



Διερευνώντας για ένα επιχειρησιακό πλαίσιο της Βιώσιμης Ανάπτυξης σε μικρο επίπεδο

Κωνσταντίνος Μπίθας

Τμήμα Οικονομικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης

Πάντειο Πανεπιστήμιο

kbithas@panteion.gr



-
-
-

Ορισμοί Βιώσιμης Ανάπτυξης

- Περιβαλλοντικά βιώσιμη οικονομική ανάπτυξη ορίζεται ως το πρότυπο της ανάπτυξης που ικανοποιεί τις ανάγκες της παρούσας γενιάς, χωρίς να διακυβεύει τη δυνατότητα ικανοποίησης των αναγκών των μελλοντικών γενιών.
- Σημαντικές Έννοιες: Ευημερία παρούσας και μελλοντικών γενιών

Σχολές Επιστημονικής Θεώρησης

Ασθενούς Βιωσιμότητας

- Υπόθεση για ανάγκες των μελλοντικών γενιών παρόμοιες με τις ανάγκες της παρούσας γενιάς
- Δυνατότητας υποκατάστασης της περιβαλλοντικής ευημερίας με την οικονομική ευημερία
- Κριτήριο βιωσιμότητας: μη φθίνουσα κατά κεφαλή ευημερία για τις μελλοντικές γενιές

Αυστηρής Βιωσιμότητας

- Υπόθεση για ενδεχόμενη διαμόρφωση των προτιμήσεων των μελλοντικών γενιών θεμελιωδώς διαφορετικά από τις ανάγκες της παρούσας γενιάς
- Περιορισμένες δυνατότητες υποκατάστασης της περιβαλλοντικής ευημερίας
- Κριτήριο βιωσιμότητας. Η κληροδότηση των μελλοντικών γενιών με “επαρκές” φυσικό περιβάλλον

-
-
-

Έλλειψη Επιχειρησιακού πλαισίου σχεδιασμού (αξιολόγησης) της Βιώσιμης Ανάπτυξης ιδιαίτερα στο μικρο επίπεδο (projects, programmes)

-
-
-

Σκιαγράφοντας ένα επιχειρησιακό πλαίσιο

Αναφορά σε δύο αναλυτικά διακριτές έννοιες

Φυσικό Περιβάλλον

Οικονομική Ανάπτυξη

Διερεύνηση της σχέσης φυσικού περιβάλλοντος, οικονομίας
ανάπτυξη/οικονομικού συστήματος



-
-
-

- Η βιώσιμη ανάπτυξη απαιτεί τέτοια εξέλιξη της σχέσης φυσικού περιβάλλοντος με το οικονομικό σύστημα που να εξασφαλίζει μακροχρόνια δυνατότητα οικονομικής ανάπτυξης
- Το φυσικό περιβάλλον πρέπει να μπορεί να υποστηρίζει την οικονομική ανάπτυξη μακροχρόνια
- Εγείρεται το ερώτημα: τι είδους υποστήριξη λαμβάνει το οικονομικό σύστημα από το φυσικό περιβάλλον;

-
-
-

“Υποστήριξη” από το Φυσικό Περιβάλλον στο Οικονομικό Σύστημα

- Εξασφάλιση των απαραίτητων φυσικών συνθηκών για την “υγιή” βιολογική υπόσταση και εξέλιξη του ανθρώπινου είδους (πρώτη συνθήκη)
- Εξασφάλιση επαριών φυσικών πόρων σαν εισροές στην οικονομική παραγωγική διαδικασία. Αποφυγή κρίσιμης σπανιότητας φυσικών πόρων (δεύτερη συνθήκη)

-
-
-

Εξειδίκευση των συνθηκών βιώσιμης ανάπτυξης σε μικρό επίπεδο

- Πρώτη Συνθήκη: Εξασφάλιση οικολογικής ισοροπίας σε εκείνες τις βιολογικές λειτουργίες που συνδέονται με την βιολογική υπόσταση και εξέλιξη του ανθρώπινου είδους. Διατήρηση/προστασία των κρίσιμων βιολογικών ορίων (ΚΒΟ) των (σημαντικών;) περιβαλλοντικών στοιχείων
- Ερωτηματικά:
 - Ποιών στοιχείων τα ΚΒΟ;
 - Πως καθορίζονται τα ΚΒΟ;

-
-
-

Δεύτερη Συνθήκη: Διαθεσιμότητα Φυσικών Πόρων

Κατάταξη Φυσικών Πόρων

- μη ανανεώσιμοι
- ανανεώσιμοι μη εξαντλήσιμοι
- ανανεώσιμοι εξαντλήσιμοι

Κριτήρια τρέχουσας χρήσης

- μη ανανεώσιμοι: διαγενεακός ανταγωνισμός. Αδυναμία πρότασης σαφούς κριτηρίου
- ανανεώσιμοι μη εξαντλήσιμοι: δεν υπάρχει η ανάγκη πρότασης σαφούς κριτηρίου
- ανανεώσιμοι εξαντλήσιμοι: η τρέχουσα χρήση δεν πρέπει να ξεπερνά τον φυσικό ρυθμό ανανέωσης του πόρου. Διαφορετικά οδηγούμαστε σε μη άριστες κατά Pareto συνθήκες

-
-
-

Φορείς Επιδίωξης της Βιώσιμης Ανάπτυξης

- Άτομα, επιχειρήσεις
- Κοινωνία