

## Prédation du Héron cendré *Ardea cinerea* sur le Grèbe castagneux *Tachybaptus ruficollis* au barrage Hassar (Mohammedia, Maroc)

Abdeslam RIHANE

Département des Sciences de la Vie et de la Terre, Centre Régional des Métiers de l'Éducation et la Formation (CRMEF) Casablanca-Settat – Casablanca (Maroc)  
abdeslam.rihane@gmail.com

Disponible en ligne (Available online) : 9 octobre 2017

---

Le Héron cendré *Ardea cinerea* est une espèce assez commune dans la région de Mohammedia, surtout au barrage Hassar (Rihane 2014). L'espèce s'est reproduite au sein d'une héronnière dans la zone humide de l'estuaire de l'Oued El Maleh (El Hamoumi & Qninba 2008) et se reproduit actuellement dans la tamarisaie du barrage de l'Oued El Maleh. Elle est régulièrement observée dans les zones humides et les zones côtières de la région ; les rassemblements peuvent regrouper plus d'une quarantaine d'individus (obs. pers.).

Le plus souvent, nous avons vu le Héron cendré se nourrir de grenouilles, de poissons (photo 1) et de jeunes Emydes lépreuses (Rihane 2015), parfois de poussins de Canards colverts, d'insectes et de crustacés.



**Photo 1.** Héron cendré capturant une carpe au lac Hassar, 26 septembre 2017

Lors d'une étude récente au barrage Hassar (Fig. 1), nous avons remarqué que plusieurs Hérons cendrés se positionnaient près des culées d'un ancien pont généralement immergé, formant une brèche très empruntée par les poissons et les oiseaux d'eau nageurs, surtout les Grèbes castagneux et les canards.



Figure 1. Localisation géographique du barrage Hassar (Préfecture de Mohammedia)

Le 23 septembre 2017, lors du passage d'un petit groupe de Grèbes castagneux, un Héron cendré a tendu brusquement le cou et a capturé un grèbe adulte par la patte (photo 2). A plusieurs reprises, le héron essaya de noyer sa proie (photo 3), mais le grèbe résista longtemps car ces oiseaux sont bien connus pour leurs longues plongées ; le Héron amena par la suite sa proie vivante sur le pont et lui infligea plusieurs coups de bec. Le grèbe succomba à ses blessures trois minutes plus tard (photos 4 et 5).



Photo 2. Héron cendré capturant un Grèbe castagneux. 23 septembre 2017



**Photo 3.** Héron cendré essayant de noyer sa proie. 23 septembre 2017



**Photo 4.** Héron cendré infligeant plusieurs coups de bec à sa proie. 23 septembre 2017



**Photo 5.** Après trois minutes de résistance, le grèbe a succombé à ses blessures. 23 septembre 2017

Le Héron cendré, dérangé par ses congénères et des Hérons garde-bœufs *Bubulcus ibis*, s'envola avec sa proie (photo 6) puis l'avalait en deux minutes, durée identique à celle mise par un autre Héron pour avaler un poisson d'une taille de plus de 15 cm (photos 7a et b).



**Photo 6.** Le Héron s'éloigne avec sa proie des autres ardéidés

Nous avons observé par la suite que les Grèbes castagneux évitaient ou se méfiaient des Hérons cendrés qui guettaient leurs proies.



**Photos 7a et b.** Le Héron cendré a mis deux minutes pour avaler le grèbe

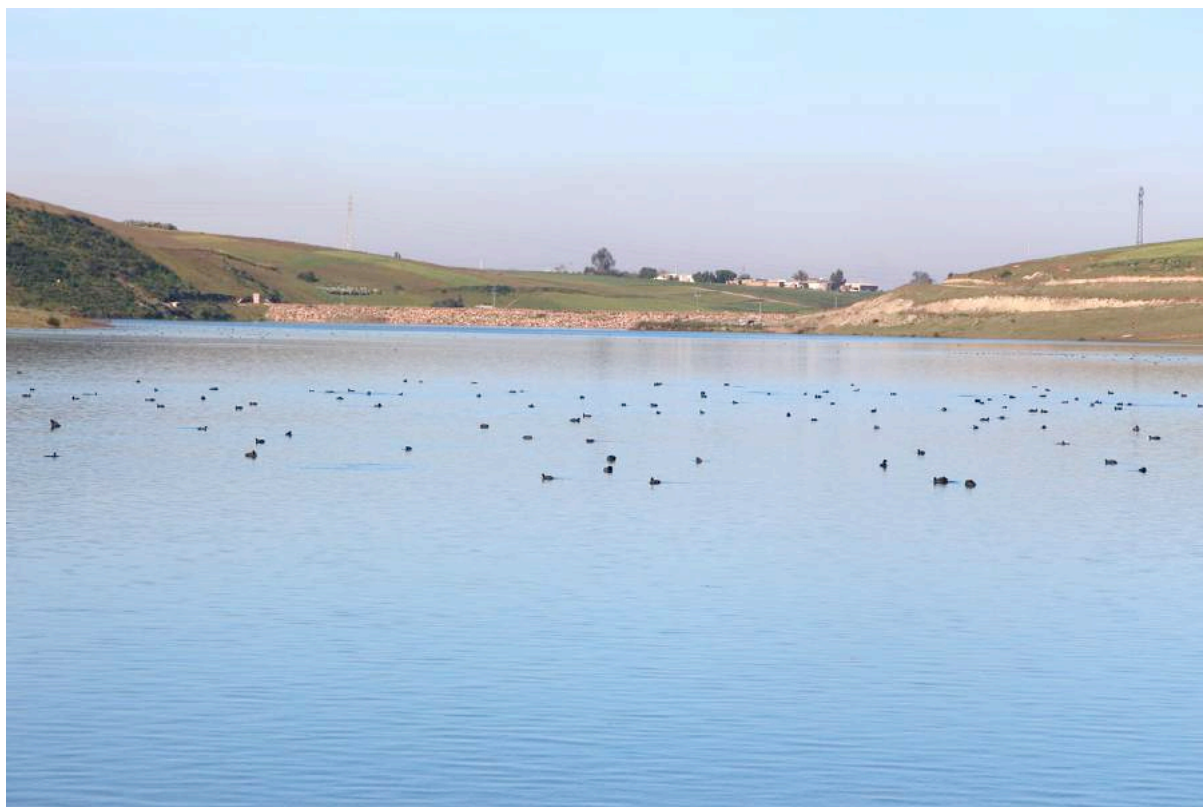
---

## Bibliographie

**El Hamoumi, R. & Qninba, A.** 2008. Nidification du Héron cendré *Ardea cinerea* Linnaeus, 1758 (Ciconiiformes, Ardeidae) à Mohammedia (côte atlantique marocaine) en 2007 et 2008. *Bulletin de l'Institut Scientifique*, Rabat, section Sciences de la Vie 30 : 51-52.

**Rihane, A.** 2014. Importance ornithologique des oiseaux d'eau du barrage de Hessar (Région de Mohammedia). *ScienceLib*, Editions Mersenne 6 : 1-19.

**Rihane, A.** 2015. Prédation d'Ardéidés et d'Ibis falcinelles sur de jeunes Émydes lépreuses *Mauremys leprosa* à l'Oued Hassar (région de Mohammedia). *Go-South Bulletin* 12 : 109-114.



La retenue du Barrage Hassar



Grèbe castagneux *Tachybaptus ruficollis* et Héron cendré *Ardea cinerea* . Barrage Hassar, 3 octobre 2017