



Madère

2 au 10 août 2016

Participants : Margot Azcona, Philippe J. Dubois (accompagnateur Escurcia/LPO), Anne Ferry, Bernard Montier, Béatrice et Jean-Luc Flouvat, Guy, Manon, Pascale et Yves Ritter, Elise Rousseau, Christine Tulipe.

Rédaction : PJD, photographies : Elise et PJD.

Introduction générale :

Madère (Portugal) est surtout connue pour la diversité de sa faune marine, notamment les oiseaux et les mammifères. Baleines, dauphins et le très rare phoque moine, présent sur les Desertas, constituent l'attrait mammalogique de l'île. Côté oiseaux, ce sont d'abord les espèces endémiques – les fameux pétrels des Desertas et de Madère (de Zino) – qui attirent les ornithos. Mais également, à cette époque de l'année, les autres espèces nicheuses – puffin cendré, pétrel de Bulwer, océanite de Castro et, sur Porto Santo, puffin de Barolo (ex-petit puffin ou puffin semblable ou puffin de Macaronésie !).

A terre, l'île est connue pour ces deux espèces endémiques – le pigeon trocaz et le roitelet de Madère. Mais on y trouve également des espèces « macaronésiennes » comme le pipit de Berthelot, le serin des Canaries ou certaines sous-espèces bien caractéristiques comme chez le pinson des arbres ou l'effraie de Madère (futures bonnes espèces à terme). L'astrild ondulé a été introduit comme d'autres espèces (tourterelle turque, moineau espagnol, etc.).

A côté des Vertébrés, on ne peut manquer les milliers de lézards (lézard de Madère) et aussi les papillons monarques.

Le séjour ESCURCIA/LPO s'est déroulé cette année encore sous la houlette de la compagnie *Birds & Company* (<http://www.birdsandcompany.com/>) appartenant à présent à *Ventura do Mar* (<http://www.venturadomar.com/>). La prestation est excellente et on ne peut que recommander cette compagnie où les guides sont compétents, scientifiques et très motivés.

Globalement la météo a été capricieuse : le vent de secteur NE, en permanence, était surtout fort, parfois violent, et très chaud. Visiblement soufflant en continu depuis début juillet, il apporte de l'air (parfois très) chaud du Maroc et rend la mer difficile, cassante. Bref, il a fait chaud et venteux pendant la quasi-totalité du séjour (entraînant aussi, à l'aller comme au retour, des problèmes d'avion importants – mais aussi un grand feu de forêt au-dessus de Funchal...)

Par rapport à 2015, la prospection à l'intérieur de l'île a été meilleure (il y avait de la pluie l'année dernière) ce qui a permis d'observer le pigeon trocaz dans d'excellentes conditions. A ce propos, et même s'il n'est pas ici en milieu

naturel (laurisylve), on le voit très bien à l'hôtel (de luxe) Casa Velha do Palheiro (32.657973N, 16.867537W). Il suffit de rentrer et d'être discret...

En mer, le vent n'était pas toujours un allié. Côté « plus » : le cachalot, de très belles obs. de pétrels (Madère possible/probable et Desertas). Côté « moins », pas d'océanite de Wilson (ni frégate...), pas de puffins majeur et de Barolo, moins de puffins cendrées.

Aux Desertas, même si nous n'avons pas vu le phoque moine cette année, la prospection nocturne était parfaite avec le trio Bulwer-Cendré-Castro au rendez-vous malgré un bon vent. A noter aussi que le pétrel de Madère chantait au pico d'Areiro, malgré, là aussi, un vent fort.

Les 3 sorties en mer ont été effectuées en zodiac (puissant – 150cv et bien équipé – sièges à cheval) de 4-5 h en moyenne, et au S/SW de Madère (voir carte). Pour rejoindre les Desertas, nous avons embarqué sur le *Ventura do Mar* d'environ 12m de long. Les mauvaises conditions en mer ne nous ont pas permis d'aller vers Bugio et faire du chumming. Concernant ce dernier, nous l'avons pratiqué 3 fois dont 2 avec un certain succès (pétrels, océanites). Voir carte ci-dessous.



Itinéraire et météo :

MA 2.08 : départ (finalement) de Paris-Orly à 18h35 (HL) pour Lisbonne. Arrivée à 20h00 (HL), puis départ pour Funchal, Madère à 21h50 (HL). Arrivée à 23h20 HL (-1h). Tout le monde a eu un problème avec son avion ! Certains arrivent même le lendemain.

ME 3.08 : départ pour la côte nord et ouest : **Chão Da Ribeira** (pigeon trocaz), puis le plateau aride de l'île vers **Lajeado** et retour vers le sud au petit marais de **Lugar de Baixo**.

Beau, un peu de brume en altitude, vent de NE modéré.



JE 4.08 : départ de Funchal pour les **Desertas** vers 10h. Route pour les îles, passage près de **Bugio** mais conditions météo trop mauvaises pour le *chumming*... Assez peu d'oiseaux en mer. Arrivée en milieu d'après-midi à **Deserta Grande** où nous nous installons pour la soirée et la nuit. Prospection nocturne sur l'île.
Soleil et nuages, mais fort vent de NE (4-6 BF), navigation difficile.



VE 5.08 : départ vers 9h30 de **Deserta Grande** pour **Funchal** (route directe et peu d'oiseaux). Arrivée à Funchal en début d'après-midi et reste de la journée libre.

Gris le matin, mais se lève vite. Mer agitée, cassante, avec fort vent d'E/NE, chaud (vient du Maroc), très chaud à Funchal (>35°C).

SA 6.08 : matinée libre puis départ à 15h pour une **sortie en mer au SW de Funchal**. Chumming au point 32.46601839N, 17.0028414W. Retour à 19h à Funchal et sortie le soir pour l'écoute du Pétrel de Madère au **pico de Areeiro**.

Soleil, vent de N/NE mollissant un peu mais restant assez fort sur certains secteurs. Mer OK.

DI 7.08 : départ à 9h pour l'et de l'île : **Canical** puis un très bon site pour le pigeon trocaz à **Casa Velha do Palheiro** (parc d'un hôtel de luxe). Après-midi départ à 14h30 pour une nouvelle sortie le 4 en mer vers les Desertas avec chumming vers 32.407101N, 17.000876W.

Toujours très venté sur la côte, soleil ++.

LU 8.08 : matin libre puis 3^{ème} sortie en zodiac l'après-midi, au large de Funchal (chumming vers 32.436984N, 17.109007W). Retour en soirée.

Très chaud (>33°C), vent de NE assez fort (3-4 BF le 4 en mer vers les Desertas), incendies en altitude...

MA 9.08 : trop de vent pour décoller, nous sommes donc bloqués la journée sur Madère. On loge le soir à Santa Cruz.
Très chaud, vent de NE fort. Assez intenable...

ME 10.08 : On arrive à partir (PJE,ER) à 9 :35 pour Lisbonne. Redécollage à 12 :20 pour Paris Orly.

Remerciements : merci encore une fois à Luís Dias et Filipe Silva qui nous ont accompagnés en mer.

LISTE SYSTEMATIQUE

OISEAUX

Canard de Barbarie féral *Cairina moschata*

4-5 le 3 à Lugar de Baixo.

Caille des blés *Coturnix coturnix coturnix*

1 le 3 à Lajeado.

Perdrix rouge *Alectoris graeca*

2 le 3 à Lajeado, 1 le 7 à Caniçal.

Pétrel des Desertas/de Madère

5 oiseaux : 1 le 4 en mer vers les Desertas, 2 le 5 en mer au retour des Desertas, 2 le 6 sortie en mer SW de Madère.

Décidément ce duo de pétrels est vraiment un casse-tête. Quasiment impossible à identifier sur le terrain, seules des photos de bonne qualité permettent de mettre un nom. Mais pas toujours... En effet, si sur une photo le bec apparaît mince, par exemple, sur la suivante il semble épais. Le dessous de l'aile est marqué de blanc, puis, sur d'autres photos, il semble tout noir...

Bref, il faut une bonne série de photos pour un même oiseau avant d'être certain. Seuls le mâle du Pétrel des Desertas et la femelle du Pétrel de Madère ont des becs respectivement nettement épais ou fin.

Au cours de notre séjour, nous avons pensé avoir identifié au moins 2 Pétrels de Madère d'après les photos. Mais en les regardant de nouveau, plus tranquillement, il n'y a pas de certitude à 100%...





Deux photos d'un oiseau observé le 4.08 en mer. Pris d'abord pour un « Desertas », puis à l'examen des photos (et discussion avec Luis) plutôt type « Madère » (mâle ?). Au final, difficile de trancher. Les « Madère » mâles ne sont guère identifiables en mer...

Pétrel des Desertas *Pterodroma deserta*

4 en tout : 2 le 4 en mer vers les Desertas (phot.), 1 le 5 en mer au retour des Desertas (phot.), 1 le 7 sortie en mer SW de Madère.



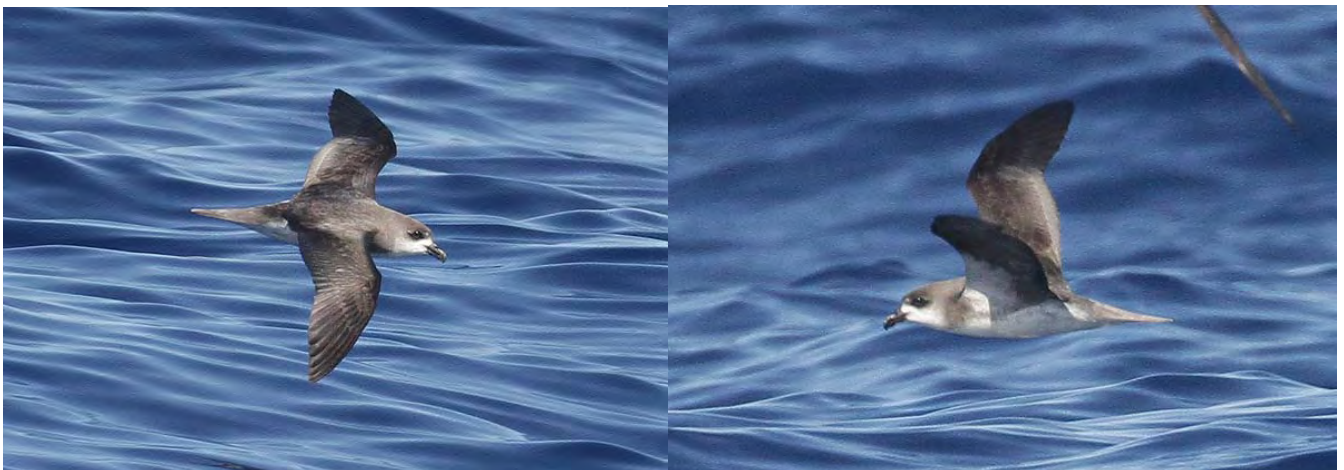
Pétrel des Désertas assez typique (4.08). Celui-ci n'a pas posé de problème en mer comme sur les photos (les mâles de Desertas sont les plus faciles à identifier).



Pétrel des Desertas : à G même oiseau que le précédent, à D, ind. vu le 7.08. Dans les deux cas, le dessous de l'aile est bien noir, avec peu ou pas de blanc aux couvertures sous-alaires.

Pétrel de Madère *Pterodroma madeira*

2 dont 1 possible (phot.) le 4 en mer vers les Desertas, 1 le 6 sortie en mer SW de Madère (phot.), cercle assez longtemps autour du chum, identifié sur le terrain comme Madère (y compris par Luis et Filipe), mais l'examen attentif des photos ne me permettent pas d'être sûr à 100%.
Sinon, 3-4 chts ent. Le soir au le 6 au Pico de Areeiro (et deux ombres vues).



Oiseau identifié sur le terrain (mais sur photos, juste après l'obs.) comme « Madère » (y compris par Luis et Filipe). Cependant le bec reste un peu fort pour être certain à 100%, même si ça peut-être un parfait Pétrel de Madère... Même oiseau ci-dessous (un peu plus de blanc aux couvertures sous-alaires)



10-12 le 4 en mer vers les Desertas, 15-20 le soir à à Deserta Grande donc 5-6 posés à terre, 15+ le 5 en mer au retour des Desertas, env. 50 le 6 sortie en mer SW de Madère, **700+** - et sans doute plus - le 8 sortie en mer SW de Madère.

Le 8, il y a vraiment beaucoup d'oiseaux en mer (environ 60/5' pendant au moins 2h). Je ne me lasse jamais du vol de ce pétrel, erratique et incroyablement léger, qui rappelle un peu celui d'un engoulevent.



Ci-dessus, oiseau nicheur sur Deserta Grande.

Puffin cendré

Calonectris borealis

qq à São Vicente, <40 le 4 en mer vers les Desertas, qq 10ns vus/ent. à Deserta Grande (ad. Au nid, poussins), <50 le 5 en mer au retour des Desertas, env.100 le 6 sortie en mer SW de Madère, 150 le 7 sortie en mer SW de Madère, 100 le 8 sortie en mer SW de Madère, 10ns Santa Cruz.

Il nous a semblé qu'il y avait assez nettement moins en mer qu'en 2015...



Océanite de Castro

Oceanodroma castro

10-12+ le soir sur Deserta Grande, notés en vol (chts plus nbx qu'en 2015 ?), 5+ le 8 sortie en mer SW de Madère, Semble plus présent sur les Desertas qu'en 2015.



Aigrette garzette

Egretta garzetta garzetta

I port Funchal les 7 et 8.

Cigogne blanche

Ciconia ciconia

7 le 3 à Lajeado. Ces oiseaux sont là depuis 2 mois environ, selon Filipe.



Epervier d'Europe

Accipiter nisus granti

1 le 7 dans le jardin botanique de Funchal (GR).

Buse variable

Buteo buteo buteo/harteri

2 le 3 à Chão Da Ribeira . Pas vue ailleurs...

Faucon crécerelle

Falco tinnunculus canariensis

1 le 3 à Chão Da Ribeira , 3+ le 3 à Lajeado, 1 à Deserta Grande, 1 fem Santa Cruz.

Foulque macroule

Fulica atra atra

8 le 3 à Lugar de Baixo.

Des oiseaux ayant la caroncule jaunâtre et un bec rose, fin (et visiblement abimé) sont toujours présents ici.



Gallinule poule-d'eau *Gallinula chloropus*

2 le 3 à Lugar de Baixo (jeunes).

Tournepierre à collier *Arenaria interpres*

3 dans le port de Funchal, le 7.

Labbe parasite *Stercorarius parasiticus*

I ad. En vol haut le 7 sortie en mer SW de Madère.

Mouette rieuse *Chroicocephalus ridibundus*

I ad. le 3 à Lugar de Baixo, pas très vaillante cependant. Espèce rare à cette époque.



Goéland brun *Larus fuscus*

I ad. Port de Funchal du 5 au 8, probablement *graellsii*, peut-être d'autres (pas vraiment détaillé).



L'oiseau de G est peut-être également un Brun...

Goéland leucophée *Larus michahellis (atlantis)*

Noté à Funchal dans le port (jusqu'à 300 en dortoir) et le 7 à Caniçal (80), également sur le plateau de Lajeado et aux Desertas.

A noter : qqs jeunes très sombres (comme ceux des Açores), des ad. (ou subad ??) à pattes rosées et qqs oiseaux apparemment adultes avec des stries sur la tête.

Sterne de Dougall *Sterna dougallii*

2 oiseaux possible le 3 à Lugar de Baixo le 3, posées sur un rocher, mais loin.

Sterne pierregarin *Sterna hirundo*

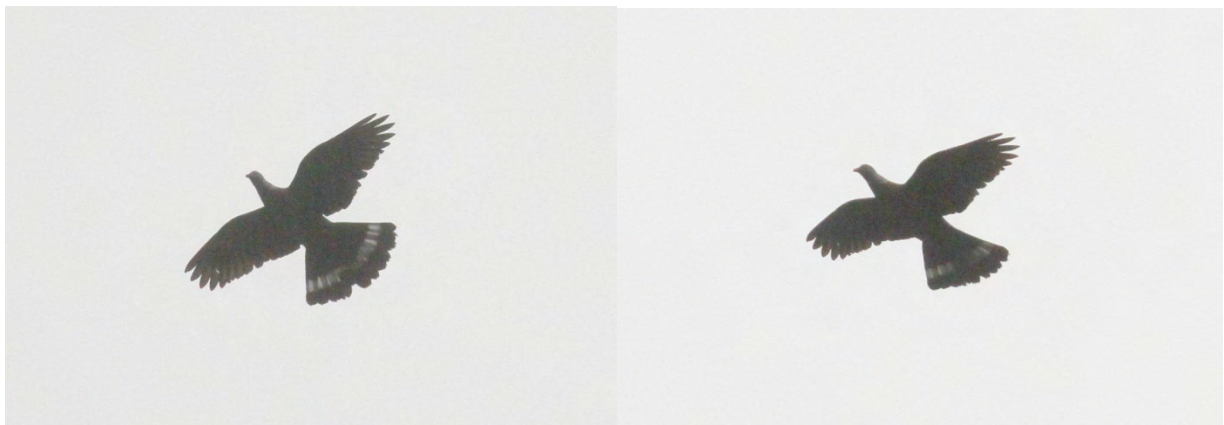
10 le 3 à Lugar de Baixo, 4 à Deserta Grande, 3+ port de Funchal, 10 le 6 sortie en mer SW de Madère, perchées sur une palette de bois !, 15 le 7 à Caniçal, 5+ le 8 sortie en mer SW de Madère.



Pigeon trocaz *Columba trocaz*

15+ le 3 à Chão Da Ribeira, 5 (2chts) Casa Velha do Palheiro.

Superbes obs cette année (bien mieux que l'an passé) notamment Casa Velha do Palheiro, dans les jardins de l'hôtel où les oiseaux sont particulièrement peu farouches. Le chant est un roucoulement très bas, portant peu. Le jeune a œil sombre (pâle chez l'ad.).





Adulte et jeune

Pigeon biset/domestique *Columba livia livia*

Présent partout. A noter un à Deserta Grande.

Tourterelle turque *Streptopelia decaocto*

10+ le 7 à Caniçal, localité classique.

Effraie de Madère *Tyto (alba) schmitzi*

1 le soir en vol et ent. Laja dos Padres.

Considérée à présent comme bonne espèce par certains spécialistes. Le cri est voisin de l'Effraie des clochers, mais le chuintement se termine par un son râpeux, presque roulé.

Martinet unicolore *Apus unicolor*

6-7 LR, qqs Casa Velha do Palheiro, 20+ aéroport de Funchal, qqs Santa Cruz.

Pipit de Berthelot *Anthus berthelotii*

2 le 3 à Lajeado, + à Deserta Grande, 2+ le 7 à Caniçal.

Toujours aussi peu farouche aux Desertas, mais ne se posent pas sur nous cette année !



Bergeronnette des ruisseaux *Motacilla cinerea schmitzi*

2 le 3 à Chão Da Ribeira, 4+ São Vicente,

Des oiseaux montrent des marques blanches sur les rémiges tertiaires (sans doute dues à la mue)

Rougegorge familier *Erithacus rubecula rubecula*

Ent. A l'hôtel de Funchal, 2 Casa Velha do Palheiro.

Merle noir *Turdus merula cabreræ*

qqs le 3 à Chão Da Ribeira, 1 le 3 à Lajeado, qqs Casa Velha do Palheiro.

Fauvette à tête noire *Sylvia atricapilla heineken*

chts le 3 à Chão Da Ribeira et Casa Velha do Palheiro.

Roitelet de Madère *Regulus madeirensis*

4-5 le 3 à Chão Da Ribeira, ent. Casa Velha do Palheiro.



Moineau espagnol

Passer hispaniolensis

12+ le 7 à Caniçal.



Pinson des arbres

Fringilla (coelebs) maderensis

nbx le 3 à Chão Da Ribeira.

Hormis les différences de plumage et de structure (bec plus fort), certains cris et chants sont assez similaires, mais d'autres sont vraiment différents, comme ce chant (?) qui rappelle celui du Bruant zizi. Mérite probablement le statut spécifique.



Serin des Canaries

Serinus canaria

8 le 3 à Chão Da Ribeira, 2 le 3 à Lugar de Baixo, + à Deserta Grande.



Linotte mélodieuse

Carduelis cannabina guentheri

12 en vol le 3 à Lajeado.

Chardonneret élégant

Carduelis carduelis parva

ent. Près le 3 à Chão Da Ribeira, 4 à Santa Cruz (village).

Astrild ondulé

Estrilda astrild iagoensis

4+ le 3 à Lugar de Baixo, 10+ le 7 à Caniçal.



MAMMIFÈRES

Cachalot commun *Physeter macrocephalus*

4-5 le 7 sortie en mer SW de Madère, bien vu, à relativement courte distance.



4-5 le 4 en mer vers les Desertas.



15 +40 le 6 sortie en mer SW de Madère (2ème pod d'animaux migrants), 25+ le 7 sortie en mer SW de Madère, qqs le 8 sortie en mer SW de Madère.

Comme dans l'Atlantique Nord, il y a deux populations : la *côtière*, plus petite, sans doute sédentaire, moins marquée de scarifications, moins « sauteuse » et interagissant moins avec les bateaux. L'*atlantique* (ou *pélagique*), plus grande, avec la peau plus scarifiée, migratrice, sautant davantage hors de l'eau et interagissant avec les bateaux. Les groupes importants observés sont des pélagiques...



5-6 le 6 sortie en mer SW de Madère, 10 le 7 sortie en mer SW de Madère.

Dauphin tacheté de l'Atlantique *Stenella frontalis*

5-6 le 6 sortie en mer SW de Madère, 10 le 7 sortie en mer SW de Madère.

Chèvre « sauvage »

3 vues à Deserta Grande (elles sont régulées...).

REPTILES & AMPHIBIENS

Tortue caouanne *Caretta caretta*

4 dont une jeune le 6 sortie en mer SW de Madère, 3 le 7 sortie en mer SW de Madère, 1 le 8 sortie en mer SW de Madère. Le jeune animal est capturé et relâché.



Lézard de Madère *Teira dugesii*

Omniprésent, surtout à Deserta Grande.

Grenouille de Perez *Pelophylax perezi*

ent. le 3 à Chão Da Ribeira , qqs Casa Velha do Palheiro.



POISSONS

Exocet de la Famille des *Exocoetidae*

qqz le 6 sortie en mer SW de Madère.

Dorade coryphène *Coryphaena hippurus*

4-5 le 6 sortie en mer SW de Madère.

PAPILLONS

Tircis de Madère *Pararge xiphia* – qqz le 3 à Chão Da Ribeira.

Grand Monarque *Danaus plexippus* – vu 3 fois seulement cette année, probablement à cause du vent...

Egalement :

Crabe *Grapsus grapsus* – crabe aux pattes rouge et bleu et à la carapace ocre, très beau, vu aux Desertas et dans le port de Funchal



Pétrel des Desertas devant les... Desertas