

AGRICULTURAL UNIVERSITY OF ATHENS  
DEPARTMENT OF PLANT PRODUCTION  
IERA ODIS 75 - 118.55 ATHENS

PROFESSOR P. G. EFTHIMIADIS  
TEL.: 210-5294486  
FAX: 210-9700235  
e-mail : [efthimiadis@hua.gr](mailto:efthimiadis@hua.gr)

To  
Dr. Panagiotis Pappas  
Professor ATEI

Athens 21/4/2003

Dear Colleague,

With particular joy I announce you succinctly the results of our eight year inquiring work, that was made in the University with our inquiring team, with the use of the PAP IMI device. The research concerned the effect of electromagnetic field in the growth of plants. The results led to the issuing of five second cycle inquiring studies and one postgraduate work. All the work was marked with full marks from corresponding three-member committees.

The main conclusions that were taken out are:

- the use of magnetic field increases the germinating capability and energy of seeds.
- Accelerates the growth of plants.
- Seeds' viability is recovered.
- Increases the qualitative and quantitative production of frail plants.

After continuous report of plants in the magnetic field (for 60 minutes daily, on 30 days) was not observed any genetic abnormality.

Not one of the operators of machine did present any precarious or permanent problem of health. On the contrary, analgesic action was realised in worker with rheumatic problems.

With esteem

P. Efthimiadis



ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ  
ΙΕΡΑ ΟΔΟΣ 75 – 118 55 ΑΘΗΝΑ

ΚΑΦΗΓΗΤΗΣ ΙΙ. Γ. ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ  
ΤΗΛ.: 210-5294486  
FAX.: 210-9700235  
e-mail: [cfthimiadis@hua.gr](mailto:cfthimiadis@hua.gr)

Προς  
Δρ. Παναγιώτη Παπλά  
Καθηγητή ΑΤΕΙ  
Εντάνθα

Αθήνα 21/4/2003

Αγαπητέ Συνάδελφε,

Με ιδιαίτερη χαρά σας γνωρίζω επιγραμματικά τα αποτελέσματα της οκταετούς ερευνητικής μας δουλειάς, που έγινε στο Πανεπιστήμιο με την ερευνητική μας ομάδα, με τη χρήση της συσκευής PAP IMI. Η έρευνα φορούσε την επίδραση του ηλεκτρομαγνητικού πεδίου στην ανάπτυξη των φυτών. Τα αποτελέσματα οδήγησαν στη χορήγηση πέντε προπτυχιακών ερευνητικών μελετών και μιας μεταπτυχιακής εργασίας. Όλες οι εργασίες βαθμολογήθηκαν με το βαθμό άριστα από τις αντίστοιχες τριμελής επιτροπές.

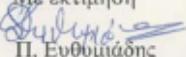
Τα κύρια συμπεράσματα που εξήχθησαν είναι:

- Η χρήση του μαγνητικού πεδίου αυξάνει τη βλαστική ικανότητα και ενέργεια των σπόρων.
- Επιταχύνει την ανάπτυξη των φυτών.
- Επανακτάται η βιωσιμότητα σπόρων.
- Αυξάνει την ποιοτική και ποσοτική παραγωγή ασθενικών φυτών.

Μετά από συνεχή έκθεση φυτών στο μαγνητικό πεδίο (για 60' ημερήσια, επί 30 ημέρες) δεν παρατηρήθηκε καμία γενετική ανωμαλία.

Κανένας από τους χειριστές της μηχανής δεν παρουσίασε κανένα πρόσκαιρο ή μόνιμο πρόβλημα υγείας. Απεναντίας διαπιστώθηκε αναλγητική δράση σε εργαζόμενο με ρευματικά προβλήματα.

Με εκτίμηση

  
P. Ευθυμιάδης