



Συντήρηση Εξοπλισμού

Το παρόν υλικό διατίθεται με τους όρους της διεθνούς άδειας χρήσης Creative Commons 4.0, Αναφορά Δημιουργού-Μη Εμπορική Χρήση-Όχι Παράγωγα Έργα. Πρόσβαση σε αντίγραφο της προαναφερόμενης άδειας μπορείτε να έχετε στη διεύθυνση <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/> ή αποστέλλοντας γράμμα στη διεύθυνση Creative Commons, PO Box 1866, Mountain View, CA 94042, USA



Συντήρηση της Αμελκτικής Μηχανής

- Ακολουθήστε το εγχειρίδιο οδηγιών ή τα βίντεο του κατασκευαστή
- Παραδείγματα βίντεο από τον Tom Ryan της Teagasc, Ιρλανδία:
 - Βασικοί έλεγχοι: [Βαλβίδα εισαγωγής αέρα στο συλλέκτη](#) (2:53 min)
 - [Διαστήματα αλλαγής μικρών σωλήνων παλμοδότη](#) (3:48 min)
 - [Η σημασία της κλήσης της ροής του γάλακτος](#) (1:23 min)
 - [Στάθμη Κενού](#) (2:07min)
- Υλικό στα Ελληνικά:
 - <https://milkplan.com/site/index.php/el/academic-programs>
 - [Εγχειρίδιο Καλών Πρακτικών Αρμέγματος και Λειτουργίας Αρμεκτηρίων Αγελάδων](#) [Εγχειρίδιο Καλών Πρακτικών Αρμέγματος και Λειτουργίας Αρμεκτηρίων Αιγοπροβάτων](#)
 - https://milkplan.com/site/files/milking_guides/AUTH_SHEEP_WEB.pdf





Συντήρηση του εξοπλισμού παστερίωσης

- Η παστερίωση μπορεί να πραγματοποιηθεί με **ασυνεχή παστερίωση σε τυρολέβητα [LTLT]** ή με **κλειστού τύπου παστερίωση** με τη χρήση **εναλλακτών [HTST]**
- Ακολουθήστε το εγχειρίδιο οδηγιών ή το βίντεο του κατασκευαστή
 - Παράδειγμα βίντεο: βίντεο 360° για επισκευή και συντήρηση *Alpha Laval FrontLine* και *BaseLine GRHE* (2016) [Άνοιγμα και κλείσιμο](#) (6:32 λεπτά)
- Προσέξτε τη βαθμονόμηση:
 - Στην περίπτωση ανοικτής παστερίωσης: βαθμονομήστε το θερμόμετρο
 - Στην περίπτωση παστερίωσης με εναλλάκτες: πρέπει, **ετησίως**, να βαθμονομούνται οι αισθητήρες θερμοκρασίας, να ελέγχεται η τήρηση του χρόνου διατήρησης και η ορθή διαφορά της πίεσης στους εναλλάκτες





Έλεγχος θερμομέτρων

- Ακολουθήστε το εγχειρίδιο οδηγιών ή το βίντεο του κατασκευαστή
- Παραδείγματα βίντεο:
 - [Πώς να βαθμονομήσετε ένα ψηφιακό θερμόμετρο](#) (DeltaTrak Inc, 2:59)
 - [Πώς να βαθμονομείτε θερμόμετρα τσέπης](#) (Manish Engineering Company, 3:18 min)
- Θερμόμετρο αναφοράς
- Να χρησιμοποιούνται διάφορα θερμόμετρα





Βαθμονόμηση pH-μετρων

- Με δύο ρυθμιστικά διαλύματα
- Ακολουθήστε το εγχειρίδιο οδηγιών ή το βίντεο του κατασκευαστή
- Παραδείγματα βίντεο:
 - Χρησιμοποιώντας ένα pH-μετρο ([Εργαστήρια Bio-Rad](#), 4:47 min)
 - [Πώς να βαθμονομήσετε ένα pH-μετρο από την Xpert Omatic](#) (2:52 min)
 - [Βαθμονόμηση ηλεκτρονικού pH-μετρου](#) (Insif Electronics, 10:38 min)
- Επιπλέον υλικό:
 - [Χρήση και βαθμονόμηση του HI 99161 Dairy pH meter](#) (Hanna Instruments, 0:55 min)

