

MAPPA

Medicinal and Aromatic Plant Procedures for Authentication

IDEA

Una nuova piattaforma che integra dati identificativi e funzionali (sparsi ed eterogenei) su Piante Medicinali e Aromatiche come ingredienti funzionali vegetali



PIATTAFORME

I siti di riferimento esistenti sono tanti e contengono informazioni diverse sui dati, non sempre collegate



EXCEL

La banca dati è basata su Microsoft Excel: strumento intuitivo, veloce e molto potente



SCHEDE

Per ogni pianta presente nella banca dati viene generata automaticamente una scheda con tutte le informazioni



E-BOOK

Pubblicazioni periodiche di tutte le schede disponibili in formato leggibile e consultabile



DIGITALIZZAZIONE

Molti dati sono ancora presenti sono in forma cartacea (es. nei manuali) non sempre fruibile



BANCA DATI

Lo scopo è quello di integrare e concentrare la conoscenza condivisa in un'unica fonte di dati: omogenea, coerente e affidabile



CODICE

La conversione dei dati da Excel a Word / PDF è realizzata tramite scripts in Python 3



RACCOLTA

Le schede di tutte le piante vengono esportate, collezionate e immagazzinate



SITO WEB

Tutto il materiale, comprese le foto originali, è disponibile sul sito web

- **Coordinamento** | Alessandra Bertoli (Dipartimento di Farmacia)
- **Raccolta dati** | Alice Bovi Campeggi, Elisa De Santis, Elisa Solari (Dipartimento di Farmacia), Alice Downes (Dipartimento di Scienze Agrarie)
- **Sviluppo Front & Back end** | Diletta Goglia (Dipartimento di Informatica)