

Valéry Schollaert et Véronique Adriaens

### 1<sup>er</sup> avril

Arrivés à l'aéroport de Casablanca, notre première bonne observation fut celle d'une Pie-grièche à tête rousse (*Lanius senator*) sur le parking, nous sommes ensuite partis en mini-bus pour Marrakech. En cours de route, nous avons vu entre autres Martinets pâles (*Apus pallidus*) et des maisons (*Apus affinis*). L'un des deux mini-bus est malheureusement tombé en panne et nous avons perdu énormément de temps sur la route de Marrakech. Le long de cette route, nous nous souviendrons surtout d'un Faucon pèlerin de la sous-espèce *brookei* (*Falco peregrinus brookei*). Nuit à l'hôtel Kenza.

### 02 avril

Pendant le petit déjeuner à l'hôtel, nous avons le plaisir de bien voir Bruants du Sahara (*Emberiza sahari*), et Bulbuls des jardins (*Pycnonotus barbatus*), deux espèces communes au Maroc. On se souviendra aussi de la vue splendide sur la ville, avec, en toile de fond, les neiges (provisoirement ?) éternelles d'Atlas.

Nous sommes ensuite partis pour Oukaïmeden, station de ski du Haut Atlas. Peu après la sortie de Marrakech, nous avons eu l'occasion d'observer un Élanion blanc (*Elanus caeruleus*) ainsi qu'un Rollier d'Europe (*Coracias garrulus*). La montée à Oukaïmeden via la vallée de l'Ourika est splendide en terme de paysage, mais nous nous sommes peu arrêté. A l'arrivée, un grand groupe de Chocards à bec jaune (*Pyrhacorax graculus*) parmi lesquels se trouvaient également des Craves à bec rouge (*Pyrhacorax pyrrhacorax*) nous ont accueillis.

Alors que nous cherchions le Roselin à ailes roses (*Rhodopechys sanguinea*) que nous ne trouverons d'ailleurs pas, nous avons eu le loisir d'observer des Alouettes hausse-col (*Eremophila alpestris*), quelques Traquets de Seebohm (*Oenanthe seebohmi*), deux mâles de Monticole de roche (*Monticola saxatilis*) et des Moineaux soulcies (*Petronia petronia*).

En quittant Oukaïmeden, nous avons eu la chance d'observer un couple de Perdrix gambras (*Alectoris barbara*) ainsi que deux Cincles plongeurs (*Cinclus cinclus*). Nuit à l'hôtel Kenza.

### 03 avril

Nous avons quitté Marrakech pour Taliouine. Une fois de plus, la sortie de Marrakech fut intéressante. Nous avons fait de belles observations d'Oedicnèmes criards (*Burhinus burhinus*), de cinq Courvites isabelles (*Cursorius cursor*) et d'une femelle de Ganga unibande (*Pterocles orientalis*).

La route monte ensuite via la ville d'Asni vers le col du Tizi'n Test à plus de 2.000 mètres d'altitude. Près d'Asni, nous avons vu notre premier Bruant zizi (*Emberiza cirlus*), un mâle chanteur, et des grandes quantités d'Hirondelles rousselines (*Cecropis daurica*). Ensuite, au site de pique-nique, nous avons également entendu une Fauvette de l'Atlas (*Sylvia deserticola*). Nous l'avons appelée grâce à l'enregistrement de son chant, un oiseau est rapidement arrivé, certaines personnes du groupe ont vu les critères de la Fauvette de l'Atlas

tandis que d'autres n'y ont vu qu'une Fauvette passerinette (*Sylvia cantillans*). Le mystère reste donc entier, le guide, qui a déjà observé des réactions de la Fauvette passerinette au chant de la Fauvette de l'Atlas (en Tunisie) ne peut pas non plus trancher, n'ayant pas vu l'individu en question ! Non loin du col, ce sont quatre Circaètes Jean-le-Blanc (*Circaetus gallicus*) dont trois paradant qui sont longuement admirés. Le col lui-même ne fut pas particulièrement riche en oiseau, mais nous nous sommes rattrapé avec un excellent petit thé à la menthe.

La descende du Tizi'n'Test dans la plaine du Souss est particulièrement belle et spectaculaire. Peu d'observations sont cependant à signaler avant la plaine. Lors d'un premier arrêt à Tafinegoult, nous avons notamment observé un premier jeune Faucon lanier (*Falco biarmicus*) et un mâle de Fauvette orphée (*Sylvia hortensis*). En fin de journée, nous nous sommes arrêtés à Aoulouz où nous avons vu quatre Crabiers chevelus (*Ardeola ralloides*), un Faucon pèlerin 'atlantis' (*Falco peregrinus 'atlantis'*) et deux Tadornes casarcas (*Tadorna ferruginea*), probablement nicheurs. Nuit à l'hôtel Ibn Toumert.

#### 04 avril

Au cours de la matinale à Taliouine, nous avons observé notre premier Faucon de Barbarie (*Falco pelegrinoides*), il s'agit d'un jeune individu. Nous avons également vu quelques Pies-grièches méridionales (*Lanius meridionalis*) et une Fauvette à lunettes (*Sylvia conspicillata*). En route vers Agadir, lors d'un arrêt non loin de Taliouine, nous avons vu quelques Tariers des prés (*Saxicola rubetra*) et des groupes de Moineaux espagnols (*Passer hispaniolensis*). A Taroudannt, nous avons observé un deuxième Faucon pèlerin 'atlantis' depuis la terrasse de « Chez Nada », une excellente adresse à ne pas manquer pour à la fois profiter de la belle petite ville et d'une gastronomie marocaine raffinée.

Nous avons passé la fin de la journée à l'Oued Souss où nous avons vu, entre autres, Flamants roses (*Phoenicopterus ruber*), Spatules blanches (*Platalea leucorodia*), Goélands railleurs (*Larus genei*), Sternes hansels (*Sterna nilotica*), une Bergeronnette flavéole (*Motacilla flavissima*), un Faucon émerillon (*Falco columbarius*) et un Faucon de Barbarie (*Falco pelegrinoides*) chassant dans un premier temps des limicoles et ensuite un Faucon crécerelle (*Falco tinnunculus*). Nuit à l'hôtel Pergola.

#### 05 avril

Départ matinal pour l'oued Souss, nous y avons bien observé, entre autres, trois Tchagras à tête noire (*Tchagra senegala*), nos premières Bergeronnettes du Maroc (*Motacilla subpersonnata*) et ibériques (*Motacilla iberiae*), deux Sternes naines (*Sterna albifrons*) pêchant au loin et un Balbuzard pêcheur (*Pandion haliaetus*). Fin de matinée, nous sommes partis pour l'oued Massa où nous avons vu le seul Canard pilet (*Anas acuta*) du voyage - 1 mâle -, deux Sarcelles marbrées (*Marmaronetta angustirostris*), des Hironnelles paludicoles (*Riparia paludicola*), deux Barges à queue noire (*Limosa limosa*), un mâle de Bruant ortolan (*Emberiza hortulana*), un groupe de 70 Ibis falcinelles (*Plegadis falcinella*) et un couple d'Hypolaïs obscures (*Hippolais opaca*) se rendant régulièrement au nid.

Nous avons ensuite passé la fin de la journée au village de Massa, et nous y avons observé Tourterelles maillées (*Streptopelia senegalensis*), Phragmites des joncs (*Acrocephalus schoenobaenus*), un Crabier chevelu (*Ardeola ralloides*), deux ou trois Hérons pourprés (*Ardea purpurea*), des Rubiettes de Moussier (*Phoenicurus moussieri*) qui se sont laissées photographier et deux Blongios nains (*Ixobrychus minutus*) qui ne font que passer très furtivement. Pour les voir, il fallait regarder au bon endroit et au bon moment !

En repartant, nous sommes passés par un site pour voir l'Alouette piskolette (*Calandrella piskoletta*), quelques individus se sont montrés très fugitivement. Nuit à l'hôtel Pergola.

#### 06 avril

En route vers Tamri, nous avons fait une magnifique observation d'un couple de faucons à Taghazout. Initialement identifiés comme Faucon de Barbarie, ce couple manifestement nicheur ne présente pas vraiment un plumage caractéristique. La commission d'homologation est actuellement en train d'analyser les photos. Au cap Rhir, un peu de sea-watching nous a permis de voir passer des centaines de Fous de Bassan (*Sula bassana*) en migration, nous y avons également observé des Traquets rieurs (*Oenanthe leucura*). A Tamri, nous avons attendu les Ibis chauves (*Geronticus eremita*). Un groupe d'une trentaine d'individus est passé au-dessus de l'estuaire et plus tard, alors que nous nous mettions en route pour rentrer, un groupe nous a survolé à quelques mètres et a fini par se poser au bord de la route, jusqu'à 43 individus ont été comptés. Une très belle observation de cette espèce très rare (moins de 400 individus sauvages au Monde, tous au Maroc à part 2 – 3 couples récemment découverts en Jordanie).

Fin de journée, nous sommes retournés à l'oued Souss où nous avons observé une Sterne caspienne (*Sterna caspia*) parmi les Sternes hansels (*Sterna nilotica*) ainsi que l'espèce la plus rare du voyage, une Mouette de Franklin (*Larus pipixcan*) de premier été, il s'agit d'une espèce accidentelle au Maroc. Une Sterne pierregarin (*Sterna hirundo*) et une Guifette noire (*Chlidonias niger*) ont été aperçues brièvement. Un Hibou moyen-duc (*Asio otus*) et quelques Engoulevents à collier (*Caprimulgus ruficollis*) ont été entendus et rapidement observés par certains. Nuit à l'hôtel Pergola.

#### 07 avril

Nous avons quitté Agadir pour Safi avec une halte à Essaouira où il s'agissait plus de profiter du charme de cette ville unique en son genre que de faire de l'ornithologie. Le repas au port traîna un peu en longueur, et ensuite, chacun a visité comme il l'entendait les petites ruelles de l'ex-Mogador. Bien sûr, la plupart d'entre nous n'a pas pu quitter ses jumelles et ont admiré les prouesses aériennes des Goélands leucophées (*Larus michahellis*), et quelques Tournepierres à collier (*Arenaria interpres*) et un Courlis corlieu (*Numenius phaeopus*) ont également été signalés. Nuit à l'hôtel Farah, un des plus luxueux du voyage.

#### 08 avril

En route pour El Jadida, nous avons observé près de Safi, deux Chouettes chevêches (*Athene noctua*). Nous nous sommes ensuite arrêtés aux lagunes d'Oualida où nous avons observé, entre autres choses, quelques Barges à queues noires (*Limosa limosa*) et rousses (*Limosa lopponica*), un groupe de Chevaliers arlequins (*Tringa erythropus*) dont certains en plumage nuptial, Avocettes élégantes (*Avocetta recurvirostra*), Échasses blanches (*Himantopus himantopus*), des Bécasseaux minutes (*Calidris minuta*) en quantité et un terrier occupé d'Hirondelles paludicoles (*Riparia paludicola*). Nous avons également entendu des Cailles des blés (*Coturnix coturnix*). Trois Labbes pomarins (*Stercorarius pomarinus*) et un Labbe parasite (*Stercorarius parasiticus*) ont également été vus.

L'après-midi, nous sommes passés par Khemis Zemamra, et y avons observé deux Alouettes calandres (*Melanocorypha calandra*), trois Sarcelles d'été (*Anas querquedula*), un groupe d'environ 60 Combattants variés (*Philomachus pugnax*), 25 Spatules blanches (*Platalea*

*leucorodia*), des Bécassines des marais (*Gallinago gallinago*) et pas moins de 140 Glaréoles à collier (*Glaerola pratincola*) ! Un pipit à gorge rousse (*Anthus cervinus*) a également été entendu et vu en vol. Nuit à l'hôtel Ibis.

#### 09 avril

Une matinale à Sidi Moussa a permis aux quelques courageux de voir encore une cinquantaine de Glaréoles à collier (*Glareola pratincola*), le seul Bécasseau maubèche (*Calidris canutus*) du voyage, une Mouette mélanocéphale (*Larus melanocephalus*) de premier hiver et une dizaine de Goélands railleurs (*Larus genei*). Une halte au phare au sud de Sidi Bouzid nous a permis de voir encore trois Labbes pomarins (*Stercorarius pomarinus*), un Labbe parasite (*Stercorarius parasiticus*) et deux Puffins cendrés (*Calonectris diomedea*). Nous avons ensuite quitté El Jadida pour Casablanca où une partie du groupe nous a quitté pour retourner en Belgique. Là, une nouvelle mauvaise surprise nous attendait, les trois voitures qui devaient nous permettre aux personnes restantes de continuer le voyage n'étaient pas au rendez-vous. Nous avons dû combiner avec un minibus et un taxi pour aller les chercher à Rabat ! Ce contre temps nous a empêché de visiter Sidi Bettache et donc de voir le Francolin à double éperon (*Francolinus bicalcaratus*).

Nous sommes donc allés directement à Sidi Bou Ghaba, nous y avons observé beaucoup de Nettes rousses (*Netta rufina*) dont des femelles avec de nombreux pulli (jusqu'à 16 !), huit Sarcelles marbrées (*Marmaronetta angustirostris*), deux mâles et une femelle de Fuligules nyroca (*Aythya nyroca*), un couple de Busards des roseaux de la sous-espèce locale (*Circus aeruginosus hartertii*), quelques Foulques caronculées (*Fulica cristata*) dont certaines avec des jeunes et un couple de Talèves sultanes (*Porphyrio porphyrio*) avec trois pulli. Nous avons longuement attendu sans succès le Hibou du Cap (*Asio capensis*) qui est pourtant toujours au rendez-vous ! Ce « lapin » nous a encore retardé, et nous sommes donc arrivé tard dans la soirée à Azrou (Hôtel Panorama).

#### 10 avril

Lors d'une sortie matinale à Azrou, nous avons pu admirer une soixantaine de Faucons crécerelletes (*Falco naumanni*) sous toutes les coutures, nous avons également vu Mésanges maghrébines (*Cyanistes ultramarinus*), Gros-becs casse-noyaux (*Coccothraustes coccothraustes*), quelques Martinets à ventre blanc (*Tachymarptis melba*) et un groupe d'une vingtaine de Tarins des aulnes (*Carduelis spinus*), donnée tardive pour cette espèce. En cours de matinée, nous avons tourné dans la région d'Ifrane, où nous avons vu dans un premier temps deux Milans royaux (*Milvus milvus*), encore quelques Buses du Maghreb (*Buteo cirtensis*), un couple de Traquets de Seebohm (*Oenanthe seebohmi*), une Fauvette à lunettes (*Sylvia conspicillata*) et une Alouette lulu (*Lullula arborea*). En milieu forestier, nous avons vu des Sittelles torchepots (*Sitta europaea*), des Grimpereaux des jardins (*Certhia brachydactyla*) et des Roitelets triple-bandeau (*Regulus ignicapillus*). A la dayed Zerrouka, près d'Ifrane, nous avons observé des Foulques caronculées (*Fulica cristata*) et des Hérons garde-bœufs (*Bubulcus ibis*) -à ne pas confondre avec l'Étourneau unicolore albinos- ! Plus au nord, à la dayed Aoua, Canards (*Anas strepera*), souchets (*Anas clypeata*), colverts (*Anas platyrhynchos*), Aigles bottés (*Aquila pennatus*) et la sous-espèce locale du Pinson des arbres (*Fringilla coelebs africanus*) ont été longuement observés.

L'après-midi, nous avons le loisir de voir les Macaques de Barbarie (*Macaca sylvanus*) dans le forêt de cèdres. Sur la route de Midelt, nous sommes passés par l'aguelmane de Sidi Ali où nous y avons vu une soixantaine de Tadornes casarcas (*Tadorna ferruginea*). A Zeida, nous

prenons quelques pistes à la recherche de différentes espèces des milieux désertiques. Nous y avons vu deux Courvites isabelles (*Cursorius cursor*), des Traquets du désert (*Oenanthe deserti*) et à tête grise (*Oenanthe moesta*). Nous y avons également entendu et vaguement aperçu un Sirli de Dupont (*Chersophilus duponti*) mais sans pouvoir l'observer correctement. Nuit à l'hôtel El Ayachi de Midelt.

### 11 avril

Nous avons fait une matinale pendant laquelle nous avons vu un autre Faucon lanier (*Falco biarmicus*), nous avons également observé un Faucon hobereau (*Falco subbuteo*) en halte migratoire, un Faucon pèlerin de la sous espèce *minor* (*Falco peregrinus minor*), des Traquets à tête grise (*Oenanthe moesta*) et du désert (*Oenanthe deserti*) et enfin un Sirli de Dupont (*Chersophilus duponti*).

Nous sommes ensuite partis pour Erfoud. Un arrêt au geyser d'Erfoud, nous a permis d'observer quelques Hypolaïs obscures (*Hippolais opaca*), une Rousserole effarvate (*Acrocephalus scirpaceus*), un deuxième mâle de Fauvette orphée (*Sylvia hortensis*), ...

En fin de journée, après une tempête de sable écourtée par une averse, nous sommes allés à quelques kilomètres d'Erfoud à la recherche de la Fauvette du désert (*Sylvia deserti*), malheureusement en vain. Mais nous avons par contre fait de très belles observations de Sirli du désert (*Alaemon alaudipes*), notamment un adulte au nid. Peu avant notre départ, nous avons entendu le chant d'Engoulevents du désert (*Caprimulgus aegyptius*) sans les voir. Nous avons donc décidé qu'après le souper, nous retournions sur le site pour le chercher. nous avons fini par trouver un des cinq chanteurs qui s'est plus ou moins bien montré. Nuit à l'hôtel Tafilalet.

### 12 avril

Au cours d'une matinale près d'Erfoud, quelques Roselins githagines (*Rhodopechys githaginea*) ont été brièvement aperçus ; de même, une Ammomane élégante (*Ammomanes cincturus*) a également été vue par certains. Pour l'ensemble du groupe, la journée a commencé à Derkoua, sur l'ancienne route de Merzouga. Après l'observation d'une Hypolaïs polyglotte (*Hippolais polyglotta*), nous avons pu noter un passage exceptionnel de Pouillots ibériques (*Phylloscopus iberiae*) avec une trentaine d'individus parmi lesquels il y avait également quelques Pouillots fitis (*Phylloscopus trochilus*) et un Pouillot véloce (*Phylloscopus collybita*). Nous avons ensuite eu la chance de faire une très belle observation de Torcol fourmilier (*Jynx torquilla*) suivie de celle d'un Agrobate roux (*Cercotrichas galactotes*). Un seul Cratérope fauve (*Turdoides fulvus*) n'est vu que trop très brièvement à l'ombre d'une palme.

Nous sommes par la suite partis pour le café Yasmina, site connu pour la nidification du Moineau blanc (*Passer simplex*). Aucun Moineau blanc ne s'est montré sur le site, mais nous y avons observé un beau passage de Guêpiers d'Europe (*Merops apiaster*) et quelques Traquets à tête blanche (*Oenanthe leucopyga*). C'est à l'auberge 'La Caravelle' que nous avons l'occasion de voir les Moineaux blancs, un couple d'adultes est vu brièvement tandis que deux jeunes sont bien observés.

A Rissani, nous avons fait notre première observation de ces oiseaux magnifiques que sont les Guêpiers de Perse (*Merops persicus*). En fin de journée, toujours à Rissani, nous avons la chance de faire une observation trois étoiles d'un Grand-duc ascalaphe (*Bubo ascalaphus*), et cela grâce à des vendeurs de fossiles qui nous ont montré l'endroit exact. Sur le même site,

nous avons également bien vu deux Corbeaux bruns (*Corvus ruficollis*). Nuit à l'hôtel Tafilalet.

### 13 avril

Départ d'Erfoud pour Boumalne-du-Dadès. Nous sommes tout d'abord passés au geyser d'Erfoud et nous y avons vu des Petits Gravelots (*Charadrius dubius*), deux ou même peut-être trois Pipits à gorge rousse (*Anthus cervina*) ainsi que quatre Pipits spioncelles (*Anthus spinoletta*). L'arrêt suivant a été les Gorges de Todgha où nous avons une chance inouïe : dans les gorges bondées de touristes, un Roselin à ailes roses (*Rhodopechys sanguinea*) est rapidement repéré sur les bords de l'oued, il est reparti quasi immédiatement mais un peu plus tard quelques individus sont bien observés à courte distance. Nous avons également vu un couple d'Aigles de Bonelli (*Aquila fasciatus*), des Hironnelles de rochers (*Hirundo rupestris*), des Monticoles merle-bleu (*Monticola solitarius*), des Pigeons bisets (*Columba livia*) et des Rossignols philomèles (*Luscinia megarhynchos*) particulièrement coopératifs.

En route vers Boumalne, nous avons vu quelques Ammomanes isabellines (*Ammomanes desertii*) et nous avons fait une belle observation du rare Taquet halophile (*Oenanthe halophila*), un mâle de premier hiver. Nous sommes arrivés à Boumalne de nuit et nous y avons entendu quelques Petit-duc scops (*Otus scops*). Nuit à la Kasbah Tizzarouine.

### 14 avril

Au matin, nous sommes partis sur la piste de Tagdilt. A côté des divers traquets, nous avons vu un Vautour percnoptère (*Neophron percnopterus*) d'environ deux ans. Nous avons également fait une très belle observation d'un groupe de 17 Gangas couronnés (*Pterocles coronatus*) ainsi que 30 Gangas unibandes (*Pterocles orientalis*). Nous avons aussi très bien observé des Alouettes bilophes (*Eremophila bilopha*) ; quelques Roselins githagines (*Rhodopechys githaginea*) se sont montrés à nouveau trop brièvement pour que tout le monde ait pu les voir.

Ensuite, nous sommes partis pour l'oasis de Finnt, au sud d'Ouarzazate où nous avons logé sous tente. En route, nous avons encore pu observer quelques Ammomanes isabellines (*Ammomanes deserti*) et au niveau d'un barrage sur la piste, quelques Grèbes castagneux (*Tachybaptus ruficollis*). A l'oasis de Finnt, l'un des premier oiseau que nous avons vu est un Gobemouche de l'Atlas (*Ficedula speculigera*) mâle de premier été. De nombreux Gobemouches noirs (*Ficedula hypoleuca*) sont également notés ainsi que des Tourterelles maillées (*Streptopelia senegalensis*), Huppes fasciées (*Upupa epops*), Pouillots de Bonelli (*Phylloscopus bonelli*) et nous avons également vu un couple d'Aigle de Bonelli (*Aquila fasciatus*) dont l'un des individu s'est même posé sur la falaise. Un Faucon pèlerin de la sous-espèce minor (*Falco peregrinus minor*) s'est également montré. Nuit en bivouac.

### 15 avril

Lors de la balade matinale dans l'oasis, nous avons fait une très belle observation d'un Agrobate roux (*Cercotrichas galactotes*) chanteur et chose étonnante pour le site, nous avons également vu un Martin-pêcheur d'Europe (*Alcedo atthis*). Juste en quittant l'oasis, nous avons repéré quelques Hironnelles du désert (*Hirundo obsoleta*), oiseau encore mal connu. Au même endroit, nous avons enfin pu observer correctement un couple de Roselins githagines (*Rhodopechys githaginea*). Nous en avons encore vu quelques uns près du barrage sur la piste

où le seul Pouillot siffleur (*Phylloscopus sibilatrix*) du voyage, un Petit Gravelot (*Charadrius dubius*) et un Chevalier culblanc (*Tringa ochropus*) sont également repérés.

En route vers Marrakech via le col du Tizi'n'Tichka, nous nous sommes arrêtés à Toufliht où nous avons vu Gros-bec casse-noyaux (*Coccothraustes coccothraustes*), Beccroisés des sapins (*Loxia curvirostra*) et enfin le pic de Levaillant (*Picus vaillantii*) que nous avons uniquement entendu jusque là, ainsi que très brièvement un Geai des chênes (*Garrulus glandarius*). Nous avons aussi bien pu observer la sous-espèce locale du Pic épeiche (*Dendrocopos major mauritanus*). La route continue alors vers Marrakech, et pour nous accueillir, juste à l'entrée de la ville, deux Rolliers d'Europe (*Coracias garrulus*) se sont laissés admirer et photographier. Nuit à l'hôtel Kenza.

## 16 avril

Avant de rejoindre l'aéroport de Casablanca, quelques courageux d'entre nous sont partis aux aurores pour passer à Sidi Bettache. Nous y avons observé entre autres un léger passage de Pipits des arbres (*Anthus trivialis*) avec une dizaine d'exemplaires et le seul Gobemouche gris (*Muscicapa striata*) du voyage. L'oiseau qui nous attiré dans ce site s'est montré après quelques efforts de recherche et autorisé une des plus belles observations du voyage ! En effet, un Francolin à double éperon (*Francolinus bicalcaratus*) s'est laissé photographier sur son poste de chant durant de longues minutes. C'est donc les yeux remplis d'images inoubliables que nous avons rejoint l'aéroport Mohamed V de Casablanca pour un petit vol direct sur Bruxelles.

<b>Grebes</b>	<b>Podicipedidae</b>	<b>Grèbes</b>
+ Little Grebe * <i>T. r. ruficollis</i> : cette espèce commune s'est montrée à Massa, Oualidia, Khemis Zemamra, Sidi Bou Ghaba, Dayet Aoua, Dayet Zerrouka, mais aussi sur le petit barrage de la piste vers Finnt, au sud de Ouazazate.	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Grèbe castagneux
+ Great Crested Grebe * <i>P. c. cristatus</i> : des dizaines sont notées à Sidi Bou Ghaba le 09/04 et une dizaine au moins est observée le lendemain à la Dayet Aoua (où des parades sont observées).	<i>Podiceps cristatus</i>	Grèbe huppé
<b>Shearwaters</b>	<b>Procellariidae</b>	<b>Pétrels et puffins</b>
+ Cory's Shearwater * <i>C. (d.) borealis</i> : seulement 2 individus sont observés depuis le phare au sud de Sidi Bouzid le 09/04. Les oiseaux observés sont des 'borealis', autrement dit des oiseaux atlantiques. Les oiseaux méditerranéens, <i>C. d. diomedea</i> , constituent probablement une autre espèce ayant une vocalisation bien différente. Ce taxon niche au Maroc et est observé dans l'Atlantique également. Un article dans Birdwatch ( <a href="http://www.eurobirding.com/birdingmagazines/artinfo.php?id=6016">http://www.eurobirding.com/birdingmagazines/artinfo.php?id=6016</a> ) permet de connaître les différences de phénotype.	<i>Calonectris diomedea</i>	Puffin cendré
<b>Gannets and boobies</b>	<b>Sulidae</b>	<b>Fous</b>
+ Northern Gannet * <i>M. b.</i> : des centaines en passage sont observées le 06/04 depuis la côte (Cap Rhir, Tamri, etc.). Quelques oiseaux, nettement moins nombreux, sont encore notés le 08/04 à Oualidia.	<i>Morus bassanus</i>	Fou de Bassan
<b>Cormorants and shags</b>	<b>Phalacrocoracidae</b>	<b>Cormorans</b>
+ Great Cormorant * <i>P. c. maroccanus</i> : ce cormoran s'est montré régulièrement entre le 03 et le 09/04, mais en nombres restreints, sur tous les sites atlantiques: Souss, Massa, Cap Rhir, Tamri, Essaouira, Oualidia, Sidi Bouzoud.	<i>Phalacrocorax carbo</i>	Grand Cormoran
<b>Hérons</b>	<b>Ardeidae</b>	<b>Hérons</b>
+ Grey Heron * <i>A. c. cinerea</i> : cette espèce répandue est vue quotidiennement du 03 au 10/04.	<i>Ardea cinerea</i>	Héron cendré
+ Purple Heron * <i>A. p. purpurea</i> : 2 ou 3 oiseaux sont observés à l'embouchure de l'Oued Massa le 05/04.	<i>Ardea purpurea</i>	Héron pourpré
+ Little Egret	<i>Egretta garzetta</i>	Aigrette garzette

\* *E. g. garzetta*: ce beau petit héron est répandu au Maroc. Nous l'avons observé dans la plupart des régions, y compris sur les oueds de montagne (en nombre limité, toutefois) mais pas dans le désert ni le sud-est du pays en général.

+ Squacco Heron *Ardeola ralloides* Crabier chevelu  
\* *A. r.*: 4 oiseaux sont observés le 03/04 à Aoulouz, ce qui fut une surprise. Ensuite le 05/04, deux oiseaux sont vu dans le site plus traditionnel de Massa.

+ Cattle Egret *Bubulcus ibis* Héron garde-boeufs  
\* *B. i. ibis*: espèce très répandue, souvent abondante, elle est vue partout sauf en plein désert.

+ Little Bittern *Ixobrychus minutus* Blongios nain  
\* *I. m. minutus*: plusieurs individus ont été vus brièvement traversant l'oued Massa le 05/03. Il fallait être rapide ou regarder du bon côté au bon moment pour le voir!

#### Storks

#### Ciconiidae

#### Cigognes

+ White Stork *Ciconia ciconia* Cigogne blanche  
\* *C. c. ciconia*: cette belle espèce est répandue et parfois abondante. Nous l'avons observée tous les jours du voyage, sauf à quelques occasions en plein désert. Aucun groupe particulièrement important n'est cependant à signaler, le maximum étant quelques dizaines le 04/04 à Taroudannt.

#### Ibises and spoonbills

#### Threskiornithidae

#### Ibis et spatules

+ Waldrapp *Geronticus eremita* Ibis chauve  
\* *G. e.*: à Tamri les 06 et 07/04 nous avons eu la chance d'observer cette espèce rarissime de très près, aussi bien en vol que posé. Jusqu'à 43 individus ont été comptés. Cet oiseau spectaculaire est un des principaux attraits de l'avifaune marocaine, et un des faits marquants du voyage, comme aime à le rappeler Manu...

+ Glossy Ibis *Plegadis falcinellus* Ibis falcinelle  
\* *P. f. falcinellus*: le 05/04 à Massa nous avons admiré près de 70 individus! Et dire que cet oiseau ne niche au Maroc que depuis 1994!

+ Eurasian Spoonbill *Platalea leucorodia* Spatule blanche  
\* *P. l. leucorodia*: relativement peu abondante cette année avec seulement 17 oiseaux le 04/04 à l'embouchure du Souss, 3 oiseaux sur le même site le 06/04 et au moins 25 le 08/04 à Khemis Zemamra.

#### Flamingoes

#### Phoenicopteridae

#### Flamants

+ Greater Flamingo *Phoenicopterus roseus* Flamant rose  
\* *P. r.*: des dizaines d'oiseaux sont vus à Massa et à l'embouchure du Souss à chaque visite. Notons aussi une dizaine d'oiseaux sur la route côtière entre Essaouira et Safi sur une saline mais aucun à Oualidia ni Khemis Zemamra!

#### Swans, geese and ducks

#### Anatidae

#### Canards et oies

+ Ruddy Shelduck *Tadorna ferruginea* Tadorne casarca  
\* *T. f.*: les 2 oiseaux vus le 03/04 à Aoulouz étaient probablement nicheurs. Notons également une soixantaine d'oiseaux le 10/04 à l'aguelmane de Sidi Ali.

+ Common Shelduck *Tadorna tadorna* Tadorne de Belon  
\* *T. t.*: quelques oiseaux (moins de 10) sont présents à Massa et à l'embouchure du Souss (04-06/04); une dizaine d'oiseaux est aussi notée le 08/04 à Khemis Zemamra.

+ Gadwall *Anas strepera* Canard chipeau  
\* *A. s. strepera*: une dizaine d'oiseaux est vue le 10/04 à la Dayet Aoua.

+ Mallard *Anas platyrhynchos* Canard colvert  
\* *A. p. platyrhynchos*: présent en nombre limité sur la plupart des sites humides, parfois par dizaines (Oualidia, Sidi Bou Ghaba, Dayet Aoua).

+ Northern Pintail *Anas acuta* Canard pilet  
\* *A. a. acuta*: 1 mâle est observé le 05/04 à Massa.

+ Garganey *Anas querquedula* Sarcelle d'été  
\* *A. q.*: 3 mâles sont admirés le 08/04 à Khemis Zemamra.

+ Northern Shoveler *Anas clypeata* Canard souchet  
\* *A. c.*: c'est à Sidi Bou Ghaba le 09/04 que le maximum est noté (des dizaines). Ailleurs, les observations concernent une dizaine d'oiseaux chaque fois sur quatre sites: Massa, Khemis Zemamra, Oualidia et Dayet Aoua.

+ Marbled Teal *Marmaronetta angustirostris* Sarcelle marbrée  
\* *M. a.*: cette belle espèce était très peu abondante cette année! Seuls 14 oiseaux ont été vus: 2 le 05/03 à Massa, 4 le 08/04 à Oualidia et 8 le 09/04 à Sidi Bou Ghaba.

+ Red-crested Pochard *Netta rufina* Nette rousse



\* *N. r.*: seulement vue à Sidi Bou Ghaba où elle est littéralement abondante. Plusieurs femelles, au moins 3 ou 4 différentes, ont été vues accompagnées de très nombreux jeunes (jusqu'à 16 au moins); plusieurs mâles étaient présents également.

- |   |                              |                        |
|---|------------------------------|------------------------|
| + Common Pochard  | <i>Aythya ferina</i>         | Fuligule milouin       |
| * <i>A. f.</i> : environ une vingtaine était présente sur l'Oued Massa le 05/04.  |                              |                        |
| + Ferruginous Duck  | <i>Aythya nyroca</i>         | Fuligule nyroca        |
| * <i>A. n.</i> : 2 mâles et 1 femelle ont été observés le 09/04 à Sidi Bou Ghaba.   |                              |                        |
| <b>Osprey</b>   | <b>Pandionidae</b>           | <b>Balbusard</b>       |
| + Osprey  | <i>Pandion haliaetus</i>     | Balbusard pêcheur      |
| * <i>P. h. haliaetus</i> : seulement observé à l'embouchure du Souss où 2 et 1 ex. sont notés respectivement les 05 et 06/04.   |                              |                        |
| <b>Raptors</b>  | <b>Accipitridae</b>          | <b>Rapaces diurnes</b> |
| + Black-shouldered Kite   | <i>Elanus caeruleus</i>      | Élanion blanc          |
| * <i>E. c. caeruleus</i> : un oiseau est bien vu le 02/04 au sud de Marrakech, et un autre est brièvement remarqué le 04/04 à Taroudannt. C'est particulièrement faible!  |                              |                        |
| + Red Kite  | <i>Milvus milvus</i>         | Milan royal            |
| * <i>M. m.</i> : 2 adultes sont observés le 10/04 à Ifrane. Cette espèce est devenue très rare au Maroc mais cette observation pourrait laisser soupçonner qu'elle y niche encore, ce qui est loin d'être certain.  |                              |                        |
| + Black Kite  | <i>Milvus migrans</i>        | Milan noir             |
| * <i>M. m. migrans</i> : un premier groupe de 17 migrateurs est noté le 02/04 au sud de Marrakech. Ensuite, encore un groupe de 5 migrateurs est trouvé le 05/04 près de Taroudannt. Le reste des observations concernent des oiseaux en halte de migration ou nicheur, notamment à Sidi Bou Ghaba (individu transportant du matériel), au Moyen Atlas et à Sidi Bettache (cris et transport de matériaux).   |                              |                        |
| + Egyptian Vulture  | <i>Neophron percnopterus</i> | Vautour percnoptère    |
| * <i>N. p. percnopterus</i> : un oiseau immature d'environ 2 ans est observé à Boumalne-du-Dadès (piste de Tagdliit) le 14/04.  |                              |                        |
| + Short-toed Eagle  | <i>Circaetus gallicus</i>    | Circaète Jean-le-Blanc |
| * <i>C. g. gallicus</i> : 4 individus sont observés le 03/04 près du col du Tizi'n'Test, dont 3 effectuant une parade nuptiale. Le lendemain à Taliouine ce sont 4 migrateurs qui, cette fois, sont observés.   |                              |                        |
| + Western Marsh-Harrier   | <i>Circus aeruginosus</i>    | Busard des roseaux     |
| * <i>C. a. aeruginosus</i> : des migrateurs ou hivernants sont notés ça et là, en montagne, dans le désert, dans les arganeraies et sur la côte Atlantique pour un total d'une vingtaine d'oiseaux. Selon Birds of Morocco, cette espèce ne se reproduit pas à Massa et les oiseaux qui y sont observés sont donc des oiseaux européens en passage ou en hivernage.   |                              |                        |
| * <i>C. a. harterti</i> : la sous-espèce locale, quasiment identique au taxon européen, s'en distingue notamment par les ailes un peu plus courtes (elle est totalement sédentaire). Les oiseaux de Sidi Bou Ghaba le 09/04, au comportement reproducteur, étaient donc de cette sous-espèce. Il semble qu'ils aient été les seuls <i>harterti</i> du voyage.   |                              |                        |
| + Montagu's Harrier   | <i>Circus pygargus</i>       | Busard cendré          |
| * <i>C. p.</i> : espèce particulièrement peu observée avec seulement 6 migrateurs observés sur le voyage.   |                              |                        |
| + Eurasian Sparrowhawk  | <i>Accipiter nisus</i>       | Épervier d'Europe      |
| * <i>A. n. punicus</i> : un oiseau dans la vallée de l'Ourika le 02/04 fut vu brièvement. Ensuite, 2 oiseaux sont notés à Sidi Bou Ghaba le 09/04, 3 individus sont vus dans le Moyen-Atlas le 10/04 et les deux derniers éperviers locaux sont signalés à Toufliht (Haut-Atlas) le 15/04, site où A. van den Berg à signalé récemment l'Autour des Palombes paradant!  |                              |                        |
| * <i>A. n. nisus</i> : les deux individus contactés respectivement le 05/04 (Massa) et le 07/04 (non loin d'Essaouria) étaient visiblement des migrateurs européens.  |                              |                        |
| + North African Buzzard   | <i>Buteo cirtensis</i>       | Buse du Maghreb        |
| * <i>B. c.</i> : ce taxon traditionnellement classé avec la Buse féroce ( <i>Buteo rufinus</i> ) mais probablement plus proche de la Buse variable ( <i>Buteo buteo</i> ) est assez répandu au Maroc. Les densités sont cependant assez faibles puisque seulement une vingtaine d'individus ont été observés durant le voyage. Elle semble aussi peu exigeante en terme d'habitat que la Buse variable : elle fréquente aussi bien la montagne en zone forestière ou désertique, le désert, la côte, la plaine... |                              |                        |
| + Bonelli's Eagle   | <i>Aquila fasciata</i>       | Aigle de Bonelli       |
| * <i>A. f. fasciata</i> : cette espèce serait en fait un oiseau du genre <i>Aquila</i> , un aigle "vrai", selon des études récentes apparemment confirmées. Nous l'avons vue aux gorges du Todgha (un couple en vol le 13/04) et de bien plus près à Finnt les 14 et 15/03, où un couple d'adultes était présent également.   |                              |                        |
| + Booted Eagle  | <i>Aquila pennata</i>        | Aigle botté            |
| * <i>A. p.</i> : comme l'espèce précédente, ce petit aigle serait un <i>Aquila</i> . Environ 25 individus ont été observés dans toutes les régions sauf la côte Atlantique à Agadir, Oualidia et Sidi Bou Ghaba. Si au début du voyage autant d'individus foncés ont été trouvés que des clairs, bizarrement, toutes les dernières observations concernent des individus clairs.  |                              |                        |

- | <b>Falcons</b>  | <b>Falconidae</b>               | <b>Faucons et caracaras</b>  |
|---|---------------------------------|------------------------------|
| + Lesser Kestrel  | <i>Falco naumanni</i>           | Faucon crécerellette         |
| * <i>F. n.</i> : malheureusement, ce beau faucon se porte mal et à chaque voyage les quantités observées diminuent. Nous avons magnifiquement observé cette espèce adorable à Azrou où se reproduit une colonie relativement importante: environ 80 individus ont été estimés. Ce n'est pas avec ça que l'on va retrouver les groupes de 100.000 hivernants qui étaient connus pour poursuivre les essaims de criquets en Afrique...  |                                 |                              |
| + Eurasian Kestrel  | <i>Falco tinnunculus</i>        | Faucon crécerelle            |
| * <i>F. t. tinnunculus</i> : cet oiseau est très répandu, et le seul rapace que nous avons observé quotidiennement. Néanmoins, nous n'avons observé ni colonies (comme il en existe dans la vallée du Souss), ni concentration particulière.  |                                 |                              |
| + Merlin  | <i>Falco columbarius</i>        | Faucon émerillon             |
| * <i>F. c. aesalon</i> : une femelle adulte observée le 04/04 à l'embouchure du Souss constitue une excellente donnée. En effet, ce faucon est plutôt peu fréquent au Maroc et la majorité des individus hivernant quitte le pays en mars.  |                                 |                              |
| + Eurasian Hobby  | <i>Falco subbuteo</i>           | Faucon hobereau              |
| * <i>F. s. subbuteo</i> : un migrateur en halte est longuement admiré le 11/04 à Zeida. Ensuite, seul un oiseau est signalé le 16/04 sur la route de Casablanca.  |                                 |                              |
| + Lanner Falcon   | <i>Falco biarmicus</i>          | Faucon lanier                |
| * <i>F. b. erlangeri</i> : cet oiseau rejoint le Balbuzard et d'autres espèces qui ont battu des records négatifs d'observations durant cette édition 2006 du voyage! Seulement 3 individus ont été vus, tous jeunes. Un le 03/04 à Tafinegoult, 1 le 04/04 non loin d'Aoulouz, et un dernier le 10 et 11/04 à Zeida.   |                                 |                              |
| + Barbary Falcon  | <i>Falco pelegrinoides</i>      | Faucon de Barbarie           |
| * <i>F. p. pelegrinoides</i> : ce faucon-ci, contrairement au précédent, fut bien coopératif. Un immature est très bien vu le 04/04 à Taliouine, lors de la matinale. Ensuite, le même jour, un autre immature est observé à l'embouchure du Souss, tentant de capturer d'abord des limicoles, ensuite un Faucon crécerelle! Un adulte est vu longuement en vol au-dessus de Tamri le 06/04. Enfin, un magnifique adulte très coloré est observé le 10/04 à Zeida. Deux faucons (un couple probablement nicheur) sont photographiés à Taghazout le 06/04 et ressemblent à des Faucons de Barbarie. Leur identification est actuellement discutée par le Comité d'Homologation, et elle ne fait pas l'unanimité. |                                 |                              |
| + Peregrine Falcon  | <i>Falco peregrinus</i>         | Faucon pèlerin               |
| * <i>F. p. brookei</i> : une femelle adulte est observé le 01/04 près de Settat, lorsque notre bus est tombé en panne!  |                                 |                              |
| * <i>F. p. minor</i> : pas moins de 3 individus sont observés, ce qui est beaucoup pour un tel voyage. Un adulte est vu au nord d'Erfoud le 11/04. Ensuite, un immature est observé chassant le long de l'Oued Rheris à Rissani le 12/04 et enfin un dernier adulte est observé avec les Aigles de Bonelli le 14/04 à Finnt.  |                                 |                              |
| * <i>F. p. 'atlantis'</i> : ce faucon énigmatique s'est montrée le 03/04 au traditionnel site d'Aoulouz, mais manifestement le site de nidification a été déplacé de quelques centaines de mètres vers l'est, suite à trop de dérangement. Deux autres individus de cette population qui constitue probablement un "maillon" entre <i>F. p. minor</i> et <i>F. p. brookei</i> ont été trouvés: 1 adulte à Taroudannt le 04/04 et 1 immature le 06/04 à l'embouchure du Souss.   |                                 |                              |
| <b>Pheasants and partridges</b>   | <b>Phasianidae</b>              | <b>Perdrix et francolins</b> |
| + Barbary Partridge   | <i>Alectoris barbara</i>        | Perdrix gabra                |
| * <i>A. b. ssp.</i> : dans la plupart des régions où nous l'avons observée, la sous-espèce de cette perdrix n'est pas déterminée avec précision. Intermédiaire entre les trois taxons décrits, il s'agit peut-être d'une population à part, <i>A. b. theresae</i> . Nous l'avons vue à l'aéroport Mohamed V le 01/04 (1 ex.), à Oukaïmeden le 02/04 (2 ex.) et à l'embouchure du Souss ( <i>A. b. koenigi</i> , 3 ex. le 05/04). Des auditions ont également eu lieu à divers endroits, notamment à Sidi Bettache le 16/04.   |                                 |                              |
| + Double-spurred Francolin  | <i>Francolinus bicalcaratus</i> | Francolin à double éperon    |
| * <i>F. b. ayasha</i> : cette sous-espèce très rare et localisée a été superbement observée le 16/04 à Sidi Bettache. Une des plus belles observations du voyage pour les 4 courageux qui ont dû se lever à 3:30 pour l'occasion. Voilà vraiment un oiseau "qui se mérite"! Merci à Myriam pour l'avoir trouvé sur son poste de chant!  |                                 |                              |
| + Common Quail  | <i>Coturnix coturnix</i>        | Caille des blés              |
| * <i>C. c. coturnix</i> : cet oiseau discret a été entendu le 08/04 à Oualidia (minimum 3 ex.) et le 16/04 à Sidi Bettache (2 ex.).   |                                 |                              |
| <b>Crakes and rails</b>   | <b>Rallidae</b>                 | <b>Râles et foulques</b>     |
| + Purple Swampphen  | <i>Porphyrio porphyrio</i>      | Talève sultane               |
| * <i>P. p.</i> : une belle observation de 2 adultes et 3 poussins est réalisée le 09/04 à Sidi Bou Ghaba. Cet oiseau a colonisé récemment le site, mais l'ensemble de la population marocaine et en nette régression.   |                                 |                              |
| + Common Moorhen  | <i>Gallinula chloropus</i>      | Gallinule poule-d'eau        |

\* *G. c. chloropus*: cette espèce s'est montrée en petits nombres à l'embouchure du Souss, à Massa, à Khemis Zemamra et Oualidia, à Sidi Bou Ghaba, dans les dayers du Moyen Atlas (Zerrouka et Aoua) ainsi qu'à Finnt.

- + Red-knobbed Coot *Fulica cristata* Foulque à crête  
\* *F. c.*: cette belle spécialité s'est laissée admirée avec ses jeunes le 09/04 à Sidi Bou Ghaba (une dizaine) et le 10/04 aux dayets Zerrouka et Aoua (quelques dizaines).
- + Eurasian Coot *Fulica atra* Foulque macroule  
\* *F. a. atra*: cette espèce est plutôt fréquente, et observée notamment à Massa, Sidi Bou Ghaba et à la dayet Aoua en quantités importantes (dizaines ou centaines).
- Oystercatchers** *Haematopodidae* **Huîtres**
- + Eurasian Oystercatcher *Haematopus ostralegus* Huître pie  
\* *H. o. ostralegus*: quelques oiseaux (maximum 15) sont observés à l'embouchure du Souss les 04 et 06/04. Ailleurs, seulement une observation de 12 exemplaires en vol migratoire vers le nord le 08/04 à Oualidia.
- Avocets and stilts** *Recurvirostridae* **Échasses et avocettes**
- + Black-winged Stilt *Himantopus himantopus* Échasse blanche  
\* *H. h. himantopus*: cet oiseau élégant est abondant à Oualidia et Khemis Zemamra (08/04). Ailleurs, quelques observations d'une dizaine d'oiseaux au maximum sont réalisées, notamment à la dayet Aoua et l'embouchure du Souss.
- + Pied Avocet *Recurvirostra avosetta* Avocette élégante  
\* *R. a.*: ce beau limicole est noté à l'embouchure du Souss à plusieurs reprises (maximum 30 le 06/04), entre Essaouira et Safi le 07/04 et surtout à Oualidia où au moins une centaine d'oiseaux étaient présents les 08/04.
- Thick-knees** *Burhinidae* **OEdicnèmes**
- + Eurasian Thick-knee *Burhinus oedicnemus* OEdicnème criard  
\* *B. o. saharae*: espèce relativement commune avec 2 individus le 03/04 près de Marrakech, observations quotidiennes au Souss avec jusqu'à 20 individus en une soirée, et quelques individus à Massa le 05/04 et à Khemis Zemamra et El Jadida le 08/04.
- Pratincoles and coursers** *Glaeolidae* **Courvites et glaréoles**
- + Cream-coloured Courser *Cursorius cursor* Courvite isabelle  
\* *C. c. cursor*: 5 oiseaux sont bien vus près de Marrakech le 03/04, 2 individus sont vus de près le 10/04 à Zeida et 1 dernier courvite est noté le 14/04 à Boumalne-du-Dadès.
- + Collared Pratincole *Glaeola pratincola* Glaréole à collier  
\* *G. p. pratincola*: Khemis Zemamra accueillait, le 08/04, pas moins de 140 Glaréoles à collier! Ce fut un magnifique spectacle. Plus tôt le même jour à Oualidia 3 oiseaux avaient été observés alors que le lendemain, ce sont pas moins de 60 à 80 individus qui sont admirés à Sidi Moussa.
- Plovers** *Charadriidae* **Pluviers**
- + Grey Plover *Pluvialis squatarola* Pluvier argenté  
\* *P. s.*: des dizaines d'individus sont observés dans tous les sites humides de la côte atlantique.
- + Common Ringed Plover *Charadrius hiaticula* Grand Gravelot  
\* *C. h. ssp.*: comme l'espèce précédente, cette espèce est commune et répandue le long de la côte atlantique.
- + Little Ringed Plover *Charadrius dubius* Petit Gravelot  
\* *C. d. curonicus*: ce limicole est très répandu au Maroc. Des migrants ou des nicheurs sont observés le long de la côte atlantique en petits nombres. A l'intérieur, divers sites accueillent l'espèce également, notamment le geysir d'Erfoud où des comportements de nidification ont été observés. Des oiseaux en halte sont vus sur divers oueds dans le sud du pays, dans le Haut-Atlas et aussi à Finnt.
- + Kentish Plover *Charadrius alexandrinus* Gravelot à collier interrompu  
\* *C. a. alexandrinus*: cet oiseau est vu tous les jours dans les sites atlantiques du 04 au 09/04.
- Sandpipers** *Scolopacidae* **Chevaliers et bécasseaux**
- + Common Snipe *Gallinago gallinago* Bécassine des marais  
\* *G. g. gallinago*: seulement observée à Oualidia et Khemis Zemamra le 08/04 où respectivement 10 et 4 oiseaux sont trouvés.
- + Black-tailed Godwit *Limosa limosa* Barge à queue noire  
\* *L. l. limosa*: seulement quelques exemplaires (maximum 5 par site) sont trouvés à l'embouchure du Souss les 05 et 06/04 et à Oualidia et Khemis Zemamra le 08/04.
- + Bar-tailed Godwit *Limosa lapponica* Barge rousse  
\* *L. l. lapponica*: cette espèce est notée en petits nombres (une dizaine) à l'embouchure du Souss (05 & 06/04) et à Oualidia (08/04).

- + Whimbrel *Numenius phaeopus* Courlis corlieu  
\* *N. p. phaeopus*: trois isolés sont notés. Le premier à Essaouira le 07/04, ensuite, un longuement observé le 08/04 à Oualidia, et enfin un dernier à Sidi Moussa le 09/04.
- + Eurasian Curlew *Numenius arquata* Courlis cendré  
\* *N. a. arquata*: cette espèce est plutôt commune le long de la côte atlantique, notamment à l'embouchure du Souss et à Oualidia.
- + Spotted Redshank *Tringa erythropus* Chevalier arlequin  
\* *T. e.*: d'excellentes observations furent réalisées à Oualidia le 08/04 (une dizaine d'oiseaux).
- + Common Redshank *Tringa totanus* Chevalier gambette  
\* *T. t. ssp.*: *T. t. totanus* et *T. t. robustus* sont deux sous-espèces communes dans tous les sites de la côte atlantique, notamment à Oualidia où le Chevalier gambette est littéralement abondant.
- + Common Greenshank *Tringa nebularia* Chevalier aboyeur  
\* *T. n.*: des dizaines d'oiseaux sont observés dans les sites atlantiques, les densités les plus élevées sont remarquées à Oualidia.
- + Green Sandpiper *Tringa ochropus* Chevalier cul-blanc  
\* *T. o.*: à part 6 individus le 08/04 à Khemis Zemamra, toutes les données concernent des oiseaux isolés, à Massa le 05/04, près de Safi le 07/04, Sidi Moussa le 09/04 et Finnt le 15/04.
- + Wood Sandpiper *Tringa glareola* Chevalier sylvain  
\* *T. g.*: ce beau chevalier s'est seulement montré à Khemis Zemamra le 08/04 où des dizaines d'individus étaient présentes.
- + Common Sandpiper *Actitis hypoleucos* Chevalier guignette  
\* *A. h.*: cette espèce s'est montrée quotidiennement (environ une dizaine chaque jour) du 04 au 09/04 dans les divers sites de la côte atlantique.
- + Ruddy Turnstone *Arenaria interpres* Tournepie à collier  
\* *A. i. interpres*: cette belle espèce fut vue quotidiennement (1 - 10 oiseaux chaque fois) du 04 au 09/04 dans les divers sites de la côte atlantique.
- + Red Knot *Calidris canutus* Bécasseau maubèche  
\* *C. c. ssp.*: presque incroyable, seulement un individu est observé le 09/04 à Sidi Moussa.
- + Sanderling *Calidris alba* Bécasseau sanderling  
\* *C. a.*: un des limicoles les plus communs de la côte atlantique, absent des sites intérieurs.
- + Little Stint *Calidris minuta* Bécasseau minute  
\* *C. m.*: ce minuscule limicole s'est montré dans tous les sites propices de la côte atlantique, en nombre très réduits sauf à Oualidia / Sidi Moussa les 08 et 09/04 où des dizaines d'oiseaux sont observés.
- + Curlew Sandpiper *Calidris ferruginea* Bécasseau cocorli  
\* *C. f.*: cette espèce s'est montrée quotidiennement du 04 au 09/04 dans les divers sites de la côte atlantique. Les nombres restent généralement sous la dizaine, sauf à Oualidia le 08/04 où au moins 50 individus sont comptés.
- + Dunlin *Calidris alpina* Bécasseau variable  
\* *C. a. ssp.*: ce bécasseau, le plus abondant du Maroc en avril, s'est montré par dizaines, voire centaines, quotidiennement du 04 au 09/04 (région de la côte atlantique).
- + Ruff *Philomachus pugnax* Combattant varié  
\* *P. p.*: à part 2 le 04/04 à l'embouchure du Souss, tous les Combattants du voyage ont notés à Khemis Zemamra le 08/04 où quelques 60 individus étaient présents.
- Skuas** **Stercorariidae** **Labbes**
- + Pomarine Skua *Stercorarius pomarinus* Labbe pomarin  
\* *S. p.*: 3 oiseaux sont vus chaque fois à Oualidia le 08/04 et à Sidi Bouzoud le 09/04.
- + Arctic Skua *Stercorarius parasiticus* Labbe parasite  
\* *S. p.*: 1 oiseau est vu chaque fois à Oualidia le 08/04 et à Sidi Bouzoud le 09/04.
- Gulls** **Laridae** **Goélands et mouettes**
- + Audouin's Gull *Larus audouinii* Goéland d'Audouin  
\* *L. a.*: jusqu'à 30 individus sont vus quotidiennement sur la côte atlantique (04-09/04).
- + Yellow-legged Gull *Larus michahellis* Goéland leucophée  
\* *L. a. ssp.*: la sous-espèce marocaine, phénotypiquement intermédiaire entre *L. m. atlantis* et *L. m. michahellis* n'est pas définitivement déterminée. Cet oiseau abonde le long de la côte atlantique.

+ Lesser Black-backed Gull *Larus fuscus* Goéland brun  
\* *L. f. ssp: L. f. intermedius* (abondant) et *L. f. graellsii* (commun) sont notés quotidiennement sur la côte atlantique.

+ Black-headed Gull *Larus ridibundus* Mouette rieuse  
\* *L. r.:* seulement quelques dizaines sont observées en tout, réparties sur tous les sites côtiers du voyage.

+ Slender-billed Gull *Larus genei* Goéland railleur  
\* *L. g.:* 4 individus maximum sont vus au Souss les 04 et 06/04. Ensuite, deux oiseaux sont observés le 08/04 à Oualidia et une dizaine le 09/04 à Sidi Moussa.

+ Mediterranean Gull *Larus melanocephalus* Mouette mélanocéphale  
\* *L. m.:* un oiseau de premier hiver est trouvé le 09/04 à Sidi Moussa.

+ Franklin's Gull *Larus pipixcan* Mouette de Franklin  
\* *L. a.:* LA rareté du voyage avec une observation d'un oiseau de fin de 1° hiver à l'embouchure de l'oued Souss le 06/04.

#### Terns

#### Sternidae

#### Sternes

+ Gull-billed Tern *Sterna nilotica* Sterne hansel  
\* *S. n. nilotica:* ce fut la sterne la plus abondante de l'oued Souss cette fois, avec jusqu'à 150 individus comptés au dortoir. Ailleurs, elle est seulement vue à Oualidia et Khemiz Zemamra avec un total de 50 exemplaires sur la journée (le 08/04) où les deux sites ont été visités.

+ Caspian Tern *Sterna caspia* Sterne caspienne  
\* *S. c.:* un adulte fut très bien vu à l'embouchure du Souss le 06/04.

+ Sandwich Tern *Sterna sandvicensis* Sterne caugek  
\* *S. s. sandvicensis:* des dizaines sont observées dans tous les sites atlantiques, ce qui est relativement peu! On est loin des dortoirs des milliers d'individus à l'embouchure du Souss des années précédentes.

+ Common Tern *Sterna hirundo* Sterne pierregarin  
\* *S. h. hirundo:* un adulte est brièvement remarqué le 06/04 à l'embouchure du Souss.

+ Little Tern *Sterna albifrons* Sterne naine  
\* *S. a. albifrons:* 2 oiseaux pêchant en mer sont observés le 05/04 à l'embouchure du Souss.

+ Black Tern *Chlidonias niger* Guifette noire  
\* *C. n. niger:* un adulte est observé le 06/04 à l'embouchure du Souss.

#### Sandgrouses

#### Pteroclididae

#### Syrhaptés

+ Black-bellied Sandgrouse *Pterocles orientalis* Ganga unibande  
\* *P. o. orientalis:* une femelle est longuement admirée le 03/04 à Marrakech. Ensuite, une audition est réalisée à Massa le 05/04 et 30 individus sont trouvés le 14/04 à Boumalne-du-Dadès (piste de Tagdilt).

+ Crowned Sandgrouse *Pterocles coronatus* Ganga couronné  
\* *P. c. coronatus:* une superbe groupe de 17 individus est observé de près le 14/04 sur la piste de Tagdilt.

#### Doves and pigeons

#### Columbidae

#### Pigeons

+ Rock Dove *Columba livia* Pigeon biset  
\* *C. l. livia:* l'ancêtre de notre pigeon domestique est plutôt peu fréquent, noté essentiellement en nombres réduits dans le Haut Atlas. Le pigeon domestique est quant à lui répandu et abondant.

+ Stock Dove *Columba oenas* Pigeon colombin  
\* *C. o. oenas:* 2 individus sont notés le 10/04 dans le Moyen Atlas.

+ Woodpigeon *Columba palumbus* Pigeon ramier  
\* *C. p. excelsa:* espèce répandue et localement abondante au Maroc, bien que les densités soient bien plus faibles qu'en Belgique ou en France par exemple.

+ European Turtle-Dove *Streptopelia turtur* Tourterelle des bois  
\* *S. t. ssp:* avec 8 données de quelques oiseaux à maximum quelques dizaines, cette belle espèce ne totalise pas les beaux nombres habituels des voyages printanniers au Maroc. Nous avons remarqué quelques individus locaux *S. t. arenicola*, plus pâles et "sables", mais la majorité des individus bien observée semblait plutôt faire partie de la sous-espèce européenne (*S. t. turtur*)

+ Eurasian Collared-Dove *Streptopelia decaocto* Tourterelle turque  
\* *S. d. decaocto:* cette espèce est abondante dans toutes les régions visitées.

+ Laughing Dove *Streptopelia senegalensis* Tourterelle maillée  
\* *S. s. phoenicophila:* cette espèce, toujours en augmentation, n'a pas brillé par son abondance lors de notre voyage. Elle fut seulement observée dans les sites classiques, à Massa et Rissani, mais aussi en dehors des grandes palmeraies, près de Taroudannt.

<b>Cuckoos</b>	<b>Cuculidae</b>	<b>Coucous</b>
+ Common Cuckoo * <i>C. c. ssp.</i> : des auditions sont réalisées le 02/04 dans la vallée de l'Ourika, le 03/04 non loin d'Asni, le 05/04 à Massa, le 15/04 autour du Tizi'nTichka, et le 16/04 à Sidi Bettache.	<i>Cuculus canorus</i>	Coucou gris
<b>Owls</b>	<b>Strigidae</b>	<b>Rapaces noctures</b>
+ European Scops-Owl * <i>O. s. mallorcae</i> : une audition de 2 ou 3 oiseaux est réalisée dans le site classique de la vallée du Dadès, à Boumalne, le 13/04.	<i>Otus scops</i>	Petit-duc scops
+ Pharaoh Eagle-Owl * <i>B. a. ascalaphus</i> : l'observation d'un magnifique Grand-duc du désert le 12/04 à Rissani, trouvé à l'aide d'un marchand de fossile local, est l'un des événements de ce voyage.	<i>Bubo ascalaphus</i>	Grand-duc ascalaphe
+ Little Owl * <i>A. n. glaux</i> : 1 individu est brièvement observé le 05/04 à Massa, 2 oiseaux sont vus le 08/04 près de Safi, et encore trois oiseaux sont vus autour d'El Jadida le 09/04.	<i>Athene noctua</i>	Chevêche d'Athéna
+ Long-eared Owl * <i>A. o. otus</i> : un oiseau fut brièvement vu et entendu le 06/04 à l'embouchure de l'oued Souss.	<i>Asio otus</i>	Hibou moyen-duc
<b>Nightjars and nighthawks</b>	<b>Caprimulgidae</b>	<b>Engoulevents</b>
+ Red-necked Nightjar * <i>C. r. ruficollis</i> : un ou deux oiseaux furent entendus et brièvement vu sur la route le 06/04 à l'embouchure de l'oued Souss.	<i>Caprimulgus ruficollis</i>	Engoulevent à collier roux
+ Egyptian Nightjar * <i>C. a. saharae</i> : au moins 5 chanteurs sont notés à 7 km au sud-est d'Erfoud le 11/04. L'espèce est manifestement dans une de ses bonnes années! Après de multiples efforts, nous avons réussi à voir plus ou moins bien l'un d'entre eux.	<i>Caprimulgus aegyptius</i>	Engoulevent du désert
<b>Swifts</b>	<b>Apodidae</b>	<b>Martinets</b>
+ Alpine Swift * <i>T. m. tuneti</i> : une dizaine est notée le 10/04 à Azrou. C'est tout!	<i>Tachymarptis melba</i>	Martinet à ventre blanc
+ Common Swift * <i>A. a. apus</i> : nos observations montrent bien l'arrivée des oiseaux en migration pré-nuptiale. Dans la région d'Agadir, un premier est noté le 04/04, une dizaine le lendemain et le 06/04, une trentaine le 07/04 alors que des dizaines d'oiseaux sont noté en passage le 10/04 dans le Moyen Atlas. Dans les zones désertiques, l'espèce n'est pas observée.	<i>Apus apus</i>	Martinet noir
+ Pallid Swift * <i>A. p. brehmorum</i> : cette espèce est très abondante, et notée partout sauf dans les régions désertiques intérieures.	<i>Apus pallidus</i>	Martinet pâle
+ Little Swift * <i>A. a. gallejensis</i> : ce petit martinet sympathique est noté quasiment dans toutes les régions bien que les nombres observés soient inférieurs à ceux obtenus pour le Martinet pâle. Il est toutefois bien abondant à Marrakech et Taroudannt.	<i>Apus affinis</i>	Martinet des maisons
<b>Kingfishers</b>	<b>Alcedinidae</b>	<b>Martins-pêcheurs</b>
+ Common Kingfisher * <i>A. a. atthis</i> : deux oiseaux sont vus à Massa le 05/04 et, plus inhabituel, un individu est noté le 15/04 à Finnt.	<i>Alcedo atthis</i>	Martin-pêcheur d'Europe
<b>Bee-eaters</b>	<b>Meropidae</b>	<b>Guêpiers</b>
+ Blue-cheeked Bee-eater * <i>M. p. chrysocercus</i> : une dizaine d'oiseaux est chaque fois notée les 12 et 13/04 respectivement à Rissani et Jorf (non loin d'Erfoud). La beauté de cet oiseau est à couper le souffle.	<i>Merops persicus</i>	Guêpier de Perse
+ European Bee-eater * <i>M. a.</i> : cette très belle espèce est abondante au Maroc où nous l'avons observé quasi quotidiennement, souvent par dizaines ou centaines, notamment le 03/04 lorsqu'un passage important est constaté.	<i>Merops apiaster</i>	Guêpier d'Europe
<b>Rollers</b>	<b>Coraciidae</b>	<b>Rolliers</b>
+ European Roller * <i>C. g. garrulus</i> : un adulte est vu un peu trop brièvement le 02/04 près de Marrakech mais dans la même région, le 15/04, deux autres adultes se sont laissé admirés et photographiés.	<i>Coracias garrulus</i>	Rollier d'Europe
<b>Hoopoe</b>	<b>Upupidae</b>	<b>Huppes</b>
+ Common Hoopoe	<i>Upupa epops</i>	Huppe fasciée



\* *E. b. bilopha*: deux oiseaux sont vus à Zeida le 10/04. Ensuite, l'espèce n'est plus notée qu'à Boumalne-du-Dadès où elle est commune (des dizaines sont observées).

<b>Swallows and martins</b>	<b>Hirundinidae</b>	<b>Hirondelles</b>
+ Sand Martin * <i>R. r. riparia</i> : cette petite espèce ne fut observée que sur la côte atlantique (une trentaine d'oiseaux répartie entre Massa, Safi et Oualidia) ainsi qu'à Finnt où deux oiseaux sont notés le 15/04.	<i>Riparia riparia</i>	Hirondelle de rivage
+ Plain Martin * <i>R. r. mauretana</i> : cette sous-espèce endémique au Maroc est vue à Massa (c.15 le 05/04) et à Oualidia (c.5 le 08/04) où un nid est trouvé.	<i>Riparia paludicola</i>	Hirondelle paludicole
+ Eurasian Crag-Martin * <i>H. r.</i> : cette espèce n'est que brièvement vue au Tizi'n'Test (03/04) et au Tizi'n'Tichka (15/04). Seuls les oiseaux des gorges du Todgha le 13/04 (une dizaine) se sont avérés coopératifs!	<i>Hirundo rupestris</i>	Hirondelle de rochers
+ Pale Crag-Martin * <i>H. o. presaharica</i> : cet oiseau très mal connu est observé à Finnt le 15/04 (3 - 4 individus). Il fait l'objet d'une demande d'homologation.	<i>Hirundo obsoleta</i>	Hirondelle du désert
+ Barn Swallow * <i>H. r. rustica</i> : cette espèce abondante est observée quotidiennement.	<i>Hirundo rustica</i>	Hirondelle rustique
+ Red-rumped Swallow * <i>C. d. rufula</i> : cette belle hirondelle est manifestement rentrée tôt cette année. En effet, autour de Marrakech, surtout autour d'Asni à Taroudannt et dans tout le vallée du Souss, ainsi qu'autour de Ouarzazate et sur la route du Tizi'n'Tichka cet oiseau était littéralement abondant.	<i>Cecropis daurica</i>	Hirondelle rousseline
+ House Martin * <i>D. u. urbicum</i> : contrairement à l'espèce précédent, cette petite hirondelle était bien en retard cette année. Seulement deux données sont obtenues!!!! Une (c.10 ex.) le 01/04 à Casablanca et 1 le 03/04 à Asni!	<i>Delichon urbicum</i>	Hirondelle de fenêtre
<b>Pipits and wagtails</b>	<b>Motacillidae</b>	<b>Pipits et bergeronnettes</b>
+ White Wagtail * <i>M. a. alba</i> : environ 30 oiseaux sont observés le 08/04 à Oualidia et une isolée est vue le 11 à Erfoud.	<i>Motacilla alba</i>	Bergeronnette grise
+ Moroccan Wagtail * <i>M. s.</i> : cet endémique fut assez souvent observée durant le voyage. Trois oiseaux sont vus le 05/04 à Agadir et à l'embouchure du Souss. Ensuite, une est vue entre Essaouira et Safi le 07/04, un isolé est noté à Erfoud (Geysers) le 13/04 et quelques individus sont observés régulièrement à Finnt les 14 et 15/04.	<i>Motacilla subpersonata</i>	Bergeronnette du Maroc
+ Yellow Wagtail * <i>M. f.</i> : des dizaines d'oiseaux, généralement en groupes, sont vus à Marrakech le 03/04, dans la vallée du Souss le 04/04, à l'embouchure du Souss les 05 et 06/04, ainsi qu'à Erfoud les 11 et 13/04.	<i>Motacilla flava</i>	Bergeronnette printanière
+ Yellow-headed Wagtail * <i>M. f.</i> : un mâle est noté le 04/04 dans la vallée du Souss.	<i>Motacilla (flava) flavissima</i>	Bergeronnette flavéole
+ Grey-headed Wagtail * <i>M. t.</i> : un mâle est observé le 15/04 à Finnt.	<i>Motacilla (flava) thunbergi</i>	Bergeronnette nordique
+ Iberian Wagtail * <i>M. i.</i> : la Bergeronnette printanière locale s'est communément montrée sur ses sites de nidification connus (Massa, Oualidia, Sidi Moussa) ainsi que sur les même site que les autres B. printanières où elle est soit en passage, soit également en installation pour la reproduction.	<i>Motacilla (flava) iberiae</i>	Bergeronnette ibérique
+ Grey Wagtail * <i>M. c. cinerea</i> : cette espèce est fréquente dans le Haut Atlas. Ailleurs, elle n'est vue qu'à Finnt les 14 et 15/04 où elle semblait préparer la reproduction.	<i>Motacilla cinerea</i>	Bergeronnette des ruisseaux
+ Tawny Pipit * <i>A. c. campestris</i> : 5 individus ont été contactés notamment les 03 et 04/04 dans la région de Marrakech et Taliouine, mais aucune observation ne fut vraiment satisfaisante.	<i>Anthus campestris</i>	Pipit rousseline
+ Tree Pipit * <i>A. t. trivialis</i> : passage très faible, avec seulement une dizaine d'oiseaux contactés, presque tous le 16/04 à Sidi Bettache.	<i>Anthus trivialis</i>	Pipit des arbres
+ Red-throated Pipit	<i>Anthus cervinus</i>	Pipit à gorge rousse



\* *A. c.*: un oiseau est vu en vol et entendu à Khemiz Zemamra le 08/04 et 2 autres (peut-être 3) sont très bien vus le 13/04 à Erfoud (Geysner).

- + Water Pipit *Anthus spinoletta* Pipit spioncelle  
 \* *A. s. spinoletta*: c'est toujours amusant de voir des Pipits spioncelles en plein désert, même si à Erfoud c'est quasiment à chaque fois que je les observe. Cette fois, ce sont 4 individus qui ont été observés le 13/04, en compagnie de Pipits à gorge rousse.

#### Bulbuls

#### Pycnonotidae

#### Bulbuls

- + Common Bulbul *Pycnonotus barbatus* Bulbul des jardins  
 \* *P. b. barbatus*: cet oiseau très commun et répandu fut, en plus, bien coopératif et généreux en belles observations cette année!

#### Kinglets

#### Regulidae

#### Roitelets

- + Firecrest *Regulus ignicapillus* Roitelet triple-bandeau  
 \* *R. i. balearicus*: classiquement, une dizaine d'oiseaux a été vue dans le Moyen Atlas (Azrou, Ifrane) le 10/04. Quelques individus se sont laissés admirer superbement. Quelques auditions ont aussi été réalisées à Toufliht le 15/04.

#### Dippers

#### Cinclidae

#### Cincles

- + White-throated Dipper *Cinclus cinclus* Cincle plongeur  
 \* *C. c. minor*: 2 oiseaux ont été bien vus près de l'Oukaïmeden le 02/04.

#### Wrens

#### Troglodytidae

#### Troglodytes

- + Winter Wren *Troglodytes troglodytes* Troglodyte mignon  
 \* *T. t. babylorum*: seulement trois auditions sont réalisées le 02/04 dans la vallée de l'Ourika!

#### Thrushes

#### Turdidae

#### Grives

- + Rufous-tailed Rock-Thrush *Monticola saxatilis* Monticole de roche  
 \* *M. s.*: deux mâles sont vus le 02/04 à Oukaïmeden. Superbe!  
 + Blue Rock-Thrush *Monticola solitarius* Monticole merle-bleu  
 \* *M. s. solitarius*: cette espèce est commune et vue à Oukaïmeden, entre Azrou et Zeida, dans les gorges du Todgha, à Finnt et au Tizi'n'Test.  
 + Eurasian Blackbird *Turdus merula* Merle noir  
 \* *T. m. mauretanicus*: ce merle au chant lent et calme comparé au *T. m. merula* d'Europe est commun et répandu dans toutes les régions du Maroc que nous avons visitées.

- + Song Thrush *Turdus philomelos* Grive musicienne  
 \* *T. p. ssp.*: un individu est brièvement vu le 03/04 au Tizi'n'Test.

- + Mistle Thrush *Turdus viscivorus* Grive draine  
 \* *T. v. deichleri*: quelques individus sont observés à Oukaïmeden, au Tizi'n'Test et au Tizi'n'Tichka.

#### Cisticolas and apalises

#### Cisticolidae

#### Cisticoles et prinias

- + Zitting Cisticola *Cisticola juncidis* Cisticole des joncs  
 \* *C. j. cisticola*: ce mignon petit oiseau est toujours aussi abondant dans les zones humides, surtout ceux de la côte atlantique.

#### Warblers

#### Sylviidae

#### Fauvettes

- + Cetti's Warbler *Cettia cetti* Bouscarle de Cetti  
 \* *C. c. cetti*: bien que très souvent entendu, cet oiseau paraissait moins commun qu'à l'accoutumée et particulièrement peu coopératif puisqu'aucun individu n'a été correctement vu.

- + Sedge Warbler *Acrocephalus schoenobaenus* Phragmite des joncs  
 \* *A. s.*: seulement 3 oiseaux sont vus à Massa le 05/04 et un autre entendu le 09/04 à Sidi Moussa.

- + Eurasian Reed-Warbler *Acrocephalus scirpaceus* Rousserolle effarvatte  
 \* *A. s. scirpaceus*: ce n'était pas l'année des *Acrocephalus*! Aucune *R. turdoïde* n'a été vues, aucune Lusciniolle à moustaches, seulement 4 Phragmites des joncs et... 4 Rousserolles effarvattes! Ces dernières sont remarquées à Massa (2 le 05/04), Erfoud (1 le 13/05) et Finnt (1 le 15/04).

- + Western Olivaceous Warbler *Hippolais opaca* Hypolaïs obscure  
 \* *H. o.*: deux oiseaux sont vus le 05/04 à Massa, dont un se rendant régulièrement dans son nid. A partir du 11/04 à Erfoud jusqu'au 15/04 à Finnt, cette espèce est quotidiennement observée en petits nombres dans la plupart des sites, notamment à Rissani où une Hypolaïs pâle *Hippolais pallida reiseri* a été signalée par d'autres observateurs.

- + Melodious Warbler *Hippolais polyglotta* Hypolaïs polyglotte  
 \* *H. p.*: à part un chanteur à Rabat le 09/04, toutes les observations proviennent de la région d'Erfoud les 12 et 13/04 (6 - 7 individus).

- + Willow Warbler *Phylloscopus trochilus* Pouillot fitis

\* *P. t. trochilus*: un passage très léger comparé aux autres années est constaté. Quelques dizaines d'individus sont observés, jamais plus d'une dizaine par jour, du début à la fin du voyage sans qu'un pic de passage puisse être dégagé.

\* *P. t. acredula*: un seul Pouillot fitis sibérien a été identifié. Il s'agit d'un oiseau présent à l'hôtel Ibn Toumert de Taliouine le 04/04.

- + Common Chiffchaff *Phylloscopus collybita* Pouillot véloce  
\* *P. c. collybita*: quelques isolés, appartenant tous à la sous-espèce nominale (ou à *P. c. abietinus* qui n'a pas pu chaque fois être écarté), on été vus le 04/04 à Taliouine puis du 13 au 16/04 (1-2 par jour) à Finnt, sur la route du Tizi'n'Tichka et à Sidi Bettache.
- + Iberian Chiffchaff *Phylloscopus ibericus* Pouillot ibérique  
\* *P. i.*: pas moins de 30 exemplaires sont vus le 12/04 à Erfoud, date classique pour un pic de passage de cette espèce encore trop peu connue. Quelques individus sont encore observés quotidiennement par la suite jusqu'à la fin du voyage.
- + Western Bonelli's Warbler *Phylloscopus bonelli* Pouillot de Bonelli  
\* *P. b.*: comme pour le Pouillot fitis, cette espèce semblait bien trop peu abondante. Seule une dizaine d'individus sont vus lors de ce voyage, 1 le 03/04 près du Tizi'n'Test, puis le 05/04 à Massa et les 14 et 15/04 à Finnt.
- + Wood Warbler *Phylloscopus sibilatrix* Pouillot siffleur  
\* *P. s.*: traditionnellement peu abondant, ce pouillot s'est quand même montré une fois lors de ce voyage avec un individu le 15/04 à Finnt.
- + Blackcap *Sylvia atricapilla* Fauvette à tête noire  
\* *S. a. atricapilla*: cette espèce commune à abondante s'est montrée en nombre durant toute la durée du voyage.
- + Common Whitethroat *Sylvia communis* Fauvette grisette  
\* *S. c. communis*: 2 oiseaux sont trouvés le 05/04 à Massa, encore 2 oiseaux sont notés le 12/04 à Erfoud en une dernière Grisette est vue le 13/01 encore à Erfoud (Geysler).
- + Western Orphean Warbler *Sylvia hortensis* Fauvette orphée  
\* *S. h.*: un mâle est longuement "poursuivi" le 03/04 à Tafinegout pour finalement se laisser bien voir. Ensuite, un autre individu est vu le 11/04 à Erfoud (Geysler). A cette époque, il est fréquent de ne voir aucune Fauvette orphée sur 15 jours passé au Maroc. Nous fûmes chanceux!
- + Subalpine Warbler *Sylvia cantillans* Fauvette passerinette  
\* *S. c. cantillans*: alors que cette espèce est habituellement l'un des passereaux migrateurs insectivores les plus communs, notre voyage ne totalise qu'une trentaine de Fauvettes passerinettes en passage, dans la vallée du Souss (04/04), à Massa (05/04), à Erfoud (12/04) et Finnt (15/04).  
\* *S. c. inornata*: la sous-espèce locale de cette fauvette rentre apparemment assez tard puisque seulement 2 - 3 oiseaux sont observés le 03/04 au Tizi'n'Test.
- + Sardinian Warbler *Sylvia melanocephala* Fauvette mélanocéphale  
\* *S. m. melanocephala*: cette espèce est très commune et nous l'avons notée quotidiennement lors du circuit.
- + Spectacled Warbler *Sylvia conspicillata* Fauvette à lunettes  
\* *S. c. conspicillata*: les densités de cette espèce sont généralement peu élevées. Le total de deux oiseaux pour le voyage, chaque fois un mâle sur son territoire le 04/04 à Taliouine et le 10/04 à Erfoud entre des mes résultats habituels d'un voyage printannier comme le nôtre.
- + Tristram's Warbler *Sylvia deserticola* Fauvette de l'Atlas  
\* *S. d. maroccana*: alors que cette espèce est commune en hiver dans certaines zones désertiques comme à Erfoud, la voir sur ses lieux de nidification semble toujours un challenge. Cette année, l'observation que nous avons réalisée est encore plus mystérieuse que le statut de cet endémique maghrébin. En effet, une mâle s'est mis à chanter spontanément près du Tizi'n'Test le 03/04 trop loin pour être visible. Nous avons utilisé un enregistrement de son chant pour l'attirer. L'oiseau (un oiseau) a réagit vivement, s'est rapproché de nous, mais si certains ont clairement vu la longue queue, le dessous brique et les ailes rousses typiques de l'espèce, d'autres prétendent qu'il n'ont jamais rien vu d'autre qu'une Fauvette passerinette dans le buisson ou s'est installé l'oiseau qui aurait du être un Fauvette de l'Atlas réagissant à son chant...
- Flycatchers** *Muscicapidae* **Gobemouches et traquets**
- + Spotted Flycatcher *Muscicapa striata* Gobemouche gris  
\* *M. s. striata*: un seul individu de ce grand migrateur est vu le 16/04 à Sidi Bettache.
- + European Pied Flycatcher *Ficedula hypoleuca* Gobemouche noir  
\* *F. h. hypoleuca*: une dizaine d'individus est observée les 14 et 15/04 à Finnt, ainsi que le 16/04 à Sidi Bettache.
- + Atlas Pied-Flycatcher *Ficedula speculigera* Gobemouche de l'Atlas  
\* *F. s.*: un mâle de 1<sup>o</sup> été est observé le 14/04 à Finnt.
- + European Robin *Erithacus rubecula* Rougegorge familier

\* *E. r. rubecula*: ce passereau répandu fut sous-observé lors de notre voyage. Seulement quelques oiseaux sont entendus ou aperçus le 09/04 à Sidi Bou Ghaba, le 10/04 dans le Moyen Atlas, les 14 et 15/04 à Finnt et le 16/04 à Sidi Bettache.

- + Common Nightingale *Luscinia megarhynchos* Rossignol philomèle  
\* *L. m. megarhynchos*: à partir du 11/04 sur la route d'Erfoud, cet oiseau fut abondamment entendu quotidiennement. D'excellentes observations visuelles furent réalisées notamment dans les gorges du Todgha.
- + Rufous-tailed Scrub-Robin *Cercotrichas galactotes* Agrobate roux  
\* *C. g. galactotes*: un oiseau est superbement observé et photographié le 12/04 à Derkoua (Erfoud) et 3 chanteurs sont également bien vus le 15/04 à Finnt.
- + Black Redstart *Phoenicurus ochruros* Rougequeue noir  
\* *P. o. gibraltariensis*: à part à Oukaïmeden où il est commun (plus de 10 individus vus le 02/04), seul un individu est trouvé, le 13/04 aux gorges du Todgha.
- + Common Redstart *Phoenicurus phoenicurus* Rougequeue à front blanc  
\* *P. p. phoenicurus*: quelques observations quotidiennes du 02 au 05/04 indiquent un petit passage de cette belle espèce. L'espèce n'est alors plus vue jusqu'au 12/04, date à partir de laquelle de nombreux oiseaux sont trouvés et concernent manifestement un passage plus important.
- + Moussier's Redstart *Phoenicurus moussieri* Rubiette de Moussier  
\* *P. m.*: cette petite espèce, endémique au Maghreb, est commune et répandue au Maroc avec des observations quasi quotidiennes! On se souviendra d'individus très coopératifs comme à Massa où les photographes se sont régalés.
- + Whinchat *Saxicola rubetra* Tarier des prés  
\* *S. r.*: 3 oiseaux sont très bien vus le 04/04 à Taliouine, 2 autres sont vus le 12/04 à Derkoua et enfin une dizaine d'individus est notée le 15/04 autour de Finnt.
- + Eurasian Stonechat *Saxicola rubicola* Tarier pâtre  
\* *S. r. rubicola*: cette espèce n'est jamais abondante au Maroc. On la note surtout sur la côte atlantique où quelques oiseaux sont remarqués entre le 05 et le 08/04. Ailleurs, un seul mâle avait été noté dans la vallée de l'Ourika.
- + White-crowned Wheatear *Oenanthe leucopyga* Traquet à tête blanche  
\* *O. l. leucopyga*: ce traquet est abondant dans les zones désertiques du sud-est (11 - 15/04).
- + Black Wheatear *Oenanthe leucura* Traquet rieur  
\* *O. l. syenitica*: cette espèce est assez commune mais nettement moins abondante que l'espèce précédente, et remplace celle-ci dans les montagnes (nous l'avons vue dans le Moyen et le Haut Atlas), ainsi que sur la côte atlantique (nous l'avons vue à Tamri).
- + Northern Wheatear *Oenanthe oenanthe* Traquet motteux  
\* *O. o. oenanthe*: passage léger à moyen observé tout le voyage, mais les plus grandes densités sont remarquées les 12 et 13/04 dans le Tafilalet (Erfoud et région).
- + Seebohm's Wheatear *Oenanthe seebohmi* Traquet de Seebohm  
\* *O. s.*: les nombres observés furent très faibles cette année. Seuls 3 oiseaux sont vus le 02/04 à Oukaïmeden et une dizaine le 10/04 dans le Moyen Atlas et à Zeida.
- + North African (Mourning) Wheatear *Oenanthe (lugens) halophila* Traquet (deuil) halophile  
\* *O. h.*: le Traquet deuil d'Afrique du Nord, qui présente un dimorphisme sexuel contrairement au "vrai" Traquet deuil. Il est toujours rare et difficile à trouver au Maroc, mais nous avons eu de la chance de voir un mâle de 1<sup>o</sup> été le 13/04 entre Tinerhir et Boumalne-du-Dadès.
- + Red-rumped Wheatear *Oenanthe moesta* Traquet à tête grise  
\* *O. m. moesta*: comme à l'accoutumée, ce grand traquet s'est montré à Zeida, entre Midelt et El-Rachidia, entre Tinerhir et Boumalne-du-Dadès et à Boumalne-du-Dadès (la fameuse "piste de Tagdilt"). Il n'y a que dans ce dernier site où les observations dépassent la dizaine d'individus. Ailleurs, il s'agit d'un ou deux oiseaux chaque fois.
- + Black-eared Wheatear *Oenanthe hispanica* Traquet oreillard  
\* *O. h.*: avec seulement 7 observations d'isolés dans divers sites, ce traquet a battu des records négatifs, lui qui se montre généralement abondant en avril!
- + Desert Wheatear *Oenanthe deserti* Traquet du désert  
\* *O. d. homochroa*: dès le 10/04 à Zeida, cet oiseau est vu tous les jours du voyage dans les régions désertiques (jusqu'au 15/04 à Amerzagne). Il est généralement assez commun, mais les densités peuvent fluctuer d'une année à l'autre et 2006 n'aura battu aucun record de ce côté.

<b>Babblers</b>	<b>Timaliidae</b>	<b>Cratéropes et garrulaxes</b>
+ Fulvous Chatterer * <i>T. f. maroccanus</i> : cet oiseau au comportement spectaculaire qui vit toujours en petits groupes bruyants et actifs... nous aura déçu avec une observation d'un isolé posé calmement à l'ombre sur une palme à Derkoua (12/04). Bien que la distance était raisonnable, ces conditions anormales d'observations n'ont pas permis d'apprécier cet oiseau particulier à sa juste valeur.	<i>Turdoides fulvus</i>	Cratérope fauve
<b>Tits and chickadees</b>	<b>Paridae</b>	<b>Mésanges</b>
+ Coal Tit * <i>P. a. atlas</i> : cette petite espèce dont la sous-espèce <i>atlas</i> est endémique au Maroc est commune dans les forêt du Haut Atlas et du Moyen Atlas (lors de notre voyage: vallée de l'Ourika, Tizi'n'Test, Ifrane/Azrou, Tizi'n'Tichka).	<i>Periparus ater</i>	Mésange noire
+ Great Tit * <i>P. a. excelsus</i> : cette espèce répandue est observée quasiment tous les jours du voyage.	<i>Parus major</i>	Mésange charbonnière
+ African (Blue) Tit * <i>C. (t.) ultramarinus</i> : cette mésange spectaculaire endémique à l'Afrique du Nord s'est régulièrement montrée dans le Haut Atlas, mais également dans certains sites atlantique (Massa, Sidi Bou Ghaba) et dans le Moyen Atlas.	<i>Cyanistes (teneriffae) ultramarinus</i>	Mésange maghrébine
<b>Nuthatches</b>	<b>Sittidae</b>	<b>Sittelles</b>
+ Eurasian Nuthatch * <i>S. e. hispaniensis</i> : une dizaine d'oiseaux est vue le 10/04 entre Ifrane et Azrou.	<i>Sitta europaea</i>	Sittelle torchepot
<b>Treecreepers</b>	<b>Certhiidae</b>	<b>Grimpereaux</b>
+ Short-toed Treecreeper * <i>C. b. mauretunica</i> : malgré qu'elle soit présente aussi dans le Haut Atlas, cette espèce n'est vue que le 10/04 entre Ifrane et Azrou (une dizaine, comme l'espèce précédente).	<i>Certhia brachydactyla</i>	Grimpereau des jardins
<b>Shrikes</b>	<b>Laniidae</b>	<b>Pie-grièches</b>
+ Southern Grey Shrike * <i>L. m. algeriensis</i> : cette belle espèce est répandue au Maroc, et nous avons réalisé quasi quotidiennement de belles et nombreuses observations.	<i>Lanius meridionalis</i>	Pie-grièche méridionale
+ Woodchat Shrike * <i>L. s. senator</i> : des migrateurs (et oiseaux locaux?) sont remarqués toute la quinzaine bien qu'aucune journée exceptionnelle indiquant un éventuel pic de passage soit décelé.	<i>Lanius senator</i>	Pie-grièche à tête rousse
<b>Bushshrikes</b>	<b>Malaconotidae</b>	<b>Tchagras et gladiateurs</b>
+ Black-crowned Tchagra * <i>T. s. cucullata</i> : le 05/04 fut la journée à Tchagra avec 3 exemplaires bien vus au matin à l'embouchure du Souss et une dizaine de contacts essentiellement auditifs l'après-midi à Massa. Ailleurs, seule une audition a été réalisée le 16/04 à Sidi Bettache.	<i>Tchagra senegala</i>	Tchagra à tête noire
<b>Crows, jays and nutcrackers</b>	<b>Corvidae</b>	<b>Corbeaux et geaix</b>
+ Eurasian Jay * <i>G. g. minor</i> : seul un geai a été trouvé lors de notre voyage, à Toufliht le 15/04!	<i>Garrulus glandarius</i>	Geai des chênes
+ Eurasian Magpie * <i>P. p. mauretunica</i> : nombreuses ont été les (bonnes) observations lors de la première semaine du voyage, dans la région de Marrakech ainsi que dans tous les sites proches de l'Atlantique (région d'Agadir notamment). L'espèce n'est plus vue ensuite jusqu'au dernier jour, lors de notre retour à Casablanca (notamment à Sidi Bettache).	<i>Pica pica</i>	Pie bavarde
+ Red-billed Chough * <i>P. p. barbarus</i> : une cinquantaine d'individus était présente le 02/04 à Oukaïmeden parmi les Chocards.	<i>Pyrrhonorax pyrrhonorax</i>	Crave à bec rouge
+ Yellow-billed Chough * <i>P. g. graculus</i> : dans le village d'Oukaïmeden l'espèce semblait omniprésente le 02/04. Il y en avait au moins 500!	<i>Pyrrhonorax graculus</i>	Chocard à bec jaune
+ Eurasian Jackdaw * <i>C. m. spermologus</i> : 8 oiseaux sont vus à Médhyia (près de Sidi Bou Ghaba) le 09/04 et des dizaines sont observées le 10/04 à Azrou et alentours.	<i>Corvus monedula</i>	Choucas des tours
+ Brown-necked Raven * <i>C. r. ruficollis</i> : deux oiseaux sont très bien observé le soir du 12/04 à Rissani.	<i>Corvus ruficollis</i>	Corbeau brun
+ Common Raven * <i>C. c. tingitanus</i> : ce <i>Corvidae</i> le plus répandu du pays avec quelques observations quasi tous les jours. Les nombres les plus élevés proviennent du Moyen Atlas (des dizaines d'individus).	<i>Corvus corax</i>	Grand Corbeau

<b>Starlings</b>	<b>Sturnidae</b>	<b>Étourneaux</b>
+ Spotless Starling * <i>S. u.</i> : cette espèce est commune et répandue au Maroc. Nous l'avons observée tous les jours du voyage de façon assez régulière (pas de grands nombres).	<i>Sturnus unicolor</i>	Étourneau unicolore
<b>Sparrows</b>	<b>Passeridae</b>	<b>Moineaux</b>
+ House Sparrow * <i>P. d. tingitanus</i> : cette espèce abondante est notée chaque jour.	<i>Passer domesticus</i>	Moineau domestique
+ Spanish Sparrow * <i>P. h. hispaniolensis</i> : des dizaines d'oiseaux sont vues, toutes dans la vallée du Souss les 03 et 04/04. Ces oiseaux sont bien plus furtifs et moins démonstratifs que son cousin domestique...	<i>Passer hispaniolensis</i>	Moineau espagnol
+ Desert Sparrow * <i>P. s. saharae</i> : c'est finalement à l'auberge "La Caravelle" que nous avons réussi à trouver cette espèce qui s'est avérée plus difficile que d'habitude. Ce sont 6 oiseaux dont 4 juvéniles, un mâle adulte et une femelle adulte qui ont été observés.	<i>Passer simplex</i>	Moineau blanc
+ Rock Petronia * <i>P. p. barbara</i> : deux données sont obtenues. L'une à Oukaïmeden avec au moins 60 exemplaires vus aussi bien au village qu'au bout du télésiège, et l'autre avec 30 individus à Zeida le 10/04.	<i>Petronia petronia</i>	Moineau soulcie
<b>Finches</b>	<b>Fringillidae</b>	<b>Fringilles</b>
+ Chaffinch * <i>F. c. africana</i> : cette espèce abonde; nous l'avons vu quasiment partout où il y a des arbres!	<i>Fringilla coelebs</i>	Pinson des arbres
+ Red Crossbill * <i>L. c. poliogyna</i> : 3 individus sont observés le 15/04 à Toufliht.	<i>Loxia curvirostra</i>	Bec-croisé des sapins
+ European Greenfinch * <i>C. c. aurantiiventris</i> : cette espèce répandue au Maroc est observée quotidiennement dans toutes les régions.	<i>Carduelis chloris</i>	Verdier d'Europe
+ Eurasian Siskin * <i>C. s.</i> : un petit groupe de 20 exemplaires est noté à Azrou le 10/04. C'est une surprise, car en général le Maroc est déserté par cette espèce dès le mois de mars.	<i>Carduelis spinus</i>	Tarin des aulnes
+ European Goldfinch * <i>C. c. parva</i> : des couples et des groupes sont observés dans toutes les régions.	<i>Carduelis carduelis</i>	Chardonneret élégant
+ Eurasian Linnet * <i>C. c. cannabina</i> : cette espèce est observée en quantité du 05 au 10/04 et le 16/04 dans tous les sites occidentaux du voyage.	<i>Carduelis cannabina</i>	Linotte mélodieuse
+ European Serin * <i>S. s.</i> : ce petit fringille est abondant, et donc logiquement vu durant tout le voyage en quantité.	<i>Serinus serinus</i>	Serin cini
+ Hawfinch * <i>C. c. buvryi</i> : deux oiseaux sont vus le 02/02 dans la vallée de l'Ourika. Ensuite, de très nombreux Gros-becs sont observés le 10/04 dans le Moyen Atlas. Une petite dizaine d'oiseaux sont encore trouvés le 15/04 à Toufliht.	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	Gros-bec casse-noyaux
+ Crimson-winged Finch * <i>R. s. aliena</i> : après une longue recherche infructueuse dans les hauteurs d'Oukaïmeden le 02/04, 3 ou 4 individus se sont laissé voir à courte distance le 13/04 aux gorges du Todgha, en milieu de journée, malgré l'abondance des touristes!	<i>Rhodopechys sanguinea</i>	Roselin à ailes roses
+ Trumpeter Finch * <i>R. g. zedlitzii</i> : une dizaine de contacts brefs (Taliouine le 04/04, Erfoud le 12/04, Tinejdad le 13/04) avant d'enfin obtenir de belles observations les 14 et 15/04 à Finnt.	<i>Rhodopechys ghitaginea</i>	Roselin githagine
<b>Buntings and sparrows</b>	<b>Emberizidae</b>	<b>Bruants et alliés</b>
+ Cirl Bunting * <i>E. c. cirrus</i> : ce très bel oiseau fut particulièrement peu commun cette année. En effet, seuls quelques oiseaux ont été vus ou entendus dans la vallée du Souss, à Massa et Essaouira.	<i>Emberiza cirrus</i>	Bruant zizi
+ Rock Bunting * <i>E. c. cia</i> : frustrant cet unique mâle vu quelques instant depuis le minibus le 02/04 à Oukaïmeden.	<i>Emberiza cia</i>	Bruant fou
+ Ortolan Bunting * <i>E. h.</i> : un mâle est vu le 05/04 à Massa.	<i>Emberiza hortulana</i>	Bruant ortolan
+ House Bunting * <i>E. s. sahari</i> : l'ex-Bruant striolé est abondant au Maroc. Il est observé chaque jour du voyage, parfois à très courte distance.	<i>Emberiza (striolata) sahari</i>	Bruant du Sahara

+ Corn Bunting

*Miliaria calandra*

Bruant proyer

\* *M. c.*: cette espèce abonde au nord et à l'ouest du Haut Atlas, mais semble nettement plus rare plus au sud. C'est donc dans la région de Marrakech ainsi qu'à Oualidia et Khemis Zemamra que nous avons vu les plus grandes quantités.