

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	15/00205199	ITA: Y/2,54		Soprintendenza per i Beni A.A.S. per le Province di Caserta - Benevento - CASERTA	CAMPANIA	N.

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	2,3	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 razzetti 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:

dot. ANTONIO MAISTO  
SCIENZE AGRARIE

IL SOPRINTENDENTE  
(Arch. Gian Marco Jacoblitti)

VISTI: IL FUNZIONARIO RESPONSABILE  
(Dot. Annamaria Romano)

Soprintendenza Beni Ambientali, Architettonici  
Artistici e Storici per le province di Caserta e  
Benevento, Inv. scheda N. 20656

COMPOSIZIONE FLORISTICA COSTRUTTIVA DELL'AREA VERDE

SUDD. FISIOGNOMICO-STRUTTURALI E CODICI								FAMIGLIA	GENERE - SPECIE - ERBITA - SOTTOSPECIFICA	PORTAMENTO	PROVENIENZA	SIMBOLO	QUANTITA'	NOIIE VOLGARE	
4	5	3	3					BUXACEAE	Buxus japonica L.	Csp.	All.		4	bosso	
1	1	0	3					AGAVACEAE	Yucca elephantipes Regel.	Arb.	All.		4	Jucca	
0	5	4	0	0	0	1		PALMAE	Livistona australis (R. Vr.) Mart.	Arb.	All.		2	livistona	
0	5	2	9	0	0	1		PALMAE	Chamaerops humilis L.	Arb.	All.		3	palma nana	
Erbacce:															
5	2	7	4	0	0	1		VIOLACEAE	Viola odorata L.	Erb.	Aut.				viola mammola
8	1	1	6	0	0	4		PLANTAGINACEAE	Plantago coronopus L.	Erb.	Aut.		mq. 60		erba saetta
8	8	7	9	0	0	2		COMPOSITAE	Bellis perennis L.	Erb.	Aut.				pratolina comune
3	3	5	6	0	5	4		ROSACEAE	Potentilla reptans L.	Erb.	Aut.				erba pecorina
0	7	7	7	0	0	2		ARACEAE	Arum maculatum L.	Csp.	All.				gigaro scuro
4	9	9	2					MALVACEAE	Malva L. sp.	Csp.	All.		ml. 7		malva
2	4	2	9	0	0	3		CARYOPHYLLACEAE	Stellaria meida (L.) Vill	Csp.	All.				centocchio
3	6	9	0	0	1	0		LEGUMINOSAE	Trifolium repens L.	Erb.	Aut.				trifoglio bianco
0	3	9	5	0	0	5		GRAMINACEAE	Lolium perenne L.	Erb.	Aut.		mq.70		loglio comune
6	9	7	1	0	0	1		CONVOLVULACEAE	Dicandra repens Hort.	Erb.	Aut.				dicandra
1	8	9	3	0	0	4		FAGACEAE	Quercus ilex L.	Csp.	Aut.		2		leccio
1	8	9	3					FAGACEAE	Quercus L. sp.	Csp.	Aut.		3		quercia
7	9	8	1	0	0	1		ACANTHACEAE	Acanthus mollis L.	Erb.	Aut.		4		acanto comune
<u>ZONA SPALLE SERRA</u>															
5	5	9	8					MYRTHACEAE	Eucalyptus camaldulensis Dehmh.	Arb.	All.		2		eucallito
5	5	9	8					MYRTHACEAE	Eucalyptus L'Hèr.	Arb.	All.		3		eucallito
3	3	8	9					ROSACEAE	Rosa centifolia L.	Arb.	All.		2		rosa
4	1	0	0	0	0	8		RUTACEAE	Citrus aurantium L.	Arb.	All.		3		arancio amaro
0	5	2	8	0	0	2		PALMAE	Phoenix canariensis Chabaud.	Arb.	All.		1		palma
6	4	3	6					OLEACEAE	Ligustrum japonicum Thunb.	Csp.	All.		8		ligustro
0	5	2	9	0	0	1		PALMAE	Chamaerops humilis L.	Arb.	All.		2		palma nana
1	1	0	3					AGAVACEAE	Yucca elephantipes Regel.	Arb.	all.		4		Jucca
8	5	1	6	0	0	3		CAPRIFOLIACEAE	Viburnum tinus L.	Csp.	All.		3		lauro-tino
5	1	6	8	0	0	1		GUTTIFERAE	Hypericum calycinum L.	Arb.	All.		2		erba di S. Giovanni
4	1	0	0					RUTACEAE	Citrus aurantium myrtifolia L.	Arb.	All.		5		agrumi
4	1	0	0	0	0	2		RUTACEAE	Citrus limon (L.) Burm. f.	Arb.	All.		4		limone
								BORAGINACEAE	Cordia martinicensis Roem. & Schult.	Arb.	All.		3		
1	8	9	3	0	0	4		FAGACEAE	Quercus ilex L.	Arb.	Aut.		2		leccio
2	8	2	3	0	0	1		LAURACEAE	Laurus nobilis L.	Csp.	Aut.		14		lauro
4	6	1	8	0	0	5		CELASTRACEAE	Evonymus japonicus L.	Csp.	All.		2		fusaria
3	6	7	2					LEGUMINOSAE	Lupinus satirum L.	Csp.	All.		4		lupino
3	9	3	6	0	1	0		OXALIDACEAE	Oxalis cernua Thunb.	Cso.	Aut.		5		acetosella gialla
<u>AIUOLA A</u>															
0	5	2	9	0	0	1		PALMAE	Chamaerops humilis L.	Arb.	All.		4		palma nana
0	0	1	8	0	0	1		TAXACEAE	Taxus baccata L.	Arb.	All.		3		tasso
0	5	3	0	0	0	1		PALMAE	Trachycarpus fortunei (Hooker) Wendl.	Arb.	All.		3		traiccarpo
0	0	2	9	0	0	6		PINACEAE	Abies alba Miller.	Arb.	All.		3		abete bianco
								CYCADACEAE	Cycas revoluta Thunb.	Arb.	All.		2		cicas
1	3	1	1					IRIDACEAE	Gladiolus segetum Ker.-Gawl.	Arb.	All.		4		gladiolo
1	1	0	3					AGAVACEAE	Yucca filamentosa L.	Arb.	All.		3		Jucca
5	1	6	8	0	0	1		GUTTIFERAE	Hypericum calycinum L.	Arb.	All.		4		erba di S. Giovanni
0	7	7	7	0	0	2		ARACEAE	Arum maculatum L.	Csp.	All.		3		gigaro scuro