



ESTET

**EMBEDDING SUSTAINABILITY SKILLS IN TOURISM
EDUCATION AND TRAINING**

Project No. : 2020-1-PL01-KA202-081845

Μπλοκ εκμάθησης ESTET	Βιοποικιλότητα		
Τίτλος έργου Service Learning	Η δύναμη της βιοποικιλότητας	Κωδικός SLP	Πρόγραμμα εκμάθησης υπηρεσιών SLP1.5
Τύπος πόρου	Πρόγραμμα εκμάθησης υπηρεσιών (SLP)	Είδος μάθησης	Ενεργή μάθηση/Μάθηση στην πράξη
Διάρκεια δραστηριότητας (σε λεπτά)	60 λεπτά	Μαθησιακό Αποτέλεσμα	<ul style="list-style-type: none"> • Ανάπτυξη κριτικής κατανόησης του ρόλου της βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων στην υποστήριξη των ανθρώπινων μέσω διαβίωσης και της συμβολής τους στη βιώσιμη τουριστική ανάπτυξη. • Σύνδεση με το φυσικό περιβάλλον, τόσο με πρακτικούς όσο και με ελκυστικούς τρόπους.
Στόχος του Προγράμματος Service Learning;	<p>Σε έναν κόσμο αυξανόμενης παγκοσμιοποίησης και υποβάθμισης του περιβάλλοντος, η διαχείριση του πολυτιμότερου έμβιου πόρου της, της βιοποικιλότητας, είναι μία από τις σημαντικότερες και κρίσιμες προκλήσεις που αντιμετωπίζει σήμερα η ανθρωπότητα.</p> <p>Η προώθηση της βιοποικιλότητας είναι προς το συμφέρον μας. Οι βιολογικοί πόροι είναι οι πυλώνες πάνω στους οποίους χτίζουμε πολιτισμούς. Τα προϊόντα της φύσης υποστηρίζουν διάφορες βιομηχανίες όπως η γεωργία, τα καλλυντικά, τα φαρμακευτικά προϊόντα, ο πολτός και το χαρτί, η κηπουρική, οι κατασκευές και η επεξεργασία αποβλήτων. Η απώλεια της βιοποικιλότητας απειλεί τον εφοδιασμό μας με τρόφιμα, πηγές ξύλου, φαρμάκων και ενέργειας, καθώς και ευκαιρίες αναψυχής και τουρισμού.</p> <p>Η σύμβαση για τη βιοποικιλότητα είναι αφιερωμένη στην προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης. Η CBD έχει αναγνωρίσει τον τουρισμό ως σημαντικό παράγοντα για τη βιοποικιλότητα και θετική δύναμη για τη διατήρηση, αλλά και ως πηγή επιβλαβών επιπτώσεων εάν δεν αντιμετωπιστεί αποτελεσματικά (https://www.cbd.int/convention/).</p> <p>Ο κύριος στόχος αυτού του έργου είναι να βοηθήσει τους φοιτητές ΕΕΚ να κατανοήσουν καλύτερα τα οφέλη μιας βιώσιμης χρήσης της βιοποικιλότητας.</p> <p>Θα είναι σε θέση να μάθουν γιατί η βιοποικιλότητα είναι σημαντική για τη βιώσιμη ανάπτυξη και γιατί οι οικοσυστημικές υπηρεσίες και η βιοποικιλότητα είναι ζωτικής σημασίας για τον τουρισμό. Επιπλέον, μπορούν να μάθουν πώς μπορούν να προωθήσουν τη βιοποικιλότητα στις πόλεις τους.</p>		
Εισαγωγή	<p>Η βιώσιμη χρήση της βιοποικιλότητας σημαίνει τη χρήση των φυσικών πόρων με ρυθμό που η Γη μπορεί να τους ανανεώσει. Αυτός είναι ένας τρόπος για να διασφαλίσουμε ότι θα ανταποκριθούμε στις ανάγκες τόσο των σημερινών όσο και των μελλοντικών γενεών.</p> <p>Καθώς ο ανθρώπινος πληθυσμός αυξάνεται, αυξάνεται και η πίεση για τα οικοσυστήματα, δεδομένου ότι συνεχίζουμε να αντλούμε πόρους από αυτά. Το οικολογικό μας αποτύπωμα στον πλανήτη είναι μη βιώσιμο και θα γίνει αφόρητο αν δεν αλλάξουμε τα καταναλωτικά μας πρότυπα και τη συμπεριφορά μας γενικότερα.</p>		

<p>Πρόκληση</p>	<p>Παρά το γεγονός ότι η βιώσιμη χρήση της βιοποικιλότητας περιλαμβάνεται ευρέως στις εθνικές στρατηγικές για τη βιοποικιλότητα, η μη βιώσιμη χρήση και η υπερεκμετάλλευση εξακολουθούν να αποτελούν μείζονα απειλή για τη βιοποικιλότητα σε διάφορους τομείς. Η πρόκληση είναι να κατανοήσουμε πώς μπορούμε να προστατεύσουμε τη βιοποικιλότητα και πώς η προστασία της βιοποικιλότητας μπορεί επίσης να συμβάλει στον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής.</p>
<p>Ανάθεση εργασίας</p>	<p>Σε αυτό το έργο μάθησης υπηρεσιών, οι εκπαιδευόμενοι θα πρέπει να διενεργήσουν αξιολόγηση της βιοποικιλότητας για να αυξήσουν την ευαισθητοποίηση και την κατανόησή τους σχετικά με τους οργανισμούς που ζουν επί του παρόντος σε αυτές τις περιοχές και τον βαθμό βιοποικιλότητας σε κάθε μία, καθώς και ποιοι είναι οι δεσμοί μεταξύ τουρισμού και βιοποικιλότητας.</p> <p>Για να ολοκληρώσετε αυτήν την εργασία, οι εκπαιδευόμενοι θα πρέπει να συμπεριλάβουν τις ακόλουθες πληροφορίες σε μια σύντομη παρουσίαση:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Τι είδους βιοποικιλότητα και τοπικό βιότοπο μπορείτε να αναγνωρίσετε στην πόλη σας; • Ποιος είναι ο ρόλος της βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων στη στήριξη των ανθρώπινων μέσων διαβίωσης και η συμβολή τους στη βιώσιμη τουριστική ανάπτυξη; • Τι είδους πιθανές λύσεις θα μπορούσατε να προτείνετε για την αύξηση της βιοποικιλότητας σε αυτά τα αστικά περιβάλλοντα; • Παρακαλούμε, παρουσιάστε τα αποτελέσματά σας.

