



## Iguane rayé

(*Iguana iguana*)

Originaire du continent américain, il a été introduit au XIX<sup>e</sup> siècle en Guadeloupe, en 1960 en Martinique et en 1990 à Saint-Martin. Selon l'INPN il a également été introduit à Saint-Barthélemy.

### Descriptif

- Lézard dont la taille peut atteindre jusqu'à 2 m de long (queue comprise)
- Poids généralement compris entre 0,5 kg et 2 kg (5 kg maximum)
- Couleur variant du vert au gris avec parfois des teintes orangées. Les juvéniles sont vert brillant et s'assombrissent avec l'âge. De larges bandes noires sont présentes sur la queue
- Mâles plus grands et plus lourds que les femelles et présentant des pores fémoraux plus dilatés
- Pattes se terminant par 5 doigts munis de griffes, lui permettant de grimper aux arbres
- Queue longue mesurant 2 à 3 fois la longueur de son corps. Peut se régénérer après avoir été coupée. Très tranchante, elle est utilisée comme un fouet pour se défendre lorsqu'il se sent menacé
- Crête dorsale à l'arrière de la tête dont les épines mesurent plus de 15 cm
- Sous la mâchoire, un repli de peau appelé fanon, au rebord orné d'épines, joue un rôle important dans la communication

### Écologie et reproduction dans son milieu d'origine

- Habitat : arboricole, très adaptable, occupe les milieux littoraux, les mangroves, les forêts sèches et les forêts tropicales humides depuis le niveau de la mer jusqu'à 1 000 m d'altitude
- Herbivore généraliste, se nourrit essentiellement de feuilles, de fruits et de fleurs
- Maturité sexuelle atteinte à 3 ans
- Accouplement au début de la saison sèche en mars-avril, ponte en avril-mai, éclosion en août-septembre au début de la saison humide lorsque la ressource alimentaire est propice à la survie des juvéniles. Les femelles creusent des nids dans divers sols et sur une profondeur de 10 cm à 1 m. Une femelle pond en moyenne 35 œufs
- Individus vivant regroupés ou dispersés selon les milieux

### Documentation

- Les invasions biologiques aux Antilles françaises. Diagnostic et état des lieux des connaissances. (2013). Rapport DEAL Martinique et Guadeloupe. 88 pages
- Angin B. 2018. Plan de lutte contre l'Iguane commun (*Iguana iguana*) aux Antilles françaises 2019-2023. ONCFS et Ardops Environnement. 71pp.
- <https://www.cabi.org/isc/datasheet/28477>
- [https://inpn.mnhn.fr/espece/cd\\_nom/350756](https://inpn.mnhn.fr/espece/cd_nom/350756)

#### Classification

Ordre	Squamate
Famille	<i>Iguanidae</i>
Genre	<i>Iguana</i>
Espèce	<i>I. iguana</i> (Linnaeus, 1758)

