



Università degli studi di Cagliari

Facoltà di Biologia e Farmacia

Corso di laurea in Scienze Naturali

Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente

Macrosezione di Botanica e Orto Botanico

Realizzazione di un nuovo settore presso l'Orto Botanico di Cagliari:

IL GIARDINO DELLE SALVIE

Relatore:

Prof.ssa Maria Caterina Fogu

Correlatore:

Dott. Gianluca Iiriti

Tesi di laurea di:

Azzurra Argiolas

Anno accademico 2014/2015

- Riassunto

L'obiettivo del seguente studio di tesi è stato quello di creare il “Giardino delle Salvie”, un nuovo settore all'interno dell'Orto Botanico dell'Università degli Studi di Cagliari andando ad arricchire le potenzialità che offre e creando così una nuova attrattiva di interesse per il pubblico. Il settore realizzato include una collezione di salvie con esemplari provenienti dai diversi continenti del globo terrestre.

Il genere Salvia appartiene alla famiglia delle Lamiaceae e comprende circa 900 entità floristiche molte delle quali hanno molteplici utilizzi officinali, alimentari ed etnobotanici. Oltre ad essere una pianta aromatica molto versatile in cucina, la Salvia, presenta anche proprietà curative e ornamentali. La specie più diffusa in Europa è la Salvia officinalis che non necessita di particolari cure e si può facilmente coltivare in vaso aspetto che ne ha favorito un'ampia diffusione.

Il nuovo settore realizzato è stato suddiviso in vari sottosettori attraverso il posizionamento di mattoni in pietra che fungono da camminamento; ciascun sottosettore rappresenta la regione geografica nella quale la specie vegeta spontaneamente. Nel “Giardino delle Salvie” realizzato presso l'Orto Botanico di Cagliari allo stato attuale sono state piantumate 29 taxa provenienti oltre che dalla Regione Mediterranea anche dal resto dell'Europa, dall'Africa, dall'America, dall'Asia.

Considerando le innumerevoli specie appartenenti al genere Salvia si prevede di implementare la collezione andando ad arricchire i settori geografici più carenti.

