

Βιοπολιτική: Μία Νέα Διάσταση της Έννοιας του Κέρδους

Δρ. Αγγή Βλαβιανού-Αρβανίτη

Πρόεδρος και Ιδρύτρια

Διεθνούς Οργάνωσης Βιοπολιτικής

Ελλάς

Η παγκόσμια οικονομία έφθασε σε ένα σημείο που αναθεωρεί εκ βάθρων τη στάση της απέναντι στο βιο-περιβάλλον. Οι οικονομικοί ηγέτες συνειδητοποιούν, ότι ο σεβασμός στο βίο είναι σημαντικός για την επιβίωση της ανθρωπότητας και ότι, αν θέλουμε να ανακόψουμε την περιβαλλοντική καταστροφή, πρέπει να εφαρμόσουμε πολιτική με έμφαση στην πρόωθηση της αρμονίας και της συνύπαρξης ανάμεσα σε όλες τις μορφές ζωής.

Η κατάλληλη χρήση του οικονομικού και ανθρώπινου κεφαλαίου, με την επένδυση στην προστασία των φυσικών αποθεμάτων, την πρόληψη της ρύπανσης και την ανάπτυξη αποτελεσματικότερης τεχνολογίας, θα οδηγήσει σε επιτυχή πρόωθηση της καθαρότερης παραγωγής και της περιβαλλοντικής διαχείρισης. Ωστόσο, ακόμη πιο αναγκαία είναι η κριτική αναθεώρηση των αξιών και της στρατηγικής των μεγάλων επιχειρήσεων, για να αντιμετωπιστούν οι απαιτήσεις της όλο και περισσότερο συνειδητοποιημένης περιβαλλοντικά κοινωνίας.

Η οικονομική επιστήμη πρέπει να μελετήσει σοβαρά αρχές, που σήμερα θεωρούνται αόριστες και ποιοτικές. Όπως η ποιότητα ζωής, η υγεία, η ευτυχία, ο εσωτερικός πλούτος, η πνευματική καλλιέργεια και η εκπαίδευση. Αυτά τα στοιχεία, τα οποία συχνά παραβλέπονται από τις συμβατικές θεωρίες, πρέπει να γίνουν το πλαίσιο της οικονομίας του 21ου αιώνα.

Από την ίδρυσή της το 1985 η Διεθνής Οργάνωση Βιοπολιτικής (Β.Ι.Ο.) υποστηρίζει την εισαγωγή βιοκεντρικών αξιών στη διαδικασία λήψης οικονομικών αποφάσεων και ενθαρρύνει τους επιχειρηματικούς ηγέτες να διεξάγουν τις δραστηριότητές τους με φιλικό προς το περιβάλλον τρόπο. Επί πλέον η Β.Ι.Ο. τονίζει την ανάγκη να τεθούν ηθικές προϋποθέσεις για την ανάπτυξη νέων τεχνολογιών και καθαρών ενεργειακών συστημάτων, ώστε να προστατεύσουμε το βιο-περιβάλλον.

Το βιο-περιβάλλον μπορεί να προσφέρει τις αναγκαίες ενωτικές διαστάσεις, που θα βοηθήσουν να ξεπεράσουμε τα εμπόδια και να επιτύχουμε τη διεθνή συνεργασία. Επιπλέον, το βιο-περιβάλλον μπορεί να γίνει δεσμός ανάμεσα στον πολιτισμό, τη διπλωματία, τις επιχειρήσεις και το εμπόριο, που θα οδηγήσει σε μία νέα εποχή βιο-πολιτισμού, όπου κάθε προσπάθεια θα διέπεται από βιοκεντρικές αρχές και θα προσανατολίζεται στην κατανόηση και την προστασία του βίου στον πλανήτη μας.

Σε μία συμβατή προς το περιβάλλον οικονομική στρατηγική, η ποιότητα ζωής αποτελεί μετρήσιμο παράγοντα και όχι μόνο αφηρημένη έννοια. Η προστασία του περιβάλλοντος πρέπει να γίνει ένας σταθερός παράγοντας ευημερίας κάθε έθνους. Μέσα σ' αυτό το πλαίσιο η οικονομική ανάπτυξη πρέπει να αξιολογείται με βάση τη βελτίωση των συνθηκών ζωής σε ολόκληρο τον πλανήτη και τη συμβολή της στην αντιστροφή των καταστροφικών τάσεων. Επιπλέον, η έννοια του κέρδους πρέπει να επαναπροσδιοριστεί, ώστε να περιλάβει διαστάσεις, όπως ο εσωτερικός πλούτος, η διαφύλαξη των φυσικών αποθεμάτων, ως μετρήσιμο τμήμα του Α.Ε.Π., η καλύτερη υγεία και η προστασία της βιοποικιλότητας οι οποίες αποτελούν ένα "αυθεντικό" κέρδος για την κοινωνία.

Η θέσπιση ρυθμιστικών μέτρων, με τη μορφή φορολογίας, νομοθεσίας ή εκπαίδευσης, αποτελεί προτεραιότητα. Επιπλέον, είναι απαραίτητη η παγκόσμια κινητοποίηση και η συμμετοχή του ευρύτερου κοινού, τόσο σε τοπικό, όσο και σε διεθνές επίπεδο, ώστε να κινητοποιηθούν οι υπεύθυνοι για την καθιέρωση, σε παγκόσμιο επίπεδο, πολιτικής, που να υποστηρίζει το βιο-περιβάλλον. Η σύγχρονη τεχνολογία και τα επιστημονικά επιτεύγματα είναι ισχυρά εργαλεία, που δίνουν πολλές ευκαιρίες στις επιχειρήσεις και ανοίγουν το δρόμο για μια νέα κοινωνική δομή. Είναι απαραίτητο λοιπόν να οδηγήσουμε αυτήν την πρόοδο σε θετική κατεύθυνση και να προσφέρουμε ένα νέο όραμα για τη νέα χιλιετία, στον πολιτικό και οικονομικό σχεδιασμό, ώστε να προστατεύσουμε τον πλανήτη μας για τις γενιές που έρχονται.

Ο Περιοδικός Πίνακας των οικονομικών επιστημών

Η προστασία του περιβάλλοντος είναι άρρηκτα δεμένη με την οικονομική πρόοδο. Η προστασία του πλούτου και της ομορφιάς του βιο-περιβάλλοντος, η εξασφάλιση της υγείας του πληθυσμού της Γης και οι ίσες εκπαιδευτικές ευκαιρίες για κάθε χώρα του κόσμου, μπορούν να γίνουν η πηγή ουσιαστικού κέρδους, τόσο χρηματικού, όσο και κοινωνικού.

Η επιστήμη της οικονομίας θα πρέπει να αρχίσει να συμπεριλαμβάνει τα στοιχεία αυτά, ώστε να ξεφύγουμε πλέον από τα σημερινά στερεότυπα της πολυδιάσπασης των επιστημών και από την άρνηση της κάθε επιστήμης να συσχετισθεί με άλλες. Η μελέτη των πολύπλοκων σχέσεων ανάμεσα στην οικονομία και τις διάφορες εκδηλώσεις της φυσικής και πνευματικής μας κληρονομιάς, μπορεί να προσφέρει τα στοιχεία που λείπουν για να ολοκληρώσουμε την κατανόηση των οικονομικών φαινομένων. Θα δημιουργήσουμε έτσι τον Περιοδικό Πίνακα των Οικονομικών Επιστημών, που θα έχει τη μορφή του περιοδικού πίνακα των στοιχείων της ύλης, που ο Ρώσος χημικός D.I. Mendeleevn θεμελίωσε πριν περισσότερο από έναν αιώνα.

Θεμελιώνοντας τον περιοδικό πίνακα, ο Mendeleevn συνέλαβε την τάξη του σύμπαντος. Όχι μόνο μπόρεσε να ταξινομήσει τα γνωστά σ' αυτόν στοιχεία και να περιγράψει τις ιδιότητές τους

με λεπτομέρεια, αλλά μπόρεσε να προβλέψει με ακρίβεια τις ιδιότητες στοιχείων που ανακαλύφθηκαν πολλά χρόνια αργότερα. Παρ' όλον ότι ο περιοδικός πίνακας δημιουργήθηκε εδώ και περισσότερο από έναν αιώνα, παραμένει ακόμη ένα από τα πιο σημαντικά επιστημονικά επιτεύγματα, που μας επιτρέπει να γνωρίσουμε την τεράστια διαφοροποίηση και ποικιλία της φύσης.

Η διαχρονική ιδιότητα του περιοδικού πίνακα είναι ιδιαίτερα σημαντική. Αν κι εμείς αντιμετωπίσουμε το μέλλον σαν έναν περιοδικό πίνακα, τότε μπορούμε να αναζητήσουμε τρόπους εμπλουτισμού, συμπληρώνοντας τα κενά τμήματά του με νέες αξίες. Προτυποποιώντας την περιοδικότητα των χημικών ιδιοτήτων με μια κατακόρυφη και οριζόντια κατάταξη, ανακαλύπτουμε την απεριόριστη τάξη και ακρίβεια της επιστήμης. Μια κατακόρυφη και οριζόντια ταξινόμηση των ιδιοτήτων της κοινωνίας αποκαλύπτει την αλληλεξάρτησή τους και μπορεί να οδηγήσει σε ένα αρμονικό μέλλον.

Η κατανομή των ηλεκτρονίων, η οποία αποτελεί τη βάση του περιοδικού πίνακα, αντιπροσωπεύει της αρχές της ενέργειας και του δυναμικού. Με τον ίδιο τρόπο, οι ιδιότητες της κοινωνίας πρέπει να ταξινομηθούν ανάλογα με την συνεισφορά τους στην ανύψωση του ανθρώπινου δυναμικού, ώστε η κοινωνία να κατανοήσει καλύτερα τον πολιτιστικό της πλούτο και να αντλήσει δύναμη και σθένος για την αντιμετώπιση μελλοντικών προκλήσεων. Τα κύματα ενέργειας και φωτός τα κύματα της επικοινωνίας, μπορούν να μας φέρουν πιο κοντά, ως παγκόσμια κοινότητα, για να βαδίσουμε σε ένα κοινό δρόμο για το μέλλον. Νέα ήθη πρέπει να ορίζουν τη σκέψη μας και τη δράση μας, ώστε να αξιοποιήσουμε πλήρως τα θετικά στοιχεία της οικονομικής ανάπτυξης και να εκμηδενίσουμε τα αρνητικά.

Σήμερα, γνωρίζουμε πώς να ελέγξουμε την οικονομική πρόοδο και θα πρέπει να αξιοποιήσουμε τη γνώση μας αυτή σε όλη της την έκταση. Μπορούμε να επωφεληθούμε από την πείρα του παρελθόντος για να βελτιώσουμε την ποιότητα ζωής στον κόσμο που κληροδοτούμε στην επόμενη γενιά. Μπορούμε να συμπληρώσουμε όλα τα κενά του δικού μας περιοδικού πίνακα με την ομορφιά και τον πλούτο της φυσικής, πολιτιστικής και ιστορικής μας κληρονομιάς και να χτίσουμε ένα θετικό πλαίσιο για τις μελλοντικές μας δραστηριότητες. Όταν η οικονομική επιστήμη κατανοήσει την επείγουσα ανάγκη να επαναξιολογήσει το ρόλο της, σε σχέση με μία μακροπρόθεσμη, παγκόσμια οικονομική πολιτική, θα αποκτήσει τη δυνατότητα να ανταποκριθεί στις προκλήσεις της επόμενης χιλιετίας. Επί πλέον όταν οι επιχειρηματικοί ηγέτες γνωρίσουν πόσο επιτακτική είναι η ανάγκη να προστατεύσουμε το βίο, θα ικανοποιήσουν με μεγαλύτερη επιτυχία τις ανάγκες των επιχειρήσεων, της κοινωνίας, του κράτους και του κόσμου ολόκληρου.

Μία τριδιάστατη προσέγγιση της οικονομίας

Οι παραδοσιακές οικονομικές προσεγγίσεις είναι γενικά περιορισμένες σε καρτεσιανές αναπαραστάσεις των τάσεων ανάπτυξης και ύφεσης, ιστογράμματα νομισματικών μονάδων ή αναλύσεις των τάσεων του χρηματιστηρίου. Αν και αυτές οι διδιάστατες προσεγγίσεις ήταν συνήθως επαρκείς στο παρελθόν, σήμερα χρειάζονται αναθεώρηση και εκσυγχρονισμό.

Βιο-Περιβάλλον	
Ποιότητα Ζωής	• Υγεία - Ασφάλεια - Δικαιοσύνη - Ευτυχία - Συνύπαρξη με όλες τις Μορφές Ζωής - Εσωτερικός και Εξωτερικός Πλούτος - Μικρο- και Μακρο-Περιβάλλον
Ηθικές Αξίες	• Διαχρονικές Αξίες για την Κοινωνία - Νέα Κριτήρια για Επιχειρήσεις Συμβατές με την Ιδέα της Ποιότητας Ζωής
Νομοθεσία	• Εθνικά και Διεθνή Δικαιώματα του Βίου - Βιο-Ποικιλία - Φαινόμενο του Θερμοκηπίου - Καταστροφή του Οξυγόνου - Υπερπληθυσμός - Ενδρα - Στείρωση
Μακρο- και Μικροοικονομία	• Κλίμακα Χώρου και Χρόνου - Ιστορική Προοπτική - Χώριτες Προσεγγίσεις - Καθαρότερη Παραγωγή
Βιο-Διπλωματία	• Αλληλεξάρτηση - Διεθνής Συνεργασία - Ο Τρίτος Κόσμος ως Συνέταρος
Διεθνές Εμπόριο	• Σταθερή Ανάπτυξη - Οι Δυσμενείς Επιπτώσεις στο Περιβάλλον Υπόθεση κάθε Επιχείρησης - Προστασία του Καταναλωτή
Διοίκηση	• Νέα Πρότυπα Συμμετοχικής Δημοκρατίας - Διεθνές Δημοψήφισμα - Αμυνα για τον Βίο
Εκπαίδευση	• Βιοκεντρικό Πρόγραμμα Σπουδών στα Οικονομικά - Επικοινωνίες και Εκπαίδευση
Επικοινωνίες	• Ανάδραση μέσω Internet - Διασπορά Πληροφοριών μέσω Δορυφόρων - Μάρκετινγκ
Ενέργεια	• Προστασία Φυσικών Πόρων - Μελέτη Προτύπων του Βίου
Απασχόληση	• Νέες Ευκαιρίες Απασχόλησης σε Τομείς Προστασίας του Βιο-Περιβάλλοντος - Πράσινο Μισθός για Ανέργους
Πολιτισμός	• Τέχνες, Πολιτισμικές Αξίες, Παραδόσεις

Δεν μπορούμε να μεταφέρουμε τις μεθόδους του 19ου αιώνα στην τρίτη χιλιετία. Η αποσπασματική και περιοριστική εικόνα των οικονομικών θεωριών, πρέπει να αντικατασταθεί από μία τριδιάστατη προσέγγιση, όπου η αξία του πολιτισμού, του ανθρώπινου κεφαλαίου, της εκπαίδευσης, των φυσικών αποθεμάτων και της βιοποικιλότητας θα επηρεάζουν κάθε εξίσωση και διάγραμμα.

Τα φτωχά, με οικονομικούς όρους, εθνη μπορεί να είναι πλούσια σε πολιτιστικές αξίες, τέχνη, παράδοση ή βιοποικιλότητα. Αυτά τα στοιχεία μπορούν να εμπλουτίσουν ολόκληρο τον πλανήτη και δεν πρέπει να αγνοούνται από τους οικονομολόγους. Οι αξιολογήσεις του Α.Ε.Π. και οι δυνατότητες της αγοράς θα πρέπει να αναπτυχθούν, ώστε να περιλαμβάνουν τις προαναφερθείσες παραμέτρους και να δίνουν ιδιαίτερη έμφαση στον επείγοντα στόχο της προστασίας του βίου και του βιο-περιβάλλοντος. Η πολιτική της οικονομικής ανάπτυξης και της δημιουργίας νέων θέσεων εργασίας, σε παγκόσμιο επίπεδο, πρέπει να δομηθεί με βάση αυτές τις νέες αρχές, ώστε να είναι πιο αποτελεσματική στην αντιμετώπιση της ένδειας, των εθνικών χρεών, της περιβαλλοντικής υποβάθμισης και της άνισης ανάπτυξης της αγοράς..

Επενδύοντας στο βιο-περιβάλλον - ένα νέο πεδίο επιχειρηματικών δραστηριοτήτων

Τράπεζα Ιδεών - χαρτογραφώντας την εξέλιξη της περιβαλλοντικής συνείδησης

Η ραγδαία ανάπτυξη της πληροφορικής ανοίγει νέα μονοπάτια στη γνώση και επεκτείνει τα όρια της ανθρώπινης σκέψης. Όμως, η σημερινή περιβαλλοντική κρίση κλονίζει τα θεμέλια της δημόσιας και ιδιωτικής ζωής μας. Οι ηθικές αξίες, η κοινωνική δομή και τα εθνικά και διεθνή θέματα πρέπει να επανεξεταστούν, με βάση τις νέες προοπτικές της σύγχρονης κοινωνίας. Το βιο-περιβάλλον μπορεί έτσι να γίνει σημείο, όπου θα εστιασθεί η αναθεώρηση των προτεραιοτήτων της κοινωνίας και η ανάπτυξη νέων προτύπων και νέου τρόπου σκέψης για το μέλλον.

Μέχρι τώρα, μόνο λίγοι προνομιούχοι είχαν την ευκαιρία να κάνουν τις απόψεις και τις ιδέες τους γνωστές σε ευρεία κλίμακα και αξιόλογες συνεισφορές λιγότερο επιφανών πολιτών χάθηκαν για πάντα. Η ανθρωπότητα έχει καταγράψει τις εμπειρίες ιστορικών φυσιογνωμιών, πολιτικών και πνευματικών ηγετών, επιστημόνων και διανοουμένων, αλλά η σοφία του ευρύτερου κοινού δεν έγινε γνωστή. Γνωρίζουμε το μέσο τρόπο σκέψης της αρχαιότητας; Γνωρίζουμε τους κοινωνικούς κανόνες του Μεσαίωνα; Επιστήμονες έχουν καταγράψει κάποιες γενικές τάσεις, σε ορισμένες γεωγραφικές περιοχές, αλλά δεν έχουμε μία συγκεκριμένη καταγραφή, που να αφορά όλον τον πλανήτη, για το τι ήταν αποδεκτό από τους απλούς πολίτες ή τι θεωρούσαν αυτοί σημαντικό.

Η Β.Ι.Ο. προωθεί, από το 1985, τη δημιουργία μίας ηλεκτρονικής Τράπεζας Ιδεών, στην οποία όλοι οι ενδιαφερόμενοι θα μπορούν να καταθέτουν τις σκέψεις τους, ώστε να δημιουργηθεί μία πλούσια πηγή πληροφοριών και ιδεών. Αυτό το αρχείο θα αποτελέσει θησαυρό για τις ερχόμενες γενιές και την αυριανή κοινωνία. Επιπλέον η Τράπεζα Ιδεών θα αντικατοπτρίζει την εξέλιξη στις σκέψεις και στα ήθη, που συνεχώς λαμβάνει χώρα σε ολόκληρο τον κόσμο.

Στο παρελθόν, τα περιβαλλοντικά προβλήματα δεν ήταν καν γνωστά και πολύ περισσότερο δεν αντιμετωπιζόνταν σοβαρά. Με τη σημερινή περιβαλλοντική κρίση, έχουμε γίνει μάρτυρες μιας μεταβολής της κοινής γνώμης, καθώς και μιας αυξημένης κατανόησης της σοβαρότητας της κατάστασης και της επείγουσας ανάγκης να ληφθεί δράση απέναντι στις καταστροφικές τάσεις. Αυτή η αλλαγή καταδεικνύει μια εξέλιξη στην ικανότητά μας να αντιλαμβανόμαστε και να καθορίζουμε τις προτεραιότητες της κοινωνίας, σε σχέση με τις προκλήσεις που αντιμετωπίζουμε. Η τροχιά της εξέλιξης, από την άγνοια στην επαγρύπνηση, στην ευαισθητοποίηση και τελικά στην ενεργό συμμετοχή, δείχνει την πρόοδο της κοινωνίας και μπορεί να βοηθήσει τις προσπάθειές να σταματήσουμε την κακοποίηση του περιβάλλοντος, σε παγκόσμιο επίπεδο. Με τη δημιουργία της Τράπεζας Ιδεών αποκτούμε μια συγκεκριμένη καταγραφή αυτής της τροχιάς και έτσι μπορούμε να καθορίσουμε όλες τις παραμέτρους της αλλαγής, και να κάνουμε τη διαδικασία ανάληψης δράσης ευκολότερη και αποτελεσματικότερη.

Η εξέλιξη της ανθρώπινης σκέψης είναι μία δυναμική διαδικασία. Η δυναμική της βασίζεται στη συνεχιζόμενη εμφάνιση νέων παραμέτρων. Ο καθορισμός των σταθερών και των μεταβαλλόμενων στοιχείων, μπορεί να οδηγήσει στην κατανόηση των νέων προτεραιοτήτων της κοινωνίας καθώς και σε κριτική αξιολόγηση του μέλλοντος. Μια ενεργός Τράπεζα Ιδεών μπορεί να γίνει το αρχείο της εξέλιξης και της μεταβολής της ανθρώπινης σκέψης για τις σημερινές και τις μελλοντικές γενιές. Η τεχνολογία της πληροφορικής και οι ταχύτερες επικοινωνίες θα ενισχύσουν την πρόοδο του πολιτισμού στην τρίτη χιλιετία. Είναι σημαντικό, να εφαρμόσουμε αυτήν την τεχνολογία για να συλλάβουμε τη σοφία της ανθρωπότητας και να την κάνουμε προσιτή σε όλον τον κόσμο.

Η ανθρωπότητα χάνει χρόνο. Για να ξεφύγουμε από ανελαστικές διαδικασίες σκέψης, οι οποίες έχουν οδηγήσει σε καταστροφικές καταστάσεις, πρέπει να λάβουμε αμέσως δράση. Η λύση των περιβαλλοντικών προβλημάτων απαιτεί μία δυναμική προσέγγιση, που θα συνδυάζει την εμπειρία του παρελθόντος και τις παρούσες ευκαιρίες για να δημιουργηθεί νέα πρότυπα για το μέλλον. Η πρόκληση είναι να διευρύνουμε την ανάπτυξη με βάση βιοκεντρικές παραμέτρους και να επεκτείνουμε το όραμά μας για την ερχόμενη χιλιετία. Ζούμε σε ένα μικρό και εύθραυστο πλανήτη. Η εξασφάλιση της συνέχισης της αλυσίδας της ζωής στον πλανήτη μας είναι ο πιο σημαντικός στόχος.

Ένας νέος ρόλος για τις τηλεπικοινωνίες

Η τεχνολογία της πληροφορικής προσφέρει, χωρίς αμφιβολία τεράστιες επιχειρηματικές δυνατότητες για το μέλλον και επιπλέον έχει μεγάλη κοινωνική επιρροή. Από τους πολλούς παράγοντες, που είναι υπεύθυνοι για την διαμόρφωση της σύγχρονης κοινωνίας, τα Μαζικά Μέσα Ενημέρωσης και οι Επικοινωνίες είναι ίσως ο πιο ισχυρός. Ως αποτέλεσμα, η τεχνολογία των επικοινωνιών μπορεί να εμπλουτίσει την κοινωνία με νέο βιοκεντρικό τρόπο σκέψης και να βοηθήσει στην ανταλλαγή πληροφοριών ανάμεσα στους διάφορους επιστημονικούς κλάδους παγκοσμίως, ώστε να δούμε το βιο-περιβάλλον, ως το βασικό συστατικό κάθε ανθρώπινου επιτεύγματος.

Οδεύουμε προς έναν πραγματικά αλληλοεξαρτώμενο κόσμο, όπου η επικοινωνία έχει ζωτική σημασία για την ανάπτυξη. Η τεχνολογία των πληροφοριών μπορεί να φέρει τον κόσμο πιο κοντά. Τα μέσα μαζικής ενημέρωσης έχουν τη δυνατότητα να επηρεάσουν και να εκπαιδεύσουν και θα πρέπει να τη χρησιμοποιήσουν κατάλληλα, ώστε να προωθήσουν την ειρήνη και την παγκόσμια συνεργασία, μειώνοντας την απομόνωση και τη διάφραση. Έχουν, επίσης, τη δυνατότητα, να ενημερώσουν το κοινό παγκοσμίως, για το πόσο επείγουσα είναι η ανάγκη για δράση, απέναντι στην καταστροφή του βιο-περιβάλλοντος. Ένας τρόπος αξιοποίησης αυτών των δυνατοτήτων είναι χρήση των δορυφόρων και του Internet για την προώθηση της διεθνούς βιο-εκπαίδευσης, ώστε οι νέοι πολίτες του κόσμου να είναι σωστά ενημερωμένοι σε θέματα περιβάλλοντος. Τέτοια προγράμματα, παράλληλα με την άμεση ανταλλαγή πληροφοριών, μπορούν να βοηθήσουν στην παγκόσμια ταυτόχρονη συμμετοχή στην προσπάθεια για την προστασία του βίου στον πλανήτη μας. Παράλληλα, ως ένα πιο άμεσο σχέδιο

δράσης, η Β.Ι.Ο. έχει προτείνει την εισαγωγή ενημερωτικού δελτίου για το βιο-περιβάλλον, ως τακτικό θέμα στα δελτία ειδήσεων, όπως συμβαίνει σήμερα με τις αναφορές στον καιρό ή το χρηματιστήριο.

Οι νέες δυνατότητες που προσφέρει το Internet μπορούν να αξιοποιηθούν κατά τρόπο ώστε ο πολίτης να πάψει να είναι απλά παθητικός δέκτης μηνυμάτων και πληροφοριών. Αντίθετα, ο πολίτης μπορεί να είναι πλέον ο ίδιος πομπός ιδεών και πληροφοριών, συνεισφέροντας κατά τον τρόπο αυτό στην προστασία του βιο-περιβάλλοντος και αποκτώντας ένα αίσθημα ενεργούς συμμετοχής στις εξελίξεις της κοινωνίας.

Νέες τάσεις στη χρήση ενέργειας και κύκλοι παραγωγής χωρίς απόβλητα

Όπως είναι γνωστό από την μελέτη ποικίλων φυσικών και κοινωνικών συστημάτων, η ανεξέλεγκτη ανάπτυξη ενός απομονωμένου συστήματος οδηγεί στη μεγιστοποίηση της εντροπίας, της τάσης δηλαδή προς αταξία. Η έλλειψη ισορροπίας στην κοινωνία, που προκαλείται από τις ανεξέλεγκτες εφαρμογές της τεχνολογίας, οδηγεί στην καταστροφή του βιο-περιβάλλοντος, στην εξάντληση των φυσικών πόρων και στα εκρηκτικά οικονομικά προβλήματα των αναπτυσσόμενων χωρών. Για να αποτραπεί αυτή η πορεία, η παγκόσμια κοινότητα πρέπει να δημιουργήσει σταθεροποιητικούς μηχανισμούς, που θα βασίζονται όχι μόνο σε μέτρα καθαρά οικονομικής φύσης, αλλά κυρίως σε νέες αξίες και κανόνες, τόσο στις επιχειρήσεις, όσο και στην κοινωνία. Μία μακροπρόθεσμη πολιτική προώθησης του βιο-περιβάλλοντος μπορεί να συνεισφέρει στην απάλειψη των ανισοτήτων και να αποδειχθεί επικερδής σε κάθε τομέα.

Η φιλική προς το περιβάλλον παραγωγή, μπορεί να ενισχυθεί με τη θέσπιση φόρων για τη ρύπανση και τη χρήση των αποθεμάτων και με άλλες πρωτοβουλίες για καθαρότερη παραγωγή. Πρέπει να γίνουν προσπάθειες για να κατανοήσουν οι επιχειρηματίες, ότι η προστασία του περιβάλλοντος είναι προς το δικό τους συμφέρον, καθώς η επιβίωσή τους και τα μακροπρόθεσμα κέρδη τους εξαρτώνται από την προστασία του περιβάλλοντος. Ήδη από τη δεκαετία του '80, έγιναν σημαντικά βήματα προς αυτήν την κατεύθυνση, καθώς η πετρελαϊκή κρίση ξεπεράστηκε, με την εισαγωγή μεθόδων μικρότερης κατανάλωσης πετρελαίου στη βιομηχανία.

Ένας από τους βασικούς στόχους της Β.Ι.Ο. είναι η ευαισθητοποίηση των ειδικών σε θέματα ενέργειας, στην ανάγκη να αναπτύξουν εναλλακτικά ενεργειακά συστήματα και να ανατρέψουν την "εξάρτηση από μη-ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, προωθώντας την έρευνα και ανάπτυξη ανανεώσιμων και καθαρών ενεργειακών πηγών. Ανανεώσιμη ενέργεια σημαίνει επίσης και λιγότερη ρύπανση του περιβάλλοντος. Η οικονομική ανάπτυξη θα πρέπει να βασιστεί στη χρήση τεχνικών της βιο-ενεργητικής. Η βιο-ενεργητική βασίζεται στην αντικατάσταση μη ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (πετρέλαιο, κάρβουνο) από καύσιμα (αιθανόλη, υδρογόνο, βιο-μεθάνιο, ακετόνη, βουτανόλη), που παράγονται από κύτταρα μικροβίων. Αυτό θα οδηγήσει στην πρόληψη τόσο της εξάντλησης των αποθεμάτων, όσο και της περιβαλλοντικής ρύπανσης. Μπορούν επίσης να χρησιμοποιηθούν άλλες εναλλακτικές πηγές ενέργειας όπως η ηλιακή και η αιολική ενέργεια ενώ οι υπάρχουσες τεχνικές μετατροπής της ενέργειας θα πρέπει να γίνουν πιο αποτελεσματικές.

Η επερχόμενη αλλαγή στο σύστημα αξιών της βιομηχανίας, στην ουσία συνίσταται στην αντικατάσταση των σημερινών μεθόδων ελέγχου της ρύπανσης με μία νέα στρατηγική μείωσης της ρύπανσης στην πηγή. Ως αποτέλεσμα η αρχή "ρυπαίνω και αποζημιώνω" γίνεται πλέον "δεν ρυπαίνω." Το Περιβαλλοντικό Πρόγραμμα του Ο.Η.Ε. (UNEP) καθορίζει την καθαρότερη παραγωγή ως "τη νέα θεωρητική και διαδικαστική προσέγγιση της παραγωγής, που απαιτεί την εξέταση όλων των φάσεων του κύκλου ζωής των προϊόντων και της παραγωγής, με αντικειμενικό σκοπό την πρόληψη και μείωση των βραχυχρόνιων και μακροχρόνιων περιβαλλοντικών κινδύνων." Η προσέγγιση αυτή έρχεται σε αντίθεση με τη λεγόμενη "λύση ελέγχου εκρών" (end of pipe, EOP).

Όπως έγινε φανερό από τη μέχρι τώρα εμπειρία στην εφαρμογή προγραμμάτων καθαρότερης παραγωγής, η διαδικασία αυτή έχει ως αποτέλεσμα, εκτός από την ελάττωση του περιβαλλοντικού φόρτου, τη μείωση του κόστους διαχείρισης των αποβλήτων και του κόστους παραγωγής των προϊόντων και συνεπώς την έμμεση αύξηση των κερδών. Σε πολλές χώρες του κόσμου τίθεται πλέον ως στόχος, η όσο το δυνατόν μεγαλύτερη ανάκτηση και επαναχρησιμοποίηση των πρώτων υλών, ώστε να ελαχιστοποιηθεί η κατανάλωση νέων φυσικών αποθεμάτων. Η ανακύκλωση αποτελεί τη σημαντικότερη διέξοδο προς αυτήν την κατεύθυνση. Για την πραγματοποίησή της, απαιτούνται μία σειρά από αλλαγές όπως:

- Αναζήτηση νέων τεχνολογιών. Χρειάζεται να στρέψουμε την προσοχή μας στην εφαρμογή βιολογικών διεργασιών στις υπάρχουσες μεθόδους παραγωγής και να μειώσουμε τις απαιτήσεις των δαπανηρών χημικών διεργασιών.
- Ενημέρωση του κοινού για τα προγράμματα ανακύκλωσης. Για να είναι αποτελεσματικά αυτά τα προγράμματα, έχει σημασία να γίνει η ανακύκλωση αποδεκτή ως κοινωνική αξία από την κοινωνία. Όμως θα πρέπει επίσης να προσφέρουμε τεχνικές πληροφορίες ώστε οι ενθουσιώδεις καταναλωτές να ανακυκλώνουν σωστά, αλλιώς είναι δυνατό να επηρεάσουν αρνητικά τα προγράμματα.
- Για να κλείσει ο κύκλος της ανακύκλωσης, οι πολίτες θα πρέπει συνειδητά να αγοράζουν προϊόντα που προέρχονται από ανακυκλωμένη πρώτη ύλη. Η Διεθνής Οργάνωση Βιοπολιτικής προτείνει, ως προϋπόθεση, ένα νέο κώδικα ηθικής, που θα σχετίζεται με την καθιέρωση νέων πνευματικών αξιών στην κοινωνία. Τα μέσα ενημέρωσης μπορούν να διαδραματίσουν σημαντικό ρόλο προς την κατεύθυνση αυτή.

Πράσιнос Μισθός - νέες επαγγελματικές ευκαιρίες

Σήμερα οι δείκτες ανεργίας αυξάνονται και οι κυβερνήσεις δίνουν ένα μεγάλο τμήμα του κρατικού προϋπολογισμού για την κάλυψη των επιδομάτων ανεργίας. Είναι λοιπόν η κατάλληλη στιγμή να σκεφθούμε σοβαρά, βιώσιμες εναλλακτικές λύσεις για να αντιμετωπίσουμε την κατάσταση. Η Β.Ι.Ο. προωθεί την εισαγωγή του Πράσινου Μισθού για τους ανέργους, που θα δεσμευθούν να εργασθούν για την προστασία του βιο-περιβάλλοντος.

Τα προγράμματα μπορούν να περιλαμβάνουν δενδροφυτεύσεις, καθαρισμό των πόλεων, ανακύκλωση, προστασία των πλουτοπαραγωγικών πηγών και πολλές άλλες παρόμοιες

εποικοδομητικές δραστηριότητες. Ο Πράσινος Μισθός θα βοηθήσει να αναπτυχθεί ένα θετικό συναίσθημα στους ανέργους, παράλληλα με τις νέες επαγγελματικές ευκαιρίες που θα ανοίγονται γι' αυτούς, ώστε τελικά να μειωθούν οι δείκτες ανεργίας. Επιπλέον οι επιχειρήσεις θα έχουν ειδικές φορολογικές ελαφρύνσεις, όταν θα προσφέρουν ευκαιρίες στους ανέργους να εργασθούν σε περιβαλλοντικά προγράμματα.

Γενετικές Τράπεζες

Ο ρόλος των Γενετικών Τραπεζών, στις προσπάθειες διάσωσης της βιοποικιλότητας, θεωρείται εδώ και πολύ καιρό, ιδιαίτερα σημαντικός. Η προστασία του γενετικού υλικού των φυτικών και ζωικών ειδών που βρίσκονται σε κίνδυνο, μπορεί να βοηθήσει στην αποκατάσταση της γενετικής ποικιλίας και να συνεισφέρει ιδιαίτερα στην προστασία της χλωρίδας και της πανίδας στον πλανήτη μας. Με τον ίδιο τρόπο η Β.Ι.Ο., προωθεί τη δημιουργία "τοπικών" Γενετικών Τραπεζών, ως μέσο για την προστασία του τεράστιου πλούτου της ενδημικής βιοποικιλότητας. Οι πληροφορίες, που θα αποθηκεύονται σ' αυτές τις Γενετικές Τράπεζες θα μπορούν να φθάσουν σε όλον τον κόσμο, μέσω του κατάλληλου δικτύου, έτσι ώστε οι προσπάθειες για τη διάσωση των ειδών να συντονίζονται καλύτερα και να προσεγγίσουμε ταχύτερα το στόχο της αποτελεσματικότερης προστασίας τους. Επιπλέον, οι Γενετικές Τράπεζες θα μπορούν εύκολα να ανταλλάσσουν πληροφορίες για τη σύγχρονη τεχνολογία και τις βελτιωμένες μεθόδους συλλογής και αποθήκευσης στοιχείων, ώστε να αποκτήσουμε αποτελεσματικά και εύκολα στη χρήση όργανα, για την ανάκτηση των πληροφοριών και για την χρησιμοποίησή τους προς όφελος του βιο-περιβάλλοντος. Έτσι οι προσπάθειες διάσωσης δεν θα αποτελούν μια μεμονωμένες ενέργειες, αλλά αναπόσπαστο τμήμα των παγκόσμιων προσπαθειών για την σωτηρία του βίου στον πλανήτη.

Βιο-Τουρισμός

Ο τουρισμός μπορεί να γίνει μια από τις πιο επικερδείς βιομηχανίες κάθε χώρας. Καθώς η σύγχρονη τεχνολογία συμβάλλει στην ευκολότερη και με μειωμένο κόστος μετακίνηση, νέες δυνατότητες ανοίγονται για την ανάπτυξη του τουρισμού σε διεθνή κλίμακα. Η ανάπτυξη, όμως, αυτή δεν πρέπει να πραγματοποιηθεί εις βάρος του βιο-περιβάλλοντος, όπως συμβαίνει δυστυχώς συχνά. Πρέπει όλοι να συνειδητοποιήσουμε, ότι το βιο-περιβάλλον μπορεί να χρησιμεύσει αφ' εαυτού ως πόλος έλξης για τους τουρίστες. Μερικές από τις πιο γνωστές τουριστικές περιοχές σε όλη τη Γη βρίσκονται σε χώρους εξέχοντος φυσικού κάλλους. Παρ' όλα αυτά ο τουρισμός και η προστασία του περιβάλλοντος θεωρούνται δραστηριότητες μη συμβατές.

Για να αυξήσουμε την επαγρύπνηση για τη σημασία της ενσωμάτωσης της προστασίας του περιβάλλοντος, ως σημαντική διάσταση, σε κάθε οικονομική και πνευματική δραστηριότητα, η Διεθνής Οργάνωση Βιοπολιτικής εφιστά την προσοχή στην αρχή του βιο-τουρισμού, ενός επικερδούς και αποτελεσματικού τρόπου να προστατεύσουμε το περιβάλλον ενώ δημιουργούμε νέες δυνατότητες τουριστικής ανάπτυξης. Αντί να είναι μία απλή επιχείρηση παροχής υπηρεσιών, ο βιο-τουρισμός πρέπει να δίνει το παράδειγμα, για το πώς η προστασία του περιβάλλοντος γίνεται πλέον απαραίτητη στις επιτυχείς επιχειρηματικές δραστηριότητες και μπορεί να αποδειχθεί μία από τις πιο σημαντικές πλευρές της διεθνούς εικόνας μίας χώρας.

Βιο-Διπλωματία - βιο-περιβαλλοντικό αμυντικό πρότυπο

Οι απειλές που υφίσταται ο βίος είναι πρόβλημα με διεθνείς διαστάσεις. Λύση στο πρόβλημα αυτό αποτελούν τα υπό κατάρτιση προγράμματα ειρήνης και διεθνούς κατανόησης. Η διεθνής συνεργασία μπορεί να οδηγήσει σε μία νέα εποχή τις διπλωματικές σχέσεις, την εποχή της βιο-διπλωματίας. Τα έθνη θα πάψουν πλέον να εμπλέκονται σε μεταξύ τους συρράξεις και θα επικεντρώσουν την προσπάθειά τους στον αγώνα για την προστασία του βιο-περιβάλλοντος. Με αυτό το σκεπτικό η εξωτερική πολιτική των κρατών θα μεταβληθεί και από διχαστική, θα μετατραπεί σε όραμα ενότητας και αλληλεξάρτησης.

Η βιο-διπλωματία θεωρεί, ότι η πολιτιστική διαφοροποίηση συνθέτει την υγεία του σώματος της ανθρωπότητας. Η ανθρωπότητα πάλι είναι μέρος του σώματος του βίου, όπου το DNA, ο γενετικός δηλαδή κώδικας, είναι ο κοινός παρονομαστής κάθε ζωντανού οργανισμού. Τα δένδρα, πηγή οξυγόνου για τον πλανήτη μας, θεωρούνται οι πνεύμονες του σώματος του βίου. Μια βλάβη στους πνεύμονες δεν μπορεί να θεωρηθεί ένα μεμονωμένο γεγονός, αλλά προκαλεί πόνο σε όλο το σώμα. Αυτές οι σκέψεις πρέπει να αποτελέσουν κύριο άξονα δράσης της βιο-διπλωματίας, με απώτερο στόχο την πρόοδο στη διεθνή συνεργασία σε περιβαλλοντικά θέματα και, κατά προέκταση, σε θέματα διατήρησης της βιο-ποικιλίας. Παράλληλα η βιο-διπλωματία θα μεριμνά για τη βελτίωση των ανθρωπίνων σχέσεων στον τομέα της παγκόσμιας ειρήνης, έχοντας πάντοτε, ως κύριο πυρήνα δράσης της, τη διεθνή και διαπολιτιστική προοπτική.

Για να τονωθεί όμως η προσπάθεια συνεργασίας για τη διάσωση του βιο-περιβάλλοντος, είναι ανάγκη να σταματήσει πλέον κάθε είδους επένδυση στον τομέα των πολεμικών εξοπλισμών και να στραφεί η προσοχή προς το βίο. Ο ανταγωνισμός για την εξεύρεση πιο καταστρεπτικών μέσων, θα πρέπει να μετατραπεί σταδιακά, σε διάθεση συνεργασίας για την προστασία 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 βιο-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 ικανοποιήσουμε την απληστία και τον καταναλωτισμό μας; Πρέπει να καταλάβουμε, ότι ο πραγματικός εχθρός είναι η καταστροφή του στρώματος του όζοντος, η ρύπανση, ο αναλφαβητισμός, η ένδεια και οι αρρώστιες. Δεν μπορούμε να δραπετεύσουμε από τον πλανήτη μας. Δισεκατομμύρια δολάρια έχουν δαπανηθεί στην προσπάθεια αυτή, ενώ την ίδια στιγμή η ζωή στον πλανήτη κινδυνεύει, από την ανευθυνότητά μας και την επιθυμία μας για βραχυπρόθεσμη ικανοποίηση. Είναι όμως φανερό, ότι τουλάχιστον στο κοντινό μέλλον τα διαστημικά ταξίδια δεν εγγυώνται την επιβίωσή μας, η οποία συνδέεται άρρηκτα με την επιβίωση του βιο-περιβάλλοντος στον πλανήτη μας.

Βιο-εκπαίδευση ως παγκόσμια ευθύνη

Η ολοκληρωμένη βιο-κεντρική παιδεία η οποία θα εξασφαλίζει ισόβια περιβαλλοντική παιδεία για κάθε πολίτη της Γης, θεωρείται απαραίτητο στοιχείο για την αναζήτηση νέων προτύπων και νέων οραμάτων για το μέλλον και για την επιτυχή προώθηση μιας διεθνούς εκτίμησης του αγαθού του βίου. Τονίζοντας ότι τα πανεπιστήμια θα πρέπει να είναι εξ ορισμού "πανεπιστημονικά", η Διεθνής Οργάνωση Βιοπολιτικής ίδρυσε, το 1990, το Διεθνές Πανεπιστήμιο για το Βιο-Περιβάλλον (I.U.B.E.) με στόχο να προωθήσει ένα πρότυπο βιο-εκπαίδευσης, με την εισαγωγή εκπαιδευτικών μεταρρυθμίσεων σε όλους τους επιστημονικούς κλάδους, σε παγκόσμια κλίμακα. Τα επιτεύγματα της τεχνολογίας των πληροφοριών, όπως είναι η επικοινωνία μέσω δορυφόρων και το Internet θεωρούνται από τα πιο σημαντικά εργαλεία για την ταχεία πραγματοποίηση αυτού του προγράμματος.

Πρόσφατα το I.U.B.E. απέκτησε κτιριακές εγκαταστάσεις στο πάρκο Ροδίσι στο νησί της Ρόδου. Δίδεται έτσι η δυνατότητα δυναμικής προώθησης των στόχων της Β.Ι.Ο. και επιτάχυνσης του ρυθμού εισαγωγής βιοκεντρικών αξιών και βιοκεντρικού τρόπου σκέψης στα υπάρχοντα εκπαιδευτικά ιδρύματα. Ο στόχος είναι οι νέες εγκαταστάσεις του Διεθνούς Πανεπιστημίου για το Βίο-Περιβάλλον στο Ροδίσι να γίνουν ένα κέντρο που θα καθοδηγεί την ανάπτυξη, με βάση τις διεπιστημονικές περιβαλλοντικές αρχές, πέρα από τους περιορισμούς των συμβατικών περιβαλλοντικών επιστημών και θα οδηγήσει στην αναθεώρηση του εκπαιδευτικού συστήματος ολόκληρου του πλανήτη. Οι κύριοι στόχοι του I.U.B.E. περιλαμβάνουν:

- καθιέρωση διεθνών εκπαιδευτικών μεταρρυθμίσεων και προώθηση μίας αποτελεσματικής παγκόσμιας βιο-εκπαίδευσης, μέσω του Internet και με τη βοήθεια των δορυφόρων και άλλων δικτύων επικοινωνίας
- εγκαθίδρυση διεθνούς συνεργασίας για την προστασία του βιο-περιβάλλοντος που θα οδηγήσει στην νέα εποχή της βιο-διπλωματίας
- αναθεώρηση του βασικού πυρήνα των εκπαιδευτικών προγραμμάτων και ενσωμάτωση σ' αυτά διεπιστημονικών στοιχείων, με την ελπίδα να αποτελέσει η βιο-περιβαλλοντική εκπαίδευση ισχυρό κρίκο που θα συνδέει όλες τις επιστήμες και όλα τα έθνη
- προώθηση της διεθνούς νομοθεσίας για τα δικαιώματα του βίου
- εμπλουτισμός της οικονομίας και της διοίκησης παγκοσμίως, με αρχές που υποστηρίζουν το βίο και δημιουργία ενός δικτύου για Νέες Οικονομικές Στρατηγικές, συμβατού με την προστασία του περιβάλλοντος
- προσφορά κινήτρων στους επιχειρηματικούς ηγέτες, πολιτικούς αλλά και το κοινό να επεξεργαστεί νέα στρατηγική, συμβατή με τα συμφέροντα, τις ανάγκες και τις αξίες του βιο-περιβάλλοντος
- οργάνωση μίας διεθνούς εκστρατείας για τους Ολυμπιακούς του Περιβάλλοντος και την απονομή των Βραβείων του Βίου "στα άτομα και τους οργανισμούς που συνεισέφεραν στην κατανόηση και την προστασία του βιο-περιβάλλοντος"
- ευαισθητοποίηση της κοινής γνώμης για την πρόοδο της βιολογικής επιστήμης
- προώθηση μίας διεθνούς βιο-θεώρησης της τεχνολογίας, ώστε να εξασφαλίσουμε τέτοια τεχνολογική και οικονομική πρόοδο, που θα υποστηρίζει το βιο-περιβάλλον

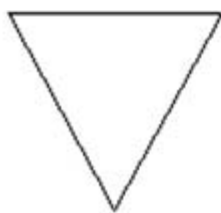
Η βιο-θεώρηση της τεχνολογίας Η σύγχρονη κοινωνία μοιάζει με μία αντεστραμμένη πυραμίδα, στην οποία τα ανθρώπινα δικαιώματα βρίσκονται στην κορυφή, ενώ η τεχνολογία επεκτείνει διαρκώς την μετέωρη βάση της πυραμίδας. Η ισορροπία θα αποκατασταθεί αν αντιστρέψουμε την πυραμίδα, θέτοντας στην πλατιά βάση της τα δικαιώματα του βίου. Τότε τα ανθρώπινα δικαιώματα θα καταλαμβάνουν την σταθερή πλέον κορυφή της πυραμίδας.

Η διεθνής βιο-θεώρηση της τεχνολογίας μπορεί να συνεισφέρει στη γεφύρωση του χάσματος μεταξύ τεχνολογικής πρόοδου και κοινωνικών αξιών. Πρέπει να εξετάσουμε την πρόοδο υπό το πρίσμα του Βίου στην Επόμενη Χιλιετία και να συγκρατούμε τα στοιχεία εκείνα της τεχνολογίας που συνεισφέρουν στην προστασία του βιο-περιβάλλοντος. Σε μια διαλεκτική ανταλλαγή απόψεων, ηγετικοί εκπρόσωποι κάθε ειδικότητας, μπορούν να παρουσιάζουν τη θέση και την αντίθεση, για να καταλήξουν στη σύνθεση των αξιών, που θα οδηγήσουν στο βιο-πολιτισμό, μέσω μιας αρμονικής παγκόσμιας κοινότητας.

Ο ΒΙΟΣ ΣΤΗΝ ΕΠΟΜΕΝΗ ΧΙΛΙΕΤΙΑ

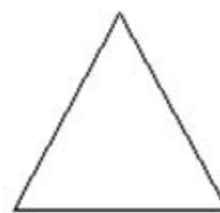


Η Ελλάδα προτείνεται ως ιδανικός τόπος συνάντησης ειδικών κάθε τομέα. Κάθε γωνιά της Ελλάδας, ανάλογα με την πολιτιστική της προσφορά στην ανθρωπότητα μπορεί να χρησιμεύσει ως κέντρο αναζήτησης των νέων αξιών. Οι Δελφοί ως κέντρο των φιλοσόφων, η Πάτμος, το νησί του Ευαγγελιστή Ιωάννη, θα είναι το κέντρο για τους θεολόγους, οι οποίοι θα διερευνούν τις επιπτώσεις της τεχνολογίας στις θρησκευτικές αντιλήψεις, η Ολυμπία θα είναι χώρος αναζήτησης των αξιών του αθλητισμού και της ευγενούς άμιλλας, η Ικαρία θα είναι τόπος συνάντησης για τους αεροναυπηγούς και η Ρόδος κέντρο διεθνούς τουρισμού. Η μυθολογία, η ιστορία και η παράδοση, συνδυαζόμενες με την τεχνολογική πρόοδο, μπορούν να αποτελέσουν τη βάση για τις αξίες του μέλλοντος, όπου θα επικρατεί η ελπίδα και ο σεβασμός προς τη δημιουργία.



Σύγχρονη Κοινωνία

Επέκταση των κοινωνικών αξιών από την τεχνολογική πρόοδο



Μελλοντική Κοινωνία

Σταθερή κοινωνία με σεβασμό στο βίο και το βιο-περιβάλλον

Η προσπάθεια του Διεθνούς Πανεπιστημίου για το Βιο-Περιβάλλον είναι η γαφύρωση του χάσματος μεταξύ τεχνολογικής πρόοδου και κοινωνικών αξιών

Νέοι δρόμοι προς τη δημοκρατία

Καθώς η ανθρωπότητα εισέρχεται στη νέα χιλιετία, τα θέματα του βίου γίνονται πολυπλοκότερα. Πέρα από το σεβασμό προς το αγαθό του βίου η ανθρωπότητα θα πρέπει να λάβει θέση και απέναντι σε άλλα διλήμματα όπως ηθικά, νομικά, πολιτικά, που συνυφαινονται με την τεχνολογική πρόοδο. Η τεχνολογία έχει δύο πρόσωπα. Μπορεί να λειτουργήσει, ως εφαλτήριο βελτίωσης της ποιότητας ζωής ή ως μέσο καταστροφής, αναλόγως της δικής μας ικανότητας να κατανοήσουμε τις πολυποίκιλες εφαρμογές της και να διαφυλάξουμε κάθε στιγμή το κοινό καλό. Επείγει η ενημέρωση του κοινού σχετικά με τα θέματα αυτά, ώστε να είναι ηθικά και πνευματικά προετοιμασμένο, για το αβέβαιο μέλλον που μας περιμένει. Η κρισιμότητα των θεμάτων αυτών υπαγορεύει τη συμμετοχή όλων. Μέχρι σήμερα, ακόμα και στα δημοκρατικά καθεστώτα, δεν ήταν δυνατή η καθολική έκφραση των πολιτών. Η εξέλιξη, όμως, των τηλεπικοινωνιών και της πληροφορικής προσφέρει τη δυνατότητα, να εκφράζουν όλοι άμεσα την άποψή τους σε θέματα που αφορούν στην καθημερινή ζωή, ακόμα και υπό τη μορφή ψήφου, με τη βοήθεια δικτύων υπολογιστών ή άλλων δικτύων επικοινωνιών. Εφαρμογή αυτής της σκέψης θα μπορούσε να είναι η διεξαγωγή ταυτόχρονου παγκόσμιου δημοψηφίσματος, για να δηλωθεί κατηγορηματικά η πρόθεση όλων, να διαφυλάξουν το αγαθό του βίου. Αυτές οι διαστάσεις ανοίγουν νέα μονοπάτια συμμετοχικής δημοκρατίας, όπου οι απόψεις θα εκφράζονται άμεσα από τους πολίτες και οι πολιτικοί δεν θα είναι πλέον άμοιροι των ευθυνών τους.

Για να μην καταστήσουμε να ζούμε σε μία κοινωνία αποτελούμενη από ρομπότ, πρέπει να κατευθύνουμε την ανθρώπινη δημιουργικότητα προς μία εμπνευσμένη και δημιουργική "αναγέννηση." Η τεχνολογία, σε συνδυασμό με ένα σταθερό σύστημα αξιών, θα προσφέρει αρκετές ευκαιρίες ανάπτυξης και θα οδηγήσει στην άνθηση του ανθρώπινου πνεύματος. Καθώς βαδίζουμε προς μία ηλεκτρονική εποχή, οι τηλεπικοινωνίες θα πρέπει αναπόφευκτα να διαμορφώσουν το μέλλον της κοινωνίας μας. Είναι λοιπόν απαραίτητο να αξιοποιήσουμε όλο το δυναμικό αυτών των νέων εργαλείων, για να εγγυηθούμε, ότι η μελλοντική κοινωνία θα αποτελείται από υπεύθυνους και ευαίσθητους πολίτες.

Ολυμπιακοί αγώνες περιβάλλοντος - βραβεία του βίου - Ο άθλος ως πνευματικό επίτευγμα

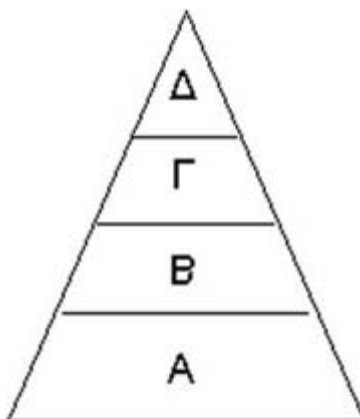
Η αναβίωση του αρχαίου Ολυμπιακού πνεύματος μπορεί να βοηθήσει στην αναζήτηση διαστάσεων ενότητας και αρμονίας, σε κάθε πλευρά της ανθρώπινης δραστηριότητας. Οι Ολυμπιακοί Αγώνες διεξάγονταν στην Ελλάδα για περισσότερο από δέκα αιώνες, και αποτελούσαν ένα σημαντικό πολιτικό και πολιτιστικό γεγονός που 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, 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. Για να προωθήσει την βιο-θεώρηση της τεχνολογίας και τον παγκόσμιο βιο-πολιτισμό για την επόμενη χιλιετία, η Διεθνής Οργάνωση Βιοπολιτικής προτείνει την 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 προστασία και στην κατανόηση του βιο-περιβάλλοντος.

Στη σύγχρονη εποχή, απονέμονται διεθνή βραβεία σε διάφορους τομείς, όπως η μουσική, η ποίηση, η ζωγραφική, η επιστημονική. Όμως, αυτοί οι διαγωνισμοί δημιουργούν μία αποσπασματική άποψη της συνεισφοράς των ανθρώπινων δραστηριοτήτων στον πολιτισμό. Πρόταση της Διεθνούς Οργάνωσης Βιοπολιτικής είναι να απονέμονται κάθε τέσσερα χρόνια, κατά τη διάρκεια των Ολυμπιακών Αγώνων, Βραβεία Βιο-Περιβάλλοντος σε κάθε ειδικότητα, ως μία συνολική αναγνώριση και βράβευση της συνεισφοράς στο σεβασμό και την προστασία του βιο-περιβάλλοντος, ώστε να αποκαλυφθεί η αλληλεξάρτηση και η ενότητα, πίσω από όλες της εκφράσεις της ανθρώπινης δράσης. Για παράδειγμα οι νομικοί θα βραβεύονται για την ανάπτυξη νομοθεσίας που θα λαμβάνει υπ' όψιν τα δικαιώματα του βίου, οι αρχιτέκτονες για την κατασκευή "βιοπόλεων" και οι επιχειρηματίες για τις επιχειρηματικές 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.

Παράδειγμα: Βιο-Επιχειρήσεις



A. Ονομασία υποψηφίων από τη διεθνή επιχειρηματική κοινότητα

B. Επιλογή 150 υποψηφίων από ανώτατα στελέχη εταιρειών

Γ. Εκλεγμένη 30μελής Διεθνής Επιτροπή για την επιλογή 15 υποψηφίων για βράβευση

Δ. Τριμελής Διεθνής Επιτροπή απονέμει 3 βραβεία του βίου

Οι Ολυμπιάδες θα πρέπει να είναι περίοδοι παγκόσμιας ειρήνης και ευκαιρίες για να κατανοήσουν όλοι οι πολίτες τις ενωτικές αρχές, που προάγει το Ολυμπιακό Πνεύμα. Την ίδια στιγμή, η παγκόσμια κοινότητα μπορεί να ευαισθητοποιηθεί για την αξία της αρμονικής συνύπαρξης, ως μέσο για την επίτευξη καλύτερης ποιότητας ζωής. Η Διεθνής Οργάνωση Βιοπολιτικής προτείνει, οι Ολυμπιακοί Αγώνες να γίνουν μία περίοδος παγκόσμιας εκχειρίασης. 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 ενέργειας και σκέψης.

Βιο-Ειρήνη

Η κοινωνία μας κυριαρχείται από ένα σύστημα δαρβινικής ηθικής, που υποστηρίζει την επιβίωση των καλύτερα προσαρμοσμένων σε συγκεκριμένες καταστάσεις. Αλλά ποιοι είναι ακριβώς οι καλύτερα προσαρμοσμένοι και ποιος έχει την εξουσία να προκαθορίσει την τύχη αυτών που θεωρούνται αδύναμοι; Η μοίρα όλου του κόσμου δεν μπορεί να επαναπαυθεί στα χέρια των λίγων και ισχυρών. Η παγκόσμια ειρήνη δεν μπορεί να γίνει πραγματικότητα αν επιτρέψουμε να συνεχιστούν αυτές οι τάσεις και είναι ευθύνη των διεθνών οργανισμών να εξασφαλίσουν, πως ένα νέο σύνολο αξιών και ηθικών περιορισμών.

Μέσα στο πλαίσιο του νέου αυτού συστήματος αξιών, η παγκόσμια κοινότητα πρέπει να μάθει τη χαρά της προσφοράς. Δεν θα ωφελήσει κανέναν ο διαχωρισμός του κόσμου σε αναπτυγμένες και υποανάπτυκτες περιοχές. Η φτώχεια και η άνιση κατανομή των αποθεμάτων δεν επηρεάζει μόνο τις χώρες που υποφέρουν από αυτό, αλλά και ολόκληρο τον πλανήτη. Πρέπει να πάψουμε να αναπαράγουμε τη θεωρία του "τρίτου κόσμου" και να εργασθούμε όλοι μαζί για να επανασυνδέσουμε την περιβαλλοντική αρμονία με την οικονομική ευημερία και ανάπτυξη.

Τα πολιτικά συστήματα έρχονται και παρέρχονται, οι οικονομικές θεωρίες πετυχαίνουν και αποτυχαίνουν, αλλά ο βίος, στις αμέτρητες εκφράσεις και μορφές του, υπάρχει για εκατομμύρια χρόνια. Ο βίος και το βιο-περιβάλλον είναι οι πιο ισχυροί παράγοντες για την επίτευξη της παγκόσμιας ειρήνης και σταθερότητας. Η επίτευξη της βιο-ειρήνης μέσα από την ανάπτυξη δυναμικών προγραμμάτων δράσης για παγκόσμια συνεργασία για τη διατήρηση του βιο-περιβάλλοντος, μπορεί να μειώσει τη σύγκρουση και τη διαίρεση και να μας οδηγήσει σε μία νέα εποχή διεθνούς κατανόησης και παγκόσμιας ασφάλειας και τάξης. Οι ενωτικές πλευρές του βίου και του βιο-περιβάλλοντος κρατούν το κλειδί του μέλλοντος.

Τι κι αν η γη γυρίζει
τι κι αν ο χρόνος πέρασε
πιο γρήγορα κι από τη λάμψη αστραπής
τα κύματα της σκέψης
πέρασανε πανύψηλα βουνά
βράχους, νερά κρυστάλλινα
έχουν τρέξει παντού
στην ύλη, στο άπειρο
στο χτες, στο σήμερα, στο αύριο

(Συλλογή Ποιημάτων Ταλαντώσεις, Δρ. Αγνή Βλαβιανού-Αρβανίτη, 1983)

Αφού αφιέρωσε είκοσι χρόνια στην έρευνα και τη διδασκαλία της βιολογίας, η Δρ. **Αγνή Βλαβιανού-Αρβανίτη** ίδρυσε το 1985 τη Διεθνή Οργάνωση Βιοπολιτικής, με στόχο να προωθήσει τη διεθνή συνεργασία για την προστασία του βιο-περιβάλλοντος. Το 1990, ίδρυσε το Διεθνές Πανεπιστήμιο για το Βιο-Πε-ριβάλλον και, το 1992, ξεκίνησε μία διεθνή εκστρατεία για τη θέσπιση των Βραβείων του Βίου, που θα απονέμονται κάθε τέσσερα χρόνια κατά τη διάρκεια των Ολυμπιακών αγώνων και για την καθιέρωση εκχειρίδας κατά την περίοδο αυτή. Έχει λάβει μεγάλο αριθμό διεθνών διακρίσεων, όπως η εκλογή της, μαζί με τον Michael Gorbachev, τον Nelson Mandela, τον Maurice Strong, ως Επίτιμη Ισόβια Πρόεδρος του Συνδέσμου Ηνωμένων Εθνών της Σρι Λάνκα. Επίσης τιμήθηκε με το Βραβείο Ειρήνης και Φιλίας Abdi Irekci. Είναι αντιπρόεδρος της Ελληνικής Εθνικής Επιτροπής της UNESCO «Ανθρωπος και Βιόσφαιρα», μέλος της Συμβουλευτικής Επιτροπής του επιστημονικού περιοδικού για την Καθαρότερη Παραγωγή, μέλος του Επιστημονικού Συμβουλίου του διεθνούς προγράμματος Ζωή στο Διάστημα, μέλος της Ακαδημίας Επιστημών της Νέας Υόρκης, του Αμερικανικού Ινστιτούτου Βιολογικών Μελετών, της Ελληνικής Φιλοσοφικής Εταιρείας και της Εταιρείας Ελλήνων Λογοτεχνών. Οι πολυάριθμες δημοσιεύσεις της περιλαμβάνουν επιστημονικά και λογοτεχνικά έργα καθώς και εκδόσεις τόμων πρακτικών διεθνών συνεδρίων. Πρόσφατα διορίστηκε Επίτροπος της Παγκόσμιας Επιτροπής για τη Χρηματοδότηση του ΟΗΕ, μία επιτροπή που προσπαθεί να εξασφαλίσει πρόσθετους πόρους στον ΟΗΕ, για την χρηματοδότηση των στόχων του, τις ειρηνευτικές διαδικασίες, την ανθρωπιστική βοήθεια, την προστασία του περιβάλλοντος και τη βιώσιμη οικονομική ανάπτυξη σε όλον τον πλανήτη. Τον Ιανουάριο του 1995 προτάθηκε για το Βραβείο Νόμπελ Ειρήνης.