

Impianto fotovoltaico 'Cellere 2'

Regione Lazio, Provincia di Viterbo, Comune di Cellere e Comune di Valentano

Titolo elaborato

TAVOLA DELLE MITIGAZIONI AMBIENTALI E PAESAGGISTICHE – REVISIONE 01

Proponente



IBERDROLA RENEWABLES ITALIA S.p.A.

Piazzale dell'Industria 40/46, Roma

Studio di impatto ambientale e coordinamento prestazioni specialistiche



ENVIarea snc stp

Viale XX Settembre 266bis, Carrara (MS)

Progettazione specialistica

ENVIarea snc stp

Dott. Agr. Elena Lanzi - Ord. Agr. e For. Prov. PI-LU-MS, n. 688

Arch. Pianif. Michela Bortolotto - Ord. Arch., Pianif., Paes. e Cons. Prov. PI, n. 1281

Scala	Formato	Codice elaborato
-	A1	CLE-VIA-TAV-01-01
Revisione	Data	Descrizione
00	02/2023	Emissione per VIA art. 23
01	03/2024	Integrazione volontaria per VIA art. 23
02	-	-



aree FV nord

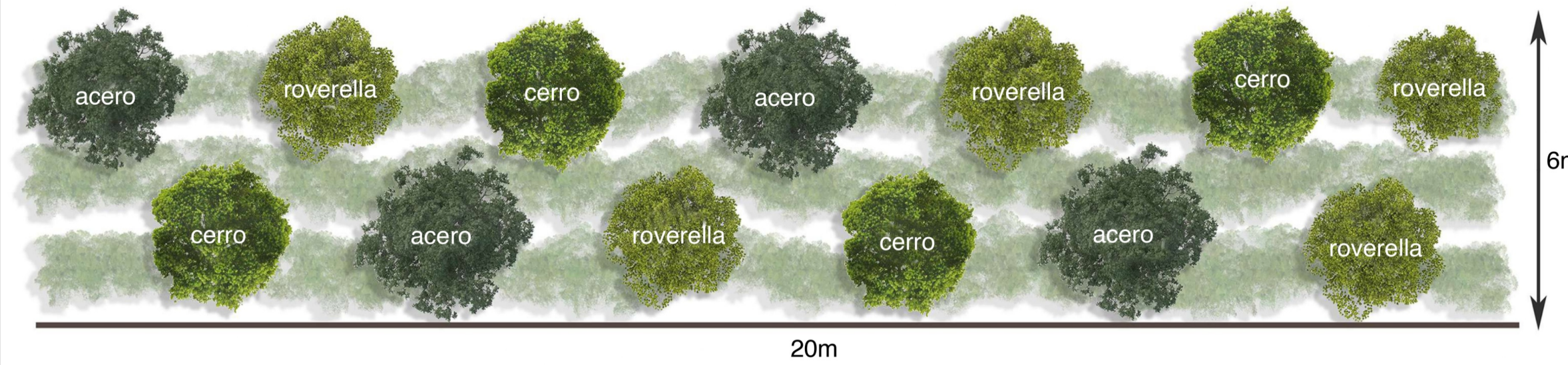


aree FV centro



area FV sud

sesto di impianto della siepe arborata in progetto



Per mitigare la percepiibilità dell'impianto, anche se pur scarsa, e comunque per migliorarne l'inserimento ambientale e paesaggistico nel contesto di appartenenza si prevede la realizzazione di siepi campestri lungo tutto il perimetro dell'impianto. Tali siepi saranno realizzate mediante la messa a dimora di specie **arboree** e **arbustive** appartenenti agli ecotipi locali tipiche del contesto d'intervento e quanto più possibile simili alle siepi campestri spontanee presenti nell'intero territoriale. Al fine di garantire una migliore occupazione dello spazio epigeo ed ipogeo, riducendo l'artificialità di un sesto geometrico tipico degli interventi a carattere antropico, per la messa a dimora della vegetazione si prevede di adottare un modello sinusoidale fondato sulla creazione di file con andamento debolmente curvilineo, con braccio dall'asse di 0,5 m e periodo di 20 m. L'impianto lungo le file avverrà con collocazione sfalsata e, quindi, con sesto irregolare. L'impianto delle specie arbustive avrà densità d'impianto pari a 1 pianta/mq mentre per il piano arboreo la densità sarà pari a 1 pianta/10 mq.

piano arboreo



piano arbustivo



Piano Arboreo						
densità media di impianto: 1 p.ta/10 m ²						
Nome specifico	Nome volgare	%	N. piante per 120 m ²	Età	Altezza (cm)	Contenitore
<i>Quercus pubescens</i>	Roverella	40%	5	2+0	100-180	7 l
<i>Acer campestre</i>	Acer campestre	30%	3,5	2+0	100-180	7 l
<i>Quercus cerris</i>	Cerro	30%	3,5	2+0	100-180	7 l
Totale specie arboree per 120 m²			100%	12		

Piano Arbustivo						
densità media di impianto: 1 p.ta/m ²						
Nome specifico	Nome volgare	%	N. piante per 120 m ²	Età	Altezza (cm)	Contenitore
<i>Crataegus monogyna</i>	Biancospino	25%	30	-	60-80	0,75 l
<i>Ligustrum vulgare</i>	Ligustro comune	25%	30	-	60-80	0,75 l
<i>Prunus spinosa</i>	Prugnolo	25%	30	-	60-80	0,75 l
<i>Rosa canina</i>	Rosa canina	25%	30	-	60-80	0,75 l
Totale specie arboree per 120 m²			100%	120		

sezione tipologica



fotoinserimento

