

Βιο-Περιβάλλον - Δικαιώματα του βίου

Ιωάννης Βγενής - *Cleaning Advisor*



Η Αναγκαιότητα επίτευξης άμεσων εφαρμογών στην αποτελεσματική διαχείριση του εσωτερικού περιβάλλοντος χώρου, για μια Αναβαθμισμένη Ποιότητα του Τρόπου Ζωής.

Σύμφωνα με την ιδέα των **δικαιωμάτων του βίου**, δικαιώματα προς το ζειν και ευ ζειν έχει κάθε μορφή του βίου, για την ικανοποίηση των αναγκών μιας ποιοτικά βελτιωμένης και υγιεινής ζωής, διαφορετικών αλλά και σύγχρονων μορφών ζωής στη γη, μέσα από την προστασία της **βιοποικιλότητας**. Το **Βιο-Περιβάλλον** και τα **δικαιώματα του βίου**, συνθέτουν το χώρο και τα όρια της ανάπτυξης, είναι δε ένας από τους σημαντικότερους παράγοντες των συλλογικών αποφάσεων, όπου όχι μόνο συμβαδίζει με την οικονομική ανάπτυξη, αλλά βοηθάει και στην προστασία του **περιβάλλοντος**. «Η διάκριση ανάμεσα στα εποπτικά μέτρα ελέγχου και στη **συστηματική παρέμβαση** είναι ζωτική σε αυτό το πλαίσιο».

«**Ο Ρυπαίνων Πληρώνει**». Η Πρόληψη από την ρύπανση απαιτεί τη θέσπιση ενός **συστήματος επιβράβευσης**, γι' αυτούς που ενδιαφέρονται ειλικρινά για τα προβλήματα του **βιο-περιβάλλοντος**, δημιουργώντας θετικά κίνητρα για τη διατήρηση και την προώθηση του. Όσοι νόμοι και να θεσπιστούν για την επιβολή προστίμων ή φόρων, σε αυτούς που δεν εισάγουν συστήματα-μεθόδους φιλικές προς το περιβάλλον, θα παραμένουν ανενεργοί αν δεν υπάρξει **Ενεργειακή και Περιβαλλοντολογική Συνείδηση**. Για την πρόληψη της ρύπανσης υπάρχει και το εγχειρίδιο **[Αγοράστε οικολογικά! Ένα εγχειρίδιο για τις δημόσιες συμβάσεις για περιβαλλοντικά θέματα http://ec.europa.eu/environment/gpp/pdf/handbook_el.pdf]**.

Η Προστασία του Περιβάλλοντος ξεκινά από τους Εσωτερικούς χώρους που ζούμε και εργαζόμαστε. Στα Προγράμματα «**Εξοικονομώ για τους Δήμους**» αλλά και στις **Προκηρύξεις των διαγωνισμών**, γιατί να μην επιβάλλονται όροι όπου τα μηχανήματα, τα συστήματα και οι μέθοδοι καθαρισμού να τηρούν προδιαγραφές εξοικονόμησης ενέργειας, νερού, χρόνου εργασίας αλλά και περιβαλλοντολογικές προδιαγραφές; **(να μην ανακυκλώνουν τους τοξικούς και μολυσματικούς παράγοντες)**. **Απαλλαγείτε Τώρα** από ρυπογόνους μεθόδους και μηχανήματα καθαρισμού παλαιάς τεχνολογίας που επιβαρύνουν το περιβάλλον.

Επιβράβευση συσκευής καθαρισμού για ενεργειακή απόδοση. Μια αναθέτουσα αρχή μπορεί να επιβάλει στις τεχνικές προδιαγραφές ότι, θα πρέπει να χρησιμοποιούν συσκευές καθαρισμού με «**Καθαρή Τεχνολογία**», μειωμένη κατανάλωση ενέργειας, «**Green Label**» για αφαίρεση ρύπων, διατήρηση εμφάνισης και συγκράτηση σκόνης. Η αναθέτουσα αρχή στα κριτήρια ανάθεσης **μπορεί να επιβραβεύσει** τη συσκευή που λειτουργεί καλύτερα, αναφέροντας ότι κατά την αξιολόγηση των προσφορών θα δοθούν επιπλέον βαθμοί στη συσκευή που χρησιμοποιεί λιγότερες kW/h, **σε σχέση με το ελάχιστο ποσό**. Επενδύσεις σε Αποτελεσματικά **Καθαρές Τεχνολογίες με Ενεργειακά και Περιβαλλοντολογικά**

Βιώσιμες Μεθόδους Καθαρισμού δεν κοστίζουν, αποδίδουν με αποπληρωμή του αρχικού κεφαλαίου, πετυχαίνοντας συγχρόνως την Αναβάθμιση της Ποιότητας του Τρόπου Ζωής και την Προστασία του Περιβάλλοντος. Έτσι οι εταιρείες καθαρισμού θα έχουν **Ενεργή Συμμετοχή** στις Αναθεωρημένες Συμβάσεις με τις θεσπισμένες προδιαγραφές και θα **συμμετέχουν ενεργά** στη Βελτίωση της Ποιότητας Ζωής και θα Βοηθούν για μια αναβαθμισμένη ποιότητα διαβίωσης με την «**απαλλαγή**» από το ρυπογόνο μηχανήματα καθαρισμού παλιάς τεχνολογίας που επιβαρύνουν το περιβάλλον. Ποιος είναι «**Ο Ρυπαίνων και πρέπει να Πληρώσει**» μιας και οι συμβάσεις δεν τα αναφέρουν στις τεχνικές προδιαγραφές για συσκευές καθαρισμού με «**Καθαρή Τεχνολογία**». Αποτέλεσμα να γίνεται **υπερβολική σπατάλη** σε ενεργειακή, χαμένες εργατοώρες, επιβάρυνση με ρυπογόνους μολυσματικούς παράγοντες και τα τοξικά τους προϊόντα του εσωτερικού περιβάλλοντος χροού εργασίας, με αποτέλεσμα να υπάρχει μειωμένη απόδοση και επιπτώσεις στην υγεία των εργαζομένων. Αν συμβεί κάποιο ατύχημα μπορεί να την πληρώσουν ο **τεχνικός Ασφαλείας** μαζί με τον **Γιατρό Εργασίας** και όχι οι κύριοι υπεύθυνοι.

Πράσινο σπίτι δεν σημαίνει μόνο η σειρά μέτρων που προτείνουν οι ειδικοί ώστε να μειωθούν οι σπατάλες ενέργειας στις κατοικίες. Το Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής με το Νέο «**πράσινο**» πρόγραμμα: «**Εξοικονομώ κατ' οίκον**», στις **προτάσεις που επεξεργάζεται** για τους τρόπους μείωσης της ενεργειακής κατανάλωσης, όπως για κουφώματα, μονώσεις και διπλά τζάμια, θέρμανση, πλιακό θερμοσίφωνα, αντικατάσταση λέβητα, λαμπτήρες εξοικονόμησης ενέργειας, πράσινες ταράτσες κλπ. **Δεν έχει συμπεριλάβει** συσκευές καθαρισμού με «**Καθαρή Τεχνολογία**», «**Green Label**» για Αφαίρεση Ρύπων, Συγκράτηση Σκόνης και Διατήρηση Εμφάνισης, με **μειωμένη** κατανάλωση ενέργειας (675 watt για εξοικονόμηση 25-65%).

Η εφαρμογή προγραμμάτων **Green Services** με συστήματα καθαρισμού με «**Καθαρή Τεχνολογία**, «**Green Label**» για Αφαίρεση Ρύπων, Συγκράτηση Σκόνης και Διατήρηση Εμφάνισης, με **μειωμένη** κατανάλωση ενέργειας (675 watt για εξοικονόμηση 25-65%), αποφέρει οικονομία με **όφελος 1.034 € μ/ο** τον χρόνο και όχι μόνο, για κάθε άτομο που εργάζεται στον καθαρισμό των εσωτερικών χώρων εργασίας, χώρων φιλοξενίας, αλλά και σε ένα σπίτι με 94 m².

Έγιναν **Αντικαταστάσεις με επιδότηση** σε μονάδες κλιματισμού. Πόσοι γνωρίζουν ότι όταν ο εσωτερικός χώρος δεν καθαρίζεται σωστά, ίσως να ανακαλύψουν αργότερα ότι μονάδες κλιματισμού που αντικατέστησαν **να έχουν γίνει επικίνδυνες**, από τους ανακυκλωνόμενους εσωτερικούς

“μολυσματικούς παράγοντες μαζί με τα τοξικά τους προϊόντα” από την **ρυπογόνο σκούπα** τους.

Γιατί πρέπει να εισπνέουμε τα επικίνδυνα, για την υγεία μας, αιωρούμενα σωματίδια στους εσωτερικούς χώρους;

Βασικότεροι εκθροί της υγείας είναι οι «**μολυσματικοί παράγοντες και τα τοξικά τους προϊόντα**, που ζουν στο φυσικό και κοινωνικό περιβάλλον της κατοικία μας, τους χώρους εργασίας, φιλοξενίας και ψυχαγωγίας κ.λπ. Η εφαρμογή αντιρρυπαντικών τεχνολογιών και μεθόδων στο εσωτερικό περιβάλλον, για την εξουδετέρωση των ρύπων και βρωμιάς με «**μικροβιακά φορτία**», περιπτώματα ακάρεων, αποτελεί «**ασπίδα προστασίας**» για τον ίδιο τον άνθρωπο αλλά και τον χώρο δραστηριοτήτων του. Η ραγδαία τεχνολογική ανάπτυξη στις μέρες μας δημιουργεί την **Επιτακτική Ανάγκη** χρησιμοποίησης Νέων Τεχνολογιών σε όλους τους τομείς και φυσικά και στο χώρο των κατοικιών. Η **συμβατική καθαριότητα**, η ο συμβατικός τρόπος που μέχρι τώρα γνωρίζαμε για την καθαριότητα του σπιτιού μας όπου βιώνουμε την καθημερινότητα μας, **ανήκουν πλέον στο παρελθόν**. Στην Ελλάδα, οι Πανεπιστημιακές έρευνες και μετρήσεις που αφορούν την ποιότητα του εσωτερικού αέρα, από ρύπους (σκόνη) με τα “**αόρατα χημικά κοκτέιλ και τα μικροβιακά φορτία**” μέσα σε σπίτια γραφεία, εκπαιδευτικά ιδρύματα, αθλητικά κτίρια, νοσοκομεία, κ.λπ. δείχνουν μια διαρκή **αόρατη απειλή** για την υγεία μας. **Ίσως μετά από χρόνια** οι πανεπιστημιακές έρευνες και μετρήσεις στα εργαστήρια που αφορούν την εσωτερική ατμοσφαιρική ποιότητα του αέρα, **να διαπιστώνουν το πρόβλημα** και να μας δείχνουν την παρουσία **του ραδόνιου** στους εσωτερικούς χώρους να έχει φτάσει σε **υψηλά επίπεδα**. Όπως πολύ καλά γνωρίζουν οι επιστήμονες το πραγματικό πρόβλημα δημιουργείται όταν **ο μολυσμένος αέρας με ραδόνιο** ή κάποιο από τα **θυγατρικά τους προϊόντα, εισπνέεται**. Λόγω του βάρους του, (είναι το πιο πυκνό γνωστό αέριο) από τη στιγμή της εισόδου του στους εσωτερικούς χώρους, διασπάται σε μερικά θυγατρικά του **ραδιενεργά προϊόντα** που μπορεί να προσκολλώνται σε σωματίδια σκόνης και έτσι να συγκεντρώνονται στα χαμηλότερα επίπεδα, με αποτέλεσμα αργότερα να το βρίσκουμε σε δάπεδα, μοκέτες-χαλιά, σαλόνια, στρώματα, και κατ’ επέκταση σε αεραγωγούς, κλιματιστικά, η στην **ρυπογόνο σκούπα σας**. κ.λπ.

Ρύποι με “αόρατα χημικά κοκτέιλ και μικροβιακά φορτία” στους εσωτερικούς χώρους <http://www.noikokyra.gr/modules.php?name=News&file=article&sid=638>

Το (Ε.Κ.Π.Α.Α.) Εθνικό Κέντρο Περιβάλλοντος & Αειφόρου Ανάπτυξης, η **κάθε αρμόδιος φορέας** έχουν φροντίσει να ενημερώσουν τους Υπεύθυνους της Πολιτείας, ώστε να γίνονται μετρήσεις την παρουσία **ραδόνιου πριν** από οποιοδήποτε αντικατάσταση **με επιδότηση**;

Βιο-καθαρισμοί: Ένας από τους σημαντικότερους παράγοντες για μια **Αποτελεσματικά Παρεχόμενη Καθαριότητα**, που βοηθάει στην προστασία του **Περιβάλλοντος** και κατ’ επέκταση της **βιοποικιλότητας**. Αυτή η σημαντική έννοια πρέπει να έχει ως βασικό στόχο, την **ελαχιστοποίηση των βιο-ρύπων** μαζί με τους «**μολυσματικούς παράγοντες και τα τοξικά τους προϊόντα**, που ζουν στο φυσικό και κοινωνικό περιβάλλον της κατοικία μας, τους χώρους εργα-

σίας, φιλοξενίας, ψυχαγωγίας κ.λπ. Υπό το Πρίσμα μιας **Αποτελεσματικά Παρεχόμενης Καθαριότητας**, πρέπει να επιτευχθούν οι ακόλουθοι **στόχοι**:

- ▶ να προωθηθεί η κατανόηση της έννοιας του βίου από τους ανθρώπους, ώστε να διασφαλιστεί η ενεργοποίηση των δικαιωμάτων του βίου, που συνδέονται άμεσα με το δικαίωμα σε ένα καθαρό και υγιεινό περιβάλλον για μια **καλύτερη ποιότητα ζωής**,
- ▶ να ενθαρρυνθεί η εισαγωγή **νέων καινοτομιών με κανόνες** και πρόληψη για το **βιο-περιβάλλον**, σε κάθε μορφή και με οποιονδήποτε τρόπο, βοηθώντας στην **αποκατάσταση** της ζημίας που έχει ήδη υποστεί ο βίος, εξ αιτίας των ανθρώπινων ενεργειών,
- ▶ **πρόληψη για την ρύπανση** ως προτεραιότητα έναντι του ελέγχου,
- ▶ **βελτίωση** του περιβάλλοντος στη κατοικία μας, τους χώρους εργασίας, φιλοξενίας και ψυχαγωγίας κ.λπ.,
- ▶ **οικονομικότερη χρήση** κάθε μορφή ενέργειας,
- ▶ **οικονομικότερη χρήση** κάθε μορφή νερού (ακόμα και του συλλεγμένου από την βροχή)
- ▶ βελτίωση της ποιότητας για μια **Αποτελεσματικά Παρεχόμενη Καθαριότητα**.

Η Αφομοίωση της **Πράσινης Επιχειρηματικότητας** στη Δραστηριότητα των **Πράσινων Επιχειρήσεων** Επαγγελματικού Καθαρισμού, **ως συμβολή** στην πράσινη ανάπτυξη, αποτελεί μια ευκαιρία επένδυσης μέσα στην κρίση.

Η Τεχνολογία Σύμμαχος στην Προσπάθεια Βελτίωσης της Ποιότητας Ζωής: Είναι γεγονός ότι στο σημερινό επιχειρηματικό περιβάλλον και τη Νέα βιομηχανική επανάσταση στο χώρο της καθαριότητας με την ανάπτυξη Καινοτομιών Δραστηριοτήτων σε **Νέους τομείς**, ο χώρος να χρειάζεται **Αναπροσανατολισμό**. Οι ραγδαίες εξελίξεις στις αλλαγές που επιβάλλει η σημερινή εποχή για την βελτίωση της ποιότητας του τρόπου ζωής αλλά και η καθιέρωση των Νέων Τεχνολογιών, ως Αναντικατάστατα και **Αναγκαία Εργαλεία** για την διεκπεραίωση κάθε είδους εργασίας,, καλούν τον επιχειρηματικό κόσμο να ανταποκριθεί στις **Αναφυόμενες Ανάγκες**.

Green Services: Μια Θετικά Αναδυόμενη Επιχειρηματική Δραστηριότητα, Πολλαπλών Επιχειρηματικών Δραστηριοτήτων **φιλικών προς το περιβάλλον**, η οποία ενσωματώνει την Ανάπτυξη **Πράσινων Επιχειρήσεων** Επαγγελματικού Καθαρισμού και συνδέεται άμεσα με την **Πράσινη Ζήτηση** σε καινοτόμα πεδία που δεν έχουν ακόμη αναδειχθεί.

Στην **Klinterc** είμαστε πάντα πρόθυμοι στο **2104829839** για να σας ενημερώσουμε για το Ολοκληρωμένο Επιχειρηματικό Σχέδιο, **Advanced Cleaning Concept**, ώστε μέσα από τις Νέες Επιχειρησιακές Ευκαιρίες μιας Επιτυχημένης Επιχειρηματικής Ανάπτυξης, για να προσφερθούν μεταξύ άλλων, **Νέες θέσεις εργασίας**. Έχουμε εδραίωση την διεύρυνση των **Πολυτομεακών Συνεργασιών μας**, για την **Προαγωγή Καθαριότητας και Υγιεινής** με κοινό στόχο την βελτιωμένη εκπαίδευση και ενδυνάμωση των δεξιοτήτων και ικανοτήτων, λαμβάνοντας δράση μέσα από πρακτική εξάσκηση, καθώς έρευνα, μελέτη, προετοιμασία και πρόσβαση σε ένα αξιόλογο μηχανισμό στήριξης, αποτελούν ένα αναπόσπαστο τμήμα **Ανέλιξης** μιας **Νέας Βιομηχανικής Επανάστασης** στο χώρο της καθαριότητας.