

Ο ΤΟΜΕΑΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΣΤΟ

ΕΣΠΑ 2014-2020



Χρυσούλα Κούρτελη
Δρ. Χημικός Μηχανικός
Προϊσταμένη της Επιτελικής Δομής ΕΣΠΑ ΥΠΕΚΑ (πρώην Ε.Υ.Σ.ΠΕ.Δ.)

Εγκεκριμένο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα

Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη

Οι ανάγκες του Τομέα του Περιβάλλοντος (ΤτΠ) την Προγραμματική Περίοδο 2014-2020 ιεραρχούνται με βασική προτεραιότητα:

- τη συμμόρφωση με το **Ευρωπαϊκό Περιβαλλοντικό Κεκτημένο (ΕΠεΚ)** και, ιδίως, την συμμόρφωση της Χώρας σε θέματα που άπτονται:
 - της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ και 91/271/ΕΟΚ για τα **Υδατα**,
 - της Οδηγίας 2008/98 για τα **Στερεά Απόβλητα** και
 - των αντίστοιχων Οδηγιών για τη **Βιοποικιλότητα, τον Θόρυβο, την Ποιότητα της Ατμόσφαιρας, τη Θαλάσσια Στρατηγική και την Κλιματική Αλλαγή**

Εγκεκριμένο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα

Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη

Βασικές ανάγκες του Τομέα του Περιβάλλοντος που αντιμετωπίζονται στο πλαίσιο του ΘΣ 4, υποστήριξη της μετάβασης προς μια οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα σε όλους τους τομείς:

- Μείωση των ενεργειακών απαιτήσεων στον κτιριακό τομέα, με επιδεικτικού χαρακτήρα παρεμβάσεις σε δημόσια κτίρια.
- Βελτίωση της ποιότητας της ζωής του πληθυσμού και αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής κυρίως στο αστικό περιβάλλον, ιδίως μέσω χρήσης μεθόδων/συστημάτων ενεργειακής αποδοτικότητας, βιοκλιματικού σχεδιασμού, αξιοποίησης των ΑΠΕ, παρεμβάσεων σε Νοσοκομεία με γνώμονα την εξοικονόμηση ενέργειας μέσω ΣΗΘΥΑ.
- Αξιοποίηση της απορριπτόμενης θερμότητας μεγάλων ηλεκτροπαραγωγικών μονάδων κοντά σε πόλεις, με στόχο τη μείωση της αστικής ατμοσφαιρικής ρύπανσης και των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου, και την εξοικονόμηση ενέργειας (τηλεθέρμανση)
- Σύνδεση της βιώσιμης και πολυτροπικής αστικής κινητικότητας και των πράσινων μεταφορών με ευρύτερες παρεμβάσεις αστικής αναζωογόνησης, συμπεριλαμβανομένης της αντιμετώπισης της ατμοσφαιρικής ρύπανσης και του θορύβου στις αστικές περιοχές (συνδυαστικά με τον Θ.Σ. 6).

Εγκεκριμένο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα

Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη

Βασικές ανάγκες του Τομέα του Περιβάλλοντος που αντιμετωπίζονται στο πλαίσιο του **ΘΣ 5**, *προώθηση της προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή, της πρόληψης και της διαχείρισης κινδύνων:*

- Αντιμετώπιση των αρνητικών επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής και προσαρμογή στις νέες ξηροθερμικές συνθήκες και τα ενδεχόμενα ακραία καιρικά φαινόμενα, όπως οι πλημμύρες

Εγκεκριμένο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα

Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη

Βασικές ανάγκες του Τομέα του Περιβάλλοντος που αντιμετωπίζονται στο πλαίσιο του ΘΣ 6, διατήρηση και προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικότητας των πόρων:

- Προώθηση των ανώτερων ιεραρχικά μεθόδων διαχείρισης αποβλήτων, με σκοπό την αποδοτικότερη χρήση των πόρων και τη σταδιακή απεξάρτηση από την εδαφική διάθεση αστικών αποβλήτων, με τη δημιουργία δικτύων προετοιμασίας για επαναχρησιμοποίηση, χωριστής συλλογής ρευμάτων ανακύκλωσης και βιοαποβλήτων, προς επίτευξη υψηλής ποιότητας ανακύκλωσης, στο πλαίσιο του ΕΣΔΑ και των επικαιροποιημένων ΠΕΣΔΑ
- Διασφάλιση της αυτάρκειας της χώρας σε υποδομές ανάκτησης σύμμεικτων αστικών αποβλήτων και διάθεσης μη ανακτήσιμων αστικών αποβλήτων, με ολοκλήρωση επαρκούς και κατάλληλου δικτύου υποδομών, στο πλαίσιο του άρθρου 16 της οδηγίας 2008/98/ΕΚ και των στόχων του ΕΣΔΑ και των επικαιροποιημένων ΠΕΣΔΑ
- Ενίσχυση της ορθολογικής διαχείρισης της ιλύος από εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων, αδρανών αποβλήτων, υγειονομικών και επικίνδυνων βιομηχανικών αποβλήτων και προστασία των εδαφικών πόρων και των υπόγειων υδάτων με στοχευμένες αποκαταστάσεις ρυπασμένων χώρων από παρελθούσες βιομηχανικές δραστηριότητες

Εγκεκριμένο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα

Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη

Βασικές ανάγκες του Τομέα του Περιβάλλοντος που αντιμετωπίζονται στο πλαίσιο του ΘΣ 6, διατήρηση και προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικότητας των πόρων:

- Συστηματική εφαρμογή αποδοτικών μεθόδων χρήσης νερού για αύξηση της επάρκειας, πρόληψη και έλεγχο των διαρροών και αποτελεσματική χρήση του νερού
- Ολοκλήρωση των υποδομών δικτύων αποχέτευσης και ΕΕΛ για κάλυψη των οικισμών Β' προτεραιότητας και υλοποίηση υποδομών δικτύων αποχέτευσης και εγκαταστάσεων επεξεργασίας αστικών λυμάτων οικισμών Γ' προτεραιότητας
- Προσαρμογή και μετριασμός των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής στον τομέα της βιοποικιλότητας και ενίσχυση της προσαρμοστικότητας των ευαίσθητων περιοχών, με στόχο την άμβλυση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής στη βιοποικιλότητα
- Ολοκλήρωση του δικτύου Natura 2000, χαρακτηρισμός ΖΕΠ και ΤΚΣ στον θαλάσσιο χώρο
- Θεσμοθέτηση, προστασία και αποτελεσματικότερη διαχείριση τύπων οικοτόπων και ειδών

Εγκεκριμένο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα

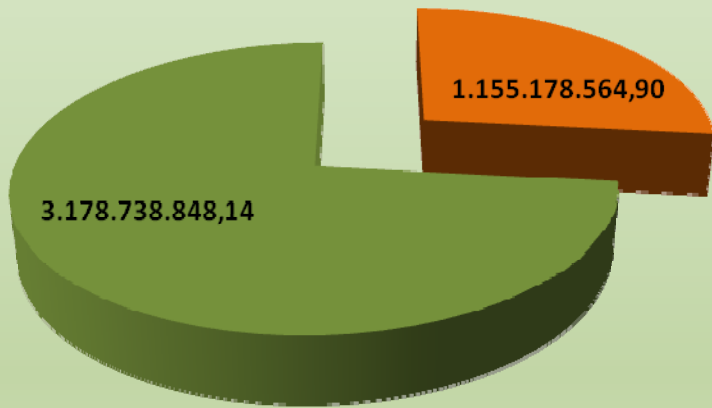
Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη

Κάλυψη οριζόντιου χαρακτήρα αναγκών:

- Ενημέρωση - ευαισθητοποίηση πολιτών και κοινωνικών εταίρων για τα περιβαλλοντικά ζητήματα
- Στρατηγικές, συστήματα και εργαλεία για παραγωγή, διαχείριση και αξιολόγηση αξιόπιστων περιβαλλοντικών πληροφοριών για τη διαμόρφωση συνεκτικών και αποτελεσματικών πολιτικών και παρεμβάσεων στον ΤτΠ, συμπεριλαμβανομένων της υλοποίησης του Χωροταξικού και Πολεοδομικού Σχεδιασμού, της ολοκληρωμένης διαχείρισης της παράκτιας ζώνης, της θαλάσσιας στρατηγικής και των υποχρεώσεων λειτουργικής και ποιοτικής ενσωμάτωσης του ΕΠΕΚ, καθώς και της εφαρμογής, παρακολούθησης και αξιολόγησης του Εθνικού Προγράμματος Πρόληψης Παραγωγής Αποβλήτων και του Εθνικού Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων
- Υποστήριξη των δημοσίων φορέων και της τοπικής αυτοδιοίκησης στην αντιμετώπιση των σχετικών αναγκών και τη χρηστή διαχείριση των περιβαλλοντικών πόρων και υποδομών

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα ΥΜΕΠΕΡΑΑ 2014-2020

(τα αναφερόμενα ποσά αφορούν στην εγκεκριμένη κοινοτική συνδρομή)

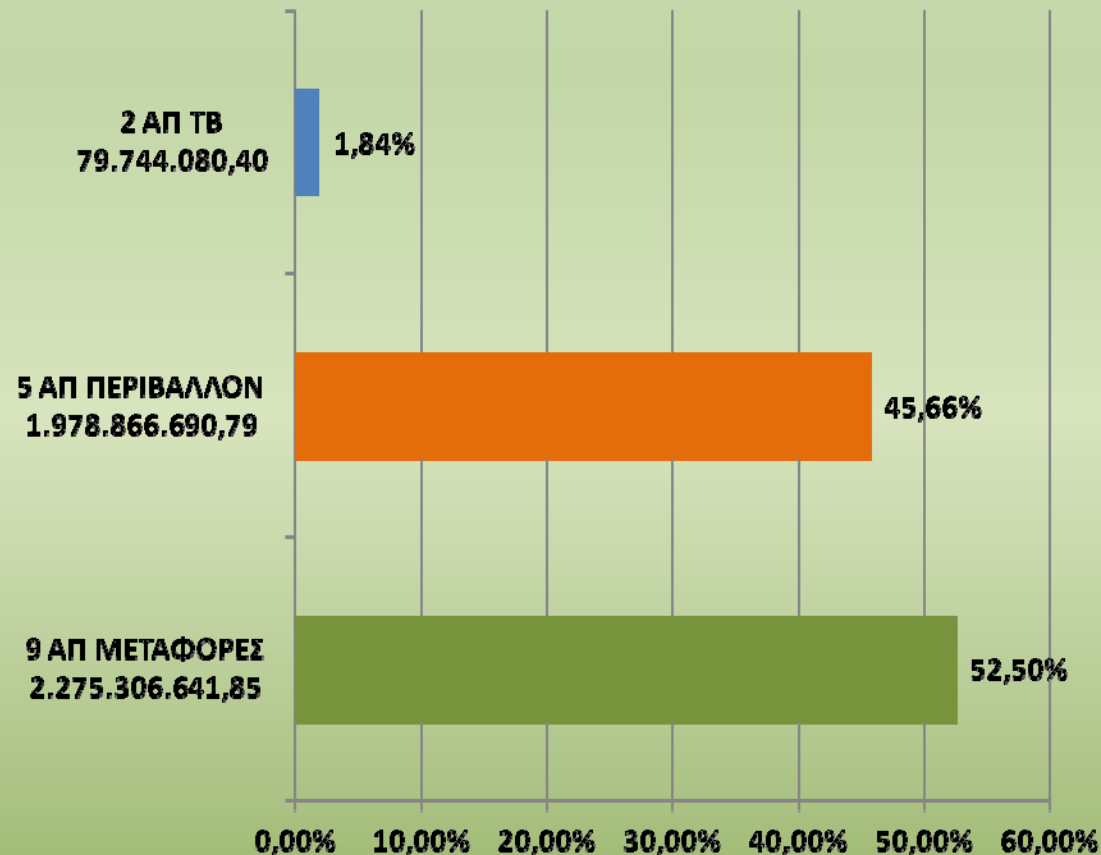


■ ΕΤΠΑ
■ ΤΣ

Συνολική Χρηματοδότηση
ΥΜΕΠΕΡΑΑ: 4.333.917.413,04 €

ΕΤΠΑ: 1.155.178.564,90 € (27%)

ΤΣ: 3.178.738.848,14 € (73%)



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα ΥΜΕΠΕΡΑΑ 2014-2020

(τα αναφερόμενα ποσά αφορούν στην εγκεκριμένη κοινοτική συνδρομή)

ΤΟΜΕΑΣ «ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ»

ΥΜΕΠΕΡΑΑ: **1.979 εκατομ. €**

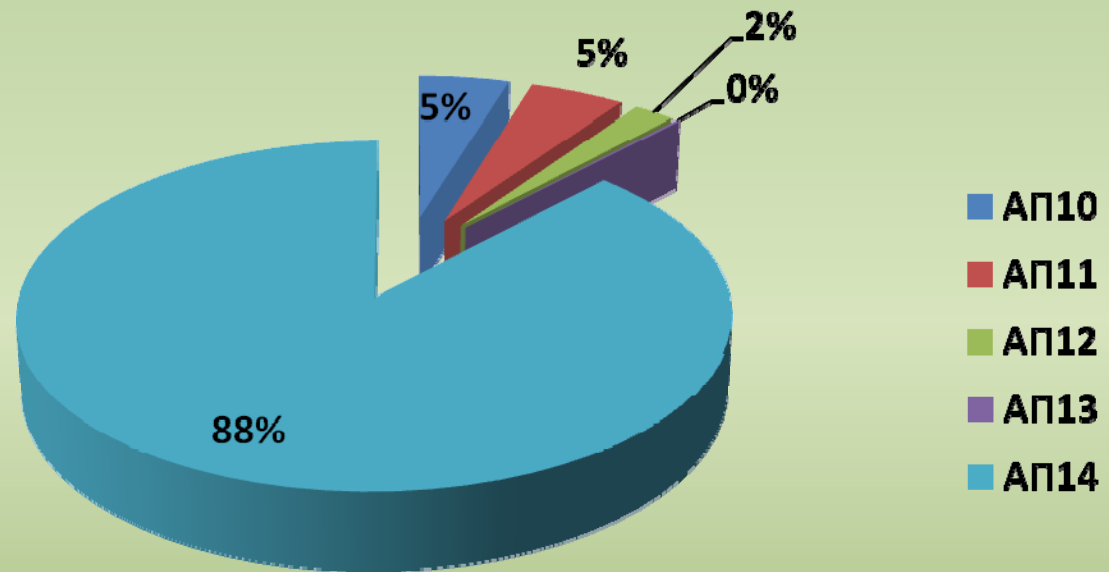
ΕΤΠΑ – ΑΠ 10, 12 & 13:

141 εκατομ. € (7%)

ΤΣ – ΑΠ 11 & 14:

1.838 εκατομ. € (93%)

ΑΠ ΕΠ ΥΜΕΠΕΡΑΑ 2014-2020 - ΤΟΜΕΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα ΥΜΕΠΕΡΑΑ 2014-2020

(τα αναφερόμενα ποσά αφορούν στην εγκεκριμένη κοινοτική συνδρομή)

ΤΟΜΕΑΣ «ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ»
ΥΜΕΠΕΡΑΑ: 1.979 εκατομ. €

ΕΤΠΑ – ΑΠ 10, 12 & 13:
141 εκατομ. € (7%)

ΤΣ – ΑΠ 11 & 14:
1.838 εκατομ. € (93%)



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα ΥΜΕΠΕΡΑΑ 2014-2020

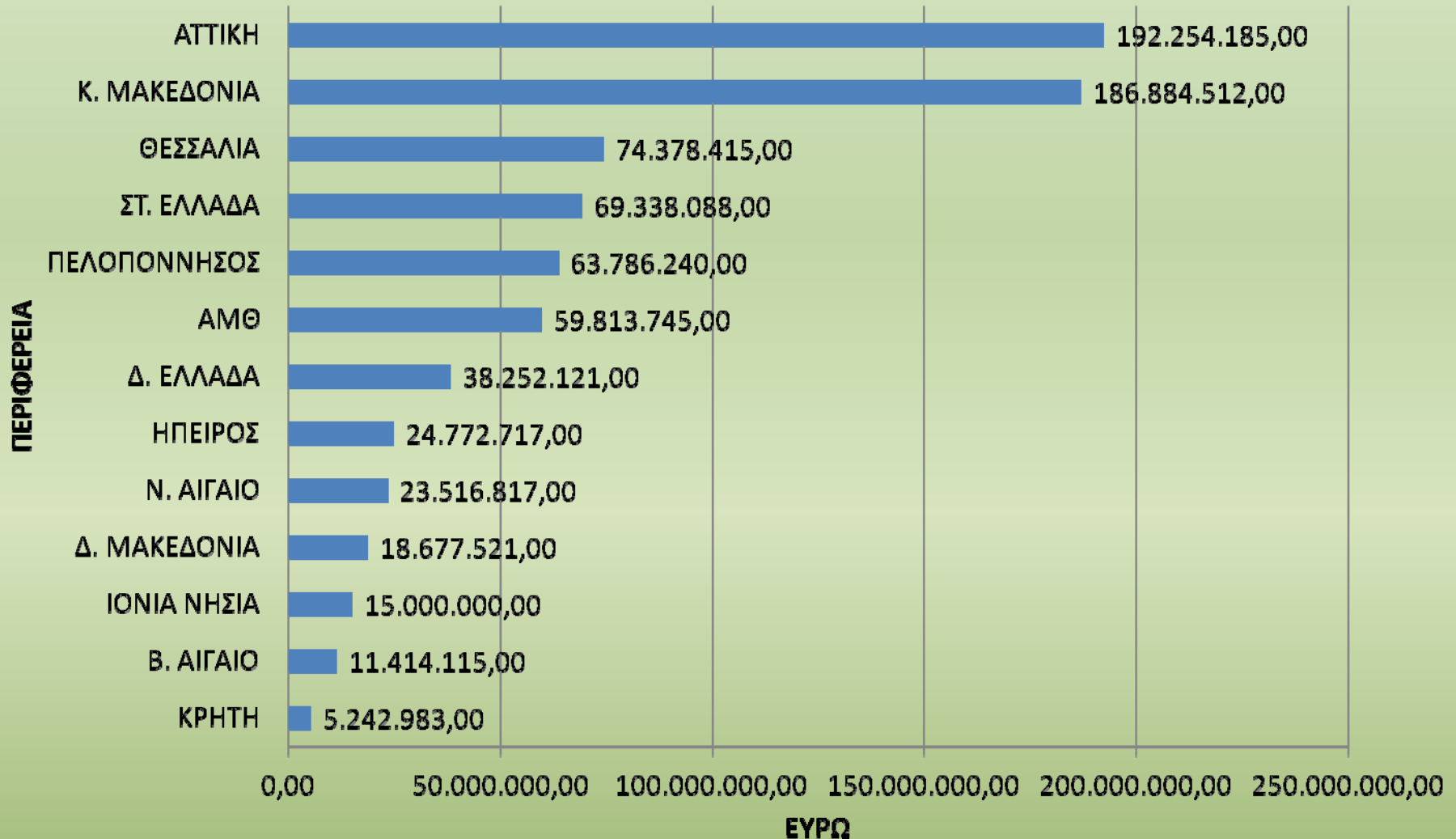
(τα αναφερόμενα ποσά αφορούν στην εγκεκριμένη κοινοτική συνδρομή)

Εκχώρηση πόρων ΤΣ στο ΘΣ 6 των ΠΕΠ	
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	Εκχώρηση ΤΣ στο ΘΣ 6 του ΠΕΠ (€)
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ	59.821.244,65
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	186.907.944,75
ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	74.387.741,63
ΗΠΕΙΡΟΥ	24.775.823,67
ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	38.256.917,69
ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	18.679.863,04
ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	69.346.782,10
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ	63.794.238,54
ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ	15.001.880,83
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	11.415.545,71
ΚΡΗΤΗΣ	5.243.640,78
ΑΤΤΙΚΗΣ	192.278.291,15
ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	23.519.765,27
ΣΥΝΟΛΟ	783.429.680,00

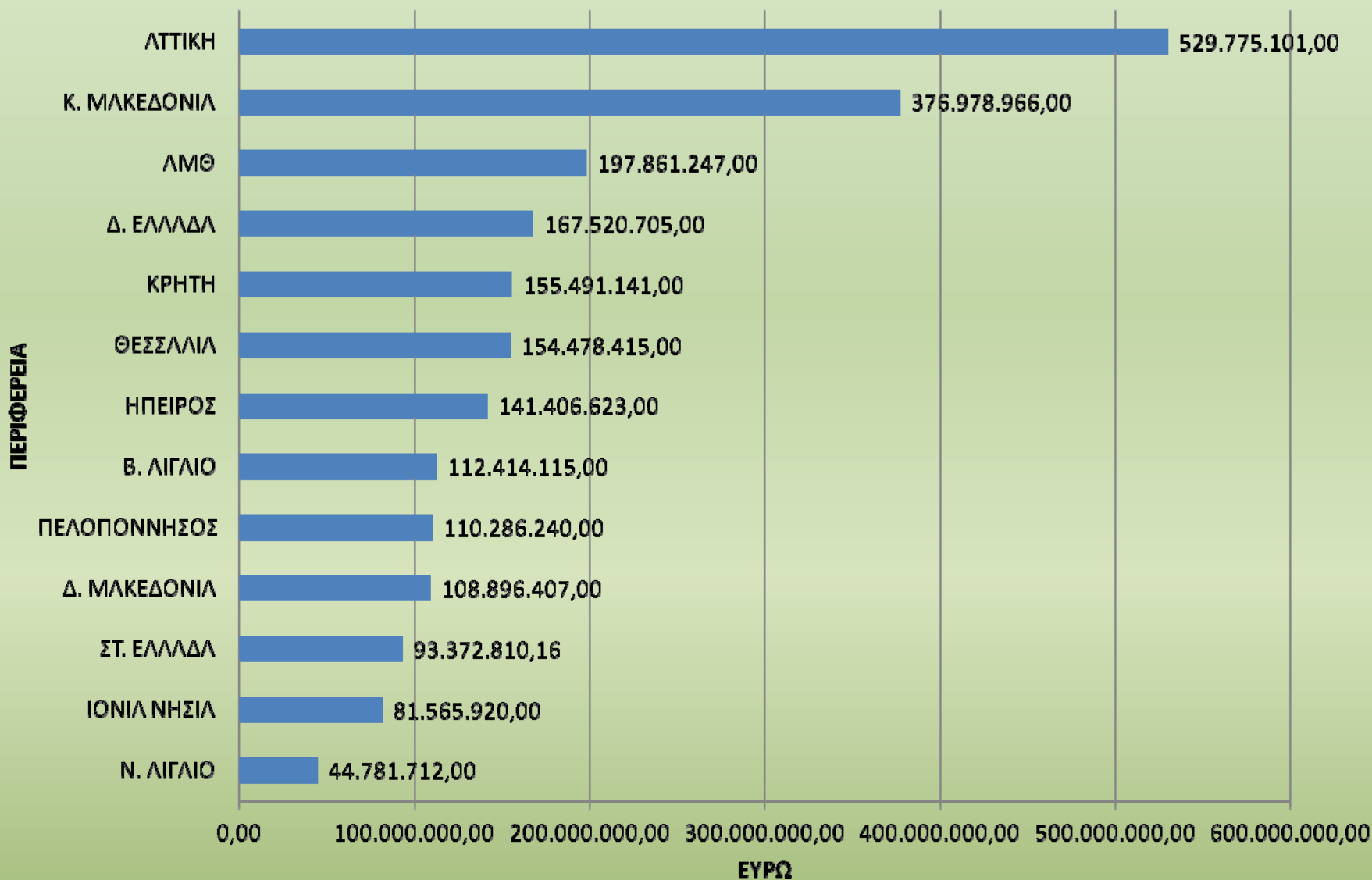
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα ΥΜΕΠΕΡΑΑ 2014-2020

(τα αναφερόμενα ποσά αφορούν στην εγκεκριμένη κοινοτική συνδρομή)

ΕΚΧΩΡΗΣΗ ΠΟΡΩΝ ΤΣ ΣΤΟΝ ΘΣ 6 ΤΩΝ ΠΕΠ



ΣΥΝΟΛΟ ΠΟΡΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΣΤΑ ΠΕΠ (ΜΕ ΕΚΧΩΡΗΣΗ)
Τα αναφερόμενα ποσά αφορούν στην εγκεκριμένη Κοινωνική Συμβολή



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα ΥΜΕΠΕΡΑΑ 2014-2020

5 Άξονες Προτεραιότητες για το ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ - 1.978.866.690,79 €

ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ 10

- Εφαρμογή στρατηγικών επίτευξης χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα με έμφαση στις αστικές περιοχές
- ΕΤΠΑ, ΘΣ4 (υποστήριξη της μετάβασης προς μια οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα σε όλους τους τομείς)
- 94.000.000,00 €, 2,17%
- αναμένεται να συμβάλει σημαντικά στη βιώσιμη αστική ανάπτυξη μέσω δράσεων που στοχεύουν στη μείωση της κατανάλωσης ενέργειας που είναι στενά συνδεδεμένη με τους στόχους και τις εμβληματικές πρωτοβουλίες της Ε2020.

ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ 11

- Εφαρμογή στρατηγικών για την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, την πρόληψη και διαχείριση των κινδύνων
- ΤΣ, ΘΣ5 (προώθηση της προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή, της πρόληψης και της διαχείρισης κινδύνων)
- 98.171.734,00 €, 2,27%
- αφορά στην κλιματική αλλαγή υποστηρίζοντας και βελτιώνοντας τη θωράκιση της χώρας σε κρίσιμα θέματα δασικής προστασίας και αντιπλημμυρικών έργων

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα ΥΜΕΠΕΡΑΑ 2014-2020

5 Άξονες Προτεραιότητες για το ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ - 1.978.866.690,79 €

ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ 12

- Στρατηγικές και Δράσεις προώθησης της ενσωμάτωσης του Ευρωπαϊκού Περιβαλλοντικού Κεκτημένου
- ΕΤΠΑ, ΘΣ 6 (διατήρηση και προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικότητας των πόρων)
- 42.862.405,00 €, 0,99%
- Αναμένεται να εξυπηρετήσει την προστασία της βιοποικιλότητας που είναι από τα σημαντικότερα περιβαλλοντικά θέματα (και συγκριτικά πλεονεκτήματα) της χώρας στην ΕΕ, και τη βελτίωση του αστικού περιβάλλοντος που συνεργεί στην ενίσχυση των αστικών κέντρων και παρουσιάζει συμπληρωματικότητα με τους ΑΠ8 - ΑΠ9 του τομέα Μεταφορών

ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ 13

- Στρατηγικές και Δράσεις προώθησης της ενσωμάτωσης του Ευρωπαϊκού Περιβαλλοντικού Κεκτημένου στις Περιφέρειες Νοτίου Αιγαίου και Στερεάς Ελλάδας
- ΕΤΠΑ, ΘΣ 6 (διατήρηση και προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικότητας των πόρων)
- 3.998.899,00 €, 0,09%
- Αναμένεται να εξυπηρετήσει την προστασία της βιοποικιλότητας που είναι από τα σημαντικότερα περιβαλλοντικά θέματα (και συγκριτικά πλεονεκτήματα) της χώρας στην ΕΕ, και τη βελτίωση του αστικού περιβάλλοντος που συνεργεί στην ενίσχυση των αστικών κέντρων και παρουσιάζει συμπληρωματικότητα με τους ΑΠ8 - ΑΠ9 του τομέα Μεταφορών, στις Περιφέρειες Νοτίου Αιγαίου και Στερεάς Ελλάδας

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα ΥΜΕΠΕΡΑΑ 2014-2020

5 Άξονες Προτεραιότητες για το ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ - 1.978.866.690,79 €

ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ 14

- Διατήρηση και Προστασία του Περιβάλλοντος - Προαγωγή της Αποδοτικής Χρήσης των Πόρων
- ΤΣ, ΘΣ 6 (διατήρηση και προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικότητας των πόρων)
- 1.739.936.902,00 €, 40,15%
- Αφορά στους τομείς των αποβλήτων και των υδάτων, θα απορροφήσει το σημαντικότερο τμήμα της χρηματοδότησης του ΤΣ και θα συμβάλει σημαντικά στην κάλυψη της ανάγκης /υποχρέωσης της χώρας να ανταποκριθεί στις απαιτήσεις του κεκτημένου της Ένωσης στους τομείς αυτούς και στη δημιουργία και ενίσχυση των σχετικών υποδομών στις οποίες μέχρι τώρα η χώρα παρουσιάζει σημαντικές ελλείψεις

Εγκεκριμένο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα

Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη

Διασφάλιση συνεργειών και συμπληρωματικότητας με τα λοιπά Τομεακά ΕΠ και τα ΠΕΠ



Για τη διασφάλιση συνεργειών και συμπληρωματικότητας με τα λοιπά ΕΠ, ακολουθείται, ως γενική αρχή, τα έργα στρατηγικού/επιτελικού και πιλοτικού/εμβληματικού χαρακτήρα να παραμένουν σε «τομεακό» επίπεδο, δηλαδή στο ΕΠ ΥΜΕΠΕΡΑΑ (ΤτΠ)

Εγκεκριμένο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα

Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη

Στερεά απόβλητα

Το κύριο βάρος χρηματοδότησης φέρει **το τομεακό πρόγραμμα**, με προτεραιοποίηση βάσει της «ιεραρχίας» της Οδηγίας 2008/98/ΕΚ, ως εξής:

- Εφαρμογή προγραμμάτων πρόληψης της παραγωγής αποβλήτων
- Προώθηση της επαναχρησιμοποίησης, της χωριστής συλλογής ρευμάτων προς επίτευξη ανακύκλωσης, συμπεριλαμβανομένης της κομποστοποίησης βιοαποβλήτων
- Διασφάλιση κατάλληλου και επαρκούς δικτύου εγκαταστάσεων ανάκτησης και διάθεσης υπολειπόμενων σύμμεικτων αστικών αποβλήτων, αδρανών, υγειονομικών και επικίνδυνων βιομηχανικών αποβλήτων
- Προώθηση της επεξεργασίας ιλύος από εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων
- Εφαρμογή προγράμματος αποκατάστασης ρυπασμένων χώρων
- Ενίσχυση της επάρκειας των κεντρικών και τοπικών φορέων με αρμοδιότητα στη διαχείριση αποβλήτων, υποστήριξη της εφαρμογής των απαιτήσεων του ΕΠεΚ και προώθηση της ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης του κοινού στα θέματα διαχείρισης αποβλήτων

Εγκεκριμένο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα

Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη

Στερεά απόβλητα

Στο πλαίσιο του ΕΠΑνΕΚ, προωθούνται, με μόχλευση κεφαλαίων από ιδιωτικούς πόρους:

- Ενίσχυση της επιχειρηματικότητας και της καινοτομίας μέσω ενδυνάμωσης της αγοράς των δευτερογενών προϊόντων από την επεξεργασία αποβλήτων,
 - Επιλεκτική προώθηση της επεξεργασίας ιλύος από εγκαταστάσεις διαχείρισης αστικών λυμάτων,
 - Χρηματοδότηση Κέντρων Επαναχρησιμοποίησης στα μεγάλα πολεοδομικά συγκροτήματα, όπου κρίνεται επιχειρηματικά προσοδοφόρα μία τέτοια επενδυτική δραστηριότητα, και
 - Χρηματοδότηση πρωτοβουλιών τοπικών φορέων για αναδιάρθρωση περιοχών άτυπης βιομηχανικής συγκέντρωσης, κυρίως στη Στ. Ελλάδα και την Αττική.
-
- Έμφαση θα δοθεί στη χρήση ευέλικτων και καινοτόμων τεχνολογιών που συνδυάζουν διαφορετικές τεχνικές επεξεργασίας, με σκοπό τη διαφοροποίηση των πηγών πρώτων υλών και την προσφορά υψηλής ποιότητας προϊόντων στην αγορά (εδαφοβελτιωτικών και εναλλακτικού καυσίμου)

Εγκεκριμένο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα

Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη

Στερεά απόβλητα

Στο πλαίσιο των ΠΕΠ εντάσσονται, επιλεκτικά και ανάλογα με τις τοπικές ανάγκες, παρεμβάσεις που αφορούν στη διαχείριση στερεών αποβλήτων (κυρίως διαλογή στην πηγή, επεξεργασία αποβλήτων):

Ειδικά, στο ΠΕΠ ΑΜΘ περιγράφονται:

Προμήθεια εξοπλισμού προεπεξεργασίας στερεών αποβλήτων και κομποστοποίησης.

Προμήθεια απορριματοφόρων.

Προμήθεια κάδων ανακύκλωσης.

Προμήθεια εξοπλισμού λειτουργίας ΚΔΑΥ

Εγκεκριμένο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα

Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη

Υδατικοί Πόροι – Αστικά Λύματα

Για τους υδατικούς πόρους προβλέπεται, **σε τομεακό επίπεδο**, σταδιακή εφαρμογή των Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής και χρηματοδότηση δρομολογημένων έργων ύδρευσης, ενώ μέσω **των ΠΕΠ** γίνονται στοχευμένες δράσεις μικρής κλίμακας (λ.χ. αποκαταστάσεις υφιστάμενων υποδομών, περιλαμβανομένων των αφαλατώσεων).

Επίσης, έργα ύδρευσης και έργα που αναφέρονται στα Σχέδια Διαχείρισης Λεκανών Απορροής των Υδατικών Διαμερισμάτων της περιοχής ευθύνης των Περιφερειών χρηματοδοτούνται από τον ΘΣ6 των ΠΕΠ (ΕΤΠΑ)

Για τα αστικά λύματα προβλέπονται, **σε τομεακό επίπεδο**, κατασκευή εγκαταστάσεων επεξεργασίας λυμάτων και δικτύων αποχέτευσης που καλύπτουν υποχρεώσεις που απορρέουν από την Οδηγία 91/271/ΕΚ και ειδικότερα ολοκλήρωση των υπολειπόμενων δικτύων και εγκαταστάσεων επεξεργασίας αστικών λυμάτων των οικισμών Β' προτεραιότητας (Ανατολική Αττική) και υλοποίηση υποδομών δικτύων αποχέτευσης και εγκαταστάσεων επεξεργασίας αστικών λυμάτων οικισμών Γ' προτεραιότητας

Εκτός των ανωτέρω, σε περιοχές με ιδιαίτερο πολιτιστικό ή/και τουριστικό ενδιαφέρον ή σε περιπτώσεις που ολοκληρώνεται η οριζόντια διαχείριση υγρών αποβλήτων ή σε περιπτώσεις που αναφέρονται ρητά στα Διαχειριστικά Σχέδια Λεκανών Απορροής, δρομολογούνται, κυρίως **σε Περιφερειακό επίπεδο**, εστιασμένες παρεμβάσεις μικρής κλίμακας σε νησιά ή σε μικρούς οικισμούς

Έργα αντιπλημμυρικής προστασίας και προστασίας ακτών από τη διάβρωση χρηματοδοτούνται από τον ΘΣ 5 των ΠΕΠ

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης (ΑΜΘ) 2014-2020

ΠΕΠ ΑΜΘ: 406,20 εκατομ. €

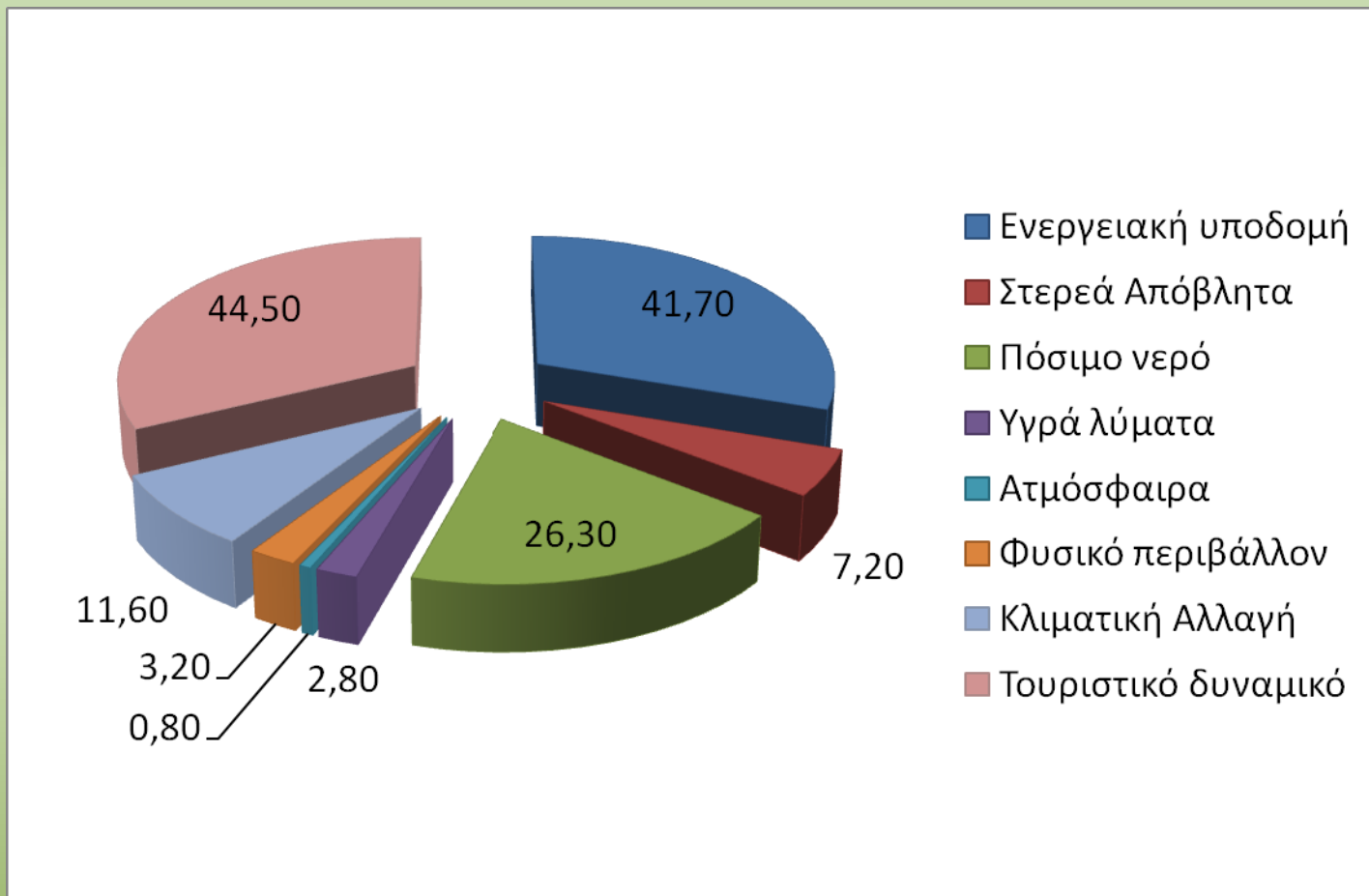
ΠΕΠ ΑΜΘ - ΤΟΜΕΑΣ
«ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ»: 138,10
εκατομ. €

ΕΤΠΑ – ΑΠ 2: 34% του
συνόλου του Προγράμματος



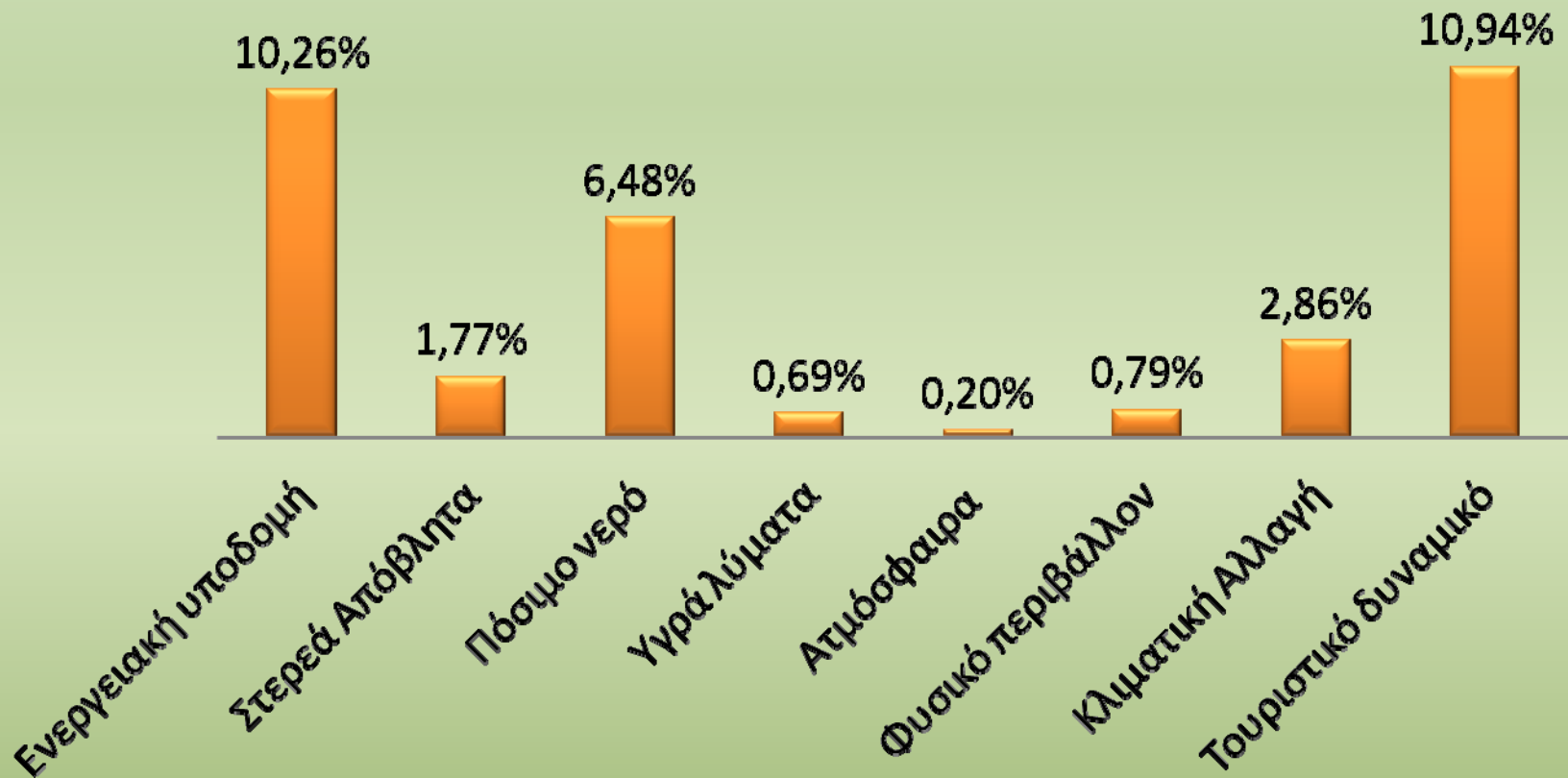
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης (ΑΜΘ) 2014-2020

Οι τομείς του περιβάλλοντος σε εκατομ. €



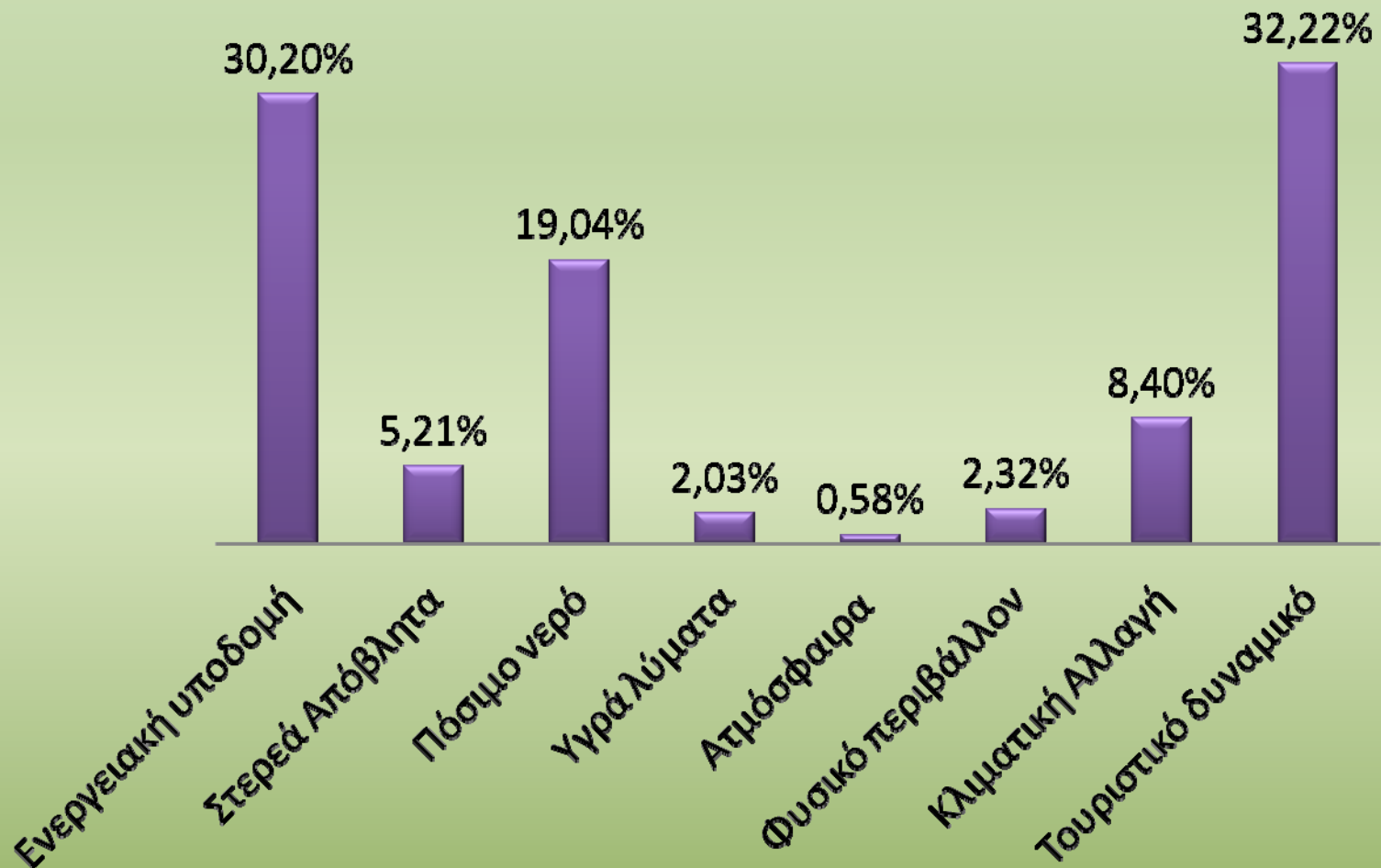
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης (ΑΜΘ) 2014-2020

**ΠΕΠ ΑΜΘ - Βαρύτητα των περιβαλλοντικών
τομέων στο σύνολο του προγράμματος**



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης (ΑΜΘ) 2014-2020

ΠΕΠ ΑΜΘ - Βαρύτητα των περιβαλλοντικών τομέων μεταξύ τους



Σας ευχαριστώ για την
προσοχή σας