

## Anno 2020-2021



### “SOS orchidee spontanee...come proteggerle”

**Relatori:** Laura Cornara (UNIGE, DISTAV) e Simona Colombo (Legambiente Lombardia)

*LIFEorchids* è un progetto cofinanziato dalla Comunità Europea che si propone di contrastare il declino delle orchidee spontanee tra Liguria e Piemonte.

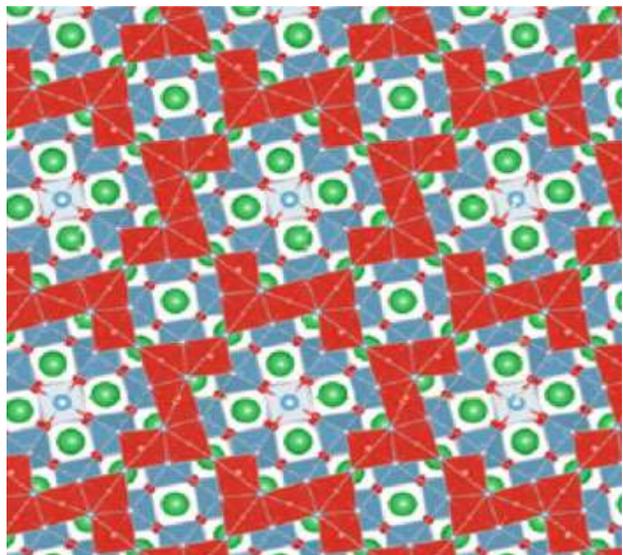
Sono previsti interventi di ripristino delle praterie e reintroduzione delle orchidee in aree selezionate all'interno del Parco del Po vercellese-alessandrino e del Parco di Portofino.

*Ma non solo.*

Chiunque sia interessato può contribuire a difendere e preservare la biodiversità diventando, in un'ottica di *citizen science*, **custode di orchidee!**

*Ti spieghiamo come...*

16 novembre ore 17 presso l'Aula Magna di Via Balbi 5 e online



### “Le superfici: un affascinante nanomondo a due dimensioni”

**Relatori:** Prof. Mario Rocca e Prof. Luca Vattuone

Prendendo spunto dalla pubblicazione dello Springer Handbook of Surface Science con due editori genovesi (Prof. Mario Rocca e Prof. Luca Vattuone) si presenterà lo stato dell'arte della fisica e della chimica delle superfici. Tale area di ricerca, fortemente interdisciplinare e di frontiera, è condizionata dalla bassa dimensionalità dei legami chimici troncati conferendo proprietà peculiari rispetto a quelle del materiale solido. Tali studi hanno importanti ricadute per la nanoelettronica, la miniaturizzazione delle memorie magnetiche e la catalisi eterogenea fino all'estremo limite di dispositivi e catalizzatori basati su singoli atomi.

17 marzo ore 17 online