



**ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΕΩΝ**



**ΤΜΗΜΑ
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
1493 ΛΕΥΚΩΣΙΑ**



**ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ, ΦΥΣΙΚΩΝ
ΠΟΡΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**



**ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
1498 ΛΕΥΚΩΣΙΑ**

Ο περί Βιομηχανικών Εκπομπών (Ολοκληρωμένη Πρόληψη και Έλεγχος της Ρύπανσης) Νόμος του 2013

**ΣΧΕΔΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΩΝ 2014**

Περιεχόμενα

1.	Σκοπός	3
2.	Γενική Αξιολόγηση Σημαντικών Περιβαλλοντικών Ζητημάτων	3
3.	Γεωγραφική Περιοχή που Καλύπτει το Σχέδιο Επιθεωρήσεων.....	5
4.	Μητρώο Εγκαταστάσεων που καλύπτει το Σχέδιο.....	5
5.	Διαδικασία για την κατάρτιση προγραμμάτων, τακτικών περιβαλλοντικών επιθεωρήσεων	5
6.	Διαδικασία για έκτακτες περιβαλλοντικές επιθεωρήσεις	7
7.	Συνεργασία αρμοδίων Τμημάτων	8
8.	Αναθεώρηση Σχεδίων Επιθεώρησης	8

1. Σκοπός

Σκοπός του Σχεδίου Περιβαλλοντικών Επιθεωρήσεων είναι ο έλεγχος της τήρησης των όρων λειτουργίας των Αδειών Βιομηχανικών Εκπομπών των εγκαταστάσεων και βιομηχανικών δραστηριοτήτων του Παραρτήματος IV του περί Βιομηχανικών Εκπομπών (Ολοκληρωμένη Πρόληψη και Έλεγχος της Ρύπανσης) Νόμου του 2013 μέσω της διαδικασίας κατάρτισης προγραμμάτων τακτικών και διαδικασίας έκτακτων επιθεωρήσεων. Στόχος είναι η επίτευξη του σκοπού του Νόμου δηλαδή η ολοκληρωμένη πρόληψη και ο έλεγχος της ρύπανσης από τις πιο πάνω εγκαταστάσεις και βιομηχανικές δραστηριότητες, με την αποφυγή και, όταν αυτό δεν είναι δυνατό, τη μείωση των εκπομπών στην ατμόσφαιρα, τα ύδατα και το έδαφος, καθώς και με την πρόληψη της παραγωγής αποβλήτων, ώστε να επιτευχθεί υψηλό επίπεδο προστασίας του περιβάλλοντος στο σύνολό του.

Μέσα από το Σχέδιο αξιολογούνται οι εγκαταστάσεις ώστε αυτές που προκαλούν τον μεγαλύτερο περιβαλλοντικό κίνδυνο να επιθεωρούνται σε πιο τακτική βάση (μια φορά τον χρόνο) και αυτές που δημιουργούν τους μικρότερους κινδύνους να επιθεωρούνται μια φορά μέσα σε περίοδο 2 ή/και 3 χρόνων. Καταβάλλεται κάθε προσπάθεια, ώστε η πρώτη επιθεώρηση εγκαταστάσεων να γίνεται εντός έξι μηνών από την ημερομηνία χορήγησης των Αδειών Βιομηχανικών Εκπομπών. Σε περίπτωση που κατά την επιθεώρηση, διαπιστωθεί μη συμμόρφωση προς τους όρους λειτουργίας της Άδειας Βιομηχανικών Εκπομπών, διενεργείται πρόσθετη επιτόπια επιθεώρηση εντός έξι μηνών από την πρώτη επιθεώρηση.

Με βάση το Σχέδιο Περιβαλλοντικών Επιθεωρήσεων καταρτίζεται πρόγραμμα τακτικών επιθεωρήσεων στις υπό αναφορά εγκαταστάσεις μέσα σε περίοδο ενός έτους (από 1.1.2014 μέχρι 31.12.2014) λαμβάνοντας υπόψη το διαθέσιμο ανθρώπινο δυναμικό, τον χρόνο που απαιτείται για τις διαδικασίες προετοιμασίας, το χρόνο που απαιτείται για την επιθεώρηση και το χρόνο που απαιτείται για τη σύνταξη της έκθεσης επιθεώρησης.

Το Σχέδιο Περιβαλλοντικών Επιθεωρήσεων περιλαμβάνει πρόνοια για διενέργεια μέσα στο έτος έκτακτων επιθεωρήσεων που πιθανό να προκύψουν στα πλαίσια σοβαρών περιβαλλοντικών καταγγελιών, σοβαρών περιβαλλοντικών ατυχημάτων και συμβάντων, και περιπτώσεις μη συμμόρφωσης. Έκτακτες περιβαλλοντικές επιθεωρήσεις διενεργούνται όπου ενδεικνύται, πριν από τη χορήγηση, ανανέωση ή τροποποίηση της Άδειας.

Στην ετοιμασία του Σχεδίου Περιβαλλοντικών Επιθεωρήσεων λαμβάνονται υπόψη τα ακόλουθα κριτήρια:

- οι πιθανές και πραγματικές επιπτώσεις των εγκαταστάσεων στην ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον λαμβάνοντας υπόψη τα επίπεδα και τα είδη των εκπομπών, την ευαισθησία του τοπικού περιβάλλοντος και τον κίνδυνο ατυχημάτων.
- το ιστορικό της εγκατάστασης, όσον αφορά τη συμμόρφωση με τους όρους λειτουργίας της Άδειας και γενικά η περιβαλλοντική συμπεριφορά και απόδοση της εγκατάστασης.
- η συμμετοχή του φορέα εκμετάλλευσης της εγκατάστασης σε κοινοτικό σύστημα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου (EMAS).

2. Γενική Αξιολόγηση Σημαντικών Περιβαλλοντικών Ζητημάτων

Κύριος στόχος είναι η πρόληψη, η μείωση και ο έλεγχος της ατμοσφαιρικής ρύπανσης και της ρύπανσης των νερών και του εδάφους που προέρχεται από διάφορες δραστηριότητες και

εγκαταστάσεις, ώστε να εξασφαλίζεται η καλύτερη δυνατή προστασία της υγείας και της ευημερίας των πολιτών και η προστασία του περιβάλλοντος της Δημοκρατίας.

Σύμφωνα με τις απογραφές εκπομπών αερίων ρύπων, οι μεγάλες βιομηχανίες που λειτουργούν στην Κύπρο όπως για παράδειγμα οι ηλεκτροπαραγωγοί σταθμοί και η εγκατάσταση παραγωγής τσιμέντου ευθύνονται περίπου για το 94% των συνολικών εκπομπών οξειδίων του θείου, το 54 % των συνολικών εκπομπών οξειδίων του αζώτου, 15% των συνολικών εκπομπών μονοξειδίου του άνθρακα και 49% των συνολικών εκπομπών σωματιδίων ενώ το 45 % περίπου των εκπομπών αμμωνίας προέρχεται από τα χοιροστάσια και τα πτηνοτροφία. Επίσης οι εκπομπές ολικού οργανικού άνθρακα οφείλονται σε μεγάλο βαθμό στις εκπομπές από εγκαταστάσεις παραγωγής και χρήσης οργανικών διαλυτών (περίπου το 22 % των συνολικών εκπομπών) και στις εκπομπές από χοιροστάσια και πτηνοτροφία (περίπου 15 % των συνολικών εκπομπών). Επιπρόσθετα δεν παρατηρούνται υπερβάσεις των Κυπριακών εθνικών οριακών τιμών εκπομπών για τα οξείδια του αζώτου, το διοξείδιο του θείου, τις πτητικές οργανικές ενώσεις και την αμμωνία, που έπρεπε να επιτευχθούν μέχρι το 2010 σύμφωνα με την Οδηγία σχετικά με τα ανώτατα όρια εκπομπών για ορισμένους ατμοσφαιρικούς ρύπους (2001/81/EK).

Όσον αφορά την ποιότητα του ατμοσφαιρικού αέρα στην Κύπρο αυτή είναι γενικά καλή, με εξαίρεση επεισόδια ρύπανσης που κυρίως αφορούν υπερβάσεις των οριακών τιμών στα αναπνεύσιμα σωματίδια και κάποια άλλα από αυξημένες τιμές όζοντος. Όσον αφορά τα αιωρούμενα σωματίδια, από μετρήσεις φαίνεται ότι πολλές από τις ημερήσιες υπερβάσεις οφείλονται σε διασυνοριακή μεταφορά σκόνης. Επίσης, από τα μέχρι τώρα στοιχεία που έχουμε στη διάθεσή μας φαίνεται ότι οι αυξημένες τιμές όζοντος επίσης οφείλονται στο φαινόμενο της διασυνοριακής ρύπανσης.

Από τα αποτελέσματα των μετρήσεων του αέρα οι συγκεντρώσεις βαρέων μετάλλων (Καδμίου, Αρσενικού, Νικελίου, Υδραργύρου και Μολύβδου), πολυκυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων καθώς και βενζολίου στην Κύπρο, δείχνουν ότι όλες οι συγκεντρώσεις των πιο πάνω είναι χαμηλότερες των αντίστοιχων οριακών τιμών ή τιμών στόχων που προβλέπονται στην Ευρωπαϊκή και Κυπριακή Νομοθεσία.

Το νερό αποτελεί ίσως τον σημαντικότερο φυσικό πόρο, αφού είναι άμεσα συνυφασμένο με την ζωή, την κοινωνική και οικονομική ανάπτυξη. Η έλλειψη νερού, ως αποτέλεσμα των κλιματικών αλλαγών και της κακής διαχείρισης, αποτελεί ένα από τα μεγαλύτερα προβλήματα της χώρας μας. Με βάση τις πιέσεις που ασκούνται στα υδάτινα σώματα από τις ανθρωπογενείς πιέσεις όπως υπεράντληση, σημειακές και διάχυτες πηγές ρύπανσης έχει γίνει ο χαρακτηρισμός των υδατίνων σωμάτων στα πλαίσια του καταρτισμού του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκάνης Απορροής Ποταμού όπως προβλέπεται από το Νόμο Πλαισίου για τα Νερά.

Τα αποτελέσματα τότε έδειξαν ότι 20% των ποταμών και 74% των υπογείων νερών κινδυνεύουν να μην πληρούν τον στόχο της καλής χημικής και οικολογικής κατάστασης μέχρι το 2015. Πρόσφατη αξιολόγηση έδειξε ότι 44% των ποταμών δεν έχουν καλή οικολογική κατάσταση, το 3% έχει κακή χημική κατάσταση και 25% είναι άγνωστη η χημική κατάσταση τους. Όσον αφορά την κατάσταση των φραγμάτων το μόνο φράγμα που δεν πληροί στους στόχους για καλή οικολογική είναι το Φράγμα Πολεμιδιών και για χημική κατάσταση είναι τα Φράγματα Πολεμιδιών και Γερμασόγειας. Όσον αφορά τα υπόγεια νερά, η κατάσταση των 9 από τα 19 υπόγεια υδάτινα σώματα είναι κακή κυρίως λόγω της υπαλμύρινσης.

Για την προστασία των νερών καθορίζονται προστατευόμενες περιοχές/υδάτινα σώματα (π.χ. πηγές πόσιμου νερού, περιοχές νερών κολύμβησης, περιοχές προστασίας υδατίνων οικοσυστημάτων ή υδρόβιων σπανίων ειδών) καθώς και ρυπασμένες περιοχές, όπως οι

ευπρόσβλητες σε νιτρορύπανση γεωργικής προέλευσης ζώνες και οι ευαίσθητες περιοχές με βάση τα υδάτινα σώματα που παρουσιάζουν ρύπανση από άζωτο ή/και φωσφόρο (ευτροφισμό) λόγω αστικών λυμάτων, και στις οποίες θα πρέπει να λαμβάνονται αυστηρότερα μέτρα προστασίας των νερών και ορίζονται ανώτερες τιμές ρύπων στις άμεσες ή έμμεσες απορρίψεις σε νερά.

Η Κύπρος αντιμετωπίζει σημαντικό πρόβλημα ρύπανσης των νερών κυρίως από τη γεωργοκτηνοτροφική ανάπτυξη (χρήση λιπασμάτων, φυτοφαρμάκων, διαχείριση κτηνοτροφικών αποβλήτων). Η καθυστέρηση στην εγκατάσταση αποχετευτικών συστημάτων και σταθμών επεξεργασίας αποτελούν την άλλη σημαντική διάχυτη πηγή ρύπανσης. Παράλληλα, οι παράνομες απορρίψεις βιομηχανικών αποβλήτων, η λειτουργία χωματερών και όχι ΧΥΤΑ, η διαχείριση αποβλήτων, τα λατομεία/μεταλλεία, αποτελούν σημειακές πηγές ρύπανσης απροσδιόριστης σε μερικές περιπτώσεις έκτασης και σημασίας.

Αξιοσημείωτο είναι ότι η λειψυδρία και οι υδρογεωλογικές συνθήκες σε αρκετές περιοχές μειώνουν και καθυστερούν τη μεταφορά ρύπων από το έδαφος στα υπόγεια νερά. Η ανυπαρξία βαριάς βιομηχανίας και ο περιορισμένος αριθμός και ποσότητες επικινδύνων αποβλήτων επίσης συμβάλλουν ώστε η ποιότητα των νερών να είναι καλή όσον αφορά την εισαγωγή ρύπων και ειδικότερα ουσιών προτεραιότητας.

3. Γεωγραφική Περιοχή που Καλύπτει το Σχέδιο Επιθεωρήσεων

Το σχέδιο επιθεωρήσεων καλύπτει την περιοχή που ελέγχεται από την Κυπριακή Δημοκρατία.

4. Μητρώο Εγκαταστάσεων που καλύπτει το Σχέδιο

Ο κατάλογος των εγκαταστάσεων οι οποίες εμπίπτουν στο Παράρτημα IV του περί Βιομηχανικών Εκπομπών (Ολοκληρωμένη Πρόληψη και Έλεγχος της Ρύπανσης) Νόμου του 2013, επισυνάπτεται στο Παράρτημα. Επίσης, βρίσκεται στην ιστοσελίδα του Τμήματος Επιθεώρησης Εργασίας στην πιο κάτω ηλεκτρονική διεύθυνση:

<http://www.mlsi.gov.cy/mlsi/dli/dli.nsf/All/3F693C6469DF096FC2256EB0003A567D?OpenDocument>

Με βάση τα πιο πάνω, επιθεωρούνται περίπου 98 εγκαταστάσεις οι οποίες αφορούν χοιροστάσια (31), πτηνοτροφία (17), εγκαταστάσεις επεξεργασίας αποβλήτων (12), εγκαταστάσεις παραγωγής τούβλων και κεραμιδιών (8), σφαγεία (3), μεγάλες εγκαταστάσεις καύσης (2), εγκατάσταση παραγωγής τσιμέντου (1), εγκατάσταση παραγωγής ασβέστη (1), εγκατάσταση παραγωγής χαλκού (1), εγκατάσταση επεξεργασίας αλουμινίου (1).

5. Διαδικασία για την κατάρτιση προγραμμάτων, τακτικών περιβαλλοντικών επιθεωρήσεων

Η διαδικασία κατάρτισης προγραμμάτων τακτικών περιβαλλοντικών επιθεωρήσεων είναι ιδιαίτερης σημασίας αφού μέσα από την εν λόγω διαδικασία καθορίζεται η συχνότητα επιθεωρήσεων των εγκαταστάσεων και η σειρά προτεραιότητας.

Οι τακτικές επιθεωρήσεις που γίνονται είναι οι ακόλουθες:

- Επιθεωρήσεις για έλεγχο όλων των όρων των Περιβαλλοντικών Αδειών
- Μετρήσεις / δειγματοληψίες

Για την κατάρτιση των προγραμμάτων τακτικών περιβαλλοντικών επιθεωρήσεων χρησιμοποιείται από τις Αρμόδιες Αρχές η μέθοδος της «Ολοκληρωμένης Εκτίμησης των Κινδύνων» (Integrated Risk Assessment Method) όπως αναπτύχθηκε από ομάδα εμπειρογνομόνων κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης, οι οποίοι συμμετείχαν σε σχετικό πρόγραμμα του Δικτύου της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την Εφαρμογή και την Επιβολή του Περιβαλλοντικού Δικαίου (IMPEL). Η πιο πάνω ομάδα εμπειρογνομόνων έχει αναπτύξει συγκεκριμένο ηλεκτρονικό εργαλείο.

Στο ηλεκτρονικό αυτό εργαλείο, σκοπός του οποίου είναι η υποβοήθηση των κρατών μελών στην ετοιμασία των προγραμμάτων τακτικών περιβαλλοντικών επιθεωρήσεων εισάγονται διάφορες καθοδηγητικοί παράμετροι, κοινές για όλες τις εγκαταστάσεις του Σχεδίου Περιβαλλοντικών Επιθεωρήσεων, από το διαχειριστή του συστήματος ανάλογα με τα ζητήματα που κρίνονται ως πιο σημαντικά. Στη συνέχεια εισάγονται στοιχεία για κάθε ξεχωριστή εγκατάσταση από τους αρμόδιους Λειτουργούς. Το ηλεκτρονικό εργαλείο κατατάσσει τις εγκαταστάσεις σε κατηγορίες περιβαλλοντικού κινδύνου και υπολογίζει διάφορα στοιχεία που αφορούν τις επιθεωρήσεις όπως για παράδειγμα συχνότητα.

Οι καθοδηγητικοί παράμετροι εισαγωγής στο ηλεκτρονικό αυτό εργαλείο είναι οι ακόλουθοι (παρατίθεται περιγραφή τους στον οδηγό επιθεωρήσεων του Δικτύου IMPEL – Guidance for the implementation of the IED in planning and execution of inspections):

- κριτήρια που αφορούν τον περιβαλλοντικό αντίκτυπο της εγκατάστασης στην υγεία και το περιβάλλον τα οποία φαίνονται πιο κάτω:
 - είδος εγκατάστασης,
 - επιπτώσεις στο περιβάλλον από τη λειτουργία της εγκατάστασης,
 - επίπεδα των εκπομπών αερίων ρύπων στην ατμόσφαιρα,
 - επίπεδα των απορρίψεων στο έδαφος,
 - επίπεδα των απορρίψεων στο νερό,
 - μεταφορά αποβλήτων εκτός εγκατάστασης,
 - εισαγωγή αποβλήτων στην εγκατάσταση,
 - ποιότητα γειτονικού περιβάλλοντος,
 - ευαισθησία γειτονικού περιβάλλοντος,
 - κίνδυνος ατυχήματος με περιβαλλοντικές επιπτώσεις,
 - επίπεδα θορύβου
- συντελεστής στάθμισης για κάθε κριτήριο (καθορίζεται δηλαδή η σημαντικότητα του κάθε κριτηρίου)
- καθορισμός «Κανόνα Επικινδυνότητας» (καθορίζεται ο αριθμός των περιβαλλοντικών κριτηρίων με μέγιστη βαθμολόγηση που απαιτείται ώστε η επικινδυνότητα της εγκατάστασης να εξισώνεται με τη μέγιστη βαθμολόγηση)
- Ταξινόμηση επικινδυνότητας και σύνδεση με συχνότητα επιθεώρησης (δηλαδή επιθεώρηση σε εγκατάσταση με μεγάλο περιβαλλοντικό αντίκτυπο κάθε 1 χρόνο, επιθεώρηση σε εγκατάσταση με μικρό περιβαλλοντικό αντίκτυπο κάθε 3 χρόνια και ούτω καθεξής)
- Στάθμιση περιπλοκότητας επιθεώρησης για κάθε κριτήριο περιβαλλοντικού αντίκτυπου (δηλαδή ο έλεγχος ενός περιβαλλοντικού κριτηρίου ενδεχομένως να απαιτεί περισσότερη ανάλυση από κάποιο άλλο κριτήριο)
- κριτήρια αξιολόγησης του φορέα εκμετάλλευσης της εγκατάστασης τα οποία φαίνονται πιο κάτω:
 - συμμόρφωση της εγκατάστασης με τους όρους της Περιβαλλοντικής Άδειας,

- περιβαλλοντική συμπεριφορά του φορέα εκμετάλλευσης
- περιβαλλοντική διαχείριση
- στάθμιση σημαντικότητας των κριτηρίων αξιολόγησης του φορέα εκμετάλλευσης

Τα στοιχεία για κάθε ξεχωριστή εγκατάσταση που εισάγονται στο ηλεκτρονικό εργαλείο είναι ως ακολούθως:

- Βαθμολογία εγκατάστασης για κάθε κριτήριο περιβαλλοντικού αντικτύπου (λεπτομέρειες για τη βαθμολόγηση παρατίθενται στον οδηγό επιθεωρήσεων του Δικτύου IMPEL – Guidance for the implementation of the IED in planning and execution of inspections)
- Βαθμολογία ανάλογα με τα κριτήρια αξιολόγησης του φορέα εκμετάλλευσης (λεπτομέρειες για τη βαθμολόγηση παρατίθενται στον οδηγό επιθεωρήσεων του Δικτύου IMPEL – Guidance for the implementation of the IED in planning and execution of inspections)
- Εύρος επικινδυνότητας (καθορίζεται εύρος ανάμεσα σε 7 κατηγορίες ώστε να πληρείται η συχνότητα επιθεωρήσεων που προκύπτει από τη νομοθεσία) – Σημειώνεται ότι το κριτήριο αυτό καθορίζεται μετά από οδηγίες του διαχειριστή του συστήματος.
- Επιπρόσθετες πληροφορίες ως ακολούθως:
 - σκοπός επιθεώρησης
 - είδος επιθεώρησης (π.χ επιθεώρηση Άδειας Βιομηχανικών Εκπομπών στο σύνολό της)
 - αριθμός προσωπικού που απαιτείται για την επιθεώρηση
 - όνομα επιθεωρητή ή ομάδας επιθεώρησης
 - προσόντα επιθεωρητών ή Αρμόδιες Αρχές
 - απαιτούμενος εξοπλισμός
 - ημερομηνία προγραμματισμένης επιθεώρησης
 - ημερομηνία τελευταίας επιθεώρησης
 - αρ. παραβάσεων οι οποίες κατατάσσονται ως δευτερεύοντος σημασίας, σχετικά σημαντικές καθώς και σοβαρές κατά την τελευταία επιθεώρηση

Στη συνέχεια το ηλεκτρονικό εργαλείο κατατάσσει τις εγκαταστάσεις σε κατηγορίες ανάλογα με τον βαθμό περιβαλλοντικού κινδύνου και υπολογίζει τη συχνότητα επιθεωρήσεων, το χρόνο που απαιτείται για κάθε επιθεώρηση, το βαθμό δυσκολίας της επιθεώρησης καθώς και την ημερομηνία της επόμενης και μεθεπόμενης επιθεώρησης. Τονίζεται ότι σε περιπτώσεις μη συμμόρφωσης φορέων εκμετάλλευσης με τους όρους των Περιβαλλοντικών Αδειών, αυτό λαμβάνεται υπόψη και διενεργείται πρόσθετη επιτόπου επιθεώρηση εντός τουλάχιστον έξι μηνών.

6. Διαδικασία για έκτακτες περιβαλλοντικές επιθεωρήσεις

Έκτακτες περιβαλλοντικές επιθεωρήσεις διενεργούνται για να διερευνηθούν περιβαλλοντικές καταγγελίες, περιβαλλοντικά ατυχήματα και συμβάντα και περιπτώσεις μη συμμόρφωσης.

Το χρονοδιάγραμμα διενέργειας επιθεωρήσεων από την ημερομηνία γνωστοποίησης του έκτατου περιστατικού καθορίζεται μετά από αξιολόγησή της σοβαρότητας και του επείγοντος του περιστατικού καθώς και ο περιβαλλοντικός αντίκτυπος στην γειτνιάζουσα περιοχή.

Στον καταρτισμό του προγράμματος επιθεωρήσεων λαμβάνεται υπόψη ότι το συγκεκριμένο ποσοστό των επιθεωρήσεων που αναμένεται να διενεργηθούν εντός ενός έτους και αφορά έκτακτες περιβαλλοντικές επιθεωρήσεις, ανέρχεται περίπου στο 20%.

Οι Περιβαλλοντικές Αρχές έχουν αναπτύξει διαδικασίες για προετοιμασία και εκτέλεση των έκτακτων επιθεωρήσεων, με τη βοήθεια σχετικών υποστηρικτικών εντύπων, όπως για παράδειγμα έντυπο καταγραφής παραπόνων.

7. Συνεργασία αρμοδίων Τμημάτων

Όλες οι εγκαταστάσεις που εμπίπτουν στον περί Βιομηχανικών Εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος της ρύπανσης) Νόμο του 2013 θα λειτουργούν σύμφωνα με Άδεια Βιομηχανικών Εκπομπών που χορηγείται από τους Υπουργούς Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων και Γεωργίας Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος.

Οι επιθεωρήσεις των πιο πάνω εγκαταστάσεων συντονίζονται με σκοπό την αποδοτικότερη επιτήρηση της εφαρμογής του Νόμου. Για το σκοπό αυτό έχει ήδη αναπτυχθεί η συνεργασία μεταξύ του Τμήματος Επιθεώρησης Εργασίας και του Τμήματος Περιβάλλοντος. Στα πλαίσια εφαρμογής της Νομοθεσίας υπάρχει συνεργασία και με διάφορα άλλα τμήματα/υπηρεσίες όπως:

- Αστυνομική Διεύθυνση Κύπρου
- Τμήμα Κτηνιατρικών Υπηρεσιών
- Υπουργείο Εσωτερικών
- Τμήμα Γεωργίας
- Υγειονομικές Υπηρεσίες
- Τοπικές Αρχές

8. Αναθεώρηση Σχεδίων Επιθεώρησης

Με το τέλος του έτους γίνεται αξιολόγηση κατά πόσο καλύφθηκαν οι στόχοι που τέθηκαν κατά τον καταρτισμό του Σχεδίου Επιθεώρησης, δηλαδή ο αρχικός αριθμός επιθεωρήσεων – μετρήσεων και ελέγχου των ετήσιων εκθέσεων. Επίσης γίνεται αξιολόγηση κατά πόσο οι επιθεωρήσεις είχαν το επιθυμητό αποτέλεσμα, δηλαδή την μείωση των σοβαρών παραβάσεων των όρων των περιβαλλοντικών αδειών καθώς και τη μείωση των ατυχημάτων και συμβάντων. Επίσης γίνεται προσπάθεια σύγκρισης του επιπέδου συμμόρφωσης σε σχέση με προηγούμενα έτη. Το σχέδιο αναθεωρείται ανάλογα κάθε 2 ή 3 χρόνια.