

Citizen Science, il Parco al lavoro con il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica

Favorire la partecipazione attiva dei Cittadini nella ricerca scientifica: è la Citizen Science, una metodologia di raccolta dati che consente di reperire informazioni da inserire, con l'ausilio di app come ad esempio "[iNaturalist](#)", all'interno di banche dati, in seguito analizzati ed elaborati su base scientifica da esperti. Una metodologia incentrata sul dialogo e la condivisione, che permette di creare un ponte tra tutti i soggetti coinvolti nella protezione dell'ambiente e della salute, tra Istituzioni, Enti, tecnici, ricercatori, scienziati e cittadini.

Il Parco regionale dei Castelli Romani ha sottoscritto, nel 2024, con il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica, un "[Protocollo d'Intesa per l'adesione al Network Nazionale della Biodiversità](#)", gestito dall'ISPRA (Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale), con la finalità di raccogliere dati ed osservazioni naturalistiche attraverso la realizzazione di attività ed eventi a tema.

Tante le attività realizzate nel 2024 nell'ambito di contesti internazionali e nazionali: la Citizen Science, o scienza partecipativa, promuove l'attività collaborativa che coinvolge persone non necessariamente formate in ambito scientifico che contribuiscono alla raccolta, all'elaborazione e all'analisi di dati.

"L'Ente Parco ha colto questa notevole opportunità di partenariato tra istituzioni e cittadini – commenta il commissario straordinario dell'Ente Parco, avv. Ivan Boccali – basata sul dialogo, fiducia e condivisione, in un contesto di rispetto dei principi scientifici di riferimento. Creare un ponte tra tutti i soggetti coinvolti nella protezione dell'ambiente e della salute tra Istituzioni, Enti, tecnici, ricercatori, scienziati e cittadini rende sinergico l'impegno, ciascuno secondo il proprio compito e prospettiva, per l'accrescimento delle conoscenze della ricchezza e fragilità del nostro patrimonio naturale".



Le iniziative di Citizen Science promosse dal Parco Regionale dei Castelli Romani nel 2024 sono state le seguenti:

- [City Nature Challenge](#) (CNC), la competizione internazionale, iniziata nel 2016 tra le comunità scientifiche e accademiche di Los Angeles e San Francisco in California, che mette in gara i cittadini nel rilevamento e nella registrazione di osservazioni naturalistiche della flora e fauna selvatica, nel contesto urbano ed extraurbano, con gli eventi: Monte Tuscolo; ZSC Cerquone-Doganella; Riserva Tor Caldara.
- [Gli abitanti della notte](#) – alla scoperta del mondo dei rapaci notturni e dei chiropteri, escursione al crepuscolo e notturna per conoscere da vicino la biodiversità degli animali della notte: escursione dal Domatore al Bosco del Cerquone svolta sia a luglio che ad agosto.
- [Urban Nature](#), la festa della natura in città, organizzata dal WWF e volta alla sensibilizzazione di amministrazioni comunali e cittadini per la protezione e valorizzazione del verde urbano, vero e proprio argine alle ondate di calore estivo e agli eventi meteorologici estremi, con l'evento svolto il 29 settembre: Urban Nature: la biodiversità all'interno del Giardino Monumentale di Villa Falconieri a Frascati.
- [Festa dell'albero 2024](#): alla scoperta delle Farnie vetuste del Bosco del Cerquone, il 23 novembre. L'iniziativa è stata organizzata in collaborazione con il Network Nazionale della Biodiversità in occasione della festa dell'albero.

Le iniziative, alle quali hanno partecipato centinaia di persone, sono state organizzate dai

