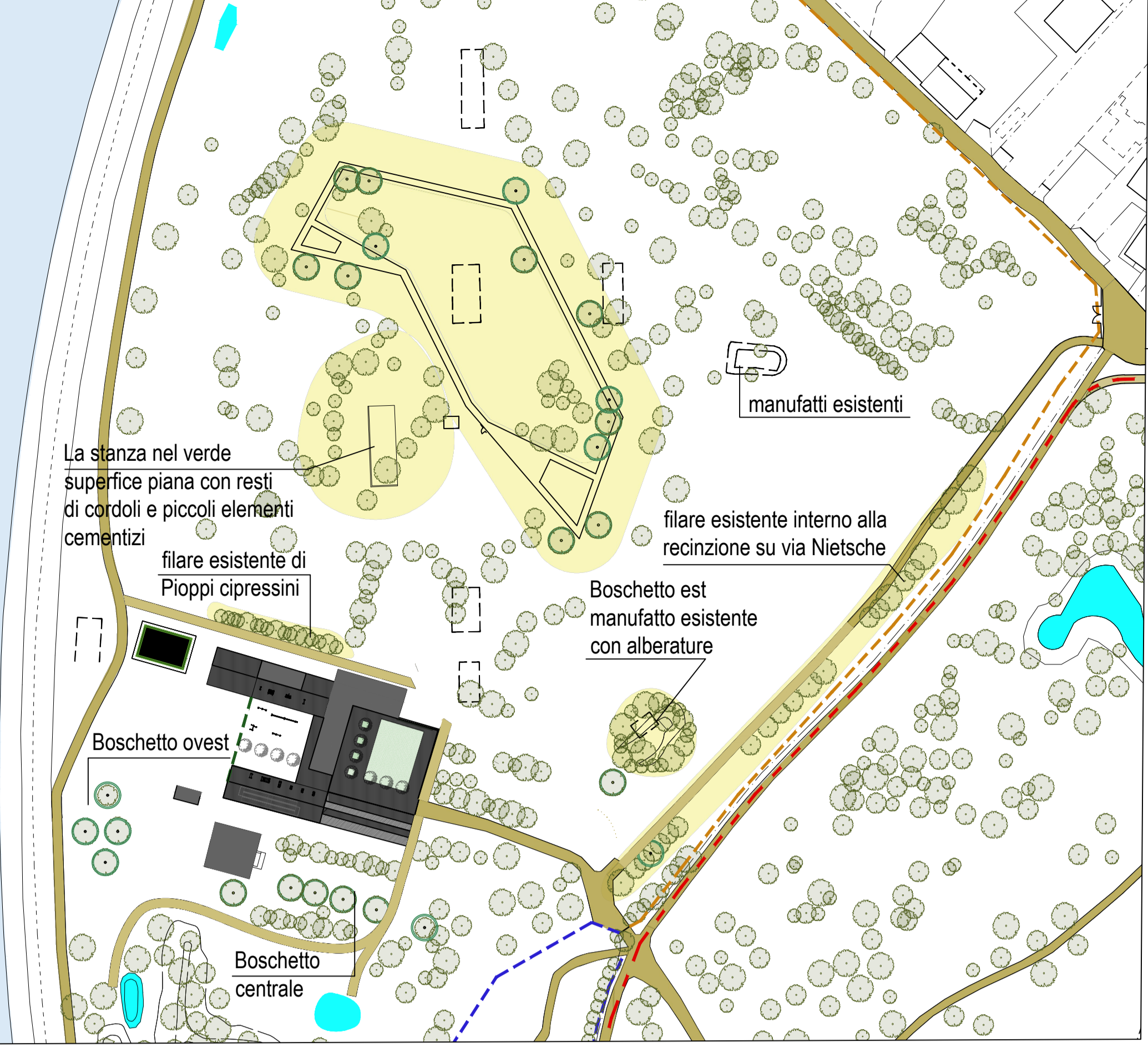
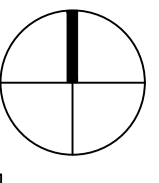
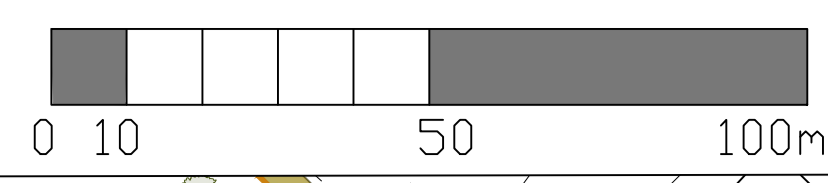


AREE INTERESSATE DA NUOVE FUNZIONI



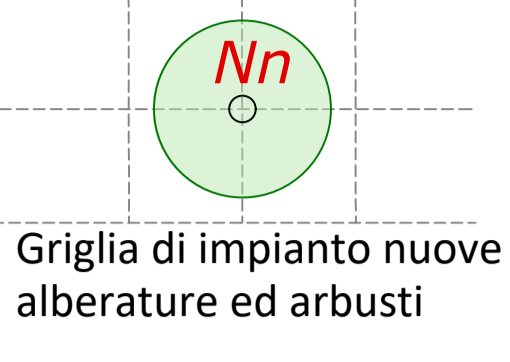
- Alberi esistenti, la posizione è indicativa di presenza nell'area di individui arborei di differente dimensione che possono trovarsi anche in raggruppamenti - in nessun modo riferibili ai singoli individui.
- Zone sottoposte a rilievi d'indagine per valutazione alberature morte/morienti/pericolose e soggette a VTA
- Alberature rilevate di dimensione significativa

LEGENDA ALBERATURE ESISTENTI da Censimento Comune di Torino anno 2018

- Acer negundo
- Betula alba
- Celtis australis
- Chamacyparis lawsoniana
- Cryptomeria japonica
- Dipterydium deltoideum
- Fraxinus excelsior
- Juglans regia
- Magnolia grandiflora
- Morus alba
- Pinus strobus
- Platanus acerifolia
- Populus nigra
- Populus nigra "Italica"
- Prunus avium
- Prunus laurocerasus
- Quercus robur
- Robinia pseudoacacia
- Salix alba
- Ulmus pumila

VTA da effettuare
(Analisi di stabilità visiva approfondita seguita da eventuale analisi strumentale con tomografo sonico) **stimati:**
Passerella area umida n.35 e Stanza verde n.15 (tot.n.50)
Pioppo cipressini lato galoppatoio n. 19
Filare conifere percorso da riaprire n. 50
Boschetti n. 56

Abbattimenti alberature interferenti:
Passerella area umida e stanza verde n.20 accertati e 10 stimati
Filare conifere percorso da riaprire n.11 accertati e 26 stimati
Boschetto lato est n. 5 stimati
Boschetto lato ovest n. 8 stimati



VEGETAZIONE DI PROGETTO

- ALBERATURE**
- **Pa - Populus alba**
n° 8 - in zolla - cf 10-12cm messi a dimora in buca 1,5x1,5x0,90m con 1 palo tutore
 - **Pn - Populus nigra**
n° 7 - in zolla - cf 20-22cm messi a dimora in buca 1,5x1,5x0,90m con 1 palo tutore
 - **Sa - Salix alba**
n° 7 - in zolla - cf 10-12cm messi a dimora in buca 1,5x1,5x0,90m con 1 palo tutore

ARBUSTI

- 1 Cornus sanguinea**
n° 35 - in zolla - H=1,00-1,25m messi a dimora in buca 0,5x0,5x0,50m
- 2 Cornus mas**
n° 102 - in zolla - H=1,00-1,25m messi a dimora in buca 0,5x0,5x0,50m
- 3 Corylus avellana**
n° 40 - in zolla - H=1,00-1,25m messi a dimora in buca 0,5x0,5x0,50m
- 4 Cotinus coccinifera**
n° 31 - in zolla - H=1,00-1,25m messi a dimora in buca 0,5x0,5x0,50m
- 5 Crataegus monogyna**
n° 9 - in zolla - H=0,80-1,00m messi a dimora in buca 0,5x0,5x0,50m
- 6 Euonymus europaeus**
n° 17 - in zolla - H=1,00-1,25m messi a dimora in buca 0,5x0,5x0,50m
- 7 Prunus spinosa**
n° 32 - in zolla - H=2,00-2,20m cf 10-12 messi a dimora in buca 0,5x0,5x0,50m
- 8 Rosa canina**
n° 40 - in vaso lt 9 diam. cm 24 - messi a dimora in buca 0,5x0,5x0,50m
- 9 Viburnum lantana**
n° 28 - in zolla - H=1,00-1,25m messi a dimora in buca 0,5x0,5x0,50m

Impianto canneto a prevalenza di Phragmites australis

Sesto d'impianto tipologico del canneto	Sesto d'impianto fascia esterna passerella per ripristino (320m)
● Sesto d'impianto	100 piante vaso diam. 20/24cm
● Sesto d'impianto	100 piante vaso diam. 20/24cm
● Sesto d'impianto	100 piante vaso diam. 20/24cm
● Sesto d'impianto	100 piante vaso diam. 20/24cm
● Sesto d'impianto	100 piante vaso diam. 20/24cm

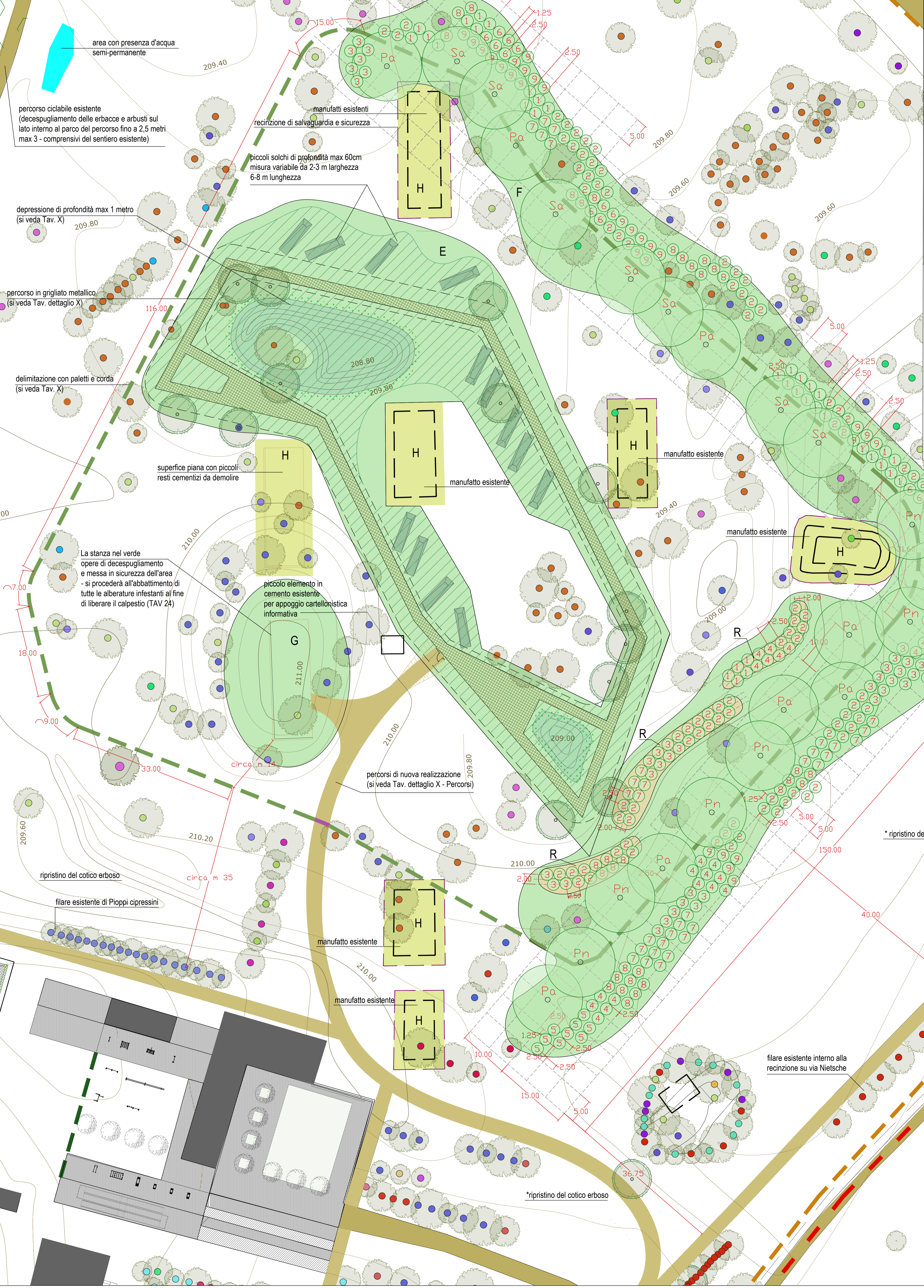
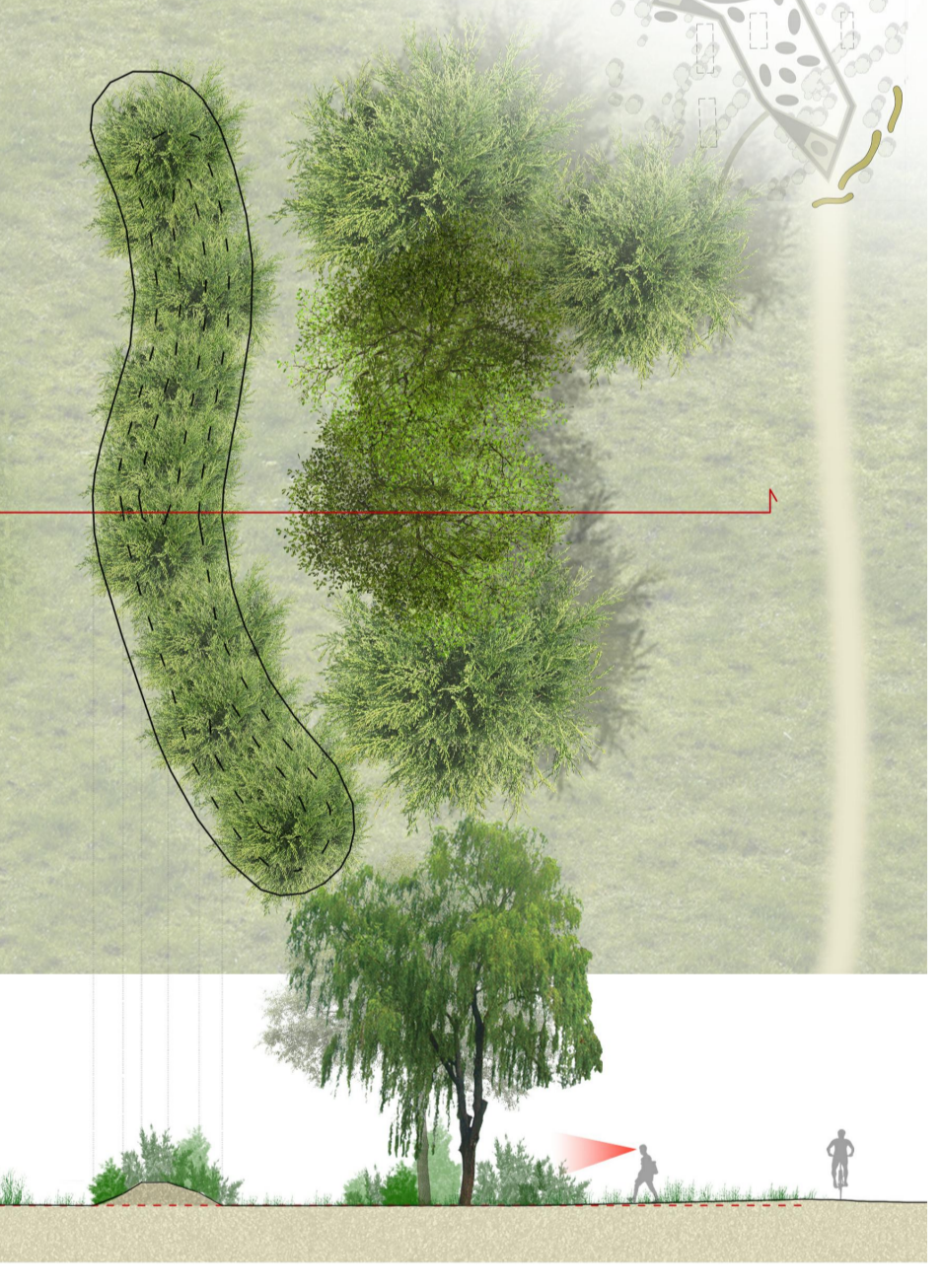
LAVORAZIONI

- Decespugliamento, diradamento, spalcature e individuazione specie allotone e individui malati o pericolanti da abbattere
 - Decespugliamento, diradamento, spalcature e individuazione specie allotone e di individui malati o pericolanti da abbattere nell'area prossima e interna ai manufatti militari.
 - Interventi di ripristino del suolo con lavorazioni superficiali del terreno e riporto delle zolle di vegetazione erbacea accantonate in loco
 - Interventi di scavo per formazione di solchi
 - Interventi di scavo per formazione di depressioni
- Intervento globale di **ripristino del cotico erboso**, interventi di allontamento della vegetazione arbustiva invadente, spietramento localizzato, trasforma meccanica di idoneo miscuglio di specie foraggere e concimazione organica - aree prative intorno passerella lato strada e verso galoppatoio - ha 1,30

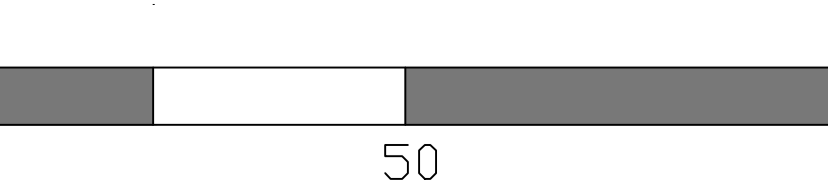
SUPERFICI SPECIFICHE DI LAVORAZIONI

INTERVENTO DI DECESPIUGLIAMENTO, DIRADAMENTO, SPALCATURE...	mq
E-area di contorno alla zona umida	mq=5.080
F-area con impianti di rinaturalizzazione	mq=6.600
G-area della stanza nel verde	mq=750
H-area di contorno ai manufatti	mq=1.700
INTERVENTI DI RIPRISTINO DEL SUOLO...	mq
INTERVENTI DI RIPRISTINO DEL SUOLO...	mq=3.200
INTERVENTI DISCAVO PER SOLCHI	mc
INTERVENTI DISCAVO PER SOLCHI	mc=104
INTERVENTI DI SCAVO PER DEPRESSIONI	mc
INTERVENTI DI SCAVO PER DEPRESSIONI	mc=225

R = realizzazione di piccoli rilevati di altezza 40-60 cm a protezione dell'area umida/didattica mc 310



AREE INTERESSATE DA NUOVE FUNZIONI



Finanziato dall'Unione europea
Dipartimento per lo Sport
Città di Torino

PROGETTO: CENTRO PER L'EDUCAZIONE SPORTIVA ED AMBIENTALE MEISINO Cluster 1 - Cittadella dello Sport

CLIENTE: Città di Torino
Dipartimento Manutenzioni e Servizi Tecnici
Divisione Manutenzioni
Servizio Infrastrutture per il Commercio e lo Sport
Dipartimento Servizi Operativi, Infrastrutture e Mobilità
Divisione Verde e Parchi

PROGETTISTA IMPIANTI: **PROIMPIANTI ENERGIA & INGEGNERIA**

GEOLOGO: Dott. Geologo Andrea Piano

CONSULENTI: PAESAGGIO Arch. Paisaggista Diego Colonna
AMBIENTE Studio Biosfera - Dott. Biologo Gianni Bettini
MYRICA s.r.l. - Dott. Agronomo Giordano Fossi
Dott. Agronomo Tommaso Vai

CUP: C15B2200090006 CODICE OPERA: 5056

FASE PROGETTUALE: PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO: stralzo A (area umida) - Interventi vegetazionali

CODICE	ELABORATO	ELABORATO	DATA	SCALA
104-1	ESECUTIVO	TAX	19/05/2024	grafica