

OBSERVATIONS ORNITHOLOGIQUES DANS LE SUD MAROCAIN

du 9 au 13 février 2006
par Bruno PORTIER

INTRODUCTION

Les observations rapportées dans le présent document ont été réalisées à l'occasion d'un voyage familial dans le sud du Maroc entre le 9 et le 13 février 2006.

Après de nombreux voyages ornithologiques en Espagne, un séjour prolongé en Israël, plusieurs périple ornithos au Sénégal, au Togo, au Ghana et cinq ans de résidence permanente en pays sahéliens (Burkina Faso et Niger) où lanier, tchagra, martinet des maisons, bulbul, tourterelle maillée et autres sont quotidiens, beaucoup d'espèces marocaines m'étaient déjà très familières. Ajouté à cela le caractère principalement familial de ce séjour marocain (voyage avec un bébé de 16 mois et visite de la famille résidant à Agadir), les objectifs ornithologiques de ce voyage étaient volontairement modestes.

La découverte de divers endémiques maghrébins (Ibis chauve, Rubiette de Moussier, Perdrix gabra), de certaines spécialités régionales (Sarcelle marbrée, Traquet à tête grise) et de quelques sous-espèces locales (Bergeronnette '*subpersonata*', Pie '*mauritanica*' et Pinson '*africana*') visibles dans la région d'Agadir suffiraient donc à la satisfaction de mes espoirs ornithologiques.

Ces objectifs se sont avérés réalistes, puisque excepté la sarcelle marbrée (déjà manquée au delta du Guadalquivir), ils ont tous été exaucés. Une bonne moisson d'espèces sub-sahariennes habituellement très courtisées au Maroc et une honorable check-list totale de tout juste 100 espèces constituent un tableau plus que satisfaisant pour à peine 2 journées pleines consacrées à l'ornitho et complétées de quelques observations glanées ci et là à Agadir ou lors de nos déplacements.

A l'instar de ce que mentionnait Ludovic Scalabre dans son rapport de juillet 2004, Agadir est effectivement un lieu idéal pour concilier vacances familiales et ornithologie dans le sud marocain.

PERIODE ET CONDITIONS METEOROLOGIQUES

Avec 9°C le matin à notre atterrissage à Casablanca et 18°C comme maxima, les températures des premiers jours nous ont paru bien fraîches (comparé aux 35 degrés de Niamey).

Un fort « shergui » (vent soufflant de l'intérieur des terres) et des pluies régulières durant les 2 premiers jours ont hélas limité nos sorties et même gêné nos observations au Souss (oiseaux blottis et difficultés d'observation aux jumelles à cause des vibrations dues au vent violent).

Ensuite, la météo s'est montrée très clémente avec du soleil et des températures agréables de 20 à 25 degrés. Il nous semble cependant que la première quinzaine de février soit peu trop précoce pour profiter du passage printanier. En effet, bien que la remontée prénuptiale des oiseaux paléarctiques hivernant en Afrique sub-saharienne ait distinctement débuté en ce début février (observations au Niger avant et juste après notre séjour au Maroc), peu de trans-sahariens semblent avoir déjà fait le grand « saut » au dessus du désert. D'autre part, aucun signe de migration active n'a été noté, ni en mer au Cap Rhir, ni sur les autres sites visités.

LOGISTIQUE ET DEPLACEMENTS

L'avantage de disposer de famille résidant sur place est plus qu'appréciable dans l'organisation de périple ornithologiques à l'étranger. J'en profite donc pour remercier vivement Ghislain et Rita pour l'accueil chaleureux, pour les renseignements pris pour les visites au Massa et au Souss et pour leur patience et leur détermination dans la recherche de l'Ibis chauve. Ghislain nous a également conduit et guidé à bord de son véhicule 4x4, nous ôtant tout souci d'orientation, et nous permettant de profiter de paysages exceptionnels, entre autres le long des pistes de sables qui longent la côte au nord et au sud de l'Oued Massa (et inaccessibles en véhicule ordinaire).

« DAY-BY-DAY »

Le 8 février

Vol Niamey – Casablanca – Agadir.

Les premiers Martinets pâles dans le ciel d'Agadir et Bulbuls dans les jardins.

Le 9 février

Matinée en ville à Agadir et après-midi au Oued Souss. A quinze minutes du centre d'Agadir, et bien que pollué de nombreux sachets plastic et autres déchets en tous genres, ce site constitue un spot intéressant pour les hivernants et migrateurs (sternes, laridés, limicoles). En sortant de la ville vers le sud par la route qui conduit à Tiznit et Inezgane, prendre à droite vers le golf des dunes (après le palais du Roi) et continuez sur 2-3 kilomètres jusqu'à l'embouchure de l'Oued.

Le côté plage est favorable aux goélands et sternes, les limicoles vont et viennent selon la marée et la partie amont est plus propice aux grands échassiers. La végétation alentours est variée, composée d'un cordon forestier, de nombreux buissons et d'une végétation basse halophile. Avec cette variété d'habitat, le site semble très favorable pour accueillir divers migrateurs et raretés en période de passage (ex. Sterne voyageuse le 12/04/2004 par Valéry Schollaert). Malheureusement, début février semble un peu tôt, à moins que ce ne soit le vent violent soufflant de l'intérieur des terres qui ait « balayé » les migrateurs.

Malgré des conditions d'observations difficiles dues au vent (vibrations incessantes dans les jumelles et pas de longue-vue !), notons quelques observations intéressantes pour un début de séjour : 65 Cigognes blanches, 8 Spatules blanches, 55 Flamants roses, 2 Balbuzards, 22 Milans noirs, 1 Sterne hansel, de nombreux limicoles, 2 **Tourterelles maillées**, 1 Bergeronnette printanière '*iberiae*', quelques Bulbuls des jardins, une dizaine de Fauvettes mélando et des Pies bavardes '*mauritanica*'.

Le 10 février

Pluie et froid le matin nous font préférer hammam et thalasso. Les éclaircies de fin d'après-midi nous encouragent à programmer la visite de l'Oued Massa le lendemain. Les Etourneaux unicolores se rassemblent en dortoirs à Agadir et les Martinets pâles occupent presque seuls le ciel bleu en soirée.

Le 11 février

Journée entière passée dans la région de l'Oued Massa (réserve en elle-même et côtes au nord et au sud de l'Oued).

Même si les nombres d'hivernants (Anatidae, Echassiers et Limicoles) sont limités, le site tient ses nombreuses promesses quant à la diversité et la qualité des espèces observées. En effet, d'emblée et avant même d'entrer dans la réserve, la partie amont de l'Oued nous offrent de superbes observations de **Rubiette de Moussier** (mâles et femelles). 2 **Hirondelles paludicoles** et 4 **Hirondelles de rochers** sont trouvées parmi un groupe d'une vingtaine d'hirondelles de rivages, un **Aigle de Bonelli** passe (peut-être en migration) à haute altitude, un **Faucon de Barbarie** survole la partie haute de la réserve et cisticoles et bouscarles chantent dans les roselières en contre-bas du chemin.

Sur les plans d'eau de la réserve, on ne trouvera que des fuligules, canards pilets et sarcelles d'hiver, malheureusement pas de sarcelle marbrée. Un groupe de 38 **Grues cendrées** se nourrit sur les prairies qui recouvrent les dunes de la rive sud de l'oued et offrant un spectacle paisible et pittoresque.

A l'approche de la plage, la végétation buissonnante accueille des centaines de Pouillots véloces et des dizaines de Linottes mélodieuses, Chardonnerets et Serins cinis. Un **Tchagra à tête noire** ajoute une touche exotique avec son chant mélodieux et une **Perdrix gabra** jouera à cache-cache avec nous durant plusieurs minutes.

Sur la plage, près de 80 **Goélands d'Audouin** se mêlent aux autres goélands bruns et leucophées.

A proximité des habitations du village, les **Etourneaux unicolores** sont très communs, 2 **Bruants striolés** '*sahari*' et 1 Bruant proyer seront aussi notés.

N'ayant pas eu la chance d'observer l'ibis chauve, nous acceptons les services d'un des guides de la réserve qui nous propose de contourner la réserve et de longer la côte vers le sud jusqu'aux sites de nidification de l'espèce. Même si l'accès aux nids est interdit (programme de surveillance par la SEO¹), l'espèce se nourrit régulièrement dans la végétation basse en bordure de falaises. Malheureusement, après deux heures de recherches infructueuses, nous décidons de rebrousser chemin. Nous tenterons encore la côte au nord de la réserve en empruntant les pistes jusqu'au village de Tifnit, mais sans plus de succès.

La seule récompense de cet entêtement sera l'observation d'un superbe adulte de **Faucon lanier** ssp *erlangeri* posté sur un piquet de prairie et approché en voiture à quelques mètres seulement. Tous nos espoirs d'observer l'ibis chauve se reportent alors sur le Cap Rhir et Tamri.

¹ Société Espagnole d'Ornithologie

Le 12 février

La journée est principalement dédiée à la visite d'Essaouira, charmante ville portuaire située 175 km au nord d'Agadir. La route qui mène à Essaouira passe par le Cap Rhir et Tamri et anxieusement nous espérons que les ibis chauves seront cette fois au rendez-vous.

La côte est superbe et le Cap Rhir ravive en moi de profondes pulsions de seawatcheur (trop longtemps enfouies par le sable du Sahel sans doute !) tant le site semble prometteur. Hélas, les conditions météo calmes et ensoleillées ne se prêtent pas du tout à l'observation en mer et seuls 3 Grands cormorans et quelques goélands seront observés. Pas l'ombre d'un ibis, non plus. En tentant de me faire une raison, j'ajoute, en remontant dans le véhicule, « si quelqu'un voit des petits trucs bruns-noirs se nourrir dans les prairies au bord de la route, ce ne sont pas des chèvres, hein ! ». Et c'est à peine quelques virages plus loin sur la route qui serpente le long de la côte que je hurle « Aaaaah, stop, ibis chauves !!! ».

Cinq **ibis chauves** se nourrissent tranquillement à une vingtaine de mètres de la route. Ils se laissent approcher aisément et ce sera l'occasion d'un moment d'ornithologie familiale mémorable.

C'est avec un sentiment d'intense satisfaction que nous reprenons la route vers Essaouira. Le paysage devient plus montagneux en traversant le massif de Haha qui culmine à près de 900m. Les quelques arrêts pour profiter de la vue nous feront comprendre que l'avifaune aussi a changé : 2 **Buses féroces**, une dizaine de Grands corbeaux, 1 **Cochevis de Thékla** et 3 **Traquets à tête grise** agrémentent le trajet sinueux.

A Essaouira, les **Bruants striolés** occupent même les rues les plus animées et se laissent approcher à moins d'un mètre.

Le 13 février

Pendant le petit déjeuner, un **Moineau espagnol** buvant dans la fontaine du jardin à Agadir.

L'après-midi, nous tentons une dernière excursion dans la « vallée du paradis ». La route qui mène à Imouzer suit une vallée très encaissée dans laquelle la végétation est luxuriante : bananeraies, palmeraies, massifs de lauriers roses et vergers d'amandiers en fleur offrent de très jolis paysages. Sur les hauteurs, les points de vue sont époustouffants et les figuiers de Barbarie dominent.

Sans avoir réellement prospecté la zone, signalons 2 bergeronnettes des ruisseaux dans le lit de l'oued, 1 Rougequeue à front blanc dans les vergers d'amandiers et 3 **Traquets rieus** et 1 merle bleu dans les zones rocheuses.

Le 14 février

Derniers achats et derniers **Bruants striolés** au souc d'Agadir et vol Agadir – Casablanca – Niamey.

LISTE COMMENTEE DES ESPECES RENCONTREES

1. **Grèbe castagneux** - Little Grebe - *Tachybaptus ruficollis*. Une dizaine d'exemplaires au Massa.
2. **Grand cormoran** - Great Cormorant - *Phalacrocorax carbo maroccanus/lucidus*. Quelques individus de type *maroccanus* aux oueds Souss (4) et Massa (25) et 3 oiseaux de plumage sombre en mer au Cap Rhir.
3. **Héron gardeboeuf** - Cattle Egret - *Bubulcus ibis*. Seulement 4 oiseaux au Massa.
4. **Aigrette garzette** - Little Egret - *Egretta garzetta*. 12 au Sous et une trentaine au Massa.
5. **Héron cendré** - Grey Heron - *Ardea cinerea*. Commun au Souss et au Massa.
6. **Cigogne blanche** - White Stork - *Ciconia ciconia*. 65 exemplaires posés au Souss le 09/02 et un exemplaire en migration au dessus d'Agadir le 14/02.
7. **Ibis falcinelle** - Glossy Ibis - *Plegadis falcinellus*. Un seul individu en vol à l'Oued Massa le 11/02.
8. **IBIS CHAUVE** - Bald Ibis - *Geronticus eremita*. Cinq exemplaires observés le 12/02 sur les falaises du bord de mer, 2km au nord du Cap Rhir.
9. **Spatule blanche** - Eurasian Spoonbill - *Platalea leucorodia*. 8 exemplaires au Souss le 09/02 et 1 immature le 11/02 au Massa.
10. **Flamant rose** - Greater Flamingo - *Phoenicopterus roseus*. Un groupe de 55 individus au Souss le 09/02 et 2 immatures le 11/02 au Massa.
11. **Tadorne de Belon** - Shelduck - *Tadorna tadorna*. 4 oiseaux au Souss le 09.
12. **Canard colvert** - Mallard - *Anas platyrhynchos*. Quelques oiseaux au Souss et au Massa.
13. **Canard pilet** - Northern Pintail - *Anas acuta*. Une quarantaine d'oiseaux sont observés au Massa le 11/02.

14. **Sarcelle d'hiver** - Common Teal - *Anas crecca*. Seulement au Massa le 11/02, avec 25 exemplaires.
15. **Fuligule milouin** - Common Pochard - *Aythya ferina*. Une quinzaine au Massa le 11/02.
16. **Fuligule morillon** - Tufted Duck - *Aythya fuligula*. Au moins une centaine d'individus au Massa le 11/02.
17. **Balbuzard pêcheur** - Osprey - *Pandion haliaetus*. Deux au Souss le 09 et un en bord de plage sur la côte au sud de l'Oued Massa le 11/02.
18. **Aigle de Bonelli** - Bonelli's Eagle - *Hieraetus fasciatus*. Un individu adulte en vol nord à assez haute altitude au dessus du Massa le 11/02.
19. **Milan noir** - Black Kite - *Milvus migrans*. 22 au Souss le 09, 4 au Massa le 11, une dizaine entre le Cap Rhir et Tamri le 12/02 et quelques exemplaires quotidiennement dans le ciel d'Agadir.
20. **Busard des roseaux** - Western Marsh Harrier - *Circus aeruginosus*. 3 exemplaires au Souss le 09/02.
21. **Buse féroce** - Long-legged Buzzard - *Buteo rufinus cirtensis*. Deux oiseaux dans la région du Haha sur la route Agadir – Essaouira le 12/02.
22. **Epervier d'Europe** - Eurasian Sparrowhawk - *Accipiter nisus*. Deux femelles adultes chassent les petits passereaux au Massa le 12/02.
23. **Faucon crécerelle** - Common Kestrel - *Falco tinnunculus*. Commun et observé partout, niche en ville à Agadir.
24. **Faucon de Barbarie** - Barbary Falcon - *Falco peregrinoides*. Un oiseau adulte est longuement observé en vol au dessus des hauteurs de la réserve du Massa le 12/02.
25. **Faucon lanier** - Lanner Falcon - *Falco biarmicus erlangeri*. Un très bel adulte sera superbement observé et approché à quelques mètres avec le véhicule au nord de la réserve du Massa sur la piste vers Tifnit le 12/02.
26. **Perdrix gabra** - Barbary Partridge - *Alectoris barbara*. Un oiseaux furtif mais revu à plusieurs reprises dans la végétation qui borde la plage à l'embouchure de l'Oued Massa.
27. **Poule d'eau** - Common Moorhen - *Gallinula chloropus*. Deux oiseaux dans la partie amont du Massa le 11/02.
28. **Foulque macroule** - Eurasian Coot - *Fulica atra atra*. Au moins 250 exemplaires au Massa le 11/02.
29. **Huîtrier-pie** - Oystercatcher - *Haematopus ostralegus*. Une dizaine d'exemplaires au Souss le 09 et 2 au Massa le 11/02.
30. **Echasse blanche** - Black-winged Stilt - *Himantopus himantopus*. Seulement vue au Souss, avec 7 individus le 09/02.
31. **Petit gravelot** - Little Ringed Plover - *Charadrius dubius*. 3 exemplaires en amont du Massa le 11/02.
32. **Grand gravelot** - Common Ringed Plover - *Charadrius hiaticula*. Plusieurs dizaines d'individus au Souss le 09/02.
33. **Gravelot à collier interrompu** - Kentish Plover - *Charadrius alexandrinus*. Une quinzaine d'oiseaux au Souss le 09 et une dizaine d'oiseaux au Massa le 11/02.
34. **Pluvier argenté** - Grey Plover - *Pluvialis squatarola*. Deux individus au Souss le 09/02 seront les seuls du séjour.
35. **Bécasseau maubèche** - Red Knot - *Calidris canutus*. Deux individus au Souss le 09/02, également les seuls du séjour.
36. **Bécasseau sanderling** – Sanderling - *Calidris alba*. Près de 30 vus au Souss le 09/02 et 20 au Massa le 11/02.
37. **Bécasseau variable** - Dunlin - *Calidris alpina*. Une dizaine d'oiseaux au Souss le 09/02 en compagnie d'autres bécasseaux et gravelots.
38. **Bécasseau minute** - Little Stint - *Calidris minuta*. Une bonne vingtaine d'oiseaux au Souss le 09/02.
39. **Chevalier sylvain** - Wood Sandpiper - *Tringa glareola*. Deux exemplaires au Massa le 11/02.
40. **Chevalier cul-blanc** - Green Sandpiper - *Tringa ochropus*. Un seul oiseau vu et entendu au Massa le 11/02.
41. **Chevalier guignette** - Common Sandpiper - *Actitis hypoleucos*. Un oiseau au Souss le 09 et un oiseau au Massa le 11/02.
42. **Chevalier gambette** - Common Redshank - *Tringa totanus*. Observé uniquement au Souss, avec une vingtaine d'oiseaux le 09/02.

43. **Chevalier aboyeur** - Common Greenshank - *Tringa nebularia*. Au Souss uniquement avec 6-7 oiseaux le 09/02.
44. **Barge à queue noire** - Black-tailed Godwit - *Limosa limosa limosa*. Six oiseaux au Souss le 09/02.
45. **Barge rousse** - Bar-tailed Godwit - *Limosa lapponica*. Une vingtaine d'individus au Souss le 09/02.
46. **Courlis cendré** - Eurasian Curlew - *Numenius arquata*. 3 individus au Souss le 09/02.
47. **Mouette rieuse** - Black-headed Gull - *Larus ridibundus*. Plusieurs centaines côté mer au Souss le 09/02 et seulement quelques individus au Massa le 11/02.
48. **Goéland leucophée** - Yellow-legged Gull - *Larus michahellis michahellis*. Ubiquiste le long de la côte, observé à maintes reprises par centaines (Souss, Agadir, Cap Rhir, Essaouira). Seulement une trentaine d'individus au Massa le 12/02.
49. **Goéland brun** - Lesser Black-backed Gull - *Larus fuscus graelsii*. Hivernant très commun, des centaines près du port d'Agadir, au Souss le 09/02, près de 200 sur la plage à l'embouchure de l'Oued Massa le 11/02 et plusieurs dizaines à Essaouira le 12/02.
50. **Goéland d'Audouin** - Audouin's Gull - *Larus audouinii*. 80 oiseaux (50 ad. + 30 imm.) sur la plage du Massa le 11/02.
51. **Sterne caugek** - Sandwich Tern - *Sterna sandvicensis*. Quelques oiseaux côté plage au Souss le 09 et une soixantaine d'oiseaux sur la plage du Massa le 11/02. Deux ou trois oiseaux au Cap Rhir le 12.
52. **Sterne hansel** - Gull-Billed Tern - *Sterna nilotica*. Un seul oiseau, noté au Souss le 09/02.
53. **Pigeon ramier** - Common Wood-Pigeon - *Columba palumbus*. Commun au Souss.
54. **Tourterelle turque** - Eurasian Collared-Dove - *Streptopelia decaocto*. Commune à Agadir où elle est vue tous les jours. Une dizaine au Massa le 11/02.
55. **Tourterelle maillée** - Laughing Dove - *Streptopelia senegalensis phoenicophila*. Deux oiseaux au Souss le 09/02 et deux oiseaux au Massa le 11/02.
56. **Martinet pâle** - Pallid Swift - *Apus pallidus*. Très commun. Observé quotidiennement dans le ciel d'Agadir. Des dizaines au Souss, au Massa et à Essaouira. Bien que nous n'ayons pas scruté attentivement tous les martinets, aucun martinet noir n'a pu être identifié !
57. **Huppe fasciée** - Eurasian Hoopoe - *Upupa epops epops*. Un exemplaire au Souss le 09/02 et trois oiseaux au Massa le 11.
58. **Martin-pêcheur d'Europe** - Common Kingfisher - *Alcedo atthis*. Un seul oiseau, vu au Massa le 11/02.
59. **Alouette des champs** - Skylark - *Alauda arvensis*. Deux chanteurs en zone agricole à l'approche d'Essaouira le 12/02.
60. **Cochevis huppé** - Crested Lark - *Galerida cristata*. Commun en ville (Agadir, Essaouira) et observé au Souss (une dizaine) et au Massa (25) les 09 et 11/02.
61. **Cochevis de Thékla** - Thekla Lark - *Galerida theklae*. Un oiseau chanteur sur les pentes rocheuses du massif de l'Haha sur la route d'Essaouira le 12/02.
62. **Hirondelle de rivage** - Sand Martin - *Riparia riparia*. Une vingtaine d'oiseaux dans la partie amont de l'Oued Massa le 11/02.
63. **Hirondelle paludicole** - Plain Martin - *Riparia paludicola mauretanicus*. Deux oiseaux très bien observés en compagnie d'hirondelles de rivage dans la partie amont de l'Oued Massa le 11/02.
64. **Hirondelle de rochers** - Eurasian Crag Martin - *Ptyonoprogne rupestris*. Quatre oiseaux au Massa le 11/02.
65. **Hirondelle rustique** - Barn Swallow - *Hirundo rustica rustica*. Observée régulièrement, une vingtaine au Souss le 09, plusieurs dizaines au Massa le 11 et quelques oiseaux occasionnellement à Agadir.
66. **Hirondelle de fenêtre** - House Martin - *Delichon urbica*. Une dizaine d'oiseaux au Souss le 09, plusieurs dizaines d'oiseaux au Massa le 11/02 et de nombreux oiseaux en ville à Agadir.
67. **Pipit farlouse** - Meadow Pipit - *Anthus pratensis*. Un seul oiseau vu et entendu au Massa le 11/02.
68. **Bergeronnette grise** - White Wagtail - *Motacilla [alba] alba*. Un individu au Souss le 09, 6-7 au Massa le 11/02 et plusieurs oiseaux à Agadir.
69. **Bergeronnette du Maroc** - Moroccan White Wagtail - *Motacilla [alba] subpersonata*. Seulement identifiée au Massa le 11/02.
70. **Bergeronnette des ruisseaux** - Grey Wagtail - *Motacilla cinerea*. Deux oiseaux dans la « vallée du paradis » sur la route d'Imouzzer le 13/02.

71. **Bergeronnette printanière** - Yellow Wagtail - *Motacilla [flava] flava*. Quelques individus (6-8) au Massa le 11/02.
72. **Bergeronnette ibérique** - Iberian Yellow Wagtail - *Motacilla [flava] iberiae*. Un seul oiseau de la forme ibérique, le 09/02 au Souss.
73. **Bulbul des jardins** - Common Bulbul - *Pycnotus barbatus barbatus*. Commun et vu tous les jours à Agadir, mais aussi au Souss et au Massa.
74. **Rouge-gorge familier** - European Robin - *Erithacus rubecula*. Un oiseau à Agadir le 10/02.
75. **Rougequeue à front blanc** - Common Redstart - *Phoenicurus phoenicurus*. Un oiseau dans les vergers d'amandiers sur la route d'Imouzzer le 13/02.
76. **Rubiette de Moussier** - Moussier's Redstart - *Phoenicurus moussieri*. Au Massa surtout, avec 8 mâles, 4 femelles et un nid ! Un ou deux oiseaux le long de la route vers Essaouira à proximité du Cap Rhir le 12/02 et un oiseau le long de la route d'Imouzzer le 13.
77. **Traquet rieur** - Black Wheatear - *Oenanthe leucura*. Trois oiseaux vus sur la route d'Imouzzer le 13/02.
78. **Traquet à tête grise** - Red-rumped Wheatear - *Oenanthe moesta moesta*. Deux mâles et une femelle dans la partie la plus élevée du massif de l'Haha sur la route qui mène à Essaouira (une bonne surprise car je n'avais pas connaissance d'autres mentions de l'espèce dans cette zone !).
79. **Tarier des prés** - Whinchat - *Saxicola rubetra*. Une femelle au Massa le 11/02.
80. **Tarier pâtre** - Common Stonechat - *Saxicola torquata rubicola*. Très commun dans les campagnes et jusqu'en périphérie urbaine à Agadir.
81. **Merle bleu** - Blue Rock Thrush - *Monticola solitarius solitarus*. Deux mâles au Massa le 11/02 et un mâle sur la route d'Imouzzer le 13/02.
82. **Merle noir** - Blackbird - *Turdus merula mauritanicus*. Commun dans les jardins à Agadir. Quatre oiseaux au Massa le 11/02.
83. **Fauvette à tête noire** - Blackcap - *Sylvia atricapilla*. Un mâle et une femelle tous les jours à Agadir. Deux oiseaux au Souss le 09/02.
84. **Fauvette mélanocéphale** - Sardinian Warbler - *Sylvia melanocephala melanocephala*. Commune à Agadir, au Souss et au Massa.
85. **Cisticole des joncs** - Zitting Cisticola - *Cisticola juncidis*. Commune au Massa, plusieurs dizaines de chanteurs.
86. **Bouscarle de Cetti** - Cetti's Warbler - *Cettia cetti*. Deux ou trois exemplaires entendus au Massa le 11.
87. **Pouillot véloce** - Common Chiffchaff - *Phylloscopus collybita collybita*. Deux oiseaux au Souss le 09/02 et des dizaines d'oiseaux (>150 ex. !!!*) au Massa le 11/02.
88. **Pie-grièche méridionale** - Southern Grey Shrike - *Lanius meridionalis algeriensis*. Régulièrement observée en bord de route. Plus de 12 ex. le 11/02 dans et aux alentours de l'Oued Massa.
89. **Tchagra à tête noire** - Black-crowned Tchagra - *Tchagra senegalus cucullata*. Un oiseau vu et entendu à plusieurs reprises au Massa le 11/02.
90. **Pie bavarde** - Mahgreb Magpie - *Pica pica mauritanica*. Très commune à Agadir, au Souss, au Massa et sur la route d'Essaouira.
91. **Grand corbeau** - Common Raven - *Corvus corax*. Une dizaine d'oiseaux dans la partie vallonnée et cultivée le long de la route Agadir-Essaouira le 12/02.
92. **Etourneau unicolore** - Spotless Starling - *Sturnus unicolor*. Nombreux à Agadir (dortoirs). Une cinquantaine d'oiseaux dans le village à l'entrée de la réserve du Massa le 11/02.
93. **Moineau domestique** - House Sparrow - *Passer domesticus*. Commun partout, en ville et en campagne.
94. **Moineau espagnol** - Spanish Sparrow - *Passer hispaniolensis*. Un oiseau trouvé par Céline à Agadir le 13/02. Céline en observera d'autres en bord de plage à Agadir du 15 au 21/02.
95. **Pinson des arbres** - Chaffinch - *Fringilla coelebs africana*. Quelques dizaines sur la route d'Essaouira le 12/02 et sur la route d'Imouzzer le 13/02.
96. **Linotte mélodieuse** - Eurasian Linnet - *Carduelis cannabina*. Des dizaines d'individus au Massa le 11/02.
97. **Chardonneret** - Common Goldfinch - *Carduelis carduelis*. Deux oiseaux au Souss le 09/02 et plusieurs dizaines au Massa le 11/02.
98. **Serin cini** - European Serin *Serinus serinus*. Commun au Souss et au Massa.

99. **Bruant striolé** - House Bunting - *Emberiza striolata sahari*. L'oiseau le plus confiant au Maroc, se laisse approcher à quelques centimètres. Deux oiseaux dans le village à l'entrée de la réserve du Massa le 12, quelques oiseaux dans le souc d'Agadir et plusieurs dizaines dans les ruelles commerçantes à Essaouira.
100. **Bruant proyer** - Corn Bunting - *Miliaria calandra*. Un oiseau à proximité du village à l'entrée de la réserve du Massa le 11/02.

DOCUMENTATION CONSEILLÉE

JANSEN Justin, 2004. Morocco 25th January to 1st February 2004, 15p.

JONKER Marnix, 2005. Southern Morocco from 11 to 18 February 2005, 15p. (at www.birdtours.co.uk)

SCALABRE Ludovic, 2004. Sud Marocain du 27 juin au 10 juillet 2004, 13p.

SCHOLLAERT Valéry, 2004. Rapport du Voyage NATURE ET TERROIR au Maroc du 3 au 16 avril 2004, 15p.

SMITH Andy, 2003. Travelling Naturalist Trip report, Spring in Southern Morocco, 6th to 16th March 2003, 15p.

ZUCCA Maxime & Samuel, 2000. Observations dans le sud du Maroc entre le 03 et le 13/04/2000. 7p.



Ibis chauve – Bald Ibis – *Eremita geronticus*. Cap Rhir, 12/03/2006
Nikon Coolpix 5200, B. Portier.