

1 Φεβρουαρίου 2015

Γιατί οι ακτές στο Χονγκ Κονγκ... φωσφορίζουν τη νύχτα; (Φωτογραφίες)

[/ Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)





Τη νύχτα της 22ης Ιανουαρίου οι ακτές του Χονγκ Κονγκ έγιναν μπλε και μάλιστα το φαινόμενο αυτό είναι πιο έντονο το βράδυ καθώς τα νερά φωσφορίζουν. Το φαινόμενο είναι γνωστό ως βιοφωτισμός ή Sea Sparkle. Ωστόσο, αυτό το μαγικό σκηνικό προκαλείται από πλήθος μικροσκοπικών δινομαστιγωτών που ονομάζονται *noctiluca scintillans* και δημιουργούνται από τη ρύπανση του περιβάλλοντος.

Το φαινόμενο αυτό στις ακτές του Χονγκ Κονγκ προκλήθηκε από γεωργικές απορροές λιπασμάτων και άλλων χημικών στη θάλασσα από τη βροχή. Προς το παρόν οι φωτογράφοι απολαμβάνουν τις εικόνες και απαθανατίζουν εντυπωσιακά τοπία, ενώ στη συνέχεια αναμένεται να παρθούν δραστικά μέτρα για την αντιμετώπιση της μόλυνσης των υδάτων.





Πηγή: [offsite.com.cy](https://www.offsite.com.cy)