

Les oursins au bord de l'extinction

Dossier de la rédaction de H2o
March 2026

Une étude internationale menée sous la direction du Pr Omri Bronstein de l'École de zoologie et du Musée d'histoire naturelle Steinhardt de l'Université de Tel-Aviv, ayant pour but de suivre l'évolution de la vague de mortalité massive des oursins à travers le monde, a présenté des résultats très alarmants : les premières preuves de l'extinction totale des oursins *Diadema* (oursins noirs à longs piquants), constatées dans les Îles Canaries. L'étude révèle que l'espèce n'est plus capable de se reproduire sur ce site, et les chercheurs avertissent que ce schéma de disparition pourrait se reproduire dans d'autres régions du monde où ces animaux marins sont également en voie d'extinction.

L'étude a été réalisée par un consortium international comprenant des scientifiques de l'Université de Tel-Aviv et des chercheurs espagnols et des Îles Canaries. Elle a été publiée dans la revue *Frontiers in Marine Science*.

Insights on the last sea urchin *Diadema africanum* mass mortality suggest a worldwide Diadematid pandemic in 2022-2023 - *Frontiers in Marine Science*

Israeli Science Info