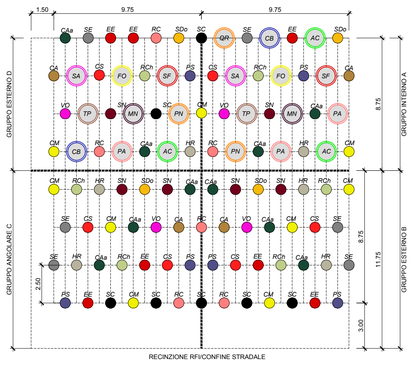
MB - MACCHIA BOSCATA

SESTO DI IMPIANTO - FASCIA CLIMATICA ALTA PIANURA (B)



SPECIE ARBOREE PIONIERE
Modulo interno A
5 esemplari per modulo con alternanza
2 PA-PN-SA-SF e PA-2 PN-SA-SF
Modulo esterno D
4 esemplari per modulo

- PA - *PA - Populus alba*
- PN - *PN - Populus nigra*
- SA - *SA - Salix alba*
- SF - *SF - Salix fragilis*

SPECIE ARBOREE BOSCO MATURO
Modulo interno A
7 esemplari per modulo con alternanza
2 AC-CB-FO-MN-QR-TP e
AC-2 CB-FO-MN-QR-TP
Modulo esterno D
5 esemplari per modulo con alternanza
AC-CB-FO-QR-TP e AC-CB-MN-QR-TP

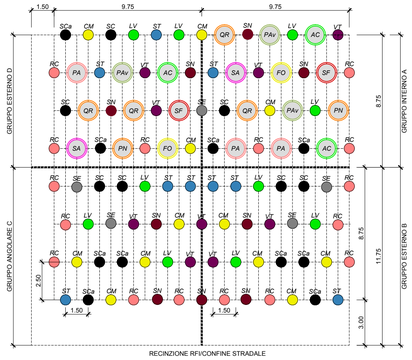
- AC - *AC - Acer campestre*
- CB - *CB - Carpinus betulus*
- FO - *FO - Fraxinus ornus*
- MN - *MN - Morus nigra*
- QR - *QR - Quercus robur ad alto fusto*
- TP - *TP - Tilia platiphyllos*

SPECIE ARBUSTIVE

- CS - *CS - Cornus sanguinea*
- VO - *VO - Viburnum opulus*
- CA - *CA - Corylus avellana*
- CM - *CM - Crataegus monogyna*
- CAa - *CAa - Crataegus azarolus*
- EE - *EE - Euonymus europaeus*
- HR - *HR - Hippophae rhamnides*
- RCh - *RCh - Rhamnus cathartica*
- RC - *RC - Rosa canina*
- PS - *PS - Prunus Spinosa*
- SC - *SC - Salix Cinerea*
- SE - *SE - Salix eleagnos*
- SN - *SN - Sambucus nigra*
- SDo - *SDo - Sorbus domestica*

Il gruppo interno A e il gruppo esterno D contengono specie arbustive, specie arboree pioniere e specie arboree di bosco maturo. I gruppi esterni B, e C contengono solo specie arbustive.
Nella parte interna della macchia boscata deve essere ripetuto solo il gruppo A.
Nella parte esterna della macchia boscata deve essere ripetuto il gruppo B lungo strade e ferrovie,il gruppo D lungo altri confini e il gruppo C quando è previsto un lato esterno lungo strade o ferrovie e un lato esterno lungo altri confini, rispettando comunque le distanze di impianto previste dal CC, dal DPR n°753/ 80 e dal Codice della strada.

SESTO DI IMPIANTO - FASCIA CLIMATICA AREA DEL GARDA (C)



SPECIE ARBOREE PIONIERE
Modulo interno A
5 esemplari per modulo con alternanza
2 PA-PN-SA-SF e PA-2 PN-SA-SF
Modulo esterno D
4 esemplari per modulo

- PA - *PA - Populus alba*
- PN - *PN - Populus nigra*
- SA - *SA - Salix alba*
- SF - *SF - Salix fragilis*

SPECIE ARBOREE BOSCO MATURO
Modulo interno A
7 esemplari per modulo con alternanza
2 AC-FO-2 PAv-2 QR e AC-2 FO-2 PAv-2 QR
Modulo esterno D
5 esemplari per modulo

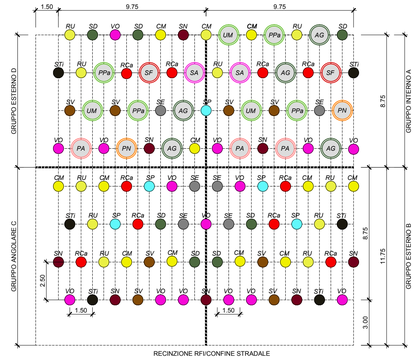
- AC - *AC - Acer campestre*
- FO - *FO - Fraxinus ornus*
- PAv - *PAv - Prunus Avium*
- QR - *QR - Quercus robur ad alto fusto*

SPECIE ARBUSTIVE

- CM - *CM - Crataegus monogyna*
- LV - *LV - Ligustrum vulgare*
- VT - *VT - Viburnum tinus*
- ST - *ST - Sorbus torminalis*
- SC - *SC - Salix Cinerea*
- SE - *SE - Salix eleagnos*
- SN - *SN - Sambucus nigra*
- SCa - *SCa- Salix caprea*
- RC - *RC - Rosa canina*

Il gruppo interno A e il gruppo esterno D contengono specie arbustive, specie arboree pioniere e specie arboree di bosco maturo. I gruppi esterni B, e C contengono solo specie arbustive.
Nella parte interna della macchia boscata deve essere ripetuto solo il gruppo A.
Nella parte esterna della macchia boscata deve essere ripetuto il gruppo B lungo strade e ferrovie,il gruppo D lungo altri confini e il gruppo C quando è previsto un lato esterno lungo strade o ferrovie e un lato esterno lungo altri confini, rispettando comunque le distanze di impianto previste dal CC, dal DPR n°753/ 80 e dal Codice della strada.

SESTO DI IMPIANTO - FASCIA CLIMATICA VEGETAZIONE DI RIPA (D)



SPECIE ARBOREE PIONIERE
Modulo interno A
5 esemplari per modulo con alternanza
2 PA-PN-SA-SF e PA-2 PN-SA-SF
Modulo esterno D
4 esemplari per modulo

- PA - *PA - Populus alba*
- PN - *PN - Populus nigra*
- SA - *SA - Salix alba*
- SF - *SF - Salix fragilis*

SPECIE ARBOREE BOSCO MATURO
Modulo interno A
7 esemplari per modulo
Modulo esterno D
5 esemplari per modulo

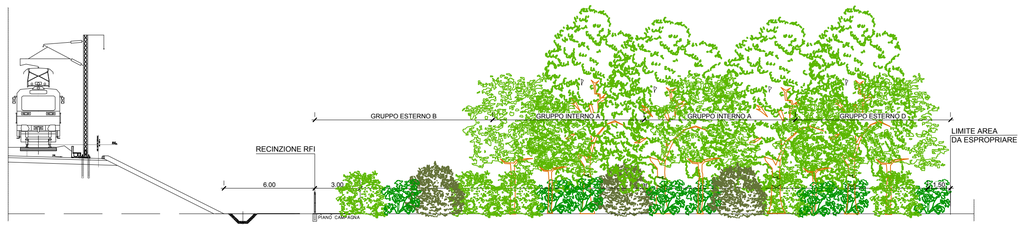
- AG - *AG - Alnus glutinosa*
- PPa - *PPa - Prunus padus*
- UM - *UM - Ulmus minor*

SPECIE ARBUSTIVE

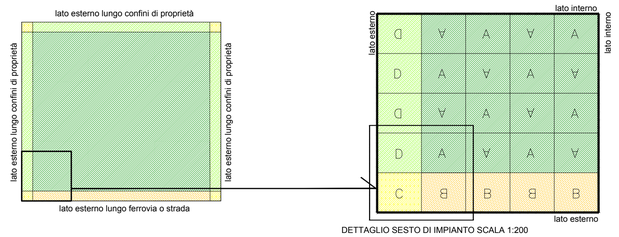
- CM - *CM - Crataegus monogyna*
- RCa - *RCa - Rubus caesus*
- RU - *RU - Rubus ulmifolius*
- SD - *SD - Salix daphonoises*
- SE - *SE - Salix eleagnos*
- SP - *SP - Salix purpurea*
- STi - *STi - Salix tiandra*
- SV - *SV - Salix viminalis*
- SN - *SN - Sambucus nigra*
- VO - *VO - Viburnum opulus*

Il gruppo interno A e il gruppo esterno D contengono specie arbustive, specie arboree pioniere e specie arboree di bosco maturo. I gruppi esterni B, e C contengono solo specie arbustive.
Nella parte interna della macchia boscata deve essere ripetuto solo il gruppo A.
Nella parte esterna della macchia boscata deve essere ripetuto il gruppo B lungo strade e ferrovie,il gruppo D lungo altri confini e il gruppo C quando è previsto un lato esterno lungo strade o ferrovie e un lato esterno lungo altri confini, rispettando comunque le distanze di impianto previste dal CC, dal DPR n°753/ 80 e dal Codice della strada.

SEZIONE - scala 1:200



SCHEMA ACCOSTAMENTO MODULI

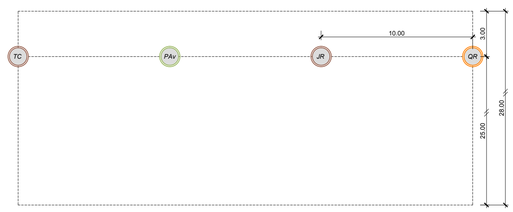


Zona interna solo gruppo A
Zona esterna solo gruppo B
Zona esterna gruppo C
Zona esterna solo gruppo D

A ⟷ V
B ⟷ B
D ⟷ D
ribaltamento gruppo

FR - FILARE RADO

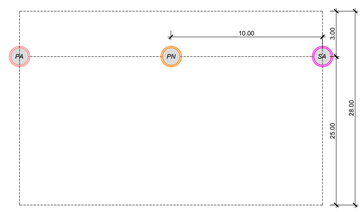
SESTO DI IMPIANTO - FASCIA CLIMATICA B (ALTA PIANURA) E FASCIA CLIMATICA AREA DEL GARDA (C)



SPECIE ARBOREE

- PAv - *PAv - Prunus Avium*
- QR - *QR - Quercus robur ad alto fusto*
- TC - *TC - Tilia cordata*
- JR - *JR - Juglans regia*

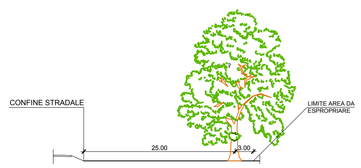
SESTO DI IMPIANTO - FASCIA CLIMATICA VEGETAZIONE DI RIPA (D)



SPECIE ARBOREE

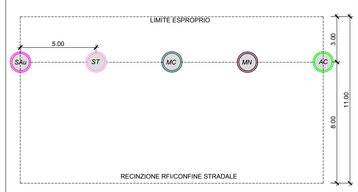
- PA - *PA - Populus alba*
- PN - *PN - Populus nigra*
- SA - *SA - Salix alba*

SEZIONE - scala 1:500



FF - FILARE FITTO

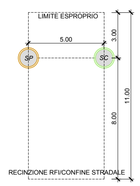
SESTO DI IMPIANTO - FASCIA CLIMATICA ALTA PIANURA (B) E FASCIA CLIMATICA AREA DEL GARDA (C)



SPECIE ARBOREE

- SAu - *SAu - Sorbus aucuparia*
- ST - *ST - Sorbus Torminalis*
- MC - *MC - Malus comunis*
- MN - *MN - Morus nigra*
- AC - *AC - Acer campestre*

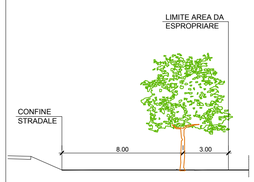
SESTO DI IMPIANTO - FASCIA CLIMATICA VEGETAZIONE DI RIPA (D)



SPECIE ARBOREE

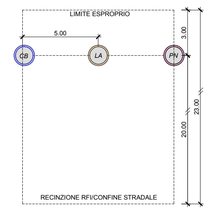
- SC - *SC - Salix Cinerea*
- SP - *SP - Salix purpurea*

SEZIONE -scala 1:200



FC - FILARE A CORTINA

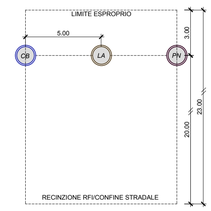
SESTO DI IMPIANTO - FASCIA CLIMATICA ALTA PIANURA (B) E FASCIA CLIMATICA AREA DEL GARDA (C)



SPECIE ARBOREE

- CB - *CB - Carpinus betulus*
- PN - *PN - Populus nigra italica*
- LA - *LA - Laburnum anagyroides*

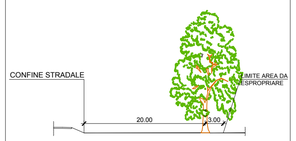
SESTO DI IMPIANTO - FASCIA CLIMATICA VEGETAZIONE DI RIPA (D)



SPECIE ARBOREE

- PN - *PN - Populus nigra italica*
- UM - *UM - Ulmus minor*
- AG - *AG - Alnus glutinosa*

SEZIONE - scala 1:500



DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE

NOTE GENERALI

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

ALTA SORVEGLIANZA:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR:

Cepav due
Consorzio ENI per l' Alta Velocità

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

LINEA A.V. /A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA
Lotto funzionale Brescia-Verona
PROGETTO ESECUTIVO

IA00 - MITIGAZIONI A VERDE

Sesti impianto opere di mitigazione a verde - tav 2/3

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA :
Consorzio Cepav due Data:	Data:	VARIE

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IN0R	10	E	E2	DZ	IA0000	002	A

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista Integratore	Data
A	Emissione	Iacopini	15/05/19	Dorigo	15/05/19	Liani	15/05/19
B							
C							

IL PROGETTISTA
ORDINE INGEGNERI PROVINCIA MANTOVA
arch. Pier Angelo Donna Bianco n° 2891
Data: 15/05/19

CIG. 751447334A | File: IN0R10EE2DZIA0000002A_10.dwg

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

CUP: F81H91000000008

Scala di plot: 1:1