

Committente Principale



AEROPORTO INTERNAZIONALE DI FIRENZE AMERIGO
VESPUCCI

Opera

MASTERPLAN AEROPORTUALE 2035

Titolo Documento

Area di Compensazione Ambientale e Paesaggistica "Santa
Croce"

Livello di Progetto

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO-ECONOMICA

LIV	REV	DATA EMISSIONE	SCALA	CODICE FILE
PFTE	00	Ottobre 2022	N/A	FLR-MPL-PFTE-CAP3-014-PA-SC_S Croce SCD Veg
				TITOLO RIDOTTO
				S Croce SCD Veg

00	10/2022	Prima Emissione	TAE-ENVI	F. Bosi	L. Tenerani
REV	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

<p>COMMITTENTE PRINCIPALE</p>  <p>ACCOUNTABLE MANAGER Dott. Vittorio Fanti</p>	<p>GRUPPO DI PROGETTAZIONE</p>  <p>DIRETTORE TECNICO Ing. Lorenzo Tenerani Ordine degli Ingegneri di Massa Carrara n°631</p>	<p>SUPPORTI SPECIALISTICI</p> <p>PROGETTAZIONE SPECIALISTICA</p>  <p>Ing. Lorenzo Tenerani Ordine degli Ingegneri di Massa Carrara n°631</p> <p>CONSULENZA SPECIALISTICA</p>  <p>PROGETTISTA SPECIALISTICO Dott. Agr. ELENA LANZI</p>  <p>Dott. Agr. ANDREA VATTERONI</p> 
<p>POST HOLDER PROGETTAZIONE AD INTEIRM Dott. Vittorio Fanti</p> <p>POST HOLDER MANUTENZIONE Ing. Nicola D'ippolito</p> <p>POST HOLDER AREA DI MOVIMENTO Geom. Luca Ermini</p>	<p>RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Arch. Filippo Bosi Ordine degli Architetti di Firenze N°9004</p>	

SIEPI E FILARI ALBERATI DELLE AREE DI COMPENSAZIONE

SCHEDE

Il sistema delle siepi (alberate o arbustive) e dei filari alberati presenti nelle aree di studio conservano un discreto pregio paesaggistico, rappresentando un elemento di discontinuità all'interno del contesto agricolo che le caratterizza, e nello stesso tempo costituendo una testimonianza delle antiche pratiche colturali e della centuriazione romana.

Inoltre, a livello di ruolo ecologico, siepi e filari possono costituire un'area di rifugio e nidificazione per le specie avifaunistiche legate a contesti boschivi e di macchia, ambienti relativamente rari in un'area pianiziale periurbana quale la Piana Fiorentina.

Pertanto, considerata la loro importanza, ciascuna formazione è stata oggetto di una analisi di dettaglio, che è consistita nel rilevamento di due elementi principali:

- la composizione in specie, con i relativi rapporti di dominanza;
- la localizzazione a livello cartografico.

Per quanto riguarda la **scala di valutazione** della presenza di ogni specie si è adottata la seguente, ripresa dal monitoraggio vegetazionale della Piana svolto da Erse (2017): +++ = specie dominante / ++ = specie abbondante / + = specie ben rappresentata / 0 = specie presente

Sono del tutto assenti elementi arborei di pregio.

Codice **FSC01**



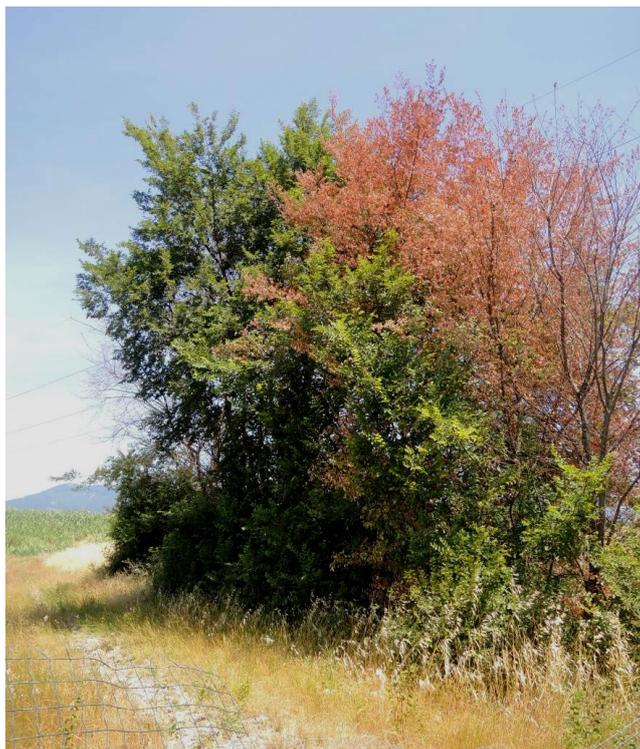
Composizione in specie

Ulmus minor +++

Note

Filare denso monospecifico di olmo (diametro medio 10-15 cm) situato sulla scarpata interna della strada (via Lucchese), lungo la quale si estende un filare di platani.

Codice **FSC02**



Composizione in specie

Ulmus minor +++

Note

Piccolo nucleo monospecifico di olmo (diametro medio 10-15 cm) in buona parte disseccato.

Codice **FSC03**



Composizione in specie

Ulmus minor +++

Note

Piccolo nucleo monospecifico di olmo di dimensioni significative (diametro medio 25 cm), con qualche individuo di piccole dimensioni e diffusi disseccamenti.

Codice **FSC04**



Composizione in specie

Acer campestre ++

Acer negundo ++

Ulmus minor +

Prunus cerasifera 0

Note

Filare misto situato sulla scarpata interna della strada (via Lucchese), caratterizzato da olmi radi e di piccole dimensioni (diametro 10 cm) e dalla presenza significativa di *Acer campestre* e dell'alloctono *Acer negundo*, tutti di dimensioni analoghe.

Codice **FSC05**



Composizione in specie

Salix alba ++
Ulmus minor ++
Prunus cerasifera +
Vitis vinifera 0

Note

Filare misto situato sulla scarpata interna della strada (via Lucchese) caratterizzato dalla presenza significativa di *Salix alba* di dimensioni contenute, così come ridotta è la dimensione dell'olmo.



Composizione in specie

Vitis vinifera +++
Prunus spinosa ++
Prunus cerasifera ++
Acer campestre 0
Salix alba 0

Note

Siepe mista situata sulla scarpata interna della strada (via Ebro), caratterizzata dalla dominanza di vite e, nello strato arboreo, delle due specie di *Prunus*, entrambi di dimensioni alquanto ridotte.

Codice **FSC07**



Composizione in specie

Ulmus minor +++

Prunus spinosa +

Acer campestre +

Salix alba 0

Clematis vitalba 0

Note

Filare misto situato sulla scarpata interna della strada (via Santa Croce dell'Osmannoro), a dominanza di olmo di medie dimensioni (diametro 10-15 cm) che presenta segni di disseccamento della chioma.



Composizione in specie

Ulmus minor +++

Prunus spinosa +

Rubus ulmifolius +

Note

Filare discontinuo situato a lato strada (via Santa Croce dell'Osmannoro), a dominanza di olmo (diametro 10-15 cm), che forma dei nuclei separati da loro da tratti a rovo o a prato.

Codice **FSC10**



Composizione in specie

Salix alba +++

Ulmus minor +

Note

Filare di lunghezza limitata, situato a lato strada (angolo via Ebro - via Santa Croce dell'Osmannoro) in corrispondenza del canale di scolo con vegetazione igrofila, caratterizzato dalla dominanza di *Salix alba* di dimensioni significative, cui si affianca qualche individuo di piccole dimensioni di olmo.