



Organizzazione e gestione di dati scientifici: il database AeroBA

Luca Delucchi

In questo seminario si presenta il percorso che ha portato alla creazione del nuovo database AeroBA, esempio di organizzazione archiviazione e gestione di dati ambientali aerobiologici, realizzato grazie alle competenze specifiche di Luca Delucchi dell'Unità Agricoltura digitale, in collaborazione con l'Unità Botanica Ambientale.

In seguito alla partecipazione al corso di formazione svolto nel giugno 2021 dal titolo: "Organizzazione e gestione dei dati scientifici. Strutturare le informazioni per dargli nuova vita", è infatti emersa l'esigenza di riorganizzare dati derivanti da monitoraggi della qualità biologica e chimica dell'aria svolti dall'Unità Botanica Ambientale, concretizzatasi in un database dedicato.

Fornendo esempi concreti, il seminario sarà occasione di confronto sulle modalità di organizzare, archiviare e gestire dati raccolti in aree geografiche diverse, con modalità diverse di campionamento, tempistiche ed analisi, in modo da garantirne l'accessibilità ed utilizzabilità nel tempo secondo i principi dei dati FAIR (Findable Accessible Interoperable Reusable).

07/12/2022 - h. 11:00-12:00
SALA GIALLA CTT