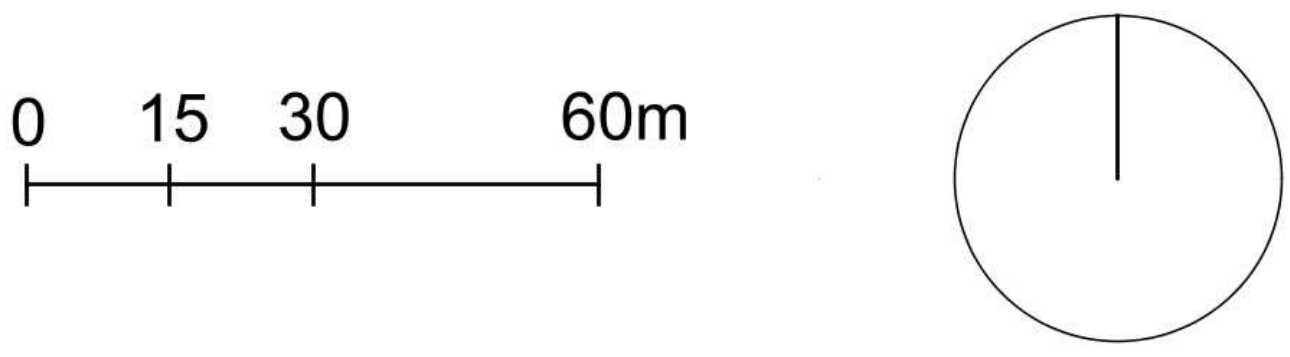


PLANIMETRIA OPERE DI MITIGAZIONE



SEGNO	LEGENDA SIMBOLI
	Accesso all'impianto fotovoltaico
	Limite area in disponibilita'
	Recinzione con rete metallica plastificata e pali infissi al suolo
	Opere di mitigazione perimetrali arbustive
	Opere di mitigazione perimetrali alberature
	Prato plurispecifico ad alta biodiversità
	Viabilità interna all'impianto da realizzare in misto granulare
	Moduli fotovoltaici
	Fascia rispetto stradale



FASCIA DI MITIGAZIONE ARBUSTIVA

Elenco indicativo delle specie inserite:

- Rhamnus cathartica L. - 10 %
- Cornus sanguinea L. - 20%
- Ligustrum vulgare L. - 20%
- Prunus spinosa L. - 20%
- Viburnum opulus L. - 10%
- Rosa canina L. - 20%

SPECIE ARBOREE

Elenco indicativo delle specie inserite:

- Acer campestre L.
- Carpinus betulus L.
- Populus nigra 'italica'

PRATO PLURISPECIFICO

Elenco delle specie inserite:

- Achillea millefolium
- Agrostis tenuis
- Anthriscus sylvestris
- Anthyllis vulneraria
- Arrhenatherum elatius
- Rosa canina
- Viburnum opulus

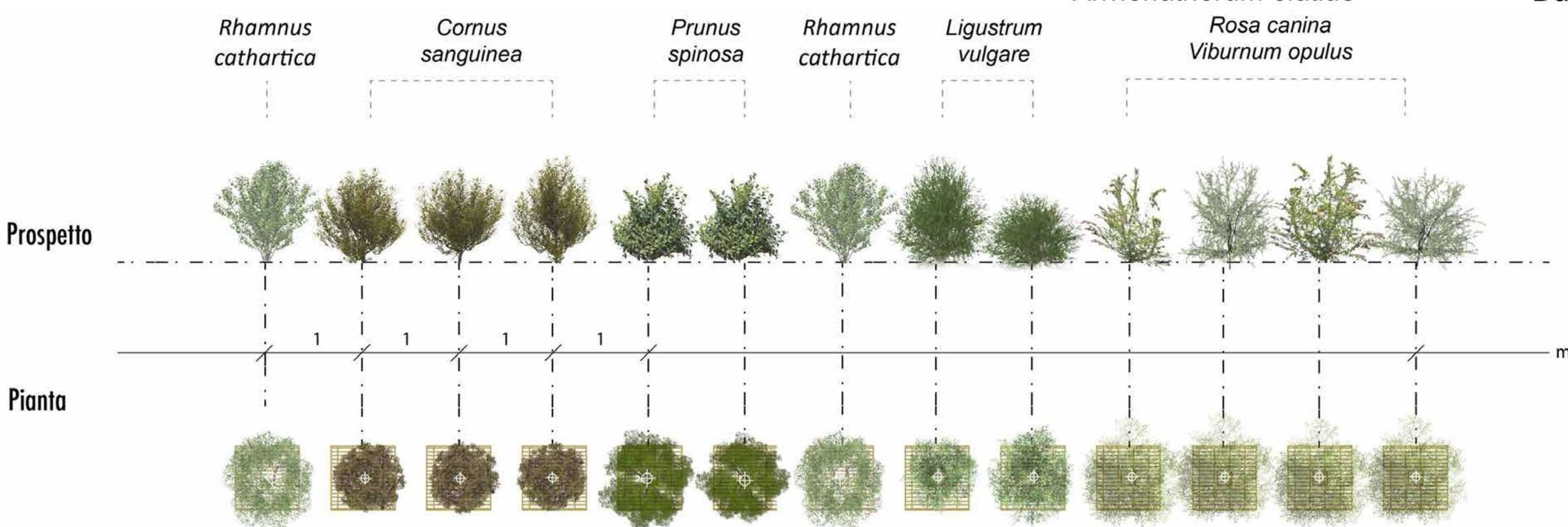
- Carum carvi
- Daucus carota
- Chrysanthemum leucanthemum
- Cynosurus cristatus
- Dactylis glomerata

- Festuca pratensis
- Festuca rubra
- Lolium perenne
- Lotus corniculatus
- Medicago lupulina

- Onobrychis sativa
- Phleum pratense
- Poa pratense
- Sanguisorba minor
- Trifolium hybridum
- Trifolium pratense
- Trifolium repens
- Trisetum flavescens

FASCIA ARBUSTIVA DI MITIGAZIONE

Schema tipologico sesto di impianto:



MODALITA' DI IMPIANTO

Messa a dimora di specie arbustive autoctone:

- arbusti di altezza 1 - 1,50 m (vaso Ø 18 cm);
- 2 file distanziate di 0,50 m in gruppi di 2-3-5 piante della stessa specie (i gruppi potranno interessare entrambe le file);
- il *Prunus spinosa* e il *Rhamnus cathartica* potranno essere utilizzati singolarmente e non in gruppi;
- alla base delle piante verrà posizionato uno strato di biotessile antierosivo e pacciamante, completamente biodegradabile;
- posizionamento delle protezioni (schelter) al fine di prevenire danni causati dalla fauna selvatica.

		CHIRON ENERGY SPV 25 S.r.l.	
Via Bigli, 2 - 20121 Milano		Via Bigli, 2 - 20121 Milano	
P.IVA e C.F. 12456150965		P.IVA e C.F. 12456150965	
Regione Emilia - Romagna			
Comune di Castel Maggiore			
Città Metropolitana di Bologna			
PROGETTO DEFINITIVO			
Titolo: Lotto di impianti di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica			
"CASTEL MAGGIORE 1" - "CASTEL MAGGIORE 2" - "CASTEL MAGGIORE 3"			
Via Stradellaccio snc			
Oggetto: PROGETTO OPERE DI MITIGAZIONE		Num. Rif. Lotto: -	Codifica Elaborato: TAV-MIT
Studio di progettazione: STUDIO SINTESI Ingegneria e Paesaggio			
Sede legale e operativa: Via Morgnando, 41/a - 10153 Torino			
T 011 85881542 F 011 85815555			
C.F. / P.IVA: 10226110013 - e-mail: stefano.assone@studio-sintesi.com			
Progettista: DOTT. STEFANO ASSONE			
Firmato digitalmente da: STEFANO ASSONE			
Firmato il 17/09/2024 14:43			
Seriale Certificato: 2766082			
Valido dal 25/09/2023 al 24/09/2025			
Incarico professionale ricevuto dalla Chiron Energy Asset Management S.r.l. società facente parte del Gruppo Chiron Energy.			
Cod. File: -		Scala: FUORI SCALA	Formato: -
Redatto: DOTT. PASCAZZA N. SPIRITO		Controllato: DOTT. AGRONOMO S. ASSONE	Approvato: DOTT. AGRONOMO S. ASSONE
Rev. 0		Data 09/2024	Descrizione revisione: Prima emissione
Rev. 1		Data -	Descrizione revisione: -
Rev. 2		Data -	Descrizione revisione: -