Regione Lombardia ha finanziato due progetti (UNA CASA PER GLI AIRONI e STERN…NIDI-ALI D'ARGENTO) per il miglioramento degli habitat per la nidificazione degli **Ardeidi** (famiglia di uccelli cui appartengono per esempio gli **Aironi**)

e della **Sterna comune** all'interno della Riserva Naturale "**Stagni di Lungavilla**" (nuova denominazione dal 2010 del **Parco Palustre** istituito nel 1984).

L'importo complessivo dei contributi regionali è di circa **euro 45.000,00** e prevede un cofinanziamento da parte del Comune di circa **euro 2.500,00**.

I lavori, che saranno eseguiti a partire dal primo novembre 2020 e saranno ultimati entro il 31 ottobre 2021, comprendono le seguenti fasi:

a) All'interno del laghetto della Cava Matti saranno posizionate **nuove zattere** per favorire la nidificazione della **Sterna comune**, conosciuta anche come **rondine di mare** per il suo modo di volare particolarmente agile, dovuto alla lunga coda forcuta. L'obiettivo è quello di incrementare il numero di coppie nidificanti e quindi di aumentare la capacità della colonia di difendersi da possibili predatori.

b) Per la nidificazione degli **Aironi** verranno ripristinate le condizioni di umidità nel bosco igrofilo, tramite la realizzazione di un **pozzo** che permetterà il mantenimento di un livello idrico costante di 20-50 cm. Sarà inoltre ricostituito il **fragmiteto** (formazione floristica lacustre costituita da una vegetazione di erbacee perenni, rizomatose come per esempio la **Cannuccia di palude**).

In sostituzione di piante alloctone presenti all'interno del bosco saranno inoltre messi a dimora esemplari di salici (**salix capraea**).

c) Verrà infine favorita la funzione educativa della Riserva mediante il posizionamento lungo i sentieri di **pannelli didattici** utili per informare e sensibilizzare il pubblico. Stimolando la conoscenza delle specie, si crede infatti di poter aiutare i fruitori ad acquisire una rinnovata coscienza ambientale e una maggiore consapevolezza circa l'importanza di mantenere un comportamento corretto all'interno della Riserva.

Nell'attuale stato di emergenza sanitaria il nostro Comune ritiene utile mantenere viva e implementare la gestione della Riserva Naturale. In periodo di distanziamento sociale si intende porre l'attenzione, nel vasto pubblico, al tema delle **aree protette come luoghi di "rigenerazione"** sotto molti profili e trasmettere un **messaggio di positività** in un contesto particolarmente critico anche dal punto di vista sociale.