

Υπηρεσίες Οικοσυστημάτων & Τοπική Ανάπτυξη (NATURA 2000)

*Δρ Σταύρος Ξηρουχάκης
Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης
Πανεπιστήμιο Κρήτης*



79/409/ΕΟΚ

ΣΠΠ (ΙΒΑ)

ΖΕΠ (SPA)

ΚΑΖ

2637/98

92/43/ΕΟΚ

ΤΚΣ (SCI)

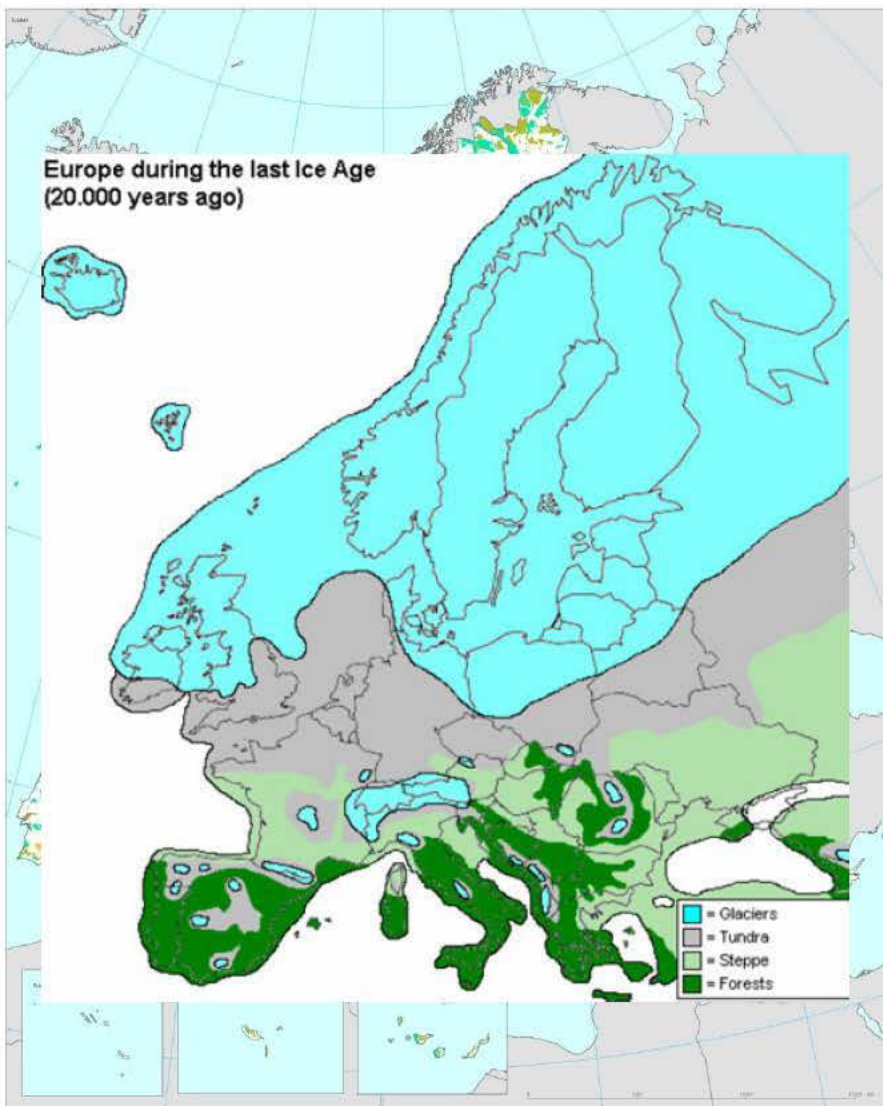
ΕΖΔ (SAC)

241 ΤΚΣ-ΕΖΔ
202 ΖΕΠ
24 ΤΚΣ-ΖΕΠ
419 Ν2000



27.2% Χέρσος
6.1% Χωρικά ύδατα

Europe during the last Ice Age (20.000 years ago)



NATURA 2000: Birds and Habitats Directives

NATURA 2000
 ■ Habitats sites (HFF)
 ■ Habitats Directive sites (HFF, HFF, SPA)
 ■ Sites or parts of sites belonging to individuals

European Environment Agency



© European Commission 2000 - 2004 and 2008. All Rights Reserved. This is a free access publication under the Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike license. For more information, please visit <http://ec.europa.eu/nature>

25.000 περιοχές (20%)

Explore the Natura 2000 sites on the GIS Natura 2000 viewer.
<http://natura2000.eea.europa.eu>

Update January 2011



SITES OF COMMUNITY IMPORTANCE (SCIs)
Habitats Directive

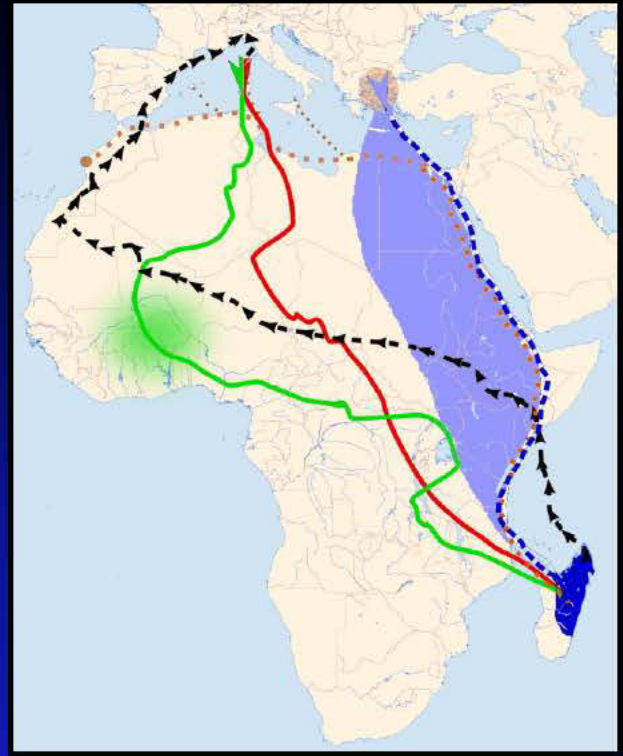


NATURA 2000 SITES (SPAs + SCIs)

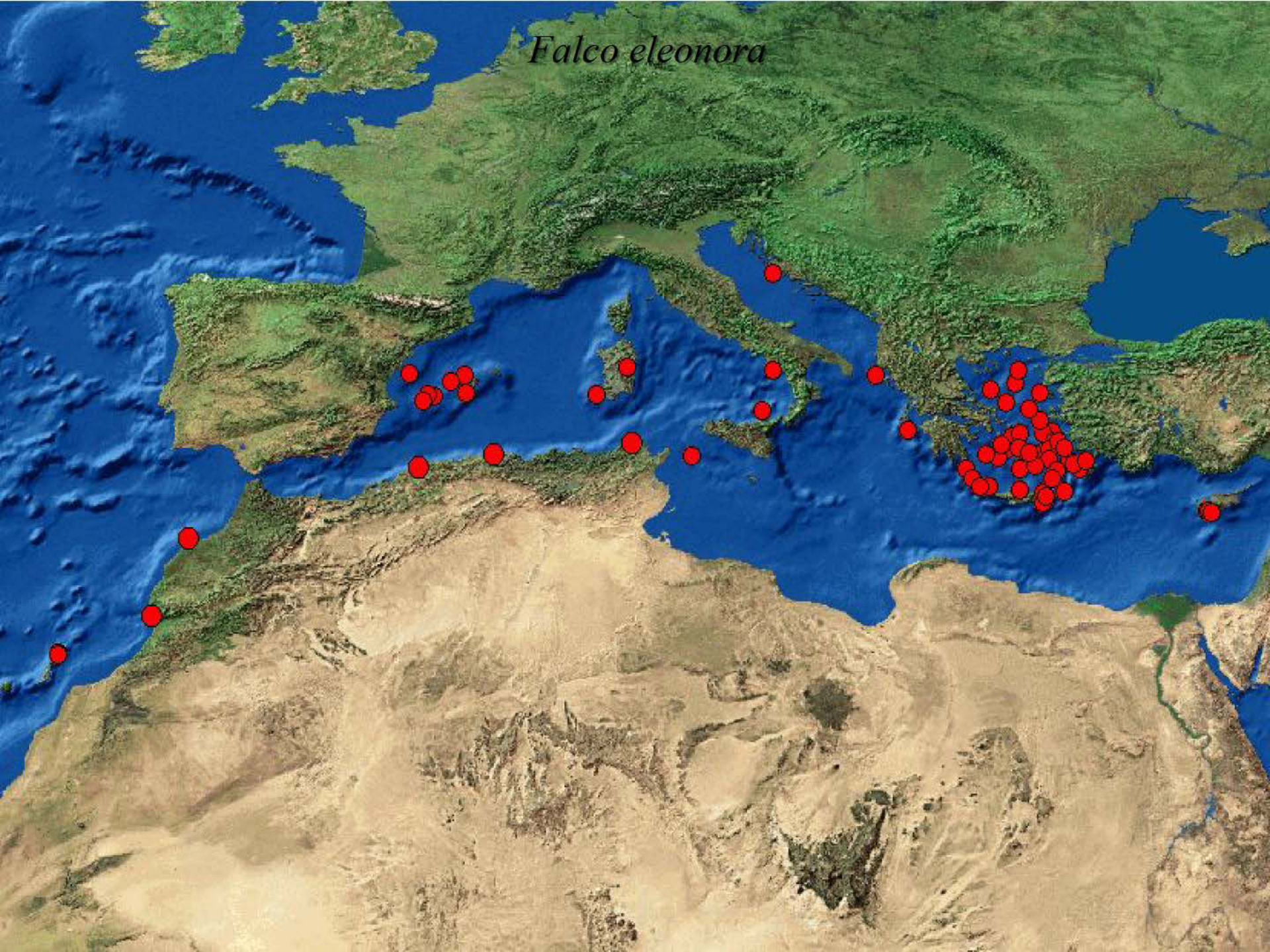
Total SCI sites	Terrestrial SCI Area (km ²)	No. Marine SCI	Marine SCI area (km ²)	Total Natura 2000 sites	Total Natura 2000 Area (km ²)	Terrestrial Natura 2000 Area (km ²)	% of National Area	Marine Natura 2000 Area (km ²)	MEMBER STATES
280	3,071	2	1,029	458	5,136	3,870	12.7%	1,266	BELGIUM
228	32,838	14	592	332	38,606	37,634	33.9%	972	BULGARIA
1,084	7,867	0	0	1,125	11,072	11,072	14.0%	0	CZECH REPUBLIC
261	3,374	125	16,345	350	22,390	3,849	8.9%	18,541	DENMARK
4,621	34,655	53	19,768	5,266	80,729	55,061	15.4%	25,668	GERMANY
531	7,623	**	3,753	561	14,663	8,037	17.8%	6,626	GRECE
426	7,553	98	6,017	583	15,885	9,122	13.0%	6,763	IRELAND
241	21,467	**	6,573	419	42,955	35,804	27.1%	7,151	IRELAND
1,458	123,444	95	7,900	1,787	140,591	137,517	27.2%	10,275	SPAIN
1,366	46,778	134	27,521	1,752	110,088	68,790	12.5%	41,298	FRANCE
2,269	43,335	165	2,781	2,549	62,623	57,736	19.2%	4,886	ITALY
40	754	6	129	61	1,760	1,627	28.4%	132	CYPRUS
324	7,294	6	562	325	7,865	7,305	11.3%	560	LATVIA
403	6,100	**	540	488	8,565	7,879	12.1%	686	LITHUANIA
48	414	0	0	60	471	471	18.1%	0	LUXEMBOURG
477	14,432	0	0	523	19,939	19,939	21.4%	0	HUNGARY
28	42	1	8	35	50	41	13.0%	9	MALTA
144	3,483	14	11,397	215	17,506	5,725	13.8%	11,781	THE NETHERLANDS
170	8,988	0	0	220	12,324	12,324	14.7%	0	AUSTRIA
823	34,321	6	3,599	958	68,043	60,782	19.4%	7,261	POLAND
96	16,013	25	775	147	20,951	19,282	20.9%	1,748	PORTUGAL
298	31,476	**	1,353	381	44,227	42,654	17.9%	1,573	ROMANIA
259	6,360	3	0	286	7,205	7,203	35.5%	2	SLOVENIA
382	5,739	0	0	420	14,141	14,141	29.0%	0	SLOVAKIA
1,715	43,092	98	5,460	1,833	55,672	48,758	14.4%	6,914	FINLAND
3,984	56,917	334	7,508	4,074	64,978	57,124	13.8%	7,854	SWEDEN
636	16,657	62	26,322	898	54,474	17,683	7.2%	36,791	UNITED KINGDOM
22,594	583,888	1,247	149,732	26,106	949,910	751,150	17.5%	198,760	TOTAL

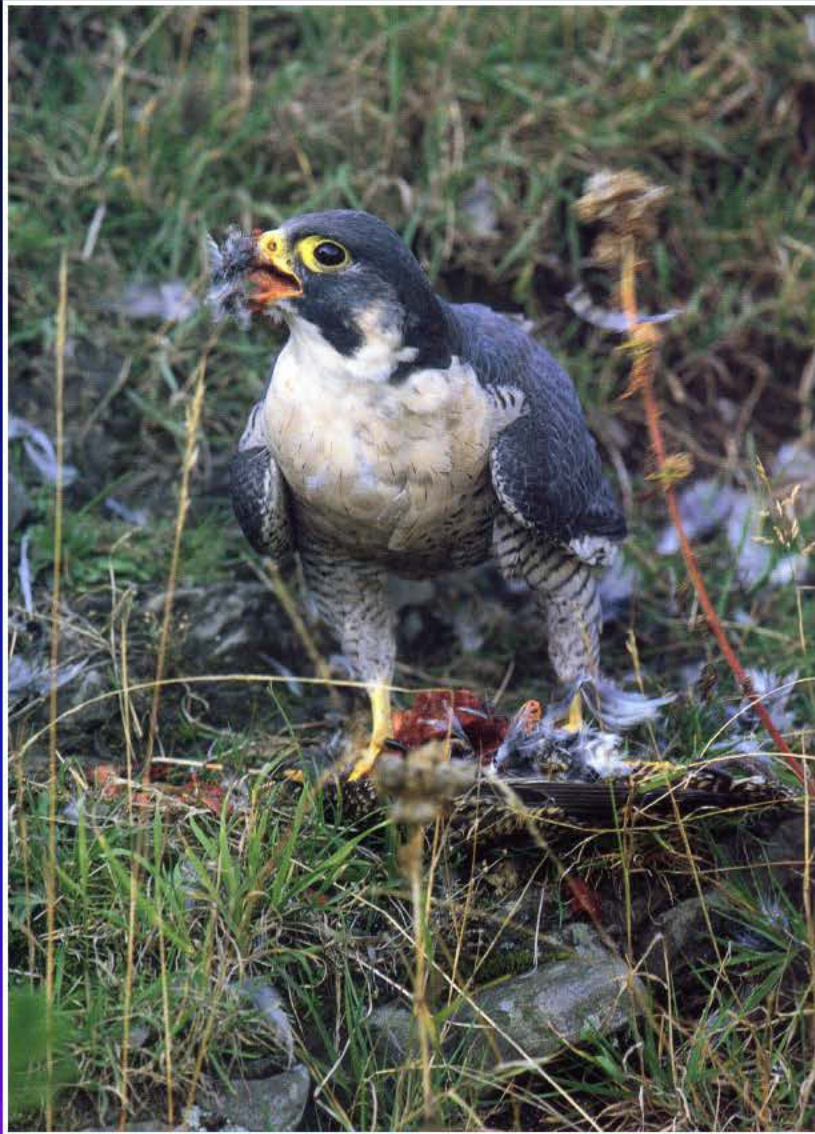
Είδος	Αριθμός Επικρατειών & Αποικιών	Αριθμός Ζευγών/ ατόμων	SPEC	Ευρώπη	Ελλάδα (Κ.Β.)	79/409	BE
<i>G. barbatus</i>	6	6 ζ/ 40-45	3	VU	CR	I	II
<i>G. fulvus</i>	45*	250 ζ/ ca. 700	3	S	CR /VU**	I	II
<i>A. chrysaetos</i>	27	22-25 ζ/ 60-80	3	R	EN	I	II
<i>H. fasciatus</i>	26	17-20/ -	3	EN	VU	I	II
<i>F. eleonora</i>	249	12.299/ 1.106	2	D	LC	I	II





Falco eleonora







Δραστηριότητες εντός περιοχών NATURA 2000

- Διαχείριση δασών: Μέθοδοι συγκομιδής ξύλου, επεμβάσεις σε περιοχές φωλιάσματος προστατευόμενων ειδών
- Γεωργία - Κτηνοτροφία: Προώθηση παραδοσιακών μεθόδων, εφαρμογή αγροπεριβαλλοντικών κανονισμών
- Τουρισμός: Συμβατή ανάπτυξη, εναλλακτικές μορφές
- Αλιεία - Ιχθυοκαλλιέργειες: Προστασία αλιευτικών πόρων, έλεγχος της ρύπανσης
- Μεταλλευτικές - εξορυκτικές δραστηριότητες: Αυστηρός έλεγχος της χωροθέτησης
- Κονήγι: Απαγόρευση μόνο σε περιπτώσεις διατάραξης ειδών

Απειλές

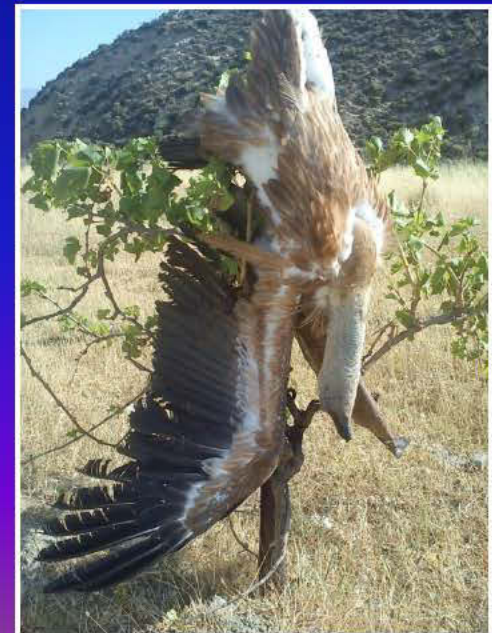
- Καταστροφή & Υποβάθμιση βιοτόπων
- Αλλαγές χρήσεων γης
- Κλιματική αλλαγή
- Ξενικά είδη
- Υπερεκμετάλλευση ειδών
- Ρύπανση - Μόλυνση περιβάλλοντος





0 25 50 100 Χλμ.

Αιτίες θνησιμότητας ειδών προτεραιότητας



ΑΕΙΑ & ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΑΕΙΑ

Φυσικές καταστροφές

- Διάβρωση
- Κατολισθήσεις
- Πλημμύρες

Υπηρεσίες οικοσυστημάτων

- Κύκλος νερού
- Ποιότητα αέρα
- Κλιματική αλλαγή
- Κύκλος στοιχείων

Υπηρεσίες ειδών

- Επικονίαση
- Δομή εδάφους
- Τροφικά πλέγματα
- Έλεγχος παρασίτων

Βιοποικιλότητα

- Καταφύγια
- Βιογενετικά αποθέματα

ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗ ΑΕΙΑ

Πολιτιστική κληρονομιά

- Περιφερειακή ταυτότητα
- Εθνική ταυτότητα
- Τοπίο
- Καλλιτεχνική

Ερευνητική/ Εκπαιδευτική

- Περιβαλλοντική εκπαίδευση
- Επιστημονική έρευνα
- Παρακολούθηση

Αναψυχή

- Δραστηριότητες
- Κυνήγι/ Ψάρεμα
- Άθληση

Υγεία

- Ποιότητα ζωής
- Ψυχική ισορροπία

ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ & ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΕΙΑ

Απασχόληση

- Διαχείριση περιοχών
- Αγρο & Οικο -τουρισμός
- Περιφερειακή οικονομία

Παραγωγή

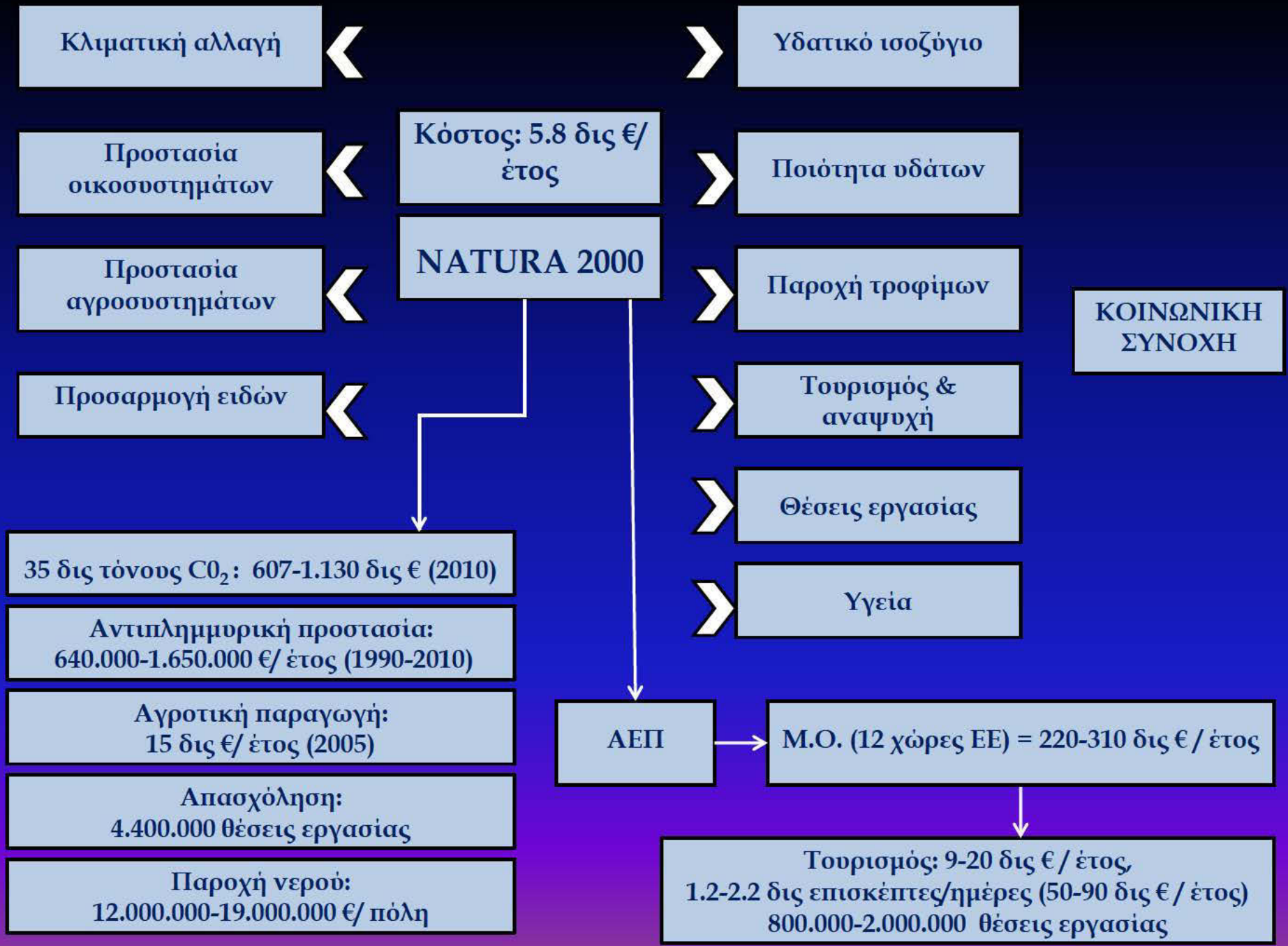
- Γενετικό υλικό
- Ξυλεία
- Φαρμακευτικά υλικά
- Αγροτικά προϊόντα

Εξειδίκευση

- Διατήρηση- Διαχείριση
- Αειφορία
- Ειδικότητες πρωτογενή τομέα

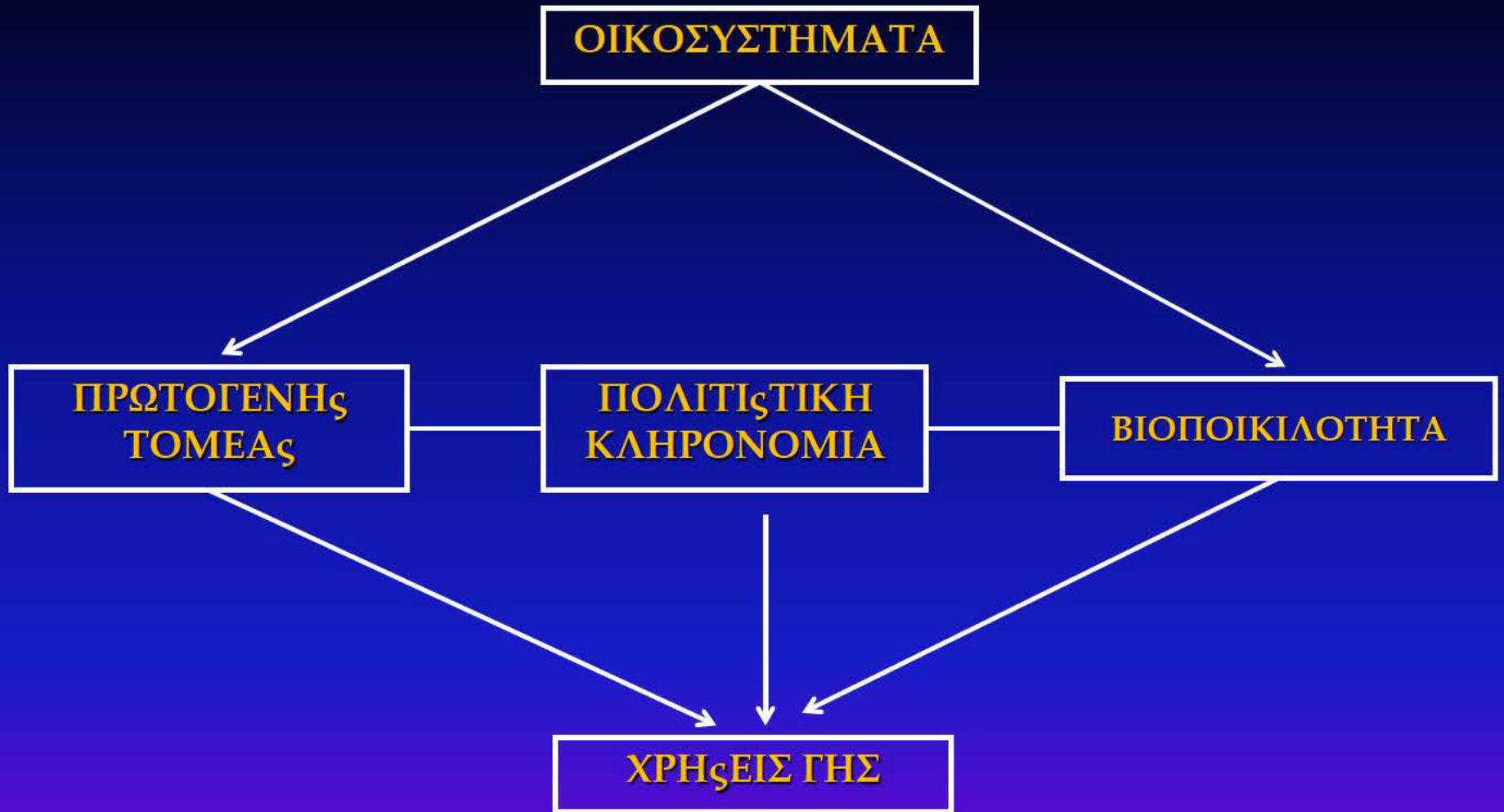
Διακυβέρνηση

- Αγροτική ανάπτυξη
- Αειφορική διαχείριση
- Μεταφορές



Οικοσυστημικές υπηρεσίες περιοχών δικτύου NATURA 2000





Ευρωπαϊκά χρηματοδοτικά μέσα για τις περιοχές του δικτύου NATURA 2000 για την προγραμματική περίοδο 2014-2020

Διαρθρωτικά ταμεία	Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο	ESF
	Ευρωπαϊκό Περιφερειακό Ταμείο	ERDF
Ταμείο συνοχής		CF
Ευρωπαϊκό Αγροτικό Ταμείο για την Ανάπτυξη της Υπαιθρου +Ευρωπαϊκή Διασυνοριακή Συνεργασία		EAFRD +ETC (Interreg)
Ευρωπαϊκό Ταμείο Αλιείας		EMFF
Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα Περιβάλλον & Κλιματική Δράση		LIFE+
Ευρωπαϊκό Πλαίσιο για την Έρευνα & Καινοτομία		HORIZON 2020

Ευρωπαϊκό Ταμείο	ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ
ESF+ERDF+CF	Διαχείριση/ Αποκατάσταση/ Χαρτογράφηση/ Διαχειριστικά Σχέδια/ Δράσεις Ενημέρωσης & Ευαισθητοποίησης/ Καλλιέργεια δεξιοτήτων/ Αειφορικός τουρισμός/ Πράσινες υποδομές/ Δημιουργία Πράσινων Θέσεων Εργασίας σε περιοχές N2000 & Εθνικά Πάρκα/ Πρόσβαση σε Ευρωπαϊκές χρηματοδοτήσεις/ Πράσινες υποδομές/ Διατήρηση βιοποικιλότητας/ Υποστήριξη ΜΜΕ/ Προστασία πολιτιστικής κληρονομιάς/ Διαχείριση λεκανών απορροής/ Εκπόνηση Σχέδια Διαχείρισης ειδών/ Παραδοσιακές αγροτικές πρακτικές/ Αποκατάσταση βιοτόπων/ Οικοτουρισμός/ Υπηρεσίες/ Δια βίου Εκπαίδευση.
EAFRD	Νέα ΚΑΠ (30%)/ Αειφορική διαχείριση/ Αποκατάσταση βιοτόπων/ Διαχείριση Αγροσυστημάτων ΥΦΑ/ Περιβαλλοντικά Σχέδια για αγρότες/ Μείωση των επιπτώσεων υπεραλίευσης.
EMFF	Σχέδια διατήρησης θαλάσσιων οικοσυστημάτων & βιοποικιλότητας/ Αειφορική αλιεία (εργαλεία, επιλεκτικές τεχνικές)/ Δίκτυα Θαλάσσιων Πάρκων.
LIFE+	Προστασία-διαχείριση ειδών/ Αποκατάσταση ενδιατημάτων/ Διαχείριση ξενικών ειδών/ Δράσεις Ενημέρωσης-Ευαισθητοποίησης/ Περιβαλλοντικής Διακυβέρνησης.
HORIZON 2020	Βασική & Εφαρμοσμένη Έρευνα - N2000

Κατάλογος δραστηριοτήτων διαχείρισης περιοχών δικτύου NATURA 2000

Κατηγοριοποίηση	Αρ.	Τύποι δραστηριοτήτων	Περαιτέρω περιγραφή
Οριστικοποίηση περιοχών	1	Διαχείριση της διαδικασίας επιλογής περιοχών	Χρηματοδότηση για φορείς που υλοποιούν τη διαδικασία επιλογής.
	2	Επιστημονικές μελέτες/κατάλογοι απογραφής για τον προσδιορισμό των περιοχών – έρευνες, κατάλογοι απογραφής, χαρτογράφηση, αξιολόγηση συνθηκών	Επιστημονικές μελέτες, ερευνητικό προσωπικό, εργαστήρια και συσκέψεις, συγκρότηση βάσεων δεδομένων κ.λπ.
	3	Προετοιμασία αρχικού ενημερωτικού και διαφημιστικού υλικού	Περιλαμβάνονται εγχειρίδια, σεμινάρια, εργαστήρια, υλικά επικοινωνίας για επιμόρφωση και κατάρτιση.
	4	Πιλοτικά έργα	Αρχικά «δοκιμαστικά» έργα στις περιοχές.
Σχεδιασμός διαχείρισης	5	Προετοιμασία σχεδίων και στρατηγικών διαχείρισης	Εκπόνηση ή/και ενημέρωση σχεδίων διαχείρισης και δράσης, σχεδίων χρήσης της γης κ.λπ.
	6	Σύσταση φορέων διαχείρισης	Χρηματοδότηση έναρξης, μελέτες σκοπιμότητας, σχέδια διαχείρισης κ.λπ.
	7	Διαβούλευση – δημόσιες συσκέψεις, σύνδεσμος με γαιοκτήμονες	Περιλαμβάνει τις δαπάνες για τη διοργάνωση συσκέψεων και εργαστηρίων, τη δημοσίευση των αποτελεσμάτων διαβούλευσης, την οικονομική υποστήριξη των ενδιαφερόμενων κ.λπ. Μπορεί να περιλαμβάνει δραστηριότητες δικτύωσης (μετακινήσεις, συσκέψεις, εργαστήρια).
	8	Αναθεώρηση σχεδίων διαχείρισης, στρατηγικών και πλάνων	Αναθεώρηση και ενημέρωση των σχεδίων διαχείρισης και στρατηγικών.
	9	Λειτουργικές δαπάνες των φορέων διαχείρισης (συντήρηση των κτηρίων και του εξοπλισμού)	Περιλαμβάνονται: λειτουργικές δαπάνες για την κάλυψη της φθοράς των υποδομών, αναλώσιμα, έξοδα μετακίνησης, ενοίκια, μισθωτήρια κ.λπ.
	10	Συντήρηση εγκαταστάσεων για δημόσια πρόσβαση και χρήση των περιοχών, εργασίες ερμηνείας, παρατηρητήρια και στέγαστρα κ.λπ.	Περιλαμβάνει δαπάνες που σχετίζονται με οδηγούς, χάρτες, σχετικό προσωπικό.
	11	Προσωπικό (υπάλληλοι προστασίας/έργων, αγροφύλακες/δασικοί υπάλληλοι, εργάτες)	Τρέχουσες δαπάνες προσωπικού.

Διαρκής διαχείριση και επίβλεψη οικότοπων	12	Διαχειριστικά μέτρα προστασίας – συντήρηση και βελτίωση της καλής κατάστασης διατήρησης των οικότοπων	Περιλαμβάνει εργασίες αποκατάστασης, περάσματα άγριας ζωής, διαχείριση ειδικών οικότοπων, προετοιμασία σχεδίων διαχείρισης.
	13	Διαχειριστικά μέτρα προστασίας – συντήρηση και βελτίωση της καλής κατάστασης διατήρησης των ειδών	Περιλαμβάνει εργασίες αποκατάστασης, περάσματα άγριας ζωής, διαχείριση συγκεκριμένων ειδών (χλωρίδα και πανίδα), σχέδια.
	14	Διαχειριστικά μέτρα προστασίας σε σχέση με εισβάλλοντα ξένα είδη (ΕΞΕ)	Περιλαμβάνει εργασίες αποκατάστασης, υποδομή, διαχείριση συγκεκριμένων ειδών, προετοιμασία σχεδίων διαχείρισης.
Συνεχής διαχείριση οικότοπων και παρακολούθηση	15	Υλοποίηση πλάνων διαχείρισης και συμφωνιών με ιδιοκτήτες και διαχειριστές γαιών ή υδάτων για την ακολούθηση συγκεκριμένων διαδικασιών	Περιλαμβάνει: <ul style="list-style-type: none"> • <i>Γεωργοπεριβαλλοντικά μέτρα</i>, π.χ. μεθόδους παραγωγής φιλικές προς την άγρια ζωή, αποκατάσταση οικότοπων σε γεωργικές εκτάσεις, εκτατική κτηνοτροφία, προστασία λειμώνων κ.λπ. • <i>Δασοπεριβαλλοντικά μέτρα</i>, π.χ. δημιουργία ζωνών μη εκμετάλλευσης, διατήρηση νεκρού ξύλου, έλεγχος ή εξάλειψη των εισβαλλόντων ξένων ειδών, διαδικασίες δεντροφύτευσης ή αναδάσωσης, διαχείριση ειδικής βλάστησης κ.λπ. • <i>Υδατοπεριβαλλοντικά μέτρα</i>, π.χ. διατήρηση οικότοπων σε υδατοκαλλιεργητικές ζώνες κ.λπ. (σχετίζεται περισσότερο με την υδατοκαλλιέργεια παρά με την αλιεία).
	16	Παροχή υπηρεσιών, αποζημίωση για παραίτηση από δικαιώματα και απώλεια εσόδων, ανάπτυξη «συνδέσμου» αποδοχής με τους γείτονες	Δαπάνες αποζημίωσης π.χ. προς τους γεωργούς, τους δασοκόμους ή άλλους γαιοκτήμονες ή χρήστες γαιών για παραίτηση από έσοδα, ως αποτέλεσμα των διαδικασιών διαχείρισης που απαιτούνται για το δίκτυο Natura 2000.
	17	Επίβλεψη και επιτήρηση	Αναφέρεται κυρίως σε εφάπαξ δαπάνες που σχετίζονται με δραστηριότητες επίβλεψης και επιτήρησης, π.χ. ανάπτυξη σχεδίων παρακολούθησης, μεθόδους και εξοπλισμό, επιμόρφωση του προσωπικού.
	18	Διαχείριση κινδύνων (πρόληψη και έλεγχος πυρκαγιών, πλημμύρες κ.λπ.)	Περιλαμβάνει την προετοιμασία σχεδίων επίβλεψης και πυροπροστασίας, την ανάπτυξη σχετικών υποδομών και την αγορά εξοπλισμού.
	19	Επιτήρηση των περιοχών	Περιλαμβάνει διαρκείς δραστηριότητες επιτήρησης, επίβλεψης και περιπολίας. Μπορεί να περιλαμβάνει δαπάνες προσωπικού, αναλώσιμα, μετακινήσεις κ.λπ., προκειμένου να υλοποιηθούν δραστηριότητες επιτήρησης και περιφρούρησης, περιλαμβανομένης της επιτήρησης για τον έλεγχο επιβλαβών ψυχαγωγικών και οικονομικών δραστηριοτήτων, και την προστασία από καταστροφικές πυρκαγιές.
	20	Παροχή ενημερωτικού και διαφημιστικού υλικού	Περιλαμβάνει τη σύσταση δικτύων επικοινωνίας, την παραγωγή ενημερωτικών δελτίων και υλικών ευαισθητοποίησης και ενημέρωσης, τη δημιουργία και τη διατήρηση ιστοσελίδων κ.λπ.

	21	Επιμόρφωση και εκπαίδευση	Περιλαμβάνει την παραγωγή εγχειριδίων, σεμιναρίων, εργαστηρίων, υλικών επικοινωνίας.
	22	Εγκαταστάσεις που ενθαρρύνουν τη χρήση επισκεπτών και την εκτίμηση των περιοχών Natura 2000	
Επενδυτικές δαπάνες	23	Αγορά γης, που περιλαμβάνει αποζημίωση για δικαιώματα ανάπτυξης	Αγορά γης για την εξυπηρέτηση της περιβαλλοντικής προστασίας και των πλάνων διαχείρισης.
	24	Υποδομή που απαιτείται για την αποκατάσταση οικότοπων ή ειδών	Περιλαμβάνει ένα σύνολο μέτρων για τη δημιουργία ειδικών υποδομών για τη διαχείριση του περιβάλλοντος, π.χ. για τη διαχείριση των υδάτων σε τυρφοειδείς βούρκους και βάλτους. Μπορεί να περιλαμβάνει την αγορά εξοπλισμού (σχετικά με τη λειτουργία ιδρυμάτων και δράσεων προστασίας και διαχείρισης, όπως εξοπλισμός γραφείου και τεχνολογιών πληροφορικής, υλικά επίβλεψης, σκάφη, καταδυτικός εξοπλισμός, φωτογραφικές μηχανές κ.λπ.)
	25	Υποδομή για δημόσια πρόσβαση, εργασίες ερμηνείας, παρατηρητήρια και στέγαστρα κ.λπ.	Υποδομή για δημόσια χρήση που συντελεί στην περιβαλλοντική διαχείριση και προστασία (π.χ. υποδομή που αυξάνει την άνεση και ψυχαγωγική αξία των περιοχών, όπως η σήμανση, τα μονοπάτια, οι πλατφόρμες παρατήρησης και τα κέντρα επισκεπτών). Μπορεί να περιλαμβάνει την αγορά εξοπλισμού (για τη λειτουργία ιδρυμάτων και δράσεων προστασίας και διαχείρισης, όπως εξοπλισμός γραφείου και τεχνολογιών πληροφορικής, υλικά επίβλεψης, σκάφη, καταδυτικός εξοπλισμός, φωτογραφικές μηχανές κ.λπ.)

Βασικά άρθρα κανονισμού ΕΓΤΑΑ σχετικά με το δίκτυο NATURA 2000

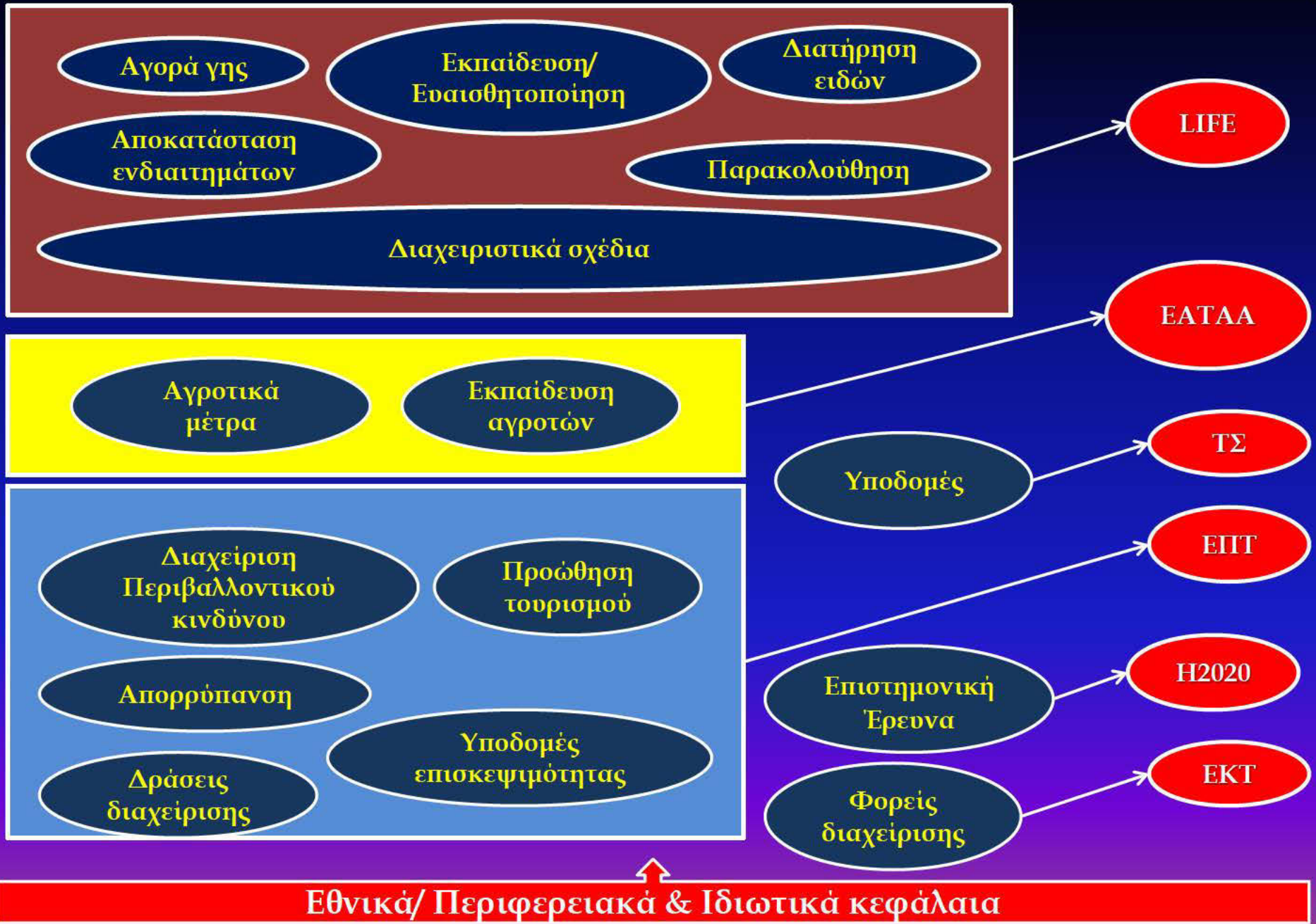
Άρθρο	Κείμενο
20(α)(i)	Επαγγελματική κατάρτιση και δράσεις ενημέρωσης, συμπεριλαμβανομένης της διάδοσης επιστημονικών γνώσεων και καινοτόμων πρακτικών, για τα άτομα που απασχολούνται στους τομείς της γεωργίας, των τροφίμων και της δασοκομίας
20(α)(v)	Η στήριξη για την ανταγωνιστικότητα του γεωργικού και δασικού τομέα θα αφορά σε: οργάνωση διαχείρισης αγροκτημάτων, υπηρεσίες αποκατάστασης και συμβουλευτικές υπηρεσίες αγροκτημάτων, καθώς και συμβουλευτικές υπηρεσίες δασοκομίας.
20(β)(ii)	Βελτίωση της οικονομικής αξίας των δασών
20(β)(iii)	Προστιθέμενη αξία γεωργικών και δασοκομικών προϊόντων.
20(β)(vi)	Αποκατάσταση του γεωργικού παραγωγικού δυναμικού που έχει πληγεί από φυσικές καταστροφές και εισαγωγή των κατάλληλων προληπτικών μέτρων
36(α)(i)	Ενισχύσεις λόγω μειονεκτήματος σε γεωργούς ορεινών περιοχών
36(α)(ii)	Ενισχύσεις λόγω μειονεκτήματος σε γεωργούς εκτός ορεινών περιοχών
36(α)(iii)	Ενισχύσεις Natura 2000 και ενισχύσεις που συνδέονται με την οδηγία 2000/60/ΕΚ,
36(α)(iv)	Αγροπεριβαλλοντικές αποζημιώσεις
36(α)(vi)	Στήριξη για μη παραγωγικές επενδύσεις [γεωργικές εκτάσεις]
36(β)(i)	Πρώτη δάσωση γεωργικών γαιών
36(β)(ii)	Πρώτη εγκατάσταση γεωργοδασοκομικών συστημάτων σε γεωργική γη
36(β)(iii)	Πρώτη δάσωση μη γεωργικών γαιών
36(β)(iv)	Ενισχύσεις Natura 2000 [δάση]
36(β)(v)	Δασοπεριβαλλοντικές ενισχύσεις
36(β)(vi)	Αποκατάσταση δασοκομικού δυναμικού και εισαγωγή μέτρων πρόληψης
36(β)(vii)	Στήριξη για μη παραγωγικές επενδύσεις [δάση]
52(α)(i)	Διαφοροποίηση προς μη γεωργικές δραστηριότητες
52(α)(ii)	Στήριξη της δημιουργίας και ανάπτυξης πολύ μικρών επιχειρήσεων με στόχο την προώθηση της επιχειρηματικότητας και την ανάπτυξη του οικονομικού ιστού
52(α)(iii)	Ενθάρρυνση τουριστικών δραστηριοτήτων
52(β)(iii)	Διατήρηση και αναβάθμιση της αγροτικής κληρονομιάς
52(γ)	Ένα μέτρο κατάρτισης και ενημέρωσης για οικονομικούς φορείς, οι οποίοι δραστηριοποιούνται στους τομείς που καλύπτονται από τον άξονα 3
52(δ)	Ένα μέτρο απόκτησης δεξιοτήτων και συντονισμού με στόχο την προπαρασκευή και υλοποίηση μιας στρατηγικής τοπικής ανάπτυξης
63	Leader

Βασικά άρθρα κανονισμού ΕΤΑ σχετικά με το δίκτυο NATURA 2000

Άρθρο	Κείμενο
4	Στόχοι
20	Φάσμα μέτρων για τον Άξονα Προτεραιοτήτων 1: αναφ. 20(γ) κοινωνικοοικονομική αποζημίωση για στήριξη της διαχείρισης στόλου, που περιλαμβάνει επαγγελματική κατάρτιση
26(1)(α)	Το Ταμείο μπορεί να συμβάλει στη χρηματοδότηση κοινωνικοοικονομικών μέτρων που προτείνονται από τα κράτη-μέλη για τους αλιείς που επηρεάζονται από εξελίξεις στην αλιεία και τα οποία περιλαμβάνουν: 1(α) τη διαφοροποίηση δραστηριοτήτων με σκοπό την προώθηση πολλαπλών θέσεων απασχόλησης για αλιείς
26(1)(γ)	Το Ταμείο μπορεί να συμβάλει στη χρηματοδότηση κοινωνικοοικονομικών μέτρων που προτείνονται από τα κράτη-μέλη για τους αλιείς που επηρεάζονται από εξελίξεις στην αλιεία και τα οποία περιλαμβάνουν: 1(γ) σχέδια για επανεκπαίδευση σε επαγγέλματα εκτός της θαλάσσιας αλιείας
27	Φάσμα μέτρων για τον Άξονα Προτεραιοτήτων 2: αναφ. – παρέμβαση στην παραγωγή υδατοκαλλιέργειας
28(1)(β)	Υλοποίηση μεθόδων υδατοκαλλιέργειας που μειώνουν σημαντικά τον αρνητικό αντίκτυπο ή ενισχύουν τον θετικό αντίκτυπο στο περιβάλλον, σε σύγκριση με τη συνήθη πρακτική στον τομέα της υδατοκαλλιέργειας,
28(1)(γ)	Στήριξη παραδοσιακών δραστηριοτήτων υδατοκαλλιέργειας, σημαντικών για τη διατήρηση και την ανάπτυξη του οικονομικού και κοινωνικού πλέγματος και του περιβάλλοντος,
29(2)(α)	Μορφές υδατοκαλλιέργειας που συνίστανται στην προστασία και τη βελτίωση του περιβάλλοντος, των φυσικών πόρων και της γενετικής ποικιλίας, καθώς και στη διαχείριση των χαρακτηριστικών τοπίου και των παραδοσιακών χαρακτηριστικών των ζωνών υδατοκαλλιέργειας,
29(2)(δ)	Βιώσιμη υδατοκαλλιέργεια, συμβατή με συγκεκριμένους περιβαλλοντικούς περιορισμούς, που προκύπτουν από το χαρακτηρισμό των περιοχών Natura 2000 σύμφωνα με την Οδηγία 92/43/ΕΟΚ
33	Φάσμα παρεμβάσεων για τον Άξονα προτεραιοτήτων 3, μέτρα κοινού ενδιαφέροντος
34(α)	Βιώσιμη συμβολή στην καλύτερη διαχείριση ή προστασία των πόρων,
34(β)	Προώθηση επιλεκτικών αλιευτικών μεθόδων ή εργαλείων και μείωση των παραλιευμάτων,
34(γ)	Απομάκρυνση απολεσθέντων αλιευτικών εργαλείων από το θαλάσσιο βυθό, προκειμένου να αντιμετωπιστεί το πρόβλημα των εγκαταλελειμμένων διχτυών
34(ζ)	Ανάπτυξη, αναδιάρθρωση ή βελτίωση των περιοχών υδατοκαλλιέργειας,
34(θ)	Αναβάθμιση επαγγελματικών ικανοτήτων ή ανάπτυξη νέων μεθόδων και εργαλείων επιμόρφωσης,
34(ι)	Προώθηση συνεργασιών μεταξύ επιστημόνων και επιχειρηματιών στον αλιευτικό τομέα,
35(2)(α)	Ανέγερση ή τοποθέτηση σταθερών ή κινητών εγκαταστάσεων, με στόχο την προστασία και την ανάπτυξη της υδρόβιας πανίδας και χλωρίδας
35(2)(β)	Αποκατάσταση των εσωτερικών υδάτων, περιλαμβανομένων των περιοχών ωτοκίας και των μεταναστευτικών οδών για τα αποδημητικά είδη

35(2)(γ)	Όπου αφορούν άμεσα τις αλιευτικές δραστηριότητες, για την προστασία και βελτίωση του περιβάλλοντος στο πλαίσιο του Natura, χωρίς να περιλαμβάνονται λειτουργικά έξοδα
38(2)(β)	Πιλοτικά έργα: δυνατότητα εκτέλεσης δοκιμών στα σχέδια διαχείρισης και στα σχέδια κατανομής αλιευτικών προσπαθειών, που περιλαμβάνουν, αν είναι αναγκαίο, τη θέσπιση ζωνών απαγόρευσης αλιείας, για την αξιολόγηση των βιολογικών και οικονομικών συνεπειών, και τον πειραματικό τεχνητό εμπλουτισμό του αποθέματος
38(2)(γ)	Πιλοτικά έργα: ανάπτυξη και δοκιμή μεθόδων για βελτίωση της επιλεκτικότητας των εργαλείων, μείωση των παραλιευμάτων, των απορριπτόμενων αλιευμάτων ή του αντίκτυπου στο περιβάλλον, ειδικά στο θαλάσσιο βυθό
40	Φάσμα παρεμβάσεων για τον Άξονα προτεραιοτήτων 4, ειδ. αναφ. (2)(β), (γ), (δ)
41(1)(β)	Αναδιάρθρωση και ανακατεύθυνση οικονομικών δραστηριοτήτων, με ιδιαίτερη έμφαση στον οικότουρισμό, υπό τον όρο ότι αυτές οι δράσεις δεν συνεπάγονται αύξηση των αλιευτικών προσπαθειών,
41(1)(γ)	Διαφοροποίηση δραστηριοτήτων μέσω της προώθησης πολλαπλής απασχόλησης για τους αλιείς, με δημιουργία θέσεων απασχόλησης εκτός του αλιευτικού τομέα
41(1)(ε)	Στήριξη υποδομής που σχετίζεται με μικρές αλιευτικές περιοχές και τον τουρισμό, προς όφελος των κοινοτήτων μικρών αλιευτικών περιοχών
41(1)(στ)	Προστασία του περιβάλλοντος στις αλιευτικές περιοχές για τη διατήρηση της ελκυστικότητάς τους, ανάπτυξη και ανάπτυξη παράκτιων κωμοπόλεων και χωριών με αλιευτικές δραστηριότητες και προστασία και βελτίωση της φυσικής και αρχιτεκτονικής κληρονομιάς
41(1)(η)	Προώθηση της διαπεριφερειακής και διεθνικής συνεργασίας μεταξύ παραγόντων σε αλιευτικές περιοχές, κυρίως μέσω της δικτύωσης και διάδοσης βέλτιστων πρακτικών
41(1)(θ)	Κατάρτιση και διευκόλυνση της προετοιμασίας και της υλοποίησης της στρατηγικής τοπικής ανάπτυξης.
42	Συμμετοχή στη βιώσιμη ανάπτυξη των «τοπικών οντοτήτων ή ομάδων» των αλιευτικών περιοχών, που εκπροσωπούν δημόσιους και ιδιωτικούς εταίρους.

Σχηματική Παράσταση Ολοκληρωμένης Διαχείρισης περιοχής του Δικτύου N2000



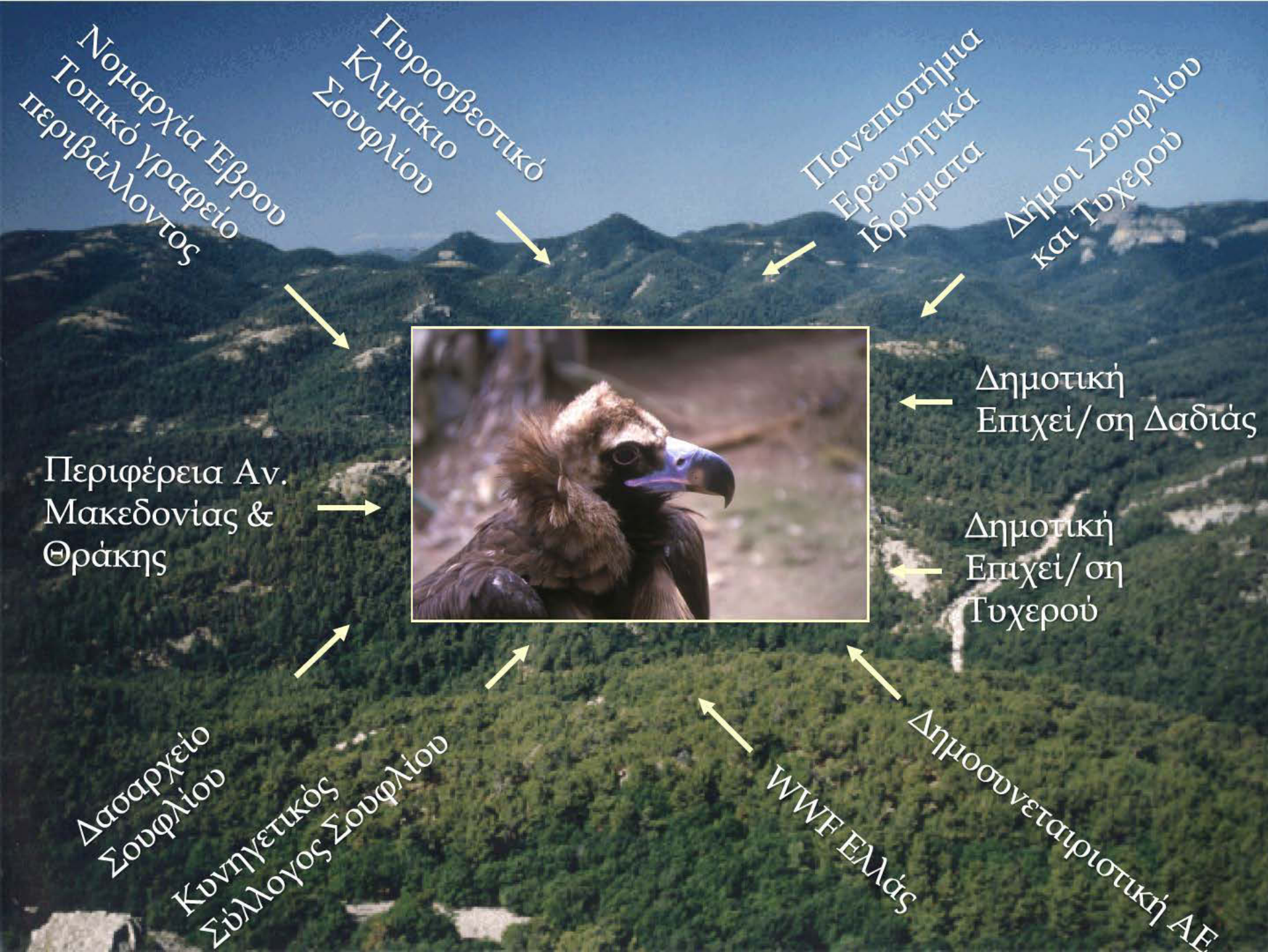




Αγαπάς τη φύση, τη δράση, τη περιπέτεια;
 Θέλεις να γνωρίσεις τις μοναδικές ομορφιές
 της Κρήτης;
 Παρακολούθησε τη 16η σχολή canyoning
 που οργανώνει ο Παγκρήτιος Όμιλος Διάσχι-
 σης και Εξερεύνησης Φαραγγιών
 στις 26-27 Νοεμβρίου και 3-4 Δεκεμβρίου 2011

Πληροφορίες Π.Ο.Ε.Φ.
www.canyon.gr crete.canyon@gmail.com
 τηλ. 6997090307 & 6974469226







ΟΙΚΟΤΟΥΡΙΣΜΟΣ

Φορέας

WWF Ελλάς
Πρόγραμμα Δαδιάς

Νομαρχία Έβρου
Υ.ΠΕ.ΧΩ.ΔΕ
Δασαρχείο

Δημοτική
Οικοτουριστική
Επιχείρηση Δαδιάς

Ενέργειες

- Εξοπλισμός Ξενώνα - Κέντρου Ενημέρωσης
- Λειτουργία Κέντρου Ενημέρωσης
- Εξοπλισμός δασικού οικήματος ως χώρου φιλοξενίας εθελοντών - ερευνητών
- Εκπαίδευση ξεναγών
- Εθελοντικές κατασκηνώσεις
- Εκδόσεις
- Σεμινάρια
- Διαφήμιση

- Επέκταση και εξοπλισμός ξενώνα
- Κατασκευή Νέου Κέντρου Ενημέρωσης
- Επέκταση Παρατηρητηρίου
- Δημιουργία κλουβιών φιλοξενίας τραυματισμένων πουλιών
- Εκδόσεις
- Σεμινάρια
- Διαφήμιση

- Λειτουργία Ξενώνα - Αναψυκτηρίου
- Διαδρομές με λεωφορείο στο Παρατηρητήριο
- Ξενάγηση στο Παρατηρητήριο

Αποτελέσματα

1. Αύξηση επισκεπτών
(1994: 1806 άτομα
2002 : 45.000 άτομα)
2. Ευαισθητοποίηση
3. Παροχή υπηρεσιών
4. Δημιουργία θέσεων εργασίας
5. Μείωση της ανεργίας
6. Μείωση της εσωτερικής μετανάστευσης
7. Προώθηση συνεργασίας μεταξύ τοπικών φορέων

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΝΕΩΝ ΘΕΣΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΤΗ ΔΑΔΙΑ

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΔΑΔΙΑΣ

Οδηγοί : 3

Υπάλληλοι Ξενώνα: 7

Ξεναγοί μερικής απασχόλησης: 5

Καθαρίστριες μερικής απασχόλησης: 45

WWF ΕΛΛΑΣ - ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΑΔΙΑΣ

Μόνιμο επιστημονικό προσωπικό: 9

Ξεναγοί μόνιμης απασχόλησης: 2

Εξωτερικοί συνεργάτες: 5

ΝΟΜΑΡΧΙΑ ΕΒΡΟΥ

Ειδικοί φύλακες: 3

ΑΓΡΟΤΟΥΡΙΣΜΟΣ

Γυναικείος Συνεταιρισμός Δαδιάς: 45

Θέσεις εργασίας: 83

Κέντρο Περιβαλλοντικής
Εκπαίδευσης Σουφλίου

Οικοτουριστικό Κέντρο
λίμνης Τυχερού

Μουσείο Φυσικής Ιστορίας
Τυχερού

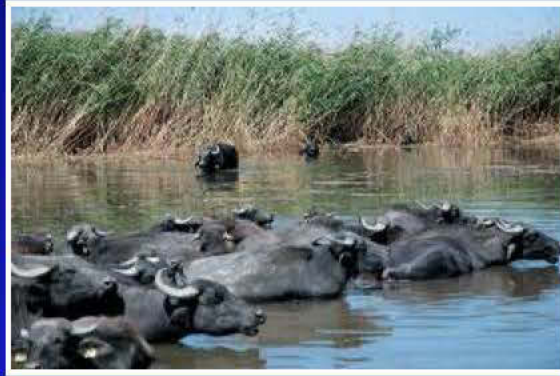
Γυναικείος Συνεταιρισμός
Φυλακτού

Ξενώνες Σουφλίου και
Λευκίμης

Παραγωγή παραδοσιακών
προϊόντων

Θέσεις εργασίας:

170 άτομα





Λέσβος

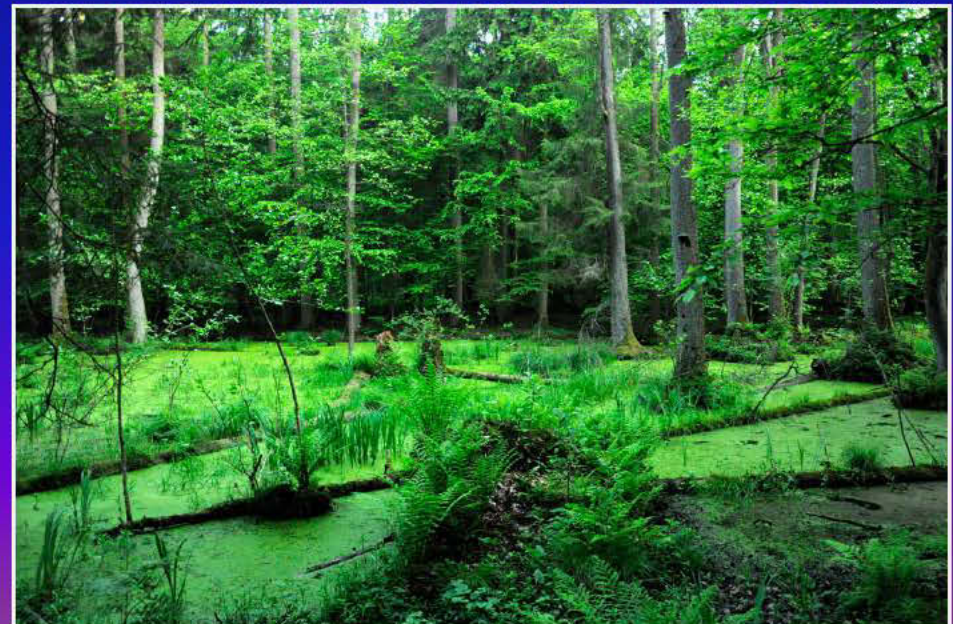
✓4000 ορνιθοπαρατηρητές το χρόνο

✓1.000.000 (εστίαση, διανυκτέρευση, ενοικίαση αυτοκινήτων)





Οικοσυστημικές & οικονομικές υπηρεσίες περιοχών δικτύου NATURA 2000: Δάσος ΒΙΑΛΩΒΙΕΖΑ (Πολωνία)





Ετήσια έσοδα

Υλοτομία	6.000.000 €
Τουρισμός	100.000 €
Κυνήγι	100.000 €
Ιππασία	150.000 €
Μανιτάρια	180.000 €
Μέλι	100.000 €

Οικοσυστημικές & οικονομικές υπηρεσίες περιοχών δικτύου NATURA 2000: Πάρκο Abruzzo (Ιταλία)



- ✓ Έκταση: 49600 ha
- ✓ Πληθυσμός: 20.000 (21 χωριά)
- ✓ > 2.000.000 επισκέπτες/έτος
- ✓ 150.000.000 €/έτος







CHEESES of the Week

- Cheddar** - A mild, nutty cheddar with a smooth texture. Perfect for melting or grating. *From the life of Matt. There is the best we will have all this year. Guaranteed!*
- Blue Cheese** - A tangy, crumbly blue cheese with a sharp flavor. *It's gentle, not rich, and it's milk cheese from the west. Perfect for your last cheese before next year!*
- Goat Cheese** - A creamy, tangy goat cheese with a soft texture. *Perfect for melting or grating.*
- Swiss Cheese** - A mild, nutty Swiss cheese with a smooth texture. *Perfect for melting or grating.*
- Provolone** - A mild, nutty provolone cheese with a smooth texture. *Perfect for melting or grating.*
- Monterey Jack** - A mild, nutty Monterey Jack cheese with a smooth texture. *Perfect for melting or grating.*
- Colby** - A mild, nutty Colby cheese with a smooth texture. *Perfect for melting or grating.*
- Cheddar** - A mild, nutty cheddar cheese with a smooth texture. *Perfect for melting or grating.*
- Swiss** - A mild, nutty Swiss cheese with a smooth texture. *Perfect for melting or grating.*
- Provolone** - A mild, nutty provolone cheese with a smooth texture. *Perfect for melting or grating.*
- Monterey Jack** - A mild, nutty Monterey Jack cheese with a smooth texture. *Perfect for melting or grating.*
- Colby** - A mild, nutty Colby cheese with a smooth texture. *Perfect for melting or grating.*

Αγροτική Πολιτική Ποιότητας (Quality Policy)



Νομοθετική/ θεσμοθετική υποστήριξη της ταυτοποίησης/ εμπορίας συγκεκριμένων προϊόντων υψηλής ποιότητας, συνήθως με έντονο τοπικό χαρακτήρα.

Η ΕΕ έχει θεσμοθετήσει ήδη από το 1992 το πλαίσιο προώθησης & προστασίας τροφίμων (Κανονισμός 2081/92), που περιλαμβάνει τις κατηγορίες των προϊόντων:

◆ Προστατευόμενης Ονομασίας Προέλευσης (ΠΟΠ)

Προϊόντα των οποίων η παραγωγή, μεταποίηση και επεξεργασία πραγματοποιείται σε συγκεκριμένη γεωγραφική περιοχή, με συγκεκριμένη διαδικασία.

◆ Προστατευόμενης Γεωγραφικής Ένδειξης (ΠΓΕ)

Προϊόντα των οποίων η γεωγραφική ταυτότητα πρέπει να αφορά τουλάχιστον ένα από τα στάδια της παραγωγής, μεταποίησης και επεξεργασίας. Επιπλέον, χρειάζεται το προϊόν να επωφελείται του καλού του ονόματος.

◆ Ειδικά Παραδοσιακά Προϊόντα Εγγυημένα (ΕΠΠΕ)

Ο όρος αυτός δεν αναφέρεται στην προέλευση του προϊόντος, αλλά αποσκοπεί στην ανάδειξη του παραδοσιακού του χαρακτήρα, όσο αφορά τη σύνθεση ή τον τρόπο παραγωγής.

Οικοσυστημικές & οικονομικές υπηρεσίες περιοχών δικτύου NATURA 2000: Riaza River Gorges (Ισπανία)



- ✓Μήκος: 22 km
- ✓Έκταση: 6.920 ha
- ✓Πληθυσμός: 149.000
- ✓10.000 θέσεις εργασίας
- ✓6-7% ΑΕΠ



Worldwide Directory of Birdwatching Tour Operators

Planning a birdwatching holiday abroad, but wanting to leave the detail to others? We've compiled the world's most authoritative listing of birdwatching companies anywhere on the web.

This fully up-to-date directory provides birders with links to birdwatching tour operators offering anything from that once in a lifetime foreign birding trip to more limited weekend excursions.

▶ [International operators with worldwide destinations](#)

▶ [Southern Africa & African operators](#)

▶ [Asian operators](#)

▶ [Australian/NZ operators](#)

▶ [European \(excl UK\) operators](#)

▶ [Latin America/Caribbean operators](#)

▶ [UK operators with limited destinations](#)

▶ [US/Canadian operators with limited destinations](#)

Advertise on Surfbirds and reach 50,000 birders every week.

Stand out from the crowd - [contact us](#) to advertise at surfbirds.

If you are a bird tour operator and are not currently listed please [e-mail us](#). We will ask you to send us a brochure before adding you to the directory.



WILD SPAIN

Extremadura & The Pyrenees

Birdquest's Wild Spain birding tour is a superb birdwatching trip to some of the most unspoiled regions in Western Europe. Our Wild Spain tour explores wild Extremadura in western Spain, the arid plains of Catalonia and the high Pyrenees in search of a series of special birds including Spanish Eagle, Lammmergeier, Great and Little Bustards, Pin-tailed and Black-bellied Sandgrouse, Red-necked Nightjar, Dupont's Lark, Iberian Chiffchaff, Iberian Azure-winged Magpie and Citril Finch.

Sunday 5th May - Thursday 16th May 2013
(12 days)

Leaders: Simon Harrap and assistant

Group Size Limit: 12

Tour Category: Easy for the most part, occasionally Moderate

Tour Price: £1980, €2460, \$3090 Madrid/Madrid. Price includes all transportation, all accommodations, all meals, some drinks, all excursions, all entrance fees, all tips for local drivers/guides and for accommodations/restaurants, leader services.

Single Room Supplement: £286, €355, \$446.



Breathtaking views of vultures are a feature of this tour like Eurasian Griffon Vulture (Mike Watson) ...and Egyptian Vulture (Mike Watson)



The European Ecotourism Labelling Standard – EETLS

Project Nr: 143418-LLP-12008-1-GR-KA3-KA3NW

With the support of the Lifelong Learning Programme, Key Activity 3, ICT of the European Union

This version of the EETLS has been produced by the ECOLNET partnership

How can you do it? Some useful tips

1. Active participation in biodiversity conservation. Consult also local/national environmental NGOs and international initiatives such as CBD (Convention on Biological Diversity).

- Offer voluntary work to nature conservation projects (in co-operation and in agreement with nature conservation authorities and landowners) e.g.:

Surveys on species to collect data on biodiversity

- Native tree planting by tourists to mitigate CO2 emissions, or for reforestation
- Hay-cutting, bush clearing etc.
- Winter feeding of wildlife (only supervised by local guides/ experts)
- Organise days to clean up litter (at beaches, in forests, in mountains etc.)
- Create artificial wildlife areas/ habitats (ponds, dry stone walls, vegetation corridors etc.)
- Install bird nests
- Take measures to protect marine areas (incl. protection of dune areas) from e.g. soil erosion, flood hazards etc.

2. Support of biodiversity conservation

- Provide information on conservation efforts to visitors:
- Provide information on local nature research projects and conservation activities for visitors who want to give economic or practical support to nature conservation initiatives at the destination
- Nature conservation organisations are offered space to promote their activities in the tour operator's marketing materials, on web sites, in brochures, mailings etc.
- Public information events
- Donate money to conservation projects
- Work together with other (tourism) businesses, local authorities and communities to form groups and sponsor conservation initiatives
- Implement a visitor payback schemes to maintain local conservation projects

3. Establish cooperation with schools, educational institutes and universities and work with local and regional partners to support environmental education:

- Organise or participate in environmental education outdoor programmes and provide sponsorship
- Implement team-building days, e.g. volunteering on a local conservation project.

Στην Ισπανία υπολογίζεται ότι τα Όρνια «καθαρίζουν» από το περιβάλλον περίπου 9,9 εκατομμύρια πτώματα το χρόνο (εξοικονόμηση 66-96€/τόνο).

Ο πληθυσμός των Όρνιων της Κρήτης καταναλώνει ετησίως 65-80 τόνους κρέατος, δηλαδή το 25-30% της νεκρής βιομάζας που παράγεται στο νησί.



ΑΔΑ: ΒΟΧ7Β-Λ4Ξ

Το συνολικό ποσό της δαπάνης υπολογίζεται ανά τιμή μονάδος /κιλό βάρους νεκρού ζώου.

Η μέγιστη τιμή μονάδος καθορίζεται στα 0,60 € / Κg βάρους νεκρού ζώου.

Το συνολικό ποσό δεν μπορεί να υπερβεί το ποσό των 1.000.000,00 ΕΥΡΩ ετησίως ανά Περιφέρεια.

Η πληρομή του φορέα εκτέλεσης του προγράμματος θα γίνει από τις αρμόδιες Περιφέρειες, απολογιστικά με βάσει τις δαπάνες.

Το πρόγραμμα θα εφαρμοστεί τη χρονική περίοδο 2011-2012.

Άρθρο 8 **Πιστώσεις**

Α. Η δαπάνη που προκαλείται, ύψους 2.000.000,00 ευρώ, θα καλυφθεί από τις εγγεγραμμένες πιστώσεις Φ29/110, ΚΑΕ 2111 οικονομικού έτους 2011 του τακτικού προϋπολογισμού του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων (με ισόποση μεταφορά στους αντίστοιχους ειδικούς φορείς/ κωδικούς των αρμόδιων Περιφερειών.

Β. Στις δαπάνες εφαρμογής της παρούσας απόφασης περιλαμβάνονται και οι δαπάνες κτηνιατρικών αρχών των περιφερειών και των περιφερειακών ενοτήτων και ιδίως οι δαπάνες δημοσιοποίησης, εκτύπωσης και διανομής εντύπου υλικού, οδοιπορικών και εκτός έδρας αποζημιώσεων των υπαλλήλων που απασχολούνται αποκλειστικά με την εφαρμογή του προγράμματος.

Γ. Η κατανομή του παραπάνω ποσού στις δύο περιφέρειες, βάσει του ζωικού πληθυσμού, θα γίνει ως εξής :

1. Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης	1.000.000,00 €
2. Περιφέρεια Θεσσαλίας	1.000.000,00 €





Οικοσυστημικές & οικονομικές υπηρεσίες περιοχών δικτύου NATURA 2000: LIFE09 NAT/RO/000618 STIPA: Sighisoara-Târnava Mare (Ρουμανία)



- ✓ Έκταση: 85.000 ha
- ✓ 5.000 οικογένειες/ 24 ΜΜΕ
- ✓ Διάρκεια: 2010-2013
- ✓ Προϋπολογισμός: 356,330 €



ΚΑΠ

1962: Επάρκεια τροφίμων
1980s: Στήριξη τιμών
1992: Άμεση ενίσχυση
2003: Εισοδηματική ενίσχυση
2011: Ενίσχυση ανταγωνισμού

1. ΕΠΑΡΚΕΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
2. ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΦΤΩΧΙΑΣ/ ΑΝΕΡΓΙΑΣ
3. ΥΓΕΙΑ - ΔΙΑΤΡΟΦΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ
4. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ/ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ

Α. Ενίσχυση:

- ✓ Στήριξη βασικού εισοδήματος
- ✓ Ενίσχυση προβληματικών περιοχών
- ✓ «Οικολογικός συντελεστής»

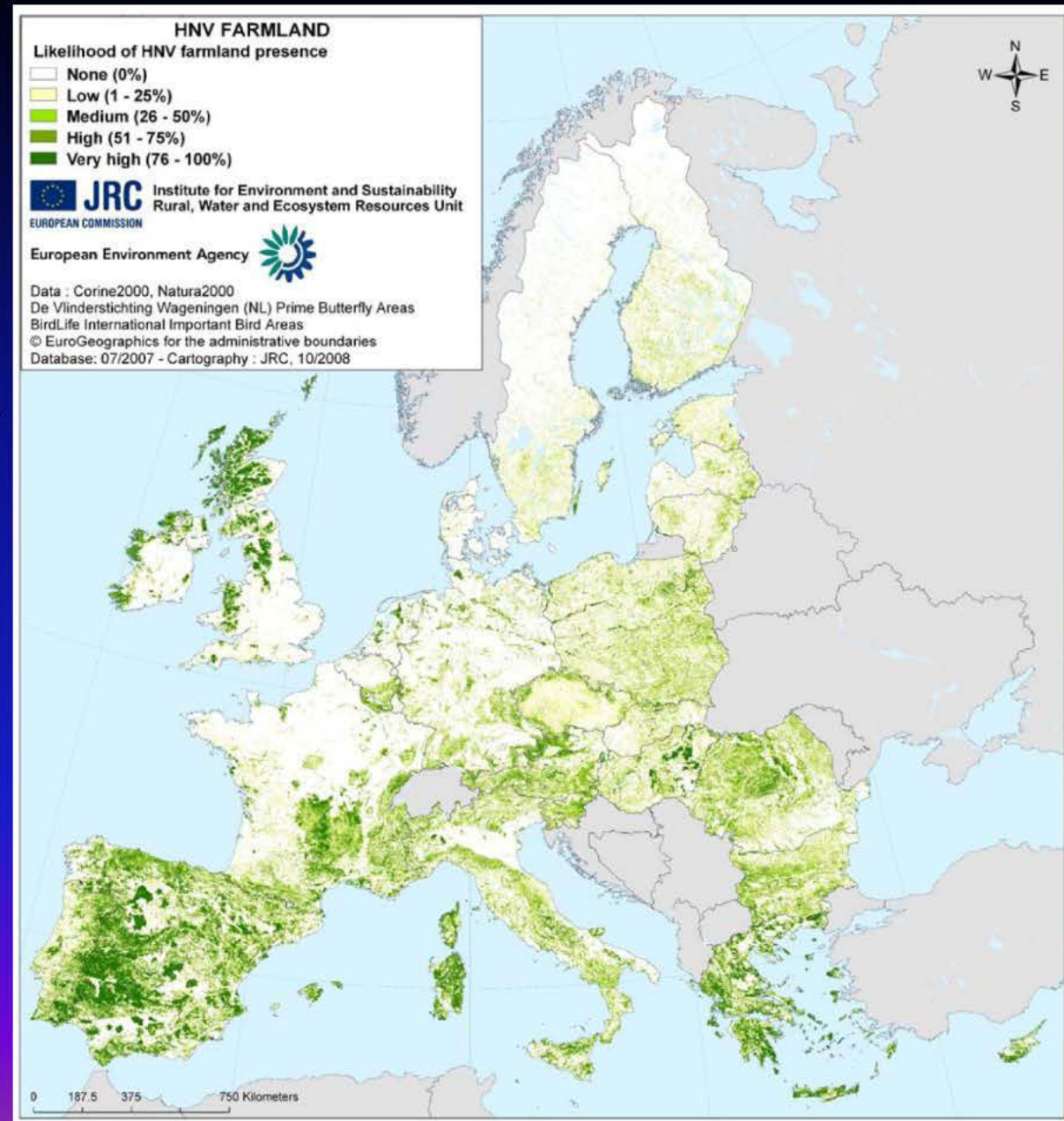
Β. Αγορά:

- ✓ Εφοδιασμός τροφίμων

Γ. Ανάπτυξη:

- ✓ Ανταγωνιστικότητα
- ✓ Εδαφική «ανάπτυξη»
- ✓ Διαχείριση πόρων

*Πρότυπα Εμπορίας
Βιολογική Γεωργία
Πιστοποίηση
Κανόνες Υγιεινής*



Σας ευχαριστώ πολύ
για την προσοχή σας...

