

Committente Principale



AEROPORTO INTERNAZIONALE DI FIRENZE AMERIGO VESPUCCI

Opera

MASTERPLAN AEROPORTUALE 2035

Titolo Documento







Area di Compensazione Ambientale e Paesaggistica "La Mollaia"
Schede monografiche della vegetazione di pregio da conservare

Livello di Progetto

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO-ECONOMICA

LIV	REV	DATA EMISSIONE	SCALA	CODICE FILE
PE	00	Ottobre 2022	N/A	FLR-MPL-PFTE-CAP2-006-PA-SC_Mollaia SCD Veg
				TITOLO RIDOTTO
				Mollaia 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 INTERIM 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 **FM01**



Composizione in specie

Ulmus minor ++

Prunus spinosa ++

Gleditsia triacanthos sp. ++

Note

Filare sviluppato a lato di via Mollaia, di lunghezza molto ridotta, nel quale si distinguono una componente arborea ed una alto arbustiva a dominanza di *Prunus spinosa*.

Codice **FM02**



Composizione in specie

Ulmus minor +++

Note

Filare denso, di lunghezza molto ridotta, sviluppato lungo un tratto di un piccolo fosso, monospecifico, costituito da *Ulmus minor* di ridotte dimensioni (diametro medio 10-15 cm).

Codice **FM03**



Composizione in specie

Ulmus minor +++

Prunus spinosa ++

Morus alba 0

Gleditsia triacanthos 0

Rubus ulmifolius ++

Note

Filare arborea di estensione significativa, sviluppato a lato di via Mollaia, in prossimità dei ruderi del podere, a dominanza di *Ulmus minor* di medie dimensioni (diametro medio 15-20 cm) e, in subordine, *Prunus spinosa*. Si rileva la presenza di un gelso (*Morus alba*).

Codice **FM04**



Composizione in specie

Ulmus minor +++

Note

Filare denso, di lunghezza molto ridotta, costituito da *Ulmus minor* di ridotte dimensioni (diametro medio 15-20 cm).

