

REGIONE PIEMONTE

CITTA' METROPOLITANA DI TORINO

CITTA' DI MONCALIERI

REALIZZAZIONE DI
NUOVO CANALE SCOLMATORE
TRA IL CANALE DELLA FICCA
ED I PONTI CITTADINI SUL FIUME PO

SOLUZIONE H2

Elaborato	Scala	Fase	Codice	Rev.	Data
24	1:200 1:100	PROGETTO DEFINITIVO	1113D62_1	0 1 2 3	Gen. 2016 Gen. 2017

Titolo elaborato

PLANIMETRIA DELLE OPERE A VERDE

POLITHEMA

INGEGNERIA

Studio associato

Progettazione

Architettura

Civilistica

Il Progettisti:

Dott. Ing. Livio MARTINA

Il Dirigente

Arch. Teresa POCHETTINO

Il Responsabile del procedimento

Ing. Rocco CILLIS

POLITHEMA SOCIETA' DI INGEGNERIA in liquidazione s.r.l.

Tel. 011 3364820-011 3364821 • Fax 011 3364822 • polithema@polithema.net • www.polithema.net

C.F. - P. IVA 09812130112 • Capitale Sociale: € 10.000,00 • R.E.A. TO-1082647

Inerbimento a mezzo idrosemina

Terre rinforzate inerbiti

Siepe arboreo-arbustiva inerbita

Alberi (A)
60% Alnus glutinosa
40% Sambucus Nigra

arbusti (a)
33% Salix eleagnos
34% Salix triandra
33% Cornus sanguinea

Siepe arbustiva inerbita

33% Salix eleagnos
34% Salix triandra
33% Cornus sanguinea

Densità 0.44 piante/mq
sesto di impianto 1.5x1.5 m

filare di Carpinus betulus a cespugliione
sesto di impianto 3m

The main map illustrates the proposed flood control channel layout. It features several distinct vegetation zones: a green dotted area for 'Inerbimento a mezzo idrosemina', an orange hatched area for 'Terre rinforzate inerbiti', a blue dotted area for 'Siepe arboreo-arbustiva inerbita', and an orange dotted area for 'Siepe arbustiva inerbita'. The map also shows the 'filare di Carpinus betulus a cespugliione' along the channel's edge. Elevation markers are provided throughout the plan, and blue arrows indicate the flow direction of the channel. The map is bounded by a red line on the top left and a dashed line on the bottom right.

SIEPE ARBOREO-ARBUSTIVA INERBITA

sesto di impianto (scala 1:100)

This diagram shows the spacing and layout of the tree and shrub hedge. It includes a plan view with circles representing trees (A) and shrubs (a) arranged in a grid. A vertical section view shows the profile of the hedge, with a 'recinzione' (fence) indicated on the right side.

Alberi (A)

60% Alnus glutinosa
40% Sambucus Nigra

arbusti (a)

33% Salix eleagnos
34% Salix triandra
33% Cornus sanguinea

sezione tipo (scala 1:100)

This diagram shows a cross-section of the tree and shrub hedge. It includes a plan view with circles representing trees (A) and shrubs (a) arranged in a grid. A vertical section view shows the profile of the hedge, with a 'recinzione' (fence) indicated on the right side.