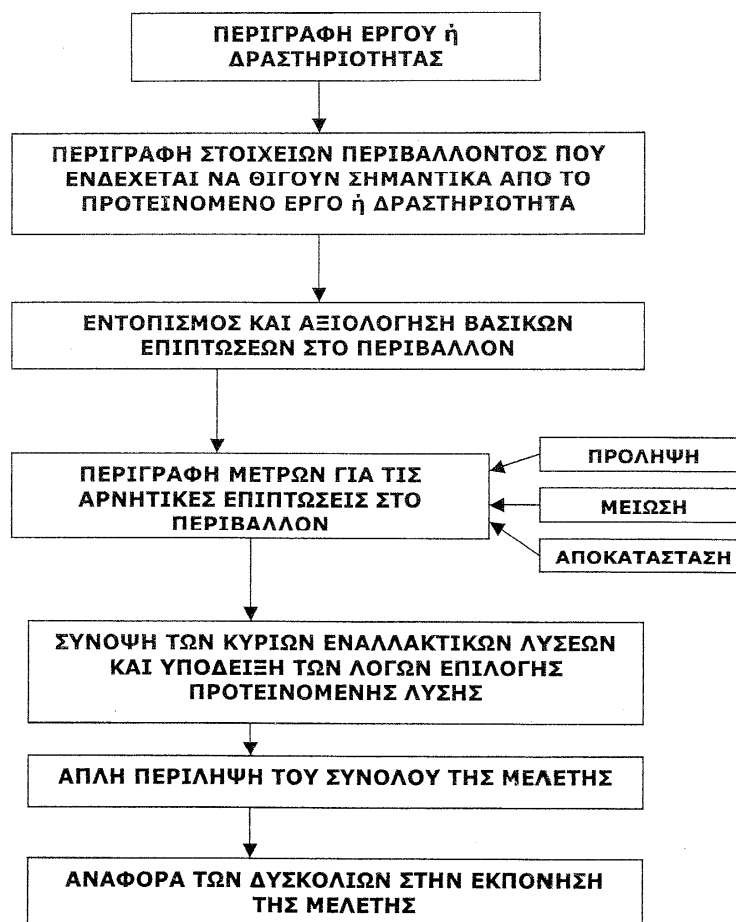




ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΕΛΕΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ



Η διαδικασία των ΜΠΕ εφαρμόζεται:

1. Όσον το δυνατό νωρίτερα κατά τη διαδικασία λήψης απόφασης και για όλο τον κύκλο ζωής της προτεινόμενης δραστηριότητας
2. Σε όλες τις αναπτυξιακές προτάσεις που ενδεχόμενα θα προκαλέσουν σημαντική επίπτωση σε:

Βιοφυσικές & κοινωνικοοικονομικές επιπτώσεις συμπεριλαμβανομένης της υγείας, του πολιτισμού, του τρόπου ζωής, της ηλικίας και των αθροιστικών επιπτώσεων με τις αρχές και τις ιδέες της αειφόρου ανάπτυξης
3. Σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα
4. Με την ανάμειξη και τις εισροές των κοινωνιών και βιομηχανιών που θίγονται αλλά και από το ενδιαφερόμενο κοινό

Η διαδικασία των ΜΠΕ παρέχεται :

1. Για διερεύνηση (screening) αν χρειάζεται και ποιου τύπου ΜΠΕ είναι κατάλληλη για το συγκεκριμένο έργο ή δραστηριότητα
2. Για τον προσδιορισμό του πεδίου (scoring) των επιπτώσεων και τον καθορισμό των σημαντικών στοιχείων διερεύνησης
3. Για τη διερεύνηση των εναλλακτικών λύσεων (alternatives) και την επιλογή της πλέον συμφερότερης για το περιβάλλον
4. Για την ανάλυση των επιπτώσεων περιβαλλοντικών, κοινωνικών και άλλων σχετικών από την πρόταση
5. Για την αποκατάσταση και την ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων καθώς και την αποφυγή των μη αναστρέψιμων επιπτώσεων
6. Για την εκτίμηση της σπουδαιότητας των επιπτώσεων που παραμένουν (βαθμός αποδοχής)
7. Για την αθροιστική επίπτωση (cumulative impact) που η πρόταση δημιουργεί για το περιβάλλον
8. Για την προκαταρκτική της μελέτη – την αναθεώρηση – και την παρακολούθηση του έργου στην υλοποίησή και τη λειτουργία του

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΣΤΗ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

1. ΚΑΤΑΛΟΓΟΙ – CHECKLISTS
2. ΜΗΤΡΕΣ (MATRICES – ΑΠΛΕΣ, ΜΙΚΤΕΣ, ΤΙΜΩΝ)
3. ΕΠΙΛΟΓΗΣ & ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ (SCREENING)
4. ΔΙΚΤΥΑ (NETWORKS)
5. ΑΝΑΛΟΓΙΚΕΣ (ANALOGS – ΑΝΑΛΟΓΕΣ ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ
6. ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΩΝ (OVERLAYS, G.I.S., E.I.S.)
7. ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΜΟΝΤΕΛΑ
8. ΠΟΣΟΤΙΚΑ ΜΟΝΤΕΛΑ (ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ, ΟΠΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ)
9. ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ (RISK ASSESSMENT)
10. ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΕΩΝ (SIMULATIONS)
11. EXPERT SYSTEMS(ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ, ΠΡΟΒΛΕΨΗ – ΕΚΤΙΜΗΣΗ – ΛΗΨΗ ΑΠΟΦΑΣΗΣ)
12. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΔΟΚΙΜΩΝ
13. ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΕΣ
14. ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ (MONITORING)
15. ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΩΝ (PHOTO MONTAGE)

ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΚΤΙΜΗΣΗΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΣΤΙΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΕΚΤΙΜΗΣΗΣ ΤΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

- ⇒ Προσδιορισμός των επιπτώσεων :
 - Μήτρες
 - Δίκτυα
- ⇒ Περιγραφή του γιγόμενου περιβάλλοντος:
 - Μήτρες
 - Περιγραφικές καταστάσεις
(λίστα ελέγχου)
- ⇒ Πρόβλεψη και εκτίμηση περιβάλλοντος :
 - Λίστες ελέγχου
 - Περιγραφικά
- ⇒ Επιλογής προτεινόμενης επέμβασης :
 - Μήτρες
 - Λίστες περιγραφικές
 - Κλίμακες βαρών σπουδαιότητας

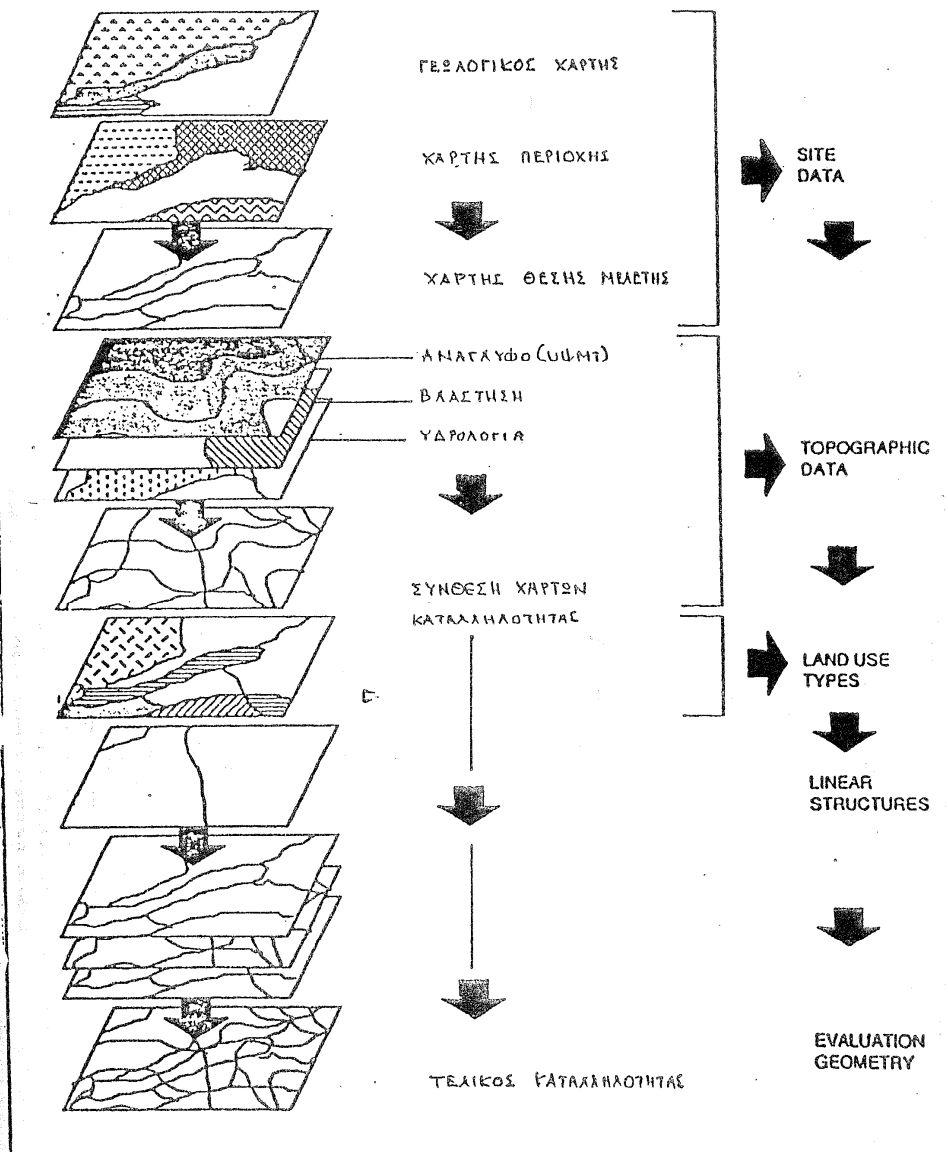
ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ:

-23-

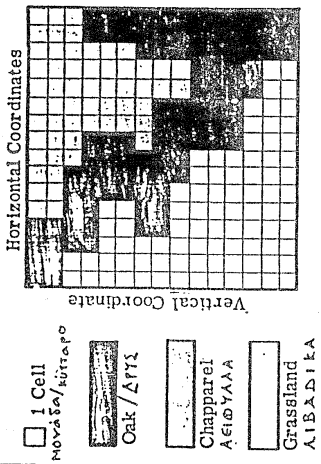
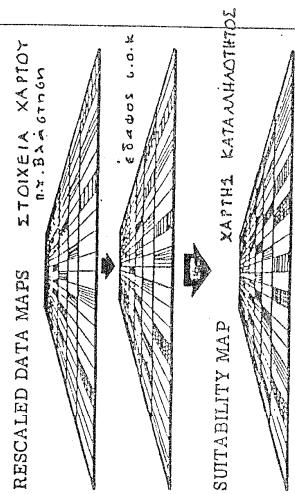
ΜΗΤΡΑ ΕΚΤΙΜΗΣΕΩΣ ΤΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΤΩΝ ΥΠΕ ΣΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

ΤΟΜΕΙΣ ΕΡΓΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛ/ΚΕΣ ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ	ΤΑΜΙΕΥΤΗΡΑΣ 1	ΦΡΑΓΜΑ 2	ΓΕΝΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ 3	ΔΙΚΤΥΑ 4
I ΦΥΣΙΟΓΡΑΦΙΑ				
1 Λοφοσειρές-Ψάχνες				
2 Πρανή				
3 Κοίτη ποταμού				
4 Μοναδικά Χαρ. έπιφ.				
II ΓΕΩΛΟΓΙΑ-ΥΠΕΔΑΦΙΟΙ ΠΟΡΟΙ				
5 Ύπόγειος πλούτος(μετ)				
6 Ύπιφανειακό ύλικ.(λατ)				
7 Συμπύεση tases(οειου)				
III ΕΔΑΦΗ				
8 Ύφιστάμενα καλλιεργούμε- να έδαφη-χώρου λίμνης				
9 Δημιουργούμενα έδαφη				
10 Παραγωγικότητα (έμπλου- τισμός) έλύς				
11 Αλάτωση				
IV ΝΕΡΟ				
12 Ύπιφανειακό-ποταμού				
13 Ύπόγειο-σταθμοί(πηγαίο)				
14 Λίμνης έπιφάνεια				
15 Λίμνης πυθμένας				
16 Πηγαίο				
17 Χημική σύσταση				
V ΒΛΑΣΤΗΣΗ-ΠΑΝΙΔΑ				
18 Παρόχθια βλάστηση				
19 Παραλίμνια βλάστηση				
20 Ποτάμια δονορώδης-θαμνώδ.				

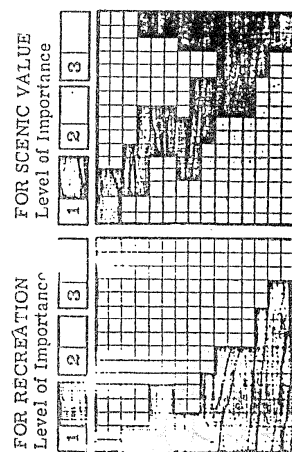
ΤΕΧΝΙΚΗ ΤΩΝ ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΩΝ



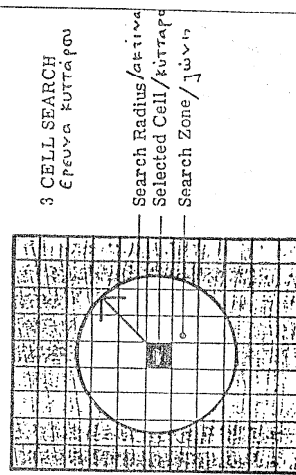
DATA MAPS ΑΠΟΔΕΙΞΗ
ENVIRONMENTAL BIOLOGY TYPE

OVERLAY
ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ

ΕΠΙΜΕΛΑ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΟΣ
RESCALE
ENVIRONMENTAL BIOLOGY TYPE



SEARCH



ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΩΝ ΓΙΑ ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ "ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ"
Στάδιο προπομπικής στοιχείων κατά κύτταρο για ελαστική δέηση

the past

Earth tell a story about past environmental
gas trapped in ancient ice, the layers in
annual growth bands in
rings, it is
the Earth was
how it has

Global

ward
standing
Global
within a

ronment
before
ant force
natural from

