

## Observation de rapaces dans la région de Goulimine

Brahim BAKASS <sup>(1)</sup>, Karim LAÏDI <sup>(2)</sup> & Juan NAVARO <sup>(3)</sup>

<sup>(1)</sup> 252 bis, Assif. Marrakech (Maroc)  
bakass.brahim@gmail.com

<sup>(2)</sup> 4, Bd de Londres. Casablanca (Maroc)  
kardi255@gmail.com

<sup>(3)</sup> Nassim El Bhar, n°7. Salé Bouknadel (Maroc)  
juannavarro@hotmail.fr

Disponible en ligne (Available online) : 1 décembre 2017

---

Nous avons eu l'occasion, le 23 novembre 2017, de parcourir la région de Goulimine (Guelmim) où avaient été constatées de nombreuses électrocutions de diverses espèces de rapaces en 2015-2016 (Ameziane *et al.* 2015, Godino *et al.* 2016). Le vent d'est jusqu'à midi et un après-midi ensoleillé nous ont procuré de très bonnes conditions d'observation.



**Photo 1.** L'Oued Bou Issafène au niveau de Aïn Rahma (photo Brahim Bakass)

### Le circuit effectué (en rouge sur la carte Figure 1)

A partir de la Nationale Goulimine-Tantan (N1), nous avons emprunté à droite la route du village de Labiar (panneau indicateur, 28°48'25.4"N 10°24'21.4"W) en bordure de l'Oued Bou Issafène. Au niveau du Douar de Aïn Rahma (28°52'44"N 10°30'23"W), nous avons prospecté les poteaux électriques longeant l'Oued Bou

Issafène, en amont et en aval sur quelque quatre kilomètres. Nous avons ensuite emprunté la piste aboutissant à la route Goulimine-Plage Blanche (28°59'35"N 10°26'28"W), puis sommes retournés vers Goulimine.



Figure 1. Circuit effectué

**Piste entre Labiar (28°50'16.8"N 10°25'17.2"W) et la piste de Aïn Rahma (28°52'44.3"N 10°30'23.7"W)**

Une Buse féroce (*Buteo rufinus cirtensis*) au plumage particulièrement clair vole à basse altitude près du village de Labiar : ce sera le seul rapace observé le long de l'Oued Bou Issafène pour le reste de la matinée. Nous ne verrons d'ailleurs aucun Rat des sables diurne (*Psammomys obesus*), ni Ecureuil de Barbarie (*Atlantoxerus getulus*) qui sont les principales proies des rapaces dans cette zone (nous avons observé ces deux espèces en grand nombre dans la même zone en 2016).

La majorité des terriers semble être abandonnée et la végétation est pauvre et rabougrie : les effets de la sécheresse sont bien visibles.

Des recherches à proximité des poteaux électriques, et notamment ceux qui présentent le plus grand danger, n'ont pas permis de déceler leur fréquentation par des rapaces (pas de pelotes de réjection). Seuls les restes d'un jeune Aigle de Bonelli (*Aquila fasciata*) près du pylône n°61 (c. 28°52'44"N 10°28'37"W), ont été découverts. Les restes se trouvaient au milieu de la piste et semblaient dater de quelques mois.

Observation d'une faible variété d'oiseaux : Cochevis de Thékla, Rougequeue de Moussier, Dromoïque du désert, Traquet à tête grise, Traquet rieur, Traquet du désert, Pouillot véloce, Chevalier cul-blanc.

**Piste reliant le croisement de la piste de Aïn Rahma (28°52'44.3"N 10°30'23.7"W) à l'embranchement de la route Goulimine-Plage Blanche (28°59'35"N 10°26'28"W)**

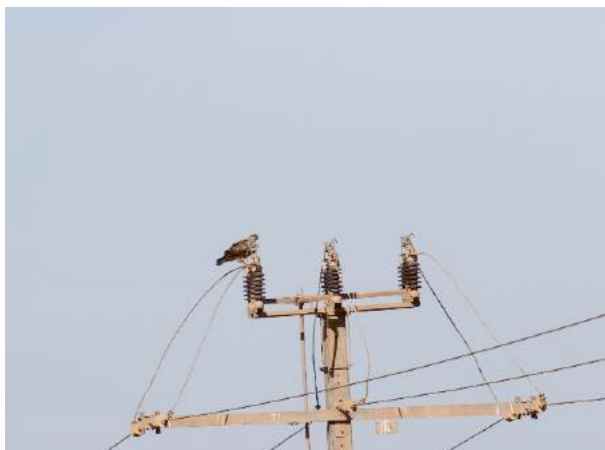
Cette piste longe des pylônes électriques jusqu'à son embranchement avec la route Goulimine-Plage Blanche ; elle traverse une grande plaine faiblement vallonnée limitée à l'est par des reliefs. La végétation est également pauvre, même si elle se porte un peu mieux que dans la vallée de l'Oued Bou Issafène. Des Rats des sables diurnes actifs sont observés à proximité de leurs terriers au pied des pylônes.

Nous remarquons la présence de fientes et de pelotes de réjection sous tous les poteaux électriques et comptons 19 Buses féroces sur ce tronçon, dont une majorité de juvéniles, avec de grandes variations de plumages, des plus clairs aux plus sombres. Elles sont souvent perchées sur les pylônes (parfois deux sur le même pylône), sur une pierre ou un buisson, ou en chasse. Deux portent chacune un Rat des sables diurne dans leurs serres.

Nous observons également un Aigle royal (*Aquila chrysaetos*) adulte chassant près du sol et un Faucon lanier (*Falco biarmicus*) juvénile. Plus loin, un jeune Aigle royal vole au ras du sol.



**Photo 2.** Buse féroce portant un Rat des sables (photo Brahim Bakass)



**Photos 3 et 4.** Buses féroces perchées sur des poteaux électriques (photos Brahim Bakass)



**Photo 5.** Aigle royal (photo Brahim Bakass)

### **Route Plage Blanche-Goulimine**

Empruntant ensuite la route en direction de Goulimine, nous observerons quatre autres Buses féroces jusqu'au croisement avec la piste de Fort Bou Jérif (29°00'24.6"N 10°20'41.9"W). Au point 29°01'22.8"N 10°24'19.2"W, nous découvrons trois Buses féroces, un adulte et deux jeunes, mortes récemment au pied d'un pylône

électrique. Ce pylône est d'une structure différente des autres dans la région, et paraît particulièrement dangereux pour les oiseaux.

Autres espèces observées : Ganga unibande, Cochevis huppé, Alouette piskolette, Roselin githagine. Au radier de l'Oued Assaka : Grèbe castagneux, Hirondelle de rochers, Pouillot véloce, Chevalier cul-blanc, Petit gravelot, Bergeronnette printanière.



**Photo 6.** Rat de sable diurne (photo Brahim Bakass)



**Photo 7.** Poteau dangereux. Route de Plage Blanche, 29°01'22.93"N 10°24'19.31"W (photo Brahim Bakass)



**Photo 8.** Une Buse féroce électrocutée, 29°01'22.93"N 10°24'19.31"W (photo Brahim Bakass)



**Photo 9.** Une deuxième Buse féroce électrocutée, 29°01'22.93"N 10°24'19.31"W (photo Brahim Bakass)



**Photo 10.** Une troisième Buse féroce électrocutée, 29°01'22.93"N 10°24'19.31"W (photo Brahim Bakass)

---

### ***Bibliographie***

**Amezian, M. ; Irizi, A. ; Errati, A. ; Loran, H. ; El Khamlichi, R. ; Morandini, V. ; González, D.G. & Garrido, J.R.** 2015. Spanish Imperial Eagles and other eagles found electrocuted in Morocco and proposition of correction measures. *Figshare*. <http://dx.doi.org/10.6084/m9.figshare.1613292>

**Godino, A. ; Garrido, J.R. ; El Khamlichi, R. ; Burón, D. ; Machado, C. ; Amezian, M. ; Irizi, A. ; Numa, C. & Barrios, V.** 2016. Identification de la mortalité des rapaces par électrocution dans le sud-ouest du Maroc. UICN, Malaga, Espagne, 76 pp.