



LIFE18ENV/IT/000124  
<https://www.lifesystemic.eu/>

Close-to-nature forest sustainable management practices under climate changes

## Esperienze di gestione forestale innovativa nella Tenuta di San Rossore e cambiamenti climatici

Visita del sito dimostrativo del Progetto LIFE SySTEMiC

21 maggio 2022

Parco Regionale Migliarino, San Rossore, Massaciuccoli (Pisa)

L'influenza del cambiamento climatico sugli ecosistemi forestali è universalmente riconosciuta ed è evidente il suo effetto sulle foreste europee. Nell'area del Mediterraneo l'innalzamento delle temperature e l'aumentata frequenza di eventi estremi come le tempeste di vento, le ondate di calore ed i periodi di siccità prolungata rappresentano una minaccia per il bosco e pongono nuove sfide per la gestione forestale sostenibile.

Lo scopo del progetto LIFE SySTEMiC (Close-to-nature forest sustainable management practices under climate changes) è quello di utilizzare la diversità genetica come "strumento" al fine di proteggere le foreste dalle condizioni avverse derivanti dal cambiamento climatico. L'idea di base del progetto è relativamente semplice: maggiore è la diversità genetica degli alberi di una foresta e maggiore è la probabilità che vi siano alberi con caratteristiche genetiche che conferiscono all'ecosistema forestale una maggior capacità di adattamento al cambiamento climatico.

Dopo la prima visita del 3 luglio 2021, e per celebrare i 30 anni del Programma LIFE, proponiamo una seconda visita sugli stessi siti di progetto, in particolare in una pineta dove nei mesi scorsi abbiamo realizzato i primi tagli dimostrativi del progetto, diversi da quelli ordinari delle pinete di pino domestico.

### Programma

- **09:30 Registrazione presso la Sala Gronchi-Tenuta di San Rossore**
- **10:00 Saluti**
- **Workshop 30 anni programma LIFE**  
LIFE SySTEMiC, Prof. Donatella Paffetti  
LIFE AIRFRESH, Dr. Elena Paoletti  
LIFE MODERN, Dr. Elena Paoletti  
LIFE MycoRestore, Dr. Gianni della Rocca  
GOProFOR LIFE, Dr. Marcello Miozzo
- **12:30 Rinfresco**
- **13.30 Spostamento verso il sito dimostrativo con autobus (max 40 posti disponibili)**
- **15.30 Conclusione della visita**

Evento aperto al pubblico rivolto a famiglie, scuole, addetti al settore forestale.

Per partecipare è necessaria la registrazione,

clickando sul link oppure inquadrando il QR Code, **entro il 18 MAGGIO:**

<https://docs.google.com/forms/d/1bVAmoB0wFrpKJZCp1riXhYHA7Zdeojubx-sS006E4sM/edit>

Per informazioni: [f.logli@sanrossore.toscana.it](mailto:f.logli@sanrossore.toscana.it)



E' richiesto l'utilizzo della mascherina FFP2 all'interno della sala Conferenze e nell'autobus utilizzato per il trasferimento nei siti