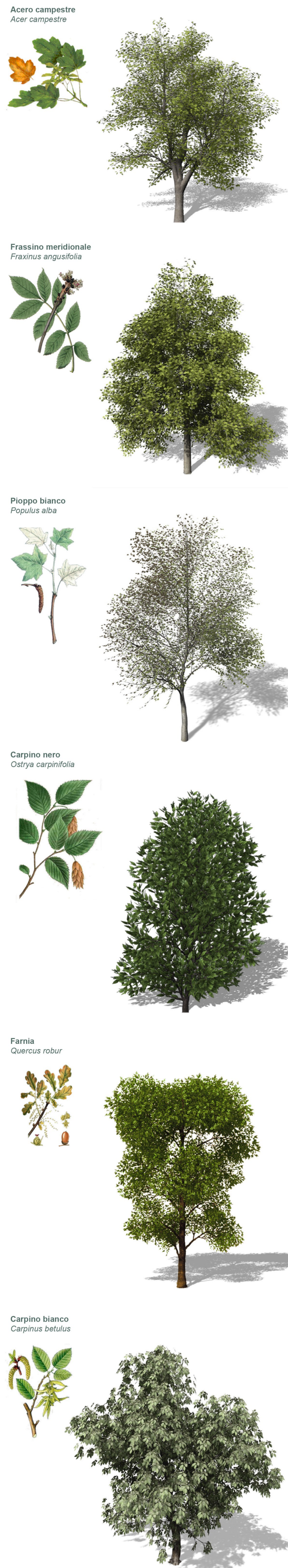
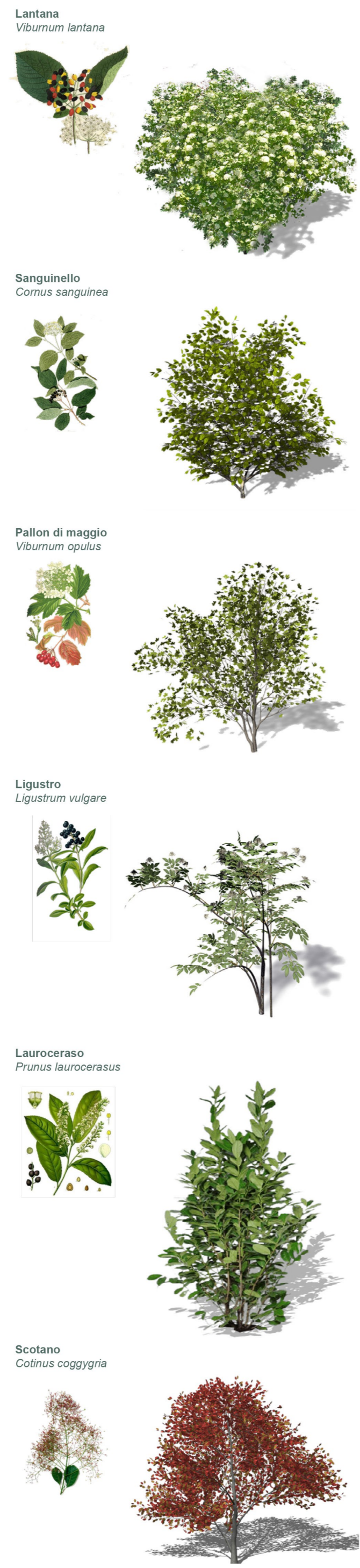


Abaco delle Specie Arboree ed Arbustive di Progetto

Alberi



Arbusti

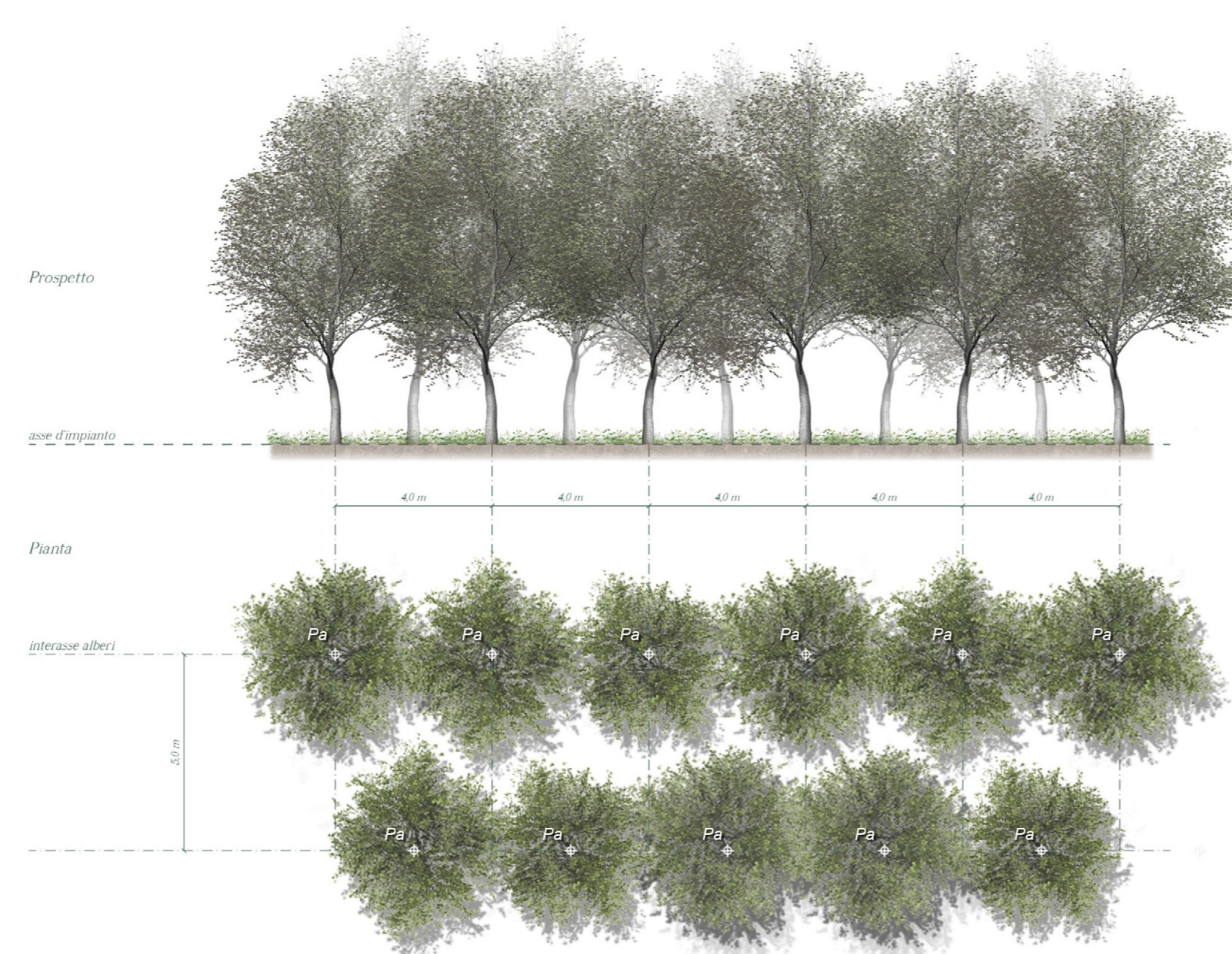


Piante perenni

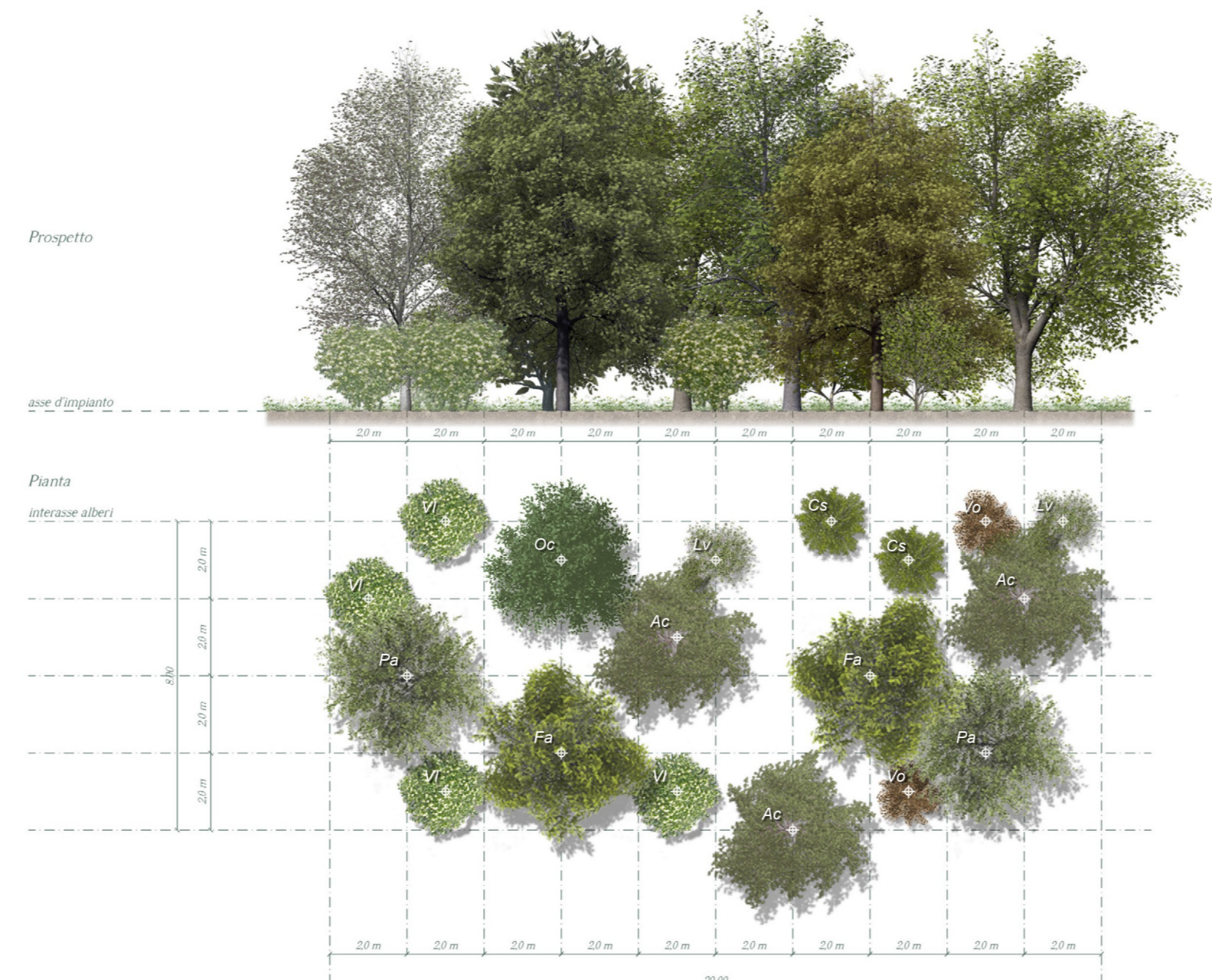


Schemi tipologici degli interventi ambientali

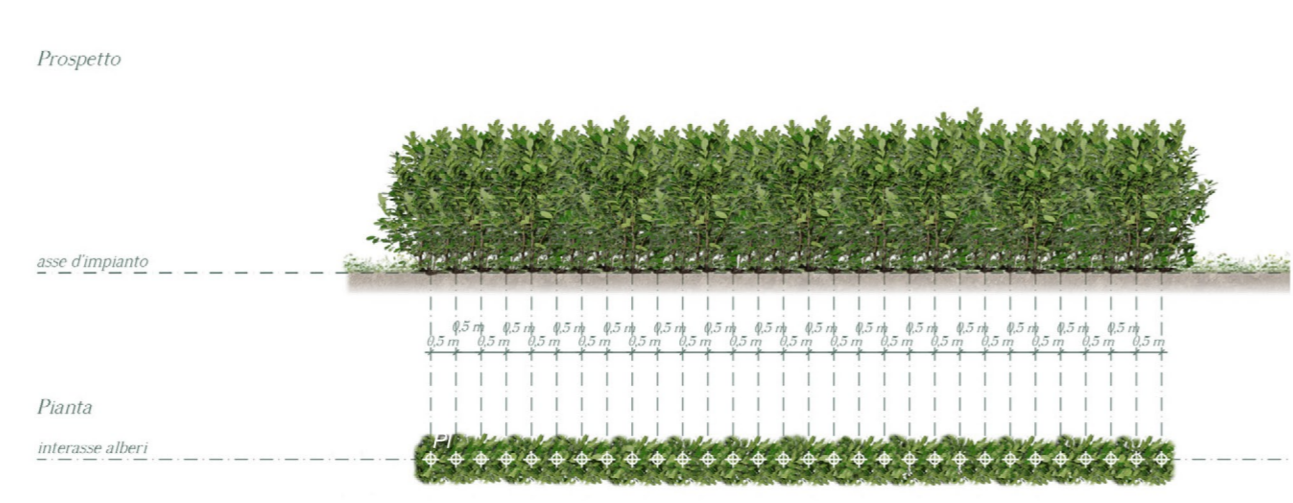
Tipologia A - Filare arboreo di mascheramento



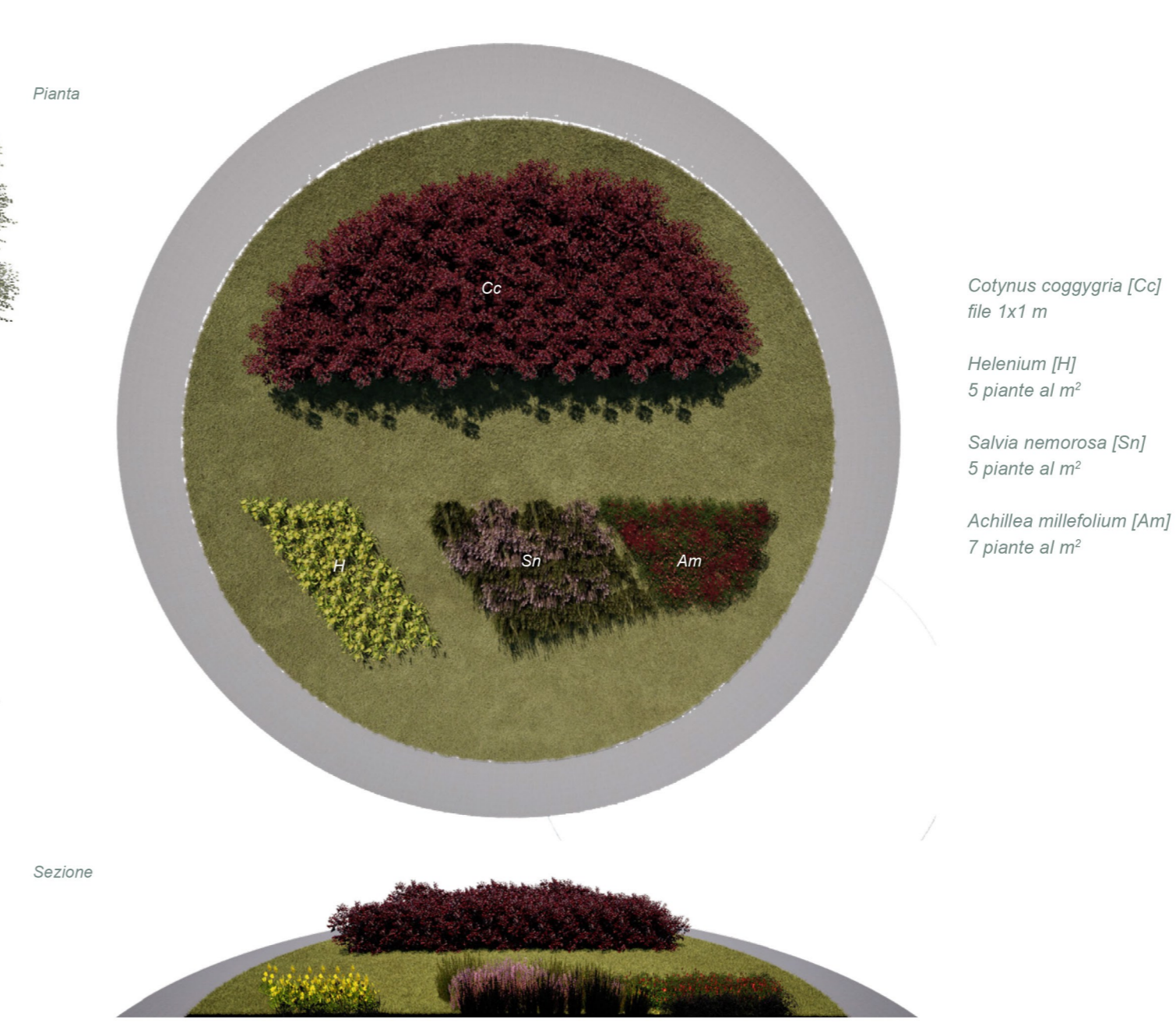
Tipologia B - Macchia arborea arbustiva



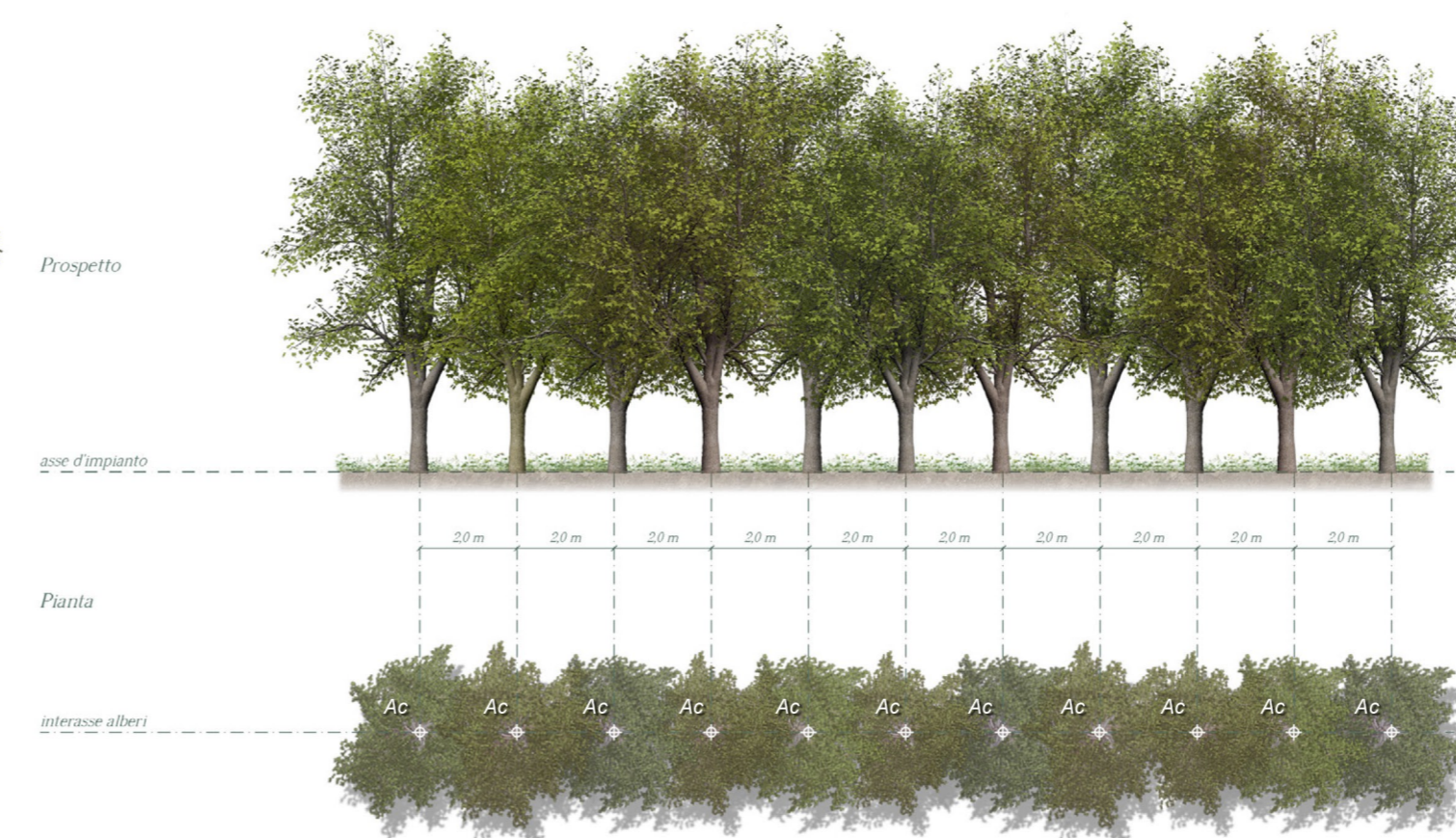
Tipologia D - Siepe verde



Tipologia E - Inserimento paesaggistico della rotatoria



Tipologia F - Filare arboreo del parcheggio scambiatore nord



Tipologia G - Prato polifita



Specie erbacee e percentuale in peso

- Coda di voipe (<i>Alopecurus pratensis</i>)	5%
- Erba fienarola (<i>Poa pratensis</i>)	5%
- Fienarola moniliforme (<i>Poa sylvatica</i>)	10%
- Festuca (<i>Festuca arundinacea</i>)	10%
- Festuca dei prati (<i>Festuca pratensis</i>)	10%
- Loliosa (<i>Lolium multiflorum</i>)	10%
- Lolio comune (<i>Lolium perenne</i>)	10%
- Ginestrino comune (<i>Lotus corniculatus</i>)	5%
- Trifoglio campestre (<i>Trifolium campestre</i>)	10%
- Trifoglio pratense (<i>Trifolium pratense</i>)	10%
- Trifoglio ladino (<i>Trifolium repens</i>)	10%
- Vecchia comune (<i>Vicia sativa</i>)	5%

Tipologia A - Filare arboreo di mascheramento

- Pioppo bianco (*Populus alba*) [Pa]

Tipologia B - Macchia arborea arbustiva

- Alberi:
- Acero campestre (*Acer campestre*) [Ac]
 - Frassino meridionale (*Fraxinus angustifolia*) [Fa]
 - Pioppo bianco (*Populus alba*) [Pa]
 - Carpino nero (*Ostrya carpinifolia*) [Oc]
- Arbusti:
- Lantana (*Viburnum lantana*) [Vi]
 - Ligustro (*Ligustrum vulgare*) [Lv]
 - Sanguinello (*Cornus sanguinea*) [Cs]
 - Pallon di maggio (*Viburnum opulus*) [Vo]

Tipologia C - Potenziamento della vegetazione esistente

- Alberi:
- Acero campestre (*Acer campestre*) [Ac]
 - Carpino bianco (*Carpinus betulus*) [Cb]
 - Pioppo bianco (*Quercus robur*) [Qr]
 - Frassino meridionale (*Fraxinus angustifolia*) [Fa]
 - Pioppo bianco (*Populus alba*) [Pa]
- Arbusti:
- Lantana (*Viburnum lantana*) [Vi]
 - Ligustro (*Ligustrum vulgare*) [Lv]
 - Sanguinello (*Cornus sanguinea*) [Cs]
 - Pallon di maggio (*Viburnum opulus*) [Vo]

Tipologia D - Siepe verde

- Lauroceraso (*Prunus laurocerasus*) [Pl]

Tipologia E - Inserimento paesaggistico della rotatoria

- Arbusti:
- Scotano (*Cotynus cogggria*) [Cc]
- Piante perenni:
- Helenium (*Helenium*) [H]
 - Salvia nemorosa (*Salvia nemorosa*) [Sn]
 - Achillea (*Achillea millefolium*) [Am]

Tipologia F - Filare arboreo del parcheggio scambiatore Nord

- Acero campestre (*Acer campestre*) [Ac]



COMUNE DI PARMA

OPERE INFRASTRUTTURALI FUNZIONALI AL POTENZIAMENTO E ALL'ACCESSIBILITÀ DELLE FIERE NODO STRADALE ALL'USCITA DEL CASELLO DELL'AUTOSTRADA A1 DI PARMA
CUP: I94E22000520004 CUI: L00162210348202300088 CIG: B45A5886AC

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA

CARATTERIZZAZIONE GEOLOGICA:
ING. MARCO GHIRARDI

CARATTERIZZAZIONE GEOTECNICA E SISMICA:
ING. CECILIA DAMONI

ARCHEOLOGIA:
DOTT.SSA BARBARA SASSI

ARS ARCHEOSISTEMI Società Cooperativa

CONSULENZA TRASPORTISTICA:
ING. FABIO TORTA
ING. ESPEDITO SAPONARO
ING. CLAUDIO D'ANGELO

TRT Trasporti e Territorio srl

RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO:
ING. MICHELE GADELETA
ASSISTENTE DEL RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO:
ING. LUIGI ELIA

PROGETTAZIONE:
ING. FILIPPO VIARO
ING. PAOLO CORCHIA

AMBIENTE E PAESAGGIO:
ARCH. SERGIO BECCARELLI

ACUSTICA:
ING. GIOVANNI BRIANTI
Tecnico competente in Acustica Ambientale ENTECA n. 6042

Policreo Società di progettazione srl

COORDINAMENTO IN MATERIA DI SICUREZZA E DI SALUTE DURANTE LA FASE DI PROGETTAZIONE DELL'OPERA:
ING. PAOLO CORCHIA

Policreo Società di progettazione srl

Elaborato da:
STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE
ABACO DELLE SPECIE ARBOREE E ARBUSTIVE

Tavola:
PR51.25.A.PFTE.06.AMB.ABC.001.R01

Scala: _____
Data: OTTOBRE 2025

Rev.	Data	Descrizione
00	OTTOBRE 2025	EMISSIONE
01	DICEMBRE 2025	AGGIORNAMENTO A SEGUITO DI RICHIESTA DI INTEGRAZIONI FORMULATE IN SEDE DI C.D.S.