

Απρίλιος-Συσκευασία

Υψηλή Τεχνολογία - Μελέτη περίπτωσης



**Calendar for
Climate Change**

Quid-Pro-Quo – Inter-generational
Education to Ease Global Warming



Μελέτη Περίπτωσης : SEALIVE

Μήνας	ΑΠΡΙΛΙΟΣ
Τίτλος Ενότητας:	Συσκευασία
Τίτλος μελέτης περίπτωσης:	SEALIVE (Στρατηγικές κυκλικής οικονομίας και προηγμένες λύσεις βιολογικής βάσης για να κρατήσουμε τις θάλασσες και τα εδάφη μας ζωντανούς από τη μόλυνση των πλαστικών) Σχέδιο




Source: Wallpaper Flares (Creative Commons)

Όνομα της κλιματικής ή κοινωνικής επιχείρησης ή της ομάδας ακτιβιστών:	ISOTECH LTD
---	-------------



Ποια είναι η ιστορία τους;	Το έργο είναι ένα χρηματοδοτούμενο από την ΕΕ ερευνητικό έργο με στόχο την εξεύρεση λύσεων για τον περιορισμό των πλαστικών αποβλήτων μέσω εναλλακτικών βιολογικών και βιοδιασπώμενων πλαστικών εναλλακτικών συσκευασιών. Η Isotech προσέφερε εκπαίδευση στους αρμόδιους φορείς στην Κυπριακή Δημοκρατία, προωθώντας τη χρήση εναλλακτικών συσκευασιών.
Σύνδεση με τη μελέτη περίπτωσης:	https://sealive.eu/about/project-overview/ http://www.akti.org.cy/portfolio/sealive/
Γιατί αυτό είναι ένα καλό παράδειγμα προσιμότητας;	<p>Ο γενικός στόχος του SEALIVE είναι η ανάπτυξη καινοτόμων επιχειρηματικών μοντέλων για προηγμένα πλαστικά βιολογικής βάσης που υποστηρίζουν άμεσα τη στρατηγική της ΕΚ για τα πλαστικά. Το έργο στοχεύει να αποτελέσει σημείο αναφοράς που θα διαδοθεί και θα χρησιμοποιηθεί ευρέως στην Ευρώπη και πέραν αυτής.</p> <p>Για την επίτευξη αυτού του στόχου, το SEALIVE θα εφαρμόσει βιώσιμες λύσεις βασισμένες σε νέα πλαστικά βιολογικής προέλευσης, ώστε να αποφευχθεί η κατάληξη των πλαστικών στη στεριά και τη θάλασσα. Κατά μήκος του έργου SEALIVE, θα ενώσουμε τη φιλοδοξία των παραγωγών βιοπολυμερών με τεχνολογίες αιχμής για την επεξεργασία, για να ακολουθήσουμε τα καλύτερα κανάλια για το τέλος του κύκλου ζωής, στοχεύοντας στη δημιουργία ενός ισχυρού πλαισίου αναφοράς για τους φορείς χάραξης πολιτικής και εναρμόνισης.</p>
Τι αντίκτυπο έχει επιτύχει αυτό το παράδειγμα μελέτης περίπτωσης;	<p>Το έργο ανέπτυξε νέες λύσεις για πλαστικά βιολογικής προέλευσης, χρησιμοποιώντας βιώσιμες πηγές βιομάζας και αποτελεσματικές τεχνολογίες επεξεργασίας. Αυτό είχε ως αποτέλεσμα βελτιωμένες πλαστικές λύσεις βιολογικής βάσης που χρησιμοποιούν αποτελεσματικά τους πόρους, μειώνουν το αποτύπωμα άνθρακα και τις εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου.</p> <p>Οι προσπάθειες συνέβαλαν στη χάραξη τεκμηριωμένης πολιτικής και στην υποστήριξη της Ευρωπαϊκής Στρατηγικής για τα Πλαστικά και των προτύπων βιοδιασπασιμότητας. Το SEALIVE ενίσχυσε τη συνεργασία μεταξύ των ενδιαφερομένων μερών για τα πλαστικά βιολογικής προέλευσης, αύξησε τη διαφάνεια της αγοράς και μοιράστηκε γνώσεις για μια ισχυρότερη μπλε βιοοικονομία.</p>
Αναφορές	https://sealive.eu/about/project-overview/ http://www.akti.org.cy/portfolio/sealive/



Calendar for Climate Change

Quid-Pro-Quo – Inter-generational
Education to Ease Global Warming



"The European Commission's support of this publication does not constitute an endorsement of the contents, which reflect the views only of the authors, and the Commission can not be held responsible for any use which may be made of the information therein".
Project Number: 2021-1-DE02-KA220-ADU-000035090