

- [Menu](#)

- [Κεντρική](#)
- [Λιμενικό](#)
- [Ναυτιλία](#)
- [Λιμάνια](#)
- [Εσωτερική ασφάλεια](#)
- [Άμυνα](#)
- [Ελλάδα](#)
- [Κόσμος](#)
- [Κοινοβουλευτικός έλεγχος](#)
- [Απόψεις](#)
- [Περισσότερα](#)

- [Back](#)

- [Αθλητικά](#)
- [Παράξενα](#)
- [Τεχνολογία](#)
- [Υγεία](#)
- [Απόστρατοι](#)
- [Ασφάλιση-Συντάξεις](#)
- [Θαλασσο-ιός](#)

Τετάρτη 2 Ιουνίου 2021



limenikanea.gr



Ένα βήμα πιο κοντά στο λιμάνι του μέλλοντος: 17 εταίροι, 9 χώρες, 5 ευρωπαϊκοί λιμένες

[Λιμάνια](#) Ένα βήμα πιο κοντά στο λιμάνι του μέλλοντος: 17 εταίροι, 9 χώρες, 5 ευρωπαϊκοί λιμένες



Share

Like 0



24/05/21 22:07

Με γνώμονα το κοινό ευρωπαϊκό όραμα για τη βιώσιμη ανάπτυξη των λιμένων του μέλλοντος, καθώς και τη βιώσιμη διασύνδεσή τους με το αστικό περιβάλλον, το ευρωπαϊκό έργο **COREALIS (Capacity with a pOsitive enviRonmEntal and societAL footprInt: portS in the future era)**, μέσα από 36 μήνες επιτυχημένης ερευνητικής πορείας, κατάφερε να αναδείξει μια σειρά από επιτεύγματα για τους ευρωπαϊκούς λιμένες φορτίου που εστιάζουν στην αύξηση της αποδοτικότητας και τη βελτιστοποίηση της χρήσης γης, δημιουργώντας θετικό περιβαλλοντολογικό και κοινωνικό αποτύπωμα στο αστικό περιβάλλον, όπως αναφέρεται σε σχετική ανακοίνωση.

Υιοθετώντας τις αρχές της κυκλικής οικονομίας και με την ενεργή συμμετοχή της Ελλάδος, μια σειρά από έξυπνες, υπερσύγχρονες και οικονομικά βιώσιμες καινοτομίες δοκιμάστηκαν με επιτυχία σε πραγματικές συνθήκες σε πέντε σημαντικά ευρωπαϊκά λιμάνια της Βαλτικής, του Ατλαντικού και της Μεσογείου, ανάμεσα τους και ο Πειραιάς.

Το αποτέλεσμα είναι ένα καινοτόμο πλαίσιο στρατηγικής σημασίας που μπορεί να συμβάλει καθοριστικά στη βελτίωση της ικανότητας των σταθμών διαχείρισης εμπορευματοκιβωτίων των ευρωπαϊκών λιμένων να ανταποκριθούν στις αυξημένες ανάγκες τους για χωρητικότητα και αποτελεσματική κυκλοφορία αγαθών και φορτίων.

Το στρατηγικό αυτό πλαίσιο υποστηρίζεται από προηγμένες τεχνολογίες που περιλαμβάνουν το Διαδίκτυο των Πραγμάτων, Ανάλυση Δεδομένων, Συστήματα Επόμενης Γενιάς για τη διαχείριση της κυκλοφορίας, αλλά και τεχνολογίες Δικτύου 5G.



Με συντονιστή το ΕΠΙΣΕΥ/ΕΜΠ (Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών και Υπολογιστών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου) στο έργο ένωσαν την τεχνολογική τους αριστεία και εμπειρία κορυφαία ακαδημαϊκά ιδρύματα και ερευνητικοί φορείς ανά την Ευρώπη όπως Deltares, Fundació Valenciaport CNIT με εμπειρία στις λιμενικές υποδομές, το CNIT με σπουδαίο υπόβαθρο στην εφαρμογή IoT καινοτομιών, η ERTICO, ο Ευρωπαϊκός Οργανισμός Ευφυών Συστημάτων στις Μεταφορές, αλλά και σημαντικοί εκπρόσωποι από την βιομηχανία, εταιρείες στον χώρο των τηλεπικοινωνιών, των δικτύων, της επιχειρηματικής διοίκησης και της ναυτιλίας όπως η ERICSSON, NEC, SGS, MARLO, SEAbility, MOSAIC, Dynnig.

Το έργο COREALIS χρηματοδοτήθηκε από την Ευρωπαϊκή Ένωση στο πλαίσιο του προγράμματος Έρευνας και Καινοτομίας Ορίζοντας 2020 και ξεκίνησε την ερευνητική του πορεία το Μάιο του 2018.

Δυναμική ήταν και η ελληνική συμμετοχή στο έργο καθώς στην κοινοπραξία του συμμετείχαν το ΕΠΙΣΕΥ και οι εταιρείες ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΩΝ ΠΕΙΡΑΙΑ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Α.Ε. και SEAbility Ε.Π.Ε..

Η επίδραση των αποτελεσμάτων του COREALIS είναι πολυδιάστατη. Όπως δηλώνει ο Δρ Άγγελος Αμδίτης, Διευθυντής Έρευνας ΕΠΙΣΕΥ και Επιστημονικός Υπεύθυνος του έργου στο τελικό συνέδριο παρουσίασης των αποτελεσμάτων του COREALIS που έλαβε χώρα διαδικτυακά τον Απρίλιο με θέμα 'Την πορεία προς το λιμάνι του μέλλοντος', **«το COREALIS έχει θέσει τις βάσεις, αλλά υπάρχει ακόμη πολύς δρόμος προς την επίτευξη λειτουργικής αποτελεσματικότητας και κλιματικής ουδετερότητας όπως αυτή ορίζεται από την Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία».**

Στο τελικό συνέδριο του COREALIS, διακεκριμένοι ομιλητές και υψηλόβαθμα στελέχη από διάφορους ευρωπαϊκούς οργανισμούς, επιτροπές (Επιτροπή Βιομηχανίας Εμπορευματοκιβωτίων 4.0 / Terminal Industry Committee 4.0, Ιταλική Διαπανεπιστημιακή Κοινοπραξία Τηλεπικοινωνιών / CNIT - Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni, Ευρωπαϊκή Πλατφόρμα Μεταφορών Ενδοηπειρωτικών Πλωτών Οδών / European Inland Waterway Transport Platform - IWT, Σταθμός Εμπορευματοκιβωτίων Πειραιά / Piraeus Container Terminal - PCT S.M S.A) και κορυφαία ευρωπαϊκά λιμάνια (Λιμάνι της Αμβέρσας, Λιμάνι της Βαρκελώνης, Λιμάνι του Ρότερνταμ), αποτύπωσαν το όραμά τους για τα λιμάνια του μέλλοντος και συζήτησαν σχετικά με τις προκλήσεις που φέρνει το μέλλον στα πολυάσχολα λιμάνια φορτίου της Ευρώπης.

<https://www.metaforespress.gr/>

Σχετικά άρθρα



[Τα έργα που αναβαθμίζουν τα λιμάνια Πειραιά και Θεσσαλονίκης](#)

02/06/2021 08:46



[Καθαρίζουμε βυθούς λιμένων – Ανακυκλώνουμε – Επιστρέφουμε στους λιμένες τα «σκουπίδια» με νέα μορφή](#)

31/05/2021 18:53



[Έργα υποδομών και μεταφορών στον ευρύτερο Πειραιϊκό χώρο](#)

26/05/2021 06:56

«Γαλάζια Σημαία» στον Κρατικό Λιμένα της Σκύρου



[Γαλάζια Σημαία για 4η συνεχόμενη φορά, ο Κρατικός Λιμένας Σκύρου](#)

25/05/2021 18:54



[Θεσσαλονίκη: Εβγαλαν 400 πλαστικά βαρέλια και 15 τόνους πλαστικά δίχτυα από το βυθό \[εικόνας\]](#)

25/05/2021 09:12

ΡΟΗ ΕΙΔΗΣΕΩΝ



[Ανασυγκρότηση του Ανώτερου συμβουλίου Μεταθέσεων και Προσφυγών και του Κατώτερου...](#)

[Λιμενικό](#) 02/06/2021 09:13



[Έκτακτη σύσκεψη: Μαξίμου καλεί ναυάρχους για φρεγάτες](#)

[Άμυνα & Διπλωματία](#) 02/06/2021 09:07



[Κατατέθηκε στη Βουλή το νομοσχέδιο για την τηλεργασία στο Δημόσιο](#)

[Ελλάδα](#) 02/06/2021 09:03



[Γ. Πλακιωτάκης: Σε ισχύ από αύριο και η ψηφιακή δήλωση υγείας για τους επιβάτες](#)

[Ναυτιλία](#) 02/06/2021 08:59



[Greek mafia: Πέντε ομάδες ξαναμοιράζουν την «πίτα»...](#)

[Εσωτερική ασφάλεια](#) 02/06/2021 08:54



[Φορολογικές δηλώσεις: Αλλαγές και παγίδες](#)

[Ελλάδα](#) 02/06/2021 08:51



[Πρόταση της ισπανικής Navantia στο Ελληνικό Ναυτικό για 4 φρεγάτες](#)

[Άμυνα & Διπλωματία](#) 02/06/2021 08:48



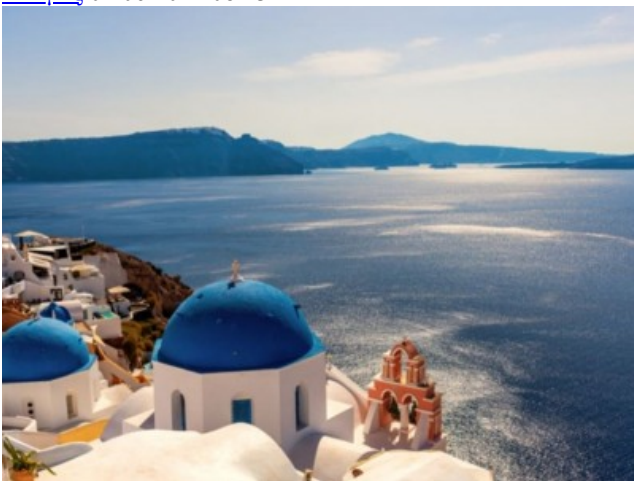
[Τα έργα που αναβαθμίζουν τα λιμάνια Πειραιά και Θεσσαλονίκης](#)

[Λιμάνια](#) 02/06/2021 08:46



[SEC: 1 δις. λόγοι να γίνεις μάρτυρας δημοσίου συμφέροντος](#)

[Κόσμος](#) 02/06/2021 08:43



[Πρόγραμμα "Τουρισμός Για Όλους" - Επιδότηση ακόμη και σε ποσοστό 100%](#)

[Ελλάδα](#) 02/06/2021 08:39



[Φρίκη στη Ραφήνα: Η κατάθεση της 13χρονης που πήγε να αρπάξει ο 48χρονος](#)

[Εσωτερική ασφάλεια](#) 02/06/2021 08:37



[Ελληνική ναυτιλιακή "μπουστάρει" τις επενδύσεις σε νέα πλοία](#)

[Ναυτιλία](#) 02/06/2021 08:34



[Αστυνομικός - κικ μπόξερ έπεσε από ύψος 10 μέτρων στη προσπάθεια να συλλάβει δια...](#)

[Εσωτερική ασφάλεια](#) 02/06/2021 08:32



[Αναδρομικά έως 5.250 ευρώ για 50.000 συνταξιούγους](#)

[Ασφάλιση & Συντάξεις](#) 02/06/2021 08:31



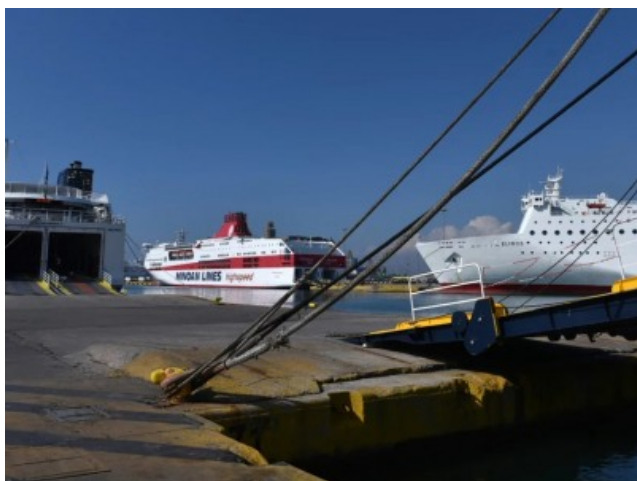
[Costamare: Ανανεώνει τον στόλο και αυξάνει το μέρισμα εν μέσω "καυτής" αγοράς](#)

[Ναυτιλία](#) 02/06/2021 08:29



[Τι "βλέπουν" οι εφοπλιστές και παραγγέλνουν πλοία μεταφοράς φυσικού αερίου](#)

[Ναυτιλία](#) 02/06/2021 08:25



[Ακτοπλόου: Ζητούν να κηρυχθεί παράνομη και καταχρηστική η απεργία των ναυτεργατών...](#)

[Ναυτιλία](#) 02/06/2021 07:46



[Τραγωδία στο λιμάνι του Πειραιά: Αυτοκίνητο έπεσε στη θάλασσα -Νεκρός ο οδηγός](#)

[Διμενικό](#) 02/06/2021 07:44



[Ο Ηρακλής Καλογεράκης Δεξκός ΠΝ \(εα\) και ερασιτέγνης αλιεύς γράφει για το επίμαχο...](#)

[Διμενικό](#) 01/06/2021 20:38



[Παρατίθεται από το ΔΣ και από την Ένωση Ελλήνων Εφοπλιστών ο Πános Λασκαρίδης](#)

[Ναυτία](#) 01/06/2021 18:27

ΑΠΟΨΕΙΣ



[Ακτής ΔΣ ΛΑΛΑΣ Παναγιώτης: Το πρώτο εθνικό νόμισμα, η Χίος και οι Ιωαννίτες υπό...](#)

[Απόψεις](#) 30/05/2021 08:30



[Υπ/ρχος ΔΣ Νικόλαος Παπανικολόπουλος 1453: Η γέννηση της "Μεγάλης Ιδέας"](#)

[Απόψεις](#) 29/05/2021 13:31



[2021: Ευκαιρία να εγκύψουμε στην ουσία του 1821](#)

[Απόψεις](#) 12/05/2021 13:49



[Οι διπλωματικές «σφαλιάρες» στην Τουρκία και στον Τσαβούσογλου](#)

[Απόψεις](#) 05/05/2021 09:16



[Υπνρχος Ν. Παπανικολόπουλος :Η Εβδομάδα των Παθών και της Σωτηρίας του Θ/Κ ΑΒΕΡΩ...](#)

[Απόψεις](#) 03/05/2021 18:33

ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ

- [Διμενικό](#)
- [Ναυτιλία](#)
- [Διμάνια](#)
- [Εσωτερική ασφάλεια](#)
- [Άμυνα & Διπλωματία](#)

- [Ελλάδα](#)
- [Κόσμος](#)
- [Απόστρατοι](#)
- [Απόψεις](#)
- [Αθλητισμός](#)
- [Περίεργα](#)
- [Επιστήμη & Τεχνολογία](#)
- [Υγεία & Διατροφή](#)
- [Κοινοβουλευτικός έλεγχος](#)
- [Θαλασσο-ιός](#)
- [Ασφάλιση & Συντάξεις](#)

2021-06-02 09:44:31

Ιούνιος 2021

Κυ

Δε

Τρ

Τε

Πε

Πα

Σά

30

31

[12345](#)

[6789101112](#)

[13141516171819](#)

[20212223242526](#)

[27282930](#)

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10



Τα πρωτοσέλιδα των εφημερίδων

- [ΚΑΙΡΟΣ](#), [ΑΙΣ](#), [ΙΜΟ](#), [FRONTEX](#), [EMSA](#), [ΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ](#), [ΥΝΑ](#), [MTN](#), [ΔΙΑΥΓΕΙΑ](#), [ΠΟΕΠΛΣ](#), [ΠΕΑΛΣ](#), [ΕΑΑΛΣ](#), [ΠΟΑΞΙΑ](#), [ΠΟΑΣΥ](#), [ΠΟΕΥΠΣ](#), [ΕΑΠΣ](#), [ΠΟΕΣ](#), [ΠΟΜΕΝΣ](#)