

È SEVERAMENTE VIETATA LA RIPRODUZIONE E/O LA CESSIONE A TERZI SENZA AUTORIZZAZIONE DELLA COMMITTENTE



MINISTERO DELLE
INFRASTRUTTURE E DELLA
MOBILITÀ SOSTENIBILI



E.N.A.C.
ENTE NAZIONALE per
L'AVIAZIONE CIVILE

Committente Principale



AEROPORTO INTERNAZIONALE DI FIRENZE - "AMERIGO VESPUCCI"

Opera

MASTERPLAN AEROPORTUALE 2035

Titolo Documento

Area di Compensazione Ambientale e Paesaggistica "Il Piano di Manetti"
Ricostruzione habitat 6430 (Bordure planiziali, montane e alpine di megaforbie igrofile, sottotipo planiziale) - Sesto di impianto

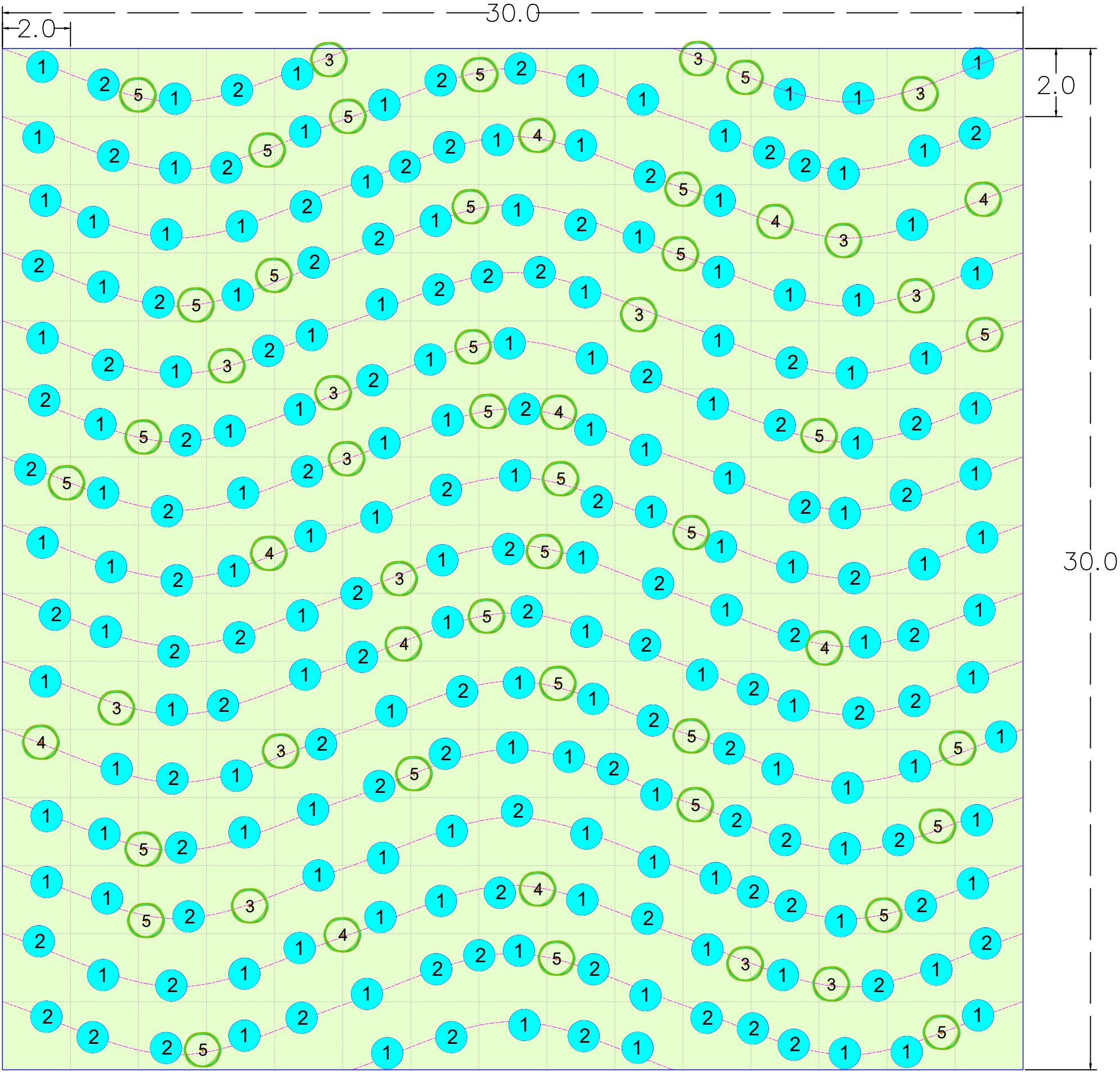
Livello di Progetto

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO-ECONOMICA

LIV	REV	DATA EMISSIONE	SCALA	CODICE FILE
PF	00	Ottobre 2022	n/a	FLR-MPL-PFTE-CAP4-051-PA-SC_Manetti Hab 6430
				TITOLO RIDOTTO
				Manetti Hab 6430

00	10/2022	Prima Emissione	TAE	F. BOSI	L. TENERANI
REV	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

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



LEGENDA

- 1 *Juncus effusus*
- 2 *Juncus conglomeratus*
- 3 *Rubus caesius*
- 4 *Sambucus nigra*
- 5 *Viburnum opulus*
- 8 *Euonimus europaeus*
- 9 *Rosa sempervirens*
- Idrosemina con specie opportune
(*Glechoma hederacea*, *Epilobium hirsutum*, *Filipendula ulmaria*, *Petasites hybridus*, *Geranium robertianum*, *Lamium album*, *Lysimachia punctata*, *Lythrum salicaria*, *Eupatorium cannabinum*, *Scirpus sylvaticus*, *Lysimachia vulgaris*, *Phalaroides arundinacea*, *Thalictrum lucidum*, *Symphytum officinale*, *Barbarea vulgaris* subsp. *vulgaris*, *Ranunculus repens*, *Lamium maculatum*, *Humulus lupulus*, *Solanum dulcamara*, *Tommasinia verticillaris*, *Thalictrum flavum*, *Alliaria petiolata*, *Heracleum sphondylium*)

ABACO D'IMPIANTO

Piano vegetativo	Specie	Posizione nell'habitat	Formato	UdM	Q.tà
Erbaceo / idrosemina	<i>Glechoma hederacea</i>	guida	seme	g/m2	0,14
	<i>Epilobium hirsutum</i>	guida	seme	g/m2	0,12
	<i>Filipendula ulmaria</i>	guida	seme	g/m2	0,08
	<i>Petasites hybridus</i>	guida	seme	g/m2	0,08
	<i>Geranium robertianum</i>	guida	seme	g/m2	0,2
	<i>Lamium album</i>	guida	seme	g/m2	0,2
	<i>Lysimachia punctata</i>	guida	seme	g/m2	0,08
	<i>Lythrum salicaria</i>	guida	seme	g/m2	0,08
	<i>Eupatorium cannabinum</i>	caratteristica	seme	g/m2	0,06
	<i>Scirpus sylvaticus</i>	caratteristica	seme	g/m2	0,02
	<i>Lysimachia vulgaris</i>	caratteristica	seme	g/m2	0,1
	<i>Phalaroides arundinacea</i> [Phalaris arundinacea]	caratteristica	seme	g/m2	0,4
	<i>Thalictrum lucidum</i>	caratteristica	seme	g/m2	0,68
	<i>Symphytum officinale</i>	caratteristica	seme	g/m2	0,4
	<i>Barbarea vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i>	caratteristica	seme	g/m2	0,02
	<i>Ranunculus repens</i>	caratteristica	seme	g/m2	0,1
	<i>Lamium maculatum</i>	caratteristica	seme	g/m2	0,12
	<i>Humulus lupulus</i>	caratteristica	seme	g/m2	0,34
	<i>Solanum dulcamara</i>	caratteristica	seme	g/m2	0,08
	<i>Tommasinia verticillaris</i> [Peucedanum verticillare]	caratteristica	seme	g/m2	0,12
Cespitoso	<i>Thalictrum flavum</i>	caratteristica	seme	g/m2	0,28
	<i>Alliaria petiolata</i>	caratteristica	seme	g/m2	0,04
Arbustivo	<i>Heracleum sphondylium</i>	caratteristica	seme	g/m2	0,26
	<i>Juncus conglomeratus</i>	caratteristica	vaso 1 l	cad/ha	1000
	<i>Juncus effusus</i>	caratteristica	vaso 1 l	cad/ha	1500
	<i>Rubus caesius</i>	caratteristica	vaso 14 l	cad/ha	170
	<i>Sambucus nigra</i>	caratteristica	vaso 18 l	cad/ha	110
	<i>Viburnum opulus</i>	caratteristica	vaso 9 l	cad/ha	360