

L'intérêt ornithologique des zones humides de Dar Bouazza près de Casablanca

Karim LAÏDI ⁽¹⁾ et Benoit MAIRE ⁽²⁾

⁽¹⁾ 4 Boulevard de Londres – Casablanca (Maroc)
k.laidi@eos.ma

⁽²⁾ 16 rue Ain Harrouda – Casablanca (Maroc)
bmaire@live.fr

Disponible en ligne (Available online) : 10 janvier 2012

Nous avons récemment eu l'occasion de suivre l'avifaune de deux zones humides intéressantes dans la région de Dar Bouazza à 15 km au sud de Casablanca, en bordure du cordon dunaire situé à proximité immédiate de la route côtière d'Azzemour.

Ces deux zones humides présentent un grand intérêt écologique à proximité immédiate de cette ville : pas moins de 132 espèces d'oiseaux y ont été observés en 2011-2012.



La zone humide sud (33°32'36''N 07°46'00''W)

Cette zone se présente sous la forme d'une dépression marquée, d'environ 1000 mètres de long sur 150 m de large. Elle est alimentée par les eaux d'écoulement et par une source sur sa rive est.

Elle est bordée d'une végétation aquatique dense (roseaux, joncs) et abrite des grèbes, des ardéidés, des anatidés, des rallidés et de nombreuses autres espèces dont certains se reproduisent, comme le Grèbe castagneux (*Tachybaptus ruficollis*), le Canard colvert (*Anas platyrhynchos*), la Gallinule poule d'eau (*Gallinula chloropus*), la Foulque macroule (*Fulica atra*), la Sterne naine (*Sternula albifrons*), l'Echasse blanche (*Himantopus himantopus*), la Bergeronnette printanière (*Motacilla flava*), et le Cisticole des joncs (*Cisticola juncidis*).

Sur la rive nord ouest, une plantation d'eucalyptus sert de dortoir aux Bihoreaux gris (*Nycticorax nycticorax*), Crabiers chevelus (*Ardeola ralloides*), Aigrettes garzettes (*Egretta garzetta*), et au moins 150 Ibis falcinelles (*Plegadis falcinellus*). La nidification de certaines de ces espèces y est fortement soupçonnée. Cette plantation abrite également la Chouette effraie (*Tyto alba*). Deux espèces d'oiseaux présentes sur ces plans d'eau sont classées sur la liste rouge de l'UICN : Sarcelle marbrée (*Marmaronetta angustirostris* – vulnérable) et Goéland d'Audouin (*Larus audouinii* – quasi menacé). D'autres sont rares et/ou en régression au Maroc : Blongios nain (*Ixobrychus minutus*), Talève sultane (*Porphyrio porphyrio*), Foulque caronculée (*Fulica cristata*) par exemple.

Par la variété de son avifaune et de sa végétation, sa proximité de Casablanca, cette zone humide offre un fort potentiel éducatif à destination du milieu scolaire (sorties de sensibilisation et de connaissance du milieu naturel, éducation environnementale, protection de la biodiversité...). Moyennant la mise en place d'infrastructures de base (chemins, huttes d'observation, panneaux d'information...), cette zone humide pourrait ainsi être aménagée en petite réserve naturelle. A plus long terme, ce site pourrait accueillir un centre d'éducation environnemental, sur le modèle de celui de Sidi Bou Rhaba. Aujourd'hui, elle est principalement menacée par un comblement progressif (apport de déchets de matériaux de construction), un détournement des eaux de la source qui l'alimente, l'empiétement de projet immobiliers, la future route côtière Casablanca – Dar Bouazza et le braconnage.



La zone humide nord (33°33'24''N 07°44'22''W)

Cette zone se présente sous la forme d'une dépression de faible profondeur d'environ 1200 m de long sur 200 m de large, alimentée par les eaux d'écoulement. Elle est en eau toute l'année lors des années humides, et s'assèche l'été en années sèches.

Ses rives dégagées attirent un grand nombre de limicoles, de grands échassiers (Flamants roses *Phoenicopterus roseus*, Spatules blanches *Platalea leucorodia*, Ibis falcinelles *Plegadis falcinellus*) et d'anatidés (canards de surface principalement) en migration ou en hivernage. Trois espèces emblématiques y nichent en été : l'Oedicnème criard (*Burhinus oedicephalus*), la Glaréole à collier (*Glareola pratincola*) et la Sterne naine (*Sternula albifrons*). Une autre, l'Hirondelle paludicole (*Riparia paludicola*), s'y reproduit en hiver.

Au début de l'été, lorsque le lac s'assèche, les sternes, guifettes, Grèbes castagneux et ardéidés pêchent activement les Pleurodèles de Waltl (*Pleurodeles waltl*), amphibiens urodèles abondants dans le plan d'eau et capables d'estiver enfouis dans la vase lorsque le lac s'assèche. L'UICN classe le Pleurodèle de Waltl comme espèce quasi menacée dans sa liste rouge de 2006 à la suite du déclin significatif des populations sauvages, pour cause de réduction de son habitat naturel et de l'apparition d'espèces envahissantes ; l'espèce est même proche d'être classée vulnérable.

Des migrateurs rares dont le Pipit de Richard *Anthus richardi* et le Pipit à gorge rousse *Anthus cervinus*, font halte sur les bords herbeux de ce lac nord.

Cette zone humide nord est principalement menacée par la création de la route côtière Casablanca – Dar Bouazza et par le braconnage.

Ces deux lacs abritent donc des espèces menacées à différents degrés en tant que nicheuses, hivernantes ou de passage. Ils forment en outre une halte salutaire pour quantité de migrateurs ralliant deux fois par an, au printemps et à l'automne, leurs quartiers de nidification européens et leurs zones d'hivernage d'Afrique subsaharienne en longeant les côtes marocaines.





	Espèces observées en 2011-2012	Statut dans la zone
1	Grèbe castagneux	Nicheur certain
2	Grand Cormoran	Hivernant
3	Blongios nain	Nicheur possible
4	Bihoreau gris	Nicheur probable
5	Héron cendré	Hivernant
6	Héron pourpré	Migrateur de passage
7	Aigrette garzette	Nicheur possible
8	Héron gardeboeuf	Nicheur probable
9	Crabier chevelu	Nicheur possible
10	Flamant rose	Migrateur et hivernant
11	Cigogne blanche	Migrateur de passage
12	Ibis falcinelle	Présent toute l'année, nicheur possible
13	Spatule blanche	Migrateur et hivernant
14	Canard colvert	Nicheur certain et hivernant
15	Canard chipeau	Hivernant
16	Canard pilet	Hivernant
17	Sarcelle d'hiver	Hivernant
18	Canard souchet	Hivernant
19	Sarcelle marbrée	Erratique, rarement observé
20	Nette rousse	Hivernant
21	Fuligule milouin	Hivernant
22	Elanion blanc	Nicheur possible
23	Busard des roseaux	Hivernant
24	Busard Saint-Martin	Hivernant rare
25	Epervier d'Europe	Rarement observé
26	Faucon pèlerin	Chasse sur les plans d'eau
27	Faucon de Barbarie	Rare, chasse sur les plans d'eau
28	Faucon crécerelle	Nicheur possible
29	Perdrix gabra	Nicheur possible
30	Gallinule poule d'eau	Nicheur certain
31	Talève sultane	Nicheur possible
32	Foulque macroule	Nicheur certain et hivernant
33	Foulque caronculée	Quelques individus parmi les Foulques macroules en hiver

Zones humides de Dar Bouazza

34	Huîtrier pie	Migrateur de passage
35	Echasse blanche	Nicheur certain
36	Glaréole à collier	Nicheur certain
37	Oedicnème criard	Nicheur certain
38	Grand Gravelot	Migrateur et hivernant
39	Petit gravelot	Nicheur possible, migrateur
40	Gravelot à collier interrompu	Nicheur probable
41	Pluvier argenté	Migrateur de passage
42	Pluvier doré	Migrateur et hivernant
43	Bécasseau maubèche	Migrateur de passage
44	Bécasseau sanderling	Migrateur et hivernant
45	Bécasseau variable	Migrateur et hivernant
46	Bécasseau cocorli	Migrateur de passage
47	Bécasseau minute	Migrateur de passage
48	Bécasseau de Temminck	Migrateur de passage
49	Bécasseau tacheté	Accidentel
50	Tournepierre à collier	Migrateur et hivernant
51	Chevalier sylvain	Migrateur et hivernant
52	Chevalier gambette	Migrateur et hivernant
53	Chevalier aboyeur	Migrateur de passage
54	Chevalier guignette	Migrateur de passage
55	Chevalier culblanc	Migrateur et hivernant
56	Combattant varié	Migrateur de passage
57	Barge rousse	Migrateur de passage
58	Barge à queue noire	Migrateur et hivernant
59	Courlis cendré	Migrateur de passage
60	Courlis corlieu	Migrateur de passage
61	Bécassine des marais	Migrateur et hivernant
62	Mouette rieuse	Migrateur et hivernant
63	Mouette mélanocéphale	Migrateur et hivernant
64	Goéland brun	Migrateur et hivernant
65	Goéland leucophée	Nicheur probable
66	Goéland d'Audouin	Migrateur de passage
67	Sterne caugek	Migrateur de passage
68	Sterne voyageuse	Migrateur de passage
69	Sterne hansel	Nicheur possible
70	Sterne naine	Nicheur certain
71	Guiffette moustac	Migrateur de passage
72	Tourterelle turque	Nicheur possible
73	Tourterelle des bois	Nicheur certain
74	Tourterelle maillée	Incertain, vu une fois
75	Pigeon biset	Féral
76	Effraie des clochers	Nicheur probable
77	Chevêche d'Athéna	Nicheuse probable
78	Martinet des maisons	Incertain, rarement observé
79	Martinet à ventre blanc	Incertain, rarement observé
80	Martinet pâle	De passage et estivant
81	Martinet noir	Migrateur de passage
82	Martin-pêcheur d'Europe	Hivernant
83	Guêpier d'Europe	Migrateur de passage
84	Huppe fasciée	Migrateur de passage

Zones humides de Dar Bouazza

85	Cochevis huppé	Nicheur probable
86	Alouette des champs	Migrateur de passage
87	Hirondelle rustique	Migratrice de passage
88	Hirondelle de fenêtre	Migratrice de passage
89	Hirondelle de rivage	Migratrice de passage
90	Hirondelle paludicole	Nicheur certain
91	Pipit farlouse	Hivernant
92	Pipit à gorge rousse	Migrateur de passage
93	Pipit de Richard	Migrateur de passage
94	Bergeronnette grise	Hivernant
95	Bergeronnette du Maroc	Incertain, vu une fois
96	Bergeronnette printanière	Nicheur certain
97	Bergeronnette des ruisseaux	Hivernante
98	Cisticole des joncs	Nicheur certain
99	Bouscarle de Cetti	Nicheur probable
100	Fauvette mélanocéphale	Nicheur certain
101	Fauvette passerinette	Nicheur possible
102	Fauvette à tête noire	Migrateur de passage
103	Fauvette grisettes	Migrateur de passage
104	Rousserolle effarvate	Migrateur de passage
105	Rousserolle turdoïde	Migrateur de passage
106	Hypolaïs polyglotte	Migrateur de passage
107	Hypolaïs obscure	Migrateur de passage, nicheur possible
108	Pouillot véloce	Hivernant
109	Pouillot fitis	Migrateur de passage
110	Pouillot ibérique	Migrateur de passage
111	Rougequeue à front blanc	Migrateur de passage
112	Tarier pâtre	Hivernant
113	Traquet motteux	Migrateur de passage
114	Rougegorge familier	Hivernant
115	Gorgebleue à miroir	Hivernant
116	Gobemouche gris	Nicheur certain
117	Gobemouche noir	Migrateur de passage
118	Merle noir	Nicheur probable
119	Pie-grièche à tête rousse	Nicheur probable
120	Pie-grièche méridionale	Nicheur probable
121	Loriot d'Europe	Migrateur de passage
122	Pinson des arbres	Nicheur possible
123	Linotte mélodieuse	Nicheur possible
124	Chardonneret élégant	Nicheur possible
125	Verdier d'Europe	Nicheur certain
126	Serin cini	Nicheur possible
127	Moineau domestique	Nicheur probable
128	Etourneau sansonnet	Hivernant
129	Etourneau unicolore	Nicheur probable
130	Choucas des tours	Incertain, rarement observé
131	Bruant proyer	Incertain, rarement observé
132	Bruant du Sahara	Nicheur possible