

“Κοινωνικό Ντάμπινγκ” = επιδείνωση συνθηκών εργασίας και διαβίωσης

Ο όρος “κοινωνικό ντάμπινγκ” χρησιμοποιείται για να υποδηλώσει την συμπίεση των όρων εργασίας. Δεν άποτελεί βεβαίως στοιχείο ανάπτυξης μιας χώρας, όσο και αν κυβερνήσεις και εργοδοσία προσπαθούν να πείσουν, βασιζόμενοι σε επιχειρήματα της προσέλκυσης επενδύσεων της “οικονομικής ανάπτυξης” και του “περιορισμού της ανεργίας”.

Επίκαιρο παράδειγμα τέτοιας πρακτικής ακόμα και μεταξύ βιομηχανικά αναπτυγμένων χωρών, η απόφαση της εταιρίας HOOVER (ηλεκτρικές σκούπες, κ.ά.) στις αρχές του έτους να μεταφέ-

ρει τις παραγωγικές της δραστηριότητες από τη Γαλλία στη Σκωτία. Αποτέλεσμα ήταν να χαθούν στην Γαλλία οι 600 από τις 700 θέσεις εργασίας, ενώ στη Σκωτία δημιουργήθηκαν 400 θέ-

είναι άνεργο.

Άλλο παράδειγμα κοινωνικού ντάμπινγκ είναι εκείνο των χωρών της ΝΑ Ασίας όπου η ακραία υποβάθμιση των συνθηκών εργασίας, έδωσε την δυνατότητα στις πολυεθνι-

κτων συνθηκών εργασίας όσο και σοβαρότατων εργατικών και οικολογικών ατυχημάτων όπως στο Baupal της Ινδίας, στο Χονκονγκ κ.ά.

Είναι γνωστό ότι ορισμένα από τα κυριώτερα κίνητρα των κοινωνικών κανονισμών (οδηγίες, αποφάσεις, κλπ.) που αφορούν στις επιχειρήσεις, έχουν σκοπό την θέ-



σεις εργασίας, με όρο τον περιορισμό των συνδικαλιστικών δικαιωμάτων και μισθολογικών διεκδικήσεων. Ας σημειωθεί ότι το εργατικό κόστος στη Σκωτία είναι 37% χαμηλότερο του αντίστοιχου στη Γαλλία και ένα στα πέντε άτομα

κές που εγκαταστάθηκαν να παράγουν προϊόντα ανταγωνιστικότερα από εκείνα στις αναπτυγμένες βιομηχανικά αλλά και κοινωνικά χώρες. Αυτό, χωρίς να βοηθάει στην ανάπτυξη των χωρών, είναι η αιτία δημιουργίας απαράδε-

σπιστη ελάχιστων κανόνων συνθηκών Y&AE και προστασίας του περιβάλλοντος, έτσι ώστε να αποφευχθεί ο αθέμιτος ανταγωνισμός σε βάρος των χωρών που εφαρμόζουν τους κανόνες αυτούς.

(συν. σελ. 4)

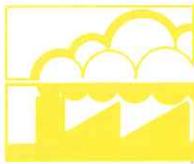
ΝΕΦΟΣ: στον αστερισμό των μέτρων

Το νέο σχέδιο αντιμετώπισης επεισοδίων ατμοσφαιρικής ρύπανσης του ΥΠΕΧΩΔΕ είναι στην ουσία σχέδιο διαχείρισης του νέφους. Οσο και αν κάποιες από τις προβλέψεις του εκφράζουν πραγματικές ανάγκες, που όμως θα

έπρεπε να έχουν ικανοποιηθεί προ πολλού, όπως για παράδειγμα η βελτίωση της ποιότητας των καισίμων.

Οπως και προηγούμενα πακέτα μέτρων, δεν προβλέπει ούτε τους πόρους που πρέπει να διατεθούν και πως θα διασφαλι-

σθούν, ούτε θέτει χρονοδιάγραμμα υλοποίησης, ενώ δεν δημιουρ-



γεί μηχανισμούς ελέγχου της τήρησης των όποιων ρυθμίσεων.

Την ίδια στιγμή το ΥΠΕΧΩΔΕ προφανώς κάτω από ένα διχαστικό σύνδρομο, δίνει το πράσινο φως για την δημιουργία άτυπων πολεοδομικών συγκροτημάτων μέσα από την νομιμοποίηση των αυθαιρέτων, με απόλυτη

(συν. σελ. 3)

ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΤΑ PCB's

Τι είναι τα PCB's

Τα PCB's που ήρθαν στην επικαιρότητα από το Κλοφέν που ανεξέλεγκτα απορρίφθηκε στον Διόνυσο Αττικής από μονάδα του Στρατού, είναι ουσίες που

χρησιμοποιούνται ευρέως σε μετασχηματιστές της ΔΕΗ και άλλού.

Τα PCB's (Πι-Σι-Μπις = πολυ-χλωριωμένα διφαινύλια) είναι άοσμες, άγευ-

στες και δυσανάφλεκτες χημικές ουσίες με μορφή ελαιώδους μίγματος, που ανήκουν στην μεγάλη ομάδα των χλωριωμένων υδρογονανθράκων. Στο εμπόριο

κυκλοφορούν με διάφορες ονομασίες: ASKARELS, CLOPHEN, PYRALENE, APIROLO PYRANOL, PHENCHLOR, AROCHLOR, INTERTEEN, SOVOL κ.ά.

Που χρησιμοποιούνται

Η παραγωγή τους άρχισε το 1929 φτάνοντας την δεκαετία του '60 ένα ευρύτατο φάσμα εφαρμογών σαν μονωτικά και διηλεκτρικά μέσα στην ηλεκτρο-

τεχνία (πυκνωτές - μετασχηματιστές), υδραυλικά υγρά σε αντλίες, λιπαντικά, έλαια κοπής σε μηχανουργεία, σαν μέσα μεταφοράς θερμότητας αλλά και σαν

ψυκτικά, ακόμη στην αδιαβροχοποίηση δομικών υλικών, την πλαστικοποίηση χαρτιού, ιδιαίτερα χαρτιού περιελέων στην σύνθεση μελάνης και χρωμάτων ε-

κτύπιωσης, την επικάλυψη καλώδιων και τη σύνθεση συνθετικών δυσανάφλεκτων υλών.

Τοξικές επιδράσεις

Η επαφή και είσοδος στον οργανισμό μπορεί να πραγματοποιηθεί από το δέρμα, την αναπνευστική οδό, την πεπτική οδό (κατάποση). Τα PCB's απόθηκευούνται στον λιπώδη ιστό η δε βιαποικόδυμητη και αποβολή τους από τον οργανισμό είναι πάρα πολύ βραδεία. Το χαρακτηριστικό τους αυτό της εξαιρετικά βραδείας διασπασής τους, τα καθιστά και ιδιαίτερα σοβαρούς ρύπους για το περιβάλλον. Η πρώτη τοξικολογική παρατήρηση που αφορούσε τα PCB's έγινε το 1899 από τον HERXHEIMER σε

άτομα που είχαν εκτεθεί στα υλικά αυτά και αναφέρονταν σε δερματική εκδήλωση από τους σμηγματογόνους αδένες, που στην



συνέχεια πήρε το όνομα "χλωρακμή". Άλλες τοπικές επιδράσεις που έχουν παρατηρηθεί είναι το σύνδρομο "YUSHO" που τα χαρακτηριστικά του είναι:

- υπέρχρωση των καλυπτικών επιφανειών του δέρματος στο πρόσωπο τα βλέφαρα και τους επιπεφύκτες

- οίδημα του δέρματος
- υπερκεράτωση
- αύξηση της έκκρισης σμηγματογόνων αδένων
- οίδημα στα ούλα
- δυσίστατη ακμή σαν "χλωρακμή" στην οποία οι φυσαλίδες περιείχαν χλωρικό υγρό.

Τα υποκειμενικά ενοχλήματα αφορούν:

- ναυτία
- ανορεξία
- κατάπτωση
- παραισθήσεις στα ά-

κρα.

Εργαστηριακά ευρήματα κατέδειξαν:

- διαταραχή της ηπατικής λειτουργίας, με αύξηση των τρανσαμινασών
- αύξηση των τριγλυκεριδίων του ορού του αίματος
- ανοσιολογικές διαταραχές
- υπολειτουργία των επινεφριδίων.

Εχουν αναφερθεί σε ζώα χρωμοσωματικές ανωμαλίες όπως επίσης και ανάπτυξη νεοπλασιών του ήπατος σε περιματόζωα.

Προφύλαξη από τα PCB's

Τα PCB's έχουν ενταχθεί στις επικίνδυνες χημικές ουσίες (δυνητικά καρκινογόνα) της κατηγορίας IIIβ, χωρίς να έχουν θεωρηθεί καρκινογόνες για τον άνθρωπο μέχρι σήμερα. Η

χρονικά σταθμισμένη μέση οριακή τιμή έκθεσης (T.W.A.) για 8ωρη καθημερινή και 40ωρη εβδομαδιαία εργασία είναι 0,5 - 1g/m³, ανάλογα με την πτητικότητά της. Η

NIOSH (NATIONAL INSTITUTE FOR SAFETY AND HEALTH) συνιστά ως οριακή τιμή του 1g/m³ αέρα, η οποία είναι η ελάχιστη ανιχνεύσιμη δυνατή τιμή.

Σε επιχειρήσεις όπου υ-

πάρχουν PCB's πρέπει να καταρτίζεται πρόγραμμα μέτρων προφύλαξης το οποίο περιλαμβάνει:

(συν. σελ. 4)

Τα PCB's στο περιβάλλον

Τα PCB's (αρωματικές οργανοχλωριωμένες ενώσεις) δεν είναι πιπήτικές και έτσι συγκεντρώνονται σε ιζήματα και διεισδύουν στην τροφική αλυσίδα.

Το 1977 απαγορεύτηκε η παραγωγή του στις ΗΠΑ και στη Βρετανία όμως ποσότητες αυτών των ουσιών εκλύονται και σήμερα στο περιβάλλον από την εξάτμιση, τις διαρροές από τις χωματερές, την καύση επικινδύνων απορριμάτων. Σύμφωνα με μελέτη υπάρχει μια συνεχής μετακίνηση PCB's όπως και άλλων οργανοχλωριωμένων ενώσεων ανάμεσα στο νερό και στα ιζήματα και ανάμεσα στο νερό και την ατμόσφαιρα. Εκπιμάται ότι στο περιβάλλον έχουν διασκορπισθεί 370.000 τόννοι PCB's που απαντώνται σε μεγάλο βαθμό σε παράκτια ιζήματα αλλά και σε ανοικτά νερά ακεανών.

Η εισαγωγή στον αθρόπινο οργανισμό γίνεται μέσω της τροφικής αλυσίδας και η συσσώρευση τους στους λιπώδεις Ι-

στούς. Μπορούν να μεταφέρονται στο αίμα και το μητρικό γάλα και να μεταδίδονται μέσω του πλακούντα στο έμβρυο και μέσω του θηλασμού στο νεογέννητο. Ετσι περνούν από τη μία γενιά στην άλλη και έχει υπολογισθεί ότι ακόμα και αν έπαυσε σήμερα ο ποιαστής έκθεση σε PCB's, θα ήταν δυνατή η ανίχνευση τους σε ανθρώπινους ιστούς επί έξι συνεχείς γενείς.

Οι συνέπειες στο οικοσύστημα των οργανοχλωριωμένων ενώσεων είναι:

μείωση της φωτοσύνθεσης στο φυτοπλαγκτόν, αυξημένη θνητοπότητα σε ανώτερους θαλάσσιους οργανισμούς, στειρότητα σε θαλάσσιους και χερσαίους οργανισμούς, δυσλειτουργίες του ανοσιοποιητικού συστήματος,, καρκίνος του μαστού, προβλήματα ανάπτυξης σε παιδιά, εξασθενηση του ανοσιοποιητικού συστήματος στον άνθρωπο και τα ζώα.

Στοιχεία από την έκδοση της GREENPEACE για τις οργανοχλωριωμένες ενώσεις.

Πολιτική για το περιβάλλον

Το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο ενέκρινε ψήφισμα με το οποίο καλεί την Επιτροπή να εκπονήσει "Λευκή Βίβλο" για το περιβάλλον,



θεσπίζοντας συγκεκριμένα μέτρα και χρονοδιάγραμμα

για την επίτευξη του Πλεύπου Προγράμματος Δράσης για το Πειριβάλλον στους εξής τομείς: γεωργία, βιομηχανία, μεταφορές, ενέργεια και τουρισμό. Με άλλο ψήφισμα το Σώμα δηλώνει την απόφαση του να χρησιμοποιήσει τις επί του προϋπολογισμού αρμοδιότητες του για να υποχρεώσει το Συμβούλιο Υπουργών να προχωρήσει στην ίδρυση της Υπηρεσίας Περιβάλλοντος το συντομότερο δυνατό.

Το μεγάλο σχίσμα μεταξύ Βορρά - Νότου

Εδώ και δέκα χρόνια οι ανισότητες Βορρά - Νότου δεν έπαψαν να οξύνονται. Αγγίζουν όλους τους τομείς: έσοδα, κατανάλωση ενέργειας και τροφής, ιατρική περιθαλψη, επίπεδο εκπαίδευσης...

Οι αναπτυσσόμενες χώρες, που αντιπροσωπεύουν το 79% του παγκόσμιου πληθυσμού, δεν έχουν στη διαθεσή τους παρά το 15% των παγκόσμιων εσόδων. Το ένα τέταρτο του πληθυσμού στον Τρίτο Κόσμο βρίσκεται σε καθεστώς απόλυτης φτώχειας.

Οι κάτοικοι των πλούσιων χωρών παράγουν το 85% των καταναλωτικών αγαθών και χρησιμοποιούν τα τρία τέταρτα της ενέργειας. Κάθε κάτοικος βιομηχανοποιημένης χώρας καταναλώνει 50% επιπλέον θερμίδες, 100% επιπλέον πρωτεΐνες, 110% επιπλέον λίπη από έναν κάτοικο του Τρίτου Κόσμου. Ενα δισεκατομμύριο άνθρωποι του Τρίτου Κόσμου μένουν αναφέρητοι.

Στο Νότο, η έλλειψη βιομηχανικής υποδομής και η χρησιμοποίηση ρυπογόνων μεταφορικών μέσων δημιουργούν και εντείνουν διαρκώς την μόλυνση των πόλεων. Ο Βορράς από την άλλη, υπερκαταναλώνει, με αποτέλεσμα να υπάρχει μια σημαντική παραγωγή σκουπιδιών και αποβλήτων.

ΝΕΦΟΣ: Στον αστερισμό των μέτρων

(συν. από σελ. 1)

λειτουργική εξάρτηση από το κέντρο που στην κυριολεξία θα δυσχεράνουν τις λειτουργίες της πόλης, επιβαρύνοντας την κυκλοφορία με πρόσθετα οχηματοχιλιόμετρα στα ήδη πραγματοποιούμενα.

Άλλες δραστηριότητες όπως για παράδειγμα τα λατομεία, απειλούν ότι έχει απομείνει στον περιαστικό χώρο, το πράσινο απειλείται ενώ ο Ελαιώνας παραμένει πηγή ρύπανσης και υποβάθμισης στην καρδιά της πόλης. Οι μαζικές μεταφορές παραμένουν αναποτελεσματικές. Η βιομηχανία, βιοτεχνία, ρυπαίνουσα και σε μεγάλο βαθμό ανεξέλεγκτη. Όλα αυτά είναι που οδηγούν στο νέφος. Για όλα αυτά μόνο ακροθιγώς και επιλεκτικά γίνεται λόγος.

Το νέφος, 14 χρόνια από την εμφάνισή του, έχει όλες τις προϋποθέσεις να συνεχίσει να υπάρχει και να αυξάνεται. Η Πολιτεία μοιάζει ανήμπορη να το αντιμετωπίσει αποτελεσματικά και αυτό γιατί η αντιμετώπισή του απαιτεί ρήξεις, το κόστος των οποίων φαίνεται πως καμμία Κυβέρνηση δεν είναι διατεθειμένη να το αναλάβει.

A. Μέτρα προστασίας

Κατά την εργασία με PCB's απαιτείται προσοχή ώστε:

1. Να αποφεύγεται κάθε επαφή με το δέρμα, μάτια και ενδύματα.
2. Να αποφεύγεται η κατάποση ή η εισιτνοή ατμών και σκόνης.
3. Να διεται ιδιαίτερη προσοχή στους γενικούς κανόνες υγιεινής (καθαριότητα σώματος, ενδυμάτων και χώρου εργασίας).
4. Να απαγορεύεται το κάπνισμα στους χώρους

εργασίας, η λήψη τροφής ή υγρών, αλλά ακόμη και η διαφύλαξη ή παραμονή τροφίμων σ' αυτούς τους χώρους.

5. Πριν από την εργασία να προστατεύονται τα χέρια με ειδικές προστατευτικές αλοιφές.

6. Κατά τα διαλείμματα στη διάρκεια της εργασίας και στο τέλος της να πλένονται καλά το πρόσωπο, ο λαιμός και τα χέρια με ζεστό νερό και σαπούνι.

7. Αν υπάρχει πιθανότητα διαβροχής (πιτσίλισμα), είναι προτιμότερο ο εργαζόμενος να φοράει ολόσωμη ανθεκτική στολή, που πρέπει να υπάρχει σ' αυτούς τους χώρους.

8. Αν υπάρχει πιθανότητα διαβροχής (πιτσίλισμα), είναι προτιμότερο ο εργαζόμενος να φοράει ολόσωμη ανθεκτική στολή, που πρέπει να υπάρχει σ' αυτούς τους χώρους.

9. Εάν χυθούν υγρά και η οριακή τιμή στο χώρο ξεπεραστεί (0,1 PPM) χρειάζεται ήδη προστασία της αναπνοής. Εάν τα υγρά δεν έχουν θερμανθεί είναι κατάλληλες οι προσωπίδες με σύνδυσμό φίλτρων αερίου τύπου A και σωματιδίων τάξεως P2. Σε υψηλότερες συγκεντρώσεις - όταν η θερμοκρασία του προϊόντος ξεπερνά τους 90°C και ο αερισμός είναι πλημμελής - η αναπνοή πρέπει να γίνεται με κλειστό σύστημα.

B. Ιατρική επίβλεψη

Εργασίες με συσκευές, που περιέχουν PCB's ή επαφής γενικά μ' αυτά, πρέπει να γίνονται μόνο από άτομα που έχουν πληροφορηθεί για τον κίνδυνο

και γνωρίζουν τον τρόπο προστασίας. Ο ιατρός εργασίας πρέπει να καθορίζει ποιά άτομα δεν πρέπει να ασχολούνται σε περιοχές κινδύνου από τα PCB's. Α-

κατάλληλα κρίνονται άτομα, που πάσχουν από παθήσεις των ανωτέρων αεροφόρων οδών, από δερματοπάθειες και από χρόνιες συστηματικές παθή-

σεις. Προληπτικές ιατρικές εξετάσεις πρέπει να διενεργούνται σε τακτά χρονικά διαστήματα.

Πρώτες βοήθειες

Σε επαφή με το δέρμα

Άμεση απομάκρυνση της ουσίας με πολυγλυκόλη (π.χ. R400 της BASF) ή VERAPOL X (της STOCKHAUSEN KREFELD) και στη συνέχεια πλύσιμο με ζεστό νερό και σαπούνι.

Σε επαφή με τα μάτια:

Άμεση οριζοντίωση του

ατόμου και προστασία του μη προσβληθέντος οφθαλμού. Στη συνέχεια επιμελημένο πλύσιμο, με ειδική φιάλη πλύσεως οφθαλμών (εάν υπάρχει) και διάλυμα 3% βορικού οξέως θερμοκρασίας δωματίου ή με διάλυμα 1,3% χλωριούχου νατρίου ή ακόμη σε ανάγκη

με τρεχούμενο νερό. Τελικά, άμεση μεταφορά για οφθαλμολογική περίθαλψη με γνωστοποίηση της βλαπτικής ουσίας.

Σε περίπτωση εισπνοής ατμών:

Μεταφορά στον καθαρό αέρα και ενδεχομένως χορήγηση οξυγόνου.

Σε περίπτωση κατάποσης:

Χορήγηση παραφινέλαιου (3 ml/Kg βάρους σώματος) και λήψη αλατούχου καθαρτικού (π.χ. κουτάλι σούπας Na₂SO₄ σε 250 ml νερού).

"Κοινωνικό Ντάμπινγκ"

(συν. από σελ. 1)

Επίσης είναι γνωστό ότι στη χώρα μας, η τυπική εναρμόνιση με σειρά σχετικών οδηγιών για την Y&AE και το περιβάλλον, δεν ακολουθείται από την εφαρμογή τους, ενώ παράλληλα έχουμε διόγκωση της ανερ-

γίας. Η προοπτική αυτή οδηγεί στην υποβάθμιση των συνθηκών εργασίας και διαβίωσης. Γεννούνται λοιπόν εύλογα τα ερωτήματα:

1. Μήπως αυτή η σιωπηρή καταστρατήγηση της νομοθεσίας συνδέε-

ται με την υποτιθέμενη και πολυπόθητη προσέλκυση επενδυτών;

2. Τέτοια είναι η "οικονομική ανάπτυξη" που επιφυλάσσουν οι επιπλείς για τη χώρα μας;

Τα συγδικάτα θεωρούν

ότι η τόνωση της αγοράς, της παραγωγής και της ανάπτυξης μιας χώρας συνδέονται άμεσα με την ανάπτυξη του βιοτικού επιπέδου και την βελτίωση των συνθηκών διαβίωσης & εργασίας των εργαζομένων.

Την "ΑΡΑΣΗ" επιμελούνται οι υπεύθυνοι των Τμημάτων Περιβάλλοντος και Υγιεινής & Ασφάλειας Εργασίας. Υπεύθυνος για την Διοίκηση του ΕΚΑ : Χρήστος Πολυζωγόπουλος.

Διάθεση : ΕΚΑ, Γ' Σεπτεμβρίου 48B', 104 33 ΑΘΗΝΑ. ☎ 8836917, 8841818. FAX : 8839271.

Επιτρέπεται η χωρίς άδεια αναδημοσίευση ή αναπαραγωγή μέρους του φυλλαδίου, με μόνη υποχρέωση την αναφορά της πηγής.