

# Géopélies

Tourterelles, Colombes

**Noms scientifiques** *Geopelia striata*, *Geopelia cuneata*

**Synonymes**

**Famille** Columbidae

FAUNE



Photographies © S.Caceres & JN Jasmin : Tourterelle pays (*Geopelia striata*)

Géopélie diamant (*Geopelia cuneata*)

## DESCRIPTION

### Allure générale

Il existe 5 espèces de géopélies, originaires d'Australasie. Au moins deux de ces espèces sont présentes à La Réunion. La Tourterelle pays ou Géopélie striée (*Geopelia striata*), mesure de 20,5 à 21,5 cm, pour un poids compris entre 50 et 72 grammes. Son plumage est majoritairement gris brun clair barré de noir, son bec bleu pâle et ses iris bleus.

La Géopélie diamant (*Geopelia cuneata*), mesure entre 19 et 24 cm et pèse entre 28 et 43 grammes. Son plumage est gris-bleu pâle, moucheté de blanc sur les ailes. Son bec est gris foncé, ses iris et l'anneau orbital sont rouges.

### Signes caractéristiques

Les géopélies sont de petits colombidés, caractérisées par une longue queue.

Il existe des variations de couleurs pour la Géopélie diamant (aussi appelée Colombe diamant) née et élevée en captivité (mutations argentée, brune, rouge...)



## ÉCOLOGIE

### Alimentation

Les géopélies sont essentiellement granivores, et peuvent consommer sporadiquement des insectes et de petits invertébrés. A La Réunion, il n'est pas rare de voir la Tourterelle pays consommer des restes alimentaires (riz...)

### Reproduction

La Tourterelle pays se reproduit toute l'année à La Réunion, même si un pic semble avoir lieu entre février et mai.

En captivité la Géopélie diamant est capable de se reproduire tout au long de l'année.

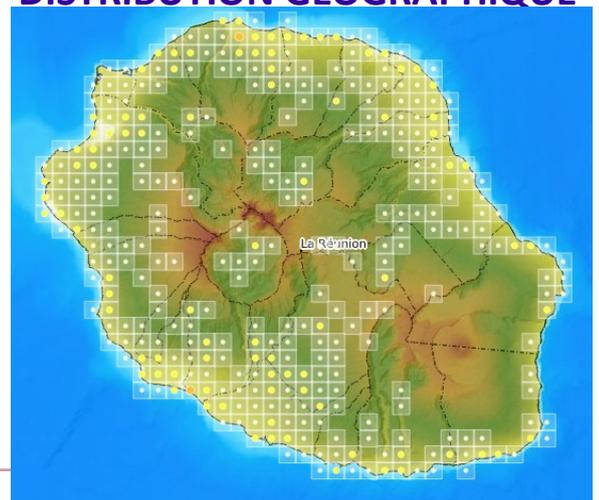
### Habitat

La Tourterelle pays et la Géopélie diamant sont des espèces de milieux secs et semi-ouverts.

A La Réunion, la Tourterelle pays se rencontre principalement dans les milieux anthropisés : ville, agriculture, plage, parc...

**Comportement général** A La Réunion, la Tourterelle pays se rencontre seule, en couple et plus rarement en groupe d'une dizaine d'individus.

## DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE



Données issues de Borhitrare

## ÉTAT D'INVASION À LA RÉUNION

**La Réunion** La Tourterelle pays (*Geopelia striata*) aurait été introduite à La Réunion vers la fin du XVIIIème siècle. Aujourd'hui, l'espèce est largement représentée sur le littoral, rare au dessus de 600 mètres d'altitude et quasiment absente au dessus de 1200 mètres. Elle semble apprécier les savanes de l'Ouest et le centre de Saint-Denis. Il arrive qu'une espèce proche, la Géopélie diamant (*Geopelia cuneata*), s'échappe de captivité. Elle ne semble pas se reproduire dans le milieu naturel à l'heure actuelle.

**Et dans le Monde ?** La Tourterelle pays est originaire d'Asie (Indonésie, Malaisie, Philippines...). Cette espèce a été introduite en de nombreux endroits du monde (États-Unis, Thaïlande, Madagascar, Seychelles, Maurice, Rodrigues...). En France, en sus de La Réunion, l'espèce a également été introduite en Polynésie française, en Nouvelle-Calédonie et dans les Îles Éparses. La Géopélie diamant, quant à elle, est endémique d'Australie et aurait été introduite à Puerto Rico. Elle aurait également été introduite à Maurice dans les années 1970, mais aurait disparu. En France hexagonale elle est considérée comme introduite, mais non établie.

## IMPACTS

A Hawaï où la Tourterelle pays a été introduite, elle contribuerait à la dispersion des graines de plantes invasives, telles que le Miconia (*Miconia calvescens*) et le Lantana (*Lantana camara*).

Les colombidés peuvent en outre être porteurs de virus et de parasites, qui peuvent avoir un impact sur la santé des oiseaux indigènes et des Hommes. Il a par exemple été mis en évidence aux Seychelles et à Maurice que la Tourterelle pays pouvait être porteuse de parasites protozoaires (*Trichomonas gallinae*), responsables de la Trichomonose aviaire. Cette maladie pourrait avoir un impact sur les colombidés indigènes. La Géopélie diamant peut quand à elle être responsable d'infections à mycobactéries (*Mycobacterium genavense*), potentiellement transmissibles à l'Homme.

## USAGES

Gibier de chasse; oiseau de cage et de volière



## RÉGLEMENTATION / PROGRAMME DE CONTRÔLE

La Tourterelle pays (*Geopelia striata*) est une espèce de gibier, dont la chasse est autorisée dans le département par l'arrêté ministériel du 25 août 2008. L'espèce est chassable au plus tôt le 1<sup>er</sup> juin et au plus tard le 15 août.

Les variétés domestiques de la Géopélie diamant (*Geopelia cuneata*), sont considérées comme animal domestique au titre de l'arrêté ministériel du 11 août 2006.

L'introduction de la Tourterelle pays et de la Géopélie diamant dans les milieux naturels de La Réunion sont interdites, par l'arrêté ministériel du 9 février 2018.