



Τι είναι το iNaturalist;

Το iNaturalist είναι μια παγκόσμια και δωρεάν πλατφόρμα επιστήμης των πολιτών. Μέσω της πλατφόρμας iNaturalist είναι δυνατή η καταγραφή και η ταυτοποίηση της βιοποικιλότητας από τους πολίτες και τους επιστήμονες. Στην Ελλάδα, υποστηρίζεται η πλατφόρμα [iNaturalistGR](#) την οποία διαχειρίζεται η [iSea](#) με την υποστήριξη του [Μουσείου Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας](#).

Τι είναι η Επιστήμη των πολιτών;

Η Επιστήμη των πολιτών αφορά σε επιστημονική εργασία που πραγματοποιείται από τους πολίτες συχνά σε συνεργασία ή υπό την καθοδήγηση επιστημόνων. Μέσω της Επιστήμης των πολιτών, οι επιστήμονες μπορούν να συλλέξουν πολύτιμα δεδομένα σε με μικρότερο οικονομικό και χρονικό κόστος. Ταυτόχρονα η εμπλοκή των πολιτών σε επιστημονικά έργα δίνει την δυνατότητα στην κοινωνία να κατανοήσει την αξία της επιστημονικής εργασίας, καλλιεργεί την «επιστημονική περιέργεια» και την περιβαλλοντική συνείδηση στους πολίτες και αποτελεί διαδραστική άσκηση των επιστημόνων με την κοινωνία.

[BioBlitz Ηράκλειο TRD 24 Μαΐου 2025](#)

Το Σάββατο 24 Μαΐου θα πραγματοποιηθεί ένα BioBlitz στο **πάρκο του Ευκάλυπτου στα Ενετικά Τείχη του Ηρακλείου** με σκοπό την καταγραφή της αστικής πανίδας και της χλωρίδας της πόλης. Παγκοσμίως, τα αστικά πάρκα φιλοξενούν πολλά είδη και έχουν εξελιχθεί σε πυρήνες βιοποικιλότητας, πολλές φορές σπάνιων ή/και προστατευόμενων ειδών.

Σκοπός της εκδήλωσης είναι η ευαισθητοποίηση των πολιτών σε θέματα βιοποικιλότητας της περιοχής τους και η διάδοση της επιστήμης των πολιτών ως εργαλείο για τη συλλογή και επεξεργασία της επιστημονικής γνώσης.

Τι είναι το BioBlitz;

Το BioBlitz είναι -συνήθως σύντομες- εξορμήσεις μαζικής καταγραφής και ταυτοποίησης της βιοποικιλότητας μιας ορισμένης περιοχής. Οι συμμετέχοντες - πολίτες και επιστήμονες- φωτογραφίζουν ή ηχογραφούν φυτά και ζώα για ένα προκαθορισμένο χρονικό διάστημα. Στη συνέχεια αναρτούν τις παρατηρήσεις τους στην εφαρμογή iNaturalist. Στο τέλος, ειδικοί επιστήμονες αναγνωρίζουν τα είδη και δημιουργείται μία λίστα των οργανισμών που υπάρχουν στην υπό μελέτη περιοχή.

Η δράση BioBlitz θα πραγματοποιηθεί στο πλαίσιο της Ημέρας Αναγνώρισης της Επιστήμης της Ταξινομικής 2025 (Taxonomy Recognition Day – TRD 2025) από το Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης - Πανεπιστήμιο Κρήτης.



Οδηγίες συμμετοχής στο [BioBlitz Ηράκλειο TRD 24 Μαΐου 2025](#)

Πριν από την έναρξη του Bioblitz:

1. Κατεβάζετε από το Play Store την εφαρμογή iNaturalistGR στο κινητό σας.
2. Δημιουργείτε προφίλ χρήστη
3. Στην επιλογή «Πρότζεκτ» αναζητείτε «BioBlitz Ηράκλειο TRD 24 Μαΐου 2025»
4. Γίνεστε μέλος του BioBlitz Ηράκλειο TRD 24 Μαΐου 2025

Κατά τη διάρκεια του Bioblitz:

5. Έρχεστε στο Πάρκο του Ευκάλυπτου.
6. Φωτογραφίζετε με το κινητό φυτά και ζώα που βρίσκετε εκεί
7. Τα ανεβάζετε στην εφαρμογή iNaturalistGR και στο BioBlitz Ηράκλειο TRD 24 Μαΐου 2025.
8. Με τη βοήθεια των επιστημόνων του Μουσείου Φυσικής Ιστορίας Κρήτης γίνονται οι πρώτες αναγνωρίσεις των ειδών στο πεδίο.

Μετά το τέλος του Bioblitz:

9. Ολοκληρώνονται οι αναγνωρίσεις των οργανισμών που καταγράφηκαν κατά τη διάρκεια του BioBlitz Ηράκλειο TRD 24 Μαΐου 2025.
10. Αναρτάται η λίστα των ειδών και το αποτέλεσμα της προσπάθειας των συμμετεχόντων.

Πληροφορίες:

Ελισάβετ Γεωργοπούλου, Βιολόγος, Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης

Τηλέφωνο: 6937145410

Email: e.georgopoulou@uoc.gr