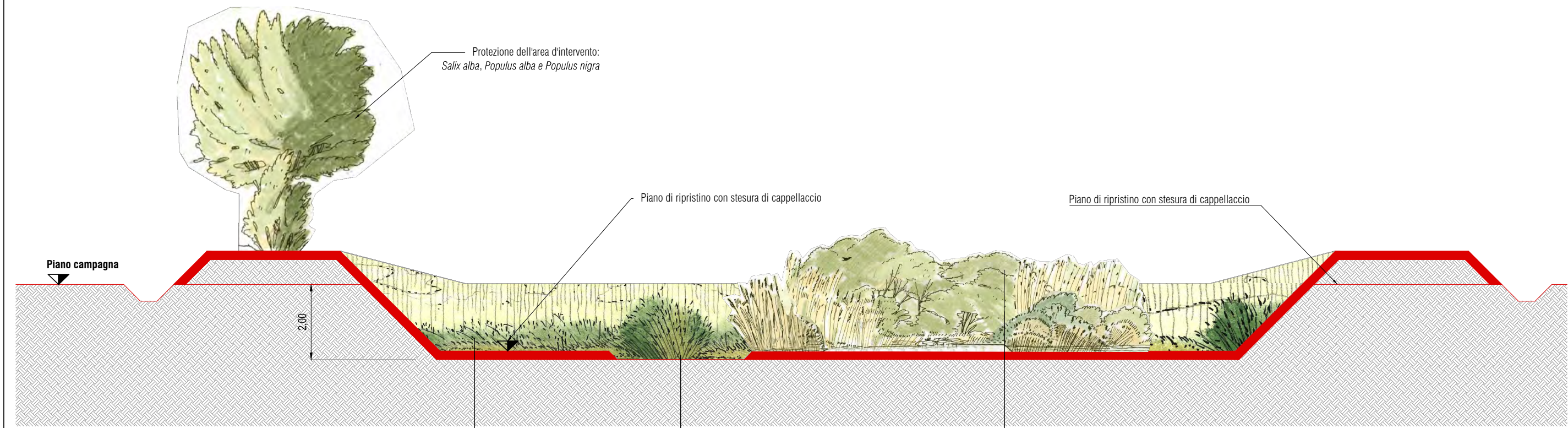


PROTEZIONE DELL'AREA DI INTERVENTO:
formazione boschiva a prevalenza di
Salix alba, *Populus alba* e *Populus nigra*.



PRATI UMIDI:
Utilizzo di miscugli di sementi autoctone per il ripristino del cotico
erboso, al fine di ottenere ambienti di maggior pregio naturalistico



DEPRESSIONI DI RINATURAZIONE:
zone umide ottenute con
modellazione del terreno.
Margini umidi ad erbe alte:
Bidens tripartita subsp.
Tripartita, *Calamagrostis*
epigejos, *Iris pseudacorus*
e *Lonicera xylosteum*



FORMAZIONE A BOSCO ARBUSTIVO:
Impianto di fascia boscata con vegetazione arborea e
arbustiva: *Populus* (*P. alba* e *P. nigra* subsp. *nigra*) e
Salix (*S. alba* e *S. eleagnos* subsp. *Eleagnos*) -
componente di cespuglieti : *Corylus avellana*, *Cornus*
sanguinea, *Crataegus monogyna*, *Ligustrum vulgare*,
Rubus caesius, *Rubus ulmifolius*, *Prunus spinosa*
subsp. *spinosa*, *Ulmus minor* subsp. *minor*, *Urtica*
dioica subsp. *dioica* e *Viburnum opulus*



AGENZIA INTERREGIONALE PER IL FIUME PO – PARMA
Strada Giuseppe Garibaldi 75, I-43121 Parma

(PC-E-810) LAVORI DI ADEGUAMENTO PIANO SIMPO DELLA SAGOMA
ARGINE MAESTRO FIUME PO NEL TRATTO COMPRESO TRA IL TORRENTE
ARDA E LA ZONA DI RIGURGITO DEL TORRENTE ONGINA

PROGETTO ESECUTIVO
Primo stralcio funzionale

SEZIONI TIPO DI SCAVO E RIPRISTINO -
AREA DI CAVA

TAV. N°
PE_11.2

SCALA 1:100

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

PROGETTAZIONE GENERALE – INGEGNERIA IDRAULICA
EOS
INGEGNERIA
Via Tione 3
Villafranca di Verona (VR)
Tel. 045 2213000
P.IVA e C.F. 02503920205

ING. PAOLO CERCHIA
ING. ANDREA ZIN

GEOLOGIA E GEOTECNICA
STUDIO COLLESELLI & Partners
INGEGNERIA GEOTECNICA

ASPETTI AMBIENTALI E PAESAGGISTICI
A+C Architettura e Città Studio Associato

Dott. Biol. PAOLO PIOVANI

ARCHEOLOGIA
SAP Società Archeologica S.r.l.

TOPOGRAFIA E PIANO PARTICELLARE ESPROPRI
Geom. IVANO ZAMBELLI

PROGETTISTA:
DOTT. ING. PAOLO CERCHIA

RUP:
DOTT. ING. MIRELLA VERGNANI

DATA
DICEMBRE 2019

COMMESSA N°

REDATTO

CODICE COMMESSA

CONTROLLATO

NOME FILE

APPROVATO

REV.	DATA	DESCRIZIONE MODIFICA	REDATTO	CONTR.	APPR.

A TERMINI DI LEGGE CI SI RISERVA LA PROPRIETA' DEL PRESENTE ELABORATO, CHE PERTANTO NON PUO' ESSERE RIPRODOTTO E/O CEDUTO A TERZI SENZA AUTORIZZAZIONE DELLA