

POIRETIA, la revue naturaliste du Maghreb

Première observation du Héron strié (*Butorides striata*) en Algérie

Eric DURAND (1), Guy DURAND (1) & Benjamin ALLEGRINI (1)

1) Naturalia environnement : Site Agroparc, Le Moitessier, B.P. 41, 223 rue Lawrence Durrell, 84911 Avignon cedex 9 (France). Courriels : e.durand@naturalia-environnement.fr ; g.durand@naturalia-environnement.fr ; b.allegri@naturalia-environnement.fr

Résumé

Cette note relate l'observation d'un Héron strié *Butorides striata* (Linnaeus, 1758) dans le Tassili n'Ajjer (Sahara algérien). Cette observation constitue la première mention documentée de l'espèce pour le Maghreb.

Abstract : First record of the Green backed heron (*Butorides striata*) in Algeria

This paper deals with the observation of Striated Heron Butorides striata (Linnaeus, 1758) in Tassili n'Ajjer, Algerian Sahara. This data constitutes the first documented mention in Maghreb.

Manuscrit soumis le 09 mars 2010, accepté le 12 septembre 2010, mis en ligne le 28 novembre 2010

Contexte de la découverte

Au cours d'un séjour naturaliste dans le Parc Naturel du Tassili n'Ajjer, dans le Sahara algérien, nous avons prospecté la vallée d'Ihrir (ou Iherir, wilaya d'Illizi) à l'amont du village du même nom les 20 et 21 avril 2009 (latitude : 25,409° N, longitude : 8,418° E). Le village d'Ihrir se situe au fond d'un large canyon rocheux dans lequel coule un oued en quasi permanence. Si les pentes sont essentiellement rocheuses, le fond du canyon abrite une palmeraie plus ou moins lâche et une végétation hygrophile rivulaire importante à *Nerium oleander* L. (Figure 1). L'écoulement de l'oued sur dalle explique également l'originalité de la configuration paysagère du site (Figure 2). Malgré le pâturage, la végétation hygrophile y est abondante et ponctuellement luxuriante. Elle est dominée par *Typha elephantina* Roxb., *Tamarix aphylla* (L.) Karst. et une espèce de jonc (*Juncus* sp.) sur les secteurs lenticules (stagnants). La détermination de ces différentes espèces végétales repose sur la flore de Quézel & Santa (1962-1963).

Conditions d'observation et diagnostic

Près de quarante espèces d'oiseaux, pour l'essentiel des migrateurs européens (par ex. Gorgebleue à miroir *Luscinia svecica* (L.), Marouette ponctuée *Porzana porzana* (L.), Rousserolle effarvate *Acrocephalus scirpaceus* (Hermann), Pipit à gorge rousse *Anthus cervinus* (Pallas), etc.), ont été observées lors des deux sessions d'inventaires sur les rives de l'oued. Le tronçon de rivière prospecté correspond environ à deux kilomètres linéaires.

Le 21 avril 2009, en milieu de matinée, l'attention d'un observateur (G.D.) est attirée par un petit ardéidé sombre dans des palmiers (*Phoenix dactylifera* L.) bordant le cours d'eau. Les premiers contacts sont fugaces et ne permettent pas une identification fine de l'individu. A l'arrivée de deux autres observateurs (E.D. et B.A.), l'oiseau est de nouveau observé en vol puis se pose enfin à découvert à l'ombre dans un palmier (Figure 3). Il sera détaillé pendant plusieurs minutes avant de disparaître dans un jardin

privé pour ne plus être recontacté. Lors de cette plage d'observation, l'ensemble des critères énumérés ci-dessous ont été relevés et une série de clichés photographiques a permis de confirmer à postériori les relevés de terrain.



Figure 1. Vue générale de la vallée d'Ihrir, wilaya d'Illizi, Algérie (photo : G. Durand, 20.IV.2009).

Figure 1. Ihrir valley, wilaya of Illizi, Algeria (photo: G. Durand, 20.IV.2009).



Figure 2. Oued Ihrir, wilaya d'Illizi, Algérie (photo : P. Bonnoure, 21. IV. 2009).

Figure 2. Oued Ihrir, wilaya of Illizi, Algeria (photo: P. Bonnoure, 21.IV.2009).

Allure générale

Petit ardéidé de teinte générale sombre. En vol, la silhouette est caractéristique des hérons du genre *Butorides* ou *Ixobrychus* avec des ailes relativement pointues, une tête pointue avec, à la base, un cou replié donnant une impression ramassée. Posé, l'allure reptilienne de l'oiseau est caractéristique.

Parties nues

Le bec relativement long est pointu, d'une couleur noire terne avec la mandibule inférieure presque totalement jaune. L'œil est orange. Les lores (espace compris entre la partie antérieure de l'œil et la base du bec) sont jaunes vifs et contrastent très nettement avec le reste de la tête. Les pattes sont jaune-vert terne.

Tête

La calotte et la nuque sont de couleur identique à la mandibule supérieure. Elles contrastent assez nettement avec les couvertures parotiques (couvertures auriculaires) et le reste du corps. Au niveau de la nuque, la calotte se termine en pointe avec quelques aigrettes. Une moustache blanche surmontée d'un trait noir part de la base de la mandibule inférieure et s'arrête en arrière de l'œil.

Parties supérieures

Le dos est de couleur grise, légèrement teintée de violet. Le croupion et les rectrices sont de la même couleur. La queue est courte et dépasse à peine l'aile repliée. Sur l'aile, l'ensemble des couvertures se caractérise par un vexille (partie externe de la plume) externe brun jaune et une tache blanche à l'apex.

Parties inférieures

Une ligne étroite blanche plus ou moins bordée de stries noires court de la base du bec au ventre. Les côtés du cou comme le ventre sont d'une teinte similaire aux parties supérieures. Les sous-caudales sont sensiblement plus claires sans être pour autant blanches.



Figure 3. Héron strié (*Butorides striata*), Ihrir, wilaya d'Illizi, Algérie
(photos : G. Durand, 21.IV.2009)

Figure 3. Striated Heron (*Butorides striata*), Ihrir, wilaya of Illizi, Algeria
(photos: G. Durand, 21.IV.2009)

Discussion

Le Héron strié est une espèce à large aire de répartition dont la trentaine de sous-espèces occupe tous les continents, majoritairement dans les régions équatoriales et tropicales (Del Hoyo *et al.* 1992).

La sous-espèce *B. striata atricapilla* (Afzelius, 1804), à laquelle appartient l'individu observé, présente une large distribution depuis l'Afrique sub-saharienne jusqu'aux îles du Golfe de Guinée (Cramp & Simmons 1977, Hancock 2002). Elle est sédentaire au sud du 15° parallèle avec des populations reproductrices au Mali, au Niger, au Tchad, en Mauritanie et au Sénégal (Borrow & Demey 2001, Isenmann *comm. pers.*, Salvan 1967, Giraudoux *et al.* 1988,). Cette observation dans le sud algérien se situerait donc à plus de 1000 km au nord de l'aire de répartition connue de l'espèce. L'espèce est essentiellement sédentaire dans son aire de reproduction mais des mouvements locaux sont connus, notamment à l'occasion de la saison des pluies. L'erratisme est aussi connu chez cette espèce avec des mouvements qui peuvent conduire certains individus jusqu'en Afrique du sud (Del Hoyo *et al.* 1992).

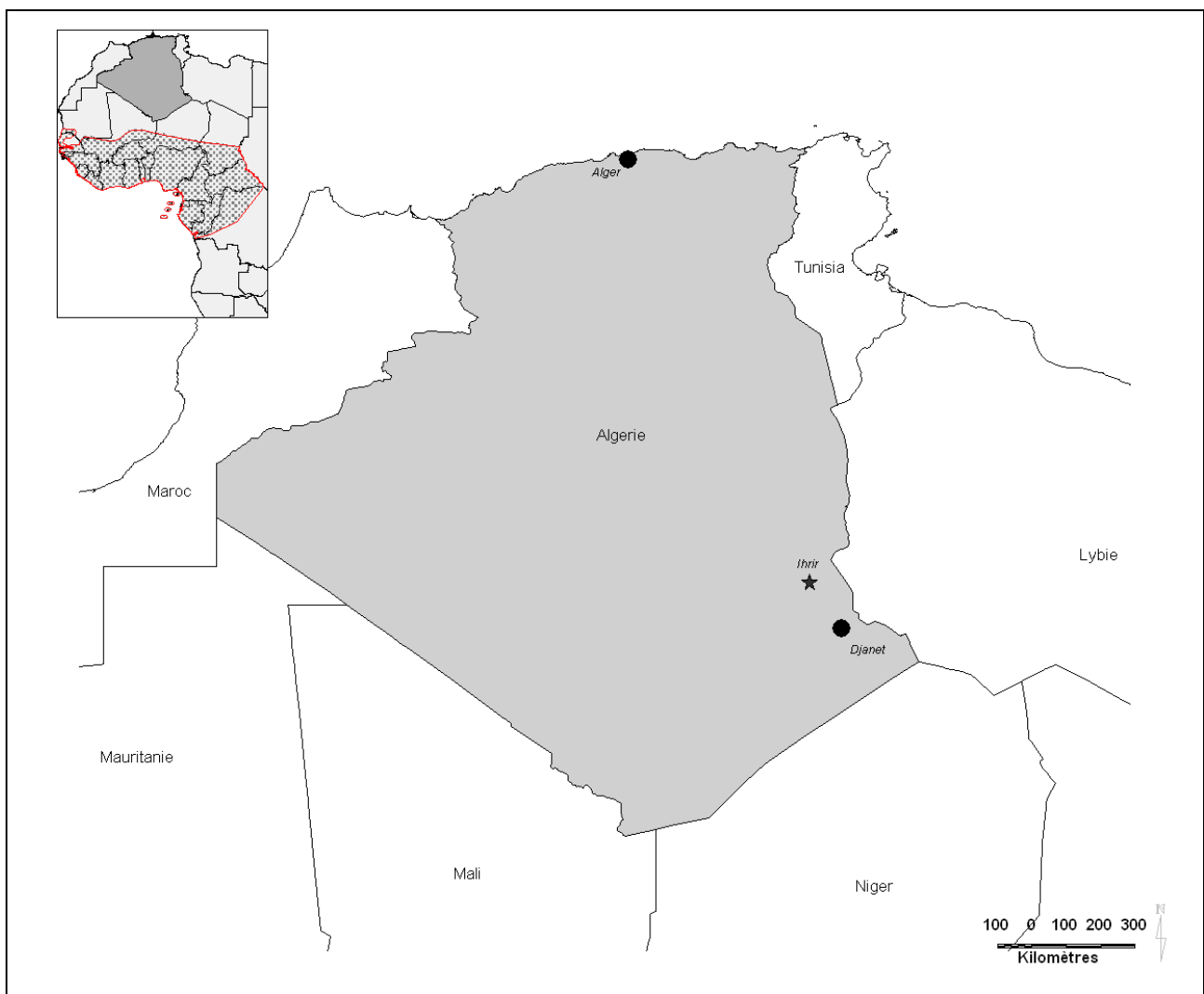


Figure 4. Localisation du site d'observation à Ihrir (étoile noire) et aire de distribution du Héron strié d'Afrique de l'Ouest *Butorides striata atricapillus* d'après Del Hoyo *et al.* 1992, modifié.

Figure 4. Localization of the Striated Heron sighting at Ihrir (black star) and range of Butorides striata atricapillus according to Del Hoyo et al. 1992, modified.

L'observation dans cette partie du Maghreb n'est donc pas si surprenante même si aucune donnée n'a pu être homologuée par les divers Comités d'homologation d'Afrique du Nord. Les informations les plus approchantes émanent de deux mentions provenant du sud de Tazenakht en avril 2007 et de l'Oued Tata en mars 2008, mais ces deux observations n'ont pas été validées par la Commission d'Homologation Marocaine en raison de descriptions insuffisamment détaillées (P. Bergier *comm. pers.*, Bergier *et al.* 2009, Bergier *et al.* 2010, Thévenot *et al.* 2003). Aucune donnée n'existe pour la Tunisie (Isenmann *et al.* 2005), la Libye (Bundy 1976, P. Isenmann *comm. pers.*) ou l'Algérie (Isenmann & Moali 2000).

Avec cette observation circonscrite dans la vallée d'Ihrir, il s'agit donc de la première mention de l'espèce au Maghreb.

Remerciements

Nous tenons à remercier ici notre collègue Philippe Bonnoure pour l'aimable autorisation d'utiliser un de ses clichés photographiques.

Bibliographie

- Bergier P., Franchimont J., Thévenot M. & C.H.M., 2009. Les oiseaux rares au Maroc. Rapport de la Commission d'Homologation Marocaine numéro 14. Go-South Bull. 6 : 76-91.
- Bergier P., Franchimont J., Thévenot M. & C.H.M., 2010. Les oiseaux rares au Maroc. Rapport de la Commission d'Homologation Marocaine numéro 15. Go-South Bull. 7 : 1-14
- Bundy G., 1976. The birds of Libya: An annotated check-list (vol. 1). British Ornithologists' Union, London (UK), 102 p.
- Borrow N. & Demey R., 2001. Field Guide to the Birds of Western Africa. Christopher Helm Editions, 496 p.
- Cramp, S., & K.E.L. Simmons. 1977. Handbook of the birds of Europe, the Middle East and North Africa: The birds of the western Palearctic, Vol. 1, Ostrich to ducks. Oxford University Press, Oxford, 722 p.
- Del Hoyo J., Elliott A. & Sargatal J., 1992. Handbook of the birds of the world. Vol. 1: Ostrich to ducks. Lynx Editions, 696 p.
- Giraudoux P., Degauquier R., Jones P-J., Weigel & Isenmann P., 1988. Avifaune du Niger : état des connaissances en 1986. Malimbus, 10 : 1-140.
- Hancock J., 2002. Herons and Egrets of the World: A Photographic Journey. Poyser and Princeton University Press.. 208 p.
- Isenmann P. & Moali A., 2000. Les Oiseaux d'Algérie - Birds of Algeria. Société d'Etudes Ornithologiques de France, Paris (FR), 336p.
- Isenmann P., Gaultier T., El Hili A., Azafaf H., Dlensi H. & Smart M., 2005. Oiseaux de Tunisie - Birds of Tunisia. SEOF Editions, Paris (FR), 432p.
- Quézel P. & Santa S., 1962-1963. Nouvelle flore d'Algérie et des régions désertiques méridionales. Ed. CRNS, Paris (FR), Tome I : 1-565, Tome II : 566-1170.
- Salvan J., 1967. Contribution à l'étude des oiseaux du Tchad. L'oiseau et la Revue française d'Ornithologie, 37 : 255-284.
- Thévenot M., Vernon R. & Bergier P., 2003. The birds of Morocco, an annotated Checklist. British Ornithologist Union Checklist Series, 20 : 594 p.