

## Βιοκεντρικές αξίες - Νέα ηθική για τη χιλιετία

Οι ανθρώπινες ενέργειες μεταβάλλουν το περιβάλλον απρόοπτα και αμετάκλητα. Οι πρόσφατες αποδείξεις ότι μεταβολές αυτές θέτουν σε κίνδυνο την ίδια τη συνέχιση της ζωής στον πλανήτη μας καθιστούν επιτακτική την ανάγκη για διεθνή συνεργασία. Νέες αξίες και μια βιοκεντρική ηθική μπορούν να θέσουν την προστασία του περιβάλλοντος στο επίκεντρο κάθε ανθρώπινης δραστηριότητας. Η διεθνής συνεργασία για τη διάσωση του πλανήτη μας μπορεί να εξασφαλίσει την ειρήνη και να διαφυλάξει τα δικαιώματα των γενεών του μέλλοντος.

### Άμυνα για τη ζωή

Για να τονωθεί η προσπάθεια διεθνούς συνεργασίας για τη διάσωση του περιβάλλοντος, ο ανταγωνισμός για την εξεύρεση πιο καταστρεπτικών μέσων θα πρέπει να μετατραπεί σταδιακά, σε διάθεση συνεργασίας για την προστασία

καταναλωτισμό μας; Πρέπει να καταλάβουμε, ότι ο πραγματικός εχθρός είναι η καταστροφή του στρώματος του όζοντος, η ρύπανση, ο αναλφαριθμισμός, η ένδεια και οι αρρώστιες. Η Διεθνής Οργάνωση Βιοπολιτικής δεν προτίθεται να εμπλακεί στη στείρα συζήτηση περί συμφερόντων. Αντίθετα, προωθεί τη συνεργασία και την αλληλοκατανόηση μεταξύ ηγετών σε κάθε γωνιά του πλανήτη.

Οι αμυντικοί εξοπλισμοί μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την προστασία από τις πυρκαγιές, την αναδάσωση, τον καθαρισμό των ακτών και των υδάτινων πόρων, και την αναβάθμιση της ποιότητας των εδαφών που έχουν πληγεί από την ραδιενέργεια. Ήδη, στις ΗΠΑ, στρατιωτικοί δορυφόροι και συστήματα ανίχνευσης με ακτίνες laser χρησιμοποιούνται για την συλλογή πληροφοριών σχετικά με τη ρύπανση των ωκεανών.

Η επιβίωσή μας συνδέεται άρρηκτα με το βιο-περιβάλλον και μόνο η προστασία ολόκληρου του πλανήτη μας μπορεί να την εγγυηθεί.

### Αναδάσωση και προστασία των δασών

Δεν μπορούμε να υπάρξουμε ούτε μία μέρα μόνοι μας πάνω στη Γη. Εξαρτόμαστε από τα φυτά και τα ζώα. Εξαρτόμαστε από τον κύκλο της ζωής. Καταστρέφουμε τον πλούτο της χώρας που ανήκει στις επόμενες γενιές, την ομορφιά της Ελλάδας, τις υπάρξεις που μας χαρίζουν την υγεία και το ευ ζην. Δεν θέλουμε να επιτρέψουμε να γίνει έρημος η διαδρομή από τη μία άκρη της Ελλάδας ως την άλλη. Δεν είναι δυνατό να συναντάμε στάχτες αντί για ένα καταπράσινο τοπίο.

Σίγουρα η ομορφιά της Ελλάδας, η αφάνταστη ομορφιά αυτής της γωνιάς της Γης, γίνεται επίκεντρο πολλών φθόνων, αλλά η ευθύνη παραμένει δική μας. Αν ο καθένας μας δεν αναλογιστεί την προσφορά που μπορεί να κάνει και περιμένει μόνο από την πολιτεία τότε είμαστε εμείς οι υπεύθυνοι. Η άμεση κινητοποίηση όλων είναι απαραίτητη.

Οι απειλές του βίου στο εσωτερικό της χώρας, αποδεικνύουν ότι η άμυνα της είναι άμεσα συνδεδεμένη με



την προστασία των δασών μας. Δεν χάνονται μόνο τα δάση αλλά κινδυνεύουμε από την μείωση των υδάτινων πόρων. Με προγράμματα στρατού, σχολείων και κάθε πολίτη πρέπει να εξασφαλίσουμε την φρούρηση των δασών. Για κάθε δένδρο που καίγεται χρειάζεται να φυτεύουμε 10 δένδρα. Αυτή είναι η άμυνα της χώρας μας, αυτό είναι το σθένος της ψυχής μας, αν δεν θέλουμε να αφήσουμε καμένη γη στα παιδιά μας.



κάθε μορφής ζωής που κινδυνεύει. Η μεγαλύτερη πρόκληση για τον 21ο αιώνα θα είναι η ανάπτυξη νέων τρόπων διαχείρισης των αμυντικών προγραμμάτων ώστε η άμυνα για τη διάσωση του περιβάλλοντος να έχει την προτεραιότητα.

Σήμερα υπάρχουν καταστροφικά όπλα, που αρκούν για να καταστρέψουν χιλιάδες φορές τη Γη. Ο πλανήτης μας είναι ο μόνος πλανήτης, εξ όσων γνωρίζουμε, όπου υπάρχει ζωή. Τι θα εξυπηρετήσει να την καταστρέψουμε, για να την ικανοποιήσουμε την απληστία και τον

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ	Σελ.
Σημείωμα του Εκδότη	2
Χορηγοί	2
Στόχοι	2
Πρόσδος της Β.Ι.Ο	3
Βιο-Τουρισμός UNESCO	
Διεθνές Πανεπιστήμιο για το Βιο-Περιβάλλον Βουδαπέστη	4,5,6,7
Βιο-Διπλωματία Ελλάς-Ουκρανία	8,9,10,11
Βιο-Επιχειρήσεις Ιαυτό Εμπορικό Επιμελητήριο	11
Βιο-Διαχείριση ISO 14001	12
Ολυμπιάδες του Βίου Εχεχειρία	13
Δάση	14,15
Βιο-Γεωργία	16
Βιο-Ηθική	16
Παγκόσμιο Δημοψήφισμα	16

### Διεθνές Πανεπιστήμιο για το Βιο-Περιβάλλον Προγράμματα Βιο-Εκπαίδευσης στη Βουδαπέστη

Το περιβάλλον και η προστασία του αγαθού του βίου χρειάζεται να γίνουν ο πυρήνας της παιδείας και της δράσης κάθε πολίτη. Η ανάγκη να ευαισθητοποιηθεί η κοινή γνώμη σε παγκόσμιο επίπεδο είναι επιτακτική. Στόχος του Διεθνούς Πανεπιστημίου για το Βιο-Περιβάλλον (International University for the Bio-Environment - I.U.B.E.), μιας πρωτοβουλίας που ξεκίνησε η Β.Ι.Ο. το 1990, δεν είναι μόνο η εκπαίδευση και η πληροφόρηση αλλά, κυρίως, η ανάπτυξη και εισαγωγή περιβαλλοντικών διαστάσεων σε κάθε τομέα της ανθρώπινης δραστηριότητας.

Ορόσημο στην πορεία του Διεθνούς Πανεπιστημίου για το Βιο-Περιβάλλον αποτέλεσε η νομιμοποίησή του στη Βουδαπέστη το 1997. Η σημαντική αυτή διαδικασία πραγματοποιήθηκε με την πολύτιμη συμπαράσταση του διακεκριμένου μέλους της Διεθνούς Οργάνωσης Βιοπολιτικής και Προέδρου του System International Foundation Ακαδημαϊκού κ. Laszlo Karolyi. Μέσα στα πλαίσια των δραστηριοτήτων του I.U.B.E. στη Βουδαπέστη, έλαβε χώρα τον Σεπτέμβριο του 1998 διεθνές συνέδριο στην Ουγγρική Ακαδημία Επιστημών με τη συμμετοχή κορυφαίων προσωπικοτήτων απ'όλο τον κόσμο.

Συνέχεια στη σελ. 4

### Η Πεντέλη της Νέας Χιλιετίας

Στα πλαίσια της εκδήλωσης "Βιο-περιβάλλον - Βιοκεντρικές Αξίες για το Μέλλον. Όραμα και Πρόγραμμα για την Πεντέλη της Νέας Χιλιετίας" την οποία πραγματοποίησε η Διεθνής Οργάνωση Βιοπολιτικής, στο Διορθόδοξο Κέντρο της Ιεράς Μονής Πεντέλης, την Παρασκευή, 11 Δεκεμβρίου 1998, συμμετείχαν πολλοί εκπρόσωποι της Τοπικής Αυτοδιοίκησης, καθηγητές πανεπιστημίου, η Πρόεδρος και Ιδρύτρια της Διεθνούς Οργάνωσης Βιοπολιτικής Δρ. Αγνή Βλαδιανού-Αρβανίτη, εκπρόσωποι των δασικών υπηρεσιών, καθώς και κάτοικοι της περιοχής. Κύριο αντικείμενο της εκδήλωσης, η οποία έλαβε χώρα υπό την αιγίδα του Προέδρου της Κοινότητας Πεντέλης κ. Δημητρίου Στεργίου, ήταν η προστασία του βιο-περιβάλλοντος από τις πυρκαγιές και, ειδικότερα, η αποκατάσταση των καταστροφικών συνεπειών της πυρκαγιάς που έπληξε την περιοχή της Πεντέλης το καλοκαίρι του 1998.

Η εκδήλωση ξεκίνησε με χαιρετισμό που απηύθυνε ο Πανοσιολογίτατος Αρχιμανδρίτης Ιωάννης Σακελαρίου, Ηγούμενος της Ιεράς Μονής Κοιμήσεως της Θεοτόκου Πεντέλης, που μετέφερε και τους χαιρετισμούς του Μακαριότατου Αρχιεπισκόπου Αθηνών και Πάσης Ελλάδας κ. Χριστόδουλου.

Στη συνέχεια, ο πρόεδρος της Κοινότητας Πεντέλης κ. Δημήτρης Στεργίου τόνισε το σημαντικό ρόλο που πρέπει να παίξει η Τοπική Αυτοδιοίκηση στη μέριμνα για την πρόληψη, αποτροπή και καταστολή των πυρκαγιών και μίλησε για την ανάγκη μετάδοσης του μηνύματος της ενότητας και

αλληλεξάρτησης ανάμεσα στον άνθρωπο και στο βιο-περιβάλλον, ώστε το αίσθημα του καθήκοντος προς το περιβάλλον να αποτελεί μέρος της πνευματικής μας καλλιέργειας και της καθημερινής μας συμπεριφοράς. Επίσης, επισήμανε την ανεπάρκεια των κρατικών φορέων και τη συνεχή άρνηση του κράτους να συμβουλευτεί τους τοπικούς φορείς, κατά τη λήψη προστατευτικών μέτρων, γεγονός στο οποίο αναφέρθηκε και ο νεοεκλεγείς Δήμαρχος Γλυφάδας κ. Στυλιανός Λανδράκης. Αντίστοιχα, σε επιστολή του, ο Νομάρχης Ανατολικής Αττικής κ. Δημήτριος Φράγκος απέδωσε, το μεγαλύτερο ποσοστό των πυρκαγιών που έλαβαν χώρα το καλοκαίρι του 1998, στην Αττική, σε εμπρησμό και πρότεινε μια σειρά μέτρων, που θα μπορούσε να πάρει η πολιτεία, για την προστασία των δασών.

- Καθαρισμός των καμμένων περιοχών από τα αποκαΐδια.
- Κατασκευή εγκάρσιων τεχνικών έργων ανάσχεσης της επιφανειακής ροής ομβρίων υδάτων.
- Κήρυξη των καμμένων δασικών εκτάσεων αναδασωτέων, σύμφωνα με το Σύνταγμα (άρθρο 117 παρ. 3).
- Δημιουργία δασικών δρόμων με την κατασκευή οικονομικών και ανθεκτικών οδοστρωμάτων και τεχνικών έργων εντός των δασικών εκτάσεων, που να επιτρέπουν την πρόσβαση και κυκλοφορία των πυροσβεστικών οχημάτων σε περίπτωση πυρκαγιάς.

Συνέχεια στη σελ. 4

## ΣΤΟΧΟΙ ΤΗΣ Β.Ι.Ο.

### ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΜΕΤΑΡΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

με στόχο τη μετάβαση από το ανθρωποκεντρικό στο διοικητικό πρόγραμμα σπουδών, θέτοντας τον σεβασμό και την καλύτερη γνώση του βιο-περιβάλλοντος στο κέντρο ενός ολοκληρωμένου εκπαιδευτικού συστήματος.

Η χρήση δορυφόρων και δικτύων ηλεκτρονικών υπολογιστών, όπως το Internet, αποτελεί πρωταρχική διάσταση αυτής της προσπάθειας.

### ΔΙΕΘΝΗΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ

για την προστασία του βίου και του βιο-περιβάλλοντος. Ο βίος δεν αναγνωρίζει γεωγραφικά ή ιδεολογικά σύνορα, Βορρά - Νότο, Ανατολή - Δύση, και παρέχει μια δύναμη ενότητας, όπου επιτυγχάνεται η αρμονική συνύπαρξη όλων των μορφών ζωής. Παράλληλα προς τα εσωτερικά τους προβλήματα, τα έθνη θα πρέπει να αναλάβουν από κοινού μια παγκόσμια ευθύνη για τη διάσωση του πλανήτη.

### ΔΙΕΘΝΗΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

για τα δικαιώματα του βίου. Η καταστροφή του βιο-περιβάλλοντος συνιστά απειλή για όλες τις μορφές ζωής. Καθώς η τεχνολογική πρόοδος δημιουργεί την ανάγκη για νέους τρόπους αντιμετώπισης του κόσμου, η ανθρώπινη δημιουργικότητα και η οικονομική ανάπτυξη μπορούν να διοχετευθούν στην προσπάθεια να προστατεύσουμε όλες τις μορφές ζωής, να ελαττώσουμε τους κινδύνους για το βιο-περιβάλλον και να συμβιβάσουμε την τεχνολογική ανάπτυξη και τη μέριμνα για το βιο-περιβάλλον.

### ΒΙΟ-ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΒΙΟ-ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

είναι αλληλένδετες έννοιες. Το πνεύμα του βίου αντανακλά μια πανίσχυρη ενωτική δύναμη που στο μέλλον θα χαρακτηρίζει την συνεξέλιξη ανθρώπινου πολιτισμού και βιο-περιβάλλοντος και την αρμονική συνύπαρξη όλων των μορφών ζωής.

### ΔΙΕΘΝΗΣ ΒΙΟΘΕΩΡΗΣΗ ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

με στόχο τη γεφύρωση του χάσματος ανάμεσα στην τεχνολογική πρόοδο και τις κοινωνικές αξίες. Είναι αναγκαία η εξέταση της προόδου υπό το πρίσμα του βίου στην επόμενη χιλιετία για να συγκρατούμε τα στοιχεία εκείνα της τεχνολογίας που συνεισφέρουν στην προστασία του βιο-περιβάλλοντος. Σε μια διαλεκτική ανταλλαγή απόψεων, ηγετικοί εκπρόσωποι κάθε ειδικότητας θα παρουσιάζουν τη θέση και την αντίθεση για να καταλήξουν στη σύνθεση των αξιών, που θα οδηγήσουν στο βιο-πολιτισμό, μέσω μιας αρμονικής παγκόσμιας κοινότητας. Η προσπάθεια θα είναι η επισήμανση των παραγόντων που οδηγούν στην κρίση των αξιών και στην υποβάθμιση του βιο-περιβάλλοντος, στον αφανισμό βιολογικών ειδών, τη ρύπανση της ατμόσφαιρας και των υδάτων, την καταστροφή του στρώματος του όζοντος και το φαινόμενο του θερμοκηπίου, την όξινη βροχή και τα πυρηνικά απόβλητα.

### Η ΕΛΛΑΔΑ ΠΡΟΤΕΙΝΕΤΑΙ ΩΣ ΙΔΑΝΙΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΣΥΝΑΝΤΗΣΗΣ ΕΙΔΙΚΩΝ

Κάθε γωνιά της, ανάλογα με την πολιτιστική της προσφορά στην ανθρωπότητα, μπορεί να χρησιμεύσει ως κέντρο αναζήτησης νέων αξιών. Οι Δελφοί ως κέντρο των φιλοσόφων που αναζητούν τις απαραίτητες μελλοντικές αξίες, η Πάτμος ως κέντρο για τους θεολόγους, οι οποίοι θα διερευνούν τις επιπτώσεις της τεχνολογίας στις θρησκευτικές αντιλήψεις και θα προτείνουν αξίες για το μέλλον, η Ολυμπία για την αναζήτηση των αξιών του αθλητισμού και της ευγενούς άμιλλας σε κάθε ανθρώπινη δραστηριότητα, η Ικαρία για την αεροναυπηγική, η Ρόδος για τον τουρισμό κλπ. Η μυθολογία, η ιστορία, η παράδοση, συνδυαζόμενες με την τεχνολογική πρόοδο, μπορούν να δημιουργήσουν τη βάση ενός μέλλοντος, όπου θα επικρατεί η ελπίδα και ο σεβασμός προς το βιο-περιβάλλον.

Παράλληλα με τη θεωρητική αναζήτηση των αναγκαίων αξιών για την επόμενη χιλιετία προτείνονται και πρακτικά δήματα για τη διάσωση του βιο-περιβάλλοντος

- Διοργάνωση Παγκόσμιου Δημοψηφίσματος, που θα επιτρέψει στους πολίτες της Γης να εκφράσουν ομόφωνα την επιθυμία τους "να διασωθεί ο βίος στον πλανήτη".
- Επαναπροσδιορισμός της έννοιας του κέρδους, ώστε να περιλάβει διαστάσεις όπως ο εσωτερικός πλούτος, ο βιο-πολιτισμός, η διαφύλαξη των φυσικών πόρων ως μετρήσιμο τμήμα του Α.Ε.Π., η καλύτερη υγεία και η προστασία της βιοποικιλότητας, οι οποίες αποτελούν ένα "αυθεντικό" κέρδος για τη κοινωνία
- Υιοθέτηση Πράσινου Μισθού. Σε αντικατάσταση των επιδομάτων ανεργίας είναι δυνατό να χορηγούνται πράσινοι μισθοί σε όσους επιθυμούν να εργαστούν για τη διάσωση του βιο-περιβάλλοντος.
- Δημιουργία μιας Τράπεζας Ιδεών, με τη βοήθεια της πληροφορικής, όπου θα γίνεται "κατάθεση" ιδεών για το βιο-περιβάλλον, από κάθε ενδιαφερόμενο άτομο, και θα εμπλουτίζονται διαρκώς τα αποθέματα γνώσεων και αντιλήψεων για τα περιβαλλοντικά θέματα.
- Ευαισθητοποίηση της κοινής γνώμης στις εξελίξεις των βιολογικών επιστημών, ώστε περισσότεροι άνθρωποι να κατανοήσουν, ότι το βιο-περιβάλλον σχετίζεται με το δικό τους τομέα ενδιαφέροντος. Η πρόοδος αυτή δημιουργεί νέους τομείς δραστηριότητας, όπως βιο-νομοθεσία, βιο-ιατρική, βιο-ηθική, βιο-λογιστική, βιο-τέχνες, βιο-γλωσσολογία, βιο-οικονομία, βιο-αθλητισμός, βιο-επικοινωνίες, βιο-ιστορία, βιο-εκπαίδευση, βιο-διπλωματία και πολλούς άλλους. Οι βιολογικές επιστήμες αποτελούν τη μεγαλύτερη επανάσταση των ημερών μας και μέσω αυτών αποκαλύπτεται καθημερινά η ενότητα που επικρατεί στις διάφορες εκδηλώσεις της ζωής.

## 1998/1999

### Χορηγοί

Καίτη Π. Κυριακοπούλου  
System International Foundation

Ίδρυμα Α.Γ. Λεβέντη  
Υπουργείο Πολιτισμού  
Εμπορική Τράπεζα Ελλάδας  
Action Synergy S.A.  
Zeneca Hellas A.E.

Ιωάννης Ν. Παγίδας  
Lonza Ltd.

Μαραμέος & Πατέρας  
Hellas-on-Line

Gerling Konzern Hellas

Γεράσιμος Βασιλόπουλος  
ERGO S.A.

Hotel Herodion

## Η Β.Ι.Ο.

### 103 ΣΕ ΧΩΡΕΣ

#### Αφρική

Αίγυπτος, Αιθιοπία, Ακτή  
Ελεφαντόδοντου, Αλγερία, Γκάνα,  
Γουινέα, Κένυα, Μαλάουι, Μάλι,  
Μαρόκο, Μαυρίκιος, Μοζαμβίκη,  
Μπενίν, Μπουρκίνα Φάσο,  
Μποτσουάνα, Νιγηρία, Ν. Αφρική,  
Ουγκάντα, Σενεγάλη, Σεϊχέλλες,  
Σουδάν, Τανζανία, Τσαντ, Τόγκο

#### Αμερική

Αργεντινή, Βενεζουέλα, Βερμούδες,  
Βραζιλία, Γουιάνα, Ηνωμένες  
Πολιτείες, Ισημερινός, Καναδάς,  
Κολομβία, Κούβα, Μεξικό,  
Μπαχάμες, Ονδούρα, Ουρουγουάη,  
Περου, Χίλι

#### Ασία

Αρμενία, Ιαπωνία, Ιορδανία, Ινδία,  
Ινδονησία, Ισραήλ, Καμπότζη,  
Κίνα, Κουβέιτ, Λίβανος, Μαλαισία,  
Μπαγγλαντές, Πακιστάν,  
Σιγκαπούρη, Σρι Λάνκα, Ταϊλάνδη,  
Φιλιππίνες, Χονγκ Κονγκ

#### Ευρώπη

Αλβανία, Αυστρία, Βέλγιο,  
Βοσνία-Ερζεγοβίνη, Βουλγαρία,  
Γαλλία, Γερμανία, Γιουγκοσλαβία,  
Δανία, Ελδετία, Ελλάδα,  
Εσθονία, Ηνωμένο Βασίλειο,  
Ιρλανδία, Ιταλία, Ισπανία,  
Κροατία, Κύπρος, Λετονία,  
Λευκορωσία, Λιθουανία, Μάλτα,  
Μολδαβία, Μονακό, Νορβηγία,  
Ολλανδία, Ουγγαρία, Ουκρανία,  
Πολωνία, Πορτογαλία, Ρουμανία,  
Ρωσία, Σλοβακία, Σλοβενία,  
Σουηδία, Τουρκία, Τσεχία,  
Φινλανδία, ΦΥΡΟΜ

#### Ωκεανία

Αυστραλία, Παπούα Νέα Γουινέα,  
Νέα Ζηλανδία, Σαμόα,  
Νησιά Σολομώντα

## Σημείωμα του Εκδότη

Η συνεχής εξέλιξη και ανάπτυξη δημιουργεί ρευστότητα στην κοινωνία και καθιστά την αναγνώριση των προτεραιοτήτων δυσκολότερη. Καθώς εντείνεται το ενδιαφέρον για οικονομική ευημερία, η ανάγκη για καλύτερη ποιότητα ζωής γίνεται επιτακτικότερη. Η έλλειψη σωστής ανάπτυξης δημιουργεί σοβαρά περιβαλλοντικά προβλήματα. Η ασυμβατότητα μεταξύ της ραγδαίας οικονομικής προόδου των βιομηχανικών χωρών και της ανάγκης για οικονομική πρόοδο στις αναπτυσσόμενες χώρες οδηγεί στην ασύδοτη εκμετάλλευση των φυσικών πόρων και δημιουργεί διλήμματα που δεν μπορούν να λυθούν με τα παρόντα πρότυπα.



Δρ. Αγνή  
Βλαδιανού-Αρθανίτη  
Πρόεδρος και Ιδρύτρια  
της Β.Ι.Ο.

Στο κατώφλι της τρίτης χιλιετίας, δεν έχουμε πια καιρό για χάσιμο. Για να καταπολεμήσουμε τους παράγοντες που οδηγούν στην περιβαλλοντική καταστροφή και παρεμποδίζουν την κοινωνική και οικονομική ανάπτυξη, ένα ισχυρό νέο πρότυπο πρέπει να αναδειχθεί. Μια προοπτική χιλιετίας στη λήψη αποφάσεων μπορεί να παρέχει τα απαραίτητα μακροπρόθεσμα κίνητρα για να αντιμετωπιστούν τα παγκόσμια προβλήματα με βάση την μελλοντική επιδίωξη της ανθρωπότητας.

Τα πολιτικά συστήματα έρχονται και παρέρχονται, τα οικονομικά κίνητρα αλλάζουν κάθε δεκαετία, αλλά η ζωή, σε αναρίθμητες μορφές και ποικιλίες, υπάρχει στον πλανήτη μας για εκατοντάδες εκατομμύρια χρόνια. Το περιβάλλον αποτελεί λοιπόν την ισχυρότερη ενωτική διαχρονική διάσταση για όλον τον κόσμο. Η επιδίωξη διεθνούς συνεργασίας μέσα από συγκεκριμένα προγράμματα δράσης για τη διάσωση του αγαθού του βίου, θα ενισχύσει την αλληλοκατανόηση των λαών και θα συνεισφέρει καταλυτικά στην παγκόσμια ειρήνη.

Η Διεθνής Οργάνωση Βιοπολιτικής (Biopolitics International Organisation - B.I.O.) επισημαίνει ότι τα "ανθρώπινα δικαιώματα" συνοδεύονται και από μια σειρά ανθρώπινων υποχρεώσεων" ως κοινή ευθύνη για τη διάσωση του αγαθού του βίου στον πλανήτη μας και την επίτευξη μιας καλύτερης ποιότητας ζωής. Επιβάλλεται λοιπόν η διεθνής νομοθεσία να περιλαμβάνει ειδικές αναφορές στην προστασία του βίου και οι ισχύουσες διατάξεις να επαναξιολογηθούν και εμπλουτισθούν. Στα πλαίσια αυτά, η αλληλεξάρτηση ανάμεσα στα ανθρώπινα δικαιώματα και τις ανθρώπινες υποχρεώσεις είναι ιδιαίτερα σημαντική. Τα δικαιώματα αντιστοιχούν σε υποχρεώσεις και για να διασφαλισθεί η αρμονική ανάπτυξη της κοινωνίας πρέπει οι ανθρωπότητα να αναγνωρίσει τις ευθύνες της. Η προστασία των ανθρώπινων δικαιωμάτων δεν μπορούν να ειδωθεί σαν κάτι άσχετο προς την προστασία όλων των άλλων μορφών ζωής στον πλανήτη μας. Κίνδυνοι προς τη δημόσια υγεία που προξενούνται από την περιβαλλοντική υποβάθμιση, την ρύπανση, την ακόρεστη εκμετάλλευση φυσικών πόρων, την έλλειψη νερού και την πείνα θέτουν σε αβεβαιότητα το μέλλον του ανθρώπινου είδους. Για να διασφαλίσουμε τα δικαιώματά μας και να προλάβουμε τις δραματικές καταστροφές που μας ξεπερνούν, χρειάζεται εγκαίριος προβληματισμός και δράση για την προστασία της φυσικής μας κληρονομιάς.



#### Bio News

Έκδοση της Διεθνούς Οργάνωσης Βιοπολιτικής

Αρχισυντάκτης - Αγνή Βλαδιανού-Αρθανίτη  
Επιμέλεια Σύνταξης - Λένα Παπαδημητρίου  
Επιμέλεια Έκδοσης - Ηλίας Μπίρδας  
Σύμβουλοι Έκδοσης - Αλέξανδρος Εφεντάκης,  
Χρήστος Ευθυμιόπουλος

ISSN 1106 - 5117

ΔΙΕΘΝΗΣ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΒΙΟΠΟΛΙΤΙΚΗΣ  
Τιμ. Βάσσου 10, 115 21 Αθήνα  
TEL: (301) 64.32.419, FAX: (301) 64.34.093  
E-MAIL: bio@hol.gr  
URL: http://www.hol.gr/bio



## Βιο-Περιβάλλον - Βιο-Πολιτισμός

### Οικοδομώντας μια βιοκεντρική κοινωνία για την επόμενη χιλιετία

#### Ουγγρική Ακαδημία Επιστημών

18 Σεπτεμβρίου

Επίσκεψη στην ιστορική πόλη Esztergom

Συζήτηση στρουγγυλής τραπέζης στο Δημαρχείο υπό την αιγίδα του Δημάρχου του Esztergom

Βιο-Διπλωματία - Μια νέα διάσταση ελπίδας  
Προσβευτής Kai Falkman, Υπουργείο Εξωτερικών, Σουηδία

Ουγγρική Ακαδημία Επιστημών

19 Σεπτεμβρίου

#### Χαιρετισμοί

Ακαδημαϊκός Laszlo Kapolyi  
Πρόεδρος, System International Foundation, ΟυγγαρίαΑρχιμανδρίτης Feofan  
Αντιπρόεδρος, Τμήμα Διεθνών Σχέσεων, Πατριαρχείο της Μόσχας, ΡωσίαΔρ. Αγνή Βλαδιανού-Αρβανίτη  
Πρόεδρος και Ιδρύτρια, Διεθνής Οργάνωση Βιοπολιτικής, Ελλάδα**Βιοκεντρικές αξίες και ηθική**  
Συντονιστές: Πρόεδρος Kai Falkman, Δικαστής Mayer GabayΕυρωπαϊκή οικολογική κρίση και η ανάγκη για αποτελεσματική επιστημονική συνεργασία σε διεθνές επίπεδο.  
Καθηγητής Dusan Kanazir, Υπουργός Επιστημών και Τεχνολογίας, Δημοκρατία της ΣερβίαςΒιοκεντρική ηθική και η σχέση της με τους στόχους της δημοκρατικής εκπαίδευσης.  
Καθηγητής Rusen Keles, Διευθυντής Περιβαλλοντικών Σπουδών, Τμήμα Πολιτικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο της Αγκυρας, ΤουρκίαΒιο-ηθική - διδασκαλία και έρευνα  
Καθηγητής Attila Szabo, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Veszpre, ΟυγγαρίαΧάος στο περιβάλλον - μια αντανάκλαση της διαταραχής του εαυτού μας  
Fred Matser, Διευθυντής, Sofam Beheer Ltd., ΟλλανδίαΧτίζοντας μια βιοκεντρική κοινωνία  
Συντονιστές: Καθηγητής Rusen Keles, Καθηγητής Jaroslav StoklasaΠεριβαλλοντική Διαχείριση - ένα εργαλείο για βιώσιμη ανάπτυξη  
Καθηγητής Akos Redey, Επικεφαλής, Τμήμα Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού, Πανεπιστήμιο Veszpre, ΟυγγαρίαΟλυμπιάδα του Βίου στην Αγία Πετρούπολη  
Καθηγητής Alexander Shishkin, Πολυτεχνείο Αγίας Πετρούπολης, ΡωσίαΕκπαίδευση για την ανάπτυξη μιας βιοκεντρικής κοινωνίας  
Καθηγητής Laszlo Vermes, Επικεφαλής, Τμήμα Επιστημών Εδάφους, Πανεπιστήμιο Γεωργικών Προϊόντων και Τροφίμων, ΟυγγαρίαΤο πρόβλημα του 2000 - η πρώτη παγκόσμια βιοκεντρική κρίση της νεώτερης εποχής  
John Petersen, Πρόεδρος, Ίδρυμα Arlington, ΗΠΑ**Συζήτηση**  
Συντονιστές: Καθηγητής Udo Simonis, Δρ. Αγνή Βλαδιανού-ΑρβανίτηΔρόμοι προς ένα αιώροφο μέλλον και σχέδια ελπίδας  
Χτίζοντας έναν λειτουργικό κόσμο  
Jakob von Uexkull, Ίδρυτής και Πρόεδρος, Εναλλακτικά Βραβεία Νόμπελ, Μεγάλη Βρετανία**Οικονομία στον 21ο αιώνα**  
Συντονιστές: Καθηγητής Dusan Kanazir, Fred MatserΑπό μια σοσιαλιστική σε μια καταναλωτική κοινωνία  
Καθηγητής Jaroslav Stoklasa, τ. Σύμβουλος του Υπουργού Περιβάλλοντος, ΤσεχίαΟικονομικές στρατηγικές για το περιβάλλον  
Καθηγητής Gyula Bora, Οικονομικό Πανεπιστήμιο Βουδαπέστης, ΟυγγαρίαΟικονομία και Περιβάλλον  
Valentina Mileusnic-Vucic, Σύμβουλος, Υπουργείο Περιβαλλοντικής Προστασίας, ΓιουγκοσλαβίαΒιο-χρηματοδότηση  
Κωνσταντίνος Κανόνης, Αναπληρωτής Γενικός Διευθυντής, Εμπορική Τράπεζα ΕλλάδοςΒιο-επιχειρήσεις και η εναρμόνισή τους με το περιβάλλον  
Δρ. Stanislav Sokolenko, Πρόεδρος του ΔΣ, Uktimpex, ΟυκρανίαΝέες δομές στην διοίκηση και την διπλωματία  
Συντονιστές: Jakob von Uexkull, John PetersenΠαγκοσμιοποίηση - επιπτώσεις στο περιβάλλον  
Καθηγητής Tham Seong Chee, Εθνικό Πανεπιστήμιο ΣιγκαπούρηςΗ ανάγκη για έναν παγκόσμιο οργανισμό για το περιβάλλον και την ανάπτυξη  
Καθηγητής Udo Simonis, Επιστημονικό Κέντρο Βερολίνου, Γερμανία**Συζήτηση - Συμπεράσματα**  
Συντονιστές: Καθηγητής Tham Seong Chee, Δρ. Αγνή Βλαδιανού-Αρβανίτη

Η τελετή έναρξης στο Δημαρχείο του Esztergom.

Ο Αντιδήμαρχος της ιστορικής πόλης του Esztergom καλωσορίζει τους συμμετέχοντες στο συνέδριο. Από αριστερά προς τα δεξιά: Ο καθηγητής Rusen Keles, Διευθυντής Περιβαλλοντικών Σπουδών στο Πανεπιστήμιο της Αγκυρας, η Πρόεδρος και Ιδρύτρια της Διεθνούς Οργάνωσης Βιοπολιτικής, Δρ. Αγνή Βλαδιανού-Αρβανίτη, ο Αντιδήμαρχος του Esztergom, ο Πρόεδρος κ. Kai Falkman του Σουηδικού Υπουργείου Εξωτερικών και ο Καθηγητής Tham Seong Chee, Τμήμα Μαλαισιανών Σπουδών, Εθνικό Πανεπιστήμιο της Σιγκαπούρης.



## Διεθνές Πανεπιστήμιο για το Βιο-Περιβάλλον Εκπαιδευτικές μεταρρυθμίσεις

Ακαδημαϊκός Laszlo Kapolyi  
Πρόεδρος System International Foundation, Ουγγαρία

Έχω την μεγάλη τιμή να σας καλωσορίσω όλους στη Βουδαπέστη, εδώ στην Ουγγρική Ακαδημία Επιστημών, με την ευκαιρία αυτού του συνεδρίου. Επιτρέψτε μου να καλωσορίσω με ιδιαίτερο σεβασμό τον αξιότιμο κ. Feofan, τον Υπουργό Εξωτερικών του Ορθόδοξου Πατριαρχείου της Ρωσίας.

Το κτίσιμο της βιοκεντρικής κοινωνίας, δεν φαίνεται να είναι μια εύκολη αποστολή για τον ερχόμενο αιώνα. Εξαιτίας της εξέλιξης του κόσμου, θα πρέπει να αντιμετωπίσουμε πολλά καινούρια προβλήματα. Τα προβλήματα αυτά πηγάζουν από την καταστροφή του περιβάλλοντος, την μείωση των ενεργειακών πόρων και την έλλειψη ισορροπίας στον κόσμο και αποτελούν πλέον τόσο σημαντικό μέρος της καθημερινής ζωής, ώστε πολλές κυβερνήσεις και οργανισμοί αναπτύσσουν στρατηγικές για την αντιμετώπισή τους. Υπάρχει μια γενική ανάγκη να δημιουργήσουμε καινούρια πολιτισμικά κλίμακα αξιών, χωρίς όμως αυτό να επηρεάσει τις θρησκείες που έχουν ιστορικά διαμορφώσει τις κλίμακες αξιών

Η Διεθνής Οργάνωση Βιοπολιτικής θεωρεί την ανάπτυξη της εκπαίδευσης ως λύση, αφού μέσω της εκπαίδευσης, μπορούν να επιτευχθούν σημαντικές αλλαγές στις μελλοντικές κοινωνίες. Για την ίδρυση ενός εκπαιδευτικού ιδρύματος, που θα στοχεύει στην προώθηση μιας βιοκεντρικής προσέγγισης, θα χρειαστεί ένωση των προσπαθειών πολλών κρατών. Η εκπαίδευση του προσωπικού και των δασκάλων θα εμφανιστεί ως ενδογενής ανάγκη σε πολλές χώρες.

Χάρη στην εκπαιδευτική μεταρρύθμιση της Ουγγαρίας, υπάρχει πιθανότητα να ενταχθεί η περιβαλλοντική εκπαίδευση, ως κύριο θέμα, ακόμα και στα δημοτικά σχολεία. Η εκπαίδευση στην προστασία του περιβάλλοντος και στην ανθρώπινη οικολογία παίζει σημαντικό ρόλο στα πανεπιστήμια και στα κολέγια. Παρόλα αυτά, ο αριθμός των φοιτητών που αποφοιτούν με πτυχίο σε αυτούς τους τομείς, είναι μικρός σε σύγκριση με το μέγεθος της καταστροφής του περιβάλλοντος.

Η προσέγγιση στην περιβαλλοντική προστασία στην Ουγγαρία, εξακολουθεί να ανήκει στην κατηγορία μιας μοναδικής ομάδας ειδικών, στις μέρες μας. Παρόλα αυτά, από το 1990, σημαντικές αλλαγές έχουν επιτευχθεί. Έχει πλέον, δοθεί περισσότερη δημοσιότητα σε συνέδρια, σαν το σημερινό, καθώς και σε αντίστοιχες μαζικές διαδηλώσεις. Επίσης, υπάρχουν πολλοί οργανισμοί πολιτών, που προσπαθούν να ευαισθητοποιήσουν την κοινή γνώμη, για τους κινδύνους που απειλούν το περιβάλλον. Παρά όμως τις προσπάθειες αυτές, η κοινή γνώμη δεν έχει ευαισθητοποιηθεί, σε σημαντικό βαθμό, ακόμα.

Η ίδρυση του Διεθνούς Πανεπιστημίου για το Βιο-περιβάλλον είναι ένα πολύ σημαντικό βήμα για την επίτευξη των στόχων της Βιοπολιτικής κίνησης. Εμείς θα πάρουμε ενεργό μέρος σε αυτήν την κίνηση. Πιστεύουμε ότι η εγκαθίδρυση ειρήνης μεταξύ κρατών και θρησκειών, σε συνδυασμό με την αρμονική τους συνύπαρξη, αποτελεί έναν από τους βασικούς στόχους της Βιοπολιτικής.

Εύχομαι σε όλους σας, να έχετε μια εποικοδομητική συζήτηση, σχετικά με την πορεία του Διεθνούς Πανεπιστημίου για το Βιο-περιβάλλον. Ελπίζω σε ένα ευχάριστο, αποτελεσματικό και επιτυχές συνέδριο.

## Βιοθεώρηση της αποκατάστασης του δρόμου του μεταξιού Βιο-διπλωματία - μια νέα διάσταση στην ελπίδα

Πρόεδρος Kai Falkman,  
Υπουργείο Εξωτερικών, Σουηδία

Πριν από δέκα μέρες, είχα την τιμή να παραβρεθώ σε ένα διεθνές συνέδριο στο Baku, για την αποκατάσταση του ιστορικού δρόμου του μεταξιού. Αντιπρόσωποι από 33 χώρες - όπως η Ιαπωνία και η Μεγάλη Βρετανία - είχαν προσκληθεί από τον Πρόεδρο Aliyev του Αζερμπαϊτζάν και τον Πρόεδρο Shevardnadze της Γεωργίας. Σκοπός του συνεδρίου, η υπογραφή συμφωνιών, προκειμένου να κατασκευασθεί ένας σύγχρονος συγκοινωνιακός δρόμος - μέσω σιδηροδρόμων, οδικών ασηριών, θάλασσας και αέρα - από τη Μαύρη Θάλασσα μέχρι τη Μεσόγειο.

Η σημαντικότερη πλευρά αυτού του εγχειρήματος, είναι η ένταξη των Κανκασίων Κεντρο-Ασιατικών Πολιτειών σε αυτό το δίκτυο. Κάτι τέτοιο θα αποτελούσε το πρώτο βήμα για την έναρξη του ελεύθερου εμπορίου, μεταξύ των πρώην Σοβιετικών δημοκρατιών με την Ευρώπη και τη Δύση, συμπεριλαμβανομένης της Ιαπωνίας. Από την ίδρυση της Σοβιετικής αυτοκρατορίας - στις αρχές του αιώνα - μέχρι τις μέρες μας, όλοι οι ηπειρωτικοί δρόμοι μεταξύ Ανατολής και Δύσης περνούσαν από τη Σιβηρία και τη Ρωσία. Τώρα όμως, θα ανοιχθεί ένας νέος και συντομότερος δρόμος, νότια από τα Ιμαλάια και νότια της Κασπίας Θάλασσας.

Το πετρέλαιο έχει αντικαταστήσει το μετάξι, ως κινητήρια δύναμη για τον δρόμο του μεταξιού. Ο πλούτος του πετρελαίου και του φυσικού αερίου στην περιοχή της Κασπίας Θάλασσας - της μεγαλύτερης θάλασσας του κόσμου - είναι φυσικά η βάση για το ενδιαφέρον της Δύσης, σε αυτήν την Ευρω-Ασιατική προσπάθεια. Η κατασκευή μιας υπερ-οδού,

για τη μεταφορά φυσικών πόρων στις αγορές του Δυτικού κόσμου, είναι επιβεβλημένη.

Ο αντιπρόσωπος της Προεδρίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης - της Αυστρίας - δήλωσε σε αυτό το συνέδριο, ότι η προσπάθεια αυτή, δεν σχετίζεται αποκλειστικά με το εμπόριο και την οικονομία, αλλά αποτελεί θέμα αξιών και πολιτισμού. Στο παρελθόν, μέσω του δρόμου του μεταξιού, η σοφία της Ανατολής έφτασε στη Δύση. Τώρα, σε αντίλλαγμα, η Δύση είναι διατεθειμένη να χρησιμοποιήσει αυτό το σύνδεσμο, για να μεταδώσει στην Ανατολή, δημοκρατικές ιδέες για τα ανθρώπινα δικαιώματα, την ελευθερία έκφρασης, την προστασία των μειονοτήτων και του περιβάλλοντος. Ο αντιπρόσωπος της Προεδρίας της



Ο πρόεδρος Kai Falkman και η γυναίκα του, μπροστά από το άγαλμα του προγόνου τους, Raoul Wallenberg, στο Esztergom

Ευρωπαϊκής Ένωσης, ήταν ο μοναδικός αντιπρόσωπος χώρας - σε αυτό το συνέδριο - που τόνισε τη σημασία του σεβασμού στο περιβάλλον και πρότεινε την ανάγκη προσθήκης ανάλογου άρθρου στη συμφωνία, ώστε να ληφθούν τα απαραίτητα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος. Τεράστιες επενδύσεις θα γίνουν στην περιοχή της Κασπίας Θάλασσας και έχει πολύ μεγάλη σημασία, κάποια από αυτά τα χρήματα να επενδυθούν για την προστασία του περιβάλλοντος. Το Baku, αποκαλούνταν η Μαύρη Πόλη στις αρχές του αιώνα, όταν ο καπνός από τις καμινάδες μαύριζε τον ουρανό και προκαλούσε αρρώστιες στον πληθυσμό. Στην περιοχή, πολλοί πύργοι πετρελαίου υπάρχουν διάσπαρτοι και αλώνονται βαθιά, μέσα στη θάλασσα, χωρίς να σέβονται τα εθνικά σύνορα. Ως μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης, έχουμε την ευθύνη, ώστε τα λάθη που έγιναν στην τελευταία πετρελαϊκή έκρηξη, να μην επαναληφθούν στο μέλλον. Η ανάγκη μας για ενέργεια δεν πρέπει έχει δυσμενείς επιπτώσεις στη θάλασσα, στο εδάφος και τον αέρα, ή στις περιοχές παραγωγής ενέργειας.

Συνεπώς, οι αξίες του βίου πρέπει να είναι στο προσκήνιο. Οι διπλωμάτες, οι επιχειρηματίες, οι πολιτικοί και οι τραπέζιτες που ενδιαφέρονται για την αποκατάσταση του δρόμου του μεταξιού, εξαιτίας του πλούτου των φυσικών πόρων στην περιοχή της Κασπίας Θάλασσας και σκοπεύουν να συμμετέχουν σε αυτήν την Ευρω-Ασιατική προσπάθεια, πρέπει να διέπονται από τις αρχές του βιο-περιβάλλοντος. Δεν πρέπει να ξεχνάμε ποτέ, ότι ο βίος είναι η ενοποιός δύναμη για την αρμονική συνύπαρξη όλων των μορφών ζωής, που με τη σειρά της, θα οδηγήσει σε μια καινούρια εποχή της συνύπαρξης του ανθρώπου με τη φύση.

**Χτίζοντας μια βιοκεντρική κοινωνία χιλιετίας**

Στην επόμενη χιλιετία, πολλές νέες ευκαιρίες θα εμφανιστούν για την ανθρωπότητα. Παρά την αυξημένη ανάγκη για οικονομική ανάπτυξη, υπάρχει μεγαλύτερη ευαισθητοποίηση για τα θέματα ποιότητας ζωής. Στο κατώφλι του 21ου αιώνα, η έγκαιρη εφαρμογή μακροπρόθεσμων πρωτοβουλιών για την προστασία του πλανήτη, αποτελεί ζήτημα κεφαλαίωδους σημασίας.

Προκειμένου να ανταποκριθούμε στις προκλήσεις του μέλλοντος, απαιτούνται αλλαγές στην παγκόσμια ηγεσία. Αν μας ενδιαφέρει το μέλλον αυτού του πλανήτη, πρέπει να προσεγγίσουμε τα θέματα του περιβάλλοντος και της διατήρησης όλων των μορφών ζωής, με εξαιρετική σοβαρότητα. Αυτό αποτελεί τον κύριο στόχο, του Διεθνούς Πανεπιστημίου για το Βιο-Περιβάλλον (I.U.B.E.), όπως και η παγκόσμια εφαρμογή των αρχών της Βιοπολιτικής.

Σε αυτά τα πλαίσια, η ανάπτυξη νέων ιδεών και θεωριών είναι απαραίτητη. Νέα πρότυπα για την εκπαίδευση, τη διοίκηση και τις επιχειρήσεις, μαζί με την επανεκτίμηση των υπάρχοντων πρακτικών, μπορεί να οδηγήσει στη δημιουργία νέου κοινωνικού πλαισίου.

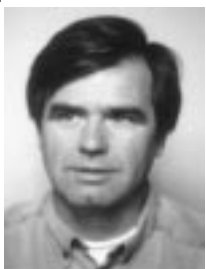
**Χάος στο περιβάλλον**

**Μια αντανάκλαση της διαταραχής του εαυτού μας**

**Fred Matser**  
Διευθυντής, Sofam Beheer Ltd., Ολλανδία

Εμείς οι άνθρωποι αποτελούμε μόνο μία από τις εκατομμύρια εκφάνσεις της ζωής στον πλανήτη. Ως ένας από αυτούς, αισθάνομαι βαθιά ανησυχία. Το σύμπαν στο οποίο ανήκει και ο κόσμος μας είναι μέρος της Θείας Δημιουργίας όπως δέβαια και η διάσφαιρά μας.

Έχουμε συνηθίσει να ξεχωρίζουμε της "φύση" από τον "πολιτισμό". Κατά τη γνώμη μου, η φύση είναι το σύνολο της Θείας δημιουργίας, και εκεί συμπεριλαμβάνεται και ο άνθρωπος, ενώ ο πολιτισμός είναι ένα ανθρώπινο προϊόν. Οι φύση χρησιμοποιεί κατά κόρον περιοδικές διαδικασίες, όπως για παράδειγμα οι εποχές, η αναστονή μας, ο χτύπος της καρδιάς μας, η παλιόροια και η άμπωτη. Για να καταφέρει να δημιουργήσει τον πολιτισμό, ο άνθρωπος έπρεπε - και ακόμα χρειάζεται - να αφαιρέσει κομμάτια από τον φυσικό αυτό κύκλο.



Όσο λαμβάνονται ταυτόχρονα υπόψη οι φυσικοί νόμοι, η φυσική ισορροπία διατηρείται. Αλίμονο όμως, ο ρυθμός απόδοσης ζωτικών μερών από τη φύση είναι τόσο μεγάλος που η διατάραξη της ισορροπίας είναι αναπόφευκτη. Εύκολα μπορούμε να το παρατηρήσουμε γύρω μας, καθώς προβλήματα όπως ρύπανση, πόλεμοι, πλημμύρες, διασποασμένες οικογένειες, υπερκαταναλωτισμός, φτώχεια, ανέχεια ξεφυτρώνουν συνεχώς.

**Ευρωπαϊκή περιβαλλοντική κρίση**  
**Πρόκληση για αποτελεσματική διεθνή συνεργασία**

**Καθηγητής Dusan Kanazir**  
τ. Πρόεδρος της Σερβικής Ακαδημίας Τεχνών και Επιστημών, τ. Υπουργός Επιστήμης και Τεχνολογίας, Γιουγκοσλαβία

Στην Ευρώπη, και ιδιαίτερα στο ανατολικό τμήμα της, εστιάζεται η αλληλεπίδραση του παλαιότερου με το σύγχρονο πολιτισμό. Μέσα από τον αγχώδη αγώνα για κέρδος, τον εγωισμό και την παράλογη χρήση της τεχνολογίας, η καταστροφή του περιβάλλοντος κάνει αναμφισβήτητα την εμφάνισή της.

Μέσα στα τελευταία 30 χρόνια απίστευτων τεχνολογικών εξελίξεων, ειδικά στο χώρο των επιχειρήσεων, έχει σημειωθεί ο μεγαλύτερος περιβαλλοντικός εκφυλισμός, με επιπτώσεις παράλληλα στην ψυχή και το ήθος του ανθρώπου. Η σημερινή ρύπανση είναι μεγαλύτερη από αυτή των τελευταίων 200 ετών. Η ανεξέλεγκτη ανάπτυξη της βιομηχανίας στις περισσότερες Ευρωπαϊκές χώρες, χωρίς κανένα σεβασμό για τους νόμους της φύσης και της βιολογικής εξέλιξης, ούτε ακόμα για τις ίδιες τις ανθρώπινες ανάγκες, έχει συμβάλει στην έξαρση του φαινομένου της ρύπανσης. Το πρόβλημα λοιπόν δεν είναι ούτε τοπικό ούτε εθνικό, ούτε καν πρόβλημα μιας ηπείρου, έχει παγκόσμιες αλλά και ηθικές διαστάσεις.



Εξασφαλίζουμε σήμερα τα αγαθά μας, θέτοντας σε κίνδυνο το μέλλον των επόμενων γενεών. Μια τέτοια συμπεριφορά είναι σύγχορα ανήθικη. Τα πρότυπα οικονομικής ανάπτυξης που έχουμε υιοθετήσει δεν έχουν κανένα μέλλον. Πρέπει να δημιουργήσουμε μια νέα κοινωνική και οικονομική κατάσταση, εναρμονισμένη με το βίο και το περιβάλλον, επανεκτιμώντας τα πρότυπα οικονομικής ανάπτυξης καθώς και την ηθική μας.

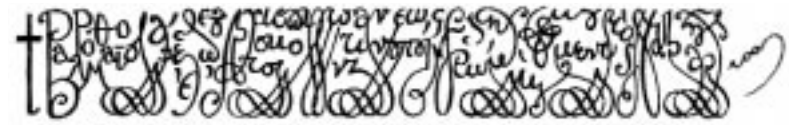
Είναι φανερό λοιπόν ότι η οικολογική κρίση που μαστίζει την Ευρώπη απαιτεί διεθνή αλλά και τοπική συνεργασία σε επιστημονικά και τεχνικά θέματα.

Χρειάζεται όραμα χιλιετίας για τη λήψη αποφάσεων και ανάπτυξη πολιτικών, προκειμένου να αντιμετωπιστούν παγκόσμια θέματα, με προοπτική για το μέλλον. Οι έννοιες του κέρδους, της υγείας, της δικαιοσύνης και της ειρήνης πρέπει να επανεκτιμηθούν, ώστε να συνεισφέρουν στη βελτίωση της ποιότητας ζωής, σε ολόκληρο τον πλανήτη, στην αποκατάσταση της περιβαλλοντικής αριονίας και στην ισορροπη οικονομική ανάπτυξη.

Ενόψει των καταστροφικών συνεπειών της περιβαλλοντικής υποβάθμισης, οι εκπαιδευτικοί και αυτοί που λαμβάνουν αποφάσεις, πρέπει να συνεργαστούν, πέρα από τα εθνικά και πολιτικά σύνορα, σε εποικοδομητικές προτάσεις για την προστασία του περιβάλλοντος και της βελτίωσης της ποιότητας ζωής.

Με την απόκτηση βαθύτερης γνώσης για τα θέματα που απασχολούν, μπορούμε να λάβουμε ενεργό δράση, που θα συνεισφέρει στο κτίσιμο μιας βιοκεντρικής κοινωνίας για τη χιλιετία.

Δρ. Αγνή Βλαδιανού-Αρβανίτη  
Πρόεδρος και Ιδρύτρια, Β.Ι.Ο.



Α.Θ.Π. ο Οικουμενικός Πατριάρχης Βαρθολομαίος

Τρις Εντίμοις μέλεσι του διεθνούς Συνεδρίου περί του "Βιοπολιτισμού, Βιοπεριβάλλοντος και των Βιοκεντρικών Αξιών δια την Νέαν Χιλιετίαν". Τέκνοις της ημών Μετριότητος εν Κυρίω αγαπητοίς, χάριν και ειρήνην παρά Θεού.

Εκτιμώντας βαθύτατα τον αναπτυσσόμενον διεθνή προβληματισμόν περι των θεμάτων, απερ απασχολούσι το συναλθόν εν Βουδαπέστη Διεθνές υμών συνέδριον, εν όψει της επικείμενης τρίτης χιλιετίας, προαγόμεθα ινα από του Ιερού Κέντρου της Ορθοδοξίας συγχαρώμεν πάσιν υμίν θερμώς επι τη επιστημονική ταύτη συνάξει, και ενχηθόμεν από μέσης καρδιάς την από Θεού ημών, Δημιουργού του κόσμου και διμήτορος της ζωής, ενίσχυσιν υμών εις κατάληξιν εις συμπεράσματα και πορίσματα της φύσεως ενισχυτικά και τω ανθρώπω ευεργετικά.

Η χάρις του Θεού Δημιουργού και Προνοητού, ο φωτισμός και το άπειρον Αυτού έλεος είησαν μετά πάντων υμών.

**Χριστιανική ηθική και βίος**

**Αρχιμανδρίτης Feofan**  
Αναπρόεδρος, Τμήμα Διεθνών Σχέσεων  
Πατριαρχείο της Μόσχας, Ρωσία

και το πείραμα.

Στο σύγχρονο κόσμο, με τη διαθέσιμη πλέον τεχνολογία, πρέπει να ερμηνεύσουμε την παραίτηση αυτή, ως ευθύνη για την προστασία του περιβάλλοντος. Όταν ο Θεός επέπληξε τον Κάιν, τον επέπληξε, διότι δεν σεβάστηκε το δώρο της ζωής. Ο σεβασμός για τη ζωή πρέπει να υπάρχει στο μυαλό όλων των ανθρώπων. Δεν πρέπει να δάπνουμε τη ζωή, γιατί η ζωή ανήκει στο Θεό και Πατέρα. Η ζωή ανήκει στο Θεό, όχι στον άνθρωπο και αυτό κάνει ιερή τη ζωή.



Τα τεχνολογικά θέματα δεν πρέπει να αντιμετωπίζονται αποσπασματικά. Αντίθετα, πρέπει να ειδωθούν μέσα από το πρίσμα της Χριστιανικής ηθικής, που αποτελεί και τη βάση της Ευρωπαϊκής και παγκόσμιας ηθικής. Ως Χριστιανοί δεν πιστεύουμε, πως, ότι είναι τεχνολογικά εφικτό πρέπει να γίνεται δεκτό, χωρίς δεύτερη σκέψη. Προκειμένου να αποδεκτούμε κάποιες νέες τεχνολογικές δυνατότητες, θα πρέπει πρώτα να εξασφαλίσουμε την προστασία και το σεβασμό της ανθρώπινης προσωπικότητας. Η επιστήμη και η τεχνολογία δεν αποτελούν αυτοσκοπό της ανθρώπινης ζωής. Απλά, υπάρχουν για να υπηρετούν την ανθρωπότητα. Πρέπει να γίνει κατανοητό, ότι αποτελούν προϊόντα της ανθρώπινης σκέψης και συνεπώς επαφίεται σε εμάς, να καθορίσουμε τα όρια για την έρευνα

Αφού κανείς δεν έχει δικαίωμα να δλέψει τη ζωή, η ζωή είναι ιερή. Η χριστιανική εξύψωση της έννοιας της ζωής, στηρίζεται στην πίστη, ότι εμείς ως άνθρωποι έχουμε πολλές αμαρτίες, αλλά ο Χριστός με τη σταυρική Του θυσία και την ανάστασή Του μας έσωσε και μαζί με εμάς, έσωσε και όλη τη Δημιουργία. Ως αποτέλεσμα, η Χριστιανική ηθική δεν μπορεί να υφιστάται στα θέματα φύσης και πολιτισμού. Συνεπώς, η ανάπτυξη του πολιτισμού πρέπει να προσαρμόζεται στα λεγόμενα του Ιερού Ευαγγελίου. Δεν μπορούμε όμως, να απαντήσουμε σε όλα τα σύγχρονα ερωτήματα, αποκλειστικά με τα λόγια του Ευαγγελίου. Για αυτό, όσον αφορά νέες τεχνολογίες, όπως η κλωνοποίηση και η εξωσωματική γονιμοποίηση, πρέπει να είμαστε πολύ προσεκτικοί.

**Βιοπολιτική εκπαίδευση**

**Καθηγητής Alexander I. Shishkin**  
Πολυτεχνείο της Πολιτείας της Αγίας Πετρούπολης, Ρωσία

Η ανάπτυξη νέων μορφών περιβαλλοντικής εκπαίδευσης, στο κατώφλι της νέας χιλιετίας, προϋποθέτει την κατάρτιση ενός προγράμματος της Διεθνούς Οργάνωσης Βιοπολιτικής, στο οποίο όλα τα ενδιαφερόμενα Ευρωπαϊκά πανεπιστήμια θα μπορούν να συμμετέχουν.

Η περιβαλλοντική εκπαίδευση και η εκπαίδευση ανωτέρου επίπεδου των ειδικών, πρέπει να λάβει υπόψη της τη ριζική αναδιορθωση της διεθνούς ανώτατης εκπαίδευσης. Η γενική τάση στην ανάπτυξη των προγραμμάτων ανώτατης εκπαίδευσης, είναι μια μεταστροφή από ανθρωποκεντρικές σε βιοκεντρικές αξίες. Ένα συνεχές σύστημα περιβαλλοντικής πολιτικής, θα πρέπει να περιλαμβάνει την εξέταση των βιοπολιτικών προβλημάτων στα πρώτα στάδια της εκπαίδευσης, άρχοντας από τις μελλοντικές επαγγελματικές επιλογές. Επιπλέον, πρέπει να επιτευχθεί διεθνής συνεργασία για την επισταμένη μελέτη του βίου, ώστε να εξασφαλίσουμε την αριονική συνύπαρξη όλων των μορφών ζωής.



Ο κύριος στόχος ενός τέτοιου προγράμματος πρέπει να είναι η δημιουργία ενοποιών, εκπαιδευτικών διαστάσεων, όπως έχει επανηλειμένα τονίσει η Δρ. Αγνή Βλαδιανού-Αρβανίτη. Για να προωθήσουμε την προαναφερθείσα προσπάθεια, είναι απαραίτητη η δημιουργία ενός διεθνούς δικτύου περιβαλλοντικής εκπαίδευσης και η εκπαίδευση ειδικών στα πεδία της "καθαρής" τεχνολογίας και της περιβαλλοντικής διαχείρισης, ως αναπόσπαστο κομμάτι της βιοπολιτικής σε τοπικό, εθνικό και διεθνές επίπεδο.



Εκπαίδευση για την ανάπτυξη μιας βιοκεντρικής κοινωνίας

Καθηγητής Laslo Vermes Πανεπιστήμιο Ανθοκομίας και Βιομηχανίας Τροφίμων Ουγγαρία



Η γεωργία είναι από τους βιοκεντρικούς κλάδους της κοινωνίας...

Η γεωργία είναι από τους βιοκεντρικούς κλάδους της κοινωνίας, που βρίσκονται πλησιέστερα στη φύση και στο φυσικό περιβάλλον...

Κατά την διάρκεια των τελευταίων δεκαετιών, για πρώτη φορά, η γεωργία μετατράπηκε σε απειλητικό και επικίνδυνο παράγοντα για το περιβάλλον και τη διάσφαιρα...

Βιοπολιτική εκπαίδευση και βιοκεντρική ηθική

Καθηγητής Rusen Keles Διευθυντής Περιβαλλοντικών Σπουδών, Τμήμα Πολιτικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο της Άγκυρας, Τουρκία



Η βιο-εκπαίδευση δεν είναι απλά περιβαλλοντική εκπαίδευση, με αποκλειστικό στόχο να διδάξει επιστημονικά δεδομένα...

στην καλύτερη κατανόηση στον στόχο της προστασίας του περιβάλλοντος, έχουν θεωρηθεί, μέχρι τώρα, ως δύο αντίθετοι πόλοι ενός μαγνητή...

Συνεπώς, πρέπει να υποθέσουμε ότι η συνεργασία και όχι ο διαχωρισμός, βιοκεντρικών και ανθρωποκεντρικών αξιών, θα παρέχει την καλύτερη λύση για τις μελλοντικές ανάγκες...

Θεωρώντας αυτή τη σύντομη ανάλυση ως σημείο έναρξης, θα μπορούσαμε να συμπεράνουμε ότι

Απο σοσιαλιστική σε καταναλωτική κοινωνία

Δρ. Jaroslav Stoklasa τ. Σύμβουλος του Υπουργού Περιβάλλοντος, Δημοκρατία της Τσεχίας



Το άνοιγμα των συνόρων, καθώς και η διεθνής οικονομική και εμπορική επιρροή, διεύρυναν τις επιθυμίες και ανάγκες των κατοίκων.

Η ανθρωπολογική προσέγγιση τονίζει την αλληλεπίδραση μεταξύ του ανθρώπου και της διάσφαιρας...

Η μοναδική ευκαιρία, να υιοθετηθεί ο φιλικός προς το περιβάλλον, τρόπος ζωής, στην αρχή της μετάβασης προς τη δημοκρατία και της αντίστοιχης οικονομικής μεταρρύθμισης...

Περιβαλλοντική διαχείριση Ένα εργαλείο για μια βιώσιμη ανάπτυξη

Καθηγητής Akos Redey, Επιμελητής, Τμήμα Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού και Χημικής Τεχνολογίας, Πανεπιστήμιο Veszprem, Ουγγαρία



Ο κύριος περιβαλλοντικός στόχος είναι να παρόντος, χωρίς να επηρεάσουμε αρνητικά τις ανάγκες των μελλοντικών γενεών...

Οι βιομηχανικές και γενικά οι ανθρώπινες δραστηριότητες, δημιουργούν διάφορα προβλήματα: το φαινόμενο του θερμοκηπίου, την τρύπα του όζοντος και την όξινη βροχή...

αυτούς τους παράγοντες, θα μπορούσαμε να επιδείξουμε θετικά αποτελέσματα, για τις μελλοντικές γενιές.

Στην Ευρωπαϊκή Ένωση υπάρχει λίστα 30 περίπου έργων, για τα οποία θεωρείται απαραίτητη η μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων...

διαφορετικές προτάσεις στη μείωση της ρύπανσης και των συνεπειών των περιβαλλοντικών προβλημάτων...

Το Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης είναι ο νέος τύπος συστηματικής προσέγγισης στη φροντίδα του περιβάλλοντος...

Βιο-χρηματοδότηση

Κωνσταντίνος Κανόνης Αναπληρωτής Γενικός Διευθυντής Εμπορική Τράπεζα Ελλάδος



Όλα τα έργα χρειάζονται χρηματοδότηση. Στις χρηματοδοτήσεις έργων πρέπει λαμβάνονται υπόψη όχι μόνο χρηματοδοτικά, αλλά και περιβαλλοντολογικά ζητήματα...

Οικολογία έχουν το ίδιο πρόθεμα "Οικο". Και ο οίκος μας σήμερα, στην εποχή της παγκοσμιοποίησης, είναι ο πλανήτης μας...

Υπάρχουν τέσσερις κατηγορίες επενδυτικών έργων, βάσει των κινδύνων που εμπλεκόμενα για το περιβάλλον:

Μέσου κινδύνου: Είναι τα έργα με επιπτώσεις στο περιβάλλον, οι οποίες εύκολα μπορούν να καθορισθούν και

να αποφευχθούν. Ένα παράδειγμα είναι η Ελαφρά Βιομηχανία...

Υψηλού κινδύνου: Είναι τα έργα με υπερβολικά σημαντικές, αρνητικές και μακροπρόθεσμες επιπτώσεις στο περιβάλλον...

Απαγορευμένα: Είναι τα έργα τα οποία ρυθμίζονται ή απαγορεύονται από διεθνείς συνθήκες, ή από την διεθνή νομοθεσία...

Βραχυπρόθεσμα, κάποια εταιρεία η οποία επενδύει χωρίς να λαμβάνει περιβαλλοντικά μέτρα προστασίας, οικονομικά έχει συγκριτικά πλεονεκτήματα...

Οικονομία και περιβάλλον

Valentina Mileusnic Vucic Σύμβουλος του Υπουργού Περιβαλλοντικής Προστασίας της Δημοκρατίας της Σερβίας, Γιουγκοσλαβία

Ο ρόλος της οικονομίας στις σημερινές κοινωνίες είναι καθοριστικός, αφού η οικονομία είναι μια ασταμάτητη δύναμη...

Παραδόξως, μόνο η υγιής οικονομική ανάπτυξη μπορεί να συμβάλει στην αποκατάσταση του περιβάλλοντος. Σε αυτόν το πλανήτη υπάρχει ενημερωμένος περιβαλλοντικά πληθυσμός που ζει στη φτώχεια...

περιβαλλοντικής πολιτικής θα είναι απαραίτητη προϋπόθεση για τη δημιουργία της βιοκεντρικής κοινωνίας...

Η καλύτερη κατανόηση του περιβάλλοντος θα βοηθήσει τους οικονομολόγους να κατανοήσουν καλύτερα τις δικές τους ευθύνες απέναντι στο περιβάλλον...

το περιβάλλον και τη νομοθεσία που κληροδοτούν στις τωρινές και επόμενες γενιές...

προσπάθειες και η οικονομική σκέψη θα προστατεύουν το περιβάλλον, είναι απαραίτητη για μια σταθερή και αρμονική παγκόσμια οικονομία...

Βιοεπιχειρήσεις και εναρμόνιση με το περιβάλλον

Δρ. Stanislav Solokenko Πρόεδρος του ΔΣ, Ukrimrex Ουκρανία



Το ρητό του διάσημου I. Mitchurin το 1930 έλεγε: "Μην περιμένετε χάρες από την φύση, αλλά χρησιμοποιήστε την με οποιοδήποτε τρόπο..."

Το Τσερνόμπιλ, το 1986, ήταν το αποκορύφωμα αυτής της πολιτικής. Το υπάρχον οικονομικό σύστημα χρησιμοποιούσε με παράλογο και λάνθασμένο τρόπο τον φυσικό πλούτο της Ουκρανίας...

προστατέψει, ούτε να χρησιμοποιήσει με αποδοτικό τρόπο τους φυσικούς πόρους της Ουκρανίας...

Επιστημονικές και τεχνολογικές πρακτικές που έδρασαν το περιβάλλον και τον άνθρωπο υιοθετήθηκαν από τους επιχειρηματίες και έτσι η ομαλή λειτουργία του βιοσυστήματος στην Ουκρανία, παραβιάστηκε κατάφωρα...

Η παγκόσμια κοινότητα, ήδη, προσπαθεί να λύσει τα προβλήματα, που προκύπτουν από την μη αρμονική συνύπαρξη του ανθρώπου με τη φύση...













Οργανισμοί όλων των ειδών παρουσιάζουν αυξημένο ενδιαφέρον να επιτύχουν και να επιδείξουν πρόοδο στα θέματα περιβαλλοντικής προστασίας, ελέγχοντας τις επιπτώσεις των δραστηριοτήτων και των προϊόντων τους στο περιβάλλον και λαμβάνουν πλέον σοβαρά υπόψη τους, τα περιβαλλοντικά θέματα στο σχεδιασμό της επιχειρησιακής τους πολιτικής. Βασικό κίνητρο αποτελεί, η εναρμόνιση με τα νέα αυστηρότερα νομικά πλαίσια για την προστασία του περιβάλλοντος, αλλά και η προβολή μιας εικόνας θετικής για πολλά μέρη του πληθυσμού (δυνητικά πελατών) που απαιτούν πλέον ανάλογη συμπεριφορά.

Πολλές εταιρίες έχουν προλάβει πλέον ειδικούς συμβούλους, και αξιολογούν τις επιδόσεις τους στα περιβαλλοντικά θέματα. Παρόλα αυτά, οι μεμονωμένες προσπάθειες δεν μπορούν να εγγυηθούν σε έναν οργανισμό ότι πληροί τις απαιτούμενες προϋποθέσεις, ή ότι τουλάχιστον θα συνεχίσει να τις πληροί και στο μέλλον. Για να είναι αποτελεσματικές αυτές οι προσπάθειες, θα πρέπει να είναι ενταγμένες σε ένα ευρύτερο σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης.

Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή Περιβαλλοντικής Διαχείρισης (EMAS) με την υπ' αριθμόν 1836/93 της 29 Ιουνίου 1993 απόφαση, επιτρέπει την εθελοντική συμμετοχή βιομηχανικών εταιριών σε σχήματα περιβαλλοντικής διαχείρισης, με κύριο σκεπτικό τη συνεχή αξιολόγηση και βελτίωση της περιβαλλοντικής πολιτικής των επιχειρήσεων από τις ίδιες τις επιχειρήσεις.

Το EMAS αναπτύχθηκε ως ένα πλαίσιο δραστηριοτήτων για τις συμμετέχουσες εταιρίες, χωρίς παράλληλα να είναι ιδιαίτερα περιοριστικό. Στόχος του είναι να ενθαρρύνει τις επιχειρήσεις να αναλάβουν την ευθύνη των περιβαλλοντικών θεμάτων που τις αφορούν άμεσα και εθελοντικά να τα αντιμετωπίσουν. Σε αυτό το σημείο εντοπίζεται η δύναμη αλλά και το τραγικό σημείο του κανονισμού. Το EMAS παρουσιάζεται ανεκτικό, στοιχείο απαραίτητο για την εφαρμογή του, στα διάφορα πολιτισμικά και νομικά πλαίσια. Ταυτόχρονα όμως ανοίγει το δρόμο για παρερμηνεύσεις των βασικών του αρχών, δημιουργώντας μεγάλα προβλήματα.

Το αντικείμενο του κανονισμού είναι η προώθηση συνεχών βελτιώσεων στην περιβαλλοντική πολιτική της βιομηχανίας με:

- την εισαγωγή νέων περιβαλλοντικών στρατηγικών, προγραμμάτων και συστημάτων από τις εταιρίες, λαμβάνοντας υπόψη και την τοποθεσία στην οποία βρίσκονται
- τη συστηματική, αντικειμενική, και περιοδική αξιολόγηση της προσπάθειας
- την ενημέρωση του κοινού για τα αποτελέσματα

Πολλοί οργανισμοί στην Ευρώπη έχουν αρχίσει να προσαρμόζουν τα συστήματα περιβαλλοντικής διαχείρισης που διαθέτουν με τους κανονισμούς του EMAS. Μέχρι τον Σεπτέμβριο του 1997, είχαν εκδηλώσει ενδιαφέρον περισσότερες από 1000 επιχειρήσεις. Η Ευρωπαϊκή Ένωση προωθεί πιλοτικά προγράμματα ώστε να αυξηθεί η συμμετοχή των μικρομεσαίων επιχειρήσεων και παράλληλα να υιοθετηθούν οι αρχές αυτές και σε άλλους τομείς, όπως π.χ. στις δημόσιες υπηρεσίες.

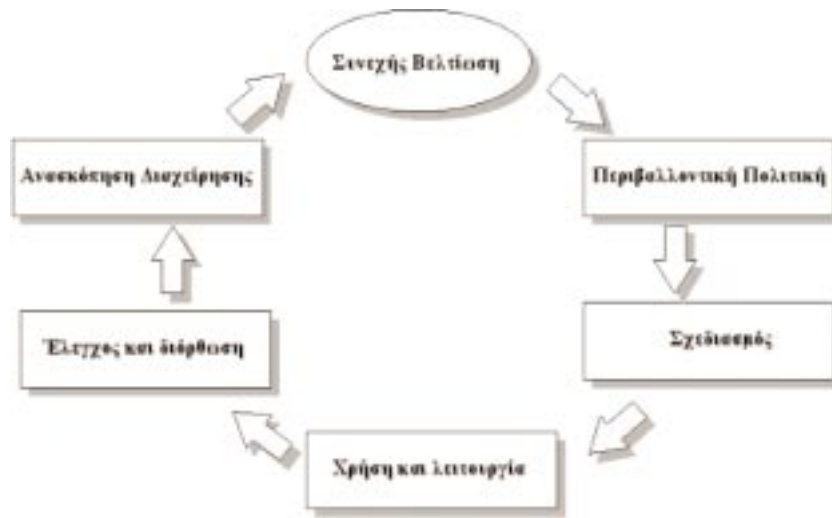
### Το EMAS και το πρότυπο ISO 14001

Το διεθνές βιομηχανικό πρότυπο για τα συστήματα περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001, εφαρμόστηκε επίσημα τον Σεπτέμβριο του 1996. Δίνει πλέον τη δυνατότητα σε κάθε οργανισμό να διαμορφώσει στρατηγική και να θέσει στόχους, με βάση τις νομοθετικές ρυθμίσεις, γύρω από σημαντικά περιβαλλοντικά θέματα. Καλύπτει όλους εκείνους τους τομείς, για τους οποίους, ο οργανισμός έχει ή μπορεί να εμφανίσει ευθύνη, ενώ δεν καθιερώνει νέα περιβαλλοντικά κριτήρια. Το πρότυπο ISO 14001 παρουσιάζει πολλές ομοιότητες με τους κανονισμούς του EMAS αλλά και σημαντικές διαφορές, στα ακόλουθα

σημεία:

1 Στο πεδίο της διεθνούς περιβαλλοντικής στρατηγικής, το EMAS έχει θεσπιστεί ως επίσημη περιβαλλοντική πολιτική της Ευρωπαϊκής Ένωσης και αρμόδιοι περιβαλλοντικοί φορείς στα κράτη μέλη έχουν αναλάβει την εισαγωγή και εφαρμογή του. Το ISO δεν έχει την ίδια εμβέλεια ως εργαλείο περιβαλλοντικής πολιτικής, και η εισαγωγή του εξαρτάται αποκλειστικά από τον οργανισμό ISO.

2 Η διαδικασία πιστοποίησης ISO 14001 καλύπτει μόνο τα συστήματα διαχείρισης, ενώ το EMAS αναφέρεται τόσο στις εκπομπές, όσο και στις



περιβαλλοντικές επιπτώσεις.

3 Το πρότυπο ISO 14001, αντίθετα με το EMAS, δεν περιλαμβάνει δημόσια περιβαλλοντική δήλωση. Αυτή η δημόσια δήλωση αυξάνει την αξιοπιστία του συστήματος και δίνει στον οργανισμό τη δυνατότητα, να ελέγξει τα αποτελέσματα των εργασιών του. Στο πρότυπο ISO 14001, οι εταιρίες απλώς υποχρεούνται να δημοσιεύσουν τις περιβαλλοντικές πολιτικές τους.

4 Το πρότυπο ISO 14001 μπορεί να εφαρμοσθεί σε όλους τους οργανισμούς, ενώ το EMAS αναφέρεται μόνο στη βιομηχανία.

Ένας οργανισμός μπορεί να πάρει την πιστοποίηση ISO 14001, ακόμα και όταν δεν τηρεί όλες τις προϋποθέσεις. Η μόνη υποχρέωση για την περιβαλλοντική του πολιτική είναι, να δηλώσει ότι θα συμμορφωθεί με τους κανονισμούς στο μέλλον. Ενώ αυτό το γεγονός αποτελεί φανερή αδυναμία του προτύπου ISO 14001, με αυτόν τον τρόπο, οι αναπτυσσόμενες χώρες θα μπορούσαν να ξεκινήσουν τη διαδικασία βελτιστοποίησης της περιβαλλοντικής πολιτικής, του βιομηχανικού τους τομέα. Η παγκόσμια εφαρμογή του προτύπου θα εξάλειφε τα εμπορικά σύνορα και θα εισήγαγε ένα κοινό, παγκόσμιο πρότυπο διαχείρισης, ακόμα και για τους οργανισμούς που δεν τηρούν τις προϋποθέσεις της εθνικής περιβαλλοντικής πολιτικής.

Τα πρότυπα EMAS και ISO 14001, αποτελούν δύο διαφορετικές μεθόδους, εισαγωγής περιβαλλοντικής διαχείρισης, που μπορεί να ακολουθηθεί μια βιομηχανία. Μια εταιρία μπορεί να ακολουθεί και τα δύο πρότυπα, αρκεί να τηρεί τις προϋποθέσεις τους. Ένας οργανισμός που ακολουθεί το πρότυπο ISO 14001, τηρεί πολλές και από τις προϋποθέσεις του EMAS. Το επόμενο βήμα για την τήρηση του προτύπου EMAS είναι, η δημόσια περιβαλλοντική δήλωση.

Όλες οι προϋποθέσεις του ISO 14001, πρόκειται να ενταχθούν σε όλα τα συστήματα περιβαλλοντικής διαχείρισης. Η επέκταση αυτής της εφαρμογής, θα εξαρτάται από την περιβαλλοντική πολιτική κάθε οργανισμού, τις δραστηριότητές του και τις συνθήκες λειτουργίας του. Η επιτυχής εφαρμογή του ISO 14001 θα εξασφαλίζει, ότι όλες οι ενδιαφερόμενες πλευρές θα εφαρμόζουν κατάλληλο σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης.

### Συστήματα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Η περιβαλλοντική απόδοση ενός οργανισμού έχει πολύ μεγάλη σημασία στις εσωτερικές και εξωτερικές ενδιαφερόμενες πλευρές. Η επίτευξη υγιούς περιβαλλοντικής πολιτικής απαιτεί οργανωτική δέσμευση, συστηματική προσέγγιση και συνεχή βελτίωση του Συστήματος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης (EMS) της επιχείρησης.

Ένα σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης εξασφαλίζει, ότι ένας οργανισμός θα επιδεικνύει περιβαλλοντική ευαισθησία στα ζητήματα της προέλευσης

περιβαλλοντικού σχεδιασμού σε όλη τη διαδικασία παραγωγής του προϊόντος.

• Είναι απαραίτητη η εφαρμογή μεθόδων για την επίτευξη των προβλεπόμενων επιπέδων απόδοσης.

• Είναι απαραίτητη η συνεχής και επαρκή χρηματοδότηση - περιλαμβανόμενης των εξόδων της εκπαίδευσης του προσωπικού - σε συνεχή βάση.

• Είναι απαραίτητη η αξιολόγηση της περιβαλλοντικής απόδοσης σε σχέση με την περιβαλλοντική πολιτική και τους στόχους του οργανισμού, καθώς και η αναζήτηση των μεθόδων επίλυσης των τυχόν προβλημάτων.

• Είναι απαραίτητη η εφαρμογή μεθόδου διαχείρισης και ελέγχου του συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης, και η εξεύρεση πιθανών μεθόδων βελτίωσης του, καθώς και βελτίωσης της περιβαλλοντικής απόδοσης.

• Είναι απαραίτητη η ενθάρρυνση των συνταίρων και προμηθευτών να εφαρμόσουν και αυτοί, σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης.

Ένας οργανισμός πρέπει να χρησιμοποιεί ένα αποτελεσματικό σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης, προκειμένου να προστατέψει την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, από τις πιθανές αρνητικές επιπτώσεις των δραστηριοτήτων, των προϊόντων και των υπηρεσιών του. Η ύπαρξη συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης εξασφαλίζει ότι: (α) γίνεται προσπάθεια να τηρούνται οι προδιαγραφές, που έχει θέσει ο οργανισμός, σε θέματα περιβαλλοντικής πολιτικής και στόχων (β) η έμφαση είναι στην πρόληψη και όχι στην καταστολή (γ) υπάρχουν συγκεκριμένες αποδείξεις, ότι έχει ληφθεί πρόνοια για την τήρηση των κανονισμών (δ) ο σχεδιασμός του συστήματος, είναι τέτοιος που επιτρέπει τη συνεχή βελτίωση του συστήματος.

### Οφέλη

Ένας οργανισμός, του οποίου το σύστημα διαχείρισης περιλαμβάνει σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης, έχει τη δυνατότητα να εξισορροπεί τα οικονομικά και περιβαλλοντικά του συμφέροντα και έχει ένα πολύ σημαντικό πλεονέκτημα, σε σχέση με τον ανταγωνισμό του. Πολλά οικονομικά οφέλη μπορούν να προκύψουν από την εφαρμογή συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης. Τα οφέλη αυτά, θα πρέπει να τονίζονται, ώστε οι ενδιαφερόμενες πλευρές, οι πελάτες και οι μέτοχοι, να κατανοήσουν την αξία της καλής περιβαλλοντικής διαχείρισης. Με αυτόν τον τρόπο, ο οργανισμός έχει τη δυνατότητα να συνδέσει τους περιβαλλοντικούς του στόχους, με τους οικονομικούς και έτσι να εξασφαλίσει ότι υπάρχουν τα απαραίτητα κονδύλια, για τη μεγιστοποίηση των θετικών αποτελεσμάτων, τόσο στον οικονομικό, όσο και στον περιβαλλοντικό τομέα.

Τα πιθανά οφέλη, που προκύπτουν από την εφαρμογή ενός αποτελεσματικού συστήματος διαχείρισης, περιλαμβάνουν: (α) τη διαβεβαίωση των πελατών, ότι ο οργανισμός έχει δεσμευτεί να εφαρμόζει συγκεκριμένη περιβαλλοντική διαχείριση (β) τη δημιουργία καλών δημοσίων σχέσεων με την κοινότητα (γ) την ικανοποίηση των κριτηρίων χρηματοδότησης, εξασφαλίζοντας έτσι οικονομικούς πόρους (δ) την εξασφάλιση ασφάλειας σε λογικό κόστος (ε) την βελτίωση της δημόσιας εικόνας του και του μεριδίου του στην αγορά (στ) την εξασφάλιση άδειας πώλησως των προϊόντων του (ζ) τη βελτίωση του ελέγχου του κόστους παραγωγής (η) τη μείωση δυσάρεστων γεγονότων, που μπορούν να επιφέρουν οικονομικές κυρώσεις (θ) την επίδειξη περιβαλλοντικής ευαισθησίας (ι) την εξοικονόμηση πρώτων υλών και ενέργειας (κ) την εξασφάλιση των απαραίτητων αδειών και εγκρίσεων (λ) την εφαρμογή αναπτυξιακών και περιβαλλοντικών λύσεων (μ) τη βελτίωση των σχέσεων βιομηχανίας και κυβέρνησης.

Θερέμης ευχαριστίες στο R. Donaldson, Director of Operations της Zeneca las S.A. για την ευγενική του βοήθεια.

των πρώτων υλών, της κατανομής ευθυνών, της συνεχούς αξιολόγησης πρακτικών, μεθόδων και διαδικασιών. Ένα τέτοιο σύστημα είναι απαραίτητο, για να μπορεί ένας οργανισμός να αντεπεξέρχεται στους περιβαλλοντικούς του στόχους και ταυτόχρονα να τηρεί συνέχεια τις εθνικές ή διεθνείς προδιαγραφές.

Το σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης αποτελείται από δομημένες μεθόδους για την επίτευξη συνεχής βελτίωσης, ο βαθμός και το επίπεδο της οποίας θα εξαρτάται από την οικονομική δυνατότητα της επιχείρησης, καθώς και από άλλους παράγοντες. Παρόλο που

η αύξηση της περιβαλλοντικής απόδοσης είναι αναμενόμενη, χωρίς στη συστηματοποίηση των προσεγγίσεων, πρέπει να γίνει κατανοητό ότι το Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης αποτελεί ισχυρό εργαλείο, που επιτρέπει στον οργανισμό, το συστηματικό έλεγχο του επιπέδου περιβαλλοντικής απόδοσης, που έχει ο ίδιος θέσει. Η εφαρμογή και λειτουργία του συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης όμως, δεν εξασφαλίζει από μόνη της, την άμεση μείωση των αρνητικών περιβαλλοντικών επιπτώσεων.

Η περιβαλλοντική διαχείριση αποτελεί αναπόσπαστο κομμάτι του συστήματος διαχείρισης του οργανισμού. Η δομή, οι ευθύνες, οι πρακτικές, οι διαδικασίες για την εφαρμογή περιβαλλοντικών πολιτικών και στόχων, μπορούν να συντονιστούν με τις υπάρχουσες προσπάθειες σε άλλους τομείς (λειτουργίες, χρηματοδοτήσεις, ποιότητα, υγεία του πληθυσμού και ασφαλή λειτουργία). Οι παρακάτω αρχές εντάσσονται στο Σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης, χωρίς όμως να το περιορίζουν:

- Η περιβαλλοντική διαχείριση ανήκει στις προτεραιότητες της εταιρίας.
- Πρέπει να υπάρχει επικοινωνία με τα "εσωτερικά" και "εξωτερικά" ενδιαφερόμενα μέρη.
- Οι νομικές προϋποθέσεις και τα περιβαλλοντικά θέματα πρέπει να συνδεθούν με τις δραστηριότητες, τα προϊόντα και τις υπηρεσίες του οργανισμού.
- Η διοίκηση και το προσωπικό πρέπει να δείχνουν ευαισθησία στα θέματα περιβαλλοντος, με καθαρή κατανομή ευθυνών.
- Είναι απαραίτητη η ενθάρρυνση του

# Βιο-Πολιτισμική Ολυμπιάδα – Η Αναγέννηση του Αρχαίου Ολυμπιακού Πνεύματος



ανάπτυξη κάθε ανθρώπινης δραστηριότητας. Οι Ολυμπιακοί Αγώνες διεξάγονταν στην Ελλάδα για περισσότερο από 10 αιώνες και αποτελούσαν ένα σημαντικό πολιτικό και πολιτιστικό γεγονός που προωθούσε ένα ενωτικό όραμα ειρήνης και συμφιλίωσης.

Σήμερα, οι Ολυμπιακοί Αγώνες, ένας φάρος για την παγκόσμια ειρήνη και ελπίδα, απονέμουν μετάλλια μόνο για

τα σωματικά επιτεύγματα. Ακόμη και η λέξη αθλητισμός έγινε συνώνυμο των σπορ και της σωματικής άσκησης. Δεν θα πρέπει όμως να ξεχνάμε, ότι η λέξη αθλητισμός προέρχεται από τη λέξη άθλος που σημαίνει επίτευγμα. Έτσι ο αθλητισμός περιλαμβάνει όλα τα επιτεύγματα της ανθρωπότητας, είτε σωματικά, είτε πνευματικά.

Είναι λοιπόν σημαντικό να ανακτήσει η έννοια του αθλητισμού την πραγματική της σημασία και να επαναπροσδιοριστεί, με βάση ένα νέο σύστημα αξιών.

Η θεωρία του βίου υποστηρίζει την αρμονική ανάπτυξη των ανθρώπων, τόσο την

πνευματική και όσο και τη φυσική. Οι άνθρωποι δεν πρέπει να περιορίζονται μόνο στην εξάσκηση για επίτευξη υψηλότερης απόδοσης στα σπορ. Στη σύγχρονη εποχή, απονέμονται διεθνή βραβεία σε διάφορους τομείς, όπως είναι η μουσική, η ποίηση, το θέατρο και η επιστημονική έρευνα. Όμως, αυτοί οι διαγωνισμοί δημιουργούν μια αποσπασματική εικόνα των ανθρώπινων επιτευγμάτων. Για να αποκαλυφθεί η αρμονία και η

ενότητα πίσω από όλες τις εκφράσεις της ανθρώπινης δράσης, η Β.Ι.Ο. προτείνει τη δημιουργία διεθνών επιτροπών σε κάθε τομέα, που θα έχουν την ευθύνη της αξιολόγησης της

προόδου και της απονομής των Βραβείων του Βίου σε άτομα ή οργανισμούς που έχουν συνεισφέρει στην κατανόηση, το σεβασμό και την προστασία του βιο-περιβάλλοντος, τα οποία θα απονέμονται κάθε

τέσσερα χρόνια, κατά τη διάρκεια των Ολυμπιακών Αγώνων. Για παράδειγμα, οι νομικοί θα βραβεύονται για την ανάπτυξη νομοθεσίας που θα λαμβάνει υπόψη τα δικαιώματα του βίου, οι αρχιτέκτονες για την

κατασκευή μοντέλων "βιοπόλεων" και οι επιχειρηματίες για δραστηριότητες που σέβονται το βιο-περιβάλλον. Τα βραβεία θα δίνονται σε πολλούς τομείς, όπως είναι η ηθική, η



νομοθεσία, η οικονομία, οι επιχειρήσεις, η θεολογία, η αρχιτεκτονική, η διπλωματία, η φιλοσοφία, με την ελπίδα να περιλάβουν σταδιακά όλες τις ανθρώπινες δραστηριότητες.

Οι Ολυμπιάδες θα πρέπει να αποτελούν περιόδους παγκόσμιας εκεχειρίας και ευκαιρίες για να κατανοήσουν όλοι τις ενωτικές αρχές, που προάγει το Ολυμπιακό Πνεύμα. Έτσι η παγκόσμια κοινότητα θα ευαισθητοποιηθεί για την αξία της αρμονικής συνύπαρξης στον πλανήτη μας, ως μέσο για την επίτευξη μιας καλύτερης ποιότητας ζωής. Η Διεθνής Οργάνωση Βιοπολιτικής προτείνει οι Ολυμπιακοί Αγώνες να γίνουν μία περίοδος παγκόσμιας εκεχειρίας. Ελπίζουμε, ότι το βιο-περιβάλλον θα γίνει η δύναμη, που θα ενώσει την ανθρωπότητα ειρηνικά και θα την οδηγήσει σε μία νέα κοινωνική δομή, όπου ο σεβασμός για το βίο θα είναι ο πυρήνας κάθε σκέψης και δράσης.

**Η Διεθνής Οργάνωση Βιοπολιτικής έχει προτείνει οι Ολυμπιακοί Αγώνες να γίνονται περίοδος παγκόσμιας εκεχειρίας.**



Ένας από τους σημαντικότερους στόχους της Διεθνούς Οργάνωσης Βιοπολιτικής είναι η αφύπνιση της κοινής γνώμης, σχετικά με την ανάγκη οι Ολυμπιακοί Αγώνες να αποτελέσουν κίνητρο για την προστασία του περιβάλλοντος. Οι Ολυμπιάδες χρειάζεται να εξελιχθούν από απλά αθλητικά γεγονότα σε πνευματικές και πολιτιστικές πρωτοβουλίες για την προώθηση του σεβασμού προς το βίο. Μέσα σ' αυτό το πλαίσιο, η Β.Ι.Ο., από την ίδρυσή της το 1985, έχει προτείνει παγκόσμια εκεχειρία κατά τη διάρκεια των Ολυμπιακών Αγώνων, ως δίοδο για την ειρήνη και τη διεθνή συμφιλίωση. **Πρόσφατα, στο Δεύτερο Διεθνές Πανηπειρωτικό Συνέδριο, που πραγματοποιήθηκε στην Ολυμπιακή Ακαδημία της Αρχαίας Ολυμπίας, η πρόταση της Β.Ι.Ο. να αποτελέσει ο βίος και το βιο-περιβάλλον τον πυρήνα όλων των Πολιτιστικών Ολυμπιάδων της τρίτης χιλιετίας έγινε ομόφωνα αποδεκτή.**

Στην αναζήτηση νέων κοινωνικών αξιών για την επόμενη χιλιετία, η αναβίωση του αρχαίου Ολυμπιακού πνεύματος μπορεί να συνεισφέρει με διαστάσεις ενότητας και αρμονίας, στην

## I.U.B.E. - 3η Διεθνής Ολυμπιάδα του Βίου στην Αγία Πετρούπολη

Η Διεθνής Οργάνωση Βιοπολιτικής σε συνεργασία με τον Οικολογικό Σύλλογο Προπτυχιακών και Μεταπτυχιακών Φοιτητών της Περιοχής Baltic/Ladoga, και το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Φυτικών Πολυμερών της Αγίας Πετρούπολης, διοργάνωσαν από τις 13 έως 16 Σεπτεμβρίου 1998 την 3η Διεθνή Ολυμπιάδα Νέων. Η διοργάνωση της εκδήλωσης έγινε δυνατή χάρη στις προσπάθειες του Καθηγητή Alexander Shishkin.



Στο κατώφλι του 21ου αιώνα, η Διεθνής Ολυμπιάδα Νέων '98 ασχολήθηκε με σημαντικά προβλήματα του βιο-περιβάλλοντος και αναζήτησε νέους τρόπους προσέγγισης της τεχνολογικής ανάπτυξης με γνώμονα την δημιουργία προϋποθέσεων για έναν βιο-πολιτισμό,



τον πολιτισμό της νέας χιλιετίας. Παράλληλα, αναπτύχθηκαν θέματα σχετικά με την διατήρηση του περιβάλλοντος και την πορεία των τεχνολογικών επιτευγμάτων σε διεθνές επίπεδο, καθώς και με την αποσύνδεση των επιτευγμάτων αυτών από τις κοινωνικές αξίες.

Σκοπός της εκδήλωσης ήταν η ανάπτυξη δεσμών ανάμεσα στους νέους, με βάση το βιο-περιβάλλον και την κοινή προσπάθεια για μια μελλοντική διοικητική κοινωνία. Πιο συγκεκριμένα, η εκδήλωση προώθησε τις ακόλουθες διαστάσεις:



- Εκτίμηση**
- της ικανότητας των οργανώσεων νέων να αντιμετωπίζουν προβλήματα περιβάλλοντος και βιοπολιτικής
  - της κατάστασης των σχετικών με την περιβαλλοντική ανάπτυξη και εκπαίδευση, κρατικών οργανισμών
  - των μεθόδων επίλυσης προβλημάτων βιοπολιτικής και περιβάλλοντος
  - της επιλογής των πιο ελπιδοφόρων σχεδίων
  - της θέσπισης κριτηρίων αξιολόγησης των τεχνολογικών επιτευγμάτων και βιο-έλεγχος παραγωγικών, πολιτισμικών, δημιουργικών και εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων.

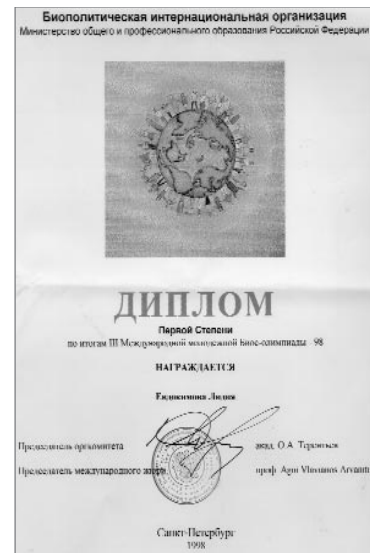
- Δημιουργία τραπεζών δεδομένων**
- Μέθοδοι έρευνας της κατάστασης του περιβάλλοντος
  - Κινήματα πολιτών, σχέδια και



- προγράμματα συνένωσης των νέων μέσα από την συμμετοχή τους σε δραστηριότητες με σκοπό την διάσωση του περιβάλλοντος
- Δοκιμή νέων μεθόδων επικοινωνίας ανάμεσα στους νέους για την προώθηση των περιβαλλοντικών, βιοπολιτισμικών και βιοαθλητικών αξιών.

Στην εκδήλωση συμμετείχαν πάνω από 350 ενθουσιώδεις νέοι από διάφορες χώρες. Παρουσίασαν πολύ ενδιαφέρουσες εργασίες σχετικά με την περιβαλλοντική προστασία, επικεντρώνοντας την προσοχή τους στις διοικητικές αξίες. Η δημιουργικότητα και πρωτοτυπία ορισμένων εργασιών, τιμήθηκε με ειδική βράβευση. Μερικά από τα θέματα που αναπτύχθηκαν ήταν: "Δημοκρατική συμμετοχή στην επίλυση περιβαλλοντικών προβλημάτων, στον κατώφλι της νέας χιλιετίας, Βιοπεριβάλλον και

**350 νέοι, 11 έως 22 ετών, συμμετείχαν με ενθουσιασμό στην Διεθνή Ολυμπιάδα Νέων '98**



βιοπολιτική στο μέλλον, Ανθρώπινα επιτεύγματα και περιβάλλον". Ο διεθνής χαρακτήρας της εκδήλωσης τόνισε την ανάγκη για συνεργασία με σκοπό ένα πιο λαμπρό μέλλον.



Η Διεθνής Ολυμπιάδα Νέων '98 διοργανώθηκε σε συνεργασία με τους ακόλουθους φορείς: Διεθνής Οικολογικός Σύλλογος της Περιοχής Baltic/Ladoga, Περιφερειακή Επιτροπή του Leningrad για την Οικογένεια, Διεύθυνση Νεότητας Αγίας Πετρούπολης, Επιτροπή Προστασίας Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Αγίας Πετρούπολης, Διεθνής Ακαδημία για το Περιβάλλον, Επιστήμες Προστασίας του Ανθρώπου και του Περιβάλλοντος, Περιφερειακό Υπουργείο του Leningrad για τη Φύση και την Περιβαλλοντική Προστασία, Τμήμα Περιβαλλοντικής Προστασίας της Διεύθυνσης της Αγίας Πετρούπολης, Γενικό Προξενείο της Ολλανδίας στην Αγία Πετρούπολη, Ρωσική Ένωση Πολιτιστικών Εργατών, Ερευνητικό Ίδρυμα για την Πρόβλεψη Ακραίων Καταστάσεων, Κέντρο Οικολογικής Ασφάλειας για τα Παιδιά Pushkin, Διεθνής Οργανισμός Προστασίας των Ευρωπαϊκών Αιτών, Σύνδεσμος "Καθαρή Πόλη", "Βιο-Κέντρο", Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο της Αγίας Πετρούπολης για τα Φυτικά Πολυμερή, Πολυτεχνείο της Αγίας Πετρούπολης, Κρατικό Τεχνικό Πανεπιστήμιο.

ΔΙΕΘΝΗΣ ΟΛΥΜΠΙΑΔΑ ΝΕΩΝ '98





## Κοινή Αγροτική Πολιτική της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Η μεταρρύθμιση που λαμβάνει χώρα στην Κοινή Αγροτική Πολιτική (CAP) της Ευρωπαϊκής Ένωσης, προσφέρει πολλές νέες ευκαιρίες για διωσιμότητα. Σε όλα τα θέματα, από το παγκόσμιο εμπόριο, μέχρι την τοπική διαχείριση γης και την ποιότητα των τροφίμων, η νέα Κοινή Αγροτική Πολιτική διακρίνεται από



περιβαλλοντική ευαισθησία. Κοινωνικές, οικονομικές και περιβαλλοντικές παράμετροι ενσωματώνονται στην γεωργική και τροφική αλυσίδα - από τις διαδικασίες παραγωγής γεωργικών προϊόντων, τη ρύθμιση της οικονομίας και την προστασία των ζώων, μέχρι τις αγορές τροφίμων, την ανθρώπινη υγεία και το ρόλο του καταναλωτή.

Το αποτέλεσμα μιας τέτοιας μεταρρύθμισης είναι ένα πολιτικό πλαίσιο που θα προωθήσει ένα γεωργικό σύστημα για την παραγωγή τροφίμων και τη διάθεσή τους στους καταναλωτές με δίκαιο τρόπο. Αυτό το πολιτικό πλαίσιο δοσθιά παράλληλα, στην ευημερία και στην ανάπτυξη των τοπικών

κοινοτήτων, καθώς και στην προστασία του περιβάλλοντος και στη βελτίωση της ποιότητας ζωής. Η ενεργός συμμετοχή των ενδιαφερομένων θα επιτευχθεί με τη μεταφορά της λήψης αποφάσεων σε τοπικό επίπεδο, στα πλαίσια ενός συνολικού, στρατηγικού πλαισίου. Έτσι, οι παραγωγοί θα είναι δίπλα στους καταναλωτές και η αξία του περιβάλλοντος, της φύσης και της βιοποικιλότητας θα εκτιμηθεί ιδιαίτερα.

Προωθείται η εφαρμογή τοπικής πολιτικής, ενώ η ποικιλότητα της φύσης και των προϊόντων χρειάζεται να διατηρηθεί σε όλη την αγροτική και τροφική αλυσίδα με τέτοιο τρόπο, ώστε να προστατέψουμε αποτελεσματικά το περιβάλλον. Είναι απαραίτητο να αποκατασταθεί η ισορροπία μεταξύ των καθαρά στρατηγικών στόχων που τίθενται στα Ευρωπαϊκά πλαίσια, και την εφαρμογή τους στα κράτη-μέλη και στις τοπικές κοινότητες, ώστε να αναπτυχθούν κατάλληλες και δίκαιες λύσεις. Αναζητούνται κατάλληλοι τρόποι για να εκτιμήσουμε, να προστατέψουμε και να διατηρήσουμε την τοπική βιοποικιλότητα και το περιβάλλον. Προϊόντα που καλλιεργούνται με οργανικό τρόπο χρειάζεται να έχουν πρόσβαση στις Ευρωπαϊκές αγορές, παρόλο που το μέγεθος τους, το σχήμα τους ή το χρώμα τους μπορεί να μην ανταποκρίνονται στα τεχνικά κριτήρια της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Είναι απαραίτητο επίσης να υπάρχει διαφάνεια στις επιχορηγήσεις και οι πόροι της ΕΕ δεν μπορούν να διατίθενται για μεθόδους παραγωγής που απειλούν το περιβάλλον.

Τα μέτρα για δίκαιη γεωργία ενισχύονται από αντίστοιχα μέτρα στις μεταφορές, ενώ η καλύτερη πληροφόρηση, η ευαισθητοποίηση, η επιστημονική γνώση και η διάδοσή της ενσωματώνονται σταδιακά στην αγροτική πολιτική της ΕΕ. Για



παράδειγμα, οι αγρότες ενημερώνονται για τις βλαπτικές συνέπειες των νιτρικών λιπασμάτων στο πόσιμο νερό και στην ανθρώπινη υγεία, καθώς και για τους διάφορους τρόπους που ελαττώνονται οι συνέπειες αυτές, όπως χαρακτη-



ριστικά γίνεται με τη βελτίωση στις μεθόδους αποθήκευσης της κοπριάς.

Η Ευρωπαϊκή πολιτική προστατεύει τη βιοποικιλότητα και χρηματοδοτεί τις τοπικές δράσεις έτσι ώστε να προστατεύεται αποτελεσματικά το περιβάλλον. Προωθεί επίσης ένα κοινό πλαίσιο περιβαλλοντικών και ποιοτικών κριτηρίων για τη γεωργία, που πρέπει να τηρείται από όλους. Η Ευρωπαϊκή πολιτική παρέχει και τους απαραίτητους πόρους για να πετύχουμε ισορροπία μεταξύ των καθαρά στρατηγικών στόχων που



τίθενται στα Ευρωπαϊκά πλαίσια, και την εφαρμογή τους στα κράτη-μέλη και στις τοπικές κοινότητες.

Οι στόχοι της Ευρωπαϊκής στρατηγικής επιτρέπουν στις τοπικές συνθήκες - οικολογικές, οικονομικές, κοινωνικές και πολιτιστικές - να παίζουν σημαντικό ρόλο στη λήψη αποφάσεων. Έτσι, εξασφαλίζεται η δυνατότητα συμμετοχής των τοπικών φορέων και η συμβολή τους στη διατήρηση του φυσικού περιβάλλοντος και της βιοποικιλότητας. Τα νέα όργανα της ΕΕ βοηθούν, παρά υπαγορεύουν, έτσι ώστε να ενισχύεται η ποικιλία των αγροτικών προϊόντων.

Οι ενέργειες αυτές μπορούν να προσαρμοστούν στις τοπικές κοινωνικο-οικονομικές συνθήκες και στις τοπικές περιβαλλοντικές ανάγκες και καταστάσεις, δημιουργώντας κλίμα ευνοϊκό για πρωτοβουλίες και συλλογική δράση.

### Βιοπολιτική - Βιο-ηθική

**Ισπανία:** Η Βιοπολιτική προωθεί το περιβάλλον σαν κύρια διάσταση στη Βιο-ηθική στη συνδιάσκεψη της Διεθνούς Εταιρείας Βιο-ηθικής στη Χιχόν.

**Τουρκία:** Η Βιοπολιτική εισάγεται στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα βιο-ηθικής του Πανεπιστημίου της Άγκυρας.

## Παγκόσμιο Δημοψήφισμα

*Επείγουσα έκκληση για την προστασία της ζωής στον πλανήτη μας*

Καθώς απομένουν λιγότερες από 340 μέρες πριν από την νέα χιλιετία, η ανάγκη για δράση γίνεται επιτακτική. Ένα ταυτόχρονο Παγκόσμιο Δημοψήφισμα, όπου κάθε πολίτης της Γης θα εκφράσει αποφασιστικά τη θέλησή του να διασωθεί ο βίος στον πλανήτη μας, θα οδηγήσει σε μια παγκόσμια κινητοποίηση της κοινωνίας και σε άμεση επέμβαση για την προστασία του περιβάλλοντος.

Η πρωτοβουλία αυτή της Διεθνούς Οργάνωσης Βιοπολιτικής έχει ήδη σημειώσει μεγάλη επιτυχία. Επίσημες προτάσεις συνεργασίας από την Ινδία και την Κολομβία φανερώνουν το συνεχώς αυξανόμενο διεθνές ενδιαφέρον, ενώ υπάρχει και η δυνατότητα επέκτασης των σχεδίων αυτών σε ολόκληρη τη Νοτιο-Ανατολική Ασία και τη Νότιο Αμερική.

Ο χρόνος κυλάει και δεν μπορούμε πλέον να ολιγοψρούμε. Το περιβάλλον κινδυνεύει και το πολύτιμο αγαθό του βίου απειλείται με ολική καταστροφή. Παρακαλούμε δοηθήστε κι εσείς την προσπάθεια να διασώσουμε τη ζωή στον πλανήτη μας, υπογράφοντας και αποστέλλοντας στη Διεθνή Οργάνωση Βιοπολιτικής την παρακάτω αίτηση.

### Παγκόσμιο Δημοψήφισμα

Η Διεθνής Οργάνωση Βιοπολιτικής προσκαλεί τους ηγέτες όλου του κόσμου να συμβάλλουν στην πραγματοποίηση ενός Παγκόσμιου Δημοψήφισματος, για κάθε πολίτη της Γης που θέλει να δηλώσει την επιθυμία του να διασωθεί το περιβάλλον και η ζωή στον πλανήτη μας.

Ενοχλημένοι από το ρυθμό της περιβαλλοντικής καταστροφής

Επιβεβαιώνοντας την αλληλεξάρτηση όλων των μορφών ζωής

Επιζητώντας τη διάσωση του περιβάλλοντος, τη διατήρηση της βιοποικιλότητας και την προστασία του βίου για τις ερχόμενες γενιές

Απρόθυμοι να επαναλάβουμε τα λάθη του παρελθόντος

Διαπιστώνοντας την ανάγκη για ένα νέο όραμα, μια νέα δομή και μια νέα ηθική στην κοινωνία

Αναγνωρίζοντας τη σημασία μιας αντιμετώπισης χιλιετίας στις διαδικασίες λήψης αποφάσεων, και θεωρώντας το έτος 2000 ως ορόσημο

Επιθυμώντας τη συνεργασία όλων των εθνών και όλων των πολιτισμών

Επισημαίνοντας πως, ποτέ στο παρελθόν, η ανθρωπότητα δεν έχει προβεί σε ταυτόχρονη κοινή ψηφοφορία

Κάνουμε μια επείγουσα έκκληση στους Αρχηγούς Κρατών και στις Κυβερνήσεις να ενώσουν τις δυνάμεις τους στην πραγματοποίηση ενός κοινού Παγκόσμιου Δημοψήφισματος τον Ιανουάριο του 2000.

Όνομα: \_\_\_\_\_

Τίτλος: \_\_\_\_\_

Διεύθυνση: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

Υπογραφή: \_\_\_\_\_

Παρακαλούμε υπογράψτε και αποστείλατε  
Διεθνή Οργάνωση Βιοπολιτικής  
Τμ. Βάσσου 10, 11521 Αθήνα  
Τηλ.: 643 2419 Fax: 643 4093



Επισκεφθείτε τη σελίδα της B.I.O. στο Internet για περισσότερες ειδήσεις και πληροφορίες σχετικά με τα προγράμματα και τις δραστηριότητές μας. Το πλούσιο υλικό της B.I.O. θα κυκλοφορήσει σύντομα και σε CD-ROM.

## Επικοινωνήστε μαζί μας στη διεύθυνση:

Διεθνή Οργάνωση Βιοπολιτικής, Τμ. Βάσσου 10, 115 21 Αθήνα, Τηλ: (01) 64.32.419 Fax: (01) 64.34.093

E-Mail: bio@hol.gr Επισκεφθείτε μας στο Internet <http://www.hol.gr/bio>