

Έρευνα μικροκλιματικών συνθηκών Δ. Καλαμαριάς

Ο Δήμος Καλαμαριάς εκπονεί Σχέδιο Βιώσιμης Αστικής Κινητικότητας (ΣΒΑΚ) με στρατηγικό στόχο την εφαρμογή μιας πολιτικής για τα ελληνικά δεδομένα, που θα εγγράφεται στη γενικότερη ευρωπαϊκή στρατηγική για βιώσιμες μετακινήσεις και που θα αναδείξει την Καλαμαριά σε μια πόλη όμορφη, βιώσιμη, υγιή οικονομικά, ανθρώπινη για τους κατοίκους και ελκυστικής για τους επισκέπτες.

Στο πλαίσιο του ΣΒΑΚ θα διερευνηθεί η βιοκλιματική αναβάθμιση του εμπορικού κέντρου του Δήμου και ειδικότερα της περιοχής που ορίζεται από τις οδούς Πόντου - Μεταμορφώσεως - Χηλής - Μουρουζηδών - Ι. Πασαλίδη - Πόντου με όρους βιώσιμης κινητικότητας.

Θα διενεργηθεί έρευνα μικροκλιματικών συνθηκών (θερμοκρασία αέρα & συνθήκες ηλιασμού/ σκιασμού κ.λπ.) με στόχο τόσο την αξιολόγηση τους από τους πολίτες όσο και την εκτίμηση της επίδρασής τους στο περιβάλλον των κοινοχρήστων χώρων του εμπορικού κέντρου.

Τα συλλεγόμενα στοιχεία θα αξιοποιηθούν για την τελική διαμόρφωση της πρότασης βιοκλιματικής αναβάθμισης του εμπορικού κέντρου του Δήμου Καλαμαριάς.

Με αυτό τον τρόπο συμβάλουμε όλοι στην προσπάθεια να αναστραφεί και να αντιμετωπιστεί το κλιματικό πρόβλημα σε αστικούς κοινόχρηστους χώρους.

Η διαδικασία συμπλήρωσης του ερωτηματολογίου διαρκεί τα περί τα 5 λεπτά και αφορά άτομα ηλικίας άνω των 18 ετών.

Τα όρια της εξεταζόμενης περιοχής απεικονίζονται στην Εικόνα που ακολουθεί.



Επόμενο

Σελίδα 1 από 5

Παρέχεται από το ArcGIS Survey123.

Έρευνα μικροκλιματικών συνθηκών Δ. Καλαμαριάς

Ατομικά χαρακτηριστικά

Φύλο

 Άνδρας Γυναίκα

Ηλικιακή ομάδα

 <18 18-24 25-30 31-40 41-50 51-65 > 65[Πίσω](#)[Επόμενο](#)

Σελίδα 2 από 5

Έρευνα μικροκλιματικών συνθηκών Δ. Καλαμαριάς

Αίσθημα δυσφορίας

Πόσο συχνά νιώθετε δυσφορία το καλοκαίρι στο εξωτερικούς χώρους της περιοχής;



Ποτέ



Σπάνια



Λίγες φορές



Αρκετά συχνά



Πολύ συχνά

Αξιολογείστε τα πιθανά αίτια στα οποία οφείλεται η δυσφορία το καλοκαίρι, ανάλογα με την σημαντικότητά τους:

Υπερβολική ζέστη



Καθόλου σημαντικό



Ελάχιστα σημαντικό



Αρκετά σημαντικό



Πολύ σημαντικό



Εξαιρετικά σημαντικό

Υπερβολική υγρασία



Καθόλου σημαντικό



Ελάχιστα σημαντικό



Αρκετά σημαντικό



Πολύ σημαντικό



Εξαιρετικά σημαντικό

Άπνοια/μικρή κίνηση αέρα



Καθόλου σημαντικό



Ελάχιστα σημαντικό



Αρκετά σημαντικό



Πολύ σημαντικό



Εξαιρετικά σημαντικό

Έλλειψη σκιασμού από δέντρα και άλλα στοιχεία



Καθόλου σημαντικό



Ελάχιστα σημαντικό



Αρκετά σημαντικό



Πολύ σημαντικό



Εξαιρετικά σημαντικό

Πόσο συχνά νιώθετε δυσφορία τον χειμώνα στους εξωτερικούς χώρους της περιοχής;

Ποτέ Σπάνια Λίγες φορές Αρκετά Συχνά Πολύ συχνά

Αξιολογήστε τα πιθανά αίτια στα οποία οφείλεται η δυσφορία το χειμώνα, ανάλογα με την σημαντικότητά τους:

Υπερβολικό κρύο

 Καθόλου σημαντικό Ελάχιστο σημαντικό Αρκετά σημαντικό Πολύ σημαντικό Εξαιρετικά σημαντικό

Υπερβολική υγρασία

 Καθόλου σημαντικό Ελάχιστο σημαντικό Αρκετά σημαντικό Πολύ σημαντικό Εξαιρετικά σημαντικό

Ψυχροί άνεμοι

 Καθόλου σημαντικό Ελάχιστο σημαντικό Αρκετά σημαντικό Πολύ σημαντικό Εξαιρετικά σημαντικό

Υπερβολικός σκιασμός από κτίρια ή δέντρα (έλλειψη ηλιακής ακτινοβολίας)

 Καθόλου σημαντικό Ελάχιστο σημαντικό Αρκετά σημαντικό Πολύ σημαντικό Εξαιρετικά σημαντικό[Πίσω](#)[Επόμενο](#)

Σελίδα 3 από 5

Παρέχεται από το ArcGIS Survey123.

Έρευνα μικροκλιματικών συνθηκών Δ. Καλαμαριάς

Αξιολόγηση βιοκλιματικών/ περιβαλλοντικών χαρακτηριστικών της περιοχής μελέτης**Ποσότητα σε δέντρα/Πράσινο**

Πολύ χαμηλή ποσότητα Χαμηλή ποσότητα Μέτρια ποσότητα Υψηλή ποσότητα Πολύ υψηλή ποσότητα

Ποσότητα σε επιφάνειες με γρασίδι/χώμα

Πολύ χαμηλή ποσότητα Χαμηλή ποσότητα Μέτρια ποσότητα Υψηλή ποσότητα Πολύ υψηλή ποσότητα

Σκιασμός το καλοκαίρι (από δέντρα, πέργκολες, τέντες)

Πολύ χαμηλός Χαμηλός Μέτριος Υψηλός Πολύ υψηλός

Ηλιακή ακτινοβολία το χειμώνα

Πολύ χαμηλή Χαμηλή Μέτρια Υψηλή Πολύ υψηλή

Ποιότητα αέρα (ατμοσφαιρική ρύπανση)

Πολύ κακή ποιότητα αέρα Κακή ποιότητα αέρα Μέτρια ποιότητα αέρα Ικανοποιητική ποιότητα αέρα Πολύ ικανοποιητική ποιότητα αέρα

Θόρυβος από αυτοκίνητα/δίκυκλα

Πολύ υψηλός/ενοχλητικός Υψηλός/ενοχλητικός Μέτριος Χαμηλός Πολύ χαμηλός

Επαρκή καθιστικά/παγκάκια

Καθόλου Πολύ λίγα Αρκετά Πολλά Πάρα πολλά

Φωτιστικά/Τεχνητός φωτισμός

Καθόλου Πολύ λίγο Μέτριος Ικανοποιητικός Εξαιρετικός

Χρήση υδάτινων στοιχείων (συντριβάνια, πίδακες κ.λπ.)

Καθόλου Πολύ λίγη Μέτριος Ικανοποιητικός Εξαιρετικός

Αξιοποίηση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (π.χ. φωτοβολταϊκά συστήματα φωτισμού κ.λπ.)

Καθόλου Πολύ λίγο Μέτρια Ικανοποιητική Εξαιρετική

Ποσότητα σε επιφάνειες με ψυχρά υλικά

Καθόλου Πολύ λίγη Μέτρια Ικανοποιητική Εξαιρετική

[Πίσω](#)[Επόμενο](#)

Σελίδα 4 από 5

[Παρέχεται από το ArcGIS Survey123.](#)

Έρευνα μικροκλιματικών συνθηκών Δ. Καλαμαριάς

Αξιολόγηση βιοκλιματικών/ περιβαλλοντικών χαρακτηριστικών της περιοχής μελέτης

Τι κάνετε για να αποφύγετε την υπερβολική ζέστη στις μετακινήσεις σας πεζή το καλοκαίρι;

Προσπαθώ να περιορίσω την παραμονή σε εξωτερικούς χώρους

Προσπαθώ να επιλέξω σκιασμένες διαδρομές ή περιοχές

Δεν μπορώ να κάνω κάτι γιατί δεν υπάρχουν διαδρομές και περιοχές με αρκετή σκιά

Άλλο

Θεωρείτε ότι στα πεζοδρόμια της περιοχής μελέτης παρέχεται αρκετός σκιασμός από κτίρια, δέντρα ή άλλα στοιχεία κατά τη θερινή περίοδο;

Καθόλου σκιασμός

Λίγος σκιασμός

Ικανοποιητικός σκιασμός

Θεωρείτε ότι στους ανοικτούς χώρους/πλατείες της περιοχής μελέτης παρέχεται αρκετός σκιασμός από κτίρια, δέντρα ή άλλα στοιχεία κατά τη θερινή περίοδο;

Καθόλου σκιασμός

Λίγος σκιασμός

Ικανοποιητικός σκιασμός

Θεωρείτε ότι η αξιοποίηση των δυο υπόγειων χώρων στάθμευσης του εμπορικού κέντρου με αντίστοιχη μείωση της παρόδιας στάθμευσης, θα βοηθήσει στην απόδοση των επιφανειών του κοινόχρηστου χώρου στην επικράτεια των ανθρώπων και των φυσικών στοιχείων;

Διαφωνώ
απόλυτα

Διαφωνώ

Ούτε διαφωνώ/
Ούτε συμφωνώ

Συμφωνώ

Συμφωνώ
απόλυτα

Θεωρείτε ότι οι δυνατότητες αστικής αναβάθμισης που βασίζονται στο φυσικό σχεδιασμό και σε κυκλοφοριακές παρεμβάσεις που πριμοδοτούν ήπιους τρόπους κυκλοφορίας, πεζοδρομήσεις κ.λπ., θα αναδείξουν και θα αναζωογονήσουν το εμπορικό κέντρο του Δήμου;



Διαφωνώ
απόλυτα



Διαφωνώ



Ούτε διαφωνώ/
Ούτε συμφωνώ



Συμφωνώ



Συμφωνώ
απόλυτα

Παρακαλώ προτείνετε με λίγα λόγια, μια δράση/παρέμβαση βιοκλιματικής αναβάθμισης του εμπορικού κέντρου του Δήμου

1000

Πίσω

Υποβολή

Σελίδα 5 από 5

[Παρέχεται από το ArcGIS Survey123.](https://survey123.arcgis.com/share/b886c59456c54046b4abd489b2aaaf7c)