



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
«ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ»

Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης
Ε.Π. Περιβάλλον

Μονάδα Προγραμματισμού
και Αξιολόγησης



Παράρτημα IV

Δείκτες αξιολόγησης

Αθήνα, Σεπτέμβριος 2007

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΕΙΚΤΩΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

ΑΞΟΝΕΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	ΔΕΙΚΤΕΣ						CONTEXT	
	ΕΚΡΟΩΝ			ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΟΣ			Περιγραφή	Τιμή
	Περιγραφή	Τιμή		Περιγραφή	Τιμή			
	Βάσης	Στόχου		Βάσης	Στόχου		Βάσης	
1. Προστασία Ατμοσφαιρικού Περιβάλλοντος και Αστικές Μεταφορές - Αντιμετώπιση Κλιματικής Αλλαγής - Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας	1. Εγκατεστημένη ενεργειακή ισχύς παραγόμενη από ΑΠΕ ή που εξοικονομείται (από τις δράσεις του προγράμματος) 2. Κατασκευή και αποπεράτωση γραμμής μαζικών μέσων μεταφοράς σταθερής τροχιάς (Μετρό)	240MW 9,6km + 13 σταθμοί	350MW 14,6km + 18 Σταθμοί	1. Εξυπηρετούμενος πληθυσμός ημερησίως 2. Ποσοστό μείωσης εκπομπών αερίων θερμοκηπίου (eq CO2)	250.000 κάτοικοι 0%	430.000 κάτοικοι 0,003%	1. %ηλεκτρικής ενέργειας από ΑΠΕ στη συνολική κατανάλωση ενέργειας 2. %αύξησης εκπομπών αερίων θερμοκηπίου σε σχέση με τα επίπεδα του 1990	12,2% +28%
2. Προστασία και Διαχείριση Υδατικών Πόρων	1. Οικισμοί Γ προτεραιότητας που καλύπτουν τις απαιτήσεις της Οδηγίας 91/271 (εξυπηρετούνται από λειτουργικές ΕΕΛ)	140	370	1. Ισοδύναμος πληθυσμός οικισμών Γ Προτεραιότητας εξυπηρετούμενος από Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας Λυμάτων 2. Ποσοστό ισοδύναμου πληθυσμού που εξυπηρετείται Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας Λυμάτων (ΕΕΛ) 3. Πληθυσμός για τον οποίο βελτιώνεται η επάρκεια σε νερό υδρευσης	651.237 86,3% 0	1.636.029 100% 448.613	1. Περιοχές που κινδυνεύουν να παρουσιάσουν ευτροφισμό κατά τις Οδηγίες 271/1991 και 676/1991	27 ποτάμια - 5 λίμνες
3. Προστασία και πρόληψη περιβαλλοντικού κινδύνου	1. Μήκος παρεμβάσεων αντιπλημμυρικής προστασίας	- (δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία)	63km	1. Καλυπτόμενη έκταση παρεμβάσεων αντιπλημμυρικής προστασίας	- (δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία)	539km2		
4. Προστασία εδαφικών συστημάτων και Διαχείριση Στερεών Αποβλήτων	1. Χώροι Ανεξέλεγκτης Διάθεσης Αποβλήτων που αποκαθίστανται 2. Υφιστάμενα και υλοποιούμενα έργα διάθεσης στερεών αποβλήτων (με προδιαγραφές μεγάλων και μικρών ΧΥΤΑ)	63 38	613 61	1. Εξυπηρετούμενος πληθυσμός από έργα διαχείρισης Αστικών Στερεών Αποβλήτων (Περιφερειών Παρέμβασης)	4.584.726 (91,2%)	5.023.645 (100%)	1. Ποσοστό επικινδύνων βιομηχανικών αποβλήτων που αξιοποιούνται / ανακυκλώνονται 2. Ποσοστό (%) παραγόμενων Αστικών Στερεών Αποβλήτων που ανακυκλώνεται 3. Ποσοστό αξιοποίησης των αποβλήτων συσκευασίας	20,06% 20% 45%
5. Τεχνική βοήθεια	1. Ενέργειες Αξιολόγησης 2. Ενέργειες Πληροφόρησης και Δημοσιότητας 3. Ενέργειες παρακολούθησης Στρατηγικής Εκτίμησης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του προγράμματος	0 0 0	1 3 1					
6. Προστασία Ατμοσφαιρικού Περιβάλλοντος και Αντιμετώπιση Κλιματικής Αλλαγής	1. Σταθμοί Μέτρησης ποιότητας ατμόσφαιρας και πληρότητα δεδομένων 2. Εκπόνηση στρατηγικών χαρτών θορύβου & σχεδίων δράσης σύμφωνα με τα άρθρα 7 και 8 της Οδηγίας 49/2002	Ρύπος Θάλας ρM10 18 Βενζόλιο 1 ΠΛΥ* 0 Me* 0 0%	Ρύπος Θάλας ρM10 24 Βενζόλιο 9 ΠΛΥ* 6 Me* 1 100% των απαιτήσεων της οδηγίας					
7. Προστασία και διαχείριση υδατικών πόρων	1. Ολοκλήρωση Προγραμμάτων – Μέτρων σύμφωνα με το Άρθρο 11 της οδηγίας 60/2000 2. Σχεδίαση διαχείρισης σε επίπεδο λεκάνης απορροής ποταμού κατά το άρθρο 13, παρ. 7 της οδηγίας 60/2000 3. Παρακολούθηση (monitoring) με βάση το άρθρο 10 της Οδηγίας 60/2000	47% 3	100% 45	1. Εφαρμογή πολιτικών τιμολόγησης χρήσεων υδάτων 2. Λειτουργική συμμόρφωση της Ελλάδας με τις απαιτήσεις της Οδηγίας 60/2000	0% 0%	100% με βάση τις απαιτήσεις της οδηγίας 60/2000 100% με βάση τις απαιτήσεις της οδηγίας 60/2000	1. Περιοχές που κινδυνεύουν να παρουσιάσουν ευτροφισμό κατά τις Οδηγίες 271/1991 και 676/1991	27 ποτάμια - 5 λίμνες
8. Πρόληψη και αντιμετώπιση περιβαλλοντικού κινδύνου	1.Ενίσχυση Πυροσβεστικών Υπηρεσιών στα Περιφερειακά Διαμερίσματα της χώρας για την αντιμετώπιση φυσικών καταστροφών 2. Μελέτες Διερεύνησης & Αξιολόγησης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων από μεγάλα βιομηχανικά συγχρήματα 3. Μελέτη/ θεσμοθέτηση χρήσεων γης σε σχέση με εγκαταστάσεις που εγκυμονούν κινδύνους μεγάλου βιομηχανικού συγχρήματος	0 0 0	8 Περιφέρειες 6 (περιοχές: Ληϊοί Θεόδωροι, Καβ4λα, Ηράκλειο, Ρόδος, Βόλος, Οινόφυτα – Σχηματάρι) 1				1. Έκταση ζημιών από πυρκαγιές ανά έτος (μέσος όρος ετών 1998 – 2006)	408.519 στρ.
9. Προστασία Φυσικού Περιβάλλοντος και Βιοποικιλότητας	1. Αριθμός Φορέων Προστατευόμενων Περιοχών που ιδρύονται ή ενισχύονται 2. % έκτασης περιοχών Natura για τις οποίες έχουν ιδρυθεί Φορείς Διαχείρισης 3. Ολοκλήρωση έργου ανασύστασης λίμνης Κάρλας	27 30% 0	30 31,5% 1	Ποσοστό έκτασης περιοχών NATURA 2000 σε καθεστώς προστασίας σύμφωνα με το Άρθρο 6 της οδηγίας HABITAT		17% 50%		
10. Θεσμικοί και μηχανισμοί άσκησης αποτελεσματικής περιβαλλοντικής πολιτικής	1. Ίδρυση / ενίσχυση Υπηρεσιών Υδάτων (Κεντρική και Περιφερειακή) 2. Ενίσχυση σε Υποδομές και Μελετητική υποστήριξη του Εθνικού Κέντρου Περιβάλλοντος & Αειφόρου Ανάπτυξης (ΕΚΠΛΑ), της Ειδικής Υπηρεσίας Επιθεωρητών Περιβάλλοντος, της νέας Ειδικής Υπηρεσίας Συντονισμού της Εφαρμογής Περιβαλλοντικών Παρεμβάσεων Ε.Π και Προτεραιοτήτων Περιβαλλοντικής Πολιτικής και της Ειδικής Υπηρεσίας Περιβάλλοντος – Φορέας που ενισχύονται 3. Γενικά και Θεματικά Προγράμματα Ευαισθητοποίησης	1 (Κεντρική) 3 1	9 (1 Κεντρική και 8 Περιφερειακές) 7 12 (2 Γενικά και 10 Θεματικά Προγράμματα Ευαισθητοποίησης)					
11. Τεχνική Βοήθεια	1. Ενέργειες Αξιολόγησης 2. Ενέργειες Πληροφόρησης και Δημοσιότητας 3. Ενέργειες παρακολούθησης Στρατηγικής Εκτίμησης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του προγράμματος	0 0 0	1 3 1					