



9/12/2006



9 12 2006



9 12 2006

ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ
"ΠΑΝΑΓΗ ΒΑΛΙΑΝΟΥ"

100 ΧΡΟΝΙΑ
ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
(1906-2006)



ΓΕΩΡΓΙΚΗ
ΣΧΟΛΗ



9 12 2006



9 12 2006



LIFE ENVIRONMENT PROGRAM No: LIFE03 ENV/GR/000223

Η συνεχώς αυξανόμενη ζήτηση για την κατανάλωση οίνων ανώτερης ποιότητας έχει ως επακόλουθο τη αύξηση της ποσότητας των υποπροϊόντων-απόβλητων που παράγονται κατά τη διαδικασία της οινοποίησης. Τα στερεά αυτά απόβλητα έχουν υψηλή περιεκτικότητα σε οργανικές ενώσεις όπως πολυφαινόλες, τανίνες κλπ.

Ετησίως στην Ελλάδα περίπου 400 οινοποιεία επεξεργάζονται περισσότερους από 520.000 τόνους σταφυλιών, παράγοντας ως υποπροϊόντα-απόβλητα περίπου το 17% βάρους τους, δηλαδή περίπου 90.000 τόνους



ΧΤΙΚΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΣΧΟΛΗ
ΠΑΝΑΓΙΩ ΒΑΛΛΙΑΝΟΥ

100 ΧΡΟΝΙΑ
ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
(1906-2006)

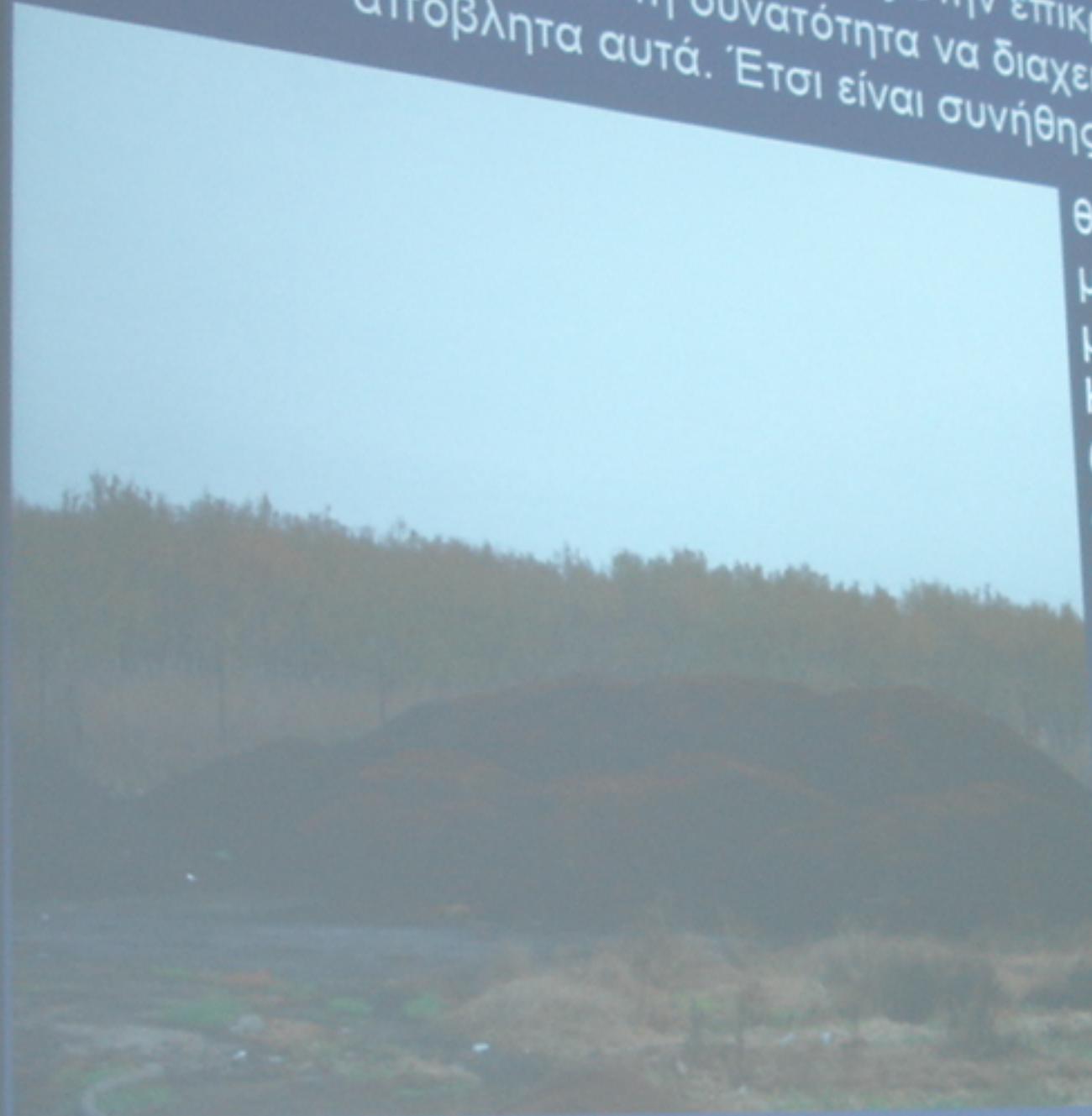


9 12 2006



Τα περισσότερα όμως οινοποιεία είναι μικρής κλίμακας εππιχειρήσεις, διάσπαρτες στην επικράτεια, που δεν έχουν τα μέσα και τη δυνατότητα να διαχειριστούν κατάλληλα τα απόβλητα αυτά. Έτσι είναι συνήθης πρακτική να τα εναπο-

θέτουν σε αγρούς, για να μετατραπούν σε λίπασμα με αερόβια διάσπαση. Κατά τη διαδικασία αυτή (βιοαπεικοδόμηση), τα στερεά απόβλητα παραμένουν εκτεθειμένα και είναι εστία μόλυνσης, κυρίως λόγω του όγκου και των πολλών φυσικών προϊόντων που εμπεριέχουν.



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ
ΔΙΑΝΑΓΚΗ ΒΑΛΛΙΑΝΟΥ

100 ΧΡΟΝΙΑ
ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
(1906-2006)



9 12 2006