

Ημερίδα Ενημέρωσης για τα Αποτελέσματα έργων LIFE που σχετίζονται με τον αγροτικό τομέα

ΕΣΠΑ 2014-2020

Ευκαιρίες Χρηματοδότησης για την
Προστασία του Περιβάλλοντος και την
Κλιματική Αλλαγή

Ειδική Υπηρεσία «Επιτελική Δομή ΕΣΠΑ
Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας,
Τομέα Περιβάλλοντος»

Χρυσούλα Κούρτελη

Αθήνα, 1 Ιουνίου 2018



Κύριο Χρηματοδοτικό Εργαλείο για την Προγραμματική Περίοδο 2014-2020



Το ΕΣΠΑ 2014-2020

Η χρηματοδότηση των περιβαλλοντικών δράσεων επιτυγχάνεται, κυρίως:

Μέσω του Θεματικού Στόχου 4

υποστήριξη της μετάβασης προς μια οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα σε όλους τους τομείς

Μέσω του Θεματικού Στόχου 5

προώθηση της προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή, της πρόληψης και της διαχείρισης κινδύνων

Μέσω του Θεματικού Στόχου 6

διατήρηση και προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικής χρήσης των πόρων

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ 5

**Προώθηση της προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή,
της πρόληψης και της διαχείρισης κινδύνων**

Χρηματοδοτούνται δράσεις, μέσω του Ευρωπαϊκού Ταμείου Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και του Ταμείου Συνοχής (ΤΣ), καλύπτοντας τις Επενδυτικές Προτεραιότητες:

Για το ΕΤΠΑ

- 5a - Στήριξη των επενδύσεων για προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή καθώς και των τεχνικών που βασίζονται στο οικοσύστημα και
- 5b - Προώθηση των επενδύσεων για την αντιμετώπιση ειδικών κινδύνων, εξασφάλιση της ανθεκτικότητας στις καταστροφές και ανάπτυξη συστημάτων διαχείρισης των καταστροφών

Για το ΤΣ

- 5i - Στήριξη των επενδύσεων για προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή καθώς και των τεχνικών που βασίζονται στο οικοσύστημα και
- 5ii - Προώθηση των επενδύσεων για την αντιμετώπιση ειδικών κινδύνων, εξασφάλιση της ανθεκτικότητας στις καταστροφές και ανάπτυξη συστημάτων διαχείρισης των καταστροφών

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ 6

Διατήρηση και προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικής χρήσης των πόρων

Χρηματοδοτούνται δράσεις, μέσω του Ευρωπαϊκού Ταμείου Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και του Ταμείου Συνοχής (ΤΣ), καλύπτοντας τις Επενδυτικές Προτεραιότητες:

Για το ΕΤΠΑ

- 6a - Επενδύσεις στον τομέα των αποβλήτων, ώστε να ικανοποιηθούν οι απαιτήσεις του περιβαλλοντικού κεκτημένου της Ένωσης και να αντιμετωπιστούν οι ανάγκες που έχουν προσδιορισθεί από τα κράτη μέλη για επενδύσεις που υπερβαίνουν τις εν λόγω απαιτήσεις
- 6b - Επενδύσεις στον τομέα των υδάτων, ώστε να ικανοποιηθούν οι απαιτήσεις του περιβαλλοντικού κεκτημένου της Ένωσης και να αντιμετωπιστούν οι ανάγκες που έχουν προσδιορισθεί από τα κράτη μέλη για επενδύσεις που υπερβαίνουν τις εν λόγω απαιτήσεις
- 6c - Διατήρηση, προστασία, προώθηση και ανάπτυξη της φυσικής και πολιτιστικής κληρονομιάς
- 6d - Προστασία και αποκατάσταση της βιοποικιλότητας και του εδάφους και προώθηση των υπηρεσιών οικοσυστήματος, μεταξύ άλλων μέσω του δικτύου Natura 2000, και των πράσινων υποδομών

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ 6

Διατήρηση και προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικής χρήσης των πόρων

Χρηματοδοτούνται δράσεις, μέσω του Ευρωπαϊκού Ταμείου Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και του Ταμείου Συνοχής (ΤΣ), καλύπτοντας τις Επενδυτικές Προτεραιότητες:

Για το ΕΤΠΑ (συνέχεια)

- 6e - Ανάλυση δράσης για τη βελτίωση του αστικού περιβάλλοντος, την ανάπλαση των πόλεων, την αναζωογόνηση και την απολύμανση των υποβαθμισμένων περιβαλλοντικά εκτάσεων (συμπεριλαμβανομένων των προς ανασυγκρότηση περιοχών), τη μείωση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης και την προώθηση μέτρων για τον περιορισμό του θορύβου
- 6f - Προώθηση καινοτόμων τεχνολογιών για τη βελτίωση της προστασίας του περιβάλλοντος και την αποδοτικότερη χρήση των πόρων στον τομέα των αποβλήτων, των υδάτων, και αναφορικά με το έδαφος, ή για τη μείωση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης
- 6g - Στήριξη της βιομηχανικής μετάβασης προς μια οικονομία με αποδοτική χρήση των πόρων, προώθηση της πράσινης ανάπτυξης, της οικολογικής καινοτομίας και της διαχείρισης περιβαλλοντικών επιδόσεων στον δημόσιο και τον ιδιωτικό τομέα

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ 6

Διατήρηση και προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικής χρήσης των πόρων

Χρηματοδοτούνται δράσεις, μέσω του Ευρωπαϊκού Ταμείου Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και του Ταμείου Συνοχής (ΤΣ), καλύπτοντας τις Επενδυτικές Προτεραιότητες:

Για το ΤΣ

- 6i - Επενδύσεις στον τομέα των αποβλήτων, ώστε να ικανοποιηθούν οι απαιτήσεις του περιβαλλοντικού κεκτημένου της Ένωσης και να αντιμετωπιστούν οι ανάγκες που έχουν προσδιορισθεί από τα κράτη μέλη για επενδύσεις που υπερβαίνουν τις εν λόγω απαιτήσεις
- 6ii - Επενδύσεις στον τομέα των υδάτων, ώστε να ικανοποιηθούν οι απαιτήσεις του περιβαλλοντικού κεκτημένου της Ένωσης και να αντιμετωπιστούν οι ανάγκες που έχουν προσδιορισθεί από τα κράτη μέλη για επενδύσεις που υπερβαίνουν τις εν λόγω απαιτήσεις
- 6iii - Προστασία και αποκατάσταση της βιοποικιλότητας και του εδάφους και προώθηση των υπηρεσιών οικοσυστήματος, μεταξύ άλλων μέσω και του δικτύου Natura 2000, και των πράσινων υποδομών
- 6iv - Ανάληψη δράσης για τη βελτίωση του αστικού περιβάλλοντος, την ανάπλαση των πόλεων, την αναζωογόνηση και την απολύμανση των υποβαθμισμένων περιβαλλοντικά εκτάσεων (συμπεριλαμβανομένων των προς ανασυγκρότηση περιοχών), τη μείωση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης και την προώθηση μέτρων για τον περιορισμό του θορύβου

Θεματικοί Στόχοι και Ταμεία	Ανατολική Μακεδονία Θράκη	Αττική	Βόρειο Αιγαίο	Δυτική Ελλάδα	Δυτική Μακεδονία	Ήπειρος	Θεσσαλία	Ιόνια Νησιά	Κεντρική Μακεδονία	Κρήτη	Νότιο Αιγαίο	Πελοπόννησος	Στερεά Ελλάδα	Αναγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία	Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη
Διατήρηση και προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικής χρήσης των πόρων															
ΕΤΠΑ															
6a - Επενδύσεις στον τομέα των αποβλήτων,	X	X	X	X			X	X		X		X			X
6b - Επενδύσεις στον τομέα των υδάτων,	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
6c - Διατήρηση, προστασία, προώθηση και ανάπτυξη της φυσικής και πολιτιστικής κληρονομιάς	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
6d - Προστασία και αποκατάσταση της βιοποικιλότητας και του εδάφους	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
6e - Ανάληψη δράσης για τη βελτίωση του αστικού περιβάλλοντος,	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
6f - Προώθηση καινοτόμων τεχνολογιών για τη βελτίωση της προστασίας του περιβάλλοντος και την αποδοτικότερη χρήση των πόρων στον τομέα των αποβλήτων, των υδάτων, και αναφορικά με το έδαφος, ή για τη μείωση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης									X					X	
6g - Στήριξη της βιομηχανικής μετάβασης προς μια οικονομία με αποδοτική χρήση των πόρων, προώθηση της πράσινης ανάπτυξης, της οικολογικής καινοτομίας και της διαχείρισης περιβαλλοντικών επιδόσεων στον δημόσιο και τον ιδιωτικό τομέα													X	X	

ΤΟΜΕΑΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ (Κωδικοί)

017 - Διαχείριση οικιακών αποβλήτων (συμπεριλαμβάνονται μέτρα ελαχιστοποίησης, διαλογής, ανακύκλωσης)

018 - Διαχείριση οικιακών αποβλήτων (συμπεριλαμβάνονται μέτρα μηχανικής επεξεργασίας, θερμικής επεξεργασίας, αποτέφρωσης και υγειονομικής ταφής)

019 - Διαχείριση εμπορικών, βιομηχανικών ή επικίνδυνων αποβλήτων

020 - Παροχή νερού για ανθρώπινη κατανάλωση (υποδομή άντλησης, επεξεργασίας, αποθήκευσης και διανομής)

021 - Διαχείριση υδάτων και συντήρηση του πόσιμου νερού (συμπεριλαμβάνονται η διαχείριση λεκανών απορροής ποταμών, η υδροδότηση, τα ειδικά μέτρα προσαρμογής στην αλλαγή του κλίματος, τα συστήματα μέτρησης ανά περιοχή ή ανά καταναλωτή, τα συστήματα χρέωσης και η μείωση των διαρροών)

022 - Επεξεργασία υγρών λυμάτων

023 - Περιβαλλοντικά μέτρα με σκοπό τη μείωση και/ή την αποφυγή εκπομπών αερίων θερμοκηπίου (συμπεριλαμβάνονται η επεξεργασία και η αποθήκευση μεθανίου και η λιπασματοποίηση)

ΤΟΜΕΑΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

(Κωδικοί)

083 - Μέτρα για την ποιότητα του αέρα

084 - Ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος της ρύπανσης (IPPC)

085 - Προστασία και βελτίωση της βιοποικιλότητας, προστασία της φύσης και «πράσινη» υποδομή

086 - Προστασία, αποκατάσταση και βιώσιμη χρήση των τόπων του δικτύου Natura 2000

087 - Μέτρα προσαρμογής στην αλλαγή του κλίματος και πρόληψη και διαχείριση των κινδύνων που συνδέονται με το κλίμα, όπως είναι η διάβρωση, οι πυρκαγιές, οι πλημμύρες, οι θύελλες και η ξηρασία: περιλαμβάνονται ενέργειες ευαισθητοποίησης, πολιτική προστασία και συστήματα και υποδομές διαχείρισης καταστροφών

088 - Πρόληψη και διαχείριση φυσικών κινδύνων που δεν σχετίζονται με την αλλαγή του κλίματος (π.χ. σεισμοί) και κινδύνων από ανθρώπινες δραστηριότητες (π.χ. τεχνολογικά ατυχήματα): περιλαμβάνονται ενέργειες ευαισθητοποίησης, πολιτική προστασία και συστήματα και υποδομές διαχείρισης καταστροφών

ΤΟΜΕΑΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

(Κωδικοί)

089 - Αποκατάσταση βιομηχανικών χώρων και μολυσμένης γης

090 - Ποδηλατόδρομοι και μονοπάτια για περιπάτους

091 - Ανάπτυξη και προώθηση του τουριστικού δυναμικού φυσικών περιοχών

092 - Προστασία, ανάπτυξη και προβολή δημόσιας τουριστικής περιουσίας

093 - Ανάπτυξη και προβολή δημόσιων υπηρεσιών τουρισμού

094 - Προστασία, ανάπτυξη και προβολή δημόσιων πόρων πολιτιστικής κληρονομιάς

095 - Ανάπτυξη και προβολή δημόσιων υπηρεσιών πολιτιστικής κληρονομιάς

ΕΣΠΑ 2014-2020 - ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΘΕΜΑΤΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ

Θεματικοί Στόχοι και Ταμεία	Ανατολική Μακεδονία Θράκη	Αττική	Βόρειο Αιγαίο	Δυτική Ελλάδα	Δυτική Μακεδονία	Ήπειρος	Θεσσαλία	Ιόνια Νησιά	Κεντρική Μακεδονία	Κρήτη	Νότιο Αιγαίο	Πελοπόννησος	Στερεά Ελλάδα	Αναπτυξιακή Ανταγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία	Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη	ΣΥΝΟΛΟ (€)
085 - Προστασία και βελτίωση της βιοποικιλότητας, προστασία της φύσης και «πράσινη» υποδομή	62.500,00	3.750.000,00			3.125.000,00		1.012.500,00	6.380.000,00		5.000.000,00			198.136,80	3.196.590,75	76.251.566,76	98.976.294,31
086 - Προστασία, αποκατάσταση και βιώσιμη χρήση των τόπων του δικτύου Natura 2000	4.000.000,00	1.250.000,00	1.250.000,00	5.000.000,00	1.875.000,00	1.500.000,00	2.500.000,00		5.000.000,00	5.000.000,00	1.000.000,00	1.875.000,00	462.319,20	4.475.229,25		35.187.548,45
087 - Μέτρα προσαρμογής στην αλλαγή του κλίματος και πρόληψη και διαχείριση των κινδύνων που συνδέονται με το κλίμα, όπως είναι η διάβρωση, οι πυρκαγιές, οι πλημμύρες, οι θύελλες και η ξηρασία' περιλαμβάνονται ενέργειες ευαισθητοποίησης, πολιτική προστασία και συστήματα και υποδομές διαχείρισης καταστροφών	14.500.000,00	90.577.122,50	15.000.000,00	27.795.266,25	24.354.611,25	17.896.093,75	12.500.000,00	5.325.000,00	73.939.005,00	18.854.788,75	7.007.702,00	6.250.000,00	3.022.796,00		115.496.157,65	432.518.543,15
088 - Πρόληψη και διαχείριση φυσικών κινδύνων που δεν σχετίζονται με την αλλαγή του κλίματος (π.χ. σεισμοί) και κινδύνων από ανθρώπινες δραστηριότητες (π.χ. τεχνολογικά ατυχήματα): περιλαμβάνονται ενέργειες ευαισθητοποίησης, πολιτική προστασία και συστήματα και υποδομές διαχείρισης καταστροφών	0,00							4.868.000,00		4.000.000,00			1.000.000,00			9.868.000,00

Εφαρμογή στρατηγικών για την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, την πρόληψη και διαχείριση των κινδύνων (ΤΣ)

Επενδυτική προτεραιότητα 5i: Στήριξη των επενδύσεων για προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή καθώς και των τεχνικών που βασίζονται στο οικοσύστημα

- Ειδικός στόχος: Ενίσχυση της Προσαρμοστικότητας στην Κλιματική Αλλαγή

Εφαρμογή στρατηγικών για την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, την πρόληψη και διαχείριση των κινδύνων (ΤΣ) – 5i

- Περιλαμβάνονται δράσεις που ικανοποιούν κοινοτικές και διεθνείς δεσμεύσεις σχετικά με την Κλιματική Αλλαγή
- Υποστηρίζονται δράσεις που διαμορφώνουν ένα λειτουργικό και ανταγωνιστικό πλαίσιο στρατηγικής για την ταχύτερη και βιώσιμη προσαρμογή της Χώρας στην κλιματική αλλαγή
- Επίσης, παρεμβάσεις που αφορούν στην ανάπτυξη συστήματος προδιαγραφών κατασκευής δημόσιων υποδομών προσανατολισμένων στην πρόληψη και απομείωση των επιπτώσεων κλιματικών αλλαγών, τη διερεύνηση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής σε παραγωγικούς τομείς (τουρισμός) και την κοινωνία (επιπτώσεις στη φτώχεια και τον κοινωνικό αποκλεισμό), καθώς και σχέδια αστικής κινητικότητας για τη μείωση των εκπομπών αερίων θερμοκηπίου στο αστικό περιβάλλον.
- Υποστηρίζονται δράσεις ενημέρωσης & σχετικής ευαισθητοποίησης

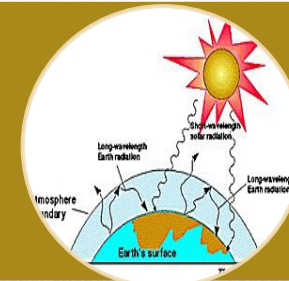
Δράση 1: Μελέτες για τις επιπτώσεις και την προσαρμογή στις κλιματικές αλλαγές



Εφαρμογή στρατηγικών για την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, την πρόληψη και διαχείριση των κινδύνων (ΤΣ) – 5i

- Περιλαμβάνονται δράσεις που συνδέονται με την εφαρμογή των Ευρωπαϊκών Κανονισμών 842/2006 (για ορισμένα φθοριούχα αέρια θερμοκηπίου) & 1005/2009 (για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος)

Δράση 2: Εθνικό Σχέδιο Δράσης για τη διαχείριση των φθοριούχων αερίων που βλάπτουν τη στιβάδα του όζοντος



Εφαρμογή στρατηγικών για την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, την πρόληψη και διαχείριση των κινδύνων (ΤΣ) – 5i

- Περιλαμβάνονται παρεμβάσεις πρόληψης και αντιμετώπισης των επιπτώσεων της Κλιματικής Αλλαγής σε δασικά οικοσυστήματα (δασικές πυρκαγιές, κύματα καύσωνα κ.λπ.)

Δράση 3: Ενίσχυση της προσαρμοστικότητας των οικοσυστημάτων, της βιοποικιλότητας και των Δασών



Εφαρμογή στρατηγικών για την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, την πρόληψη και διαχείριση των κινδύνων (ΤΣ)

Επενδυτική προτεραιότητα 5ii: Προώθηση των επενδύσεων για την αντιμετώπιση ειδικών κινδύνων, εξασφάλιση της ανθεκτικότητας στις καταστροφές και ανάπτυξη συστημάτων διαχείρισης των καταστροφών

- Ειδικός στόχος: Πρόληψη, διαχείριση και αποκατάσταση καταστροφών από πλημμύρες

Εφαρμογή στρατηγικών για την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, την πρόληψη και διαχείριση των κινδύνων (ΤΣ) – 5ii

- Επικαιροποίηση / Αναθεώρηση των Σχεδίων Διαχείρισης των κινδύνων πλημμύρας και του δικτύου καταγραφής των πλημμυρικών συμβάντων (οριζόντιες δράσεις)
- Έργα διευθέτησης χειμάρρων/ρεμάτων για την πρόληψη και αντιμετώπιση πλημμυρών και φυσικών καταστροφών (π.χ. Ρέμα ΕΣΧΑΤΙΑΣ στην Περιφέρεια Αττικής, Αντιπλημμυρική προστασία της Πόλης της Άρτας)
- Ανάπτυξη δικτύου καταγραφής των υδρολογικών πληροφοριών και κατάρτιση/εκσυγχρονισμός Εθνικού Μητρώου υδρολογικής πληροφορίας (περιλαμβάνεται ειδικός εξοπλισμός και λογισμικό, προμήθεια και εγκατάσταση αυτόματων τηλεμετρικών μετεωρολογικών και υδρομετρικών σταθμών, τεχνική και επιστημονική υποστήριξη των αρμόδιων Υπηρεσιών κ.λπ.)
- Επιστημονική υποστήριξη για την εφαρμογή της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ για την αξιολόγηση και τη διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας σε Περιφερειακό επίπεδο.
- Ενημέρωση ευαισθητοποίηση του κοινού για θέματα διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας

Δράση 4: Ανάπτυξη και εφαρμογή μέτρων διαχείρισης των κινδύνων πλημμυρών



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιφέρειας ΑΜΘ 2014-2020

ΕΠ 5b - Προώθηση των επενδύσεων για την αντιμετώπιση ειδικών κινδύνων, εξασφάλιση της ανθεκτικότητας στις καταστροφές και ανάπτυξη συστημάτων διαχείρισης των καταστροφών

Ειδικός Στόχος: Μείωση της επικινδυνότητας και των επιπτώσεων από φυσικούς κινδύνους και καταστροφές

- Έργα αντιπλημμυρικής προστασίας.
- Έργα αποκατάστασης / προστασίας από τη διάβρωση του εδάφους στην παράκτια ζώνη.
- Δράσεις πολιτικής προστασίας (εξοπλισμοί, συστήματα, κ.α. που δεν καλύπτονται από άλλα προγράμματα).
- Παρεμβάσεις σεισμικής θωράκισης κτιρίων και άλλων κατασκευών

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιφέρειας Αττικής 2014-2020

Άξονας προτεραιότητας 5, 95.577.122,50€

Πρώθηση της Προσαρμογής στην Κλιματική Αλλαγή, καθώς και της Πρόληψης και Διαχείρισης Κινδύνων (ΕΤΠΑ) – 5a

Επενδυτική προτεραιότητα 5a: Στήριξη των επενδύσεων για προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, καθώς και των τεχνικών που βασίζονται στο οικοσύστημα

- Ειδικός στόχος: Μείωση των επιπτώσεων των πλημμυρικών φαινομένων από τις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής στο ανθρωπογενές και φυσικό περιβάλλον

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιφέρειας Αττικής 2014-2020

Άξονας προτεραιότητας 5, 95.577.122,50€

Πρώθηση της Προσαρμογής στην Κλιματική Αλλαγή, καθώς και της Πρόληψης και Διαχείρισης Κινδύνων (ΕΤΠΑ) – 5a

- Δημιουργία υποδομών και υλοποίηση δράσεων για την πρόληψη πλημμυρικών συμβάντων με στόχο πέραν της αντιπλημμυρικής προστασίας και την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος και του μικροκλίματος της περιοχής
- Στοχευμένες δράσεις για την εφαρμογή των Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών και την προστασία και διαχείριση των υδατικών πόρων της Αττικής σε συμμόρφωση με το εγκεκριμένο σχέδιο (ΦΕΚ 1004/Β/2013)
- Παρεμβάσεις αντιπλημμυρικής προστασίας που αφορούν στην ολοκλήρωση των έργων αντιπλημμυρικής προστασίας της προηγούμενης περιόδου, εφόσον καλύπτουν τις απαιτήσεις του σχεδίου αξιολόγησης κινδύνων πλημμύρας κατ' εφαρμογή της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ
- Ορθολογική δασική διαχείριση, στελέχωση με εξειδικευμένο προσωπικό, σχεδιασμός και εγκατάσταση συστήματος πυρανίχνευσης μέσω αισθητήρων που θα αποδώσει οφέλη στην προστασία του περιβάλλοντος, αλλά και στις τοπικές κοινωνίες, καθώς και χρηματοδότηση μικρών έργων πυρόσβεσης με συλλογή νερού (μικροί ταμιευτήρες - φράγματα που έχουν και αντιπλημμυρική προστασία)
- Δράσεις υποστήριξης πυροσβεστικής υπηρεσίας
- Ανάπτυξη εκτεταμένου δικτύου λειτουργικών υποδομών φιλικών στους ποδηλάτες, στους ανθρώπους με αναπηρία και σε ηλικιωμένους, για ίσες δυνατότητες και ευκαιρίες μετακίνησης και ήπιας άθλησης
- Ανάπτυξη δικτύου μονοπατιών σε δασικές περιοχές, για αναψυχή και ήπιας μορφής αθλητική δραστηριότητα
- Έργα αποτροπής από τη διάβρωση παραθαλάσσιων περιοχών, εκτός τουριστικής εκμετάλλευσης και προστασία θαλάσσιας ζωής της Αττικής

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιφέρειας Β. Αιγαίου 2014-2020

ΕΠ 5a - Στήριξη των επενδύσεων για προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή καθώς και των τεχνικών που βασίζονται στο οικοσύστημα

Ειδικός Στόχος: Βελτίωση/διεύρυνση του βαθμού προστασίας του πληθυσμού των νησιών της Περιφέρειας και της περιουσίας του από φυσικές καταστροφές

- Ορθολογικός και αποτελεσματικός σχεδιασμός και δράσεις προστασίας των ακτών της Περιφέρειας από διάβρωση
- Εξειδίκευση του εθνικού σχεδιασμού για την αντιμετώπιση των κινδύνων από πλημμύρες και άμεσες παρεμβάσεις αντιπλημμυρικών έργων
- Εφαρμογή συστημάτων ηλεκτρονικής παρακολούθησης και έγκαιρης ειδοποίησης για πλημμύρες και δασικές πυρκαγιές
- Έργα πυροπροστασίας των δασών
- Δράσεις ευαισθητοποίησης του πληθυσμού για την αντιμετώπιση καταστροφών

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιφέρειας Δ. Ελλάδας 2014-2020

ΕΠ 5a - Στήριξη των επενδύσεων για προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή καθώς και των τεχνικών που βασίζονται στο οικοσύστημα
Ειδικός Στόχος: Μείωση των πλημμυρών και της διάβρωσης των ακτών

Επενδύσεις σε έργα αντιπλημμυρικής προστασίας και προστασίας ακτών

ΕΠ 5b - Προώθηση των επενδύσεων για την αντιμετώπιση ειδικών κινδύνων, εξασφάλιση της ανθεκτικότητας στις καταστροφές και ανάπτυξη συστημάτων διαχείρισης των καταστροφών
Ειδικός Στόχος: Ενίσχυση της ικανότητας πρόληψης και αντιμετώπισης των κινδύνων πυρκαγιών και των φυσικών

Επενδύσεις σε μέσα και συστήματα πρόληψης και αντιμετώπισης καταστροφών

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιφέρειας Β. Αιγαίου 2014-2020

ΕΠ 5a - Στήριξη των επενδύσεων για προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή καθώς και των τεχνικών που βασίζονται στο οικοσύστημα

Ειδικός Στόχος: Βελτίωση/διεύρυνση του βαθμού προστασίας του πληθυσμού των νησιών της Περιφέρειας και της περιουσίας του από φυσικές καταστροφές

- Ορθολογικός και αποτελεσματικός σχεδιασμός και δράσεις προστασίας των ακτών της Περιφέρειας από διάβρωση
- Εξειδίκευση του εθνικού σχεδιασμού για την αντιμετώπιση των κινδύνων από πλημμύρες και άμεσες παρεμβάσεις αντιπλημμυρικών έργων
- Εφαρμογή συστημάτων ηλεκτρονικής παρακολούθησης και έγκαιρης ειδοποίησης για πλημμύρες και δασικές πυρκαγιές
- Έργα πυροπροστασίας των δασών
- Δράσεις ευαισθητοποίησης του πληθυσμού για την αντιμετώπιση καταστροφών

Πρώθηση της προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή, πρόληψη και διαχείριση κινδύνων(ΕΤΠΑ) – 5b

Επενδυτική προτεραιότητα 5b: Πρώθηση των επενδύσεων για την αντιμετώπιση ειδικών κινδύνων, εξασφάλιση της ανθεκτικότητας στις καταστροφές και ανάπτυξη συστημάτων διαχείρισης των καταστροφών

- Ειδικός στόχος: Βελτίωση της πρόληψης, αντιμετώπισης και διαχείρισης των κινδύνων με έμφαση στους φυσικούς κινδύνους

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιφέρειας Δ. Μακεδονίας 2014-2020

Άξονας προτεραιότητας 5, 24.354.611,25€

Πρώθηση της προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή, πρόληψη και διαχείριση κινδύνων(ΕΤΠΑ) – 5b

- Δράσεις πρόληψης, αντιμετώπισης και διαχείρισης πλημμυρικών φαινομένων (Δράσεις αντιμετώπισης πλημμυρικών συμβάντων σε περιοχές υψηλής επικινδυνότητας, διευθετήσεις ρεμάτων, αποκαταστάσεις στραγγιστικών δικτύων κ.λπ.)
- Δράσεις πρόληψης, αντιμετώπισης και διαχείρισης πυρκαγιών και λοιπών κινδύνων (Δράσεις ενίσχυσης αντιπυρικής προστασίας)
- Δράσεις ενημέρωσης, ευαισθητοποίησης και διασφάλισης της προστασίας των πολιτών από φαινόμενα φυσικών κινδύνων

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιφέρειας Ηπείρου 2014-2020

ΕΠ 5b - Προώθηση των επενδύσεων για την αντιμετώπιση ειδικών κινδύνων, εξασφάλιση της ανθεκτικότητας στις καταστροφές και ανάπτυξη συστημάτων διαχείρισης των καταστροφών

Ειδικός Στόχος: Ενίσχυση της ικανότητας της Περιφέρειας στην πρόληψη και αντιμετώπιση κινδύνων και καταστροφών

Επενδύσεις σε έργα πρόληψης και αντιμετώπισης φυσικών καταστροφών

- Έργα διαχείρισης πλημμυρικών υδάτων / υδρονομίας (αντιπλημμυρικά) σε περιοχές Υψηλού Δυνητικού Κινδύνου Πλημμύρας του Υδατικού Διαμερίσματος Ηπείρου (GR05)
- Έργα για την αντιμετώπιση φαινομένων διάβρωσης στην παράκτια ζώνη.
- Προστασία της ικανότητας του εδάφους για την συγκράτηση των νερών (δασοπροστασία).
- Έργα και δράσεις για την προστασία υγροβιοτόπων που απειλούνται από την κλιματική αλλαγή. Ανάπτυξη συστημάτων για την παρακολούθηση, αξιολόγηση και δημιουργία μοντέλων για την εξέλιξη των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής σε επιμέρους υψηλής σημαντικότητας περιοχές (περιοχές Natura 2000, ζώνες δυνητικά υψηλού κινδύνου πλημμύρας, παράκτιες περιοχές με ιστορικό διαβρώσεων, σημαντικά αστικά κέντρα)
- Ανάπτυξη σχεδιασμού και ανάληψη δράσεων για πρόληψη και αντιμετώπιση κινδύνων από κατολισθητικά φαινόμενα
- Ενίσχυση των δομών πολιτικής προστασίας και των δομών καταπολέμησης των δασικών πυρκαγιών
- Εκπόνηση ολοκληρωμένου περιφερειακού σχεδιασμού για την πρόληψη και διαχείριση των αναμενομένων επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής.
- Ευαισθητοποίηση πληθυσμού για την εφαρμογή των δράσεων του περιφερειακού σχεδιασμού περί πρόληψης και αντιμετώπισης των κινδύνων από την κλιματική αλλαγή

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιφέρειας Θεσσαλίας 2014-2020

ΕΠ 5a - Στήριξη των επενδύσεων για προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή καθώς και των τεχνικών που βασίζονται στο οικοσύστημα

Ειδικός Στόχος: Βελτίωση / αύξηση της προστασίας του πληθυσμού της Περιφέρειας και της περιουσίας του από φυσικές καταστροφές

Δράσεις σχεδιασμού, πρόληψης και αντιμετώπισης φυσικών καταστροφών και ευαισθητοποίησης του πληθυσμού

- Δράσεις προστασίας ακτών από διάβρωση (όπως έργα συγκράτησης, έργα τεχνητής ανάπλασης ακτών κ.α.)
- Δράσεις και έργα προστασίας του δασικού πλούτου της Περιφέρειας, ιδιαίτερα από πυρκαγιές (δημιουργία αντιπυρικών ζωνών, συστήματα εκτίμησης κινδύνων πυρκαγιάς, ενίσχυση της φύλαξης / παρακολούθησης ευάλωτων περιοχών και της ικανότητας άμεσης επέμβασης κ.α.), οικισμών από κατολισθήσεις (έργα φυσικής και τεχνητής συγκράτησης) κ.α.
- Δράσεις, συστήματα και έργα αντιπλημμυρικής προστασίας οικισμών Περιφέρειας Θεσσαλίας σύμφωνα με το σχέδιο αντιμετώπισης πλημμύρων Θεσσαλίας (έργα αντιπλημμυρικής προστασίας οικισμών, προμήθεια κατάλληλου εξοπλισμού, αντιμετώπιση πλημμυρικών συμβάντων κ.α.)
- Δράσεις ευαισθητοποίησης του πληθυσμού για την πρόληψη και αντιμετώπιση φυσικών καταστροφών.

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιφέρειας Ιονίων Νήσων 2014-2020

ΕΠ 5a - Στήριξη των επενδύσεων για προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή καθώς και των τεχνικών που βασίζονται στο οικοσύστημα

Ειδικός Στόχος: Πρόληψη κινδύνων και μείωση των επιπτώσεων από την κλιματική αλλαγή που σχετίζονται με πλημμυρικά φαινόμενα και φαινόμενα πυρκαγιών

Παρεμβάσεις αντιμετώπισης και πρόληψης πλημμυρικών φαινομένων, πυρκαγιών και φαινομένων διάβρωσης εδάφους

- εκτίμηση των κινδύνων (περιφερειακό σχέδιο αξιολόγησης κινδύνου, λοιπές μελέτες εκτίμησης, εντοπισμού & αξιολόγησης)
- παρακολούθηση, καταγραφή & αξιολόγηση στοιχείων κινδύνου
- πρόληψη & προστασία (οριοθετήσεις ρεμάτων & τοπικής κλίμακας επιλεγμένα αντιπλημμυρικά έργα/ έργα αντιδιαβρωτικής προστασίας, υποδομές πυροπροστασίας, αναδασώσεις και άλλα έργα τοπικής κλίμακας)
- ενημέρωση & ευαισθητοποίηση (κοινού, εθελοντικών ομάδων, αρμόδιων τοπικών δομών).

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιφέρειας Ιονίων Νήσων 2014-2020

ΕΠ 5b - Προώθηση των επενδύσεων για την αντιμετώπιση ειδικών κινδύνων, εξασφάλιση της ανθεκτικότητας στις καταστροφές και ανάπτυξη συστημάτων διαχείρισης των καταστροφών

Ειδικός Στόχος: Πρόληψη και μείωση των επιπτώσεων από φυσικούς και ανθρωπογενείς κινδύνους

Εκτίμηση επικινδυνότητας και δράσεις πρόληψης κινδύνων από φυσικές και ανθρωπογενείς καταστροφές

- εκτίμηση του κινδύνου (περιφερειακό σχέδιο αξιολόγησης κινδύνου, λοιπές μελέτες εκτίμησης, εντοπισμού & αξιολόγησης)
- παρακολούθηση, καταγραφή & αξιολόγηση στοιχείων κινδύνου (δίκτυα μετρήσεων και ειδοποίησης)
- προετοιμασία για τη διαχείριση των συνεπειών (Σχέδια Δράσης και χαρτογραφική αποτύπωση κατά περίπτωση κινδύνου, ειδικός εξοπλισμός υπηρεσιών & εθελοντικών ομάδων, προηγμένα συστήματα διαχείρισης κρίσεων, προληπτικοί έλεγχοι κ.λπ.)
- ενημέρωση, κατάρτιση & ευαισθητοποίηση (κοινού, εθελοντικών ομάδων, αρμόδιων τοπικών δομών).

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιφέρειας Κ. Μακεδονίας 2014-2020

Άξονας προτεραιότητας 5, 73.939.005,00€

Πρώθηση της προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή, της πρόληψης και της διαχείρισης κινδύνων (ΕΤΠΑ) – 5a

Επενδυτική προτεραιότητα 5a: Στήριξη των επενδύσεων για προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή καθώς και των τεχνικών που βασίζονται στο οικοσύστημα

- Ειδικός στόχος: Ενίσχυση της πρόληψης και των δυνατοτήτων αντιμετώπισης φυσικών καταστροφών σε ζώνες υψηλού κινδύνου

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιφέρειας Κ. Μακεδονίας 2014-2020

Άξονας προτεραιότητας 5, 73.939.005,00€

Πρώθηση της προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή, της πρόληψης και της διαχείρισης κινδύνων (ΕΤΠΑ) – 5a

- Εφαρμογή των Σχεδίων Διαχείρισης των οικείων Υδατικών Διαμερισμάτων και του σχετικού Προγράμματος Μέτρων για τις περιοχές λεκάνης απορροής ποταμού
- Διαχείριση εκβολών ποταμών
- Εφαρμογή σχεδίων για τη διαχείριση διεθνούς λεκάνης απορροής
- Εφαρμογή σχεδίων για την αποκατάσταση λεκανών απορροής (π.χ. λιμνών) που βρίσκονται σε κίνδυνο
- Βελτίωση της διαχείρισης του εδάφους, συγκράτησης του επιφανειακού νερού και προστασίας του περιβάλλοντος με τη στήριξη πρακτικών που αποτρέπουν την αποσάθρωση του εδάφους, όπως διατήρηση φυσικής κάλυψης με πράσινο κ.λπ.
- Υποστήριξη ολοκληρωμένων σχεδίων διαχείρισης των παράκτιων ζωνών ανά «ιζηματικό κελί»
- Μελέτη και πρώθηση έργων προστασίας (π.χ. θωρακίσεις, πρόβολοι, ύφαλοι, κυματοθραύστες), έργων επανάμμοσης και σταθεροποίησης της ακτής
- Εφαρμογή των Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων από Πλημμύρες ανά λεκάνη απορροής ποταμού
- Επενδύσεις για παράδειγμα για τη διαμόρφωση – διευθέτηση κοιτών ποταμών / χειμάρρων / λιμνών, για την ενίσχυση αναχωμάτων προστασίας ποταμών, χειμάρρων και λιμνών κ.α.
- Κατασκευή αντιπλημμυρικών έργων σε αστικές και περιαστικές περιοχές
- Επενδύσεις για την πρόληψη και αντιμετώπιση πυρκαγιών
- Ενίσχυση δομών και υποδομών φορέων πολιτικής προστασίας και διαχείρισης κινδύνων που σχετίζονται με την κλιματική αλλαγή
- Ενίσχυση συστημάτων και εξοπλισμού φορέων πολιτικής προστασίας για την πρόληψη και αντιμετώπιση των επιπτώσεων των σεισμών

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιφέρειας Κρήτης 2014-2020

ΕΠ 5b - Προώθηση των επενδύσεων για την αντιμετώπιση ειδικών κινδύνων, εξασφάλιση της ανθεκτικότητας στις καταστροφές και ανάπτυξη συστημάτων διαχείρισης των καταστροφών

Ειδικός Στόχος: Μείωση των επιπτώσεων στο φυσικό και δομημένο περιβάλλον από φυσικές και τεχνολογικές καταστροφές

- Σχέδια ολοκληρωμένης διαχείρισης καταστροφών
- Δράσεις ενημέρωσης – ευαισθητοποίησης
- Εξοπλισμός φορέων για την αντιμετώπιση κινδύνων όπως :
 - εξοπλισμός πυροσβεστικής υπηρεσίας για αντιμετώπιση πυρκαγιών και άλλων καταστάσεων κινδύνου
 - εξοπλισμός υπηρεσιών πολιτικής προστασίας και άλλων αρμοδίων φορέων για τη διαχείριση σεισμών/πλημμυρών κλπ

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιφέρειας Ν. Αιγαίου 2014-2020

ΕΠ 5b - Προώθηση των επενδύσεων για την αντιμετώπιση ειδικών κινδύνων, εξασφάλιση της ανθεκτικότητας στις καταστροφές και ανάπτυξη συστημάτων διαχείρισης των καταστροφών

Ειδικός Στόχος: Μείωση των επιπτώσεων από καταστροφές και ειδικούς κινδύνους και ιδίως από πλημμύρες, πυρκαγιές και τη διάβρωση των ακτών

Αντιμετώπιση κινδύνων και καταστροφών

- εκπόνηση σχεδίων παρεμβάσεων αντιπλημμυρικής προστασίας, και αντιμετώπισης πλημμυρών και έργα αντιπλημμυρικής
- ενίσχυση υποδομών πολιτικής προστασίας, έργα πυροπροστασίας, διαχειριστικά σχέδια δασών, εφαρμογή συστημάτων προσδιορισμού κινδύνου πυρκαγιάς και πλημμύρας, που καθορίζουν χρονικά την πιθανότητα εκδήλωσης της σε μια περιοχή
- προμήθεια εξοπλισμού αντιπυρικής-αντιπλημμυρικής προστασίας,
- δράσεις ευαισθητοποίησης και ενημέρωσης κοινού και αρμόδιων φορέων για τους κινδύνους πυρκαγιάς και πλημμύρας και τις συνδυαστικές επιπτώσεις τους, τόσο στο περιβάλλον, όσο και την κοινωνία και οικονομία της περιοχής κ.λπ.

Προστασία των ακτών της Περιφέρειας από τη διάβρωση

- εκπόνηση σχεδίων πρόληψης και διαχείρισης της διάβρωσης των ακτών,
- υλοποίηση ήπιων έργων προστασίας των ακτών, λαμβάνοντας υπόψη και τις απαιτήσεις της Οδηγίας Πλαίσιο για τη Θάλασσα Στρατηγική (2008/56/ΕΚ)

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιφέρειας Πελοποννήσου 2014-2020

ΕΠ 5a - Στήριξη των επενδύσεων για προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή καθώς και των τεχνικών που βασίζονται στο οικοσύστημα

Ειδικός Στόχος: Βελτίωση και διεύρυνση της προστασίας του πληθυσμού της Περιφέρειας και της περιουσίας του από φυσικές καταστροφές

- Ορθολογικός και αποτελεσματικός σχεδιασμός και δράσεις προστασίας από τη διάβρωση των κυριότερων ακτών της Περιφέρειας, καθώς και των εδαφών που πλήττονται από διάβρωση / κατολισθήσεις: Αναγκαίες εφαρμοστικές μελέτες και έργα υποδομών για την προστασία των ακτών και εδαφών, από τη διάβρωση
- Εξειδίκευση του εθνικού σχεδιασμού για την αντιμετώπιση των κινδύνων από πλημμύρες και άμεσες παρεμβάσεις αντιπλημμυρικών έργων: Τεχνική εξειδίκευση των εθνικών σχεδίων για τις πλημμύρες και στη συνέχεια εκτέλεση αντιπλημμυρικών έργων, με παράλληλη ευαισθητοποίηση, του πληθυσμού
- Εφαρμογή συστημάτων ηλεκτρονικής παρακολούθησης και έγκαιρης ειδοποίησης για πλημμύρες και δασικές πυρκαγιές: Χρήση ψηφιακών τεχνολογιών για έγκαιρη πρόγνωση ή και ειδοποίηση φυσικών καταστροφών
- Έργα πυροπροστασίας των δασών ή / και άλλων έργων πρόληψης καταστροφών ως αποτέλεσμα δασικών πυρκαγιών: Αντιπυρικές ζώνες, έργα συγκράτησης χειμάρρων κατόπιν δασικών πυρκαγιών

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας 2014-2020

Άξονας προτεραιότητας 5, 73.939.005,00€

Πρώθηση της προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή, της πρόληψης και της διαχείρισης κινδύνων (ΕΤΠΑ) – 5a

Επενδυτική προτεραιότητα 5a: Στήριξη των επενδύσεων για προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή καθώς και των τεχνικών που βασίζονται στο οικοσύστημα

- Ειδικός στόχος: Ενίσχυση της πρόληψης και των δυνατοτήτων αντιμετώπισης φυσικών καταστροφών σε ζώνες υψηλού κινδύνου

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιφέρειας Δ. Ελλάδας 2014-2020

ΕΠ 5a - Στήριξη των επενδύσεων για προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή καθώς και των τεχνικών που βασίζονται στο οικοσύστημα

Ειδικός Στόχος: Βελτίωση της διαχείρισης υδάτινου δυναμικού για πρόληψη καταστροφών και αντιμετώπισης κινδύνων

- Κατασκευή αντιπλημμυρικών έργων σε αστικές, περιαστικές, παραποτάμιες και παρόχθιες περιοχές
- Έργα προστασίας των ακτών

ΕΠ 5b - Προώθηση των επενδύσεων για την αντιμετώπιση ειδικών κινδύνων, εξασφάλιση της ανθεκτικότητας στις καταστροφές και ανάπτυξη συστημάτων διαχείρισης των καταστροφών

Ειδικός Στόχος: Ενδυνάμωση και επέκταση των υποδομών πολιτικής προστασίας για την πρόληψη ή αντιμετώπιση ειδικών κινδύνων

- Επενδύσεις για την πρόληψη και αντιμετώπιση πυρκαγιών – εκπόνηση σχεδίων αντιπυρικής προστασίας δασών και δασικών εκτάσεων, ανά μονάδα δασικής διοίκησης (Δασαρχείο) και Αποκεντρωμένη Διοίκηση
- Επενδύσεις για τη διαχείριση των επιπτώσεων των σεισμών
- Ενίσχυση των υποδομών και εξοπλισμών φορέων πολιτικής προστασίας
- Δράσεις ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης των αρχών, της οικονομίας και του πληθυσμού

Ευχαριστώ
για την προσοχή σας