

## ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

Ιανουάριος 2024



---

Το ενημερωτικό αυτό διμηνιαίο φυλλάδιο (\*\*\*) θα εστιάζει σε προβληματισμούς, σε ειδήσεις και σε ιδέες σχετικά με την καθημερινότητα της πόλης και της περιφέρειας. Οι συντάκτες του φυλλαδίου θα μας καθοδηγούν στο τι συμβαίνει στην πόλη μας, στην Ελλάδα και στο Εξωτερικό, καθώς και γιατί έχει σημασία σε μας τους πολίτες. Θα αποστέλλεται στα μέλη και τους φίλους μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου και φιλοδοξεί να δημιουργήσει μια στήλη αναγνωστών με τίτλο “Comments and Discussions” επί των δημοσιευμένων κειμένων.

(\*) Μοιράσου τις σκέψεις σου μαζί μας. Γράμματα με ιδέες, παρατηρήσεις και προτάσεις για τα προβλήματα της καθημερινότητας και όχι μόνο είναι καλοδεχούμενα στο email της Λέσχης.

(\*\*) Θα είναι διαθέσιμο και στον Ιστότοπο της Λέσχης ([tlp.gr](http://tlp.gr)) τον επόμενο μήνα από την αποστολή του στα μέλη και τους φίλους της Λέσχης.

---

## Περιεχόμενα

Γράμμα από τον Πρόεδρο.....	3
Γράμμα από την Γ. Γραμματέα.....	4
Επόμενες Δράσεις στο υπό επεξεργασία Σχέδιο Δ' περιόδου 9/23 – 6/24.....	4
Το Συνέδριο. Daniel. Η Θεσσαλία μετά.....	5
Η τελευταία εκδήλωση του έτους που πέρασε.....	6
<b>Άρθρα – Ειδήσεις και Απόψεις.....</b>	<b>7</b>
Οι προτάσεις των Ολλανδών εμπειρογνομώνων για την Θεσσαλία (επανάληψη).....	7
Η φύση θα σώσει τη Θεσσαλία. (επανάληψη).....	7
Η μεγάλη ευκαιρία του Θεσσαλικού Κάμπου (επανάληψη).....	8
<b>Εθνικοί Προβληματισμοί.....</b>	<b>9</b>
Δημογραφικό.....	9
Το σπίτι που δεν κήκε: Η ιστορία πίσω από μια σημαντική φωτογραφία του 2023..	10
Το παράδειγμα της κομητείας Μαρίν.....	10
Στρατηγική «σπίτι έξω».....	11
30.000 αξιολογήσεις σπιτιών τον χρόνο.....	11
Σχεδιασμός κατοικίας.....	11
Κάθετος και οριζόντιος περιορισμός φωτιάς.....	11
Ειδήσεις.....	12
Ντάνιελ Ζίμπλαντ.....	12
Επί του πιεστηρίου.....	12

## Γράμμα από τον Πρόεδρο

Αγαπητά μέλη και φίλοι της Λέσχης,

Ένας χρόνος πέρασε, ένας χρόνος μόλις μπήκε στην ζωή μας.

Ο χρόνος που πέρασε μας άφησε πολλές κακές αναμνήσεις, που όμως ελπίζω να μας βοηθήσουν ώστε οι καταστάσεις που ζήσαμε να μην επαναληφθούν.

Η Κυβέρνηση, οι κρατικές οντότητες, οι κοινότητες επιχειρηματικές και ακαδημαϊκές αλλά και οι απλοί πολίτες εργάζονται και καταβάλουν προσπάθειες στην κατεύθυνση της θεραπείας των τραυμάτων, αλλά και στην δημιουργία υποδομών – προδιαγραφών αποφυγής επανάληψης παρόμοιων καταστάσεων.

Μια τέτοια καλή προσπάθεια είναι και το διήμερο Συνέδριο που οργανώνει η Λέσχη μας, με την υποστήριξη των Ελληνικών Γαλακτοκομείων, στο ξενοδοχείο ANANTI στις 27 και 28 Ιανουαρίου 2024 με τίτλο:

Daniel. Η Θεσσαλία Μετά ...

(μία Ολιστική Προσέγγιση για την Ανασυγκρότηση του Θεσσαλικού κάμπου)\*

Το πρόγραμμα περιλαμβάνεται στο παρόν ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ που είναι αφιερωμένο στο Συνέδριο και μπορείτε να ξεναγηθείτε σε αυτό επισκεπτόμενοι την ιστοσελίδα του συνεδρίου <https://conference.tlp.gr> Η συμμετοχή σε αυτό θα είναι δυνατή μέσω δηλώσεων συμμετοχής στην ίδια ιστοσελίδα.

**ΘΕΡΜΕΣ ΕΥΧΕΣ ΣΕ ΟΛΟΥΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΚΑΛΗ ΧΡΟΝΙΑ ΓΕΜΑΤΗ ΥΓΕΙΑ**

**&**

**ΚΑΛΕΣ ΕΙΔΗΣΕΙΣ**

**Ιωάννης Κ. Γεωργιάδης**

**Πρόεδρος**

## Γράμμα από την Γ. Γραμματέα

Αγαπητά μέλη και φίλοι της Λέσχης,

*ΕΥΧΕΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΝΕΑ ΧΡΟΝΙΑ ΜΕ ΥΓΕΙΑ & ΕΠΙΤΥΧΕΙΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΛΕΣΧΗ ΜΑΣ.*

*Οι προετοιμασίες για την υλοποίηση του συνεδρίου που ο πρόεδρος αναφέρει στο γράμμα του προχωρούν ικανοποιητικά.*

*Σύντομα θα είναι διαθέσιμη η ιστοσελίδα με όλες τις πληροφορίες που αφορούν το συνέδριο, Ομιλητές, πρόγραμμα, δήλωση συμμετοχής κ.α.*

*Κάποιες μικρές εκκρεμότητες σύντομα θα διευθετηθούν.*

*Όλες οι δηλώσεις θα υποβληθούν ηλεκτρονικά και η είσοδος στο συνέδριο θα πραγματοποιείται με ταχύτητα δίχως καθυστερήσεις.*

*Ελπίζουμε ότι το συνέδριο θα συγκινήσει όλη την περιφέρεια Θεσσαλίας, αλλά και περιοχές εκτός αυτής και η συμμετοχή θα είναι ευρεία. Τα συμπεράσματα μετά την σχετική επεξεργασία των εισηγήσεων θα δρομολογηθούν σε όλους τους εμπλεκόμενους, με την ελπίδα ότι θα βοηθήσουν στην θεραπεία των προβλημάτων που δημιουργήθηκαν, την ανακούφιση των πληγέντων και το κυριότερο, σε αλλαγή νοοτροπίας στην βάση του προνοείν και του προλαμβάνειν.*

Αγγελική Μπάρδα

Γ. Γραμματέας

### **Επόμενες Δράσεις στο υπό επεξεργασία Σχέδιο Δ' περιόδου 9/23 – 6/24**

1. Ο Πολιτισμός της Καθημερινότητας.
2. Άμυνα και Ασφάλεια. Οι παράμετροι που την εξασφαλίζουν.
3. Ο Ψηφιακός Μετασχηματισμός και το μέλλον του στην Ελλάδα.
4. Η δημόσια υγεία στην Ελλάδα (συνδιοργάνωση με τον ΙΣΤ).

Σημείωση. Οι δράσεις ευρίσκονται σε διαβούλευση

## Το Συνέδριο. Daniel. Η Θεσσαλία μετά

(μία Ολιστική Προσέγγιση για την Ανασυγκρότηση του Θεσσαλικού κάμπου)

Με την τελευταία φυσική καταστροφή, ο Θεσσαλικός κάμπος χάθηκε κάτω από τα θολά νερά και τις λάσπες. Η Θεσσαλική Γη θα χρειαστεί χρόνο για να αναρρώσει, ενώ για τις βιοτεχνίες και βιομηχανίες, θα περάσει καιρός για να επανέλθουν στην κανονικότητα. Ερωτήματα που απασχολούν σήμερα την κοινωνία και τα οποία θα τεθούν κατά τη διάρκεια του συνεδρίου περιλαμβάνουν:

- Τι είναι κλιματική αλλαγή και πως επηρεάζει σημαντικές πτυχές της ζωής μας;
- Πως και πότε θα επανέλθουμε σε μια ομαλή καθημερινότητα των Πολιτών;
- Τι πρέπει να κάνουμε για να θωρακίσουμε τον Κάμπο από ακραία καιρικά φαινόμενα;
- Πόσο μπορεί να βοηθήσουν η δημιουργία φραγμάτων και λιμνοδεξαμενών’;
- Είναι αναγκαίος ο Ενιαίος Οργανισμός Διαχείρισης Υδάτων Θεσσαλίας;
- Πώς και πόσο, είναι απαραίτητη η υποχρεωτική Ασφάλιση Ανθρώπων και περιουσιών;
- Μπορεί η καταστροφή, να γίνει ευκαιρία, για ένα νέο παραγωγικό μοντέλο;
- Μπορεί να βοηθήσει η Τεχνητή Νοημοσύνη στην πρόληψη φυσικών καταστροφών



Το συνέδριο θα πραγματοποιηθεί στα Τρίκαλα, στο συνεδριακό κέντρο του ξενοδοχείου “Ανάντι”, στις 27-28 Ιανουαρίου 2024.

Δηλώσεις συμμετοχής μέσω της ιστοσελίδας του Συνεδρίου <https://conference.tlp.gr/>

**Email και τηλ. επικοινωνίας**

[trikalinilexiprovlimatismou@gmail.com](mailto:trikalinilexiprovlimatismou@gmail.com) 693 2240 980 - 697 496 6786 - 697 744 9585

[info@e-trikala.gr](mailto:info@e-trikala.gr) 694 906 6658

## Η τελευταία εκδήλωση του έτους που πέρασε



### ΤΡΙΚΑΛΙΝΗ ΛΕΣΧΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΙΣΜΟΥ

Η ΤΑΠ υλοποιώντας τον σχεδιασμό των δράσεων της Δ΄ Περιόδου (10/23 - 6/24)  
διοργανώνει εκδήλωση με τίτλο:

## “Η Επίδραση της Μουσικής στην Ποιότητα Ζωής»

Κυριακή 3 Δεκεμβρίου και ώρα 11.00

Μουσείο Τσιτσάνη, Τρίκαλα



**Δημήτρης Σέμσις**  
Βιολιστής  
π. Εξάρτων Κρατικής  
Ορχήστρας Αθηνών



**Αγαθοκλής Αζέλης**  
Διδάκτωρ  
Πανεπιστημίου Βιέννης  
Σύμβουλος Εκπαίδευσης  
Φιλολόγων Τρικάλων



**Αθανάσιος Δρίτσας**  
Καρδιολόγος  
Αναπληρωτής Διευθυντής-Ονάσειο  
Καρδιοχειρουργικό Κέντρο  
Συνθέτης και Συγγραφέας

**Παρέμβαση μέσω ZOOM**

Για περισσότερες πληροφορίες: κα. Αγγελική Μπάρδα (τηλ. 6948 387515)

[www.tpl.gr](http://www.tpl.gr)

## Άρθρα – Ειδήσεις και Απόψεις

### Οι προτάσεις των Ολλανδών εμπειρογνομόνων για την Θεσσαλία (επανάληψη)

Πριν από λίγες ημέρες, η συμβουλευτική εταιρεία HVA International κατέθεσε στην κυβέρνηση το πρώτο από τα τρία «παραδοτέα» για τη Θεσσαλία. Το κείμενο αποτυπώνει τα βασικά ευρήματα της ομάδας και σκιαγραφεί τη στρατηγική η οποία θα πρέπει να ακολουθηθεί για την ανάταξη του Θεσσαλικού Κάμπου.

Το νέο σχέδιο διαχείρισης πλημμυρών για τη Θεσσαλία θα παρέχει κατευθύνσεις για την ανάπτυξη υποδομών προστασίας αλλά και μέτρα για τη διαχείριση κρίσεων, βασισμένα σε προσυμφωνηθέντα επίπεδα ασφαλείας. «Τα επίπεδα ασφαλείας οφείλουν να διαφοροποιούνται ανάλογα με τις κοινωνικές, οικονομικές και περιβαλλοντικές λειτουργίες της περιοχής όπου θα εφαρμοστούν.

Η ανάπτυξη των διαφορετικών επιπέδων ασφάλειας είναι μια σύνθετη τεχνικά και πολιτικά άσκηση, και θα απαιτήσει τεχνογνωσία, οικονομική ειδημοσύνη και πολιτικό διάλογο», αναφέρουν.

- **Οι πρώτες προτάσεις των Ολλανδών διαρθρώνονται σε τρία επίπεδα: στα έργα πρόληψης, στην αντιμετώπιση των προβλημάτων διακυβέρνησης και στον τρόπο διαχείρισης κρίσεων. «Όλες οι αντιπλημμυρικές υποδομές πρέπει να αναθεωρηθούν ώστε να αναπτυχθεί ένα πρόγραμμα αναβάθμισής τους. Οι υποδομές για την αντιπλημμυρική προστασία θα είναι ένας συνδυασμός δημιουργίας εγκαταστάσεων συγκράτησης του νερού, εγκαταστάσεων για την αύξηση της αποστράγγισης του νερού και βελτίωσης του δικτύου αναχωμάτων».**

Οι εμπειρογνώμονες αναβαθμίζουν στην έκθεσή τους το πρόβλημα των ανθρωπογενών παρεμβάσεων στους ποταμούς της Θεσσαλίας, που είχαν ως αποτέλεσμα τον περιορισμό της κοίτης και των πλημμυρικών ζωνών τους. «Οι ποταμοί και τα ρέματα συχνά περιορίζονται σε στενά περάσματα, “σφηνωμένα” ανάμεσα σε αναχώματα ώστε να μεγιστοποιήσουν τις παρακείμενες καλλιεργούμενες εκτάσεις. Πολυάριθμες βιομηχανίες και περιοχές κατοικίας έχουν χτιστεί επάνω στις πλημμυρικές ζώνες χειμάρρων και ποταμών, επιδεινώνοντας το πρόβλημα. Γέφυρες, δρόμοι και σιδηροδρομικές γραμμές επλήγησαν, καθώς ο σχεδιασμός τους δεν είχε λάβει υπόψη τις σύγχρονες απαιτήσεις για τη διαχείριση των υδάτων. Ως αποτέλεσμα μετατράπηκαν σε εμπόδια, προκαλώντας ακόμη μεγαλύτερη καταστροφή.

Διαβάστε όλο το άρθρο στον σύνδεσμο:

<https://hellasjournal.com/2023/11/xechaste-ta-fragmata-ke-doste-choro-sta-potamia-to-porisma-ton-ollandon-empirognomonon-gia-ti-thessalia-ta-diachronika-egklimata-tou-kampou/>

ΠΗΓΗ. η Καθημερινή

### Η φύση θα σώσει τη Θεσσαλία. (επανάληψη)

Αντίθετη με φαραωνικά έργα μελέτη του WWF για την αντιμετώπιση των πλημμυρών Θετικά είναι τα πρώτα σχόλια από τη δημοσιοποίηση των συμπερασμάτων των Ολλανδών εμπειρογνομόνων για τη Θεσσαλία από φορείς που έχουν ασχοληθεί με το ίδιο θέμα. Η

οργάνωση **WWF**, που εκπόνησε ανάλογη μελέτη –για λύσεις βασισμένες στη φύση, δηλαδή όχι «βαριά» έργα– για τη [Θεσσαλία](#), εκτιμά πως οι προτάσεις των εμπειρογνομόνων κινούνται στη σωστή κατεύθυνση. Σημειώνει, ωστόσο, ότι βασικό θέμα είναι να υπάρξει πολιτική στήριξη, καθώς οι τοπικοί φορείς δεν έχουν πειστεί για την ανάγκη αλλαγής παραδείγματος.

Η περιβαλλοντική οργάνωση WWF εργάστηκε τα τελευταία χρόνια για την κατάρτιση ενός εναλλακτικού σχεδίου για την αντιμετώπιση των πλημμυρών στη δυτική Θεσσαλία, με χρηματοδότηση από το ελβετικό ίδρυμα **Mava** και την **Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων (ΕΤΕπ)**.

[Θεσσαλία: Πλημμυροπαθείς στο Βλοχό ζητούν γη για μετεγκατάσταση](#)

«Ξεκινήσαμε μετά τον “[Ιανό](#)”. Μελετήσαμε επτά υπολεκάνες του Πηνειού και καταλήξαμε στην κατάρτιση ενός masterplan. Στη συνέχεια ξεκινήσαμε να το συζητούμε με τοπικούς φορείς και τη διοίκηση, προσπαθώντας να δούμε υπό ποιες προϋποθέσεις θα μπορούσε να γίνει πράξη», εξηγεί ο Θάνος Γιαννακάκης, υπεύθυνος λύσεων βασισμένων στη φύση στο WWF.

Διαβάστε όλο άρθρο στον σύνδεσμο: <https://www.kathimerini.gr/>

## **Η μεγάλη ευκαιρία του Θεσσαλικού Κάμπου (επανάληψη)**

Στήριξη των αγροτών από την πολιτεία προκειμένου να στραφούν σε οικολογικές πρακτικές, προτείνει η Greenpeace - Η αλλαγή στις καλλιέργειες δεν είναι εύκολη, λένε οι αγρότες

Δέκα προτάσεις για την ανασυγκρότηση της αγροτικής παραγωγής στη [Θεσσαλία](#) κατέθεσε χθες η περιβαλλοντική οργάνωση [Greenpeace](#). Οι προτάσεις περιλαμβάνουν την προώθηση φιλοπεριβαλλοντικών γεωργικών πρακτικών και τη στρόφη των επιδοτήσεων σε αυτή την κατεύθυνση, τη μείωση της χρήσης **φυτοφαρμάκων** μέσω του σχεδιασμού **χωραφιών** με ποικιλία καλλιεργούμενων φυτών, τη χρήση φυσικών μεθόδων για τη **λίπανση του εδάφους**, την απαγόρευση καλλιέργειας φυτών για βιοκαύσιμα και προώθηση της εκτατικής κτηνοτροφίας.

Οι προτάσεις της Greenpeace παρουσιάστηκαν χθες στη **Λάρισα**. Η οργάνωση έχει ενεργό παρουσία μετά την καταστροφή στην περιοχή, τόσο με τη συμβολή εθελοντών στις ανάγκες των κατοίκων όσο και μέσα από σειρά επαφών με επιστήμονες, παραγωγούς και την τοπική αυτοδιοίκηση. Όπως ανέφερε η κ. **Ελενα Δανάλη**, υπεύθυνη της εκστρατείας της οργάνωσης για τη βιώσιμη γεωργία, στόχος των προτάσεων είναι να αποτελέσουν αφετηρία και προτροπή για έναν γόνιμο διάλογο – ο οποίος, όπως φαίνεται, έχει εκ των πραγμάτων ανοίξει. Ποιες είναι λοιπόν οι προτάσεις της Greenpeace για την αναγέννηση του παραγωγικού μοντέλου στον Θεσσαλικό Κάμπο; Η οργάνωση θεωρεί ότι είναι κομβικής σημασίας η απομάκρυνση από το μοντέλο της εντατικής γεωργίας και η στήριξη **αγρο-οικολογικών** πρακτικών. Ανάμεσα σε αυτές είναι η διατήρηση ακαλλιέργητης περιφερειακής ζώνης, η διατήρηση της υγείας των φυτών με προληπτικά μέτρα (όπως η επιλογή κατάλληλων, ανθεκτικών ειδών), η εναλλαγή των καλλιεργειών, η χλωρή λίπανση και άλλες. Όλα αυτά, επισημαίνει η οργάνωση, εφαρμόζονται ήδη με επιτυχία σε αγροκτήματα της χώρας, αλλά δεν έχουν επαρκή στήριξη.

Διαβάστε όλο το άρθρο στον σύνδεσμο:

<https://www.kathimerini.gr/society/562729153/i-megali-eykairia-toy-thessalikoy-kampoy/>

ΠΗΓΗ. η Καθημερινή



# Εθνικοί Προβληματισμοί

## Δημογραφικό

**Το 2022 «έφυγαν» 139.921 Έλληνες και γεννήθηκαν μόλις 75.921**

Στα 10.413.982 άτομα ανερχόταν την 1-1-2023 ο πληθυσμός της χώρας, ενώ πέρυσι τέτοιο καιρό ήταν 10.461.627 άτομα – Μόνον το 13,4% ήταν ηλικίας 0-14 ετών

[Τάνια Γεωργιοπούλου](#)

30.12.2023 • 07:02

Λιγότεροι και γηραιότεροι είναι μέσα σε μόλις ένα χρόνο οι διαμένοντες στην Ελλάδα, σύμφωνα με τα στοιχεία της [Ελληνικής Στατιστικής Αρχής \(ΕΛΣΤΑΤ\)](#).

Μείωση της τάξης του 0,5% του **πληθυσμού** που διαμένει στην Ελλάδα σημειώθηκε μέσα σε ένα μόλις χρόνο το 2022 σε σχέση με το 2021 ως αποτέλεσμα των **θανάτων** (που ξεπερνούν τις γεννήσεις), μάλιστα παρά το γεγονός ότι την ίδια χρονιά αυξήθηκε ο **πληθυσμός των μεταναστών** που διαμένουν στη χώρα κατά 16.355 άτομα.

Πάντως φαίνεται ότι συνεχίζεται η μετακίνηση μεταναστών που φτάνουν ή ήδη διαμένουν στην Ελλάδα προς άλλες χώρες, καθώς το 2022, 80.307 πολίτες τρίτων χωρών έφυγαν από τη χώρα, σύμφωνα με τα στοιχεία που δημοσίευσε η Ελληνική Στατιστική Αρχή. Όμως, οι μετανάστες που εισήλθαν στην Ελλάδα το 2022 ήταν περισσότεροι από εκείνους που έφυγαν· σε αντίθεση με το 2021 που ενώ είχαν φτάσει 57.120 άτομα έφυγαν 79.596, με αποτέλεσμα το καθαρό ισοζύγιο αφίξεων – αναχωρήσεων πολιτών τρίτων χωρών στην Ελλάδα να είναι αρνητικό κατά 22.476 ανθρώπους. Ο μόνιμος πληθυσμός της χώρας κατά την 1η Ιανουαρίου 2023 εκτιμάται σε 10.413.982 άτομα (5.090.591 άνδρες και 5.323.391 γυναίκες), μειωμένος κατά 0,5% σε σχέση με τον αντίστοιχο πληθυσμό της 1ης Ιανουαρίου 2022 που ήταν 10.461.627 άτομα. Η μείωση του υπολογιζόμενου πληθυσμού οφείλεται κατά κύριο λόγο στο γεγονός ότι το 2022 πέθαναν 139.921 άτομα, ενώ αντίστοιχα γεννήθηκαν πολύ λιγότεροι, μόλις 75.921 άτομα.

[Δημογραφικό: Κάν' το όπως η Νάξος, η Κάσος και το Ρέθυμνο](#)

Η ομάδα των ηλικιωμένων ατόμων άνω των 65 συνεχίζει να αυξάνεται και ο πληθυσμός από 0-14 ετών να μειώνεται, όπως φαίνεται από τον **δείκτη γήρανσης**. Συγκεκριμένα, ο πληθυσμός ηλικίας 0-14 ετών ανήλθε σε 13,4% του συνολικού πληθυσμού, έναντι 63,7% του πληθυσμού 15-64 ετών και 22,9% του πληθυσμού 65 ετών και άνω. Την 1η Ιανουαρίου 2023, σύμφωνα με τα επίσημα στοιχεία 1.843.933 άνθρωποι στην Ελλάδα ήταν ηλικίας άνω των 65 ετών, ενώ 3.105 άνθρωποι είχαν ξεπεράσει τα 100. Μάλιστα 391.208 άνθρωποι ήταν ήδη άνω των 85 ετών με ό,τι συνεπάγεται αυτό για το σύστημα υγείας άλλα και τις αναγκαίες πολιτικές για τη στήριξη των ηλικιωμένων. Πληθυσμιακά η μεγαλύτερη ομάδα βρισκόταν ανάμεσα στα 45-49, συνολικά 802.527 άνθρωποι, ενώ 797.076 ήταν μεταξύ 50-54 ετών. Κάτω των 29 ετών ήταν 2.972.619 άτομα.

Το 36,4% του πληθυσμού της χώρας κατοικεί στην **Αττική**, ενώ σε μεγάλη απόσταση δεύτερη περιφέρεια σε πληθυσμό είναι η Κεντρική Μακεδονία όπου διαμένει το 17,1% του συνολικού πληθυσμού της χώρας. Η Θεσσαλία όπου διαμένει το 6,6% του πληθυσμού της χώρας είναι η τρίτη σε πληθυσμιακό μέγεθος περιφέρεια. Στην Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας κατοικεί το 6,2% του πληθυσμού, στην Κρήτη το 6%, στην Ανατολική Μακεδονία και στη Θράκη το 5,4%, στην Πελοπόννησο το 5,1%, στη Στερεά Ελλάδα το 4,8%, στην Ηπειρο το

3,1%, όπως και στο Νότιο Αιγαίο, στη Δυτική Μακεδονία το 2,4%, και στα Ιόνια Νησιά το 1,9% όπως και στο Βόρειο Αιγαίο. Η Έρευνα Φυσικής Κίνησης Πληθυσμού, με τη σημερινή της μορφή, διενεργείται από το 1956. Η ΕΛΣΤΑΤ λαμβάνει, σε μηνιαία βάση, πρωτογενή δεδομένα φυσικής κίνησης πληθυσμού από το υπουργείο Εσωτερικών, μέσω πληροφοριακών συστημάτων τα οποία ενημερώνονται κατ' αρχάς από τα ληξιαρχεία των δημοτικών αρχών της χώρας. Τα αποτελέσματα της έρευνας διαχέονται σε ετήσια βάση. Η μεταναστευτική κίνηση εκτιμάται με τη χρήση διαφόρων τεχνικών και στοιχείων άλλων χωρών.

<https://www.kathimerini.gr/society/562806868/to-2022-efygan-139-921-ellines-kai-gennithikan-molis-75-921/>

ΠΗΓΗ. η Καθημερινή

## **Το σπίτι που δεν κάηκε: Η ιστορία πίσω από μια σημαντική φωτογραφία του 2023**

Η ξύλινη οικία 100 ετών της οικογένειας Μιλίκιν δεν γλίτωσε τυχαία από την πύρινη λαίλαπα καθώς οι ίδιοι αλλά και πολλοί ακόμη κάτοικοι εφαρμόζουν τη στρατηγική «σπίτι έξω»

<https://www.kathimerini.gr/opinion/interviews/562629082/to-spiti-poy-den-kaike-i-istoria-piso-apo-mia-simantiki-fotografia-toy-2023/>

Σοφία Χρήστου

Αν υπήρχε κατηγορία «ανεξήγητη εικόνα της χρονιάς», αυτό το σπίτι στη Χαβάη θα είχε πολλές πιθανότητες να κερδίσει το πρώτο βραβείο.

Γυρίζοντας πίσω στον Αύγουστο του 2023, η ξύλινη οικία της οικογένειας Μιλίκιν έγινε viral, καθώς ήταν η μόνη που δεν κάηκε στη γειτονιά.

Για του λόγου το αληθές, το σπίτι, το Ι.Χ., ακόμη και το γκαζόν έμειναν ανέγγιχτα, ενώ όλα τα υπόλοιπα ακίνητα τριγύρω έγιναν στάχτη.

Τα διεθνή μέσα έσπευσαν να αναζητήσουν τότε τα αίτια που η φωτιά «έκανε τα στραβά μάτια» στο 100 χρόνων σπίτι.

Σύμφωνα με τους Los Angeles Times, **στο σπίτι είχε πρόσφατα τοποθετηθεί μεταλλική στέγη βαρέος τύπου**, ενώ το γκαζόν δεν έφτανε μέχρι τους τοίχους του σπιτιού, καθώς περιμετρικά είχαν τοποθετηθεί πέτρινα χαλίκια.

Οι τροποποιήσεις αυτές, όπως και η απομάκρυνση κάθε καύσιμης ύλης σε ακτίνα ενός χιλιομέτρου, είχαν ως αποτέλεσμα το σπίτι να γίνει πιο ανθεκτικό στις φλόγες.

### ***Το παράδειγμα της κομητείας Μαρίν***

**Μία παρόμοια στρατηγική ονόματι «σπίτι έξω» ακολουθεί και μία ολόκληρη κομητεία στην Καλιφόρνια**, καθώς οι κάτοικοι εκεί αναγκάστηκαν να πάρουν δραστικά μέτρα μετά τις καταστροφικές πυρκαγιές στη «Χώρα του Κρασιού» το 2017.

Τα βήματα που ακολούθησε η κομητεία Μαρίν μετά την καταστροφική φωτιά ήταν πολύ συγκεκριμένα. Οι αρμόδιοι κάλεσαν τις υπηρεσίες πυρόσβεσης και διαχείρισης γης από τη γειτονική κομητεία που δοκιμάστηκε από τις φωτιές και ρώτησαν τους ιθύνοντες ποια ήταν τα βήματα που ακολούθησαν πριν, κατά τη διάρκεια και μετά το πέρασμα της πυρκαγιάς. Στη συνέχεια προχώρησαν στη **σύσταση της Αρχής Πρόληψης Πυρκαγιών της κομητείας Μαρίν**, η οποία με τη σύμφωνη γνώμη των κατοίκων θα χρηματοδοτούνταν μέσω φόρων

αγροτεμαχίου ύψους 0,10 δολαρίων/τετραγωνικό για τις μονοκατοικίες και 75 δολάρια/κατοικία για τις πολυκατοικίες.

### **Στρατηγική «σπίτι έξω»**

Μιλώντας στην «Κ» ο εκτελεστικός διευθυντής της Αρχής Πρόληψης Πυρκαγιών του Μαρίν της Καλιφόρνια και επί τριάντα χρόνια πυροσβέστης, Μαρκ Μπράουν, εξηγεί τι σημαίνει η βασική στρατηγική με ονομασία «σπίτι έξω» που ακολουθεί από το 2018 η κομητεία και ποιες ενέργειες γίνονται πριν ξεκινήσει η αντιπυρική περίοδος.

Όπως αναφέρει, η στρατηγική τους εκτείνεται σε τρεις τομείς: Πρώτον, σπίτια από άφλεκτα υλικά. Δεύτερον, σωστή διαμόρφωση του τοπίου που περιβάλλει το σπίτι και τρίτον, ενημέρωση για τους κινδύνους.

### **30.000 αξιολογήσεις σπιτιών τον χρόνο**

Απομακρύνουμε τη βιομάζα γύρω από τα σπίτια, προσπαθούμε οι διαδρομές εκκένωσης να είναι ασφαλείς, ακόμη και υπό συνθήκες πυρκαγιάς, ενώ δημιουργούμε διαδρόμους καύσιμης ύλης.

«Το πιο σημαντικό είναι πως κάνουμε ετησίως πάνω από 30.000 αξιολογήσεις σπιτιών, ενώ μέσω ενός προγράμματος απομακρύνουμε τη βιομάζα γύρω από τα σπίτια. Προσπαθούμε οι διαδρομές εκκένωσης να είναι ασφαλείς, ακόμη και υπό συνθήκες πυρκαγιάς. Δημιουργούμε διαδρόμους καύσιμης ύλης κατά μήκος της άγριας αστικής διασύνδεσης (WUI) για να βοηθήσουμε στη μείωση της έντασης της φωτιάς. Αυτό δίνει στους κατοίκους μας περισσότερο χρόνο για να εκκενώσουν υπό ασφαλέστερες συνθήκες και παρέχει πρόσβαση στους πυροσβέστες μας», εξηγεί ο κ. Μπράουν προσθέτοντας πως πολλές ώρες αφιερώνονται και στη δημόσια εκπαίδευση των κατοίκων.

### **Σχεδιασμός κατοικίας**

Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν σε ένα σπίτι είναι το Α και το Ω για να γλιτώσει από τη φωτιά.

Εκτός όμως από την προστασία της ανθρώπινης ζωής που είναι αδιαπραγμάτευτη, σημαντικό για την Αρχή Πρόληψης Πυρκαγιών είναι και η διάσωση της περιουσίας. Σε αυτό βασικό ρόλο παίζει ο σχεδιασμός των σπιτιών.

«Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν σε ένα σπίτι είναι το Α και το Ω για να γλιτώσει από τη φωτιά. Ένα τέτοιο σπίτι πρέπει να διαθέτει **μη εύφλεκτες στέγες, κλειστές μαρκίζες ή αεραγωγούς ανθεκτικούς στην πυρκαγιά**. Επίσης το σπίτι θα πρέπει να διαθέτει τη λεγόμενη “**Ζώνη 0**”, δηλαδή να μην έχει καθόλου εύφλεκτα υλικά σε απόσταση 2 μέτρων από το σπίτι, συμπεριλαμβανομένων και των περιφράξεων», αναφέρει ο κ. Μπράουν.

Ως προς τον σχεδιασμό του τοπίου, αυτός θα πρέπει να στοχεύει στον περιορισμό της ανάπτυξης της φωτιάς. Εν προκειμένω το σχέδιο που ακολουθείται είναι ο κάθετος και οριζόντιος περιορισμός της φωτιάς ιδίως στη ζώνη από 2 έως 10 μέτρα μακριά από το σπίτι.

### **Κάθετος και οριζόντιος περιορισμός φωτιάς**

«Λέγοντας κάθετος και οριζόντιος περιορισμός της φωτιάς, εννοούμε **τη σωστή απόσταση μεταξύ των φυτών καθώς και το κλάδεμα των δέντρων και την απομάκρυνση της καύσιμης ύλης του εδάφους κάτω από τα δέντρα**», επισημαίνει ο κ. Μπράουν.

Εκτός των παραπάνω, σημαντικό είναι πως αυλές από «σκληρά υλικά», όπως σκυρόδεμα ή πέτρα, μπορούν να περιορίσουν την ανάπτυξη της πυρκαγιάς.

Ως προς τον σχεδιασμό του τοπίου το σχέδιο που ακολουθείται είναι ο κάθετος και οριζόντιος περιορισμός της φωτιάς, ιδίως στη ζώνη από 2 έως 10 μέτρα μακριά από το σπίτι.

«Τα παραπάνω είναι πολύ βασικές οδηγίες αλλά δεν φτάνουν. Οι κάτοικοι θα πρέπει να γνωρίζουν ανά πάσα στιγμή αν υπάρχει κάποια φωτιά σε κοντινή απόσταση και να είναι προετοιμασμένοι να εκκενώσουν τον χώρο σε περίπτωση που υπάρξουν εντολές», εξηγεί ο κ. Μπράουν τονίζοντας πως η δύναμη μιας κοινότητας είναι το άθροισμα των μερών της.

«Αν όλοι κάνουν το καθήκον τους, τότε θα προσαρμοσθούν στα δεδομένα και θα αυξήσουν τις πιθανότητες να αντιμετωπίσουν τους κινδύνους», καταλήγει.

## Ειδήσεις

Η Πρόεδρος του Χάρβαρντ παραιτείται μετά από αυξανόμενες κατηγορίες για λογοκλοπή. Η Claudine Gay αντιμετώπισε αντιδράσεις για την απάντηση του πανεπιστημίου στον αντισημιτισμό στην πανεπιστημιούπολη, γεγονός που οδήγησε σε αυξημένο έλεγχο του ακαδημαϊκού της αρχείου.

Πηγή. NYT

## Ντάνιελ Ζίμπλαντ

Καθηγητής Πολιτικής επιστήμης στο Πανεπιστήμιο Χάρβαρντ

Το βιβλίο που έγραψε το 2028 με τον Στίβεν Λεβίτσκι με τίτλο “Πως πεθαίνουν οι Δημοκρατίες” έγινε μπεστ σέλερ. Πέντε χρόνια μετά το δίδυμο του Χάρβαρντ επιστρέφει στο ίδιο θέμα με την “Τυραννία της μειοψηφίας...” Ο ίδιος σημειώνει emphatically “προτιμώ να ζω σε μια δημοκρατία που δεν λειτουργεί καλά παρά σε ένα αυταρχικό σύστημα..”

**Σημείωση.** Όταν η Λέσχη αποκτήσει τον δικό της χώρο (κινήσεις στον στόχο αυτό έχουν αναληφθεί), θα αποκτήσει και την δική της βιβλιοθήκη που θα την κοσμοούν σαν αυτά των Ζίμπλαντ και Λεβίτσκι. Δωρεές γίνονται αποδεκτές από τώρα (σημείο επαφής «Γενική Γραμματεία ΤΛΠ – Αγγελική Μπάρδα..»

## Επί του πιεστηρίου

Πενταετές πλάνο αγροτικής ανάπτυξης

Μιλτιάδης Νεκτάριος<sup>1</sup>

(\*) 10 Ιαν 2024

Στο μεγάλο Συνέδριο του Πανεπιστημίου Πειραιώς για το Δημογραφικό Πρόβλημα και την Γήρανση του Πληθυσμού στην Ελλάδα, που έγινε τον Νοέμβριο του 2023, παρουσιάσαμε μια συνολική στρατηγική για την αναδιοργάνωση και ανασυγκρότηση της δομής και

---

1 Ο Μιλτιάδης Νεκτάριος είναι εισηγητής στο συνέδριο που διοργανώνει η ΤΛΠ με την υποστήριξη των Ελληνικών Γαλακτοκομείων στα Τρίκαλα 27 & 28 Ιαν. 2024

λειτουργίας του αγροτικού τομέα της χώρας. Ο στόχος είναι η ανάπτυξη του πρωτογενούς τομέα με βάση τις απαιτήσεις της 4ης Βιομηχανικής Επανάστασης, που θα έχει ως αποτέλεσμα την ένταξη της ελληνικής γεωργίας στην ομάδα των πιο προωθημένων αγροτικών οικονομιών σε διεθνές επίπεδο. [Κεφάλαιο 9, στο βιβλίο Μ. Νεκτάριου, «Στρατηγική για την Γήρανση του Πληθυσμού: Ελλάδα 2050», εκδόσεις Παπαζήση, 2023].

Βασική αρχή της νέας στρατηγικής για τον αγροτικό πληθυσμό είναι ότι για να παραμείνουν οι αγρότες στη γη τους και να αναπτυχθούν, θα πρέπει να πληρούνται δυο προϋποθέσεις: (α) εξασφάλιση για την απορρόφηση της παραγωγής τους, και (β) μείωση της διακύμανσης των ετήσιων εισοδημάτων τους

Διαβάστε όλο το άρθρο <https://www.metarithmisi.gr/content/pentaetes-plano-agrotikes-anaptuxes>

ΠΗΓΗ. Μεταρρύθμιση

---

Επισκεφτείτε τον Ιστότοπο της Λέσχης στο [tlp.gr](http://tlp.gr) Στείλτε τους προβληματισμούς, τις απόψεις και τις ιδέες σας για δράσεις της Λέσχης στο [trikalinilesxiprovlimatismou@gmail.com](mailto:trikalinilesxiprovlimatismou@gmail.com)