

ΠΟΙΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ ΕΙΝΑΙ ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΚΑΙ ΠΟΙΕΣ ΟΧΙ

Αιγοπροβατοτροφία, οπωροκηπευτικά και ζωοτροφές οι προτεραιότητες στα νέα Σχέδια Βελτίωσης

ΑΘΗΝΑ, Γραφείο «Ε»

«Για τα Σχέδια Βελτίωσης θα υπάρχει ανοιχτή πρόσκληση για όλη την προγραμματική περίοδο, μέχρι την εξάντληση των πόρων, ανακοίνωσε ο γενικός γραμματέας Αγροτικής Πολιτικής και Διαχείρισης Κοινοτικών Πόρων του υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων κ. Χαράλαμπος Κασίμης.

Προς το παρόν δεν έχει αποσφραγισθεί ούτε θα προκηρυχθεί το προϋπολογισμού 250 εκατ. ευρώ Μέτρο 4.1.1 Υλοποίηση επενδύσεων που συμβάλλουν στην ανταγωνιστικότητα της εκμετάλλευσης» όπως ονομάζονται τώρα τα Σχέδια Βελτίωσης, αν και πληροφορίες τοποθετούν την προκήρυξη για το Β' εξάμηνο του 2016 ή και στις αρχές του 2017. Βέβαιο είναι ότι θα το διαχειρισθούν κατά 100% οι περιφέρειες.

Σύμφωνα με το Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης 2014-20 που εγκρίθηκε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, στο Μέτρο 4.1.1 προτεραιότητα θα δοθεί σε επενδυτικά σχέδια που συνδέονται κυρίως με τον τομέα των οπωροκηπευτικών, της αιγοπροβατοτροφίας και την παραγωγή ζωοτροφών.

Όπως αναφέρεται συγκεκριμένα στο εγκριθέν κείμενο, «η στήριξη των γεωργικών εκμεταλλεύσεων που στρέφονται κυρίως προς τα ποιοτικά γεωργικά προϊόντα θα ενισχύσει την ανταγωνιστικότητά τους και θα διευκολύνει την είσοδό τους σε νέες αγορές ικανοποιώντας τις νέες διατροφικές απαιτήσεις των καταναλωτών. Παράλληλα θα ενισχυθεί σε ικανοποιητικό βαθμό το εισόδημα των δικαιούχων και θα υπάρξει συμβολή στην διατήρηση και δημιουργία θέσεων εργασίας.

Η αναδιάρθρωση των κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων με την καλλιέργεια κτηνοτροφικών φυτών και τη χρήση των ιδιοπαράγόμενων ζωοτροφών θα συμβάλει στη μείωση του κόστους παραγωγής ζωικών προϊόντων αυξάνοντας παράλληλα την ανταγωνιστικότητά της εκμετάλλευσης ενώ η αναδιάρθρωση με κατεύθυνση σε καλλιέργειες ανθεκτικές ή προσαρμοσμένες στην κλιματική αλλαγή θα συμβάλει στην αν-

ταγωνιστικότητα και την εξασφάλιση της βιωσιμότητας των γεωργικών εκμεταλλεύσεων.

Στο πλαίσιο του παρόντος υπομέτρου θα ενισχυθεί η Δράση 1: Υλοποίηση επενδύσεων που συμβάλλουν στην ανταγωνιστικότητα της εκμετάλλευσης.

Είδος στήριξης:

Η στήριξη παρέχεται με τη μορφή επιχορήγησης. Η στήριξη δύναται να συνδυαστεί με χρηματοδοτικά εργαλεία. Επίσης είναι δυνατή η χορήγηση προκαταβολής.

Δικαιούχοι:

Κάτοχοι γεωργικών εκμεταλλεύσεων που κατέχουν την ιδιότητα του ενεργού γεωργού (σύμφωνα με τον Καν.1307/2013), όπως αυτό έχει εξειδικευτεί στην εθνική νομοθεσία, ή ομάδες αυτών, φυσικά ή νομικά πρόσωπα.

Επιπλέον θα πρέπει να πληρούν ένα από τα παρακάτω:

- είναι επαγγελματίες αγρότες σύμφωνα με την ισχύουσα Εθνική Νομοθεσία
- είναι Νέοι Γεωργοί του Υπομέτρου 6.1 κατά την έννοια του άρθρου 2 του Καν. (ΕΕ) 1305/2013 ή είναι νομικά πρόσωπα με κύρια δραστηριότητα την άσκηση της γεωργίας. Ειδικά για την υλοποίηση συλλογικών επενδύσεων, στήριξη μπορεί να παρέχεται και σε ομάδες παραγωγών.

Επιλέξιμες δαπάνες:

Στο πλαίσιο του εν λόγω υπομέτρου ενισχύονται ενδεικτικά δαπάνες στις εξής κατηγορίες:

- Αγορά γης (αφορά σε ποσοστό έως 10% του συνολικού κόστους της επένδυσης και για τις περιπτώσεις που συμπεριλαμβάνονται εγκαταλελειμμένες εγκαταστάσεις το όριο ανέρχεται έως 15%)
- Ανέγερση, επέκταση, εκσυγχρονισμός γεωργικών κτιρίων και κατασκευών
- Αγορά, μεταφορά και εγκατάσταση καινούργιου μηχανολογικού και λοιπού εξοπλισμού
- Αγορά, μεταφορά και εγκατάσταση πολλαπλών φυτειών

» Προτεραιότητα θα δίνεται στις γεωργικές εκμεταλλεύσεις με τυπική απόδοση μεταξύ 8.000 και 25.000 ευρώ - Ανοιχτή η πρόσκληση για όλη την προγραμματική περίοδο



• Περιφράξη και διαμόρφωση αγροτεμαχίων
• Αγορά καινούργιου μετσοκομικού και ανθοκομικού αυτοκινήτου
• Γενικές Δαπάνες (όπως αμοιβές για τη σύνταξη και υποβολή αίτησης στήριξης και αίτησης πληρωμής, αμοιβές μηχανικών, συμβούλων καθώς και αμοιβές για την έκδοση αναγκαίων αδειοδοτήσεων)

Μη επιλέξιμες επενδύσεις:

- Ο μεταχειρισμένος εξοπλισμός
- Ο Φ.Π.Α. που ανακτάται
- Οι δαπάνες για αγορά ζώων
- Οι δαπάνες για αγορά ετήσιων φυτών ή φυτών που εγκαθίστανται με σπορά
- Οι δαπάνες για απλή αντικατάσταση μηχανολογικού εξοπλισμού
- Η αγορά δικαιωμάτων γεωργικής παραγωγής, δικαιωμάτων ενίσχυσης

Όροι επιλεξιμότητας:

Α. Οι γεωργικές εκμεταλλεύσεις για να κριθούν επιλέξιμες για στήριξη θα πρέπει τουλάχιστον την ημερομηνία υποβολής της αίτησης στήριξης, να:

- κατέχουν γεωργική εκμετάλλευση της οποίας το οικονομικό μέγεθος σε όρους τυπικής απόδοσης είναι μεγαλύτερο από 8.000 € (standard output)
- Β. Οι εν δυνάμει δικαιούχοι για να κριθούν επιλέξιμοι για στήριξη θα πρέπει τουλάχιστον την ημερομηνία υποβολής της αίτησης στήριξης, να:
 - έχουν συμπληρώσει το 18ο έτος της ηλικίας τους και να μην είναι συνταξιούχοι
 - Γ. Οι επενδύσεις για να κριθούν επιλέξιμες για στήριξη θα πρέπει:
 - τουλάχιστον κατά την ημερομηνία υποβολής της αίτησης στήριξης να συμμορφώνονται με τις προδιαγραφές της Ένωσης, με εξαίρεση τις υλοποιούμενες από νέους γεωργούς για τις οποίες μπορεί να χορηγηθεί ενίσχυση για 24 μήνες κατ' ανώτατο όριο από την ημερομηνία εγκατάστασης.
 - να πραγματοποιούνται μετά την υποβολή της αίτησης στήριξης
 - να μην έχουν συγχρηματοδοτηθεί από άλλη πηγή

Αρξες σχετικά με τον καθορισμό των κριτηρίων επιλογής:

Οι βασικές αρχές που διέπουν τα κριτήρια επιλογής αφορούν σε χαρακτηριστικά που συνδέονται με τη γεωργική εκμετάλλευση όπως:

ποιότητα θα δίνεται στην αιγοπροβατοτροφία, στα οπωροκηπευτικά και στην παραγωγή ζωοτροφών και σε καλλιέργειες ανθεκτικές στην κλιματική αλλαγή) • οικονομικό μέγεθος (προτεραιότητα θα δίνεται στις γεωργικές εκμεταλλεύσεις με τυπική απόδοση μεταξύ 8.000 και 25.000)

- αύξηση της χρησιμοποιούμενης ανθρώπινης εργασίας
- παραγωγή ποιοτικών προϊόντων που φέρουν σήμανση
- καινοτομία
- συμμετοχή σε κλάδους που αναδεικνύονται στο πλαίσιο των ιδιαιτεροτήτων και αναγκών της κάθε Περιφέρειας λαμβάνοντας υπόψη τα συγκριτικά τους πλεονεκτήματα αλλά και τις RIS3

(Ισοχοντα) ποσά και ποσοστά στήριξης:

Το συνολικό κόστος των επενδυτικών σχεδίων ανέρχεται έως 500.000 ευρώ. Η ένταση ενίσχυσης είναι στο 75% για τα νησιά του Αιγαίου, στο 50% για τις λιγότερο αναπτυγμένες περιφέρειες και στο 40% για τις πιο πτωχές περιοχές.

Τα ανωτέρω ποσοστά προσαρμόζονται άπαξ κατά 20 ποσοστιαίες μονάδες υπό τον όρο ότι η ανώτατη συνδυασμένη στήριξη δεν υπερβαίνει το 75% στις παρακάτω περιπτώσεις:

- σε νέους γεωργούς ως ορίζονται στον Κανονισμό (αρθ. 2, παρ. 1δ) ή οι οποίοι έχουν ήδη εγκατασταθεί κατά τη διάρκεια της 5 ετών που προηγούνται της αίτησης στήριξης.
- σε συλλογικές επενδύσεις και ολοκληρωμένα επενδυτικά σχέδια
- σε περιοχές που αντιμετωπίζουν φυσικά και άλλα ειδικά μειονεκτήματα
- σε επενδύσεις που συνδέονται με τις ενισχύσεις για τη γεωργία, το περιβάλλον και το κλίμα και τη βιολογική γεωργία των άρθρων 28 και 29 του Καν. 1305/2013

Οι εν δυνάμει δικαιούχοι δύναται κατά την υποβολή μίας αίτησης στήριξης να αιτηθούν επενδυτικές δαπάνες που θα αφορούν και στις τρεις δράσεις με μέγιστο ύψος επένδυσης συνολικά τις 500.000 ευρώ το οποίο για τις συλλογικές επενδύσεις συνδυαστικά δεν θα ξεπερνά τα 2.000.000 ευρώ».

ΤΑ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΤΑ ΜΕΙΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΑΠΟ ΤΑ «ΧΩΝΙΑ» * ΟΙ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΟΙ ΜΕ ΔΥΟ ΔΙΣΚΟΥΣ

Η σωστή ρύθμιση του λιπασματοδιανομέα

Τα λιπάσματα είναι σήμερα πολύ ακριβά και φτάνουν να είναι το 30% του κόστους παραγωγής στις μη αρδευόμενες καλλιέργειες. Τα λιπάσματα (κυρίως φωσφόρος και κάλιο και λιγότερο το άζωτο) δεν μετακινούνται οριζόντια αλλά μένουν όπου πέφτουν. Επομένως αν δεν διανεμηθούν σωστά αλλιώς θα περισσέψουν και αλλού θα είναι λιγότερα από όσα χρειάζονται.



Γράφει ο Φάνης Γέμος*

Η εφαρμογή των λιπασμάτων μπορεί να γίνει στην επιφάνεια του εδάφους (και μπορεί στη συνέχεια να ενσωματωθεί με δεύτερη ενέργεια π.χ. με δισκοσβάρνισμα ή ακόμα και όργωμα) είτε να τοποθετηθεί μέσα στο έδαφος. Μπορεί να διασκορπιστεί σε όλη την επιφάνεια του χωραφιού (διανομή στα πεταχτά), είτε να τοποθετηθεί σε γραμμές μαζί με τον σπόρο ή παράλληλα με τα φυτά (γραμμική εφαρμογή). Στις καλλιέργειες όπως τα σιτηρά που σπέρνονται σε μικρές αποστάσεις μεταξύ των σειρών η εφαρμογή γίνεται σε όλη την έκταση του αγρού και στην επιφάνεια. Η βασική λίπανση (κυρίως φωσφόρου και καλίου) μπορεί να ενσωματωθεί με τη κατεργασία του εδάφους ενώ η ανοιξιάτικη εφαρμόζεται στην επιφάνεια του χωραφιού και πρέπει να ακολουθήσει βροχή για να γίνει η είσοδος στο έδαφος από όπου θα το προσλάβουν τα φυτά.

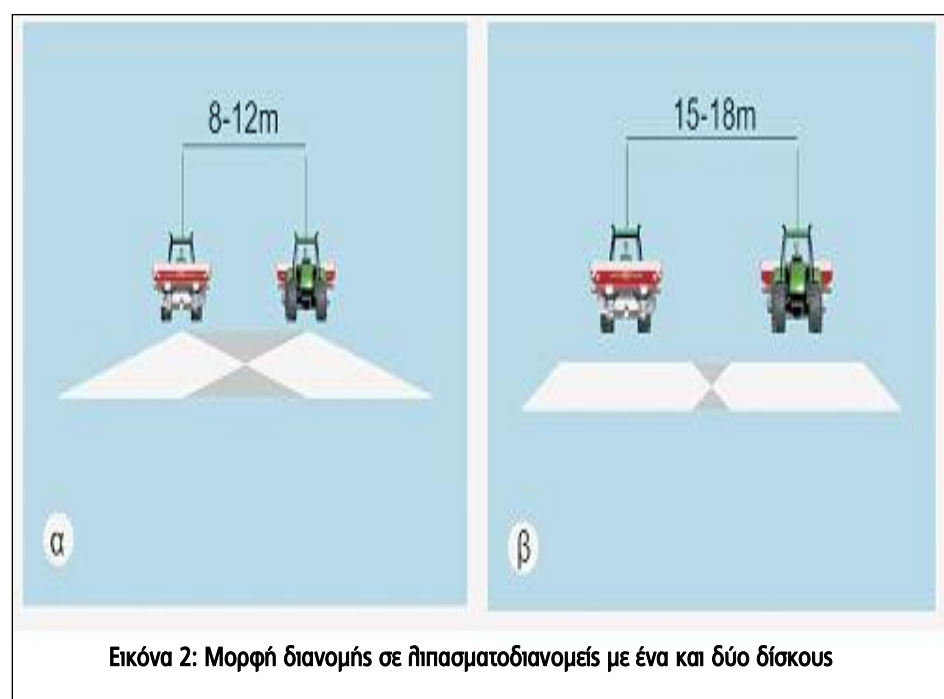
Για την εφαρμογή χρησιμοποιούνται κατά κανόνα οι φυγοκεντρικοί λιπασματοδιανομείς τα λεγόμενα «χωνία» από τους αγρότες (Εικόνα 1). Είναι μηχανήματα που εκτοξεύουν το λιπάσμα από ένα κεντρικό σημείο σε όλη την επιφάνεια του αγρού. Έχουν ένα σημαντικό πλεονέκτημα. Ότι η αποθήκη (το χωνί) μπορεί να πληθύνει στην πλατφόρμα με τα λιπάσματα (με όποια κίνηση του τρακτέρ) και η τροφοδοσία να γίνει με ελάχιστο κόπο. Το μεγάλο



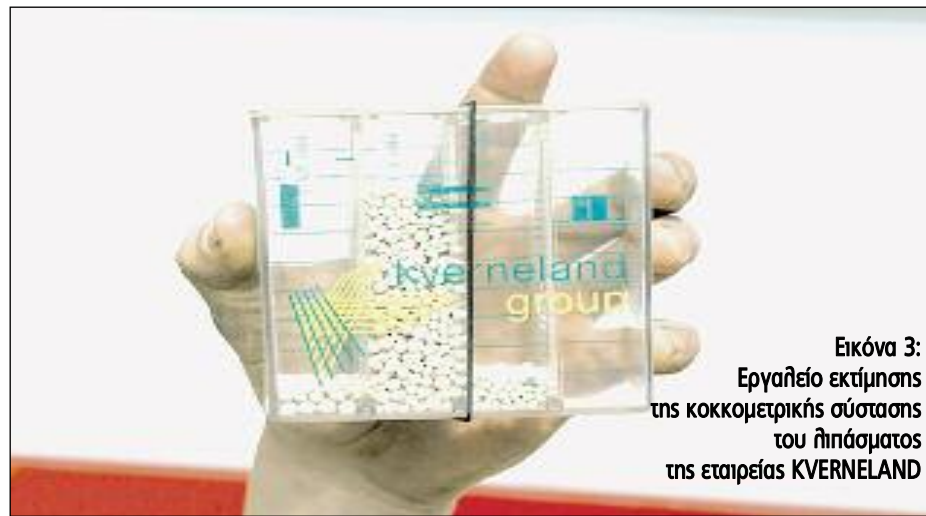
Εικόνα 1: Φυγοκεντρικός λιπασματοδιανομείς με δύο δίσκους

μειονέκτημα είναι η χαμηλή ποιότητα εργασίας δηλαδή η ανομοιόμορφη εφαρμογή του λιπασματος.

Για διάφορους λόγους οι αγρότες μας δεν έδωσαν ιδιαίτερη σημασία στην ποιότητα των λιπασματοδιανομμένων τους. Ίσως γιατί τα λιπάσματα επιδοτούνταν παλαιότερα και ήταν φθηνά, ίσως γιατί πίστευαν ότι όπως και να τηρίχονταν το λιπάσμα το χωράφι έμενε ίσως για να μην αγοράσουν ακριβό μηχανήματα. Όλα αυτά είναι λανθασμένα. Τα λιπάσματα είναι σήμερα πολύ ακριβά και φτάνουν να είναι το 30% του κόστους παραγωγής στις μη αρδευόμενες καλλιέργειες. Τα λιπάσματα (κυρίως φωσφόρος και κάλιο και λιγότερο το άζωτο) δεν μετακινούνται οριζόντια αλλά μένουν όπου πέφτουν. Επομένως αν δεν διανεμηθούν σωστά αλλιώς θα πε-



Εικόνα 2: Μορφή διανομής σε λιπασματοδιανομείς με ένα και δύο δίσκους



Εικόνα 3: Εργαλείο εκτίμησης της κοκκομετρικής σύστασης του λιπασματος της εταιρείας KVERNELAND

ρισσέψουν και αλλού θα είναι λιγότερα από όσα χρειάζονται. Η μεγαλύτερη αξία του καλού λιπασματοδιανομέα είναι βέβαιο ότι αποσβένεται με ένα λογικό μέγεθος αγοράς.

Οι φυγοκεντρικοί λιπασματοδιανομείς έχουν ένα ή δύο δίσκους διανομής. Γενικά καλύτερη ποιότητα εργασίας κάνουν αυτοί με δύο δίσκους. Στους λιπασματοδιανομείς με έναν δίσκο η ποιότητα εργασίας βελτιώνεται όταν υπάρχει αλληλοκάλυψη της λιπιδίας διανομής ενώ με δύο δίσκους αυτό δεν χρειάζεται (Εικόνα 2). Η διαφορά οφείλεται στη μορφή διανομής του λιπασματος όπως φαίνεται στην Εικόνα 2. Αυτό επιτρέπει τη διανομή σε μεγαλύτερο πλάτος που αυξάνει την απόδοση του μηχανήματος και μειώνει το έδαφος που συμπίπτει από τη κίνηση του τρακτέρ στο χωράφι.

Ο φυγοκεντρικός λιπασματοδιανομείς είναι συνήθως αναστρώμενος στον γεωργικό ελικυστήρα. Αποτελείται από την αποθήκη του λιπασματος. Στον πυθμένα του δοχείου ή στα πλάγια υπάρχει μια (ή δύο) οπή ή άνοιγμα εξόδου του λιπασματος που ρέει και πέφτει στο (ή στους) δίσκους. Ο δίσκος (ή οι δίσκοι) περιστρέφονται πέρνοντας κίνηση από το δυναμόμητο και φυγοκεντρίζουν τους κόκκους του λιπασματος που εκτοξεύονται δεξιά και αριστερά στην επιφάνεια του χωραφιού. Είναι προφανές ότι το μέγεθος της οπής ή ανοίγματος καθορίζει την ποσότητα του λιπασματος που εκτοξεύεται στη μονάδα του χρόνου.

Γενικά η ποιότητα διανομής επηρεάζεται από πολλούς παράγοντες όπως οι ανωμαλίες του εδάφους που αλλοιώνουν τη γωνία κλίσης των δίσκων που αλληλώνουν την απόσταση εκτόξευσης των κόκκων του λιπασματος, η κοκκομετρική σύσταση, το ειδικό βάρος και την ομοιομορφία των κόκκων του λιπασματος. Ακόμα και ο αέρας μπορεί να αλλοίξει τη διανομή.

Ο καλύτερος λιπασματοδιανομείς όπως ισχύει και σε όλα τα μηχανήματα δεν θα κάνει καλή ποιότητα εργασίας αν δεν ρυθμιστεί και συντηρηθεί σωστά.

Για τη ρύθμιση του λιπασματοδιανομέα οι καλοί κατασκευαστές έχουν οδηγίες για τον γεωργό. Συνήθως δίνουν ρύθμιση του ανοίγματος εξόδου του λιπασματος σε συνδυασμό με την ταχύτητα του ελικυστήρα, το ειδικό βάρος και τη κοκκομετρική σύσταση του λιπασματος. Μια εταιρεία μάστιχα προμηθεύει και ένα εργαλείο χειρός εκτίμησης της κοκκομετρικής σύστασης του λιπασματος όπως φαίνεται στην Εικόνα 3. Σε αυτό το εργαλείο τοποθετούμε μια ποσότητα του λιπασματος και με ανακίνηση οι κόκκοι διαχωρίζονται σε κατηγορίες μεγεθών.

* Ο Φάνης Γέμος είναι γεωπόνος, ομότιμος καθηγητής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

ΟΙ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΟΙ ΧΑΡΤΕΣ ΤΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟΥΣ ΑΠΟ 500.000 ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ, ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΕΣ

Αναβαθμίστηκε η υπηρεσία γεωχωρικών δεδομένων geodata.gov.gr



ΑΘΗΝΑ
Αναζητάτε χάρτες του σιδηροδρομικού δικτύου της Ελλάδας; Χάρτες με τα δρομολόγια του ΟΑΣΑ; Μήπως τους χάρτες των προστατευόμενων περιοχών Natura; Μια πληθώρα γεωχωρικών δεδομένων, δηλαδή δεδομένων που μπορούν να απεικονιστούν σε χάρτη, είναι διαθέσιμα στο geodata.gov.gr: μια υπηρεσία ανοιχτών δεδομένων για την υποστήριξη της δημόσιας διοίκησης και την ενδάρθρωση ερευ-

νητικών και ιδιωτικών πρωτοβουλιών. Το geodata.gov.gr, το οποίο συγκεντρώνει δεδομένα από άλλους φορείς και υπηρεσίες, ξεκίνησε τη λειτουργία του το 2010 και μέχρι σήμερα έχει προσφέρει ανοικτά γεωχωρικά δεδομένα σε περισσότερους από 500.000 χρήστες. Τα δεδομένα και οι διαδραστικοί χάρτες του αξιοποιούνται από επαγγελματίες, επιστήμονες, φοιτητές και πολίτες, συμβάλλοντας έτσι στη διαφάνεια, στην προστασία του περιβάλλοντος, στην εξοικονόμηση δημοσίων πόρων,

στην ενίσχυση της επιστημονικής έρευνας και στην οικονομική ανάπτυξη. Πρόσφατα το geodata.gov.gr άλλαξε εμφάνιση και λειτουργία, προσφέροντας ταχύτερη και απλούστερη διάθεση ανοικτών δεδομένων. Κάθε ενδιαφερόμενος μπορεί ελεύθερα να δημοσιεύσει, να επαναχρησιμοποιήσει και να απεικονίσει τα δημοσιευμένα δεδομένα. Οι αναβαθμισμένοι χάρτες του geodata.gov.gr μπορούν πλέον να ενσωματωθούν δωρεάν σε ιστοσελίδες και εφαρμογές.

Το geodata.gov.gr στηρίζεται σε ανοικτό λογισμικό, που έχει αναπτυχθεί στο πλαίσιο του έργου PublicaMundi. Η παλιά έκδοση θα συνεχίσει να είναι διαθέσιμη στη διεύθυνση old.geodata.gov.gr μέχρι τα μέσα του 2016, χωρίς όμως να ενημερώνεται με νέα γεωχωρικά δεδομένα. Επίσης, στο labs.geodata.gov.gr φιλοξενείται ένα δοκιμαστικό περιβάλλον για τις νέες υπηρεσίες που αναπτύσσονται, όπως και για την εκπαιδευση στελεχών της Δημόσιας Διοίκησης στην ανάλυση δεδομένων.