



ELABORATO MODIFICATO A SEGUITO DI ACCOGLIMENTO DI OSSERVAZIONI

PS 2018



COMUNE DI SAN CASCIANO VAL DI PESA

Piano Strutturale

Legge Regionale 65/2014 e smi

Quadro conoscitivo

Alberi di particolare pregio forestale e paesaggistico

ELAB PS_QC_12

Marzo 2021

Sindaco Roberto CIAPPI

Assessore all'Urbanistica Niccolò LANDI

Responsabile del Procedimento Arch. Barbara RONCHI

Garante della Comunicazione Dott.ssa Claudia BRUSCHETTINI

Gruppo di lavoro Comunale

Arch. Costanza CACCIATORI

Arch. Sandra ANICHINI

Arch. Mariachiara MIRIZZI

Arch. Samanta PEDANI

Progetto sino ad ADOZIONE

MATE Engineering

Progetto per APPROVAZIONE

Coordinamento Generale Arch. Silvia VIVIANI

Urbanistica

Arch. Annalisa PIRRELLO

Arch. Lucia NINNO

Pianificatore Devid ORLOTTI

CENSIMENTO DEGLI ALBERI MONUMENTALI

Legge 14 gennaio 2013, n.10

SCHEMA DI IDENTIFICAZIONE ALBERO O FORMAZIONE VEGETALE MONUMENTALE

N. scheda: 01/H791/FI09

Data rilievo: 30/05/2016

Albero singolo Filare singolo Filare doppio Viale alberato Gruppo

Censito in passato: no si

Riferimento censimento passato:

Albero Monumentale n. 46 Elenco Regionale degli Alberi Monumentali della Toscana (LR 60/98), Decreto Dirigenziale n. 6252 del 23/12/ 2014

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICA

Regione: Toscana

Provincia: Firenze

Comune: San Casciano Val di Pesa

Località: Decimo

Indirizzo: Via G. Toniolo n. 35

Itinerario di accesso:

La pianta è ubicata in fondo a via Toniolo, appena superato il cancello di accesso pedonale all'abitazione.

Riferimenti catastali:

Foglio: 34

Particelle: 346

Coordinate GPS in WGS 84:

N 43°39'34,5"
E 011°12'05,1"

Carta IGM: foglio

Castelfiorentino

n.

113

Altitudine (m): 269

Pendenza (%): 30

CONTESTO

Ambiente urbano: verde privato verde pubblico

Ambiente extraurbano: bosco coltivi pascolo incolto

parco/giardino altro:

Caratteristiche del suolo:

Suolo con assenza di ristagno idrico, mediamente compattato, con scarso inerbimento, tessitura media e prevalentemente sabbioso, non particolarmente ricco di sostanza organica.

PROPRIETA' e VINCOLI

Proprietà pubblica	<input type="checkbox"/>	estremi proprietà pubblica:	<input type="text"/>
Proprietà privata	<input checked="" type="checkbox"/>	estremi proprietà privata:	Alisi Alberto
Estremi gestore:	Alisi Alberto - Via G. Toniolo n. 35 Loc. Decimo - San Casciano VP (FI) - tel. 335-7045646		
Area protetta:	no <input type="checkbox"/>	Parco nazionale:	<input type="text"/>
	si <input checked="" type="checkbox"/>	Parco regionale:	<input type="text"/>
		Riserva naturale:	<input type="text"/>
		Zona SIC e ZPS:	<input type="text"/>
		Altro:	Vincolo paesaggistico: ex art. 136. D.lgs. 42/2004 e D.M. del

ASPETTI DI MONUMENTALITA'

	Età	Descrizione aspetto di monumentalità	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<p>Il criterio dimensionale è legato alla circonferenza del tronco che supera la soglia minima prevista dal manuale di rilievo per la specie. La pianta ha inoltre una chioma di grande sviluppo ed un portamento maestoso. Attualmente è in ripresa vegetativa dopo l'esecuzione, alcuni anni fa, di interventi di tagli e di risanamento per compensare gli effetti dello stroncamento di una branca di grandi dimensioni avvenuto circa 20 anni fa.</p>	
	Dimensioni		<input checked="" type="checkbox"/>
	Forma o portamento particolari		<input checked="" type="checkbox"/>
	Valore ecologico		<input type="checkbox"/>
	Architettura vegetale		<input type="checkbox"/>
	Rarietà botanica		<input type="checkbox"/>
	Valore storico, culturale, religioso		<input type="checkbox"/>
	Valore paesaggistico		<input type="checkbox"/>

TASSONOMIA DEL SINGOLO ELEMENTO

Genere e specie:	Quercus ilex L.	Varietà, cultivar, etc.:	<input type="text"/>
Nome volgare specie:	Leccio		
Eventuali nomi locali:	specie: <input type="text"/>	albero: La leccia	<input type="text"/>

DATI DIMENSIONALI DEL SINGOLO ELEMENTO

Numero fusti: Circonferenza a petto d'uomo (cm):

Altezza stimata (m): Altezza misurata (m): Età presunta (anni):

Altezza 1° palco (m):

Forma chioma: Diametro medio chioma (m):

CONDIZIONI VEGETATIVE E STRUTTURALI DEL SINGOLO ELEMENTO

Condizioni vegetative

Vigore vegetativo: Defoliazione: Decolorazione:

Microfillia: Secche: Riscoppi:

Aspetto strutturale

Descrizione sintomi/difetti

Radici: affioranti. Colletto: con cordonature ed il riscoppio di un pollone di 40 cm di diametro. Fusto: biforcato a 1,5 m , presenza di cordonature, rigonfiamenti, abbondante presenza di carpofori, carie, fessure e fori. Chioma: aperta, lievemente asimmetrica, rimozione di una branca stroncata avvenuta nel 1996, disseccamenti dei rametti apicali, presenza di tagli di potatura, lieve trasparenza. Branche: stroncature, cavità, riscoppi epicormici, carpofori, carie, nonché una recente stroncatura avvenuta nel mese di giugno 2016, per effetti di processi di carie.

Apparato radicale:

Colletto:

Fusto:

Chioma:

Branche:

Interferenza con manufatti: Interferenza con linee elettriche: Bersaglio:

STATO FITOSANITARIO DEL SINGOLO ELEMENTO

Infezione da parassiti: dove:

Malattie fungine, virali, batteriche: dove:

Altri danni: dove:

pascolo o selvaggina incendio agenti abiotici azione dell'uomo non nota

Descrizione sintomi:

Valutazione complessiva stato fitosanitario:

INTERVENTI EFFETTUALI SUL SINGOLO ELEMENTO

Potatura tipo: Di rimonda e risanamento quando: Circa 10 anni fa

Consolidamento No tipo: _____

Ancoraggi No tipo: _____ dove: _____

Dendrochirurgia Sì tipo: Circa 10 anni fa l'allora Provincia di Firenze ha fatto eseguire interventi di asportazione delle carie su rami e branche e trattamento con sostanze cicatrizzanti dei tessuti non alterati dove: Branche e rami

Altro Sì tipo: Tiranti in tessuto tra branche e rami dove: Branche e rami

INTERVENTI NECESSARI SUL SINGOLO ELEMENTO

No

Sì Quali: Monitoraggio dello stato fitosanitario, ulteriori interventi di dendrochirurgia su zone cariate.

CARATTERISTICHE DELL'INSIEME OMOGENEO

(compilare nel caso di filare, gruppo, viale alberato)

Genere e specie: _____ Varietà, cultivar, ect.: _____

Nome volgare specie: _____

Eventuali nomi locali: specie: _____ insieme: _____

Lunghezza filare/viale alberato (m): _____ Superficie gruppo (mq): _____

Circonferenza esemplari media (cm): _____ Altezza esemplari media (m): _____

Circonferenza esemplari massima (cm): _____ tezza esemplari massima (m): _____

Numero complessivo individui arborei: _____ Età presunta esemplari massima (anni): _____

Condizioni vegetative, strutturali e fitosanitarie generali dell'insieme omogeneo:

Interferenza con manufatti: Interferenza con linee elettriche: Bersaglio: _____

Interventi effettuati sull'insieme omogeneo:

Potatura Ancoraggi Consolidamento Dendrochirurgia Altro

Su quanti esemplari: Quando:

Interventi necessari sull'insieme omogeneo:

No Si Quali:

STATO DELLA TUTELA E PROPOSTA DI DICHIARAZIONE DI NOTEVOLE INTERESSE PUBBLICO (ART. 136 D.LGS n.42/2004)

Riferimenti normativi/amministrativi ;

Proposta di dichiarazione di notevole interesse pubblico (art. 136 D.Lgs n.42/2004): si no

ALTRE OSSERVAZIONI

Effettuato un sopralluogo supplementare in data 28/06/2016 per verifica di una branca stroncatasi successivamente alla data del 30/05/2016. La branca stroncata si trova ubicata sul lato nord-est della chioma. La rottura è conseguenza di processi di carie innescatasi a livello del punto di rottura della branca stessa. In conseguenza di tale evento la pianta necessita dell'esecuzione di una potatura di risanamento della zona stroncata, di una potatura di alleggerimento delle porzioni apicali delle branche di maggiore lunghezza, soprattutto quelle aventi andamento orizzontale, di una nuova verifica degli ancoraggi in tessuto messi in precedenza in opera tra le branche e dell'esecuzione di ulteriori nuovi ancoraggi.

Rilevatore n.1: Ignesti, Senesi, Morani

Rilevatore n.2:

Ente di appartenenza: CFS





CENSIMENTO DEGLI ALBERI MONUMENTALI

Legge 14 gennaio 2013, n.10

SCHEMA DI IDENTIFICAZIONE ALBERO O FORMAZIONE VEGETALE MONUMENTALE

N. scheda: 02/H791/FI/09

Data rilievo: 27/10/2016

Albero singolo Filare singolo Filare doppio Viale alberato Gruppo

Censito in passato: no si

Riferimento censimento passato: Corpo Forestale dello Stato, 1982

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICA

Regione: Toscana

Provincia: Firenze

Comune: San Casciano V/P

Località: Caserotta

Indirizzo: via Caserotta n. 3

Itinerario di accesso:

Riferimenti catastali:

Foglio: 44

Particelle: 75

Coordinate GPS in WGS 84:

N 43°38'42,5"
E 11°13' 10,1"

Carta IGM: foglio

Castelfiorentino

n.

113

Altitudine (m): 302

Pendenza (%): 25

CONTESTO

Ambiente urbano: verde privato verde pubblico

Ambiente extraurbano: bosco coltivi pascolo incolto

parco/giardino altro: resede della Cappella in via Caserotte

Caratteristiche del suolo:

Suolo senza ristagno idrico, inerbito, scarsamente compattato, con forte presenza di sostanza organica e tessitura media prevalentemente argillosa.

PROPRIETA' e VINCOLI

Proprietà pubblica estremi proprietà pubblica:

Proprietà privata estremi proprietà privata:

Estremi gestore:

Area protetta: no

si

Parco nazionale:

Parco regionale:

Riserva naturale:

Zona SIC e ZPS:

Altro:

ASPETTI DI MONUMENTALITA'

Età

Descrizione aspetto di monumentalità

Dimensioni

Forma o portamento particolari

Valore ecologico

Architettura vegetale

Rarità botanica

Valore storico, culturale, religioso

Valore paesaggistico

Pianta di rilevante circonferenza del fusto, che però non denota un portamento particolare, dato che ha una vecchia rottura di una delle branche principali nella zona sud-est della chioma; oltre ad essere caratterizzata anche dalla rottura di altre branche avvenuta in passato. La pianta denota inoltre altre possibili problematiche legate alla presenza di estese cavità nel fusto e di carie diffuse.

TASSONOMIA DEL SINGOLO ELEMENTO

Genere e specie: Varietà, cultivar, etc.:

Nome volgare specie:

Eventuali nomi locali: specie: albero:

DATI DIMENSIONALI DEL SINGOLO ELEMENTO

Numero fusti: Circonferenza a petto d'uomo (cm):

Altezza stimata (m): Altezza misurata (m): Età presunta (anni):

Altezza 1° palco (m):

Forma chioma: Diametro medio chioma (m):

CONDIZIONI VEGETATIVE E STRUTTURALI DEL SINGOLO ELEMENTO

Condizioni vegetative

Vigore vegetativo: Defoliazione: Decolorazione:

Microfillia: Seccume: Riscoppi:

Aspetto strutturale

Descrizione sintomi/difetti

Colletto: con radici affioranti nel lato sud, cavità su quasi tutto il cilindro legnoso, sollevamento ceppaia sul lato sud e cordonature sul lato sud. Fusto: cavità nel cilindro legnoso con presenza di carie attive, fino ad un'altezza di 3,5 m. E' inclinato di 28° sul lato nord-est. Chioma: asimmetrica con espansione verso ovest, ma non sbilanciata. Branche: con stroncature, essudati, marciumi e carie, nonché con riscoppi epicormici in forma localizzata.

Apparato radicale:

Colletto:

Fusto:

Chioma:

Branche:

Interferenza con manufatti: Interferenza con linee elettriche: Bersaglio:

STATO FITOSANITARIO DEL SINGOLO ELEMENTO

Infezione da parassiti: dove:

Malattie fungine, virali, batteriche: dove:

Altri danni: dove:

pascolo o selvaggina incendio agenti abiotici azione dell'uomo non nota

Descrizione sintomi:

Valutazione complessiva stato fitosanitario:

INTERVENTI EFFETTUALI SUL SINGOLO ELEMENTO

Potatura Si tipo: quando:

Consolidamento No tipo:

Ancoraggi No tipo: dove:

Dendrochirurgia No tipo: dove:

Altro Si tipo: dove:

INTERVENTI NECESSARI SUL SINGOLO ELEMENTO

No

Si

Quali:

CARATTERISTICHE DELL'INSIEME OMOGENEO

(compilare nel caso di filare, gruppo, viale alberato)

Genere e specie: Varietà, cultivar, ect.:

Nome volgare specie:

Eventuali nomi locali: specie: insieme:

Lunghezza filare/viale alberato (m): Superficie gruppo (mq):

Circonferenza esemplari media (cm): Altezza esemplari media (m):

Circonferenza esemplari massima (cm): Altezza esemplari massima (m):

Numero complessivo individui arborei: Età presunta esemplari massima (anni):

Condizioni vegetative, strutturali e fitosanitarie generali dell'insieme omogeneo:

Interferenza con manufatti: Interferenza con linee elettriche: Bersaglio:

Interventi effettuati sull'insieme omogeneo:

Potatura Ancoraggi Consolidamento Dendrochirurgia Altro

Su quanti esemplari: Quando:

Interventi necessari sull'insieme omogeneo:

No Si Quali:

STATO DELLA TUTELA E PROPOSTA DI DICHIARAZIONE DI NOTEVOLE INTERESSE PUBBLICO

(ART. 136 D.LGS n.42/2004)

Riferimenti normativi/amministrativi ;

Proposta di dichiarazione di notevole interesse pubblico (art. 136 D.Lgs n.42/2004): si no

ALTRE OSSERVAZIONI

Lo stato fitosanitario è stato classificato come "debole" secondo la tipologia del manuale di rilievo, anche se andrebbe più correttamente qualificato come "sufficiente". Secondo testimonianze raccolte nel corso del sopralluogo si narra che San Francesco si sarebbe fermato a sostare per riposare sotto la pianta (la leggenda pare però essere assai poco attendibile visto che la pianta dovrebbe avere un'età di 800 anni). La presenza della pianta sarebbe inoltre rinvenibile in affreschi del 1700 non meglio precisati.

Rilevatore n.1: Ignesti, Fabbri, Pini, Cianchi

Rilevatore n.2:

Ente di appartenenza: CFS









CENSIMENTO DEGLI ALBERI MONUMENTALI

Legge 14 gennaio 2013, n.10

SCHEDA DI IDENTIFICAZIONE ALBERO O FORMAZIONE VEGETALE MONUMENTALE

N. scheda: 03/H791/FI/09

Data rilievo: 27/10/2016

Albero singolo Filare singolo Filare doppio Viale alberato Gruppo

Censito in passato: no si

Riferimento censimento passato: Corpo Forestale dello Stato, 1982

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICA

Regione: Toscana

Provincia: Firenze

Comune: San Casciano V/P

Località: S.Andrea in Percussina

Indirizzo: via Scopeti 106 - Uffici Villa Vrindavana

Itinerario di accesso: La pianta è ubicata nel giardino sul lato sud dell'immobile destinato ad uso come tempio e come cucine

Riferimenti catastali: Foglio: 18

Particelle: 30

Coordinate GPS in WGS 84: N 43°41'09,4"
E 11°12' 17,2"

Carta IGM: foglio Firenze

n. 106

Altitudine (m): 212

Pendenza (%): 7 Da verificare

CONTESTO

Ambiente urbano: verde privato verde pubblico

Ambiente extraurbano: bosco coltivi pascolo incolto

parco/giardino

altro:

Caratteristiche del suolo:

Inerbito, ricco di sostanza organica, tessitura prevalentemente limosa/argillosa, no ristagno idrico, scarsamente compattato.

PROPRIETA' e VINCOLI

Proprietà pubblica estremi proprietà pubblica:

Proprietà privata estremi proprietà privata: Associazione internazionale per la coscienza di KRISHNA

Estremi gestore: Bombieri Mauro (referente in loco sig. Fantoni - tel. 334-3652187)

Area protetta: no

si

Parco nazionale:

Parco regionale:

Riserva naturale:

Zona SIC e ZPS:

Altro: Vincolo paesaggistico: ex art. 136. D.lgs. 42/2004 e D.M. del 31/01/1966, C.U. 66/1966 (ex 1497/20) art. 142 e 144. D(Ministero) L.11/11/00

ASPETTI DI MONUMENTALITA'

Età

Descrizione aspetto di monumentalità

Dimensioni

Palma di grandi dimensioni diametriche. Essenza non autoctona, che rappresenta quindi una rarità botanica, soprattutto considerandone le dimensioni.

Forma o portamento particolari

Valore ecologico

Architettura vegetale

Rarità botanica

Valore storico, culturale, religioso

Valore paesaggistico

TASSONOMIA DEL SINGOLO ELEMENTO

Genere e specie: Jubaea Chilensis (Mol.) Baill. Varietà, cultivar, etc.:

Nome volgare specie: Palma da vino del Cile

Eventuali nomi locali: specie: albero:

DATI DIMENSIONALI DEL SINGOLO ELEMENTO

Numero fusti: Circonferenza a petto d'uomo (cm):

Altezza stimata (m): Altezza misurata (m): Età presunta (anni):

Altezza 1° palco (m):

Forma chioma: Diametro medio chioma (m):

CONDIZIONI VEGETATIVE E STRUTTURALI DEL SINGOLO ELEMENTO

Condizioni vegetative

Vigore vegetativo: Defoliazione: Decolorazione:

Microfillia: Seccume: Riscoppi:

Aspetto strutturale

Descrizione sintomi/difetti

Fusto: decorticazione della zona basale centrale, riduzione della sezione del fusto nella parte basale. Fori sparsi soprattutto nella parte basale. Decorticazione zona centrale del fusto.

Apparato radicale:

Colletto:

Fusto:

Chioma:

Branche:

Interferenza con manufatti: Interferenza con linee elettriche: Bersaglio:

STATO FITOSANITARIO DEL SINGOLO ELEMENTO

Infezione da parassiti: dove:

Malattie fungine, virali, batteriche: dove:

Altri danni: dove:

pascolo o selvaggina incendio agenti abiotici azione dell'uomo non nota

Descrizione sintomi:

Valutazione complessiva stato fitosanitario:

INTERVENTI EFFETTUALI SUL SINGOLO ELEMENTO

Potatura No tipo: quando:

Consolidamento No tipo:

Ancoraggi No tipo: dove:

Dendrochirurgia No tipo: dove:

Altro No tipo: dove:

INTERVENTI NECESSARI SUL SINGOLO ELEMENTO

No X

Si

Quali:

CARATTERISTICHE DELL'INSIEME OMOGENEO

(compilare nel caso di filare, gruppo, viale alberato)

Genere e specie: Varietà, cultivar, ect.:

Nome volgare specie:

Eventuali nomi locali: specie: insieme:

Lunghezza filare/viale alberato (m): Superficie gruppo (mq):

Circonferenza esemplari media (cm): Altezza esemplari media (m):

Circonferenza esemplari massima (cm): Altezza esemplari massima (m):

Numero complessivo individui arborei: Età presunta esemplari massima (anni):

Condizioni vegetative, strutturali e fitosanitarie generali dell'insieme omogeneo:

Interferenza con manufatti: Interferenza con linee elettriche: Bersaglio:

Interventi effettuati sull'insieme omogeneo:

Potatura Ancoraggi Consolidamento Dendrochirurgia Altro

Su quanti esemplari: Quando:

Interventi necessari sull'insieme omogeneo:

No Si Quali:

STATO DELLA TUTELA E PROPOSTA DI DICHIARAZIONE DI NOTEVOLE INTERESSE PUBBLICO

(ART. 136 D.LGS n.42/2004)

Riferimenti normativi/amministrativi ;

Proposta di dichiarazione di notevole interesse pubblico (art. 136 D.Lgs n.42/2004): si no

ALTRE OSSERVAZIONI

La chioma, per cui si è utilizzata la tipologia "ad ombrello" prevista dal manuale, è in realtà a palma o a fontana.

Rilevatore n.1: Ignesti, Fabbri, Pini, Cianchi

Rilevatore n.2:

Ente di appartenenza: CFS









CENSIMENTO DEGLI ALBERI MONUMENTALI

Legge 14 gennaio 2013, n.10

SCHEMA DI IDENTIFICAZIONE ALBERO O FORMAZIONE VEGETALE MONUMENTALE

N. scheda: 04/H791/FI/09

Data rilievo: 27/10/2016

Albero singolo Filare singolo Filare doppio Viale alberato Gruppo

Censito in passato: no si

Riferimento censimento passato: Corpo Forestale dello Stato, 1982

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICA

Regione: Toscana

Provincia: Firenze

Comune: San Casciano V/P

Località: S.Andrea in Percussina

Indirizzo: via Scopeti 106 - Uffici Villa Vrindavana

Itinerario di accesso: La pianta è ubicata nel giardino sul lato sud dell'immobile destinato ad uso come tempio e come cucine

Riferimenti catastali: Foglio: 18

Particelle: 30

Coordinate GPS in WGS 84: N 43°41'09,4"
E 11°12' 17,5"

Carta IGM: foglio Firenze

n. 106

Altitudine (m): 208

Pendenza (%): 7 Da verificare

CONTESTO

Ambiente urbano: verde privato verde pubblico

Ambiente extraurbano: bosco coltivi pascolo incolto

parco/giardino

altro:

Caratteristiche del suolo:

Inerbato, ricco di sostanza organica, tessitura prevalentemente limosa/argillosa, no ristagno idrico, scarsamente compattato.

PROPRIETA' e VINCOLI

Proprietà pubblica estremi proprietà pubblica:

Proprietà privata estremi proprietà privata: Associazione internazionale per la coscienza di KRISHNA

Estremi gestore: Bombieri Mauro (referente in loco sig. Fantoni - tel. 334-3652187)

Area protetta: no

si Parco nazionale:

Parco regionale:

Riserva naturale:

Zona SIC e ZPS:

Altro: Vincolo paesaggistico: ex art. 136. D.lgs. 42/2004 e D.M. del 31/01/1966, C.U. 66/1966 (ex 1497/20) art. 142 e 143 (L. 14/11/1966) (in vigore)

ASPETTI DI MONUMENTALITA'

Età	<input type="checkbox"/>	Descrizione aspetto di monumentalità Palma di grandi dimensioni diametriche. Essenza non autoctona, che rappresenta quindi una rarità botanica, soprattutto considerandone le dimensioni.
Dimensioni	<input checked="" type="checkbox"/>	
Forma o portamento particolari	<input type="checkbox"/>	
Valore ecologico	<input type="checkbox"/>	
Architettura vegetale	<input type="checkbox"/>	
Rarità botanica	<input checked="" type="checkbox"/>	
Valore storico, culturale, religioso	<input type="checkbox"/>	
Valore paesaggistico	<input type="checkbox"/>	

TASSONOMIA DEL SINGOLO ELEMENTO

Genere e specie: Jubaea Chilensis (Mol.) Baill. Varietà, cultivar, etc.:

Nome volgare specie: Palma da vino del Cile

Eventuali nomi locali: specie: albero:

DATI DIMENSIONALI DEL SINGOLO ELEMENTO

Numero fusti: Circonferenza a petto d'uomo (cm):

Altezza stimata (m): Altezza misurata (m): Età presunta (anni):

Altezza 1° palco (m):

Forma chioma: Diametro medio chioma (m):

CONDIZIONI VEGETATIVE E STRUTTURALI DEL SINGOLO ELEMENTO

Condizioni vegetative

Vigore vegetativo: Defoliazione: Decolorazione:

Microfillia: Seccume: Riscoppi:

Aspetto strutturale

Descrizione sintomi/difetti

Fusto: scortecciature su tutto il fusto sul lato nord, in particolare sul terzo inferiore. Riduzione della sezione del fusto sul terzo superiore, qualche foro sparso.

Apparato radicale:

Colletto:

Fusto:

Chioma:

Branche:

Interferenza con manufatti: Interferenza con linee elettriche: Bersaglio:

STATO FITOSANITARIO DEL SINGOLO ELEMENTO

Infezione da parassiti: dove:

Malattie fungine, virali, batteriche: dove:

Altri danni: dove:

pascolo o selvaggina incendio agenti abiotici azione dell'uomo non nota

Descrizione sintomi:

Valutazione complessiva stato fitosanitario:

INTERVENTI EFFETTUALI SUL SINGOLO ELEMENTO

Potatura No tipo: quando:

Consolidamento No tipo:

Ancoraggi No tipo: dove:

Dendrochirurgia No tipo: dove:

Altro No tipo: dove:

INTERVENTI NECESSARI SUL SINGOLO ELEMENTO

No X

Si

Quali:

CARATTERISTICHE DELL'INSIEME OMOGENEO

(compilare nel caso di filare, gruppo, viale alberato)

Genere e specie: Varietà, cultivar, ect.:

Nome volgare specie:

Eventuali nomi locali: specie: insieme:

Lunghezza filare/viale alberato (m): Superficie gruppo (mq):

Circonferenza esemplari media (cm): Altezza esemplari media (m):

Circonferenza esemplari massima (cm): Altezza esemplari massima (m):

Numero complessivo individui arborei: Età presunta esemplari massima (anni):

Condizioni vegetative, strutturali e fitosanitarie generali dell'insieme omogeneo:

Interferenza con manufatti: Interferenza con linee elettriche: Bersaglio:

Interventi effettuati sull'insieme omogeneo:

Potatura Ancoraggi Consolidamento Dendrochirurgia Altro

Su quanti esemplari: Quando:

Interventi necessari sull'insieme omogeneo:

No Si Quali:

STATO DELLA TUTELA E PROPOSTA DI DICHIARAZIONE DI NOTEVOLE INTERESSE PUBBLICO

(ART. 136 D.LGS n.42/2004)

Riferimenti normativi/amministrativi ;

Proposta di dichiarazione di notevole interesse pubblico (art. 136 D.Lgs n.42/2004): si no

ALTRE OSSERVAZIONI

La chioma, per cui si è utilizzata la tipologia "ad ombrello" prevista dal manuale, è in realtà a palma o a fontana.

Rilevatore n.1: Ignesti, Fabbri, Pini, Cianchi

Rilevatore n.2:

Ente di appartenenza: CFS







CENSIMENTO DEGLI ALBERI MONUMENTALI

Legge 14 gennaio 2013, n.10

SCHEMA DI IDENTIFICAZIONE ALBERO O FORMAZIONE VEGETALE MONUMENTALE

N. scheda: 05/H791/FI/09

Data rilievo: 27/10/2016

Albero singolo Filare singolo Filare doppio Viale alberato Gruppo

Censito in passato: no si

Riferimento censimento passato: Corpo Forestale dello Stato, 1982

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICA

Regione: Toscana

Provincia: Firenze

Comune: San Casciano V/P

Località: S.Andrea in Percussina

Indirizzo: via Scopeti 106 - Uffici Villa Vrindavana

Itinerario di accesso: La pianta è ubicata nel giardino sul lato sud dell'immobile destinato ad uso come tempio e come cucine

Riferimenti catastali: Foglio: 18

Particelle: 80

Coordinate GPS in WGS 84: N 43°41'08,6"
E 11°12' 17,7"

Carta IGM: foglio Firenze

n. 106

Altitudine (m): 205

Pendenza (%): 5

CONTESTO

Ambiente urbano: verde privato verde pubblico

Ambiente extraurbano: bosco coltivi pascolo incolto

parco/giardino

altro:

Caratteristiche del suolo:

Inerbato, ricco di sostanza organica, tessitura prevalentemente limosa/argillosa, no ristagno idrico, scarsamente compattato.

PROPRIETA' e VINCOLI

Proprietà pubblica estremi proprietà pubblica:

Proprietà privata estremi proprietà privata: Associazione internazionale per la coscienza di KRISHNA

Estremi gestore: Bombieri Mauro (referente in loco sig. Fantoni - tel. 334-3652187)

Area protetta: no

si

Parco nazionale:

Parco regionale:

Riserva naturale:

Zona SIC e ZPS:

Altro: Vincolo paesaggistico: ex art. 136. D.lgs. 42/2004 e D.M. del 31/01/1966, C.U. 66/1966 (ex 1497/20) art. 142 e 144. D(Ministero) 14/11/66

ASPETTI DI MONUMENTALITA'

Età

Descrizione aspetto di monumentalità

Dimensioni

Forma o portamento particolari

Valore ecologico

Architettura vegetale

Rarità botanica

Valore storico, culturale, religioso

Valore paesaggistico

Palma di grandi dimensioni diametriche in relazione alla specie. Essenza non autoctona dovuta all'ibridazione naturale fra due diverse specie di *Arbutus* rinvenibili in Grecia e Turchia: *Arbutus unedo* L. (spontaneamente diffuso anche nell'area del Mediterraneo e dell'Europa occidentale) e *Arbutus andrachne* L. e che rappresenta quindi una rarità botanica, soprattutto considerandone le dimensioni.

TASSONOMIA DEL SINGOLO ELEMENTO

Genere e specie: Varietà, cultivar, etc.:

Nome volgare specie:

Eventuali nomi locali: specie: albero:

DATI DIMENSIONALI DEL SINGOLO ELEMENTO

Numero fusti: Circonferenza a petto d'uomo (cm):

Altezza stimata (m): Altezza misurata (m): Età presunta (anni):

Altezza 1° palco (m):

Forma chioma: Diametro medio chioma (m):

CONDIZIONI VEGETATIVE E STRUTTURALI DEL SINGOLO ELEMENTO

Condizioni vegetative

Vigore vegetativo: Defoliazione: Decolorazione:

Microfillia: Seccume: Riscoppi:

Aspetto strutturale

Descrizione sintomi/difetti

Fusto: stroncato a circa 2,5 m di altezza, presenza di carie, di cavità e di cordonature. Colletto: con cavità, carie, decadimento della ceppaia e cordonature. Chioma: dominata ed asimmetrica (a bandiera), compressa sul lato nord.

Apparato radicale:

Colletto:

Fusto:

Chioma:

Branche:

Interferenza con manufatti: Interferenza con linee elettriche: Bersaglio:

STATO FITOSANITARIO DEL SINGOLO ELEMENTO

Infezione da parassiti: dove:

Malattie fungine, virali, batteriche: dove:

Altri danni: dove:

pascolo o selvaggina incendio agenti abiotici azione dell'uomo non nota

Descrizione sintomi:

Valutazione complessiva stato fitosanitario:

INTERVENTI EFFETTUALI SUL SINGOLO ELEMENTO

Potatura No tipo: quando:

Consolidamento No tipo:

Ancoraggi No tipo: dove:

Dendrochirurgia No tipo: dove:

Altro No tipo: dove:

INTERVENTI NECESSARI SUL SINGOLO ELEMENTO

No

Si

Quali: Nel caso dovesse essere inserito tra le piante monumentali, il soggetto dovrebbe essere sottoposto ad interventi mirati a liberare la sua chioma in tutte le direzioni, in quanto come già indicato, la pianta risulta totalmente dominata.

CARATTERISTICHE DELL'INSIEME OMOGENEO

(compilare nel caso di filare, gruppo, viale alberato)

Genere e specie: Varietà, cultivar, ect.:

Nome volgare specie:

Eventuali nomi locali: specie: insieme:

Lunghezza filare/viale alberato (m): Superficie gruppo (mq):

Circonferenza esemplari media (cm): Altezza esemplari media (m):

Circonferenza esemplari massima (cm): Altezza esemplari massima (m):

Numero complessivo individui arborei: Età presunta esemplari massima (anni):

Condizioni vegetative, strutturali e fitosanitarie generali dell'insieme omogeneo:

Interferenza con manufatti: Interferenza con linee elettriche: Bersaglio:

Interventi effettuati sull'insieme omogeneo:

Potatura Ancoraggi Consolidamento Dendrochirurgia Altro

Su quanti esemplari: Quando:

Interventi necessari sull'insieme omogeneo:

No Si Quali:

STATO DELLA TUTELA E PROPOSTA DI DICHIARAZIONE DI NOTEVOLE INTERESSE PUBBLICO
(ART. 136 D.LGS n.42/2004)

Riferimenti normativi/amministrativi ;

Proposta di dichiarazione di notevole interesse pubblico (art. 136 D.Lgs n.42/2004): si no

ALTRE OSSERVAZIONI

Rilevatore n.1:

Rilevatore n.2:

Ente di appartenenza:











CENSIMENTO DEGLI ALBERI MONUMENTALI

Legge 14 gennaio 2013, n.10

SCHEMA DI IDENTIFICAZIONE ALBERO O FORMAZIONE VEGETALE MONUMENTALE

N. scheda: 06/H791/FI/09

Data rilievo: 10/11/2016

Albero singolo Filare singolo Filare doppio Viale alberato Gruppo

Censito in passato: no si

Riferimento censimento passato: Corpo Forestale dello Stato, 1982

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICA

Regione: Toscana

Provincia: Firenze

Comune: San Casciano V/P

Località: chiesa di S.Andrea o dei Cappuccini

Indirizzo: via A.Grandi n. 80

Itinerario di accesso: La pianta è ubicata in prossimità del civico 80.

Riferimenti catastali:

Foglio: 42

Particelle:

Strada Prov.le
02

Coordinate GPS in WGS 84:

N 43°39'18,1"
E 11°11' 35,2"

Carta IGM: foglio

Castelfiorentino

n.

113

Altitudine (m): 301

Pendenza (%): 5

CONTESTO

Ambiente urbano:

verde privato

verde pubblico

Ambiente extraurbano:

bosco

coltivi

pascolo

incolto

parco/giardino

altro:

Caratteristiche del suolo:

Sui lati nord, ovest ed est, presenza di marciapiede e strada asfaltata, sul lato sud terreno di riporto inghiaiato e cementato. No ristagno idrico.

PROPRIETA' e VINCOLI

Proprietà pubblica estremi proprietà pubblica: Città metropolitana Firenze

Proprietà privata estremi proprietà privata:

Estremi gestore: Global Service

Area protetta: no
si

Parco nazionale:

Parco regionale:

Riserva naturale:

Zona SIC e ZPS:

Altro: Vincolo paesaggistico: ex art. 136. D.lgs. 42/2004 , D.M. del 31/01/1966, C.U. 66/1966, D.M. 11/22/02/1970, C.U. 101/1970 (ex 1497/20)

ASPETTI DI MONUMENTALITA'

Età	<input type="checkbox"/>	Descrizione aspetto di monumentalità Pianta che versa in condizioni fitosomatiche e di stabilità precarie, con chioma irregolare e aperta. Non sembra pertanto opportuno un suo inserimento nell'elenco delle piante monumentali.
Dimensioni	<input checked="" type="checkbox"/>	
Forma o portamento particolari	<input type="checkbox"/>	
Valore ecologico	<input type="checkbox"/>	
Architettura vegetale	<input type="checkbox"/>	
Rarità botanica	<input type="checkbox"/>	
Valore storico, culturale, religioso	<input type="checkbox"/>	
Valore paesaggistico	<input type="checkbox"/>	

TASSONOMIA DEL SINGOLO ELEMENTO

Genere e specie: Cupressus sempervirens L. Varietà, cultivar, etc.:

Nome volgare specie: Cipresso comune

Eventuali nomi locali: specie: albero:

DATI DIMENSIONALI DEL SINGOLO ELEMENTO

Numero fusti: Circonferenza a petto d'uomo (cm):

Altezza stimata (m): Altezza misurata (m): Età presunta (anni):

Altezza 1° palco (m):

Forma chioma: Diametro medio chioma (m):

CONDIZIONI VEGETATIVE E STRUTTURALI DEL SINGOLO ELEMENTO

Condizioni vegetative

Vigore vegetativo: Defoliazione: Decolorazione:

Microfillia: Seccume: Riscoppi:

Aspetto strutturale

Descrizione sintomi/difetti

Colletto: parzialmente interrato e interessato da manufatti edilizi (rimane a livello del piano di campagna solo sul lato nord). Fusto: policormico, con costolature, carie lungo l'asse del fusto e cavità Chioma: aperta, ramificazioni residue in parte disseccate, tagli di capitozzatura (con rimozione di branche).

Apparato radicale:

Colletto:

Fusto:

Chioma:

Branche:

Interferenza con manufatti: Interferenza con linee elettriche: Bersaglio:

STATO FITOSANITARIO DEL SINGOLO ELEMENTO

Infezione da parassiti: dove:

Malattie fungine, virali, batteriche: dove:

Altri danni: dove:

pascolo o selvaggina incendio agenti abiotici azione dell'uomo non nota

Descrizione sintomi:

Valutazione complessiva stato fitosanitario:

INTERVENTI EFFETTUALI SUL SINGOLO ELEMENTO

Potatura tipo: di rimozione del secco. quando:

Consolidamento tipo:

Ancoraggi tipo: dove:

Dendrochirurgia tipo: dove:

Altro tipo: dove:

INTERVENTI NECESSARI SUL SINGOLO ELEMENTO

No

Si Quali:

CARATTERISTICHE DELL'INSIEME OMOGENEO

(compilare nel caso di filare, gruppo, viale alberato)

Genere e specie: Varietà, cultivar, ect.:

Nome volgare specie:

Eventuali nomi locali: specie: insieme:

Lunghezza filare/viale alberato (m): Superficie gruppo (mq):

Circonferenza esemplari media (cm): Altezza esemplari media (m):

Circonferenza esemplari massima (cm): Altezza esemplari massima (m):

Numero complessivo individui arborei: Età presunta esemplari massima (anni):

Condizioni vegetative, strutturali e fitosanitarie generali dell'insieme omogeneo:

Interferenza con manufatti: Interferenza con linee elettriche: Bersaglio:

Interventi effettuati sull'insieme omogeneo:

Potatura Ancoraggi Consolidamento Dendrochirurgia Altro

Su quanti esemplari: Quando:

Interventi necessari sull'insieme omogeneo:

No Si Quali:

STATO DELLA TUTELA E PROPOSTA DI DICHIARAZIONE DI NOTEVOLE INTERESSE PUBBLICO

(ART. 136 D.LGS n.42/2004)

Riferimenti normativi/amministrativi ;

Proposta di dichiarazione di notevole interesse pubblico (art. 136 D.Lgs n.42/2004): si no

ALTRE OSSERVAZIONI

Da non proporre per il suo inserimento nell'elenco delle piante monumentali perché la pianta si trova pessime condizioni fitosanitarie e fitostatiche e non sembra avere prospettive di longevità.

Rilevatore n.1: Ignesti, Lazzeri, Fabbri, Pini

Rilevatore n.2:

Ente di appartenenza: CFS









CENSIMENTO DEGLI ALBERI MONUMENTALI

Legge 14 gennaio 2013, n.10

SCHEDA DI IDENTIFICAZIONE ALBERO O FORMAZIONE VEGETALE MONUMENTALE

N. scheda: 07/H791/FI/09

Data rilievo: 10/11/2016

Albero singolo Filare singolo Filare doppio Viale alberato Gruppo

Censito in passato: no si

Riferimento censimento passato: Corpo Forestale dello Stato, 1982

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICA

Regione: Toscana

Provincia: Firenze

Comune: San Casciano V/P

Località: Fattoria Senzano

Indirizzo:

Itinerario di accesso: La pianta è ubicata di fronte alla facciata principale della villa, sul lato destro guardando verso la facciata (in direzione NE)

Riferimenti catastali:

Foglio: 43

Particelle: 92

Coordinate GPS in WGS 84:

N 43°38'29,9"
E 11°12' 51,4"

Carta IGM: foglio

Castelfiorentino

n.

113

Altitudine (m): 307

Pendenza (%): 0

CONTESTO

Ambiente urbano: verde privato verde pubblico

Ambiente extraurbano: bosco coltivi pascolo incolto

parco/giardino

altro:

Caratteristiche del suolo:

Inerbato, no ristagno idrico, in parte sabbioso (a sud-ovest) ed in parte argilloso limoso (a nord-est).
Con forte presenza di sostanza organica.

PROPRIETA' e VINCOLI

Proprietà pubblica estremi proprietà pubblica:

Proprietà privata estremi proprietà privata: Parenti Luigi

Estremi gestore: Parenti Luigi

Area protetta: no

si

Parco nazionale:

Parco regionale:

Riserva naturale:

Zona SIC e ZPS:

Altro: Vincolo paesaggistico: ex art. 136. D.lgs. 42/2004 e D.M. del 31/01/1966, C.U. 66/1966 (ex 1497/20); art. 142 e 144, l. n. 44/1979

ASPETTI DI MONUMENTALITA'

Età

Descrizione aspetto di monumentalità

Dimensioni

Pianta con conformazione policormica, a candelabro, di particolare pregio.

Forma o portamento particolari

Valore ecologico

Architettura vegetale

Rarità botanica

Valore storico, culturale, religioso

Valore paesaggistico

TASSONOMIA DEL SINGOLO ELEMENTO

Genere e specie: Cedrus Libani A. Rich. Varietà, cultivar, etc.:

Nome volgare specie: Cedro del libano

Eventuali nomi locali: specie: albero:

DATI DIMENSIONALI DEL SINGOLO ELEMENTO

Numero fusti: Circonferenza a petto d'uomo (cm):

Altezza stimata (m): Altezza misurata (m): Età presunta (anni):

Altezza 1° palco (m):

Forma chioma: Diametro medio chioma (m):

CONDIZIONI VEGETATIVE E STRUTTURALI DEL SINGOLO ELEMENTO

Condizioni vegetative

Vigore vegetativo: Defoliazione: Decolorazione:

Microfillia: Seccume: Riscoppi:

Aspetto strutturale

Descrizione sintomi/difetti

Colletto: presenza di cavità sul lato est e sul lato ovest, di carie, di cordonature e di sollevamento della ceppaia sul lato nord. Fusto: presenza di una ferita ad 1,20 mt di altezza, colatura di resina sui rami, costolature, depressioni e cicatrici da potatura.

Apparato radicale:

Colletto:

Fusto:

Chioma:

Branche:

Interferenza con manufatti: Interferenza con linee elettriche: Bersaglio:

STATO FITOSANITARIO DEL SINGOLO ELEMENTO

Infezione da parassiti: dove:

Malattie fungine, virali, batteriche: dove:

Altri danni: dove:

pascolo o selvaggina incendio agenti abiotici azione dell'uomo non nota

Descrizione sintomi:

Valutazione complessiva stato fitosanitario:

INTERVENTI EFFETTUALI SUL SINGOLO ELEMENTO

Potatura	<input checked="" type="checkbox"/> Sì	tipo:	<input type="text" value="di rimonda e di contenimento"/>	quando:	<input type="text" value="Pregressa"/>
Consolidamento	<input checked="" type="checkbox"/> Sì	tipo:	<input type="text" value="Blocchi in cemento per sostegno rami più bassi"/>		
Ancoraggi	<input checked="" type="checkbox"/> Sì	tipo:	<input type="text" value="Tirante"/>	dove:	<input type="text" value="fra due rami a candelabro"/>
Dendrochirurgia	<input type="checkbox"/> No	tipo:	<input type="text"/>	dove:	<input type="text"/>
Altro	<input type="checkbox"/>	tipo:	<input type="text"/>	dove:	<input type="text"/>

INTERVENTI NECESSARI SUL SINGOLO ELEMENTO

No

Sì

Quali:

CARATTERISTICHE DELL'INSIEME OMOGENEO

(compilare nel caso di filare, gruppo, viale alberato)

Genere e specie:	<input type="text"/>	Varietà, cultivar, ect.:	<input type="text"/>
Nome volgare specie:	<input type="text"/>		
Eventuali nomi locali:	specie: <input type="text"/>	insieme:	<input type="text"/>
Lunghezza filare/viale alberato (m):	<input type="text"/>	Superficie gruppo (mq):	<input type="text"/>
Circonferenza esemplari media (cm):	<input type="text"/>	Altezza esemplari media (m):	<input type="text"/>
Circonferenza esemplari massima (cm):	<input type="text"/>	Altezza esemplari massima (m):	<input type="text"/>
Numero complessivo individui arborei:	<input type="text"/>	Età presunta esemplari massima (anni):	<input type="text"/>
Condizioni vegetative, strutturali e fitosanitarie generali dell'insieme omogeneo:	<input type="text"/>		
Interferenza con manufatti:	<input type="checkbox"/>	Interferenza con linee elettriche:	<input type="checkbox"/>
Bersaglio:	<input type="text"/>		

Interventi effettuati sull'insieme omogeneo:

Potatura Ancoraggi Consolidamento Dendrochirurgia Altro

Su quanti esemplari: Quando:

Interventi necessari sull'insieme omogeneo:

No Si Quali:

STATO DELLA TUTELA E PROPOSTA DI DICHIARAZIONE DI NOTEVOLE INTERESSE PUBBLICO

(ART. 136 D.LGS n.42/2004)

Riferimenti normativi/amministrativi ;

Proposta di dichiarazione di notevole interesse pubblico (art. 136 D.Lgs n.42/2004): si no

ALTRE OSSERVAZIONI

Risulta piuttosto discutibile l'intervento di consolidamento effettuato con gli appoggi di cemento per ostacolare il ribaltamento della pianta. Necessaria una revisione dell'ancoraggio presente e la messa in opera di un ancoraggio per tenere in solido tra loro le 2 branche vicine.

Rilevatore n.1: Ignesti, Lazzeri, Fabbri, Pini

Rilevatore n.2:

Ente di appartenenza: CFS







