

Pigeon biset

Nom scientifique *Columba livia*

Synonymes

Famille Columbidae



Photographies : © Wikipedia (D. Delso) / © Wikipedia (M.M. Karim) / © Wikipedia (A. D. Wilson)

DESCRIPTION

Allure générale C'est la plus grosse des espèces de Columbides présentes à La Réunion. Elle mesure de 31 à 34 cm, pour un poids de 240 à 300 g. Les formes domestiques présentent des plumages très variables, qui diffèrent largement du plumage des individus sauvages. Les principaux types de plumages des oiseaux domestiques sont : bleu gris ; marron pâle ; noir ; blanc.

Signes caractéristiques Le Pigeon biset a donné naissance à de nombreuses variétés, élevées pour la chair, l'ornement ou la course comme les pigeons voyageurs. Ces variétés domestiques sont parfois appelées *Columba livia* [var. *domestica*].
À ne pas confondre avec les autres espèces de Colombides présentes à La Réunion, qu'elles soient indigènes (Tourterelle malgache, *Nesoenas picturatus*) ou introduites (Tourterelle pays, *Geopelia striata* ; Tourterelle domestique *Streptopelia roseogrisea* « risoria »).



ÉCOLOGIE

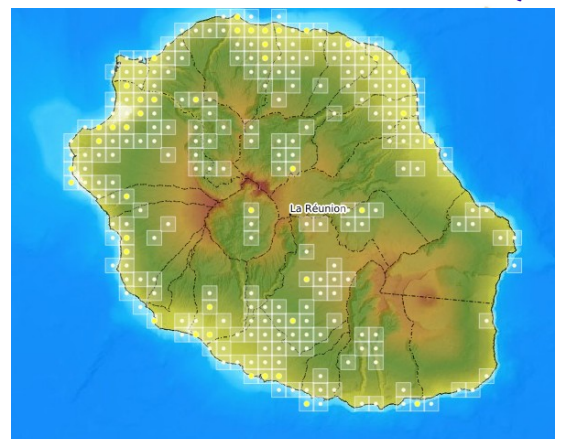
Alimentation Cette espèce est essentiellement granivore. Elle consomme également des feuilles, des fruits et des mollusques. En milieu urbain, il n'est pas rare qu'elle consomme des restes de nourriture et des détrit.

Reproduction A La Réunion la période de reproduction n'est pas connue avec certitude. Il n'est pas exclu que l'espèce se reproduise toute l'année. Les individus nichent seuls ou au sein de colonies lâches. La femelle pond généralement deux œufs qui éclosent au bout d'une quinzaine de jours. Les jeunes sont rapidement indépendants.

Habitat Dans les zones où l'espèce est introduite, on la trouve plutôt à proximité des villes, dans les parcs et les jardins, les quartiers résidentiels et les sites industriels. A La Réunion, on la trouve également dans les falaises de bord de mer, les ravines, les entrées de grotte...

Comportement général Ces pigeons sont très grégaires, particulièrement en ville. Ils peuvent former des groupes de plusieurs centaines d'individus.

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE



Données issues de Borb'nira.re

ÉTAT D'INVASION À LA RÉUNION

La Réunion L'espèce a été introduite vers 1800 à La Réunion et s'est naturalisée. Elle est aujourd'hui principalement présente sur la ceinture littorale, mais on la trouve également à l'intérieur des terres, à proximité des habitations.

Et dans le Monde ? Cette espèce est originaire de l'Ouest et du Sud de l'Europe, de l'Ouest de l'Asie et du Nord de l'Afrique. En France hexagonale, il ne semble subsister que quelques populations sauvages naturelles, notamment en Corse. La forme domestique a été introduite en de nombreux endroits du monde. Elle a été introduite et s'est naturalisée dans presque tous les territoires ultra-marins français.

IMPACTS

Cette espèce est réputée pour être réservoir et vecteur potentiel de plusieurs maladies pouvant avoir un impact sur la santé humaine et la faune indigène.

Les pigeons introduits à Maurice auraient amené avec eux la Trichomonose aviaire (infection à *Trichomonas gallinae*), l'une des menaces qui pèse aujourd'hui sur la survie du Pigeon rose de Maurice (*Nesoenas mayeri*).

Ils peuvent également entrer en compétition avec les espèces indigènes pour les ressources alimentaires.

Enfin, ils sont responsables de bon nombre de nuisances (accumulation de fientes, bruits, dégâts sur les cultures, collisions avec les avions...)

USAGES

Oiseau de cage et de volière ; commerce ; animaux d'élevage



RÉGLEMENTATION / PROGRAMME DE CONTRÔLE

Les races et les variétés domestiques du Pigeon biset sont considérées comme animal domestique au titre de l'arrêté ministériel du 11 août 2006.

L'introduction du Pigeon biset dans les milieux naturels de La Réunion est interdite, par l'arrêté ministériel du 9 février 2018. Par ailleurs, l'introduction dans le département des formes sauvages est interdite par l'arrêté préfectoral n°05-1777 du 12 juillet 2005.