



## Gruppo Italiano per la Ricerca sulle Orchidee Spontanee APS

Associazione naturalistica fondata da Paolo Liverani Iscritta al R.U.N.T.S in data 23-12-2022 con repertorio n. 91410

Sede legale e Segreteria : Via Giacomelli, 12 – 36044 Val Liona (VI)

Codice Fiscale **01273360394**Sito web: www.giros.it

e.mail: segreteria@giros.it (Segretario) biagiolimauro50@gmail.com (Presidente)

Pec: segreteria@pec.giros.it

## Sig.ri Soci,,

nell'ambito di un nuovo progetto di ricerca sulle orchidee spontanee in contesti urbani e periurbani, vi chiediamo di collaborare alla raccolta dati. Le domande di ricerca principali che a cui il progetto mira a dar risposta sono le seguenti:

- Qual è la ricchezza e composizione floristica delle Orchidaceae spontanee nelle città italiane?
- Esistono pattern geografici e bioclimatici significativi nella distribuzione urbana delle orchidee?
- L'ambiente urbano agisce come filtro ecologico selezionando specifici tratti funzionali?
- Quali variabili ambientali e antropiche influenzano maggiormente la presenza e la diversità di orchidee in città?

Grazie alla vostra esperienza orchidologica e alla capillare presenza sul territorio, il contributo dei soci GIROS sarà fondamentale.

## Quali dati ci occorrono:

Per questa fase preliminare ci basta ricevere i dati elencati nel file excel allegato (da rinominare con il proprio nome e cognome), relativi a segnalazioni di orchidee spontanee in ambiente urbano. In particolare, vi invitiamo a concentrare le osservazioni su:

- parchi urbani
- ville comunali
- giardini pubblici
- aree e giardini privati
- cimiteri
- alvei fluviali (tratto cittadino)
- aree incolte/residuali non edificate
- aree naturali entro il tessuto urbano
- campeggi in ambito urbano

Le coordinate consentiranno analisi spaziali future, mentre le informazioni sulla dinamica delle popolazioni ci aiuteranno a capire stabilità e modalità di insediamento delle specie.

Nel caso di assenza dei dati di georeferenziazione (coordinate GPS) si invita a specificare il più preciso possibile il luogo con Comune, eventuale località e indirizzo.

Si precisa che i dati raccolti verranno presi in considerazione anche per il database interno dell'Associazione.

## Scadenza

Vi preghiamo di inviarci i vostri dati entro il 27 ottobre 2025 direttamente al sottoscritto scientific.director@giros.it .

Per ogni chiarimento o dubbio siamo a disposizione.

Grazie fin da ora per la collaborazione!"

Il Direttore Scientifico GIROS Dott. Antonio Pica