



uomini e piante
forme e colori nell'Orto Botanico di Cagliari



ANNALENA COGONI e GIANLUCA IIRITI
Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente
Sezione di Botanica e Orto Botanico
Università degli Studi di Cagliari



Slow Food Cagliari
DALL'ORTO AL PAESAGGIO
RASSEGNA 2015
ORTI ARTI E GIARDINI
2^a EDIZIONE
24 - 25 OTTOBRE 2015
CAGLIARI - PARCO DELLA MUSICA

Mostra mercato di vivaisti provenienti dalla Sardegna e dall'Italia, produttori isolani promossi da Slow Food Cagliari, artigiani di prodotti naturali tra eventi musicali, laboratori, conversazioni ed esposizioni.

Nella splendida cornice del Parco della Musica a Cagliari si rinnova l'appuntamento con ORTI ARTI E GIARDINI che preserva i legami tra cibo, ambiente e verde per una migliore qualità della vita. Il Comune di Cagliari ha inserito la manifestazione organizzata da Slow Food Cagliari tra gli eventi identitari della città.

www.ortiarartigiani.it - slowfoodcagliari.it
tel. 070 413334

INGRESSO GRATUITO

SOSTERITORI:



Patrizio Gennari
1864-1893



Domenico Lovisato
1893-1899



Fridiano Cavara
1899-1900



Saverio Belli
1901-1908



Ermanno Giglio-Tos
1908-1909



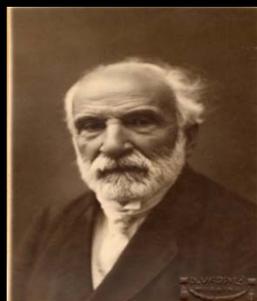
Flaminio Tassi
1909-1910

inizio lavori

1864

inaugurazione

15 novembre 1866



Leopoldo Nicotra
1910-1914



Giuseppe Falqui
1915-1920 1921-1924



Giuseppe Gola
1920-1921



Giovanni Negri
1924-1925



Eva Mameli Calvino
1926-1929



Renato Pampanini
1930-1943



Giuseppe Martinoli
1946-1956



Francesco D'Amato
1956-1959

etc. etc.

...verso i

150 anni !

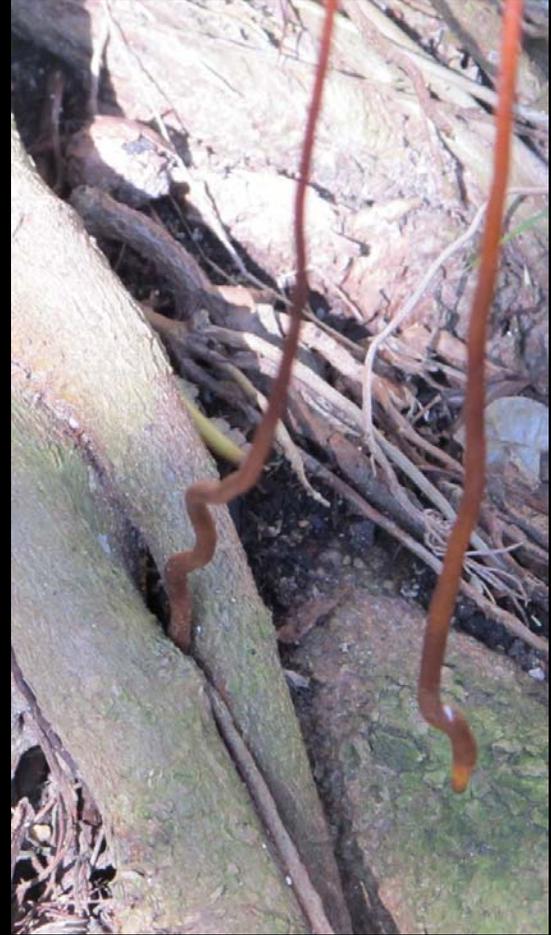
«Benchè sorto per ultimo, l'Orto Botanico di Cagliari, può vantare di essere diventato uno dei più importanti d'Italia» (Cavara, 1900)





Patrizio Gennari









Ficus macrophylla Roxb. et Buch.-Ham. ex Sm f. ssp. *columnaris* (C. Moore) D.J. Dixon

Moraceae

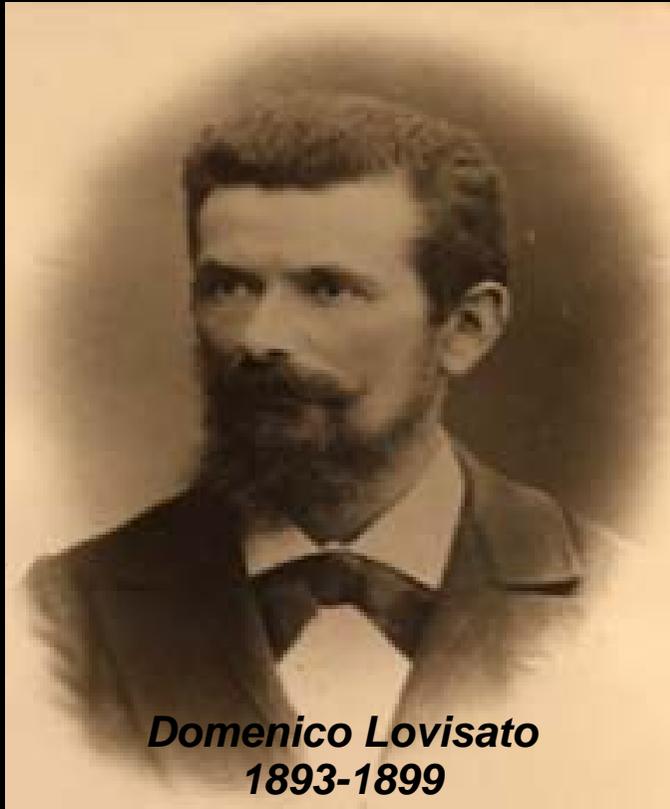
Australia (Queensland)











Domenico Lovisato
1893-1899





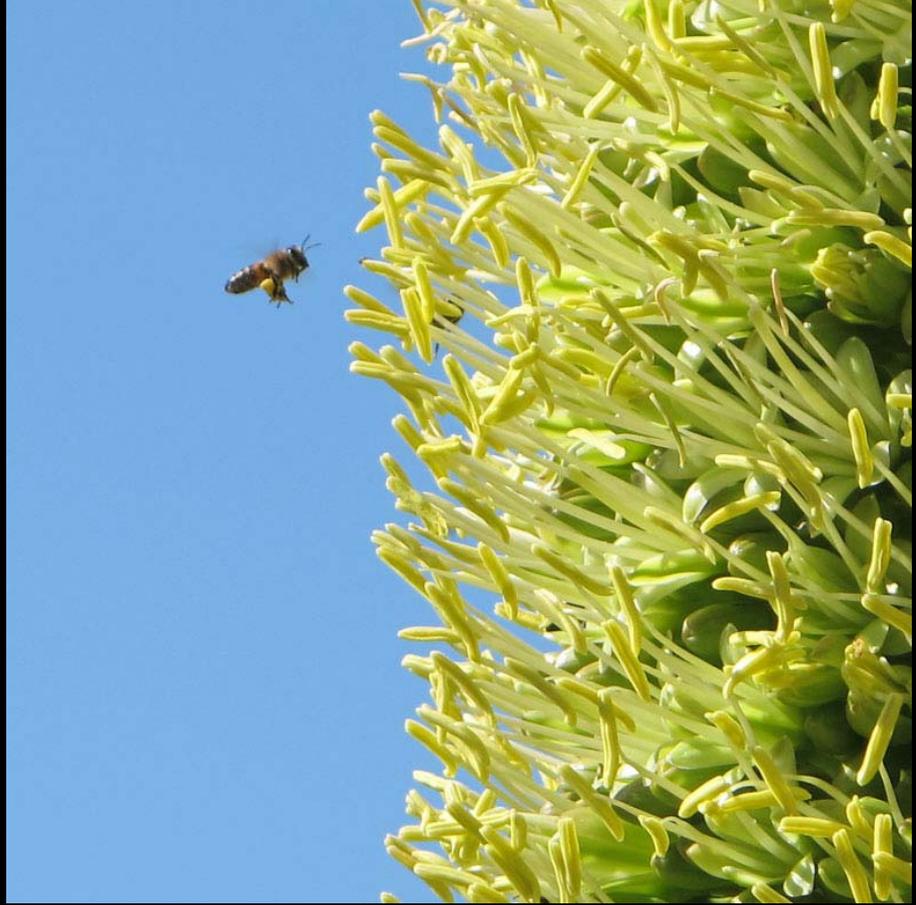
Euphorbia caput-medusae L.

Euphorbiacea

Sud Africa

piante succulente - il deserto







Agave attenuata Salm.

Agavaceae

Mexico



Agave attenuata Salm.

Agavaceae

Mexico





Lampranthus purpureus L. Bol.

Aizoaceae

Sud Africa

piante succulente - il deserto





Giuseppe Martinoli
1946-1956

serra Martinoli





Pachypodium lamerei Drake - Apocynaceae - Madagascar





A close-up photograph of several Plumeria alba flowers. The petals are primarily white with a bright yellow center. The flowers are arranged in a cluster, and the background is dark and out of focus. A semi-transparent yellow horizontal band is overlaid across the middle of the image, containing the text.

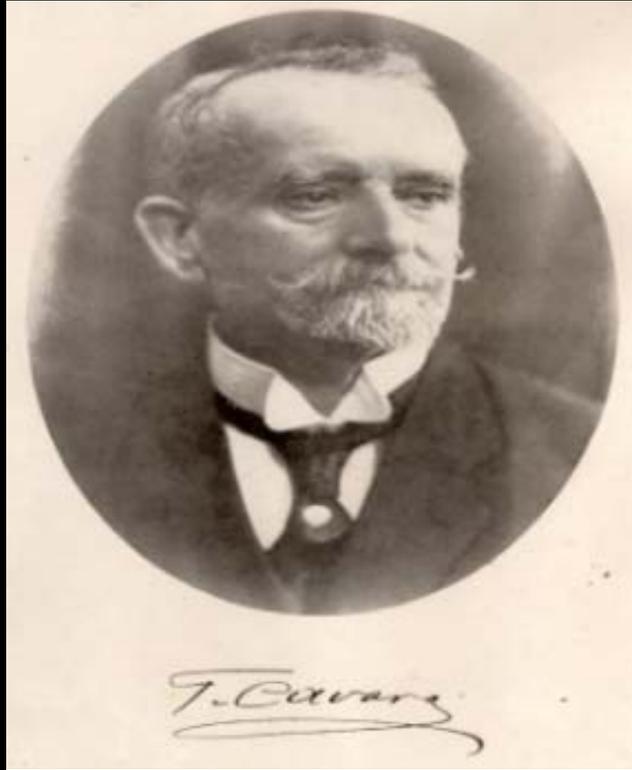
***Plumeria alba* L.**

Apocynaceae
America tropicale





Adenium obesum (Forssk.) Roem. et Schult. - *Apocynaceae* – Sud Africa, Arabia



Fridiano Cavara
1899-1900

*«Benchè sorto per ultimo, l'Orto
Botanico di Cagliari, può vantare di
essere diventato uno dei più
importanti d'Italia»
(Cavara, 1900)*

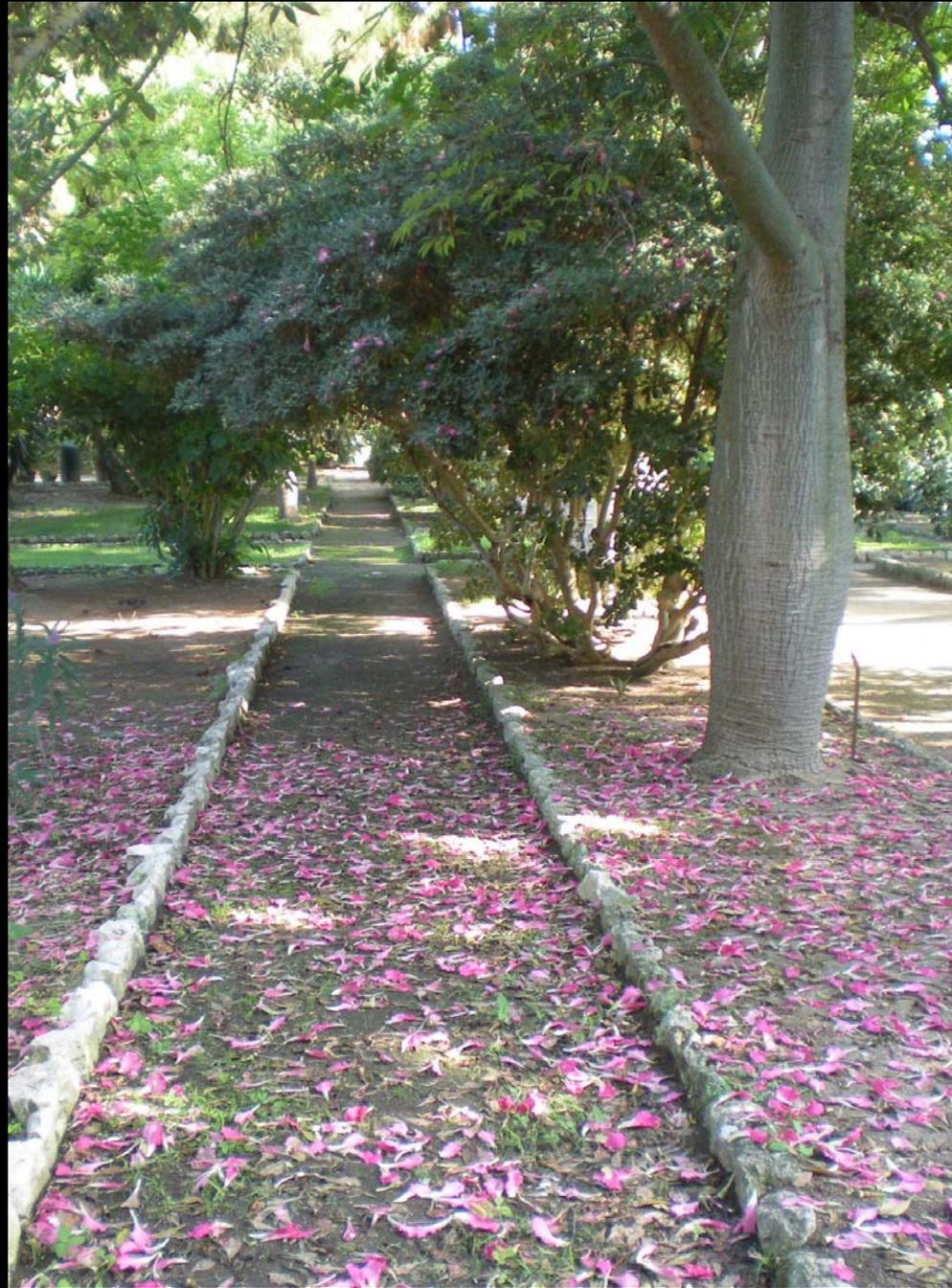


Tipuana tipu L.
Fabaceae
America Australe











Chorisia speciosa A. St.-Hil. — *Bombacaceae* - Sud America (Brasile, Argentina)



Eva Mameli Calvino
1926-1929







Yucca elephantipes Regel

Agavaceae

Mexico







Nelumbo nucifera Gaertn. - *Nelumbonaceae* – Asia, Australia settentrionale





***Taxodium distichum* Rich.**

Taxodiaceae

America Boreale



ricreative

didattica

divulgazione

ricerca scientifica

attività e funzioni



dell'Orto Botanico di Cagliari

laboratori

visite guidate

conservazione della biodiversità



visite guidate

QUANTI ANELLI HAI?

Tipologia

Laboratorio pratico

Obiettivo

Riconoscere l'età degli alberi dagli anelli di accrescimento

Descrizione

Attraverso questo laboratorio pratico scopriremo che l'albero ha un vero e proprio diario segreto che impareremo a leggere, osservando ed interpretando i suoi anelli di crescita. Divisi in piccoli gruppi, calcoleremo l'età e sveleremo la storia dell'albero che stiamo osservando, scoprendo tutto ciò che è successo nel suo ambiente e nel suo passato.

Destinatari

Primo ciclo della Scuola Primaria

Durata

2 ore



I SEMI VIAGGIATORI

Tipologia

Laboratorio pratico/creativo

Obiettivo

Apprendere il meccanismo di dispersione dei semi

Descrizione

Come fanno le piante a spostarsi? I semi sono in grado di viaggiare? Quali mezzi di trasporto utilizzano? Lo scopriremo attraverso un "minisafari" all'Orto Botanico. Come dei veri esploratori andremo a caccia di semi, per poi osservarli attentamente con la lente d'ingrandimento alla ricerca delle speciali caratteristiche che li aiutano a viaggiare. Daremo poi sfogo alla nostra fantasia creando dei semi con oggetti e materiali naturali. Un confronto tra semi veri e immaginari consentirà di scoprire le strategie che mettono in campo le piante per sopravvivere.

Destinatari

Secondo ciclo della Scuola Primaria

Durata

2 ore



Università degli Studi di Cagliari

Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente
Sezione di Botanica e Orto Botanico



Proposte didattiche per la scuola primaria
2015/2016

ORTO BOTANICO

Viale S. Ignazio da Laconi, 11-13 - 09123 - Cagliari

PER INFORMAZIONI E PRENOTAZIONI

070/6753540-070/6753512-070/6756520

ortobotanico@unica.it



IL GIOCO DELLE TERRE NASCOSTE

Tipologia

Attività di orientamento

Obiettivo

Conoscere la biodiversità dell'Orto Botanico per scoprire la biodiversità del Pianeta

Descrizione

Alla scoperta della biodiversità dell'Orto Botanico attraverso un'entusiasmante attività di orientamento e ricerca. Suddivisi in piccoli gruppi, come una vera equipe di naturalisti, impareremo ad osservare e descrivere diversi microambienti naturali utilizzando diverse tecniche quali la raccolta di campioni, la descrizione, il disegno etc. Ogni gruppo dovrà poi interpretare i dati e ricercare l'area descritta dagli altri compagni. L'attività si conclude con la riflessione sull'esperienza vissuta.

Destinatari

Scuola Secondaria di I grado

Durata

2 ore



I laboratori didattici proposti hanno come finalità educativa l'avvicinamento dei ragazzi al mondo naturale, per far acquisire loro la consapevolezza che l'uomo è parte integrante dell'ambiente, da cui dipende e su cui influisce

*“Dimmelo e io lo dimenticherò.
Mostramelo e lo ricorderò.
Coinvolgimi e io capirò”*



Università degli Studi di Cagliari

Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente
Sezione Botanica e Orto Botanico

Proposte didattiche per la scuola secondaria I grado
2015/2016



ORTO BOTANICO

Viale S. Ignazio da Laconi, 11 - 13 - 09123 - Cagliari

PER INFORMAZIONI E PRENOTAZIONI

070/6753540-070/6753512-070/6756520

ortobotanico@unica.it





laboratori



sala espositiva

Mostra “AlimentarMente” e “Fiori e Foglie”



Mostra “Amori botanici”

conferenze

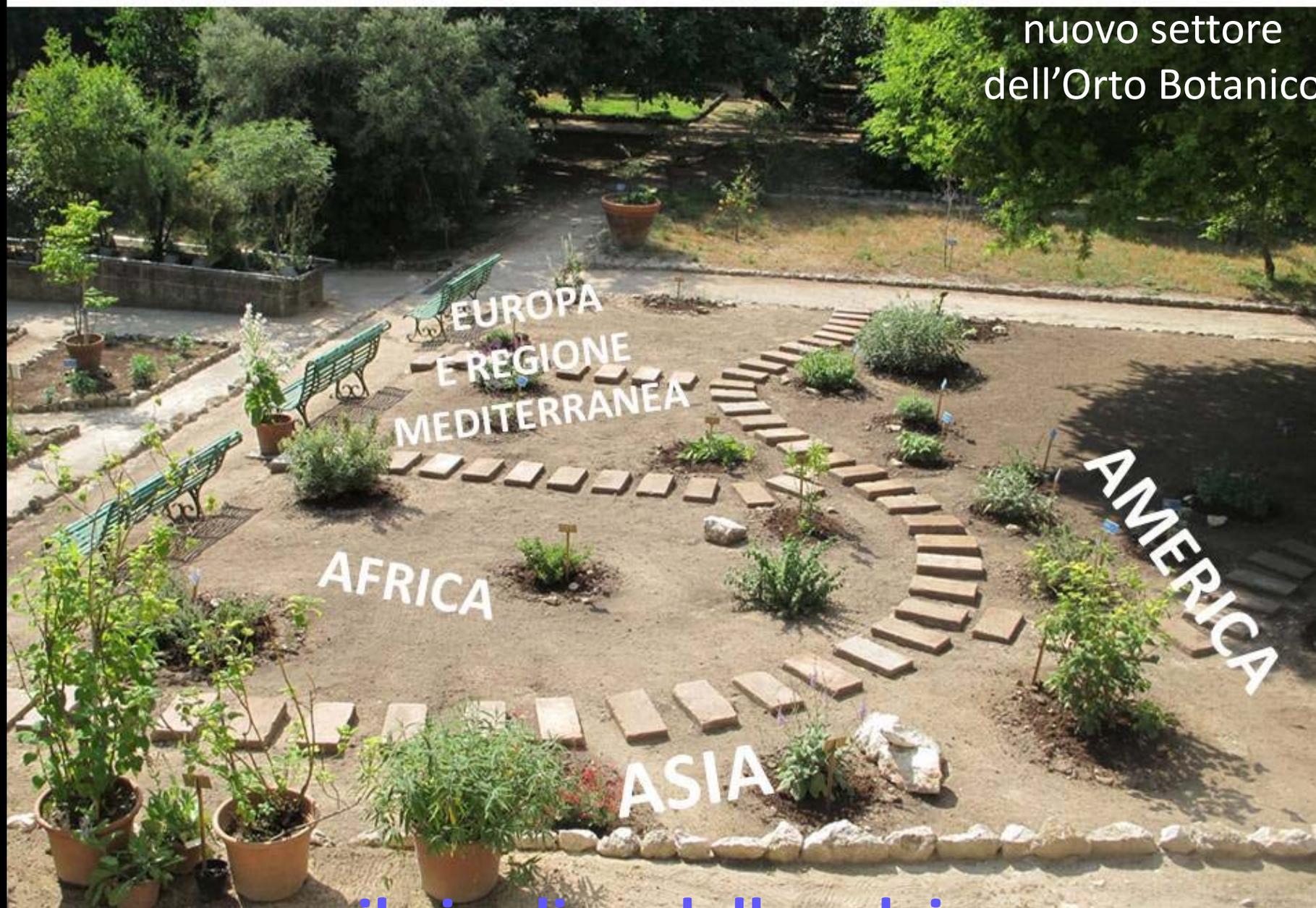


nuovo settore
dell'Orto Botanico



il giardino delle salvie

nuovo settore
dell'Orto Botanico



il giardino delle salvie



...etc. etc.

Ne vuoi sapere di più?

Vieni a trovarci!



Visita l'Orto Botanico di Cagliari!

...presto l'Orto Botanico sarà **aperto** anche il sabato e la domenica! (si spera!)...avrà un

sito **internet** tutto suo...sarà più bello con la nuova **cartellonistica**...

comunicazione

Grazie per l'attenzione!

