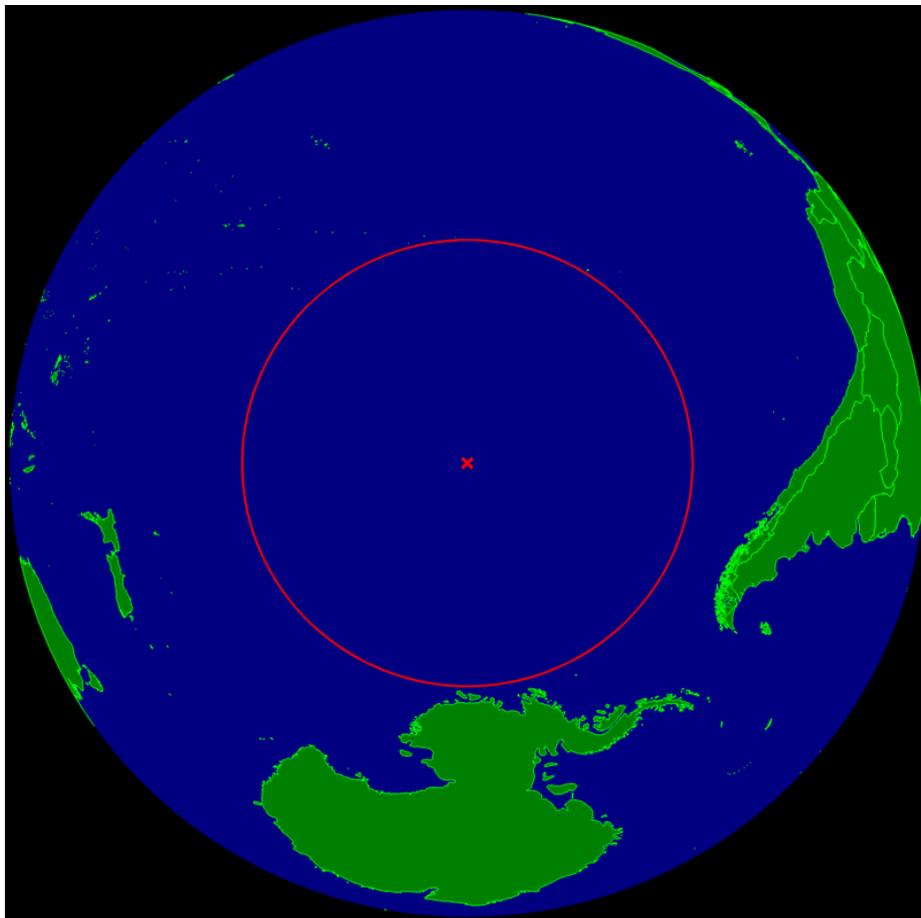


Situation géographique du point Nemo

latitude $48^{\circ} 52' 31''$ Sud et la longitude $123^{\circ} 23' 33''$ Ouest.

Par sa situation géographique, le « **pôle maritime d'inaccessibilité** », éloigné de toute vie humaine et des terres émergées, porte bien son nom de **point Nemo**. En latin, le mot **nemo** signifie « personne ». Pour se représenter l'immensité de la zone, il faut comprendre que, depuis le Point Nemo, il n'y a **aucune terre à 2 700 kilomètres à la ronde**.

L'île **Ducie** dans l'**archipel des Pitcairn** (direction nord), celle de **Motu Nui**, voisine de l'île de Pâques, direction nord-ouest et l'île **Maher**, en Antarctique, au sud sont les territoires les plus proches. À l'ouest, on doit naviguer jusqu'à l'île Chatham, en Nouvelle-Zélande, ou jusqu'au Chili, à l'est pour trouver âme qui vive.



Un point essentiel pour le domaine spatial

Les **agences spatiales** connaissent bien le **point Nemo** : elles l'utilisent dans leur calcul de trajectoire et leur processus de "**désorbitation**". C'est en effet là que les objets spatiaux en apesanteur finissent leur existence. Un **véritable cimetière spatial** s'est ainsi constitué au fil des années **autour du point Nemo**..

La station soviétique Mir, par exemple, a été projetée vers le **pôle maritime d'inaccessibilité**, pour éviter que les débris générés par l'entrée dans l'atmosphère n'occasionnent des dommages à terre.

Un véritable **cimetière spatial** s'est ainsi constitué au fil des années **autour du point Nemo**.. Si la NASA privilégie cette méthode pour marquer la fin définitive de la Station Spatiale Internationale (elle doit être démantelée ou reconfigurée en 2024), c'est bien entendu dans cette région du Pacifique Sud que l'agence américaine précipitera les modules de du fer de lance actuel de l'astronomie orbitale.

Une zone morte biologiquement ?

Le point Nemo désigne en réalité une étendue maritime du Pacifique Sud qui équivaut environ à 34 fois la superficie de la France, dans laquelle la vie marine ne se serait que très peu développée.

L'éloignement et des courants marins trop faibles expliquent l'absence de nutriments aquatiques, nécessaire à l'apparition d'une faune plus conséquente. Les scientifiques souhaiteraient en apprendre davantage sur les mécanismes océaniques et les fonds de cette région.

Le **pôle maritime d'inaccessibilité** a en effet été fixé sur papier, par déduction, en 1992, et n'a pas vraiment fait l'objet d'exploration depuis.