



Πληροφ. : κ. Κουκουλιώτης Ε.
κα Κουκουτέγου Κλ.

Απόσπασμα
Από το πρακτικό της 7-09-2015
συνεδρίασης του Δ.Σ.

Τηλ. : 2313 313 689 - 690

Αριθμός απόφασης : 270/2015

ΘΕΜΑ: Έγκριση Υποβολής Πρότασης με τίτλο προτεινόμενης πράξης: «Οικολογική διαχείριση ομβρίων σε αστικές περιοχές. Προγράμματα επίδειξης στην περιοχή της Θεσσαλονίκης» **στο ευρωπαϊκό πρόγραμμα «LIFE 2015»**, στο πλαίσιο της σχετικής πρόσκλησης υποβολής προτάσεων της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, με συντονιστή εταίρο τον Τομέα Υδραυλικής και Τεχνικής Περιβάλλοντος του ΑΠΘ και εταίρους τους Δήμους Αμπελοκήπων - Μενεμένης, Θεσσαλονίκης, Καλαμαριάς, Παύλου Μελά, και Κορδελιού - Ευόσμου.

Στους Αμπελόκηπους και στο Δημοτικό Κατάστημα σήμερα την 7^η του μήνα Σεπτεμβρίου του έτους 2015 ημέρα της εβδομάδος Δευτέρα και ώρα 8^η μμ συνήλθε το Δημοτικό Συμβούλιο Αμπελοκήπων – Μενεμένης σε τακτική συνεδρίαση μετά από την 12190/3-9-2015 έγγραφη πρόσκληση του προέδρου, που δόθηκε στον καθένα από τους Συμβούλους. Αφού διαπιστώθηκε ότι υπάρχει η νόμιμη απαρτία, δεδομένου ότι από το σύνολο των 33 μελών ήταν :

ΠΑΡΟΝΤΕΣ: Αβραμίδης Κυριάκος, Εμεινίδης Αναστάσιος, Γρούγιος Ηλίας, Μανωλόπουλος Βασίλειος, Κουσενίδης Αλέξανδρος, Αποστολίδου Μαρία, Καζίκας Γεώργιος, Παναγιωτίδης Γαβριήλ, Ναλμπαντίδου Αφροδίτη, Κωνσταντίνου Κυριάκος, Σιδηρόπουλος Σάββας, Κυριλλίδης Γεώργιος, Σουσιόγλου Νικόλαος, Μεζίκης Βασίλειος, Ζωναρέλη – Λαζαρίδου Κυριακή, Καϊκατζάνη – Χαραλαμπίδου Μαρία, Λαϊνάκου Αφροδίτη, Καζαντζίδης Γεώργιος, Πεχλιβανίδης Νικόλαος, Λαδάς Παράσχος, Ράπτου Ολγα, Νοτάκης Ιωάννης, Σμήλιος Ηλίας.

ΑΠΟΝΤΕΣ: Αρμπατζάνη – Τσομπανόγλου Μαρία, Βαλάνος Νικόλαος, Ιωαννίδης Εμμανουήλ, Γυμνόπουλος Κοσμάς, Καρράς Ευστράτιος, Κεσόγλου Παύλος, Πουρσανίδης Τριαντάφυλλος, Λαδάς Ευάγγελος, Αβραμίδης Μωϋσής, Τσομπανοπούλου Μελίσσα.

Τα οποία δεν προσήλθαν αν και κλήθηκαν νόμιμα. Ο αντιπρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης, στην οποία κλήθηκε επίσης κατά την παρ. 6 του άρθρου 67 του Ν. 3852/10 και ήταν παρών και ο Δήμαρχος κ. Κυρίζογλου Λάζαρος. Πρακτικά κράτησε ο ειδικός γραμματέας του Δημοτικού Συμβουλίου κ. Κουκουλιώτης Ευστάθιος.

Επίσης κλήθηκαν οι πρόεδροι των Δημοτικών Κοινοτήτων Αμπελοκήπων και Μενεμένης κα Κόππη Ελένη και κα Παλληκαρίδου Αναστασία αλλά δεν παρέστησαν.

Ο πρόεδρος εισηγήθηκε το 4^ο Θέμα της ημερήσιας διάταξης και ο Γενικός Γραμματέας κος Παπαγεωργίου Αθανάσιος έθεσε υπ' όψιν των μελών ότι

Λαμβάνοντας υπόψη:

Α. Ότι έχει δημοσιοποιηθεί ανοιχτή πρόσκληση υποβολής προτάσεων για το ευρωπαϊκό πρόγραμμα «LIFE 2015».

Β. Την ανάγκη υλοποίησης δράσεων από τον Δήμο Αμπελοκήπων – Μενεμένης που θα αποβλέπουν στην προστασία του περιβάλλοντος.

Γ. Τον γενικό στόχο του προτεινόμενου προγράμματος που είναι να καταδείξει τα πλεονεκτήματα των μεθόδων οικολογικής διαχείρισης των νερών της βροχής, ιδίως των κήπων βροχής, σε αστικές περιοχές της Ελλάδας.

Δ. Ότι το πρόγραμμα θα περιλαμβάνει τα ακόλουθα στάδια:

1. Προκαταρκτική επιλογή θέσεων για κατασκευή κήπων βροχής (και φυτεμένων δωματίων) στους Δήμους Καλαμαριάς, Παύλου Μελά, Κορδελιού - Ευόσμου και Αμπελοκήπων - Μενεμένης. Επικαιροποίηση και συμπλήρωση του υπάρχοντος καταλόγου (από το πρόγραμμα INTEGRATED GREEN CITIES) για τον Δήμο Θεσσαλονίκης. 2. Εκπόνηση πλήρους μελέτης κατασκευής κήπου βροχής σε 5 ή 6 θέσεις κάθε Δήμου. 3. Κατασκευή κήπων βροχής σε 2 ή 3 θέσεις σε κάθε Δήμο (ανάλογα με το κόστος). 4. Παρακολούθηση της απόδοσης των κήπων βροχής ως προς την ποσοτική διαχείριση και την ποιοτική βελτίωση της απορροής των ομβρίων.

Ακόμη, το πρόγραμμα θα περιλαμβάνει τα ακόλουθα:

α. Παραγωγή εγχειριδίου για την οικολογική διαχείριση των νερών της βροχής και μικρού βιβλίου για μαθητές δημοτικού για τους κήπους βροχής. β. Κατασκευή ιστοσελίδας, όπου θα παρουσιάζεται το πρόγραμμα. γ. Σειρές διαλέξεων για το προσωπικό των Δήμων, για δασκάλους και για μηχανικούς που εργάζονται στη μέση εκπαίδευση.

Ε. Ότι τα οφέλη για τους Δήμους που θα συμμετάσχουν θα είναι: 1. Μείωση των οχλήσεων από βροχοπτώσεις μέσης έντασης και διάρκειας στη γειτονιά των κήπων βροχής. 2. Αισθητική αναβάθμιση του περιβάλλοντος στη γειτονιά των κήπων βροχής. 3. Εκπόνηση μελετών για μελλοντική κατασκευή πρόσθετων κήπων βροχής. 4. Αρχική επιλογή κατάλληλων θέσεων για κατασκευή κήπων βροχής και φυτεμένων δωματίων. 5. Απόκτηση τεχνογνωσίας από το προσωπικό των Δήμων. 6. Περιβαλλοντική ευαισθητοποίηση των πολιτών. 7. Ενίσχυση της συνεργασίας των Δήμων με το ΑΠΘ. 8. Προβολή των συμμετεχόντων Δήμων στην Ελλάδα, αλλά και σε άλλες χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης - Δυνατότητα ανάπτυξης νέων συνεργασιών.

Πρόσθετα πληροφοριακά στοιχεία: Σύντομη περιγραφή των κήπων βροχής:

Οι κήποι βροχής είναι ίσως η πιο σημαντική μέθοδος οικολογικής διαχείρισης των όμβριων υδάτων σε αστικές και περιαστικές περιοχές. Παράλληλα συντελούν στην αναβάθμιση του τοπίου. Μπορεί να λεχθεί ότι πρόκειται για κοινούς κήπους με ορισμένα πρόσθετα χαρακτηριστικά, τα οποία περιγράφονται συνοπτικά στη συνέχεια. Κήποι βροχής μπορούν να κατασκευασθούν σε διάφορους χώρους, όπως σε προϋπάρχοντες χώρους πρασίνου, περιοχές ρεμάτων, πλατείες, χώρους στάθμευσης, αυλές κατοικιών και ελεύθερους χώρους κτιριακών τετραγώνων, αύλειους χώρους σχολείων και εκκλησιών, κατά μήκος οδών, κ.λπ.. Ένας τυπικός κήπος βροχής περιλαμβάνει τα ακόλουθα: α) Λεκάνη κατάκλισης. Είναι ένα φυσικό ή τεχνητό βύθισμα στο έδαφος. Σε σχετικά επίπεδη περιοχή διαμορφώνεται με εκσκαφή και απομάκρυνση εδαφικού υλικού. Σε έδαφος με κλίση διαμορφώνεται με εκσκαφή και κατασκευή μικρού αναχώματος στην κατάντη πλευρά. Εδάφη με μεγάλη κλίση δεν ενδείκνυνται για κατασκευή απλών κήπων βροχής. Ο πυθμένας του κήπου βροχής συνήθως καλύπτεται με στρώμα οργανικής ύλης, πριν την τοποθέτηση του χώματος. Αν το υπέδαφος έχει μικρή διηθητικότητα, μπορεί στον πυθμένα της λεκάνης κατάκλισης να τοποθετηθεί στρώμα από χαλίκια. Ακόμη μπορεί να τοποθετηθεί διάτρητος σωλήνας στράγγισης. β) Κατάλληλη κατασκευή εισόδου, που οδηγεί το νερό της βροχής από υδρορροές ή από κάποια αδιαπέρατη επιφάνεια (πεζοδρόμιο, οδόστρωμα) στην λεκάνη κατάκλισης. γ) Διάταξη υπερχειλίσης, από όπου μπορεί να απομακρυνθεί το νερό της βροχής όταν γεμίσει η λεκάνη κατάκλισης. Η διάταξη αυτή είναι απαραίτητη για να αντιμετωπισθεί ο κίνδυνος διάβρωσης και για να οδηγούνται τα νερά που εκρέουν στο επιθυμητό μέρος (συνήθως στο δίκτυο αποχέτευσης). Ο κήπος βροχής φυτεύεται με φυτά που αντέχουν σε περιοδική κατάκλιση. Είναι σαφώς προτιμότερα τα ενδημικά είδη, που είναι προσαρμοσμένα στις τοπικές συνθήκες και δεν απαιτούν ιδιαίτερη φροντίδα. Τα φυτά βοηθούν με δύο τρόπους: α) με την κατακράτηση μέρους του νερού και β) με την κατακράτηση ρύπων (όπως συμβαίνει στους τεχνητούς υγροτόπους επεξεργασίας λυμάτων). Επίσης μπορούν να αποτελέσουν ενδιαίτημα για διάφορα είδη πανίδας, ενώ βελτιώνουν την αισθητική του χώρου. Μέρος των ρύπων κατακρατείται και από τα εδαφικά στρώματα του κήπου βροχής. Επομένως, οι κήποι βροχής βοηθούν αφ' ενός στη μείωση της αιχμής και της συνολικής απορροής ομβρίων και αφ' ετέρου στη βελτίωση των ποιοτικών χαρακτηριστικών της.

ΣΤ. Ότι ο συνολικός προϋπολογισμός κάθε Δήμου είναι 500.000 Ευρώ. Η αιτούμενη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης είναι 300.000 Ευρώ, δηλαδή το 60% του συνολικού ποσού. Το υπόλοιπο είναι η ίδια συμμετοχή του Δήμου. Το 2% του συνολικού

ποσού θα πρέπει να είναι καθαρή χρηματική εισφορά, ενώ το υπόλοιπο θα καλυφθεί με συνυπολογισμό της μισθοδοσίας του προσωπικού, το οποίο θα λάβει μέρος στην υλοποίηση του προγράμματος. Η καθαρή χρηματική συνεισφορά θα ανέρχεται το ανώτερο στο ποσό των 20.000 Ευρώ σε όλη τη διάρκεια του έργου. Η διάρκεια του έργου θα είναι 4 έτη και η ημερομηνία έναρξης (εφόσον εγκριθεί) η 1^η Αυγούστου 2016.

Προτείνονται προς έγκριση τα ακόλουθα:

1. Να ανταποκριθεί ο Δήμος Αμπελοκήπων – Μενεμένης θετικά στη συγκεκριμένη πρόσκληση και να λάβει μέρος ως εταίρος στην προτεινόμενη πράξη με τίτλο «Οικολογική διαχείριση ομβρίων σε αστικές περιοχές. Προγράμματα επίδειξης στην περιοχή της Θεσσαλονίκης» στο πλαίσιο του ευρωπαϊκού προγράμματος «LIFE 2015», με συντονιστή εταίρο τον Τομέα Υδραυλικής και Τεχνικής Περιβάλλοντος του ΑΠΘ και εταίρους τους Δήμους Αμπελοκήπων - Μενεμένης, Θεσσαλονίκης, Καλαμαριάς, Παύλου Μελά, και Κορδελιού - Ευόσμου. Γενικός στόχος του προγράμματος είναι να καταδείξει τα πλεονεκτήματα των μεθόδων οικολογικής διαχείρισης των νερών της βροχής, ιδίως των κήπων βροχής, σε αστικές περιοχές της Ελλάδας. Ο συνολικός προϋπολογισμός κάθε Δήμου είναι 500.000 Ευρώ. Η αιτούμενη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης είναι 300.000 Ευρώ, δηλαδή το 60% του συνολικού ποσού. Το υπόλοιπο είναι η ίδια συμμετοχή του Δήμου. Το 2% του συνολικού ποσού θα πρέπει να είναι καθαρή χρηματική εισφορά, ενώ το υπόλοιπο θα καλυφθεί με συνυπολογισμό της μισθοδοσίας του προσωπικού, το οποίο θα λάβει μέρος στην υλοποίηση του προγράμματος. Η καθαρή χρηματική συνεισφορά θα ανέρχεται το ανώτερο στο ποσό των 20.000 Ευρώ σε όλη τη διάρκεια του έργου. Η διάρκεια του έργου θα είναι 4 έτη και η ημερομηνία έναρξης (εφόσον εγκριθεί) η 1^η Αυγούστου 2016.

2. Να εξουσιοδοτηθεί ο Δήμαρχος να προβεί σε όλες τις απαιτούμενες ενέργειες προκειμένου:

A. Η προς υποβολή Πρόταση Έργου να διαμορφωθεί στην τελική της ολοκληρωμένη μορφή και να υποβληθεί εμπρόθεσμα προς αξιολόγηση σύμφωνα με τους σχετικούς όρους της Πρόσκλησης.

B. Να υπογράψει ο ίδιος ή νόμιμα εξουσιοδοτημένος εκπρόσωπός του κάθε απαιτούμενο έγγραφο.

Το Δημοτικό Συμβούλιο, ύστερα από διαλογική συζήτηση, αφού έλαβε υπ' όψιν του και τις διατάξεις του Δ.Κ.Κ. την εισήγηση του Δημάρχου

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

Κατά πλειοψηφία

Με ψήφους 19 υπέρ (Αβραμίδης Κυριάκος, Εμεινίδης Αναστάσιος, Βαλάνος Νικόλαος, Μανωλόπουλος Βασίλειος, Κουσενίδης Αλέξανδρος, Αποστολίδου Μαρία, Καζικός Γεώργιος, Παναγιωτίδης Γαβριήλ, Ναλμπαντίδου Αφροδίτη, Κωνσταντίνου Κυριάκος, Σιδηρόπουλος Σάββας, Κυριλλίδης Γεώργιος, Σουσιόγλου Νικόλαος, Ζωναρέλη – Λαζαρίδου Κυριακή, Καϊκατζάνη – Χαραλαμπίδου Μαρία, Λαϊνάκου Αφροδίτη, Λαδάς Παράσχος, Ράπτου Ολγα), λευκό 4 (Γρούγιος Ηλίας, Μεζίκης Βασίλειος, Καζαντζίδης Γεώργιος, Πεχλιβανίδης Νικόλαος), κατά 2 (Νοτάκης Ιωάννης, Σμήλιος Ηλίας).

A). Εγκρίνει:

1. Να ανταποκριθεί ο Δήμος Αμπελοκήπων – Μενεμένης θετικά στη συγκεκριμένη πρόσκληση και να λάβει μέρος ως εταίρος στην προτεινόμενη πράξη με τίτλο «Οικολογική διαχείριση ομβρίων σε αστικές περιοχές. Προγράμματα επίδειξης στην περιοχή της Θεσσαλονίκης» στο πλαίσιο του ευρωπαϊκού προγράμματος «LIFE 2015», με συντονιστή εταίρο τον Τομέα Υδραυλικής και Τεχνικής Περιβάλλοντος του ΑΠΘ και εταίρους τους Δήμους Αμπελοκήπων - Μενεμένης, Θεσσαλονίκης, Καλαμαριάς, Παύλου Μελά, και Κορδελιού - Ευόσμου. Γενικός στόχος του προγράμματος είναι να καταδείξει τα πλεονεκτήματα των μεθόδων οικολογικής διαχείρισης των νερών της βροχής, ιδίως των κήπων βροχής, σε αστικές περιοχές της Ελλάδας. Ο συνολικός προϋπολογισμός κάθε Δήμου είναι 500.000 Ευρώ. Η αιτούμενη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης είναι 300.000 Ευρώ, δηλαδή το 60% του συνολικού ποσού. Το υπόλοιπο είναι η ίδια συμμετοχή του Δήμου. Το 2% του συνολικού ποσού θα πρέπει να είναι καθαρή χρηματική εισφορά, ενώ

το υπόλοιπο θα καλυφθεί με συνυπολογισμό της μισθοδοσίας του προσωπικού, το οποίο θα λάβει μέρος στην υλοποίηση του προγράμματος. Η καθαρή χρηματική συνεισφορά θα ανέρχεται το ανώτερο στο ποσό των 20.000 Ευρώ σε όλη τη διάρκεια του έργου. Η διάρκεια του έργου θα είναι 4 έτη και η ημερομηνία έναρξης (εφόσον εγκριθεί) η 1^η Αυγούστου 2016.

2. Να εξουσιοδοτηθεί ο Δήμαρχος να προβεί σε όλες τις απαιτούμενες ενέργειες προκειμένου:

A. Η προς υποβολή Πρόταση Έργου να διαμορφωθεί στην τελική της ολοκληρωμένη μορφή και να υποβληθεί εμπρόθεσμα προς αξιολόγηση σύμφωνα με τους σχετικούς όρους της Πρόσκλησης.

B. Να υπογράψει ο ίδιος ή νόμιμα εξουσιοδοτημένος εκπρόσωπός του κάθε απαιτούμενο έγγραφο.

Γ). Αναθέτει στον Δήμαρχο την εκτέλεση της παρούσης.

Η απόφαση αυτή πήρε αριθμό 270/2015

Για το παραπάνω θέμα συντάχθηκε το παρόν πρακτικό και υπογράφεται ως εξής:

Ο Πρόεδρος

Τα Μέλη

Βαλάνος Νικόλαος

Αμπελόκηποι 8 - 09 - 2015

Ακριβές Απόσπασμα

Ο Ειδικός Γραμματέας

Ο Πρόεδρος

Ε. Κουκουλιώτης

Βαλάνος Νικόλαος