



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ  
ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

Αργύρη Εφταλιώτη 3,  
81100 Μυτιλήνη, Λέσβος  
Ηλ. Ταχ: ptaba@ptaba.gr

Τηλ.: 22510.47370, 37737  
Φαξ: 22510.27589  
Ιστότοπος: www.ptaba.gr

**ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ  
ΔΗΛΩΣΗ  
2015**



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗΣ ΣΤΟ ΜΗΤΡΩΟ  
ΚΑΤΑΧΩΡΗΜΕΝΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΕΜΑΣ  
ΕΛ000094**

ΟΝΟΜΑ ΕΠΩΝΥΜΟ	ΘΕΣΗ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
ΣΥ ΝΤΑΞΗ	ΣΤΡΑΤΟΣ ΒΟΥΓΙΟΥΚΑΣ	ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΕΙΣΗΓΗΣΗ	ΝΙΑΝΙΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΕΓΚΡΙΣΗ	ΚΑΛΟΓΗΡΟΥ ΧΡΙΣΤΙΑΝΑ	ΠΡΟΕΔΡΟΣ Δ.Σ. -ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

Η παρούσα Περιβαλλοντική Δήλωση έχει συνταχθεί σύμφωνα με τις  
απαιτήσεις του ΕΚ 1221/2009.

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

Ημερομηνία Έκδοσης: 10/06/2016





Πρόλογος της Διοίκησης .....	3
1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ .....	4
2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ .....	5
3. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ .....	6
4. ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ .....	7
5. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ .....	9
6. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΣΚΟΠΟΙ, ΣΤΟΧΟΙ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ .....	11
7. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΠΙΔΟΣΗ .....	19
7.1 Σύγκριση Αποτελεσμάτων περιβαλλοντικών δεικτών .....	19
7.2 Διαχείριση αποβλήτων .....	21
7.3 Εξοικονόμηση ενέργειας .....	21
7.4 Πράσινες προμήθειες .....	22
7.5 Εκπαίδευση, ενημέρωση και ενασθητοποίηση του προσωπικού, συμμετοχή των εργαζομένων .....	22
7.6 Επικοινωνία - Ανοιχτός διάλογος με το κοινό .....	23
7.7 Αυτοχρηματοδοτούμενες δράσεις .....	23
7.8 Ευρωπαϊκά προγράμματα .....	23
7.9 Περιβαλλοντική νομοθεσία .....	24
7.10 Υγεία και ασφάλεια στην εργασία .....	24
8. ΕΠΙΚΥΡΩΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ .....	24
9. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗ .....	26
10. ΕΠΟΜΕΝΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ .....	29

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

- I. ΟΡΓΑΝΟΓΡΑΜΜΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
- II. ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΡΟΗΣ ΤΟΥ ΣΠΔ - EMAS
- III. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ
- IV. ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ
- V. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ





ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ  
ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

Αργύρη Εφιαλιώτη 3,  
81100 Μυτιλήνη, Λέσβος  
Ηλ. Ταχ.: ptaba@ptaba.gr

Τηλ.: 22510 47370, 37737  
Φαξ: 22510.27589  
Ιστότοπος: www.ptaba.gr

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ  
ΔΗΛΩΣΗ  
2015

## Πρόλογος της Διοίκησης

Η Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου στο πλαίσιο της ευρύτερης στρατηγικής της για αειφόρο ανάπτυξη και ανάδειξη της ιδιαίτερης φυσιογνωμίας ενός εκάστου των νησιών του Βορείου Αιγαίου, σταθερά προσηλωμένη σε πολιτικές προστασίας της φυσικής και πολιτιστικής κληρονομιάς, προωθεί και λαμβάνει πρωτοβουλίες με σκοπό την ενασθητοποίηση όλων των εμπλεκομένων φορέων και πολιτών.

Η τήρηση των νομοθετικών απαιτήσεων, η πρόληψη της ρύπανσης του περιβάλλοντος, η προστασία των εργαζομένων, καθώς και η συνεχής προσπάθεια βελτίωσης των περιβαλλοντικών επιδόσεων και κατ' επέκταση η αναβάθμιση της ποιότητας ζωής των νησιωτών, είναι βασικοί άξονες της περιβαλλοντικής μας πολιτικής.

Η στρατηγική αυτή, υλοποιείται στο Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης Βορείου Αιγαίου, με την εφαρμογή ενός Συστήματος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του διεθνούς προτύπου ISO 14001, καθώς και του Ευρωπαϊκού Κανονισμού EMAS.

ΚΑΛΟΓΗΡΟΥ ΧΡΙΣΤΙΑΝΑ  
ΠΡΟΕΔΡΟΣ Δ.Σ.  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ





## 1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Στο Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης Βορείου Αιγαίου (ΠΤΑΒΑ) αναπτύχθηκε και εφαρμόζεται Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης (ΣΠΔ) με βάση τις κατευθυντήριες οδηγίες του διεθνούς Προτύπου ISO 14001, καθώς και του Ευρωπαϊκού Κανονισμού EK 761/2001, EK 196/2006 και **ΕΚ 1221/2009** για το «Eco Management and Audit Scheme - Σύστημα Οικολογικής Διαχείρισης και Οικολογικού Ελέγχου» - EMAS. Το ΣΠΔ επιτηρείται ετησίως από ανεξάρτητο Φορέα Πιστοποίησης.

Στο πλαίσιο των απαιτήσεων του EMAS, καθώς και της επαλήθευσης του ΣΔΠ από τον ανεξάρτητο Φορέα Πιστοποίησης, συντάχθηκε η παρούσα Περιβαλλοντική Δήλωση, με σκοπό την παροχή των περιβαλλοντικών πληροφοριών του Περιφερειακού Ταμείου Ανάπτυξης Βορείου Αιγαίου προς το κοινό και προς κάθε ενδιαφερόμενο.

Τα στοιχεία τα οποία συμπεριλαμβάνονται στην παρούσα δήλωση αφορούν στην περιβαλλοντική πολιτική, στις περιβαλλοντικές επιπτώσεις, στις επιδόσεις και στα αποτελέσματα του ΠΤΑΒΑ, με βάση τους περιβαλλοντικούς σκοπούς και στόχους που έχει θέσει.





## 2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

### 2.1 Ιστορική Αναδρομή

Το ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ ιδρύθηκε τον Φεβρουάριο του 1998 με απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Περιφέρειας Βορείου Αιγαίου και έχει έδρα στη Μυτιλήνη, Αργύρη Εφταλιώτη 3, Λέσβος. Είναι Νομικό Πρόσωπο Ιδιωτικού Δικαίου και συνεστήθη στην Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου σύμφωνα με το Ν.2218/94 και τις τροποποιήσεις του. Εποπτεύεται από τον Υπουργό Εσωτερικών, Αποκέντρωσης & Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης, και διοικείται από 9μελές Δ.Σ. με Πρόεδρο από την κ. Καλογήρου Χριστιάνα, Περιφερειάρχη Βορείου Αιγαίου.

### 2.2 Παρεχόμενες υπηρεσίες

Στις παρεχόμενες υπηρεσίες του ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ περιλαμβάνονται:

- Η διαχείριση, σύμφωνα με τις αποφάσεις του περιφερειακού συμβουλίου, πιστώσεων του προγράμματος δημοσίων επενδύσεων, χρηματοδοτήσεων φορέων του δημοσίου τομέα και άλλων νομικών προσώπων, χρηματοδοτήσεων προερχομένων από προγράμματα της Ευρωπαϊκής Ένωσης και άλλων διεθνών οργανισμών και λοιπών φορέων του εξωτερικού, οι οποίες αφορούν στα περιφερειακά, τα νομαρχιακά, τα τοπικά και τα ειδικά αναπτυξιακά προγράμματα της περιοχής της Περιφέρειας Βορείου Αιγαίου. Κατ' εξαίρεση των ισχυουσών διατάξεων περί Δημοσίων Επενδύσεων, το Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης ορίζεται υπόλοιγος διαχειριστής για πληρωμές έργων σε βάρος του προϋπολογισμού Δημοσίων Επενδύσεων.
- Η συμμετοχή σε προγράμματα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
- Η παροχή υπηρεσιών, η διεξαγωγή ερευνών και η εκπόνηση αναπτυξιακών, τεχνικοοικονομικών, οργανωτικών μελετών καθώς και η επίβλεψη και υλοποίηση προγραμμάτων που αναθέτονται στο Ταμείο τα Υπουργεία, η Περιφέρεια, οι Ο.Τ.Α. α' και β' βαθμού και τα Ν.Π.Δ.Δ. Στην πράξη της ανάθεσης προβλέπονται οι όροι και η αμοιβή του Ταμείου.
- Η άσκηση της ταμειακής του διαχείρισης.
- Η σύναψη δανείων με χρηματοδοτικούς φορείς του εσωτερικού και του εξωτερικού για την εκτέλεση έργων, την παροχή υπηρεσιών και την εφαρμογή προγραμμάτων.





### 3. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ

Το ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ (ΠΤΑΒΑ) παρέχει υπηρεσίες υλοποίησης, διαχείρισης και πληρωμής έργων και δράσεων στα πλαίσια Εθνικών και Ευρωπαϊκών προγραμμάτων. Η Πολιτική Περιβάλλοντος του ΠΤΑΒΑ καθορίζεται από τη διοίκηση, η οποία δεσμεύεται για την εφαρμογή της σε όλα τα επίπεδα του οργανισμού και την υλοποίηση από τα μέλη του των ακόλουθων κατευθυντήριων οδηγιών:

- **Απόλυτη συμμόρφωση με την περιβαλλοντική νομοθεσία και τις λοιπές κανονιστικές απαιτήσεις στις οποίες υπόκειται, κατά την υλοποίηση των δραστηριοτήτων του.**
- **Παροχή των υπηρεσιών του με:**
  1. σεβασμό στο Περιβάλλον και ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων της δραστηριότητάς του
  2. ευαισθητοποίηση των υπαλλήλων και των συνεργαζόμενων φορέων με σκοπό την ενίσχυση της περιβαλλοντικής συνείδησης.
- **Πρόληψη της ρύπανσης, ώστε να μην υποβαθμίζεται το περιβάλλον με:**
  1. αποφυγή των επιπτώσεων στο περιβάλλον
  2. ελαχιστοποίηση, ορθή διαχείριση των αποβλήτων και αξιοποίηση / ανακύκλωσή τους, όπου αυτό είναι εφικτό
  3. αποδοτική χρήση και εξοικονόμηση των φυσικών πόρων (ενέργεια, νερό)
  4. προώθηση των οικολογικών προμηθειών, καθώς και ανάδειξη της τοπικής αγοράς φιλοπεριβαλλοντικών προϊόντων και υπηρεσιών
  5. χρήση κατάλληλου αντιρρυπαντικού εξοπλισμού.
- **Επικαινωνία με όλους τους αρμόδιους και εμπλεκόμενους φορείς, καθώς και ενδιαφερόμενα μέρη για:**
  1. την κοινοποίηση της παρούσας Περιβαλλοντικής Πολιτικής
  2. την καλλιέργεια της περιβαλλοντικής συνείδησης της τοπικής κοινωνίας, καθώς φορέων του ευρύτερου Δημοσίου Τομέα.
- **Παροχή όλων των απαραίτητων πόρων και μέσων με τη:**
  1. χρήση του πλέον σύγχρονου εξοπλισμού.
  2. συνεχή ενημέρωση, εκπαίδευση και ευαισθητοποίηση των υπαλλήλων της περιφέρειας.





ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ  
ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

Αργυρη Εφταλιώτη 3,  
81100 Μυτιλήνη, Λέσβος  
Ηλ. Ταχ.: ptaba@ptaba.gr

Τηλ.: 22510.47370, 37737  
Φαξ: 22510.27589  
Ιστότοπος: www.ptaba.gr

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ  
ΔΗΛΩΣΗ  
2015

➤ Έλεγχο εφαρμογής όλων των διεργασιών για τη διασφάλιση της συνεχούς βελτίωσης του Συστήματος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης.

Συνεχής επιδίωξη και δέσμευση του ΠΤΑΒΑ είναι η προστασία του περιβάλλοντος και η πρόληψη της ρύπανσης. Το ΠΤΑΒΑ θέτει προς επίτευξη επιμέρους αντικειμενικούς σκοπούς και στόχους, οι οποίοι είναι μετρήσιμοι και επιτεύξιμοι. Οι περιβαλλοντικοί σκοποί και στόχοι αυτοί αξιολογούνται ετησίως ως προς την αποτελεσματικότητα τους και αναθεωρούνται εφόσον απαιτείται. Η παρούσα Περιβαλλοντική Πολιτική είναι διαθέσιμη στο κοινό στην ιστοσελίδα του ΠΤΑΒΑ: [www.ptaba.gr](http://www.ptaba.gr).

#### 4. ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Το Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης (ΣΠΔ) του Περιφερειακού Ταμείου Ανάπτυξης Βορείου Αιγαίου αποτελεί ένα ολοκληρωμένο σύστημα για τη συνολική και ορθή διαχείριση των περιβαλλοντικών θεμάτων που προκύπτουν ή ενδέχεται να προκύψουν από τη λειτουργία του.

Με το ΣΠΔ αναλύεται η λειτουργία του ΠΤΑΒΑ και προσεγγίζονται εκείνες οι παράμετροι που ενδέχεται να επιφέρουν επιπτώσεις στο περιβάλλον, ενώ παράλληλα καθορίζονται οι τρόποι και τα μέτρα πρόληψης και αντιμετώπισης των επιπτώσεων αυτών. Το ΣΠΔ που εφαρμόζεται στο Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης Βορείου Αιγαίου αποτελείται από τα ακόλουθα:

- **ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ**  
που αφορά στις γενικές απαιτήσεις του EMAS, στην Περιβαλλοντική Πολιτική, στους στόχους, στη δομή και οργάνωση του ΠΤΑΒΑ, στα καθήκοντα και στις υπευθυνότητες των αρμοδίων και τέλος στα περιβαλλοντικά θέματα της δραστηριότητάς του.
- **ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ**  
που αφορά τις γραπτές οδηγίες στις οποίες συμπεριλαμβάνονται οι απαιτούμενες διαδικασίες εφαρμογής του ΣΠΔ σύμφωνα με τον Κανονισμό EMAS.
- **ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΟΔΗΓΙΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ**  
που αφορά τις γραπτές οδηγίες στις οποίες περιγράφεται ο τρόπος





ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ  
ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

Αργυρη Εφταλιώτη 3,  
81100 Μυτιλήνη, Λέσβος  
Ηλ. Ταχ.: ptaba@ptaba.gr

Τηλ.: 22510.47370, 37737  
Φαξ: 22510 27589  
Ιστότοπος: www.ptaba.gr

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ  
ΔΗΛΩΣΗ  
2015

διαχείρισης όλων των περιβαλλοντικών θεμάτων του ΠΤΑΒΑ.

Το ΣΠΔ που εφαρμόζει το προσωπικό του ΠΤΑΒΑ βασίζεται στις κατευθυντήριες οδηγίες του EMAS και έχει σκοπό την τήρηση της Περιβαλλοντικής πολιτικής στο πεδίο της δραστηριότητας του ΠΤΑΒΑ και με την πεποίθηση ότι, η εφαρμογή του Συστήματος αυτού αναβαθμίζει το επίπεδο του Οργανισμού, διασφαλίζει την εφαρμογή της πολιτικής, ενώ παράλληλα επιτυγχάνεται συνεχής βελτίωση των περιβαλλοντικών επιδόσεων προς όφελος του περιβάλλοντος και γενικότερα του ευρύτερου κοινωνικού συνόλου.

Το ΣΠΔ που εφαρμόζει το Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης Βορείου Αιγαίου στηρίζεται σε συγκεκριμένη Δομή και Οργάνωση του ΠΤΑΒΑ και σε καθιερωμένες διαδικασίες παρακολούθησης, μετρήσεων και καταγραφής των περιβαλλοντικών επιπτώσεων στο άμεσο και ευρύτερο περιβάλλον, εντός του οποίου λαμβάνουν χώρα οι δραστηριότητές του.

Στο πλαίσιο αυτά η Διοίκηση του ΠΤΑΒΑ έχει ορίσει έναν Υπεύθυνο Περιβαλλοντικής Διαχείρισης, με σκοπό την ενιαία και υπεύθυνη προώθηση και εφαρμογή της περιβαλλοντικής πολιτικής και του ΣΠΔ σε όλα τα τμήματα και δραστηριότητες του ΠΤΑΒΑ.

Στον Υπεύθυνο Περιβαλλοντικής Διαχείρισης έχουν ανατεθεί συγκεκριμένα καθήκοντα, αρμοδιότητες, ενώ ο τρόπος επικοινωνίας με τη Διοίκηση, καθώς και τις άλλες Διευθύνσεις απεικονίζεται στο γενικό οργανόγραμμα του Οργανισμού (Παράρτημα I). Τα καθήκοντα, οι αρμοδιότητες και οι υπευθυνότητες αναφέρονται αναλυτικά στο ΣΠΔ.

Βασικό στοιχείο του ΣΠΔ αποτελεί η ενημέρωση και η εκπαίδευση του ανθρώπινου δυναμικού του ΠΤΑΒΑ σε θέματα που αφορούν στην προστασία του περιβάλλοντος αλλά και στην βελτίωση της περιβαλλοντικής συνείδησης των εργαζομένων.

Είναι πεποίθηση της Διοίκησης ότι η επιτυχία της εφαρμογής του ΣΠΔ περνάει μέσα από την συνειδητοποίηση των βασικών αρχών προστασίας και σεβασμού του περιβάλλοντος, η οποία τελικά οδηγεί στην προσωπική, έμπρακτη συμβολή κάθε εργαζομένου.

Αναλυτικότερα, το ΣΠΔ που εφαρμόζει το ΠΤΑΒΑ απεικονίζεται στο επισυναπτόμενο Διάγραμμα Ροής ΣΠΔ - EMAS (Παράρτημα II).

	CERTIFICATION	Reviewed	Init.	Date:
	2015		2015	29.06.2015



## 5. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ

Ως περιβαλλοντικό θέμα ορίζεται κάθε στοιχείο της δραστηριότητας του ΠΤΑΒΑ, το οποίο αλληλεπιδρά με το περιβάλλον.

Ως περιβαλλοντική επίπτωση ορίζεται κάθε μεταβολή στο περιβάλλον είτε αρνητική, είτε θετική η οποία προκύπτει ως αποτέλεσμα, εξ ολοκλήρου ή εν μέρει, από την δραστηριότητα του ΠΤΑΒΑ.

Στο Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης Βορείου Αιγαίου έχει γίνει αναγνώριση και προσδιορισμός των περιβαλλοντικών θεμάτων, τα οποία προκύπτουν από το σύνολο της δραστηριότητάς του προκειμένου, μέσω της αξιολόγησης της σημαντικότητας των αντίστοιχων περιβαλλοντικών επιπτώσεων, να καθορισθούν οι περιβαλλοντικοί στόχοι του Οργανισμού. Η σημαντικότητα των περιβαλλοντικών επιπτώσεων εξετάζεται σε σχέση με:

- πληροφορίες σχετικά με την κατάσταση του περιβάλλοντος για τον προσδιορισμό των δραστηριοτήτων, προϊόντων και υπηρεσιών του οργανισμού που μπορεί να έχουν περιβαλλοντικές επιπτώσεις
- δεδομένα που διαθέτει ο οργανισμός σχετικά με την επικινδυνότητα των εισροών πρώτων υλών και ενέργειας, των απορρίψεων, των αποβλήτων καθώς και των εκπομπών
- απόψεις των ενδιαφερόμενων μερών
- περιβαλλοντικές δραστηριότητες του οργανισμού οι οποίες αποτελούν αντικείμενο ρύθμισης
- δραστηριότητες προμηθειών
- σχεδιασμός, ανάπτυξη, παραγωγή, διανομή, συντήρηση, χρήση, επαναχρησιμοποίηση, ανακύκλωση και διάθεση των προϊόντων του οργανισμού
- δραστηριότητες του οργανισμού με το σημαντικότερο περιβαλλοντικό κόστος και όφελος

Τα βασικά περιβαλλοντικά θέματα κατά τη λειτουργία του ΠΤΑΒΑ είναι:

- στερεά, ειδικά και επικίνδυνα απόβλητα (π.χ. ηλεκτρονικός εξοπλισμός)
- κατανάλωση φυσικών πόρων (π.χ. ενέργεια, νερό, χαρτί)
- παραγωγή αερίων αποβλήτων (π.χ. καυσαέρια κεντρικής θέρμανσης)





ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ  
ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

Αργυρη Εφιστιλιάτη 3,  
81100 Μυτιλήνη, Λέσβος  
Ηλ. Ταχ.: ptaba@ptaba.gr

Τηλ.: 22510 47370, 37737  
Φαξ: 22510 27589  
Ιστότοπος: www.ptaba.gr

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ  
ΔΗΛΩΣΗ  
2015

Γέρα από τα παραπάνω άμεσα περιβαλλοντικά θέματα προκύπτουν και έμμεσες θετικές επιπτώσεις στο περιβάλλον από τη δραστηριότητα του ΠΤΑΒΑ, όπως μέσω:

της διαχείρισης και υλοποίησης Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων (π.χ. ENERGIEIN-Χρήση Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και συστημάτων εξοικονόμησης ενέργειας σε δημόσιους χώρους και δημόσια κτίρια, SHARP-Διαχείριση Υδατικών Πόρων, CLIMADAPT-Προστασία των Δασών από τη Κλιματική Αλλαγή), EUFOFINET - Προστασία Δασών από πυρκαγιές, και CARBONTOUR - LIFE ενεργειακό αποτύπωμα των τουριστικών μονάδων.

- των δράσεων που αυτοχρηματοδοτούνται από το ΠΤΑΒΑ (π.χ. εκπόνηση του επιχειρησιακού σχεδίου, διαδικτυακή πύλη).

Θετικές έμμεσες περιβαλλοντικές επιπτώσεις μπορούν να προκύψουν από :

- τις διοικητικές αποφάσεις και των αποφάσεων προγραμματισμού της Π.Β.Αιγαίου & των Υπουργείων

Άλλες έμμεσες περιβαλλοντικές επιπτώσεις μπορεί να προκύψουν από την αλληλεπίδραση του ΠΤΑΒΑ με τρίτα μέρη.

Τα εν λόγω θέματα αφορούν:

- Θέματα που σχετίζονται με το οικολογικό των προϊόντων
- περιβαλλοντικές επιδόσεις και πρακτικές των αναδόχων, υπεργολάβων και προμηθευτών.

Αναλυτικότερα τα περιβαλλοντικά θέματα καθώς και η αξιολόγηση τους παρουσιάζονται στο σχετικό έντυπο του ΣΠΔ (Παράρτημα III).





## 6. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΣΚΟΠΟΙ, ΣΤΟΧΟΙ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

Ετησίως τίθενται περιβαλλοντικοί σκοποί και στόχοι σε σχέση με τα περιβαλλοντικά θέματα που αποσκοπούν στη συνεχή βελτίωση των περιβαλλοντικών επιδόσεων του ΠΤΑΒΑ. Για την παρακολούθηση της επίδοσης έχουν θεσπιστεί δείκτες. Για την επίτευξη των ευρύτερων αυτών σκοπών, καθώς και των συγκεκριμένων ποσοτικών στόχων σχεδιάζονται και υλοποιούνται περιβαλλοντικά προγράμματα. Οι σκοποί, οι στόχοι, οι δείκτες και τα προγράμματα εφαρμογής του ΠΤΑΒΑ έχουν ως εξής:

Σκοποί	Στόχοι	Δείκτης	Ποσοτ/ση στόχου	Προθεσμία	Περιβαλλοντικά Προγράμματα (ΠΠ)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Διατήρηση των φυσικών πόρων	1. Βελτίωση της ενεργειακής αποδοτικότητας	Δ1	+1%	Δεκέμβριος 2016	ΠΠ 1: Πρόγραμμα Βελτίωσης της ενεργειακής αποδοτικότητας	Ο στόχος του προηγούμενου έτους επιτεύχθηκε και το πρόγραμμα συνεχίζεται με στόχο τη διατήρηση στα ίδια επίπεδα
	2. Κατανάλωση νερού	Δ2	+5%	Δεκέμβριος 2016	ΠΠ 2: Πρόγραμμα Μείωσης κατανάλωσης νερού	Ο στόχος του προηγούμενου έτους επιτεύχθηκε και το πρόγραμμα συνεχίζεται με μεγαλύτερο στόχο.
	3. Κατανάλωση χαρτιού	Δ3	-5%	Δεκέμβριος 2016	ΠΠ 3: Αποδοτική χρήση και ανακύκλωση χαρτιού	Ο στόχος του προηγούμενου έτους ΔΕΝ επιτεύχθηκε. Υπήρξε μικρή απόκλιση η οποία οφείλεται λόγω του κλεισίματος του ΕΣΠΑ 2007-2014
	4. Κατανάλωση πετρελαίου	Δ4	-2%	Δεκέμβριος 2016	ΠΠ 1: Πρόγραμμα Βελτίωσης της ενεργειακής αποδοτικότητας	Ο στόχος του προηγούμενου έτους ΔΕΝ επιτεύχθηκε. Υπήρξε μικρή απόκλιση η οποία οφείλεται στην μη έγκαιρη περιβαλλοντική εκπαίδευση της νέας υπηρεσίας με την οποία γίνεται κοινή χρήση
Διαχείριση και αξιοποίηση αποβλήτων	5. Ανακύκλωση χαρτιού	Δ5	5%	Δεκέμβριος 2016	ΠΠ 3: Αποδοτική χρήση και ανακύκλωση χαρτιού	Ο στόχος του προηγούμενου έτους ΔΕΝ επιτεύχθηκε. Υπήρξε μικρή απόκλιση η οποία οφείλεται στην





**ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ  
ΔΗΛΩΣΗ  
2015**

Διαφύλαξη ανθρώπινων πόρων και αποφυγή ρύπανσης	6. Ανακύκλωση πλαστικού	Δ5i	5%	Δεκέμβριος 2016	αλλαγής της χρονικής περιόδου μέτρησης των δεικτών. Ο νέος στόχος έχει αυξηθεί. Ο στόχος του προηγούμενου έτους ΔΕΝ επιτεύχθηκε.
	7. Ανακύκλωση υλικών εναλλακτικής διαχείρισης	Δ6i, Δ6ii, Δ6iii	100%	Δεκέμβριος 2016	Οδηγία 1
	8. Ασφαλείς συνθήκες εργασίας	Δ8	100%	Δεκέμβριος 2016	ΠΠ 5: Πρόγραμμα ασφάλειας στην εργασία
	8.1 Διάθεσης των λυμάτων στο αποχετευτικό δίκτυο (απαιτήσεις νομοθεσίας Ε1β 221 ΦΕΚ 138B/1965)	-	100%	Δεκέμβριος 2016	ΠΠ 11: Ενωση στο δίκτυο με την ΔΕΥΑΛ (πρωτην ΔΕΥΑΛ <sup>(*)</sup> )
	9. Προώθηση περιβαλλοντικών προγραμμάτων (30 % των προγραμμάτων που υλοποιούνται να αφορούν περιβαλλοντικά θέματα)	Δ7	30%	Δεκέμβριος 2016	ΠΠ 6: Πρόγραμμα προώθησης Περιβαλλοντικών Προγραμμάτων
Προώθηση Περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης στην τοπική κοινωνία					Το πρόγραμμα συνεχίζεται με τον ίδιο στόχο Ο στόχος του προηγούμενου έτους επιτεύχθηκε και το πρόγραμμα συνεχίζεται με τον ίδιο στόχο Αποτελεί έμμεση περιβαλλοντική πλευρά εφόσον το κτήριο δεν ανήκει στο ΠΤΑΒΑ). Σημειώνεται ότι το ΠΤΑΒΑ δεν μπορεί να επηρεάσει τις αποφάσεις της ΔΕΥΑΛ. Ο στόχος του προηγούμενου έτους ΔΕΝ επιτεύχθηκε λόγω ότι δεν είχαμε κανένα νέο ευρωπαϊκό προγράμμα και το πρόγραμμα συνεχίζεται με τον ίδιο στόχο





**ΒΑΣΙΚΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ**

ΚΔ	Περιγραφή	Μον. Μετρ/υπάλληλο*	Επιδόσεις	
			2014	2015
Δ1	Κατανάλωση ενέργειας***	Kw/υπάλληλο	10.982,75/8=1.372,84	13.258,25/14=947,02
Δ2	Κατανάλωση νερού***	m <sup>3</sup> /υπάλληλο	1,51 τόνοι CO2 58.83/8= 7.35	1,04 τόνοι CO2 56.5/14=4.04
Δ3	Κατανάλωση χαρτιού**	Kg/υπάλληλο	153/8=19,13	159,66/8=19.96
Δ4	Κατανάλωση πετρελαίου***	Lt/υπάλληλο	600/8= 75 0.20 τόνοι CO2	1150/14= 82.14 0.22 τόνοι CO2

Πηγή μέτρησης CO<sub>2</sub> <http://www.greenpeace.org/greece/el/getinvolved/137368/137462/>

Δ5	Ανακύκλωση χαρτιού	Kg/υπάλληλο	400/8= 50	125/8= 15.63
Δ5i	Ανακύκλωση πλαστικού	Kg/υπάλληλο	30/8=3.75	28/8=3.5
Δ6i	Ανακύκλωση toner	Τεμαχ./υπάλληλο	6TONER/8ATOMA	7TONER/8ATOMA
Δ6ii	Ανακύκλωση μπαταριών	kg	6kg	4kg
Δ6iii	Ανακύκλωση ηλεκτρονικού εξοπλισμού	kg	20kg	30kg
Δ7	Αριθμός Υλοποίησης Ευρ. Προγραμμάτων	Αριθμός Ευρ. Προγραμμ. με περιβαλλοντικό αντικείμενο	1	1 (Ενέργειν)
Δ8	Απώλεια ανθρ. πόρων	Απώλεια υπαλ./ σύνολο υπαλλήλων	0/8	0/8
Δ9	Δράσεις επικοινωνίας	Αριθμ υλοπ./αριθμ. προγραμματισμένων	-	-
Δ10	Φορείς δικτύωσης	Αριθμ υλοπ./αριθμ. προγραμματισμένων	0	0
Δ11	Εφαρμογή - Πιστοποίησης	ολοκληρώθηκε	100%	100%
Δ12	Χρήση γης	m <sup>2</sup> /υπάλληλο	370,90/8=46.36	370,90/14=26,49

(\*) Τα στελέχη της υπηρεσίας μας αποτελούνται από 5 τακτικούς υπαλλήλους, 3 ξεωτερικούς συνεργάτες (η παροχή υπηρεσίας τους πραγματοποιείται πλήρως στα γραφεία του ΠΤΑ).

Μέσα από μια συλλογική προσπάθεια επίτευξης των βασικών σκοπών και των στόχων του Περιφερειακού Ταμείου Ανάπτυξης Βορείου Αιγαίου, έχουν προκύψει τα αποτελέσματα και οι επιδόσεις που αναφέρονται στο επόμενο κεφάλαιο.

(\*\*) Κατά τη διάρκεια του 2014 αποφασίστηκε να παρακολουθείται η κατανάλωση χαρτιού αντί της προμήθεια ως πιο αντιπροσωπευτικό δείκτης.

(\*\*\*) Από τον Ιούνιο του 2015 συστεγαζόμαστε με ακόμα μία υπηρεσία της Περιφέρειας Βορείου Αιγαίου και μοιραζόμαστε το εμβαδόν του κτιρίου. Η νέα υπηρεσία εγκαταστάθηκε στον πρώτο όροφο του κτιρίου. Αποφασίστηκε από την Διεύθυνση κοινή χρήση του πετρελαίου, ηλεκτρικού ρεύματος και νερού. Η υπηρεσία έχει 6 άτομα προσωπικό οπότε η κατανάλωση των προαναφερθέντων διαιρέεται με 14 (8+6). Για το 2016 εντάχθηκε μέσα στο περιβαλλοντικό μας

ΕΠΙΤΕΛΟΥΣΗ	Reviewed	Date: 24.06.2016
INIT	SGB	Date: 24.06.2016



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ  
ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

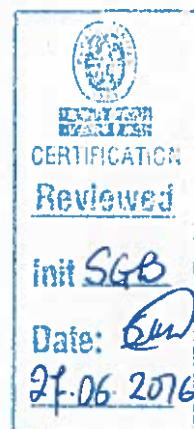
Αργυρη Εφταλιώτη 3,  
81100 Μυτιλήνη, Λέσβος  
Ηλ. Ταχ.: ptaba@ptaba.gr

Τηλ.: 22510.47370, 37737  
Φαξ: 22510.27589  
Ιστότοπος: www.ptaba.gr

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ  
ΔΗΛΩΣΗ  
2015

πρόγραμμα περιβαλλοντική εκπαίδευση και ενημέρωση της υπηρεσίας σε θέματα εξοικονόμησης ενέργειας, πετρελαίου, νερού και διαχείρισης απορριμάτων. Συμπληρωματικά εστάλη ηλεκτρονικά πληροφοριακό υλικό και συγκεκριμένη οδηγία για το πετρέλαιο.

Τέλος έλαβαν γνώση για τους περιβαλλοντικούς στόχους και προγράμματα του Ταμείου και τους εστάλη η περιβαλλοντική δήλωση του Ταμείου.





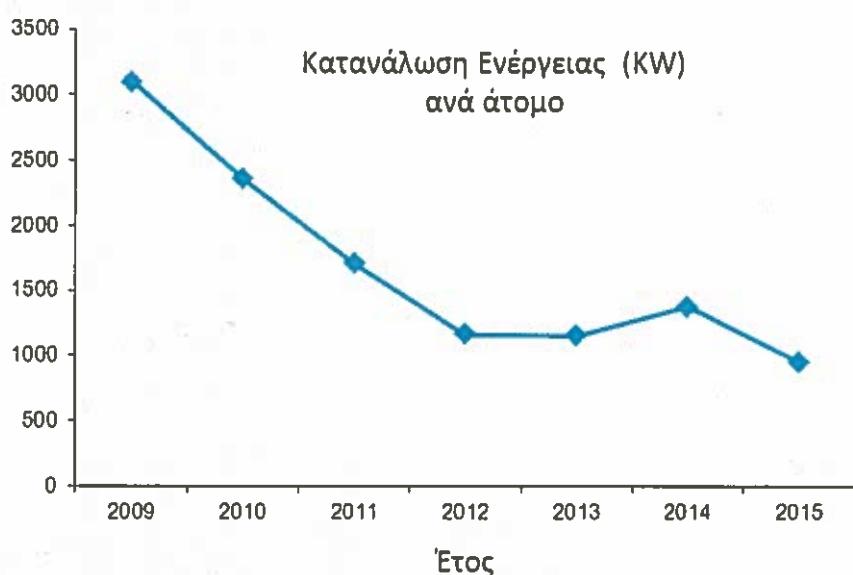
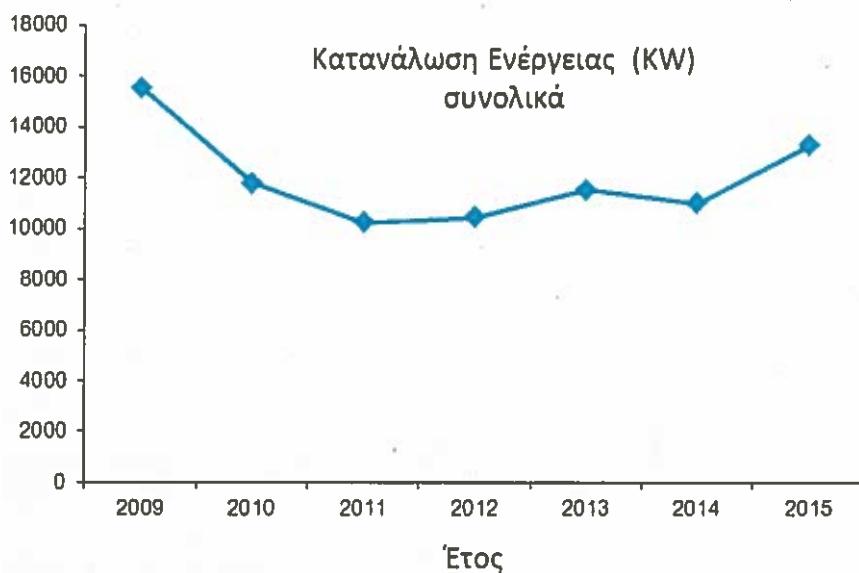
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ  
ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

Αργύρη Εφταλιώτη 3,  
81100 Μυτιλήνη, Λέσβος  
Ηλ. Ταχ.: ptaba@ptaba.gr

Τηλ.: 22510 47370, 37737  
Φαξ: 22510 27589  
Ιστότοπος: www.ptaba.gr

## ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ 2015

### ΔΙΑΧΡΟΝΙΚΟ ΓΡΑΦΗΜΑ ΒΑΣΙΚΩΝ ΔΕΙΚΤΩΝ



Παρόλο που υπήρχε αύξηση ενέργειας στο τιμολόγιο της ΔΕΗ, το ποσοστό ανά άτομο μειώθηκε λόγω της συστέγασης με άλλη υπηρεσία της ΠΒΑ από τον Ιούνιο του 2015

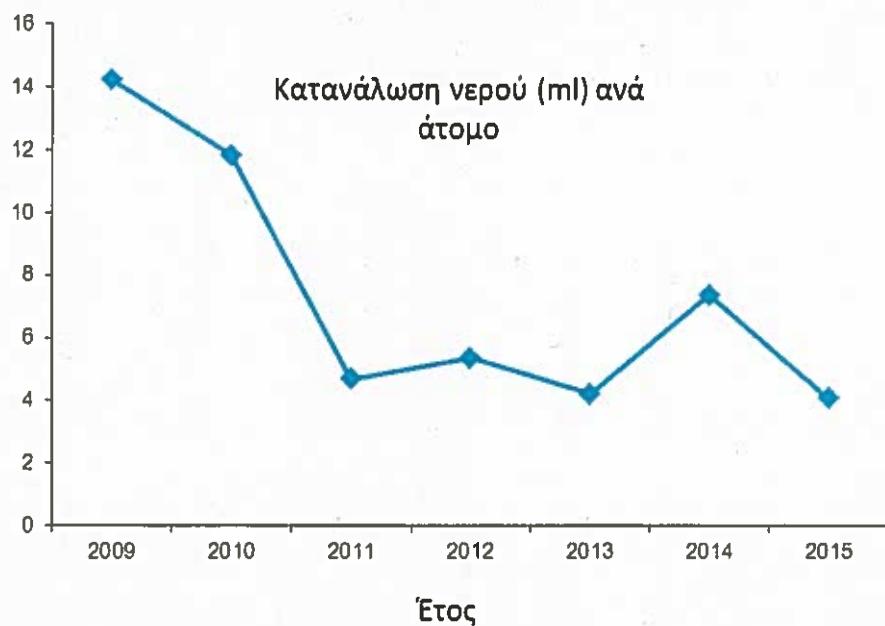
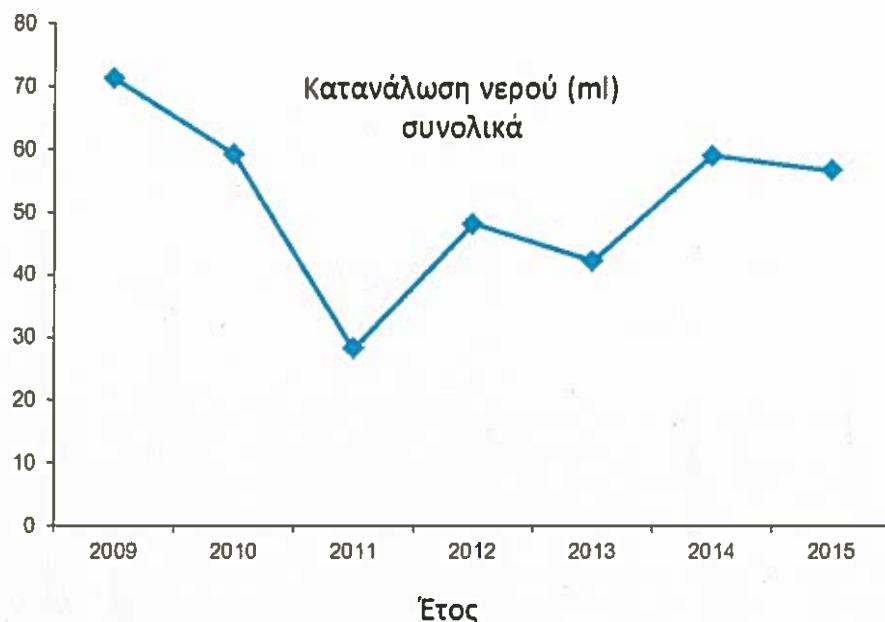


ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ  
ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

Αργυρη Εφταλιώτη 3,  
81100 Μυτιλήνη, Λέσβος  
Ηλ. Ταχ.: ptaba@ptaba.gr

Τηλ.: 22510 47370, 37737  
Φαξ: 22510 27589  
Ιστότοπος: www.ptaba.gr

## ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ 2015



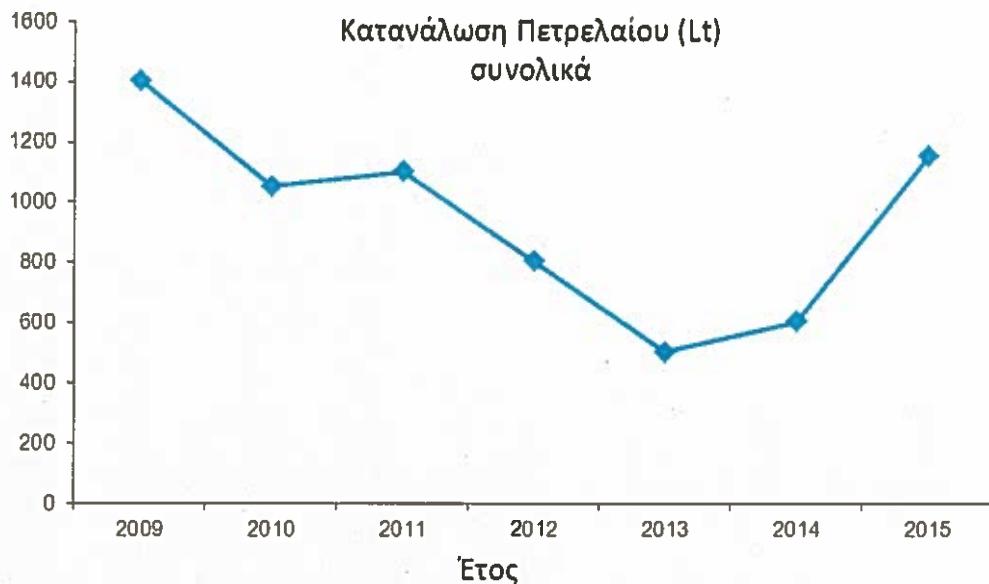


ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ  
ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

Αργυρη Εφταλιώτη 3,  
81100 Μυτιλήνη, Λέσβος  
Ηλ. Ταχ.: ptaba@ptaba.gr

Τηλ.: 22510 47370, 37737  
Φαξ: 22510 27589  
Ιστότοπος: www.ptaba.gr

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ  
ΔΗΛΩΣΗ  
2015



Ο Στόχος δεν επιτεύχθει λόγω της συστέγασης με άλλη υπηρεσία της ΠΒΑ από τον Ιούνιο του 2015

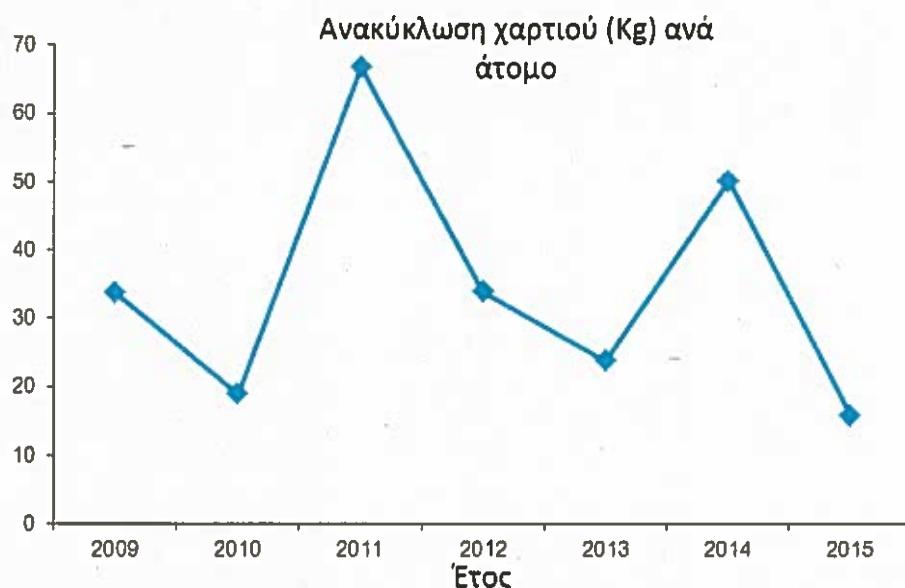
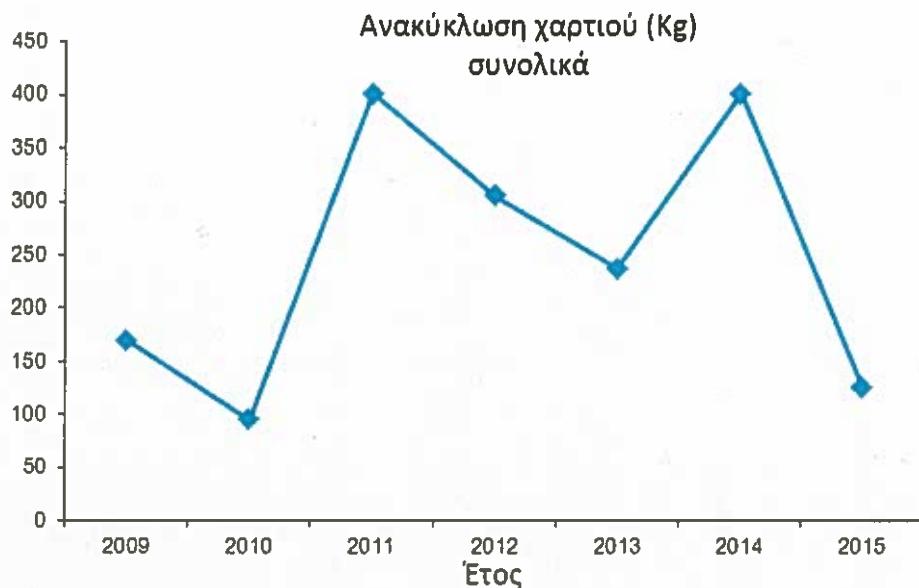


ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ  
ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

Αργυρη Εφταλιώτη 3,  
81100 Μυτιλήνη, Λέσβος  
Ηλ. Ταχ.: ptaba@ptaba.gr

Τηλ.: 22510.47370, 37737  
Φαξ: 22510.27589  
Ιστότοπος: www.ptaba.gr

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ  
ΔΗΛΩΣΗ  
2015





ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ  
ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

Αργύρη Εφταλιώτη 3,  
81100 Μυτιλήνη, Λέσβος  
Ηλ. Ταχ.: ptaba@ptaba.gr

Τηλ.: 22510.47370, 37737  
Φαξ: 22510.27589  
Ιστότοπος: www.ptaba.gr

## ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ 2015

### 7. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΠΙΔΟΣΗ

Στο ΣΠΔ τηρούνται συγκεντρωτικά στοιχεία για τις περιβαλλοντικές επιδόσεις του Ταμείου. Στη συνέχεια παρουσιάζονται συνοπτικά τα αποτελέσματα των περιβαλλοντικών επιδόσεων του ΠΤΑΒΑ για τα έτη 2014-2015.

#### 7.1 Σύγκριση Αποτελεσμάτων περιβαλλοντικών δεικτών

Συνοπτικά οι περιβαλλοντικές επιδόσεις για τα έτη 2014 - 2015 έχουν ως εξής :





ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ	ΔΕΙΚΤΕΣ				ΣΧΟΛΙΑ
	2014	2015	ΜΕΤΑΒΟ ΛΗ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	
Κατανάλωση χαρτιού	19.10	19.96	4.35%	Kg/άτομο	Υπήρχε μία μικρή αύξηση λόγω του μεγάλου φόρτου δουλειάς τέλος του χρόνου που οφείλεται στο κλείσιμο του ΕΣΠΑ 2007-2013
Ανακύκλωση χαρτιού	50	15.63	-68.75%	Kg/άτομο	Το μικρό ποσοστό οφείλεται στην αλλαγή της χρονικής διάρκειας που μετράμε την ανακύκλωση. Αποφασίσαμε να είναι ένα ημερολογιακό έτος για την καλύτερη μέτρηση των δεικτών
Ανακύκλωση πλαστικού	3,75	3.50	-6,67%	Kg/άτομο	Μικρή μείωση πάλι λόγω της αλλαγής στην χρονική διάρκεια που μετράμε την ανακύκλωση.
Δοχεία από μελάνια (toner) - ανακύκλωση Μπαταρίες ηλεκτρικών συσκευών	0.75	0.875	16.67%	Τεμάχια/ά τομο	Ανακυκλώθηκε ένα μελάνι περισσότερο λόγω του αυξημένου φόρτου δουλειάς
0.75	0.50	-33,33%	Τεμάχια /άτομο		4kg μπαταρίες
Ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά απόβλητα (οθόνες, Η/Υ κλπ)	2,50	3.75	50%	Τεμάχια /άτομο	Ανακύκλωση 30 Kg λόγω εκκαθάρισης
Κατανάλωση νερού	7.35	4,04	-45.12%	m3/άτομο	Υπήρχε συνολικά μια μικρή μείωση στην κατανάλωση νερού. Σημαντική μείωση υπήρξε στην μέτρηση κατά άτομο λόγω αύξησης προσωπικού με την συστέγαση της υπηρεσία της ΠΒΑ
Κατανάλωση ενέργειας	1372, 84	947,02	-31.02%	KWh/άτο μο	Παρόλο που υπήρχε αύξηση ενέργειας στο τιμολόγιο της ΔΕΗ, το ποσοστό μειώθηκε λόγω συστέγασης με άλλη υπηρεσία της ΠΒΑ
Κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης	75,00	82,14	9.52%	Lt/άτομο	Μικρή αύξηση στην κατανάλωση πετρελαίου λόγω συστέγασης με άλλη υπηρεσία της ΠΒΑ
Περιβαλλοντικά συμβάντα (π.χ. διαρροές)	1	1	100,00 %	αριθμός	-
Στερεά απορρίμματα*	134,4 0	134.40	0,00 %	Kg/άτομο	Ο λόγος διάθεσης απορριμάτων παραμένει σταθερός

\* παρέχεται εκτίμηση των δεδομένων βάσει υπολογισμού (0.6 kgr το άτομο / ημέρα εργασίας) των ποσοτήτων





## 7.2 Διαχείριση αποβλήτων

Το ΠΤΑΒΑ έχει συμπεριλάβει στους στόχους του την ορθολογική διαχείριση πάσης φύσεως αποβλήτων είτε μέσω επαναχρησιμοποίησης είτε μέσω ανακύκλωσης, φροντίζοντας ταυτόχρονα και για τη μείωση του όγκου των παραγόμενων αποβλήτων.

Τα απόβλητα στους χώρους του ΠΤΑΒΑ συγκεντρώνονται σε κατάλληλα μέσα συλλογής και διαχειρίζονται ανάλογα με το είδος τους:

- Τα στερεά απορρίμματα (KYA 50910/2003) συγκεντρώνονται σε μεταλλικούς κάδους, συλλέγονται από τα απορριμματοφόρα του Δήμου Μυτιλήνης και αποστέλλονται προς υγειονομική ταφή στο XYTA Λεμονού.
- Το χαρτί προς ανακύκλωση (Ν. 2939/2001) συγκεντρώνεται και αποστέλλεται στην Εταιρεία «Χυτήρια Λέσβου» που αποτελεί αδειοδοτημένο συνεργάτη του Φορέα Εναλλακτικής Διαχείρισης Ανακύκλωσης Συσκευών Α.Ε.
- Τα toner (KYA 13588/2006 και Ν. 2939/2001) συγκεντρώνονται και εφόσον συλλεχθούν ικανοποιητικές ποσότητες παραδίδονται σε Εταιρεία με σκοπό την ανακύκλωση τους.
- Οι μπαταρίες ηλεκτρικών συσκευών (ΠΔ 115/2004) συλλέγονται σε κατάλληλο κάδο και παραδίδονται σε εταιρεία προς ανακύκλωση.
- Ο παλαιωμένος ηλεκτρονικός εξοπλισμός (ΠΔ 117/2004) αφού επισκευαστεί δωρίζεται σε άλλους δημόσιους φορείς (π.χ. Πυροσβεστική). Ο άχρηστος ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός (π.χ. λαμπτήρες, υπολογιστές, οθόνες κλπ) συγκεντρώνεται σε ειδικό χώρο στην αποθήκη από όπου στη συνέχεια αποστέλλεται στην Εταιρεία «Χυτήρια Λέσβου» προς ανακύκλωση.

Με τις παραπάνω δράσεις διαχείρισης αποβλήτων το ΠΤΑΒΑ συμμορφώνεται με τη σχετική νομοθεσία στερεών αποβλήτων.

## 7.3 Εξοικονόμηση ενέργειας

Η κατανάλωση ενέργειας παρακολουθείται μέσω των στοιχείων των λογαριασμών της ΔΕΗ. Λαμβάνονται μέτρα εξοικονόμησης ενέργειας, όπως η τοποθέτηση οικολογικών/οικονομικών λαμπτήρων φωτισμού.

Εγινε η τοποθέτηση σήμανσης υπενθύμισης για τον τερματισμό των ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών (ηλεκτρονικοί υπολογιστές, λαμπτήρες), ώστε να μην καταναλώνεται ενέργεια όταν δεν βρίσκονται σε χρήση.





## 7.4 Πράσινες προμήθειες

Το ΠΤΑΒΑ εντοπίζει τις έμμεσες περιβαλλοντικές πτυχές των διαδικασιών προμηθειών και όπου αυτές υπάρχουν, αξιολογεί τους προμηθευτές και τους κατατάσσει στη λίστα των κρίσιμων προμηθευτών του μέσω της διαδικασίας ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ, λαμβάνοντας υπόψη την ύπαρξη ή όχι περιβαλλοντικής πολιτικής από πλευράς πάροχων. Επιδιώκει δε την εναρμόνισή τους με την περιβαλλοντική μας πολιτική επηρεάζοντας έτσι, μέσω των όρων των συμβάσεων, τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις.

Εγινε προμήθεια προϊόντων με χαμηλότερη επίπτωση στο περιβάλλον:

- χαρτί ανακυκλωμένο και μη χλωριωμένο (ολοκληρώθηκε η δοκιμαστική χρήση και πλέον γίνεται χρήση μόνο ανακυκλωμένου)
- λαμπτήρες εξοικονόμησης ενέργειας.

## 7.5 Εκπαίδευση, ενημέρωση και ευαισθητοποίηση του προσωπικού, συμμετοχή των εργαζομένων

Δεδομένου ότι χωρίς τον συμμετοχή των εργαζομένων δεν μπορούν να επιτευχθούν σημαντικές περιβαλλοντικές βελτιώσεις το ΠΤΑ φροντίζει τόσο για τη συμμετοχή όσο και για την ενημέρωση τους για περιβαλλοντικά θέματα μέσω της διαδικασίας της ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ. Κάθε εργαζόμενος ενημερώνεται μέσα από τακτικές συσκεψεις αλλά και τη χρησιμοποιούμενη τεχνολογία, σε θέματα περιβαλλοντικής διαχείρισης. Για οποιοδήποτε θέμα αφορά στην περιβαλλοντική διαχείριση, οι εργαζόμενοι του Περιφερειακού Ταμείου Ανάπτυξης Βορείου Αιγαίου απευθύνονται στον ΥΠΔ.

Κατ' ελάχιστο ετησίως λαμβάνει χώρα σύσκεψη για θέματα περιβαλλοντικής διαχείρισης όπου συμμετέχουν : η Διοίκηση, ο ΥΠΔ και όλα τα εμπλεκόμενα μέρη. Η θεματολογία κάθε σύσκεψης είναι προγραμματισμένη και συμπεριλαμβάνει, ενδεικτικά, θέματα όπως :

- πρόοδος σε σχέση με τα προγράμματα περιβαλλοντικής διαχείρισης, περιβαλλοντικές πλευρές, ζητήματα που δυσχεραίνουν την εφαρμογή του ΣΠΔ
- παρουσίαση επιθεωρήσεων, προτάσεις και καταμερισμός αρμοδιοτήτων και υπευθυνοτήτων για ενέργειες οι οποίες θα εκτελούνται με συγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα.

Όλοι όσοι λαμβάνουν μέρος στην σύσκεψη, παραλαμβάνουν, με e mail, αντίγραφο των πρακτικών της σύσκεψης με τις αντίστοιχες ενέργειες, τους υπευθύνους και τα χρονικά περιθώρια υλοποίησης των ενεργειών κάθε ενός από τους εμπλεκόμενους.





Στο ΠΤΑΒΑ προγραμματίζονται περιβαλλοντικές εκπαιδεύσεις, ενώ όλες οι εσωτερικές επιθεωρήσεις συνοδεύονται με ενημέρωση και εκπαίδευση των υπευθύνων για θέματα και εξελίξεις σχετικά με το περιβάλλον.

Το ΠΤΑΒΑ αναγνωρίζει ότι η ενεργός συμμετοχή των εργαζομένων αποτελεί σημαντικό παράγοντα για περιβαλλοντικές βελτιώσεις και ορθολογική περιβαλλοντική διαχείριση. Ετσι αφ' ενός, το Ταμείο, είναι ανοικτό σε κάθε τεκμηριωμένη πρόταση του προσωπικού που θα αποσκοπεί στην βελτίωση της περιβαλλοντικής επίδοσης, αφ' ετέρου φροντίζει με συνεχείς εκπαιδεύσεις σε περιβαλλοντικά θέματα να αυξήσει το ενδιαφέρον, την ενεργοποίηση και τη συμμετοχή αυτού στην περιβαλλοντική διαχείριση.

Στις 26/11/2014 πραγματοποιήθηκε εκπαίδευση τριών εξωτερικών συνεργατών του Ταμείου σε θέματα περιβαλλοντικής διαχείρισης από τον κ. Βουγιούκα Στράτο.

## 7.6 Επικοινωνία - Ανοιχτός διάλογος με το κοινό

Το ΠΤΑΒΑ διεξάγει ανοικτό διάλογο μέσω της ιστοσελίδας του [www.ptaba.gr](http://www.ptaba.gr) και συγκεκριμένα στην ενότητα **forum**, με το κοινό και τα λοιπά ενδιαφερόμενα μέρη σχετικά με τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις των δραστηριοτήτων και υπηρεσιών του, προκειμένου να προσδιοριστούν και να επιλυθούν τα τυχόν προβλήματα.

## 7.7 Αυτοχρηματοδοτούμενες δράσεις

Το ΠΤΑΒΑ έχει πιστοποιηθεί κατά ISO 14001 Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης.

## 7.8 Ευρωπαϊκά προγράμματα

Το ΠΤΑΒΑ υλοποιεί το 2014 τα ακόλουθα συγχρηματοδοτούμενα Ευρωπαϊκά προγράμματα, τα οποία έχουν άμεσα ή έμμεσα θετικά αποτελέσματα προς το περιβάλλον:

**ΕΝΕΡΓΕΙΝ:** αφορά στην χρήση Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και συστημάτων εξοικονόμησης ενέργειας σε δημόσιους χώρους και δημόσια κτίρια. Θα γίνουν επιδεικτικά έργα σε δημόσια κτίρια της Περιφέρειας Β. Αιγαίου σε Μυτιλήνη, Χίο και Σάμο που θα βελτιώσουν την ενεργειακή απόδοση των κτιρίων και θα αυξήσουν την εξοικονόμηση ενέργειας. Π.χ αντικατάσταση καυστήρα πετρελαίου με αντλίες θερμότητας, εγκατάσταση φωτοβολταϊκών





συστημάτων, αντικατάσταση φωτισμού με led στον οδοφωτισμό για την Χίο, τη Σάμο και την Μυτιλήνη.

### 7.9 Περιβαλλοντική νομοθεσία

Το Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης Βορείου Αιγαίου διαθέτει ολοκληρωμένο σύστημα εντοπισμού και συλλογής τόσο της Εθνικής όσο και της Ευρωπαϊκής περιβαλλοντικής νομοθεσίας με σκοπό την αναγνώριση των απαιτήσεων που προκύπτουν.

Στο σύστημα αυτό συμπεριλαμβάνονται τα κάτωθι:

- Συνεργασία με την Δ/νση Νομικής Υπηρεσίας
- Διαδικτυακή σύνδεση με το Εθνικό Τυπογραφείο και νομική βάση.
- Διαδικτυακή σύνδεση με το Υπουργείο Περιβάλλοντος (ΥΠΕΧΩΔΕ)
- Διαδικτυακή σύνδεση με την Ευρωπαϊκή Νομοθεσία
- Τηλεφωνική επικοινωνία με όλους τους ανωτέρω
- Σχέσεις με τρίτους φορείς, σωματεία κτλ.

Συμμορφώνεται με τις διατάξεις και ελέγχει την εφαρμογή των νομικών κειμένων.

Για το σκοπό αυτό τηρείται αρχείο των νομικών κειμένων, τόσο για το περιβάλλον όσο και συναφών διατάξεων (π.χ. για υγεία και ασφάλεια στην εργασία), επιθεωρεί την τήρηση της νομοθεσίας και ρητά αναφέρει τη συμμόρφωση ή όχι αλλά και τον τρόπο συμμόρφωσης (βλ. παράρτημα I).

### 7.10 Υγεία και ασφάλεια στην εργασία

Το ΠΤΑΒΑ αναγνωρίζει τον άνθρωπο ως μέρος του περιβάλλοντος. Συνεπώς η προστασία της υγείας των εργαζομένων αποτελεί σημαντικό ζήτημα για το ΠΤΑΒΑ. Για το σκοπό αυτό υλοποιεί τα ακόλουθα:

- Σήμανση εξόδων διαφυγής και θέσεων πυροσβεστήρων
- Τοποθετήθηκε θύρα πυρασφάλειας στον καυστήρα
- Σύνταξη μελέτης πυροπροστασίας και έκδοση πιστοποιητικού πυρασφάλειας για το κτίριο.
- Εκπαίδευση στις διαδικασίες διαρροής και εκκένωσης

## 8. ΕΠΙΚΥΡΩΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ

Η BUREAU VERITAS HELLAS AE,

με αριθμό μητρώου περιβαλλοντικού επαληθευτή EMAS EL-V-0007 (Αρ. 246-4)  
διαπιστευμένος για την έκταση δραστηριοτήτων 01.61, 01.63, 10.11, 17.22, 18.1,  
19, 20.41, 20.59, 21.2, 23.63, 27.12, 26.3, 31.03, 32.4, 32.99, 37.38.1, 38.2,  
38.32, 39, 41, 42, 43, 50.1, 50.2, 77.32, 84.11, 24.42, 25.9





ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ  
ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

Αργυρη Εφταλιώτη 3,  
81100 Μυτιλήνη, Λέσβος  
Ηλ. Ταχ.: ptaba@ptaba.gr

Τηλ.: 22510.47370, 37737  
Φαξ: 22510.27589  
Ιστότοπος: www.ptaba.gr

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ  
ΔΗΛΩΣΗ  
2015

δηλώνω ότι επαλήθευσα αν το σύνολο του Οργανισμού που αναφέρεται στην επικαιροποιημένη Περιβαλλοντική Δήλωση του ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ που εδρεύει στη Μυτιλήνη, με Τ.Κ. 81100, καταχωρημένου με τον αριθμ. **EL000094**

ανταποκρίνεται σε όλες τις απαιτήσεις του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1221/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 25<sup>ης</sup> Νοεμβρίου 2009, περί της εκούσιας συμμετοχής οργανισμών σε κοινοτικό σύστημα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου (EMAS).

Υπογράφοντας την παρούσα βεβαίωση, δηλώνω τα ακόλουθα:

- Η επαλήθευση και η επικύρωση διενεργήθηκαν σύμφωνα με τις απαιτήσεις του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1221/2009,
- Η επαλήθευση και η επικύρωση επιβεβαιώνουν ότι δεν προέκυψαν στοιχεία μη συμμόρφωσης με τις εφαρμοστέες νομικές απατήσεις που αφορούν το περιβάλλον,
- Τα δεδομένα και οι πληροφορίες που περιέχονται στην επικαιροποιημένη περιβαλλοντική δήλωση του ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ παρέχουν έγκυρη, αξιόπιστη και ακριβή εικόνα όλων των δραστηριοτήτων που τελούνται στον Οργανισμό, εντός της έκτασης που αναφέρεται στην περιβαλλοντική δήλωση.

Το παρόν έγγραφο δεν είναι ισοδύναμο με καταχώριση EMAS. Μόνον ένας αρμόδιος φορέας δυνάμει του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1221/2009, μπορεί να παράσχει καταχώριση EMAS. Το παρόν έγγραφο δεν μπορεί να δημοσιοποιείται παρά μόνο σε συνδυασμό με άλλα έγγραφα.

Αθήνα: .../.../2016

BUREAU VERITAS HELLAS AE  
Αιτωλικού 23, 185 45, Πειραιάς





## 9. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗ

Για περισσότερες πληροφορίες ή κριτική στην παρούσα Περιβαλλοντική Δήλωση, καθώς και Περιβαλλοντική Επίδοση του Περιφερειακού Ταμείου Ανάπτυξης Βορείου Αιγαίου:

### 1. ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ

Όνομα	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
Διεύθυνση	ΑΡΓΥΡΗ ΕΦΤΑΛΙΩΤΗ 3
Πόλη	ΜΥΤΙΛΗΝΗ
Ταχυδρομικός κωδικός	81100
Χώρα/Ομόσπονδο κράτος/Περιφέρεια/Αυτόνομη Κοινότητα	ΕΛΛΑΣΑ/ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
Αρμόδιος επικοινωνίας	Στράτος Βουγιούκας Υπεύθυνος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης
Τηλ.	2251047370
Φαξ	2251027589
Ηλεκτρονική διεύθυνση	<a href="mailto:svoug@ptaba.gr">svoug@ptaba.gr</a>
Δικτυακός τόπος	<a href="http://www.ptaba.gr">www.ptaba.gr</a>

Πρόσβαση του κοινού στην περιβαλλοντική δήλωση ή την επικαιροποιημένη περιβαλλοντική δήλωση

α) έντυπη μορφή

β) ηλεκτρονική μορφή [www.ptaba.gr](http://www.ptaba.gr)

Αριθμός καταχώρισης EL 000094

Ημερομηνία καταχώρισης

Ημερομηνία αναστολής της καταχώρισης

Ημερομηνία διαγραφής της καταχώρισης

Ημερομηνία επόμενης περιβαλλοντικής δήλωσης





ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ  
ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

Αργύρη Εφιαλιώτη 3,  
81100 Μυτιλήνη, Λέσβος  
Ηλ. Ταχ : ptaba@ptaba.gr

Τηλ.: 22510.47370, 37737  
Φαξ: 22510.27589  
Ιστότοπος: www.ptaba.gr

**ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ  
ΔΗΛΩΣΗ  
2015**

**Ημερομηνία της επόμενης  
επικαιροποιημένης περιβαλλοντικής  
δήλωσης**  
**Αίτηση για παρέκκλιση σύμφωνα με το  
άρθρο 7  
ΝΑΙ - ΟΧΙ**

**Κωδικός δραστηριοτήτων NACE** O 84.1.1

**Αριθμός εργαζομένων** 8

**Κύκλος εργασιών ή ετήσιος ισολογισμός** 429.050,75 ή 25.610.815,34 €

**2. ΧΩΡΟΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ**

<b>Όνομα</b>	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
--------------	---

<b>Διεύθυνση</b>	ΑΡΓΥΡΗ ΕΦΤΑΛΙΩΤΗ 3
------------------	--------------------

<b>Ταχυδρομικός κωδικός</b>	81100
-----------------------------	-------

<b>Πόλη</b>	ΜΥΤΙΛΗΝΗ
-------------	----------

<b>Χώρα/Ομόσπονδο κράτος/Περιφέρεια/Αυτόνομη Κοινότητα</b>	ΕΛΛΑΣ/ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
--	----------------------------------

<b>Αρμόδιος επικοινωνίας</b>	Νιάνιος Βασίλειος Διευθυντής
------------------------------	---------------------------------

<b>Τηλ.</b>	2251047370
-------------	------------

<b>Φαξ</b>	2251027589
------------	------------

<b>Ηλεκτρονική διεύθυνση</b>	
------------------------------	--

<b>Δικτυακός τόπος</b>	<a href="http://www.ptaba.gr">www.ptaba.gr</a>
------------------------	--

**Πρόσβαση του κοινού στην περιβαλλοντική δήλωση ή την επικαιροποιημένη  
περιβαλλοντική δήλωση**

**α) έντυπη μορφή**

**β) ηλεκτρονική μορφή** [www.ptaba.gr](http://www.ptaba.gr)

**Αριθμός καταχώρισης** EL 00094

**Ημερομηνία καταχώρισης**

**Ημερομηνία αναστολής της καταχώρισης**

**Ημερομηνία διαγραφής της καταχώρισης**





ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ  
ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

Αργυρη Εφιαλιώτη 3,  
81100 Μυτιλήνη, Λέσβος  
Ηλ. Ταχ.: ptaba@ptaba.gr

Τηλ.: 22510.47370, 37737  
Φαξ: 22510.27589  
Ιστότοπος: www.ptaba.gr

**ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ  
ΔΗΛΩΣΗ  
2015**

Ημερομηνία της επόμενης περιβαλλοντικής δήλωσης	
Ημερομηνία της επόμενης επικαιροποιημένης περιβαλλοντικής δήλωσης	
Αίτηση για παρέκκλιση σύμφωνα με το άρθρο 7	
<b>ΝΑΙ - ΟΧΙ</b>	
Κωδικός δραστηριοτήτων NACE	
Αριθμός εργαζομένων	<b>8</b>
Κύκλος εργασιών ή ετήσιος ισολογισμός	<b>429.050,75 ή 25.610.815,34 €</b>

**3. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΣ ΕΠΑΛΗΘΕΥΤΗΣ**

Όνομα περιβαλλοντικού επαληθευτή	<b>BUREAU VERITAS HELLAS A.E</b>
Διεύθυνση	<b>ΑΙΤΩΛΙΚΟΥ 23</b>
Πόλη	<b>ΠΕΙΡΑΙΑΣ</b>
Ταχυδρομικός κωδικός	<b>18545</b>
Χώρα/Ομόσπονδο κράτος/Περιφέρεια/Αυτόνομη Κοινότητα	<b>ΕΛΛΑΣ</b>
Τηλ.	<b>2104063000</b>
Φαξ	<b>2104063118</b>
Ηλεκτρονική διεύθυνση	<b>grc_scscer@gr.bureauveritas.com</b>
Αριθ. καταχώρισης της διαπίστευσης ή της αδειοδότησης	<b>EL-V-0007 (Ap. 246-4)</b>
Εκταση της διαπίστευσης ή της αδειοδότησης (κωδικοί NACE)	<b>01.61,01.63, 10.11, 17.22, 18.1, 19, 20.41, 20.59, 21.2, 23.63, 24.42, 25.9, 26.3, 27.12, 31.03, 32.4, 32.99, 37.38.1, 38.2, 38.32, 39, 41, 42, 43, 50.1, 50.2, 77.32, 84.11</b>
Φορέας διαπίστευσης ή αδειοδότησης (Τόπος) ... , Τηνιαίας	<b>ΕΣΥΔ</b> 
Υπογραφή του αντιπροσώπου του οργανισμού	<b>ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ ΜΠΑΪΡΑΚΤΑΡΗ</b>





ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ  
ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

Αργύρη Εφιαλιώτη 3,  
81100 Μυτιλήνη, Λέσβος  
Ηλ. Ταχ.: ptaba@ptaba.gr

Τηλ.: 22510.47370, 37737  
Φαξ: 22510.27589  
Ιστότοπος: www.ptaba.gr

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ  
ΔΗΛΩΣΗ  
2015

## 10. ΕΠΟΜΕΝΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ

Η επόμενη Περιβαλλοντική Δήλωση θα συνταχθεί, επικυρωθεί και δημοσιευθεί το μήνα Ιανουάριο του έτους 2016. Στην επόμενη Περιβαλλοντική Δήλωση θα περιλαμβάνεται και σύγκριση των αποτελεσμάτων της περιβαλλοντικής επίδοσης μεταξύ των ετών 2015 και 2014.

Στις ετήσιες εκδόσεις της Περιβαλλοντικής Δήλωσης καταγράφονται:

- Η περιβαλλοντική επίδοση
- Κάθε σημαντική αλλαγή στις δραστηριότητες του ΠΤΑΒΑ.

Πραγματοποιούνται ετήσιες εσωτερικές επιθεωρήσεις, τα ευρήματα των οποίων αποτελούν θέματα για την ανασκόπηση του Συστήματος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης από την Διοίκηση του ΠΤΑΒΑ, αλλά και την ετήσια επιτήρηση του Συστήματος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης από τον περιβαλλοντικό επαληθευτή.

Αθήνα : .....06-2015

Ο εκπρόσωπος του οργανισμού

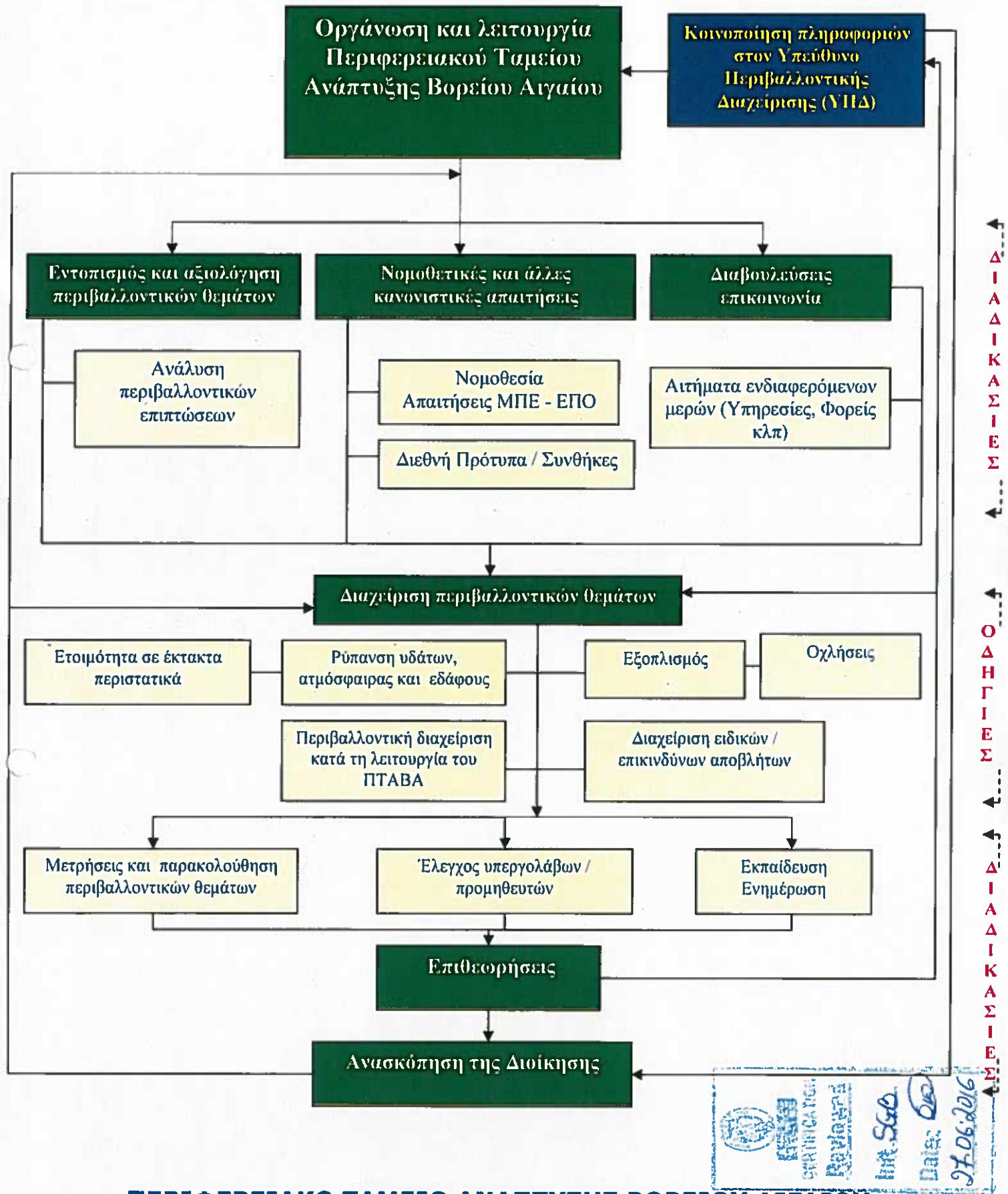
Στράτος Βασιλιούκας

Υπεύθυνος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης

Εκπρόσωπος Διοίκησης του Περιφερειακού Ταμείου Ανάπτυξης Β. Αιγαίου για το EMAS



**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ  
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΡΟΗΣ  
ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΚΑΤΑ ΕΜΑΣ**



# **ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ**

## **ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

# ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΠΛΕΥΡΩΝ

ΔΠΔ-01-1

Ημερομηνία αξιολόγησης: 13-5-2016

Δραστηριότητα	Περ. πλευρά	Περ. επάπτωση	Σοβαρ. Επίπτ.	Πιθαν. Εμφάν. Επίπτ.	Ενδιαφέρ. Μερών	ΒΑΘΜΟΣ Επικινδύν.	Περιβ. Επικινδύν.	ΜΕΤΡΑ
Λειτουργία γραφείων	Χρήση ενέργειας	Εξάντληση φυσικών πόρων, αέρια ρύπανση από παραγωγή ενέργειας	3	3	3	9	9	Σοβαρή/Σημαντική (Στ1, ΠΓ1)
Αποδοτική χρήση γλικών	Χρήση	Εξάντληση φυσικών πόρων	3	3	3	9	9	Σοβαρή/Σημαντική (Στ3-4, ΠΓ1)
Χρήση νερού		Εξάντληση φυσικών πόρων	4	3	3	10	10	Σοβαρή/Σημαντική (Στ2, ΠΓ2)
Χρήση πετρελαιού θέρμανσης		Εξάντληση φυσικών πόρων	3	3	1	7	7	Σοβαρή/Σημαντική (Στ1)
Παραγωγή αστικών αιγάλεων		Ρύπανση υδάτων αποδεικτών	3	3	5	11	11	Κρίσιμη/Σημαντική (Οδηγία 2, ΠΓ11)
Παραγωγή άχρηστου ηλεκτρονικού εξοπλισμού	Άχρηστου στο περιβάλλον	Εκλαση τοξικών ουσιών	2	1	1	4	4	Σοβαρή/Σημαντική (Οδηγία 1)
Παραγωγή καισαρείων από καυστήρες θέρμανσης		Άγηστα φαιρική ρύπανση	3	3	2	8	8	Σοβαρή/Σημαντική (Οδηγία 3)
Χρήση λακαρήμαν		Ρύπανση εδάφους και νερού	1	2	2	5	5	Σοβαρή/Σημαντική (Οδηγία 1)
Παραγωγή στερεών απορριμμάτων		Ρύπανση εδάφους και νερού	2	2	1	5	5	Σοβαρή/Σημαντική (Οδηγία 1)
Χρήση χημικών καθαρισμού		Ρύπανση υδάτων αποδεικτών	3	2	2	7	7	Σοβαρή/Σημαντική (Στ5)
Χρήση χαροπού		Σιρεάτ απόβλητα	2	2	3	7	7	Σοβαρή/Σημαντική (Στ3-4, ΠΓ3)
Χρήση μελανιών		Επικινδύνα στερεά απόβλητα	2	2	2	6	6	Σοβαρή/Σημαντική (Οδηγία 1)

 CERTIFICATION Reviewed
Init <i>SGG</i> Date: <i>21/06/2016</i> <i>27.06.2016</i>

**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ**

**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

Έκδοση: 1/2 Ημερομηνία: 16-1-2012 Σελίδα 1/2

# ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΠΛΕΥΡΩΝ

ΔΠΔ-01-1

Δραστηριότητα	Περ. πλευρά	Περ. επίπτωση	Σοβαρ. Επίπτ.	Πιθαν. Εμφάν. Επίπτ.	Ενδιαφερ. Μερών	ΒΑΘΜΟΣ Περιβ. Επικινδυν.	ΜΕΤΡΑ
	Χρήση μπαταρίων	Επικίνδυνα στερεά απόβλητα	3	2	2	7	Σοβαρή/Σημαντική (Οδηγία 1)
	Ανθρώπινη εργασία	Υγεία και ασφάλεια	5	1	2	8	Σοβαρή/Σημαντική (Στ6, ΠΠ4)
Συντήρηση/ ανακαίνιση κτιρίου	Χρήση χρωμάτων	Ρύπανση εδάφους και νερού	2	1	1	4	Αξιόλογη/Σημαντική (Οδηγία 5, ΠΠ4)
	Παραγωγή αδρανίων οικοδομικών αποβλήτων	Ρύπανση εδάφους	1	1	1	3	Αξιόλογη/Σημαντική (Οδηγία 5)
	Συμπλήρωση freon κλιματιστικών	Καταστροφή άζοντος	3	2	1	6	Σοβαρή/Σημαντική (ΠΠ10)
Έκτακτα περιστατικά	Κίνδυνος φωτιάς	Κίνδυνος για τους εργαζόμενους, το κτήριο και τη γύρω περιοχή	5	1	3	9	Σοβαρή/Σημαντική (Σενάριο Έκτακτης Ανάγκης)
	Σεισμός	Κίνδυνος για τους εργαζόμενους, το κτήριο και τη γύρω περιοχή	5	1	3	9	Σοβαρή/Σημαντική (Σενάριο Έκτακτης Ανάγκης)
	Πλημμύρα	Κίνδυνος για τους εργαζόμενους, το κτήριο και τη γύρω περιοχή	3	3	3	9	Κρίσιμη/Σημαντική (Σενάριο Έκτακτης Ανάγκης)
	Διαρροή πετρελαίου έρμανσης	Ρύπανση εδάφους, μδάνων. Κίνδυνος για τους εργαζόμενους, το κτήριο και τη γύρω περιοχή	4	1	3	8	Σοβαρή/Σημαντική (Σενάριο Έκτακτης Ανάγκης)
Διαχείριση προγραμμάτων	Υλοποίηση ευρωπαϊκών προγραμμάτων (έμμεση)	Ελλείψη ευαισθητοποίησης / κινητοποίησης για την προστασία του περιβάλλοντος	5	5	5	15	Κρίσιμη/Σημαντική (ΠΠ6)

*ΔΠΔ*

**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ**

**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

'Εκδοση: 1/2 Ημερομηνία: 16-1-2012 Σελίδα 2/2

 <b>CERTIFICATION</b> <b>Reviewed</b>
 <i>SGB</i> <i>Date: 27-06-2016</i>

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV**  
**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΔΠΔ-02-1**

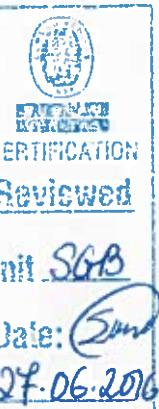
**ΓΕΝΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ**

**Εύρωσταϊκή Νομοθεσία**

A/A	NΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ Η ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΚΥΡΙΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΤΑΒΑ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
1.	<u>ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1221/2009 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ Της 25ης Νοεμβρίου 2009 περί της εκούσιας συμμετοχής κοινοτικό σύστημα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου (EMAS) και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 7/61/2001 και των αποφάσεων που Επιπροπήσεις 2001/681/EK και 2006/193/EK</u>	<p>Εφαρμογή Σχήματος Οικολογικής Διαχείρισης και Ελέγχου σε οργανισμούς του Δημοσίου ή Ιδιωτικού τομέα που αυτοδεσμεύεται να βελτιώσει την περιβαλλοντική του επίδιοση. Κατάρτιση και εφαρμογή από το Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης Βορείου Αιγαίου με σκοπό την προώθηση της συνεχούς περιβαλλοντικής βελτίωσης και διαχείρισης</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Σύνταξη και να δημοσιοποιήση περιοδικών περιβαλλοντικών δηλώσεων που θα πρετίχουν πληροφορίες σχετικά με την περιβαλλοντική επίδιοση.</li> <li>• Διενέργεια περιβαλλοντικής επισκόπησης δραστηριοτήων (Παρ. I) (σελ.22).</li> <li>• Απαπέται ενεργή συμμετοχή των εργαζομένων και επικοινωνία προς τρίτα μέρη με σκοπό τη διάχυση της περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης (Παρ. II)</li> <li>• Διενέργεια ή ανάθεση περιβαλλοντικού ελέγχου (Παρ.III) (σελ. 34).</li> <li>• Διαβιβαση επικυρωμένης περιβαλλοντικής δηλώσης στον αρμόδιο φορέα (Παρ.IV)(σελ.36), ο οποίος την καταχωρεί και δημοσιοποιείται.</li> <li>• Ο οργανισμός καταχωρείται, αν έχει υποβάλει επικυρωμένη δήλωση, συμπληρωμένο έντυπο (Παρ. VI)(σελ.40), έχει καταβάλει τα απαιτούμενα τέλη καταχώρησης και συμμορφώνεται με τη νομοθεσία.</li> <li>• Να πληρεί απαιτήσεις του Παρ. II για την εφαρμογή ενός Συστήματος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης κατά το διεθνές πρότυπο ISO 14001 (σελ.24).</li> <li>• Πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι διμεσες και οι έμμεσες</li> </ul>	<p>Εθελοντική εφαρμογή του συστήματος στο Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης Βορείου Αιγαίου με σκοπό την προώθηση της συνεχούς περιβαλλοντικής βελτίωσης και διαχείρισης</p>	<p>Πλήρης συμμόρφωση. Τηρείται ΣΠΔ κατά ISO 14001 και EMAS.</p>

**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

'Εκδοση: 3      Ενημέρωση: 10-06-2016      Σελίδα 1/23



**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV**  
**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΔΠΔ-02-1**

A/A	ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ Η ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΚΥΡΙΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΤΑΒΑ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
2.	<b>ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 4ης Μαρτίου 2013 για την κατάρτιση του οδηγού για τους χοντρούς που περιγράφει τα αναγκαία στάδια για τη συμμετοχή στο EMAS, βάσει του κανονισμού(ΕΚ) αριθ. 1221/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου περί της εκουνιστικής συμμετοχής οργανισμών σε κοινοτικό σύστημα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου (EMAS)</b>	Οδηγός Χρήστη που περιγράφει τα αναγκαία στάδια για τη συμμετοχή στο EMAS, βάσει του κανονισμού(ΕΚ) αριθ. 1221/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου περί της εκουνιστικής συμμετοχής οργανισμών σε κοινοτικό σύστημα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου (EMAS)	Προς ενημέρωση	Δεν υπάρχει νεώτερη απαίτηση. Η απόφαση αποτελεί λεπτομερή περιγραφή των ήδη υπαρχόντων απαιτήσεων. Πλήρης Συμμόρφωση.
3.	<b>Κανονισμός 1980/2000 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 17ης Ιουλίου 2000 περί αναθεωρημένου κοινοτικού συστήματος απονομής οικολογικού σήματος (ecolabel)</b>	Τεκμηρίωση της περιβαλλοντικής απόδοσης των προϊόντων και διασφάλιση της εφαρμογής περιβαλλοντικών κριτηρίων κατά τη παραγωγή - Χρήση - απόρριψη τους. Κριτήρια Αξιολόγησης Περιβαλλοντικών Επιδόσεων. Ποιότητα αιμοσφαιρικού αέρα (αέριες εκπομπές). Ποιότητα υδάτων (υγρά απόβλητα). Μείωση αποβλήτων (ανακύκλωση). Εξοικονόμηση ενέργειας . Διαχείριση φυσικών πόρων. Θόρυβος.	Χρήση περιβαλλοντικών κριτηρίων αξιολόγησης προϊόντων & υπηρεσιών. Αφορά τον υπεύθυνο Προμηθευτών, ώστε να γνωρίζει τα οικολογικά προϊόντα και να προμηθεύεται τέσσερα προς αποφυγή περιβαλλοντικών επιπτώσεων	Πλήρης συμμόρφωση. Τα καθαριστικά που προμηθεύονται έχουν σήμανση ecolabel.



**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

'Έκδοση: 3      Ενημέρωση: 10-06-2016      Σελίδα 2/23'

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV**  
**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΔΠΔ-02-1**

**Ελληνική Νομοθεσία**

A/A	ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ Η ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΚΥΡΙΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΤΑΒΑ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
4.	<u>Νόμος 1650/1986 "Για την προστασία του περιβάλλοντος" (ΦΕΚ 160/Α/86)</u>	<p>Νόμος πλαισίου για το περιβάλλον Γενικός νόμος - πλαίσιο με πλήθος εξουσιοδοτήσεων για την έκδοση Υπουργικών Αποφάσεων και Προεδρικών Διαταγμάτων στις διάφορες κατευθυντήριες υραμμές για το περιβάλλον.</p> <p>Έλεγχοι για την πήρση των περιβαλλοντικών δρων γίνονται από: διανομαρχικές ή περιφερειακές υπηρεσίες, ΥΠΕΧΩΔΕ (ιαυτοπελάγς), τα Κλιμάκια Ελέγχου Ποιοτήτας Περιβάλλοντος (Κ.Ε.Π.Π.Ε.), Ποινικές κυρώσεις για τη συμμόρφωση προς την περιβαλλοντική νομοθεσία περιλαμβάνουν φυλάκιση και χρηματική ποινή ανάλογα με την περιπτωση.</p>	<p>Εισαγωγή ευνοιών όπως περιβαλλοντικοί όροι και μελέτες περιβαλλοντικών επιπτώσεων. Ποινές για τη μη συμμόρφωση προς την περιβαλλοντική νομοθεσία (άρθρα 28, 29, 30)</p>	<p>Πλήρης συμμόρφωση. Δεν απαιτείται Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων. Επιπτώσεων για τα γραφεία.</p>
5.	<u>Νόμος 2947/2001 Ειδική Υπηρεσία Επιθεωρητών περιβάλλοντος (ΕΥΕΠ) (ΦΕΚ 228Α)</u>	<p>Οι Επιθεωρητές Περιβάλλοντος ελέγχουν την περιβαλλοντική συμμόρφωση και επιβάλλουν πρόστιμα</p>	<p>Σύμφωνα με το άρθρο 9, το Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης Βορείου Αιγαίου δύναται να ελέγχει από την Υπηρεσία αυτή για συμμόρφωση με την περιβαλλοντική νομοθεσία.</p>	<p>Πλήρης συμμόρφωση σε περιφερειακή που γίνει έλεγχος από ΥΠΕΧΩΔΕ.</p>



**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ**  
**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

'Έκδοση: 3      Ενημέρωση: 10-06-2016      Σελίδα 3/23'

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV**  
**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

ΔΠΔ-02-1

ΥΓΡΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ

A/A	ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ Η ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΚΥΡΙΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΤΑΒΑ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
6.	<u>ΑΠΟΦΑΣΙΣ ΥΠΟΥΡΓΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΥΠΕΙΝΗΣ Αριθ. Ε1β. 221 πτε 22 Ιαν.124 Φεβρ. 1965 (ΦΕΚ Β' 138)</u> <u>Περί διαθέσεως λυμάτων και βιομηχανικών αποβλήτων</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Διαχείριση αστικών λυμάτων</li> <li>• Όρια απόρριψης για υγρά βιομηχανικά απόβλητα</li> </ul>	Απόρριψη αστικών λυμάτων (από WC)	Τα αστικά λύματα (WC) απορρίπτονται σε απορροφητικό βόθρο, μέχρι να γίνει η σύγδεση με το δίκτυο αστικών λυμάτων της ΔΕΥΑΜ (θα υλοποιηθεί μελλοντικά). <b>Με το υπ' αριθμ.</b> 1133/20-05-2014 έγινε υπενθύμιση με θέμα: σύγδεση με το δίκτυο ακαθάρτων, δεν έχει ληφθεί ακόμη απάντηση
7.	<u>Υπουργική Απόφαση Δ.ΥΓ2/Γ.Π.ο.κ. 133551/2008</u>	Τροποποιηση της περιπτωσης (γ) της παρ. 1 του άρθρου 8 της υπ αριθμ. Ε1β/221/65 Υγειονομικής διάσταξης	Απλή ενημέρωση	Απλή ενημέρωση



**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

'Εκδοση: 3 Ενημέρωση: 10-06-2016 Σελίδα 4/23

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV**  
**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΔΠΔ-02-1**

**ΣΤΕΡΕΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ**

A/A	ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ Η ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΚΥΡΙΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΤΑΒΑ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
8.	<u>ΠΥΣ 4915.12.2015 (ΦΕΚ 174Α): Τροποποίηση και έγκριση του Εθνικού Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων (Ε.Σ.Δ.Α.) και του Εθνικού Σχεδίου Υποληφντικής Δημιουργίας Αποβλήτων που κυρώθηκαν με την 51373/4684/25-11-2015 κοινή απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών και Διοικητικής Ανασυγκρότησης και Περιβάλλοντος και Ενέργειας, σύμφωνα με το δάρεθρο 31 του Ν. 4342/2015.</u>	<p>Η εθνική πολιτική για τα απόβλητα είναι η προσανατολισμένη στους εξής στόχους-ορόσημα για το 2020: τα κατά κεφαλή παραγόμενα από βλήτηνα να έχουν μειωθεί δραστικά, η πρετοιμασία προς επαναχρησιμοποίηση και η ανακύκλωση με χωριστή συλλογή ανακυκλώσιμων - βιοαποβλήτων να εφαρμόζεται στο 50% του συνόλου των αποβλήτων στηρεών αποβλήτων, η ανάκτηση ενέργειας να αποτελεί συμπληρυματική μορφή διαχείρισης, σταν έχουν εξαντληθεί τα περιθώρια κάθε δύλλου είδους ανάκτησης και η υγειονομική ταφή να αποτελεί την τελευταία επιλογή και να έχει περιοριστεί σε λιγότερο από το 30% του συνόλου των αστικών στερεών αποβλήτων (ΑΣΑ).</p> <p>Το ΕΣΔΑ εκτός από τα ΑΣΑ περιλαμβάνει τη διαχείριση και όλων ρευμάτων αποβλήτων όπως τα βιομηχανικά απόβλητα, τα γεωργοκηπονοτροφικά, κλπ.</p>	<p>Διαχείριση των παραγόμενων στερεών αποβλήτων από την οποιαδήποτε θέση στην περιοχή του Βορείου Αιγαίου Χώρους και τις δραστηριότητες του Περιφερειακού Ταμείου Ανάπτυξης Βορείου Αιγαίου</p>	<p>Πλήρης συμμόρφωσης. Τα αστικά απόβλητα παραγόμενα από την οποιαδήποτε θέση στην περιοχή του Βορείου Αιγαίου θα απορρίπτονται σε κάτιους και καταλήγουν στο ΧΥΤΑ Μυτιλήνης.</p> <p>Τα υπόλοιπα στερεά απόβλητα συλλέγονται και αποστέλλονται προς ανακύκλωση.</p>
9.	<u>N 2939/01, ΦΕΚ 179/A. Συσκευασίες και εναλλακτική διαχείριση των συσκευασιών και σίλλων παροϊόντων- Ιδρυση Εθνικού Οργανισμού Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών και σίλλων Προϊόντων (ΕΟΕΔΣΑΠ) και σίλλες διατάξεις</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Εφαρμόζεται σε όλες τις συσκευασίες που διατίθενται στην αγορά και στα απόβλητα των συσκευασιών που προέρχονται από τη βιομηχανία, τα γραφεία, τις υπηρεσίες, ή από οποιαδήποτε άλλη πηγή, ανεξάρτητα από τα υλικά από τα οποία αποτελούνται.</li> <li>• Απαραίτητη είναι η λήψη μέτρων για την καθίερωση</li> </ul>	<p>Νόμος για την ευθύνη του παραγωγού όσον αφορά τα απορρίμματα από τα υλικά συσκευασίας. Σειρά διατάξεων που ρυθμίζει τη σχέσης των εμπλεκομένων φορέων διαχείρισης σε άμεση συνάρτηση με τον κλάδο τροφίμων και πτωών.</p>	<p>Το χαρτί και το πλαστικό συλλέγεται και αποστέλλεται προς ανακύκλωση.</p>



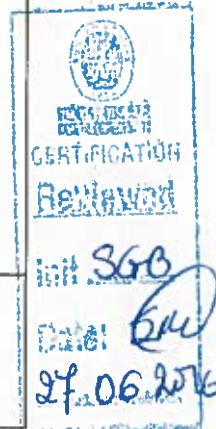
**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

Έκδοση: 3 Ένημέρωση: 10-06-2016 Σελίδα 5/23

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV**  
**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΔΠΔ-02-1**

A/A	ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ Η ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΚΥΡΙΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΤΑΒΑ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΝΝΟΜΟΡΦΩΣΗΣ
	<u>N. 3854/2010 (ΦΕΚ 94/A/23.06.2010)</u> <u>«Τροποποίηση της νομοθεσίας για την εναλλακτική διαχείριση των συσκευασιών και δόλων προϊόντων και τον Εθνικό Οργανισμό Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών και άλλων προϊόντων (Ε.Ο.Ε.Δ.Α.Π.) και όλλες διατάξεις»</u> <u>σπώτας τροποποίηθηκε και ισχύει</u>	<p>συστημάτων διαχωρισμού των αποβλήτων σην πηγή με υποχρεωτική τη συμμετοχή σε αυτά τελικού χρήση ή καταναλωτή.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Προκειμένου οι συσκευασίες να διακινηθούν σην αγορά πρέπει να πληρούνται οι ακόλουθοι όροι και προϋποθέσεις του αφορούν στη σύνθεση, καθώς και σην επαναχρησιμοποίηση και αξιοποίηση φύση των συσκευασιών.</li> <li>• Οι συσκευασίες πρέπει να φέρουν την κατάλληλη σήμανση και σύσημα αναγνωριστικό.</li> <li>• Οι δημόσιες υπηρεσίες, επιχειρήσεις και οργανισμοί οργανώνουν τη συλλογή αποβλήτων και άλλων προϊόντων που προέρχονται από τη δραστηριότητά τους.</li> </ul>		Πλήρης συμμόρφωση. Στο ΧΥΤΑ αποστέλλονται μόνο στερεά μη επικίνδυνα απόβλητα.
10.	<u>ΚΥΑ 2940/7/3508/02, ΦΕΚ 1572/16-2-2002.</u> <u>Μέτρα και όροι για την υγειονομική ταφή των αποβλήτων</u>	<p>Αφορά πν υγειονομική ταφή των στερεών αποβλήτων και δεν έχει άμεση σχέση με τους παραγωγούς.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Απόβλητα μη αποδεκτά σε χώρους υγειονομικής ταφής (άρθρο 6).</li> <li>• Προκειμένου να γίνουν αποδεκτά τα απόβλητα στους ΧΥΤΑ απαιτείται ο κάτοχος των αποβλήτων ή ο φορέας δισχείρισης να μπορεί να αποδεικνύει με τα κατάλληλα πιστοποιητικά αναλύσεων ότι τα συγκεκριμένα απόβλητα μπορούν να γίνουν δεκτά, σύμφωνα με τους δρους που καθορίζονται στην σύνταξη και ότι πλήρως τα κριθήσαν αποδοχής που καθορίζονται στο Παράρτημα II.</li> <li>• Κριτήρια και διαδικασίες αποδοχής απόβλητων (Παράρτημα II).</li> </ul>	Διαχείριση απορριμμάτων	



**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV**  
**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΔΠΔ-02-1**

A/A	ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ Η ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΚΥΡΙΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΤΑΒΑ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
11.	<b>KΥΑ 41624.2057.Ε103/2010 (ΦΕΚ 1625Β/11-10- 2010). Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των χοπτιωποποιημένων διλεκτικών στοιχών και συσταχωρευτών</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Καλύπτει όλες τις Η.σ. και τους συσταχωρευτές που διατίθενται στην αγορά και προορίζονται για οιανδήποτε χρήση από τον καταναλωτή, πι βιομηχανία ή τα μέσα μεταφοράς, ανεξάρτητα από τη μορφή τους, τον όγκο τους, το βάρος ή τα υλικά από τα οποία συντίθεται και τις χρησιμοποιημένες Η.σ. και συσταχωρευτές.</li> <li>• Απαγορεύεται κάθε απόρριψη των υγρών που προέρχονται από τις εκκενώσεις των συσταχωρευτών μολύβδου στα επιφανειακά και υπόγεια νερά των αποχετευτικών συστημάτων και στο έδαφος.</li> <li>• Απαγορεύεται η διάθεση προς πώληση Η.σ. και συσταχωρευτών των οποίων η ποποθετηση στις αντίστοιχες συσκευές γίνεται κατά τρόπο, ώστε να δυσχεραίνεται η εύκολη αφίρεσή τους από τον καταναλωτή μετά τη χρήση τους.</li> <li>• Απαγορεύεται η εμπορία Η.σ. και συσταχωρευτών με περιεκτικότητα σε υδράργυρο δύνα του 0.0005% κατά βάρος, συμπεριλαμβανομένων και των περιπτώσεων όπου αυτές είναι ενσωματωμένες σε συσκευές.</li> <li>• Απαγορεύεται η συλλογή, μεταφορά και διάθεση των χρησιμοποιημένων συσταχωρευτών από κοινού με τα οικιακά απόβλητα. Η χωριστή συλλογή των χρησιμοποιημένων συσταχωρευτών είναι υποχρεωτική.</li> <li>• Οι συσταχωρευτές μολύβδου- οξειώς που χρησιμοποιούνται για εκκίνηση κινητήρων, πωλούνται τον τελικό καταναλωτή μόνο από τις επιχειρήσεις, οι οποίες διαθέτουν άδεια πώλησης συσταχωρευτών και ανικαταστασής των χρησιμοποιημένων. Οι καταναλωτές υποχρεούνται να παραδίδουν τους χρησιμοποιημένους συσταχωρευτές μολύβδου- οξειώς στις προαναφερόμενες επιχειρήσεις.</li> <li>• Απαγορεύεται η πώληση καινούριου συσταχωρευτή εάν δεν επιστραφεί από τον καταναλωτή ο χρησιμοποιημένος συσταχωρευτής διας περίπου χωρητικότητας, εκτός και αν αποδεικνύεται επαρκώς η καταστροφή του για πώρη φορά</li> </ul>	<p>Οι χρησιμοποιημένες μπαταρίες θα πρέπει να δινονται σε με σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης ή σε εγκεκριμένο συλλέκτη.</p>	<p>Πλήρης συμμόρφωση. Οι μπαταρίες συλλέγονται σε κάδους και αποστέλλονται προς ανακύκλωση.</p>



**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

'Έκδοση: 3      Ενημέρωση: 10-06-2016      Σελίδα 7/23

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV**  
**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΔΠΔ-02-1**

A/A	ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ Η ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΚΥΡΙΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΤΑΒΑ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
		<p>Τοποθέτησή του.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Οι κάτοχοι των χρηματοποιημένων ως δίνω συσσωρευτών υποχρεύνονται να τους συγκεντρώσουν στους κάδους προσωρινής αποθήκευσης απαραίτητως με τον περιεχόμενο ηλεκτρολόγη τους.</li> <li>• Οι ένοπλες Δυνάμεις, το Δημόσιο και ο Δημόσιες Επιχειρήσεις και Οργανισμοί καθώς και οι λοιποί χρήστες παραδίνουν σε συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης προς ανακύκλωση τον ίδιο αριθμό χρηματοποιημένων συσσωρευτών με αυτόν που προμηθεύονται.</li> <li>• Οι Η.Σ.. οι συσσωρευτές και ενδεχομένως οι συσκευές στις οποίες είναι ενσωματωμένοι, δια τίθενται προς πώληση μόνο εφόσον φέρουν κατάλληλη επισήμανση.</li> </ul>	<p>Πλήρης συμμόρφωση. Τα ΑΗΗΕ συλλέγονται σε κάδους και αποστέλλονται προς ανακύκλωση.</p>	
12.	<p><b>ΠΔ 117 (ΦΕΚ 82Α / 05.03.2004). Μέτρα, όροι και προϋπομνημα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων ειδών πλεκτρικού και πλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ), σε ψυμμόρφωση με τις διατάξεις των Οδηγιών 2002/19ς "σχετικά με τον περιορισμό ορισμένων επικινδυνών ουσιών σε είδη πλεκτρικού και πλεκτρονικού εξοπλισμού" και 2002/96 "σχετικά με τα απόβλητα ειδών πλεκτρικού και πλεκτρονικού εξοπλισμού" του</b></p>	<p>Διαχωρισμός των ηλεκτρονικών αποβλήτων από τα υπόλοιπα χωριστή συλλογή των ΑΗΗΕ είναι υποχρεωτική και πραγματοποιείται σε ειδικούς χώρους που φέρουν κατάλληλη επισήμανση.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Το εγκεκριμένο σύστημα κατά την παραλαβή ΑΗΗΕ που πρέχονται από ιδρυματικές και άλλες πηγές, πλην των οικιακών χρηστών, εκδίδει Βεβαίωση Παραλαβής σημειώνομένη στου φορέα.</li> <li>• Κατηγορίες Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού εξοπλισμού που καλύππονται (Παράρτημα IA).</li> <li>• Σύμβολο σήμανσης του Ηλεκτρονικού και ηλεκτρικού εξοπλισμού (Παράρτημα V).</li> </ul>	<p>Διαχωρισμός των ηλεκτρονικών αποβλήτων από τα υπόλοιπα χωριστή συλλογή των ΑΗΗΕ είναι υποχρεωτικό σημειώνομένη στημείο συλλογής.</p>	

**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

Έκδοση: 3 | Ενημέρωση: 10-06-2016 | Σελίδα 8/23



**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV**  
**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΔΠΔ-02-1**

A/A	ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ Η ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΚΥΡΙΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΤΑΒΑ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
	<u>Συμβουλίου της 27ης Σεπτεμβρίου 2003.</u>	<p>ΠΔ 15/2006 (ΦΕΚ Α 12/ 3.2.06) «Τροποποίηση του Προεδρικού <u>Διογκώσατος 117/2004</u> (Α. 82), σε συναρμόφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2003/108 «για την τροποποίηση της οδηγίας 2002/96 σχετικά με τα απόβλητα ειδών πλεκτρικού και εξοπλισμού (ΑΗΗΕ» του Συμβουλίου της 8ης Δεκεμβρίου 2003</p>		

**ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ**

A/A	ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ Η ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΚΥΡΙΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΤΑΒΑ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
13.	<u>Υ.Α. 1358/17/25/2006 Μέτρα όροι και περιορισμοί για τη διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων σε συμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 91/689/EOK «για τα επικινδύνα απόβλητα» του Συμβουλίου της</u>	<p>Ειδική διαχείριση των αποβλήτων που επισημαίνονται με αστερίσκο στον ΕΚΑ. Συνεργασία με ανειδοτημένους φορείς για τη συλλογή, μεταφορά και τελική διάθεση των επικινδύνων αποβλήτων. Διεύθυνση ασύρματης διαχείρισης των φορέων διαχείρισης επικινδύνων απόβλητων.</p>	<p>Δισχωρισμός των επικινδύνων αποβλήτων (π.χ. χρωμάτων, μελανίων, ΑΗΗΕ, μπαταριών) και ειδική διαχείρισή τους.</p>	<p>Πλήρης συμμόρφωση. Τα επικινδύνα απόβλητα διαχειρίζονται με εναλλακτικό τρόπο και δεν καταλήγουν σε χύτα.</p>



**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

Έκδοση: 3 Ενημέρωση: 10-06-2016 Σελίδα 9/23

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV**  
**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

ΔΠΔ-02-1

A/A	ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ Η ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΚΥΡΙΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΤΑΒΑ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
	<u>12ης Δεκεμβρίου 1991.</u> <u>ΦΕΚ 383/Β/28.3.2006)</u>  <u>ΚΥΑ 8668/2007 (ΦΕΚ 287/Β), με την οποία</u> <u>εγκρίνεται ο Εθνικός</u> <u>Σχεδιασμός διαχείρισης</u> <u>επικινδυνών</u> <u>αποβλήτων.</u>			

**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ**  
**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

'Εκδοση: 3	Ενημέρωση: 10-06-2016	Σελίδα 10/23
------------	-----------------------	--------------



# ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

**ΔΠΔ-02-1**

### ΑΕΡΙΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ

A/A	ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ Η ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΚΥΡΙΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΤΑΒΑ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
14.	<u>Πράξη Υπουργ.Συμβ. 34/30.5.2002 "Ορισές και κατεύθυντριες τιμές πτολόπτας της ατμόσφαιρας σε διοξείδιο του θείου, διοξείδιο του αζώτου και οξειδίων του αζώτου, συμπατίων και μολύβδου" (ΦΕΚ: 125/Α/02.)</u>	Εναρμόνιση με τις Οδηγίες - 96/62/EK του Συμβουλίου της 27ης Σεπτεμβρίου 1996 των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και 1999/30/EK του Συμβουλίου της 22ας Απριλίου 1999 των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων. Καταργεί τη προηγούμενη Π.Υ.Σ. 25/1988. Καθορίζονται οι οριακές τιμές και συγκεντρώσεις των παρακάτω ρύπων: Διοξείδιο του θείου - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I Διοξείδιο του αζώτου και οξειδία του αζώτου - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II Σωματίδια - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III. Μόλυβδος - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV. Ακριβώς το ίδιο με την Οδηγία 1999/30/EK.	Εκπομπή αερίων ρύπων από διάφορες δραστηριότητες	Πλήρης συμμόρφωση. Ο καυστήρας συντηρείται, οι αερίοι ρύποι ελέγχονται και υπάρχει πιστοποιητικό καυστήρα.
15.	<u>Προεδρικό Διάταγμα 335/93 Απαρτίσεις απόδοσης για τους νέους λεβιτήρες ζεστού νερού που προσφορδούνται με υγρά ή αέρια καύσιμα, σε συμμόρφωση προς την οδηγία του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων 92/42/ΕΟΚ του Μαΐου 1992 (ΦΕΚ 143/Α/93).</u>	Προδιαγραφές λειτουργίας νέων λεβιτήρων ζεστού νερού. Εναρμόνιση με την Οδηγία 92/42/ΕΟΚ της 21ης Μαΐου 1992 του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων. Οι διάφοροι τύποι λεβιτήρων πρέπει να έχουν αφέλιμες αποδόσεις : Ονομαστικής ισχύος, δηλαδή σε λειτουργία με ονομαστική ισχύ Ρη, εκφραζόμενη σε kW και για μεσή θερμοκρασία νερού στο λεβίτητα 70°C και με μερικό φορτίο, δηλαδή σε λειτουργία με μερικό φορτίο 30% για μεσή θερμοκρασία νερού στο λεβίτητα, που ποικιλλεῖ ανάλογα με τον τύπο του λεβιτήτα. Οι αφέλιμες αποδόσεις που πρέπει να έχουν, εκτίθενται ακολούθως: Βλέπε διπλανό Πίνακα.	Παραγγή θερμού νερού χρήστης. Πραγματική θερμού νερού χρήστης. Ονομαστικής ισχύος, δηλαδή σε λειτουργία με μεσή θερμοκρασία νερού στο λεβίτητα 70°C και με μερικό φορτίο, δηλαδή σε λειτουργία με μερικό φορτίο 30% για μεσή θερμοκρασία νερού στο λεβίτητα, που ποικιλλεῖ ανάλογα με τον τύπο του λεβιτήτα. Οι αφέλιμες αποδόσεις που πρέπει να έχουν, εκτίθενται ακολούθως: Βλέπε διπλανό Πίνακα.	Πλήρης συμμόρφωση. Ο καυστήρας συντηρείται, οι αερίοι ρύποι ελέγχονται και υπάρχει πιστοποιητικό καυστήρα.



**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ**  
**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

Έκδοση: 3      Ενημέρωση: 10-06-2016      Σελίδα 11/23

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV**  
**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΔΠΔ-02-1**

A/A	ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ Η ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΚΥΡΙΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΤΑΒΑ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
16.	<b>Προεδρικό Διάταγμα 59195 Τροποποίηση διατάξεων του Π.Δ. 335/93 (ΦΕΚ 143 Α') που αφορά τις απαιτήσεις απόδοσης για τους νέους λέβιτρες ζεστού νερού που προφορδούνται με υγρά ή με αέρια καύσιμα ως προς την επιθεσιακή χρήση της σήμανσης "CE" σύμφωνα με την Οδηγία 93/68/EOK πτ. 22ος Ιουλίου 1993 (ΦΕΚ 46/Α/93)</b>	Τροποποιεί και συμπληρώνει διατάξεις του Προεδρικού Διατάγματος 335/93. Εναρμόνιση με την Οδηγία 93/68/EOK πτ. 22ος Ιουλίου 1993. Σήμανση Πιστότητας «CE» και πρόσθετες ειδικές σημάνσεις για τους λέβιτρες θερμού νερού. Τροποποιεί το Π.Δ. 335/93 και προβλέπει αντί σήμανσης CE, σήμανσης CE.	Παραγωγή θερμού νερού χρήσης.	Πλήρης συμμόρφωση. Ο καυστήρας συντηρείται, οι αέριοι ρύποι ελέγχονται και υπάρχει πιστοποιητικό καυστήρα.
17.	<b>Υπουργική Απόφαση 10315/1993 "Ρύθμιση θεμάτων σχετικών με τη λειτουργία των σταθερών εστιών καύσης για τη θέμανση κτιρίων και νερού" ΦΕΚ 369/Β/93]</b>	Προδιαγραφές λειτουργίας και συντήρησης-ρύθμισης των καυστήρων θέρμανσης υποχρεωτική χρήση diesel θέρμανσης. Όρια: Θερμική ισχύς: $\geq \eta = 400.000 \text{ kcal/h} < 400.000 \text{ kcal/h}$ . Μέγιστη Επιτρεπόμενη Τιμή: Απωλειών θερμότητας με τα καυσαέρια 20% 20%. Ελάχιστη επιπρεπόμενη τιμή της περιεκτικότητας των καυσαέριων σε CO2 10% 9%. Ανώτατη επιπρεπόμενη τιμή του δεικτή αιθαλής ( κλίμ. Bacharach ) 12 . Ελάχιστη επιτρεπόμενη θερμοκρασία καυσαέριων 180 oC. Καίσιασης σε θερμανσής με συνολική θερμική ισχύ $\geq \eta = 400.000 \text{ kcal/h}$ επιβάλλεται η διενέργεια μετρήσεων, πουλάχιστο μία φορά τον μήνα και η κατοχώριση τους σε σχετικό βιβλίο. Η συντήρηση - ρύθμιση της συγκατάστασης γίνεται τουλάχιστο 1 φορά το χρόνο (diesel) και ο συντήρητης συμπληρώνει εις διπλούν φύλλο συντήρησης ορισμένου τύπου που πραδιαγράφεται από την οικεία Y.A. Ορισμός υπευθύνουν.	Θέρμανση γραφείων και κοινόχρηστων χώρων του Περιφερειακού Ταμείου Ανάπτυξης Βορείου Αιγαίου. Συντήρηση και ρύθμιση καυστήρα μία φορά το χρόνο στόχευτο την προβλεπόμενη όδεια. Έκδοση φύλλου συντήρησης – ρύθμισης από τον τεχνικό.	Πλήρης συμμόρφωση. Ο καυστήρας συντηρείται, οι αέριοι ρύποι ελέγχονται και υπάρχει πιστοποιητικό καυστήρα.



**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

Έκδοση: 3 Ενημέρωση: 10-06-2016 Σελίδα 12/23

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV**  
**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΔΠΔ-02-1**

A/A	ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ Η ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΚΥΡΙΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΤΑΒΑ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
		<p>αναγκαίων μέτρων και την εκτέλεση των απαιτούμενων εργασιών ώστε να εξασφαλίζεται η καλή λειτουργία της εγκατάστασής, κρατούν αντίγραφο του φύλλου συντήρησης, παρέχουν κάθε διευκόλυνση στης αρμόδιες υπηρεσίες ελέγχου.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Επιβάλλεται εκτέλεση εργασιών συντήρησης, ρύθμισης, και τίθενται όροι σωστής λειτουργίας για/ή εγκαταστάσεις κεντρικής θέρμανσης κτιρίων και/ή εγκαταστάσεις θέρμανσης νερού.</li> <li>• Για τις εγκαταστάσεις θέρμανσης που χρησιμοποιούν ντίζελ ορίζονται: οι απώλειες θερμότητας με τα καυσαέρια, η κατ' άγκο περιεκτικότητα των καυσαερίων σε διοξείδιο του άνθρακα, η μέγιστη επιπρεπόμενη πυμή του δεικτη αιθάλης και η θερμοκρασία καυσαερίων.</li> <li>• Τι σταθερές εστίες καυσης έχουμε &gt;ή&lt; των 400.000 kcal/h;</li> <li>• Οι μετρήσεις γίνονται σύμφωνα με τα πρότυπα αναφοράς ΕΛΟΤ 525-1,234,897)</li> <li>• Απαραίτητη η διενέργεια μετρήσεων και η συντήρηση (αρθ.4)</li> <li>• Υπεύθυνοι για τη συντήρηση για εμάς οι αρμόδιοι υπαλληλοί (αρθ.5, παράγραφος 1δ).</li> <li>• Αρμοδιότητες ευθύνης (αρθ.5, παράγραφος 2)</li> </ul>	<p>Καυστήρες</p> <p>Εναρμόνιση με την 93/76/EOK οδηγία του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων της 13ης Σεπτεμβρίου 1993. Ανάληψη μέτρων για την ενεργειακή απόδοση των κτιρίων με στόχο τον περιορισμό των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα. Μέτρα: Ενέργειακή πιστοποίηση κτιρίων. Τιμολόγηση των διαπλάνων θέρμανσης, κλιματισμού και ζεστού νερού χρήστης με βάση την πραγματική κατανάλωση. Χρηματοδότηση των επενδύσεων για βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης στο δημόσιο τομέα. Περιοδική επιθεώρηση των λεβήτων. Ενέργειακές επιθεωρήσεις.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Περιεχόμενα κανονισμού ορθολογικής χρήσης και συντήρησης των κτιρίων" (ΦΕΚ 880/Β/98).</li> </ul>	<p>Πλήρης συμμόρφωση. Ο καυστήρας συντηρείται, οι αέριοι ρύποι ελέγχονται και υπάρχει πιστοποιητικό καυστήρα. Έχει προγραμματιστεί η Εκπόνηση μελέτης ενεργειακής αποδοτικότητας κτιρίου. Έχει παραδοθεί Πρωταρχική Μελέτη με τίτλο « Ενεργειακή</p>
18.	<u>Υπουργική Απόφαση 21475/4707</u> <u>"Περιορισμός των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα, με τον καθορισμό μέτρων και όρων για την ενεργειακή απόδοση των κτιρίων"</u> (ΦΕΚ 880/Β/98).			<p>CERTIFICATION  <b>Reviewed</b>  <i>SGB</i>  <i>Date: 07.06.2016</i></p>

**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ**  
**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

'Εκδοση: 3                  Ενημέρωση: 10-06-2016                  Σελίδα 13/23

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV**  
**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΔΠΔ-02-1**

A/A	ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ Η ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΚΥΡΙΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΤΑΒΑ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Υπεύθυνοι και ευθύνες για την ενεργειακή πιστοποίηση και ενεργειακή βαθμονόμηση κτηρίων (αρθ.5).</li> <li>• Ενέργειακές επιθεωρήσεις κεντρικών εγκαταστάσεων θέρμανσης, ψυξής, παραγωγής ζεστού νερού χρήσης (αρθ.7, παράγραφος 1 και 2).</li> <li>• Διατάξεις για κτίρια του ευρύτερου δημόσιου τομέα (αρθ.8).</li> </ul>		<p>Διαγνωστική κτηρίου Περιφερειακού Ταμείου Ανάπτυξης Β.Α. Φάση Αποτύπωσης Α) Η μελέτη (Β' Φάση) της Ανδρ. Ν. Φουστιζόγλου Παν. Αιγαίου παραδόθηκε στον ιδιοκτήτη του κτηρίου για περετάρω ενέργειες.</p>
19.	<u>Π.Δ. 922/1977: Περιοχής πετρελαϊκής της χρήσεως πετρελαίου τύπου Μαζούντ εις κτιριακάς εγκαταστάσεις.</u>	<p>Απαγόρευση της χρήσης πετρελαίου Μαζούντ όσο αναφορά τη τροφοδοσία καυστήρων σε κτιριακές εγκαταστάσεις. Αποκλειστική χρήση πετρελαίου τύπου ντίζελ στις εγκαταστάσεις καύσης του Περιφερειακού Ταμείου Ανάπτυξης Βορείου Αιγαίου. Ύπαρχη πυροσβεστήρων στο λεβητοστάσιο του Περιφερειακού Ταμείου Ανάπτυξης Βορείου Αιγαίου και εκμάθηση χρήσης τους από το αρμόδιο τεχνικό προσωπικό.</p> <p>• Απαγορεύεται η λειτουργία καυστήρων που καίνε μαζούντ.  • Αποκλειστική χρήση πετρελαίου τύπου ντίζελ στις εγκαταστάσεις καύσης.  • Αν στο λεβητοστάσιο αποθηκεύονται άνω των 10 τόνων ντίζελ, πρέπει να είναι εφοδιασμένο με 2 πυροσβεστήρες (αρθ.4).  • Υποχρεωτική η εκμάθηση χρήσης τους από το αρμόδιο τεχνικό προσωπικό.</p>	<p>Εφαρμογή του νόμου για τις κτιριακές εγκαταστάσεις καύσης του Περιφερειακού Ταμείου Ανάπτυξης Βορείου Αιγαίου</p>	<p>Πλήρης συμμόρφωση. Δεν χρησιμοποιείται μαζούντ στον καυστήρα.</p>



**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ**  
**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

Έκδοση: 3	Ένημέρωση: 10-06-2016	Σελίδα 14/23
-----------	-----------------------	--------------

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV**  
**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΔΠΔ-02-1**

**ΘΟΡΥΒΟΣ**

A/A	ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ Η ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΚΥΡΙΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΤΑΒΑ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
20.	<u>3046/304 - ΦΕΚ 59 Ι/Δ 3 ΦΕΒ 89 Αρθρο 12 Κτιριοδομικός Κανονισμός Κριτιρίων πλαισιών</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ταξινόμηση σε κατηγορίες</li> <li>Πληθυσμός (άρθρο 4, σελ. 3).</li> <li>Πυροπραστασία (άρθρο 7, σελ. 6).</li> <li>Ελεύθερο ύψος και καθαρός όγκος των χώρων του κτιρίου (άρθρο 8, σελ. 6).</li> <li>Τοίχαι, ανοιγματα και κουφώματα (άρθρο 9, σελ. 6).</li> <li>Φυσικός φωτισμός και αερισμός (άρθρο 11).</li> <li>Ηχομόνωση και ηχοπραστασία, κριτήρια ηχομόνωσης και ηχοπραστασίας, πινακάς παραμέτρων ακουστικής άνεσης (άρθρο 12, σελ. 10).</li> <li>Κλιμακες (άρθρο 13, σελ. 12).</li> <li>Ράμπες (άρθρο 14, σελ. 13).</li> <li>Στηθίδια (άρθρο 15).</li> <li>Χειρολισθήρες (άρθρο 16).</li> <li>Κινητά προστεγάσματα (άρθρο 17).</li> <li>Απομάκρυνση οιβριών από εξώστες και δύματα (άρθρο 18).</li> <li>Εσωτερικές στοές (άρθρο 19).</li> <li>Προσπέλαση προς εισόδου- εξόδου κτιρίων (άρθρο 21).</li> <li>Κατασκευές και εγκαταστάσεις κάτω από την επιφάνεια των προκηπίων (άρθρο 22).</li> <li>Φύτευση οικοπέδων (άρθρο 23).</li> <li>Πεζόδρομα (άρθρο 24).</li> <li>Υποχρέωση υποβολής μελετών υδραυλικών και ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων (άρθρο 25).</li> <li>Υδραυλικές εγκαταστάσεις (άρθρο 26).</li> <li>Θέρμανση (άρθρο 27).</li> <li>Εγκαταστάσεις κλιματισμού αερισμού (άρθρο 28).</li> <li>Ανελκυστήρες (άρθρο 29).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Κατάταξη στην κατηγορία Θ. Ηχομόνωση και ηχοπραστασία των κτιριακών εγκαταστάσεων του Περιφερειακού Ταμείου Ανάπτυξης Βορείου Αιγαίου</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Πλήρης συμμόρφωση.</li> <li>Δεν πρακτούπει θρούβος από το κίριο του ΠΤΑΒΑ.</li> </ul>

CERTIFICATION
Reviewed
Init <i>SGB</i>
Date: <i>27.06.2016</i>

**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ**  
**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

'Έκδοση: 3      Ενημέρωση: 10-06-2016      Σελίδα 15/23

# ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

**ΔΠΔ-02-1**

### ΕΝΕΡΓΕΙΑ

A/A	ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ Η ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΚΥΡΙΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΤΑΒΑ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
21.	Νόμος 3661/2008	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Όλα τα κτήρια άνω των 50 m<sup>2</sup> υποχρεούνται:           <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ στην έκδοση ενεργειακής ταυτότητας / πασσοποποιητικού κατόπιν ενεργειακής επιθεώρησης</li> <li>◦ στην εφαρμογή μέτρων εξοικονόμησης ενέργειας</li> </ul> </li> </ul>	Εφαρμογή των μέτρων αυτών στο κτίριο που στεγάζεται το ΠΤΑΒΑ	Πλήρης συμμόρφωση. Βλ. Περιβαλλοντικά Προγράμματα
22.	<u>ΟΔΗΓΙΑ 96/57/EK ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ για την Επιτελευθερία της σχετικά με τις απαιτήσεις για την ενέργειακή απόδοση των οικιακών πλεκτρικών ψυγείων, κατασκευών τους</u>	<p>Η παρούσα οδηγία εφαρμόζεται στα προφοδοτούμενα από το ηλεκτρικό δίκτυο νέα ψυγεία, θαλάσσιος διατήρηρησης κατεψυγμένων τροφίμων και καταψύκτες οικιακής χρήσης, καθώς και στους συνδυασμούς τους, δύπτως ορίζονται στο παράρημα I, που αναφέρονται στη συγχέεια ως «ψυκτικές συσκευές».</p> <p>Εξαριθμούνται οι συσκευές που μπορούν να τροφοδοτηθούν και από δίλεξη πηγές ενέργειας, ιδίως από συσσωρευτές, καθώς και οι οικιακές ψυκτικές συσκευές που χρησιμοποιούν την αρχή της απορρόφησης και οι συσκευές που κατασκευάζονται με ειδικές προδιαγραφές.</p> <p>• Υποχρεούνται να φέρουν το σήμα CE</p> <p>• Για τη καταμέτρηση της ενεργειακής απόδοσης: μέτρηση δύκου συσκευής <math>Vadj = \Sigma Vc * Wc * Fc * Cc</math> (Παρ.) (σελ.7)</p> <p>• Επmax σε κνήμη ανά 24ωρο με ακρίβεια δευτερου δεκαδικού ίση με το Emax επαυξημένο με 15% και εάν ο αριθμητικός μέτρος της κατανάλωσης γλεκτρισμού των τριών συσκευών χαμηλότερος ή ίσος με Emax επαυξημένος με 10%.</p>	<p>Εφαρμογή των μέτρων αυτών στο κτίριο που στεγάζεται το ΠΤΑΒΑ</p> <p>Πλήρης συμμόρφωση. Οι ηλεκτρικές συσκευές έχουν ενεργειακή κλάση.</p>	
23.	<u>Οδηγία 2002/91/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, π.τ. 16ης Δεκεμβρίου 2002, για την ενέργειακή απόδοση των κτιρίων</u>	<p>Περιλαμβάνει όρους και μέτρα για την ενεργειακή απόδοση των κτιρίων σε τομείς:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Καταστρόφης – ψύξη</li> <li>- Θέρμανση – καυστήρες</li> <li>- Φωτισμός</li> <li>- Σκίαση</li> </ul>	<p>Ενεργειακή απόδοση των κτιρίων</p> <p>Επιλογή η μελέτη (Β' Φάση) της Ανδρ. Ν. Φουσταρόγλου Γαν. Αιγαίου που παραδόθηκε στον ιδιοκτήτη του κτηρίου για πρεταρώ</p>	



**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

Έκδοση: 3      Ενημέρωση: 10-06-2016      Σελίδα 16/23

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV  
ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΔΠΔ-02-1**

A/A	ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ Η ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΚΥΡΙΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΤΑΒΑ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
			ενέργειες	



**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

Έκδοση: 3 Ενημέρωση: 10-06-2016 Σελίδα 17/23

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV**  
**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

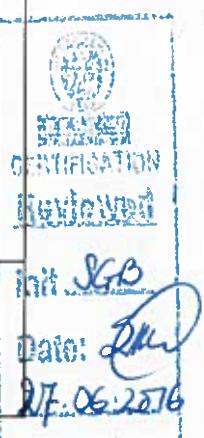
**ΔΠΔ-02-1**

ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ

A/A	ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ Η ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΚΥΡΙΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΤΑΒΑ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
24.	<b>Προεδρικό Διάταγμα 71/1988 "Κανονισμός πυροπροστασίας. Οδεύσεις διαφυγής, Δομική πυροπροστασία, Ενεργητική πυροπροστασία, Προσωπικό Πυρασφάλειας - Εξάσκηση - Εκπαίδευση". (ΦΕΚ 32/Α/88)</b>	<p>Κατατάξει στην Καπηγορία Δ σύμφωνα με το Αρθρο 1 (Πίνακας 1).</p> <p>Ταξινόμηση κτηρίων σε καπηγορίες 1.2.3, σελ.2).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Χαρακτηριστικά για κίρια υψηλού βαθμού κινδύνου (άρθρο 1.2.3, σελ.2).</li> <li>• Οδεύσεις διαφυγής (αρθ.2): Μετρικά στοιχεία (σελ.2) Στάδια δύνευσης διαφυγής (σελ.3) Καπασιευστικά στοιχεία οδεύσεων (σελ.4) Τεχνητός φωτισμός (σελ.5) Σήμανση οδεύσεων (σελ.5)</li> <li>• Δομική πυροπροστασία (άρθ.3)</li> <li>• Ενεργητικά μέτρα πυροπροστασίας (αρθ.4): Πυρανίχνευση Συναγερμός Πυρόσβεση</li> </ul> <p>• Προβλεπόμενα αποκλειστικά για τα εκπαιδευτήρια κάθε βαθμίδας (αρθ.7, σελ.12-14).</p>	<p>Κατατάξει στην Καπηγορία Δ σύμφωνα με το Αρθρο 1 (Πίνακας 1).</p> <p>Λήγει 29-05-2019</p>	<p>Πλήρης συμμόρφωση έχει εκδοθεί! πιστοποιητικό πυρασφάλειας.</p>
25.	<b>Νόμος 1568/1985 "Υγειενή και ασφάλεια των εργαζομένων"</b> <b>(ΦΕΚ 177/Α/85)</b>	<p>Σύγχρονος νόμος - πλαίσιο για την υγεινή και ασφάλεια. Δικαιωματά σύστασης επιτροπής υγεινής και ασφάλειας της εργασίας με 4 μέλη (&lt; 600 εργαζόμενοι). Υποχρέωση απασχόλησης τεχνικού ασφαλείας και γιατρού εργασίας. Θέσπιση ποιοτικών κριτηρίων διαμόρφωσης χώρων και θέσεων εργασίας :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- οδός διάσωσης και έξοδοι κινδύνου, - αερισμός – εξαερισμός, - θερμοκρασία, - φωτισμός, Λύψη προστατευτικών μέτρων από μηχανικούς και ηλεκτρικούς κινδύνους, Καθορισμός Διοικητικών και Ποινικών κυρώσεων. Πρόβληψη του επαγγελματικού κινδύνου από μηχανές, προστασία των εργαζομένων από φυσικούς χημικούς ύφασματες πληροφορίες σχετικά με τα</li> </ul>	<p>Ορισμός Τεχνικού Συμβούλου με την από 14-11-2013 Σύμβαση Παροχής Υπηρεσιών (Γούναρης Στυλιανός)</p> <p>Οι εργαζόμενοι έχουν το δικαίωμα σύστασης Ε.Υ.Α.Ε. Αν οι εργαζόμενοι είναι πάνω από 50 τότε μπάρχει υποχρέωση χρησιμοποιησης τεχνικού ασφαλείας και γιατρού εργασίας. Ο εργοδότης οφείλει να καταρίσει οχέδιο διαφυγής και διάσωσης και να συντηρεί τους χώρους εργασίας. Τα πρόσωπα που εισάγουν παράγοντες οφείλουν να δινουν υραπτές πληροφορίες σχετικά με τα</p>	

**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ**  
**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

Έκδοση: 3      Ενημέρωση: 10-06-2016      Σελίδα 18/23



# ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

**ΔΠΔ-02-1**

A/A	ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ Η ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΚΥΡΙΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΤΑΒΑ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
		Βιολογικούς παράγοντες, υποχρέωσεις εργοδοτών - παρασκευαστών-εισαγωγέων - προμηθευτών, μέτρα προστασίας και έλεγχος των εργαζομένων που εκπλήθυνται σε παράγοντες, ειδική πληροφόρηση εργαζομένων, δραγματικός έλεγχος, παροχή στοιχείων-εξεμύθεια οργάνων, γενικές υποχρεώσεις εργοδοτών-εργαζομένων, διοικητικές-ποινικές κυρώσεις, πρόστια.	Επικίνδυνα χαρακτηριστικά των παραγόντων και του κινδύνους για την υγεία των εργαζομένων. Τήρηση ιατρικών φακέλων.	
26.	<u>Προεδρικό Διάταγμα 294/1988 "Ελάχιστος χρόνος απασχόλησης τεχνικού ασφαλείας και Γιατρού Εργασίας, επιπλέον γνώσεων και ειδικότητα τεχνικού ασφαλείας για τις επιχειρήσεις, εκπειδεύσεις και εργασίες του άρθρου 1,</u>	Κατάταξη των επιχειρήσεων και των αντιστοιχών μηχανικών που οφείλουν να απασχολούνται ως μπεύθυνοι ασφαλείας. Για δραστηριότητες της καπηλογρίας Γ ισχύει για τις ώρες ετήσιας απασχόλησης ανά εργαζόμενο : Τεχνικός Ασφαλείας 0,4 Γιατρός Εργασίας 0,4.	Εντάσσεται στην κατηγορία Γ (Διοικητικές και άλλες οικονομικές υπηρεσίες). Υπάρχει απαίτηση Τεχνικού Ασφαλείας με ώρες επισκέψεων τουλάχιστον 75 ετησίων. Εφόσον είναι κάτω από 50 εργαζόμενοι δεν υποχρεούνται στην απασχόληση λατρού Εργαστασίας.	Πλήρης Συμμόρφωση από 14-11-2013
26.	<u>Προεδρικό Διάταγμα 105/95 "Ελάχιστες προδιαγραφές για τη σήμανση ασφαλείας ή/και υγείας στην εργασία. Καθορίζει τις ελάχιστες προδιαγραφές για την σήμανση ασφαλείας ή/και υγείας στην εργασία σε σύμβαση στην Εργασία σε συμμόρφωση με την Οδηγία 92/58/EOK (ΦΕΚ 67/A/95).</u>	Εναρμόνιση με την Οδηγία 92/58/EOK του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων της 24ης Ιουνίου 1992. Ελάχιστες προδιαγραφές για τη σήμανση ασφαλείας ή/και υγείας στην εργασία. Καθορίζει τις ελάχιστες προδιαγραφές για την σήμανση ασφαλείας ή/και υγείας στην εργασία. Οι διατάξεις του εφαρμόζονται επιπλέον των γενικών διατάξεων για την υγεία και την ασφάλεια της εργασίας που ισχύουν κάθε φορά. Ελάχιστες προδιαγραφές σχετικές με την αναγνώριση και τον εντοπισμό του πυροσβεστικού εξοπλισμού (άρθρα 4 και 5).	Δραστηριότητες και εργασίες εργαζομένων.	Πλήρης Συμμόρφωση. Έχει τοποθετηθεί σήμανση ασφαλείας.



**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

'Εκδοση: 3 Ενημέρωση: 10-06-2016 Σελίδα 19/23

# ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

**ΔΠΔ-02-1**

A/A	NΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ Η ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΚΥΡΙΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΤΑΒΑ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Απαγορευτικό σήμα, σήμα διάσωσης, πινακίδα, πρόσθιη πινακίδα, χρώμα ασφαλείας, φωτεινό σήμα, ηχητικό σήμα.</li> <li>• Ενημέρωση και κατάρτιση εργαζόμενων, διαβούλευση και συμμετοχή εργαζόμενων.</li> <li>• Περιπτώσεις μόνιμης σήμανσης: (Παρ.Ι: 2.1.1, 2.1.2, 2.1.3, 2.1.4).</li> <li>• Περιπτώσεις περιστασιακής σήμανσης: (Παρ.Ι: 2.2.1, 2.2.2).</li> <li>• Συμπληρωματικότητα σημάνσεων: τι είδους σήμανση θα διαλέξει.</li> <li>• Λειτουργία, τοποθέτηση, αποτελεσματικότητα.</li> <li>• Εγγενή χαρακτηριστικά πινακίδων.</li> <li>• Δοχεία – σωληνώσεις: να φέρουν επικέντρα ή πινακίδα ή αν μεταφέρονται το ίδιο.</li> <li>• Ελάχιστη σήμανση για αναγνώριση, εντοπισμό πυροσβεστικού εξοπλισμού, αναγνώριση μέσω χρωματισμού, μέσω πινακίδων εντοπισμού, χρωματισμού θέσεων ή πρόσβασης της θέσης.</li> <li>• Σήμανση εμποδίων ή επικινδυνών σημείων.</li> <li>• Οριζόντια σήμανση οδών κυκλοφορίας.</li> <li>• Εγγενή χαρακτηριστικά (φωτεινός, ηχητικά σήματα, προφορική ανακοίνωση, σήματα με χειρονομίες).</li> </ul>		<p>Πλήρης συμμόρφωση. Έχει τοποθετηθεί θύρα πυρασφάλειας στο χώρο του καυστήρα.</p>
28.	<u>Προεδρικό Διάταγμα 16/96 "Ελάχιστες προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας στους χώρους εργασίας. Καθορίζει τις ελάχιστες προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας στους χώρους εργασίας. Αναφορά στις υποχρεώσεις των εργοδοτών όπως γενικές υποχρεώσεις και ειδικότερα ενημέρωση, εκπαίδευση, διαβούλευση και συμμετοχή εργαζομένων.</u>	<p>Εναρμόνιση με την Οδηγία 89/655/EOK του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων της 30 ης Νοεμβρίου 1989. Ελάχιστες προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας στους χώρους εργασίας. Καθορίζει τις ελάχιστες προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας στους χώρους εργασίας. Αναφορά στις υποχρεώσεις των εργοδοτών όπως γενικές υποχρεώσεις και ειδικότερα ενημέρωση, εκπαίδευση, διαβούλευση και συμμετοχή εργαζομένων.</p>	<p>Δραστηριότητες και εργασίες εργαζομένων.</p>	<p>Πλήρης συμμόρφωση. Έχει τοποθετηθεί θύρα πυρασφάλειας στο χώρο του καυστήρα.</p>

Init SGK
Date 27.06.2016

**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

'Εκδοση: 3 | Ενημέρωση: 10-06-2016 | Σελίδα 20/23

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV**  
**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΔΠΔ-02-1**

A/A	ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ Η ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΚΥΡΙΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΤΑΒΑ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
29.	<b>ΝΟΜΟΣ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 3850 Κύρωση του Κώδικα νόμων για την υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων</b>	Ο παρών κώδικας έχει ως αντικείμενο την εφαρμογή ή μέτρων για την προσωρινή της υγείας και της ασφάλειας των εργαζομένων κατά την εργασία.	Δραστηριοποίησης και ενέργειες εργαζομένων	Πλήρης Συμμόρφωση από 14-11-2013
30.	<b>Προεδρικό Διάταγμα 398/1994 "Ελάχιστες προδιαγραφές ασφαλείας και υγείας κατά την εργασία με οθόνες οπτικής απεικόνισης σε συμμόρφωση με την οδηγία του Συμβουλίου 90/270/EOK" (ΦΕΚ 221/A/94 - Διόρθ. Σφάλμ. στο ΦΕΚ 6 Α/95)</b>	<p>Εναρμόνιση με την Οδηγία 90/270/EOK του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων της 29ης Μαΐου 1990. Προδιαγραφές - οδηγίες χρήσης θεωρών οπτικής απεικόνισης. Ύπογραψεταις εργοδοτών. Συμμόρφωση με την οδηγία του Συμβουλίου 90/270/EOK.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Οι εργοδότες υποχρεούνται να προβαίνουν σε ανάλυση των θέσεων εργασίας, ώστε να αξιολογούν τους κινδύνους για την άρσηση, συμπατική βλάβη και πνευματική καταπόνηση.</li> <li>• Οι εργοδότες οφείλουν να λαμβάνουν μέτρα για θεραπεία των κινδύνων και αυτών που λειτουργούν σωρευτικά.</li> <li>• Ενημέρωση και εκπαιδευση εργαζόμενων.</li> <li>• Διεργασιαγή καθημερινής εργασίας (περιοδική διακοπή) (Άρθρο 7).</li> <li>• Διεργασίες και συμμετοχή εργαζόμενων.</li> <li>• Προστασία ματών και οράσεως (εξετάσεις, γυαλάδι) (Άρθρο 9).</li> </ul> <p>Εξοπλισμός (χαρακτηριστικά οθόνης, πληκτρολόγιο κτλ.), τραπέζι, καθίσματα, χώρος, φωτισμός, θέρμανση, θερμότητα, ακινοβόλια, υγρασία, λογισμικό (Παραρτημά, σελ 5).</p>	<p>Χρήση Ηλεκτρονικών Υπολογιστών από εργαζομένους.</p> <p>Πλήρης Συμμόρφωση. Οι οθόνες δίλεξε στο ΠΤΑΒΑ είναι TFT.</p>	
31.	<b>Π.Δ. Φ.Ε.Κ. 10/Α/96. Ελάχιστες προδιαγραφές</b>	<p>Σκοπός του Π.Δ. είναι η προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας περί υγεινής και ασφάλειας των εργαζομένων προς τις διατάξεις της οδηγίας 89/654/EOK.</p>	<p>Υποχρέωσης: Πρέπει να διατηρούνται ελεύθεροι οι διάδρομοι κυκλοφορίας και οι έξοδοι</p>	<p>Πλήρης Συμμόρφωση. Έχουν τοποθετηθεί σήματα εξόδων διαφυγής.</p>



**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

Έκδοση: 3 Ενημέρωση: 10-06-2016 Σελίδα 21/23

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV

### ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

**ΔΠΔ-02-1**

A/A	ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ Η ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΚΥΡΙΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΤΑΒΑ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
	<u>ασφάλειας και υγείας στους χώρους εργασίας σε συμμόρφωση με την οδηγία 89/654/ΕΟΚ</u>	<p>Περιλαμβάνεται παράρτημα με τις «Ελάχιστες προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας για τους χώρους εργασίας» στο οποίο περιέχονται: Οδοί διαφυγής και έξοδοι κινδύνου, Πυρανίχνευση και πυρόσβεση, Εξαρισμός κλειστών χώρων εργασίας, Απαγωγή παραγόντων, Διάσρομοι κυκλοφορίας, Προστασία από πτώσεις και πώνση αντικεμένων - Ζώνες κινδύνου, Εξοπλισμός γιγενής, Χώροι πρώτων βοηθειών κ.α..</p> <p>Υπάρχει τροποποίηση (βλ. Νομοθεσία Νο 55),</p>	<p>κινδύνου. Συντήρηση και καθαρισμός των χώρων εργασίας. Τακτική συντήρηση των εγκαταστάσεων και συστημάτων ασφαλείας. Υπαρξη συστήματος κατάσβεσης πυρκαϊδίς. Εξαρισμός των κλειστών χωρών εργασίας. Τα παραγόμενα αέρια πρέπει να απαγονιται στο σημείο παραγωγής τους.</p>	<p>μέσα πυροπροστασίας (πυροσβεστήρες, πυροσβεστικές φωλιές).</p>
32.	<u>ΠΔ 15/2006 ΦΕΚ Α 12/03-02-2006 Τροποποίηση του ΠΔ 117/2004 (Α' 82) σε συμμόρφωση με σε συμμόρφωση με την οδηγία 2003/108 για την τροποποίηση της οδηγίας 2002/96 σχετικά με τα απόβλητα ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) του Συμβουλίου πις 08-12-2003 ώστε η οικονομική ευθύνη για η χρηματοδότηση του κόστους των εργασιών της εναλλακτικής διαχείρισης των ΑΗΗΕ να κατανέμεται δικαιότερα μεταξύ παραγωγών και χρηστών</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Τροποποίηση του ΠΔ 117/2004 (Α' 82) σε συμμόρφωση με σε συμμόρφωση με την οδηγία 2003/108 για την τροποποίηση της οδηγίας 2002/96 σχετικά με τα απόβλητα ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) του Συμβουλίου πις 08-12-2003 ώστε η οικονομική ευθύνη για η χρηματοδότηση του κόστους των εργασιών της εναλλακτικής διαχείρισης των ΑΗΗΕ να κατανέμεται δικαιότερα μεταξύ παραγωγών και χρηστών</li> </ul>	<p>Δεν έχει ενδιαφέρον για το ΠΤΑΒΑ (αφορά το κόστος της ανακύκλωσης)</p>	<p>Προς ενημέρωση: Δεν έχει εφαρμογή.</p>
33.	<u>Οδηγία 35/2004/EK_προί περιβαλλοντικής ποσητικής ευθύνης</u>	<p>Από τις 30 Απριλίου 2007, οπότε και ήταν η καταληκτική ημερομηνία εναρμόνισης της ελληνικής νομοθεσίας με την Οδηγία, η οδηγία 2004/35/ΕΚ αποκτά πλέον δεσμευτικό χαρακτήρα για τα κράτη μέλη. Στο ελληνικό Δικαίο, μόνο ο Νόμος 1650/1986, ανταποκρίνεται ενοιολογικά στο περιεχόμενο της περιβαλλοντικής ευθύνης, με το περιεχόμενο που της δίνει η Οδηγία 35/2004/ΕΚ, νοούμενης δηλαδή ως</p>	<p>Σύμφωνα με το Παράρτημα III της Κοινοτικής Οδηγίας οι απαιτήσεις αυτής δεν έχουν εφαρμογή στη λειτουργία – δραστηριότητες του φορέα ΠΤΑΒΑ</p>	<p>Προς ενημέρωση: Δεν έχει εφαρμογή.</p>



**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΆΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

Έκδοση: 3 Ενημέρωση: 10-06-2016 Σελίδα 22/23

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV

### ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

**ΔΠΔ-02-1**

A/A	ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ Η ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΚΥΡΙΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΤΑΒΑ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ
		<p>αντικειμενική ευθύνη.</p> <p>Στην οικολογική πηγή διάσταση η σταδιακή επιβολή της περιβαλλοντικής ασφάλισης σε έργα και δραστηριότητες με περιβαλλοντικές επιπτώσεις συμβάλλει στην εφαρμογή της νέας ευρωπαϊκής πολιτικής, που στοχεύει στην εγκαθίδρυση ενός σκληρότερου νομικού πλαισίου για την αντιμετώπιση των «πράσινων γιγλημάτων».</p>		

ΔΠΔ  
ΔΠΑ



**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ**  
**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

Έκδοση: 3 | Ενημέρωση: 10-06-2016 | Σελίδο 23/23

# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Τίτλος περιβαλλοντικού προγράμματος: ΠΠ 1: Πρόγραμμα βελτίωσης της ενεργειακής αποδοτικότητας

Περιβαλλοντικός στόχος: Βελτίωση ενεργειακής κατανάλωσης +1 %

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ: Ιανουάριος 2016

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ: Δεκέμβριος 2016

**Πίνακας ενεργειών υλοποίησης περιβαλλοντικού προγράμματος:**

A/A	Ενέργεια	Υπεύθυνος	Από	Έως	Πόροι	Παρατηρήσεις
1	Συστηματική καταγραφή κατανάλωσης	ΥΠΔ	Ιανουάριος 2016	Δεκέμβριος 2016		συνεχίζεται
2	Υπολογισμός κατανάλωσης ενέργειας και πετρελαίου	ΥΠΔ	Ιανουάριος 2016	Δεκέμβριος 2016		συνεχίζεται
3	Ενημέρωση	ΥΠΔ	Ιανουάριος 2016	Δεκέμβριος 2016		συνεχίζεται
4	Εκπαίδευση	ΥΠΔ	Ιανουάριος 2016	Δεκέμβριος 2016		συνεχίζεται
5	Μελέτη για τη βέλτιστη ενεργειακή απόδοση του κτιρίου	ΥΠΔ	Ιανουάριος 2016	Δεκέμβριος 2016		Νέα ενέργεια
6	Αντικατάσταση βανών των καλοριφέρ με τηλεκτρονικές	ΥΠΔ	Ιανουάριος 2016	Δεκέμβριος 2016		Νέα ενέργεια
7	Πιστοποιητικό ενεργειακής κατανάλωσης	ΥΠΔ	Ιανουάριος 2016	Δεκέμβριος 2016		Νέα ενέργεια
8	Τελικός υπολογισμός κατανάλωσης ενέργειας	ΥΠΔ	Ιανουάριος 2016	Δεκέμβριος 2016		συνεχίζεται



**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ**  
**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

**Τίτλος περιβαλλοντικού προγράμματος: ΠΠ 2: Πρόγραμμα μείωσης κατανάλωσης νερού**

**Περιβαλλοντικός στόχος: Μείωση κατανάλωσης νερού +5 %**

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ:**

Ιανουάριος 2016

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ:**

Δεκέμβριος 2016

**Πίνακας ενεργειών υλοποίησης περιβαλλοντικού προγράμματος:**

A/A	Ενέργεια	Υπεύθυνος	Από	Έως	Πόροι	Παρατηρήσεις
1	Συστηματική καταγραφή κατανάλωσης	ΥΠΔ	Ιανουάριος 2016	Δεκέμβριος 2016		Συνεχίζεται
2	Υπολογισμός κατανάλωσης νερού	ΥΠΔ	Ιανουάριος 2016	Δεκέμβριος 2016		Συνεχίζεται
3	Ενημέρωση	ΥΠΔ	Ιανουάριος 2016	Δεκέμβριος 2016		Συνεχίζεται
4	Εκπαίδευση	ΥΠΔ	Ιανουάριος 2016	Δεκέμβριος 2016		Συνεχίζεται
5	Τελικός υπολογισμός κατανάλωσης νερού	ΥΠΔ	Ιανουάριος 2016	Δεκέμβριος 2016		Συνεχίζεται

**Τίτλος περιβαλλοντικού προγράμματος: ΠΠ 3: Αποδοτική χρήση και ανακύκλωση χαρτιού**

**Περιβαλλοντικός στόχος: Ανακύκλωση χαρτιού 5 %**

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ:** Ιανουάριος 2016

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ:** Δεκέμβριος 2016

**Πίνακας ενεργειών υλοποίησης περιβαλλοντικού προγράμματος:**

A/A	Ενέργεια	Υπεύθυνος	Από	Έως	Πόροι	Παρατηρήσεις
1	Συγκέντρωση αποδεικτικών παραλαβής του χαρτιού	ΥΠΔ	Ιανουάριος 2016	Δεκέμβριος 2016		Τηρείται φάκελος στο αρχείο (Μετρήσεις EMAS)
2	Διαμόρφωση κάδων με ειδική σήμανση	ΥΠΔ	Ιανουάριος 2016	Δεκέμβριος 2016		Νέα ενέργεια
3	Υπολογισμός της ποσότητας χαρτιού που ανακυκλώθηκε	ΥΠΔ	Ιανουάριος 2016	Δεκέμβριος 2016		συνεχίζεται



**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ EMAS**

# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Τίτλος περιβαλλοντικού προγράμματος: ΠΠ 5: Ασφάλεια στην εργασία

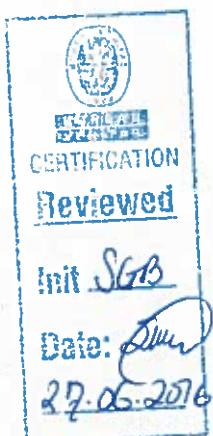
Περιβαλλοντικός στόχος: Ασφαλείς συνθήκες εργασίας 100 %

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ: Ιανουάριος 2016

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ: Δεκέμβριος 2016

Πίνακας ενεργειών υλοποίησης περιβαλλοντικού προγράμματος:

A/A	Ενέργεια	Υπεύθυνος	Από	Έως	Πόροι	Παρατηρήσεις
1	Συνεργασία με ΤΑ για εκπαίδευση σε ασφαλείς συνθήκες εργασίας	ΥΠΔ/ Στέλιος Γούναρης/ ΤΑ	Ιανουάριος 2016	Δεκέμβριος 2016		συνεχίζεται
2	Απομάκρυνση εξοπλισμού από σημεία που μπορεί να προκαλέσουν ατύχημα σε περίπτωση έκτακτου συμβάντος	ΥΠΔ/ Στέλιος Γούναρης/ ΤΑ	Ιανουάριος 2016	Δεκέμβριος 2016		Νέα ενέργεια
3	Διευθέτηση χώρων εργασίας (καλώδια υπολογιστών, βιβλιοθήκης, διάταξη γραφείων)	ΥΠΔ/ Στέλιος Γούναρης/ ΤΑ	Ιανουάριος 2016	Δεκέμβριος 2016		Νέα ενέργεια
4	Προετοιμασία, πραγματοποίηση και αξιολόγηση ασκήσεων	ΥΠΔ/ Στέλιος Γούναρης/ ΤΑ	Ιανουάριος 2016	Δεκέμβριος 2016		συνεχίζεται



## ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

**Τίτλος περιβαλλοντικού προγράμματος: ΠΠ 6: Πρόγραμμα προώθησης Περιβαλλοντικών Προγραμμάτων**

Περιβαλλοντικός στόχος: Προώθηση περιβαλλοντικών προγραμμάτων (30 % των προγραμμάτων που υλοποιούνται να αφορούν περιβαλλοντικά θέματα)

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ: Ιανουάριος 2016  
 ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ: Δεκέμβριος 2016

**Πίνακας ενεργειών υλοποίησης περιβαλλοντικού προγράμματος:**

A/A	Ενέργεια	Υπεύθυνος	Από	Έως	Πόροι	Παρατηρήσεις
1	Σχεδιασμός δράσεων για μεγαλύτερη ευαισθητοποίηση φορέων περιοχής περιφέρειας	ΥΠΔ	Ιανουάριος 2016	Δεκέμβριος 2016		Συνεχίζεται
2	Συναντήσεις με τοπικές ΜΚΟ για καταγραφή αναγκών περιφέρειας και ιδεών	ΥΠΔ	Ιανουάριος 2016	Δεκέμβριος 2016		Συνεχίζεται
3	Συμμετοχή σε ημερίδες προσκλήσεων προγραμμάτων	ΥΠΔ	Ιανουάριος 2016	Δεκέμβριος 2016		Συνεχίζεται
4	Δικτύωση με εταίρους για τη συνέχεια των υφιστάμενων προγραμμάτων	ΥΠΔ	Ιανουάριος 2016	Δεκέμβριος 2016		Συνεχίζεται

**Τίτλος περιβαλλοντικού προγράμματος: ΠΠ11 Ενώση στο δίκτυο με την ΔΕΥΑΛ (πρώην ΔΕΥΑΜ)**

Περιβαλλοντικός στόχος: 100 % : Σύνδεση με το κεντρικό δίκτυο αποχέτευσης

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ: Ιανουάριος 2016  
 ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ: Δεκέμβριος 2016

**Πίνακας ενεργειών υλοποίησης περιβαλλοντικού προγράμματος:**



A/A	Ενέργεια	Υπεύθυνος	Από	Έως	Πόροι	Παρατηρήσεις
1	Συνεχής όχληση της ΔΕΥΑΛ εγγράφως για τη σύνδεση δικτύου αποχέτευσης με τις εγκαταστάσεις του ΠΤΑΒΑ	ΥΠΔ / ΔΠΤ	Ιανουάριος 2016	Δεκέμβριος 2016		Η εφαρμογή του προγράμματος που υπήρχε για το 2013 μεταφέρθηκε για το 2016.

**Παρατήρηση: Το οίκημα δεν είναι ιδιοκτησία του ΠΤΑΒΑ και αποτελεί για το ΣΠΔ έμμεση περιβαλλοντική επίπτωση**

## ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ

# ΣΚΟΠΟΙ - ΣΤΟΧΟΙ - ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Ημερομηνία: 15-01-2016

Σκοποί	Στόχοι	Δείκτης	Ποσοτ/ση στόχου	Προθεσμία	Περιβαλλοντικά Προγράμματα (ΠΠ)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Διατήρηση των φυσικών πόρων	1. Βελτίωση της ενέργειακής αποδοτικότητας	Δ1	+1%	Δεκέμβριος 2016	ΠΠ 1: Πρόγραμμα Βελτίωσης της ενέργειακής αποδοτικότητας	
	2. Μείωση της κατανάλωσης νερού	Δ2	+5%	Δεκέμβριος 2016	ΠΠ 2: Πρόγραμμα Μείωσης κατανάλωσης νερού	
	3. Αποδοτική χρήση χαρτού (νέος)	Δ3	5%	Δεκέμβριος 2016	ΠΠ 3: Αποδοτική χρήση και ανακύκλωση χαρτού	
	4. Μείωση Κατανάλωσης πετρελαίου	Δ4	2%	Δεκέμβριος 2016	ΠΠ 1: Πρόγραμμα Βελτίωσης της ενέργειακής αποδοτικότητας	
	5. Ανακύκλωση χαρτού	Δ5	5%	Δεκέμβριος 2016	ΠΠ 3: Αποδοτική χρήση και ανακύκλωση χαρτού	
	6. Ανακύκλωση πλαστικού	Δ5i	5%	Δεκέμβριος 2016		
	7. Ανακύκλωση υλικών εναλλακτικής διαχείρισης	Δ6	100%	Δεκέμβριος 2016	Οδηγία 1	

**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ**

**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**



Έκδοση: 1η/2η	Ημερομηνία: 30-06-10	Σελίδα 1/2
---------------	----------------------	------------

## ΣΚΟΠΟΙ – ΣΤΟΧΟΙ – ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Σκοποί	Στόχοι	Δείκτης	Ποσοτ/ση στόχου	Προθεσμία	Περιβαλλοντικά Προγράμματα (ΠΠ)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Διαφύλαξη ανθρώπινων πόρων και αποφυγή ρύπανσης	8. Ασφαλείς συνθήκες εργασίας	Δ8	100%	Δεκέμβριος 2016	ΠΠ 5: Πρόγραμμα ασφάλεως στην εργασία	
	8. I Διάθεσης των λημάνων στο αποχετευτικό δίκτυο (απαιτήσεις νομοθεσίας Ε1β 221 ΦΕΚ 138B/1965)	-	100%	Δεκέμβριος 2016	ΠΠ 11: Ένωση στο δίκτυο με την ΔΕΥΑΜ (πρώην ΔΕΥΑΛ) *	
Προάθηση περιβαλλοντικών ενασθητοποίησης στην τοπική κοινωνία	9. Προάθηση περιβαλλοντικών προγράμμάτων (30 % των προγραμμάτων που υλοποιούνται να αφορούν περιβαλλοντικά θέματα)	Δ7	30%	Δεκέμβριος 2016	ΠΠ 6: Πρόγραμμα προάθησης Περιβαλλοντικών Προγραμμάτων	

(\*) (αποτελεί έμμεση περιβαλλοντική πλευρά εφόσον το κτήριο δεν ανήκει στο ΠΤΑΒΑ). Σημειώνεται ότι το ΠΤΑΒΑ δεν μπορεί να επηρεάσει τις αποφάσεις της ΔΕΥΑΛ

ΔΠΤ

ΧΠΔ

**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ**  
**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΜΑΣ**

Έκδοση: 1η/2η	Ημερομηνία: 30-06-10	Σελίδα 2/2
 CERTIFICATION Reviewed Init <u>SGB</u> Date: <u>27.06.2016</u>		