

Ethogramme

Poicephalus Gulielmi Gulielmi

(Jardine 1849)

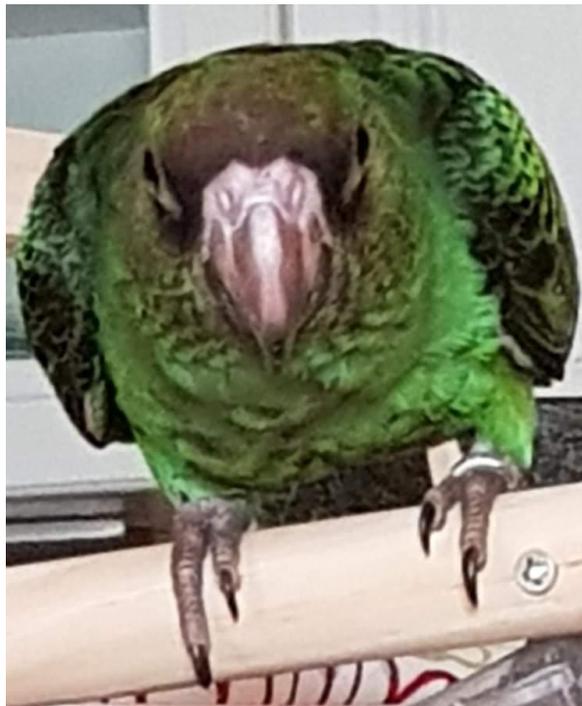


PHOTO 1 Juvénile âgé de 6 mois

Collection personnelle P. g. gulielmi (Pepper)

Crédit Photo : ick

1. Dénomination

Ordre : Psittaciformes

Famille : Psittacidés

Genre : Poicephalus

Espèce : P. gulielmi

Sous espèces : P. g. gulielmi (Jardine 1849), P.g. fantiensis (Neumann 1908), P. g. massaicus (Fischer & Reichenow 1884)

Noms communs : Perroquet de Jardine, perroquet à calotte rouge, perroquet rouge rieur ...

2. Description

Ce sont des perroquets de taille moyenne, de couleur principalement verte, d'allure trapue mais harmonieuse.

Les plumes de la tête, du cou, du dos et des ailes sont noires bordées de vert, les plumes du reste du corps sont vertes bordées de noir, lui donnant un aspect festonné.

Concernant le bec, la mandibule inférieure est gris foncé et la mandibule supérieure quant à elle a une base couleur corne et la pointe couleur gris foncé.

Concernant les yeux, les iris sont bruns-rouges, de plus ils sont entourés d'un anneau nu de peau blanc rosé et les pattes sont gris-brun.

La quantité de rouge et d'orange sur le front, l'épaule et les cuisses varient dans les trois sous espèces et c'est ce critère qui permet de les distinguer entre elles :

- on peut noter que *P. g. fantiensis* (Neumann 1908) est plus orange que rouge. Il est légèrement plus petit que les deux autres (26 cm).
- chez *P. g. massaicus* (Fischer & Reichenow 1884) la zone rouge sur le front est beaucoup moins étendue que chez *P. g. gulielmi* (Jardine 1849)

On parle depuis peu de temps d'une nouvelle sous espèce : *P. g. permistus* qui serait un intermédiaire entre *massaicus* et *gulielmi*, peuplant le plateau du Kenya (hybridation ?).

Les juvéniles ont tous une apparence gris-fumé foncé avec un bec plus pâle et des iris bruns. Ils n'ont pas les marques rouges distinctives de l'adulte qui apparaissent vers 2 ans parfois plus tôt.

Il n'y a aucun dimorphisme sexuel entre le mâle et la femelle (même si certains éleveurs prétendent pouvoir distinguer les sexes à la couleur des iris, seul le sexage ADN reste sûr).

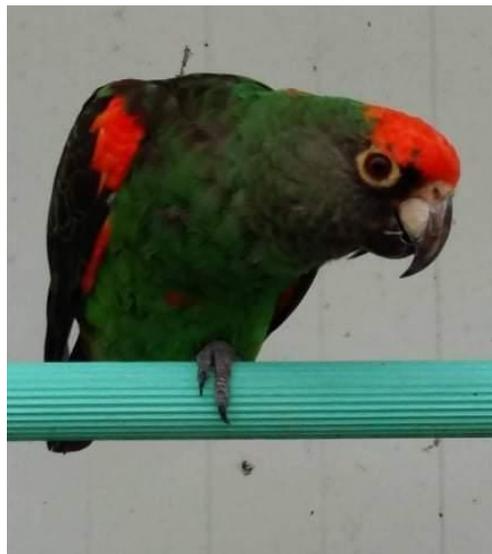


PHOTO 2 Adultes âgés de 6+ ans

Collection personnelle P. g. Gulielmi (Pepper parents : femelle à droite - mâle à gauche)

Crédit Photo : Stéphanie LALLEMAN – Les Volières du Mayne

Le premier perroquet à front rouge identifié scientifiquement s'appelait « Congo Jack ». Le perroquet a été ramené vivant aux Royaumes Unies par le fils de Sir William Jardine à son retour d'une croisière de 3 ans sur le HMS FAVORITE.

Congo Jack a été apprivoisé et a sifflé et crié plutôt que de parler.

Sir William Jardine a donné à l'espèce le nom binomial « pionus gulielmi » d'après le nom de son fils « William RN » qui se traduit en latin comme « gulielmi ».

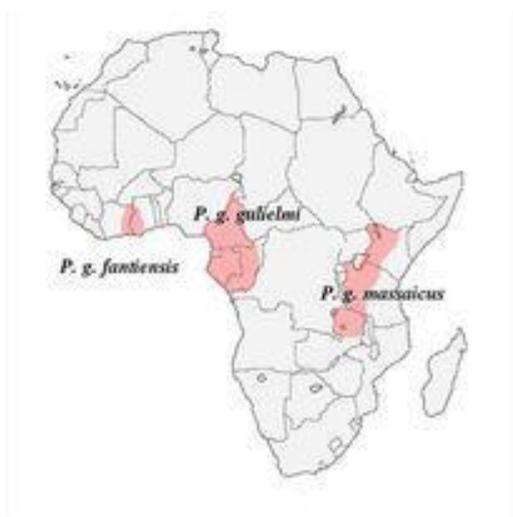
Sir William Jardine publiera sa description en 1849 dans The Naturalist's Library en 40 volumes (1)

3. Localisation géographique

Il existe trois sous espèces de Poicephalus gulielmi :

- P.g. gulielmi (Jardine 1849) : endémique du fleuve Congo, il a également été introduit sur l'île de Porto Rico,
- P.g. fantiensis (Neumann 1908) : on le trouve du Libéria au Ghana.
- P.g. massaicus (Fischer et Reichenow 1884) : endémique des hautes terres (de 1800m à 3500m) du sud du Kenya et du nord de la Tanzanie.

Leur répartition peut être représentée de cette manière (2) :



4. Mode de vie

Les perroquets à front rouge vivent en couple ou en groupe de 10 oiseaux maximum bien que des groupes plus importants puissent se former sur les sites d'alimentation et de repos.

On les retrouve dans la canopée des Podocarpus, Cedrus et Hagenia abyssinica qu'ils préfèrent pour nicher. La couleur de leur plumage leur permet d'être parfaitement camouflés dans ces arbres.

Les perroquets à front rouge vivent jusqu'à 30 ans en captivité.

5. Reproduction

Le perroquet à front rouge niche entre novembre et janvier en Tanzanie, au Kenya ils nichent entre mars et novembre et dans le bassin du Congo vers le mois de septembre.

Les œufs sont blancs et il y en a généralement 3-4 dans une couvée, qui sont pondus à 2-3 jours d'intervalle. La femelle couve pendant environ 28 jours et les poussins quittent le nid à partir de 80 jours après la naissance.

Les nids sont généralement situés dans des cavités d'arbre, jusqu'à 12 mètres au-dessus du sol.

6. Vocalises

Les perroquets de Jardine volent rapidement en faisant des appels bruyants de localisation au-dessus de la forêt, par paire ou par petit groupe, entre leur gîte nocturne et leur aire d'alimentation.

A part quelques cris d'appel de localisation et les cris d'alarme, c'est un perroquet plutôt discret qui possède une voix douce et harmonieuse.

(3) enregistrements sonores des vocalises de P. gulielmi

7. Alimentation

Ils se nourrissent dans la partie supérieure des arbres où ils se camouflent bien, leur assurant une alimentation paisible.



PHOTO 3 Jeune *P. g. gularis* dégustant des légumes et graines germées

Collection personnelle P. g. gularis (Pepper)

Crédit Photo : ick

Leur régime alimentaire se compose d'une variété de graines, de fruits, de fleurs et d'insectes, d'olives sauvages et comprend également les fruits du palmier à huile (*Elaeis guineensis*).

Dans certaines régions il peut effectuer de longs trajets quotidiens de recherche de nourriture (pouvant atteindre 60 km)

8 Conservation de l'espèce

La population de perroquet à front rouge sauvage en Afrique est difficile à estimer en raison de sa vaste aire de répartition.

Ils sont menacés par :

- Le piégeage pour le commerce qui crée une menace importante pour l'espèce en particulier celle du Mont Kilimandjaro en Tanzanie où cette pratique pourrait conduire à une extinction totale.
- La déforestation, les privant de leur habitat.

Ils sont inscrits à l'annexe II/B de la Convention sur le commerce international des espèces menacées d'extinction (CITES).

Le perroquet à front rouge se trouve dans plusieurs aires protégées :

- Le parc national Lopé-Okanda au Gabon, un site faisant partie du patrimoine mondial.
- Le parc national de Korup au Cameroun
- Le parc national de Bia au Ghana



Garder le perroquet à front rouge comme animal de compagnie n'a cessé de gagner en popularité ces dernières années et par conséquent l'espèce a été fortement commercialisée sur le marché des oiseaux sauvages.

Le perroquet de Jardine a acquis la réputation de se rapprocher énormément du perroquet idéal, qui crie peu, a la capacité de rester occupé longtemps seul (idéal pour quelqu'un qui travaille), extrêmement affectueux, joueur et intelligent qui se transforme en véritable petit clown pour peu qu'on lui en donne l'occasion. C'est aussi un bon parleur malgré sa voix nasillarde et un très bon siffleur.

9. Sources

A Crédit photo

PHOTO 1 Juvénile âgé de 6 mois

Collection personnelle P. g. gulielmi (Pepper)

Crédit Photo : ick

PHOTO 2 Adultes âgés de 6+ ans

Collection personnelle P. g. gulielmi (Pepper parents : femelle à gauche - mâle à droite)

Crédit Photo : Stéphanie LALLEMAN – Les Volières du Mayne

PHOTO 3 Jeune P. g. gulielmi dégustant des légumes et graines germées

Collection personnelle P. g. gulielmi (Pepper)

Crédit Photo : ick

(1) Carte de répartition géographique des différentes espèces de P. gulielmi

B Liens Internet

(2) pour en savoir plus sur Sir William Jardine et son œuvre

<https://archive.org/details/parrotsofworldid0000fors>

(3) enregistrements sonores des vocalises de P. gulielmi

<https://www.parrots.org/encyclopedia/jardines-parrot/>

<http://www.animogen.com/2015/10/20/le-perroquet-de-jardine-ou-perroquet-a-calotte-rouge-poicephalus-gulielmi/>

https://fr.wikipedia.org/wiki/Perroquet_%C3%A0_calotte_rouge

<https://eol.org/pages/45514196/articles>

<https://www.parrots.org/encyclopedia/jardines-parrot/>

<https://avibase.bsc-eoc.org/species.jsp?avibaseid=83D329B50FC9D0D0>

<https://archive.org/details/parrotsofworldid0000fors>

<https://avibase.bsc-eoc.org/species.jsp?lang=FR&avibaseid=83D329B50FC9D0D0&sec=audio>