





Αστικό Περιφέρεια
Σχολή Θετικής
ΤΟ ΟΥΚΡΑΤΙΚΟ

ΔΕΥΤΕΡΑ
21/10/2017
12:00





- ✓ μακροπρόθεσμα μέτρα α
- ✓ βραχυπρόθεσμα μέτρα α
- ✓ ρύπανσης (περιορισμός οδικής κυκλοφορίας, δραστηριοτήτων, ανοικτών καύσεων, οικοδομικών εργασιών κ.ά.).
- ✓ Οι εθνικές αρχές οφείλουν να μεριμνούν για την **ενημέρωση του κοινού**, αλλά και άλλων φορέων όπως οι αρμόδιοι για την υγεία φορείς, περιβαλλοντικές οργανώσεις, οργανώσεις καταναλωτών.
- ✓ Τα κράτη-μέλη οφείλουν να **επιμοσιεύουν** ετήσιες εκθέσεις για όλους τους τομείς που εμπλέκονται στην εφαρμογή της νομοθεσίας και να ενημερώνουν την Ευρωπαϊκή Επιτροπή για Περιβάλλοντος (ΕΕΑ).





Αέρια
 $N_2, O_2, CO_2, H_2O, Ar \dots$
 $SO_2, N_xO_y, O_3, VOC \dots$
Στερεά

Αιωρούμενα σωματίδια (Particulate Matter)

$AS_{10}, AS_{2.5} (PM_{10}, PM_{2.5})$



Σωματίδια: μίση

Γύρη

~5-200 μm [0,005 - 0,2 mm]

Τα περισσότερα 10-100 μm

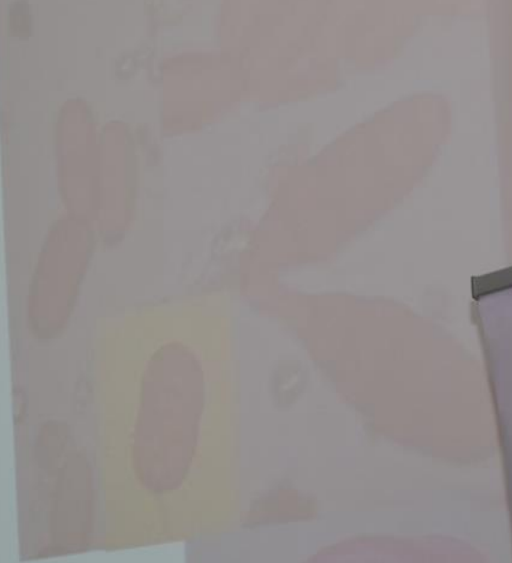
Σπόρια μυκήτων

~1 - >100 μm

Τα περισσότερα 2-10 μm

Ιοί, βακτήρια, κυανοβακτήρια,
μικροφύκη, πρωτόζωα ...

[τρίχες, ... ών...]



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

90 χρόνια
years

ARISTOTLE UNIVERSITY OF THESSALONIKI
FACULTY OF SCIENCES



