

Πιλοτικά τουριστικά καταλύματα στην Κύπρο, την Ελλάδα και τη Μάλτα κατάφεραν με επιτυχία να μειώσουν την κατανάλωση και την απόρριψη πλαστικών μιας χρήσης μέσω του έργου SUPMed

Από τον Ιούλιο του 2020, εταίροι από την Κύπρο, την Ελλάδα και τη Μάλτα συνεργάστηκαν στο πλαίσιο του έργου με τίτλο "Μείωση της κατανάλωσης και της απόρριψης πλαστικών μιας χρήσης στην τουριστική βιομηχανία στην Κύπρο, την Ελλάδα και τη Μάλτα", γνωστό και ως "SUPMed". Το έργο παρείχε καινοτόμες και βιώσιμες λύσεις για τις τουριστικές εγκαταστάσεις, ώστε να προβούν εύκολα στην μείωση της κατανάλωσης, της απόρριψης και των επιπτώσεων από την χρήση των πλαστικών μιας χρήσης (SUP) στον τουριστικό τομέα στις τρεις αυτές περιοχές, σύμφωνα με την οδηγία 2019/904 της ΕΕ (για τη μείωση των επιπτώσεων των πλαστικών προϊόντων). Οι λύσεις αυτές εφαρμόστηκαν από τα δέκα τουριστικά καταλύματα στην Κύπρο, την Ελλάδα και τη Μάλτα μέσω ενός πιλοτικού προγράμματος. Τα αποτελέσματα επιβεβαίωσαν την αποτελεσματικότητα των προτεινόμενων συστάσεων και τη συνολική επιτυχία του έργου. Η μεθοδολογία, η συνεισφορά των πιλοτικών τουριστικών εγκαταστάσεων, ο αντίκτυπος των πλαστικών μιας χρήσης στο περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία και άλλες σχετικές πληροφορίες παρέχονται στον Οδηγό Βέλτιστων Πρακτικών (διαθέσιμος στην ακόλουθη ηλεκτρονική διεύθυνση: <https://www.supmed.eu/en/>).

Τα τουριστικά καταλύματα σε όλη την Ευρώπη μπορούν να επωφεληθούν από τα αποτελέσματα και τα παραδοτέα του έργου, βοηθώντας τα να μειώσουν την κατανάλωση και την απόρριψη των πλαστικών μιας χρήσης, και καθοδηγώντας την μετάβαση τους προς ένα πιο περιβαλλοντικά βιώσιμο τρόπο διαχείρισης. Επιπλέον το έργο θα βοηθήσει να διασφαλιστεί ότι η λειτουργία τους συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις που περιγράφονται στη νομοθεσία της ΕΕ σχετικά με την χρήση των πλαστικών μιας χρήσης (SUP).

Το έργο είχε τρία κύρια παραδοτέα:

1. Εργαλείο λήψης αποφάσεων (DST)

Το DST αποτελεί μια πλατφόρμα για τις επιχειρήσεις/φορείς ώστε να μπορούν να αξιολογήσουν τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις των πλαστικών μιας χρήσης που χρησιμοποιούν και να τις συγκρίνουν με τις



Project implemented by:



Pilot Tourist Establishments:

Greece



Malta



Cyprus



διαθέσιμες εναλλακτικές λύσεις. Το DST δεν επικεντρώνεται αποκλειστικά στο φυσικό περιβάλλον, αλλά παρέχει επίσης ανάλυση κόστους της μετάβασης σε εναλλακτικά προϊόντα SUP.

2. Προσαρμοσμένα σχέδια δράσης (Bespoke Action Plans)

Σε συνέχεια της συλλογής των βασικών δεδομένων που παρείχε το προσωπικό του ξενοδοχείου σχετικά με την κατανάλωση των πλαστικών μιας χρήσης (συμπεριλαμβανομένων και των δεδομένων από το DST), των συνεντεύξεων με τους επισκέπτες και το προσωπικό του ξενοδοχείου, συντάχθηκε ένα σχέδιο δράσης προσαρμοσμένο για κάθε ένα από τα πιλοτικά ξενοδοχεία (συνολικά 10 σχέδια δράσης). Τα σχέδια δράσης περιλαμβάνουν επισκόπηση του έργου SUPMed, σύνοψη των αποτελεσμάτων της συλλογής δεδομένων από τα ξενοδοχεία καθώς και ένα σύνολο προτάσεων ώστε να βοηθήσουν τα επιμέρους ξενοδοχεία να απομακρυνθούν από την κατανάλωση πλαστικών μιας χρήσης και να στραφούν σε φιλικότερες προς το περιβάλλον, αλλά και οικονομικά αποδοτικές εναλλακτικές λύσεις.

3. Οδηγός βέλτιστων πρακτικών (Best Practice Guide)

Ο οδηγός βέλτιστων πρακτικών έχει ως στόχο να παρουσιάσει συνοπτικά τις επιπτώσεις του πλαστικού στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον, να παραθέσει τα αποτελέσματα των πιλοτικών μελετών, να εξετάζει τις διαθέσιμες εναλλακτικές λύσεις πλαστικών μιας χρήσης (SUP) και τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις τους, με βάση το εργαλείο DST και να συνοψίσει τις προτάσεις που γίνονται στα επιμέρους Σχέδια Δράσης. Τέλος, ο οδηγός συνοψίζει τα οφέλη που αποκομίστηκαν από το έργο και δύναται να εφαρμοστούν στην τουριστική βιομηχανία στο σύνολό της, καθώς και σε άλλους σχετικούς κλάδους, ώστε να βοηθήσει τα κράτη μέλη της Ε.Ε. να απομακρυνθούν από την κατανάλωση πλαστικών μιας χρήσης.

Για να μάθετε περισσότερα για το έργο και τον οδηγό βέλτιστων πρακτικών, [επισκεφθείτε την ιστοσελίδα του έργου](#).

Σχετικά με το έργο:

Το έργο θα διαρκέσει μέχρι τον Ιούνιο του 2023 με συνολικό προϋπολογισμό 1.279.405,00 ευρώ. Οι έξι εταίροι που συμμετέχουν στην υλοποίηση του έργου είναι: η Aspron Consulting Ltd ως επικεφαλής εταίρος (CY), το Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Ηρακλείου (GR), η Anelixis Development Consultants S.S.A. (GR), η Cellock Ltd (CY), η AIS Environment (MT) και ο Παγκύπριος Σύνδεσμος Ξενοδόχων (CY). Οι εταίροι στοχεύουν με την ολοκλήρωση του έργου στη μείωση της κατανάλωσης, της διάθεσης και των επιπτώσεων των πλαστικών μίας χρήσης στον τομέα του τουρισμού σε τρεις περιοχές της Μεσογείου (Κύπρος, Ελλάδα, Μάλτα) σύμφωνα με την οδηγία της ΕΕ 2019/904 σχετικά με τη μείωση των επιπτώσεων των πλαστικών προϊόντων.

Με την υλοποίηση του έργου, οι εταίροι θα υποστηρίξουν παράκτια τουριστικά καταλύματα στην Κύπρο, στη Μάλτα και στην Ελλάδα (Κρήτη) μέσω πιλοτικών εφαρμογών για τη μετάβαση σε βιώσιμα επιχειρηματικά μοντέλα. Τα μοντέλα αυτά θα εντοπίσουν και θα αντικαταστήσουν τα πλαστικά μιας χρήσης που χρησιμοποιούνται περισσότερο σε κάθε τουριστικό κατάλυμα που συμμετέχει, με φιλικότερες προς το περιβάλλον, άμεσα διαθέσιμες και προσιτές εναλλακτικές λύσεις. Οι πιλοτικές εφαρμογές θα υποστηριχθούν κατά τη σταδιακή κατάργηση και την αντικατάσταση των πλαστικών μίας

χρήσης μέσω ενός ειδικού δωρεάν διαδικτυακού εργαλείου υποστήριξης αποφάσεων (Decision-support tool or DST) που θα αναπτυχθεί. Το DST θα παρουσιάσει βιώσιμες και διαθέσιμες εναλλακτικές λύσεις για τα πλαστικά μιας χρήσης, λαμβάνοντας υπόψη το κόστος και τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις τους κατά τη διάρκεια του κύκλου ζωής τους.

Μετά την ολοκλήρωση των πιλοτικών εφαρμογών σε καθεμία από τις τρεις περιοχές, θα αναπτυχθούν οδηγοί βέλτιστης πρακτικής που θα παρουσιάζουν τα ευρήματα των πιλότων, τις επιπτώσεις των πλαστικών απορριμμάτων στην ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, τρόπους μείωσης των πλαστικών μίας χρήσης στον τουρισμό και σε άλλους τομείς και τις περισσότερο φιλικές προς το περιβάλλον και προσιτές εναλλακτικές λύσεις που είναι διαθέσιμες. Οι οδηγοί αυτοί θα διαδοθούν σε ΜικροΜεσαίες Επιχειρήσεις, Μη Κερδοσκοπικούς Οργανισμούς, τουριστικά καταλύματα και άλλους σχετικούς ενδιαφερόμενους στις τρεις περιοχές του έργου αλλά και σε ολόκληρη την Ευρώπη, ως ένα πρόσθετο εργαλείο υποστήριξης για την αντικατάσταση των πλαστικών μίας χρήσης.

Τα 10 τουριστικά καταλύματα – ξενοδοχεία που συμμετέχουν στο πιλοτικό δείγμα του έργου ανά περιοχή είναι:

1. Κύπρος:

- GrandResort
- Atlantica Mare Village Ayia Napa
- Radisson Blue Hotel
- The Royal Apollonia

2. Ελλάδα-Κρήτη:

- Elounda Palm Hotel & Suites
- Infinity Blue Boutique Hotel & Spa
- Paralos Lifestyle Beach

3. Μάλτα:

- Hilton Malta
- 1926 Hotel & Spa
- Mellieha Holiday Centre

Το έργο «Μείωση της κατανάλωσης και απόρριψης πλαστικών μίας χρήσης στην τουριστική βιομηχανία στην Κύπρο, την Ελλάδα και τη Μάλτα» χρηματοδοτείται από την Ισλανδία, το Λιχτενστάιν και τη Νορβηγία μέσω των [EEA_and_Norway_Grants_Fund_for_Regional_Cooperation](#).

Για να ενημερώνεστε για το έργο, ακολουθήστε μας στο [Facebook](#), [Twitter](#) και [LinkedIn](#) και επισκεφτείτε την [ιστοσελίδα του έργου](#).

Pilot tourist establishments in Cyprus, Greece and Malta have successfully managed to reduce the Consumption and Disposal of Single-use Plastics through the SUPMed Project

Since July 2020, partners from Cyprus, Greece and Malta worked together as part of the project titled “Reducing the Consumption and Disposal of Single-use Plastics in the Tourism Industry in Cyprus, Greece and Malta”, also known as “SUPMed”. The Project provided innovative and sustainable solutions for tourist establishments to effortlessly reduce the consumption, disposal and impacts of Single Use Plastics (SUP) in the tourism sector in these three regions, in line with EU Directive 2019/904 (on the reduction of the impacts of plastic products). These solutions were tested by the ten tourist establishments in Cyprus, Greece and Malta through a pilot program. The results proved the effectiveness of the suggested recommendations and overall success of the project. The methodology, contribution of the pilot tourist establishments, impact of the SUP in the environment and human health and other relevant information is provided in the Best Practice Guide (available to download on line from <https://www.supmed.eu/en/>).

Tourist establishments across Europe can benefit from the project’s findings and deliverables to help them reduce SUP consumption and disposal, as well as guide them in a transition towards a more environmentally sustainable management style. It will help ensure that their operations are in line with the requirements outlined in the EU SUP Legislation.

The project had three main deliverables:

1. Decision Support Tool (DST)

The DST provides a platform for businesses/entities to assess the environmental impact of their current SUP product selection compared with available product alternatives. The DST does not focus solely on the natural environment, but also provides a cost analysis of the switch to alternative SUP products.

2. Bespoke Action Plans

Following on from the collection of baseline data provided by the hotel staff on the consumption of SUP items (including data from the DST), interviews with hotel guests and staff and in-house observations, a Bespoke Action Plan was drafted for each of the pilot hotels (a total of 10 plans). The Action Plans provide an overview of the SUPMed project, a summary of the results of the data collection in the hotels and a series of recommendations to help the individual hotels move away from SUP items to more environmentally friendly, yet cost effective alternatives.



3. Best Practice Guide

The Best Practice Guide aims to provide an overview of the impacts of plastic on human and environmental health, present the results of the pilot studies, review the available SUP alternatives and their environmental impact based on the DST and replicate the recommendations made in the individual Action Plans. Finally, the report summarises the lessons learnt from the project and apply them to the tourism industry as a whole, and other relevant industries, to help the European Member States move away from SUP consumption.

To find out more about the project and the Best Practice Guide, [check out the project website.](#)

More about the project:

The SUPMed project runs until June 2023 with a total budget of €1,279,405.00. The six project partners participating in the project are Aspon Consulting Ltd as the Lead Partner (CY), Heraklion Chamber of Commerce and Industry (GR), Anelaxis Development Consultants S.A. (GR), Cellock Ltd (CY), AIS Environment (MT) and the Cyprus Hotel Association (CY).

The project consortium aims to reduce the consumption, disposal and impacts of SUP in the tourism sector in these three regions, in line with EU Directive 2019/904 on the reduction of the impacts of plastic products. Through this project, the partners will support samples of coastal tourist establishments in Cyprus, Malta and Greece (Crete) via pilots to move to sustainable resource-efficient business models. The establishments will identify and replace commonly-used SUP with environmentally friendlier, readily available and affordable alternatives. The pilot samples will be supported in phasing out and replacing SUP via a bespoke free web-based decision-support tool (DST) that will be developed. The DST will present viable and available alternatives to the most commonly used SUP, taking into consideration the cost and environmental impacts of each alternative across its life-cycle.

Following the completion of the pilot in each of the three regions, a single best practice guide will be developed that will present the findings of the pilots, the impacts of plastic waste on human health and the environment, how to reduce SUP in the tourism and other sectors and what environmentally friendlier and affordable alternatives are available. These guides will be disseminated to SMEs, NGOs, tourist establishments and other relevant stakeholders in the three regions and across Europe, as an additional support tool in replacing SUPs.

The 10 tourist establishments of the pilot sample of the project per country are:

1. Cyprus:
 - GrandResort
 - Atlantica Mare Village Ayia Napa
 - Radisson Blue Hotel
 - The Royal Apollonia
2. Greece – Crete:
 - Elounda Palm Hotel & Suites
 - Infinity Blue Boutique Hotel & Spa
 - Paralos Lifestyle Beach
3. Malta:
 - Hilton Malta
 - 1926 Hotel & Spa
 - Mellieha Holiday Centre

The project “Reducing the Consumption and Disposal of Single-use Plastics in the Tourism Industry in Cyprus, Greece and Malta” is funded by Iceland, Liechtenstein and Norway through the [EEA and Norway Grants Fund for Regional Cooperation](#).

To keep up to date with the project, follow us on [Facebook](#), [Twitter](#) and [LinkedIn](#) and visit our [project website](#).