

# Πρόγραμμα LIFE στην Ελλάδα



## Στοιχεία και αριθμοί

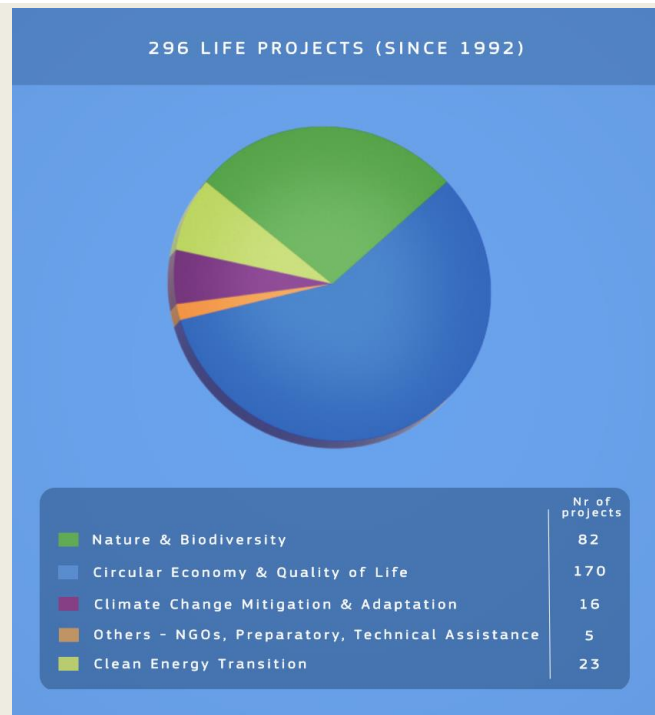
Το Πρόγραμμα LIFE έχει χρηματοδοτήσει 296 έργα στην Ελλάδα με 187 συντονιστές δικαιούχους και συνολικό κόστος έργων ύψους 463,5 εκατ. ευρώ εκ των οποίων τα 261 εκατ. ευρώ συνεισέφερε η ΕΕ

Το Πρόγραμμα LIFE αποτελεί το χρηματοδοτικό μέσο της ΕΕ για το περιβάλλον και την κλιματική αλλαγή. Εφαρμόζεται από το 1992 και έκτοτε έχει συγχρηματοδοτήσει περισσότερα από 5.500 έργα σε ολόκληρη την ΕΕ και τρίτες χώρες, κινητοποιώντας περισσότερα από 12 δισ. ευρώ και συνεισφέροντας περισσότερα από 5 δισ. ευρώ στην προστασία του περιβάλλοντος και του κλίματος. Το πρόγραμμα LIFE συμβάλλει πλήρως στην επίτευξη των στόχων της Ευρωπαϊκής Πράσινης Συμφωνίας.

Ο προϋπολογισμός για την περίοδο 2021–2027 ανέρχεται σε 5,4 δισ. ευρώ.

Καλύπτονται τα ακόλουθα υπο-προγράμματα (\*):

- **Φύση και βιοποικιλότητα**
- **Κυκλική οικονομία και ποιότητα ζωής**
- **Μετριασμός και προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή**
- **Μετάβαση σε καθαρές μορφές ενέργειας** (πρώτη πρόσκληση για έργα το 2021)\*



INVESTMENT IN LIFE PROJECTS IN GREECE (€ million)

	TOTAL INVESTMENT	EU CONTRIBUTION
<b>ALL LIFE projects</b>	<b>463.5</b>	<b>261</b>
Nature & Biodiversity	137	90
Circular Economy & Quality of Life	251	121.5
Climate Change Mitigation & Adaptation	55.5	31.5
Others - NGOs, Preparatory, Technical Assistance	3.5	2
Clean Energy Transition	16.5	16

(\* ) Τα προηγούμενα έργα καθώς και αυτά που έκλεισαν αναφέρονται στο παρόν έγγραφο με την ονοματολογία του νέου Προγράμματος LIFE 2021-2027

(\*\*) Το νέο υποπρόγραμμα Μετάβαση σε Καθαρές Μορφές Ενέργειας (CET) περιλαμβάνει κυρίως πολυ-κρατικά έργα και οι αριθμοί περιλαμβάνουν όλους τους συμμετέχοντες



## LIFE Μετριασμός και προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή

Το υποπρόγραμμα Μετριασμός και προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή του LIFE υποστηρίζει δράσεις που συμβάλλουν στην εφαρμογή του πλαισίου πολιτικής για την ενέργεια και το κλίμα έως το 2030 και την εκπλήρωση των δεσμεύσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης σύμφωνα με τη Συμφωνία των Παρισίων για την Κλιματική Αλλαγή. Τα έργα του υποπρογράμματος αυτού θα συμβάλλουν στην οικοδόμηση μιας οικονομίας βασισμένης στις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και κλιματικά ανθεκτικής. Σύμφωνα με το υποπρόγραμμα αυτό, τα Στρατηγικά Ολοκληρωμένα Έργα θα υλοποιηθούν σε περιφερειακό, πολυ-περιφερειακό, εθνικό ή υπερεθνικό επίπεδο, περιβαλλοντικές ή κλιματικές στρατηγικές ή σχέδια δράσης που έχουν εκπονήσει οι αρχές των κρατών μελών τα οποία απαιτούνται από συγκεκριμένη νομοθεσία ή πολιτικές της Ένωσης για το περιβάλλον, το κλίμα ή την ενέργεια. Τα έργα αυτά θα διασφαλίσουν επίσης ότι τα ενδιαφερόμενα μέρη συμμετέχουν και προωθούν τον συντονισμό και την κινητοποίηση τουλάχιστον μίας ακόμα ενωσιακής, εθνικής ή ιδιωτικής πηγής χρηματοδότησης.

Μέχρι σήμερα, το υποπρόγραμμα Κλιματική Αλλαγή έχει συγχρηματοδοτήσει 16 έργα στην Ελλάδα. Αντιστοιχούν σε συνολικές επενδύσεις ύψους 55,5 εκατ. ευρώ, εκ των οποίων η Ευρωπαϊκή Ένωση συνεισφέρει τα 31,5 εκατ. ευρώ.

Έξι έργα έχουν ολοκληρωθεί. Το έργο LIFE ADAPT2CLIMA ανέπτυξε ένα σύστημα υποστήριξης λήψης αποφάσεων, το εργαλείο ADAPT2CLIMA, με στόχο να καταδείξει τις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής στον γεωργικό τομέα, με τρόπο ευνόητο για τους μη επαίοντες. Το έργο ClimaTree είχε στόχο να συμβάλει στην ανάπτυξη νέας μεθοδολογίας και να προσφέρει σε όσους εκπονούν πολιτική ένα καινοτόμο εργαλείο για την ποσοτικοποίηση της δέσμευσης διοξειδίου του άνθρακα σε μόνιμες δενδρώδεις καλλιέργειες. Το έργο LIFE AgroClimaWater σχεδιάστηκε για να αναπτύξει μια στρατηγική προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή στη γεωργία και να προετοιμάσει τον αγροτικό τομέα ώστε να προσαρμοστεί στην κλιματική αλλαγή, εισάγοντας στρατηγικές προσαρμογής διαχείρισης υδάτινων πόρων σε επιλεγμένες γεωργικές οργανώσεις.

Τα έργα που συνεχίζουν πραγματεύονται τα εξής θέματα: χρήση πράσινης υποδομής που αντέχει στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής, συστήματα πρόβλεψης του φαινομένου της Αστικής Θερμικής Νησίδας στη Θεσσαλονίκη και τη Ρώμη, εκπόνηση εκθέσεων για τις εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου, διαχείριση, παρακολούθηση και αξιολόγηση των Αστικών Χώρων Πρασίνου, ευαισθητοποίηση για την αγορά οχημάτων χαμηλών εκπομπών ρύπων και κατανάλωσης καυσίμων, μείωση εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου χάρη στην αντικατάσταση των ορυκτών καυσίμων με προηγμένα βιοκαύσιμα, στρατηγική και ολοκληρωμένη περιβαλλοντική διαχείριση του Αγίου Όρους, ολοκληρωμένη και βιώσιμη αποθήκευση βιομηχανικής ενέργειας και δέσμευση και χρήση διοξειδίου του άνθρακα (CCU), αύξηση των δυνατοτήτων προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή και της ανθεκτικότητας των Ευρωπαϊκών Υποδομών Υγείας και των σχετικών κρίσιμων υποδομών, ατμοσφαιρικοί (συγκέντρωση αερολύματος), μετεωρολογικοί και φαινολογικοί δείκτες για την πρόβλεψη των καταστροφικών συμβάντων παγετού και διαχείριση υδατικών αποβλήτων της αγροβιομηχανίας.

Ένα Στρατηγικό Ολοκληρωμένο Έργο συγχρηματοδοτήθηκε στην Ελλάδα στο πλαίσιο αυτού του υποπρογράμματος. Οι στόχοι του έργου LIFE-IP AdaptInGR συνοψίζονται στη συνέχεια.

adaptivgreece

### **Ενίσχυση της πολιτικής προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή στην Ελλάδα (LIFE-IP AdaptInGR) LIFE17 IPC/GR/000006**

Το έργο LIFE-IP AdaptInGR ενισχύει την εφαρμογή της εθνικής στρατηγικής προσαρμογής στην Ελλάδα. Η ομάδα του έργου, την οποία συντονίζει το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας, οικοδομεί εθνικές και περιφερειακές δεξιότητες για δράσεις συντονισμού, προτεραιοποίησης και βασικής προσαρμογής. Αναπτύσσονται πιλοτικά έργα για 3 περιφέρειες και 5 δήμους. Αυτό θα συμβάλει στη δημιουργία βάσης γνώσεων πόρων για την καθοδήγηση και την υποστήριξη εθνικών, περιφερειακών και τοπικών αρχών στον προγραμματισμό και την αξιολόγηση δράσεων σχετικά με την προσαρμογή. Η ομάδα του έργου διοργανώνει εκστρατείες ευαισθητοποίησης για να υπάρξει υποστήριξη στη δράση αποτελεσματικής προσαρμογής, προσδιορίζει κατάλληλα σχήματα χρηματοδότησης και προγράμματα μέτρων προσαρμογής, και αναπτύσσει και διαχειρίζεται στρατηγικές, κατευθυντήριες γραμμές και βέλτιστες πρακτικές για τη διάδοση και αναπαραγωγή των διδαγμάτων που αποκτήθηκαν σε όλη την Ελλάδα, την ΕΕ και την περιοχή της Ανατολικής Μεσογείου

[Περίληψη του έργου](#)



## LIFE Μετάβαση σε καθαρές μορφές ενέργειας

Κεφαλαιοποιώντας τα προγράμματα «Εξυπνη Ενέργεια» (2003-2013) και Ορίζοντα 2020 Ενεργειακή Απόδοση (2014-2020), το υποπρόγραμμα LIFE Μετάβαση σε Καθαρές Μορφές Ενέργειας συνεχίζει να υποστηρίζει την εκπόνηση ενωσιακών πολιτικών στον τομέα της βιώσιμης ενέργειας. Πιο συγκεκριμένα, έχει στόχο να διευκολύνει τη μετάβαση σε μια ενεργειακά αποδοτική οικονομία βασισμένη στις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και κλιματικά ανθεκτική σε όλη την Ευρώπη

Το υποπρόγραμμα LIFE Μετάβαση σε Καθαρές Μορφές Ενέργειας υποστηρίζει έργα στους ακόλουθους πέντε τομείς παρέμβασης:

- 1) οικοδόμηση ενός εθνικού, περιφερειακού και τοπικού πλαισίου πολιτικής που θα υποστηρίζει τη μετάβαση σε καθαρές μορφές ενέργειας,
- 2) επιτάχυνση της ανάπτυξης τεχνολογιών, ψηφιοποίηση, νέες υπηρεσίες και επιχειρηματικά μοντέλα και βελτίωση των σχετικών επαγγελματικών δεξιοτήτων στην αγορά,
- 3) προσέλκυση ιδιωτικής χρηματοδότησης για θέματα βιώσιμης ενέργειας,
- 4) υποστήριξη της ανάπτυξης τοπικών και περιφερειακών επενδυτικών έργων,
- 5) συμμετοχή και ενδυνάμωση των πολιτών στη μετάβαση σε καθαρές μορφές ενέργειας.

Σήμερα, η Ελλάδα είναι επικεφαλής εταίρος σε επτά έργα που συγχρηματοδοτούνται στο πλαίσιο αυτού του άξονα: στα έργα REVERTER, SITRANS, easySRI, EnTRAINER, SRI-ENACT, REDI4HEAT και ENERGATE. Αντιστοιχούν σε συνολική επένδυση ύψους €12,7 εκατ. ευρώ, εκ των οποίων η Ευρωπαϊκή Ένωση συνεισφέρει το 95%.

Επίσης, η Ελλάδα συμμετέχει σε άλλα 16 έργα Μετάβασης σε Καθαρές Μορφές Ενέργειας, ως εξής: Επιμελητήριο Κορινθίας, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο και Πανελλήνια Ομοσπονδία Βιοτεχνών Αλουμινοσιδηροκατασκευαστών στο έργο AUDIT-TO-MEASURE, Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών & Εξοικονόμησης Ενέργειας στο έργο OdysseeMure fit-4-55. Cluster Βιοοικονομίας και Περιβάλλοντος Δυτικής Μακεδονίας και Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών και Υπολογιστών ΕΜΠ στο έργο REGIO1ST, Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών & Εξοικονόμησης Ενέργειας και Κέντρο Ερευνών Πανεπιστημίου Πειραιώς στο έργο ENSMOV Plus, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο στο έργο JUSTEM, Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών & Εξοικονόμησης Ενέργειας στα έργα KNOWnNEBs, CAEPBD6 και EU-MORE, Ινστιτούτο Συνεταιριστικής Ηγεσίας και Συνεργασίας Αστική Μη Κερδοσκοπική Εταιρεία στο έργο COMANAGE, Domx Ιδιωτική Κεφαλαιουχική Εταιρεία, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο και Ήρων Μονοπρόσωπη ΑΕ Ενεργειακών Υπηρεσιών στο έργο InEExS, Αναπτυξιακή Εταιρεία Περιφέρειας Νοτίου Αιγαίου Ενεργειακή Ανώνυμη Εταιρεία Νοτίου Αιγαίου και Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής στο έργο GENERA, Ενεργειακή Κοινότητα Ανατολικής Κρήτης και Κοινωνική Συνεταιριστική Επιχείρηση Συλλογικής και Κοινωνικής Ωφελείας Ηλέκτρα Energy Κοινωνική Συνεταιριστική Επιχείρηση Ανανεώσιμων Πηγών στο έργο LIFE-LOOP, Ευφυείς Λύσεις για Κτήρια Μηδενικού και Θετικού Ενεργειακού Ισοζυγίου – Κόμβος Ψηφιακής Καινοτομίας AMKE στο έργο SMART SQUARE, Κέντρο Ερευνών Πανεπιστημίου Πειραιώς στο έργο RENOVERTY, Hebes Intelligence Μονοπρόσωπη ΙΚΕ και Κέντρο Ερευνών Πανεπιστημίου Πειραιώς στο έργο SRI2MARKET, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, Ινστιτούτο Εργασίας ΓΣΕΕ, Ινστιτούτο Μικρών Επιχειρήσεων Γενικής Συνομοσπονδίας Επαγγελματιών Βιοτεχνών Εμπόρων Ελλάδος ΙΜΕΓΣΕΒΕΕ και Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος στο έργο BUS-REGRoUP. Αντιστοιχούν σε συνολική επένδυση ύψους €3,8 εκατ. ευρώ, εκ των οποίων η Ευρωπαϊκή Ένωση συνεισφέρει το 95%.



## LIFE Φύση και Βιοποικιλότητα

Το υποπρόγραμμα Φύση και Βιοποικιλότητα παρέχει υποστήριξη για τυπικά έργα δράσης για την εκπόνηση, εφαρμογή και προώθηση βέλτιστων πρακτικών σε σχέση με τη φύση και τη βιοποικιλότητα, καθώς και «Στρατηγικά Έργα για τη Φύση». Τα νέα αυτά έργα υποστηρίζουν την επίτευξη των σκοπών της Ένωσης για τη φύση και τη βιοποικιλότητα μέσω της υλοποίησης συνεπών προγραμμάτων δράσης στα κράτη μέλη προκειμένου να ενσωματωθούν οι εν λόγω σκοποί και προτεραιότητες σε άλλες πολιτικές και χρηματοδοτικά μέσα, μεταξύ άλλων μέσω της συντονισμένης εφαρμογής των πλαισίων δράσης προτεραιότητας που εγκρίθηκαν δυνάμει της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ.

Μέχρι σήμερα, το υποπρόγραμμα LIFE Φύση και Βιοποικιλότητα έχει συγχρηματοδοτήσει 82 έργα στην Ελλάδα. Τα έργα αυτά αντιστοιχούν σε συνολική επένδυση ύψους 137 εκατ. ευρώ εκ των οποίων τα 90 εκατ. ευρώ έχει συνεισφέρει η Ευρωπαϊκή Ένωση.

Τα έργα LIFE Φύση που ολοκληρώθηκαν στην Ελλάδα υποστήριξαν δράσεις που στόχευαν στη σταθεροποίηση ή την αύξηση των πληθυσμών απειλούμενων ειδών (*Gypaetus barbatus*, *Caretta caretta*, *Falco eleonorae*, *Monachus monachus*, *Ursus arctos*, θαλασσοκόρακας, Αιγαιόγλαρος, φιννοσκανδικός πληθυσμός νανόκηννας, κερκινέζι, μαυροπετρίτης και προσαρμογή του στην κλιματική αλλαγή, και μεσογειακή φώκια στις Βόρειες Κυκλάδες και υδρόβια πτηνά της Λίμνης Πρεσπών), καθώς και στη διατήρηση/αποκατάσταση οικοτόπων (Λιμνοθάλασσα Δράνα, Εθνικό Πάρκο Βόρειας Πίνδου, Υγρότοπος Άγρα, μεσογειακές εποχικές λεκάνες, δάση μαύρης πεύκης, λιμνοθάλασσες, και οικοτόποι με άρκευθους στην Κρήτη, το Νότιο Αιγαίο, το Εθνικό Πάρκο Πρεσπών). Ένα από τα έργα είχε στόχο τη θέσπιση ενός συστήματος αειφόρου διαχείρισης και χρηματοδότησης ενός σημαντικού αλλά υποβαθμισμένου οικοσυστήματος υγρότοπων (περιοχή Natura 2000 της Λίμνης Στυμφαλίας). Δύο έργα ασχολήθηκαν με τη βελτίωση των συνθηκών για τη συνύπαρξη ανθρώπου-αρκούδας. Το έργο Βιοποικιλότητα AntiBio ανέπτυξε ένα ιδιαίτερα καινοτόμο ολοκληρωμένο ηλεκτρονικό σύστημα που επιτρέπει την εξ αποστάσεως, ταχεία και μη παρεμβατική παρακολούθηση της βιοποικιλότητας. Ένα έργο Βιοποικιλότητας στόχευε στη θέσπιση ολοκληρωμένου προγραμματισμού και διαχείρισης για την ενίσχυση της βιοποικιλότητας, διευκολύνοντας παράλληλα τη βιώσιμη οικονομική και κοινωνική ανάπτυξη. Ένα άλλο είχε στόχο την ενίσχυση της βιοποικιλότητας κατά την αποκατάσταση οικοσυστημάτων που επλήγησαν από πυρκαγιές, χάρη στην εισαγωγή μια νέας τεχνολογίας που βασίζεται στην προκαλλιέργεια σε μικροένθετα χρησιμοποιώντας ένα ευρύ φάσμα ειδών. Το τελευταίο έργο Βιοποικιλότητας είχε στόχο την ανάπτυξη μεθοδολογίας που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την ενταξιοποίηση των αναγκών των κατασκευαστών αιολικών πάρκων με τη διατήρηση της βιοποικιλότητας της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Οι δικαιούχοι των έργων ήταν κυρίως ΜΚΟ, τοπικές και εθνικές αρχές, ερευνητικοί οργανισμοί και αναπτυξιακοί φορείς.

Σε εξέλιξη βρίσκονται επτά έργα. Εστιάζουν στη διατήρηση οικοτόπων (π.χ. δάση/δασικά ανοίγματα στην ηπειρωτική Ελλάδα και περιοχές Natura 2000 στην Άνδρο, οικοτόποι προτεραιότητας σε παράκτιες περιοχές της Μεσογείου) και στην προστασία ειδών (πληθυσμοί σπιζαετού στην Ελλάδα και την Κύπρο). Ορισμένα από τα έργα έχουν πολύ συγκεκριμένους στόχους, μεταξύ των οποίων η διαχείριση και η αλλαγή συμπεριφοράς έναντι των ελληνικών σπηλαίων και νυκτερίδων, η βελτίωση των πράσινων υποδομών στα γεωργικά οικοσυστήματα και η αντίδραση στις απειλές χωροκατακτητικών ειδών στη Βόρειο Ελλάδα.

Επτά έργα συγχρηματοδοτήθηκαν από τις προηγούμενες συνιστώσες Ενημέρωση & Επικοινωνία και Περιβαλλοντική Διακυβέρνηση & Πληροφόρηση. Μεταξύ των έργων που ολοκληρώθηκαν, το έργο PROM.SUS.FIS.PR.PRESPA είχε στόχο την ανάσχεση της μείωσης της βιοποικιλότητας των ψαριών στη λεκάνη των Πρεσπών. Το έργο Θάλασσα υλοποίησε μια εκστρατεία ευαισθητοποίησης για την προστασία των θαλάσσιων θηλαστικών στην Ελλάδα. Το έργο LIFE Natura2000ValueCrete αφορούσε τις οικολογικές υπηρεσίες, τα κοινωνικά οφέλη και την οικονομική αξία των Υπηρεσιών Οικοσυστημάτων στις περιοχές Natura 2000 στην Κρήτη. Το έργο LIFE Natura Themis προώθησε την ευαισθητοποίηση για την άσκηση δίωξης για εγκλήματα κατά της άγριας ζωής και την ευθύνη για τις ζημιές στη βιοποικιλότητα στις περιοχές του δικτύου NATURA 2000 στην Κρήτη. Το έργο LIFE ForestLife συνέβαλε στην οικοδόμηση συνεργασίας, την ανάπτυξη δεξιοτήτων και την ανταλλαγή γνώσεων για τα δάση του δικτύου Natura 2000 στην Ελλάδα. Το συνεχιζόμενο έργο LIFE EL-BIOS θα σχεδιάσει, αναπτύξει και υλοποιήσει ένα κεντρικό πληροφοριακό σύστημα για τη βιοποικιλότητα, το "EL-BIOS", που θα χειρίζεται ο Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (ΟΦΥΠΕΚΑ).

Στην Ελλάδα συγχρηματοδοτήθηκε ένα Στρατηγικό Ολοκληρωμένο Έργο που βρίσκεται σε εξέλιξη. Οι στόχοι του έργου LIFE IP 4Natura περιγράφονται στη συνέχεια.



### Διαχείριση δράσεων διατήρησης στην Ελλάδα (LIFE IP 4Natura) LIFE16 IPE/GR/000002

Το έργο LIFE IP 4Natura στηρίζει την εφαρμογή του ελληνικού Πλαισίου Δράσεων Προτεραιότητας καθώς και συγκεκριμένα μέτρα διατήρησης, ενώ εφαρμόζει νομικά μέσα για την προστασία των ειδών, των οικοτόπων και των οικοσυστημάτων που απειλούνται σε εθνικό και πολυ-περιφερειακό επίπεδο στην Ελλάδα. Η ομάδα του έργου, την οποία συντονίζει το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας με τη στήριξη του Οργανισμού Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής, θα εκπονήσει και θα εφαρμόσει τουλάχιστον 10 Σχέδια Δράσης για επιλεγμένους οικοτόπους και είδη και τουλάχιστον 12 Σχέδια Διαχείρισης σε τέσσερις συμμετέχουσες διοικητικές περιφέρειες που καλύπτουν ηπειρωτικές και θαλάσσιες περιοχές του δικτύου Natura 2000. Αυτό θα ενισχύσει τη συνοχή μεταξύ των περιοχών Natura 2000 και θα βελτιώσει τη συνδεσιμότητά τους. Επίσης, το έργο θα δημιουργήσει νέα γνώση για τις υπηρεσίες οικοσυστημάτων και την παροχή τους σε εθνικό, περιφερειακό και τοπικό επίπεδο, καθώς και λογαριασμούς Φυσικού Κεφαλαίου σε εθνικό επίπεδο. Επίσης, το έργο θα αναπτύξει ένα εργαλείο GIS στο διαδίκτυο για την αποτελεσματική διαχείριση του δικτύου Natura 2000 από αρμόδιες αρχές και το ευρύ κοινό. Τέλος, η ομάδα έργου θα προσπαθήσει να βελτιώσει τις δεξιότητες, τις γνώσεις και την ευαισθητοποίηση των βασικών ενδιαφερομένων μερών αναφορικά με την εφαρμογή της Οδηγίας για τα Πτηνά και τους Οικότοπους και το δίκτυο περιοχών Natura 2000.

[Περίληψη του έργου](#)



## Κυκλική οικονομία και ποιότητα ζωής

Οι δράσεις που υποστηρίζει το υποπρόγραμμα Κυκλική Οικονομία και Ποιότητα Ζωής θα συμβάλλουν στην επίτευξη σημαντικών στόχων της ενωσιακής πολιτικής όπως η μετάβαση σε μια κυκλική οικονομία, καθώς και στην προστασία και τη βελτίωση της ποιότητας του περιβάλλοντος και της ζωής. Στο πλαίσιο του υποπρογράμματος αυτού, τα Στρατηγικά Ολοκληρωμένα Έργα θα υλοποιηθούν σε περιφερειακή, πολυ-περιφερειακή, εθνική ή υπερεθνική κλίμακα, περιβαλλοντικές ή κλιματικές στρατηγικές ή σχέδια δράσης που έχουν εκπονήσει οι αρχές των κρατών μελών τα οποία απαιτούνται από συγκεκριμένη νομοθεσία ή πολιτικές της Ένωσης για το περιβάλλον, το κλίμα ή την ενέργεια. Τα έργα αυτά θα διασφαλίσουν επίσης ότι τα ενδιαφερόμενα μέρη συμμετέχουν και προωθούν τον συντονισμό και την κινητοποίηση τουλάχιστον μίας ακόμα ενωσιακής, εθνικής ή ιδιωτικής πηγής χρηματοδότησης.

Η συνιστώσα αυτή (πρώην LIFE Περιβάλλον και Αποδοτικότητα των Πόρων και Περιβαλλοντική Διακυβέρνηση και Πληροφόρηση) έχει συγχρηματοδοτηθεί μέχρι σήμερα 170 έργα στην Ελλάδα, που αντιστοιχούν σε συνολική επένδυση 251 εκατ. ευρώ εκ των οποίων τα 121,5 εκατ. ευρώ έχει συνεισφέρει η ΕΕ.

Τα έργα που ολοκληρώθηκαν στόχευαν κυρίως στην ολοκληρωμένη περιβαλλοντική διαχείριση, τη διαχείριση εύλατων παράκτιων περιοχών, τα αστικά, βιομηχανικά και βιολογικά απόβλητα, τη μείωση των αποβλήτων (μετατροπή των αποβλήτων κουζίνας των ξενοδοχείων σε ζωοτροφές), τα πράσινα χρηματοοικονομικά προϊόντα, τη διαχείριση και παρακολούθηση της ποιότητας του αέρα, τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις των οικονομικών δραστηριοτήτων, τη διαχείριση υδάτων σε επίπεδο υδρολογικής λεκάνης, τον βιώσιμο τουρισμό, την προστασία από δασικές πυρκαγιές, τα επικίνδυνα απόβλητα (χρησιμοποιούμενα έλαια και υπολείμματα πετρελαίου), τη μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου (δημιουργία πλατφόρμας προγραμματισμού συντροπικών μετακινήσεων), τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, την προστασία των υδάτινων πόρων, την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή (προσαρμογή της αγοράς στους κινδύνους και τις οικονομικές επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής και την παγίδευση του άνθρακα στην ελαιοκομία), τα προγράμματα ολοκληρωμένης διαχείρισης για φιλικό προς το περιβάλλον έλεγχο των χωροκατακτητικών ειδών κουνουπιών, εμποδίζοντας την είσοδο, την εξάπλωση και την εγκατάστασή τους στην Ευρώπη), τη διαχείριση των δασών, την πρόληψη των φυσικών κινδύνων (δασικές πυρκαγιές και πλημμύρες), τη μείωση του αποτυπώματος άνθρακα στον τομέα της βιομηχανίας ειδών διατροφής, την απορρύπανση και τον έλεγχο της ρύπανσης, την υλοποίηση ενός καινοτόμου, καταχωρημένου ως ευρεσιτεχνία, φιλικού προς το περιβάλλον και χαμηλού κόστους ελκυστικού (Βιοδέλεαρ) για τον μαζικό έλεγχο της μύγας της Μεσογείου, την αξιολόγηση κινδύνων για την προστασία της υγείας, την ύδρευση, την προστασία του εδάφους και τα γεωργικά απόβλητα, την ανάσχεση παραγωγής αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) και τα χημικά (τεχνολογικά επεξεργασμένα ναυούλικά σε εσωτερικούς χώρους εργασίας και αστικές περιοχές). Σχεδόν το ένα τρίτο των έργων υλοποιήθηκε από τοπικές αρχές. Οι άλλοι συντονιστές δικαιούχοι ήταν κυρίως αναπτυξιακοί φορείς, πανεπιστήμια και δημόσιες επιχειρήσεις.

Στην Ελλάδα, υλοποιούνται σήμερα επτά (7) έργα που καλύπτουν ένα ευρύ φάσμα θεμάτων όπως η διαχείριση αποβλήτων και η ανακύκλωση (για παράδειγμα, πρόληψη παραγωγής αποβλήτων ΑΗΗΕ και ειδικά προγράμματα ανακύκλωσης για απομακρυσμένες περιοχές), η επεξεργασία λυμάτων, η χρήση γης και η χωροταξία (προώθηση της ενεργειακά αποδοτικής αστικής μεταφοράς εμπορευμάτων μέσω της εισαγωγής πράσινων διαδρομών), η περιβαλλοντική διαχείριση (έξυπνη αξιοποίηση της ιλύος πετρελαίου (PRS) που παράγεται στα διυλιστήρια Κορίνθου της Motor Oil Hellas), η επίδειξη ενός καινοτόμου, προσαρμόσιμου και προσιτού έξυπνου συστήματος καλλιέργειας, η ατμοσφαιρική ρύπανση (αναβάθμιση παλαιών οχημάτων βαρέας χρήσης στο πρότυπο Euro VI), η εξοικονόμηση ενέργειας (ανάπτυξη μιας ολιστικής λύσης για την επίτευξη υγιούς εσωτερικού περιβάλλοντος και εξοικονόμηση ενέργειας στα κτήρια, χρησιμοποιώντας νέες φιλικές προς το περιβάλλον τεχνολογίες) και τα χημικά (επίδειξη μη χημικών μεθόδων αντιπαρασιτικής προστασίας για τη λυμάντνια (*lymantria dispar*), αναπτύσσοντας και τοποθετώντας μικρές παγίδες, μαζική παγίδευση ενηλικών και προνυμφών και μεθόδους σύγχυσης).

Στην Ελλάδα συγχρηματοδοτήθηκαν επτά (7) έργα από τις συνιστώσες Ενημέρωση & Επικοινωνία και Περιβαλλοντική Διακυβέρνηση & Πληροφόρηση και συγκεκριμένα: τα έργα που έκλεισαν ασχολήθηκαν με τα εξής θέματα: βιώσιμη παραγωγή και κατανάλωση ελαιόλαδου, απόθεση απορριμμάτων καπνίσματος στις παραλίες της Ελλάδας, επιπτώσεις της ακατάλληλης διαχείρισης αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) στην Ήπειρο και τη Θεσσαλία, ενταξίωση γνώσεων για την επιβολή των ευρωπαϊκών κανονισμών για τη βιώσιμη χρήση χημικών και την αύξηση της προστιθέμενης αξίας της περιβαλλοντικής προστασίας από τη διαχείριση επικίνδυνων χημικών προϊόντων και μείωση της ρύπανσης των θαλάσσιων υδάτων με πλαστικές σακούλες σε εθνικό επίπεδο στην Ελλάδα και σε τοπικό επίπεδο στη Σύρο. Τρία έργα βρίσκονται ακόμα σε εξέλιξη. Το έργο LIFE PROWHIBIT ασχολείται με την πρόληψη του εγκλήματος περιβαλλοντικών αποβλήτων, ενώ το έργο LIFE PROFILE ασχολείται με την προώθηση χρηματοοικονομικών εργαλείων για την περιβαλλοντική ευθύνη. Το έργο LIFE SIRIUS έχει στόχο να εντοπίσει τις διαδικασίες λήψης αποφάσεων και τα κενά ικανοτήτων κατά την υλοποίηση των Σχεδίων για την Ποιότητα του Αέρα σε στοχευμένες αστικές μητροπολιτικές περιοχές των περιφερειών των εταίρων.

Ένα Στρατηγικό Ολοκληρωμένο Έργο συγχρηματοδοτήθηκε στην Ελλάδα στο πλαίσιο αυτού του υποπρογράμματος. Οι στόχοι του έργου LIFE-IP CEI-Greece περιγράφονται στη συνέχεια.



### Βελτίωση της διαχείρισης αποβλήτων για την επίτευξη της κυκλικής οικονομίας στην Ελλάδα (LIFE-IP CEI-Greece) LIFE18 IPE/GR/000013

Το 2017, σχεδόν το 80% των αστικών αποβλήτων που παράγονταν στην Ελλάδα κατέληγαν σε χώρους υγειονομικής ταφής. Απαιτούνται πρόσθετες προσπάθειες για την επίτευξη των στόχων της διαχείρισης αποβλήτων. Το έργο LIFE-IP CEI-Greece θα αναπτύξει και θα παρουσιάσει δράσεις διαχείρισης αποβλήτων με βάση την ιεράρχηση των αποβλήτων και τις αρχές της κυκλικής οικονομίας. Το έργο θα δημιουργήσει τρία Ολοκληρωμένα Πράσινα Κέντρα (ΟΠΚ) στη Θεσσαλονίκη και την Αθήνα για τη βελτίωση της συλλογής των αποβλήτων, την αύξηση των ποσοστών ανακύκλωσης και επαναχρησιμοποίησης, καθώς και πέντε συστήματα Ολοκληρωμένων Διαχείρισης Αποβλήτων για την αντιμετώπιση συγκεκριμένων προκλήσεων στα νησιά και μία ορεινή περιοχή. Επίσης, το έργο θα υλοποιήσει ένα σύστημα «Πληρώνω όσο Πετώ» (ΠΟΠ) με στόχο τη μείωση των αποβλήτων, τη δημιουργία μιας πλατφόρμας που θα συνδέει τους δωρητές αποβλήτων τροφίμων με φιλανθρωπικές οργανώσεις, τη δημιουργία ενός Φόρουμ Πρόληψης δημιουργίας Αποβλήτων Τροφίμων, τη δημιουργία ενός πάρκου επισκευής και επαναχρησιμοποίησης καθώς και την εκπόνηση νέων δεικτών και προτύπων αποβλήτων που θα συμβάλλουν στην οικοδόμηση της κυκλικής οικονομίας στην Ελλάδα.

[Περίληψη του έργου](#)

## Θέλετε να μάθετε περισσότερα για το LIFE;

- **Επισκεφθείτε τον ιστότοπο [LIFE](#) και τη βάση έργων [LIFE](#)**

- **Ακολουθήστε το πρόγραμμα LIFE στα κοινωνικά δίκτυα:**



- **Εγγραφείτε στο Ενημερωτικό Δελτίο του [Προγράμματος LIFE](#) και του [CINEA Clean Energy](#)**

- **Επικοινωνήστε με το Εθνικό Σημείο Επαφής LIFE στη χώρα σας:**

**Όνομα:** κ. Γεώργιος ΠΡΩΤΟΠΑΠΑΣ (Φύση & Βιοποικιλότητα & Κυκλική οικονομία και ποιότητα ζωής)  
κα Χαρίκλεια Κλουκινιώτη (Κλιματική Αλλαγή)  
κ. Στυλιανός Αλιφαντής

**Διεύθυνση:** Βίλα Καζούλη, Λ. Κηφισίας 241

Λ. Μεσογείων 119

GR - 14561 Kifissia

GR - 10192 Athens

**Τηλ.:** +30 210 5241903 / +30 210 5241913

+30 2131513547

+30 2131513567

**E-mail:** [gprotopapas@prasinotameio.gr](mailto:gprotopapas@prasinotameio.gr)

[c.kloukinioti@prv.ypeka.gr](mailto:c.kloukinioti@prv.ypeka.gr)

[alifantiss@prv.ypeka.gr](mailto:alifantiss@prv.ypeka.gr)

**Website:** [NCP's website](#)

- **Επικοινωνήστε με την Ομάδα Παρακολούθησης ΝΕΕΜΟ για την Ελλάδα**

ΝΕΕΜΟ ΕΕΙΓ – PROSPECT υπόψη κας Γ. Βαλαώρα

**Διεύθυνση:** Ασκληπιοίου 14

GR - 10680 Αθήνα

**Τηλ.:** +30 210 361 00 88

**E-mail:** [georgia.valaoras@neemo.eu](mailto:georgia.valaoras@neemo.eu)

<b>Έργα LIFE Φύση &amp; Βιοποικιλότητα που συνεχίζονται</b>				
<b>Τίτλος έργου</b>	<b>Αριθμός έργου</b>	<b>Ακρωνύμιο έργου και σύνδεσμος για περίληψη στο διαδίκτυο</b>	<b>Ιστότοπος</b>	<b>Διάρκεια έργου</b>
Βελτίωση πράσινων υποδομών σε αγροτικά οικοσυστήματα: επανασύνδεση φυσικών περιοχών μέσω αντιμετώπισης του κατακερματισμού οικότοπων	LIFE16 NAT/GR/000575	<a href="#">LIFE IGIC</a>	<a href="https://www.lifeigic.eu/">https://www.lifeigic.eu/</a>	09/2017 → 06/2024
Αποκατάσταση, διαχείριση και διατήρηση οικότοπων προτεραιότητας στις παράκτιες περιοχές της Μεσογείου (LIFE PRIMED)	LIFE17 NAT/GR/000511	<a href="#">WildForestReindeerLIFE</a>	<a href="https://www.suomenpeura.fi/fi/metsapeuralife.html">https://www.suomenpeura.fi/fi/metsapeuralife.html</a>	10/2016 → 09/2023
Διαχείριση και διατήρηση των πληθυσμών του Σπιζαετού στην Ανατολική Μεσόγειο (LIFE Bonelli eastMed)	LIFE17 NAT/GR/000514	<a href="#">Hydrology LIFE</a>	<a href="http://www.metsa.fi/hydrologialife">http://www.metsa.fi/hydrologialife</a>	08/2017 → 12/2023
Ελληνικές Σπηλιές και Νυχτερίδες: Δράσεις διαχείρισης και αλλαγής της συμπεριφοράς (LIFE GRECABAT)	LIFE17 NAT/GR/000522	<a href="#">Beetles Life</a>	<a href="http://www.metsa.fi/beetleslife">http://www.metsa.fi/beetleslife</a>	08/2018 → 07/2023
Αντιμετώπιση της απειλής των εισβολητικών ειδών στη Βόρεια Ελλάδα μέσω της ανάπτυξης συστημάτων έγκαιρης προειδοποίησης και πληροφοριών για θηλαστικά (LIFE ATIAS)	LIFE18 NAT/GR/000430	<a href="#">Flying Squirrel LIFE</a>	<a href="http://www.metsa.fi/liito-orava-life">http://www.metsa.fi/liito-orava-life</a>	08/2018 → 03/2025
Βελτίωση της συνύπαρξης ανθρώπου-αρκούδας σε 4 Εθνικά Πάρκα στη Νότια Ευρώπη (LIFE ACRPROM)	LIFE18 NAT/GR/000768	<a href="#">Invasive LIFE</a>	<a href="https://www.sll.fi/viekas-life/">https://www.sll.fi/viekas-life/</a>	07/2018 → 12/2023
Πληροφοριακό Σύστημα για τη Βιοποικιλότητα στην Ελλάδα: ένα καινοτόμο εργαλείο για τη διατήρηση της βιοποικιλότητας	LIFE20 GIE/GR/001317	<a href="#">LIFE EL-BIOS</a>	<a href="https://biodiversity-greece.gr">https://biodiversity-greece.gr</a>	10/2021 → 03/2025
Ολοκληρωμένες δράσεις για τη διατήρηση και διαχείριση των περιοχών του δικτύου Natura 2000, των ειδών, των οικότοπων και των οικοσυστημάτων στην Ελλάδα	LIFE16 IPE/GR/000002	<a href="#">LIFE IP 4Natura</a>	<a href="https://edozoume.gr/">https://edozoume.gr/</a>	12/2017 → 11/2025

<b>Έργα LIFE Κυκλική Οικονομία και Ποιότητα Ζωής που συνεχίζονται</b>				
<b>Τίτλος έργου</b>	<b>Αριθμός έργου</b>	<b>Ακρωνύμιο έργου και σύνδεσμος για περίληψη στο διαδίκτυο</b>	<b>Ιστότοπος</b>	<b>Διάρκεια έργου</b>
LIFE GreenYourRoute: Μία ευρωπαϊκή καινοτόμος πλατφόρμα logistics για το «τελευταίο μίλι» παράδοσης προϊόντων σε αστικό περιβάλλον.	LIFE17 ENV/GR/000215	<a href="#">LIFE GYR</a>	<a href="https://www.greenyourroute.com/">https://www.greenyourroute.com/</a>	09/2018 → 04/2023

Ενσωματωμένη προσέγγιση για την παρακολούθηση της έκθεσης και των υγειονομικών επιπτώσεων από παραγόμενα νανοϋλικά σε χώρους εργασίας και αστικές περιοχές	LIFE17 ENV/GR/000285	<a href="#">LIFE NanoEXPLORE</a>	<a href="https://www.lifefananoexplore.eu/">https://www.lifefananoexplore.eu/</a>	09/2018-> 09/2023
Νανο-καταλύτες για μεγάλης αντοχής εφαρμογές	LIFE17 ENV/GR/000352	<a href="#">LIFE CAT4HEAVY</a>	<a href="https://www.lifecat4heavy.eu/">https://www.lifecat4heavy.eu/</a>	07/2018-> 06/2023
Φωτοκαταλυτική νανοδιήθηση για την εξάλειψη ρύπων σε υδατικά απόβλητα της αγροβιομηχανίας	LIFE17 ENV/GR/000387	<a href="#">LIFE PureAgroH2O</a>	<a href="https://www.lifepureagroh2o.com/">https://www.lifepureagroh2o.com/</a>	07/2018-> 12/2023
Επίδειξη μιας προηγμένης τεχνικής για την εξάλειψη αποβλήτων προερχόμενων από τη βιομηχανία εξόρυξης άνθρακα σε συνδυασμό με την ανάκτηση πόρων	LIFE18 ENV/GR/000019	<a href="#">LIFE BRINE-MINING</a>	<a href="https://brinemining.eu/en/home/">https://brinemining.eu/en/home/</a>	09/2019-> 06/2024
Καινοτόμα Φωτοκαταλυτικά Χρώματα για Υγιές Περιβάλλον και Εξοικονόμηση Ενέργειας	LIFE19 ENV/GR/000100	<a href="#">LIFE VISIONS</a>	<a href="https://lifevisions.gr/">https://lifevisions.gr/</a>	09/2020-> 09/2023
Χρήση έξυπνων παγίδων και φερορμονών για τον έλεγχο του gypsy moth: φιλικός προς το περιβάλλον έλεγχος στην πράξη	LIFE20 ENV/GR/000801	<a href="#">LIFE eGYMER</a>	<a href="https://www.egymer.eu/">https://www.egymer.eu/</a>	09/2021-> 08/2024
Πρόληψη περιβαλλοντικού εγκλήματος με έξυπνες επιθεωρήσεις	LIFE18 GIE/GR/000899	<a href="#">LIFE PROWHIBIT</a>	<a href="https://ypen.gov.gr/perivallon/programmata-life/life-prowhibit-prolipsi-perivallontikou-egklima/">https://ypen.gov.gr/perivallon/programmata-life/life-prowhibit-prolipsi-perivallontikou-egklima/</a>	09/2021-> 08/2024
Πρωτόκληση χρηματοοικονομικών μέσων για την περιβαλλοντική ευθύνη	LIFE19 GIE/GR/001127	<a href="#">LIFE PROFILE</a>	<a href="https://www.facebook.com/LIFE-Profile-101496709184521/">https://www.facebook.com/LIFE-Profile-101496709184521/</a>	11/2020-> 11/2023
Σύστημα Ολοκληρωμένης Περιβαλλοντικής Πληροφόρησης σε Αστικές Περιοχές	LIFE21-GIE-EL-LIFE SIRIUS/101074365	<a href="#">LIFE SIRIUS</a>	<a href="https://lifesirius.eu/">https://lifesirius.eu/</a>	08/2022-> 07/2025
Εφαρμογή της κυκλικής οικονομίας στην Ελλάδα	LIFE18 IPE/GR/000013	<a href="#">LIFE-IP CEI-Greece</a>	<a href="https://circulargreece.gr/">https://circulargreece.gr/</a>	07/2019-> 10/2027

<b>Έργα LIFE Μετριασμός της Κλιματικής Αλλαγής και Προσαρμογή που συνεχίζονται</b>				
Τίτλος έργου	Αριθμός έργου	Ακρωνύμιο έργου και σύνδεσμος για περίληψη στο διαδίκτυο	Ιστότοπος	Διάρκεια έργου
Στρατηγική Περιβαλλοντική Διαχείριση του Αγίου Όρους υπό το πρίσμα της Κλιματικής Αλλαγής	LIFE19 CCA/GR/001185	<a href="#">LIFE STEMMA ATHOS</a>	<a href="https://lifestemma.eu/">https://lifestemma.eu/</a>	10/2020 -> 12/2025
Στρατηγική Περιβαλλοντική Διαχείριση του Αγίου Όρους υπό το πρίσμα της Κλιματικής Αλλαγής	LIFE19 CCA/GR/001185	<a href="#">LIFE STEMMA ATHOS</a>	<a href="https://lifestemma.eu/">https://lifestemma.eu/</a>	10/2020 -> 10/2025
Πρόβλεψη και προστασία καλλιεργειών φρούτων από παγετό	LIFE20 CCA/GR/001747	<a href="#">LIFE FROSTDEFEND</a>	<a href="https://frostdefend.eu/en/">https://frostdefend.eu/en/</a>	09/2021 -> 08/2025
Πλαίσιο ανθεκτικότητας στην κλιματική αλλαγή για	LIFE20 CCA/GR/001787	<a href="#">LIFE RESYSTAL</a>	<a href="https://life-resystal.eu/">https://life-resystal.eu/</a>	09/2021 -> 08/2025



Συστήματα Υγείας και Νοσοκομεία				
Καινοτόμες τεχνολογίες για τον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής στον αγροτικό τομέα της Μεσογείου	LIFE17 CCM/GR/000087	<a href="#">LIFE ClimaMed</a>	<a href="https://life-climamed.eu/">https://life-climamed.eu/</a>	07/2018 → 12/2022
Πρωτόηση της ενσωμάτωσης πράσινων υποδομών στον αστικό ιστό για τη βελτίωση της διακυβέρνησης σε σχέση με την κλιματική αλλαγή στις πόλεις	LIFE17 GIC/GR/000029	<a href="#">LIFE GrIn</a>	<a href="http://lifegrin.gr/">http://lifegrin.gr/</a>	06/2018 → 03/2024
Σύστημα κυκλικής οικονομίας για τη μετατροπή βιομάζας πολλαπλών πηγών σε προϊόντα προστιθέμενης αξίας	LIFE18 CCM/GR/001180	<a href="#">LIFE CIRCforBIO</a>	<a href="https://circforbio.eu/">https://circforbio.eu/</a>	10/2019 → 05/2023
Επίδειξη κινητής μονάδας υβριδικής αποθήκευσης ενέργειας με βάση τη δέσμευση CO2 και ανανεώσιμες πηγές ενέργειας	LIFE20 CCM/GR/001642	<a href="#">LIFE CO2toCH4</a>	<a href="https://co2toch4.eu/">https://co2toch4.eu/</a>	10/2021 → 09/2025
Μετριασμός κλιματικών επιπτώσεων μικρών μηρυκαστικών μέσω καινοτόμων προσεγγίσεων βόσκησης	LIFE20 CCM/GR/001703	<a href="#">LIFE MiCliFeed</a>	<a href="https://www.lifemiclifefeed.eu/">https://www.lifemiclifefeed.eu/</a>	09/2021 → 02/2026
Ενισχύοντας την εφαρμογή πολιτικής για την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή στην Ελλάδα	LIFE17 IPC/GR/000006	<a href="#">LIFE-IP AdaptInGR</a>	<a href="https://www.adaptivegreece.gr/en-us/">https://www.adaptivegreece.gr/en-us/</a>	01/2019 → 12/2026

### Έργα Μετάβασης σε Καθαρές Μορφές Ενέργειας που συνεχίζονται

Τίτλος έργου	Αριθμός έργου	Ακρωνύμιο έργου και σύνδεσμος για περιήληψη στο διαδίκτυο	Ιστότοπος	Διάρκεια έργου
Πλατφόρμας Συγκέντρωσης Ενεργειακής Απόδοσης για Βιώσιμες Επενδύσεις	LIFE21-CET-MAINSTREAM-ENERGATE/101076349	<a href="#">ENERGATE</a>	X/E	01/2023 → 06/2025
Χάρτες πορείας ριζικών ανακαινίσεων για τη μείωση της ευαλωτότητας των νοικοκυριών στην ενεργειακή φτώχεια	LIFE21-CET-ENERPOV-REVERTER/101076277	<a href="#">REVERTER</a>	X/E	11/2022 → 10/2025
Διακυβέρνηση και κοινωνικός αντίκτυπος περιφερειών εξόρυξης άνθρακα που βρίσκονται σε μετάβαση	LIFE21-CET-COALREGIONS-SITRANS/101076410	<a href="#">SITRANS</a>	X/E	11/2022 → 04/2025
Έλεγχος ενεργειακής μετάβασης για την ενθάρρυνση της απαλλαγής από τις ανθρακούχες εκπομπές	LIFE21-CET-AUDITS-EnTRAINER/101076424	<a href="#">EnTRAINER</a>	X/E	12/2022 → 11/2025
Πρωτόηση λύσεων θέρμανσης και ψύξης από ανανεώσιμες πηγές	LIFE21-CET-POLICY-REDI4HEAT/101077369	<a href="#">REDI4HEAT</a>	X/E	10/2022 → 09/2025
Βελτίωση και πρωτόηση χρήσης του δείκτη ευφούς ετοιμότητας SRI	LIFE21-CET-SMARTREADY-easySRI/101077169	<a href="#">easySRI</a>	X/E	11/2022 → 10/2025

Συνεργασία για τη δημιουργία εργαλείων και υπηρεσιών για την αξιολόγηση της ευφυούς ετοιμότητας κτιρίων	LIFE21-CET-SMARTREADY-SRI-ENACT/101077201	<a href="#">SRI-ENACT</a>	X/E	12/2022 -> 05/2025
6 <sup>η</sup> συντονισμένη δράση για την υποστήριξη κρατών μελών και συμμετεχουσών χωρών στην εφαρμογή της οδηγίας για την ενεργειακή απόδοση των κτιρίων	LIFE21-CET-CA-CAEPBD6/101102078	<a href="#">CAEPBD6</a>	X/E	11/2022 -> 10/2027
Ενεργειακές Κοινότητες – Τοπική Ενεργειακή Ιδιοκτησία	LIFE21-CET-ENERCOM-LIFE-LOOP/101077085	<a href="#">LIFE-LOOP</a>	X/E	10/2022 -> 09/2025
Δικαιοσύνη στη μετάβαση και ενδυνάμωση κατά της ενεργειακής φτώχειας	LIFE21-CET-COALREGIONS-JUSTEM/101076151	<a href="#">JUSTEM</a>	X/E	11/2022 -> 04/2025
Ενσωμάτωση μη ενεργειακών οφελών στις πρακτικές ενεργειακού ελέγχου για την επιτάχυνση της υιοθέτησης συστημάτων μέτρων	LIFE21-CET-AUDITS-KNOWnNEBs/101076494	<a href="#">KNOWnNEBs</a>	X/E	11/2022 -> 10/2025
Odyssee-MURE – Παρακολούθηση του Πυλώνα Ενεργειακής Απόδοσης για την Κλιματική Ουδετερότητα	LIFE21-CET-POLICY-OdysseeMure fit-4-55/101075902	<a href="#">OdysseeMure fit-4-55</a>	X/E	10/2022 -> 03/2025
Χάρτες πορείας ανακαίνισης κατοικιών για την αντιμετώπιση της ενεργειακής φτώχειας σε ευάλωτες αγροτικές περιοχές	LIFE21-CET-ENERPOV-RENOVERTY/101077272	<a href="#">RENOVERTY</a>	X/E	11/2022 -> 10/2025
Καινοτόμα μοντέλα υπηρεσιών (αποδοτικότητας) ενέργειας για ενοποίηση τομέων μέσω Blockchain	LIFE21-CET-SMARTSERV-InEExS/101077033	<a href="#">InEExS</a>	X/E	11/2022 -> 10/2025
Προετοιμάζοντας το έδαφος για την υιοθέτηση του Δείκτη Ευφυούς Ετοιμότητας των κτιρίων στην εθνική νομοθεσία και αγορά	LIFE21-CET-SMARTREADY-SRI2MARKET/101077280	<a href="#">SRI2MARKET</a>	X/E	11/2022 -> 10/2025
Έξυπνα εργαλεία για έξυπνα κτίρια: Ενίσχυση της ευφύιας των κτιρίων στην Ευρώπη	LIFE21-CET-SMARTREADY-SMART SQUARE/101077241	<a href="#">SMART SQUARE</a>	X/E	10/2022 -> 09/2025
Αξιολόγηση, ποσοτικοποίηση και ενίσχυση της εφαρμογής των πολιτικών και της Μέτρησης, Ελέγχου & Επαλήθευσης δυνάμει του Άρθρου 7 της Οδηγίας για την Ενεργειακή Απόδοση	LIFE21-CET-POLICY-ENSMOV Plus/101076098	<a href="#">ENSMOV Plus</a>	X/E	12/2022 -> 11/2025
Εφαρμογή της αρχής ns προτεραιότητας στην ενεργειακή απόδοση στον περιφερειακό σχεδιασμό	LIFE21-CET-LOCAL-REGIO1ST/101076088	<a href="#">REGIO1ST</a>	X/E	11/2022 -> 10/2025
BUILD UP Skills – ανανέωση της ελληνικής Εθνικής Πλατφόρμας Επαγγελματικών Προσόντων	LIFE21-CET-BUILDSKILLS-BUS-REGRoUP/101077520	<a href="#">BUS-REGRoUP</a>	X/E	11/2022 -> 04/2024
Ανανέωση της Ενεργειακής Μετάβασης σε Τουριστικά Νησιά	LIFE21-CET-LOCAL-GENERA/101077073	<a href="#">GENERA</a>	X/E	11/2022 -> 04/2025

Ανάπτυξη ενός πλαισίου διακρατικής διακυβέρνησης και ολιστικών ολοκληρωμένων υπηρεσιών που υποστηρίζουν τη βιωσιμότητα των ευρωπαϊκών ενεργειακών κοινοτήτων	LIFE21-CET-ENERCOM-COMANAGE/101076753	<a href="#">COMANAGE</a>	X/E	11/2022 -> 10/2025
Υποστήριξη επιχειρήσεων για κλιματική ουδετερότητα επιταχύνοντας την υιοθέτηση μέτρων ενεργειακής απόδοσης μετά από ενεργειακούς ελέγχους	LIFE21-CET-AUDITS-AUDIT-TO-MEASURE/101075785	<a href="#">TO-MEASURE</a>	X/E	11/2022 -> 10/2025
Ευρωπαϊκή πρωτοβουλία ανακαίνισης ηλεκτροκινήτων	LIFE21-CET-POLICY-EU-MORE/101076631	<a href="#">EU-MORE</a>	X/E	10/2022 -> 03/2025