Scheda - La Citizen Science e i progetti regionali

La Citizen Science, scienza partecipativa o dei cittadini, descrive il coinvolgimento dei cittadini, con differenti gradi di impegno, in attività di raccolta, analisi e interpretazione dei dati per finalità di ricerca scientifica.

Gli ambiti di interesse spaziano dalla promozione della sostenibilità ambientale e della biodiversità, all'astronomia, alla salute pubblica e, con sempre maggiore frequenza, le scienze sociali e umane.

Citizen Science Italia e il progetto Citizer Science di Agenda Digitale dell'Emilia-Romagna

L'associazione Citizen Science Italia è nata nel 2023, con l'intento di creare una rete di coordinamento nazionale nell'organizzazione di progetti di scienza partecipativa.

In Emilia-Romagna può contare sul contributo di **Agenda Digitale dell'Emilia-Romagna**, che con l'avvio del progetto **Citizer Science** iniziato a **giugno 2022** a partire da una mappatura dei progetti di Scienza dei Cittadini esistenti in Regione.

Il progetto promuove iniziative per favorire la raccolta e analisi partecipata dei dati con finalità di ricerca scientifica, la progettazione delle varie fasi di ricerca e l'organizzazione di eventi pubblici per favorire la diffusione e la conoscenza delle attività, i laboratori per ragazzi, anche in collaborazione con altri soggetti del network regionale; e la creazione di una mappa delle iniziative di Citizen Science sui territori.

Qui il link sulla Citizer Science Regione Emilia-Romagna

Per favorire lo sviluppo di **una comunità nell'ambito della Citizen Science**, sensibile all'uso pubblico che può essere fatto dei dati raccolti con la Scienza dei cittadini, è stata creata una <u>raccolta dei progetti già avviati in Emilia-Romagna</u>, per ora una ventina.

Tra gli strumenti e le attività già realizzate, va segnalato il <u>manuale d'uso</u>, online e a disposizione di tutti, con le indicazioni, **raccomandazioni e buone pratiche** per stimolare la diffusione di progetti di Citizen Science in tutto il territorio regionale.