



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΤΑΞΗΣ
ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Δ/ΝΣΗ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ
ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ, ΠΡΟΛΗΨΗΣ & ΑΝΤ/ΣΗΣ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ & ΛΟΙΠΩΝ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ

Πληροφορίες: Α. Λαζάνη

Ταχ Δ/ση: Ευαγγελιστρίας 2, Αθήνα 105 63

Τηλέφωνο: 213-1510 160

Fax: 213-1510 935

E-mail: alazanh@gscp.gr

Αθήνα, 26 Απριλίου 2013

Αριθμ. Πρωτ. 2310

ΠΡΟΣ: 1. Αποκεντρωμένες Διοικήσεις της χώρας

Διευθύνσεις Πολιτικής Προστασίας

2. Περιφέρειες της χώρας

Διευθύνσεις Πολιτικής Προστασίας

ΚΟΙΝ: 1. Αποκεντρωμένες Διοικήσεις της χώρας

Γραφεία κ. Γενικών Γραμματέων

2. Περιφέρειες της χώρας

Γραφεία κ. Περιφερειάρχων

Θέμα: Διαχείριση Αποβλήτων (Μη Επικίνδυνων, Επικίνδυνων και Επικίνδυνων Αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων): Θεσμικό πλαίσιο - Ρόλοι και αρμοδιότητες εμπλεκόμενων φορέων

- Σχετ:** 1. Ν. 3013/2002 (ΦΕΚ 102/Α) «Περί Αναβάθμισης Πολιτικής Προστασίας και λοιπές διατάξεις»
2. ΥΑ 1299/2003 (ΦΕΚ 423/Β) «Έγκριση του Γενικού Σχεδίου Πολιτικής Προστασίας με την συνθηματική λέξη “Ξενοκράτης”»
3. Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» και τα εκτελεστικά Π.Δ. που έχουν εκδοθεί
4. Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α) «Ποινική προστασία του περιβάλλοντος-Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/99/ΕΚ-Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων-Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ-Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής»
5. Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ 209/Α) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
6. ΚΥΑ 146163/2012 (ΦΕΚ 1537/Β) «Μέτρα και όροι για τη Διαχείριση Αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων»
7. Το υπ' αριθμ. 9150/06.11.2007 έγγραφό μας

Η διαχείριση αποβλήτων, επικίνδυνων ή μη, μπορεί να ενέχει κινδύνους που εντάσσονται στο Γενικό Σχέδιο Πολιτικής Προστασίας ΞΕΝΟΚΡΑΤΗΣ και συγκεκριμένα στην κατηγορία τεχνολογικών καταστροφών. Παραδείγματα αποτελούν οι πυρκαγιές σε ΧΥΤΑ, τα ατυχήματα κατά τις μεταφορές αποβλήτων, τα ατυχήματα σε εγκαταστάσεις διαχείρισης αποβλήτων κλπ.

Με το υπ' αριθμ. 9150/06.11.2007 σχετικό μας έγγραφο σας είχαμε διαβιβάσει ενημερωτικό φάκελο στον οποίο αποτυπώνονταν οι ρόλοι και οι αρμοδιότητες των εμπλεκόμενων φορέων όσον αφορά τη διαχείριση των αποβλήτων. Με δεδομένες τις αλλαγές που ακολούθησαν με τον Ν.3852/2010 καθώς και του νεότερου θεσμικού πλαισίου (Ν. 4042/2012, Ν. 4014/2011, ΚΥΑ

146163/2012) που αφορά τη διαχείριση αποβλήτων κρίθηκε αναγκαία η αναθεώρηση του ανωτέρω εγγράφου μας.

Με βάση τις παραπάνω διαπιστώσεις, σας διαβιβάζουμε Ειδικό Τεύχος 66 σελίδων το οποίο προσαρτάται στο παρόν έγγραφο, το οποίο αφορά στην ανάλυση των ρόλων και αρμοδιοτήτων των εμπλεκόμενων φορέων σε θέματα διαχείρισης μη επικίνδυνων, επικίνδυνων και επικίνδυνων αποβλήτων υγειονομικών μονάδων και συγκεκριμένα στις εργασίες επεξεργασίας, προσωρινής αποθήκευσης καθώς και συλλογής-μεταφοράς. Ιδιαίτερα για τις εργασίες συλλογής και μεταφοράς, παρουσιάζεται το πλαίσιο αδειοδοτήσεων σε διασυνοριακό, πανελλήνιο και τοπικό επίπεδο, καθώς και οι συναφείς θεσμικές υποχρεώσεις των φορέων και των κατόχων των αποβλήτων. Επίσης, αναλύονται οι αρμοδιότητες των εμπλεκόμενων φορέων σε θέματα ελέγχων-επιθεωρήσεων και εκτάκτων περιστατικών, οι οποίες παρουσιάζονται συνοπτικά στα Παραρτήματα του Ειδικού Τεύχους.

Παρακαλούμε για τη σχετική ενημέρωσή σας προκειμένου να διευκολυνθεί το έργο των αποκεντρωμένων φορέων Πολιτικής Προστασίας στην αντιμετώπιση περιστατικών που συνδέονται με το θέμα. Επίσης παρακαλούμε:

1. Τις Διευθύνσεις Πολιτικής Προστασίας των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων όπως προβούν στην αναπαραγωγή του παρόντος και στη διαβίβασή του στα Γραφεία Πολιτικής Προστασίας των Δήμων.
2. Τις Διευθύνσεις Πολιτικής Προστασίας των Περιφερειών όπως προβούν στην αναπαραγωγή του παρόντος και στη διαβίβασή του στα Τμήματα Πολιτικής Προστασίας των Περιφερειακών Ενοτήτων.

Είμαστε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε διευκρίνιση ή πληροφορία.



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ ΤΟΥ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ

Γιώργος Παπαδόπουλος

Ο Διευθυντής

Φοίβος Θεοδώρου

Συνημμένα:

Ειδικό Τεύχος με τίτλο «Διαχείριση Αποβλήτων (Επικίνδυνων, Μη Επικίνδυνων και Επικίνδυνων Αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων): Θεσμικό πλαίσιο- Ρόλοι και αρμοδιότητες εμπλεκόμενων φορέων» (66 σελίδων)

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ

1. Γραφείο κ. Γενικού Γραμματέα (με συν/νο)
2. ΚΕΠΠ (με συν/νο)
3. Τμήμα Σχεδιασμού, Πρόληψης & Αντιμετώπισης Τεχνολογικών & Λοιπών Καταστροφών



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΤΑΞΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ, ΠΡΟΛΗΨΗΣ & ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ &
ΛΟΙΠΩΝ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ

ΕΙΔΙΚΟ ΤΕΥΧΟΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ:

ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ – ΡΟΛΟΙ ΚΑΙ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΕΣ ΕΜΠΛΕΚΟΜΕΝΩΝ ΦΟΡΕΩΝ

ΑΘΗΝΑ

ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2013

Περιεχόμενα

Εισαγωγή.....	3
1. Βασικές Αρχές	3
1.1. Εθνικό Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων (ΕΣΔΑ).....	4
1.2. Ειδικά Εθνικά Σχέδια Διαχείρισης Αποβλήτων (ΕΕΣΔΑ)	4
1.3. Περιφερειακό Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων (ΠΕΣΔΑ)	4
2. Στερεά (μη επικίνδυνα) απόβλητα	6
2.1. Βασική Ορολογία	6
2.2. Βασική Νομοθεσία.....	10
2.3. Φορείς διαχείρισης στερεών αποβλήτων	11
2.4. Κατάταξη έργων και δραστηριοτήτων.....	12
2.5. Άδειες και εγκρίσεις.....	12
2.5.1. Για τις εργασίες επεξεργασίας αποβλήτων	12
2.5.2. Για εργασίες προσωρινής αποθήκευσης, μεταφόρτωσης, ανάκτησης και διάθεσης αποβλήτων.....	13
2.5.3. Άδειες και εγκρίσεις για τη συλλογή και μεταφορά αποβλήτων.....	14
2.6. Αποθήκευση αποβλήτων- Υγειονομική Ταφή Αποβλήτων	15
2.6.1. ΧΑΔΑ.....	15
2.6.2. ΧΥΤΑ και μικροί ΧΥΤΑ.....	16
3. Επικίνδυνα απόβλητα	18
3.1. Βασική ορολογία.....	18
3.2. Βασική Νομοθεσία.....	21
3.3. Φορείς διαχείρισης επικίνδυνων αποβλήτων	22
3.4. Άδειες και εγκρίσεις.....	22
3.4.1. Άδειες και εγκρίσεις για την επεξεργασία και διαχείριση επικίνδυνων αποβλήτων	22
3.4.2. Άδειες και εγκρίσεις για τις εργασίες προσωρινής αποθήκευσης, μεταφόρτωσης, ανάκτησης και διάθεσης επικίνδυνων αποβλήτων	23
3.4.3. Άδειες και εγκρίσεις για τη συλλογή και μεταφορά επικίνδυνων αποβλήτων	23
3.4.4. Διασυνοριακή μεταφορά.....	25
3.5. Υποδοχή επικίνδυνων αποβλήτων από Λιμενικές Εγκαταστάσεις	25
3.6. Αποθήκευση Επικίνδυνων Αποβλήτων και ΧΥΤΕΑ	26
3.8. Παρακολούθηση και Έλεγχοι.....	27
3.8.1. Υποβολή εκθέσεων	27

3.8.2. Έλεγχοι και επιθεωρήσεις.....	27
3.9. Έκτακτα περιστατικά - Προστασία της υγείας των πολιτών	29
3.9.1. Συλλογή και μεταφορά	29
3.9.2. Αποθήκευση, Επεξεργασία ή ανάκτηση	29
3.9.3. Εξυγίανση και αποκατάσταση	30
3.9.4. Περιπτώσεις επικίνδυνων αποβλήτων άγνωστης προέλευσης	30
3.10. Ειδικά θέματα	31
3.10.1. Ειδικά ρεύματα αποβλήτων	31
3.10.2. Ραδιενεργά απόβλητα	31
4. Επικίνδυνα Απόβλητα Υγειονομικών Μονάδων.....	33
4.1. Βασική ορολογία.....	33
4.2. Βασική Νομοθεσία.....	36
4.3. Φορείς διαχείρισης αποβλήτων υγειονομικών μονάδων (ΑΥΜ)	37
4.4. Άδειες και εγκρίσεις.....	39
4.4.1. Άδειες και εγκρίσεις για την επεξεργασία και διαχείριση επικίνδυνων αποβλήτων υγειονομικών μονάδων (ΕΑΥΜ)	39
4.4.2. Άδειες και εγκρίσεις για τη συλλογή και μεταφορά επικίνδυνων αποβλήτων υγειονομικών μονάδων εκτός των Υγειονομικών Μονάδων	40
4.5. Διασυνοριακή μεταφορά επικίνδυνων αποβλήτων ιατρικών μονάδων	41
4.6. Έλεγχοι και επιθεωρήσεις για τα επικίνδυνα απόβλητα υγειονομικών μονάδων	42
Παράρτημα 1	43
1.1. Αναλυτική Νομοθεσία και Πηγές	44
Παράρτημα 2	48
Πίνακας 2.1. Στερεά απόβλητα.....	49
Πίνακας 2.2. Επικίνδυνα απόβλητα.....	51
Πίνακας 2.3. Έκτακτα Περιστατικά	54
Πίνακας 2.4. Στοιχεία που πρέπει να παρακολουθούνται από το ΦΟΔΣΑ.....	56
Πίνακας 2.5. Κατάταξη έργων σε κατηγορίες βάση της Υ.Α. 1958/2012	57
Πίνακας 2.6. Ιδιότητες των αποβλήτων που τα καθιστούν επικίνδυνα (Παράρτημα ΙΙΙ, Ν. 4042/2012).....	64

Εισαγωγή

Στόχος του παρόντος είναι η παρουσίαση του βασικού θεσμικού πλαισίου σχετικά με τη διαχείριση αποβλήτων, κυρίως κατά τη συλλογή και μεταφορά τους. Τα απόβλητα διαχωρίζονται στα στερεά μη επικίνδυνα, στα επικίνδυνα και στην ειδικότερη κατηγορία των αποβλήτων υγειονομικών μονάδων. Παρουσιάζονται επίσης οι υποχρεώσεις των φορέων διαχείρισης που προκύπτουν με βάση την ισχύουσα νομοθεσία, οι δράσεις και αρμοδιότητες των εμπλεκόμενων φορέων για την προστασία των πολιτών και του περιβάλλοντος. Η αναλυτική νομοθεσία και οι πηγές του παρόντος παρουσιάζονται στο Παράρτημα 1.

1. Βασικές Αρχές

Η ορθολογική διαχείριση των στερεών αποβλήτων εντάσσεται στην επιταγή του άρθρου 24 του Συντάγματος για την προστασία του περιβάλλοντος και βασίζεται σε Ευρωπαϊκούς Κανονισμούς, στο Εθνικό Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων και στους επιμέρους Νόμους, Προεδρικά Διατάγματα και Υπουργικές Αποφάσεις. Στηρίζεται στην αειφόρο ανάπτυξη και στις βασικές αρχές της περιβαλλοντικής πολιτικής της χώρας μας, οι οποίες είναι:

- Αρχή της αποφυγής παραγωγής αποβλήτων
- Αρχή της πρόληψης ή και μείωσης των παραγόμενων αποβλήτων
- Ευθύνη του παραγωγού
 - Οι παραγωγοί είναι υπεύθυνοι για την διαχείριση των αποβλήτων
- «Ο ρυπαίνων πληρώνει»
 - Η ευθύνη ανήκει σε αυτόν που ρυπαίνει το περιβάλλον
- Διευρυμένη ευθύνη του παραγωγού αποβλήτων
- Αρχή της πρόληψης
 - Η έλλειψη επιστημονικών δεδομένων δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σαν δικαιολογία για την αποφυγή λήψης μέτρων
- Αρχή της εγγύτητας
 - Τα απόβλητα πρέπει να διατίθενται όσο το δυνατόν πλησιέστερα στο σημείο παραγωγής τους
- Βέλτιστες Διαθέσιμες Τεχνικές
 - Αρχή της επαναχρησιμοποίησης των υλικών
 - Αρχή της ανακύκλωσης και ανάκτησης των υλικών
 - Αρχή ανάκτησης ενέργειας
 - Αρχή της ασφαλούς διάθεσης

Με τη θέσπιση του Ν. 4042/2012, καθορίζονται τα Σχέδια Διαχείρισης Αποβλήτων, που εκπονούνται από το ΥΠΕΚΑ σε συνεργασία με το κάθε συναρμόδιο Υπουργείο, για κάθε ρεύμα αποβλήτων ή για σύνολο ρευμάτων αποβλήτων, τα οποία καλύπτουν ολόκληρη ή μέρος της γεωγραφικής επικράτειας της χώρας (αρ. 22, Ν. 4042/2012). Με το αρ. 35 του Ν. 4042/2012, ορίζονται τρία είδη εθνικών σχεδίων, τα οποία συνδυασμένα καλύπτουν το σύνολο της επικράτειας της χώρας για όλα τα είδη αποβλήτων:

1. **Εθνικό Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων**
2. **Ειδικά Εθνικά Σχέδια Διαχείρισης Αποβλήτων** (εμπεριέχονται στο Εθνικό)

3. Περιφερειακά Σχέδια Διαχείρισης Αποβλήτων

Τα Σχέδια υποδεικνύουν ιεραρχικά και συνδυασμένα τα κατάλληλα μέτρα για (αρ. 29, Ν. 4042/2012): α) την πρόληψη, β) την προετοιμασία για επαναχρησιμοποίηση, γ) την ανακύκλωση, δ) άλλου είδους ανάκτηση και ε) την ασφαλή τελική διάθεση των αποβλήτων.

Το Τμήμα Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων του ΥΠΕΚΑ ενημερώνει την Ευρωπαϊκή Επιτροπή για τα Σχέδια Διαχείρισης Αποβλήτων και για τα προγράμματα για την πρόληψη της δημιουργίας αποβλήτων (αρ. 34, Ν. 4042/2012) μόλις αυτά εγκριθούν, αλλά και για τυχόν ουσιαστικές αναθεωρήσεις τους. Εκτός των παραπάνω, το ΥΠΕΚΑ εκπονεί προγράμματα πρόληψης δημιουργίας αποβλήτων και επεξεργάζεται κατευθύνσεις για την ενσωμάτωσή τους στα Σχέδια διαχείρισης αποβλήτων. Στα προγράμματα περιγράφονται τα υφιστάμενα μέτρα πρόληψης και προσδιορίζονται στόχοι για την πρόληψη δημιουργίας αποβλήτων (αρ. 23, Ν. 4042/2012). Τα προγράμματα για την πρόληψη της δημιουργίας αποβλήτων γνωστοποιούνται στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή, αξιολογούνται τουλάχιστον ανά εξαετία και αναθεωρούνται εφόσον ενδείκνυται (αρ. 23, παρ. 4-5, Ν. 4042/2012).

Το κοινό έχει τη δυνατότητα να συμμετέχει στην εκπόνηση των Σχεδίων Διαχείρισης Αποβλήτων και των προγραμμάτων για την πρόληψη της δημιουργίας αποβλήτων και μπορεί να έχει πρόσβαση σ' αυτά μετά την εκπόνησή τους (αρ. 32, Ν. 4042/2012).

1.1. Εθνικό Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων (ΕΣΔΑ)

Το Εθνικό Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων αποτελεί ένα ολοκληρωμένο Σχέδιο Διαχείρισης του συνόλου των αποβλήτων, το οποίο καθορίζει τη στρατηγική, τις πολιτικές και τους στόχους για τη διαχείριση των αποβλήτων σε εθνικό επίπεδο και εκπονείται από το ΥΠΕΚΑ (αρ. 35, Ν. 4042/2012). Για ορισμένα ρεύματα αποβλήτων που χρήζουν ειδικότερης συνολικής αντιμετώπισης μπορεί να καταρτίζονται ειδικά Σχέδια Διαχείρισης, τα οποία εμπεριέχονται στο ΕΣΔΑ και ρυθμίζουν σε επίπεδο χώρας την ολοκληρωμένη διαχείριση των αποβλήτων αυτών. Αναθεωρείται ανά εξαετία ή νωρίτερα, εφόσον προκύψει τέτοια ανάγκη (αρ. 22, 23, 35, Ν. 4042/2012).

1.2. Ειδικά Εθνικά Σχέδια Διαχείρισης Αποβλήτων (ΕΕΣΔΑ)

Τα Ειδικά Εθνικά Σχέδια Διαχείρισης Αποβλήτων εμπεριέχονται στο ΕΣΔΑ και ρυθμίζουν συνολικά, σε επίπεδο χώρας, την ολοκληρωμένη διαχείριση των ειδικών ρευμάτων αποβλήτων (όπως π.χ. Αμίαντος, Υδράργυρος, Απόβλητα Υγειονομικών Μονάδων, Ζωικά Υποπροϊόντα). Τα ΕΕΣΔΑ των ειδικών ρευμάτων αποβλήτων ακολουθούν, ως προς το περιεχόμενό τους, τις γενικές και ειδικές απαιτήσεις του ΕΣΔΑ.

1.3. Περιφερειακό Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων (ΠΕΣΔΑ)

Το Περιφερειακό Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων καταρτίζεται για κάθε Περιφέρεια της χώρας, εξειδικεύοντας τις γενικές κατευθύνσεις που περιέχονται στο ΕΣΔΑ, τα ΕΕΣΔΑ και τα προγράμματα για την πρόληψη της δημιουργίας αποβλήτων και αποτελεί ένα ολοκληρωμένο σχέδιο διαχείρισης του συνόλου των αποβλήτων που παράγονται σε μια Περιφέρεια. Βάσει του αρ. 186, τομέα ΣΤ. παρ. 29 του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α), όπως τροποποιήθηκε από το αρ. 57, παρ. 7, Ν. 4042/2012, η έγκριση και ο έλεγχος της πορείας υλοποίησης του ΠΕΣΔΑ, στο πλαίσιο του αντίστοιχου εθνικού σχεδιασμού, είναι αρμοδιότητα της οικείας Περιφέρειας.

Το ΠΕΣΔΑ εκπονείται και υλοποιείται από τον οικείο περιφερειακό Φορέα Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων, εκτός αν δεν υφίσταται, οπότε υλοποιείται από την Περιφέρεια, μετά από έκδοση σχετικής διαπιστωτικής πράξης του Γενικού Γραμματέα της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης (αρ.

35, παρ. 2, Ν. 4042/2012). ΠΕΣΔΑ μπορεί να εκπονείται για περισσότερες της μία Περιφέρειες, βάσει του αρ. 35, παρ. 2 ε), Ν. 4042/2012. Εγκρίνεται με απόφαση του Περιφερειακού συμβουλίου, μετά από γνώμη της Περιφερειακής Επιτροπής Διαβούλευσης και εισήγηση της Δ/νσης ΠΕΧΩ της Περιφέρειας, του Τμήματος Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων της Δ/νσης Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού του ΥΠΕΚΑ (εισηγείται τη συμβατότητα του ΠΕΣΔΑ με τις κατευθύνσεις και τα μέτρα στο ΕΣΔΑ) και του Τμήματος Προστασίας Περιβάλλοντος της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Υπουργείου Εσωτερικών (αρ. 35, παρ. 2, Ν. 4042/2012). Το ΠΕΣΔΑ αναθεωρείται ανά εξαετία ή νωρίτερα, αν προκύψει τεκμηριωμένη γι' αυτό ανάγκη.

Το Τμήμα Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων του ΥΠΕΚΑ ενημερώνει ανά τριετία την Ευρωπαϊκή Επιτροπή για την εφαρμογή της οδηγίας 2008/98/ΕΚ και του Ν. 4042/2012, με την υποβολή τομεακής έκθεσης σε ηλεκτρονική μορφή. Η έκθεση αυτή περιλαμβάνει πληροφορίες για τη διαχείριση των αποβλήτων, για την επιτευχθείσα πρόοδο κατά την εφαρμογή των προγραμμάτων πρόληψης της δημιουργίας αποβλήτων και, κατά περίπτωση, πληροφορίες σχετικές με τα μέτρα για τη διευρυμένη ευθύνη του παραγωγού (αρ. 21, Ν. 4042/2012). Με βάση το αρ. 42 του Ν. 4042/2012, καθιερώνεται ηλεκτρονικό σύστημα συστηματικής συλλογής και επεξεργασίας στοιχείων παραγωγής και διαχείρισης των αποβλήτων στο οποίο θα εισάγονται, μέσω διαδικτύου, από τους υπόχρεους οι Ετήσιες Εκθέσεις Παραγωγών Αποβλήτων, για όλα τα είδη των αποβλήτων του Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων (ΕΚΑ) (αρ. 42, Ν. 4042/2012).

2. Στερεά (μη επικίνδυνα) απόβλητα

2.1. Βασική Ορολογία

- ✓ **Απόβλητο:** κάθε ουσία ή αντικείμενο, το οποίο ο κάτοχός του απορρίπτει ή προτίθεται ή υποχρεούται να απορρίψει. (αρ. 11, Ν. 4042/2012).
- ✓ **Ανάκτηση:** οποιαδήποτε εργασία της οποίας το κύριο αποτέλεσμα είναι ότι απόβλητα εξυπηρετούν ένα χρήσιμο σκοπό αντικαθιστώντας άλλα υλικά τα οποία, υπό άλλες συνθήκες, θα έπρεπε να χρησιμοποιηθούν για την πραγματοποίηση συγκεκριμένης λειτουργίας, ή ότι απόβλητα υφίστανται προετοιμασία για την πραγματοποίηση αυτής της λειτουργίας, είτε στην εγκατάσταση είτε στο γενικότερο πλαίσιο της οικονομίας. Στο Παράρτημα II του Ν. 4042/2012 παρατίθεται μη εξαντλητικός κατάλογος των εργασιών ανάκτησης.
- ✓ **Διαχείριση αποβλήτων:** η συλλογή, μεταφορά, ανάκτηση και διάθεση αποβλήτων, συμπεριλαμβανομένης της εποπτείας των εργασιών αυτών, καθώς και της επίβλεψης των χώρων διάθεσης και των ενεργειών, στις οποίες προβαίνουν οι έμποροι ή οι μεσίτες. (αρ. 11, Ν. 4042/2012)
- ✓ **Διάθεση:** οποιαδήποτε εργασία η οποία δεν συνιστά ανάκτηση, ακόμη και στην περίπτωση που η εργασία έχει ως δευτερογενή συνέπεια την ανάκτηση ουσιών ή ενέργειας. Μη εξαντλητικός κατάλογος των εργασιών διάθεσης υπάρχει στο Παράρτημα I του Ν. 4042/2012.
- ✓ **Επεξεργασία:** οι εργασίες ανάκτησης ή διάθεσης, στις οποίες περιλαμβάνεται η προετοιμασία πριν από την ανάκτηση ή τη διάθεση (Ν. 4042/2012)
- ✓ **Επαναχρησιμοποίηση:** κάθε εργασία με την οποία προϊόντα ή συστατικά στοιχεία που δεν είναι απόβλητα χρησιμοποιούνται εκ νέου για τον ίδιο σκοπό για τον οποίο σχεδιάστηκαν (Ν. 4042/2012)
- ✓ **Έμπορος:** οποιαδήποτε επιχείρηση, η οποία ενεργεί ως εντολέας για την αγορά και την περαιτέρω πώληση αποβλήτων, συμπεριλαμβανομένων των εμπορών που δεν καθίστανται υλικοί κάτοχοι των αποβλήτων. (Ν. 4042/2012)
- ✓ **Εγκεκριμένος χώρος ή εγκατάσταση διάθεσης ή ανάκτησης στερεών αποβλήτων:** κάθε χώρος ή εγκατάσταση, με την κατάλληλη υποδομή και εξοπλισμό, στον οποίο διενεργείται η διάθεση ή η ανάκτηση των στερεών αποβλήτων, δυνάμει σχετικής άδειας. (ΚΥΑ 50910/2727/2003 ΦΕΚ 1909/Β)
- ✓ **Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων (ΕΚΑ):** Προκειμένου να γίνει αποτελεσματικότερη η διαχείριση των αποβλήτων στα πλαίσια της Ευρωπαϊκής Ένωσης, η Ευρωπαϊκή Επιτροπή υιοθέτησε τον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων (ΕΚΑ) (Απόφαση 2000/532/ΕΚ, όπως έχει τροποποιηθεί με τις 2001/118/ΕΚ, 2001/119/ΕΚ και 2001/573/ΕΚ). Ο ΕΚΑ είναι ένας εναρμονισμένος, μη εξαντλητικός κατάλογος αποβλήτων και αποτελεί ονοματολογία αναφοράς, καθώς παρέχει κοινή ορολογία για τη διαχείριση των αποβλήτων. Περιλαμβάνει τα επικίνδυνα απόβλητα και λαμβάνει υπόψη την προέλευση και τη σύνθεση των αποβλήτων καθώς και, αν απαιτείται, τις οριακές τιμές συγκέντρωσης επικίνδυνων ουσιών (αρ. 13, παρ.5, Ν. 4042/2012). Τα απόβλητα του ΕΚΑ που θεωρούνται επικίνδυνα σημειώνονται με αστερίσκο (Απόφαση 2000/532/ΕΚ). Με απόφαση του Υπουργού ΠΕΚΑ, κατόπιν εισήγησης από την Γενική Δ/ση Περιβάλλοντος του ΥΠΕΚΑ, μπορεί ένα απόβλητο

να χαρακτηριστεί ή να αποχαρακτηρισθεί επικίνδυνο, με βάση το άρθρ. 38, παρ. 3, Ν. 4042/2012).

- ✓ **Κάτοχος αποβλήτων:** ο παραγωγός των αποβλήτων ή το φυσικό ή νομικό πρόσωπο, στην κατοχή του οποίου ευρίσκονται τα απόβλητα. (Ν. 4042/2012 και ΚΥΑ 50910/2727/2003)
- ✓ **Μεσίτης:** οποιαδήποτε επιχείρηση, η οποία οργανώνει την ανάκτηση ή τη διάθεση αποβλήτων για λογαριασμό τρίτων, συμπεριλαμβανομένων των μεσιτών που δεν καθίστανται υλικοί κάτοχοι των αποβλήτων. (Ν. 4042/2012).
- ✓ **Μεταφορά:** το σύνολο των εργασιών μετακίνησης των αποβλήτων από τα μέσα ή τους χώρους συλλογής στους χώρους διάθεσης, ανάκτησης, μεταφόρτωσης ή αποθήκευσης (ΚΥΑ 50910/2727/2003)
- ✓ **Μεταφόρτωση:** οι εργασίες μετακίνησης των αποβλήτων από τα μέσα ή χώρους συλλογής σε άλλα μέσα μεταφοράς με ενδεχόμενη συμπίεσή τους (στην έννοια αυτή περιλαμβάνεται κινητός ή σταθερός σταθμός μεταφόρτωσης) (ΚΥΑ 50910/2727/2003)
- ✓ **Μικροί Χώροι Υγειονομικής Ταφής των Αποβλήτων (Μικροί ΧΥΤΑ):** οι χώροι υγειονομικής ταφής στερεών (μη επικίνδυνων) ή αδρανών αποβλήτων που εξυπηρετούν νησιά ή απομονωμένους οικισμούς και υπάγονται στις εξαιρέσεις που αναφέρονται στο αρ. 3, παρ. 4 της ΚΥΑ 29407/3508/2002 και αναλύονται στην ΚΥΑ 4641/232/2006.
- ✓ **Προετοιμασία για επαναχρησιμοποίηση:** κάθε εργασία ανάκτησης που συνιστά έλεγχο, καθαρισμό ή επισκευή, με την οποία προϊόντα ή συστατικά στοιχεία προϊόντων που αποτελούν πλέον απόβλητα προετοιμάζονται προκειμένου να επαναχρησιμοποιηθούν χωρίς άλλη προεπεξεργασία (Ν. 4042/2012).
- ✓ **Πρόληψη:** τα μέτρα τα οποία λαμβάνονται πριν μια ουσία, υλικό ή προϊόν καταστούν απόβλητα, και τα οποία μειώνουν: α) την ποσότητα των αποβλήτων, μέσω επαναχρησιμοποίησης ή παράτασης της διάρκειας ζωής των προϊόντων, β) τις αρνητικές επιπτώσεις των παραγόμενων αποβλήτων στο περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία, ή γ) την περιεκτικότητα των υλικών και προϊόντων σε επικίνδυνες ουσίες (Ν. 4042/2012)
- ✓ **Παραγωγός αποβλήτων:** κάθε πρόσωπο φυσικό ή νομικό του οποίου οι δραστηριότητες παράγουν απόβλητα («αρχικός παραγωγός αποβλήτων») ή κάθε πρόσωπο που πραγματοποιεί εργασίες προεπεξεργασίας, ανάμειξης ή άλλες εργασίες οι οποίες οδηγούν σε μεταβολή της φύσης ή της σύνθεσης των αποβλήτων αυτών. (Ν. 4042/2012 και ΚΥΑ 50910/2727/2003)
- ✓ **Περιβαλλοντική ζημία:** η μετρήσιμη δυσμενής μεταβολή φυσικού πόρου ή η μετρήσιμη υποβάθμιση υπηρεσίας συνδεδεμένης με φυσικό πόρο, που μπορεί να επέλθει άμεσα ή έμμεσα. Με βάση το ΠΔ 148/2009:
 - α) η ζημία σε προστατευόμενα είδη και φυσικούς οικοτόπους, ήτοι οποιαδήποτε ζημία έχει σημαντικά δυσμενείς συνέπειες για την επίτευξη ή τη διαφύλαξη της ευνοϊκής κατάστασης διατήρησης αυτών των οικοτόπων ή ειδών. Η σημασία αυτών των συνεπειών πρέπει να αξιολογείται σε σχέση με την αρχική κατάσταση, λαμβάνοντας υπόψη τα κριτήρια που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα Ι του άρθρου 21. Δεν υπάγονται στην έννοια της ανωτέρω ζημίας και επομένως εξαιρούνται από το πεδίο εφαρμογής του παρόντος διατάγματος, οι δυσμενείς συνέπειες σε προστατευόμενα είδη και φυσικούς οικοτόπους, οι οποίες είχαν προσδιορισθεί και προβλεφθεί σε απόφαση έγκρισης περιβαλλοντικών όρων, μόνον αν η απόφαση αυτή είναι σύμφωνη προς τους ειδικούς όρους και προϋποθέσεις που προβλέπονται στο άρθρο 6 παρ. 2 ή στο άρθρο 14 της υπ' αριθμ. 33318/3028/1998 κοινής

υπουργικής απόφαση, όπως ισχύει, που εκδόθηκε σε συμμόρφωση με τις διατάξεις των άρθρων 6 παρ. 4 και 16 αντίστοιχα της οδηγίας 92/43/ΕΟΚ ή στο άρθρο 9 της οδηγίας 79/409/ΕΟΚ. Τα ανωτέρω ισχύουν επίσης και όταν πρόκειται για οικοτόπους και είδη που δεν καλύπτονται από το κοινοτικό δίκαιο, αλλά από αντίστοιχες διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας.

β) Ζημία των υδάτων, ήτοι οποιαδήποτε ζημία επηρεάζει δυσμενώς, την οικολογική, χημική ή/και ποσοτική κατάσταση, ή/και το οικολογικό δυναμικό των υδάτων, σύμφωνα με το ν. 3199/2003 και το ΠΔ. 51/2007, που εκδόθηκαν σε συμμόρφωση με την οδηγία 2000/60/ΕΚ, εξαιρουμένων των δυσμενών επιπτώσεων στις οποίες εφαρμόζεται το άρθρο 4 παρ. 7 του ανωτέρω ΠΔ

γ) Ζημία του εδάφους, ήτοι οποιαδήποτε μόλυνση του εδάφους η οποία δημιουργεί σοβαρό κίνδυνο δυσμενών συνεπειών για την ανθρώπινη υγεία, ως αποτέλεσμα της άμεσης ή έμμεσης εισαγωγής εντός του εδάφους, επί του εδάφους ή στο υπέδαφος, ουσιών, παρασκευασμάτων, οργανισμών ή μικροοργανισμών.

- ✓ **Προσωρινή αποθήκευση:** η αποθήκευση των αποβλήτων για ορισμένο χρόνο σε εγκεκριμένο χώρο ή εγκατάσταση, μέχρι να πραγματοποιηθεί η μεταφορά τους σε εγκεκριμένη εγκατάσταση επεξεργασίας ή τελικής διάθεσης. (ΚΥΑ 50910/2727/2003)
- ✓ **Στερεό (μη επικίνδυνο) απόβλητο:** κάθε ουσία ή αντικείμενο που υπάγεται στις κατηγορίες αποβλήτων των παραρτημάτων ΙΑ και ΙΒ της ΚΥΑ 50910/2727/2003 και το οποίο ο κάτοχος του απορρίπτει ή προτίθεται ή υποχρεούται να απορρίψει. Στην έννοια του στερεού (μη επικίνδυνου) αποβλήτου δεν υπάγονται τα απόβλητα εκείνα από τον Ευρωπαϊκό κατάλογο αποβλήτων του Παραρτήματος ΙΒ της ΚΥΑ 50910/2727/2003 που επισημαίνονται με αστερίσκο και τα οποία χαρακτηρίζονται ως εν δυνάμει επικίνδυνα απόβλητα, σύμφωνα με την Απόφαση 2001/118/Ε.Κ. (ΕΕΛ 47/2001) (ΚΥΑ 50910/2727/2003)
- ✓ **Συλλογή:** η συγκέντρωση αποβλήτων, συμπεριλαμβανομένης της προκαταρκτικής διαλογής και της προκαταρκτικής αποθήκευσης αποβλήτων με σκοπό τη μεταφορά τους σε εγκατάσταση επεξεργασίας αποβλήτων (Ν. 4042/2012). Στην έννοια της συλλογής περιλαμβάνεται και η συγκέντρωση/τοποθέτηση των αποβλήτων σε κάδους μέχρι να πραγματοποιηθεί η μεταφορά τους. (ΚΥΑ 50910/2727/2003)
- ✓ **Υπόχρεος φορέας διαχείρισης στερεών αποβλήτων (ΦοΔΣΑ):** ο φορέας που ορίζεται υπόχρεος (κατά την έννοια της παρ. 4 του αρ. 104 και του αρ. 211 του Ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκε από το αρ. 64 του Ν. 4042/2012 και το αρ. 13 του Ν. 4071/2012) σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 7 της ΚΥΑ 50910/2727/2003, για την ολική ή μερική διαχείριση των στερεών αποβλήτων μιας περιφέρειας ή περιοχής.
- ✓ **Υγειονομική ταφή:** Μία από τις εργασίες διάθεσης αποβλήτων όπως περιγράφονται στο Παράρτημα ΙΙ Α (παρ. D1) του άρθρου 21 της ΚΥΑ 69728/1996 (ΚΥΑ 29407/3508/2002)
- ✓ **Φορέας διαχείρισης/λειτουργίας χώρου υγειονομικής ταφής:** το φυσικό ή νομικό πρόσωπο που φέρει την ευθύνη για το χώρο ταφής σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας. Το πρόσωπο αυτό μπορεί να είναι διαφορετικό μεταξύ των φάσεων προετοιμασίας του χώρου και μέριμνας μετά από την παύση λειτουργίας του (ΚΥΑ 29407/3508/2002)
- ✓ **Χώρος υγειονομικής ταφής (ΧΥΤΑ):** κάθε χώρος διάθεσης αποβλήτων για την απόθεση των αποβλήτων επί ή εντός του εδάφους ή υπογείως, συμπεριλαμβανομένων:

- των εσωτερικών χώρων διάθεσης των αποβλήτων (δηλαδή των χώρων υγειονομικής ταφής στους οποίους ένας παραγωγός αποβλήτων πραγματοποιεί τη διάθεσή τους στον τόπο παραγωγής) και κάθε μόνιμος (δηλαδή χρησιμοποιούμενος άνω του έτους) χώρος προσωρινής αποθήκευσης αποβλήτων, αλλά εξαιρουμένων:
- των εγκαταστάσεων στις οποίες εκφορτώνονται τα απόβλητα με σκοπό την προετοιμασία τους για περαιτέρω μεταφορά τους προς ανάκτηση χρήσιμων υλών, επεξεργασία ή διάθεση αλλού και
- της αποθήκευσης των αποβλήτων πριν από την ανάκτηση χρήσιμων υλών ή την επεξεργασία για διάστημα μικρότερο των τριών ετών κατά γενικό κανόνα και
- της αποθήκευσης αποβλήτων πριν από τη διάθεση για διάστημα μικρότερο του έτους (ΚΥΑ 29407/3508/2002)

2.2. Βασική Νομοθεσία

N. 4071/2012 (ΦΕΚ 85/Α) «Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και την αποκεντρωμένη διοίκηση – Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/ΕΚ»

N. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α) «Ποινική προστασία του περιβάλλοντος-Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/99/ΕΚ-Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων-Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ-Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής»

ΥΑ 1958/2012 (ΦΕΚ 21/Β) «Κατάταξη δημόσιων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το Άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν. 4014/21.09.2011 (Φ.Ε.Κ. Α' 209/2011)».

N. 4014/2011 (ΦΕΚ 209/Α) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαίρετων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

N. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» και τα εκτελεστικά Π.Δ. που έχουν εκδοθεί.

N. 2939/2001 (ΦΕΚ 179/Α) «Συσκευασίες και εναλλακτική διαχείριση των συσκευασιών και άλλων προϊόντων- Ίδρυση Εθνικού Οργανισμού Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών και Άλλων Προϊόντων (Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π.) και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε από το Ν. 3854/10 (ΦΕΚ 94/Α), την ΚΥΑ 9268/469/07 (ΦΕΚ 286/Β), την ΚΥΑ 9269/470/07 (ΦΕΚ 286/Β), την ΚΥΑ οικ. 104826/2004 (ΦΕΚ 849/Β) και τα σχετικά προεδρικά διατάγματα.

N. 1650/1986 (ΦΕΚ 160/Α) «για την προστασίας του περιβάλλοντος», όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 3010/2002 (ΦΕΚ 1016/Β)

ΠΔ 148/2009 (ΦΕΚ 190/Α) «Περιβαλλοντική ευθύνη για την πρόληψη και την αποκατάσταση των ζημιών στο περιβάλλον – Εναρμόνιση με την οδηγία 2004/35/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21ης Απριλίου 2004, όπως ισχύει»

ΚΥΑ 2527/2009 (ΦΕΚ 83/Β) «Ειδικότερα ζητήματα και θέματα αναφορικά με τη λειτουργία, την άσκηση των δραστηριοτήτων και την άσκηση τιμολογιακής πολιτικής των Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦΟΔΣΑ)»

ΚΥΑ 50910/2727/2003 (ΦΕΚ 1909/Β) «Μέτρα και όροι για τη διαχείριση στερεών αποβλήτων. Εθνικός και Περιφερειακός σχεδιασμός διαχείρισης», όπως τροποποιήθηκε από το Ν. 3982/2011 (ΦΕΚ 143/Α)

ΚΥΑ 29407/3508/2002 (ΦΕΚ 1572/Β) «Μέτρα και όροι για την υγειονομική ταφή των αποβλήτων».
ΚΥΑ 114218/1997 (ΦΕΚ 1016/Β) «Κατάρτιση πλαισίου προδιαγραφών και γενικών προγραμμάτων διαχείρισης στερεών αποβλήτων».

2.3. Φορείς διαχείρισης στερεών αποβλήτων

Υπόχρεοι φορείς για τη συλλογή και μεταφορά των στερεών αποβλήτων, βάσει του άρθ. 7 της ΚΥΑ 50910/2727/2003 είναι οι οικείοι Δήμοι. Οι Δήμοι, βάσει του άρθ. 94 παρ. 25 του Ν. 3852/2010 είναι αρμόδιοι για τη διαχείριση των στερεών αποβλήτων, σε επίπεδο προσωρινής αποθήκευσης, μεταφόρτωσης, επεξεργασίας, ανακύκλωσης. Η διαχείριση πραγματοποιείται σύμφωνα με τον αντίστοιχο σχεδιασμό που καταρτίζεται από την Περιφέρεια (αρ. 186, παρ. ΣΤ, αριθμ. 29 Ν. 3852/2010).

Για την ολική ή μερική διαχείριση των στερεών αποβλήτων, εντός των διοικητικών ορίων κάθε Περιφέρειας δημιουργήθηκαν σύνδεσμοι και ανώνυμες εταιρείες των Δήμων (βάσει του άρθ. 30 του Ν. 3536/2007), οι ΦΟΔΣΑ (Φορέας Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων), σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 7 της ΚΥΑ 50910/2727/2003. Με βάση τον Ν. 4071/2012, εντός των διοικητικών ορίων κάθε περιφέρειας πλην την Αττικής, με απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης δημιουργείται περιφερειακός σύνδεσμος ΦΟΔΣΑ, ως ΝΠΔΔ, στον οποίο μετέχουν υποχρεωτικά όλοι οι δήμοι των διαχειριστικών ενοτήτων της Περιφέρειας¹. Στο ΦΟΔΣΑ περιέρχεται υποχρεωτικά η διαχείριση των εγκαταστάσεων προσωρινής αποθήκευσης, μεταφόρτωσης, επεξεργασίας και διάθεσης στερεών αποβλήτων των Δήμων που ασκούν αρμοδιότητες ΦΟΔΣΑ. Έδρα του περιφερειακού ΦΟΔΣΑ ορίζεται η έδρα της οικείας Περιφέρειας, ενώ η χρονική διάρκεια λειτουργίας του ορίζεται σε τριάντα έτη (αρ. 13, Ν. 4071/2012). Οι Ν. 3536/2007, Ν. 3463/2006, η ΚΥΑ 50910/2727/2003 και η ΚΥΑ 2527/2009 καθορίζουν το γενικότερο πλαίσιο για τον τρόπο σύστασης, διοίκησης καθώς και τις αρμοδιότητες και λειτουργίες του (αρ. 1-7 ΚΥΑ 2527/2009 και αρ. 245-250 και 265 Ν. 3463/2006). Επίσης λεπτομέρειες καθορίζονται στα αρ. 64 του Ν. 4024/2012 και αρ. 13-17 του Ν. 4071/2012.

Σκοπός του περιφερειακού συνδέσμου ΦΟΔΣΑ είναι η ολοκληρωμένη διαχείριση των στερεών αποβλήτων, σύμφωνα με το ΠΕΣΔΑ και ειδικότερα η εξειδίκευση και η υλοποίηση των στόχων και δράσεων αυτού για την προσωρινή αποθήκευση, μεταφόρτωση, θαλάσσια μεταφορά ΑΣΑ, η επεξεργασία, ανάκτηση και διάθεση των στερεών αποβλήτων της χωρικής τους αρμοδιότητας, σύμφωνα και με την ΚΥΑ 2527/2009.

Ιδιαίτερα για τη διαχείριση αποβλήτων στη Μητροπολιτική Περιφέρεια Αττικής, βάσει του άρθ. 211 του Ν. 3852/2010, αντί του Ενιαίου Συνδέσμου Δήμων και Κοινοτήτων Νομού Αττικής (ΕΣΔΚΝΑ), έχει πλέον συσταθεί ειδικός διαβαθμικός σύνδεσμος (Ειδικός Διαβαθμικός Σύνδεσμος Νομού Αττικής – ΕΔΣΝΑ), ως ΝΠΔΔ με έδρα την Αθήνα, στον οποίο μετέχει η Μητροπολιτική Περιφέρεια Αττικής και υποχρεωτικά όλοι οι Δήμοι του Νομού Αττικής. Σκοπός του συνδέσμου είναι η προσωρινή αποθήκευση, η επεξεργασία, η ανακύκλωση και η εν γένει ανάκτηση και διάθεση στερεών αποβλήτων, η λειτουργία σχετικών εγκαταστάσεων, η κατασκευή μονάδων επεξεργασίας και ανάκτησης, καθώς και η αποκατάσταση υφιστάμενων χώρων εναπόθεσης (ΧΑΔΑ) εντός της χωρικής αρμοδιότητας της περιφέρειας Αττικής.

Σχετικά με τους ΦΟΔΣΑ νήσων, στις περιφέρειες Ιονίων Νήσων, Βορείου και Νοτίου Αιγαίου, με απόφαση του Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης συνίσταται σε κάθε μία από αυτές τις Περιφέρειες ΦΟΔΣΑ στον οποίο μετέχουν υποχρεωτικά οι Δήμοι όλων των

¹ Με βάση το άρθ. 104 παρ. 4 του Ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκε από το αρ. 64 του Ν. 4042/2012, όλοι οι ΦΟΔΣΑ ανεξαρτήτως νομικής μορφής συγχωνεύονται σε ενιαίο σύνδεσμο σε επίπεδο Περιφέρειας στον οποίο συμμετέχουν υποχρεωτικά οι δήμοι όλων των διαχειριστικών ενοτήτων της περιφέρειας (Εγκύκλιος ΥΠΟΙΑΝ 4745/ΕΥΘΥ289/3-2-11 «Εγκύκλιος – Οδηγίες προς τις ΕΥΔ/ΕΔΑ/ΕΦΔ για τις αλλαγές που προκύπτουν από την εφαρμογή του Ν.3852/2010 (Πρόγραμμα Καλλικράτης) και αφορούν στα συγχρηματοδοτούμενα έργα του ΕΣΠΑ»). Ειδική περίπτωση αποτελούν οι νησιωτικοί δήμοι Βορείου, Νοτίου Αιγαίου και Ιονίου, βάσει του άρθ. 206, παρ. 6 του Ν. 3852/2010.

διαχειριστικών ενοτήτων της Περιφέρειας. Ο ΦΟΔΣΑ νήσων είναι αρμόδιος για την ολοκληρωμένη διαχείριση των στερεών αποβλήτων του συνόλου των Δήμων της Περιφέρειας, σύμφωνα με τις προβλέψεις του ΠΕΔΣΑ (παρ. 1, αρ. 14, Ν. 4071/2012). Οι Δήμοι των Περιφερειών Ιονίων Νήσων και Βορείου και Νοτίου Αιγαίου ή οι υφιστάμενοι σύνδεσμοι, επιχειρήσεις και άλλα νομικά πρόσωπα των ΟΤΑ που ασκούν αρμοδιότητες ΦΟΔΣΑ, είναι πλέον αρμόδιοι μόνο για τη διαχείριση των εγκαταστάσεων στερεών αποβλήτων που λειτουργούν στα διοικητικά τους όρια, σύμφωνα με το ΠΕΣΔΑ της περιφέρειάς τους και για όσα θέματα, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία δεν ανήκουν στην αρμοδιότητα του ΦΟΔΣΑ νήσων (παρ. 2, αρ. 14, Ν. 4071/2012).

Οι φορείς διαχείρισης αποβλήτων πρέπει να τηρούν χρονολογικά αρχεία με τις ποσότητες, τη φύση, την προέλευση και άλλα στοιχεία, όπως αναφέρονται στο αρ. 20 του Ν. 4042/2012 για τουλάχιστον δύο έτη και να διαθέτουν τις εν λόγω πληροφορίες, κατόπιν αιτήματος, στις αρμόδιες αρχές.

2.4. Κατάταξη έργων και δραστηριοτήτων

Η κατάταξη των έργων και δραστηριοτήτων ακολουθεί τις διατάξεις του Ν. 4014/2011 και της ΥΑ 1958/2012 (βλ. Παράρτημα 2, Πίνακας 2.5.). Έτσι διαμορφώνονται δύο βασικές κατηγορίες, η πρώτη (Α) και η δεύτερη (Β). Η πρώτη (Α) κατηγορία περιλαμβάνει τα έργα και τις δραστηριότητες τα οποία ενδέχεται να προκαλέσουν σημαντικές επιπτώσεις στο περιβάλλον και για τα οποία απαιτείται η διεξαγωγή Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) και χωρίζεται στις υποκατηγορίες:

- (Α1) για έργα και δραστηριότητες που ενδέχεται να προκαλέσουν πολύ σημαντικές επιπτώσεις στο περιβάλλον. Η έκδοση Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ) γίνεται με απόφαση του Υπουργού ΠΕΚΑ.
- (Α2) για αυτά που ενδέχεται να προκαλέσουν σημαντικές επιπτώσεις. Η έκδοση ΑΕΠΟ γίνεται με απόφαση του Γενικού Γραμματέα της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης.

Αντίστοιχα η δεύτερη (Β) κατηγορία περιλαμβάνει έργα και δραστηριότητες τα οποία χαρακτηρίζονται από τοπικές και μη σημαντικές μόνο επιπτώσεις στο περιβάλλον. Δεν υπόκεινται σε ΜΠΕ, αλλά σε Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ).

2.5. Άδειες και εγκρίσεις

2.5.1. Για τις εργασίες επεξεργασίας αποβλήτων

Με βάση το άρθρ. 36 του Ν. 4042/2012, κάθε εγκατάσταση ή επιχείρηση ή φορέας διαχείρισης αποβλήτων που προτίθεται να εκτελέσει εργασίες επεξεργασίας αποβλήτων υποχρεούται να λάβει:

1. Περιβαλλοντική αδειοδότηση (ΑΕΠΟ ή ΠΠΔ)
2. Άδεια λειτουργίας

Η Περιβαλλοντική αδειοδότηση δίνεται σύμφωνα με την κατηγοριοποίηση έργων του ΥΑ 1958/2012, από τις κατά περίπτωση αρμόδιες για την περιβαλλοντική αδειοδότηση υπηρεσίες του ΥΠΕΚΑ, των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων και των Περιφερειών.

Στην Περιβαλλοντική αδειοδότηση αναγράφονται, μεταξύ άλλων, οι τύποι και ποσότητες αποβλήτων που μπορούν να υποβληθούν σε επεξεργασία και τα μέτρα ασφάλειας και προφύλαξης που πρέπει να λαμβάνονται. Ειδικότερα, στο περιεχόμενο της Μελέτης Περιβαλλοντικών

Επιπτώσεων (ΜΠΕ) θα πρέπει να αποτυπώνεται τεκμηριωμένα και η διαχείριση αποβλήτων (ποιοτική και ποσοτική σύσταση αποβλήτων, διαστασιολόγηση των εγκαταστάσεων επεξεργασίας).

Οι περιβαλλοντικοί όροι σχετικά με τις εργασίες επεξεργασίας αποβλήτων αποτελούν αυτοτελές κεφάλαιο της ΑΕΠΟ και με αυτούς ορίζονται, μεταξύ άλλων, τα μέτρα ασφαλείας και προφύλαξης που πρέπει να λαμβάνονται και οι αναγκαίες εργασίες παρακολούθησης και ελέγχου (παρ. 1, αρ. 36, Ν. 4042/2012).

Η άδεια λειτουργίας λαμβάνεται από τις κατά περίπτωση αρμόδιες υπηρεσίες, όπου περιλαμβάνονται, μεταξύ άλλων, οι κωδικοί αποβλήτων σύμφωνα με τον ΕΚΑ που υπόκεινται στις διαδικασίες επεξεργασίας των αποβλήτων.

Οι άδειες και εγκρίσεις για τη διαχείριση των αποβλήτων που προβλέπονται στην υφιστάμενη νομοθεσία για έργα και δραστηριότητες που υπόκεινται σε Περιβαλλοντική αδειοδότηση, με βάση το αρ. 12 του Ν. 4014/2011, όπως τροποποιήθηκε από το αρ. 55, παρ. 3, Ν. 4042/2012 και την Εγκύκλιο ΥΠΕΚΑ 409582/ΕΓΚ.16/10-11-11, καταργούνται και ενσωματώνονται στις ΑΕΠΟ ή στις ΠΠΔ². Συνοπτική περιγραφή των διαδικασιών βρίσκεται στο Παράρτημα 2, Πίνακας 2.1.

Όμως αυτό δε σημαίνει ότι δε θα υπάρχει αναφορά και μελέτη σχετικά με τη διαχείριση των αποβλήτων, καθώς ο Ν. 3982/2011, αρ. 37 ορίζει ότι η μελέτη επεξεργασίας και διαχείρισης επικίνδυνων και στερεών μη επικίνδυνων αποβλήτων για έργα και δραστηριότητες της πρώτης (Α) κατηγορίας, όπου αυτή απαιτείται βάσει της ΚΥΑ 13588/725/2006 και ΚΥΑ 50910/2727/2003 αντίστοιχα, ενσωματώνεται στην Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ), αποτελώντας διακριτό τμήμα αυτής και εγκρίνεται μέσω της Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ). Αντίστοιχα για τη δεύτερη (Β) κατηγορία καταργείται η μελέτη επεξεργασίας και διαχείρισης επικίνδυνων και στερεών μη επικίνδυνων αποβλήτων, ενώ η σχετική άδεια διαχείρισης, όπου αυτή απαιτείται, ενσωματώνεται στην άδεια της εγκατάστασης (αρ. 37, σημ. β), Ν. 3982/2011).

Υφιστάμενες εγκαταστάσεις διαχείρισης αποβλήτων, οι οποίες λειτουργούν και προβλέπονται από τον Εθνικό ή Περιφερειακό Σχεδιασμό Διαχείρισης Αποβλήτων, εξακολουθούν να λειτουργούν.

2.5.2. Για εργασίες προσωρινής αποθήκευσης, μεταφόρτωσης, ανάκτησης και διάθεσης αποβλήτων

Ο Ν. 4042/2012, αρ. 26 ορίζει ότι ο παραγωγός ή ο κάτοχος των αποβλήτων υποχρεούται να τα υποβάλλει σε εργασίες ανάκτησης, σύμφωνα με τα αρ. 14 και 29 (Ν. 4042/2012), οι οποίες θα προηγούνται της τελικής διάθεσης. Οι άδειες μεταφόρτωσης, προσωρινής αποθήκευσης και επεξεργασίας, βάσει του αρ. 57, παρ. 1 α) του Ν. 4042/2012 καταργούνται. Σχετικά με τη διάθεση, ανάκτηση, προσωρινή αποθήκευση ή μεταφόρτωση στερεών αποβλήτων, βάσει της ΚΥΑ 50910/2727/2003 (αρ. 8), του Ν. 4014/2011, του Ν. 3982/2011 και της Εγκυκλίου ΥΠΕΚΑ 409582/ΕΓΚ.16/10-11-11, απαιτείται Απόφαση έγκρισης περιβαλλοντικών όρων (ΑΕΠΟ για κατηγορία Α) ή Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ για κατηγορία Β). Επίσης βάσει του αρ. 36 Ν. 4042/2012 απαιτείται και άδεια λειτουργίας. Οι εν λόγω εργασίες γίνονται με ευθύνη των επιχειρήσεων ή των εγκαταστάσεων διαχείρισης μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων. Συγκεκριμένα:

² Ειδικότερα, το σύνολο των έργων και δραστηριοτήτων κατηγορίας Α και Β που υπόκεινται σε περιβαλλοντική αδειοδότηση ή ΠΠΔ αντίστοιχα, απαλλάσσονται από την υποχρέωση έκδοσης άδειας διαχείρισης μη επικίνδυνων αποβλήτων του άρθρου 7 της ΚΥΑ 50910/2727/2003 καθώς και άδειας διαχείρισης επικίνδυνων αποβλήτων του άρθρου 7 της ΚΥΑ 13588/725/2006.

- Για τα Αστικά Στερεά Απόβλητα (ΑΣΑ), υπεύθυνοι είναι οι ενιαίοι σύνδεσμοι διαχείρισης στερεών αποβλήτων σε επίπεδο Περιφέρειας (Ν. 3852/2010).
- Για τα υπόλοιπα μη επικίνδυνα απόβλητα, υπεύθυνοι είναι τα φυσικά, νομικά ή τρίτα πρόσωπα όπως προβλέπονται στο Ν. 1650/1986 και στις ΚΥΑ 29407/3508/2002 και 50910/2727/2003.
- Ιδιαίτερα για τα μη επικίνδυνα απόβλητα εναλλακτικής διαχείρισης, ισχύουν οι Ν. 4042/2012, Ν. 2939/2001 και Ν. 3854/2010.

Στην Γενική Δ/νση Περιβάλλοντος του ΥΠΕΚΑ τηρείται απογραφικό Μητρώο επιχειρήσεων ή εγκαταστάσεων που είναι υπεύθυνες για τη προσωρινή αποθήκευση, ανάκτηση ή/και διάθεση (R/D) των αποβλήτων για λογαριασμό τρίτων (ΦΟΔΣΑ, εργολάβοι, μεσίτες, κτλ.), το οποίο αναρτάται στην ιστοσελίδα του ΥΠΕΚΑ και ανανεώνεται ανά 6 μήνες (Εγκύκλιος ΥΠΕΚΑ με αρ. πρωτ. Οικ. 129043/4345/8-07-2011).

2.5.3. Άδειες και εγκρίσεις για τη συλλογή και μεταφορά αποβλήτων

Για τις περιπτώσεις μη επικίνδυνων αποβλήτων εκδίδεται ενιαία άδεια συλλογής και μεταφοράς από τη Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης των αντίστοιχων περιοχών που πραγματοποιείται η συλλογή και μεταφορά (αρ.36, παρ. 4, Ν. 4042/2012), η οποία χορηγείται βάσει της ΚΥΑ 50910/2727/2003 (αρ. 8). Πιο συγκεκριμένα, λόγω των διοικητικών αλλαγών που επήλθαν κατόπιν της εφαρμογής του Ν. 3852/2010 και βάσει της Εγκυκλίου ΥΠΕΚΑ 129043/4345/8-7-2011, οι άδειες αναρτώνται πλέον στο δικτυακό τόπο του προγράμματος «Διαύγεια», ενώ εκδίδονται από:

- Τις Διευθύνσεις Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων όπου γίνεται συλλογή και μεταφορά.
- Τις Διευθύνσεις Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων όπου γίνεται παράδοση των αποβλήτων σε εγκαταστάσεις αποθήκευσης, επεξεργασίας ή διάθεσης.
- Τις Διευθύνσεις Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων από τις οποίες γίνεται εξαγωγή του αποβλήτου (πύλη εξόδου), για την περίπτωση της διασυνοριακής μεταφοράς.
- Για τη μεταφορά μη επικίνδυνων αποβλήτων δια μέσου άλλης Αποκεντρωμένης Διοίκησης (transit μεταφορά) δεν απαιτείται άδεια.

Οι άδειες αδειοδοτούν τη δραστηριότητα και όχι τα μέσα συλλογής και μεταφοράς, ενώ σε αυτές θα πρέπει να αναφέρονται οι κωδικοί ΕΚΑ, να αποτυπώνονται σε πίνακα και να αντιστοιχίζονται με τα κατάλληλα οχήματα μεταφοράς και τα μέσα συλλογής, τηρώντας τις διαδικασίες της ΚΥΑ 114218/1997.

Οι αδειοδοτημένες επιχειρήσεις για συλλογή και μεταφορά αποβλήτων έχουν την πλήρη ευθύνη για την οργάνωση των μέσων συλλογής και των οχημάτων μεταφοράς, την καταλληλότητά τους για την μεταφορά των αποβλήτων, την ασφαλή παράδοσή τους σε νόμιμα λειτουργούσες επιχειρήσεις προς περαιτέρω εργασίες ανάκτησης ή διάθεσης ή προς διασυνοριακή μεταφορά (Εγκύκλιος ΥΠΕΚΑ 129043/4345/8-7-2011).

Ειδικές περιπτώσεις αδειοδότησης αποτελούν τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρικού εξοπλισμού και τα μη επικίνδυνα απόβλητα στο πεδίο εφαρμογής της εναλλακτικής διαχείρισης (Ν. 2939/2001, Ν. 3854/2010).

2.6. Αποθήκευση αποβλήτων- Υγειονομική Ταφή Αποβλήτων

Με απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών και Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής προσδιορίζονται οι Μονάδες Επεξεργασίας Απορριμμάτων (ΜΕΑ) που είναι αναγκαίες σε εθνικό επίπεδο για την κάλυψη των απαιτήσεων των Οδηγιών 1999/31/ΕΚ και 2008/98/ΕΚ και την επίτευξη οικονομικών κλίμακας όσον αφορά το κόστος κατασκευής των έργων και το κόστος των ανταποδοτικού χαρακτήρα παρεχόμενων υπηρεσιών. Ειδικότερα, με την ανωτέρω απόφαση προσδιορίζεται ο αριθμός των αναγκαιών ΜΕΑ, οι εξυπηρετούμενες από αυτές περιοχές και κάθε άλλο στοιχείο που κρίνεται αναγκαίο για την επίτευξη των ανωτέρω στόχων (παρ. 13, αρ. 17, Ν. 4071/2012)

2.6.1. ΧΑΔΑ

Σύμφωνα με το αρ. 10, παρ.2 της ΚΥΑ 50910/2727/2003, απαγορεύεται η ανεξέλεγκτη απόρριψη και η ανεξέλεγκτη διάθεση των στερεών αποβλήτων. Όταν οι Δήμοι ή τα συνιστώμενα από τους Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης νομικά πρόσωπα για τη διαχείριση αποβλήτων, σύμφωνα με το αρ. 30 του Ν. 3536/2007, χρησιμοποιούν Χώρους Ανεξέλεγκτης Διάθεσης Απορριμμάτων (ΧΑΔΑ), επιβάλλεται εις βάρος του οικείου Δήμου ή των ανωτέρω νομικών προσώπων χρηματικό πρόστιμο, βάσει του αρ. 37, παρ. 3, Ν. 4042/2012.

Οι ΦΟΔΣΑ, στα γεωγραφικά όρια των οποίων έχουν λειτουργήσει κατά τα τελευταία 20 έτη, χωρίς άδεια και κατά ανεξέλεγκτο τρόπο, χώροι διάθεσης ή αξιοποίησης αποβλήτων και οι οποίοι έχουν εγκαταλειφθεί, πρέπει να λάβουν άδεια αποκατάστασής τους. Για το σκοπό αυτό, υποβάλλουν σχετική αίτηση που συνοδεύεται από Τεχνική Μελέτη Περιβαλλοντικής Αποκατάστασης των σχετικών χώρων, στη Διεύθυνση ΠΕΧΩΣΧ της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης. Η σχετική άδεια χορηγείται από το Γενικό Γραμματέα της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης, μετά από εισήγηση της Διεύθυνσης ΠΕΧΩΣΧ (παρ. 2, αρ. 10, ΚΥΑ ΗΠ 50910/2727/2003, Εγκύκλιος ΥΠΕΧΩΔΕ αρ. πρωτ.οικ.: 109974/3106/22-10-2004).

Ο Γενικός Γραμματέας της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης, στα πλαίσια εφαρμογής της παρ.4 του αρ.7 της Πυροσβεστικής Διάταξης 9^Α/2005, καλείται να εκδίδει σχετικές αποφάσεις συγκρότησης τριμελών επιτροπών ελέγχου χώρων ανεξέλεγκτης εναπόθεσης απορριμμάτων που χρησιμοποιούνται από τους Δήμους με μη ελεγχόμενο τρόπο. Οι επιτροπές αποτελούνται από έναν Αξιωματικό του Πυροσβεστικού Σώματος, έναν Αξιωματικό της Ελληνικής Αστυνομίας και έναν υπάλληλο των Περιφερειακών Δασικών Υπηρεσιών, με την ιδιότητα του Δασολόγου ή Δασοπόνου (παρ. 4, αρ.7, Πυροσβεστική Διάταξη 9^Α/2005). Υποβάλλουν εκθέσεις³ προς την αρμόδια Πυροσβεστική Υπηρεσία και τις Δ/νσεις Πολιτικής Προστασίας της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης, οι οποίες τις κοινοποιούν άμεσα στους Δήμους που αφορούν κατά περίπτωση. Αντίγραφα των εκθέσεων κοινοποιούνται με ευθύνη της Δ/νσης Πολιτικής Προστασίας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης, στη Δ/νση Σχεδιασμού και Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας.

³ με βάση τις ως τώρα αποφάσεις που έχουν εκδοθεί, πχ. ΑΔΑ: 4ΑΘ4ΟΡ1Κ-Τ

Προκειμένου να παύσει άμεσα η λειτουργία χώρων ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων, σε Διαχειριστικές Ενότητες Περιφερειών στις οποίες δεν υπάρχει εν λειτουργία ΧΥΤΑ προβλεπόμενος από τον αντίστοιχο ΠΕΣΔΑ, ούτε εν λειτουργία χώρος αποθήκευσης κατά την παρ. η' αρ. 2 της ΚΥΑ 29407/3508/2002, μπορεί να καθορίζεται για χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει την τριετία, με ΚΥΑ, ο τρόπος διαχείρισης των ΑΣΑ των δήμων της αντίστοιχης διαχειριστικής ενότητας, κατά παρέκκλιση των υφισταμένων και εγκεκριμένων ΠΕΣΔΑ, λαμβάνοντας υπόψη την αρχή της εγγύτητας και της φέρουσας ικανότητας των εν λειτουργία εγκαταστάσεων διαχείρισης ΑΣΑ (αρ. 57, παρ. 5, Ν. 4042/2012).

Η αξιολόγηση της επικινδυνότητας των ΧΑΔΑ, σύμφωνα με την Εγκύκλιο του ΥΠΕΧΩΔΕ με αριθ. πρωτ.οικ.109974/3106/22.10.2004, γίνεται με βάση της «πηγή ρύπανσης», το «μονοπάτι» διασποράς του ρυπαντικού φορτίου και τον «αποδέκτη» και στηρίζεται στα εξής στοιχεία:

- Τον όγκο και το είδος των αποβλήτων
- Την απόσταση του ΧΑΔΑ από τον υδροφόρο ορίζοντα και την υδατοπερατότητα του εδάφους
- Την απόσταση του ΧΑΔΑ από πηγές ύδρευσης, προστατευόμενες περιοχές, παιδικές χαρές, καλλιέργειες, οικίες και σχολεία, βιομηχανίες, οδικούς δρόμους, λατομεία και ορυχεία, εκβολές ποταμών και άλλα υδατικά συστήματα

Έτσι οι ΧΑΔΑ κατατάσσονται σε τέσσερις (4) κατηγορίες επικινδυνότητας ως εξής:

Κατηγορίες	Προτεραιότητα λήψης μέτρων	Βαθμός
1	Απαιτείται άμεσα η λήψη μέτρων (α' προτεραιότητα)	≥90
2	Απαιτείται άμεσα η λήψη μέτρων (β' προτεραιότητα)	70-89
3	Απαιτείται η λήψη μέτρων (γ' προτεραιότητα)	30-69
4	Δεν απαιτείται η λήψη μέτρων αποκατάστασης	0-29

2.6.2. ΧΥΤΑ και μικροί ΧΥΤΑ

Αρμόδια υπηρεσία για την έκδοση άδειας λειτουργίας ΧΥΤΑ είναι η Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού της οικείας Περιφέρειας, σύμφωνα με το αρ. 57, παρ. 1 β) του Ν. 4042/2012. Την ευθύνη της παρακολούθησης των ΧΥΤΑ κατά τη διάρκεια της λειτουργίας τους (αρ. 14, ΚΥΑ 29407/3508/2002) καθώς και κατά τη διάρκεια της μετέπειτα φροντίδας αυτών έχει ο οικείος ΦΟΔΣΑ (αρ. 15, ΚΥΑ 29407/3508/2002). Τα στοιχεία που πρέπει να παρακολουθούνται από το ΦΟΔΣΑ παρατίθενται στον Πίνακα 2.4. του Παραρτήματος 2.

Με βάση την ΚΥΑ 4641/232/2006 στους ΧΥΤΑ απαιτείται να υπάρχουν:

- Ολοκληρωμένος σχεδιασμός για την ασφάλεια της ποιότητας του ΧΥΤΑ, το σύστημα παρακολούθησής του και βάση δεδομένων παρακολούθησης.
- Πρόγραμμα επεμβάσεων (χωματουργικά έργα) σε περίπτωση που παρατηρηθούν αλλαγές της αρχικής διαμόρφωσης του ΧΥΤΑ.
- Πρόγραμμα άμεσης αντιμετώπισης πυρκαγιών σε συνεργασία με τις αρμόδιες υπηρεσίες.
- Πρόγραμμα αποκατάστασης της ποιότητας των υπογείων υδάτων σε περίπτωση αστοχίας του έργου (εφόσον απαιτείται).
- Πρόγραμμα εναλλακτικών επανορθωτικών μέτρων σε περίπτωση αστοχίας της στεγάνωσης.

Καθ' όλη τη διάρκεια του κύκλου διαχείρισης των απορριμμάτων πρέπει να λαμβάνονται όλα τα κατάλληλα πρακτικά μέτρα για την ελαχιστοποίηση της ρύπανσης και να τηρούνται αυστηρά οι κανόνες ασφαλείας και υγιεινής, όπως ορίζει η σχετική νομοθεσία. Ταυτόχρονα, οι Φορείς Διαχείρισης (σε επίπεδο πλέον Περιφέρειας ή Μητροπολιτικής Περιφέρειας Αττικής) θα πρέπει να διασφαλίζουν την τήρηση των τεχνικών προδιαγραφών των Χώρων Υγειονομικής Ταφής, των Εργοστασίων Μηχανικής Ανακύκλωσης, των Σταθμών Μεταφόρτωσης και του Αποτεφρωτήρα Νοσοκομειακών Απορριμμάτων.

Οι φορείς θα πρέπει να διαφυλάσσουν την επαρκή προστασία του ΧΥΤΑ έναντι κινδύνου πυρκαγιάς, βάσει της υπ' αριθ. 9/2000 Πυροσβεστικής Διάταξης «Κανονισμός ρύθμισης μέτρων για την πρόληψη και αντιμετώπιση πυρκαγιών σε δασικές και αγροτικές εκτάσεις», όπως τροποποιήθηκε από την αριθ. 9^Α/2005/05 και ισχύει. Τα συνιστώμενα μέτρα αποσκοπούν στην πρόληψη και έγκαιρη αντιμετώπιση των περιστατικών (ΚΥΑ 114298/1997). Παράλληλα οι Δήμοι αναλαμβάνουν τη λήψη προληπτικών και κατασταλτικών μέτρων για την προστασία των κοινόχρηστων χώρων και ιδιαίτερα των χώρων διάθεσης απορριμμάτων από εκδήλωση πυρκαγιάς, σύμφωνα με το αρ. 75, παρ. Ι, τομέας β) εδάφιο 4 του Ν. 3463/2006.

Ο ΧΥΤΑ (ΚΥΑ 114218/1997) θα πρέπει να διαθέτει σχέδιο αντιμετώπισης έκτακτων περιστατικών και για την περίπτωση πυρκαγιάς στο ΧΥΤΑ, το οποίο πρέπει κατ' ελάχιστο να περιλαμβάνει: την ονομασία του πιθανού περιστατικού και περιγραφή του, την αιτιολόγηση της εμφάνισής του, τις συνέπειες που θα μπορούσε να προκαλέσει και τον τρόπο αντιμετώπισής του. Επίσης πρέπει να διαθέτει εγχειρίδιο οδηγιών πρόληψης και αντιμετώπισης πυρκαγιάς για το προσωπικό, να έχει συγκροτήσει ομάδα κατάλληλα εκπαιδευμένης για την καταστολή πυρκαγιάς, να εκτελεί κατ' έτος άσκηση πυρόσβεσης και κατά τους θερινούς μήνες να εφαρμόζει πρόγραμμα πυρασφάλειας.

Απαγορεύεται καθ' όλη τη διάρκεια του χρόνου η καύση απορριμμάτων τόσο εντός των Χώρων Υγειονομικής Ταφής Απορριμμάτων (ΧΥΤΑ) όσο και στους υφιστάμενους χώρους ανεξέλεγκτης εναπόθεσης απορριμμάτων που γειτνιάζουν με εκτάσεις που εμπίπτουν στις διατάξεις της Δασικής Νομοθεσίας ή βρίσκονται σε απόσταση μικρότερη των τριακοσίων (300) μέτρων απ' αυτές. Για τους ΧΥΤΑ που γειτνιάζουν με εκτάσεις που εμπίπτουν στις διατάξεις της Δασικής Νομοθεσίας και σε απόσταση λιγότερη από 300 μέτρα, υποδεικνύεται από την κατά τόπο αρμόδια Πυροσβεστική Υπηρεσία η λήψη πρόσθετων μέτρων, εάν αυτό απαιτείται.

Για τους «μικρούς ΧΥΤΑ» (χώροι υγειονομικής ταφής στερεών (μη επικίνδυνων) ή αδρανών αποβλήτων που εξυπηρετούν νησιά ή απομονωμένους οικισμούς και υπάγονται στις εξαιρέσεις που αναφέρονται στο αρ. 3, παρ.4 της ΚΥΑ υπ' αριθμ. 29407/3508/2002 και αναλύονται στην ΚΥΑ 4641/232/2006), ο φορέας λειτουργίας ενημερώνει την αρμόδια αρχή σχετικά με τις τυχόν σοβαρές δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον που διαπιστώνονται κατά τις διαδικασίες ελέγχου και παρακολούθησης και συμμορφώνεται προς την απόφαση της αρμόδιας αρχής όσον αφορά το είδος και το χρονοδιάγραμμα των ληπτέων επανορθωτικών μέτρων. Η δαπάνη των μέτρων βαρύνει το φορέα. Ο φορέας λειτουργίας αναφέρει σε ετήσια βάση στις αρμόδιες αρχές τα αποτελέσματα της παρακολούθησης με βάση τα συγκεντρωτικά στοιχεία, για να αποδεικνύεται η τήρηση των όρων της άδειας και να βελτιώνονται οι γνώσεις σχετικά με τη συμπεριφορά των αποβλήτων στους χώρους ταφής (Παράρτημα του άρθρου 4 της ΚΥΑ 4641/232/2006).

3. Επικίνδυνα απόβλητα

3.1. Βασική ορολογία

- ✓ **Επικίνδυνα απόβλητα:** τα απόβλητα που εμφανίζουν μια ή περισσότερες από τις επικίνδυνες ιδιότητες που αναφέρονται στο Παράρτημα ΙΙΙ του Ν. 4042/2012. Σχετικός Πίνακας με τις ιδιότητες των αποβλήτων που τα καθιστούν επικίνδυνα βρίσκεται στο Παράρτημα 2, Πίνακας 2.6. του παρόντος.
- ✓ **Επικίνδυνες ουσίες ή παρασκευάσματα:** Οι ουσίες που αναφέρονται στην παρ. 2 του άρθρου 2 της υπ' αριθμ. 378/1994 κοινής υπουργικής απόφασης (Β' 705/1994) «επικίνδυνες ουσίες, ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση αυτών σε συμμόρφωση προς την οδηγία του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων 67/548/ΕΟΚ, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει», όπως αυτή εκάστοτε ισχύει.
- ✓ **Παραγωγός:** Κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο του οποίου η δραστηριότητα παράγει επικίνδυνα απόβλητα («αρχικός παραγωγός») ή/και κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο το οποίο πραγματοποιεί εργασίες προεπεξεργασίας, ανάμειξης και σύνθεσης ή άλλες, που οδηγούν σε μεταβολή της φύσης ή της σύνθεσης των αποβλήτων αυτών (αρ. 2, ΚΥΑ 13588/725/2006).
- ✓ **Κάτοχος:** Ο παραγωγός των επικινδύνων αποβλήτων ή το φυσικό ή νομικό πρόσωπο που έχει στην κατοχή του τα επικίνδυνα απόβλητα (αρ. 7, ΚΥΑ 13588/725/2006).
- ✓ **Συλλέκτης:** ο υπόχρεος φορέας συλλογής και μεταφοράς των επικινδύνων αποβλήτων, ο οποίος κατέχει τη σχετική άδεια, όπως ορίζουν σχετικές διατάξεις (άρθ. 4, Κεφ. 9, παρ. 9.1.2. της ΚΥΑ ΗΠ 24944/1159/2006).
- ✓ **Μεταφορέας:** ο διαθέτων τον(τους) κατάλληλα εκπαιδευμένο (ους) οδηγό (ους) και το(α) μεταφορικό(α) μέσο(α) που θα χρησιμοποιηθούν κατά τη μεταφορά των επικινδύνων αποβλήτων. Ο μεταφορέας μπορεί να είναι το ίδιο φυσικό ή νομικό πρόσωπο με το συλλέκτη (άρθ. 4, Κεφ. 9, παρ. 9.1.2. της ΚΥΑ ΗΠ 24944/1159/2006).
- ✓ **Φορέας διαχείρισης επικινδύνων αποβλήτων:** ο παραγωγός ή ο κάτοχος επικινδύνων αποβλήτων, ο οποίος διαθέτει τις απαιτούμενες άδειες και εγκρίσεις του αρ. 36, Ν. 4042/2012 και του άρθρου 7 της ΚΥΑ 13588/725/2006, και προβαίνει σε διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων.
- ✓ **Διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων:** Η συλλογή, η μεταφορά, η μεταφόρτωση, η ανάκτηση και η διάθεση των επικινδύνων αποβλήτων, συμπεριλαμβανομένης της εποπτείας των εργασιών αυτών, καθώς και της μετέπειτα φροντίδας των χώρων και εγκαταστάσεων διάθεσης (αρ. 2, ΚΥΑ 13588/725/2006). Στόχος της διαχείρισης των επικινδύνων αποβλήτων είναι η διασφάλιση ενός υψηλού επιπέδου προστασίας του περιβάλλοντος και της δημόσιας υγείας, ιδίως μέσω της πρόληψης, ή/και της μείωσης της παραγωγής και της επικινδυνότητας των αποβλήτων, ή/και της αξιοποίησής τους, με την ανάπτυξη και χρησιμοποίηση καθαρών τεχνολογιών που δε συνεπάγονται υπερβολικό κόστος (άρθρο 1, ΚΥΑ 13588/725/2006).
- ✓ **Συλλογή επικινδύνων αποβλήτων:** Η συγκέντρωση, διαλογή, σήμανση ή/και η ανάμειξη των επικινδύνων αποβλήτων για τη μεταφορά τους.
- ✓ **Μεταφορά επικινδύνων αποβλήτων:** Το σύνολο των εργασιών μετακίνησης των αποβλήτων στους χώρους ή εγκαταστάσεις διάθεσης, ανάκτησης, μεταφόρτωσης ή αποθήκευσης.

- ✓ **Μεταφόρτωση επικίνδυνων αποβλήτων:** Η φόρτωση των αποβλήτων από το μέσο μεταφοράς μέσω κινητής μονάδας ή μόνιμης εγκατάστασης, σε άλλο μέσο μεταφοράς. Η μεταφόρτωση μέσω κινητών μονάδων αποτελεί εργασία μεταφοράς, ενώ η μόνιμη εγκατάσταση μεταφόρτωσης αποτελεί εργασία αποθήκευσης.
- ✓ **Αποθήκευση:** Η εργασία διάθεσης ή ανάκτησης που εκτελείται μετά τη συλλογή των αποβλήτων και η οποία χαρακτηρίζεται:
 - ο ως εργασία διάθεσης D15, όταν εκτελείται εν αναμονή μιας από τις εργασίες διάθεσης που αναφέρονται στα σημεία D1 έως D14 του Παραρτήματος III ΚΥΑ Η.Π. 13588/725/2006, και
 - ο ως εργασία ανάκτησης R13, όταν εκτελείται εν αναμονή μιας από τις εργασίες ανάκτησης που αναφέρονται στα σημεία R1 έως R12 του Παραρτήματος IV της παραπάνω ΚΥΑ.
 - ο Κάθε εργασία απόθεσης αποβλήτων επί ή εντός του εδάφους νοείται ως αποθήκευση όταν εκτελείται:
 - για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών ετών, πριν από την ανάκτηση χρήσιμων υλών ή την επεξεργασία και
 - για χρονικό διάστημα μικρότερο του ενός έτους, πριν από τη διάθεση.
 - ο Στην έννοια της αποθήκευσης δεν υπάγεται η προσωρινή αποθήκευση δηλαδή η αποθήκευση η οποία εκτελείται στο χώρο παραγωγής των επικίνδυνων αποβλήτων και η οποία αποτελεί μέρος της παραγωγικής διαδικασίας της δραστηριότητας, σύμφωνα με τις ειδικότερες προβλέψεις του άρθρου 7 (παρ. Α.1.β και παρ. Β.1.β2).
- ✓ **Εγκεκριμένος χώρος ή εγκατάσταση διάθεσης ή ανάκτησης επικινδύνων αποβλήτων:** η εγκατάσταση του υπόχρεου φορέα διαχείρισης των επικίνδυνων αποβλήτων, ο οποίος κατέχει την απαραίτητη από τη νομοθεσία άδεια, με την κατάλληλη υποδομή και εξοπλισμό στον οποίο διενεργείται η διάθεση ή η ανάκτηση των επικινδύνων αποβλήτων δυνάμει της άδειας που χορηγείται σύμφωνα με το άρθρο 7 της ΚΥΑ Η.Π. 13588/725/2006 (και άρθ. 4, Κεφ. 9, παρ. 9.1.2. της ΚΥΑ ΗΠ 24944/1159/2006).
- ✓ **Εξυγίανση ή/και αποκατάσταση μιας εγκατάστασης ή ενός χώρου:** νοείται το σύνολο των μελετών και έργων με τα οποία εξασφαλίζεται ότι η εγκατάσταση ή ο χώρος, που με την προβλεπόμενη χρήση πρόκειται να ρυπανθεί από επικίνδυνα απόβλητα ή από την υφιστάμενη χρήση έχει ήδη ρυπανθεί από επικίνδυνα απόβλητα, δεν εγκυμονεί πλέον κινδύνους για τη δημόσια υγεία και το περιβάλλον.
- ✓ **Μετέπειτα φροντίδα:** Το σύνολο των εργασιών, των έργων, των ελέγχων και κάθε άλλης συναφούς δραστηριότητας, που εφαρμόζονται μετά την οριστική παύση της λειτουργίας του συνόλου ή τμήματος των εγκαταστάσεων διαχείρισης επικινδύνων αποβλήτων και έχουν ως στόχο:
 - α) Την παρακολούθηση της εξέλιξης του χώρου (επιτήρηση),
 - β) Την αποκατάσταση του χώρου από ενδεχόμενες ζημιές, καθώς και την ένταξή του στο περιβάλλον ώστε να προστατεύεται η δημόσια υγεία και το περιβάλλον, και να επιτυγχάνεται η διατήρηση και η βελτίωση του τοπίου.
- ✓ **Έγγραφο παρακολούθησης (διασυνοριακή μεταφορά):** συμπληρώνεται από το φορέα που θα πραγματοποιήσει την εξαγωγή ή εισαγωγή των επικίνδυνων αποβλήτων και αποστέλλεται στην Γενική Διεύθυνση Περιβάλλοντος του ΥΠΕΚΑ και στις λοιπές αρμόδιες

αρχές (προορισμού, αποστολής και διαμετακόμισης, αναλόγως) τρεις εργάσιμες ημέρες πριν από τη μεταφορά (άρθρο 4, κεφ.1.3, ΚΥΑ 24944/1159/2006).

- ✓ **Έντυπο αναγνώρισης για τη συλλογή και μεταφορά επικίνδυνων αποβλήτων (εγχώρια μεταφορά):** συνοδεύει υποχρεωτικά τα επικίνδυνα απόβλητα σε κάθε εργασία συλλογής και μεταφοράς τους εντός του εθνικού χώρου και αποδεικνύει την νόμιμη κατοχή των επικίνδυνων αποβλήτων (άρθρο 10, ΚΥΑ 13588/725/2006). Η συγκεκριμένη μορφή του εντύπου αναφέρεται στο άρθ. 4, Κεφ. 9, παρ. 2 της ΚΥΑ ΗΠ 24944/1159/2006.
- ✓ **Χώρος Υγειονομικής Ταφής Επικίνδυνων Αποβλήτων (ΧΥΤΕΑ):** ο χώρος στον οποίο γίνεται η τελική διάθεση των επικίνδυνων αποβλήτων επί ή εντός του εδάφους, σύμφωνα με συγκεκριμένες πρακτικές και μετά από επεξεργασία των αποβλήτων, στην περίπτωση που αυτά δεν καλύπτουν τις απαιτήσεις της εθνικής και κοινοτικής νομοθεσίας. Ο σχεδιασμός, η κατασκευή, η λειτουργία και η μετέπειτα φροντίδα του ΧΥΤΕΑ γίνονται κατά τρόπο ώστε να πληρούνται οι αναγκαίες προϋποθέσεις προστασίας του περιβάλλοντος και της δημόσιας υγείας (άρθρο 4, παρ.5.1, ΚΥΑ 24944/1159/2006).

3.2. Βασική Νομοθεσία

Ν. 4071/2012 (ΦΕΚ 85/Α) «Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και την αποκεντρωμένη διοίκηση – Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/ΕΚ»

Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α) «Ποινική προστασία του περιβάλλοντος-Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/99/ΕΚ-Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων-Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ-Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής»

ΥΑ 1958/2012 (ΦΕΚ 21/Β) «Κατάταξη δημόσιων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το Άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν. 4014/21.09.2011 (Φ.Ε.Κ. Α' 209/2011)».

Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ 209/Α) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαίρετων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» και τα εκτελεστικά Π.Δ. που έχουν εκδοθεί.

Ν. 3835/2010 (ΦΕΚ 43/Α) «Κύρωση της τροποποίησης της Σύμβασης της Βασιλείας για τον έλεγχο των διασυνοριακών κινήσεων επικίνδυνων αποβλήτων και της επεξεργασίας τους»

Απόφαση 2000/532/ΕΚ «Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων», όπως τροποποιήθηκε με τις 2001/573/ΕΚ και 2001/118/ΕΚ (ΕΕL 47/16-2-01) και ισχύει

ΚΥΑ 8111.1/41/09/2009 (ΦΕΚ 412/Β) «Μέτρα και όροι για τις λιμενικές εγκαταστάσεις παραλαβής αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της υπ' αριθμ. 2007/71/ΕΚ Οδηγίας. Αντικατάσταση της ΚΥΑ υπ' αριθμ. 3418/07/02 (ΦΕΚ 712/Β) «Μέτρα και όροι για τις λιμενικές εγκαταστάσεις παραλαβής αποβλήτων που παράγονται στα πλοία και καταλοίπων φορτίου»

ΚΥΑ 8668/2007 (ΦΕΚ 287/Β) «Έγκριση Εθνικού Σχεδιασμού Διαχείρισης Επικίνδυνων Αποβλήτων (ΕΣΔΕΑ), σύμφωνα με το άρθρο 5 (παρ. Α) της υπ. αριθμ. 13588/725 ΚΥΑ και σε συμμόρφωση με τις διατάξεις του αρ. 7 (παρ. 1) της υπ. αριθμ. 91/156/ΕΚ οδηγίας του Συμβουλίου της 18^{ης} Μαρτίου 1991»

ΚΥΑ 13588/725/2006 (ΦΕΚ 383/Β) «Μέτρα, όροι και περιορισμοί για την διαχείριση επικίνδυνων αποβλήτων σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 91/689/ΕΟΚ «για τα επικίνδυνα απόβλητα» του συμβουλίου της 12^{ης} Δεκεμβρίου 1991», όπως τροποποιήθηκε από τον Ν. 3982/2011 (ΦΕΚ 143/Α)

ΚΥΑ 24944/1159/2006 (ΦΕΚ 791/Β) «Έγκριση Γενικών Τεχνικών Προδιαγραφών για την διαχείριση επικίνδυνων αποβλήτων σύμφωνα με το άρθρο 5 (παρ. Β) της υπ' αριθμ. 13588/725 ΚΥΑ και σε συμμόρφωση με τις διατάξεις του άρθρου 7 (παρ. 1) της Οδηγίας 91/156/ΕΚ του Συμβουλίου της 18^{ης} Μαρτίου 1991», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

3.3. Φορείς διαχείρισης επικίνδυνων αποβλήτων

Φορέας διαχείρισης επικίνδυνων αποβλήτων είναι ο παραγωγός ή ο κάτοχος επικίνδυνων αποβλήτων, ο οποίος διαθέτει τις απαιτούμενες από τη νομοθεσία άδειες και εγκρίσεις, όπως ορίζονται από το αρ. 36 του Ν. 4042/2012. Ο φορέας λειτουργίας της εγκατάστασης επεξεργασίας επικίνδυνων αποβλήτων οφείλει να τηρεί χρονολογικά αρχεία, με βάση το αρ. 20 του Ν. 4042/2012, για τουλάχιστον τρία έτη και να διαβιβάζει προς την αρμόδια αδειοδοτούσα αρχή, ετήσια Έκθεση Παραγωγού αποβλήτων σύμφωνα με την υπ' αριθμ. οικ. 172509/4266/2-10-07 Εγκύκλιο του ΥΠΕΧΩΔΕ και την παρ. 4 γ) του αρ. 11 της ΚΥΑ 13588/725/2006. Με το αρ. 42 του Ν. 4042/2012 αναμένεται να υλοποιηθούν κατόπιν σχετικών νομοθετικών ρυθμίσεων, οι διαδικασίες για την ηλεκτρονική καταχώρηση των εκθέσεων.

3.4. Άδειες και εγκρίσεις

3.4.1. Άδειες και εγκρίσεις για την επεξεργασία και διαχείριση επικίνδυνων αποβλήτων

Η επεξεργασία και διαχείριση των επικίνδυνων αποβλήτων προϋποθέτει την έγκριση περιβαλλοντικών όρων, ενώ με βάση τον Ν. 3982/2011, αρ. 37, η μελέτη επεξεργασίας και διαχείρισης επικίνδυνων αποβλήτων της πρώτης (Α) κατηγορίας –όπως αυτή ορίζεται στην παράγραφο 2.4. του παρόντος- όπου αυτή απαιτείται βάσει της ΚΥΑ 13588/725/2006, ενσωματώνεται στην Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ), αποτελώντας διακριτό τμήμα αυτής και εγκρίνεται μέσω της Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ). Η αντίστοιχη άδεια επεξεργασίας/διαχείρισης καταργείται.

Με βάση το αρ. 12 του Ν. 4014/2011, ο φορέας υφιστάμενης δραστηριότητας που περιλαμβάνει διαχείριση επικίνδυνων αποβλήτων υποχρεούται να διαθέτει σε ισχύ ασφαλιστήριο συμβόλαιο ή εγγυητική επιστολή για τις αντίστοιχες εργασίες διαχείρισης επικίνδυνων αποβλήτων, σύμφωνα με τις οικείες διατάξεις του αρ. 57, παρ. 1. γ) 2., Ν. 4042/2012. Αν ο οργανισμός ή η επιχείρηση δραστηριοποιείται σε εργασίες διάθεσης-ανάκτησης, συλλογής και μεταφοράς και διασυννοριακής μεταφοράς, το ύψος της ασφαλιστικής κάλυψης είναι αθροιστικό, ενώ ο φορέας διαχείρισης θα πρέπει να προσκομίζει στην αδειοδοτούσα αρχή για κάθε επιμέρους εργασία διαχείρισης, βεβαίωση της ασφαλιστικής εταιρίας στην οποία θα βεβαιώνεται ότι η εν λόγω εργασία καλύπτεται από το ασφαλιστήριο συμβόλαιο. Σε περίπτωση αδυναμίας ασφαλιστικής κάλυψης συγκεκριμένου αποβλήτου κατά τη συλλογή και μεταφορά (διασυννοριακή ή μη) ο οργανισμός ή η επιχείρηση μπορεί να προσκομίσει στην αδειοδοτούσα αρχή εγγυητική επιστολή υπέρ του Δημοσίου. Ο οργανισμός ή η επιχείρηση που δραστηριοποιείται στα έργα και δραστηριότητες που απαλλάσσονται από την υποχρέωση έκδοσης άδειας διαχείρισης επικίνδυνων αποβλήτων, υποχρεούται να διαθέτει σε ισχύ ασφαλιστήριο συμβόλαιο ή ισόποση εγγυητική επιστολή για τις αντίστοιχες εργασίες διαχείρισης επικίνδυνων αποβλήτων.

Οι παραπάνω βεβαιώσεις θα πρέπει να προσκομίζονται στην αρμόδια αρχή έκδοσης της απόφασης έγκρισης των περιβαλλοντικών όρων. Για τον φορέα νέου έργου ή δραστηριότητας που περιλαμβάνει διαχείριση επικίνδυνων αποβλήτων, η έκδοση του ασφαλιστηρίου (ή της εγγυητικής επιστολής) αποτελεί προϋπόθεση για την έναρξη της λειτουργίας (αρ. 57, παρ. 1. γ)2., Ν. 4042/2012).

Στην Γενική Δ/νση Περιβάλλοντος του ΥΠΕΚΑ τηρείται Μητρώο όλων των φορέων διαχείρισης επικίνδυνων αποβλήτων, το οποίο κοινοποιείται στη Διεύθυνση Σχεδιασμού και Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας. Οι Υπηρεσίες που εκδίδουν ΑΕΠΟ ή ΠΠΔ ή άδειες συλλογής και μεταφοράς για εργασίες διαχείρισης επικίνδυνων αποβλήτων,

σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο αρ. 7 της ΚΥΑ 13588/725/2006, υποχρεούνται να διαβιβάζουν στην ως άνω Υπηρεσία τις εν λόγω ΑΕΠΟ ή τις άδειες συλλογής και μεταφοράς που αυτές εκδίδουν για τους φορείς διαχείρισης επικίνδυνων αποβλήτων, καθώς και τις σχετικές αποφάσεις τροποποίησης, ανανέωσης ή ανάκλησης, προκειμένου να καταχωρούνται αμελλητί στο σχετικό Μητρώο.

3.4.2. Άδειες και εγκρίσεις για τις εργασίες προσωρινής αποθήκευσης, μεταφόρτωσης, ανάκτησης και διάθεσης αποβλήτων επικίνδυνων αποβλήτων

Οι άδειες μεταφόρτωσης, αποθήκευσης και επεξεργασίας, αξιοποίησης/ανάκτησης και διάθεσης επικίνδυνων αποβλήτων καταργούνται (αρ. 57, παρ. 1. γ) Ν. 4042/2012) και αντικαθίστανται από τις ΑΕΠΟ/ΠΠΔ και τις άδειες λειτουργίας, όπως αναφέρεται στο αρ. 36 του Ν. 4042/2012. Ήδη για την αποθήκευση επικίνδυνων αποβλήτων απαιτείται έγκριση περιβαλλοντικών όρων, βάσει του αρ. 7, παρ. Α1. της ΚΥΑ 13588/725/2006/2006, όπως τροποποιήθηκε από την ΚΥΑ 8668/2007 και το Ν. 4014/2011. Στις εν λόγω εργασίες αποθήκευσης περιλαμβάνονται και οι εργασίες αποθήκευσης που διενεργούνται από λιμενικές εγκαταστάσεις παραλαβής αποβλήτων (σχετική αναφορά γίνεται στην παράγραφο 3.5. του παρόντος).

Η ΜΠΕ ή η Τεχνική έκθεση που απαιτείται κατά περίπτωση, ανάλογα με την κατηγορία του έργου ή της δραστηριότητας, σε ότι αφορά τη διαχείριση των αποβλήτων θα πρέπει να περιλαμβάνει μεταξύ άλλων τις κατηγορίες των αποβλήτων κατά ΕΚΑ και τις ποσότητές τους, την εργασία διάθεσης ή ανάκτησης (D ή R) και το χώρο διαχείρισης των αποβλήτων. Αντίστοιχα στην ΑΕΠΟ κάθε εγκατάστασης θα πρέπει να περιλαμβάνονται, μεταξύ άλλων, οι τύποι κατά ΕΚΑ και οι ποσότητες αποβλήτων που μπορούν να υποβληθούν σε εργασία διαχείρισης (ανάκτηση ή διάθεση –R ή D), αλλά και τα μέτρα ασφάλειας και προφύλαξης που πρέπει να λαμβάνονται (Εγκύκλιος ΥΠΕΚΑ 409582/ΕΓΚ.16/10-11-2011).

Με βάση την παραπάνω εγκύκλιο, ο φορέας υφιστάμενης δραστηριότητας που εκτελεί εργασίες διαχείρισης επικίνδυνων αποβλήτων (πλην της προσωρινής αποθήκευσης στο χώρο παραγωγής των αποβλήτων ή με σκοπό την ανάκτηση των αποβλήτων αυτών στην παραγωγική διαδικασία) υποχρεούται να διαθέτει σε ισχύ ασφαλιστήριο συμβόλαιο ή εγγυητική επιστολή για τις αντίστοιχες εργασίες, σύμφωνα με το αρθ.57, παρ. 1. γ) 2. Ν. 4042/2012.

3.4.3. Άδειες και εγκρίσεις για τη συλλογή και μεταφορά επικίνδυνων αποβλήτων

Με βάση το αρ. 23, παρ. 11 και το αρ. 7 παρ. Β, αριθ. 1.β1) της ΚΥΑ 13588/725/2006, όπως τροποποιήθηκε από την ΚΥΑ 8668/2007 (αρ. 3), για τη συλλογή και μεταφορά επικίνδυνων αποβλήτων απαιτείται άδεια. Για τη χορήγηση της άδειας συλλογής και μεταφοράς επικίνδυνων αποβλήτων απαιτείται υποβολή αίτησης από τον ενδιαφερόμενο που συνοδεύεται από στοιχεία και πληροφορίες που προβλέπονται στον Ν. 1741/1987 και στην ΥΑ υπ'αριθ. 71538/2868/1997 όπως ισχύουν, καθώς και στο ΠΔ 104/1999. Η μελέτη και τα ως άνω στοιχεία και πληροφορίες εξειδικεύονται στις Γενικές Προδιαγραφές του αρ. 5 της ΚΥΑ οικ. 146163/2012. Η άδεια συλλογής και μεταφοράς επικίνδυνων αποβλήτων συμπεριλαμβάνεται στα δικαιολογητικά που υποβάλλονται για τη χορήγηση των αδειών κυκλοφορίας των φορτηγών αυτοκινήτων ιδιωτικής χρήσης (ΦΙΧ) μεταφοράς των εν λόγω αποβλήτων (αρ. 20, ΚΥΑ οικ. 146163/2012).

Αναπόσπαστο μέρος της άδειας είναι η θεωρημένη μελέτη οργάνωσης δικτύου συλλογής μεταφοράς επικίνδυνων αποβλήτων, η οποία θα πρέπει να είναι στη διάθεση των αρμοδίων κατά τόπους ελεγκτικών αρχών. Προκειμένου για τα επικίνδυνα απόβλητα, συμπεριλαμβανομένων των επικίνδυνων ιατρικών αποβλήτων (ΕΑΥΜ) σύμφωνα με την ΚΥΑ οικ. 146163/2012 :

- ✓ Η άδεια για τη συλλογή και μεταφορά επικινδύνων αποβλήτων που πραγματοποιείται σε πανελλαδικό επίπεδο (σε περισσότερες από μια Αποκεντρωμένες Διοικήσεις) χορηγείται με απόφαση του Προϊσταμένου της Γενικής Διεύθυνσης Περιβάλλοντος του ΥΠΕΚΑ, μετά από εισήγηση της Δ/σης Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού του ΥΠΕΚΑ (αρ. 36, παρ. 4, Ν. 4042/2012).
- ✓ Η άδεια για τη συλλογή και μεταφορά επικινδύνων αποβλήτων που πραγματοποιείται εντός των γεωγραφικών ορίων αρμοδιότητας της εκάστοτε Αποκεντρωμένης Διοίκησης χορηγείται από τις Δ/σεις ΠΕΧΩΣΧ των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων (αρ. 36, παρ. 4, Ν. 4042/2012).

Κατά τη συλλογή, τη μεταφορά και την προσωρινή αποθήκευσή τους, τα επικίνδυνα απόβλητα συσκευάζονται και σημαίνονται σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο αρ. 17, παρ. 1 του Ν. 4042/2012. Επίσης, κατά την μεταφορά επικινδύνων αποβλήτων στο εσωτερικό της χώρας, προβλέπεται να συνοδεύονται από έγγραφα αναγνώρισης που μπορεί να υπάρχουν και σε ηλεκτρονική μορφή και τα οποία περιέχουν τα ενδεδειγμένα δεδομένα που εκτίθενται στο Παράρτημα ΙΒ του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1013/2006. Τα έντυπα αναγνώρισης, όπως ορίζονται στο αρ. 10 της ΚΥΑ 13588/725/2006, πρέπει να τηρούνται για τουλάχιστον 12 μήνες (αρ. 20, παρ. 2, Ν. 4024/2012).

Κατά την πραγματοποίηση των εργασιών συλλογής και μεταφοράς, ο φορέας που το αναλαμβάνει υποχρεούται να λαμβάνει όλα τα απαιτούμενα μέτρα που προβλέπονται στις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας για τη διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων, καθώς και για την προστασία της υγείας των εργαζομένων και του εργασιακού περιβάλλοντος.

Σύμφωνα με τα αναφερόμενα στις άδειες που εκδίδονται από το ΥΠΕΚΑ, για την πραγματοποίηση κάθε εργασίας συλλογής και μεταφοράς επικινδύνων αποβλήτων απαιτείται:

- Να υπάρχουν συμβάσεις σε ισχύ, σχετικά με την παραλαβή των αποβλήτων, μεταξύ της εταιρείας και των παραγωγών ή κατόχων των αποβλήτων. Στις συμβάσεις αυτές, μεταξύ άλλων, να αναφέρεται απαραίτητα ο αποδέκτης των αποβλήτων και η εργασία διάθεσης ή ανάκτησης (D ή R) αυτών στην εγκατάσταση του αποδέκτη.
- Να υπάρχουν συμβάσεις σε ισχύ, σχετικά με την παράδοση των αποβλήτων, μεταξύ της εταιρείας και των εγκαταστάσεων παραλαβής (αποδεκτών) αυτών. Οι αποδέκτες πρέπει να διαθέτουν τις απαραίτητες σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, άδειες.
- Ο φορέας υποχρεούται να είναι καταχωρημένος στο σχετικό μητρώο του ΥΠΕΚΑ (αρ. 7, παρ. Γ3 ΚΥΑ 13588/725/2006) και να ενημερώνει τα στοιχεία της καταχώρησης σε περίπτωση μεταβολής
- Ο φορέας υποχρεούται να διαβιβάζει στο ΥΠΕΚΑ, κατά το μήνα Φεβρουάριο κάθε έτους, έκθεση με στοιχεία των αποβλήτων που διαχειρίστηκε κατά το προηγούμενο έτος (αρ. 11, παρ. 4 ΚΥΑ 13588/725/2006 και κεφ.1 παρ. 1.4 του Παραρτήματος ΚΥΑ 24944/1159/2006).

Βάσει του αρ. 3, παρ. 1, στ. της ΚΥΑ 8668/2007, στην Γενική Δ/ση Περιβάλλοντος του ΥΠΕΚΑ τηρείται Μητρώο όλων των φορέων διαχείρισης επικινδύνων αποβλήτων, το οποίο κοινοποιείται στη Διεύθυνση Σχεδιασμού και Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας. Οι εγγεγραμμένοι σ' αυτό, θα πρέπει να ενημερώνουν τις Υπηρεσίες αδειοδότησης σχετικά με οποιοδήποτε σημαντικές μεταβολές των στοιχείων του φακέλου καταχώρησης στο μητρώο (παρ. 2, αρ. 20, ΚΥΑ 146163/2012). Συνοπτικός Πίνακας των διαδικασιών βρίσκεται στο Παράρτημα 2, Πίνακας 2.2.

3.4.4. Διασυνοριακή μεταφορά

Σύμφωνα με τον Ν. 4042/2012 (αρ. 57, παρ. 1 γ)1.), η άδεια διασυνοριακής μεταφοράς των επικίνδυνων αποβλήτων αντικαθίσταται με τη φράση «έγγραφο συγκατάθεση στη διασυνοριακή μεταφορά». Για την περίπτωση εξαγωγών, εισαγωγών, διαμετακόμισης επικίνδυνων αποβλήτων, απαιτείται έγγραφη συγκατάθεση της Γενικής Δ/σης Περιβάλλοντος του ΥΠΕΚΑ, με την οποία εγκρίνεται το περιεχόμενο του προβλεπόμενου στον Κανονισμό ΕΚ 1013/2006 εγγράφου κοινοποίησης και διατυπώνονται όροι για την εκτέλεση της μεταφοράς (αρ. 57, παρ. 1. γ) 3., Ν 4042/2012).

Στην περίπτωση εξαγωγών ή εισαγωγών επικίνδυνων αποβλήτων επιλέγονται σημεία εξόδου-εσόδου από το ΥΠΕΚΑ (αρ. 7, παρ. Γ1γ, ΚΥΑ 13588/725/2006). Για τη χορήγηση της έγγραφης συγκατάθεσης, συμπληρώνεται από τον ενδιαφερόμενο φορέα το αντίστοιχο έγγραφο παρακολούθησης. Το έγγραφο αυτό, όπως κοινοποιείται στη Διεύθυνση Σχεδιασμού και Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας, περιλαμβάνει μεταξύ άλλων και τις εξής πληροφορίες:

- ο Αφετηρία – προορισμός (εγκατάσταση – υπεύθυνος εγκατάστασης – στοιχεία εγκατάστασης)
- ο Μεταφορέας (στοιχεία εταιρίας – τρόπος μεταφοράς – στοιχεία μεταφορικού μέσου)
- ο Απόβλητα (ονομασία – χημική σύνθεση – φυσικά χαρακτηριστικά – ποσότητα)
- ο Ταξινόμηση αποβλήτων (κλάση UN – κωδικός ΕΚΑ)
- ο Αριθμός και τύπος συσκευασιών
- ο Ημερομηνία μεταφοράς
- ο Αριθμός εγγράφου κοινοποίησης

3.5. Υποδοχή επικίνδυνων αποβλήτων από Λιμενικές Εγκαταστάσεις

Για την παραλαβή και διαχείριση αποβλήτων από τις λιμενικές εγκαταστάσεις θα πρέπει να καταρτίζεται σχέδιο παραλαβής και διαχείρισης αποβλήτων, σύμφωνα με το αρ. 5 της ΚΥΑ 8111.1/41/2009, στο οποίο θα περιγράφονται υποχρεωτικώς όλες οι φάσεις παραλαβής, συλλογής, μεταφοράς, προσωρινής αποθήκευσης, πιθανής επεξεργασίας και οριστικής νόμιμης διάθεσης των παραγόμενων αποβλήτων στα λιμάνια. Το σχέδιο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος του Κανονισμού Λειτουργίας των λιμενικών εγκαταστάσεων. Με βάση τις ισχύουσες άδειες εξαγωγής επικίνδυνων αποβλήτων, για την προσωρινή αποθήκευση φορτίων σε χώρο των λιμένων εξαγωγής ή διαμετακόμισης, εν αναμονή περαιτέρω μεταφοράς, πρέπει να υπάρχει σύμφωνη γνώμη της αρμόδιας Αρχής του λιμένα.

Τα σχέδια καταρτίζονται με ευθύνη των φορέων διαχείρισης λιμένων (όπως ορίζονται στο αρ. 2 της ανωτέρω ΚΥΑ), υποβάλλονται στη Γενική Γραμματεία Λιμένων και Λιμενικής Πολιτικής (Υπουργείο Ναυτιλίας και Αιγαίου) και εφόσον είναι πλήρη, διαβιβάζονται στις αρμόδιες υπηρεσίες, με βάση το αρ. 5 της ανωτέρω ΚΥΑ, για γνωμοδότηση. Η έγκριση του σχεδίου πραγματοποιείται με απόφαση του Υπουργού Ναυτιλίας και Αιγαίου, κατόπιν γνωμοδότησης των οικείων Δ/σεων ΠΕΧΩ της Περιφέρειας (Περιφερειακές Ενότητες) και Δ/σεων ΠΕΧΩΣΧ της Αποκεντρωμένης Διοίκησης. Η παρακολούθηση της εφαρμογής των σχεδίων πραγματοποιείται από τη Γενική Γραμματεία Λιμένων και Λιμενικής Πολιτικής, σε συνεργασία με την οικεία Περιφερειακή Διοίκηση Λ.Σ-ΕΛ.ΑΚΤ. και Λιμενική Αρχή καθώς και από την Δ/ση ΠΕΧΩΣΧ της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης και τη Δ/ση ΠΕΧΩ της οικείας Περιφέρειας.

Οι φορείς διαχείρισης λιμένων μεριμνούν ώστε το κόστος των λιμενικών εγκαταστάσεων παραλαβής αποβλήτων που παράγονται στα πλοία, συμπεριλαμβανομένης της επεξεργασίας και της τελικής διάθεσης των αποβλήτων, να καλύπτεται με την είσπραξη τέλους από τα πλοία (αρ. 8 ΚΥΑ 8111.1/41/2009). Επίσης υποχρεούνται να εκπονούν τις απαιτούμενες μελέτες για τη λήψη, στο όνομα του φορέα, Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων και εφόσον απαιτείται και των απαραίτητων αδειών αποβλήτων, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις (αρ. 12 ΚΥΑ 8111.1/41/2009). Ταυτόχρονα, έχουν την ευθύνη για την προσωρινή αποθήκευση των αστικών αποβλήτων στο χώρο ευθύνης τους (ΚΥΑ 50910/2727/2003).

Ο πλοίαρχος είναι υποχρεωμένος να ενημερώσει, βάσει του αρ. 6 της ΚΥΑ 8111.1/41/2009, για το περιεχόμενο σε απόβλητα του πλοίου του (όπως αναφέρονται στο Παράρτημα II της ΚΥΑ 8111.1/41/2009), τον φορέα διαχείρισης λιμένα που θα καταπλεύσει το πλοίο, τον ανάδοχο παραλαβής και διαχείρισης αποβλήτων εάν δεν είναι ο ίδιος με τον φορέα διαχείρισης λιμένα, και την αρμόδια Λιμενική Αρχή (αρ. 8 ΚΥΑ 8111.1/41/2009). Οι φορείς διαχείρισης μεριμνούν για την καταχώριση σε ηλεκτρονική βάση δεδομένων των στοιχείων που τους κοινοποιούν οι πλοίαρχοι (αρ.12 ΚΥΑ 8111.1/41/2009), για την τήρηση αντιγράφων των εντύπων αναγνώρισης των επικίνδυνων αποβλήτων, καθώς και των αναφερόμενων στην ΚΥΑ 13588/725/2006.

3.6. Αποθήκευση Επικίνδυνων Αποβλήτων και ΧΥΤΕΑ

Σύμφωνα με την ΚΥΑ Η.Π. 24944/1159/2006 διακρίνονται δύο περιπτώσεις:

- όταν τα επικίνδυνα απόβλητα αποθηκεύονται στον χώρο παραγωγής τους, όπου εκτελείται «προσωρινή αποθήκευση» σε ειδικά διαμορφωμένους χώρους, και
- όταν αποθηκεύονται εκτός του χώρου παραγωγής τους, όπου εκτελείται «αποθήκευση εν αναμονή περαιτέρω εργασιών διαχείρισης των αποβλήτων» ή απλά αποθήκευση.

Γι' αυτό θα πρέπει να υπάρχουν συστήματα ελέγχου και έγκαιρης ειδοποίησης τυχόν διαρροής ή ατυχήματος σε κάθε χώρο αποθήκευσης επικίνδυνων αποβλήτων, καθώς και να τηρείται μητρώο εγκατάστασης αποθήκευσης από τον υπεύθυνο της εγκατάστασης αποθήκευσης, κατά το αρ.. 11, παρ. 4 της ΚΥΑ 13588/725/2006 (όπως τροποποιήθηκε από το Ν. 8668/2007).

Η τελική διάθεση των επικίνδυνων αποβλήτων επί ή εντός του εδάφους (χώροι υγειονομικής ταφής επικίνδυνων αποβλήτων- ΧΥΤΕΑ) γίνεται κατά τρόπο ώστε να πληρούνται οι αναγκαίες προϋποθέσεις προστασίας του περιβάλλοντος και της δημόσιας υγείας. Πριν από την έναρξη λειτουργίας του ΧΥΤΕΑ απαιτείται η κατάρτιση προγραμμάτων ελέγχου και παρακολούθησής του, τα οποία υποβάλλονται για έγκριση στην αρμόδια υπηρεσία για την περιβαλλοντική αδειοδότηση του έργου. Ο φορέας λειτουργίας του ΧΥΤΕΑ υποχρεούται πριν την έναρξη λειτουργίας να συντάξει σχέδιο αντιμετώπισης υπερβάσεων οριακών τιμών, αστοχιών και εκτάκτων περιστατικών και να το διαβιβάσει και στην αρμόδια για την περιβαλλοντική αδειοδότηση του έργου υπηρεσία (αρ. 4, Κεφ. 5, ΚΥΑ Η.Π. 24944/1159/2006).

Ειδικές περιπτώσεις αφορούν τη χορήγηση άδειας για την εναπόθεση ή αποθήκευση αποβλήτων που περιέχουν αμίαντο και ο σχεδιασμός παραλαβής και διαχείρισης αποβλήτων από λιμενικές εγκαταστάσεις, οι οποίες βάσει του Ν. 3852/2012 (αρ. 186) αποτελούν αρμοδιότητα των Περιφερειών (τομέας Έργων-Χωροταξίας-Περιβάλλοντος).

3.8. Παρακολούθηση και Έλεγχοι

3.8.1. Υποβολή εκθέσεων

Οι εγκαταστάσεις ή οι επιχειρήσεις που παράγουν απόβλητα υποχρεούνται να υποβάλλουν ετήσιες εκθέσεις παραγωγού αποβλήτων. Οι κάτοχοι ή οι φορείς διαχείρισης επικίνδυνων αποβλήτων συντάσσουν ετήσια έκθεση την οποία διαβιβάζουν στην αδειοδοτούσα αρχή και τα περιεχόμενα της οποίας αναφέρονται στο αρ. 4, κεφ. 10 & 13 της ΚΥΑ 24944/1159/2006 (αρ. 3, παρ.2, ΚΥΑ 8668/2007). Με το Ν. 4042/2012, προβλέπεται οι Ετήσιες Εκθέσεις Παραγωγών Αποβλήτων να εισάγονται μέσω διαδικτύου σε ηλεκτρονικό σύστημα καταγραφής από τους υπόχρεους, για όλα τα είδη των αποβλήτων και στη συνέχεια να παρέχεται η δυνατότητα ελέγχου από τις αρμόδιες υπηρεσίες των υποβληθέντων στοιχείων για κάθε εγκατάσταση.

Η παρακολούθηση των παραγόμενων τύπων και ποσοτήτων αποβλήτων και η εν συνεχεία διαχείρισή τους με μία ή και περισσότερες περιβαλλοντικά αποδεκτές εργασίες (R ή D) μέχρι και την ασφαλή τελική τους διάθεση, περιλαμβάνεται στην ΜΠΕ, αποτυπώνεται στην ΑΕΠΟ, επιβεβαιώνεται στην ετήσια έκθεση παραγωγού αποβλήτων και τέλος υπόκειται σε περιβαλλοντικό έλεγχο από τις αρμόδιες ελεγκτικές αρχές (αρ. 19, παρ. 1, Ν. 4042/2012).

3.8.2. Έλεγχοι και επιθεωρήσεις

Κάθε έργο ή δραστηριότητα κατηγορίας Α ή Β, όπως αυτές ορίζονται στην παράγραφο 2.4. του παρόντος, υπόκειται σε προληπτικές και τακτικές ή έκτακτες επιθεωρήσεις για τον έλεγχο της τήρησης της περιβαλλοντικής νομοθεσίας και τήρησης των ΑΕΠΟ ή ΠΠΔ από (αρ. 20, Ν. 4014/2011):

- Την Ειδική Υπηρεσία Επιθεωρητών Περιβάλλοντος (ΕΥΕΠ)
- Την κατά περίπτωση αδειοδοτούσα αρχή
- Τις αρμόδιες υπηρεσίες των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων και των Περιφερειών σε έργα και δραστηριότητες χωρικής αρμοδιότητάς τους, ανεξαρτήτως της κατηγορίας του έργου ή της δραστηριότητας
- Τα Κλιμάκια Ελέγχου Ποιότητας Περιβάλλοντος (ΚΕΠΠΕ) της Περιφέρειας, σε έργα και δραστηριότητες χωρικής αρμοδιότητάς τους
- Τους Περιβαλλοντικούς Ελεγκτές, που διαθέτουν τη σχετική άδεια και είναι καταχωρημένοι στο Μητρώο Περιβαλλοντικών Ελεγκτών του ΥΠΕΚΑ –αναμένεται ΠΔ για την δραστηριοποίησή τους.

Στο πλαίσιο της εφαρμογής του ΠΔ 148/2009 έχει δημιουργηθεί σε κεντρικό επίπεδο (ΥΠΕΚΑ) το αυτοτελές γραφείο για την πρόληψη και την αποκατάσταση των περιβαλλοντικών ζημιών «Συντονιστικό Γραφείο Αντιμετώπισης Περιβαλλοντικών Ζημιών» (**ΣΥΓΑΠΕΖ**), το οποίο εποπτεύει, ελέγχει και συντονίζει τις σχετικές δράσεις με τις γνωμοδοτικές Επιτροπές Αντιμετώπισης Περιβαλλοντικών Ζημιών (**ΠΕΑΠΖ**) που έχουν συγκροτηθεί με απόφαση του Γενικού Γραμματέα της κάθε Αποκεντρωμένης Διοίκησης σε όλες τις Αποκεντρωμένες Διοικήσεις της χώρας, βάσει του ίδιου ΠΔ.

Το ΣΥΓΑΠΕΖ ως αρμόδια αρχή σε κεντρικό επίπεδο, έχει την εποπτεία τήρησης των υποχρεώσεων των φορέων εκμετάλλευσης και συντονίζει και κατευθύνει το έργο της Αποκεντρωμένης Διοίκησης, η οποία έχει αρμοδιότητα για την εφαρμογή της περιβαλλοντικής ευθύνης, μέσω των ΠΕΑΠΖ, όταν η ζημιά συμβαίνει στα διοικητικά της όρια και δεν συντρέχουν

άλλοι λόγοι (Εγκύκλιος Ειδικής Γραμματείας Επιθεώρησης Περιβάλλοντος και Ενέργειας, αρ.πρωτ.οικ. 65/22-11-2011). Βασικό ρόλο έχει η Ειδική Υπηρεσία Επιθεωρητών Περιβάλλοντος κατά την αξιολόγηση των αιτημάτων, τη διενέργεια ελέγχων για την τήρηση των υποχρεώσεων από τους φορείς εκμετάλλευσης και την επιβολή διοικητικών κυρώσεων (αρ. 13, 16, 17 ΠΔ 148/2009).

Η κάθε ΠΕΑΠΖ είναι αρμόδια (έγγραφο υπ' αριθμ. 1724/19-10-2010 του γραφείου ειδικής γραμματέως της Ειδικής Γραμματείας Επιθεώρησης Περιβάλλοντος και Ενέργειας):

- Για την *πρόληψη περιβαλλοντικών ζημιών*, όπου μεταξύ άλλων δίνει εγγράφως εντολές και οδηγίες στο φορέα εκμετάλλευσης για τα προληπτικά μέτρα που πρέπει να λάβει
- Για τη *δράση αποκατάστασης*, όπου μεταξύ άλλων ενημερώνεται από το φορέα εκμετάλλευσης αμελλητί για την κατάσταση όταν επέλθει η περιβαλλοντική ζημιά και απαιτεί από αυτόν να λαμβάνονται όλα τα αντικειμενικώς εφικτά μέτρα προκειμένου να περιορισθεί ή να προληφθεί περαιτέρω περιβαλλοντική ζημιά. Επίσης υποβάλλεται στην ΠΕΑΠΖ προς έγκριση, πρόταση μέτρων αποκατάστασης της περιβαλλοντικής ζημιάς, ενώ η ίδια καθορίζει σε συνεργασία με το φορέα εκμετάλλευσης τα μέτρα αποκατάστασης που θα πρέπει να ληφθούν και τα οποία εγκρίνονται από τον Γενικό Γραμματέα της Αποκεντρωμένης μετά από εισήγηση της ΠΕΑΠΖ.
- Για τον *καταλογισμό δαπανών* για την πρόληψη και αποκατάσταση, βάσει των άρθρ. 926, 927 ΑΚ.
- Για κάθε θέμα που παραπέμπεται στην Αποκεντρωμένη Διοίκηση σχετικά με την εφαρμογή του ΠΔ 148/2009.

Τακτικοί και έκτακτοι έλεγχοι για την τήρηση των υποχρεώσεων σε δραστηριότητες διαχείρισης αποβλήτων, όπως αναφέρονται στο Παράρτημα ΙΙΙ του ΠΔ 148/2009 (εργασίες διαχείρισης αποβλήτων-συλλογή, μεταφορά, αποθήκευση, ανάκτηση και διάθεση επικίνδυνων και μη επικίνδυνων αποβλήτων-, διάθεση σε ΧΥΤΑ, λειτουργία μονάδων αποτέφρωσης) διενεργούνται αυτεπάγγελτα ή κατόπιν καταγγελίας από τους κατά τόπους αρμόδιους Τομείς της Ειδικής Υπηρεσίας Επιθεωρητών Περιβάλλοντος (**ΕΥΕΠ**) (αρ. 16, ΠΔ 148/2009).

Με απόφαση του Περιφερειάρχη ή κατ' εξουσιοδότηση του, έχουν συγκροτηθεί ειδικά Κλιμάκια Ελέγχου Ποιότητας Περιβάλλοντος (**ΚΕΠΠΕ**). Η αρμοδιότητά τους μπορεί να είναι περιφερειακής εμβέλειας ή/και επιπέδου Περιφερειακής Ενότητας, ενώ στη σύνθεσή τους μπορεί να συμμετέχει και εκπρόσωπος του Δήμου στον οποίο βρίσκεται η σχετική εγκατάσταση ή δραστηριότητα (αρ. 20 Ν. 4014/2011).

Ο έλεγχος που ασκούν τα ΚΕΠΠΕ δεν περιορίζεται μόνο στα έργα και δραστηριότητες κατηγορίας Α ή Β, όπως αυτές ορίζονται στην παράγραφο 2.4. του παρόντος. Τα ΚΕΠΠΕ είναι αρμόδια για τον έλεγχο της εφαρμογής γενικά της περιβαλλοντικής νομοθεσίας στην περιοχή χωρικής αρμοδιότητάς τους (αρ. 55, παρ. 1, Ν. 4042/2012).

Ιδιαίτερα για τη διασυνοριακή μεταφορά αποβλήτων, βάσει του Ν. 4042/2012, αρ. 57, παρ. 1. Γ) 5., για τη διενέργεια ελέγχων κατά τη διασυνοριακή μεταφορά αποβλήτων, αρμόδιες υπηρεσίες είναι οι Επιθεωρητές Περιβάλλοντος του ΥΠΕΚΑ και οι κατά τόπους αρμόδιες Τελωνειακές υπηρεσίες του Υπουργείου Οικονομικών.

Τακτικοί και έκτακτοι έλεγχοι σε κάθε εγκατάσταση, δραστηριότητα ή επιχείρηση που προβαίνει σε διαχείριση επικίνδυνων αποβλήτων πραγματοποιούνται από την ΕΥΕΠ και τις αρμόδιες υπηρεσίες, σύμφωνα με το αρ. 14, παρ.1, ΚΥΑ 13588/725/2006, ενώ στις επιθεωρήσεις δύναται να συμμετέχει και εκπρόσωπος του οικείου Δήμου.

3.9. Έκτακτα περιστατικά - Προστασία της υγείας των πολιτών

Σε περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης και μετά από εισήγηση του Γενικού Γραμματέα της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης, λαμβάνονται από τη Διεύθυνση Σχεδιασμού και Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας και σε συνεργασία με τους κατά περίπτωση αρμόδιους φορείς, όλα τα αναγκαία μέτρα, έχοντας πάντα υπόψη το συντονιστικό ρόλο και τις αρμοδιότητες της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας, όπως ορίζονται στο ΠΔ 151/2004, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Τα μέτρα αυτά εφαρμόζονται προκειμένου να μην αποτελέσουν τα επικίνδυνα απόβλητα απειλή κατά του πληθυσμού ή του περιβάλλοντος (ΚΥΑ 13588/725/2006 και ΚΥΑ οικ. 146163/2012). Συνοπτικός Πίνακας των διαδικασιών βρίσκεται στο Παράρτημα 2, Πίνακας 2.3.

3.9.1. Συλλογή και μεταφορά

Σύμφωνα με τις άδειες που εκδίδονται, η εταιρεία/ο φορέας που έχει αναλάβει τις διαδικασίες συλλογής και μεταφοράς υποχρεούται, τουλάχιστον μια εργάσιμη μέρα πριν την πραγματοποίηση της μεταφοράς επικίνδυνων αποβλήτων, να ενημερώνει τις αρμόδιες υπηρεσίες (όπως ορίζει η κάθε άδεια) για την πρόθεσή της να μεταφέρει απόβλητα από και προς αυτές, με την αποστολή του αντίστοιχου εντύπου αναγνώρισης. Εάν σε οποιοδήποτε στάδιο των εργασιών συλλογής και μεταφοράς συμβεί κάποιο ατύχημα, η εταιρεία/ο φορέας υποχρεούται:

- Να ενεργήσει σύμφωνα με το σχέδιο αντιμετώπισης περιστατικών έκτακτης ανάγκης, αντίγραφο του οποίου πρέπει να υπάρχει σε κάθε όχημα που εκτελεί μεταφορά επικίνδυνων αποβλήτων
- Να κάνει έγγραφη αναφορά εντός 12 ωρών προς (αρ. 11, παρ.4ε, ΚΥΑ 13588/725/2006 και Ν. 3852/2010):
 - Τη Διεύθυνση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού της Αποκεντρωμένης Διοίκησης
 - Τη Διεύθυνση Πολιτικής Προστασίας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης
 - Τη Διεύθυνση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού της Περιφέρειας
 - Τη Διεύθυνση Υγείας της Περιφέρειας
 - Τη Διεύθυνση Πολιτικής Προστασίας της Περιφέρειας
 - Σύμφωνα με το ΠΔ 148/2009 και το υπ' αριθ. 1724/19-10-10 έγγραφο της Ειδικής Γραμματείας Επιθεώρησης Περιβάλλοντος και Ενέργειας, ενημερώνει επίσης αμελλητί την ΠΕΑΠΖ της Αποκεντρωμένης Διοίκησης, στα διοικητικά όρια των οποίων έλαβε χώρα το ατύχημα.

Σε περίπτωση εκούσιας/ ακούσιας ρύπανσης ή περιστατικού έκτακτης ανάγκης η εταιρεία/ο φορέας καθίσταται υπεύθυνη για την κάλυψη των ζημιών προς τρίτους και την επαναφορά του περιβάλλοντος στην πρότερη κατάσταση. Επίσης λαμβάνει άμεσα κάθε αναγκαίο μέτρο καθώς και υποβάλλει στην αδειοδοτούσα αρχή σχέδιο αντιμετώπισης των ως άνω επιπτώσεων.

3.9.2. Αποθήκευση, Επεξεργασία ή ανάκτηση

Ειδικά για τη διάθεση επικίνδυνων αποβλήτων, το ΥΠΕΚΑ έχει θεσπίσει (με την Εγκύκλιο αρ. 18, αρ. πρωτ. οικ.: 134365/7002/7-12-2011) «κριτήρια χωροθέτησης εγκαταστάσεων διάθεσης επικίνδυνων αποβλήτων». Στις εγκαταστάσεις αποθήκευσης ή επεξεργασίας ή ανάκτησης επικίνδυνων αποβλήτων:

- ο Σε περίπτωση υπέρβασης των οριακών τιμών εκπομπής, ο υπεύθυνος της εγκατάστασης αποθήκευσης ενεργεί το ταχύτερο δυνατόν για την άρση των αιτιών της υπέρβασης και, σύμφωνα με το αρ. 4, παρ.2.6.4 & 4.3.7, ΚΥΑ 24944/1159/2006 και τον Ν. 3852/2010, ενημερώνει:
 - Τη Διεύθυνση ΠΕΧΩ της οικείας Περιφέρειας
 - Τη Γενική Διεύθυνση Περιβάλλοντος του ΥΠΕΚΑ
 - Τη Γενική Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας του Υπουργείου Υγείας
 - Τη Διεύθυνση Περιβάλλοντος της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης
- ο Σε περίπτωση βλάβης, αστοχίας ή εκδήλωσης έκτακτου περιστατικού, ο υπεύθυνος της εγκατάστασης αποθήκευσης υποχρεούται να περιορίσει ή να διακόψει τη λειτουργία μόλις τούτο καταστεί εφικτό έως ότου αντιμετωπισθεί το πρόβλημα και να ενημερώσει σχετικά, σύμφωνα με το αρ. 4, κεφάλαιο 4, παρ. 2.6.4 & 4.3.7, ΚΥΑ 24944/1159/2006:
 - Τη Γενική Διεύθυνση Περιβάλλοντος του ΥΠΕΚΑ
 - Τη Γενική Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας του Υπουργείου Υγείας
 - Τη Διεύθυνση Σχεδιασμού και Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας

3.9.3. Εξυγίανση και αποκατάσταση

Την ευθύνη της εξυγίανσης ή/και της αποκατάστασης του χώρου που έχει ρυπανθεί με επικίνδυνα απόβλητα την έχει ο φορέας διαχείρισης ή ο κάτοχος των αποβλήτων, με δικό του κόστος.

Κατά την εξυγίανση και αποκατάσταση των χώρων, ζητείται να υποβληθεί Ειδική Μελέτη Εξυγίανσης-Αποκατάστασης του χώρου, με βάση τις «Πρότυπες Προδιαγραφές Τεχνικής Μελέτης Περιβαλλοντικής Αποκατάστασης» του ΥΠΕΚΑ (Εγκύκλιος ΥΠΕΧΩΔΕ αρ.πρωτ.οικ.: 109974/3106/22-10-2004, κεφ. 7, αρ. 4, ΚΥΑ 24944/1159/2006), από τον κάτοχο ή φορέα διαχείρισης των αποβλήτων, προς τη Δ/νση ΠΕΧΩΣΧ της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης. Οι εργασίες και τα έργα επιτόπιας εξυγίανσης ή/και αποκατάστασης του περιβάλλοντος των χώρων, γίνονται κατόπιν έκδοσης της απόφασης έγκρισης αυτών των εργασιών από το Γενικό Γραμματέα της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης, μετά από εισήγηση της Διεύθυνσης ΠΕΧΩΣΧ (αρ. 12, παρ.1, ΚΥΑ 13588/725/2006). Σε περίπτωση ρύπανσης χώρου με επικίνδυνα απόβλητα, συνεπεία ατυχήματος, ο Γενικός Γραμματέας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης αποφασίζει όλα τα αναγκαία μέτρα για την αντιμετώπιση του ατυχήματος και την προστασία του φυσικού και ανθρωπογενούς περιβάλλοντος και ενημερώνει τη Διεύθυνση Σχεδιασμού και Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας (αρ. 12, παρ.3, ΚΥΑ 13588/725/2006).

3.9.4. Περιπτώσεις επικίνδυνων αποβλήτων άγνωστης προέλευσης

Στην περίπτωση που ο κάτοχος των αποβλήτων είναι άγνωστος τηρούνται οι άνω διαδικασίες εξυγίανσης και αποκατάστασης. Σύμφωνα με το αρ. 12, παρ. 2, ΚΥΑ 13588/725/2006, το ΠΔ 148/2009 και τον Ν. 3852/2010, η ευθύνη και το κόστος για εξυγίανση ή/και αποκατάσταση του χώρου καθώς και όλα τα αναγκαία μέτρα στην περίπτωση αγνώστου κατόχου ή μέχρις ότου διαπιστωθεί η ταυτότητα του παραγωγού ή κατόχου των επικίνδυνων αποβλήτων βαρύνουν την οικεία Αποκεντρωμένη Διοίκηση στα όρια της οποίας βρίσκονται τα επικίνδυνα απόβλητα.

Σε περίπτωση καταγγελιών, μετά την εξέταση των οποίων προκύπτει περιβαλλοντική ζημιά αλλά δεν ταυτοποιείται ο υπεύθυνος φορέας εκμετάλλευσης, ο Γενικός Επιθεωρητής ΕΥΕΠ

διαβιβάζει το αίτημα για ανάληψη δράσης στην κατά περίπτωση αρμόδια αρχή, η οποία θα πρέπει να έχει μεριμνήσει έγκαιρα για την εξασφάλιση των σχετικών πόρων (Εγκύκλιος ΥΠΕΚΑ-Ειδική Γραμματεία Επιθεώρησης Περιβάλλοντος και Ενέργειας, αρ. πρωτ. οικ. 65/22-11-2011).

3.10. Ειδικά θέματα

3.10.1. Ειδικά ρεύματα αποβλήτων

Με βάση την ΚΥΑ 8668/2007 όπου εγκρίνεται ο Εθνικός Σχεδιασμός Διαχείρισης Επικίνδυνων Αποβλήτων (ΕΣΔΕΑ), ορίζονται τα εξής ειδικά ρεύματα αποβλήτων:

- Ηλεκτρικές στήλες και συσσωρευτές (ΠΔ 115/2004)
- Συσκευασίες και απόβλητα συσκευασιών (Ν.2939/2001)
- Απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΠΔ 117/2004), όπως τροποποιήθηκε από το ΠΔ 15/2006)
- Οχήματα τέλους κύκλου ζωής (ΠΔ 116/2004 και ΠΔ 109/2004)
- PCB (Πολυχλωροδιφαινύλια) και PCT (Πολυχλωροτριφαινύλια) (ΚΥΑ 7589/731/2000 και 18083/1098 Ε.103/2003)
- Απόβλητα λιπαντικών ελαίων (ΠΔ 82/2004)
- Λυματολάσπη (ΚΥΑ 80568/4225/1991)
- Απόβλητα εξορυκτικής βιομηχανίας

Επίσης, με την ΥΑ 36259/1757/Ε103/2010 (ΦΕΚ 1312/Β) «Μέτρα, όροι και προγράμματα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ) ορίζονται λεπτομερέστερα οι κατευθύνσεις για τη διαχείριση των ΑΕΚΚ.

Με την ΚΥΑ 21017/84/2009 (ΦΕΚ 1287/Β) «Όροι και προϋποθέσεις λειτουργίας των επιχειρήσεων που ασχολούνται με τις εργασίες κατεδάφισης και αφαίρεσης αμιάντου ή/και υλικών που περιέχουν αμιάντο από κτίρια, κατασκευές, συσκευές, εγκαταστάσεις και πλοία, καθώς επίσης και με τις εργασίες συντήρησης, επικάλυψης και εγκλεισμού αμιάντου ή/και υλικών που περιέχουν αμιάντο» ορίζονται λεπτομέρειες για τη διαχείριση αμιαντούχων υλικών. Για ειδικότερες περιπτώσεις ισχύει η ειδική θεματική νομοθεσία.

3.10.2. Ραδιενεργά απόβλητα

Ραδιενεργά απόβλητα είναι τα ραδιενεργά υλικά σε αέρια, υγρή ή στερεά μορφή, για τα οποία δεν προβλέπεται περαιτέρω χρήση από τις χώρες προέλευσης και προορισμού, ή από φυσικό ή νομικό πρόσωπο, του οποίου την απόφαση αποδέχονται οι χώρες αυτές, και τα οποία ελέγχονται ως ραδιενεργά απόβλητα από την Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας (Ε.Ε.Α.Ε.), βάσει της ΚΥΑ 1014(ΦΟΡ)94/2001 (ΦΕΚ 216/Β). Τα ραδιενεργά απόβλητα αποτελούν ειδική κατηγορία αποβλήτων, η οποία διέπεται από ειδική νομοθεσία, καθώς παρουσιάζουν εξαιρετικές ιδιαιτερότητες και εντάσσονται στις αρμοδιότητες της Ελληνικής Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας (Ε.Ε.Α.Ε.) του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων, Πολιτισμού και Αθλητισμού, η οποία συστάθηκε με το άρθρο 28 του Ν. 1733/1987 (ΦΕΚ 171/Α).

Η Ε.Ε.Α.Ε. καθορίζει τις διαδικασίες και τους κανονισμούς χορήγησης άδειας εισαγωγής, παραγωγής, κατοχής και χρήσης ραδιενεργών υλικών, συμπεριλαμβανομένων των σχάσιμων υλικών και της εισαγωγής, κατασκευής και λειτουργίας μηχανημάτων ιοντιζουσών ακτινοβολιών. Παρέχει, τροποποιεί ή ανακαλεί, αιτιολογημένα, άδειες παραγωγής, κατοχής, διάθεσης και χρήσης ραδιενεργών ουσιών (ραδιοϊσοτόπων και ιχνηθετημένων ενώσεων), καθώς και κάθε φύσης

ραδιενεργών πηγών, περιλαμβανομένων και των σχάσιμων υλικών. Επίσης καθορίζει τις διαδικασίες και τους κανονισμούς διαχείρισης, αποθήκευσης και απόρριψης των ραδιενεργών καταλοίπων και συντάσσει, σε συνεργασία με τις λοιπές αρμόδιες κρατικές αρχές, σχέδια έκτακτης ανάγκης από πυρηνικά ή ακτινικά ατυχήματα. Εκδίδει οδηγίες ασφάλειας για τη διαφύλαξη, διάθεση, μεταφορά και αποθήκευση των ραδιενεργών υλικών και εισηγείται στους κατά περίπτωση αρμόδιους υπουργούς την έκδοση υπουργικών αποφάσεων για τη διαδικασία ελέγχου και την τήρηση των διαδικασιών.

Στις διασυνοριακές αποστολές ραδιενεργών αποβλήτων ή αναλωμένου καυσίμου, εφαρμόζεται το Π.Δ. 83/2010 (ΦΕΚ 147/Α), υπό τις προϋποθέσεις των αρθ. 1 και 2. Το Π.Δ. 83/2010 θεσπίζει κοινοτικό σύστημα επιτήρησης και ελέγχου των διασυνοριακών αποστολών ραδιενεργών αποβλήτων και αναλωμένου καυσίμου, ώστε να εξασφαλίζεται η κατάλληλη προστασία του πληθυσμού.

4. Επικίνδυνα Απόβλητα Υγειονομικών Μονάδων

4.1. Βασική ορολογία

- ✓ **Ιατρικά Απόβλητα (ΙΑ):** Τα απόβλητα που παράγονται από Υγειονομικές Μονάδες και αναφέρονται στον κατάλογο αποβλήτων του Παραρτήματος της Απόφασης 2001/118/ΕΚ του Συμβουλίου της 16^{ης} Ιανουαρίου 2001 των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ 47/2001) (αρ. 2, ΚΥΑ 37591/2031/2003)
- ✓ **H9 «Μολυσματικό»:** ουσίες και παρασκευάσματα που περιέχουν ανθεκτικούς μικροοργανισμούς ή τις τοξίνες τους, οι οποίοι είναι γνωστό ή υπάρχουν σοβαροί λόγοι να πιστεύεται ότι προκαλούν ασθένειες στον άνθρωπο ή σε άλλους ζώντες οργανισμούς (Παράρτημα ΙΙΙ, Ν. 4042/2012). Κατάλογος με τις ιδιότητες των αποβλήτων που τα καθιστούν επικίνδυνα βρίσκεται στο παρόν Παράρτημα 2, Πίνακας 2.6..
- ✓ **Απόβλητα Υγειονομικών Μονάδων (ΑΥΜ):** Τα απόβλητα που παράγονται από Υγειονομικές Μονάδες και αναφέρονται στον κατάλογο αποβλήτων του Παραρτήματος της Απόφασης 2000/532/ΕΚ της Επιτροπής της 3^{ης} Μαΐου 2000, όπως εκάστοτε ισχύει. Τα ΑΥΜ περιλαμβάνουν τις παρακάτω κατηγορίες (αρ. 2, ΚΥΑ οικ.146163/2012):
 - **Αστικά Στερεά Απόβλητα (ΑΣΑ)** που προσομοιάζουν με τα οικιακά απόβλητα
 - **Επικίνδυνα Απόβλητα Υγειονομικών Μονάδων (ΕΑΥΜ):**
 - **Επικίνδυνα Απόβλητα Αμιγώς Μολυσματικά (ΕΑΑΜ)**, τα οποία εκδηλώνουν μόνο την επικίνδυνη ιδιότητα H9 σύμφωνα με το παράρτημα ΙΙΙ του Ν. 4042/2012. Ο όρος «Επικίνδυνα Απόβλητα Αμιγώς Μολυσματικά (ΕΑΑΜ)» αντικαθιστά πλέον τον όρο Επικίνδυνα Ιατρικά Απόβλητα αμιγώς μολυσματικού χαρακτήρα (ΕΙΑ-MX), όπως προβλέπεται στην ΚΥΑ 37591/2031/2003 – Πίνακας 2 του Παραρτήματος 1 της ΚΥΑ.
 - **Μικτά Επικίνδυνα Απόβλητα (ΜΕΑ)**, τα οποία εκδηλώνουν την επικίνδυνη ιδιότητα H9 ταυτόχρονα με μία ή περισσότερες επικίνδυνες ιδιότητες σύμφωνα με το Παράρτημα ΙΙΙ του αρ. 60 του Ν. 4042/2012. Ο όρος «Μικτά Επικίνδυνα Απόβλητα (ΜΕΑ)» αντικαθιστά τον όρο «Επικίνδυνα Ιατρικά Απόβλητα που έχουν ταυτόχρονα μολυσματικό και τοξικό χαρακτήρα (ΕΙΑ-MTX), όπως προβλέπεται στην ΚΥΑ 37591/2031/2003 – Πίνακας 3 του Παραρτήματος 1 της ΚΥΑ.
 - **Άλλα Επικίνδυνα Απόβλητα (ΑΕΑ)**, τα οποία εκδηλώνουν μία τουλάχιστον επικίνδυνη ιδιότητα εκτός της ιδιότητας H9. Ο όρος «Άλλα Επικίνδυνα Απόβλητα (ΑΕΑ)» αντικαθιστά τον όρο «Επικίνδυνα Ιατρικά Απόβλητα αμιγώς τοξικού χαρακτήρα (ΕΙΑ-TX), όπως προβλέπεται στην ΚΥΑ 37591/2031/2003 – Πίνακας 4 του Παραρτήματος 1 της ΚΥΑ.
 - **Ειδικά Ρεύματα Αποβλήτων:** Ραδιενεργά, συσκευασίες με αέρια υπό πίεση, ρεύματα αποβλήτων εναλλακτικής διαχείρισης (μπαταρίες, απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ), απόβλητα έλαια, απόβλητα εκσκαφών, κατασκευών και κατεδαφίσεων).
- ✓ **Διαχείριση Ιατρικών Αποβλήτων (ΔΙΑ):** Οι εργασίες που αποσκοπούν στο να καταστήσουν τα ιατρικά απόβλητα αβλαβή για τη Δημόσια Υγεία και το περιβάλλον και αναφέρονται στη

συλλογή, μεταφορά, προσωρινή αποθήκευση, επεξεργασία, τελική διάθεσή τους συμπεριλαμβανομένης της εποπτείας των εργασιών αυτών (άρθ. 2, ΚΥΑ 37591/2031/2003).

- ✓ **Συλλογή:** Ο διαχωρισμός, η συγκέντρωση, και η τοποθέτηση των ιατρικών αποβλήτων σε κατάλληλη συσκευασία, στους χώρους που παράγονται (σημεία συλλογής) (άρθ. 2, ΚΥΑ 37591/2031/2003).
- ✓ **Μεταφορά:** Οι εργασίες μεταφοράς των ιατρικών αποβλήτων από τους χώρους της παραγωγής (σημεία συλλογής) σε εγκεκριμένες εγκαταστάσεις επεξεργασίας και τελικής διάθεσής τους (άρθ. 2, ΚΥΑ 37591/2031/2003).
- ✓ **Μεταφόρτωση:** η φόρτωση των αποβλήτων από μέσο μεταφοράς, μέσω κινητής μονάδας ή μόνιμης εγκατάστασης, σε άλλο μέσο μεταφοράς. Η μεταφόρτωση μέσω κινητών μονάδων αποτελεί εργασία μεταφοράς, ενώ η μόνιμη εγκατάσταση μεταφόρτωσης αποτελεί εργασία αποθήκευσης (αρ. 2, ΚΥΑ οικ. 146163/2012).
- ✓ **Προσωρινή αποθήκευση:** Η αποθήκευση των κατάλληλα συσκευασμένων ιατρικών αποβλήτων σε ειδικά σχεδιασμένο χώρο αποθήκευσης, μέχρι να πραγματοποιηθεί η μεταφορά τους σε εγκεκριμένη εγκατάσταση επεξεργασίας ή τελικής διάθεσης (άρθ. 2 και 8, ΚΥΑ 37591/2031/2003).
- ✓ **Επεξεργασία:** Η εφαρμογή ή ο συνδυασμός φυσικών, χημικών, θερμικών και βιολογικών διεργασιών που μεταβάλλουν τα χαρακτηριστικά των ιατρικών αποβλήτων, έτσι ώστε να περιορίζεται ο όγκος τους ή οι επικίνδυνες ιδιότητές τους, να διευκολύνεται ο χειρισμός τους και να επιτυγχάνεται η ανάκτηση χρήσιμων υλικών ή ενέργειας (άρθ. 2, ΚΥΑ 37591/2031/2003).
- ✓ **Αποτέφρωση:** Η θερμική επεξεργασία αποβλήτων, με ή χωρίς ανάκτηση της θερμότητας που εκλύεται κατά την καύση, συμπεριλαμβανομένης της αποτέφρωσης αποβλήτων με οξείδωση, καθώς και άλλων τεχνικών θερμικών επεξεργασιών όπως της πυρόλυσης, της αεριοποίησης ή της τεχνικής πλάσματος, εφόσον οι ουσίες που προέρχονται από την επεξεργασία αυτή, στη συνέχεια, αποτεφρώνονται (αρ. 2, ΚΥΑ οικ. 146163/2012).
- ✓ **Αποστείρωση:** Κάθε μέθοδος επεξεργασίας αποβλήτων από υγειονομικές μονάδες που πετυχαίνει μείωση του μικροβιακού φορτίου των αποβλήτων σε επίπεδα παρόμοια με αυτά των οικιακών αποβλήτων (αρ. 2, ΚΥΑ οικ. 146163/2012).
- ✓ **Τελική διάθεση:** Η ελεγχόμενη απόθεση των ιατρικών αποβλήτων ή των προϊόντων επεξεργασίας τους σε κατάλληλους γι' αυτό το σκοπό χώρους, οι οποίοι διαθέτουν την κατάλληλη υποδομή και εξοπλισμό κατά περίπτωση, σύμφωνα με τις διατάξεις της εκάστοτε κείμενης νομοθεσίας (άρθ. 9, ΚΥΑ 37591/2031/2003).
- ✓ **Υγειονομικές Μονάδες:** είναι οι ακόλουθες (αρ. 2, ΚΥΑ οικ. 146163/2012 και άρθ. 4, ΚΥΑ 37591/2031/2003)
 - Δημόσια Θεραπευτήρια (ΔΘ)
 - Ιδιωτικά Θεραπευτήρια (ΙΘ)
 - Κέντρα Υγείας (ΚΥ)
 - Δημοτικά Ιατρεία (ΔΙ)
 - ΝΠΙΔ παροχής υπηρεσιών υγείας (ΝΠΙΔ)
 - Μονάδες παροχής υπηρεσιών υγείας των ασφαλιστικών οργανισμών (π.χ. κλινικές ΙΚΑ) (ΙΚΑ)
 - Μονάδες παροχής υπηρεσιών υγείας των ενόπλων δυνάμεων (στρατιωτικά νοσοκομεία) (ΣΝ)
 - Κέντρα αιμοδοσίας (ΚΑ)

- Διαγνωστικά και ερευνητικά εργαστήρια (ΔΕ)
 - Μικροβιολογικά εργαστήρια (Μ)
 - Οδοντιατρεία (ΟΔ)
 - Κτηνιατρικές Κλινικές (ΚΚ)
- ✓ **Έντυπο Αναγνώρισης:** υποβάλλεται από το φορέα διαχείρισης σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος 4 της ΚΥΑ 37591/2031/2003
- ✓ **Υπόχρεοι Φορείς Διαχείρισης ιατρικών αποβλήτων:** οι υγειονομικές μονάδες ή άλλα φυσικά ή νομικά πρόσωπα που ασκούν δραστηριότητα από την οποία προέρχονται τα ιατρικά απόβλητα ή τρίτα φυσικά ή νομικά πρόσωπα κατόπιν αναθέσεως σε αυτά από τους υπόχρεους της διαχείρισης των ιατρικών αποβλήτων και τα οποία έχουν σχετική άδεια (άρθ. 4, ΚΥΑ 37591/2031/2003).

4.2. Βασική Νομοθεσία

Ν. 4071/2012 (ΦΕΚ 85/Α) «Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και την αποκεντρωμένη διοίκηση – Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/ΕΚ»

Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α) «Ποινική προστασία του περιβάλλοντος-Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/99/ΕΚ-Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων-Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ-Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής»

ΥΑ 1958/2012 (ΦΕΚ 21/Β) «Κατάταξη δημόσιων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το Άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν. 4014/21.09.2011 (Φ.Ε.Κ. Α' 209/2011)».

Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ 209/Α) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαίρετων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» και τα εκτελεστικά Π.Δ. που έχουν εκδοθεί.

ΠΔ 148/2009 (ΦΕΚ 190/Α) «Περιβαλλοντική ευθύνη για την πρόληψη και την αποκατάσταση των ζημιών στο περιβάλλον – Εναρμόνιση με την οδηγία 2004/35/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21ης Απριλίου 2004, όπως ισχύει»

ΚΥΑ 146163/2012 (ΦΕΚ 1537/Β) «Μέτρα και όροι για τη Διαχείριση Αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων»

ΚΥΑ Η.Π. 37591/2031/2003 (ΦΕΚ 1419/Β) «Μέτρα και όροι για τη διαχείριση ιατρικών αποβλήτων από υγειονομικές μονάδες»

4.3. Φορείς διαχείρισης αποβλήτων υγειονομικών μονάδων (ΑΥΜ)

Το παρόν θεσμικό πλαίσιο αφορά στα Επικίνδυνα Ιατρικά Απόβλητα των Υγειονομικών Μονάδων, όπως αυτά ορίζονται στην ΚΥΑ 37591/2031/2003 και στα Απόβλητα Υγειονομικών Μονάδων (ΑΥΜ) – ειδικότερα στα Επικίνδυνα Απόβλητα Υγειονομικών Μονάδων (ΕΑΥΜ), όπως ορίζονται στην ΚΥΑ οικ. 146163/2012. Η διαχείριση των ΑΥΜ πραγματοποιείται κατά τρόπο ώστε να διασφαλίζονται τα οριζόμενα στα αρ. 14, 24, 25 και 29 του Ν. 4042/2012, σχετικά με την προστασία της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος, την ευθύνη για τη διαχείριση των αποβλήτων, τη διευρυμένη ευθύνη του παραγωγού και την ιεράρχηση των δράσεων και των εργασιών διαχείρισης των αποβλήτων (παρ. 1, αρ. 4, ΚΥΑ οικ. 146163/2012). Απαγορεύεται η επεξεργασία ΕΑΥΜ σε εγκαταστάσεις που δεν πληρούν τις ελάχιστες προδιαγραφές που προβλέπονται στις διατάξεις των Γενικών Τεχνικών Προδιαγραφών του άρθ. 5 της ΚΥΑ οικ. 146163/2012.

Για την επίτευξη των στόχων και την υλοποίηση των προαναφερόμενων αρχών, το ΥΠΕΚΑ, σε συνεργασία με το Υπουργείο Υγείας, εκπονεί Ειδικό Εθνικό Σχέδιο Διαχείρισης Επικίνδυνων Αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων, το οποίο αποτελεί μέρος του Εθνικού Σχεδίου Διαχείρισης όλων των αποβλήτων της χώρας, σύμφωνα με το αρ. 35 του Ν. 4042/2012 και το αρ. 5 της ΚΥΑ οικ. 146163/2012 και αποτελεί στρατηγικό και πολιτικό σχεδιασμό.

Έτσι, για τη διαχείριση των ΕΑΥΜ (αρ. 5, ΚΥΑ οικ. 156163/2012):

- Το **Ειδικό Εθνικό Σχέδιο Διαχείρισης Επικίνδυνων Αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων (ΕΕΣΔΕΑΥΜ)**, καταρτίζεται και υλοποιείται από το ΥΠΕΚΑ και το Υπουργείο Υγείας και με απόφαση του Γενικού Διευθυντή Περιβάλλοντος του ΥΠΕΚΑ, το ΕΕΣΔΕΑΥΜ αναρτάται στην ιστοσελίδα του ΥΠΕΚΑ. Το ΕΕΣΔΕΑΥΜ καθορίζει ειδικούς στόχους, δράσεις και μέτρα σχετικά με τη διαχείριση των ΕΑΥΜ και αναθεωρείται ή τροποποιείται εφόσον απαιτείται ανά εξαετία.
- Για την περιβαλλοντικά ασφαλή διαχείριση των ΑΥΜ υπάρχουν οι **Γενικές Τεχνικές Προδιαγραφές** (όπως ορίζονται στο Παράρτημα Ι, ΚΥΑ οικ. 146163/2012) για τη συλλογή-συσκευασία και σήμανση των αποβλήτων αυτών, τη μεταφορά, την αποθήκευση εντός και εκτός της ΥΜ, τις μεθόδους επεξεργασίας καθώς και για τις μελέτες οργάνωσης των εγκαταστάσεων ή/και των εργασιών διαχείρισης.

Υπόχρεοι φορείς διαχείρισης ιατρικών αποβλήτων είναι οι Υγειονομικές Μονάδες ή άλλα φυσικά ή νομικά πρόσωπα που ασκούν δραστηριότητα που σχετίζεται με την παραγωγή ή διαχείριση ΑΥΜ (αρ. 7, ΚΥΑ οικ. 146163/2012) και από την οποία προέρχονται τα ιατρικά απόβλητα, ή τρίτα φυσικά ή νομικά πρόσωπα κατόπιν αναθέσεως σε αυτά από τους υπόχρεους της διαχείρισης τους και τα οποία έχουν σχετική άδεια (αρ. 4, ΚΥΑ 37591/2031/2003). Κάθε κάτοχος ιατρικών αποβλήτων υποχρεούται να ακολουθεί τα οριζόμενα στο αρ. 24 του Ν. 4042/2012 και της ΚΥΑ 37591/2031/2003, άρθ. 4:

- Να εξασφαλίζει ο ίδιος τη συλλογή, μεταφορά, αποθήκευση, ανάκτηση, επεξεργασία ή διάθεσή τους
- Να παραδίδει τα απόβλητα σε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, στο οποίο έχει χορηγηθεί σχετική άδεια (συλλογή, μεταφορά, αποθήκευση, ανάκτηση, επεξεργασία ή διάθεση)

Κάθε κάτοχος ΕΑΥΜ, εφόσον είναι νομικό ή φυσικό πρόσωπο που δραστηριοποιείται σε συλλογή-μεταφορά ΕΑΥΜ υποχρεούται (αρ. 11, ΚΥΑ οικ. 146163/2012):

- Να διαθέτει την απαιτούμενη άδεια συλλογής και μεταφοράς, σύμφωνα με την παράγραφο Β του άρθ. 10 της ΚΥΑ οικ. 146163/2012
- Κατά τη συλλογή και μεταφορά των ΕΑΥΜ στο εσωτερικό της χώρας, να προβαίνει στην κατάλληλη συσκευασία και σήμανση, σύμφωνα με το άρθ. 17 του Ν. 4042/2012 και όπως εξειδικεύεται στις Γενικές Τεχνικές Προδιαγραφές της ΚΥΑ οικ. 146163/2012, καθώς και στη συμπλήρωση του σχετικού εντύπου αναγνώρισης της ΚΥΑ 13588/725/2006, το οποίο θα πρέπει να συνοδεύει τα απόβλητα. Η συμπλήρωση του εντύπου αναγνώρισης αποτελεί υποχρέωση και του αποδέκτη των αποβλήτων, όπως προβλέπεται στις ως άνω Γενικές Τεχνικές Προδιαγραφές.

Κάθε παραγωγός ΕΑΥΜ υποχρεούται να διαθέτει (αρ. 11, ΚΥΑ οικ. 146163/2012): α) ΑΕΠΟ ή ΠΠΔ, όπου απαιτείται σύμφωνα με τον Ν. 4014/2011 και την ΥΑ 1958/2012, β) Θεωρημένο «Εσωτερικό Κανονισμό Διαχείρισης Αποβλήτων», σύμφωνα με το αρ. 9 της ΚΥΑ οικ. 146163/2012 και γ) Άδεια λειτουργίας, εφόσον απαιτείται.

Κάθε εγκατάσταση διαχείρισης ΕΑΥΜ (εργασίες D/R), υποχρεούται να διαθέτει: α) ΑΕΠΟ ή ΠΠΔ, όπου απαιτείται σύμφωνα με τον Ν. 4014/2011 και την ΥΑ 1958/2012 και β) Άδεια λειτουργίας, εφόσον απαιτείται.

Επιπλέον, κάθε παραγωγός ή κάτοχος ΕΑΥΜ υποχρεούται (αρ. 11, ΚΥΑ οικ. 146163/2012):

- Να τηρεί μητρώο σύμφωνα με το αρ. 20 του Ν. 4042/2012. Το περιεχόμενο του μητρώου αυτού καθορίζεται στις Γενικές Τεχνικές Προδιαγραφές του αρ. 5 της ΚΥΑ οικ. 146163/2012.
- Να παρέχει τις παραπάνω πληροφορίες και στοιχεία στην αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, όταν ζητούνται
- Να διαβιβάζει υποχρεωτικά κατά το μήνα Φεβρουάριο στη Δ/νση ΠΕΧΩ της οικείας Περιφέρειας, στην περιβαλλοντικά αδειοδοτούσα αρχή και στην Γενική Δ/νση Περιβάλλοντος του ΥΠΕΚΑ:
 - ο Έκθεση με στοιχεία για τα ΕΑΥΜ που παρέλαβε και διαχειρίστηκε το προηγούμενο έτος
 - ο Ετήσια Έκθεση Παραγωγού Αποβλήτων (ΕΕΠΑ), για όλα τα είδη των αποβλήτων που παρήγαγε το προηγούμενο έτος, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, εφόσον η δραστηριότητα υπόκειται σε περιβαλλοντική αδειοδότηση.(το περιεχόμενο των εκθέσεων καθορίζεται στις Γενικές Τεχνικές Προδιαγραφές- αρ. 5 της ΚΥΑ οικ. 146163/2012)
- Να μην προβαίνει σε ανάμειξη επικίνδυνων με μη επικίνδυνα απόβλητα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο αρ. 30 του Ν. 4042/2012
- Όταν διαπιστώνει σημαντικές επιπτώσεις στο περιβάλλον και τη δημόσια υγεία κατά παράβαση της σχετικής εθνικής και κοινοτικής νομοθεσίας, κατά τη λειτουργία της εγκατάστασης ή του χώρου διάθεσης ή ανάκτησης ή κατά την συλλογή και μεταφορά των ΕΑΥΜ:
 - ο Να ειδοποιεί αμελλητί, προφορικά και εγγράφως, το αργότερο εντός 24 ωρών, τις αρμόδιες υπηρεσίες Περιβάλλοντος και Υγείας της οικείας Περιφέρειας και την αρμόδια για την έκδοση των ΑΕΠΟ ή των ΠΠΔ αρχή και να θέτει στη διάθεσή τους κάθε σχετική πληροφορία
 - ο Να λαμβάνει άμεσα κάθε αναγκαίο μέτρο και

- ο Να υποβάλλει στις αρμόδιες υπηρεσίες Περιβάλλοντος και Υγείας της οικείας Περιφέρειας σχέδιο αντιμετώπισης των ως άνω επιπτώσεων.

Με την πρόσφατη ΚΥΑ οικ. 146163/2012, κάθε Υγειονομική Μονάδα που υπόκειται σε περιβαλλοντική αδειοδότηση κατάρτιζε «Εσωτερικό Κανονισμό Διαχείρισης Αποβλήτων», σύμφωνα με τον Οδηγό του Παραρτήματος ΙΙ της παραπάνω ΚΥΑ. Ο «Εσωτερικός Κανονισμός Διαχείρισης Αποβλήτων» κάθε Υγειονομικής Μονάδας θεωρείται από την αρμόδια Υγειονομική Περιφέρεια (ΥΠΕ) (Εγκύκλιος ΙΚΑ Γ32/821/7-7-2010) -αρμόδιο Περιφερειακό Σύστημα Υγείας (ΠΕΣΥ) (αρ. 6, παρ. 1, ΚΥΑ 37591/2031/2003). Η κατάρτισή του αποσκοπεί στην εφαρμογή διαδικασιών ολοκληρωμένης διαχείρισης των αποβλήτων εντός των Υγειονομικών Μονάδων, ενώ μέσω αυτού καθορίζονται, μεταξύ άλλων, οι στόχοι κάθε Υγειονομικής Μονάδας αναφορικά με τη διαχείριση των αποβλήτων (αρ. 9, ΚΥΑ οικ. 146163/2012).

Στο μητρώο των φορέων διαχείρισης επικίνδυνων αποβλήτων, που τηρείται στην Γενική Διεύθυνση Περιβάλλοντος του ΥΠΕΚΑ, σύμφωνα με το εδ. 3, παρ. Γ, αρ. 7 της ΚΥΑ 13588/725/2006 όπως ισχύει, καταχωρούνται και τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα διαχείρισης ΕΑΥΜ. Στο μητρώο δεν καταχωρούνται οι Υγειονομικές Μονάδες που εκτελούν εργασίες αποθήκευσης επικίνδυνων αποβλήτων R13 ή D15 (όπως οι εργασίες αυτές ορίζονται στο Παράρτημα Ι και ΙΙ της Ενότητας Β' του Ν. 4042/2012). Ειδικότερες διατάξεις σχετικά με τα Δημοτικά Συστήματα Συλλογής και Μεταφοράς ΕΑΥΜ, με τα συστήματα συλλογής ληγμένων φαρμάκων, κ.α., αναφέρονται αναλυτικά στο αρ. 13 της ΚΥΑ οικ. 146163/2012.

4.4. Άδειες και εγκρίσεις

4.4.1. Άδειες και εγκρίσεις για την επεξεργασία και διαχείριση επικίνδυνων αποβλήτων υγειονομικών μονάδων (ΕΑΥΜ)

Με βάση τα προβλεπόμενα στην ΚΥΑ 37591/2031/2003, απαγορεύεται η μερική ή ολική διαχείριση και επεξεργασία των Επικίνδυνων Ιατρικών Αποβλήτων εκτός Υγειονομικών Μονάδων και η επεξεργασία τους εντός Υγειονομικών Μονάδων (με αποτέφρωση ή αποστείρωση), χωρίς τη χορήγηση των σχετικών αδειών. Με την πρόσφατη ΚΥΑ οικ. 146163/2012 ορίζεται ότι για τη διαχείριση των ΕΑΥΜ εκδίδεται Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ) ή Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο αρ. 8 του Ν. 4014/2012 και την ΥΑ 1958/2012, όπως ισχύουν. Στην περίπτωση που οι εργασίες ανάκτησης ή διάθεσης ΕΑΥΜ (D1 ως D15 ή R1 ως R13, όπως οι εργασίες αυτές ορίζονται στο Παράρτημα Ι και ΙΙ της Ενότητας Β' του Ν. 4042/2012) πραγματοποιούνται εντός της Υγειονομικής Μονάδας, οι όροι και οι προϋποθέσεις για την εκτέλεση των εργασιών αυτών καθορίζονται στην ΑΕΠΟ της Υγειονομικής Μονάδας. Η μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων που απαιτείται κατά περίπτωση θα πρέπει, πρόσθετα στα προβλεπόμενα από την παρ. 1, στοιχ. α, αρ. 36 Ν. 4042/2012, να συμπεριλαμβάνει τη μελέτη οργάνωσης της εγκατάστασης, σύμφωνα με τις Γενικές Τεχνικές Προδιαγραφές του αρ. 5 της ΚΥΑ οικ. 146163/2012.

Στην ΑΕΠΟ, σε ότι αφορά τη διαχείριση των ΕΑΥΜ, θα πρέπει να περιλαμβάνονται τουλάχιστον τα οριζόμενα στην παρ. 1.α του αρ. 36 του Ν. 4042/2012. Για τις εγκαταστάσεις παραλαβής και περαιτέρω διαχείρισης ΕΑΥΜ, θα πρέπει να συμπεριλαμβάνονται, επιπρόσθετα, όροι για την παροχή διευκολύνσεων στους συλλέκτες-μεταφορείς ΕΑΥΜ, όσον αφορά την στάθμευση, τον καθαρισμό και ιδιαίτερα την απολύμανση των μέσων μεταφοράς (οχήματα, κάδοι, κλπ). Για τη λειτουργία των κινητών μονάδων, που εκτελούν εργασίες επεξεργασίας ΕΑΥΜ στο χώρο

των Υγειονομικών Μονάδων, δεν απαιτείται ξεχωριστή ΑΕΠΟ. Οι όροι για την εκτέλεση των ως άνω εργασιών περιλαμβάνονται στην ΑΕΠΟ της Υγειονομικής Μονάδας (αρ. 10, ΚΥΑ οικ. 146163/2012).

Οι Υπηρεσίες που εκδίδουν τις ΑΕΠΟ ή τις ΠΠΔ σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο αρ. 8 του Ν. 4014/2011, υποχρεούνται να τις διαβιβάζουν στην Γενική Δ/νση Περιβάλλοντος του ΥΠΕΚΑ, σύμφωνα με το εδ. 3 της παρ. Γ του αρ. 7 της ΚΥΑ 13588/725/2006 όπως ισχύει, καθώς και τις ανανεώσεις, τροποποιήσεις ή ανακλήσεις υφισταμένων αδειών, προκειμένου να καταχωρούνται αμελλητί στο σχετικό Μητρώο (παρ. 2, Β., αρ. 10, ΚΥΑ οικ. 146163/2012).

4.4.2. Άδειες και εγκρίσεις για τη συλλογή και μεταφορά επικίνδυνων αποβλήτων υγειονομικών μονάδων εκτός των Υγειονομικών Μονάδων

Για τη συλλογή και μεταφορά ΕΑΥΜ εκτός των Υγειονομικών Μονάδων απαιτείται άδεια, σύμφωνα με το αρ. 36, παρ. 4 του Ν. 4042/2012, το αρ. 283, Ν. 3852/2010 και το αρ. 10, παρ. 1, ΚΥΑ 37591/2031/2003. Για τη χορήγηση της άδειας συλλογής και μεταφοράς ΕΑΥΜ απαιτούνται:

- Υποβολή μελέτης οργάνωσης του δικτύου συλλογής και μεταφοράς, με βάση τις Γενικές Τεχνικές Προδιαγραφές του αρ. 5 της ΚΥΑ οικ. 146163/2012.
- Ασφαλιστήριο συμβόλαιο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 1.γ)2., αρ. 57, Ν. 4042/2012
- Παράβολο (σύμφωνα με το εδ. β' της παρ. Β.2.3. του αρ. 7 της ΚΥΑ 13588/725/2006, όπως έχει τροποποιηθεί με την παρ. 3 του αρ. 3 της ΚΥΑ 8668/2007 και την παρ. 1 γ) 4, αρ. 57, Ν. 4042/2012)

Η άδεια συλλογής και μεταφοράς πρέπει να περιλαμβάνει τουλάχιστον (παρ. 6, αρ. 10, ΚΥΑ οικ. 146163/2012):

- Τις κατηγορίες των ΕΑΥΜ
- Τις ελάχιστες απαιτήσεις μέσων και διαδικασιών
- Την οργάνωση του δικτύου συλλογής-μεταφοράς (συνοπτική περιγραφή)
- Τις ληπτέες προφυλάξεις στον τομέα της ασφάλειας
- Τυχόν πρόσθετους όρους και περιορισμούς

Η διάρκεια ισχύος της άδειας συλλογής και μεταφοράς είναι πενταετής και δύναται να ανανεώνεται πριν τη λήξη της πενταετίας, με βάση τα οριζόμενα στην παρ. 7, β), αρ. 10, ΚΥΑ οικ. 146163/2012.

Η αρμόδια αδειοδοτούσα αρχή, όπως αυτή ορίζεται στην παράγραφο 3.4. του παρόντος, δύναται, τόσο κατά τη διαδικασία χορήγησης της άδειας, όσο και μετά τη χορήγηση αυτής, στην περίπτωση που, παρά τα ληφθέντα μέτρα, διαπιστωθούν επιπτώσεις στο περιβάλλον και τη δημόσια υγεία, να ζητεί αιτιολογημένα από τον ενδιαφερόμενο, την υποβολή συμπληρωματικών στοιχείων και να επιβάλλει κάθε πρόσθετο όρο για τη διασφάλιση της προστασίας του περιβάλλοντος και της δημόσιας υγείας (παρ. 4, αρ. 10, ΚΥΑ οικ. 146163/2012). Επίσης, δύναται να απορρίπτει αιτιολογημένα την αίτηση για χορήγηση της άδειας συλλογής και μεταφοράς, ιδίως όταν κρίνεται ότι η μελέτη της οργάνωσης του δικτύου συλλογής και μεταφοράς δεν είναι σύμφωνη με τα οριζόμενα στις Γενικές Τεχνικές Προδιαγραφές του αρ. 5 της ΚΥΑ οικ. 146163/2012 (παρ. 5, αρ. 10, ΚΥΑ οικ. 146163/2012).

Οι Υπηρεσίες που εκδίδουν τις άδειες συλλογής – μεταφοράς ΕΑΥΜ, υποχρεούνται να τις διαβιβάζουν στην Γενική Δ/νση Περιβάλλοντος του ΥΠΕΚΑ, σύμφωνα με το εδ. 3 της παρ. Γ του αρ. 7 της ΚΥΑ 13588/725/2006 όπως ισχύει, καθώς και τις ανανεώσεις, τροποποιήσεις ή ανακλήσεις

υφισταμένων αδειών, προκειμένου να καταχωρούνται αμελλητί στο σχετικό Μητρώο (παρ. 2, Β., αρ. 10, ΚΥΑ οικ. 146163/2012).

Οι προαναφερόμενες άδειες συλλογής και μεταφοράς εναρμονίζονται πλήρως, ως προς το περιεχόμενό τους, με τις αντίστοιχες άδειες συλλογής και μεταφοράς που αναφέρονται στο αρ. 7 της ΚΥΑ 13588/725/2003 όπως ισχύει, διαφοροποιούμενες μόνο ως προς τα απόβλητα με μολυσματικές ιδιότητες (κλάση UN 6.2, ιδιότητα H9), για τα οποία εφαρμόζονται ειδικές προδιαγραφές, όπως ορίζονται στις Γενικές Τεχνικές Προδιαγραφές του αρ. 5 της ΚΥΑ οικ. 146163/2012). Οι δραστηριότητες συλλογής και μεταφοράς επικίνδυνων αποβλήτων, κατά την έννοια του αρ. 7 της ΚΥΑ 13588/725/2006 όπως ισχύει, και των ΕΑΥΜ της ΚΥΑ οικ. 146163/2012 μπορούν να αδειοδοτούνται με ενιαία διοικητική πράξη κατόπιν σχετικής αίτησης του ενδιαφερόμενου (παρ. 7, β), ΚΥΑ οικ. 146163/2012).

Για τη μεταφορά των ΕΑΥΜ εκτός των Υγειονομικών Μονάδων εφαρμόζονται τα αναφερόμενα στο κεφ. 1, παρ. 1.2. της ΚΥΑ Η.Π. 24944/1159/2003. Κατά τη συλλογή και μεταφορά τους, τα ΕΑΥΜ πρέπει να συνοδεύονται από έγγραφο έντυπο αναγνώρισης, το «Έντυπο αναγνώρισης για τη συλλογή και μεταφορά επικίνδυνων αποβλήτων από Υγειονομικές Μονάδες», όπως αναφέρεται στο Κεφ. 6 της ΚΥΑ οικ. 146163/2012. Το έντυπο έχει την ίδια μορφή με το έντυπο αναγνώρισης του Κεφαλαίου 9 του Παραρτήματος του άρθρου 4 της ΚΥΑ Η.Π. 24944/1159/2006, λαμβάνοντας υπόψη και τα αναφερόμενα στο Ν. 4042/2012 (Κεφάλαιο 6 του Παραρτήματος του άρθρου 23 της ΚΥΑ οικ. 146163/2012).

Έτσι, όπως αναφέρονται στην Εγκύκλιο ΥΠΕΚΑ οικ.128859/6177/24-12-2009 και βάσει των παραγράφων 1.1, 1.2 και 8.1 της ΚΥΑ Η.Π. 24944/1159/2006 μεταξύ άλλων στο έντυπο αναφέρονται η ταξινόμηση των αποβλήτων, ποσοτικά στοιχεία και ποιοτικά χαρακτηριστικά, πληροφορίες σχετικά με τις δυσμενείς επιδράσεις τους στην ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, τις πρώτες βοήθειες και τα μέσα προστασίας. Επίσης, γίνεται περιγραφή του εξοπλισμού για την πρόληψη και αντιμετώπιση ενδεχόμενου ατυχήματος κατά τη συλλογή και μεταφορά (εξοπλισμός και υλικά απορρύπανσης, μέσα πρώτων βοηθειών, κ.α.), περιγραφή των πιθανών κινδύνων και αντίστοιχων προληπτικών και κατασταλτικών μέτρων, καθώς και περιγραφή του σχεδίου αντιμετώπισης περιστατικών έκτακτης ανάγκης (αρ. 10, παρ. 2, ΚΥΑ 37591/2031/2003). Σχετικά με τους τελικούς αποδέκτες, πρέπει να είναι κατάλληλα αδειοδοτημένες εγκαταστάσεις για την παραλαβή και τελική επεξεργασία των αποβλήτων, ώστε να τηρείται η αρχή της εγγύτητας (Εγκύκλιος ΥΠΕΚΑ οικ.128859/6177/24-12-2009).

4.5. Διασυνοριακή μεταφορά επικίνδυνων αποβλήτων ιατρικών μονάδων

Η διασυνοριακή μεταφορά ΕΑΥΜ πραγματοποιείται σύμφωνα με τις κείμενες σχετικές διατάξεις (τα οριζόμενα από τον Κανονισμό (ΕΚ) 1013/2006 για τις μεταφορές αποβλήτων, καθώς και τις διατάξεις των ΚΥΑ Η.Π. 13588/725/2006, 24944/1159/2006 και ΚΥΑ 8668/2007) και εξειδικεύεται με τις Γενικές Τεχνικές Προδιαγραφές του αρ. 5 της ΚΥΑ οικ. 146163/2012. Για τις εισαγωγές ή εξαγωγές ΕΑΥΜ επιλέγεται, κατά την κρίση της αρμόδιας αρχής, το σημείο εισόδου/εξόδου που βρίσκεται πλησιέστερα στο χώρο συλλογής ή αποθήκευσης των αποβλήτων και διαθέτει τις απαραίτητες υποδομές (αρ. 10, σημ. Β, ΚΥΑ οικ. 146163/2012).

4.6. Έλεγχοι και επιθεωρήσεις για τα επικίνδυνα απόβλητα υγειονομικών μονάδων

Για τη διαχείριση των αποβλήτων υγειονομικών μονάδων εντός των Υγειονομικών Μονάδων, εποπτεύουν Υπουργείο είναι το Υπουργείο Υγείας. Για την εκτός των Υγειονομικών Μονάδων διαχείριση, εποπτεύουν είναι το ΥΠΕΚΑ. Στις περιπτώσεις που οι Υγειονομικές Μονάδες διαθέτουν μονάδες επεξεργασίας επικίνδυνων αποβλήτων, εποπτεύονται είναι και τα δύο προαναφερθέντα Υπουργεία (αρ. 16, ΚΥΑ οικ. 146163/2012). Τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα διαχείρισης ΑΥΜ υπόκεινται σε τακτικούς και έκτακτους ελέγχους από τις αρμόδιες αρχές που ορίζονται στην παράγραφο 3 του αρ. 20 του Ν. 4014/2011, καθώς και από:

- Το Σώμα Επιθεωρητών Υπηρεσιών Υγείας και Πρόνοιας (ΣΕΥΥΠ)
- Τις αρμόδιες υπηρεσίες υγείας της οικείας Περιφέρειας, προκειμένου, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους, να διαπιστωθεί η τήρηση των όρων που προβλέπονται στην αντίστοιχη ΑΕΠΟ και των όρων προστασίας της δημόσιας υγείας

Στην περίπτωση εντοπισμού παραβάσεων, ενημερώνονται:

- Η Ειδική Υπηρεσία Επιθεωρητών Περιβάλλοντος (ΕΥΕΠ)
- Το Σώμα Επιθεωρητών Υπηρεσιών Υγείας και Πρόνοιας (ΣΕΥΥΠ)
- Η αρμόδια υπηρεσία του ΥΠΕΚΑ ή η αρμόδια υπηρεσία της Αποκεντρωμένης Διοίκησης που έχει εκδώσει την ΑΕΠΟ, όπως αυτές περιγράφονται στην παράγραφο 3.4. του παρόντος
- Η αρμόδια υπηρεσία που έχει εκδώσει την Άδεια λειτουργίας
- Οι αρμόδιες υπηρεσίες περιβάλλοντος και υγείας της οικείας Περιφέρειας

και προβαίνουν στις απαιτούμενες ενέργειες σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και το αρ. 18 της ΚΥΑ οικ. 146163/2012.

Τακτικοί και έκτακτοι έλεγχοι διενεργούνται και στους κατόχους και παραγωγούς ΕΑΥΜ στο πλαίσιο εφαρμογής των αρ. 10 και 11 της ΚΥΑ οικ. 146163/2012. Επίσης διενεργούνται και μετά τον τερματισμό της λειτουργίας της εγκατάστασης ή του χώρου διάθεσης ή/και ανάκτησης ΕΑΥΜ, καθώς και κατά το στάδιο της μετέπειτα φροντίδας, σύμφωνα με το αρ. 9 της ΚΥΑ 13588/725/2006 (αρ. 15, ΚΥΑ οικ. 146163/2012).

Οι προαναφερόμενες αρμόδιες αρχές διενεργούν τακτικές και έκτακτες επιθεωρήσεις και σε επιχειρήσεις συλλογής-μεταφοράς και διασυνοριακής μεταφοράς ΕΑΥΜ για τον έλεγχο τήρησης των όρων της σχετικής άδειας. Σε περίπτωση συλλογής και μεταφοράς οι ως άνω έλεγχοι αφορούν τόσο στην προέλευση όσο και στον προορισμό των ΕΑΥΜ. Κατά τη διασυνοριακή μεταφορά αποβλήτων, για τον έλεγχο στα σημεία εισόδου/εξόδου, αρμόδιες υπηρεσίες είναι η Ειδική Υπηρεσία Επιθεωρητών Περιβάλλοντος (ΕΥΕΠ) και οι κατά τόπους αρμόδιες Τελωνειακές αρχές του Υπουργείου Οικονομικών, σύμφωνα με την παρ. 1. Γ) 5., αρ. 57, Ν. 4042/2012 (αρ. 15, ΚΥΑ οικ. 146163/2012).

Παράρτημα 1

1.1. Αναλυτική Νομοθεσία και Πηγές

N. 4071/2012 (ΦΕΚ 85/Α) «Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και την αποκεντρωμένη διοίκηση – Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/ΕΚ»

N. 4042/2012 (ΦΕΚ 24/Α) «Ποινική προστασία του περιβάλλοντος-Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/99/ΕΚ-Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων-Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ-Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής»

ΥΑ 1958/2012 (ΦΕΚ 21/Β) «Κατάταξη δημόσιων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το Άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν. 4014/21.09.2011 (Φ.Ε.Κ. Α' 209/2011)».

N. 4014/2011 (ΦΕΚ 209/Α) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

N. 3982/2011 (ΦΕΚ 143/Α) «Απλοποίηση αδειοδότησης τεχνικών επαγγελματικών και μεταποιητικών δραστηριοτήτων και επιχειρηματικών πάρκων και άλλες διατάξεις» (Αρ.37-Διαχείριση Αποβλήτων).

N. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» και τα εκτελεστικά Π.Δ. που έχουν εκδοθεί.

N. 3835/2010 (ΦΕΚ 43/Α) «Κύρωση της τροποποίησης της Σύμβασης της Βασιλείας για τον έλεγχο των διασυνοριακών κινήσεων επικίνδυνων αποβλήτων και της επεξεργασίας τους»

N. 3536/2007 (ΦΕΚ 42/Α) «Ειδικές ρυθμίσεις θεμάτων μεταναστευτικής πολιτικής και λοιπών ζητημάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης» (Αρ.30-Στερεά απόβλητα), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει (άρθρο 24 Ν. 3613/07 (ΦΕΚ 263/Α), άρθρο 9 Ν. 3854/10 (ΦΕΚ 94/Α) και άρθρο 15 Ν. 3688/2008 (ΦΕΚ 163/Α)).

N. 3463/2006 (ΦΕΚ 114/Α) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων»

N. 3010/2002 (ΦΕΚ 91/Α) «Εναρμόνιση του Ν. 1650/1986 με τις Οδηγίες 97/11 Ε.Ε. και 96/61 Ε.Ε., διαδικασία οριοθέτησης και ρυθμίσεις θεμάτων για τα υδατορέματα και άλλες διατάξεις»

N. 2939/2001 (ΦΕΚ 179/Α) «Συσκευασίες και εναλλακτική διαχείριση των συσκευασιών και άλλων προϊόντων- Ίδρυση Εθνικού Οργανισμού Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών και Άλλων Προϊόντων (Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π.) και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε από το Ν. 3854/10 (ΦΕΚ 94/Α), την ΚΥΑ 9268/469/07 (ΦΕΚ 286/Β), την ΚΥΑ 9269/470/07 (ΦΕΚ 286/Β), την ΚΥΑ οικ. 104826/2004 (ΦΕΚ 849/Β) και τα σχετικά προεδρικά διατάγματα.

N. 1733/1987 (ΦΕΚ 171/Α) «Σύσταση της Ελληνικής Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας»

N. 1650/1986 (ΦΕΚ 160/Α) «για την προστασίας του περιβάλλοντος», όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 3010/2002 (ΦΕΚ 1016/Β)

Π.Δ. 83/2010 (ΦΕΚ 147/Α) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2006/117 Ευρατόμ του Συμβουλίου της 20^{ης} Νοεμβρίου 2006 σχετικά με την επιτήρηση και τον έλεγχο των αποστολών ραδιενεργών αποβλήτων και αναλωμένου πυρηνικού καυσίμου»

ΠΔ 148/2009 (ΦΕΚ 190/Α) «Περιβαλλοντική ευθύνη για την πρόληψη και την αποκατάσταση των ζημιών στο περιβάλλον – Εναρμόνιση με την οδηγία 2004/35/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21ης Απριλίου 2004, όπως ισχύει»

Π.Δ. 151/2004 (ΦΕΚ 107/Α) «Οργανισμός Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας»

Π.Δ. 404/1993 (ΦΕΚ 173/Α) «Οργανισμός της Ελληνικής Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας»

Απόφαση 2003/33/ΕΚ (ΕΕ L 11/ 16-1-2003) «για τον καθορισμό κριτηρίων και διαδικασιών αποδοχής των αποβλήτων στους χώρους υγειονομικής ταφής σύμφωνα με το άρθρο 16 και το Παράρτημα ΙΙ της Οδηγίας 1999/31/ΕΚ»

Απόφαση 2000/532/ΕΚ «Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων», όπως τροποποιήθηκε με τις 2001/573/ΕΚ και 2001/118/ΕΚ (ΕΕL 47/16-2-01) και ισχύει

ΚΥΑ 146163/2012 (ΦΕΚ 1537/Β) «Μέτρα και όροι για τη Διαχείριση Αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων»

ΚΥΑ 8111.1/41/09/2009 (ΦΕΚ 412/Β) «Μέτρα και όροι για τις λιμενικές εγκαταστάσεις παραλαβής αποβλήτων και καταλοίπων φορτίου σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της υπ' αριθμ. 2007/71/ΕΚ Οδηγίας. Αντικατάσταση της ΚΥΑ υπ' αριθμ. 3418/07/02 (ΦΕΚ 712/Β) «Μέτρα και όροι για τις λιμενικές εγκαταστάσεις παραλαβής αποβλήτων που παράγονται στα πλοία και καταλοίπων φορτίου»

ΚΥΑ 2527/2009 (ΦΕΚ 83/Β) «Ειδικότερα ζητήματα και θέματα αναφορικά με τη λειτουργία, την άσκηση των δραστηριοτήτων και την άσκηση τιμολογιακής πολιτικής των Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦΟΔΣΑ)»

ΚΥΑ 8668/2007 (ΦΕΚ 287/Β) «Έγκριση Εθνικού Σχεδιασμού Διαχείρισης Επικίνδυνων Αποβλήτων (ΕΣΔΕΑ), σύμφωνα με το άρθρο 5 (παρ. Α) της υπ. αριθμ. 13588/725 ΚΥΑ και σε συμμόρφωση με τις διατάξεις του αρ. 7 (παρ. 1) της υπ. αριθμ. 91/156/ΕΚ οδηγίας του Συμβουλίου της 18^{ης} Μαρτίου 1991»

ΚΥΑ 13588/725/2006 (ΦΕΚ 383/Β) «Μέτρα, όροι και περιορισμοί για την διαχείριση επικίνδυνων αποβλήτων σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 91/689/ΕΟΚ «για τα επικίνδυνα απόβλητα» του συμβουλίου της 12^{ης} Δεκεμβρίου 1991», όπως τροποποιήθηκε από τον Ν. 3982/2011 (ΦΕΚ 143/Α)

ΚΥΑ 24944/1159/2006 (ΦΕΚ 791/Β) «Έγκριση Γενικών Τεχνικών Προδιαγραφών για την διαχείριση επικίνδυνων αποβλήτων σύμφωνα με το άρθρο 5 (παρ. Β) της υπ' αριθμ. 13588/725 ΚΥΑ και σε συμμόρφωση με τις διατάξεις του άρθρου 7 (παρ. 1) της Οδηγίας 91/156/ΕΚ του Συμβουλίου της 18^{ης} Μαρτίου 1991», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

ΚΥΑ 4641/232/2006 (ΦΕΚ 168/Β) «Καθορισμός τεχνικών προδιαγραφών μικρών χώρων υγειονομικής ταφής αποβλήτων σε νησιά και απομονωμένους οικισμούς, κατ' εφαρμογή του αρ. 3 (παρ. 4) σε συνδυασμό με το άρθρο 20 (παράρτημα Ι) της υπ' αριθμ. 29407/3508/2002 ΚΥΑ»

ΚΥΑ ΥΠΕΧΩΔΕ/ΕΥΠΕ/ οικ.107017/2006 (ΦΕΚ 1225/Β) «Εκτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων ορισμένων σχεδίων και προγραμμάτων, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2001/42/ΕΚ «σχετικά με την εκτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων ορισμένων σχεδίων και προγραμμάτων» του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Ιουνίου 2001», όπως τροποποιήθηκε από την παρ. 7 του άρθρου 24 του Ν. 3894/2010 ΦΕΚ 204/Α)

ΚΥΑ 22912/1117/2005 (ΦΕΚ 759/Β) «Μέτρα και όροι για την πρόληψη και τον περιορισμό της ρύπανσης του περιβάλλοντος από την αποτέφρωση των αποβλήτων»

ΚΥΑ Η.Π. 11014/703/Φ104/2003 (ΦΕΚ Β/332) «Διαδικασία Προκαταρκτικής Περιβαλλοντικής Εκτίμησης και Αξιολόγησης (Π.Π.Ε.Α.) και Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (Ε.Π.Ο.) σύμφωνα με το άρθρο 4 του Ν.1650/1986 (Α'160) όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 2 του Ν.3010/2002 "Εναρμόνιση του Ν.1650/1986 με τις οδηγίες 97/11/ΕΕ και 96/61/ΕΕ και άλλες διατάξεις" (Α'91)», όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 4 του Ν. 3399/05 (ΦΕΚ 225/Α) και το άρθρο 4 παρ. 5 του Ν. 3698/08 (ΦΕΚ 198/Α)

ΚΥΑ 50910/2727/2003 (ΦΕΚ 1909/Β) «Μέτρα και όροι για τη διαχείριση στερεών αποβλήτων. Εθνικός και Περιφερειακός σχεδιασμός διαχείρισης», όπως τροποποιήθηκε από το Ν. 3982/2011 (ΦΕΚ 143/Α)

ΚΥΑ Η.Π. 37111/2021/2003 (ΦΕΚ 1391/Β) «Καθορισμός τρόπου ενημέρωσης και συμμετοχής του κοινού κατά τη διαδικασία έγκρισης περιβαλλοντικών όρων των έργων και δραστηριοτήτων σύμφωνα με την παράγραφο 2 του άρθρου 5 του Ν. 1650/1986 όπως αντικαταστάθηκε με τις παραγράφους 2 και 3 του άρθρου 3 του Ν. 3010/2002»

ΚΥΑ Η.Π. 37591/2031/2003 (ΦΕΚ 1419/Β) «Μέτρα και όροι για τη διαχείριση ιατρικών αποβλήτων από υγειονομικές μονάδες»

ΚΥΑ 29407/3508/2002 (ΦΕΚ 1572/Β) «Μέτρα και όροι για την υγειονομική ταφή των αποβλήτων».

ΚΥΑ Η.Π. 15393/2332/2002 (ΦΕΚ Β 1022/5-8-02-Διορθ.Σφαλμ. στο ΦΕΚ-1117 Β/02) «Κατάταξη δημόσιων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες σύμφωνα με το άρθρο 3 του Ν.1650/1986 όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 1 του Ν.3010/2002 «Εναρμόνιση του Ν.1650/86 με τις οδηγίες 97/11/ΕΕ και 96/61/ΕΕ κ.α. (Α'91)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει από τις ΚΥΑ ΕΥΠΕ/οικ. 129079/04 (ΦΕΚ 1409/Β), ΚΥΑ οικ. 145799/05 (ΦΕΚ 1002/Β), ΚΥΑ ΥΠΕΧΩΔΕ/ΕΥΠΕ/οικ. 126880/07 (ΦΕΚ 435/Β) και την ΚΥΑ οικ. 141270/09 (ΦΕΚ 1411/Β).

ΚΥΑ 1014(ΦΟΡ)94/2001 (ΦΕΚ 216/Β) «Έγκριση κανονισμού ακτινοπροστασίας»

ΚΥΑ 114218/1997 (ΦΕΚ 1016/Β) «Κατάρτιση πλαισίου προδιαγραφών και γενικών προγραμμάτων διαχείρισης στερεών αποβλήτων».

Εγκύκλιος ΥΠΕΚΑ με αριθμό πρωτοκόλλου οικ. 129960/3800/15-06-2012 με θέμα «Ενδεικτικές κατηγορίες Αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων (ΑΥΜ) – Ενδεικτικές κατάλληλες εργασίες διαχείρισης ΑΥΜ – Διευκρινίσεις επί ορισμένων απαιτήσεων της ΚΥΑ οικ. 146163/2012»

Εγκύκλιος ΥΠΕΚΑ με αριθμό πρωτοκόλλου 409582/ΕΓΚ.16/10-11-11 «Διευκρινίσεις σχετικά με κατάργηση αδειών διαχείρισης αποβλήτων σύμφωνα με το άρθρο 12 του ν. 4014/2011»

Εγκύκλιος ΥΠΕΚΑ με αριθμό πρωτοκόλλου οικ. 129043/4345/8-7-2011 «Εφαρμογή νομοθεσίας για τη διαχείριση μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων»

Εγκύκλιος ΥΠΕΚΑ με αριθμό πρωτοκόλλου 1019/14-4-2011 «Διευκρινήσεις σχετικά με αρμοδιότητες περιβαλλοντικής αδειοδότησης»

Εγκύκλιος ΥΠΕΚΑ με αριθμό πρωτοκόλλου οικ. 128859/6177/24-12-2009 με θέμα «Διαχείριση Επικινδύνων Ιατρικών Αποβλήτων αμιγώς Τοξικού Χαρακτήρα (ΕΙΑ – ΤΧ) από Υγειονομικές Μονάδες»

Εγκύκλιος ΥΠΕΧΩΔΕ με αριθμό πρωτοκόλλου οικ. 187135/2840/27-06-2008 με θέμα «Διευκρίνιση θεμάτων εφαρμογής της νομοθεσίας, σχετικά με τη διαχείριση επικίνδυνων αποβλήτων»

Εγκύκλιος ΥΠΕΧΩΔΕ με αριθμό πρωτοκόλλου οικ. 181098/444/28-01-2008 με θέμα «Ερμηνεία άρθρου 7 της ΚΥΑ 13588/725/2006»

Εγκύκλιος ΥΠΕΧΩΔΕ με αριθμό πρωτοκόλλου οικ.123067/10-02-2004 «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων: Συλλογή – Μεταφορά – Αποθήκευση Αποβλήτων και Αποκατάσταση Χώρων Ανεξέλεγκτης Διάθεσης Απορριμμάτων»

Πυροσβεστική Διάταξη υπ'αριθμ. 9/2000 (ΦΕΚ 1459/Β) «Κανονισμός ρύθμισης μέτρων για την πρόληψη και αντιμετώπιση πυρκαγιών σε δασικές και αγροτικές εκτάσεις», όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με την 9Α/2005 Πυρ/κή Διάταξη (ΦΕΚ 1554/Β) και ισχύει

Παράρτημα 2

Πίνακας 2.1. Στερεά απόβλητα

Δράσεις	ΦΟΔΣΑ	ΥΠΕΚΑ		Αποκεντρωμένη Διοίκηση			Περιφέρεια			Υπουργείο Δημόσιας Τάξης και Προστασίας του Πολίτη		Δήμοι
		Γενική Διεύθυνση Περ/ντος	Επιθεωρητές Περ/ντος (ΕΥΕΠ)	Γενικός Γραμματέας	Δ/ση Πολιτικής Προστασίας	Δ/ση ΠΕΧΩΣΧ	Περιφερειάρχης	Δ/ση ΠΕΧΩ	Δ/ση Πολιτικής Προστασίας	Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας/ Πυροσβεστικό Σώμα		
Εκπόνηση και υλοποίηση ΠΕΣΔΑ												
Ενημέρωση ανά τριετία της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για την εφαρμογή της οδηγίας 2008/98/ΕΚ και του Ν. 4042/2012, με την υποβολή τομεακής έκθεσης σε ηλεκτρονική μορφή												
Υποχρέωση λήψης άδειας αποκατάστασης εγκαταλελειμμένων ΧΑΔΑ												
Έκδοση άδειας αποκατάστασης εγκαταλελειμμένων ΧΑΔΑ εντός των γεωγραφικών τους ορίων												
Έκδοση αποφάσεων συγκρότησης τριμελών επιτροπών ελέγχου χώρων ανεξέλεγκτης εναπόθεσης απορριμμάτων που χρησιμοποιούνται από τους Δήμους με ανεξέλεγκτο τρόπο.												

Διαχείριση Αποβλήτων (Μη Επικίνδυνων, Επικίνδυνων και Επικίνδυνων Αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων)
Θεσμικό πλαίσιο - Ρόλοι και αρμοδιότητες εμπλεκόμενων φορέων

Δράσεις	ΦΟΔΣΑ	ΥΠΕΚΑ		Αποκεντρωμένη Διοίκηση			Περιφέρεια			Υπουργείο Δημόσιας Τάξης και Προστασίας του Πολίτη		Δήμοι
		Γενική Διεύθυνση Περ/ντος	Επιθεωρητές Περ/ντος (ΕΥΕΠ)	Γενικός Γραμματέας	Δ/ση Πολιτικής Προστασίας	Δ/ση ΠΕΧΩΣΧ	Περιφερειάρχης	Δ/ση ΠΕΧΩ	Δ/ση Πολιτικής Προστασίας	Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας/ Πυροσβεστικό Σώμα		
Κοινοποίηση εκθέσεων τριμελών επιτροπών ελέγχου χώρων ανεξέλεγκτης εναπόθεσης απορριμμάτων												
Έκδοση άδειας λειτουργίας ΧΥΤΑ												
Παρακολούθηση και φροντίδα ΧΥΤΑ												
Διαφύλαξη της επαρκούς προστασίας του ΧΥΤΑ έναντι κινδύνου πυρκαγιάς												
Λήψη προληπτικών και κατασταλτικών μέτρων για την προστασία των χώρων διάθεσης απορριμμάτων από πυρκαγιά												
Κατάσβεση πυρκαγιάς												
Χορήγηση αδειών αποκατάστασης ΧΑΔΑ, με βάση τις «Πρότυπες Προδιαγραφές Τεχνικής Μελέτης Περιβαλλοντικής Αποκατάστασης» του ΥΠΕΚΑ												

Πίνακας 2.2. Επικίνδυνα απόβλητα

Δράσεις	Φορέας Συλλογής-Μεταφοράς	ΥΠΕΚΑ		Αποκεντρωμένη Διοίκηση			Περιφέρεια			Υπουργείο Δημόσιας Τάξης και Προστασίας του Πολίτη	Υπουργείο Οικονομικών	Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων, Πολιτισμού και Αθλητισμού
		Γενική Διεύθυνση Περι/ντος	Επιθεωρητές Περι/ντος (ΕΥΕΠ)	Γενικός Γραμματέας	Δ/ση Πολιτικής Προστασίας	Διεύθυνση ΠΕΧΩΣΧ	Περιφερειάρχης	Δ/ση ΠΕΧΩ	Δ/ση Πολιτικής Προστασίας	Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας	Τελωνειακές υπηρεσίες	Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας (Ε.Ε.Α.Ε.)
Αδειοδότηση φορέων διαχείρισης αποβλήτων για συλλογή και μεταφορά (σε πανελλαδικό επίπεδο)												
Αδειοδότηση φορέων διαχείρισης αποβλήτων για συλλογή και μεταφορά (εντός των γεωγραφικών ορίων αρμοδιότητας της εκάστοτε Αποκεντρωμένης Διοίκησης)												
Αδειοδότηση φορέων για «έγγραφη συγκατάθεση στη διασυνοριακή μεταφορά» (εισαγωγή ή εξαγωγή)												
Κοινοποίηση των αδειών συλλογής και μεταφοράς επικίνδυνων αποβλήτων σε διασυνοριακό και πανελλαδικό επίπεδο, καθώς και των σχετικών αποφάσεων τροποποίησης, ανανέωσης ή ανάκλησης, μεταξύ άλλων, προς										(από ΥΠΕΚΑ)		
Διενέργεια ελέγχων για διασυνοριακή μεταφορά αποβλήτων												
Τήρηση απογραφικού Μητρώου επιχειρήσεων που ασχολούνται επαγγελματικά με τη συλλογή και μεταφορά αποβλήτων												
Τήρηση εντύπων αναγνώρισης Επικίνδυνων Αποβλήτων												

*Διαχείριση Αποβλήτων (Μη Επικίνδυνων, Επικίνδυνων και Επικίνδυνων Αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων)
Θεσμικό πλαίσιο - Ρόλοι και αρμοδιότητες εμπλεκόμενων φορέων*

Δράσεις	Φορέας Συλλογής-Μεταφοράς	ΥΠΕΚΑ		Αποκεντρωμένη Διοίκηση			Περιφέρεια			Υπουργείο Δημόσιας Τάξης και Προστασίας του Πολίτη	Υπουργείο Οικονομικών	Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων, Πολιτισμού και Αθλητισμού
		Γενική Διεύθυνση Περ/ντος	Επιθεωρητές Περ/ντος (ΕΥΕΠ)	Γενικός Γραμματέας	Δ/νση Πολιτικής Προστασίας	Διεύθυνση ΠΕΧΩΣΧ	Περιφερειάρχης	Δ/νση ΠΕΧΩ	Δ/νση Πολιτικής Προστασίας	Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας	Τελωνειακές υπηρεσίες	Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας (Ε.Ε.Α.Ε.)
Διαβίβαση, από το φορέα κάθε εργασίας συλλογής και μεταφοράς επικίνδυνων αποβλήτων, έκθεσης με στοιχεία των αποβλήτων που διαχειρίστηκε κατά το προηγούμενο έτος προς												
Έγγραφη συγκατάθεση με την οποία εγκρίνεται το περιεχόμενο του προβλεπόμενου στον Κανονισμό ΕΚ 1013/2006 εγγράφου κοινοποίησης και διατυπώνονται όροι για την εκτέλεση της μεταφοράς, για την περίπτωση εξαγωγών, εισαγωγών, διαμετακόμισης επικίνδυνων αποβλήτων												
Επιλογή σημείων εξόδου-εσόδου στην περίπτωση εξαγωγών ή εισαγωγών επικίνδυνων αποβλήτων												
Συμπλήρωση εγγράφου παρακολούθησης επικίνδυνων αποβλήτων												
Κατάρτιση σχεδίου παραλαβής και διαχείρισης αποβλήτων στους λιμένες	Φορέας Διαχείρισης Λιμένα											

*Διαχείριση Αποβλήτων (Μη Επικίνδυνων, Επικίνδυνων και Επικίνδυνων Αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων)
Θεσμικό πλαίσιο - Ρόλοι και αρμοδιότητες εμπλεκόμενων φορέων*

Δράσεις	Φορέας Συλλογής-Μεταφοράς	ΥΠΕΚΑ		Αποκεντρωμένη Διοίκηση			Περιφέρεια			Υπουργείο Δημόσιας Τάξης και Προστασίας του Πολίτη	Υπουργείο Οικονομικών	Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων, Πολιτισμού και Αθλητισμού
		Γενική Διεύθυνση Περι/ντος	Επιθεωρητές Περι/ντος (ΕΥΕΠ)	Γενικός Γραμματέας	Δ/νση Πολιτικής Προστασίας	Διεύθυνση ΠΕΧΩΣΧ	Περιφερειάρχης	Δ/νση ΠΕΧΩ	Δ/νση Πολιτικής Προστασίας	Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας	Τελωνειακές υπηρεσίες	Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας (Ε.Ε.Α.Ε.)
Γνωμοδότηση επί του σχεδίου παραλαβής και διαχείρισης αποβλήτων στους λιμένες, εφόσον είναι πλήρες, από								(Περιφερειακή Ενότητα)				
Έκδοση οδηγιών ασφάλειας για τη διαφύλαξη, διάθεση, μεταφορά και αποθήκευση ραδιενεργών υλικών												

Πίνακας 2.3. Έκτακτα Περιστατικά

Δράσεις	Φορέας Διαχείρισης ή Κάτοχος αποβλήτων	ΥΠΕΚΑ		Αποκεντρωμένη Διοίκηση			Περιφέρεια				Υπουργείο Δημόσιας Τάξης και Προστασίας του Πολίτη		Υπουργείο Υγείας
		Γενική Διεύθυνση Περι/ντος	Επιθεωρητές Περι/ντος (ΕΥΕΠ)	Γενικός Γραμματέας	Δ/ση Πολιτικής Προστασίας	Δ/ση ΠΕΧΩΣΧ	Περιφερειάρχης	Δ/ση ΠΕΧΩ	Δ/ση Πολιτικής Προστασίας	Διεύθυνση Υγείας	Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας/ Πυροσβεστικό Σώμα		Γενική Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας
Υπεύθυνος για την κάλυψη των ζημιών προς τρίτους και την επαναφορά του περιβάλλοντος στην πρότερη κατάσταση σε περίπτωση εκούσιας/ ακούσιας ρύπανσης ή περιστατικού έκτακτης ανάγκης.													
Υπεύθυνος για την άμεση λήψη κάθε αναγκαίου μέτρου και την υποβολή στην αδειοδοτούσα αρχή σχεδίου αντιμετώπισης των επιπτώσεων.													
Λήψη απόφασης για όλα τα αναγκαία μέτρα για την αντιμετώπιση του ατυχήματος και την προστασία του φυσικού και ανθρωπογενούς περιβάλλοντος, στην περίπτωση ατυχήματος ρύπανσης χώρου με επικίνδυνα απόβλητα											(ενημέρωση)		
Διαβίβαση αιτήματος για ανάληψη δράσης στην κατά περίπτωση αρμόδια αρχή, σε περίπτωση καταγγελιών, μετά την εξέταση των οποίων προκύπτει περιβαλλοντική ζημιά αλλά δεν ταυτοποιείται ο υπεύθυνος φορέας													

*Διαχείριση Αποβλήτων (Μη Επικίνδυνων, Επικίνδυνων και Επικίνδυνων Αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων)
Θεσμικό πλαίσιο - Ρόλοι και αρμοδιότητες εμπλεκόμενων φορέων*

Δράσεις	Φορέας Διαχείρισης ή Κάτοχος αποβλήτων	ΥΠΕΚΑ		Αποκεντρωμένη Διοίκηση			Περιφέρεια				Υπουργείο Δημόσιας Τάξης και Προστασίας του Πολίτη		Υπουργείο Υγείας
		Γενική Διεύθυνση Περ/ντος	Επιθεωρητές Περ/ντος (ΕΥΕΠ)	Γενικός Γραμματέας	Δ/ση Πολιτικής Προστασίας	Δ/ση ΠΕΧΩΣΧ	Περιφερειάρχης	Δ/ση ΠΕΧΩ	Δ/ση Πολιτικής Προστασίας	Διεύθυνση Υγείας	Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας/ Πυροσβεστικό Σώμα		Γενική Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας
εκμετάλλευσης													
Σε περίπτωση ατυχήματος συλλογής- μεταφοράς, έγγραφη αναφορά εντός 12 ωρών από τον φορέα συλλογής και μεταφοράς προς													
Ενημέρωση για υπέρβαση οριακών τιμών εκπομπής στις εγκαταστάσεις αποθήκευσης, επεξεργασίας ή ανάκτησης επικίνδυνων αποβλήτων προς													
Υποβολή ειδικής μελέτης εξυγίανσης- αποκατάστασης προς													
Απόφαση έγκρισης εργασιών εξυγίανσης- αποκατάστασης											(ενημέρωση)		

Πίνακας 2.4. Στοιχεία που πρέπει να παρακολουθούνται από το ΦΟΔΣΑ
(ΚΥΑ 29407/3508/2002)

Στοιχεία	Συχνότητα	
	Φάση λειτουργίας	Φάση μετέπειτα φροντίδας
Μετεωρολογικά		
Ύψος ατμοσφαιρικών κατακρημνισμάτων	Καθημερινά	Καθημερινά, επιπλέον των μηνιαίων τιμών
Θερμοκρασία (κατώτατη, ανώτατη, ώρα 14.00 ΩΚΕ)	Καθημερινά	Μηνιαίος μέσος όρος
Διεύθυνση & ένταση κυριαρχούντος ανέμου	Καθημερινά	Δεν απαιτείται
Εξάτμιση (λυσίμετρο ή άλλες κατάλληλες μεθόδους)	Καθημερινά	Καθημερινά, επιπλέον των μηνιαίων τιμών
Ατμοσφαιρική υγρασία (ώρα 14.00 ΩΚΕ)	Καθημερινά	Μηνιαίος μέσος όρος
Εκπομπών		
Όγκος στραγγισμάτων	Μηνιαίως	Ανά εξάμηνο
Σύνθεση στραγγισμάτων	Ανά τρίμηνο	Ανά εξάμηνο
Όγκος & σύνθεση επιφανειακών υδάτων	Ανά τρίμηνο	Ανά εξάμηνο
Δυνητικές εκπομπές αερίων & ατμοσφαιρική πίεση (CH ₄ , CO ₂ , O ₂ , H ₂ S, H ₂ κλπ)	Μηνιαίως	Ανά εξάμηνο
Υπογείων Υδάτων*		
Στάθμη υπογείων υδάτων	Ανά εξάμηνο	Ανά εξάμηνο
Σύνθεση υπογείων υδάτων	Ανάλογα με το συγκεκριμένο χώρο	Ανάλογα με το συγκεκριμένο χώρο
Φορτίου Αποβλήτων του ΧΥΤΑ		
Δομή & σύνθεση του φορτίου αποβλήτων του ΧΥΤΑ	Ετησίως	
Καθίζηση του φορτίου αποβλήτων του ΧΥΤΑ	Ετησίως	Ετήσια ανάγνωση

*Οι μετρήσεις των υπογείων υδάτων πρέπει να γίνονται σε τρία τουλάχιστον σημεία από τα οποία το ένα πρέπει να είναι στην περιοχή εισροής και το άλλο στην περιοχή εκροής.

Πίνακας 2.5. Κατάταξη έργων σε κατηγορίες βάση της Υ.Α. 1958/2012

Ομάδα 4^η : Συστήματα Περιβαλλοντικών υποδομών

α/α	Είδος έργου ή δραστηριότητας	Υποκατηγορία Α1	Υποκατηγορία Α2	Κατηγορία Β	Παρατηρήσεις
1	Εγκαταστάσεις που εκτελούν εργασίες D και R (β), μεμονωμένες ή συνδυασμένες, σε επικίνδυνα απόβλητα, πλην των αναφερόμενων στους α/α 2, 3, 4 και στην Ομάδα 9 (γ), (δ), (ε).	Το σύνολο εκτός των αναφερομένων στις υποκατηγορίες Α2 και Β	1. Εγκαταστάσεις αποστείρωσης-απολύμανσης «μολυσματικών αποβλήτων υγειονομικών μονάδων» 2. Εγκαταστάσεις επεξεργασίας επικίνδυνων αποβλήτων (εργασίες D8, D9, D13, D14, R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, R9, R11, R12) με δυναμικότητα μικρότερη από 20 t/ημ		(α) Επικίνδυνα απόβλητα κατά την έννοια του άρθρου 3 της Οδηγίας 2008/98/ΕΚ (β) Εργασίες D και R κατά την έννοια των Παραρτημάτων Ι και ΙΙ της Οδηγίας 2008/98/ΕΚ (γ) Οι εγκαταστάσεις επεξεργασίας επικίνδυνων αποβλήτων εντός βιομηχανικών μονάδων και λοιπών εγκαταστάσεων, κατηγορίας Α1, Α2 και Β, δεν κατηγοριοποιούνται ξεχωριστά (ισχύει η κατηγοριοποίηση της βιομηχανικής μονάδας ή εγκατάστασης) με την επιφύλαξη της παρατήρησης (δ) (δ) Οι βιομηχανικές μονάδες και λοιπές εγκαταστάσεις κατηγορίας Α2 και Β που διαθέτουν εγκαταστάσεις επεξεργασίας επικίνδυνων αποβλήτων (εργασίες D1, D5, D10, R1) κατατάσσονται στην κατηγορία Α1 (ε) Εξαιρούνται οι εργασίες με σκοπό την εξυγίανση-αποκατάσταση ρυπασμένων χώρων που πραγματοποιούνται επιτόπου. Για τις περιπτώσεις αυτές εφαρμόζεται το άρθρο 12 της ΚΥΑ 13588/725/2006.
2	Υγειονομική ταφή αποβλήτων (εργασία D1, D5)	Το σύνολο			Εξαιρούνται οι εργασίες υγειονομικής ταφής με σκοπό την εξυγίανση-αποκατάσταση ρυπασμένων χώρων που πραγματοποιούνται

Διαχείριση Αποβλήτων (Μη Επικίνδυνων, Επικίνδυνων και Επικίνδυνων Αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων)
Θεσμικό πλαίσιο - Ρόλοι και αρμοδιότητες εμπλεκόμενων φορέων

α/α	Είδος έργου ή δραστηριότητας	Υποκατηγορία Α1	Υποκατηγορία Α2	Κατηγορία Β	Παρατηρήσεις
					επιτόπου. Για τις περιπτώσεις αυτές εφαρμόζεται το άρθρο 12 της ΚΥΑ
3	Μεμονωμένες ή συνδυασμένες εγκαταστάσεις αποθήκευσης και μεταφόρτωσης επικίνδυνων αποβλήτων (εργασία R12, R13, D13, D15) εξαιρουμένης της προσωρινής αποθήκευσης, εν αναμονή της συλλογής στο χώρο παραγωγής των αποβλήτων	$Q \geq 250 \text{ t}$			Q: Ολική χωρητικότητα
4	Εγκαταστάσεις αποτέφρωσης ή ενεργειακής αξιοποίησης (εργασίες R1, D10) (συμπεριλαμβάνονται η αεριοποίηση και η πυρόλυση), πλην των αναφερομένων στην Ομάδα 9 και τυχόν επεξεργασίας μη επικίνδυνων αποβλήτων εντός βιομηχανικών μονάδων που έχουν άλλη κύρια βιομηχανική δραστηριότητα	Το σύνολο			Οι εργασίες R1 δεν είναι απαραίτητο να συνοδεύονται από διάθεση (D1). Οι εγκαταστάσεις αυτές, όταν περιλαμβάνουν και εργασίες D1, αποτελούν ΟΕΔΑ. Οι εγκαταστάσεις επεξεργασίας μη επικίνδυνων αποβλήτων εντός βιομηχανικών μονάδων και λοιπών εγκαταστάσεων, δεν κατηγοριοποιούνται ξεχωριστά (ισχύει η κατηγοριοποίηση της βιομηχανικής μονάδας ή εγκατάστασης)
5	Ολοκληρωμένες Εγκαταστάσεις Διαχείρισης Αποβλήτων (ΟΕΔΑ)	Κατατάσσονται σύμφωνα με το επιμέρους έργο υψηλότερης υποκατηγορίας			
6	Εγκαταστάσεις που εκτελούν εργασίες D και R σε μη επικίνδυνα απόβλητα, εκτός αστικών αποβλήτων. Δεν περιλαμβάνονται: -οι εργασίες R3, R12, R13, D13		Το σύνολο		Οι εγκαταστάσεις επεξεργασίας μη επικίνδυνων αποβλήτων εντός βιομηχανικών μονάδων και λοιπών εγκαταστάσεων, δεν κατηγοριοποιούνται ξεχωριστά (ισχύει η κατηγοριοποίηση της βιομηχανικής μονάδας ή εγκατάστασης)

Διαχείριση Αποβλήτων (Μη Επικίνδυνων, Επικίνδυνων και Επικίνδυνων Αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων)
Θεσμικό πλαίσιο - Ρόλοι και αρμοδιότητες εμπλεκόμενων φορέων

α/α	Είδος έργου ή δραστηριότητας	Υποκατηγορία Α1	Υποκατηγορία Α2	Κατηγορία Β	Παρατηρήσεις
	και D15 -οι αναφερόμενες στους α/α 16, 17 -οι αναφερόμενες στην Ομάδα 9 -τυχόν επεξεργασία εντός βιομηχανικών μονάδων που έχουν άλλη κύρια βιομηχανική δραστηριότητα				
7	Εγκαταστάσεις αποθήκευσης και μεταφόρτωσης (ΣΜΑ) στερεών μη επικίνδυνων αποβλήτων (εργασίες R12, R13, D13, D15), πλην των αναφερόμενων στους α/α 8, 9		$Q \geq 50 \text{ t/ημ}$	α) $2 \text{ t/ημ} < Q < 50 \text{ t/ημ}$ β) Οι χώροι υποδοχής κινητών μονάδων μεταφόρτωσης στερεών αποβλήτων	Q: ημερήσια ποσότητα εισερχομένων αποβλήτων
8	Εγκαταστάσεις αποθήκευσης σύμμεικτων αστικών στερεών αποβλήτων (εργασίες D13, D14 και D15)		$Q \geq 50 \text{ t/ημ}$	α) $2 \text{ t/ημ} < Q < 50 \text{ t/ημ}$ β) Οι χώροι υποδοχής κινητών μονάδων δεματοποίησης	Q: ημερήσια ποσότητα εισερχομένων αποβλήτων π.χ. δεματοποιημένα αστικά στερεά απόβλητα
9	Εγκαταστάσεις αποθήκευσης ανακυκλώσιμων αστικών στερεών αποβλήτων, όπως χαρτί, γυαλί, πλαστικό, αλουμίνιο, κ.λπ. (εργασίες R12 και R13)		α) $Q \geq 1000 \text{ t}$ εκτός ορίων οικισμών και πόλεων β) $Q \geq 200 \text{ t}$ εντός ορίων οικισμών και πόλεων	α) $5 \text{ t} < Q, 50 \text{ t/ημ}$ εκτός ορίων οικισμών και πόλεων β) $Q < 200 \text{ t}$ εντός ορίων οικισμών και πόλεων	Q: Ικανότητα αποθήκευσης
10	Μεμονωμένες εγκαταστάσεις ανάκτησης υλικών μέσω μηχανικής διαλογής (ΚΔΑΥ, ΕΜΑΚ κ.λπ.) από μη επικίνδυνα		Το σύνολο	Οι χώροι υποδοχής κινητών μονάδων	

*Διαχείριση Αποβλήτων (Μη Επικίνδυνων, Επικίνδυνων και Επικίνδυνων Αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων)
Θεσμικό πλαίσιο - Ρόλοι και αρμοδιότητες εμπλεκόμενων φορέων*

α/α	Είδος έργου ή δραστηριότητας	Υποκατηγορία Α1	Υποκατηγορία Α2	Κατηγορία Β	Παρατηρήσεις
	απόβλητα, (εργασίες R12)				
11	Εγκαταστάσεις επεξεργασίας μη επικίνδυνων αποβλήτων προς παραγωγή βιοαερίου (εργασία R3)	$Q \geq 100.000 \text{ t/έτος}$	$10.000 \text{ t/έτος} < Q < 100.000 \text{ t/έτος}$	$Q \leq 10.000 \text{ t/έτος}$	Q: Ετήσια παροχή αποβλήτων προς επεξεργασία
12	Μεμονωμένες εγκαταστάσεις παραγωγής εδαφοβελτιωτικών, ή και οργανοχουμικών λιπασμάτων (εργασία R3) α) από στερεά μη επικίνδυνα απόβλητα (εκτός των αστικών στερεών αποβλήτων) ή βιομάζα β) από υγρά μη επικίνδυνα απόβλητα	β) $Q \geq 20 \text{ t/ημ}$	α) $Q \geq 50 \text{ t/ημ}$ β) $Q < 20 \text{ t/ημ}$	α) $0,5 \leq Q \leq 50 \text{ t/ημ}$	Q: ημερήσια ποσότητα εισερχομένων αποβλήτων Στερεό θεωρείται το απόβλητο ή η βιομάζα με μέγιστο ποσοστό υγρασίας 40%
13	Εγκαταστάσεις που εκτελούν εργασίες R3, R10, D8, D13 σε αστικά στερεά απόβλητα	α) εκτός Natura $\Pi \geq 300.000$ β) εντός Natura $\Pi \geq 100.000$	α) εκτός Natura $\Pi < 300.000$ β) εντός Natura $\Pi < 100.000$		Π: Μονάδες Ισοδύναμου Πληθυσμού (ΜΙΠ) Οι εργασίες R δεν είναι απαραίτητο να συνοδεύονται από διάθεση (D1). Οι εγκαταστάσεις αυτές όταν περιλαμβάνουν και εργασίες D1, αποτελούν ΟΕΔΑ.
14	Υγειονομική ταφή μη επικίνδυνων αστικών στερεών υπολειμμάτων ή αποβλήτων (ΧΥΤΥ ή ΧΥΤΑ) (εργασίες D1, D5)	α) εκτός Natura $\Pi \geq 300.000$ β) εντός Natura $\Pi \geq 100.000$	α) εκτός Natura $\Pi < 300.000$ β) εντός Natura $\Pi < 100.000$		Π: Μονάδες Ισοδύναμου Πληθυσμού (ΜΙΠ)
15	Μεμονωμένες εγκαταστάσεις παρασκευής εδαφοβελτιωτικών – κομπόστ από προδιαλεγμένο ή διαχωρισμένο οργανικό κλάσμα αστικών στερεών αποβλήτων σε		$Q \geq 20 \text{ t/ημ}$	$1 \text{ tn/ημ} \leq Q \leq 20 \text{ t/ημ}$	Q: ημερήσια ποσότητα εισερχόμενων αποβλήτων

Διαχείριση Αποβλήτων (Μη Επικίνδυνων, Επικίνδυνων και Επικίνδυνων Αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων)
Θεσμικό πλαίσιο - Ρόλοι και αρμοδιότητες εμπλεκόμενων φορέων

α/α	Είδος έργου ή δραστηριότητας	Υποκατηγορία Α1	Υποκατηγορία Α2	Κατηγορία Β	Παρατηρήσεις
	βιομηχανικά κτίρια ή άλλες κατάλληλες κατασκευές, π.χ. τύπου θερμοκηπίου, μη στεγασμένες κ.λπ. (εργασία R3)				
16	Εγκαταστάσεις επεξεργασίας ΑΕΚΚ (εργασία R5)		Το σύνολο		
17	Οργανωμένοι χώροι διάθεσης αδρανών υλικών και καταλοίπων από την επεξεργασία ΑΕΚΚ (εργασία D1) ή/και ΟΕΔΑ ΑΕΚΚ		Το σύνολο		Εξαιρούνται οι αποθεσιοθάλαμοι έργων υποδομής
18	Εγκαταστάσεις καύσης νεκρών ζώων εκτροφής (εργασία D10)		Το σύνολο		Εγκαταστάσεις καύσης εντός πτηνοκτηνοτροφικών και υδατοκαλλιεργητικών μονάδων ακολουθούν την κατάταξη των μονάδων αυτών
19	Εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων (πόλεων και οικισμών) με διάθεση επεξεργασμένων υγρών σε επιφανειακό υδάτινο αποδέκτη ή τη θάλασσα	$\Pi \geq 100.000$	$\Pi < 100.000$		Π: Μονάδες Ισοδύναμου Πληθυσμού (ΜΙΠ) α) Συμπαράσφρονται με την εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων (ΕΕΛ): - οι κεντρικοί αποχετευτικοί αγωγοί εκτός σχεδίου πόλεων και ορίων οικισμών - οι αγωγοί διάθεσης επεξεργασμένων λυμάτων β) Οι ΕΕΛ ιδιωτικών πολεοδομήσεων, οικοδομικών συνεταιρισμών, τουριστικών εγκαταστάσεων κ.λπ. συμπαράσφρονται από τις αντίστοιχες δραστηριότητες γ) Για το εσωτερικό δίκτυο αποχέτευσης δεν απαιτείται περιβαλλοντική αδειοδότηση
20	Εγκαταστάσεις επεξεργασίας				Π: Μονάδες Ισοδύναμου πληθυσμού (ΜΙΠ)

*Διαχείριση Αποβλήτων (Μη Επικίνδυνων, Επικίνδυνων και Επικίνδυνων Αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων)
Θεσμικό πλαίσιο - Ρόλοι και αρμοδιότητες εμπλεκόμενων φορέων*

α/α	Είδος έργου ή δραστηριότητας	Υποκατηγορία Α1	Υποκατηγορία Α2	Κατηγορία Β	Παρατηρήσεις
	αστικών λυμάτων (πόλεων και οικισμών) με διάθεση επεξεργασμένων υγρών στο έδαφος (π.χ. για εμπλουτισμό υπόγειου υδροφορέα ή για άρδευση) ή για αστική – βιομηχανική χρήση α) άμεσος εμπλουτισμός υπόγειου υδροφορέα i) για υδατικά συστήματα που εμπίπτουν στο αρθ. 7 του Π.Δ. 51/2007 ii) για υδατικά συστήματα που δεν εμπίπτουν στο αρθ. 7 του Π.Δ. 51/2007 β) έμμεσος εμπλουτισμός υπόγειου υδροφορέα i) για υδατικά συστήματα που εμπίπτουν στο αρθ. 7 του Π.Δ. 51/2007 ii) για υδατικά συστήματα που δεν εμπίπτουν στο αρθ. 7 του Π.Δ. 51/2007 γ) στο έδαφος (άρδευση) ή για αστική – βιομηχανική χρήση	Το σύνολο $\Pi \geq 100.000$ $\Pi \geq 100.000$ $\Pi \geq 100.000$	Το σύνολο $\Pi < 100.000$ $300 \leq \Pi < 100.000$ $300 \leq \Pi < 100.000$	$\Pi < 300$ $\Pi < 300$	α) Τα υπόψη κριτήρια αφορούν σε πόλεις και οικισμούς και όχι σε μεμονωμένα κτίρια β) Συμπαράσúρονται με την εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων (ΕΕΛ): - οι κεντρικοί αποχετευτικού αγωγού εκτός σχεδίου πόλεων και ορίων οικισμών - οι αγωγοί διάθεσης επεξεργασμένων λυμάτων γ) Οι ΕΕΛ ιδιωτικών πολεοδομήσεων, οικοδομικών συνεταιρισμών, τουριστικών εγκαταστάσεων κ.λπ. συμπαράσúρονται από τις αντίστοιχες δραστηριότητες δ) Άμεσος εμπλουτισμός θεωρείται αυτός μέσω γεωτρήσεων υπό πίεση ή με βαρύτητα σε επιλεγμένες θέσεις γεωτρήσεων, σύμφωνα με την ΚΥΑ 145116/2011 (Β' 354) ε) Έμμεσος εμπλουτισμός θεωρείται αυτός με διήθηση διαμέσου στρώματος εδάφους, σύμφωνα με την ΚΥΑ 145116/2011 (Β' 354) στ) Για την κατάταξη των έργων σε υποκατηγορία λαμβάνεται υπόψη και ο εναλλακτικός αποδέκτης ζ) Για το εσωτερικό δίκτυο αποχέτευσης δεν απαιτείται περιβαλλοντική αδειοδότηση
21	Πλωτές εγκαταστάσεις επεξεργασίας υγρών αποβλήτων (εργασίες D και R)	Το σύνολο			
22	Αποθήκευση μη επικινδύνων			$> 30 \text{ m}^3$	Εξαιρούνται μεμονωμένα κτίρια, κατοικίες ή

*Διαχείριση Αποβλήτων (Μη Επικίνδυνων, Επικίνδυνων και Επικίνδυνων Αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων)
Θεσμικό πλαίσιο - Ρόλοι και αρμοδιότητες εμπλεκόμενων φορέων*

α/α	Είδος έργου ή δραστηριότητας	Υποκατηγορία Α1	Υποκατηγορία Α2	Κατηγορία Β	Παρατηρήσεις
	υγρών αποβλήτων σε στεγανές δεξαμενές (εργασίες D15, R13)				πολυκατοικίες
23	Μεμονωμένες εγκαταστάσεις επεξεργασίας ιλύος από εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων πόλεων και οικισμών ή υγρών μη επικίνδυνων αποβλήτων (εργασίες D2, D4, D8, D9, R3, R10, R12)		Το σύνολο		
24	Μεμονωμένες εγκαταστάσεις επεξεργασίας υγρών μη επικίνδυνων αποβλήτων για σύνολο βιομηχανικών εγκαταστάσεων (εργασίες D2, D4, D8, D9, D13, R3, R10, R12)		Το σύνολο		

Πίνακας 2.6. Ιδιότητες των αποβλήτων που τα καθιστούν επικίνδυνα (Παράρτημα ΙΙΙ, Ν. 4042/2012)

H1	«Εκρηκτικό»	ουσίες και παρασκευάσματα που μπορούν να εκραγούν όταν έλθουν σε επαφή με φλόγα ή που είναι περισσότερο ευαίσθητες στις κρούσεις και τις τριβές από το δινιτρο-βενζόλιο.
H2	«Οξειδωτικό»	ουσίες και παρασκευάσματα τα οποία, όταν έλθουν σε επαφή με άλλες ουσίες, ιδίως εύφλεκτες ουσίες, παρουσιάζουν ισχυρή εξώθερμο αντίδραση.
H3-A	«Πολύ εύφλεκτο»	- ουσίες και παρασκευάσματα σε υγρή κατάσταση, των οποίων το σημείο ανάφλεξης είναι κατώτερο των 21 °C - (συμπεριλαμβανομένων εξαιρετικά εύφλεκτων υγρών), ή - ουσίες και παρασκευάσματα που μπορεί να θερμανθούν και τελικά να αναφλεγούν στον αέρα σε κανονική θερμοκρασία χωρίς έξωθεν παροχή ενέργειας, ή - ουσίες και παρασκευάσματα σε στερεά κατάσταση, που μπορούν να αναφλεγούν εύκολα μετά από σύντομη επίδραση πηγής ανάφλεξης και που εξακολουθούν να φλέγονται ή να καίονται μετά την απόσυρση της πηγής ανάφλεξης, ή - ουσίες και παρασκευάσματα σε αέρια κατάσταση που αναφλέγονται στον αέρα υπό συνήθη πίεση, ή - ουσίες και παρασκευάσματα που, όταν έλθουν σε επαφή με το νερό ή με υγρό αέρα, παράγουν εξαιρετικά αναφλέξιμα αέρια σε επικίνδυνες ποσότητες.
H3-B	«Εύφλεκτο»	υγρές ουσίες και παρασκευάσματα των οποίων το σημείο ανάφλεξης είναι τουλάχιστον 21 °C και δεν υπερβαίνει τους 55 °C.
H4	«Ερεθιστικό»	ουσίες και παρασκευάσματα μη διαβρωτικά που ερχόμενα σε άμεση επαφή παρατεταμένη ή επαναλαμβανόμενη με το δέρμα ή τους βλεννογόνους δύνανται να προκαλέσουν φλεγμονή.
H5	«Επιβλαβές»	ουσίες και παρασκευάσματα των οποίων η εισπνοή, κατάποση ή εισχώρηση στο δέρμα είναι δυνατόν να συνεπάγεται περιορισμένους κινδύνους.
H6	«Τοξικό»	ουσίες και παρασκευάσματα (περιλαμβανομένων πολύ τοξικών ουσιών και παρασκευασμάτων) των οποίων η εισπνοή, κατάποση ή εισχώρηση στο δέρμα είναι δυνατόν να συνεπάγεται σοβαρούς κινδύνους για την υγεία, παροδικού ή χρόνιου χαρακτήρα, ή ακόμη και το θάνατο.
H7	«Καρκινογόνο»	ουσίες ή παρασκευάσματα οι οποίες, με εισπνοή, κατάποση ή εισχώρηση στο δέρμα μπορούν να προκαλέσουν καρκίνο ή να αυξήσουν τη συχνότητά του.
H8	«Διαβρωτικό»	ουσίες και παρασκευάσματα οι οποίες, όταν έλθουν σε επαφή με ζωντανούς ιστούς, μπορούν να τους

*Διαχείριση Αποβλήτων (Μη Επικίνδυνων, Επικίνδυνων και Επικίνδυνων Αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων)
Θεσμικό πλαίσιο - Ρόλοι και αρμοδιότητες εμπλεκόμενων φορέων*

		καταστρέψουν.
H9	«Μολυσματικό»	ουσίες και παρασκευάσματα που περιέχουν ανθεκτικούς μικροοργανισμούς ή τις τοξίνες τους, οι οποίοι είναι γνωστό ή υπάρχουν σοβαροί λόγοι να πιστεύεται ότι προκαλούν ασθένειες στον άνθρωπο ή σε άλλους ζώντες οργανισμούς.
H10	«Τοξικό για την αναπαραγωγή»	ουσίες ή παρασκευάσματα των οποίων η εισπνοή, κατάποση ή εισχώρηση στο δέρμα, μπορεί να προκαλέσει μη κληρονομικές συγγενείς δυσμορφίες ή να αυξήσει τη συχνότητα εμφάνισής τους.
H11	«Μεταλλαξογόνο»	ουσίες ή παρασκευάσματα των οποίων η εισπνοή, κατάποση ή εισχώρηση στο δέρμα, μπορεί να προκαλέσει κληρονομικά γενετικά ελαττώματα ή να αυξήσει τη συχνότητα εμφάνισής τους.
H12		Απόβλητα που εκλύουν τοξικό ή πολύ τοξικό αέριο, όταν έλθουν σε επαφή με το νερό, τον αέρα ή με ένα οξύ.
H13(*)	«Ευαισθητοποιητικό»	ουσίες και παρασκευάσματα τα οποία διά της εισπνοής, κατάποσης ή απορρόφησης μέσω του δέρματος, μπορούν να προκαλέσουν αντίδραση του οργανισμού (υπερευαισθητοποίηση) τέτοια ώστε, με περαιτέρω έκθεση σε αυτή την ουσία ή το παρασκεύασμα, να προκαλούνται χαρακτηριστικές επιβλαβείς αντιδράσεις.
H14	«Οικοτοξικό»	απόβλητα που παρουσιάζουν ή είναι δυνατόν να παρουσιάσουν άμεσο ή μελλοντικό κίνδυνο για έναν ή περισσότερους τομείς του περιβάλλοντος.
H15		Απόβλητα ικανά μετά από διάθεση, να δημιουργήσουν, με οποιοδήποτε μέσο, άλλη ουσία, π.χ. προϊόν έκλυσης, το οποίο έχει ένα από τα χαρακτηριστικά που αναφέρονται ανωτέρω.

Σημειώσεις

1. Οι χαρακτηρισμοί «τοξικό» (και «πολύ τοξικό»), «επιβλαβές», «διαβρωτικό», «ερεθιστικό», «καρκινογόνο», «τοξικό για την αναπαραγωγή», «μεταλλαξογόνο» και «οικοτοξικό» αποδίδονται σύμφωνα με τα κριτήρια που καθορίζονται στο Παράρτημα VI της Οδηγίας 67/548/ΕΟΚ του Συμβουλίου, της 27ης Ιουνίου 1967, περί προσεγγίσεως των νομοθετικών, κανονιστικών και διοικητικών διατάξεων που αφορούν στην ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση των επικίνδυνων ουσιών (ΕΕ 196 της 16.8.1967, σ. 1.).

2. Ανάλογα με την περίπτωση, εφαρμόζονται οι οριακές τιμές που αναφέρονται στα Παραρτήματα II και III της Οδηγίας 99/45/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 31ης Μαΐου 1999, και διοικητικών διατάξεων των κρατών - μελών που αφορούν την ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση των επικίνδυνων παρασκευασμάτων (ΕΕ L 200 της 30.7.1995, σ. 1.).

Μέθοδοι δοκιμών

Πρέπει να χρησιμοποιούνται οι μέθοδοι που περιγράφονται στο Παράρτημα V της Οδηγίας 67/548/ΕΟΚ και σε άλλα συναφή σημειώματα της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Τυποποίησης (CEN).

(*) Εφόσον υπάρχουν μέθοδοι δοκιμής.