

Amministrazione Provinciale dell' Aquila.

Settore Politiche Ambientali e Sviluppo Territoriale.



ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

Amministrazione Provinciale dell' Aquila
ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO



Direttore Tecnico Scientifico
Dott.ssa Berta Corona

Amministrazione Provinciale dell' Aquila
ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

Il luogo dove attualmente sorge l'Orto Botanico di Collemaggio è stato utilizzato, fino al XX secolo, come orto tradizionale dai frati celestiniani che abitarono la soprastante abbazia di Collemaggio, imponente complesso monumentale, realizzato nel XIII secolo.

Nel 1965 l'Amministrazione Provinciale ha messo a disposizione della Facoltà di Scienze Matematiche, Chimiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di L'Aquila, una parte dell' area (oggi corrispondente all'area del *Giardino delle Peonie* e del *Giardino dello Zafferano*) per utilizzarla come struttura didattico-sperimentale, attivata dai Professori Bruno Anzalone e Fernando Tammaro.

Dopo una decade di intense attività, la struttura è stata abbandonata. Solo nel 1999 l'Amministrazione Provinciale dell'Aquila, attraverso il Settore Ambiente, ha ripreso la gestione occupandosi dell'intera area (circa 70.000 mq) della collina sottostante la basilica di Collemaggio.

All'orto è stata annessa un'ulteriore area di circa 10.000 mq, localizzata nella parte retrostante la basilica, nella quale è stato realizzato un giardino a carattere ricreativo ed ornamentale, denominato *Giardino della Transumanza* in quanto anticamente costituiva il luogo di partenza del viaggio transumante verso la Puglia.

Le condizioni iniziali dell'orto richiedevano urgenti interventi di bonifica e riqualificazione; questi sono stati effettuati e la struttura in poco tempo è diventata un Orto d'interesse regionale ai sensi della L. R. n. 35/97.



GIARDINO DELLO
ZAFFERANO

GIARDINO DELLE
PEONIE



Area utilizzata
inizialmente dall'
Università degli Studi dell'
Aquila – Facoltà di
Scienze MM.FF.NN. ed
attualmente
corrispondente al
Giardino dello Zafferano e
al Giardino delle Peonie.

GIARDINO DELLA TRANSUMANZA



Amministrazione Provinciale dell' Aquila
ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

Orto botanico di Collemaggio: condizioni iniziali (anni 1998-2000).



Amministrazione Provinciale dell' Aquila
ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

Orto botanico di
Collemaggio:
condizioni iniziali
(anni 1998-2000).



Amministrazione Provinciale dell' Aquila
ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

Orto botanico di Collemaggio: condizioni iniziali (anni 1998-2000).



Fronte dell' Orto Botanico interessato da un' ingente quantità di rifiuti.



Amministrazione Provinciale dell' Aquila
ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

- 1 Giardino delle Peonie e Serre
- 2 Giardino dello Zafferano
- 3 Arboreto
- 4 Giardino delle Farfalle
- 5 Semenzaio
- 6 Parete stillicidiosa e Sottobosco
- 7 Piante Aromatiche e Officinali
- 8 Giardino Roccioso e Ornamentale
- 9 Aiuole di bulbose e Erbacee perenni
- 10 Olmeto Spontaneo
- 11 Aiuole Didattiche
- 12 Percorso per non Vedenti
- 13 Specie Velenose
- 14 Fabbricato
- 15 Raccolta acqua meteorica
- 16 Giardino Fenologico
- 17 Giardino Orticolo
- 18 Giardino Acquatico



- 19 Ambiente Acquatico
- 20 Ambienti di Alta e Bassa quota
- 21 Prati Aridi e Gariga
- 22 Torbiera
- 23 Arbusteto
- 24 Antiche Cultivars e Pomario
- 25 Giardino dei Semplici
- 26 Ecosistemi Forestali
- 27 Erbario e Spermoteca
- 28 Abbazia di Collemaggio
- 29 Giardino della Transumanza

L'Orto Botanico di Collemaggio si trova a circa 730 metri s.l.m..

E' organizzato in settori, alcuni dei quali rappresentano i principali habitat abruzzesi, mentre altri riuniscono specie con caratteristiche simili, non necessariamente autoctone.

Una parte dell'Orto è dedicata alle specie esotiche ed ornamentali che più si sono diffuse nel nostro Paese.

GIARDINO DELLE PEONIE

Il *Giardino delle Peonie* nasce dalla volontà di creare un ambiente dove queste “rose senza spine” possano essere ammirate in tutto il loro splendore. Le varietà qui presenti sono costituite da specie erbacee ed arbustive coltivate in tutto il mondo.

I SETTORI REALIZZATI

GIARDINO DELLE PEONIE



Peonia di Kinko.

Paeonia suffruticosa var. *Kinko*
Paeoniaceae.

Peonia erbacea.



Amministrazione Provinciale dell' Aquila
ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

SERRA PIANTE SUCCULENTE

La coltivazione nell'orto Botanico di specie succulente avviene in serra fredda, realizzata sottomuro in modo da creare un ambiente abbastanza riparato dove esse riescono a sopravvivere alle rigide temperature invernali.

I SETTORI REALIZZATI

SERRA PIANTE SUCCULENTE

Staphelia gigantea
Asclepiadaceae

Visione di insieme della serra delle
specie succulente. In primo piano:
Agave americana e *Aloe aristata*.



Aloe vera
Liliaceae



GIARDINO DELLO ZAFFERANO

La presenza di questa specie nell'Orto botanico di Collemaggio ricorda l'antica tradizione della coltivazione dello zafferano nella conca aquilana che risale alla seconda metà del XIII secolo. Attualmente il fulcro della coltivazione è il Comune di Navelli che produce una qualità di zafferano particolarmente pregiata ed apprezzata in tutto il mondo.

I SETTORI REALIZZATI

GIARDINO DELLO ZAFFERANO



Zafferano vero - *Crocus sativus* L. - Iridaceae

Amministrazione Provinciale dell' Aquila
ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

ARBORETO DEI COMUNI

Il settore è stato realizzato in collaborazione con le 8 Comunità Montane che hanno provveduto a fornire le piante rappresentative dei Comuni ricadenti nel loro territorio e quindi dei 108 comuni della Provincia aquilana.

I SETTORI REALIZZATI

ARBORETO DEI COMUNI

Porzione della collina interessata dall' Arboreto dei Comuni.



Ippocastano
Aesculus carnea Hayne
Hippocastanaceae



Amministrazione Provinciale dell' Aquila
ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

GIARDINO DELLE FARFALLE

Le splendide fioriture che si realizzano in questo settore sono per le farfalle un'irresistibile attrattiva.

Tra le specie più ricercate dalle farfalle sicuramente c'è la Valeriana rossa (*Centranthus ruber* subsp. *ruber*) e la Buddleia (*Buddleia davidii*), chiamata pittorescamente dagli inglesi "arbusto delle farfalle".

I SETTORI REALIZZATI

GIARDINO DELLE FARFALLE



Valeriana rossa
Centranthus ruber (L.) DC. subsp. *ruber*
Valerianaceae

Amministrazione Provinciale dell' Aquila
ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

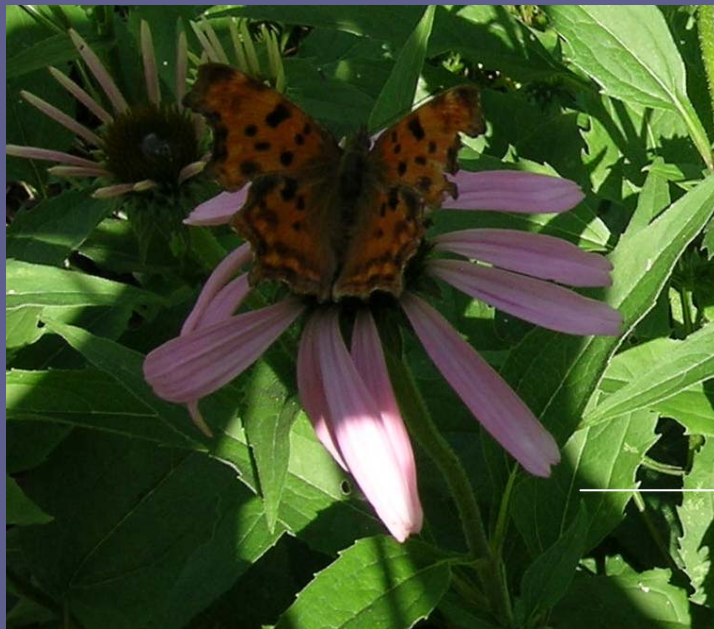
I SETTORI REALIZZATI

GIARDINO DELLE FARFALLE

Buddleia

Buddleia davidii Franch.

Buddlejaceae



Echinacea purpurea

SEMENZAIO

In questo settore si realizza una delle più importanti attività dell'Orto Botanico: la germinazione e la moltiplicazione delle piante prelevate in natura, ottenute dalla coltura dei semi e delle specie richieste ad istituzioni analoghe.

I SETTORI REALIZZATI

SEMENZAIO

Alcuni esempi di piante coltivate nel semenzaio sono:

Adonide gialla (*Adonis vernalis* L.), specie che in passato è stata rinvenuta per errore nel Friuli Venezia Giulia; nel 1995 è stata segnalata in Abruzzo presso Castelvecchio Calvisio, in provincia di L'Aquila. Ne consegue che l'Abruzzo è l'unica regione italiana in cui è presente questa specie;

Astragalo aquilano (*Astragalus aquilanus* Anzalone), pianta dedicata alla città di L'Aquila, nelle cui vicinanze è stata per la prima volta rinvenuta;

Stregonia italiana (*Sideritis italica* (Mill.) Greuter & Burdet), endemismo del centro-sud Italia che cresce bene su terreni che tendono all'aridità;

Limonio aquilano (*Goniolimon italicum* Tammaro, Frizzi & Pignatti), specie endemica ed esclusiva della regione Abruzzo.

I SETTORI REALIZZATI



Adonide gialla
Adonis vernalis L.
Ranunculaceae

SEMENZAIO

Astragalo aquilano
Astragalus aquilanus
Anzal. Leguminosae



I SETTORI REALIZZATI

SEMENZAIO



Limonio aquilano
Goniolimon italicum
Tammaro, Frizzi &
Pignatti Plumbaginaceae

Stregonia italiana
Sideritis italica (Mill.)
Greuter & Burdet
Labiatae



PARETE STILICIDIOSA E SOTTOBOSCO

In corrispondenza della cisterna di raccolta delle acque sorgive esiste una parete naturale che raccoglie le gocce di acqua che vi si depositano formando una parete stillicidiosa. Questa peculiarità determina un tipo di vegetazione dominante: le felci. Specie tipica del sottobosco è l' Erba trinità (*Hepatica nobilis*), e la Cedracca (*Ceterach officinarum*).

I SETTORI REALIZZATI

PARETE STILLICIDIOSA E SOTTOBOSCO

Erba trinità

Hepatica nobilis

Schreb. Ranunculaceae



Cedracca comune

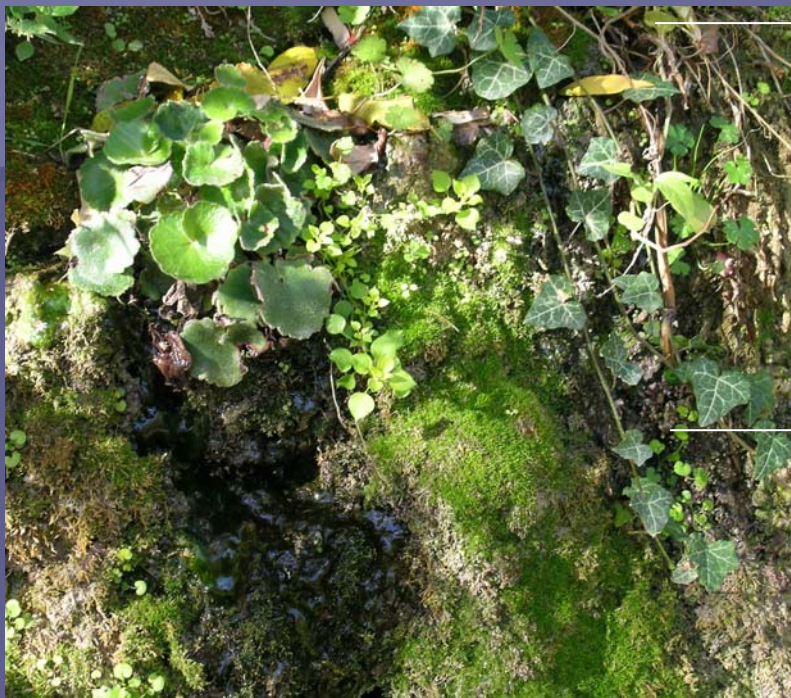
Ceterach officinarum DC.
subsp. *officinarum*

Aspleniaceae

Amministrazione Provinciale dell' Aquila
ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

I SETTORI REALIZZATI

PARETE STILLICIDIOSA E SOTTOBOSCO



Erba stella

Saxifraga rotundifolia L.

subsp. *rotundifolia*

Saxifragaceae

Edera - *Hedera helix* L.

subsp. *Helix* Cornaceae



Felce maschio

Dryopteris filix-mas

(L.) Schott.

Aspidiaceae

I SETTORI REALIZZATI

SPECIE AROMATICHE E OFFICINALI

Il settore contiene piante che da sempre sono state utilizzate come rimedio per le più svariate malattie e che successivamente sono divenute specie ornamentali per la loro bellezza.

Alcuni esempi sono:

il Corbezzolo (*Arbutus unedo*);

una particolare varietà di salvia (*Salvia officinalis* L. var. *angustifolia*), specie che va annoverata tra le più interessanti piante della flora abruzzese da conservare *in situ* in quanto in forte regressione;

l'alchechengi (*Physalis alkekengi*), che ha proprietà diuretiche e bacche ricche di vitamina C.

I SETTORI REALIZZATI

SPECIE AROMATICHE E OFFICINALI



Vista panoramica delle aiuole.

Corbezzolo
Arbutus unedo
L. Ericaceae



Amministrazione Provinciale dell' Aquila
ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

I SETTORI REALIZZATI

SPECIE AROMATICHE E OFFICINALI



Salvia
Salvia officinalis L.
var. *angustifolia*



Alchechengi
Physalis
alkekengi L.
Solanaceae

I SETTORI REALIZZATI

GIARDINO ROCCIOSO ORNAMENTALE

Il settore ritrae uno degli ambienti più suggestivi dell'Orto Botanico dovuto all'abbondanza delle variegata fioriture e alla particolarità delle rocce presenti. Contiene un' interessante varietà di specie autoctone e ornamentali disposte sapientemente in modo da creare una cornice pittoresca.

Amministrazione Provinciale dell' Aquila

ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

I SETTORI REALIZZATI

GIARDINO ROCCIOSO ORNAMENTALE



Area del giardino roccioso con conifere nane



Scala di accesso al giardino e pietra con *Cerastium arvense* L. subsp. *arvense*.

Amministrazione Provinciale dell' Aquila
ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

I SETTORI REALIZZATI

GIARDINO ROCCIOSO ORNAMENTALE



Semprevivo
Sempervivum
arachnoideum L.
Crassulaceae

Eliantemo
Helianthemum
hibridum
"Amabile
Plenum"
Cistaceae



Amministrazione Provinciale dell' Aquila
ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

I SETTORI REALIZZATI

BULBOSE ED ERBACEE PERENNI

Settore caratterizzato da specie ornamentali di pregevole e prolungata fioritura accomunate dalla longevità e dalla rusticità.

La divisione in diverse aiuole è stata studiata per offrire al visitatore differenti accostamenti di colore tramite l'utilizzo delle stesse specie.

Amministrazione Provinciale dell' Aquila

ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

I SETTORI REALIZZATI

BULBOSE ED ERBACEE PERENNI



Vista delle aiuole e particolare.



Tulipano *Tulipa* sp.

Amministrazione Provinciale dell' Aquila
ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

OLMETO SPONTANEO

Questo residuo di bosco rappresenta una piccola oasi di naturalità all'interno dell'Orto Botanico poiché è costituito da diversi esemplari di olmi adulti che non sono stati attaccati dalla *grafiosi*, malattia dell'olmo causata dal fungo *Ophiostoma ulmi*, responsabile della moria di questo albero in Europa e nel Nord America.

I SETTORI REALIZZATI

OLMETO SPONTANEO



Olmo comune - *Ulmus minor* L. subsp. *minor* - Ulmaceae

Amministrazione Provinciale dell' Aquila
ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

AIUOLE DIDATTICHE

Il settore rappresenta la zona didattica dell'Orto dove sono messe in evidenza le caratteristiche morfologiche e fisiologiche delle piante. Le specie presenti sono quelle che permettono una buona distinzione tra i vari aspetti vegetazionali.

I SETTORI REALIZZATI



AIUOLE DIDATTICHE

Viste d' insieme del settore.



Amministrazione Provinciale dell' Aquila
ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

PERCORSO PER NON VEDENTI

E' stato realizzato un percorso di camminamento con delle zone costituite da pietre in corrispondenza delle quali si trovano le piante, intervallate da zone coltivate a prato. Il cambiamento del percorso ha lo scopo di indicare al non vedente la presenza della pianta.

In corrispondenza della pianta è stato posizionato apposito cartellino identificativo della specie in scrittura *braille*.

I SETTORI REALIZZATI

PERCORSO PER NON VEDENTI



Vista dall' alto del percorso e particolari con cartellini in *braille*.



Amministrazione Provinciale dell' Aquila
ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

I SETTORI REALIZZATI

PERCORSO PER NON VEDENTI



Bella di giorno
Hemerocallis sp.
Liliaceae



Fior d' angelo
Philadelphus coronarius
L. Saxifragaceae



Amministrazione Provinciale dell' Aquila
ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

GIARDINO FENOLOGICO

Questo settore mette in evidenza i cambiamenti che avvengono durante tutto l'anno. Attraverso visite continue si riesce ad apprezzare il costante cambiamento del mondo vegetale.

I SETTORI REALIZZATI

GIARDINO FENOLOGICO



Rosa sp.
Rosaceae

Ginestra comune
Spartium junceum L.
Leguminosae

Amministrazione Provinciale dell' Aquila
ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

GIARDINO ACQUATICO

La vasca del Giardino Acquatico contiene al proprio interno ninfee, ranuncoli ed altre piante acquatiche che formano un lago variegato. La piccola cascata con il ponte in legno, le erbe che circondano la vasca e gli animali che si incontrano (come le coloratissime libellule) completano lo spettacolo.

I SETTORI REALIZZATI

GIARDINO ACQUATICO



Laghetto piante acquatiche

Ninfea

Nymphaea alba L.

Nymphaeaceae

Amministrazione Provinciale dell' Aquila
ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

I SETTORI REALIZZATI

AMBIENTI DI ALTA E BASSA QUOTA

Quest' area, che riproduce alcuni degli habitat tipici della provincia aquilana, rappresenta il settore più significativo per la tutela della biodiversità *in situ*.

Tali ambienti sono stati realizzati per far conoscere specie che non sono comunemente visibili in quanto vivono in habitat montani non raggiungibili da tutti.

Alcuni esempi di specie tipiche di questi habitat sono la Campanula napoletana (*Campanula fragilis* subsp. *cavolinii*), endemismo abruzzese, la Sassifraga (*Saxifraga paniculata*), il Semprevivo (*Sempervivum arachnoideum*).

I SETTORI REALIZZATI

AMBIENTI DI ALTA E BASSA QUOTA



Vista dell' area di intervento per la realizzazione degli habitat.

Amministrazione Provinciale dell' Aquila
ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

I SETTORI REALIZZATI

AMBIENTI DI ALTA E BASSA QUOTA



Campanula napoletana
Campanula fragilis Cir. subsp.
cavolinii (Ten.)

Sassifraga alpina
Saxifraga paniculata Mill.

Semprevivo
Sempervivum arachnoideum L.



Amministrazione Provinciale dell' Aquila
ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

PRATI STEPPICI E GARIGA

I prati steppici e la gariga sono ambienti legati alle condizioni atmosferiche e alla povertà del suolo; a causa della millenaria presenza dell'uomo nella nostra penisola si è avuto il moltiplicarsi di questi ambienti a discapito dei boschi e della macchia mediterranea.

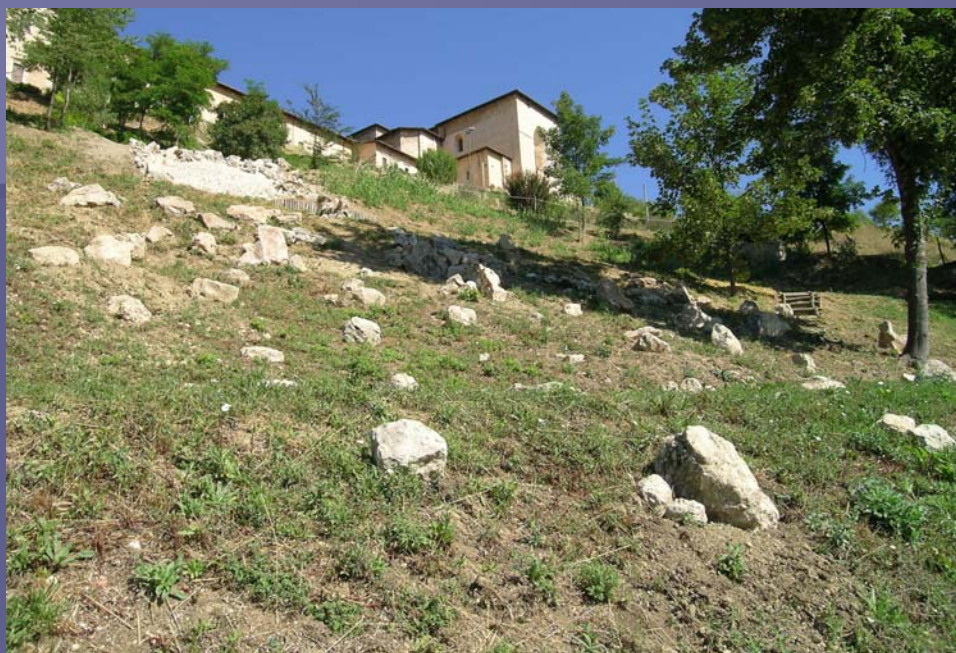
Sono comunque ambienti interessanti per la presenza di diverse specie peculiari.

Alcuni esempi sono la Linajola (*Linaria purpurea* (L.) Mill.), che è un endemismo del centro Italia e possiede grande ampiezza ecologica, incontrandosi dalle rive del mare fino alle rupi d'alta quota.

Altra specie tipica di questi habitat è il Lino di Tommasini (*Linum austriacum* subsp. *tommasinii*).

I SETTORI REALIZZATI

PRATI STEPPICI E GARIGA



Lino di Tommasini
Linum austriacum
L. subsp.
tommasinii (Rchb.)

Linajola
Linaria purpurea
(L.) Miller



AMBIENTE ACQUATICO

Nell'ambito della riproduzione di habitat e quindi della disposizione ecologica delle specie, è stato realizzato un ambiente che riproduce le *Cento Cascate* dei Monti della Laga. Le specie raffigurate sono il Ranuncolo delle canne (*Ranunculus lingua*), specie molto rara, e la Parnassia (*Parnassia palustris*), specie protetta, entrambe tipiche di ambienti acquatici.

AMBIENTE ACQUATICO



Monti della Laga,
Cento Cascate.



Ranuncolo delle canne
Ranunculus lingua L.
Ranunculaceae

Parnassia
Parnassia palustris L.
subsp. *Palustris*
Saxifragraceae



ANTICHE CULTIVAR E POMARIO

Questo è il settore che più si avvicina all'originario frutteto della basilica di Collemaggio, sia perché presenta le antiche *cultivar* locali, sia perché ricrea uno spazio ordinato tramite l'utilizzo della disposizione in quinconce. Il progetto di recupero di antiche *cultivar* si sta realizzando, in collaborazione con l'A.R.S.S.A.. L'obiettivo è quello di avviare la ricerca ed il recupero di specie in via di scomparsa dagli ambienti agrari della nostra regione.

I SETTORI REALIZZATI

ANTICHE CULTIVAR E POMARIO



Susino

Prunus domestica L.

s.l. Rosaceae

Melo comune

Malus domestica (Borkh.)

Borkh. Rosaceae



Amministrazione Provinciale dell' Aquila
ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

GIARDINO DEI SEMPLICI

Il progetto con l'A.R.S.S.A. prevede, nella stessa area del settore delle *Antiche cultivar e pomario*, un *Giardino dei semplici*. Questo riproduce l'antica tradizione dei monaci per i quali i giardini costituivano la "dispensa medica" dell'abbazia, in quanto le specie coltivate erano utilizzate per estrarre sostanze curative. La necessità di coltivare tali specie era dovuta alla difficoltà di reperire alcune sostanze medicamentose in caso di necessità.

Alcuni esempi sono la Valeriana rossa (*Centranthus ruber* (L.) DC. subsp. *ruber*) e l'Erba cipollina (*Allium schoenoprasum*).

GIARDINO DEI SEMPLICI



Valeriana rossa
Centranthus ruber (L.)
DC. subsp. *ruber*
Valerianaceae

Erba cipollina
Allium schoenoprasum
L. Liliaceae

ECOSISTEMI FORESTALI

Un settore imponente dell'Orto Botanico è quello forestale: con oltre 150 piante arboree è stata ricostruita tutta la successione altitudinale dei boschi: da quelli di pianura fino a quelli alto-montani.

A completare l'ambiente vi sono arbusti e specie erbacee che occupano il sottobosco.

I SETTORI REALIZZATI



ECOSISTEMI FORESTALI

Viste d' insieme del settore

Esempio di bosco misto nella
conca aquilana



SPECIE IN COLTIVAZIONE NELL' ORTO BOTANICO

L'Orto Botanico di Collemaggio possiede al proprio interno numerose specie erbacee, arbustive ed arboree tipiche della conca aquilana e della regione Abruzzo.

Complessivamente, al 2008, sono presenti 645 entità (cioè l'insieme delle specie, sottospecie e varietà). L'esposizione dell'Orto permette lo sviluppo di specie prevalentemente di clima temperato, mentre con difficoltà attecchiscono piante alto montane ad areale ristretto o specie tipicamente mediterranee. Questo limite è legato al gelo invernale e al caldo estivo a cui è soggetto l'Orto.

Delle 645 entità, 165 sono *Aliene* (cioè coltivate per ornamento ma che non sopravvivono nell'ambiente naturale) ed *Esotiche naturalizzate* (originariamente coltivate per ornamento o alimentazione e poi inselvatichite). Tra le specie autoctone abbiamo 22 specie *endemiche*, 3 specie *esclusive*, 11 specie *protette* e 21 specie *rare*.

SPECIE IN COLTIVAZIONE NELL' ORTO BOTANICO

ALCUNE SPECIE ENDEMICHE OTTENUTE DA COLTURA DI SEMI



Viola di Eugenia - *Viola eugeniae*
Parl. subsp. *eugeniae*

Adonide gialla - *Adonis vernalis* L.



Limonio aquilano
Goniolimon italicum
Tamm. Fr. & Pign.



SPECIE IN COLTIVAZIONE NELL' ORTO BOTANICO

ALCUNE SPECIE ENDEMICHE OTTENUTE DA COLTURA DI SEMI



Primula orecchia d' orso - *Primula auricula* L. subsp. *auricula*

Peverina tomentosa *Cerastium tomentosum* L.



Campanula napoletana
Campanula fragilis Cir.
subsp. *cavolinii* (Ten.)



SPECIE IN COLTIVAZIONE NELL' ORTO BOTANICO

ALCUNE SPECIE ENDEMICHE OTTENUTE DA COLTURA DI SEMI



Ciombolino
abruzzese
*Cymbalaria
pallida* (Ten.)
Wettst

Papavero alpino
Papaver alpinum L.
subsp. *ernesti-majeri*

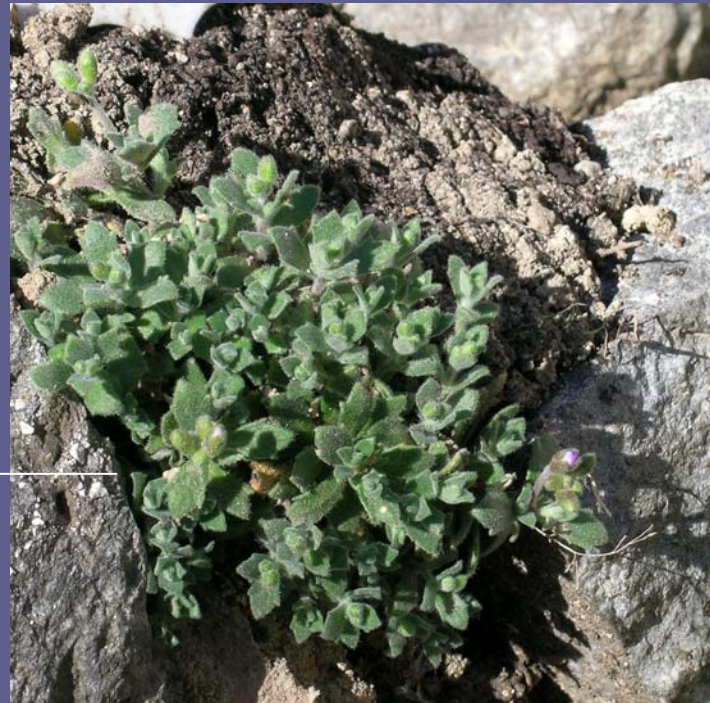


SPECIE IN COLTIVAZIONE NELL' ORTO BOTANICO

ALCUNE SPECIE ENDEMICHE OTTENUTE DA CULTURA DI SEMI



Caglio della Majella
Galium magellense
Ten.



Aubrezia di Colonna
Aubrieta columnae Guss.
subsp. *columnae*

ATTIVITA' SVOLTE

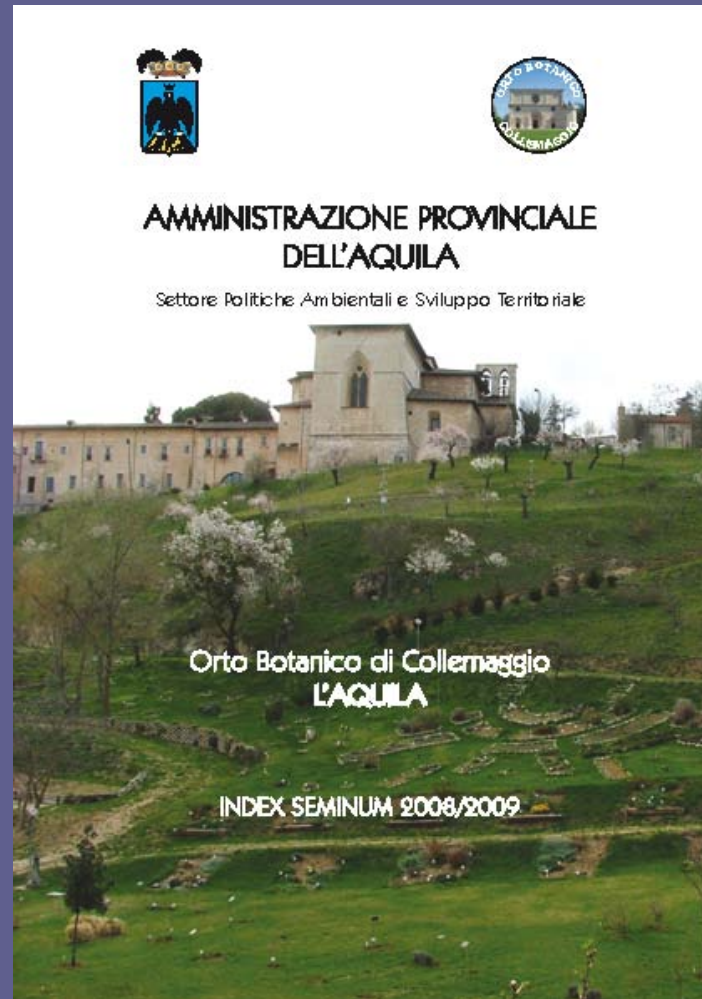
Annualmente viene realizzato l' *Index Seminum* che contiene i semi raccolti nel territorio delle Provincia Aquilana e nell'Orto Botanico. L' Index Seminum 2008-2009 comprende n. 428 semi di cui 293 raccolti in natura e n. 135 raccolti nell'Orto botanico di Collemaggio.

La **spermoteca** è la collezione di semi che sono conservati per confronti con altri semi oppure utilizzati per moltiplicare le specie più interessanti. Consta di n. 738 specie di semi.

L'**erbario** rappresenta la memoria storica della vegetazione presente nel territorio e rappresenta un punto di riferimento per il riconoscimento delle specie oggi presenti tramite confronto. L'Erbario dell'Orto Botanico consta di n. 873 campioni.

ATTIVITA' SVOLTE

INDEX SEMINUM
anno 2008-'09:
n. 428 campioni.



Amministrazione Provinciale dell' Aquila
ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

ATTIVITA' SVOLTE

ERBARIO: n. 873 campioni

di cui: n. 520 taxa

n. 353 doppioni

SPERMOTECA: n. 738 campioni

SPECIE IN COLTIVAZIONE NELL' ORTO BOTANICO

SPECIE, SOTTOSPECIE E VARIETA': n. 645

n. 165 ALIENE

n. 480 AUTOCTONE

n. 22 ENDEMICHE

n. 3 ESCLUSIVE

n. 11 PROTETTE

n. 21 RARE

INFO

ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

Loc. Circuito di Collemaggio, L' Aquila

Orario di apertura: ore 9:30 – 13:00, dal Lunedì al Sabato.

Ingresso: a pagamento.

Attività: visite guidate su prenotazione.

PER INFORMAZIONI

AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DELL' AQUILA

Settore Politiche Ambientali e Sviluppo Territoriale

Via F. Filomusi Guelfi, 8 - 67100 L'Aquila (Italia)

Tel.: 0862.299669

Fax: 0862.299690

Web site: www.provincia.laquila.it

e-mail: ambiente@provincia.laquila.it

Amministrazione Provinciale dell' Aquila
ORTO BOTANICO DI COLLEMAGGIO

COME ARRIVARE

In autobus (info:www.arpaonline.it):

Da *Roma*:
dalla stazione Tiburtina.

Da *Pescara*:
dal terminal della stazione Centrale.

In automobile:

Da *Roma*:
A24 (Roma-L'Aquila-Teramo), uscita L'Aquila Est.

Da *Pescara*:
A25 Pescara-Roma (uscita Bussi), proseguire sulla SS 17 verso L'Aquila.

Il **percorso più breve** per raggiungere l'Orto Botanico di Collemaggio:

Dall'uscita autostradale **L' AQUILA EST**:

S.S. 17 bis in direzione L' Aquila; nella canalizzazione del piazzale antistante il cimitero svoltare a sinistra in via della Crocetta; al successivo incrocio girare a destra; prima del tunnel girare di nuovo a destra.

Dall'uscita autostradale **L' AQUILA OVEST**:

S.S. 17 in direzione L'Aquila, lungo Viale Corrado IV e quindi Via XX Settembre; presso la Villa Comunale svoltare a destra in Viale F. Crispi, quindi a sinistra in Viale di Collemaggio. L' ingresso dell' Orto Botanico si trova sul fianco destro della Basilica.

