

# Il progetto «Conoscere il Padrongianus»

ITCG «Attilio Deffenu» Olbia  
Classe II A CAT





Lezione di botanica sul campo con il prof. Salvatore Soro.

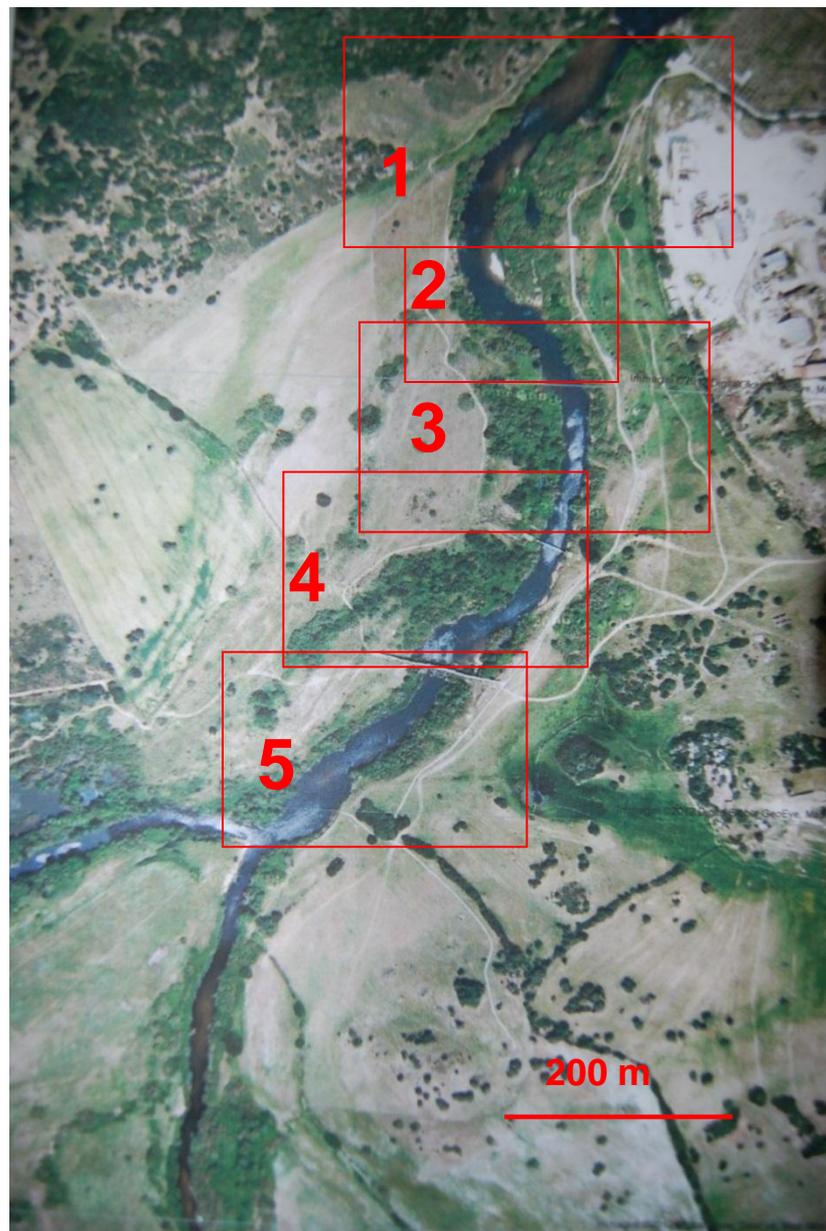
Secondo sopralluogo  
della classe il 5 maggio  
2012. Lezione di  
botanica della dott.ssa  
Lara Bassu.

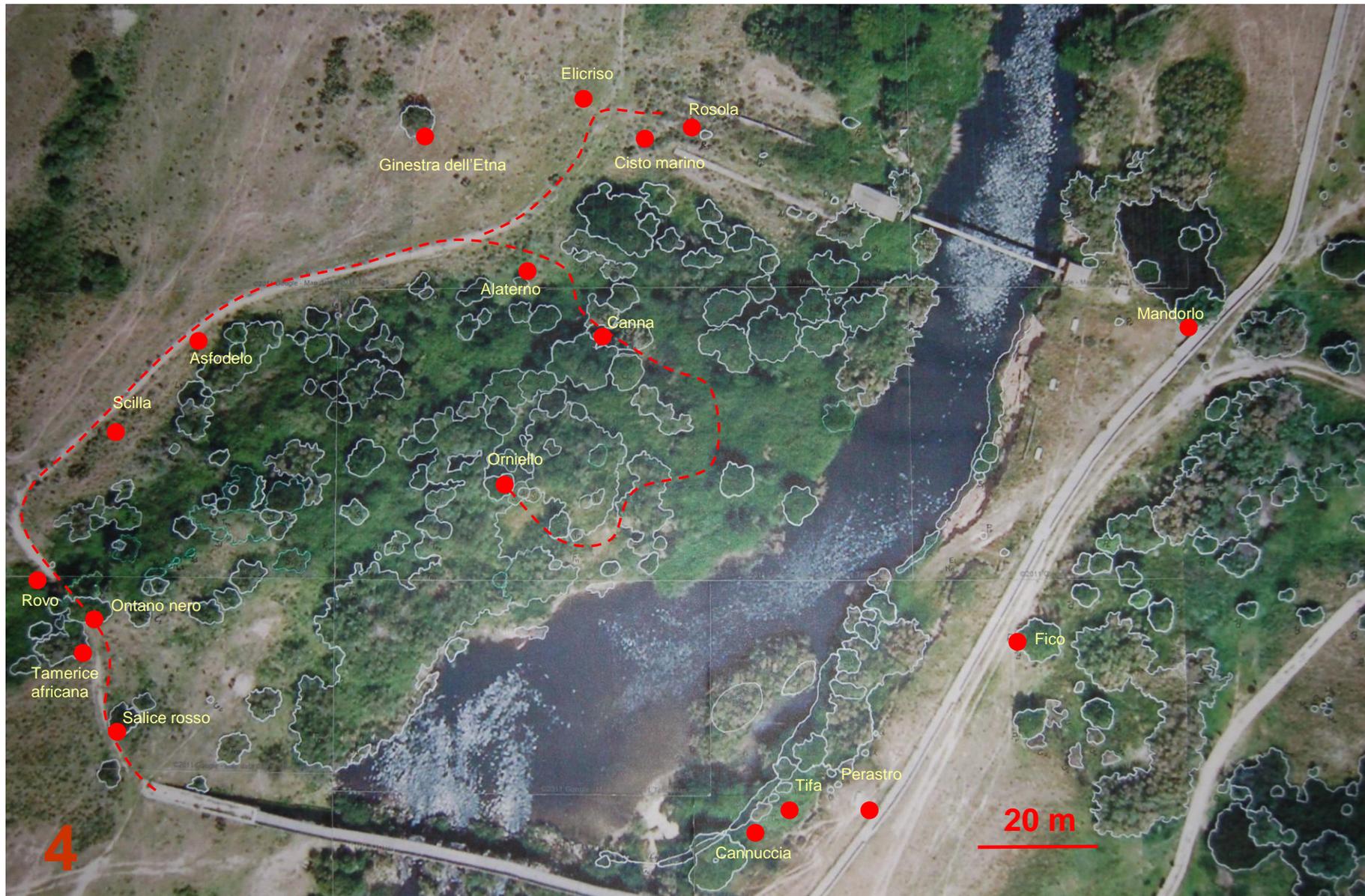


Riferendoci a foto aeree (Google maps) l' area del Parco è stata studiata in dettaglio individuando cartograficamente le diverse formazioni vegetali ed effettuando sopralluoghi sul campo. Dopo avere classificato le diverse specie presenti è stato individuato un percorso didattico in cui segnalare con cartellini permanenti alberi e arbusti più significativi per leggibilità e interesse.

I cartellini sono in compensato marino, di dimensioni 15x15x1 cm, i paletti 2x2x30 cm, le scritte incise a fuoco, hanno una protezione di due mani di flatting, la punta è rivestita di catramina.

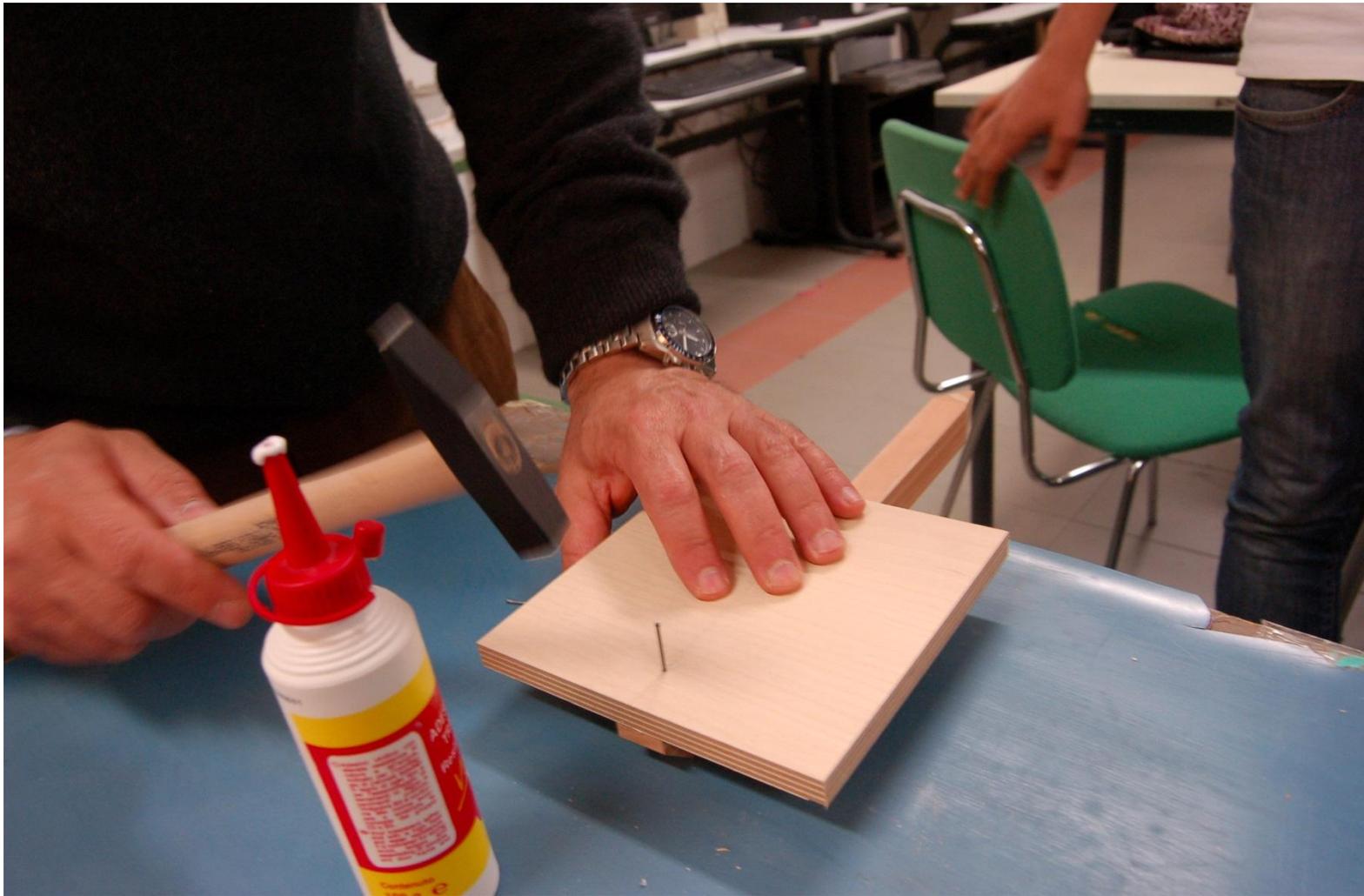
La lunghezza complessiva del percorso, dal centro visite fino ad arrivare al cartellino della tapsia (in prossimità del punto di osservazione sul fiume a Ovest) stimata in andata e ritorno è di circa 2,9 Km.







Preparazione dei cartellini, esecuzione dei fori.



Preparazione dei cartellini, incollaggio e chiodatura.



Preparazione dei cartellini, realizzazione delle scritte a fuoco con il pirografo.



Incisione a fuoco con il pirografo.



Verniciatura dei cartellini con flatting.

*Rorola*

*Cistus incanus*

*Muciju biancu*

(Gallurese)

*Mudeju biancu*

(Logudorese)

*Alaterno*

*Rhamnus alaternus*

*Alitarru* (Gallurese)

*Larru areste*

(Logudorese)

*Perastro*

*Pyrus spinosa*

*Pirastru* (Gallurese,

Logudorese)



Asciugatura dopo la verniciatura con flatting.





Sistemazione dei cartellini nel Parco.

Alcuni esempi:

Scilla con  
cartellino.





I cartellini della cannuccia e della tifa lungo il fiume.



# La flora del Parco fluviale del Padrongianus

Una ricerca botanica  
Scienze Integrate Biologia

Consulenza esterna: dott.ssa Lara Bassu

# La vegetazione delle emergenze granitiche a Est del fiume

- Olivastro
- Lentisco
- Leccio
- Perastro
- Mirto
- Ginestra spinosa
- Fico d'india
- Cisto marino
- Rosola
- Asparago bianco
- Asparago selvatico
- Smilace
- Clematide cirrosa



# La vegetazione riparia

- Ontano nero
- Tamerice africana
- Salice rosso
- Salice di Gallura
- Salice fragile
- Alaterno
- Quercia spinosa
- Eucaliptus
- Ginestra dell'Etna
- Mandorlo
- Fico comune
- Orniello
- Canna
- Cannuccia
- Tifa
- Rovo
- Giunchetto meridionale
- Giunco
- Vite selvatica



# Arbusti e erbe del campo aperto

- Asfodelo
- Elicriso
- Scilla
- Poligono scopario
- Euforbia calenzuola
- Falso cotone
- Finocchio selvatico
- Lavanda selvatica
- Ceppita
- Ferula
- Tapsia
  
- Pioppo bianco
- Alloro





## **Olivastro**

Olea Europea

*Uddastru* (Gallurese)

*Ozzastru* (Logudorese)

## **Olivastro**

Nomi stranieri:

Francese: Olivier commun

Tedesco: Oelbaum

Inglese: Olive Wild Tree

**Famiglia:** Oleaceae

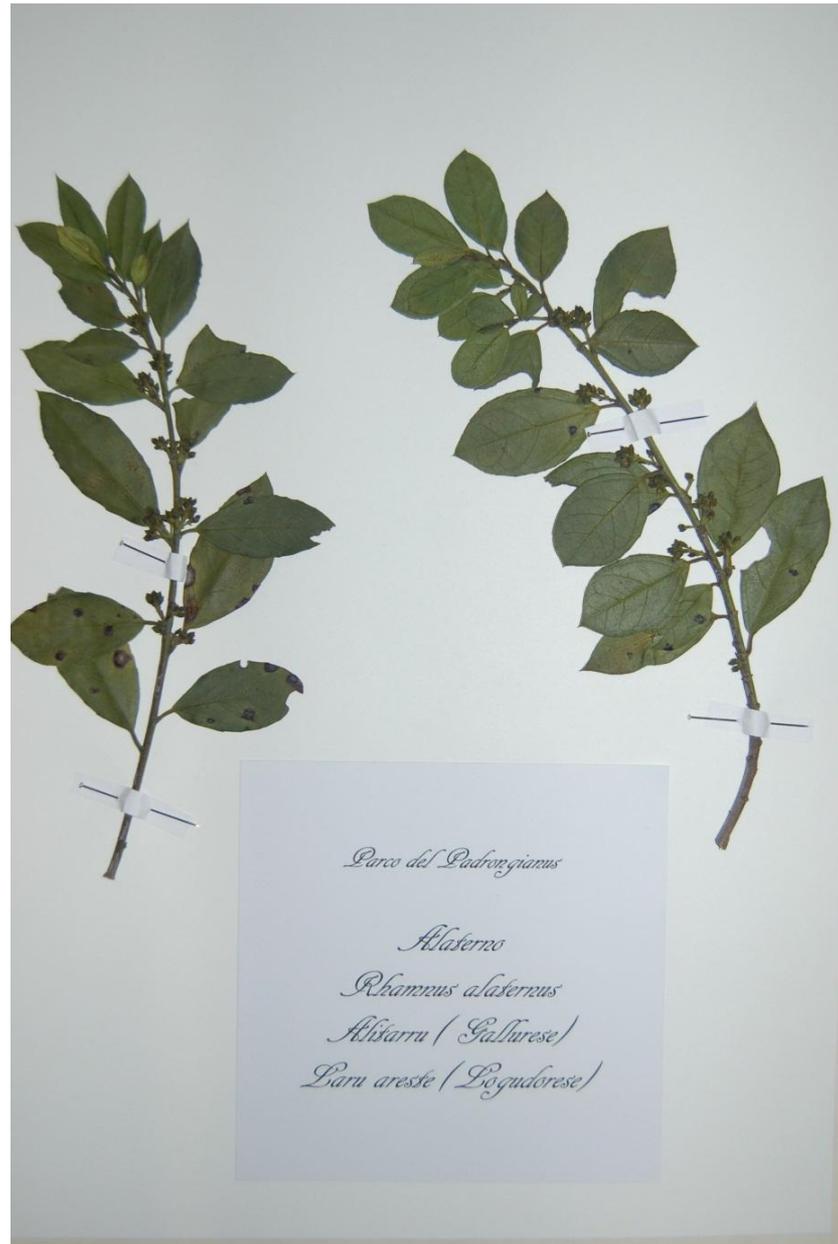
**Areale:** Specie diffusa in tutta la fascia costiera del bacino mediterraneo.

Nel parco è presente ovunque, anche con esemplari alti fino a 3 m nel campo aperto o tra la vegetazione riparia, ma in particolare nelle aree collinari a Est associata all'alaterno e al lentisco, o nella collina di Nuraghe Torra dove non mancano esemplari di 4-5 m che con il lentisco formano un'estesa impenetrabile boscaglia.

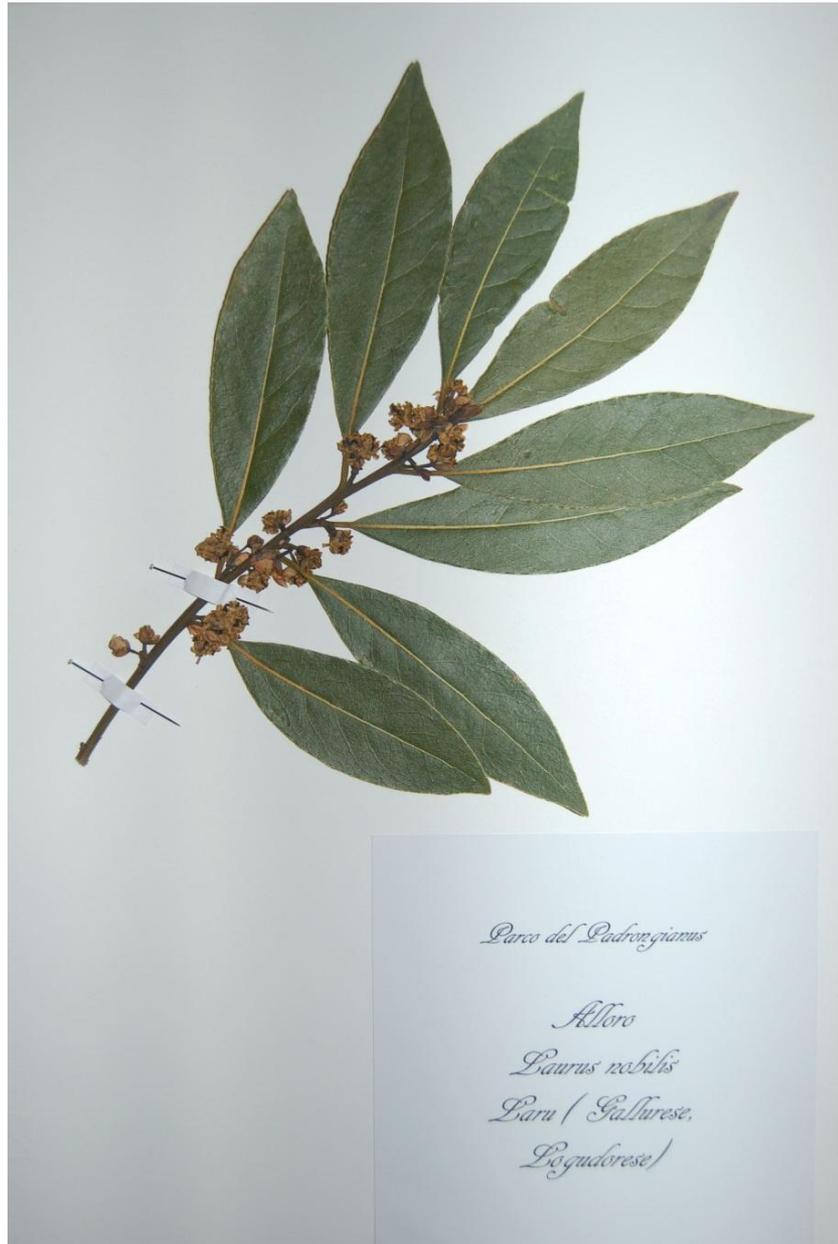
**Fioritura:** marzo-aprile



# Alaterno



Alloro



*Parco del Padrovgianus*

*Alloro*

*Laurus nobilis*

*Laru (Gallurese,*

*Logudorese)*

# Ginestra spinosa



*Parco del Padrongianus*

*Ginestra spinosa*

*Calicotome villosa*

*Prunus cerasus (Castellarese)*

*Firica (Logudorese)*

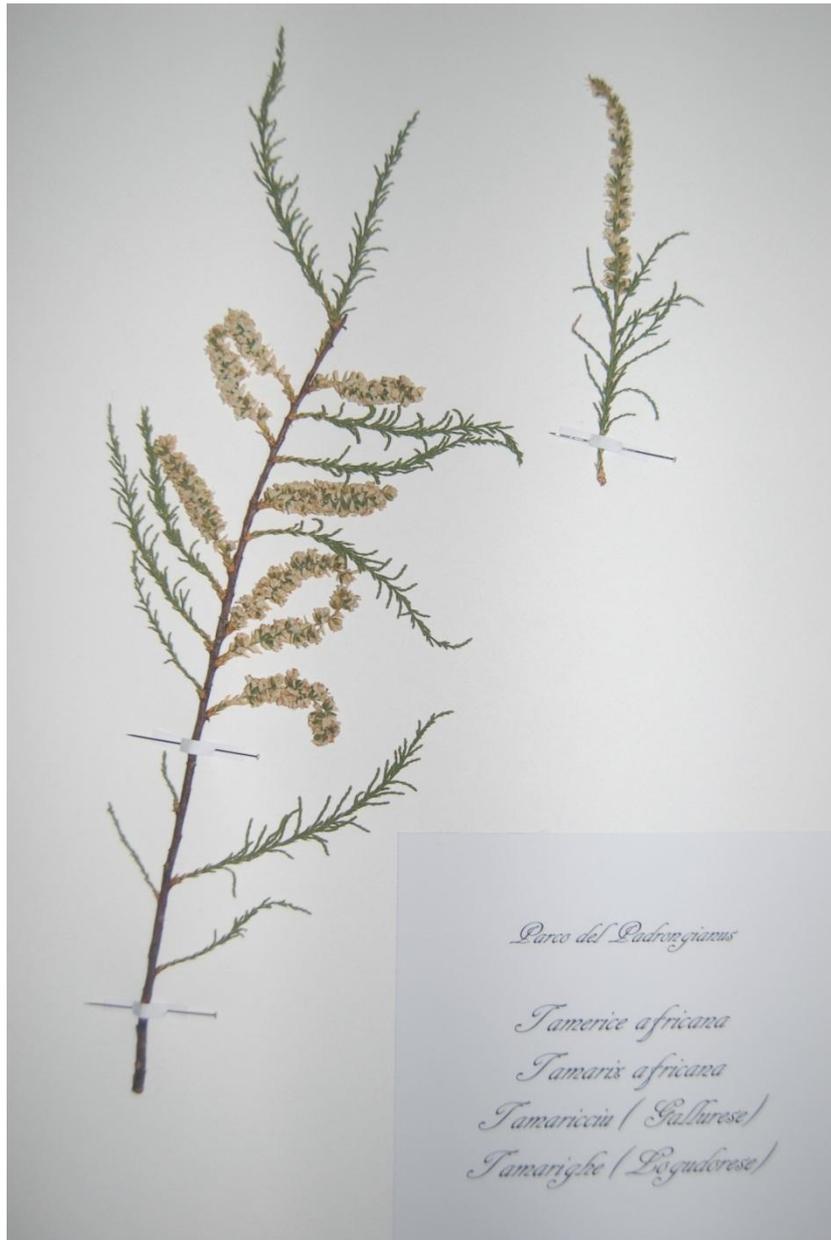
## Ontano nero



# Orniello



Tamerice  
africana



## Salice di Gallura

