

Captures de quelques oiseaux peu communs ou rares dans les marais de Smir au nord du Maroc (automne 2004 – printemps 2005)

Mohamed AMEZIAN⁽¹⁾, Anass LOUAH⁽¹⁾, Hamid RGUIBI IDRISSE⁽²⁾, Ian THOMPSON⁽³⁾, Richard BANHAM⁽³⁾, Charles PEREZ⁽³⁾, John CORTES⁽³⁾ & Abdeljebbar QNINBA^(4*)

⁽¹⁾ Département de Biologie, Faculté des Sciences, BP 2121, Tétouan (Maroc)

⁽²⁾ Département de Biologie, Faculté des Sciences, BP 20, El Jadida (Maroc)

⁽³⁾ Gibraltar Natural History Field Centre, Jews Gate, Upper Rock Nature Reserve, PO Box 843 (Gibraltar)

⁽⁴⁾ Département de Zoologie et Ecologie Animale, Institut Scientifique, BP 703, Rabat (Maroc)

*correspondance : qninba@israbat.ac.ma ou abdqninba@hotmail.com

Disponible en ligne (Available online) : 18 mars 2006

Les marais de Smir sur la façade orientale de la Péninsule tingitane (Figure 1) constituent avec l'embouchure de la Moulouya et les marais du Bas Loukkos les zones humides marocaines présentant les plus vastes étendues d'émergents hauts (Phragmites et Typhas) du pays. Leur position géographique leur confère un rôle important dans l'accueil de nombreuses espèces d'oiseaux migrants, tant en automne qu'au printemps.

C'est donc naturellement que ces marais ont été choisis pour mener une étude sur les modalités et les stratégies de migration des passereaux paludicoles ; des campagnes de capture et de baguage y ont été lancées durant les saisons d'automne 2004 et de printemps 2005 (Tableau 1).

Saison	Campagnes
Automne 2004	14-27 septembre
	11-24 octobre
	15-28 novembre
Printemps 2005	14-27 mars
	11-17 avril
	18-29 mai

Tableau 1. Périodes des campagnes de baguage réalisées dans les marais de Smir

Au total, 80 espèces, tous groupes confondus, ont été capturées lors de nos campagnes de baguage ; certaines sont connues pour être peu communes ou même rares au Maroc. Nous détaillons ci-après quelques captures intéressantes accompagnées de brefs commentaires.

Blongios nain *Ixobrychus minutus* (Linnaeus, 1766)

Trois individus de cette espèce ont été capturés, tous en période automnale (les 17 et 22 septembre 2004 et le 14 octobre 2004), alors qu'il est bien connu que ce sont les passages printaniers du Blongios nain qui sont les plus marqués (Thévenot *et al.* 2003).

Signalons que l'individu bagué le 17 septembre a été repris sur le même site deux jours plus tard ; celui bagué le 14 octobre a été repris plus d'un mois après (19 novembre).

Bécassine sourde *Lymnocyptes minimus* (Brünnich, 1764)

Une Bécassine sourde a été capturée le 21 octobre 2004. Les passages migratoires de cette espèce dans le Tangérois n'avaient été que très rarement détectés (Pineau & Giraud-Audine 1979).

Locustelle lusciniôide *Locustella luscinioides* (Savi, 1824)

Un individu a été capturé et bagué le 18 septembre 2004 et plusieurs autres ont été observés du 14 au 27 septembre par deux membres de l'équipe de bagueurs (H. Rguibi Idrissi et M. Lobon). Cette capture et ces observations viennent enrichir le faible nombre d'observations automnales de l'espèce au Maroc (Thévenot *et al.* 2003).

Phragmite des joncs *Acrocephalus schoenobaenus* (Linnaeus, 1758)

Le nombre de captures concernant cet oiseau s'élève à 39, auxquelles il faut ajouter 5 reprises dans le même site un ou deux jours après leur premier baguage. 17 oiseaux ont été capturés en automne, du 15 au 27 en septembre, et 22 ont été capturés au printemps (8 du 16 au 25 mars, 6 du 12 au 14 avril et 8 du 18 au 28 mai), indiquant des passages importants durant les deux phases migratoires.

Rappelons que le Phragmite des joncs était considéré comme accidentel le long de la rive nord du Détroit de Gibraltar (Cortes *et al.* 1980 ; Telleria 1981) et n'avait pas été observé dans le Tangérois en période automnale (Pineau & Giraud-Audine 1979). Quelques cas d'hivernage de cette espèce ont été notés ces dernières décennies au Maroc (Thévenot *et al.* 2003 ; Rguibi Idrissi *et al.* en préparation).

Hypolaïs icterine *Hippolais icterina* (Vieillot, 1817)

Ce migrateur de printemps occasionnel au Maroc fréquente essentiellement la partie orientale du pays (Thévenot *et al.* 2003) ; il a été également noté, toujours au printemps, dans des zones plus occidentales mais situées au sud du Tangérois (Régions de Dadès-Draa, du Souss, de l'Anti-Atlas occidental et des plaines centre-atlantiques). La capture d'une Hypolaïs icterine dans les marais de Smir le 25 mai 2005 constitue, à notre connaissance, la première mention de l'espèce dans l'extrême nord-ouest du pays.

Fauvette passerinette *Sylvia cantillans* (Pallas, 1764)

Le sujet capturé le 12 avril 2005 correspond très probablement à un migrateur puisque cette espèce, nicheuse peu commune au Maroc, ne se reproduit qu'en altitude (entre 1000 et 1500 m dans la région du Rif - Thévenot *et al.* 2003).

Pouillot ibérique *Phylloscopus ibericus* (Ticehurst, 1937)

Un individu de cette espèce a été capturé le 26 septembre 2004, date précoce. Il s'agit probablement d'un migrateur en route vers l'Afrique tropicale.

Rémiz penduline *Remiz pendulinus* (Linnaeus, 1758)

Les six individus capturés en novembre 2004 (2 le 16, 2 le 18, 1 le 22 et 1 le 23) indiquent l'arrivée d'hivernants et confirment l'hypothèse de la régularité récente de l'hivernage de l'espèce dans le nord-ouest du Maroc (Thévenot *et al.* 2003). La Rémiz penduline est par ailleurs déjà connue comme visiteur d'hiver régulier sur la rive nord du Détroit (Finlayson & Cortes 1987).

Moineau friquet *Passer montanus* (Linnaeus, 1758)

Initialement connu seulement comme visiteur d'hiver occasionnel dans le nord du Maroc (Pineau & Giraud-Audine 1979), le Moineau friquet devient apparemment plus régulier mais en faible nombre (Thévenot *et al.* 2003). La capture réalisée dans les marais de Smir le 16 avril 2005 vient confirmer ce fait.

Bruant des roseaux *Emberiza schoeniclus* (Linnaeus, 1758)

Un passage massif de Bruants des roseaux à travers les marais de Smir a eu lieu en novembre 2004 comme en témoignent les 25 individus capturés du 19 au 26 de ce mois avec une reprise le 27 novembre d'un oiseau bagué le 25. La littérature mentionne cette espèce comme migratrice rare (Pineau & Giraud-Audine 1979 ; Thévenot *et al.* 2003).

Par ailleurs, aucune capture n'a été réalisée au cours de nos campagnes de baguage du printemps 2005 : l'espèce ne s'est probablement pas reproduite dans les marais de Smir durant cette saison.

Conclusion

Les campagnes de baguage menées dans les marais de Smir durant l'automne 2004 et le printemps 2005 dans le cadre d'une étude sur la phénologie et la stratégie de migration des passereaux paludicoles ont permis d'apporter des informations précieuses sur un certain nombre d'oiseaux peu communs ou rares au Maroc.

Ainsi, les passages automnaux du Blongios nain, de la Locustelle lusciniôide et du Phragmite des joncs, qui étaient considérés comme de faible ou très faible amplitude aussi bien dans la région septentrionale du Maroc qu'au niveau de tout le

pays, ont été mis en évidence dans les marais de Smir.

Concernant le Blongios nain notamment, le long séjour d'un sujet du 14 octobre au 19 novembre 2004 laisse penser qu'au moins cet individu pourrait bien être resté sur place pour hiverner localement durant la saison 2004-2005.

Notre capture d'un Hypolaïs icterine en mai 2005 constitue la première mention de l'espèce dans le Tangérois ; les six captures de Rémiz penduline confirment, pour leur part, la récente régularité de l'hivernage de l'espèce dans le nord-ouest du Maroc.

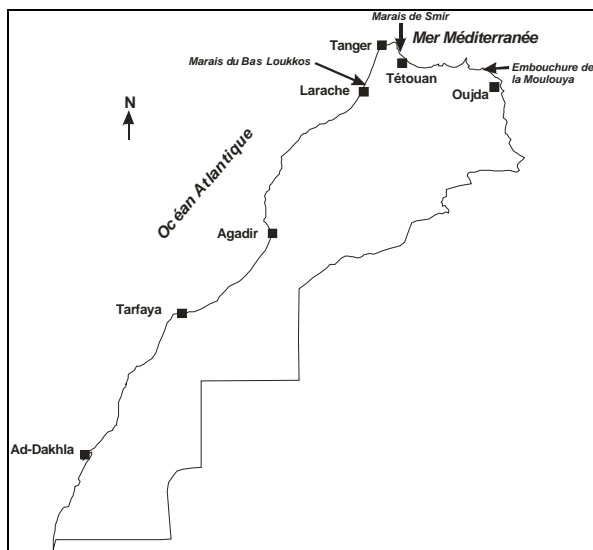


Figure 1. Localisation géographique des marais de Smir



Le relevé des filets (photo J. Cortes, 26 mai 2005)

Oiseaux de Smir

Espèces	Captures	Reprises	Contrôles	Total
<i>Ixobrychus minutus</i>	3	2		5
<i>Ardeola ibis</i>	7			7
<i>Ardeola ralloides</i>	1			1
<i>Anas platyrhynchos</i>	3	1		4
<i>Anas crecca</i>	1			1
<i>Coturnix coturnix</i>	1			1
<i>Porphyrio porphyrio</i>	1			1
<i>Gallinula chloropus</i>	3			3
<i>Himantopus himantopus</i>	1			1
<i>Burhinus oedicnemus</i>	9			9
<i>Charadrius hiaticula</i>	2			2
<i>Charadrius dubius</i>	1			1
<i>Numenius phaeopus</i>	1			1
<i>Gallinago gallinago</i>	19	1	2	22
<i>Lymnocyptes minimus</i>	1			1
<i>Tringa totanus</i>	1			1
<i>Tringa nebularia</i>	1			1
<i>Tringa ochropus</i>	7			7
<i>Calidris alpina</i>	2	1		3
<i>Larus cachinnans</i>	1			1
<i>Tyto alba</i>	2			2
<i>Athene noctua</i>	2			2
<i>Streptopelia turtur</i>	1			1
<i>Alcedo atthis</i>	33	22		55
<i>Jynx torquilla</i>	10	6		16
<i>Riparia riparia</i>	4			4
<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	5			5
<i>Hirundo rustica</i>	154	1		155
<i>Delichon urbica</i>	3			3
<i>Galerida cristata</i>	2			2
<i>Galerida theklae</i>	3	1		4
<i>Anthus trivialis</i>	2			2
<i>Anthus pratensis</i>	30			30
<i>Motacilla alba</i>	12			12
<i>Motacilla flava</i>	54	2		56
<i>Motacilla cinerea</i>	2			2
<i>Pycnonotus barbatus</i>	2			2
<i>Erithacus rubecula</i>	34	16		50
<i>Luscinia megarhynchos</i>	3			3
<i>Luscinia svecica</i>	49	14	1	64
<i>Phoenicurus ochruros</i>	8			8
<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	1			1
<i>Saxicola rubetra</i>	5			5
<i>Saxicola torquata</i>	21	1		22
<i>Oenanthe oenanthe</i>	1			1
<i>Cettia cetti</i>	46	30		76
<i>Cisticola juncidis</i>	117	19		136
<i>Locustella luscinioides</i>	1			1
<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	39	5		44
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	446	218		664
<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	9	8		17
<i>Sylvia atricapilla</i>	22	2	1	25
<i>Sylvia melanocephala</i>	25	14		39
<i>Sylvia communis</i>	2			2
<i>Sylvia borin</i>	15	1		16
<i>Sylvia cantillans</i>	1			1
<i>Hippolais opaca</i>	3	1		4
<i>Hippolais polyglotta</i>	9	1		10
<i>Hippolais icterina</i>	1			1
<i>Phylloscopus collybita</i>	343	34		377
<i>Phylloscopus trochilus</i>	156	17		173
<i>Phylloscopus ibericus</i>	1			1
<i>Ficedula hypoleuca</i>	11	1		12

Oiseaux de Smir

Espèces (suite)	Captures	Reprises	Contrôles	Total
<i>Lanius senator</i>	3			3
<i>Parus major</i>	1			1
<i>Parus caeruleus</i>	11	3		14
<i>Remiz pendulinus</i>	6			6
<i>Sturnus vulgaris</i>	2			2
<i>Sturnus unicolor</i>	1			1
<i>Corvus monedula</i>	1			1
<i>Passer domesticus</i>	164	4		168
<i>Passer hispaniolensis</i>	4			4
<i>Passer montanus</i>	1			1
<i>Fringilla coelebs</i>	3			3
<i>Carduelis carduelis</i>	43			43
<i>Carduelis cannabina</i>	1			1
<i>Carduelis chloris</i>	12			12
<i>Serinus serinus</i>	44	3		47
<i>Emberiza schoeniclus</i>	25	1		26
<i>Miliaria calandra</i>	6			6
80 espèces	2084	430	4	2518

Tableau II. Liste des espèces et nombre d'oiseaux capturés et bagués, ou repris et contrôlés durant les campagnes menées en automne 2004 et au printemps 2005 dans les marais de Smir.

Bibliographie

- Cortes, J.E. ; Finlayson, J.C. ; Garcia, E.F.J. & Mosquera, M.A.** 1980. *The Birds of Gibraltar*. The Gibraltar Bookshop. 118 pp.
- Finlayson, J.C. & Cortes, J.E.** 1987. The birds of the Straits of Gibraltar. Its waters and northern shore. *Alectoris* 6 : 1-74.
- Pineau, J. & Giraud-Audine, M.** 1979. Les oiseaux de la Péninsule Tingitane. Bilan des connaissances actuelles. *Trav. Inst. Sci. Rabat, sér. Zool.* 38 : 1-174.
- Rguibi Idrissi, H. ; Benhoussa, A. & Qninba, A.** (en préparation). Premier cas d'hivernage du Phragmite des joncs *Acrocephalus schoenobaenus* à wad Ez-Zahhar (Région de Khnifiss, Sud-Ouest du Maroc).
- Telleria, J.L.** 1981. *La Migración de las Aves en el Estrecho de Gibraltar (epoca postnupcial). Vol. II : Aves no planeadoras*. Universidad Complutense, Madrid. 491 pp.
- Thévenot, M. ; Vernon, J.D.R. & Bergier, P.** 2003. *The Birds of Morocco*. British Ornithologist Union Checklist Series: 20. 594 pages.
-

Cette étude a été menée dans le cadre du programme Interreg IIIA co-financé par l'Union Européenne et le Gouvernement de Gibraltar (Projet GIBMANATUR) que nous remercions beaucoup.