

CLIMPACT

ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ

5ο ΦΟΡΟΥΜ

με θέμα:

Κλιματική Αλλαγή και Ατμοσφαιρική Ρύπανση

Παρασκευή 3 Ιουνίου 2022, Κύθηρα

Διοργανωτές: Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών & Δήμος Κυθήρων Αντικυθήρων

Με την υποστήριξη της Διοικούσας Επιτροπής του Δικτύου CLIMPACT

Χώρος διεξαγωγής: Συνεδριακό Κέντρο Φρατσίων, Κύθηρα



ΔΗΜΟΣ ΚΥΘΗΡΩΝ



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

09.30 – 10.00	Προσέλευση
10.00 – 10.45	Χαιρετισμοί πολιτικής ηγεσίας και διοργανωτών κ. Χρήστος Στυλιανίδης, Υπουργός Κλιματικής Κρίσης και Πολιτικής Προστασίας κ. Κώστας Σκρέκας, Υπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας κ. Χρίστος Δήμας, Υφυπουργός Ανάπτυξης και Επενδύσεων κ. Αθανάσιος Κυριαζής, Γενικός Γραμματέας Έρευνας και Καινοτομίας κ. Γεώργιος Πατούλης, Περιφερειάρχης Αττικής κ. Ευστράτιος Χαρχαλάκης, Δήμαρχος Κυθήρων κ. Εμμανουήλ Πλειώνης, Διευθυντής και Πρόεδρος ΔΣ ΕΑΑ, Συντονιστής CLIMPACT
10.45 – 12.45	A' Μέρος: ΔΡΑΣΗ CLIMPACT
10.45 – 11.45	Εισηγήσεις • Λευκή Βίβλος για την Κλιματική Αλλαγή από το CLIMPACT, Καθ. Νίκος Μιχαλόπουλος, ΕΥ CLIMPACT, Διευθυντής ΙΕΠΒΑ/ΕΑΑ • Τεχνολογίες Τηλεπισκόπησης για την παρακολούθηση της Ατμόσφαιρας, Δρ. Βασίλης Αμοιρίδης, Διευθυντής Ερευνών ΙΑΑΔΕΤ/ΕΑΑ • Μεταβολές στο τροποσφαιρικό όζον από το παρελθόν προς το μέλλον στις προσομοιώσεις του CMIP6, Καθ. Δημήτρης Μελάς, ΑΠΘ • Μακροχρόνια διακύμανση των μικροφυσικών/οπτικών ιδιοτήτων του ατμοσφαιρικού αερολύματος με τεχνικές επιτόπιας παρατήρησης στο αστικό (Αθήνα) και αδιατάρακτο υπόβαθρο (Χελμός) και η σχέση τους με την κλιματική αλλαγή, Δρ. Κώστας Ελευθεριάδης, Διευθυντής Ερευνών ΕΚΕΦΕ «ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ»
11.45 – 12.15	Διάλειμμα – καφέ
12.15 – 13.00	Εισηγήσεις - Δράση του CLIMPACT • Πειραματική εκστρατεία CLIMPACT μετρησης αερολυμάτων με τεχνικές τηλεπισκόπησης στον Χελμό (Σεπτέμβριος 2021), Καθ. Αλέξανδρος Παπαγιάννης, ΕΜΠ • Μεταβλητότητα της συγκέντρωσης των θερμοκηπικών αερίων στη Θεσσαλονίκη από μετρήσεις τηλεπισκόπησης υπερύθρου FTIR, Καθ. Δημήτρης Μπαλής, ΑΠΘ • Μετρήσεις CLIMPACT των αιωρούμενων σωματιδίων και βιοαεροζόλ στο σταθμό του Ακρωτηρίου (Χανιά), Καθ. Μιχάλης Λαζαρίδης, Πολυτεχνείο Κρήτης

13.00 – 14.30 **B' Μέρος: Συζήτηση σε στρογγυλή τράπεζα**

13.00 - 13:45 **Θεματική ενότητα 1: Ατμοσφαιρική ρύπανση (Science)**
Συντονίστρια: Καθ. Μαρία Κανακίδου, Πανεπιστήμιο Κρήτης.

Συμμετέχοντες

Καθ. Κωνσταντίνος Καρτάλης, ΕΚΠΑ.

Δρ. Ευάγγελος Γερασόπουλος, Διευθυντής ερευνών ΕΠΒΑ / ΕΑΑ

Δρ. Νεκτάριος Χρυσουλάκης, Διευθυντής ερευνών ΙΤΕ

κ. Νίκος Κόντος, Διευθύνων Σύμβουλος, Raymetrics

Ερώτημα 1.1

Ποιες είναι οι κύριες επιστημονικές ερωτήσεις που έχει θέσει η Ελληνική επιστημονική κοινότητα σχετικά με την αλληλεπίδραση ατμόσφαιρας και ΚΚ;

Ερώτημα 1.2

Τι εργαλεία χρειαζόμαστε σαν επιστημονική κοινότητα και πως η βιομηχανία μπορεί να συμβάλλει σε αυτό; Ποιες νέες τεχνολογίες θα μπορούσαν να συνεισφέρουν στη βελτιστοποίηση συστημάτων έγκαιρης προειδοποίησης;

13:45 - 14:30 **Θεματική ενότητα 2: Ατμοσφαιρική ρύπανση (Policy)**
Συντονιστής: Καθ. Μανώλης Πλειώνης, Συντονιστής CLIMPACT

Συμμετέχοντες

Δρ Αργυρή Παρασκευοπούλου, Γενική Διευθύντρια Βιώσιμης Ανάπτυξης

και Κλιματικής Αλλαγής της Περιφέρειας Αττικής

Καθ. Γιώργος Μπούστρας, Ευρωπαϊκό Πανεπιστήμιο Κύπρου

Νίκος Χαραλαμπίδης, Πρόεδρος GreenPeace

κ. Νικόλαος Ηλιόπουλος, Ένωση Πτυχιούχων Αξιωματικών Υπαξιωματικών Πυροσβεστικού Σώματος

Ερώτημα 2.1

Το δίκτυο CLIMPACT συγκεντρώνει την τεχνογνωσία και επιστημονική γνώση των μεγάλων πανεπιστημίων και ερευνητικών κέντρων της χώρας και αποτελεί πόλο έγκυρης επιστημονικής εμπειρογνωμοσύνης στα θέματα της ΚΑ και των αποτελεσμάτων της. Προτείνετε πως θα μπορούσε να αλληλεπιδράσει αποτελεσματικά με τους επίσημους φορείς policy making αλλά και επιχειρησιακούς φορείς αντιμετώπισης των αποτελεσμάτων της ΚΑ.

Ερώτημα 2.2

Προηγούμενες μελέτες αλλά και τα συμπεράσματα διαχείρισης των τελευταίων φυσικών καταστροφών καταλήγουν σε μια κοινή διαπίστωση: στη δυσκολία συντονισμού κρατικών, επιχειρησιακών και άλλων φορέων. Πως μπορούμε να αντιπαρέλθουμε αυτό;

14.15 – 15.15 *Ελαφρύ γεύμα*

Συντονισμός: Αθηνά Δήμου, Υπεύθυνη διάχυσης – δικτύωσης CLIMPACT



Το πρόγραμμα του FORUM έχει αναρτηθεί στη διεύθυνση:
<https://climimpact.gr/news-events/post/2479>

Το 5ο Φόρουμ θα προβληθεί ζωντανά στο κανάλι youtube του ΕΑΑ:
https://www.youtube.com/channel/UCoJhWyGmrTii_l8LlwhbO9A

ΥΠΟ ΤΗΝ ΑΙΓΙΔΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



ΓΓΕΚ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ

ΣΥΝΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ



ΔΗΜΟΣ ΚΥΘΗΡΩΝ

ΚΥΘΗ

Επικοινωνήστε με το Δίκτυο

Climpact@noa.gr

Τηλ. 210 3490104/7