

ΔΗΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗΣ ΣΤΗΝ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ

Πληροφορίες:

ΔΗΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ τηλ. 2313318356, -78

Α.Π.Θ. τηλ. 2310998323

Προγραμματική Σύμβαση

μεταξύ Δήμου Θεσσαλονίκης και Α.Π.Θ. / Τμήμα Βιολογίας - Τομέας Οικολογίας
Συνεχής παρακολούθηση της ποιότητας του ατμοσφαιρικού περιβάλλοντος της πόλης μας
ως προς τα φυσικά αεροαλλεργιογόνα που προέρχονται από γύρη και σπόρια μυκήτων.

Δελτίο Ατμοσφαιρικής Κυκλοφορίας Σωματιδίων Βιολογικής Προέλευσης

Εβδομάδα : 06 - 12 Δεκεμβρίου 2021 / Week : 06 - 12 December 2021

6-Δεκ 6-Dec	7-Δεκ 7-Dec	8-Δεκ 8-Dec	9-Δεκ 9-Dec	10-Δεκ 10-Dec	11-Δεκ 11-Dec	12-Δεκ 12-Dec
----------------	----------------	----------------	----------------	------------------	------------------	------------------

Φυτά / Plants

Επιστημονική ονομασία / Scientific name	Κοινή ονομασία / Common name
<i>Alnus</i> spp.	σκήθρο / alder
<i>Ambrosia</i> spp.	αμβροσία / ragweed
<i>Artemisia</i> spp.	αρτεμισία / mugwort
<i>Betula</i> spp.	σημύδα / birch
<i>Carpinus</i> spp.	γάυρος / hornbeam
Chenopodiaceae	Χηνοπόδια / Goosefoot family
<i>Corylus</i> spp.	φουντουκιά / hazel
Cupressaceae	Κυπαρισσοειδή / Cypress family
Oleaceae	ελιά & άλλα Ελαιοειδή / Olive family
Pinaceae	πεύκα & έλατα / Pine family (conifers)
<i>Plantago</i> spp.	πεντάνευρο / plantain
<i>Platanus</i> spp.	πλατάνι / plane
Poaceae	Αγρωστώδη / Grass family
<i>Populus</i> spp.	λεύκη / poplar
<i>Quercus</i> spp.	βελανιδιά / oak
<i>Rumex</i> spp.	λάπαθο / dock - sorrel
<i>Ulmus</i> spp.	φτελιά / elm
Urticaceae	Κνιδοειδή (περδικάκι κ.ά.) / Nettle family

Συνολική συγκέντρωση γύρης: πάνω από 200 γυρεόκοκκοι m⁻³

Total pollen concentration: above 200 pollen grains m⁻³

Μύκητες / Fungi

Επιστημονική ονομασία / Scientific name
<i>Alternaria</i> spp.
<i>Cladosporium</i> spp.
<i>Drechslera</i> spp. (type)
<i>Leptosphaeria</i> spp.
<i>Ustilago</i> spp.

Στάθμη ατμοσφαιρικής συγκέντρωσης γυρεοκόκκων / Pollen levels (*)

6-Δεκ	7-Δεκ	8-Δεκ	9-Δεκ	10-Δεκ	11-Δεκ	12-Δεκ

Στάθμη ατμοσφαιρικής συγκέντρωσης σπορίων μυκήτων / Fungal spore levels (*)

6-Δεκ	7-Δεκ	8-Δεκ	9-Δεκ	10-Δεκ	11-Δεκ	12-Δεκ

Μηδενική - Χαμηλή
Absence - Low

Μέτρια
Moderate

Υψηλή
High

(*) Τα όρια που χρησιμοποιήθηκαν για τη μετάβαση από τη μία στάθμη στην άλλη, με κανένα τρόπο δεν ισοδυναμούν με αντίστοιχα όρια κινδύνου εκδήλωσης συμπτωμάτων. Είναι μόνον ενδεικτικά της σχετικής αφθονίας γυρεοκόκκων και σπορίων μυκήτων στην ατμόσφαιρα και, κατ' επέκταση, της έκθεσης των ανθρώπων σε αυτά τα σωματίδια.

/ The levels do not correspond directly to symptoms risks; they are indicative of the abundance of airborne pollen grains and fungal spores and concomitantly of human exposure to them.