CO-DEAL NEWSLETTER

ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΣΩ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ

Αύγουστος 2026 | Τεύχος 3

ΣΕ ΑΥΤΟ ΤΟ ΤΕΥΧΟΣ:





Διακρατική συνάντηση στο Πόρτο

Co-deal Εκπαίδευση

Πρώτα σχόλια από τους χρήστες του Co-deal

Γιατί έχουν σημασία τα διαδραστικά σενάρια

Νεότερα από την εφαρμογή των σενάριων Co-deal



CO-DEAL

Co-funded by the European Union

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.

ΔΙΑΚΡΑΤΙΚΗ ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΣΤΟ ΠΟΡΤΟ

ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΣΩ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ

Αύγουστος 2026 | Τεύχος 3

Στις 6-7 Νοεμβρίου 2025, οι εταίροι του έργου CO-DEAL συναντήθηκαν στο **Πόρτο της Πορτογαλίας για τη 2η Διακρατική Συνάντηση του έργου**. Η συνάντηση αποτέλεσε ευκαιρία για την αξιολόγηση της προόδου του έργου, τη συζήτηση σχετικά με την **ανάπτυξη του εκπαιδευτικού υλικού και των σεναρίων**, καθώς και τον συντονισμό των επόμενων βημάτων για την επόμενη φάση.

Οι εταίροι συζήτησαν επίσης την ενσωμάτωση των διαφόρων πόρων του έργου, τις δραστηριότητες διάχυσης και τις μελλοντικές ευκαιρίες συνεργασίας.

Ένα από τα βασικά στοιχεία που αναπτύχθηκαν κατά τη διάρκεια της συνάντησης ήταν το σύνολο των καταστάσεων που θα αναπαρασταθούν στη διαδραστική εφαρμογή εκπαίδευσης CO-DEAL: **πλημμύρες, δασικές πυρκαγιές, διακοπές ηλεκτροδότησης, καύσωνες, πανδημίες και κυβερνοεπιθέσεις.**

.





CO-DEAL

FHM cre thi dev SPIN SPARKLING INTUITION BETi Baltic Education Technology Institute UNIVERSIDAD D SEVILLA 1505

Co-funded by the European Union

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.

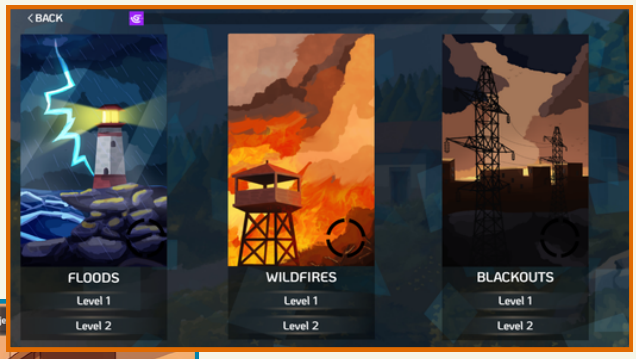
CO-DEAL - ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΣΩ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ

Αύγουστος 2026 | Τεύχος 3

Το CO-DEAL αναπτύσσει μια διαδραστική διαδικτυακή εφαρμογή εκπαίδευσης, σχεδιασμένη να βοηθήσει τους χρήστες να εξερευνήσουν πώς οι κοινότητες μπορούν να προετοιμαστούν και να ανταποκριθούν σε διαφορετικά είδη κρίσεων. **Μέσα από ρεαλιστικά σενάρια κρίσης, οι χρήστες θα έχουν την ευκαιρία να αντιμετωπίσουν διαφορετικές καταστάσεις, να εξετάσουν εναλλακτικές απαντήσεις και να διερευνήσουν τις συνέπειες των αποφάσεών τους.**
Η εφαρμογή περιλαμβάνει διαφορετικά σενάρια κρίσης και ενθαρρύνει τους χρήστες να ανταποκρίνονται στην αβεβαιότητα, να ιεραρχούν τις ανάγκες και να επικοινωνούν αποτελεσματικά. Στόχος της δεν είναι μόνο να αυξήσει τις γνώσεις σχετικά με τις καταστάσεις έκτακτης ανάγκης, αλλά και να υποστηρίξει τις δεξιότητες λήψης αποφάσεων, επικοινωνίας και συντονισμού που μπορεί να χρειαστούν κατά τη διάρκεια μιας πραγματικής κρίσης.
Η εφαρμογή στοχεύει να παρέχει μια πρακτική και ενδιαφέρουσα εμπειρία εκπαίδευσης, ενθαρρύνοντας παράλληλα τον προβληματισμό σχετικά με το πώς οι πολίτες και οι κοινότητες μπορούν να ανταποκριθούν πιο αποτελεσματικά σε διαφορετικές καταστάσεις έκτακτης ανάγκης.







CO-DEAL

FHM cre thi dev SPIN SPARKLING INTUITION BETI Baltic Education Technology Institute UNIVERSIDAD D SEVILLA 1505

Co-funded by the European Union

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.

ΠΡΩΤΑ ΣΧΟΛΙΑ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΧΡΗΣΤΕΣ ΤΟΥ CO-DEAL

ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΣΩ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ

Αύγουστος 2026 | Τεύχος 3

Η πρώτη αξιολόγηση των διαδραστικών σεναρίων CO-DEAL απέφερε ιδιαίτερα ενθαρρυντικά αποτελέσματα. Συνολικά 79 χρήστες από τη Γερμανία, την Ελλάδα, την Πορτογαλία και τη Λιθουανία δοκίμασαν το περιβάλλον εκπαίδευσης και μοιράστηκαν τις εντυπώσεις τους από την εμπειρία.

Οι συμμετέχοντες εκτίμησαν ιδιαίτερα τις ρεαλιστικές καταστάσεις, τις πρακτικές δραστηριότητες, την ποικιλία των σεναρίων, τις διαφορετικές οπτικές ανάλογα με τον ρόλο, καθώς και την ελκυστική προσέγγιση που βασίζεται στο παιχνίδι. Τα σχόλιά τους αναδεικνύουν τις δυνατότητες των σεναρίων CO-DEAL ως πρακτικό εργαλείο για τη διερεύνηση του τρόπου με τον οποίο οι άνθρωποι μπορούν να προετοιμαστούν και να ανταποκριθούν σε διάφορα είδη κρίσεων.

Συμμετέχων από την Πορτογαλία είπε:

"Μου άρεσαν οι διάφοροι χαρακτήρες και οι συναρπαστικές ιστορίες. Κάθε σενάριο τοποθετούσε τους χαρακτήρες σε συγκεκριμένες καταστάσεις, γεγονός που μας επιτρέπει να κατανοήσουμε καλύτερα πώς να αντιδρούμε και να διαχειριζόμαστε διάφορες περιστάσεις στην καθημερινή μας ζωή."

Ένας συμμετέχων από τη Λιθουανία υπογράμμισε τη συνάφεια των σεναρίων:

"Το θέμα είναι πολύ επίκαιρο σήμερα. Οι άνθρωποι πρέπει πραγματικά να ξέρουν πώς να συμπεριφέρονται καλύτερα σε τέτοια ακραία γεγονότα."

Αυτά τα σχόλια θα καθοδηγήσουν την επόμενη φάση της ανάπτυξης. **Οι εταίροι του έργου CO-DEAL θα συνεχίσουν να βελτιώνουν την απόδοση της πλατφόρμας, την πλοήγηση, τη διαδραστικότητα και τους μηχανισμούς ανατροφοδότησης αξιοποιώντας τα στοιχεία που εκτιμήθηκαν περισσότερο από τους χρήστες κατά την πρώτη αξιολόγηση**.

CO-DEAL

Co-funded by the European Union

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.

ΓΙΑΤΙ ΕΧΟΥΝ ΣΗΜΑΣΙΑ ΤΑ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΑ ΣΕΝΑΡΙΑ

ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΣΩ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ

Αύγουστος 2026 | Τεύχος 3

Τα θετικά σχόλια που συγκεντρώθηκαν κατά την πρώτη αξιολόγηση αναδεικνύουν επίσης τη σημασία της ενασχόλησης με ρεαλιστικές και επίκαιρες καταστάσεις κρίσης. Τα έξι σενάρια που περιλαμβάνονται στην εφαρμογή εκπαίδευσης CO-DEAL αντικατοπτρίζουν προκλήσεις που αντιμετωπίζουν ήδη οι ευρωπαϊκές κοινότητες.

Πρόσφατα γεγονότα σε ολόκληρη την Ευρώπη καταδεικνύουν πώς οι πλημμύρες, οι δασικές πυρκαγιές, οι διακοπές ρεύματος, οι καύσωνες, οι επιδημικές εξάρσεις και



οι κυβερνοεπιθέσεις μπορούν να **διαταράξουν την καθημερινότητα και να απαιτήσουν άμεση ανταπόκριση** από τους πολίτες, τους οργανισμούς και τις δημόσιες αρχές.

Αν και τα αίτια και οι συνέπειές τους διαφέρουν, όλα αυτά **αναδεικνύουν τη σημασία της πρόβλεψης**, της **αποτελεσματικής επικοινωνίας**, του **συντονισμού** και **της ικανότητας λήψης αποφάσεων υπό συνθήκες ραγδαίων μεταβολών**.

.

CO-DEAL

Co-funded by the European Union

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.

ΠΛΗΜΜΥΡΕΣ

ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΣΩ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ

Αύγουστος 2026 | Τεύχος 3

Τον Φεβρουάριο του 2026, **η καταιγίδα «Λεονάρντο»** προκάλεσε εξαιρετικά έντονες βροχοπτώσεις και σοβαρές πλημμύρες **στην Ισπανία και την Πορτογαλία**. Η νότια Ισπανία επλήγη ιδιαίτερα, καθώς η Ανδαλουσία τέθηκε σε καθεστώς υψηλού επιπέδου μετεωρολογικών προειδοποιήσεων και χιλιάδες άνθρωποι απομακρύνθηκαν από τις εστίες τους. Στη Γκραθαλέμα του Κάντιθ, οι ασυνήθιστα σφοδρές βροχοπτώσεις προκάλεσαν **εκτεταμένες πλημμύρες**, αναγκάζοντας τελικά τις αρχές **να εκκενώσουν ολόκληρη την κωμόπολ**η. Η Πορτογαλία επλήγη επίσης από πλημμύρες και εκκενώσεις, ενώ καταγράφηκε τουλάχιστον ένας θάνατος καθώς η καταιγίδα διέσχιζε την Ιβηρική Χερσόνησο.







Μόλις λίγες εβδομάδες αργότερα, **η Λιθουανία** αντιμετώπισε τις δικές της προκλήσεις λόγω πλημμυρών. Τον Μάρτιο του 2026, **ανοιξιάτικες πλημμύρες** έπληξαν διάφορες περιοχές της χώρας, και συγκεκριμένα τη δυτική και τη βόρεια Λιθουανία. **Ο ποταμός Minija υπερχείλισε** σε περιοχές όπως το Priekulė και το Gargždai, ενώ στην επαρχία Šilutė επλήγησαν περίπου 43 αγροτικές κατοικίες και αρκετοί δρόμοι καλύφθηκαν από τα νερά. **Η συσσώρευση πάγου επιδείνωσε** περαιτέρω την κατάσταση, εμποδίζοντας την ομαλή ροή του νερού προς τη Λιμνοθάλασσα της Κουρονίας και **προκαλώντας άνοδο της στάθμης των ποταμών**.

CO-DEAL

Co-funded by the European Union

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.

ΠΛΗΜΜΥΡΕΣ

ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΣΩ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ

Αύγουστος 2026 | Τεύχος 3

Αυτά τα γεγονότα δείχνουν πώς **μπορεί να προκύψουν πλημμύρες κάτω από πολύ διαφορετικές συνθήκες**. Για παράδειγμα, έντονες **καταιγίδες του Ατλαντικού** στη νότια Ευρώπη ή **λιώσιμο χιονιού**, **υπερχείλιση ποταμών** και **φράγματα πάγου** βορειότερα. Και στις δύο περιπτώσεις, οι πλημμύρες **μπορούν να περιορίσουν** γρήγορα την **κινητικότητα, να απομονώσουν σπίτια, να απειλήσουν τις υποδομές** και να απαιτήσουν από τις αρχές να λάβουν δύσκολες αποφάσεις σχετικά με προειδοποιήσεις, εκκενώσεις και βοήθεια έκτακτης ανάγκης.



CO-DEAL

Co-funded by the European Union

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.

ΔΑΣΙΚΕΣ ΠΥΡΚΑΓΙΕΣ

ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΣΩ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ

Αύγουστος 2026 | Τεύχος 3

Το καλοκαίρι του 2026 έφερε άλλη μια περίοδο **έντονων δασικών πυρκαγιών** στη **νότια Ευρώπη**. Στα τέλη Ιουλίου, **η Ελλάδα, η Γαλλία και η Ισπανία** αντιμετώπιζαν ταυτόχρονα μεγάλες πυρκαγιές, **υπό συνθήκες ακραίου καύσωνα, ξηρής βλάστησης και ισχυρών ανέμων**. Η Ελλάδα βίωσε ιδιαίτερα δύσκολες συνθήκες στην **Κρήτη και την Πελοπόννησο**, όπου **τρεις πυροσβέστες έχασαν τη ζωή τους και διατάχθηκαν εκκενώσεις**, καθώς οι φλόγες απειλούσαν κατοικημένες περιοχές.







Η κατάσταση έκτακτης ανάγκης επεκτάθηκε σε όλη τη νότια Ευρώπη. Στη **Γαλλία, μεγάλες πυρκαγιές επέβαλαν εκτεταμένες εκκενώσεις και κατέκαψαν δεκάδες χιλιάδες εκτάρια**, ενώ **η Ισπανία συνέχιζε να αντιμετωπίζει πολυάριθμες ενεργές εστίες σε διάφορες περιοχές**. Παράλληλα, **οι ισχυροί άνεμοι στην Ελλάδα δυσχέραιναν τις επιχειρήσεις αεροπυρόσβεσης και απαιτήθηκε η εκκένωση περισσότερων από δώδεκα χωριών στην Κρήτη, την Πάρο και την Άνδρο.** Σε ορισμένες περιοχές, οι κάτοικοι αναγκάστηκαν να εγκαταλείψουν τις απειλούμενες περιοχές μέσω θαλάσσης, καθώς οι συνθήκες καθιστούσαν δύσκολη την επιλογή άλλων μέσων διαφυγής.

CO-DEAL

Co-funded by the European Union

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.

ΔΑΣΙΚΕΣ ΠΥΡΚΑΓΙΕΣ

ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΣΩ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ

Αύγουστος 2026 | Τεύχος 3

Οι πυρκαγιές αποτελούν ιδιαίτερα δύσκολες καταστάσεις, επειδή οι συνθήκες μπορούν να αλλάξουν μέσα σε λίγα λεπτά. Η κατεύθυνση του ανέμου μπορεί να καταστήσει επικίνδυνους δρόμους που προηγουμένως ήταν ασφαλείς, ο καπνός μπορεί να μειώσει την ορατότητα και **οι υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης πρέπει ταυτόχρονα να προστατεύουν τους οικισμούς, να οργανώνουν εκκενώσεις και να κατανέμουν τους περιορισμένους πόρους πυρόσβεσης.**



CO-DEAL

Co-funded by the European Union

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.

ΔΙΑΚΟΠΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ

ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΣΩ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ

Αύγουστος 2026 | Τεύχος 3

Τον Ιανουάριο του 2026, μια εκτεταμένη διακοπή ρεύματος έπληξε το **νοτιοδυτικό Βερολίνο**, αφού **μια πυρκαγιά προκάλεσε ζημιές σε υποδομές υψηλής τάσης.** Περίπου 45.000 νοικοκυριά και 2.200 επιχειρήσεις έμειναν χωρίς ηλεκτρικό ρεύμα, **επηρεάζοντας περίπου 100.000 άτομα**. Η **διακοπή διήρκεσε αρκετές ημέρες, εν μέσω παγετού,** και αποτέλεσε τη **μακροβιότερη διακοπή ρεύματος στο Βερολίνο από τον Δεύτερο Παγκόσμιο Πόλεμο**.







Το περιστατικό καταδεικνύει ότι μια διακοπή ρεύματος είναι κάτι πολύ περισσότερο από την προσωρινή απώλεια φωτισμού. Η ηλεκτρική ενέργεια υποστηρίζει τη θέρμανση, τις τηλεπικοινωνίες, την πρόσβαση στο διαδίκτυο, την υγειονομική περίθαλψη, τις επιχειρήσεις, τα συστήματα πληρωμών και πολυάριθμες δημόσιες υπηρεσίες. Συνεπώς, **όταν διακόπτεται η παροχή ηλεκτρικού ρεύματος για μεγάλο χρονικό διάστημα, η διαταραχή σε μία υποδομή μπορεί να εξαπλωθεί ταχύτατα σε άλλες, προκαλώντας μια αλυσιδωτή αντίδραση δευτερογενών συνεπειών για την κοινότητα**.

CO-DEAL

FHM cre thi dev SPIN SPARKLING INTUITION BETi Baltic Education Technology Institute UNIVERSIDAD D SEVILLA 1505

Co-funded by the European Union

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.

ΚΑΥΣΩΝΕΣ

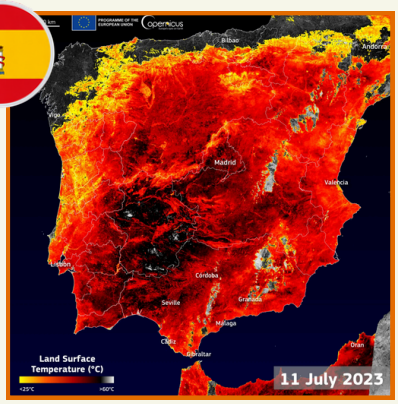
ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΣΩ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ

Αύγουστος 2026 | Τεύχος 3

Στα τέλη Ιουνίου του 2026, η **Λιθουανία βίωσε έναν ασυνήθιστο καύσωνα**. Η θερμοκρασία στο Ντρουσκινινκάι έφτασε τους 36,3°C, σημειώνοντας νέο εθνικό ρεκόρ για την υψηλότερη θερμοκρασία που έχει καταγραφεί ποτέ στη χώρα κατά τον μήνα Ιούνιο. **Στο Βίλνιους, η θερμοκρασία άγγιξε τους 33,6°C στις 28 Ιουνίου, τιμή που αποτελεί την υψηλότερη θερμοκρασία Ιουνίου στην πρωτεύουσα εδώ και περισσότερα από 250 χρόνια μετεωρολογικών καταγραφών**. Η Λιθουανία κατέγραψε επίσης τη θερμότερη νύχτα Ιουνίου στα χρονικά, καθώς η θερμοκρασία στο Βέντε παρέμεινε πάνω από τους 24°C.







Η ίδια περίοδος ακραίου καύσωνα είχε ιδιαίτερα σοβαρές συνέπειες σε άλλα μέρη της Ευρώπης. **Μεταξύ 20ής και 28ης Ιουνίου, καταγράφηκαν τουλάχιστον 3.700 επιπλέον θάνατοι στη Γαλλία, το Βέλγιο και τις Κάτω Χώρες**. Η Γαλλία κατέγραψε περισσότερους από 2.000 επιπλέον θανάτους, το Βέλγιο περίπου 1.200 και οι Κάτω Χώρες περίπου 480, με τους ηλικιωμένους πολίτες να πλήττονται ιδιαίτερα. **Ο καύσωνας άσκησε επίσης πρόσθετη πίεση στις υπηρεσίες και τις υποδομές υγείας.**

CO-DEAL

Co-funded by the European Union

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.

ΚΑΥΣΩΝΕΣ

ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΣΩ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ

Αύγουστος 2026 | Τεύχος 3

Σε αντίθεση με τις πλημμύρες ή τις δασικές πυρκαγιές, οι καύσωνες συχνά εκδηλώνονται χωρίς δραματικές εικόνες υλικών καταστροφών. Ωστόσο, οι επιπτώσεις τους στην υγεία μπορεί να είναι σημαντικές, ιδίως για τους ηλικιωμένους, τα άτομα που ζουν μόνα τους, τους εργαζόμενους σε εξωτερικούς χώρους, τα άτομα με χρόνια νοσήματα και τα νοικοκυριά που δεν διαθέτουν επαρκή συστήματα ψύξης.



CO-DEAL

Co-funded by the European Union

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.

ΠΑΝΔΗΜΙΑ

ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΣΩ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ

Αύγουστος 2026 | Τεύχος 3

Η πανδημία COVID-19 ανέδειξε επίσης τη σημασία της διαρκούς βελτίωσης της ετοιμότητας για την αντιμετώπιση καταστάσεων έκτακτης ανάγκης μεγάλης κλίμακας στον τομέα της δημόσιας υγείας. Σε ολόκληρη την Ευρώπη, χώρες όπως **η Ιταλία, η Ισπανία και η Γαλλία αντιμετώπισαν σοβαρή πίεση στα νοσοκομεία τους κατά τη διάρκεια των πρώτων κυμάτων της πανδημίας, ενώ πολλά συστήματα υγείας ήρθαν αντιμέτωπα με ελλείψεις σε ιατρικά εφόδια,** συμπεριλαμβανομένων μασκών, προστατευτικού εξοπλισμού και υλικών για τη διενέργεια διαγνωστικών ελέγχων. Παρόλο που η οξεία φάση της πανδημίας έχει παρέλθει, **οι επιπτώσεις της εξακολουθούν να επηρεάζουν τα συστήματα υγείας,** τους δημόσιους φορείς και τις κοινότητες σε όλη την Ευρώπη. **Πολλές χώρες αντιμετώπισαν επίσης δυσκολίες όσον αφορά την προστασία των ευάλωτων ομάδων και τη μετάδοση σαφών και συνεπών πληροφοριών στο κοινό.**







CO-DEAL

FHM cre thi dev SPIN SPARKLING INTUITION BETI Baltic Education Technology Institute UNIVERSIDAD D SEVILLA 1505

Co-funded by the European Union

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.

ΠΑΝΔΗΜΙΑ

ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΣΩ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ

Αύγουστος 2026 | Τεύχος 3

Αυτές οι συνέπειες δεν προκλήθηκαν μόνο από τον ίδιο τον ιό. Τόνισαν επίσης την ανάγκη ενίσχυσης της ετοιμότητας, του συντονισμού μεταξύ των ιδρυμάτων και της ευελιξίας των σχεδίων έκτακτης ανάγκης. Για παράδειγμα, στην Ιταλία, τα νοσοκομεία στις βόρειες περιοχές όπως η Λομβαρδία κατακλύστηκαν γρήγορα κατά τη διάρκεια του πρώτου κύματος, απαιτώντας από τις αρχές να αναδιοργανώσουν τις υπηρεσίες υγειονομικής περίθαλψης και να θεσπίσουν αυστηρά μέτρα σε σύντομο χρονικό διάστημα. Στην Ισπανία, η πανδημία άσκησε σημαντική πίεση στα νοσοκομεία και τους οίκους φροντίδας, **επηρεάζοντας ιδιαίτερα τους ηλικιωμένους και άλλες ευάλωτες ομάδες.** Σε πολλές περιπτώσεις, οι αρχές έπρεπε να αναπτύξουν διαδικασίες ενώ η κρίση είχε ήδη εκτυλιχθεί, ενώ οι πολίτες έπρεπε να προσαρμοστούν γρήγορα στους μεταβαλλόμενους περιορισμούς, συστάσεις και επίπεδα κινδύνου.





CO-DEAL

Co-funded by the European Union

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.

ΠΑΝΔΗΜΙΑ

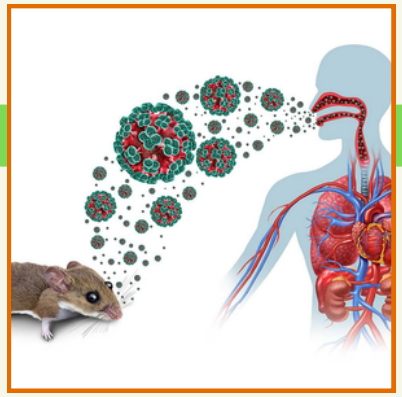
ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΣΩ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ

Αύγουστος 2026 | Τεύχος 3

Πιο πρόσφατα, τον Μάιο του 2026, εντοπίστηκε **έξαρση του ιού Andes hantavirus** σε κρουαζιερόπλοιο που μετέφερε επιβάτες και πλήρωμα από 23 χώρες, συμπεριλαμβανομένων εννέα χωρών της ΕΕ/ΕΟΧ. Η έξαρση προκάλεσε 13 κρούσματα και τρεις θανάτους, ενώ απαιτήθηκε διεθνής ιχνηλάτηση επαφών και συντονισμός μεταξύ των υγειονομικών αρχών. Αν και η έξαρση περιορίστηκε και ο κίνδυνος για τον γενικό ευρωπαϊκό πληθυσμό παρέμεινε πολύ χαμηλός, **το περιστατικό κατέδειξε πώς η διεθνής κινητικότητα μπορεί να μετατρέψει ταχύτατα ένα τοπικό συμβάν λοιμώδους νοσήματος σε διασυνοριακή πρόκληση για τη δημόσια υγεία.**

Το περιστατικό ανέδειξε επίσης **τη σημασία της έγκαιρης ανίχνευσης, της ανταλλαγής πληροφοριών και του συντονισμού μεταξύ των χωρών** κατά τον εντοπισμό ενός αναδυόμενου λοιμώδους νοσήματος. Οι επιβάτες είχαν ήδη ταξιδέψει σε διάφορους προορισμούς, γεγονός που σήμαινε ότι οι υγειονομικές αρχές έπρεπε να εντοπίσουν άμεσα τις επαφές, να ανταλλάξουν πληροφορίες και να παρακολουθήσουν πιθανά κρούσματα πέρα από τα εθνικά σύνορα.





CO-DEAL

FHM cre thi dev SPIN SPARKLING INTUITION BETi Baltic Education Technology Institute UNIVERSIDAD D SEVILLA 1505

Co-funded by the European Union

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.

ΚΥΒΕΡΝΟΕΠΙΘΕΣΕΙΣ

ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΣΩ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ

Αύγουστος 2026 | Τεύχος 3

Τον Σεπτέμβριο του 2025, μια κυβερνοεπίθεση που έπληξε λογισμικό της Collins Aerospace **προκάλεσε διαταραχές στα συστήματα check-in και επιβίβασης σε αρκετά μεγάλα ευρωπαϊκά αεροδρόμια**, συμπεριλαμβανομένων εκείνων των **Βρυξελλών, του Λονδίνου (Heathrow), του Βερολίνου και του Δουβλίνου.** Τα αυτοματοποιημένα συστήματα check-in και διαχείρισης αποσκευών τέθηκαν εκτός λειτουργίας, αναγκάζοντας τα αεροδρόμια και τις αεροπορικές εταιρείες να εφαρμόσουν χειροκίνητες διαδικασίες, γεγονός που οδήγησε σε καθυστερήσεις και ακυρώσεις πτήσεων. Το αεροδρόμιο των Βρυξελλών ζήτησε μάλιστα από τις αεροπορικές εταιρείες να ακυρώσουν σημαντικό αριθμό αναχωρήσεων όσο διαρκούσε η αναστάτωση.







Το γεγονός αυτό ανέδειξε μία από τις ευπάθειες που προκύπτουν από τις ολοένα και πιο διασυνδεδεμένες ψηφιακές υποδομές. Ένας εισβολέας δεν χρειάζεται απαραίτητα να παραβιάσει κάθε οργανισμό ξεχωριστά. Η πρόκληση διαταραχής σε έναν κοινό πάροχο τεχνολογίας μπορεί να προκαλέσει προβλήματα ταυτόχρονα σε πολλούς οργανισμούς, πόλεις και χώρες.

CO-DEAL

FHM cre thi dev SPIN SPARKLING INTUITION BETI Baltic Education Technology Institute UNIVERSIDAD D SEVILLA 1505

Co-funded by the European Union

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.

ΚΥΒΕΡΝΟΕΠΙΘΕΣΕΙΣ

ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΜΕΣΩ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ

Αύγουστος 2026 | Τεύχος 3

Η ίδια πρόκληση εκτείνεται πολύ πέρα από τον τομέα των αερομεταφορών. Τα νοσοκομεία, οι δήμοι, τα συστήματα μεταφορών, οι τηλεπικοινωνίες και οι υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης βασίζονται όλο και περισσότερο σε κοινές ψηφιακές υποδομές. Συνεπώς, **οι κυβερνοεπιθέσεις δεν πρέπει να αντιμετωπίζονται απλώς ως ζήτημα πληροφορικής, αλλά ως ζήτημα επιχειρησιακής συνέχειας και ανθεκτικότητας της κοινότητας.** Οι οργανισμοί οφείλουν να γνωρίζουν ποιες υπηρεσίες πρέπει να παραμείνουν λειτουργικές, ποιες εναλλακτικές λύσεις είναι διαθέσιμες και πώς μπορούν να διατηρηθούν η επικοινωνία και ο συντονισμός σε περίπτωση που τα συνήθη ψηφιακά συστήματα καταστούν μη προσβάσιμα.



CO-DEAL

Co-funded by the European Union

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.