5ο Θερινό Σχολείο

Νησί Ίος

25-30 Ιουλίου 2023

Τοποθεσία: Παραλία Τρεις Κλησσιές
Ημερομηνίες: 25 - 30 Ιουλίου 2023
Φιλοξενούμενοι: Μέγιστο 10 Φιλοξενούμενοι στο σπίτι.
Συμμετέχοντες: Δεν υπάρχει όριο συμμετοχής, παρά μόνο όριο φιλοξενίας στο σπίτι στις Τρεις κλησσιές (όπου περιγράφεται παρακάτω). Εφ' όσον κάποιος έχει δικό του σπίτι ή έχει φροντίσει την διαμονή και διατροφή μόνος του στο νησί και μπορεί να παραβρεθεί για να συμμετάσχει, είναι ελεύθερος να το κάνει εφ' όσον έχει συμπληρώσει την αίτηση συμμετοχής.

Πρόγραμμα 5ου Θερινού Σχολείου 2023

Ημερομηνία	Ώρα	Δραστηριότητα
25 Ιουλίου 2023		Άφιξη στην Ίο.
		Εισαγωγή τι θα κάνουμε τις επόμενες ημέρες & Βασική εκπαίδευση για δεξιότητες (όπως π.χ. macro φωτογραφία, Coral Health Chart, windy, κλπ).
		Μια πρώτη και γρήγορη εξερεύνηση και καταγραφή της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και του βυθού στον κόλπο των 3 κλησσιών & Εκπαίδευση συμμετεχόντων για το πως να βρίσκουν μικροσκοπικούς θαλάσσιους οργανισμούς.
		Μεσημεριανό – Βραδυνό (εξαρτάται την ώρα που θα φτάσουμε στο νησί και θα έχουμε ξεκινήσει το πρόγραμμα).
	20:00 – 24:00	Καταγραφή Νυχτοπεταλούδων για την Διεθνή Εβδομάδα Νυχτοπεταλούδας (έξτρα δραστηριότητα – προαιρετική για όσους θέλουν να συμμετάσχουν).
	21:00 – 22:00	Ρύθμιση και τοποθέτηση trail cameras για νυχτόβια είδη (έξτρα δραστηριότητα – προαιρετική για όσους θέλουν να συμμετάσχουν)
26 Ιουλίου 2023		Πρωινό
	08:00	Προετοιμασία και επίδειξη σωστής χρήσης εξοπλισμού για ελεύθερη

		κατάδυση.
	08:15	Μάθημα εισαγωγής στην ελεύθερη κατάδυση και στατική άπνοια.
	08:45	Εξερεύνηση και καταγραφή θαλάσσιας βιοποικιλότητας του κόλπου των 3 κλησσιών.
	11:30 – 15:00	Εκπαίδευση στο Inaturalist, και πέρασμα των πρώτων καταγραφών.
	15:00 – 18:00	Μεσημεριανό, ξεκούραση και φόρτιση συσκευών (όπως π.χ. φωτογραφικές μηχανές).
	18:00 – 19:00	Εκπαίδευση σε φωτογραφικούς οδηγούς πεδίων και κλείδες αναγνώρισης. Επίσης θα κάνουν πράξη αναγνώριση θαλάσσιων ειδών από άλλους συμμετέχοντες.
	19:00 – 21:00	Βραδυνή εξερεύνηση και καταγραφή θαλάσσιας βιοποικιλότητας του κόλπου των 3 κλησσιών.
	21:00	Βραδυνό
	22:00 – 24:00	Ανέβασμα καταγραφών στο inaturalist.
	22:00 – 24:00	Καταγραφή Νυχτοπεταλούδων για την Διεθνή Εβδομάδα Νυχτοπεταλούδας (έξτρα δραστηριότητα – προαιρετική για όσους θέλουν να συμμετάσχουν).

27 Ιουλίου 2023		Πρωινό
	08:00 – 09:00	Επανάληψη μαθημάτων άπνοιας για ελεύθερη κατάδυση και μαθήματα πρώτων βοηθειών.
	09:30 – 12:00	Συνέχιση της εξερεύνησης και καταγραφή θαλάσσιας βιοποικιλότητας του κόλπου των 3 κλησσιών.
	12:00 – 16:00	Ξεκούραση και Μεσημεριανό. Ή και ανέβασμα καταγραφών στο inaturalist. Φόρτιση συσκευών.
	16:00 – 20:00	Εξερεύνηση και καταγραφή της θαλάσσιας βιοποικιλότητας στην παραλία Παπά (εφ’ όσον το επιτρέπουν οι καιρικές συνθήκες).
	21:00	Βραδυνό
	22:00 – 24:00	Ανέβασμα καταγραφών στο inaturalist.
	22:00 – 24:00	Καταγραφή Νυχτοπεταλούδων για την Διεθνή Εβδομάδα Νυχτοπεταλούδας (έξτρα δραστηριότητα – προαιρετική για όσους θέλουν να συμμετάσχουν).

28 Ιουλίου 2023		Πρωινό
	09:00 – 14:00	Εξερεύνηση και καταγραφή της θαλάσσιας βιοποικιλότητας στον όρμο της παραλία Μαγγανάρι – Νησίδα Πόρι (εφ’ όσον το επιτρέπουν οι καιρικές συνθήκες).
	14:00 – 17:00	Ξεκούραση και Μεσημεριανό. Φόρτιση συσκευών.

	18:00 – 20:00	Καταγραφή της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και του βυθού στον κόλπο των 3 κλησσιών.
	20:30	Βραδυνό
	22:00 – 24:00	Ανέβασμα καταγραφών στο inaturalist.
	22:00 – 24:00	Καταγραφή Νυχτοπεταλούδων για την Διεθνή Εβδομάδα Νυχτοπεταλούδας (έξτρα δραστηριότητα – προαιρετική για όσους θέλουν να συμμετάσχουν).

29 Ιουλίου 2023		Πρωινό
	07:00 – 08:30	Ορνιθοπαρατήρηση (έξτρα δραστηριότητα – προαιρετική για όσους θέλουν να συμμετάσχουν)
	9:00 – 13:00	Εξερεύνηση και καταγραφή της θαλάσσιας βιοποικιλότητας στις 2 παραλίες που βρίσκονται στο Σαντοριναΐϊκο και το Αμερικάνικο Γήπεδο Ποδοσφαίρου (εφ' όσον το επιτρέπουν οι καιρικές συνθήκες).
	14:00 – 17:00	Ξεκούραση και Μεσημεριανό. Φόρτιση συσκευών.
	17:00 – 18:00	Συλλογή των trap camera και ανάλυση δεδομένων.
	18:00 – 20:00	Τελευταία καταγραφή της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και του βυθού στον κόλπο των 3 κλησσιών.
	20:00	Βραδυνό
	20:45 – 22:00	Ανέβασμα όλων των τελευταίων καταγραφών στο inaturalist. Και αναγνώριση ειδών των άλλων συμμετεχόντων.
	22:00 – 23:00	Καταγραφή Νυχτοπεταλούδων για την Διεθνή Εβδομάδα Νυχτοπεταλούδας (έξτρα δραστηριότητα – προαιρετική για όσους θέλουν να συμμετάσχουν).
	22:00 – 23:00	Τέλος Θερινού Σχολείου – Απολογισμός Δράσης.

30 Ιουλίου 2023		Αναχώρηση

Σημείωση 1: Οι επισκέψεις σε κάθε παραλία μπορούν να αλλάξουν αν δεν το επιτρέπει ο καιρός.
Σημείωση 2: Στην προετοιμασία των γευμάτων και του καθαρισμού μετέπειτα όλοι οι συμμετέχοντες θα βοηθάνε.

Οι συμμετέχοντες θα κάνουν τα εξής (Υποχρεωτικό):

✔ Καταγραφή θαλάσσιας βιοποικιλότητας του κόλπου των 3 κλησσιών και γειτονικών περιοχών.

✔ Ανέβασμα των καταγραφών στο inaturalist, ώστε να είναι διαθέσιμες δημοσίως.

✔ Καταγραφή κοραλλιών και την κατάσταση υγείας τους με το Coral Health Chart (εφ' όσον βρεθούν).

✔ Εκπαίδευση σε ελεύθερη κατάδυση.

✔ Εξερεύνηση διάφορων βιοτόπων και υποστρωμάτων των θαλάσσιων οικοσυστημάτων.

✔ Φωτογράφιση και βιντεοσκόπηση θαλάσσιων οργανισμών.

✔ Καταγραφή των λιβαδιών ποσειδωνίας (εφ' όσον βρεθούν).

✔ Αναγνώριση θαλάσσιων ειδών από άλλους συμμετέχοντες.

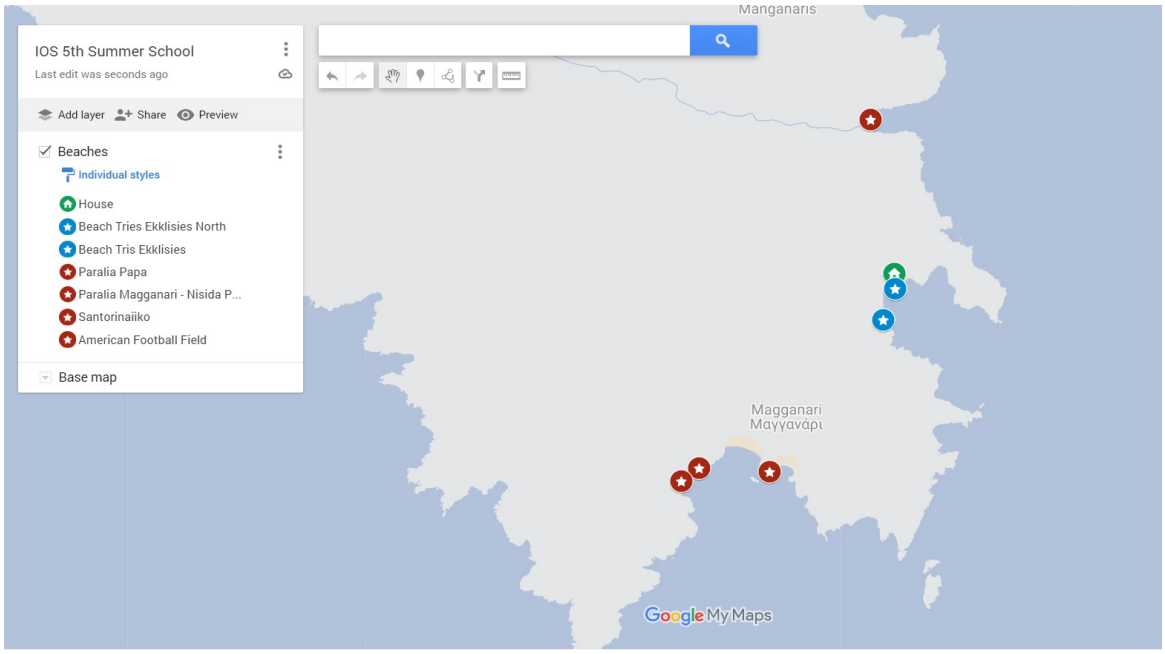
ΤΙ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΦΕΡΕΤΕ ΜΑΖΙ ΣΑΣ!!!

Η παραλία Τρεις Κλησσιές όπου θα φιλοξενηθούμε απέχει περίπου 20-25 χλμ από την χώρα και οποιαδήποτε είδη ανάγκης θα πρέπει να τα έχετε προμηθευτεί από πριν ή την στιγμή που θα φτάσετε στην Ίο.

● Μαγιό + πετσέτα θαλάσσης (Υποχρεωτικά)
● Μάσκα και βατραχοπέδιλα (Υποχρεωτικά)
● Ζώνη κατάδυσης + βαρίδια (Συνιστάται)
● Αντισταμινικά ή κορτιζονούχα (π.χ. fucicort,), και κουτί πρώτων βοηθειών + τα φάρμακα σας, εάν παίρνετε
● Σεντόνια ή sleeping bag (Υποχρεωτικά)
● Πετσέτα μπάνιου
● Καπέλο
● Παγούρι (Υποχρεωτικά)
● Αντηλιακό
● Υποβρύχια φωτογραφική μηχανή (Συνιστάται αυστηρά)
● Laptop (Συνιστάται)
● Powerbank (Συνιστάται)

Χάρτης Δράσεων - Έρευνας

Με πράσινο είναι το σπίτι που θα φιλοξενηθούμε, με μπλε οι 2 παραλίες και ο κόλπος που θα εστιάσουμε την έρευνα, και με κόκκινο οι 4 παραλίες που θα πάμε αν το επιτρέπουν οι συνθήκες.



https://www.google.com/maps/d/u/0/edit?mid=10QZak7xZlHvF-p_gHfMicSK8WtWc0gs&usp=sharing

Φωτογραφίες από τον χώρο φιλοξενίας:

Το σπίτι έχει 6 κρεβάτια με στρώμα, αλλά μπορεί να φιλοξενήσει 10-12 άτομα σύνολο. Αυτοί που δεν θα έχουν κρεβάτι μπορούν να κοιμηθούν με sleeping bag στο πάτωμα.

Σημείωση : Ο χώρος έχει ρεύμα μέσω φωτοβολταϊκού συστήματος, και θα μας δοθεί ίντερνετ από έναν γείτονα.

5th Summer School

Ios island

25-30 July 2023

Location: Treis Klissies Beach
Dates: 25 - 30 July 2023
Guests: Maximum 10 Guests in the house.
Participants: There is no limit of the participants, only a limit for the guests at home at Three Churches (where described below). As long as someone has his own house or has taken care of his own accommodation and food on the island and can attend to participate, he is free to do so as long as he has completed the participation application.

Program of 5th Summer School 2023

Date	Time	Activity
25 July 2023		Arrival at Ios
		Introduction what we will be doing in the next few days & Basic skills training (eg macro photography, Coral Health Chart, windy, etc).
		A first and rapid exploration and recording of the marine biodiversity and seabed in the bay of 3 klission & Training of participants on how to find microscopic marine organisms.
		Lunch – Evening (depends on the time we arrive at the island and start the program).
	20:00 – 24:00	Recording Moths for International Moth Week (extra activity – optional for those who want to participate).
	21:00 – 22:00	Setting up and placing trail cameras for nocturnal species (extra activity – optional for those who want to participate)

26 July 2023		Breakfast
	08:00	Preparation and demonstration of proper use of equipment for freediving.

	08:15	Introductory course in freediving and static apnea.
	08:45	Exploration and recording of marine biodiversity of the Bay of 3 Klission.
	11:30 – 15:00	Training in Inaturalist, and uploading the first records.
	15:00 – 18:00	Lunch, rest and charging of devices (such as cameras).
	18:00 – 19:00	Training in photographic field guides and identification keys. They will also practice identifying marine species from other participants.
	19:00 – 21:00	Evening exploration and recording of marine biodiversity of the Bay of 3 Klission.
	21:00	Dinner
	22:00 – 24:00	Upload observations to inaturalist.
	22:00 – 24:00	Recording Moths for International Moth Week (extra activity – optional for those who want to participate).

27 July 2023		Breakfast
	08:00 – 09:00	Repeat apnea courses for freediving and first aid courses.
	09:30 – 12:00	Continuation of the exploration and recording of marine biodiversity of the bay of the 3 Klission.
	12:00 – 16:00	Rest and Lunch. Uploading observations to inaturalist. Charging devices.
	16:00 – 20:00	Exploration and recording of marine biodiversity at Papa beach (weather permitting).
	21:00	Dinner
	22:00 – 24:00	Uploading observations to inaturalist.
	22:00 – 24:00	Recording Moths for International Moth Week (extra activity – optional for those who want to participate).

28 July 2023		Breakfast
	09:00 – 14:00	Exploration and recording of the marine biodiversity in the bay of Magganari beach - Pori Island (weather permitting).
	14:00 – 17:00	Rest and Lunch. Uploading observations to inaturalist. Charging devices.
	18:00 – 20:00	Recording of the marine biodiversity and the seabed in the bay of the 3 Klission.
	20:30	Dinner
	22:00 –	Uploading observations to inaturalist.

	24:00	
	22:00 – 24:00	Recording Moths for International Moth Week (extra activity – optional for those who want to participate).

		Breakfast
	07:00 – 08:30	Bird watching (extra activity – optional for those who want to participate)
	9:00 – 13:00	Exploration and recording of marine biodiversity on the 2 beaches located in Santorinaiiko and the American Football Field (weather permitting).
	14:00 – 17:00	Rest and Lunch. Uploading observations to inaturalist. Charging devices.
	17:00 – 18:00	Gathering trap cameras, and first analysis of the data.
	18:00 – 20:00	Latest record of marine biodiversity and seabed in the bay of 3 Klission.
	20:00	Dinner
	20:45 – 22:00	Uploading all last observations to inaturalist. And identify species of the other participants.
	22:00 – 23:00	Recording Moths for International Moth Week (extra activity – optional for those who want to participate).
29 July 2023	22:00 – 23:00	The end of the 5th Summer School – Action Report.

30 July 2023		Departure

Note 1: The visitation of each beach can be changed if the weather is not suitable.
Note 2: In the preparation of meals and cleaning after all participants will help.

Participants will do the following (Mandatory):

✔ Record of marine biodiversity of the bay of the 3 Klission and neighboring areas.

✔ Uploading observations to inaturalist so they are publicly available.

✔ Record corals and their health status with the Coral Health Chart (if found).

✔ Registration of posidonia meadows (if found).

✔ Freediving training.

✔ Exploration of various habitats and substrates of marine ecosystems.

✔ Photography and videography of marine organisms.

✔ Identification of marine species by other participants.

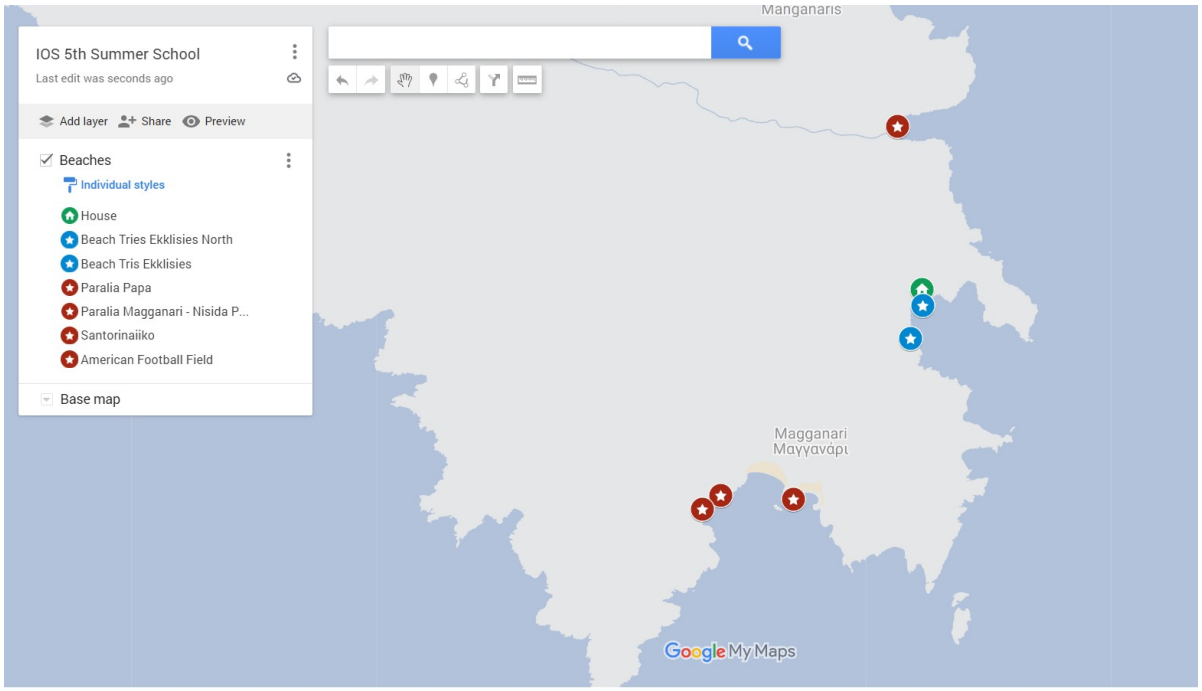
What you should bring with you

The beach Tris Klisies, where we will be staying is about 20-25 km from Chora and any necessities you should need, they should be bought before arrive on the island or the moment you arrive in Ios.

- Swimsuit + beach towel (Mandatory)
- Mask and fins (Mandatory)
- Freediving Belt + Weight (Recommended)
- Antihistamines or cortisones (eg fucicort,), first aid kit and your medicines (if you are taking any)
- Sheets and/or sleeping bag (Mandatory)
- Bath towel
- Hat
- Water Bottle (Mandatory)
- Sunscreen
- Underwater Camera (Strongly Recommended)
- Laptop (Recommended)
- Powerbank (Recommended)

Map of Activity – Research

With green color is the house that we will be hosted, with blue the two beaches and the gulf which is the main focus of our research, and with red the 4 beaches which we will go if conditions permit.



https://www.google.com/maps/d/u/0/edit?mid=10QZak7xZlHvF-p_gHfMicSK8WtWc0gs&usp=sharing

Photos of the house and accommodation area:

The house has 6 beds, but it can host up to 10-12 people total. Those who won’t have beds they will be able to sleep on the floor with their sleeping bags.

Note: The house has electricity via solar energy, and the internet will be shared by a neighbor.

Το 5ο θερινό σχολείο πραγματοποιείται

Υπό την Αιγίδα:

Υποστήριξη: