

ΣΧΕΔΙΑ  
ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ

## ΦΑΚΕΛΟΣ



# Από 6 Οκτωβρίου αιτήσεις για νέα Σχέδια Βελτίωσης

Ανοίγουν οι αιτήσεις για φακέλους έως 750.000 ευρώ και επιδότηση 50-70%

ΤΟΥ ΓΙΩΡΓΟΥ ΚΟΝΤΟΝΗ  
kontonis@agronews.gr

Από τις 6 Οκτωβρίου 2026 έως τις 20 Ιανουαρίου 2027 θα μείνει ανοιχτή η πρόσκληση των Σχεδίων Βελτίωσης ύψους 263,5 εκατ. ευρώ που εκδόθηκε την περασμένη εβδομάδα και είναι σε θέση να επιδοτήσει με ποσοστά 50-70% κάθε είδους δαπάνη εκσυγχρονισμού εκμεταλλεύσεων με μέγιστο αθροιστικό κόστος τα 750.000 ευρώ για φυσικά πρόσωπα και 1,25 εκατ. ευρώ για τα συλλογικά σχήματα. Η ζήτηση φυσικά συγκεντρώνεται όπως συνήθως στην αγορά νέου τρακτέρ με το εύλογο κόστος να έχει διαμορφωθεί στα 145.000 ευρώ, στα παρελκόμενα και στην εγκατάσταση νέων δέντρων (βλ. σελ. 28 για

μέγιστα κόστη) όπως ελιά, ακτινίδιο, αμπέλι και ακρόδρυα. Στην κτηνοτροφία το ενδιαφέρον συγκεντρώνουν σύγχρονα αμελκτήρια και η επέκταση σταβλικών εγκαταστάσεων. Δεν είναι επιλέξιμη η αγορά ζωικού κεφαλαίου. Σημειώνεται ότι οι δαπάνες για αρδευτικά συστήματα και ΑΠΕ (π.χ φωτοβολταϊκά) επιδοτούνται με 70% οριζόντια για όλες τις περιφέρειες. Αίτηση θα μπορούν να κάνουν και όσοι έχουν ολοκληρώσει Σχέδιο Βελτίωσης του 2023, υπό την προϋπόθεση ότι ο φάκελός τους θα περιλαμβάνει μόνο αρδευτικά συστήματα ή ΑΠΕ.

Το γενικό ποσοστό ενίσχυσης είναι 50% οριζόντια για κάθε δαπάνη, και αυξάνεται στο 60% για εξοπλισμός τεχνολογίας αιχμής, κτιριακές εγκαταστάσεις και εξοπλισμός κτη-

νοτροφικών και μελισσοκομικών εκμεταλλεύσεων. Η δαπάνη αυξάνεται κατά 10% (μέγιστο το 70% σύνολο ενίσχυσης σε κάθε περίπτωση) για τους νέους αγρότες. Δηλαδή γεωργούς νεαρής ηλικίας ή από γεωργούς έως 40 ετών με επαγγελματική εμπειρία άνω των 5 ετών ή από γεωργούς έως 40 ετών με κατάλληλη εκπαίδευση.

Επιλέξιμες δαπάνες είναι όσες πραγματοποιούνται μετά την 1η Ιουνίου του 2026, υπό την προϋπόθεση ότι το σύνολο των δαπανών του επενδυτικού σχεδίου που έχει πραγματοποιηθεί πριν την υποβολή της αίτησης στήριξης δεν υπερβαίνει το 80% της αξίας των εγκεκριμένων δαπανών καθώς και της αξίας των δαπανών οι οποίες τελικά εκκαθαρίζονται στο πλαίσιο αιτημάτων πληρωμής.

“

## Τιμολόγια

Υπάρχει η δυνατότητα έκδοσης τιμολογίων πριν από την 1η Ιουνίου 2026, με την προϋπόθεση ότι το συνολικό κόστος των σχετικών δαπανών δεν υπερβαίνει το 80% του συνολικού κόστους του επενδυτικού σχεδίου



# Αγορά τρακτέρ με μέγιστο κόστος τα 145.000 ευρώ, 50-60% ενίσχυση

Μέχρι 713 ευρώ/τμ. για αμελκτήρια, 311 ευρώ για αιγοπροβατοστάσια, 350 ευρώ για αγελάδες, 4.382 ευρώ/στρέμμα για φυτεύσεις, 35 ευρώ για κυψέλες τα εύλογα κόστη

ΤΟΥ ΓΙΩΡΓΟΥ ΚΟΝΤΟΝΗ  
kontonis@agronews.gr

Να ξεκινήσουν να μαζεύουν προσφορές (τρείς ανεξάρτητες ανά δαπάνη) καλούνται οι ενδιαφερόμενοι που θέλουν να ενταχθούν στα Σχέδια Βελτίωσης, μέσω των οποίων θα μπορούν να επιδοτηθούν για αγορά κάθε είδους μηχανήματος, εξοπλισμού και ταυτόχρονα να επενδύσουν σε γη, νέες φυτεύσεις, να κτίσουν στάβλους, αποθήκες, αμελκτικά συγκροτήματα κ.λπ. Δικαιούχοι είναι κατ'επαγγελμα αγρότες και συλλογικά σχήματα, με τα φυσικά πρόσωπα να πρέπει να έχουν κάνει ΟΣΔΕ το 2025 με Τυπική Απόδοση 12.000 ευρώ τουλάχιστον. Ή 8.000 ευρώ αν πρόκειται για νησιά (εκτός Κρήτης, Εύβοιας). Η επιδότηση θα κυμαίνεται ξεχωριστά για κάθε δαπάνη μεταξύ 50-70% (βλ. πίνακα Ένταση Ενίσχυσης) και ο φάκελος θα μπορεί να έχει συνολικά κόστη έως 750.000 ευρώ για φυσικά πρόσωπα (βλ. πίνακα Ύψος Προϋπολογισμού).

**Τα μέγιστα κόστη στις δημοφιλείς δαπάνες**  
Η κάθε προσφορά θα πρέπει να είναι εντός ενός εύλογου κόστους, ενώ ιδίως για τις δαπάνες που προτιμώνται συχνά από τους υποψηφίους είναι πιθανό, κατά την αξιολόγηση, να γίνει στατιστική ανάλυση του συνόλου των σχετικών δαπανών ώστε να αποκλειστούν αδικαιολόγητα υψηλές τιμές. Για τις δημοφιλείς αγορές τα εύλογα κόστη (αναλυτικός πίνακας σελ. 30) με βάση την πρόσκληση έχουν ως εξής:

● **Τρακτέρ:** Έως 145.000 ευρώ. Η ημερομηνία έκδοσης του δελτίου ταξινόμησης του τρακτέρ θα πρέπει να είναι έως 30 μήνες προγενέστερη της ημερομηνίας έκδοσης της άδειας κυκλοφορίας αυτού. Επίσης, πρέπει να σημειωθεί ότι δεν είναι επιλέξιμη η αγορά οποιουδήποτε τρακτέρ στην περίπτωση που στις 31.12.2025 υπήρχε μη αποσβεσμένος ελκυστήρας στην εκμετάλλευσή. Στην πρόσκληση δεν υπάρχουν εξαιρέσεις (π.χ για αγορά δενδροκομικού ενώ υ-

φίσταται στη μονάδα χωραφάδιο κ.λπ).

● **Παρελκόμενα:** Η συγχρηματοδοτούμενη δαπάνη αγοράς παρελκόμενων κατεργασίας εδάφους δεν μπορεί να υπερβαίνει αθροιστικά τα 55.000 ευρώ και για πολυμηχανήματα κατεργασίας εδάφους δεν μπορεί να υπερβαίνει αθροιστικά τα 70.000 ευρώ. Έχει αλλάξει ο τρόπος αιτιολόγησής του μεγέθους των παρελκόμενων.Οι αξιολογητές θα εξετάζουν πλέον αν ο εξοπλισμός είναι συμβατός με τον ελκυστήρα, αν δικαιολογείται από τις καλλιέργειες και αν η απαιτούμενη ισχύς του βρίσκεται εντός των πραγματικών αναγκών που προκύπτουν από τον αλγόριθμο TERES.

● **Drones:** Είναι επιλέξιμη η αγορά των μη επανδρωμένων αεροσκαφών (drones). Εξαιρούνται αυτά που προορίζονται για εφαρμογή φυτοπροστατευτικών προϊόντων. Δεν υφίσταται εύλογο κόστος.

● **Φυτεύσεις:** Στην προσφορά πρέπει να υπολογίζεται το στρεμματικό κόστος για το είδος, την ποικιλία, την πυκνότητα φύτευσης

και τη διαμόρφωση της προτεινόμενης φυτείας. Οι τιμές του πίνακα (βλ. κεντρικό γράφημα) δεν περιλαμβάνουν δαπάνες εγκατάστασης άρδευσης. Στο κόστος εγκατάστασης περιλαμβάνεται και η υποστήλωση.

● **Αμελκτικές μηχανές:** Έως 713 ευρώ/τμ. για συμβατικής κατασκευής, έως 451 ευρώ/τμ. για κτήρια από σκελετό θερμοκηπίου Στην ηπειρωτική χώρα, στην Κρήτη και στην Εύβοια, δαπάνες για αγορά αμελκτικής μηχανής αιγοπροβάτων δεν είναι επιλέξιμες για εκμεταλλεύσεις με λιγότερα από 150 ενήλικα θηλυκά ζώα στην ολοκλήρωση του επενδυτικού σχεδίου. Πλατόφορμα για εγκατάσταση κινητής αμελκτικής μηχανής είναι επιλέξιμη για 9-36 θέσεις.

● **Σταβλικές εγκαταστάσεις:** Τα εύλογα κόστη κυμαίνονται για τις αγελάδες μεταξύ 195-466 ευρώ/τμ. και στα αιγοπρόβατα από 250-311 ευρώ/τμ. Στα χοιροστάσια δικαιολογούνται κόστη έως 438 ευρώ/τμ.

● **Αποθήκες:** Στα 418 ευρώ/τμ.

## Κατανομή πόρων ανά Περιφέρεια

Η δημόσια δαπάνη των 263.539.000 ευρώ της πρόσκλησης κατανέμεται στις περιφέρειες ως εξής:

● **Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης:** 26.380.978 ευρώ

● **Αττικής:** 4.365.263,55 ευρώ

● **Βορείου Αιγαίου:** 17.130.035,00 ευρώ

● **Δυτικής Ελλάδας:** 21.156.174,84 ευρώ

● **Δυτικής Μακεδονίας:** 21.944.701,08 ευρώ

● **Ηπείρου:** 14.641.024,15 ευρώ

● **Θεσσαλίας:** 29.878.884,18 ευρώ

● **Ιονίων Νήσων:** 5.500.348,93 ευρώ

● **Κεντρικής Μακεδονίας:** 49.227.652,95 ευρώ

● **Κρήτης:** 21.218.230,61 ευρώ

● **Νοτίου Αιγαίου:** 9.480.631,90 ευρώ

● **Πελοποννήσου:** 24.113.818,50 ευρώ

● **Στερεάς Ελλάδας:** 18.501.256,31 ευρώ

## Αγορά γης πέρα από όμορα και έως 75.000 ευρώ

Τα Σχέδια Βελτίωσης καλύπτουν ένα ιδιαίτερα ευρύ φάσμα επενδύσεων, από κτήρια και γεωργικά μηχανήματα έως φυτεύσεις, άρδευση, ΑΠΕ και ψηφιακό εξοπλισμό.

**Κτηριακές εγκαταστάσεις και κατασκευές:** Επιλέξιμες είναι η ανέγερση, επέκταση, μετεγκατάσταση και ο εκσυγχρονισμός σταβλικών και μελισσοκομικών εγκαταστάσεων, αποθηκών, ψυγείων, ξηραντηρίων, διαλογητηρίων, πλυντηρίων και συσκευαστηρίων, καθώς και εργαστηρίων ιστοκαλλιέργειας. Περιλαμβάνονται επίσης περιφράξεις, διαμορφώσεις χώρου, εγκαταστάσεις διαχείρισης αποβλήτων, ομβροδεξαμενές και γεωτρήσεις αποκλειστικά για το ζωικό

κεφάλαιο. Προβλέπονται προκατασκευασμένοι οικίσκοι εργατών έως 60 τ.μ. και 350 ευρώ/τ.μ. Οι λοιπές κτηριακές υποδομές που κρίνονται απαραίτητες περιορίζονται συνολικά στα 200 τ.μ., ενώ η κατασκευή για διαχωριστήρα κτηνοτροφικών αποβλήτων στα 18 τ.μ. Απαιτούνται νόμιμη κατοχή ακινήτου, οι προβλεπόμενες προδιαγραφές και, όπου χρειάζεται, άδεια λειτουργίας.

**Μηχανήματα και εξοπλισμός:** Χρηματοδοτούνται νέος μηχανολογικός εξοπλισμός ζωικών και φυτικών παραγωγής, όπως αμελκτικά, σιλό, ταΐστρες, εξοπλισμός αποβλήτων, ψυκτικοί και συσκευαστικοί εξοπλισμοί. Επιλέξιμοι είναι συγκεκριμένοι τύποι

ελκυστήρων, φορτωτών, ψεκαστικών, χορτοκοπτικών και συλλεκτικών μηχανών. Ειδικά οι βαμβakoσυλλεκτικές, θερίζοαλωνιστικές, ρυζοσυλλεκτικές και αντίστοιχες μηχανές προβλέπονται μόνο για συλλογικά σχήματα. Τα παρελκόμενα πρέπει να είναι συμβατά με ελκυστήρα που ανήκει τουλάχιστον κατά 50% στον δικαιούχο. Υπάρχουν ειδικοί περιορισμοί, μεταξύ άλλων, για αμελκτικές μηχανές αιγοπροβάτων και χορτοδοτικές.

**Γη και φυτεύσεις:** Επιτρέπεται αγορά αγροτεμαχίου υπό αυστηρές προϋποθέσεις, με τον δικαιούχο να καθίσταται αποκλειστικός κύριος. Δεν χρηματοδοτούνται αγορές από στενούς συγγενείς, αγροτεμάχια εντός

οικισμού ή σχέδιο πόλης, ούτε ακίνητα που μεταβιβάστηκαν στον πολίτη μετά τις 19/12/2025. Θα επιτρέπεται να αγοράζονται αγροτεμάχια και πέρα από όμορα της εκμετάλλευσής, μέχρι 10% των συνολικών δαπανών.

**Μελισσοκομία:** Προβλέπεται και ναούργιο μελισσοκομικό φορτηγό 3,5–15 τόνων για εκμεταλλεύσεις τουλάχιστον 200 μελισσοσπυών. Επίσης ενισχύεται η αγορά πλήρων κυψελών έως 35 ευρώ η μία.

**ΑΠΕ και κυκλική οικονομία:** Ενισχύονται φωτοβολταϊκά, συστήματα αποθήκευσης ενέργειας, γεωθερμικές και άλλες αντλίες θερμότητας, ανεμογεννήτριες και καυστήρες βιομάζας. Απαιτείται ενεργειακή τεκμη-

ρίωση και, όπου πρόκειται για εξοικονόμηση ενέργειας, μείωση τουλάχιστον 10%. Παράλληλα χρηματοδοτούνται δεξαμενές, διαχωριστήρες, κομποστοποίηση και λοιπός εξοπλισμός διαχείρισης αποβλήτων.

**Άρδευση:** Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται σε στάγδην και μικροκαταιονισμό, υδρομετρητές, δεξαμενές συλλογής βρόχινου νερού, αξιοποίηση ανακτημένου νερού και συστήματα γεωργίας ακριβείας. Επιλέξιμες είναι και νέες ή εκσυγχρονισμένες γεωτρήσεις και δεξαμενές. Ο προϋπολογισμός της σχετικής παρέμβασης ξεκινά από 5.000 ευρώ. Για υφιστάμενες αρδεύόμενες εκτάσεις απαιτείται δυνητική εξοικονόμηση νερού τουλάχιστον 20%,



| ΕΥΛΟΓΟ ΚΟΣΤΟΣ ΦΥΤΕΥΣΕΩΝ                                       |                               |                                |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| ΕΙΔΟΣ ΦΥΤΕΙΑΣ                                                 | ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ ΔΕΝΤΡΩΝ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ | ΑΝΩΤΑΤΗ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΤΙΜΗ (Ε/ΣΤΡ) |
| • Αβκάντο                                                     | —                             | 800                            |
| • Ακτινιδιά                                                   | 65-70                         | 3.580                          |
| • Ακτινιδιά                                                   | 71-80                         | 3.702                          |
| • Ακτινιδιά                                                   | 81-84                         | 3.903                          |
| • Ακτινιδιά, εγκατάσταση με εμβολιασμό                        | 65-70                         | 683                            |
| • Ακτινιδιά, εγκατάσταση με εμβολιασμό                        | 71-80                         | 758                            |
| • Ακτινιδιά, εγκατάσταση με εμβολιασμό                        | 81-84                         | 882                            |
| • Αμπέλι για παραγωγή οίνου, φύτευση σε κύπελο                |                               | 1.000                          |
| • Αμπέλι για παραγωγή οίνου, φύτευση σε υποστηρίγματα σχήματα |                               | 1.500                          |
| • Αρώνια, Ιπποφάες, Γκότζι Μπέρι                              |                               | 1.500                          |
| • Βατόμουρα                                                   |                               | 1.140                          |
| • Δίκταμο                                                     |                               | 900                            |
| • Ελιά κύπελο                                                 | Έως 30                        | 250                            |
| • Ελιά πυκνής φύτευσης                                        | 31-50                         | 400                            |
| • Ελιά γραμμικό                                               | 150-200                       | 1.000                          |
| • Επιτροπέδια σταφύλια και σουλτανίνα                         | 200-220                       | 3.567                          |
| • Επιτροπέδια σταφύλια και σουλτανίνα                         | 221-260                       | 3.893                          |
| • Επιτροπέδια σταφύλια και σουλτανίνα                         | 261-275                       | 4.382                          |
| • Εσπεριδοειδή                                                | 35-45                         | 835                            |
| • Εσπεριδοειδή                                                | 46-50                         | 885                            |
| • Εσπεριδοειδή                                                | 51-55                         | 935                            |
| • Καρινθιακή σταφίδα                                          | 284-300                       | 2.594                          |
| • Καρινθιακή σταφίδα                                          | 301-330                       | 2.872                          |
| • Καρινθιακή σταφίδα                                          | 331-350                       | 3.034                          |

| ΕΙΔΟΣ ΦΥΤΕΙΑΣ                                                          | ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ ΔΕΝΤΡΩΝ ΑΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑ | ΑΝΩΤΑΤΗ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΤΙΜΗ (Ε/ΣΤΡ) |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| • Κρόκος                                                               |                               | 1.100                          |
| • Κυδωνία                                                              |                               | 360                            |
| • Μηλοειδή (Μηλιά, Αχλαδιά), κανονική φύτευση σε σχήμα κυπέλου         |                               | 360                            |
| • Μηλοειδή (Μηλιά, Αχλαδιά)                                            | 175-225                       | 2.230                          |
| • Μηλοειδή (Μηλιά, Αχλαδιά)                                            | 226-300                       | 2.724                          |
| • Μηλοειδή (Μηλιά, Αχλαδιά)                                            | 301-350                       | 3.323                          |
| • Πυρηνόκαρπα, κανονική φύτευση σε σχήμα κυπέλου                       |                               | 540                            |
| • Πυρηνόκαρπα (Ροδοκινιά, Νεκταρινιά, Βερικοκιά, Δαμασκηλιά, Κερσιδιά) | 100-120                       | 1.859                          |
| • Πυρηνόκαρπα (Ροδοκινιά, Νεκταρινιά, Βερικοκιά, Δαμασκηλιά, Κερσιδιά) | 121-160                       | 2.207                          |
| • Πυρηνόκαρπα (Ροδοκινιά, Νεκταρινιά, Βερικοκιά, Δαμασκηλιά, Κερσιδιά) | 161-180                       | 2.437                          |
| • Ρίγανη, Θυμάρι, λεβάντα, τσάι του βουνού                             |                               | 380                            |
| • Ροδιά, Καστανιά, Φιστικιά, Αμυγδαλιά, Φουντουκιά, Λωτός, Κοράμπια    | 20-25                         | 496                            |
| • Ροδιά, Καστανιά, Φιστικιά, Αμυγδαλιά, Φουντουκιά, Λωτός, Κοράμπια    | 26-40                         | 632                            |
| • Ροδιά, Καστανιά, Φιστικιά, Αμυγδαλιά, Φουντουκιά, Λωτός, Κοράμπια    | 41-50                         | 801                            |
| • Σποράγγια                                                            |                               | 1.100                          |
| • Σικιά, Καρυδιά, Μαστίχα                                              | 20-30                         | 817                            |
| • Σικιά, Καρυδιά, Μαστίχα                                              | 31-55                         | 1.207                          |
| • Σικιά, Καρυδιά, Μαστίχα                                              | 56-70                         | 1.792                          |
| • Τριαντάφυλλα θερμοκηπίου                                             |                               | 20.000                         |
| • Τριαντάφυλλα υπαίθρου                                                |                               | 551                            |
| • Φοινικοειδή                                                          |                               | —                              |

| ΕΝΤΑΣΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΣΧΕΔΙΩΝ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ                                             |                |                |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|
| ΔΑΠΑΝΕΣ                                                                        | ΛΟΙΠΟΙ ΓΕΩΡΓΟΙ | ΝΕΑΡΟΙ ΓΕΩΡΓΟΙ |
| • Άρδευσης και ΑΠΕ                                                             | 70%            | 70%            |
| • Κυριακά, καινοτομία, κτηνοτροφία σε περιοχές ΕΣΔΙΜ                           | 65%            | 70%            |
| • Κυριακά, καινοτομία, κτηνοτροφία στα Μικρά Νησιά του Αιγαίου Πελάγους (ΜΝΑΠ) | 70%            | 70%            |
| • Κυριακά, καινοτομία, κτηνοτροφία σε λοιπές περιοχές                          | 60%            | 70%            |
| • Τρακτέρ, παρελκόμενα 3.3 σε περιοχές ΕΣΔΙΜ                                   | 60%            | 60%            |
| • Τρακτέρ, παρελκόμενα στα ΜΝΑΠ                                                | 60%            | 60%            |
| • Τρακτέρ, παρελκόμενα σε λοιπές περιοχές                                      | 50%            | 60%            |



# Τα μηχανήματα που λαμβάνουν έξτρα επιδότηση 10% για αγορά

Στο 60% η επιδότηση για διάφορα πολυμηχανήματα και εξοπλισμού μεταβλητής δόσης

Για τα μηχανήματα της φυτικής παραγωγής στα Σχέδια Βελτίωσης, η επιδότηση είναι 50% εκτός αν αυτά θεωρηθούν «τεχνολογίας αιχμής» ή αφορούν εξοπλισμό που βοηθά στην εξοικονόμηση λιπασμάτων ή φυτοπροστατευτικών, τα οποία επιδοτούνται με συντελεστή 60%. Φυσικά, ισχύει και το +10% για νέους αγρότες. Τα μηχανήματα των δύο παραπάνω κατηγοριών σύμφωνα με την προκήρυξη περιλαμβάνουν:

- Εξοπλισμός που συμβάλλει στη μείωση λίπανσης – διασποράς φυτοφαρμάκων στο περιβάλλον**
- Ψεκαστικά μηχανήματα φυτοπροστατευτικών προϊόντων με αυτόματο έλεγχο τιμημάτων και ηλεκτρονική ρύθμιση της δόσης
  - Ψεκαστικά μηχανήματα φυτοπροστατευτικών προϊόντων με ατομικό έλεγχο ακροφυσίων ή/και τεχνολογία παλμικής διαμόρφωσης
  - Λιπασματοδιανομέας μεταβλητής δόσης και/ή αυτόματου ελέγχου τιμημάτων
  - Γεωργικό ψεκαστικό μηχανήμα με σύστημα ηλεκτροστατικής φόρτισης

**Εξοπλισμός τεχνολογίας αιχμής**

Συστήματα GPS υψηλής ακρίβειας με αυτόματη οδήγηση γεωργικού ελκυστήρα: Πρόκειται για συστήματα εκ των υστέρων εγκατάστασης (retrofit) GPS υψηλής ακρίβειας, τα οποία παρέχουν πραγματική λειτουργία αυτόματης οδήγησης (Auto-Steering) γεωργικού ελκυστήρα και προορίζονται για την αναβάθμιση και προσαρμογή ήδη υφιστάμενου γεωργικού ελκυστήρα της εκμετάλλευσης, ο οποίος κατέχει σε ποσοστό 100 % από τον υποψήφιο κατά την υποβολή της αίτησης στήριξης.

Πλήρη συστήματα ψηφιακής αναβάθμισης γεωργικών ελκυστήρων μέσω ISOBUS Τεχνικές Προδιαγραφές Εξοπλισμού: Πρόκειται για ολοκληρωμένα συστήματα εκ των υστέρων (retrofit) εγκατάστασης σε ήδη υφιστάμενο ελκυστήρα της εκμετάλλευσης ο οποίος κατέχει αποκλειστικά από τον υποψήφιο κατά την υποβολή της αίτησης στήριξης. Τα συστήματα αυτά επιτρέπουν την επικοινωνία και την ανταλλαγή δεδομένων μεταξύ του ελκυστήρα και συμβατών γεωργι-

| ΕΥΛΟΓΑ ΚΟΣΤΗ ΔΑΠΑΝΩΝ     |                                                                                                             |                                  |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ                | ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΑΠΑΝΗ                                                                                            | ΑΝΩΤΑΤΟ ΠΟΣΟ (ΕΥΡΩ)              |
| ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ | Τρακτέρ                                                                                                     | 145.000                          |
|                          | Παρελκόμενα κατεργασίας εδάφους, αθροιστικά                                                                 | 55.000                           |
|                          | Πολυμηχανήματα κατεργασίας εδάφους, αθροιστικά                                                              | 70.000                           |
|                          | Αλυσσπρίονο                                                                                                 | 300                              |
|                          | Πλυστικό μηχανήμα                                                                                           | 500                              |
| ΛΟΙΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ        | Εξοπλισμός ασφαλείας εγκαταστάσεων                                                                          | 2.000                            |
|                          | Εξοπλισμός δικτύου μετεωρολογικών προειδοποιήσεων, αθροιστικά                                               | 2.000                            |
|                          | Εοπλισμός πληροφορικής                                                                                      | 1.200                            |
|                          | Εξειδικευμένες εφαρμογές Η/Υ                                                                                | 1.200                            |
|                          | Εξοπλισμός τηλεπικοινωνιών                                                                                  | 500                              |
| ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ          | Εξοπλισμός γραφείου                                                                                         | 500                              |
|                          | Μελέτη εγκατάστασης δικτύου μετεωρολογικών προειδοποιήσεων                                                  | 400                              |
|                          | Μελέτες εγκατάστασης και εφαρμογής δικτύου ολοκληρωμένων λύσεων άρδευσης                                    | 500                              |
|                          | Μελέτη δυννητικής εξοικονόμησης κατανάλωσης ύδατος                                                          | 2.000                            |
|                          | Μελέτη και σχεδιασμός κτηνοτροφικών εγκαταστάσεων                                                           | 1.500                            |
| ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ              | Τοποθέτηση επεξηγηματικής πινακίδας                                                                         | 100                              |
|                          | Αμοιβές εργατών γης (μικτές αποδοχές ημερομισθίου)                                                          | 50                               |
|                          | Κυψέλες                                                                                                     | 35 ευρώ/κυψέλη                   |
|                          | Χώρος εξαγωγής προϊόντων μελισσοκομίας                                                                      | 653 ευρώ/τη                      |
|                          | Κτηνοτροφική εγκατάσταση (συμβατική κατασκευή)                                                              | Ανώτατη επιλέξιμη δαπάνη (/τ.μ.) |
|                          | Στάβλος αγελάδων γαλακτοπαραγωγής περιορισμένου σταβλισμού με πλαγιοκάλυψη                                  | 350                              |
|                          | Στάβλος αγελάδων γαλακτοπαραγωγής ελεύθερου σταβλισμού στομικών θέσεων χωρίς πλαγιοκάλυψη                   | 227                              |
|                          | Στάβλος αγελάδων γαλακτοπαραγωγής ελεύθερου σταβλισμού στομικών θέσεων με πλαγιοκάλυψη                      | 281                              |
|                          | Στάβλος αγελάδων γαλακτοπαραγωγής ελεύθερου σταβλισμού χωρίς στομικές θέσεις, σε στρωμνή χωρίς πλαγιοκάλυψη | 203                              |
|                          | Στάβλος αγελάδων κρεοπαραγωγής ελεύθερης βοσκής χωρίς πλαγιοκάλυψη                                          | 176                              |
|                          | Στάβλος πάχυνσης μοσχαριών σε απλά ανοικτά υπόστεγα χωρίς πλαγιοκάλυψη                                      | 195                              |
|                          | Στάβλος πάχυνσης μοσχαριών σε κτίρια με διαμορφωμένα δάπεδα (κανάλια κ.λπ.) με πλαγιοκάλυψη                 | 466                              |
|                          | Αιγοπροβατοστάσιο χωρίς πλαγιοκάλυψη                                                                        | 250                              |
|                          | Αιγοπροβατοστάσιο με πλαγιοκάλυψη                                                                           | 311                              |
|                          | Χοιροστάσιο μικτής κατεύθυνσης                                                                              | 438                              |
|                          | Χοιροστάσιο αμιγούς πάχυνσης χοίρων σε διαμορφωμένα δάπεδα                                                  | 369                              |
|                          | Χοιροστάσιο αναπαραγωγής (δεν περιλαμβάνει πάχυνση και προπάχυνση)                                          | 369                              |
|                          | Πτηνοτροφείο — Κονικλοτροφείο                                                                               | 329                              |
|                          | Αποθήκη                                                                                                     | 418                              |
|                          | Αμελκτήριο                                                                                                  | 713                              |
|                          | Χώρος εξυπηρέτησης προσωπικού (μέχρι 25 τ.μ.)                                                               | 887                              |
|                          | Υπόστεγο σαόν                                                                                               | 188                              |
|                          | Χώρος εξαγωγής προϊόντων μελισσοκομίας                                                                      | 653                              |

Μηχανήματα της φυτικής παραγωγής που θεωρούνται «τεχνολογίας αιχμής» ή βοηθούνστην εξοικονόμηση λιπασμάτων επιδοτούνται με συντελεστή 60%



κών παρελκομένων, παρέχοντας πραγματική δυνατότητα λειτουργίας και ελέγχου τους.

**Σκαλιστήρια μηχανικής ζιζανιοκτονίας με σύστημα ενεργού καθοδήγησης μέσω κάμερας, οπτικών αισθητήρων ή δορυφορικού συστήματος προσδιορισμού θέσης υψηλής ακρίβειας και αυτόματη πλευρική μετατόπιση:** Πρόκειται για σκαλιστήρια μηχανικής ζιζανιοκτονίας που διαθέτουν σύστημα ενεργού καθοδήγησης και αυτόματης διόρθωσης της θέσης του εργαλείου. Για την επιλεξιμότητα της δαπάνης απαιτείται η κάλυψη των ελάχιστων ορίων (αθροιστικά από τις ανωτέρω επιλέξιμες γραμμικές καλλιέργειες). Δηλαδή 100 στρέμματα έκταση αθροιστικά, που καλλιεργούνται ως κύρια καλλιέργεια με καλαμπόκι, βιομηχανική τομάτα, βαμβάκι, ζαχαρότευτλα, σόγια, ηλιάνθο, φασόλια ή 30 για νέους στην τρέχουσα κατάσταση. Στη μελλοντική τα όρια ορίζονται 150 και 100 αντίστοιχα.

**Ηλεκτρικοί γεωργικοί ελκυστήρες:** Πρόκειται για γεωργικούς ελκυστήρες αμιγώς ηλεκτρικής κίνησης, οι οποίοι προορίζονται για την εκτέλεση γεωργικών εργασιών με χρήση γεωργικών παρελκομένων.

**Πολυμηχανήματα μειωμένης κατεργασίας εδάφους πολλαπλών εργασιών σε μία διέλευση:** Πρόκειται για μηχανήματα κατεργασίας του εδάφους που συνδυάζουν του-

λάχιστον δύο διακριτές εργασίες κατεργασίας σε μία διέλευση, με σκοπό τη μείωση του αριθμού των διελεύσεων και την εφαρμογή πρακτικών μειωμένης κατεργασίας του εδάφους. Ενδεικτικές περιπτώσεις που λαμβάνουν την αυξημένη στήριξη:

α) **Δίσκοι + βαθιά χαλάρωση + τελική προετοιμασία:** Σε μία διέλευση κόβονται/αναμειγνύονται φυτικά υπολείμματα, πραγματοποιείται βαθιά χαλάρωση και ολοκληρώνεται η κατεργασία του επιφανειακού στρώματος. Επιλέξιμο, εφόσον ο κατασκευαστής το διαθέτει ως ενιαίο συνδυασμένο μηχανήμα μειωμένης κατεργασίας.

β) **Δισκοειδή εργαλεία (π.χ. δισκοσβάρνα) + καλλιεργητικά στελέχη (νύκια):** Οι δίσκοι πραγματοποιούν πρώτη κατεργασία και διαχείριση υπολειμμάτων και ακολουθούν στελέχη βαθύτερης κατεργασίας. Επιλέξιμο, όταν πρόκειται για εργοστασιακά σχεδιασμένο ενιαίο μηχανήμα που εκτελεί και τις δύο εργασίες στην ίδια διέλευση.

γ) **Κατεργασία υπολειμμάτων + βαθιά χαλάρωση + προετοιμασία εδάφους:** Συνδυασμός συσαστικά διακριτών κατεργαστικών λειτουργιών σε μία διέλευση. Επιλέξιμο, εφόσον οι λειτουργίες τεκμηριώνονται από τον κατασκευαστή.

δ) **Εργοστασιακό μηχανήμα strip-till (κατεργασία εδάφους κατά ζώνες).**



ΓΙΑΤΙ Η ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΗΜΑΙΝΕΙ:



ΤΕΧΝΟΓΝΩΣΙΑ



ΠΟΙΟΤΗΤΑ



ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ



ΑΜΕΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

Οι ελληνικές επιχειρήσεις του κλάδου γνωρίζουν τις ιδιαίτερες ανάγκες και τις συνθήκες της ελληνικής γεωργίας και σχεδιάζουν λύσεις που μπορούν να προσαρμοστούν στις πραγματικές απαιτήσεις κάθε παραγωγού.

Η επιλογή ελληνικού εξοπλισμού δεν είναι μόνο μια επιλογή ποιότητας. Είναι επένδυση στην ελληνική παραγωγή, στην τεχνογνωσία, στις θέσεις εργασίας και στην ελληνική οικονομία.

Παράλληλα, σύγχρονα ελληνικά συστήματα και εξοπλισμοί συμβάλλουν στην αποδοτικότερη αξιοποίηση του νερού και στη βιώσιμη ανάπτυξη της ελληνικής γεωργίας.

ΣΤΗΡΙΖΟΥΜΕ ΤΗΝ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ

ΕΠΙΛΕΓΟΥΜΕ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΤΕΧΝΟΓΝΩΣΙΑ

ΕΠΙΛΕΓΟΥΜΕ ΕΚΑΓΕΜ

Ανακαλύψτε τους Έλληνες κατασκευαστές γεωργικών μηχανημάτων και εξοπλισμού στην ιστοσελίδα της ΕΚΑΓΕΜ: [www.ekagem.gr](http://www.ekagem.gr)

Ταντάλου 7, 546 27 Θεσσαλονίκη

Τηλ. 2310 556229 | Email: [info@ekagem.gr](mailto:info@ekagem.gr), [ekagem@otenet.gr](mailto:ekagem@otenet.gr)

[www.facebook.com/ekagem.gr](https://www.facebook.com/ekagem.gr)

[www.ekagem.gr](http://www.ekagem.gr)



## Ταμείο Αγροτικής Επιχειρηματικότητας

# Τρία εργαλεία για τη χρηματοδότηση των Σχεδίων Βελτίωσης και για ρευστότητα

Πρόσβαση σε κεφάλαια 365 εκατ. ευρώ για συνδυασμό με Σχέδιο Βελτίωσης ή οποιαδήποτε άλλη επένδυση στην αγροδιατροφή

ΤΟΥ ΛΕΩΝΙΔΑ ΛΙΑΜΗ  
liamis@agronews.gr

Έως και 365 εκατ. ευρώ, συνολικά κεφάλαια, που θα διοικηθούν για επενδύσεις αποκλειστικά στον αγροδιατροφικό τομέα, προβλέπεται να κινητοποιήσει το νέο Ταμείο Αγροτικής Επιχειρηματικότητας, που μπήκε σε τροχιά υλοποίησης, έχοντας ως «μαγιά» 160 εκατ. ευρώ, δημόσιους πόρους, από την ΚΑΠ.

Εστιάζοντας στο χρηματοδοτικό εργαλείο που ενεργοποιείται πρώτο, το Ταμείο Εγγυοδοσίας Αγροδιατροφικού Τομέα, η γενική γραμματέας Κοινοτικών Πόρων, Αργυρώ Ζέρβα υπενθύμισε πως ήδη έχει γίνει η πρόσκληση από την Ελληνική Αναπτυξιακή Τράπεζα προς τα πιστωτικά ιδρύματα. «Προβλέπει χρηματοδότηση τόσο για επενδύσεις όσο και για κεφάλαιο κίνησης.

Η εγγύηση μπορεί να φτάνει μέχρι το 70% του δανείου και συνδυάζεται με επιδότηση επιτοκίου ως 4% για 4 έτη και φυσικά και συμβουλευτική υποστήριξη. Με αυτό τον τρόπο επιχειρούμε να ανταμειψίσουμε στην πράξη δύο προβλήματα. Το κόστος δανεισμού και την απαίτηση για εξασφαλίσεις», διευκρίνισε η γενική γραμματέας Ενωσιακών Πόρων, συμπληρώνοντας πως μέσα από το συγκεκριμένο εργαλείο για πρώτη φορά δίνεται και η δυνατότητα χρηματοδότησης κεφαλαίου κίνησης, χωρίς να απαιτείται η υλοποίηση επένδυσης ή ένταξης σε πρόγραμμα επιχορήγησης.

Ως προς το «Ταμείο Μικρών Δανείων Αγροτικής Επιχειρηματικότητας II», το δεύτερο χρηματοδοτικό εργαλείο που δρομολογείται, η κ. Ζέρ-

βα μίλησε για σημαντική διεύρυνση των δυνατοτήτων που παρέχονται στο δικαιούχο. Το ανώτατο ύψος των μικρών δανείων από τις 25.000 ευρώ πάει στις 50.000, ώστε να μπορούν να χρηματοδοτηθούν περισσότερα ολοκληρωμένα σχέδια. Παράλληλα, το 50% του δανείου παραμένει άτοκο, ενώ για το υπόλοιπο 50% προβλέπεται πλήρης επιδότηση του επιτοκίου για τα δύο πρώτα έτη. Ενισχύεται και εδώ η συμβουλευτική υποστήριξη και από τα 300 ευρώ πηγαίνει στα 800 ευρώ και υπάρχει δυνατότητα χρηματοδότησης επενδύσεων και κεφαλαίου κίνησης.

«Το τρίτο εργαλείο, όμως, αποτελεί κατά τη γνώμη μου από τις σημαντικότερες καινοτομίες του νέου σχεδιασμού, καθώς για πρώτη φορά δημιουργούμε ένα διακριτό χρηματοδοτικό εργαλείο για τους νέους γεωργούς.

Ένα εργαλείο που δεν περιορίζεται μόνο στη χορήγηση του δανείου, αλλά συνδυάζει δανειακή χρηματοδότηση, μη επιστρεπτέα στήριξη και συμβουλευτική υποστήριξη, ενώ η συνολική χρηματοδότηση μπορεί να φτάσει μέχρι και τις 90.000 ευρώ», εξήγησε η κ. Ζέρβα και συμπλήρωσε: «Και εδώ υπάρχει μια α-

“

## Αύξηση

**Το ανώτατο ύψος των μικρών δανείων από 25.000 ευρώ πάει στις 50.000, ώστε να μπορούν να χρηματοδοτηθούν πιο πολλά ολοκληρωμένα σχέδια**

## ΣΧΕΔΙΑ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ



κόμα σημαντική καινοτομία. Η δυνατότητα χρηματοδότησης της αγοράς γεωργικής γης.

Για τους νέους γεωργούς προβλέπεται και' εξαίρεση η δυνατότητα χρηματοδότησης αγοράς γης να φτάσει μέχρι και το 100% του ύψους του δανείου και της μη επιστρεπτέας ενίσχυσης.

### «Ένα θελκτικό πακέτο»

Συμμετέχοντας σε στρογγυλή τράπεζα, που διοργανώθηκε στο πλαίσιο της παρουσίασης του νέου Ταμείου Αγροτικής Επιχειρηματικότητας, και των τριών χρηματοδοτικών εργαλείων του, ο Άλκης Αλεξάνδρου, Γενικός Διευθυντής Αγροτικής Τραπεζικής της Τράπεζας Πειραιώς επεσήμανε πως είναι «ένα θελκτικό πακέτο, το οποίο δίνει τη δυνατότητα στους ενδιαφερόμενους, αλλά και σε εμάς τις τράπεζες, σαν διαχειριστές, να πετύχουμε απόλυτα το σκοπό για τον οποίο σχεδιάστηκαν τα εργαλεία αυτά, από το Ταμείο Αγροτικής Επιχειρηματικότητας και είμαι σίγουρος ότι θα έχουμε υπερκάλυψη».

Ο κ. Αλεξάνδρου εμφανίστηκε βέβαιος ότι αυτή τη φορά πληρούνται τα εκέγγυα, ώστε οι καλές επιχειρηματικές ιδέες να μην μείνουν στο ράφι.

«Το νέο Ταμείο Αγροτικής Επιχειρηματικότητας στις προτάσεις που ενσωματώνει, όλα τα προβλήματα του παρελθόντος έχουν λυθεί. Δεν είναι αναγκαστικό να δοθεί κεφάλαιο κίνησης μαζί με επενδυτικό, ενώ οι ανάγκες των μικρών δανείων από

25.000 ευρώ, έχουν προσαρμοστεί προς την υψηλότερη πραγματικότητα των 50.000 ευρώ. Ο σχεδιασμός των συγκεκριμένων εργαλείων είναι προσανατολισμένος στις ανάγκες της νέας γενιάς και είναι σίγουρο ότι όποια γραφειοκρατία, που ήταν αναμενόμενη στο παρελθόν, έχει πλέον εξομαλυνθεί, όπως βλέπουμε και το συζητάμε και με τη διαχειριστική», τόνισε το ανώτατο διοικητικό στέλεχος της Πειραιώς.

### «Ευθύνη όλων ν κάνουνε σωστά τη δουλειά»

Παρόλα αυτά, ο κ. Αλεξάνδρου, κατά τη δεύτερη τοποθέτησή του, δεν παράλειψε να τονίσει και την ανάγκη της ορθολογικής αξιοποίησης των διαθέσιμων πόρων. «Δουλειά της τράπεζας είναι να βρούμε τους υποψήφιους πελάτες, να τους ακούσουμε, να τους καταλάβουμε, γιατί δεν μιλάμε τις ίδιες γλώσσες. Άλλη εμπειρία έχουν οι πελάτες μας, άλλη εμπειρία έχουμε εμείς. Πρέπει, να συντονιστούμε και να βρούμε τη σωστή λύση, η οποία είναι μεγάλο ζητούμενο. Γιατί, και μάλιστα δεν υπάρχουν εγγυήσεις για τους πελάτες, αλλά πρακτικά το δημόσιο και το ιδιωτικό τραπεζικό σύστημα, αναλαμβάνουν τη χρηματοδότηση. Άρα θα πρέπει τα κεφάλαια αυτά να ξαναγυρίσουν πολλαπλασιαστικά στον επενδυτή, αλλά και στους πιστωτές. Υπό το πρίσμα αυτό, η ευθύνη μας λοιπόν, είναι να κάνουμε τη δουλειά μας σωστά», είπε χαρακτηριστικά.



## Ο παραγωγός σήμερα έχει δυνατότητες μαγικές.

Τις δυνατότητες που του δίνει η Πειραιώς για σύγχρονα θερμοκήπια.

Η Πειραιώς προσφέρει στον παραγωγό ολοκληρωμένες λύσεις χρηματοδότησης και συμβουλών, για σύγχρονα θερμοκήπια ή αναβάθμιση υφιστάμενων μονάδων. Για να κάνει τη ζωή του πιο εύκολη, την παραγωγή του πιο αποδοτική και το αύριο πιο βιώσιμο.

Ελάτε τώρα σε ένα κατάστημα της Πειραιώς και μάθετε περισσότερα.

**Piraeus**

piraeusbank.gr





# MF 5M: Ευελιξία, απόδοση και τεχνολογία για κάθε εργασία

Έξι μοντέλα 95-145 ίππων καλύπτουν ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών με μέγιστη αποτελεσματικότητα



“  
Τεχνολογία  
Τα MF Section  
Control και MF  
Rate Control  
συμβάλλουν στην  
ακριβέστερη  
εφαρμογή  
εισροών

“  
Visio Roof  
Η προαιρετική  
Visio Roof  
διευκολύνει  
ιδιαίτερα τις  
εργασίες με  
εμπρόσθιο  
φορτωτή.

Η σειρά Massey Ferguson MF 5M συνδυάζει ισχύ, ευελιξία και σύγχρονη τεχνολογία, προσφέροντας μια ολοκληρωμένη λύση για τις ανάγκες των σύγχρονων γεωργικών εκμεταλλεύσεων. Με έξι μοντέλα ισχύος από 95 έως 145 ίππους, καλύπτει ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών, από καθημερινές εργασίες στο αγρόκτημα και χρήση εμπρόσθιου φορτωτή έως καλλιεργητικές εργασίες και μεταφορές.

Στην καρδιά των MF 5M βρίσκεται ο τετρακύλινδρος κινητήρας AGCO Power 4,4 λίτρων, προδιαγραφών Stage V, σχεδιασμένος για αξιόπιστη απόδοση και οικονομική λειτουργία. Το σύστημα επεξεργασίας καυσαερίων All-in-One είναι ενσωματωμένο με τρόπο που διατηρεί την καλή ορατότητα από την καμπίνα.

## Dyna-4 για εύκολο και αποδοτικό χειρισμό

Όλα τα μοντέλα διαθέτουν το κιβώτιο Dyna-4, με 16 ταχύτητες εμπροσθοπορείας και 16 οπισθοπορείας. Η λειτουργία AutoDrive προσφέρει αυτόματη αλλαγή ταχυτήτων με επιλογές Power ή Eco, ενώ το Brake-to-Neutral αποσυνδέει αυτόματα την κίνηση όταν ενεργοποιούνται τα φρένα, διευκολύνοντας εργασίες με συχνές στάσεις και επανεκκινήσεις.



## Δύο μεταξόνια για διαφορετικές απαιτήσεις

Η σειρά MF 5M διαθέτει δύο διαφορετικά μεταξόνια, ώστε να ανταποκρίνεται καλύτερα στις διαφορετικές ανάγκες κάθε εκμετάλλευσης. Τα MF 5M.95, MF 5M.105 και MF 5M.115 έχουν μεταξόνιο 2,43 m, προσφέροντας πιο συμπαγείς διαστάσεις και αυξημένη ευελιξία, ιδιαίτερα σε εργασίες με φορτωτή και σε περιορισμένους χώρους.

Τα MF 5M.125, MF 5M.135 και MF 5M.145, με μεταξόνιο 2,62 m, προσφέρουν αυξημένη σταθερότητα, άνεση και ελκτική ικανότητα στις πιο απαιτητικές εφαρμογές. Έτσι, η σειρά συνδυάζει την ευελιξία των μι-

κρότερων μοντέλων με τις αυξημένες δυνατότητες των μεγαλύτερων.

## Άνεση και ορατότητα

Η καμπίνα έχει σχεδιαστεί με έμφαση στην εργονομία και την άνεση του χειριστή. Το επίπεδο δάπεδο, η δυνατότητα ανάρτησης της καμπίνας και το σύστημα κλιματισμού συμβάλλουν σε ένα άνετο περιβάλλον για πολύωρη εργασία. Οι μεγάλες γυάλινες επιφάνειες εξασφαλίζουν ευρεία ορατότητα, ενώ η προαιρετική Visio Roof διευκολύνει ιδιαίτερα τις εργασίες με εμπρόσθιο φορτωτή.

## Μεγαλύτερη ακρίβεια

Το MF 5M μπορεί να εξοπλιστεί

με το σύστημα αυτόματης καθοδήγησης MF Guide και το τερματικό Fieldstar 5, προσφέροντας προηγμένες δυνατότητες γεωργίας ακριβείας. Παράλληλα, διαθέτει εργοστασιακή υποδοχή ISOBUS, εξασφαλίζοντας συμβατότητα με σύγχρονα παρελκόμενα και επιτρέποντας τον έλεγχο τους μέσω ενός τερματικού στην καμπίνα.

Τα MF Section Control και MF Rate Control συμβάλλουν στην ακριβέστερη εφαρμογή εισροών, περιορίζοντας τις επικαλύψεις και βοηθώντας στη βέλτιστη διαχείριση σπόρων, λιπασμάτων και φυτοπροστατευτικών προϊόντων.

Με την ισορροπία ανάμεσα στην απόδοση, την ευελιξία, την άνεση και την τεχνολογία, το Massey Ferguson MF 5M αποτελεί έναν πολυχρηστικό ελκυστήρα, ικανό να ανταποκριθεί αποτελεσματικά στις διαφορετικές απαιτήσεις της καθημερινής γεωργικής εργασίας.

Αποκλειστικός Εισαγωγέας – Διανομέας στην Ελλάδα και την Κύπρο για την Massey Ferguson είναι ο Όμιλος Επιχειρήσεων Σαρακάκη, παρέχοντας ένα εκτεταμένο δίκτυο αντιπροσώπων και εξουσιοδοτημένων συνεργείων, πλήρη τεχνική υποστήριξη από έμπειρους τεχνικούς και γνήσια ανταλλακτικά.

Αθήνα, Τηλ.: 210 348 3300  
Θεσ/νίκη, Τηλ.: 2313 082200



ΝΕΟ MF 3 SPECIALITY 75 – 120 ΙΠΠΟΙ  
ΤΩΡΑ ΚΑΙ ΜΕ DYNA-VT

## ΔΥΝΑΜΗ ΜΕ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

4-κύλινδρος κινητήρας Stage V

## ΕΥΕΛΙΞΙΑ ΚΑΙ ΟΡΑΤΟΤΗΤΑ

Μεγάλη γωνία διέυθυνσης, σχεδιασμός πλαισίου, αυτόματη λειτουργία τετρακίνησης

## ΥΨΗΛΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ

Υδραυλικό σύστημα διπλής ή τριπλής αντλίας

## ΑΠΛΟ ΚΑΙ ΕΥΚΟΛΟ ΣΤΗ ΧΡΗΣΗ

Βολικά κι εύχρηστα χειριστήρια

## ΑΞΙΟΠΙΣΤΟΣ ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ

6 εκδόσεις με 5 μοντέλα και ιπποδυνάμεις για όλες τις ανάγκες

# Ο ΤΕΛΕΙΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ



Αποκλειστικός Εισαγωγέας – Διανομέας Ελλάδας και Κύπρου

Λ. Αθηνών 71, 104 47, Αθήνα / Τηλ.: 2103483000

5ο χλμ. Ε.Ο. Θεσ/κης – Αθηνών, 570 09, Καλοχώρι / Τηλ.: 2313082212

E-mail: info@saracakis.gr / www.masseyferguson.com/el\_gr

[f](#) Massey Ferguson Greece [i](#) masseyfergusongr [in](#) Massey Ferguson Greece



masseyferguson.com/el\_gr



# Με τα Σχέδια Βελτίωσης, η τεχνολογία John Deere οδηγεί το χωράφι στην εποχή της ακρίβειας

Η τεχνολογία της John Deere φέρνει τη γεωργία ακρίβειας στο χωράφι, προσφέροντας στον παραγωγό τη δυνατότητα να πραγματοποιεί τις εργασίες του με μεγαλύτερη ακρίβεια, σταθερότητα και αποδοτικότητα. Το σύστημα αυτόματης καθοδήγησης βοηθά το γεωργικό μηχάνημα να ακολουθεί με ακρίβεια την προκαθορισμένη πορεία, περιορίζοντας τις επικαλύψεις και τα κενά μεταξύ των περασμάτων. Έτσι, κάθε πέρασμα γίνεται πιο στοχευμένο και αξιοποιείται στο μέγιστο το πλάτος εργασίας του μηχανήματος.

- Τα οφέλη για τον σύγχρονο παραγωγό**
- Μείωση των επικαλύψεων μεταξύ των περασμάτων και περιορισμός της σπατάλης καυσίμου και εισροών.
  - Μεγαλύτερη ακρίβεια στις εργασίες, ιδιαίτερα σε μεγάλες εκτάσεις και απαιτητικές συνθήκες.
  - Βελτιστοποίηση της χρήσης λιπασμάτων και φυτοπροστατευτικών προϊόντων, όταν το σύστημα συνδυάζεται με τεχνολογίες εφαρμογής ακρίβειας.
  - Μείωση της κόπωσης του χειριστή, καθώς το σύστημα αναλαμβάνει την καθοδήγηση του μηχανήματος.
  - Σταθερή απόσταση μεταξύ των γραμμών,



για ομοιόμορφη καλλιέργεια και καλύτερη αξιοποίηση του αγροτεμαχίου.

- Εξοικονόμηση χρόνου και λειτουργικών κόστους, μέσω πιο αποδοτικών περασμάτων.

Το σύστημα αυτόματης καθοδήγησης αποτελεί μία από τις βασικές τεχνολογίες για τον ψηφιακό εκσυγχρονισμό μιας σύγχρονης γεωργικής εκμετάλλευσης.

Agrotech Μποζατζιάς-Μητσιοιάης ΑΕ  
(τηλ. 2310795018)  
www.agrogroup.gr



## Επενδύοντας σήμερα στη λίπανση του αύριο

Το DJI AGRAS T100 αποτελεί μια σύγχρονη λύση για τη διανομή κοκκώδους λιπάσματος, συνδυάζοντας την τεχνολογία των γεωργικών drones με τις αρχές της Γεωργίας Ακρίβειας.

Με τη δυνατότητα εφαρμογής μεταβλητών δόσεων, η λίπανση μπορεί να προσαρμόζεται στις πραγματικές ανάγκες κάθε τμήματος του αγροτεμαχίου, συμβάλλοντας στη βελτιστο-

ποίηση της χρήσης λιπασμάτων, στη μείωση των περιττών εισροών και στην καλύτερη αξιοποίηση του διαθέσιμου χρόνου και εργατικού δυναμικού.

**Γιατί DJI AGRAS T100;**

- **Λίπανση μεταβλητών δόσεων**, με εφαρμογή διαφορετικής ποσότητας ανά ζώνη του αγροτεμαχίου.

- **Γεωργία ακρίβειας**, με αξιοποίηση ψηφιακών δεδομένων και χαρτών εφαρμογής.
- **Ομοιόμορφη διανομή** του κοκκώδους λιπάσματος για πιο ελεγχόμενη εφαρμογή.
- **Μείωση της ανάγκης για βαριά μηχανήματα** μέσα στο χωράφι και περιορισμός της συμπίεσης του εδάφους.
- **Ευελιξία και ταχύτητα**, ιδιαίτερα σε καλλιέργειες και αγροτεμάχια όπου η συμβα-

**AGROTECH**  
ΜΠΟΖΑΤΖΙΑΣ - ΜΗΤΣΙΟΙΑΪΗΣ

κή λίπανση παρουσιάζει δυσκολίες.

- **Αυτοματοποιημένη λειτουργία**, που περιορίζει τον χρόνο και την ανθρώπινη παρέμβαση κατά την εφαρμογή.

Το T100 μπορεί να αποτελέσει ένα σημαντικό εργαλείο για τον παραγωγό που θέλει να περάσει από την παραδοσιακή λίπανση σε ένα πιο ψηφιακό, αποδοτικό και στοχευμένο μοντέλο διαχείρισης των εισροών.



ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ

## Με χρήση Τεχνολογίας AI

ecorobotix ecorobotix.com



## PLANT-BY-PLANT

Τεχνητή νοημοσύνη, επιτρέποντας την ανίχνευση μεμονωμένων φυτών και ζιζανίων.

Έως και **95%** λιγότερα φυτοπροστατευτικά / διαφυλλικά προϊόντα

Η τεχνολογία ψεκασμού UHP™ χρησιμοποιεί Τεχνητή Νοημοσύνη για στοχευμένο ψεκασμό τόσο στα ζιζάνια όσο και στη καλλιέργεια, μειώνοντας δραστικά τα φυτοφάρμακα και μεγιστοποιώντας την αποδοτικότητα.

agroams@agrotechniki.gr

+30 231 118 0247

**AGROTECH**  
ΜΠΟΖΑΤΖΙΑΣ - ΜΗΤΣΙΟΙΑΪΗΣ



Σχεδιασμένα για υψηλής ποιότητας απόδοση και απαιτητικές εργασίες τα Case IH Farmall M διατίθενται σε εκδόσεις 100, 110 και 120 ίππων.



## Νέα τρακτέρ Case IH Farmall M με μοντέλα 100-120 ίππων

Ευέλικτα πολυλειτουργικά μηχανήματα με περισσότερη ισχύ, ευελιξία και προηγμένη τεχνολογία

Η Case IH παρουσιάζει τη σειρά τρακτέρ Farmall® M, σχεδιασμένη να προσφέρει δύναμη και απόδοση τόσο στις καθημερινές εργασίες όσο και στις πιο απαιτητικές. Με άψογα ενσωματωμένη τεχνολογία και αυξημένη άνεση για τον χειριστή, η σειρά Farmall M παρέχει ανώτερη παραγωγικότητα και αποτελεσματικότητα, ανεξάρτητα από το μέγεθος της εκμετάλλευσης ή το είδος του εδάφους. Το Farmall M – διαθέσιμο στα μοντέλα 100M, 110M και 120M – δημιουργήθηκε για να ανταποκρίνεται στις πιο φορτωμένες ημέρες του χειριστή, συνεχίζοντας την παράδοση αξιοπιστίας της σειράς Farmall.

### Υψηλής Ποιότητας Απόδοση

Η νέα σειρά τρακτέρ διαθέτει τετρακύλινδρο κινητήρα 3,6lt Stage V, που αποδίδει 100-120 ίππους. Τοποθετημένο στην κορυφή της γκάμας Farmall, το Farmall M προσφέρει εντυπωσιακή ικανότητα ανύψωσης 5.200 kg στο πίσω μέρος και μικτό βάρος οχήματος 8 τόνων, με τελική ταχύτητα 40 km/h στις 1.970 στροφές ανά λεπτό. Η σειρά παρέχει στους χειριστές πιο άνετη οδήγηση και έχει σχεδιαστεί για αγρότες που απαιτούν δύναμη, απλότητα και έξυπνη λειτουργικότητα σε ένα ευέλικτο τρακτέρ γενικής χρήσης. Το Farmall M διαθέτει σύστημα επεξεργασίας καυσασερίων που πληροί τις απαιτήσεις εκπομπών Stage V. Η βολική τοποθέτησή του κάτω από το καπό προσφέρει επιπλέον βελτιωμένη ορατότητα.



### Ευελιξία για καθημερινή χρήση

Κατασκευασμένο για να αποτελεί το πιο ανθεκτικό μηχανήμα πολλών χρήσεων ενός χειριστή, το Farmall M προσφέρει μέγιστη ευελιξία και είναι ιδανικό για τις ποικίλες ανάγκες Δήμων, καλλιεργειών σε σειρές ή κτηνοτροφικών μονάδων. Το κιβώτιο ActiveDrive 4 16x16 ημι-αυτόματης αλλαγής ταχυτήτων παρέχει ακριβή έλεγχο ταχύτητας με έως και οκτώ αυτόματες αλλαγές, ενώ η προαιρετική ανάρτηση του εμπρόσθιου άξονα αυξάνει την πρόσφυση και τη σταθερότητα σε διαφορετικά εδάφη. «Το Farmall M ανταποκρίνεται πλήρως – και με το παραπάνω – στη φήμη του ως ένα ισχυρό και αξιόπιστο τρακτέρ και τα νέα μας μοντέλα προσφέρουν την πιο εξαιρετική ισχύ και εμπειρία



μέχρι σήμερα», δήλωσε ο Federico Condini, επικεφαλής μικρών τρακτέρ της Case IH παγκοσμίως. «Ως η premium επιλογή στη σειρά Farmall, το Farmall M υπερβαίνει κατά πολύ τα πρότυπα των τρακτέρ γενικής χρήσης, επιτρέποντας στους χειριστές να πετυχαίνουν περισσότερα κάθε μέρα – και μάλιστα με άνεση».

### Premium Άνεση

Η καμπίνα του τρακτέρ και η ανάρτηση του εμπρόσθιου άξονα προσφέρουν ομαλή οδήγηση, ενώ ο σχεδιασμός του μπροστινού καπό, το μονοκόμματο παρμπρίζ, το σύστημα επεξεργασίας καυσασερίων κάτω από το καπό και ο νέος LED φωτισμός, εξασφαλίζουν κορυφαία ορατότητα προς τα εμπρός. Βοηθήματα οδήγησης όπως το clutch-less

shuttle, το auto shift και ο ηλεκτρονικός μοχλός στο μέσο του τρακτέρ προσφέρουν μεγαλύτερη ακρίβεια, έλεγχο και ευκολία, αυξάνοντας την παραγωγικότητα. Το Farmall προσφέρει δύο ξεχωριστά πακέτα για να καλύψει διαφορετικές ανάγκες πελατών: Το Selection Package παρέχει μια απλή, ανθεκτική και οικονομική λύση για βασικές εργασίες γενικής χρήσης, ενώ το Advanced Package προσφέρει βελτιωμένη άνεση με αναρτώμενη καμπίνα, αναρτώμενο εμπρόσθιο άξονα και κάθισμα χαμηλής συχνότητας με απομόνωση εμπρός-πίσω.

### Ενσωματωμένη τεχνολογία γεωργίας ακριβείας

Οι χειριστές μπορούν να βελτιστοποιήσουν ακόμη περισσότερο την καθημερινή εργασία του μηχανήματός τους μέσω ενσωματωμένης τεχνολογίας ακριβείας, όπως το FieldOps™, το οποίο προσφέρει σε βάθος, σε πραγματικό χρόνο, αναλύσεις λειτουργίας του τρακτέρ. Το Farmall M μπορεί να εξοπλιστεί με τηλεματική βασικού επιπέδου, χωρίς συνδρομή, που επιτρέπει δυνατότητες διαχείρισης στόλου μέσω του FieldOps. Διαθέτει επίσης συμβατότητα με παρελκόμενα ISOBUS και προσφέρει καθοδήγηση υψηλής απόδοσης με τη λύση διεύθυνσης DirectSteer, η οποία είναι διαθέσιμη με το kit καθοδήγησης Pro 700 Plus.

Στην Ελλάδα, η CASE IH εκπροσωπείται, διανέμεται και υποστηρίζεται από την P. J. CondeLLis S.A. (210 3408800), [www.pjc.gr](http://www.pjc.gr).

## Νέα σειρά FARMALL M



### Απλότητα με Τεχνολογία Ακρίβειας

Η νέα σειρά Farmall® M, συνδυάζει ισχυρή απόδοση, προηγμένη τεχνολογία και αναβαθμισμένη άνεση καμπίνας, προσφέροντας ένα ευέλικτο πολυλειτουργικό τρακτέρ γενικής χρήσης. Είναι διαθέσιμη σε εκδόσεις **100M, 110M και 120M**.

- Κινητήρας FPT Stage V, 100-120 HP
- Ικανότητα ανύψωσης οπίσθιου υδραυλικού έως **5200 κιλά**
- Μικτό βάρος **8 τόνων**
- Κιβώτιο ταχυτήτων **ActiveDrive4 16x16 SP5**
- Πλατφόρμα **FieldOps™** για αναλύσεις σε πραγματικό χρόνο και τηλεματική χωρίς συνδρομή
- Συμβατότητα **ISOBUS Cat2**, για πλήρη διασύνδεση με σύγχρονα παρελκόμενα

**Για αυτούς που εμπιστεύονται το κόκκινο!**



ΑΘΗΝΑ • ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ • ΛΑΡΙΣΑ • ΠΑΤΡΑ  
Έδρα: Ορφέως 113, Ρουφ, Τ.Κ. 118 55, Αθήνα - Τηλ.: 210 3408800  
<http://www.pjc.gr> e-mail: [info@pjc.gr](mailto:info@pjc.gr) ΑΡ.Γ.Ε.ΜΗ.: 241301000  
Facebook: [CasellHgricultureGreece](https://www.facebook.com/CasellHgricultureGreece) Instagram: [CasellHGreece](https://www.instagram.com/CasellHGreece) YouTube: [CasellHGreece](https://www.youtube.com/CasellHGreece)

**CASE IH**



# Ολοκληρωμένες λύσεις για κάθε σύγχρονο Σχέδιο Βελτίωσης

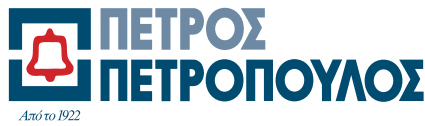
Οι σειρές τρακτέρ Landini και McCormick καλύπτουν κάθε ανάγκη των ελληνικών εκμεταλλεύσεων



Η νέα Πρόσκληση των Σχεδίων Βελτίωσης δημιουργεί σημαντικές δυνατότητες εκσυγχρονισμού για τις ελληνικές γεωργικές και κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις. Η αξιοποίησή τους απαιτεί σωστή επιλογή εξοπλισμού, αξιόπιστα μηχανήματα, ολοκληρωμένη τεχνική τεκμηρίωση και ουσιαστική υποστήριξη πριν και μετά την αγορά.

Η Επιχειρηματική Μονάδα Αγροτικών Μηχανημάτων της Πέτρος Πετρόπουλος ΑΕΒΕ LANDINI & MCCORMICK διαθέτει ένα ολοκληρωμένο χαρτοφυλάκιο γεωργικών ελκυστήρων και παρελκόμενων, καλύπτοντας τις ανάγκες της δένδροκομίας, της αμπελοργίας, των ανοικτών καλλιέργειών και της κτηνοτροφίας.

Οι γεωργικοί ελκυστήρες LANDINI, με τις σειρές MISTRAL 2, REX 3 και REX 4, προσφέρουν εξειδικευμένες λύσεις για δένδροκομικές, ελαιοκομικές και αμπελοργικές εφαρμογές. Οι σειρές X5, X6.4, X7 και X8 της MCCORMICK καλύπτουν τις ανάγκες των ανοικτών καλλιέργειών και των απαιτητικών εργασιών, συνδυάζοντας υψηλή απόδοση, σύγχρονο εξοπλισμό και δυνατότητες γεωργίας ακριβείας. Παράλληλα, τα τρακτέρ HATTAT, με χαρακτηριστικό παράδειγμα το δένδροκομικό B3085, αποτελούν αξιόπιστες και ανταγωνιστικές επιλογές με ιδιαίτερα ελκυστική σχέση



αξίας και κόστους. Η γκάμα συμπληρώνεται από μηχανήματα επεξεργασίας εδάφους SICMA, καταστροφείς BERTI, χορτοδοτικές μηχανές FIMAKS, μηχανήματα χορτονομής και χορτοδεσίας ENOROSI, καθώς και γεωργικούς φορτωτές SIGMA 4. Έτσι, διαμορφώνονται ολοκληρωμένοι και λειτουργικοί συνδυασμοί ελκυστήρων και παρελκόμενων, προσαρμοσμένοι στις πραγματικές ανάγκες κάθε εκμετάλλευσης.

Η υποστήριξή μας καλύπτει την επιλογή του κατάλληλου μηχανήματος, την αναλυτική παρουσίαση των τεχνικών χαρακτηριστικών, την προετοιμασία ολοκλη-

ρωμένης τεχνικής και εμπορικής προσφοράς, καθώς και την παροχή των διαθέσιμων στοιχείων για την υποστήριξη του επενδυτικού φακέλου. Μετά την παράδοση, εξασφαλίζονται τεχνική εξυπηρέτηση, συντήρηση και πρόσβαση σε γνήσια ανταλλακτικά.

Με δίκτυο 60 εξουσιοδοτημένων συνεργατών σε όλη την Ελλάδα, η Πέτρος Πετρόπουλος ΑΕΒΕ βρίσκεται σταθερά δίπλα στον παραγωγό, υποστηρίζοντας την επένδυσή του σε όλη τη διάρκεια ζωής του μηχανήματος.

ΠΕΤΡΟΣ ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΣ ΑΕΒΕ  
Επιχειρηματική Μονάδα Αγροτικών  
Μηχανημάτων (τηλ. 210 349 9200)



## ΣΧΕΔΙΑ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ

Η ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΣΑΣ.  
Η ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΑΣ.

### Ο ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ

- ✓ ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ
- ✓ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑ
- ✓ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ
- ✓ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

**PETROS PETROPOULOS GROUP**

## ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΕΣ ΛΥΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΑ ΝΕΑ ΣΧΕΔΙΑ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ

Η Επιχειρηματική Μονάδα Αγροτικών Μηχανημάτων της Πέτρος Πετρόπουλος ΑΕΒΕ προσφέρει ολοκληρωμένες προτάσεις εξοπλισμού, προσαρμοσμένες στις ανάγκες κάθε παραγωγού, καλλιέργειας και επενδυτικού σχεδίου.

Στήριξη σε κάθε στάδιο της επένδυσής σας

- 1 Ανάλυση αναγκών
- 2 Επιλογή εξοπλισμού
- 3 Τεχνική προσφορά
- 4 Παράδοση & εκπαίδευση
- 5 Service & ανταλλακτικά

## ΓΕΩΡΓΙΚΟΙ ΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ

Δένδροκομία, αμπελοργία και πολλαπλές εφαρμογές.

Υψηλή απόδοση για ανοικτές καλλιέργειες και απαιτητικές εργασίες.

Αξιόπιστες και οικονομικές λύσεις για κάθε εκμετάλλευση.

Επεξεργασία εδάφους

Καταστροφείς

Χορτοδεσία

Χορτονομή

Γεωργικοί φορτωτές

## ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΑ & ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

60 εξουσιοδοτημένοι συνεργάτες σε Ελλάδα και Κύπρο

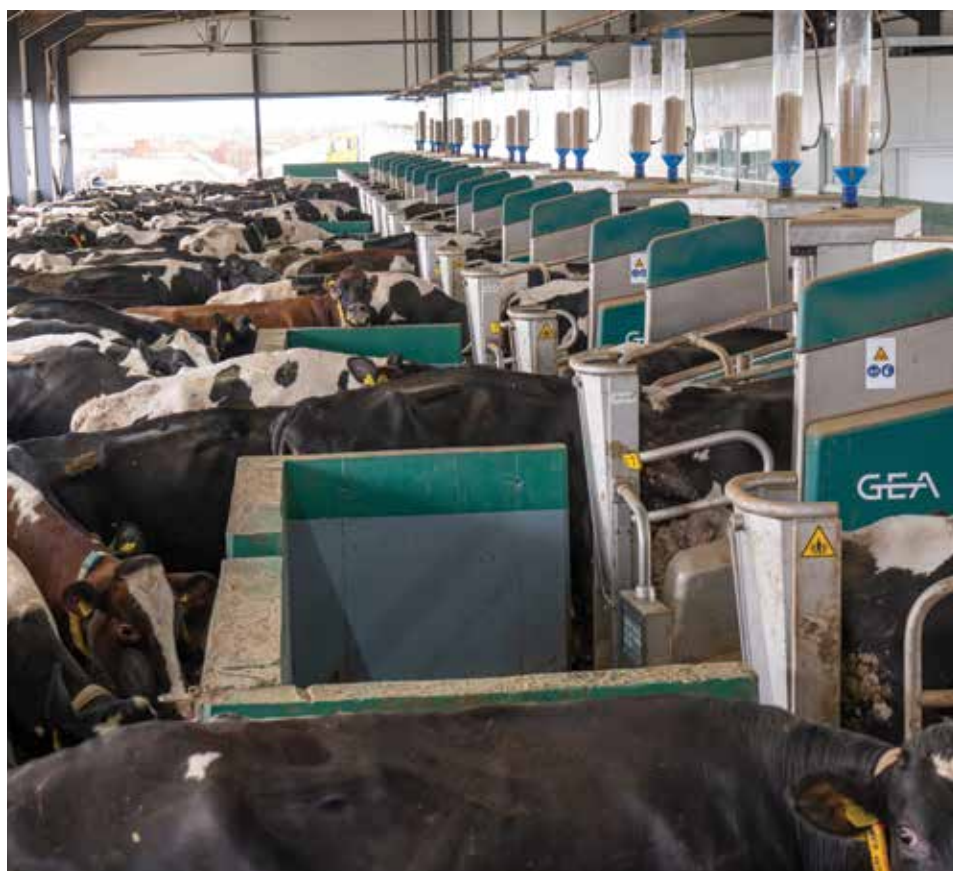
## ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΠΟΥ ΜΕΤΡΑΕΙ

Τεχνική εξυπηρέτηση • Γνήσια ανταλλακτικά  
Εξειδικευμένο προσωπικό • Διάρκεια εκπαίδευσης

## ΕΠΕΝΔΥΣΤΕ ΣΤΟ ΜΕΛΛΟΝ

Λύσεις που αυξάνουν την παραγωγικότητα και χιζίζουν το αύριο της εκμετάλλευσής σας.





## ΑΠΟΛΥΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΣΩ BATCH MILKING

Αυτοματοποιημένη ρομποτική αρμεγή ιδανική για μεγάλες μονάδες αγελαδοτροφίας

Σε μια περίοδο όπου ο εκσυγχρονισμός και ο αυτοματισμός της παραγωγής και των εργασιών μονοπωλούν το ενδιαφέρον στις συζητήσεις γύρω από τον πρωτογενή τομέα, ο κλάδος της κτηνοτροφίας έχει άμεση ανάγκη από εργαλεία και τεχνολογίες που θα την ωθήσουν σε νέα ύψη.

Φυσικά, οι απαιτήσεις και οι ανάγκες της κάθε μονάδας διαφέρουν, όμως το μόνο σίγουρο είναι ότι ήδη στην αγορά υπάρχουν διαθέσιμες οι λύσεις που οδηγούν με μαθηματική ακρίβεια στην επιτυχία.

### Πρωταγωνίστρια στην Ευρώπη

Ο εκσυγχρονισμός δεν είναι άγνωστη λέξη για τους Έλληνες κτηνοτρόφους που ήδη έχουν υιοθετήσει τεχνολογίες τελευταίας γενιάς, με ειδική μνεία να αξίζει στην πρωτοποριακή τεχνολογία αρμέγματος batch milking (αυτοματοποιημένο ομαδικό άρμεγμα σε καθορισμένα χρονικά διαστήματα).

Πρόκειται για τεχνολογία αυτόματης αρμεγής που απευθύνεται σε σύγχρονες κτηνοτροφικές μονάδες, πόσο μάλλον όταν αυτές διαθέτουν περισσότερα από 250 ζώα. Τα συστήματα batch milking παρέχουν στους αγελαδοτρόφους μια εναλλακτική φιλοσοφία στο ρομποτικό άρμεγμα, με πολύ σημαντικά οφέλη. Μέσω αυτής εξασφαλίζεται ο απόλυτος έλεγχος τόσο της αρμεγής, όσο και της διαχείρισης του ζώου, γεγονός που μεταφράζεται στην ολοκλήρωση της διαδικασίας στις κατάλληλες ώρες και στην αξιόπιστα ποιότητα των προϊόντων.

Πιο απλά, με τη χρήση των εν λόγω τεχνολογιών, ιδιαίτερα σε μεγάλα κοπάδια, όπου είναι δύσκολη η παρακολούθηση του κάθε ζώου ξεχωριστά, τα οφέλη που θα δει ο κτηνοτρόφος

είναι η διασφάλιση της υπεραξίας της ρομποτικής αρμεγής και η μείωση του εργατικού κόστους, σε συνδυασμό με τον απόλυτο έλεγχο του πρωτοκόλλου εργασίας.

Αυτή τη στιγμή στη χώρα μας βρίσκεται η μεγαλύτερη εγκατάσταση Batch Milking παγκοσμίως, η οποία ανήκει στη μονάδα του Ηλία Κοτόπουλου, όπου σήμερα βρίσκονται 20 ρομπότ, ενώ μέχρι και τον Ιούλιο του 2026 αναμένεται να έχει ολοκληρωθεί η επέκταση της σε 36 ρομπότ. «Εμείς μέχρι στιγμής είμαστε πολύ ευχαριστημένοι. Μέσω του Batch Milking έχουμε καλύτερη διαχείριση των ζώων και θεωρώ ότι για μεγάλες μονάδες γενικότερα είναι καλύτερο το άρμεγμα από ρομπότ παρά από τον άνθρωπο. Αυτή τη στιγμή η επείγηση μας δουλεύει κατά 50% ρομποτικά. Έχουμε 20 ρομπότ και έχουμε ήδη παραγγείλει άλλα 16 που αναμένεται να έχουν εγκατασταθεί στους επόμενους μήνες» αναφέρει χαρακτηριστικά ο Ηλίας Κοτόπουλος. Στη μονάδα του κ. Κοτόπουλου ήδη μέσω του Batch Milking αρμέγονται περίπου 800 ζώα σε καθημερινή βάση. Η σύγχρονη μονάδα του κ. Κοτόπουλου αποτελεί σημείο αναφοράς για την GEA Farm Technologies και φιλοξενεί εκπαιδεύσεις από όλο τον κόσμο.

### Διαρκής ανάπτυξη

Φυσικά, τα πολλά πλεονεκτήματα που προσφέρει η μέθοδος του Batch Milking δεν θα μπορούσαν να μην προσελκύσουν το ενδιαφέρον και άλλων εκμεταλλεύσεων στην ελληνική επικράτεια. Έτσι, με αρωγό την Westfalia Technologies, ήτοι της αποκλειστικής αντιπροσώπου της GEA Farm Technologies στη χώρας μας, εντός του 2026 αναμένεται να ολοκληρωθούν δύο ακόμα εγκαταστάσεις με 8 και 12 ρομπότ.

## Τα πλεονεκτήματα του Batch Milking

Η μεγάλη εμπειρία των στελεχών της GEA, τα οποία παρακολουθούν ενδελεχώς τις τάσεις στην Ευρώπη, αποτελεί εγγύηση για την παροχή ποιοτικών εργαλείων που ξεχωρίζουν στην αγορά. Μεταξύ αυτών είναι και το GEA DairyRobot R9600, το οποίο είναι ειδικά σχεδιασμένο για ομαδικό άρμεγμα με κύριο στόχο την αποδοτικότητα, την άνεση των αγελάδων και την ομαλή ενσωμάτωσή του στην εκμετάλλευσή των αγελαδοτρόφων.

Με μια ματιά τα πλεονεκτήματα του μηχανήματος είναι τα εξής:

#### Αξιοπιστία χωρίς παύση εργασιών

- Απρόσκοπτο άρμεγμα, ακόμα και αν 1 ή 2 μονάδες βρίσκονται υπό συντήρηση

#### Μειωμένες απαιτήσεις εργασιών

- Μικρότερες ανάγκες εκπαίδευσης του προσωπικού
- Αποτελεσματικότερη διαχείριση κόστους
- Μειωμένες απαιτήσεις χειρωνακτικής εργασίας

#### Βελτισμένη ροή εργασίας

- Άρμεγμα σε σταθερές ώρες χωρίς απροσδόκτες εκπλήξεις
  - Ταυτόχρονος καθαρισμός στρώμνης κατά τη διάρκεια αρμέγματος
- γεγονός ιδιαίτερα επωφελές σε συνδυασμό με στρώμνη κομπόστ

#### Οι υψηλές αποδόσεις στο επίκεντρο

- Αποδεδειγμένα υψηλότερες ροές γάλακτος
- Εργασίες σε εξειδικευμένες ομάδες για μέγιστη αποτελεσματικότητα (π.χ. ομάδες υψηλής απόδοσης ή ειδικών αναγκών)

#### Αύξηση βιωσιμότητας

- Μικρότερες απαιτήσεις κατανάλωσης νερού
- Ανάγκη λιγότερου εξοπλισμού

#### Μείωση συνολικού κόστους ιδιοκτησίας

- Μειωμένο κόστος συντήρησης

#### Μικρότερα περιβαλλοντικά αποτυπώματα

- Μείωση κόστους κατασκευής



## Η «έξυπνη» λύση Subway

Η ειδοποιός διαφορά του GEA DairyRobot R9650 σε σχέση με άλλα εργαλεία της αγοράς είναι η μοναδική διάταξη «subway», όπου τα βασικά εξαρτήματα είναι τοποθετημένα κάτω από το ρομπότ. Έτσι, εξασφαλίζεται το αποδοτικό άρμεγμα σε προκαθορισμένες ώρες, και σε συνδυασμό με δομημένες συμβατικές ροές εργασίας η διαδικασία γίνεται απλούστερη και πιο αποδοτική.

Η εν λόγω αυτόματη λύση της GEA είναι απαραίτητη για κτηνοτρόφους που αναζητούν ένα πλήρως αυτοματοποιημένο άρμεγμα σε σταθερές ώρες. Η νέα κεντρική μονάδα υποδοχής του DairyRobot R9650 υποστηρίζει όσα boxes χρειάζεται ο κάθε κτηνοτρόφος, χωρίς να υπάρχει ανάγκη για ξεχωριστές μονάδες σε κάθε ρομπότ.

Περαιτέρω, οι φαρδύτεροι σωλήνες γάλακτος αυξάνουν τις ροές και εξασφαλίζουν τη μέγιστη αποδοτικότητα, ειδικά για κοπάδια υψηλής απόδοσης, διατηρώντας τη διαδικασία «πράσινη», αφού μειώνεται ο περιβαλλοντικός αντίκτυπος της διαδικασίας.

Μέσω της στρατηγικής πλατφόρμας της GEA, οι κτηνοτρόφοι κερδίζουν όλα τα πλεονεκτήματα των αυτόματων συστημάτων αρμέγματος. Περιλαμβάνει εξαιρετικά ακριβή 3D κάμερα για σωστή τοποθέτηση των πρώτων θηλάστρων, εξατομικευμένο άρμεγμα ανά τεταρτημόριο προσαρμοσμένο στις ανάγκες κάθε αγελάδας, σχεδίαση φιλική προς τις αγελάδες με στρογγυλεμένες άκρες και εργονομική διάταξη, καθώς και ανεμπόδιτη πρόσβαση στο μαστό.



# Εξοπλισμός κτηνοτροφίας και ρομπότ τροφοδοσίας για έξτρα μόρια

Η εταιρεία Sylco Hellas προσφέρει μηχανήματα εξοπλισμού κτηνοτροφικών εγκαταστάσεων που αυξάνουν την παραγωγικότητα, ενώ, κάποια μπορούν να προσφέρουν και μόρια στα Σχ. Βελτίωσης



## Μηχανή Τεχνητού Θηλασμού SYLCO i-Nurse

Η i-Nurse είναι η πιο εξελιγμένη και καινοτόμα μηχανή τεχνητού θηλασμού, η οποία αναπτύχθηκε αξιοποιώντας την πολυετή τεχνογνωσία της SYLCO στον τομέα. Είναι η μόνη που σας επιτρέπει να παρακολουθείτε δεδομένα και να πραγματοποιείτε ρυθμίσεις απομακρυσμένα μέσω υπηρεσίας cloud. Διαθέτει σύστημα αυτόματου πλυσίματος, φιλικό προς τον χρήστη ελληνικό μενού, θερμαινόμενο μπολ, ενσωματωμένη αντλία νερού και προσφέρει μέγιστη ακρίβεια στη δοσολογία.



## Ρομπότ Τροφοδοσίας TRIOLIET

Το ρομπωτικό σύστημα της TRIOLIET αποτελεί την κορυφαία παγκοσμίως λύση για τη διατροφή αγελάδων και αιγοπροβάτων. Φορτώνει, ανακατεύει και διανέμει την τροφή πλήρως αυτόνομα. Κάθε ρομπότ μπορεί να τάισει έως και 500 ζώα έως 12 φορές την ημέρα, ενώ παράλληλα σπρώχνει την τροφή κοντά στο παχνί. Εξασφαλίζει φρέσκια, φρεσκοπαρασκευασμένη τροφή σε πολλά, μικρά και συχνά γεύματα, βελτιστοποιημένα για τις ανάγκες των ζώων, με το ελάχιστο δυνατό λειτουργικό κόστος. Μπορεί να ξεφορτώσει τόσο σε διάδρομο τροφοδοσίας όσο και σε ταινίες τροφοδ.

## Ταινίες Τροφής VKS

Οι ταινίες τροφοδ VKS αποτελούν την κορυφαία επιλογή για τη διανομή τροφής σε πρόβατα και κατσίκια. Συνδυάζουν την ευκολία στην τροφοδοσία με την υψηλή ποιότητα κατασκευής. Η στιβαρή δομή τους (σώμα γαλβανισμένο εν θερμώ ή από ανοξείδωτο χάλυβα βαρέως τύπου, εξωτερικές επιφάνειες από ανοξείδωτο χάλυβα και κλείστρα αλουμινίου) είναι ειδικά σχεδιασμένη για τις απαιτητικές συνθήκες της φάρμας. Διατίθενται σε 3 διαφορετικά μοντέλα (με 2 παραλλαγές το καθένα), ώστε να καλύπτουν κάθε εξειδικευμένη ανάγκη. Η ταινία VKS επιτρέπει το άνετο τάισμα 6 ζώων ανά τρέχον μέτρο και είναι κατάλληλη για ποικιλία ζωοτροφών. Η φόρτωση μπορεί να γίνει χειροκίνητα, με κοχλία, με ενσιροδιανομέα ή μέσω ρομπότ. Συνδυάζεται ιδανικά και με υπερυψωμένο σκαρωτό δάπεδο (πατάρι).



## Ρύθμιση Συνθηκών Διαβίωσης

Ολοκληρωμένη διαχείριση του μικροκλίματος εντός των κτηριακών εγκαταστάσεων με εξειδικευμένες λύσεις, όπως ανεμιστήρες οροφής και κάθετης ροής, ανοιγόμενα πλαινά, καθώς και αισθητήρες θερμοκρασίας, υγρασίας και βροχής. Το σύστημα πλαισιώνεται από εξελιγμένους ελεγκτές με δυνατότητα απομακρυσμένης πρόσβασης.



## Ηλεκτρονική Γαλακτομέτρηση

Το απόλυτο εργαλείο για τη σωστή ανάπτυξη της μονάδας και τη βελτίωση των αποδόσεων. Ο Sylco i-Meter II είναι ένας πρωτοποριακός ηλεκτρονικός μετρητής γάλακτος, ιδιαίτερα ανθεκτικός και εύκολος στον καθαρισμό. Διατίθεται σε δύο εξειδικευμένα μοντέλα: ένα για αγελάδες και ένα σχεδιασμένο από την αρχή αποκλειστικά για αιγοπρόβατα. Εξασφαλίζει απόλυτη ακρίβεια ακόμα και σε ζώα με χαμηλή παραγωγή. Η καθημερινή καταγραφή και οι αναλυτικές αναφορές αποτελούν ανεκτίμητο εργαλείο στα χέρια του παραγωγού. Όλες οι εργασίες της μονάδας παρακολουθούνται μέσω ειδικού λογισμικού, στο οποίο καταχωρίζονται αυτόματα οι μετρήσεις.



www.sylco.gr

**SYLCO**  
HELLAS  
Κ. ΣΥΛΛΑΙΟΣ Α.Ε.  
www.sylco.gr 2310 515 122

Από το 1957 σταθερά δίπλα  
στον Έλληνα κτηνοτρόφο



Ρομπότ αρμέγματος



Ηλεκτρονική  
γαλακτομέτρηση



Ρομπότ ταΐσματος



Αρμεκτήρια αιγοπροβάτων & αγελάδων



Θηλαστικές μηχανές



Ταινίες τροφοδ



Ανεμιστήρες

Σχεδιάζουμε,  
παράγουμε,  
καινοτομούμε  
με μηχανήματα κορυφαίας  
ποιότητας από την καρδιά  
της Μακεδονίας προς όλο  
το κόσμο.






**FARMSYSTEMS**


## Εμπειρία, τεχνογνωσία & καινοτομία

Οι ανάγκες και οι αντιλήψεις των Ελλήνων κτηνοτρόφων στο κατώφλι του 21ου αιώνα μας οδήγησαν στη δημιουργία μιας επιχείρησης που φιλοσοφία και στόχος της είναι να προσφέρει υπηρεσίες υψηλής ποιότητας στο χώρο της ζωοτεχνίας.

Η FarmSystems επενδύει στη διαρκή ποιότητα των υπηρεσιών της και στην ανάπτυξη της τεχνογνωσίας, γι' αυτό και συνεργάζεται με τους κορυφαίους οίκους του εξωτερικού. Επίσης μέσω των ειδικών επιστημόνων που έχει ως συνεργάτες είναι σε θέση να προσφέρει υπεύθυνες

λύσεις και προτάσεις σχετικά με τις δραστηριότητές της. Η υπογραφή της FarmSystems πιστοποιεί την αρμονική συνύπαρξη της σύγχρονης τεχνολογίας, της εμπειρίας και της καινοτομίας, που θα εφαρμόζεται στο εξής στις παραγωγικές μονάδες. Δείχνουμε τον απόλυτο σεβασμό σε κάθε ζώο ξεχωριστά, νιώθουμε τον κάθε παραγωγό ως απόλυτο συνεργάτη, ώστε μαζί να διασφαλίζουμε τις καλύτερες συνθήκες εκτροφής και διαβίωσης των ζώων με στόχο την υψηλή παραγωγή με το ελάχιστο κόστος, για να πετύχουμε το μέγιστο κέρδος.

## Αμελκτικά συστήματα

Στη σημερινή εποχή τα αμελκτήρια αποτελούν αναπόσπαστο κομμάτι των κτηνοτροφικών μονάδων γαλακτοπαραγωγής. Η ανάγκη για αύξηση της παραγωγής και βελτίωση της ποιότητας όπως και η απλοποίηση των εργασιών που καταπονούν τους κτηνοτρόφους, βρίσκουν λύση στην εγκατάσταση ολοκληρωμένων αμελκτικών συστημάτων. Η FarmSystems μπορεί να εγκαταστήσει από το πιο απλό αμελκτικό συγκρότημα με έναν κάδο, φορητά και σταθερά αμελκτήρια, που αποτελούν οικονομική και λειτουργική λύση, γρήγορης εξόδου, τα οποία έχουν κατακτήσει το μεγαλύτερο ποσοστό των αιγοπροβατοτροφικών μονάδων στην Ευρώπη, αλλά και περιστροφικά, τα οποία αποτελούν την κορυφαία επιλογή όταν οι ειδικές ανάγκες αλλά και το μέγεθος των μονάδων γαλακτοπαραγωγής το απαιτούν.

### Περιστροφικό



Χαρακτηρίζεται από τη μεγάλη απόδοση ανά ώρα με μειωμένα εργατικά χέρια! Έχει αυξημένο κόστος εγκατάστασης και είναι κατάλληλο για μονάδες 500 έως 5.000 ζώων ή και μεγαλύτερες.

### Γρήγορης Εξόδου



Η καλύτερη επιλογή για όποιον ζητά υψηλές αποδόσεις και μικρό κόστος εγκατάστασης, συντήρησης και λειτουργίας. Είναι κατάλληλο για μονάδες 150 έως 2.000 ζώων.

### Σταθερό



Χαμηλού κόστους λύση που όμως δεν προϋποθέτει εκπώσεις στην ποιότητα άμελης. Τα αμελκτήρια αυτού του τύπου είναι κατάλληλα για μονάδες 30 έως 250 ζώων.

### Καροτσάκι



Η πλέον οικονομική επιλογή, για αίγες και πρόβατα, πολύ εύκολα στη χρήση. Τα αμελκτήρια αυτού του τύπου είναι κατάλληλα για μονάδες ενός έως 50 ζώων.

## Εξαρτήματα άμελης

*Κορυφαίας ποιότητας υλικά στα χέρια του Έλληνα κτηνοτρόφου*



### Αντλίες κενού LOBI-3

Αντλίες κενού από 3.300 ως 5.000 λίτρα / λεπτό σε πίεση λειτουργίας 50 Kpa. Οι αντλίες είναι ξηρού τύπου **LOBI-3** που σημαίνει ότι φέρουν τρεις λοβούς συμπίεσης (δεν φέρουν «πτερύγια»).



### Παλμοδότες

**Η καρδιά του αμελκτηρίου χτυπά με Interpuls.** Οι παλμοδότες **LE30** & **LP30** είναι αποτέλεσμα της πολυχρονής έρευνας και εμπειρίας του κορυφαίου κατασκευαστή παλμοδοτών στον κόσμο «Interpuls».



### Inverter αντλίας κενού

Για οικονομία στην κατανάλωση ρεύματος αλλά και για «ξεκούραστη» λειτουργία των αντλιών κενού, κρίνεται απαραίτητη η χρήση «inverter», η οποία και επιμηκύνει τη ζωή των αντλιών.



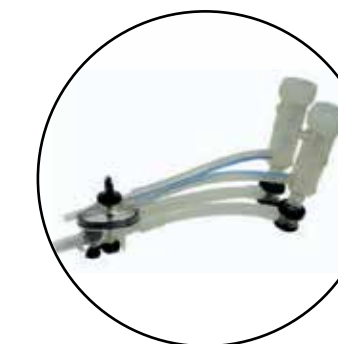
### Ελεγκτής λειτουργίας παλμοδοτών

Ο ηλεκτρονικός πίνακας **IUC** έχει σχεδιαστεί ειδικά για να λειτουργεί με τάση εισόδου μεταξύ 100-260 VAC & 50/60 Hz. Το καινοτόμο υλικολογισμικό επιτρέπει τη ρύθμιση των επιμέρους παραμέτρων για όλες τις απαιτήσεις.



### Ρυθμιστές κενού

Ο ειδικός κεντρικός σταθεροποιητής (Stabilvac) υποπίεσης αποτελείται από την **κύρια βαλβίδα MCV** και από την πατενταρισμένη από την Interpuls **πilotική βαλβίδα SPV** και εγγυάται την τέλεια και ομαλή λειτουργία του αμελκτηρίου.



### Θήλαστρα

Το βελτιωμένο τριγωνικό (**TCL**) θήλαστρο της «Milkrite-Interpuls», χάρη στον ειδικό σχεδιασμό του, έχει ως αποτέλεσμα ένα απαλό άρμεγμα στα 35 kpa, 20% γρηγορότερο από όλα τα άλλα θήλαστρα της αγοράς, επιτυγχάνοντας την πλήρη αφαίρεση του γάλακτος από το μαστό των ζώων.



# Αυτοματοποιημένη άμελξη

Δύο ισχυρά όπλα για την επιτυχία μιας αιγοπροβατοτροφικής μονάδας γαλακτοπαραγωγής είναι τα ακόλουθα

## Αυτόματη αποκόλληση θηλάστρων

Η ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΕΠΙΛΟΓΗ ΓΙΑ ΣΩΣΤΟ & ΓΡΗΓΟΡΟ ΑΡΜΕΓΜΑ ΜΕ ΜΕΙΩΜΕΝΑ ΕΡΓΑΤΙΚΑ ΧΕΡΙΑ

Το **ACRsmart** από τη Milkrite | InterPuls προσφέρει το υψηλότερο επίπεδο αυτόματης αφαίρεσης θηλάστρων στην αγορά (αυτόματη αποκόλληση). Το **ACRsmart** είναι η ιδανική λύση για τον κτηνοτρόφο που στοχεύει στην υγεία των ζώων. Το **ACRsmart** έχει οθόνη LED όπου βλέπει ο κτηνοτρόφος: Την παρουσία γάλακτος, τη ροή και το ρυθμό ροής, στατιστικά στοιχεία πλύσης, σφάλματα και προβλήματα.

## ACRsmart



## Ηλεκτρονική γαλακτομέτρηση & Διαχείριση παραγωγής

Γαλακτομετρητής με ηλεκτρόδια για αξιόπιστη μέτρηση ακριβείας και ποιοτικό άρμεγμα. Ιδανικό για εγκαταστάσεις και για αναβαθμίσεις υφιστάμενων αμελκτριών. Συμβατό με όλους τους τύπους αμελκτριών όλων των κατασκευαστών. Ευέλικτο σύστημα εγκατάστασης, πλήρως αναβαθμιζόμενο. Εύκολη πρόσβαση από οπουδήποτε με οποιαδήποτε συσκευή μέσω του **myfarm.cloud**. Δυνατότητα προσθήκης απομακρυσμένου ελέγχου για την εκτέλεση του αρμέγματος, της πλύσης και της αποκόλλησης.

MMC  
milk meter compact



# Τεχνητός θηλασμός αμνοεριφίων

Η εφαρμογή της τεχνητής γαλουχίας επιβάλλεται σε όλες της κτηνοτροφικές μονάδες γαλακτοπαραγωγής για πολλούς λόγους ώστε να αυξηθεί η οικονομική τους απόδοση. Σας παρουσιάζουμε τους κυριότερους:

- Απόλυτος έλεγχος του κόστους ανατροφής των αμνοεριφίων
- Μείωση του κόστους ανατροφής των αμνοεριφίων
- Αύξηση της γαλακτοπαραγωγής
- Εξοικονόμηση χρόνου
- Γενετική βελτίωση
- Βελτίωση της υγείας του κοπαδιού
- Σωστή, ασφαλής ανάπτυξη & μείωση της θνησιμότητας των νεογνώντων

Τα κορυφαία υποκατάστατα γάλακτος για αμνοερίφια και μοσχάρια από την



Alpuro Breeding

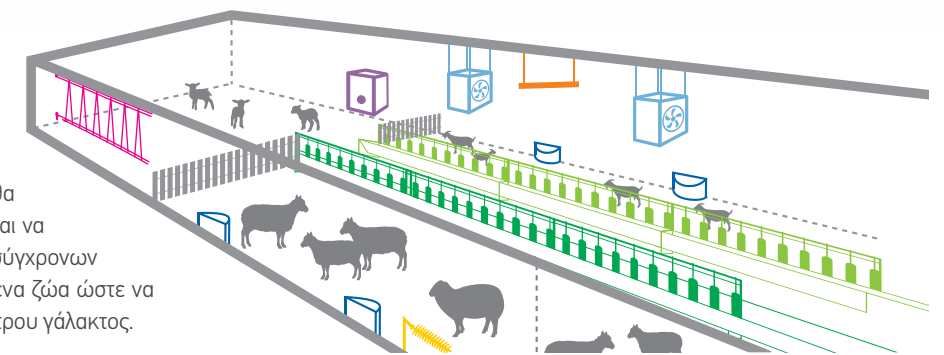
Υποκατάστατα γάλακτος & συμπληρώματα διατροφής

Οι μηχανές της Dairy Breeding Technics **CLASSIC 6i**: ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΥΣΗΣ, **GIRO 20** ΠΛΗΡΩΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΛΥΣΗΣ είναι τύπου «Continuous Flow» που σημαίνει ότι χορηγούν γάλα αδιάλειπτα και ανεξάρτητα από τον όγκο της ζήτησης και τη «ΦΑΣΗ» λειτουργίας! Πλήρως αυτόματο τάισμα τύπου «ΚΑΤΑ ΒΟΥΛΗΣΗ»



# Σχεδίαση/κατασκευή & εξοπλισμός κτηνοτροφικών μονάδων

Η FarmSystems μπορεί υπεύθυνα να αναλάβει την υλοποίηση ολοκληρωμένων μελετών που θα δώσουν την καλύτερη λύση για την δική σας φάρμα. Ένας από τους πρωταρχικούς στόχους είναι να ανανεωνόμαστε διαρκώς με ιδέες και γνώσεις. Επίσης ιδιαίτερη σημασία δίνουμε στην κατασκευή σύγχρονων αιγοπροβατο-στασιών που στόχο έχουν να δώσουν τις κατάλληλες συνθήκες στα ενσταβλισμένα ζώα ώστε να πετύχουμε το μέγιστο των αποδόσεων και να μειώνεται συνεχώς το κόστος του παραγόμενου λίτρου γάλακτος.



# Σύστημα εξαερισμού/δροσισμού

**Heat Stress: Ένα «υποτιμημένο» ζήτημα για τα ζώα γαλακτοπαραγωγής**

## Αποτρέψτε το Heat Stress στα ζώα σας



- 20% περισσότερος αέρας
- Ανθεκτικά υλικά
- Εξοικονόμηση ενέργειας | 40-70%
- Εξελιγμένη κατασκευή
- Ανταγωνιστική αναλογία τιμής / ποιότητας
- Απλή εγκατάσταση

- Οι ανεμιστήρες ABBI-FAN 140-X είναι η καλύτερη επιλογή για την παροχή του απαραίτητου αέρα ψύξης και την επίτευξη των ακόλουθων:
- Εξασφαλίζουν επιπρόσθετη κίνηση αέρα για τα ζώα
  - Διεγείρουν την απελευθέρωση θερμότητας
  - Αποτρέπουν το Heat Stress
  - Διατηρούν τα επίπεδα παραγωγής γάλακτος
  - Διεγείρουν την πρόσληψη τροφής
  - Μειώνουν τις ενοχλητικές μύγες και σκνίπες και τις ασθένειες που μεταδίδουν
  - Διατηρούν την τροφή φρέσκια για περισσότερο χρόνο
  - Μειώνουν τη μαστίτιδα
  - Αυξάνουν τα ποσοστά γονιμότητας & σύλληψης
  - Απαιτούν χαμηλό κόστος απόκτησης και λειτουργίας

# Εμπορία αιγοπροβάτων υψηλής γαλακτοπαραγωγής



**Ζάανεν - Saanen**  
• Μέσος όρος γαλακτοπαραγωγής 1.100 λίτρα



**Μούρθια - Murciano - Granadina**  
• Μέσος όρος γαλακτοπαραγωγής 650 λίτρα



**Αλπίνες - Alpine**  
• Μέσος όρος γαλακτοπαραγωγής 1.000 λίτρα



**Ασάφ - Assaf.E**  
• Μέσος όρος γαλακτοπαραγωγής 600 λίτρα



**Λακόν - Lacaune lait**  
• Μέσος όρος γαλακτοπαραγωγής 420 λίτρα

GROUP OF COMPANIES



T.+30 6955603223 | [www.farmsystems.gr](http://www.farmsystems.gr)



| ΚΡΙΤΗΡΙΟ                                         | ΠΡΟΫΠΘΕΣΗ / ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΚΗ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ                                           | ΤΕΛΙΚΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 1. Ηλικία και εμπειρία                           | Ένταξη στην 1η πρόσκληση Π3-75.1                                            | 9                 |
|                                                  | Φυσικό πρόσωπο, εμπειρία >5 έτη και ηλικία ≤50                              | 9                 |
|                                                  | Νομικό πρόσωπο / συλλογικό σχήμα με ≥5 έτη δραστηριότητας                   | 9                 |
| 2. Επίπεδο εκπαίδευσης                           | Πτυχίο επιπέδου 6, 7 ή 8                                                    | 4,2               |
|                                                  | Γεωτεχνικό πτυχίο επιπέδου 3, 4 ή 5                                         | 4,8               |
|                                                  | Γεωτεχνικό πτυχίο επιπέδου 6, 7 ή 8                                         | 6                 |
| 3. Εξάρτηση από γεωργικά εισόδημα                | ≥80% των πωλήσεων/υπηρεσιών από αγροτική–βιολογική δραστηριότητα            | 4                 |
|                                                  | Ένταξη στην 1η πρόσκληση Νέων Αγροτών 2025                                  | 4                 |
| 4. Μη ένταξη σε αντίστοιχα μέτρα ΠΑΑ 2014-2022   | Δεν έχει λάβει ενίσχυση από Σχέδια Βελτίωσης από το 2017 και μετά           | 5                 |
| 5. Οικονομικό μέγεθος εκμετάλλευσης              | Τυπική απόδοση έως 20.000 €                                                 | 4                 |
|                                                  | Τυπική απόδοση >20.000 € και ≤40.000 €                                      | 8                 |
|                                                  | Τυπική απόδοση >40.000 €                                                    | 6,4               |
| 6. Επενδύσεις στην Ευφυή Κτηνοτροφία             | Επικυρηγούμενη δαπάνη >15% του σχεδίου ή >30.000 €                          | 5                 |
| 7. ΠΟΠ / ΠΓΕ                                     | ΠΟΠ/ΠΓΕ >50% της συνολικής τυπικής απόδοσης                                 | 3                 |
| 8. ΕΣΔΜ / μικρά νησιά                            | Έδρα σε περιοχή ΕΣΔΜ ή νησί <3.100 κατοίκων                                 | 4                 |
| 9. Προτεραιότητες Περιφερειών                    | Υφιστάμενοι κλάδοι στις περιφερειακές προτεραιότητες                        | 12                |
|                                                  | Επενδύσεις υποπερ. 2.3.1 >70% του συνολικού σχεδίου                         | 12                |
|                                                  | Εξοικονόμηση νερού >30.000 € και >50% του σχεδίου                           | 12                |
| 10. Είδος επένδυσης (αμοιβαία αποκλειόμενα)      | ΑΠΕ με μπαταρίες / διαχείριση αποβλήτων >50.000 € και >50% του σχεδίου      | 12                |
|                                                  | Τυπική απόδοση ≤15.000 € και προϋπολογισμός ≤90.000 €                       | 12                |
|                                                  | Τυπική απόδοση >15.000 € και προϋπολογισμός ≤5× τυπική απόδοση              | 12                |
| 11. Συσκέτιση μεγέθους εκμετάλλευσης – επένδυσης | Τυπική απόδοση >15.000 € και προϋπολογισμός ≤6× τυπική απόδοση              | 8,4               |
|                                                  | Υπαρξη απαιτούμενης άδειας / υδρομετρητή ή ένταξη στην 1η πρόσκληση Π3-75.1 | 4                 |
|                                                  | Ίδια κεφάλαια >20% έως 50% του προϋπολογισμού                               | 6–10              |
| 13. Δυνατότητα υλοποίησης επενδυτικού σχεδίου    | Φορολογική ενημερότητα ≥2 μηνών και ασφαλιστική ≥6 μηνών                    | 6                 |
|                                                  | Κερδοφορία 3 τελευταίων χρήσεων                                             | 4                 |
|                                                  | Συλλογικό σχήμα φυτικής παραγωγής ≥15 μελών ή ζωικής παραγωγής              | 10                |
| 14. Ιδιότητα υποψηφίου                           | 1η πρόσκληση Π3-75.1 ή μέλος αναγκαστικού συνεταιρισμού                     | 10                |
|                                                  | Ο υποψήφιος είναι συλλογικό σχήμα                                           | 36                |

ΤΟΥ ΓΙΩΡΓΟΥ ΚΟΝΤΟΝΗ  
kontonis@agronews.gr

Στους 30 βαθμούς για τις Περιφέρειες Βορείου Αιγαίου, Ιονίων Νήσων και Νοτίου Αιγαίου και στους 35 βαθμούς για τις υπόλοιπες Περιφέρειες της χώρας διαμορφώνεται η βαθμολογική βάση για την ένταξη στα νέα Σχέδια Βελτίωσης, με το νέο σύστημα να δίνει σημαντικά πλεονεκτήματα σε συγκεκριμένες κατηγορίες υποψηφίων και επενδύσεων. Συγκεκριμένα, ξεχωριστή θέση στη νέα μοριοδότηση έχουν οι Νέοι Αγρότες, αλλά και όσοι θεωρούνται νεοεισερχόμενοι στον αγροτικό τομέα, καθώς στο κριτήριο της ηλικίας και της εμπειρίας προβλέπεται πλήρης βαθμολόγηση ακόμη και για φυσικά πρόσωπα ηλικίας έως και 50 ετών, εφόσον διαθέτουν εμπειρία άνω των πέντε ετών. Με τον τρόπο αυτό, η προτεραιότητα δεν περιορίζεται αποκλειστικά στους νεαρούς ηλικιακά παραγωγούς, αλλά επεκτείνεται και σε μεγαλύτερης ηλικίας αγρότες που έχουν εισέλθει ή εδραιωθεί σχετικά πρόσφατα στον πρωτογενή τομέα.

#### Πλεονεκτήματα στα συλλογικά σχήματα

Ιδιαίτερη ευνοϊκότητα η μεταχείριση που επιφυλάσσεται για πρώτη φορά στα συλλογικά σχήματα, καθώς η ιδιότητα του υποψηφίου ως συλλογικό σχήμα βαθμολογείται με 36 μονάδες, ποσό που αποτελεί το μεγαλύτερο μεμονωμένο βαθμολογικό πλεονέκτημα του συστήματος και μπορεί από μόνο του να καλύψει ή να ξεπεράσει τη βαθμολογική βάση ένταξης. Παράλληλα, τα συλλογικά σχήματα μπορούν να συγκεντρώσουν πρόσθε-

Η βάση διαμορφώθηκε σε σχετικά χαμηλά επίπεδα, ενώ προβλέπεται υπερδέσμευση σε περίπτωση επιλαχόντων, μένει να φανεί πόσο μεγάλη

τη βαθμολογία και μέσω άλλων κριτηρίων, γεγονός που ενισχύει σημαντικά τη θέση τους στον ανταγωνισμό για την ένταξη.

#### Βοήθεια σε μεγαλύτερες εκμεταλλεύσεις

Σημαντική βαρύτητα δίνεται επίσης στο οικονομικό μέγεθος της εκμετάλλευσης, με τις εκμεταλλεύσεις τυπικής απόδοσης από 20.000 έως 40.000 ευρώ να λαμβάνουν την υψηλότερη βαθμολογία στο συγκεκριμένο κριτήριο, ενώ οι μεγαλύτερες εκμεταλλεύσεις άνω των 40.000 ευρώ εξακολουθούν να διαθέτουν ισχυρό πλεονέκτημα. Παράλληλα, η δυνατότητα υλοποίησης του επενδυτικού σχεδίου και, ειδικότερα, η δυνατότητα κάλυψης της ίδιας συμμετοχής, αποκτά ιδιαίτερη σημασία, καθώς αποτελεί ένα από τα κριτήρια με τη μεγαλύτερη συνολική βαρύτητα. Μόρια δίνονται ακόμη για επενδύσεις στην ευφυή κτηνοτροφία, στην εξοικονόμηση νερού, στις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, για παραγωγή προϊόντων ΠΟΠ και ΠΓΕ, για την ωριμότητα των αδειοδοτήσεων, αλλά και για την κάλυψη των προτεραιοτήτων που έχουν τεθεί σε περιφερειακό επίπεδο. Όπως και στις προηγούμενες προσκλήσεις των Σχεδίων Βελτίωσης, ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στη διαμόρφωση αντικειμενικών και μετρήσιμων κριτηρίων, ενώ σε περίπτωση ισοβαθμίας προτεραιότητα για ένταξη θα έχει η αίτηση με τον χαμηλότερο αιτούμενο προϋπολογισμό.



Κοντά σας πάνω από **30 χρόνια** στα προγράμματα



**AgroKAT - ΤΖΙΟΛΑΣ**

ΓΕΩΠΟΝΟΙ - ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ

ΜΕΛΕΤΕΣ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΟΣΔΕ  
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΕΥΦΟΥΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ



#### Σχέδια Βελτίωσης

Συνεργάσου μαζί μας για να βρούμε τη λύση στις ανάγκες σου.



#### Γεωργικές συμβουλές

Αν θέλουμε να μιλάμε για έναν ανταγωνιστικό και βιώσιμο Ελληνικό πρωτογενή τομέα.



#### Νέοι Αγρότες

Στηρίζουμε την επιλογή σου να γίνεις νέος αγρότης.



#### Βιολογικά

Προστάτψε το περιβάλλον και το μέλλον σου.



#### Μεταβιβάσεις δικαιωμάτων

Μεταβίβασε τα δικαιώματά σου με αξιοπιστία βιοσκοποτικά, αρόσιμα, δέντρα, δάση.



#### Ο.Σ.Δ.Ε.

Πιστοποιημένο ΚΥΔ αιτήσεων ενίσχυσης

ΕΛ. BENIZEΛΟΥ 107, ΕΛΑΣΣΟΝΑ 402 00  
Τ. 2493 024939 | E-MAIL: info@agrokat.gr

www.agrokat.gr |  