



## Navigation

- Accueil
- Portails thématiques
- Article au hasard
- Contact

## Contribuer

- Débuter sur Wikipédia
- Aide
- Communauté
- Modifications récentes
- Faire un don

## Outils

- Pages liées
- Suivi des pages liées
- Téléverser un fichier
- Pages spéciales
- Lien permanent
- Informations sur la page
- Citer cette page
- Élément Wikidata

## Imprimer / exporter

- Créer un livre
- Télécharger comme PDF
- Version imprimable

## Dans d'autres projets

-  Wikimedia Commons

## Dans d'autres langues

- Български
- Cebuano
- Čeština
- Deutsch
- .. .

- English
- Italiano
- 日本語
- Nederlands
- Polski
- Português
- Русский
- ไทย
- Tiếng Việt
- 中文

 Modifier les liens

# Conus geographus

*Conus geographus* (littéralement **Cône géographe**, nommé aussi **Cône géographique**) est une espèce de mollusques de la famille des Conidae, molluscivore et piscivore. C'est un coquillage venimeux, le plus dangereux connu.

## Sommaire

Répartition

Description

Comportement

Galerie

Autres cônes venimeux (liste non exhaustive)

Philatélie

Références taxinomiques

Bibliographie

Notes et références

## Répartition

On trouve le cône géographe dans l'océan Indien et l'ouest de l'océan Pacifique.

## Description

Le cône géographe est un assez gros cône (de 4,3 à 16,6 cm), à la coquille marron parsemée d'une multitude de petits triangles blancs (ou crème) d'une

## Conus geographus



Cône géographique

### Classification

Règne	<u>Animalia</u>
Embranchement	<u>Mollusca</u>
Classe	<u>Gastropoda</u>
Sous-classe	<u>Prosobranchia</u>
Ordre	<u>Neogastropoda</u>
Famille	<u>Conidae</u>
Genre	<u>Conus</u>

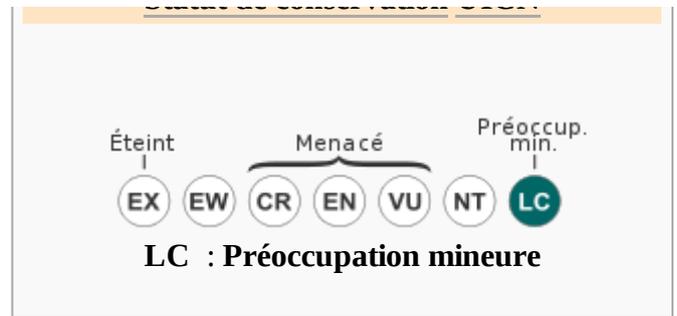
### Espèce

*Conus geographus*

Linnaeus, 1758

**Statut de conservation UICN**

multitude de petits triangles blancs (ou crème), d'une manière beaucoup moins précise et plus fine que chez ses cousins comme *Conus magnificus*, *Conus textile* ou *Conus striatus*. Suivant la répartition des deux couleurs (chacune peut dominer plus ou moins selon les individus), les motifs font parfois penser à une carte avec des continents (d'où son nom). L'ouverture de la coquille est relativement large pour un cône (ce qui lui permet d'ingérer de grosses proies), et laisse voir chez les spécimens morts un intérieur blanc.



## Comportement

Le cône géographe est un redoutable chasseur nocturne, qui chasse à l'affût. Il attend immobile qu'un poisson s'approche, il éjecte alors par son siphon un dard enduit de venin qui paralyse la victime et la tue rapidement. C'est le coquillage le plus venimeux connu<sup>1</sup>, son venin peut tuer un homme en deux heures et il n'existe aucun anti-venin<sup>2</sup>. Lorsque le cône géographe attaque, il libère un cocktail venimeux complexe mêlant les effets du fugu (tétrodotoxine : toxine 500 fois plus virulente que le cyanure) à ceux du cobra (neurotoxine qui provoque une paralysie des muscles, en particulier les muscles respiratoires). Ceci explique pourquoi les piqûres de ces animaux sont létales dans 70 % des cas.

Cependant, les mœurs cryptiques de cet animal extrêmement lent par ailleurs (et non « agressif ») rendent les accidents très rares : on recense en moyenne moins de 10 envenimations par an toutes espèces de cônes réunies<sup>1</sup>.

## Galerie



*Conus geographus*



*Conus geographus* -  
Profils



*Conus geographus* -  
Apex



## Autres cônes venimeux (liste non exhaustive)

- *Conus aulicus*
- *Conus auratus*
- *Conus consors*
- *Conus geographus* (venin potentiellement létal)
- *Conus magnificus*
- *Conus magus*
- *Conus marmoreus*
- *Conus obscurus*
- *Conus pennaceus*
- *Conus striatus*
- *Conus textile* (venin potentiellement létal)

- *Conus texure* (venim potentiellement letal)
- *Conus tulipa*

## Philatélie

---

Ce coquillage figure sur deux émissions de la Nouvelle-Calédonie de 1968 (valeur faciale : 10 F) et de 2006 (150 F, pour la découverte de propriétés anti-douleur de son venin).



*Conus geographus*

## Références taxinomiques

---

- (en) Référence World Register of Marine Species : espèce *Conus geographus* Linnaeus, 1758 (<http://www.marinespecies.org/aphia.php?p=taxdetails&id=215499>)
- (fr) Référence SeaLifeBase (<http://www.sealifebase.org>) : espèce *Conus geographus* Linnaeus, 1758 (+ noms communs)
- (en) Référence UICN : espèce *Conus geographus* Linnaeus, 1758 (<https://apiv3.iucnredlist.org/api/v3/taxonredirect/192772>) (consulté le 18 mai 2015)
- (en) Référence Animal Diversity Web : *Conus geographus* ([http://animaldiversity.org/accounts/Conus\\_geographus/](http://animaldiversity.org/accounts/Conus_geographus/))
- (en) Référence NCBI : *Conus geographus* (<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/Taxonomy/Browser/wwwtax.cgi?mode=Info&id=6491>) (taxons inclus ([http://www.ncbi.nlm.nih.gov/Taxonomy/Browser/wwwtax.cgi?lin=s&p=has\\_linkout&id=6491](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/Taxonomy/Browser/wwwtax.cgi?lin=s&p=has_linkout&id=6491)))

Sur les autres projets Wikimedia :

-  *Conus geographus* ([https://commons.wikimedia.org/wiki/Conus\\_geographus?uselang=fr](https://commons.wikimedia.org/wiki/Conus_geographus?uselang=fr)), sur Wikimedia Commons
-  *Conus geographus*, sur Wikispecies

## Bibliographie

---

- Arianna Fulvo et Roberto Nistri (2005) *350 coquillages du monde entier*. Delachaux et Niestlé, Paris, 256 p. (ISBN 2-603-01374-2)

## Notes et références

---

1. B.M., « Cônes tueurs » ([http://zonatus.com/Cones\\_tueurs.htm](http://zonatus.com/Cones_tueurs.htm)), sur *Zonatus.com* (consulté le 29 janvier 2014).
  2. Cônes (<http://newsviemarine.free.fr/page/faune/cone.html>) sur NewsVieMarine.fr.
-

Ce document provient de « [https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Conus\\_geographus&oldid=171592032](https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Conus_geographus&oldid=171592032) ».

**La dernière modification de cette page a été faite le 2 juin 2020 à 14:42.**

Droit d'auteur : les textes sont disponibles sous licence Creative Commons attribution, partage dans les mêmes conditions ; d'autres conditions peuvent s'appliquer. Voyez les conditions d'utilisation pour plus de détails, ainsi que les crédits graphiques. En cas de réutilisation des textes de cette page, voyez comment citer les auteurs et mentionner la licence.

Wikipedia® est une marque déposée de la Wikimedia Foundation, Inc., organisation de bienfaisance régie par le paragraphe 501(c)(3) du code fiscal des États-Unis.