

Siti utili per la ricerca - Piante

Indice dei contenuti

1. [IMMAGINI PIANTE](#)
2. [ERBARI](#)
3. [MONOGRAFIE ONLINE](#)
4. [DATABASE PIANTE](#)
5. [MEDICINA ALTERNATIVA](#)
6. [PIANTE CINESI](#)
7. [TOSSICITA' ED EFFETTI AVVERSI DELLE PIANTE](#)
8. [FITOVIGILANZA - SITI ITALIANI](#)
9. [SITI GOVERNATIVI E SITI UTILI](#)

IMMAGINI PIANTE

[CalPhotos – Medicinal Plants](#)

Contiene più di 28000 immagini di piante

[Henriette's Plant Pictures](#)

Immagini di piante e funghi (accesso con nome latino)

[Piante medicinali e velenose - Orto Botanico Padova](#) All'interno della parte più antica dell'Orto Botanico di Padova si trova una ricca collezione di piante medicinali e aromatiche. Sempre nel sito dell'Orto è possibile consultare una sezione dedicata alle [Principali Aree di Ricerca dell'Orto.](#)

[PlantFacts Ohio State University WebGarden](#)

PlantFacts è una piattaforma in cui sono state fatte confluire diverse collezioni digitali, sviluppate presso la Ohio State University, con l'intento di creare una banca dati per la conoscenza e un centro di apprendimento multimediale. [Immagini](#) - Un database di immagini di alta qualità contenente piante ornamentali, manti erbosi, malattie delle piante e degli insetti,

[Plant Image Gallery](#)

Contiene 7000 immagini di piante di diversa provenienza (Europa, Costa Rica, Galapagos), oltre a immagini fornite da studiosi di diversa nazionalità (Giappone, Germania) e tratte da altri database di immagini

[Smithsonian Institute NMNH – Department of Botany](#)

Contiene immagini fotografiche di piante e dei loro habitat, erbari, glossari

[Tropicos – Image Index](#)

Raccolta di immagini

[University of Washington – Medicinal Herb Garden](#)

Le immagini delle piante medicinali e i link con i database che forniscono informazioni su di esse (PubMed ecc.)

[Wild Herb Medicinal Flowers](#)

Immagini di piante, fotografie di fiori e descrizioni degli usi nella medicina alternativa

ERBARI

[Herbarium@NYBG - Index Herbariorum and Plant Specialists Index](#)

Nasce da un progetto della International Association for Plant Taxonomy (IAPT) and del New York Botanical Garden (NYBG), contiene oltre 3,000 erbari di 168 stati. E' disponibile anche una mappa per la localizzazione degli erbari nel mondo e un [erbario virtuale](#)

MONOGRAFIE ONLINE

[Bibliotheca Antiqua di ABOCA](#)

Una collezione digitalizzata di libri a stampa dal '500 all'inizio del '900, riguardanti la medicina naturale e le discipline affini. E' possibile la ricerca di immagini di piante contenute in questi testi

[Culpeper's Herbal](#)

Culpeper's Complete Herbal online permette di accedere all' opera classica (1652) del grande erborista

[Altre opere di Culpeper e testi di medicina – Yale University](#)

[A Modern Herbal by Mrs. M. Grieve](#)

Pubblicato nel 1931, quest' opera di M. Grieve contiene informazioni sulle proprietà mediche, culinarie, cosmetiche ed economiche delle piante, nonché sulla loro coltivazione e il folklore

[Botanicus Digital Library](#)

Enciclopedia di letteratura storica botanica. Tra le risorse disponibili è possibile consultare: Books from the MBG Library, una collezione digitalizzata di libri rari del *Missouri Botanical Garden*, con informazioni sulle piante medicinali e il loro utilizzo. E' possibile consultare sia il testo digitalizzato che vedere le immagini delle piante.

[Atti della I Giornata di studio - La Flora in Italia](#)

Flora, vegetazione, conservazione del paesaggio e tutela della biodiversità di Carlo Blasi e Edoardo Biondi

DATABASE PIANTE

[AGRICOLA \(AGRICultural OnLine Access\)](#)

Un database bibliografico creato dalla National Agricultural Library, USA

[Andean Botanical Information System \(ABIS\)](#)

Informazioni sulle piante del Sudamerica Andino

[BoDD Botanical Dermatology Database](#)

BoDD è la versione elettronica gratuita, rivista e aggiornata, di un testo di John Mitchell e Arthur Rook "Botanical Dermatology". Per la ricerca nel database è possibile utilizzare il motore di BoDD oppure utilizzare l'indice delle Plant Families oppure il Main Index che consente diverse modalità di ricerca (nomi di piante, prodotti ottenuti da piante, ecc.)

[Cornell University Poisonous Plants Informational Database](#)

Un database che consente di cercare informazioni sulle piante velenose, cercando con il nome comune, il genere, la specie e tipo di veleno. Vi sono elenchi di piante (con le relative

informazioni e immagini) responsabili degli avvelenamenti nell'uomo e nelle principali specie di animali domestici

The Dietary Supplement Label Database (NIH)

Una nuova risorsa della National Library of Medicine costruita assieme allo National Institutes of Health (NIH) e allo Office of Dietary Supplements (ODS) sia per informare i pazienti che i medici. Le informazioni riguardano: supplementi dietetici in commercio negli USA, incluse vitamine, minerali, piante medicinali o altri composti di origine botanica, aminoacidi e altri supplementi.

Duke's Phytochemical and Ethnobotanical Databases

Raccolta di informazioni su usi etnobotanici e attività chimica delle piante. Database creato dal Dr. Jim Duke dell'Agricultural Research Service e sponsorizzato dall'USDA. Per la ricerca è necessario conoscere il genere cui appartiene la pianta.

IMPPAT: Indian Medicinal Plants, Phytochemistry And Therapeutics

E' un database che raccoglie informazioni sulle piante medicinali indiane e i loro costituenti fitochimici, i loro usi terapeutici e gli usi tradizionali nella medicina indiana. Offre varie possibilità di ricerca (consultare la pagina [Help](#)). Per maggiori informazioni leggere l'articolo di *Shubashree Desikan* pubblicato il 26 marzo nella rivista *The Hindu* : [A knowledge hub for medicinal plants](#)

The International Plant Names Index (IPNI)

Un database bibliografico internazionale su tutti i nomi delle piante

Memorial Sloan-Kettering Cancer Center

Il Centro sponsorizza un database di "evidence-based information" sulle piante e prodotti, quali vitamine e altri supplementi. Per ogni pianta sono riportati gli usi, le reazioni avverse, le interazioni con i farmaci, i meccanismi di azione.

MICROMEDEX

Sito web della banca dati (a pagamento) Micromedex. Vi si trovano alcuni documenti full-text tratti dalla banca dati sulla medicina alternativa AltMedDex

Native American Ethnobotany

Una base dati della Università del Michigan che raccoglie informazioni sull'uso che i Nativi Americani fanno delle piante e dei loro derivati nell'alimentazione, in medicina ecc.

NCCAM-National Center for Complementary and Alternative Medicine

Un subset del database PubMed per la ricerca sulla medicina alternativa. Elenco alfabetico di rimedi, principi attivi, patologie o terapie alternative con link a trial e systematic review.

OSU (The Ohio State University) PlantFacts

Base dati per la ricerca di informazioni sulle piante (incluse quelle medicinali). La ricerca viene effettuata nei siti di 46 università statunitensi canadesi

RxList supplements

Contiene monografie sulle piante medicinali, incluse quelle cinesi. Nel sito compaiono banner pubblicitari.

TRAMIL – Medicinal Plant Database

Un database online delle piante medicinali dell'America Latina e dei Caraibi. Sono presenti descrizioni botaniche, l'uso nella terapia ed immagini e disegni delle piante. E' richiesta la registrazione free per l'accesso al database.

Tropical Plant Database

Le informazioni sulle piante includono dati sulla tassonomia, informazioni fitochimiche ed etnobotaniche, usi nella medicina tradizionale e ricerche cliniche della Raintree Nutrition, Inc, Austin, Texas

USDA Plants Database - United States Department of Agriculture - Natural Resources Conservation Service

Fornisce informazioni su piante, licheni ecc. presenti negli USA, include immagini delle piante, link, informazioni bibliografiche ecc.

MEDICINA ALTERNATIVA

CMA – Complementary Medical Association

Un sito inglese che fornisce informazioni sulle medicine alternative.

Complementary and Alternative Medicine Index (CAM)

Sito del Medical Center della University of Maryland sulla medicina alternativa. Link utili a pagine e siti sulla medicina alternativa, anche in relazione al cancro.

PIANTE CINESI

Chinese Herb Dictionary

The Encyclopedia of Traditional Chinese Medicine (ETCM) ETCM include informazioni sulle erbe cinesi di uso più comune, le preparazioni della TCM e gli ingredienti.

Flora of China

Flora of China è la revisione in inglese dell'opera *Flora Republicae Popularis Sinicae* (FRPS), nata da un progetto che include prestigiose associazioni cinesi e non-cinesi (U.S., Canada, the United Kingdom and other European countries, Japan, Australia, and Russia) La risorsa è accessibile anche dal sito di [eFloras.org](#), dove sono presenti altre risorse sulle piante cinesi (Chinese Plant Names, Flora Search Page ecc.)

M.M.P.N.D. - Multilingual Multiscript Plant Name Database, Botanical index

Portale in più di 60 lingue diverse. E' possibile trovare la mappa del sito, un motore di ricerca, un elenco di nomi di piante distinti per genere, risorse bibliografiche (dizionari, siti di interesse) ecc.

Rocky Mountain Herbal Institute

Sito che introduce all' uso delle piante nella medicina cinese. Il TCM Herbal Database, un database ad accesso libero (richiede registrazione per ottenere la password di accesso) fornisce informazioni su 220 piante della material medica cinese (TCM)

Rootdown.us

Risorsa gratuita per professionisti e studiosi che vogliono conoscere meglio la Medicina Tradizionale Cinese (TMC). Selezionare "Herbs" e poi "Browse"

TCM Materia Medica - Individual herbs database

Un database ad accesso libero, fa parte del sito [Yin Yang House](#), (richiede registrazione per ottenere la password di accesso) su 220 piante della material medica cinese (TCM)

Traditional Chinese & Western Herbal Medicine in Humans & Animals

Una raccolta di link a siti sulle piante medicinali (occidentali ed orientali), con accesso a database e materiale informativo per i professionisti del settore.

TOSSICITA' ED EFFETTI AVVERSI DELLE PIANTE

Canadian Poisonous Plants Information System

Cornell University Poisonous Plants Informational Database

Un database che consente di cercare informazioni sulle piante velenose, cercando con il nome comune, il genere, la specie e tipo di veleno. Vi sono elenchi di piante (con le relative informazioni e immagini) responsabili degli avvelenamenti nell'uomo e nelle principali specie di animali domestici

Don't touch these plants! - Stati Uniti

Foto e spiegazioni su piante tossiche, a cura del U.S. Fish & Wildlife Service.

HerbMed

Un database elettronico, interattivo che fornisce link per l'accesso alle informazioni scientifiche relative all'uso delle piante medicinali per la salute. E' una risorsa informativa "evidence-based" utile a medici, ricercatori e al pubblico in generale. HerbMed è un progetto dell' Alternative Medicine Foundation consultabile gratuitamente nel web. L'accesso ad alcune sezioni del sito e alle schede di alcune piante è a pagamento

Noxious Weeds and Controlled Plants - Stati Uniti

A cura del Pennsylvania Department of Agriculture.

FITOVIGILANZA - SITI ITALIANI

Epicentro

Sito dell'Istituto Superiore di Sanità che contiene una sezione specifica per la fitosorveglianza

farmacovigilanza.eu

farmacovigilanza.eu nasce dal lavoro di un gruppo composto da rappresentanti dei Centri regionali di farmacovigilanza di Veneto, Lombardia ed Emilia-Romagna e dall'editore scientifico Zadig, a cui contribuisce anche il Reference Centre for Education and Communication within the WHO International Programme for Drug Monitoring, con sede a Verona. Dal 2017 il sito è promosso e finanziato dal solo Centro regionale di farmacovigilanza del Veneto. Alle numerose attività collaborano esperti provenienti da centri ospedalieri, dalla medicina generale e dalla pediatria di libera scelta. Il gruppo, oltre a pubblicare la rivista Focus Farmacovigilanza cura il sito Internet e il suo aggiornamento continuo.

SITI GOVERNATIVI E SITI UTILI

Accademia di Fitomedicina e Scienze naturali (A.Fi.S.Na)

Sito italiano che contiene varie informazioni; un erbario, notizie sulle piante nella storia e nella letteratura, notizie di fitomedicina ecc. (contrassegno HON)

Acta Plantarum - Flora delle Regioni italiane

[American Society of Pharmacognosy \(The\)](#)

[American Botanical Council](#)

Il sito di un'organizzazione che ha finalità educative e di ricerca

[EMA – European Medicines Agency](#)

Il sito dell'agenzia europea contiene informazioni generali su farmaci e fitomedicine e aggiornamenti di farmacovigilanza. Nella sezione [Medicines](#) è presente una sezione **Herbal products**.

[FDA](#)

Il sito della Food and Drug Administration (USA)

[Herb Research Foundation](#)

Herb Research Foundation è una delle fonti scientifiche più precise sui benefici per la salute e la sicurezza delle piante medicinali. Vi si trovano le ultime novità dalla stampa.

[Herbal safety](#)

Sito creato dalla Università del Texas di El Paso che contiene informazioni sulle piante medicinali e il loro utilizzo (monografie introduttive, schede riassuntive, presentazioni scientifiche ecc.). Contiene sezioni in spagnolo.

[Internet Directory for Botany](#)

Un portale per la botanica.

[Longwood Herbal task Force](#)

Creato con scopi formativi ed educativi nel 1998 dalla facoltà, dallo staff e dai ricercatori del Children's Hospital, del Massachusetts College of Pharmacy and Health Sciences e del Dana Farber Cancer Institute, il sito web della LHTF contiene monografie approfondite sulle piante medicinali e i supplementi dietetici, riassunti di informazioni cliniche, dati su interazioni, tossicità ecc. e link ad altre importanti risorse informative.

[Drugs.com - MedFacts Natural Products](#)

Informazioni sulle piante medicinali disponibili in un sito di qualità e disponibili sia per il medico che per il paziente

[MedlinePlus-Herbal Medicine](#)

Un elenco di link e informazioni la NLM di Bethesda. Consultare anche la pagina [Drugs and Supplements](#)

[NIH - National Center for Complementary and Integrative Health](#)

NCCIH è uno degli istituti e centri del National Institutes of Health (NIH) che conduce rigorose ricerche sulla medicina complementare ed alternativa. Il sito web include pubblicazioni, informazioni per i ricercatori, FAQ, database (PubMed) e link ad altre risorse

[Portale della Flora d'Italia - Portal of the Flora of Italy](#)

Questo portale organizza i dati nomenclaturali e distributivi derivanti dalle recenti checklist delle piante native e aliene d'Italia (e dei loro successivi aggiornamenti), con collegamenti a risorse provenienti da altri progetti.

This portal organises nomenclatural and distributional data from the recent checklists of the Italian native and alien vascular plants (and their subsequent updatings), with links to resources from other projects.

[**SIPHAR – Società Italiana di Farmacognosia**](#)

Consultare "Rassegne di Fitoterapia"

[**Società Italiana di Fitoterapia \(S.I.Fit\)**](#)

Sito italiano, che contiene una rivista (con i soli abstract), notizie sui convegni, informazioni sulla fitoterapia, norme regolatrici, alcune mini-review sulle piante medicinali

[**Southwest School of Botanical Medicine, Bisbee Arizona**](#)

Un sito ricco di informazioni: immagini, testi e manuali, usi tradizionali delle piante, ricerche sulle piante medicinali, composti delle piante medicinali, elenchi per regione e mappe di distribuzione ecc.

[**USP \(United States Pharmacopeia\) – Dietary Supplement**](#)

Contiene monografie sulle piante, (sito ancora in costruzione)

[**WHO-Essential Drugs and Medicines- Traditional Medicine**](#)

Sono presenti documenti o linee guida fulltext. Nella pagina "Herbal Medicines" cliccare "Medicinal plants" per consultare le monografie sulle piante e i relativi aggiornamenti

Autore: Roberta Sato, Biblioteca di Scienze del Farmaco, Revisione e consulenza: Prof. Eugenio Ragazzi, Dipartimento di Scienze del Farmaco, Ultimo aggiornamento: Luglio 2019. Aggiornato da Beatrice Stengel, Biblioteca di Scienze del Farmaco, marzo 2024.