

Forscher entdecken neue Art von Vampirkalmaren in China

Forscher entdecken neue Vampirkalmar-Art in China: Einblicke in die Identifizierung, Merkmale und Bedeutung dieses faszinierenden Tiefseewesens.

Neue Entdeckung in der Tiefsee: Geheimnisvolle Welt des Vampirkalmars

Die Tiefsee birgt viele Geheimnisse, darunter faszinierende Lebewesen wie den Vampirkalmar. In einer aufregenden Entdeckung haben Forscher in China eine neue Art dieses mysteriösen Meeresbewohners identifiziert, die als „V. pseudoinfernalis“ bekannt ist. Diese Entdeckung erweitert unser Verständnis der Vielfalt im Ozean und zeigt, wie viel wir noch über die Tiefsee zu lernen haben.

Die Welt der Vampirkalmare

Vampirkalmare, wissenschaftlich bekannt als *Vampyroteuthis infernalis*, sind faszinierende Kreaturen, die etwa 30 cm lang werden. Trotz ihres gruseligen Namens sind sie Aasfresser, die sich von kleinen wirbellosen Tieren ernähren. Sie wurden in verschiedenen Meeresregionen auf der ganzen Welt entdeckt und bleiben ein faszinierendes Forschungsobjekt für Meeresbiologen.

Die Entdeckung von *V. pseudoinfernalis*

Die Wissenschaftler stießen auf die neue Art von Vampirkalmaren im Südchinesischen Meer in der Nähe der Insel

Hainan. *V. pseudoinfernalis* wurde in einer Tiefe von 800 bis 1000 Metern gefunden, in einer Region, die als Dämmerungszone bekannt ist. Diese Art weist einzigartige Merkmale auf, die sie von der bisher bekannten Art, *V. infernalis*, unterscheiden. Dazu gehören unter anderem die Position der Leuchtorgane und ein längerer Flügel am Unterkiefer.

Genetische Analysen und zukünftige Forschung

Die Forscher führten genetische Analysen durch, um die Unterschiede zwischen den beiden Arten zu bestätigen. Die Ergebnisse deuten darauf hin, dass *V. pseudoinfernalis* tatsächlich eine eigenständige Art ist. Weiterhin planen die Wissenschaftler, weitere Exemplare zu analysieren, um ihre Erkenntnisse zu verifizieren und mehr über das Verhalten und die Ernährung dieser faszinierenden Kreaturen zu erfahren.

Einblicke in die Evolution

Die Entdeckung von *V. pseudoinfernalis* eröffnet auch Einblicke in die Evolution der Vampirkalmare. Obwohl nur zwei Arten dieser Gattung bekannt sind, gibt es Fossilien von zahlreichen ausgestorbenen Verwandten, die darauf hindeuten, dass diese Tiere schon seit langem die Meere bevölkern. Neue Funde, wie die kürzlich in Luxemburg entdeckte Art, werfen ein Licht auf die Vielfalt und Komplexität dieser faszinierenden Lebewesen.

Die Welt der Tiefsee ist voller Wunder und Überraschungen, und die Entdeckung von *V. pseudoinfernalis* zeigt, dass wir noch lange nicht alles über sie wissen. Diese faszinierenden Kreaturen faszinieren und inspirieren Forscher auf der ganzen Welt, während sie weiter die Geheimnisse der Ozeane entschlüsseln.

- **NAG**

Besuchen Sie uns auf: n-ag.de