

PG/B	N. CATALOGO GENERALE	N. CATALOGO INTERNAZIONALE	MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI UFFICIO CENTRALE PER I B.A.A.A.S. ISTITUTO CENTRALE PER IL CATALOGO E LA DOCUMENTAZIONE	REGIONE	INSERTO	N.
CODICI	15/00205197	ITA: Y/252	Soprintendenza per i Beni A.A.A.S. per le Province di Caserta - Benevento - CASERTA	81	CAMPANIA	N. 4

PROVINCIA E COMUNE:

CASERTA

OGGETTO:

CATALOGAZIONE BOTANICA - GIARDINO INGLESE DELLA REGGIA DI CASERTA

CARATTERI AMBIENTALI:

ESPOSIZIONE:

ALTITUDINE:

PENDENZA:

SUD

VARIE

VARIE

DISPONIBILITA' IDRICHE:

Disponibilita' idriche sufficienti.

Distribuzione a regime giornaliero a giorni alterni durante i periodi estivi, a regime discontinuo nei periodi meno caldi.

CARATTERI CLIMATICI:

DATI ISTAT RIFERITI AL DECENNIO:

1979 - 1989

RIFERITI ALLA STAZIONE DI:

NAPOLI - CAPODICHINO - aeroporto -

	DIC.	GEN.	FEB.	MAR.	APR.	MAG.	GIU.	LUG.	AGO.	SET.	OTT.	NOV.
MEDIA DELLE TEMPERATURE MASSIME MENSILI	14,12	12,92	12,67	15,39	18,53	22,36	26,39	30,21	30,37	27,45	22,48	16,61
MEDIA DELLE TEMPERATURE MINIME MENSILI	5,61	3,94	4,81	5,96	8,24	10,81	15,94	18,17	18,83	16,03	12,13	7,52
PRECIPITAZIONI MEDIE MENSILI	4,7	3,2	4,2	3,1	2,2	2,5	1,5	0,4	0,9	2,3	5,5	5,9

CARATTERI PEDOLOGICI:

Da un'analisi chimico-fisica il terreno presenta una conformazione di tipo Franco-Argilloso. Gli elementi minerali necessari sono presenti in buona percentuale anche grazie alla presenza di sost. organica nelle zone a macchia.

L'attività di decomposizione del fogliame è operata da una massiccia presenza di flora batterica (pectolitici, cellulolitici ecc.).

STRUTTURAZIONE E STATO DI CONSERVAZIONE DELLA VEGETAZIONE:

La vegetazione è abbastanza ricca soprattutto in alcune zone a macchia. Le praterie sono altrettanto vegete e curate con necessità di rappezzi che vengono effettuati man mano grazie agli interventi continui di manutenzione ordinaria.

Necessitano di potature alcuni alberi alto fusto di elevato pregio.

ESEMPLARI E/O SPECIE DI RILIEVO:

Gli esemplari di rilievo sono diversi, dato che il giardino inglese fu conformato con piante provenienti dalle diverse parti del mondo. Come maestosità e ordine di sviluppo vegetativo il genere Araucaria è uno dei tanti generi importanti. Seguono due grossi esemplari di Cedro del Libano.

DATA: 31 OTT. 1992

RILEVATORI E COMPILATORI DELL'INSERTO:

Dr. ANTONIO MAISTO
SCIENZE AGRARIE

IL SOPRINTENDENTE
(Arch. Gian Marco Jacobini)

VISTI: IL FUNZIONARIO RESPONSABILE
(Dott. Annamaria Romano)

Soprintendenza Beni Ambientali, Architettonici
Artistici e Storici per le province di Caserta e
Benevento. Inv. scheda N. 20654

COMPOSIZIONE FLORISTICA COSTRUTTIVA DELL'AREA VERDE

SUD. FISIONOMIA STRUTTURALE E CODICI	FAMIGLIA	GENERE - SPECIE - ENTITÀ SOTTOSPECIFICA	PORTAMENTO	PROVENIENZA	SIMBOLO	QUANTITÀ	NOME VULGARE
		<u>AIUOLA N° 7</u>					
0 5 3 0 0 0 1	PALMAE	Trachycarpus excelsa Wendl.	Arb.	All.		1	
	LILIACEAE	Danae racemosa Moench.	Erb.	All.		2	
4 5 3 3 0 0 1	BUXACEAE	Buxus sempervirens L. variegato	Csp.	All.		ml. 10	bosso variegato
4 5 3 3 0 0 1	BUXACEAE	Buxus sempervirens L.	Csp.	All.			bosso comune
2 8 2 3 0 0 1	LaurACEAE	Laurus nobilis L.	Csp.	Aut.			lauro
0 0 2 2 0 1 5	PINACEAE	Pinus pinea L.	Arb.	All.		2	pino domestico
0 0 2 2 0 0 6	PINACEAE	Pinus nigra Arnold.	Arb.	All.		1	pino nero
2 6 5 1	MAGNOLIACEAE	Magnolia soulangiana Soul.-Bod.	Arb.	All.		1	magnolia
4 7 2 0 0 1 6	ACERACEAE	Acer neapolitanum Ten.	Arb.	All.		2	acero napoletano
0 0 2 3	PINACEAE	Cedrus libani A. Richard.	Arb.	All.		1	cedro
0 0 2 2 0 1 2	PINACEAE	Pinus halepensis Miller.	Arb.	All.		2	pino d'Aleppo
0 0 2 3	PINACEAE	Cedrus deodara (D. Don) G. Don fil.	Arb.	All.		4	cedro
5 8 5 5 0 0 1	ARALIACEAE	Hedera helix L.	Erb.	Aut.		2	edera
0 0 1 8 0 0 1	TAXACEAE	Taxus baccata L.	Arb.	All.		2	tasso
1 8 9 3 0 0 4	FAGACEAE	Quercus ilex L.	Arb.	Aut.		1	leccio
		<u>AIUOLA N° 8</u>					
1 8 8 7 0 0 1	BETULACEAE	Betula alba L.	Arb.	All.		2	betulla verrucosa
1 8 9 3 0 0 4	FAGACEAE	Quercus ilex L.	Arb.	Aut.		3	leccio
3 3 9 6 0 2 1	ROSACEAE	Prunus laurocerasus L.	Arb.	Aut.		5	lauroceraso
2 8 2 3 0 0 1	LaurACEAE	Laurus nobilis L.	Csp.	Aut.		3	lauro
0 0 2 2 0 1 5	PINACEAE	Pinus pinea L.	Arb.	All.		2	pino domestico
2 3 8 0 0 0 1	PHYTOLACCACEAE	Phytolacca americana L.	Arb.	All.		2	amaranto
6 4 3 6	OLEACEAE	Ligustrum japonicum Thunb.	Csp.	All.		11	ligustro
4 6 1 8 0 0 5	CELASTRACEAE	Euonymus japonicus L.	Csp.	All.		3	evonimo del Giappone
1 1 5 1 0 0 1	LILIACEAE	Smilax aspera L.	Erb.	Aut.		4	edera spinosa
1 1 1 6 0 0 1	LILIACEAE	Ruscus aculeatus L.	Erb.	Aut.		3	ruscolo pungitopo
4 5 3 3 0 0 1	BUXACEAE	Buxus sempervirens L.	Csp.	All.		20	bosso comune
5 8 5 5 0 0 1	ARALIACEAE	Hedera helix L.	Erb.	Aut.		3	edera
	LILIACEAE	Aspidistra elatior Blume.	Erb.	Aut.		3	aspidistra
	LILIACEAE	Danae racemosa Moench.	Csp.	All.		2	
0 0 1 8 0 0 1	TAXACEAE	Taxus baccata L.	Arb.	All.		3	tasso
1 1 2 8	LILIACEAE	Convallaria japonica L. fil.	Erb.	Aut.		6	mughetto
9 4 1 1 0 3 2	COMPOSITAE	Senecio petasitis (Sims.) DC.	Erb.	Aut.		5	senecione
1 1 1 6 0 0 3	LILIACEAE	Ruscus hypoglossum L.	Csp.	All.		4	ruscolo maggiore
	CORNACEAE	Aucuba japonica Thunb.	Arb.	All.		3	
9 9 1 2 0 0 1	ADIANTACEAE	Adiantum capillus-veneris L.	Arb.	All.		2	capelvenere comune
	AGAVACEAE	Cordylina indivisa Steud.	Arb.	All.		3	
	MUSACEAE	Strelitzia nicolai Regel. & Koern.	Arb.	All.		2	
0 5 3 0 0 0 1	PALMAE	Trachycarpus excelsa Wendl.	Arb.	All.		1	
0 5 4 0 0 0 2	PALMAE	Livistona chinensis (Jacq.) R. Br.	Arb.	All.		2	livistona
	MENISPERMACEAE	Cocculus laurifolius DC.	Csp.	All.		4	
2 6 5 1	MAGNOLIACEAE	Magnolia soulangiana Soul.- Bod.	Arb.	All.		1	magnolia
3 3 1 4 0 0 2	PLATANACEAE	Platanus acerifolia Aiton.-Willd.	Arb.	All.		2	platano
0 0 2 2 0 0 6	PINACEAE	Pinus nigra Arnold.	Arb.	All.		1	pino nero
0 0 2 2 0 1 2	PINACEAE	Pinus halepensis Miller.	Arb.	All.		2	pino d'Aleppo
	MYRTACEAE	Eugenia myrtifolia Sims.	Arb.	All.		3	
0 0 2 2 0 1 4	PINACEAE	Pinus canariensis Sweet.	Arb.	All.		2	pino
	ARAUCARIACEAE	Araucaria excelsa R. Br.	Arb.	All.		1	araucaria
1 9 1 8 0 0 1	MORACEAE	Maclura aurantiaca Nutt.	Arb.	All.		3	maclura pomifera
	PODOCARPACEAE	Podocarpus nerifolius D. Don.	Arb.	All.		2	