



Ερευνητικό Πρόγραμμα «Call: HORIZON-WIDERA-2022-ACCESS-04»
(Excellence Hubs)

Topic: HORIZON-WIDERA-2022-ACCESS-04-01

Type of Action: HORIZON-CSA

Proposal number: 101087233

Proposal acronym: CARBONICA

Type of Model Grant Agreement: «HORIZON Action Grant Budget-Based»

Χρονική διάρκεια: 2022-2026

Υπεύθυνος Λειτουργός: Παπαδαυίδ Γιώργος

Το έργο CARBONICA, HORIZON EUROPE, έχει ως στόχο τη σύνδεση των οικοσυστημάτων ανθρακοδεσμευτικής γεωργίας Ελλάδας, Βόρειας Μακεδονίας και Κύπρου, μέσω της ίδρυσης του CARBONICA Excellence Hub.

Η ανθρακοδεσμευτική γεωργία εφαρμόζει πρακτικές που βελτιώνουν τον ρυθμό με τον οποίο το CO₂ αφαιρείται από την ατμόσφαιρα και αποθηκεύεται στα φυτά ή το χώμα.

Το εταιρικό σχήμα του CARBONICA αποτελείται από οργανισμούς, επιχειρήσεις και ιδρύματα από όλο το φάσμα, μεγιστοποιώντας την αποτελεσματικότητα της εφαρμογής του έργου, και εξασφαλίζοντας ότι το Excellence Hub θα προωθήσει την ανθρακοδεσμευτική γεωργία στις τρεις χώρες, Ελλάδα, Κύπρο και Σκόπια.

Το έργο θα συνδέσει και θα ενδυναμώσει τα οικοσυστήματα καινοτομίας στις τρεις χώρες μέσω της εκλογίκευσης της Έρευνας & Ανάπτυξης μεταξύ τους ώστε να υποστηρίξει την ανθρακοδεσμευτική γεωργία. Θα το πετύχει μέσω νέων επιχειρηματικών μοντέλων για τη γεωργία, που λαμβάνουν υπόψη τη δέσμευση άνθρακα, συνδέοντας τους υπεύθυνους χάραξης πολιτικής με την κοινωνία των πολιτών, καθώς ταυτόχρονα προωθεί τη μείωση του ανθρακικού αποτυπώματος.

Τα θεματικά πάνελ κάλυπτουν στρατηγικές και χρηματοδότηση για ένα μέλλον με χαμηλά επίπεδα άνθρακα, καινοτόμες δράσεις για την εφαρμογή υπηρεσιών οικοσυστημάτων, δημιουργία clusters για το μέλλον μιας κυκλικής οικονομίας με χαμηλό άνθρακα, και το μέλλον του πράσινου branding.