

2014  
ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ  
ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ



Σηάσαμε το φράγμα των

2000  
kg/στρέμμα

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΚΑΛΑΜΠΟΚΙΟΥ 2013

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΚΑΛΑΜΠΟΚΙΟΥ 2013

Στις επόμενες σελίδες παρουσιάζονται τα αποτελέσματα του εκτεταμένου κύκλου δοκιμών αξιολόγησης των υβριδίων καλαμποκιού **DEKALB** στην Ελλάδα, ανά περιοχή και κατηγορία, για το 2013.

Οι αγροί των δοκιμών εγκαταστάθηκαν και αξιολογήθηκαν από τους γεωπόνους της **K.&N. ΕΥΘΥΜΙΑΔΗ ΑΒΕΕ**, σε συνεργασία με το τεχνικό τμήμα της **MONSANTO**.

Το 2013 ήταν μια παραγωγική χρονιά για το καλαμπόκι με αυξημένες τις μέσες αποδόσεις στη χώρα.

Για πρώτη φορά στην Ελλάδα μια εταιρεία σπόρων, η Monsanto, **εγγυήθηκε** το εισόδημα του παραγωγού ξεκινώντας πιλοτικά τη δράση «**Η Πρόκληση DeKalb**». Τα αποτελέσματα: Το υβρίδιο της DeKalb κέρδισε τον ανταγωνιστή του **στο 81% των συγκρίσεων!!**

Τα αποτελέσματα αυτά αντιπροσωπεύουν τη συμπεριφορά των υβριδίων στις συνθήκες καλλιέργειας της φεινής χρονιάς και της κάθε περιοχής ξεχωριστά. Ωστόσο προέρχονται από τις σημαντικότερες περιοχές καλλιέργειας καλαμποκιού της χώρας και από αγρούς που καλλιεργήθηκαν με τις πλέον αντιπροσωπευτικές συνθήκες για κάθε περιοχή.

Για μια ακόμη χρονιά αποδεικνύεται...

- Η **υπεροχή** των υβριδίων **DeKalb** έναντι των κυριότερων υβριδίων του ανταγωνισμού στην κάθε κατηγορία.
- Η **σταθερότητα των υβριδίων DeKalb** στα περισσότερα περιβάλλοντα καλλιέργειας καλαμποκιού στην Ελλάδα.
- Η καινοτομία **DeKalb 2013**: Αύξηση αποδόσεων με **συνδυασμό υβριδίων και τεχνικής καλλιέργειας**. Σπορά υβριδίων **DeKalb** σε υψηλότερες πυκνότητες 9.000 φυτά/στρ σε μονή γραμμή και 10.500 φυτά/στρ σε δίδυμη γραμμή σποράς. Ο συνδυασμός υβριδίου και τεχνικής **έσπασε το φράγμα των 2.000kg/στρ!!!**

ΚΑΛΗ ΑΝΑΓΝΩΣΗ!

**H ΟΜΑΔΑ DEKALB**





## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΚΑΛΑΜΠΟΚΙΟΥ 2013

ΘΡΑΚΗ: FAO 650-700

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΝΑ ΥΒΡΙΔΙΟ (kg/ στρέμμα)

| ΝΟΜΟΣ   | ΧΩΡΙΟ           | DKC6728 | DKC6724 | DKC6815 | DKC6903 | ΜΑΡΤΥΡΑΣ |
|---------|-----------------|---------|---------|---------|---------|----------|
| ΕΒΡΟΥ   | ΣΤΕΡΝΑ          | 1.605   | 1.716   | 1.642   | 1.568   | 1.599    |
| ΕΒΡΟΥ   | ΝΕΑ ΒΥΣΣΑ       | 1.800   | 1.835   | 1.946   |         | 1.350    |
| ΡΟΔΟΠΗΣ | ΠΟΛΥΑΝΘΟΣ       | 1.582   | 1.756   | 1.727   |         | 1.748    |
| ΞΑΝΘΗΣ  | ΣΥΔΙΝΗ (1)      | 1.772   | 1.718   | 1.647   | 1.645   | 1.605    |
| ΞΑΝΘΗΣ  | ΣΥΔΙΝΗ (2)      | 1.542   | 1.489   | 1.626   |         | 1.487    |
| ΞΑΝΘΗΣ  | ΚΟΥΤΣΟ          | 1.502   |         | 1.728   |         | 1.492    |
| ΞΑΝΘΗΣ  | ΑΓΙΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ | 1.303   | 1.346   | 1.320   | 1.236   | 1.246    |
| ΞΑΝΘΗΣ  | ΗΛΙΟΠΕΤΡΑ       |         | 1.690   | 1.700   |         | 1.610    |
| ΞΑΝΘΗΣ  | ΚΡΕΜΑΣΤΗ (1)    | 1.800   |         | 1.700   |         | 1.650    |
| ΞΑΝΘΗΣ  | ΚΡΕΜΑΣΤΗ (2)    | 1.576   | 1.602   | 1.613   |         | 1.234    |
| ΞΑΝΘΗΣ  | ΚΡΕΜΑΣΤΗ (3)    |         | 1.810   | 1.800   |         | 1.630    |

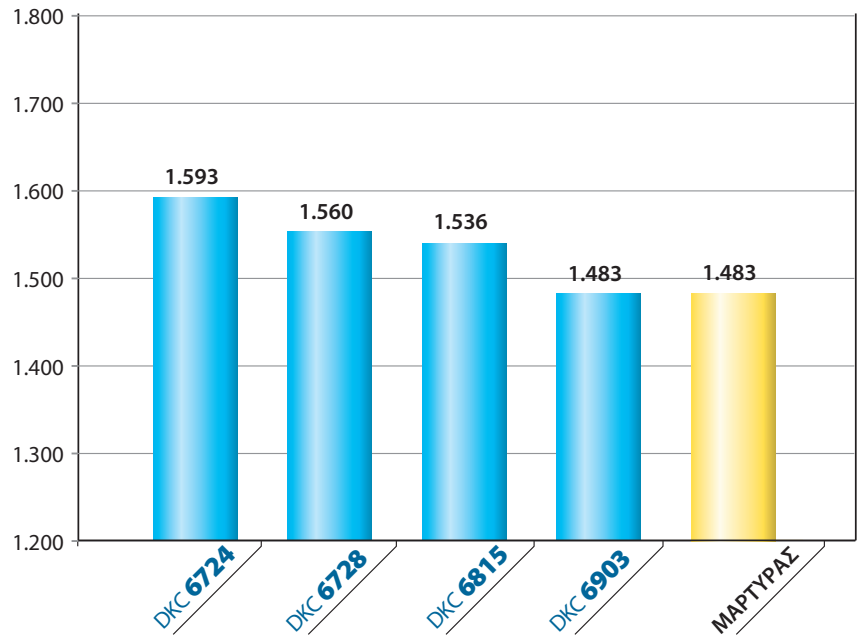
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ σε kg/στρέμμα με 14% Υγρασία



ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΚΑΛΑΜΠΟΚΙΟΥ 2013

**FAO 650-700 ▶ ΘΡΑΚΗ**

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΝΑ ΥΒΡΙΔΙΟ (kg/ στρέμμα)



## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΚΑΛΑΜΠΟΚΙΟΥ 2013

## ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ: FAO 650-700

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΝΑ ΥΒΡΙΔΙΟ (kg/ στρέμμα)

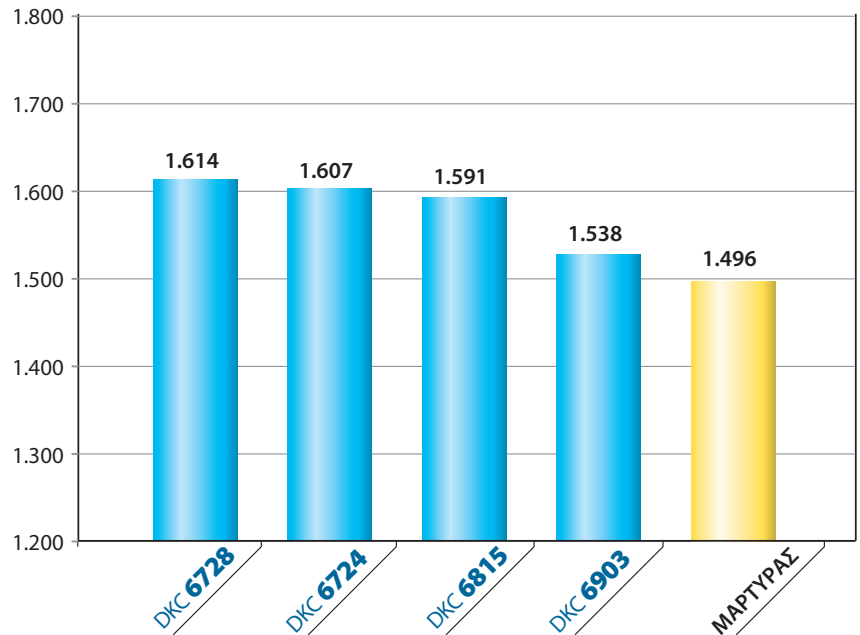
| ΝΟΜΟΣ   | ΧΩΡΙΟ           | DKC6728 | DKC6724 | DKC6815 | DKC6903 | ΜΑΡΤΥΡΑΣ |
|---------|-----------------|---------|---------|---------|---------|----------|
| ΚΑΒΑΛΑΣ | ΕΡΑΤΕΙΝΟ        | 1.695   | 1.655   | 1.617   | 1.683   | 1.616    |
| ΚΑΒΑΛΑΣ | ΓΡΑΒΟΥΝΑ        | 1.691   | 1.666   | 1.422   |         | 1.410    |
| ΚΑΒΑΛΑΣ | ΜΟΝΑΣΤΗΡΑΚΙ     | 1.292   | 1.267   | 1.302   |         | 1.081    |
| ΚΑΒΑΛΑΣ | ΠΗΓΕΣ           | 1.404   | 1.530   | 1.405   |         | 1.366    |
| ΚΑΒΑΛΑΣ | Ν. ΚΑΡΥΑ (1)    | 1.561   |         | 1.514   | 1.532   | 1.484    |
| ΚΑΒΑΛΑΣ | Ν. ΚΑΡΥΑ (2)    |         | 1.843   | 1.831   | 1.824   | 1.574    |
| ΚΑΒΑΛΑΣ | ΧΡΥΣΟΥΠΟΛΗ      | 1.666   | 1.640   | 1.648   | 1.608   | 1.329    |
| ΚΑΒΑΛΑΣ | ΔΑΤΟ            | 1.771   | 1.790   | 1.720   | 1.603   | 1.640    |
| ΚΑΒΑΛΑΣ | ΠΟΛΥΣΤΥΛΟ       | 1.760   | 1.718   | 1.830   |         | 1.690    |
| ΚΑΒΑΛΑΣ | ΚΡΗΝΙΔΕΣ        | 1.720   | 1.760   |         |         | 1.556    |
| ΚΑΒΑΛΑΣ | ΝΙΚΗΣΙΑΝΗ       | 1.688   | 1.608   | 1.692   | 1.652   | 1.541    |
| ΚΑΒΑΛΑΣ | ΧΡΥΣΟΚΑΣΤΡΟ     | 1.152   | 1.316   | 1.172   |         | 1.077    |
| ΔΡΑΜΑΣ  | ΜΥΛΟΠΟΤΑΜΟΣ     | 1.412   | 1.379   | 1.445   | 1.390   | 1.389    |
| ΔΡΑΜΑΣ  | ΠΕΤΡΟΥΣΑ        | 1.639   | 1.736   | 1.677   |         | 1.605    |
| ΔΡΑΜΑΣ  | ΣΙΤΑΓΡΟΙ        | 1.724   | 1.708   | 1.657   |         | 1.386    |
| ΔΡΑΜΑΣ  | ΑΓΙΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ |         | 1.735   | 1.532   |         | 1.532    |
| ΔΡΑΜΑΣ  | ΞΗΡΟΠΟΤΑΜΟΣ     |         | 1.597   | 1.550   |         | 1.518    |
| ΔΡΑΜΑΣ  | ΚΑΛΑΜΠΑΚΙ       |         | 1.532   | 1.501   |         | 1.400    |
| ΔΡΑΜΑΣ  | ΚΑΛΗ ΒΡΥΣΗ      |         | 1.449   | 1.438   |         | 1.446    |
| ΔΡΑΜΑΣ  | ΦΩΤΟΛΙΒΟΣ       |         | 1.771   | 1.744   |         | 1.687    |

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ σε kg/στρέμμα με 14% Υγρασία

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΚΑΛΑΜΠΟΚΙΟΥ 2013

**FAO 650-700 ► ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ**

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΝΑ ΥΒΡΙΔΙΟ (kg/ στρέμμα)



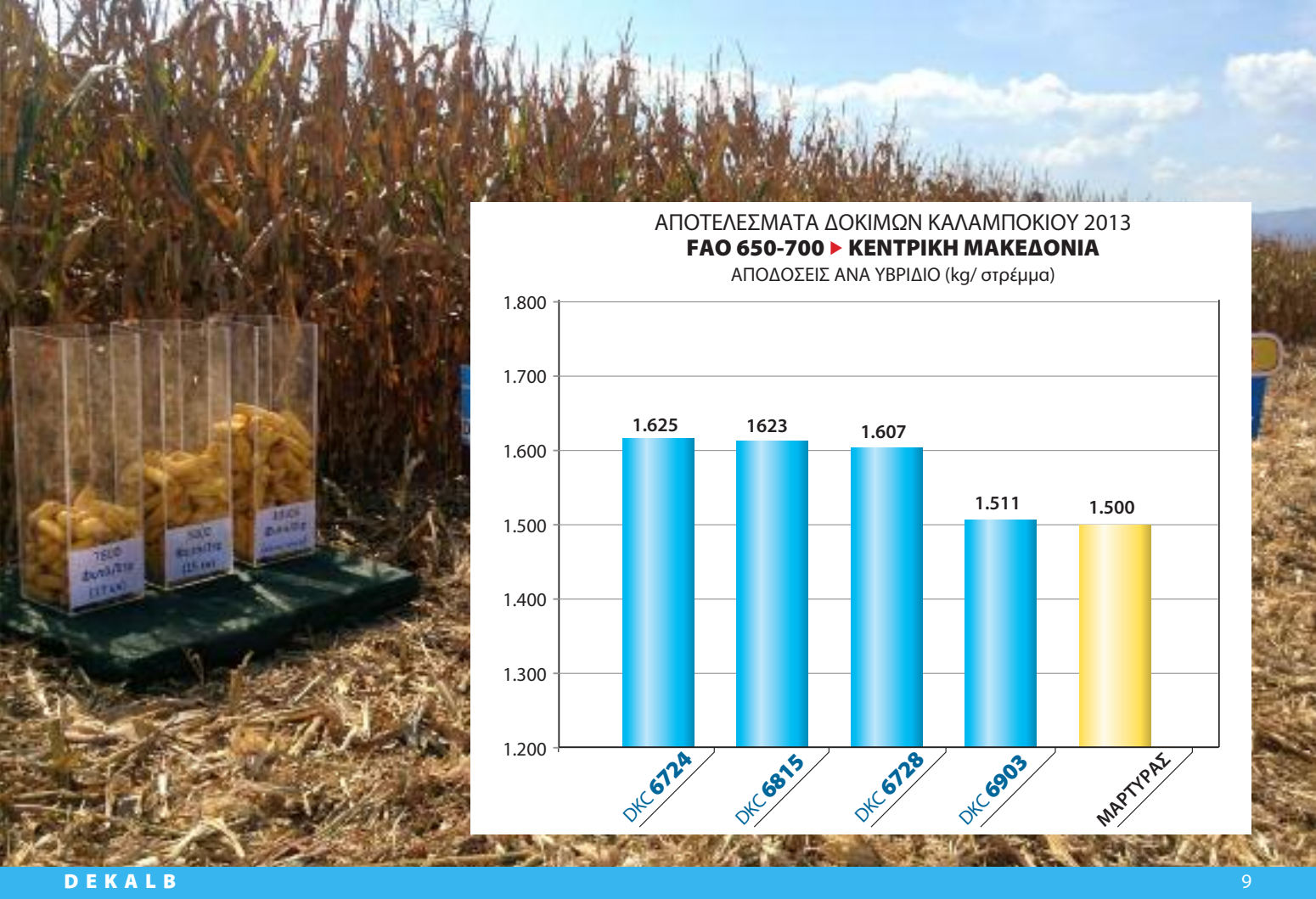
**ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΚΑΛΑΜΠΟΚΙΟΥ 2013**  
**ΚΕΝΤΡ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ: ΦΑΟ 650-700**

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΝΑ ΥΒΡΙΔΙΟ (kg/ στρέμμα)

| ΝΟΜΟΣ     | ΧΩΡΙΟ          | DKC6728 | DKC6724 | DKC6815 | DKC6903 | ΜΑΡΤΥΡΑΣ |
|-----------|----------------|---------|---------|---------|---------|----------|
| ΣΕΡΡΩΝ    | ΛΥΓΑΡΙΑ        | 1.778   | 1.896   | 1.798   | 1.720   | 1.643    |
| ΣΕΡΡΩΝ    | ΚΑΛΑ ΔΕΝΔΡΑ    | 1.479   | 1.325   | 1.284   | 1.259   | 1.269    |
| ΣΕΡΡΩΝ    | ΔΑΣΟΧΩΡΙ       | 1.601   | 1.769   | 1.653   | 1.557   | 1.543    |
| ΣΕΡΡΩΝ    | ΠΕΠΟΝΙΑ        | 1.482   | 1.479   | 1.713   | 1.473   | 1.548    |
| ΣΕΡΡΩΝ    | ΔΑΦΝΟΥΔΙ       | 1.576   | 1.463   | 1.446   |         | 1.578    |
| ΣΕΡΡΩΝ    | ΣΚΟΤΟΥΣΑ       | 1.334   | 1.351   | 1.261   |         | 1.135    |
| ΚΙΛΚΙΣ    | ΚΡΗΤΙΚΑ        | 1.750   | 1.776   | 1.744   |         | 1.494    |
| ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ | ΣΙΝΔΟΣ (1)     | 1.286   | 1.407   | 1.377   |         | 1.155    |
| ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ | ΣΙΝΔΟΣ (2)     | 1.660   | 1.565   | 1.444   |         | 1.536    |
| ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ | ΧΑΛΑΣΤΡΑ       | 1.850   | 1.626   | 1.568   |         | 1.495    |
| ΠΙΕΡΙΑΣ   | ΛΙΤΟΧΩΡΟ       | 1.272   | 1.321   | 1.483   |         | 1.244    |
| ΗΜΑΘΙΑΣ   | ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ | 1.631   | 1.583   | 1.631   |         | 1.559    |
| ΠΕΛΛΑΣ    | ΚΡΥΑ ΒΡΥΣΗ     | 1.693   | 1.656   | 1.669   | 1.547   | 1.495    |
| ΠΕΛΛΑΣ    | ΓΙΑΝΝΙΤΣΑ      | 1.538   | 1.557   | 1.565   |         | 1.371    |
| ΠΕΛΛΑΣ    | ΑΡΙΔΑΙΑ        |         | 1.234   | 1.372   |         | 1.167    |

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ σε kg/στρέμμα με 14% Υγρασία

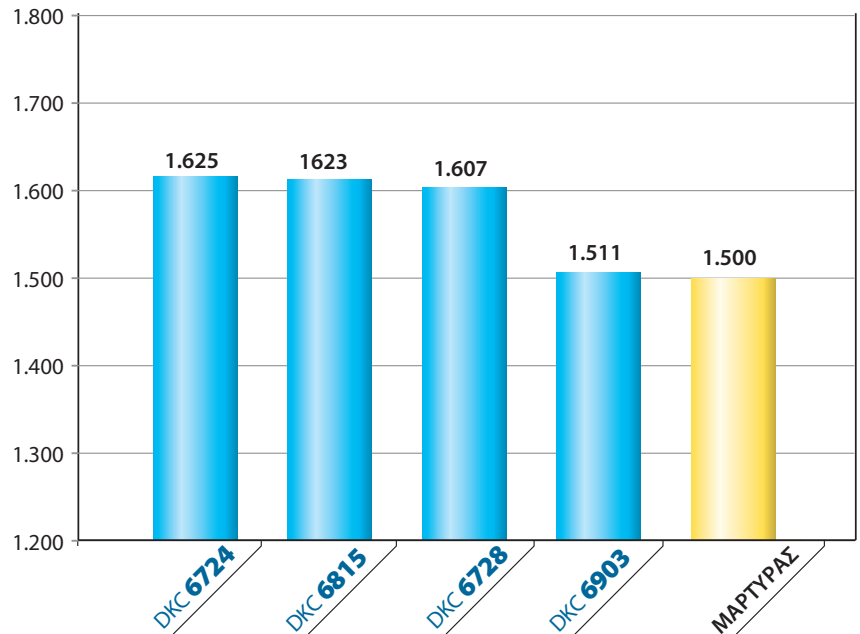




## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΚΑΛΑΜΠΟΚΙΟΥ 2013

### FAO 650-700 ► ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΝΑ ΥΒΡΙΔΙΟ (kg/ στρέμμα)



**ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΚΑΛΑΜΠΟΚΙΟΥ 2013**  
**ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ: ΦΑΟ 650-700**

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΝΑ ΥΒΡΙΔΙΟ (kg/ στρέμμα)

| ΝΟΜΟΣ     | ΧΩΡΙΟ            | DKC6728 | DKC6724 | DKC6815 | DKC6903 | ΜΑΡΤΥΡΑΣ |
|-----------|------------------|---------|---------|---------|---------|----------|
| ΛΑΡΙΣΑΣ   | ΠΕΡΙΧΩΡΑ         | 1.823   | 1.904   | 1.884   | 1.829   | 1.736    |
| ΛΑΡΙΣΑΣ   | ΤΕΡΨΙΘΕΑ         |         | 1.750   | 1.549   | 1.504   | 1.502    |
| ΛΑΡΙΣΑΣ   | ΔΟΛΙΧΗ ΕΛΑΣΣΟΝΑΣ | 1.612   | 1.509   | 1.524   |         | 1.157    |
| ΤΡΙΚΑΛΩΝ  | ΣΑΡΑΚΗΝΑ         | 1.427   | 1.095   | 1.260   |         | 1.055    |
| ΤΡΙΚΑΛΩΝ  | ΠΑΝΑΓΙΤΣΑ        | 1.812   | 1.793   | 1.615   | 1.628   | 1.490    |
| ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ | ΛΟΞΑΔΑ           | 1.740   | 1.630   | 1.603   |         | 1.552    |
| ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ | ΛΙΑΝΟΚΛΑΔΙ       | 1.461   | 1.308   | 1.469   | 1.460   | 1.451    |

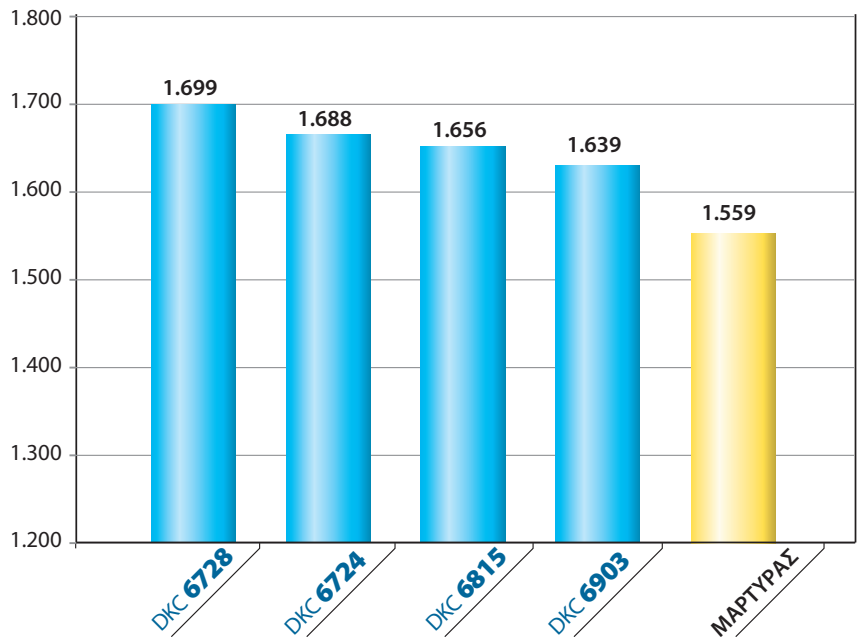
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ σε kg/στρέμμα με 14% Υγρασία



ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΚΑΛΑΜΠΟΚΙΟΥ 2013

**FAO 650-700 ▶ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ**

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΝΑ ΥΒΡΙΔΙΟ (kg/ στρέμμα)



## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΚΑΛΑΜΠΟΚΙΟΥ 2013

ΔΥΤΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ: ΦΑΟ 650-700

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΝΑ ΥΒΡΙΔΙΟ (kg/ στρέμμα)

| ΝΟΜΟΣ      | ΧΩΡΙΟ             | DKC6728 | DKC6724 | DKC6815 | DKC6903 | ΜΑΡΤΥΡΑΣ |
|------------|-------------------|---------|---------|---------|---------|----------|
| ΠΡΕΒΕΖΑΣ   | ΚΑΝΑΛΑΚΙ          | 1.587   | 1.670   | 1.646   | 1.523   | 1.558    |
| ΑΙΤΩΛ/ΝΙΑΣ | ΛΕΣΙΝΙ            | 1.528   | 1.595   | 1.580   | 1.397   | 1.153    |
| ΑΙΤΩΛ/ΝΙΑΣ | ΑΓΓΕΛΟΚΑΣΤΡΟ      | 1.673   | 1.575   | 1.670   |         | 1.406    |
| ΗΛΕΙΑΣ     | ΠΑΛΟΥΚΙ ΑΜΑΛΙΑΔΑΣ | 1.720   | 1.532   | 1.675   | 1.330   | 993      |
| ΗΛΕΙΑΣ     | ΑΜΠΕΛΟΚΑΜΠΟΣ      | 1.387   | 1.374   | 1.382   | 1.348   | 1.231    |
| ΗΛΕΙΑΣ     | ΑΥΓΕΙΟ            | 1.302   | 1.422   | 1.218   |         | 1.154    |

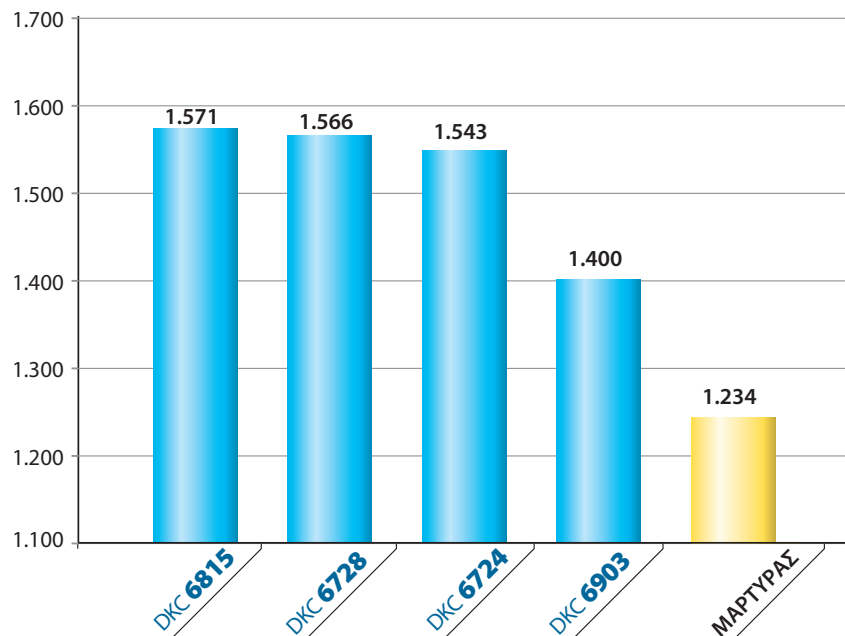
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ σε kg/στρέμμα με 14% Υγρασία



ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΚΑΛΑΜΠΟΚΙΟΥ 2013

**FAO 650-700 ▶ ΔΥΤΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ**

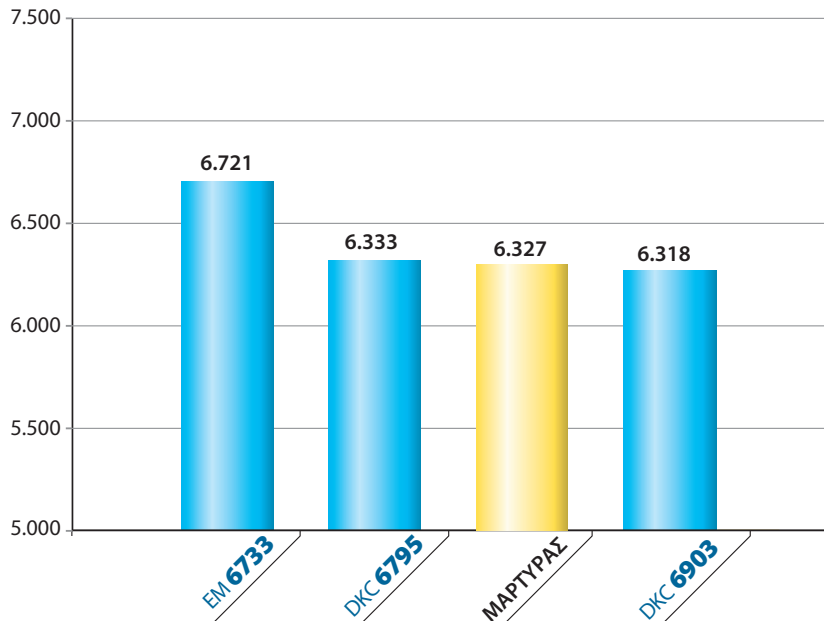
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΝΑ ΥΒΡΙΔΙΟ (kg/ στρέμμα)



ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΚΑΛΑΜΠΟΚΙΟΥ 2013

**ΕΝΣΙΡΩΣΗ ▶ 5 ΤΟΠΟΘΕΣΙΕΣ**

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΝΑ ΥΒΡΙΔΙΟ (kg/ στρέμμα)



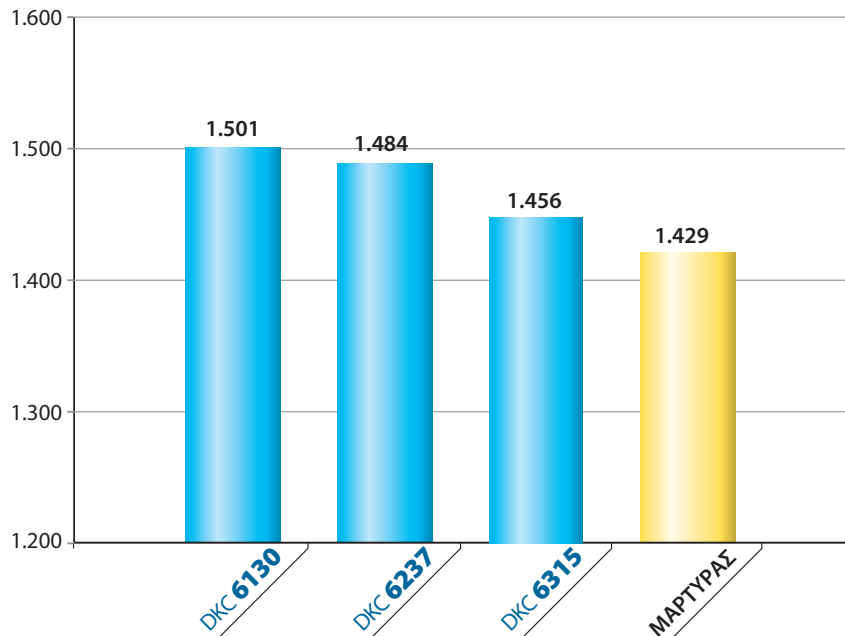
ΜΕΣΗ ΤΙΜΗ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ σε kg/στρέμμα με 33% Ξηρά Ουσία



ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΚΑΛΑΜΠΟΚΙΟΥ 2013

**ΦΑΟ 600 ▶ 24 ΤΟΠΟΘΕΣΙΕΣ**

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΝΑ ΥΒΡΙΔΙΟ (kg/ στρέμμα)



ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ σε kg/στρέμμα με 14% Υγρασία



**ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΚΑΛΑΜΠΟΚΙΟΥ 2013**  
**7 ΤΟΠΟΘΕΣΙΕΣ: FAO 500**

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΝΑ ΥΒΡΙΔΙΟ (kg/ στρέμμα)

| ΝΟΜΟΣ    | ΧΩΡΙΟ         | EM5223 | DKC5276 | DKC5222 | ΜΑΡΤΥΡΑΣ |
|----------|---------------|--------|---------|---------|----------|
| ΚΑΒΑΛΑΣ  | ΖΥΓΟΣ         | 1.518  | 1.464   | 1.483   | 1.416    |
| ΔΡΑΜΑΣ   | ΚΑΛΑΜΩΝΑΣ     | 1.260  | 1.203   | 1.136   | 921      |
| ΔΡΑΜΑΣ   | ΚΑΛΑΜΠΑΚΙ     | 1.201  |         | 1.222   | 1.109    |
| ΚΟΖΑΝΗΣ  | ΦΟΥΦΑΣ        | 1.881  | 1.723   | 1.709   | 1.515    |
| ΦΛΩΡΙΝΑΣ | ΠΟΛΥΠΛΑΤΑΝΟΣ  | 1.390  | 1.327   | 1.247   | 1.152    |
| ΦΛΩΡΙΝΑΣ | ΒΕΥΗ          | 1.615  | 1.589   |         | 1.370    |
| ΦΛΩΡΙΝΑΣ | ΑΝΩ ΚΑΛΛΙΝΙΚΗ | 1.298  | 1.351   | 1.209   | 1.075    |

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ σε kg/στρέμμα με 14% Υγρασία

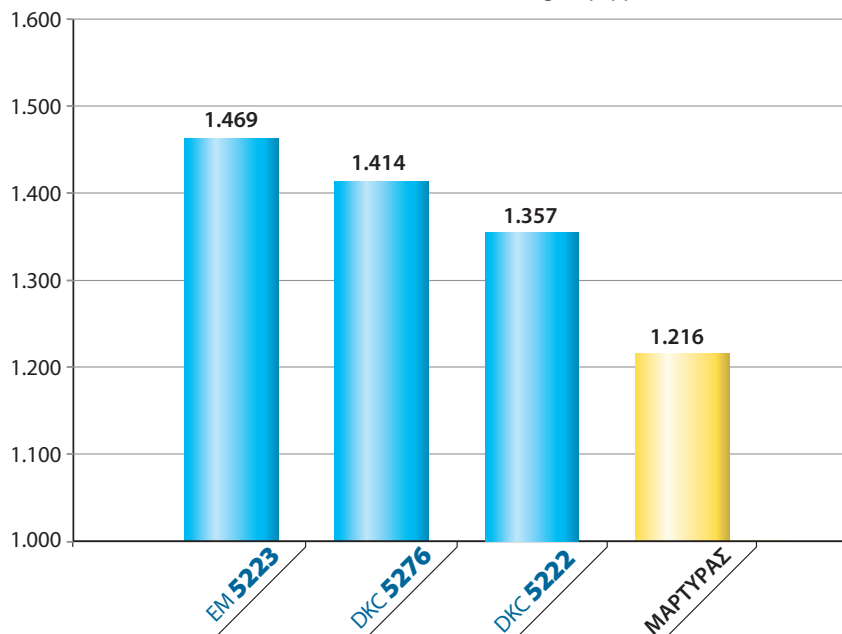




ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΚΑΛΑΜΠΟΚΙΟΥ 2013

**FAO 500 ▶ 7 ΤΟΠΟΘΕΣΙΕΣ**

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΝΑ ΥΒΡΙΔΙΟ (kg/ στρέμμα)



**ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΚΑΛΑΜΠΟΚΙΟΥ 2013**  
**ΠΕΙΡΑΜΑΤΑ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑΣ ΣΠΟΡΑΣ**  
**6 ΤΟΠΟΘΕΣΙΕΣ: FAO 650-700**

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΝΑ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ (kg/ στρέμμα)

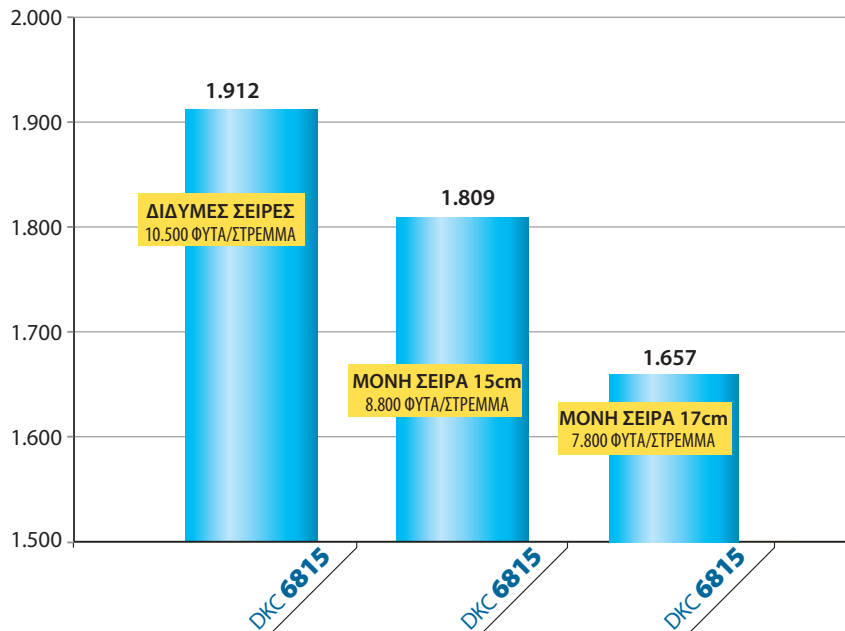
| ΝΟΜΟΣ   | ΧΩΡΙΟ      | DKC 6815                              | DKC 6815                         | DKC 6815                         | DKC 6724                              | DKC 6724                         |
|---------|------------|---------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|
|         |            | Δίδυμες σειρές<br>10.500 φυτά/στρέμμα | Μονή σειρά<br>8.800 φυτά/στρέμμα | Μονή σειρά<br>7.800 φυτά/στρέμμα | Δίδυμες σειρές<br>10.500 φυτά/στρέμμα | Μονή σειρά<br>8.800 φυτά/στρέμμα |
| ΞΑΝΘΗΣ  | ΣΥΔΙΝΗ     | 2.015                                 | 1.647                            | 1.517                            | 2.189                                 | 1.718                            |
| ΚΑΒΑΛΑΣ | ΠΟΛΥΣΤΥΛΟ  | 1.873                                 | 1.830                            | 1.769                            |                                       |                                  |
| ΣΕΡΡΩΝ  | ΛΥΓΑΡΙΑ    | 1.814                                 | 1.801                            | 1.709                            | 1.903                                 | 1.896                            |
| ΠΕΛΛΑΣ  | ΚΡΥΑ ΒΡΥΣΗ | 1.847                                 | 1.726                            | 1.599                            |                                       |                                  |
| ΛΑΡΙΣΑΣ | ΠΕΡΙΧΩΡΑ   | 2.207                                 | 2.149                            | 1.716                            |                                       |                                  |
| ΗΛΕΙΑΣ  | ΑΥΓΕΙΟ     | 1.713                                 | 1.698                            | 1.631                            |                                       |                                  |

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ σε kg/στρέμμα με 14% Υγρασία

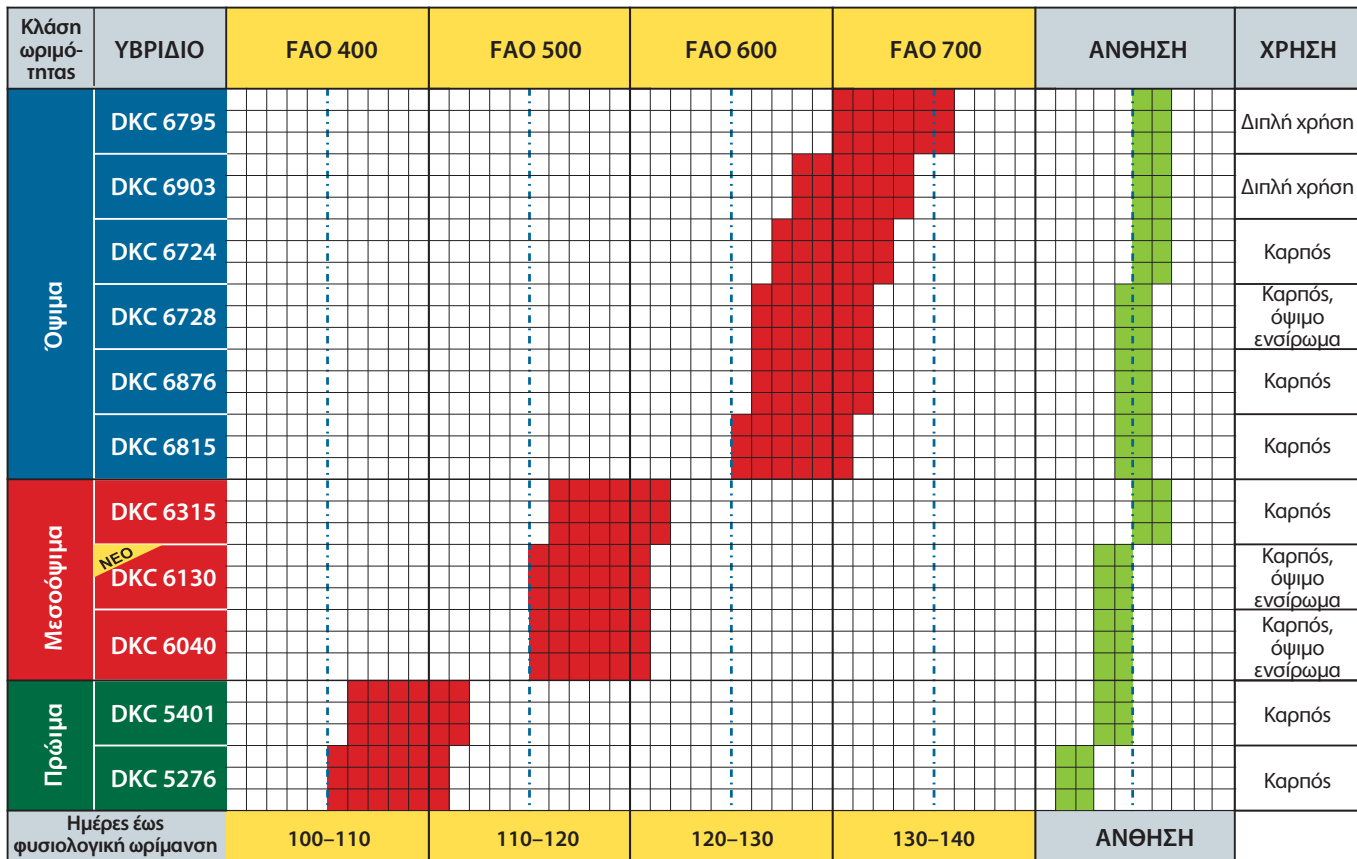


ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΚΑΛΑΜΠΟΚΙΟΥ 2013  
ΠΕΙΡΑΜΑΤΑ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑΣ ΣΠΟΡΑΣ ► 6 ΤΟΠΟΘΕΣΙΕΣ

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ DKC 6815 ΑΝΑ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ (kg/ στρέμμα)



## ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΚΥΚΛΟΥ ΩΡΙΜΟΤΗΤΑΣ ΥΒΡΙΔΙΩΝ **DEKALB**



## ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΥΒΡΙΔΙΩΝ DEKALB ΣΤΟΥΣ ΚΡΙΣΙΜΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ

|                     | Υψηλές εισροές | Χαμηλές εισροές | Πρώτη ανάπτυξη | Ρίζες      | Σήψεις στελεχών | Πυραλίδα / Σεζάμια |
|---------------------|----------------|-----------------|----------------|------------|-----------------|--------------------|
| DKC 6795            | Εξαιρετικό     |                 | Εξαιρετικό     | Εξαιρετικό | Εξαιρετικό      | Εξαιρετικό         |
| DKC 6903            | Εξαιρετικό     |                 | Εξαιρετικό     | Εξαιρετικό | Εξαιρετικό      | Εξαιρετικό         |
| DKC 6876            | Εξαιρετικό     | Εξαιρετικό      | Εξαιρετικό     | Εξαιρετικό |                 | Εξαιρετικό         |
| DKC 6724            | Εξαιρετικό     |                 | Εξαιρετικό     | Εξαιρετικό | Εξαιρετικό      | Εξαιρετικό         |
| DKC 6728            | Εξαιρετικό     | Εξαιρετικό      | Εξαιρετικό     | Εξαιρετικό | Εξαιρετικό      | Εξαιρετικό         |
| DKC 6815            | Εξαιρετικό     | Εξαιρετικό      | Εξαιρετικό     | Εξαιρετικό | Εξαιρετικό      | Εξαιρετικό         |
| DKC 6315            | Εξαιρετικό     | Εξαιρετικό      |                | Εξαιρετικό |                 | Εξαιρετικό         |
| <b>NEO</b> DKC 6130 | Εξαιρετικό     | Εξαιρετικό      |                | Εξαιρετικό | Εξαιρετικό      | Εξαιρετικό         |
| DKC 6040            | Εξαιρετικό     | Εξαιρετικό      |                |            | Εξαιρετικό      | Εξαιρετικό         |
| DKC 5401            | Εξαιρετικό     | Εξαιρετικό      | Εξαιρετικό     | Εξαιρετικό | Εξαιρετικό      |                    |
| DKC 5276            | Εξαιρετικό     | Εξαιρετικό      | Εξαιρετικό     |            |                 |                    |

Καλό

Πολύ Καλό

Εξαιρετικό

## Επεξήγηση κρίσιμων παραγόντων επιτυχίας

### Τα χαμηλοαποδοτικά χωράφια χαρακτηρίζονται από:

- ✓ Εδάφη επιφανειακά
- ✓ Χαμηλή ικανότητα συγκράτησης θρεπτικών
- ✓ Χαμηλή διαθεσιμότητα νερού σε ποσότητα και όξι όταν τα φυτά το χρειάζονται
- ✓ Χαμηλή οργανική ουσία
- ✓ Υψηλή πίεση από πυραλίδα/σεσάμια.

### Οι γερές ρίζες είναι σημαντικές:

- ✓ Στο να κρατάνε όρθιο το φυτό για να μην πλαγιάσει
- ✓ Σε κρύα εδάφη, όταν οι θερμοκρασίες είναι χαμηλές
- ✓ Σε περιοχές με ισχυρούς ανέμους
- ✓ Όταν ο υπόγειος ορίζοντας νερού είναι κοντά στην επιφάνεια, με αποτέλεσμα οι ρίζες να είναι ρηχές
- ✓ Όταν η άρδευση δεν είναι ικανοποιητική

### Οι ζημίες από πυραλίδα/σεσάμια είναι μεγαλύτερες όταν:

- ✓ Η θερμοκρασία την άνοιξη/καλοκαίρι είναι μέση/υψηλή με μικρή διακύμανση
- ✓ Όταν τα φυτά είναι στρεσαρισμένα
- ✓ Όταν υπάρχουν υπολείμματα (συνεχές καλαμπόκι)
- ✓ Όταν τα φυτά δεν ποτίζονται με τεχνητή βροχή
- ✓ Όταν το υβρίδιο είναι ευαίσθητο



ΥΨΗΛΕΣ ΕΙΣΡΟΕΣ



ΧΑΜΗΛΕΣ ΕΙΣΡΟΕΣ



ΠΡΩΙΜΗ ΖΩΗΡΟΤΗΤΑ



ΓΕΡΕΣ ΡΙΖΕΣ



ΓΕΡΑ ΣΤΕΛΕΧΗ



ΠΥΡΑΛΙΔΑ ΣΕΣΑΜΙΑ

### Τα υψηλοαποδοτικά χωράφια χαρακτηρίζονται από:

- ✓ Εδάφη βαθιά
- ✓ Ικανοποιητική επάρκεια νερού σε ποσότητα και τότε που τα φυτά το χρειάζονται
- ✓ Υψηλή διαθεσιμότητα θρεπτικών στοιχείων
- ✓ Υψηλή οργανική ουσία
- ✓ Χαμηλή πίεση από πυραλίδα/σεσάμια.

Η πρώιμη ζωηρότητα είναι η ικανότητα για γρήγορη πρώιμη εγκατάσταση της φυτείας.

### Σημαντική για:

- ✓ Πρώιμη σπορά σε κρύα εδάφη
- ✓ Όταν υπάρχουν προσβολές από έντομα εδάφους (σιδηροσκουλήκα, παραφατμέ) για να ξεφύγουν τα φυτά.

### Τα γέρα στελέχη προσφέρουν:

- ✓ Αντοχή στο πλάγιασμα από άνεμο αλλά και στο παρασιτικό από μύκητες που προκαλούν σήψεις (π.χ. φουζάριο)
- ✓ Ανοχή στα έντομα που κάνουν στοές
- ✓ Τα φυτά με γέρα στελέχη μπορούν να σπαρθούν πιο πυκνά, με αποτέλεσμα να αυξηθούν οι αποδόσεις, ιδιαίτερα στα υψηλοαποδοτικά χωράφια
- ✓ Πιο όψιμη συγκομιδή, αφού τα φυτά δεν θα πλαγιάσουν εύκολα
- ✓ Σε συνθήκες στρες (έλλειψη νερού, χαμηλή γονιμότητα εδάφους) τα φυτά με γέρα στελέχη είναι πιο υγιή, με αποτέλεσμα η απόδοση, και ιδιαίτερα η σταθερότητα του υβριδίου, να είναι καλύτερη.

DKC  
**6795**

*Κορυφαία  
ποιότητα καρπού  
και ενσίρωσης*

DKC  
**6728**

*Πρωταθλητής απόδοσης  
σε όλες τις συνθήκες*

DKC  
**6040**

*Μέγιστη  
προσαρμογή*

DKC  
**6903**

*Ένα υβρίδιο  
για ποικίλες χρήσεις*

DKC  
**6724**

*Απόδοσεις,  
απόδοσεις, απόδοσεις...*

DKC  
**5401**

*Ευελιξία και  
ποιότητα σπόρου*

DKC  
**6876**

*Σταθερότητα,  
αντοχή και απόδοσεις*

DKC  
**6315**

*Ταχύτατο  
Dry down*

DKC  
**5276**

*Πρώιμη μηχανή  
παραγωγής καρπού*

DKC  
**6815**

*Πρωταθλητής  
στις αποδόσεις*

**NEO**  
DKC  
**6130**

*Υψηλές αποδόσεις,  
άριστα αγρονομικά*

ΔΙΑΝΟΜΕΑΣ:



**ΚΑΙ Ευθυμιάδης**  
**αβας**

ΒΙ.ΠΕ.Θ. ΣΙΝΔΟΣ Τ.Θ. 48, 57022 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ. Τηλ. 2310 568656, Fax: 2310 798423

ΥΠΟΚ/ΜΑ ΑΘΗΝΩΝ: 1ο χλμ οδού Ολυμπιακού Σκοπευτηρίου, Τ.Θ. 13, 190 03 Μαρκόπουλο Αττικής,

Τηλ.: 22990 63830, Fax: 22990 63346

E-mail: [info@efthymiadis.gr](mailto:info@efthymiadis.gr) [www.efthymiadis.gr](http://www.efthymiadis.gr)

MONSANTO  
imagine™

