



## LEGAMBIENTE PISA

Legambiente Pisa, via San Lorenzo 38 56127 Pisa Tel.050553435 –  
legambiente@legambientepisa.it - www.legambientepisa.it  
CF 93033460507

Nel 2017 è venuta a trovarci la tartaruga marina *Caretta caretta*, che nidificò presso il Bagno La Perla di Tirrenia. Probabilmente una nidificazione tardiva, questa non andò a buon fine quasi con certezza, a causa anche del violento nubifragio di settembre. Da quel momento il Circolo Legambiente Pisa si è attivato per il monitoraggio delle nidificazioni della tartaruga marina, assieme al Comune ed alle altre Istituzioni provinciali e regionali. La *Caretta caretta* nidifica in Toscana da alcuni anni, anche se l'area dell'alto Tirreno non è abitualmente una zona di nidificazione. Il monitoraggio riguarda circa 7 Km del litorale pisano da Marina di Pisa a Calambrone.

Perché Legambiente Pisa ha promosso questa iniziativa? La *Caretta caretta* è una specie vulnerabile, poiché è minacciata da inquinamento marino, riduzione degli habitat di nidificazione, e collisioni con le imbarcazioni.

Un'altra minaccia è legata all'ingerimento di plastica. La plastica è uno dei traccianti principali di una nuova era geologica, l'antropocene. Infatti l'uomo e le sue attività hanno modificato il territorio, la sua struttura ed il suo clima. La plastica può essere ingerita dalla tartarughe, perché una busta di plastica può essere confusa per una medusa. Inoltre la comunità scientifica stima che è molto probabile che nel 2050 i nostri mari ospiteranno tanta plastica quanto pesce.

In definitiva l'ecosistema marino è quindi fortemente minacciato e questo si ripercuote a tutti i livelli della rete trofica, coinvolgendo anche la tartaruga marina. La comunità scientifica è al lavoro, ma spesso i moniti che ci vengono lanciati dalla scienza vengono ignorati. Noi cittadini, volontarie e volontari, possiamo dare il nostro contributo, aiutare il mondo scientifico, divulgare i dati e coinvolgere persone sul territorio.

Occorre un'alleanza con la **Natura**, in questo caso con il mare, è urgente, non possiamo più aspettare, insieme, facciamo la differenza! Non possiamo affrontare i problemi globali (cambiamento climatico, esaurimento delle risorse, perdita di biodiversità) individualmente o lasciare che sia solo la **Politica** ad occuparsene. Legambiente Pisa è nata (nel 1995) proprio con lo scopo di mettere in rete i cittadini, perché abbiamo bisogno di persone informate, consapevoli e preparate. Il nostro circolo sta lavorando con le istituzioni locali e regionali, le agenzie regionali, le altre associazioni del territorio e gli enti di ricerca per creare una grande rete al servizio del mare e del nostro futuro.

Per partecipare ai monitoraggi e ricevere maggiori informazioni sulla nostra associazione contatta il numero 050553435 oppure scrivi a [legambiente@legambientepisa.it](mailto:legambiente@legambientepisa.it)

**Per sostenere le nostra attività ed essere assicurato puoi tesserarti alla nostra associazione.**