

## MARRE: ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΗΜΕΡΙΔΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

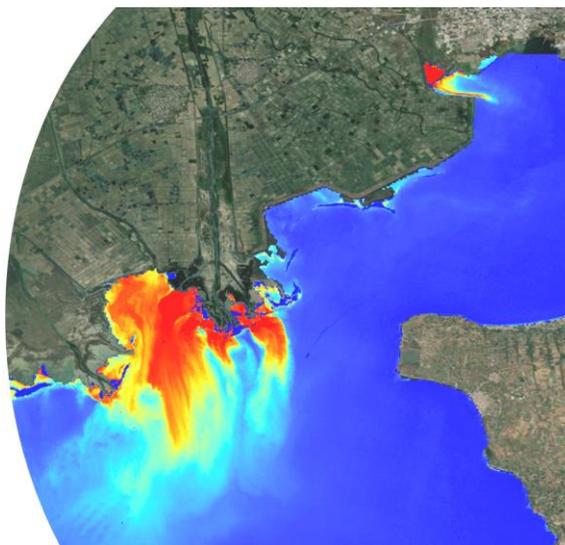


ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΘΑΛΑΣΣΩΝ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΩΝ ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ IN-SITU ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ

14 Οκτωβρίου 2021 | 10:00 – 13:15

Ημερίδα για την παρουσίαση των αποτελεσμάτων του έργου

Join Zoom Meeting:  
<https://zoom.us/j/96331826841?pwd=UWtqa2JPdisvZTZTSWhrVWFoNEJJaZz09>



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Το Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών, το Τμήμα Ωκεανογραφίας και Θαλάσσιων Βιοεπιστημών του Πανεπιστημίου Αιγαίου, και η εταιρία Geospatial Enabling Technologies (GET) σας προσκαλούν σε ημερίδα με θέμα την παρουσίαση των αποτελεσμάτων του έργου **"MARRE: Σύστημα περιβαλλοντικής παρακολούθησης των ελληνικών θαλασσών με τη χρήση δορυφορικών τηλεπισκοπικών δεδομένων και in-situ μετρήσεων"** - Τ1ΕΔΚ-02966, που υλοποιείται στο πλαίσιο της Δράσης ΕΡΕΥΝΩ ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ (Α' κύκλος) του επιχειρησιακού προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα Καινοτομία 2014-2020» με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Στόχος του έργου, το οποίο ολοκληρώνεται, ήταν η δημιουργία και θεμελίωση ενός ολοκληρωμένου και ανοιχτού κώδικα συστήματος παρακολούθησης των ελληνικών θαλασσών. Οι υπηρεσίες που τροφοδοτούν το σύστημα προέρχονται από συνδυαστικά τηλεπισκοπικά δεδομένα με δεδομένα πεδίου και καλύπτουν το μεγαλύτερο εύρος των σύγχρονων επιστημονικών ζητημάτων στους τομείς της οικολογίας, αλιείας και φυσικοχημικής παρακολούθησης των ελληνικών θαλασσών.

Η ημερίδα θα πραγματοποιηθεί διαδικτυακά την  
**Πέμπτη 14 Οκτωβρίου 2021, 10:00 π.μ. -13:15 μ.μ.**

[Join Zoom Meeting:](https://zoom.us/j/96331826841?pwd=UWtqa2JPdisvZTZTSWhrVWFoNEJJaZz09)

<https://zoom.us/j/96331826841?pwd=UWtqa2JPdisvZTZTSWhrVWFoNEJJaZz09>

Ακολουθεί το αναλυτικό πρόγραμμα της ημερίδας.



Κωδικός: Τ1ΕΔΚ-02966

Ενότητα Εργασίας: ΕΕ2

Ενέργεια: Ε2.4

Παραδοτέο: 2.4.1

## Σύστημα περιβαλλοντικής παρακολούθησης των ελληνικών θαλασών με τη χρήση δορυφορικών τηλεπισκοπικών δεδομένων και *in-situ* μετρήσεων

### ΑΚΡΩΝΥΜΙΟ: MARRE

Δεύτερη Διαδικτυακή Ημερίδα για την  
παρουσίαση των αποτελεσμάτων του έργου

14 Οκτωβρίου 2021, 10:00 π.μ. -13:15 μ.μ

Συμμετέχοντες Φορείς:

1. GEOSPATIAL ENABLING TECHNOLOGIES ΕΜΠΟΡΙΑ  
ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ
2. Marine Remote Sensing Group, Τμήμα Ωκεανογραφίας και  
Θαλασίων Βιοεπιστημών - Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων  
Έρευνας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
3. Ελληνικό Κέντρο Θαλασίων Ερευνών



Κωδικός: Τ1ΕΔΚ-02966

Ενότητα Εργασίας: ΕΕ2

Ενέργεια: Ε2.4

Παραδοτέο: 2.4.1

# Πρόγραμμα Διαδικτυακής Ημερίδας

14 Οκτωβρίου 2021,  
10:00 π.μ. -13:15 μ.μ.

## Πέμπτη, 14 Οκτωβρίου 2021

10:00 – 10:05	Χαιρετισμός - Καλωσόρισμα [Α. Ιωνά]
10:05 – 10:10	Χαιρετισμός - Καλωσόρισμα [Γ. Μαυρέλλης]
10:10 – 10:20	Συνοπτική Παρουσίαση του έργου [Κ. Τοπουζέλης]
10:20 – 12:05	Παρουσίαση αποτελεσμάτων και προϊόντων του έργου MARRE
10:20 – 10:35	Βασικές Ωκεάνιες (και συνοδές βιογεωχημικές) Παράμετροι: νέα δεδομένα στο πλαίσιο των ωκεανογραφικών αποστολών του MARRE, Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών [Σ. Ψαρρά]
10:35 – 10:50	Πρόσφατη κατανομή της συγκέντρωσης Cs-137 στο Αιγαίο Πέλαγος, Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών [Χ. Τσαμπάρης]
10:50 – 11:05	The use of MARRE in situ optical data and Hydrolight modelling in the validation of Sentinel-3 OLCI and Sentinel-2 MSI ocean colour measurements of the Eastern Mediterranean, Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών [Σ. Χαϊκάλης]
11:05 – 11:20	Διάλειμμα
11:20 – 11:35	Χάρτες Πιθανών Αλιευτικών Ζωνών, Πανεπιστήμιο Αιγαίου [Σ. Σπονδυλίδης]
11:35 – 11:50	Χάρτες Συγκέντρωσης Αιωρούμενων Στερεών (TSM), Πανεπιστήμιο Αιγαίου [Α. Χατζηαντωνίου]
11:50 – 12:05	Χάρτες Συγκέντρωσης Χλωροφύλλης (Chl-a), Πανεπιστήμιο Αιγαίου, [Σ. Σπονδυλίδης]
12:05 – 12:20	Διάλειμμα
12:20 – 12:50	Παρουσίαση πλατφόρμας του έργου
12:20 – 12:35	Πλατφόρμα MARRE, GET, [Θ. Βάκκας]
12:35 – 12:50	Διασύνδεση δεδομένων με πλατφόρμα MARRE, Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών [Α. Λυκιαρδόπουλος]
12:50 – 13:15	Συζήτηση - Συμπεράσματα