

# Reconnaitre les oiseaux



Les pigeons sont des oiseaux qu'on voit tout le temps. Dans nos villes, ils sont partout, mais on les croise aussi à la campagne et en forêt.

Quand on parle de pigeons, on désigne en fait plusieurs espèces différentes. À Madère, il y a même un pigeon qui n'existe qu'ici : le pigeon trocaz.



# Le pigeon trocaz

## Un pigeon unique au monde !

Dans la forêt laurifère de Madère, on trouve un pigeon très spécial : le pigeon trocaz. C'est une espèce endémique, c'est-à-dire qu'elle n'existe nulle part ailleurs.

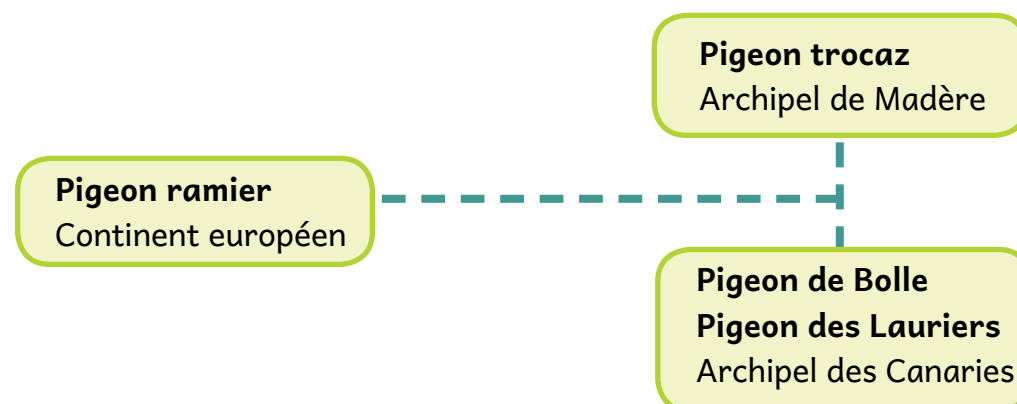
## D'où vient-il ?

Madère est une île très éloignée du continent. Elle est née d'un volcan sous-marin. Jusqu'à l'arrivée de l'homme, les seuls oiseaux présents étaient venus par les airs.

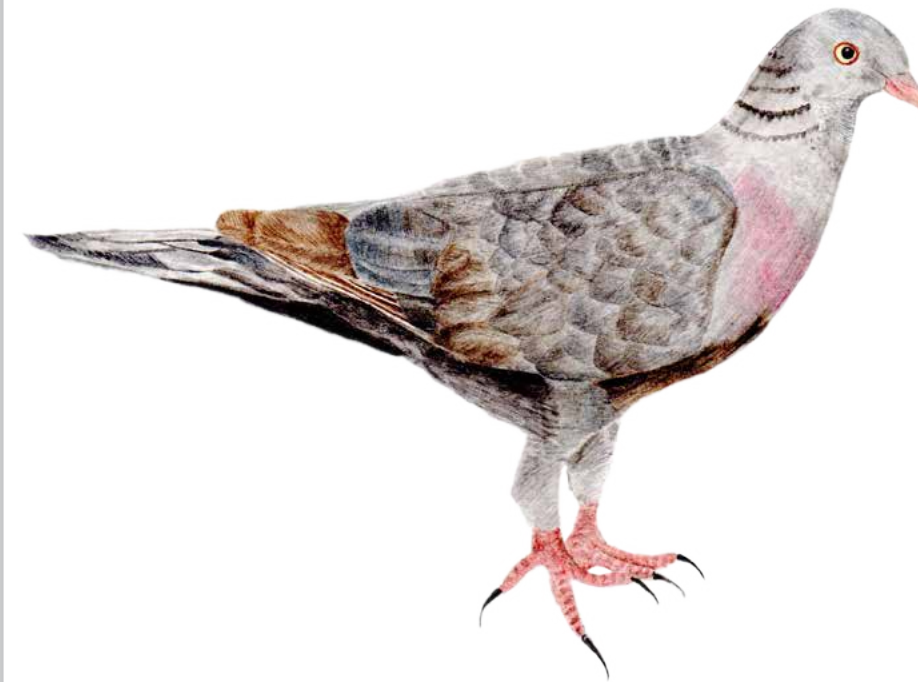
Des pigeons du continent se sont donc un jour **perdus en mer**, et sont arrivés sur l'île de Madère. Petit à petit, ils ont évolué pour s'adapter à ce nouveau lieu de vie, jusqu'à devenir une espèce à part entière.

## Une famille de grands voyageurs

Il existe une autre forêt laurifère sur les îles Canaries, un peu plus au sud. Là-bas aussi se sont développées des espèces de pigeons uniques : le pigeon de Bolle et le pigeon des lauriers. Elles ont un ancêtre commun avec le pigeon de Madère : le pigeon ramier, qui lui, est du continent.



## Carte d'identité



*Silhouette : rond*

*Plumage : gris et reflets roses*

*Couleur du bec : rose*

*Couleur des yeux : jaune clair*

*Couleur des pattes : rose*

## ● Alimentation : 100 % végétarien.

**Ce qu'il préfère, ce sont les fruits.** Il en mange surtout en automne et en hiver, la période où les arbres de la forêt laurifère en sont recouverts. Au printemps et en été, les fruits sont plus rares, alors il mange des feuilles, des herbes et quelques fleurs.

Parfois, il quitte la forêt pour aller se nourrir dans les champs. C'est pour ça qu'il a longtemps été chassé par les agriculteurs. Entre la disparition de la forêt et la chasse, le pigeon trocaz aurait pu disparaître. Heureusement, grâce à la protection de la forêt et l'interdiction de sa chasse, les pigeons sont passés d'un peu moins de 2 000 individus dans les années 1990 à environ 10 000 aujourd'hui.

## ● Comment savoir ce qu'il mange ?

**Pour étudier l'alimentation des pigeons trocaz**, les scientifiques faisaient des observations à la jumelle. Mais cet oiseau est timide et difficile à observer. Les études n'étaient donc pas très fiables. En 2002, des scientifiques ont voulu en avoir le cœur net. Ils ont donc décidé d'analyser directement les fientes de pigeon ! Pendant 1 an, ils ont ramassé 224 déjections, les ont congelées et les ont ensuite observées au microscope.

Leur étude a permis de mieux connaître l'alimentation des pigeons. Ils ont aussi pu voir que certaines graines n'étaient pas digérées. Cela veut dire que le pigeon a un rôle très important dans la forêt : il disperse les graines.

# Tuto

Vous saviez qu'il existe plusieurs sortes de pigeons ? Dans le monde, on compte environ 10 000 espèces différentes. Prenez vos jumelles et sortez en forêt, à la campagne, dans un parc ou en ville.

Il y a quelques années, je n'y connaissais rien en oiseaux ! J'aimais bien les regarder, mais j'étais incapable de les différencier. Il faut dire qu'il en existe tellement ! Pour s'y retrouver, il suffit d'avoir une bonne méthode.

## Les clés d'identification

Les clés d'identification sont des points précis, qui sont caractéristiques d'une espèce. Mais attention, une même espèce peut avoir des aspects très différents : si c'est un mâle ou une femelle, un jeune ou un adulte, et même parfois selon la période de l'année...

## Par où on commence ?

### La taille

C'est la première chose qu'on voit : est-ce que l'oiseau est petit ou gros ?

### La silhouette

Quel est son aspect général ?

### Les couleurs

Les plumes, mais aussi le bec, les pattes ou les yeux doivent être observés.

On va aussi s'intéresser à son lieu de vie, son comportement, son chant...

Identifier un oiseau, c'est comme le jeu du **Qui-est-ce ?**

On n'a pas besoin de connaître tous les détails de son anatomie, mais seulement ceux qui nous permettent de les distinguer des autres. Pour ça, on va utiliser un guide qui va nous aider à mener l'enquête.

## Essayons avec des pigeons

4 espèces sont les plus courantes dans nos régions.

Sa silhouette est fine ?

oui



### Tourterelle turque

Gris clair, on reconnaît les tourterelles turques à leur bande noire dans le cou et en bas de l'aile.

non



Son bec est noir et ses yeux orange ?



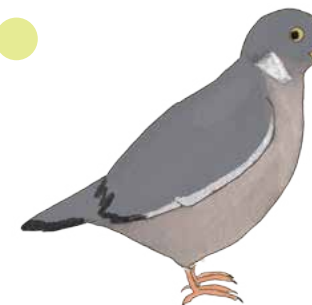
### Pigeon biset

Il a un plumage gris bleuté, avec des reflets verts et violets dans le cou.

non



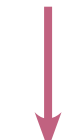
Il a une tache blanche dans le cou ?



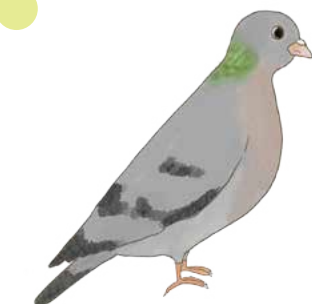
### Pigeon ramier

Son cou est rose. Il a des marques blanches sur les ailes, très visibles quand il vole.

non



Son œil est noir ?



### Pigeon colombin

Plus rare, il vit surtout en forêt. Il a 2 barres noires sur les ailes.

Les hommes élèvent les pigeons depuis des millénaires. Comme pour les chiens, ils ont créé des races, avec des aspects et des comportements recherchés. Quand on y fait plus attention, on se rend compte de leur incroyable diversité.