phoenicurus ochruros*; 1986 Pouillot véloce *Phylloscopus collybita*; 1989 Hypolais polyglotte *Hypolais polyglotta*.

Nous essayerons de définir le statut de ces espèces en Corse, en examinant les différentes tentatives de colonisation.

**Materiel and methodes.** Les observations concernant la découverte des six espèces nouvelles d'oiseaux nicheurs en Corse proviennent en partie de la littérature, mais principalement des archives du club ornithologique de l'association des Amis du Parc.

**RESULTATS** - Choucas des tours *Corvus monedula*: deux couples en 1983 et 1984 et un couple en 1985 ont niché avec succès dans l'église St Jean de Bastia (D.B). Par la suite un à deux individus ont été observés sur le site jusqu'en février 1987 sans preuve de reproduction (Thibault *et al.* 1990).

Par ailleurs, une dizaine d'observations ont été réalisées durant cette période dans d'autres régions littorales de Corse (Ghisonaccia: septembre 1983, janvier 1984, Ajaccio: octobre 1984, Bonifacio: juin 1985, septembre 1989, Figari: décembre 1985). Ces observations concernent très vraisemblablement des oiseaux non reproducteurs souvent associés à des groupes de Corneilles mantelées *Corvus corone sardonius*.

Martin pêcheur *Alcedo atthis*:: le 5 juin 1984, un nid est découvert près de St Florent (Nord ouest de la Corse), sur les rives de la rivière Aliso à 1 km de l'embouchure. Le terrier est situé à 1,20 m de hauteur dans un talus de la berge. Les adultes nourrissent des jeunes assez développés d'après leurs cris. L'année suivante le site n'est plus réoccupé (O.P).

Depuis cette observation, d'autres cas de nidification sont signalés (J.P.C): 16/06/88 un adulte nourrit sur le Fium'orbo (Pont de Ghisonaccia); 18/06/88 un adulte nourrit sur le Tavignano (Caterragio); 13/06/89 un adulte nourrit près du Golo (aval pont de Casamozza).

On le note également sans preuve de reproduction: 10/06/88 un individu entre l'Abatesco et l'étang de Palo (Serra di Fium'orbo); 15/06/88 un individu près de l'embouchure du Golo (Cap sud); 17/06/88 un individu sur l'Osso (Lecci); 17/06/89

un individu sur le Fium'alto (Folelli); 24/06/89 un individu sur le Fium'orbo (Prunelli di Fium'orbo); 00/07/89 une famille sur le Fango (Galeria).

Tous ces sites sont localisés à moins de 5 km de la mer.

Busard cendré *Circus pygargus*. Sa nidification en Corse est découverte en mai 1986 où 2 couples distants de 3 kms sont localisés au sud de l'étang de Biguglia: aéroport de Poretta et camp militaire de Borgo (D.B). Deux nichées de 3 et 4 jeunes s'envolent respectivement les 9 et 13 juillet.

Les années suivantes le Busard cendré est observé sur le même secteur: 1987: 1 couple au camp militaire de Borgo (P. Guermontprez); 1988: 2 couples à l'aéroport de Poretta dont 1 avec 3 jeunes; 1988: 1 couple au camp militaire de Borgo (A. Desnos et T. Rossi); 1988: 1 couple cantonné dans la plaine d'Oletta près de St Florent (G. Faggio); 1989: 2 couples à l'aéroport de Poretta dont 1 avec 1 jeune; 1989: 1 couple au camp militaire de Borgo avec 3 jeunes; 1989: 1 couple cantonné le 18 juin à San Pellegrino (J.P.C).

Rouge-queue noir *Phoenicurus ochruros*. Un seul cas de reproduction est connu en Corse (Genero 1987): le 5 juillet 1986 un mâle est observé nourrissant 2 jeunes dans la vallée d'Asco à 1900 m d'altitude.

Par ailleurs, les 20 et 21 juin 1989 un mâle cantonné (chanteur) est localisé près d'un névé à 2200 m d'altitude dans la vallée du Rivisecco sous le Monte Rotondo (I. Guyot et J.C. Thibault).

Pouillot véloce *Phylloscopus collybita*. La première reproduction du Pouillot véloce a été découverte en 1986 en forêt de Vizzavona (J. Roche et J.M. Vuillamier). Un mâle chanteur est localisé le 12 juillet à 950 m d'altitude dans une clairière de Pins laricio *Pinus nigra*. Le 14 juillet le nid est trouvé dans un buisson de ronces *Rubus* sp. au niveau du sol, au pied d'un jeune pin. Celui-ci contient plusieurs jeunes (nid non inspecté). Début août, le nid est vide mais les oiseaux sont observés sur le site jusqu'en septembre.

Il existe plusieurs observations d'oiseaux estivants à une altitude supérieure à 400 m: 15/05/83: 1 chanteur dans la forêt de Capronale à 600 m (O.P.); 21/06/84: 1 chanteur dans la forêt de Muro à 400 m (O.P.); 22/05 au 07/06/85: 1 individu cantonné à Poggio di Venaco à 620 m (O.P.); 11/07/85: 1 chanteur à Foce d'Astra (Plateau d'Eze) à 1700 m (O.P.); 28/05/87: 1 observation sous le col de l'Arinella à 1300 m (O.P.); 02/06/88: 1 chanteur dans la forêt de Valdioniello à 1100 m (J.C. Thibault); 14/07/88: 1 chanteur à Tattone à 860 m (J.M. Vuillamier); 08/06/89: 1 chanteur au refuge de Carozzo (forêt de Bonifato) à 1300 m (J.M. Vuillamier); 20 et 21/06/89: 1 chanteur dans la forêt du Verghello à 1300 m (I. Guyot et J.C. Thibault).

Hypolais polyglotte *Hippolais polyglotta*. C'est une espèce peu fréquente en Corse. Des observations sont signalées entre mai et septembre. Nous relevons deux indices possibles de reproduction: un mâle chanteur noté le 15 juin 1934 à Biguglia (Mouillard 1934); le 21 juillet 1987 un sujet adulte présentant une plaque incubatrice est capturé sur l'étang del Biguglia (B. Thiebot).

En 1998, au cours du mois de juin, 18 mâles chanteurs sont trouvés cantonnés au sud de l'embouchure du Golo (J.P.C). En 1989, la nidification est définitivement prouvée par l'observation d'un nourrissage le 25 juin (A. Desnos et J.C. Thibault). 19 territoires sont localisés sur le même secteur qui couvre l'étang de Biguglia au nord à la marine de Sorbo au sud (Cantera *et al.* 1989).

Le milieu fréquenté par l'espèce est essentiellement constitué de haies d'Aulnes *Alnus glutinosa* et de ronciers *Rubus* sp.

**DISCUSSION** - Les tentatives de colonisation de la Corse par ces 6 espèces ont connu des réussites différentes. Selon leurs processus d'implantation dans l'île nous pouvons les distinguer en 3 catégories:

Les nicheurs occasionnels (Choucas des tours et Rouge-queue noir). Ces deux espèces seraient des colonisateurs épisodiques qui s'installeraient en Corse sans pouvoir se maintenir durablement. Le Choucas des tours n'en est probablement pas à sa première tentative de colonisation en Corse: Un couple a déjà été observé en avril 1961 à l'étang de Biguglia (Affre et Affre 1961) et il a été noté dans un gisement d'ossements sub-fossiles (Newton 1921). Si l'espèce niche en Sardaigne et en Sicile (Brichetti 1985), son absence en Corse serait liée semble-t'il à une réduction de sa niche alimentaire (Thibault *et al.* en prép.). Le Rouge-queue noir bien qu'absent de Sardaigne en raison de l'altitude modeste de l'île sans doute, est un nicheur localisé en Sicile (Iapichino et Massa 1989).

Les nicheurs sporadiques (Martin pêcheur et Pouillot véloce). C'est le cas de ces espèces nichant peut être régulièrement en petit nombre, sans fonder de véritables populations. Leur nidification a très bien pu passer inaperçue jusqu'à présent en raison de leur implantation limitée en Corse. Cette situation est assez similaire dans les îles voisines: le premier nid de Martin pêcheur est trouvé en 1984 en Sardaigne (Grussu 1984) soit la même année qu'en Corse! En Sicile il est considéré comme un oiseau marginal (Iapichino et Massa 1989). Le Pouillot véloce bien qu'absent de Sardaigne est localisé entre 800 et 1800 m d'altitude en Sicile (Massa 1985).

Les colonisateurs récents (Busard cendré et Hypolais polyglotte). A proximité de l'étang de Biguglia, ces deux espèces nichent sur un secteur bien connu des observateurs et il paraît peu vraisemblable que l'une ou l'autre espèce ait échappé depuis longtemps aux prospections antérieures. Ces espèces ont occupé les mêmes sites d'une année sur l'autre en établissant une petite population reproductrice. La faiblesse des effectifs ne permet pas de déterminer si leur implantation sera durable. Le Busard cendré s'est reproduit en Sardaigne peut être en 1975 (Massa et Schenk 1980). L'espèce est toujours présente en 86 dont un couple à 900 m d'altitude (L e P Fasce in litt.). L'estimation des effectifs est voisine de la Corse puisque comprise entre 2 et 4 couples. L'Hypolais polyglotte est encore absente en Sardaigne, par contre elle niche en Sicile (Iapichino e Massa 1989).

**CONCLUSION** - Dans les années à venir, il sera intéressant de suivre l'évolution des effectifs du Busard cendré et celle de l'Hypolais polyglotte. Cette dernière actuellement suit un processus d'expansion en Europe (Isenmann 1989).

Ces deux espèces récemment établies en Corse si elles se maintiennent, passeront après une phase de consolidation des effectifs, par une phase de propagation, comme cela s'est produit pour la Tourterelle turque (*Streptopelia decaocto*), qui a réussi à s'implanter dans l'île (Thibault *et al.* 1990).

**RIASSUNTO - Nuove specie di uccelli per la Corsica**

- Sei nuove specie d'uccelli sono state scoperte in Corsica dal 1983: Taccola *Corvus monedula*, Martin pescatore *Alcedo atthis*, Albanella minore *Circus pygargus*, Codiroso spazzacamino *Phoenicurus ochruros*, Lui piccolo *Phylloscopus collybita* e Canapino *Hypolais polyglotta*.

- Le popolazioni sono tuttora ridotte, e il successo della colonizzazione è ancora incerto.

## REFERENCES

- Affre, G. et Affre, L. 1961. Observations de printemps en Corse. *Oiseau Rev. fr. Orn.* 31: 307-320.
- Brichetti, P. 1985. Guida degli uccelli nidificanti in Italia, Scalvi, Brescia.
- Cantera, J.P., Desnos, A., Rossi, T., Thibault, J.C. 1989. Hypolais polyglotte (*Hippolais polyglotta*) nicheuse en Corse. *Alauda* 57: 229-230.
- Genero, F. 1987. Prima nidificazione del Codirosso spazzacamino *Phoenicurus ochruros* in Corsica. *Riv. ital. Orn.* 57: 132-133;
- Grussu, M. 1984. Accertamento di nidificazione del Martin pescatore *Alcedo atthis* in Sardegna. *Uccelli d'Italia* 9: 101-104.
- Iapichino, C. et Massa, B. 1989. The Birds of Sicily. B.O.U. Check-list n° 11. British Ornithologists' Union.
- Isenmann, P. 1989. Some recent bird invasions in Europe and the Mediterranean Basin. In: Di Castri, F., Hansen, A. et Debusshe, M. (ed.). *Biological Invasions in Europe and the Mediterranean Basin*. Junk (sous presse).
- Massa, B. et Schenk, H. 1980. Similarità tra le avifaune della Sicilia, Sardegna e Corsica. *Lavori della Società italiana di biogeografia* 8: 757-799.
- Massa, B. 1985. Atlante degli uccelli nidificanti in Sicilia. *Il Naturalista Siciliano* 9.
- Mouillard, B. 1934. Notes sur les oiseaux observés en 1932 et 1933 à l'étang de Biguglia (Corse). *Alauda* 6: 196-211.
- Newton, E.T. 1921. Fossil bird-remains collected by Dr. Forsyth Major in Sardinia, Corsica and Greece. *Proc. Zool. Soc. London* 229-232.
- Thibault, J.C. 1983. Les oiseaux de la Corse. Histoire et répartition aux XIX et XX siècles. *Parc. nat. rég. Corse. Ajaccio*.
- Thibault, J.C., Patrimonio, O. et Guermonprez, P. 1990. Echec et réussite de colonisations insulaires: Deux exemples documentés en Corse (Méditerranée occidentale). *Avocetta* 14: 63-67.

*Ricevuto il 15 marzo 1990*