Progetto ARNO

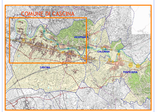
COMUNE DI CASCINA
Area Lavori Pubblici
Servizio Opere Pubbliche
Ufficio Ciclabili

L'ITINERARIO CICLOPEDONALE SULL'ARGINE DELL'ARNO NEI COMUNI DI CASCINA, VICOPISANO, CALCINAIA E PONTEDERA

PIANIMETRIA GENERALE
- Individuazione aree di di sosta attrezzate
- Individuazione aree con attrezzature ginniche
- Individuazione punti attrattori oggetto di progettazione

PROGETTO PRELIMINARE

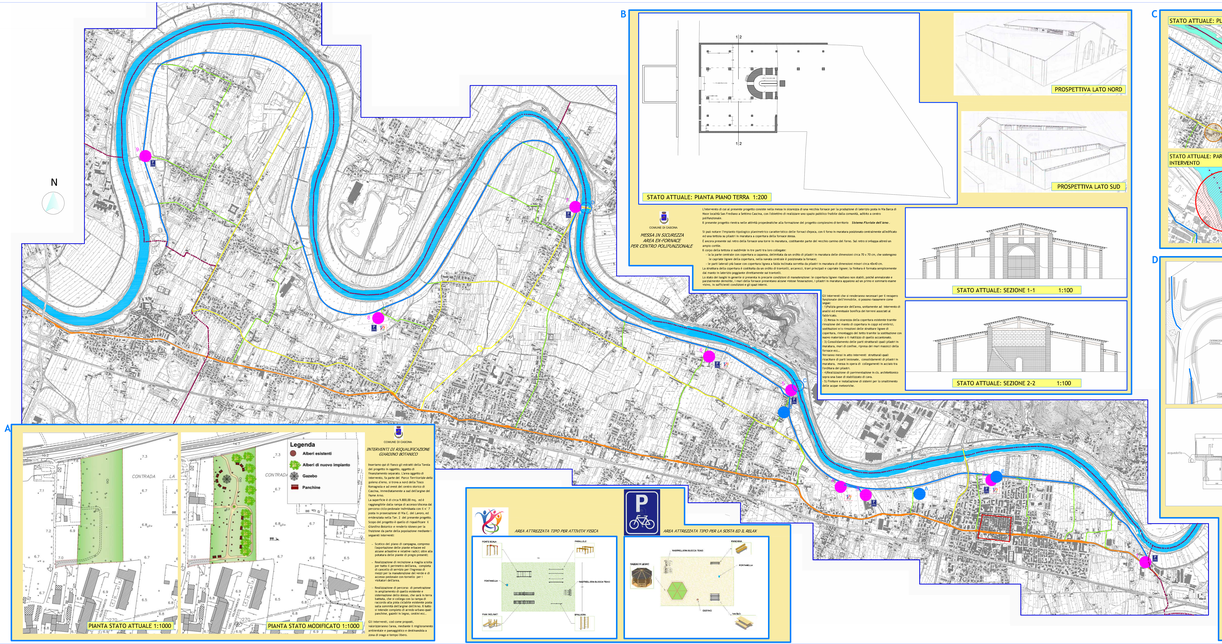
TAV. 3A — LUGLIO 2014



TRATTO DI PERCORSO CICLOPEDONALE NEL TERRITORIO DEL COMUNE DI CASCINA

LEGENDA:

- ITINERARIO CICLOPEDONALE SULL'ARGINE DELL'ARNO: lunghezza circa
- POSSIBILE COLLEGAMENTO CICLABILE ARNO - VIA DELLA LUCCHESINA
- POSSIBILI COLLEGAMENTI CICLABILI ARNO - VIA TOSCO ROMAGNOLA O CON ALTRA VIABILITA' PRINCIPALE
- VIA TOSCO ROMAGNOLA
- ALTRA VIABILITA' DI COLLEGAMENTO
- CONFINE COMUNALE
- (S) AREE DESTINATE ALLA SOSTA - RELAX OPPURE ATTREZZATE PER ATTIVITA FISICA
- (D) POLI ATTRATTORI OGGETTO DI SEPARATA PROGETTAZIONE
- CENTRO STORICO CASCINA



COMUNE DI CASCINA
MISSIA DI SECURIZZA
PER CENTRO VOLPAIA/CAVALLE

Lintervento di cui al presente progetto consiste nella messa in sicurezza di una vecchia fornace per la produzione di laterizi posta a Pie Bara di Vicopisano tra Fruosino e Ambrogiana Cascina, sul rilevato di sinistra per quanto riguarda l'asta della Limmarella, edificata a ridosso dell'arginatura.
Il presente progetto tratta nello attività propedeutiche alla formazione del progetto compiuto di iterdrazia - **Sistema Fornace dell'area**.

Si può notare l'impianto tipologico caratteristico delle fornaci Hoffman, che si fonda su maniera assolutamente ordinaria sfruttando sul una terrina le pilastri in maniera a coprirne la altra fornace stessa.
Le fornaci Hoffman sono dotate ciascuna sono dotte in maniera, costituente parte del vecchio camino del forno. Sei volte si sviluppa attorno un unico camino.
Il corpo della terrina è suddivisa in tre parti tra loro collegate:
- la parte inferiore (sotto il pavimento) ospita i forni e le griglie di pilastri in maniera della dimensione circa 70 x 70 cm, che sostengono le capriate (parte alta) costituita, nella specie prevalente di pianterreno in forma;
- le parti laterali più basse con copertura lignea a falda inclinata sorretta da pilastri in maniera di dimensioni minori circa 40x40 cm, che sostengono le capriate (parte bassa) costituita da pilastri in muratura e copertura lignea a falda in forma rettangolare/ovoidale che copre le materie seguendo direttamente ed naturalmente.
La stato dei luoghi in generale si presenta in pressoché condizione di mantenimento: le capriate lignee risultano non dotti, parziali ammalorate e crollate, le murature in mattoni pieni, sia quelle esterne che quelle interne, risultano in buono stato, ad eccezione di alcune lesioni, nonché, in particolare condizione di gran parte della terrina, la pavimentazione in cotto è quasi inesistente.

(1) Interventi che si rendessero necessari per il risanamento fondazioni dell'intestatura, al presente inesperto come dimensione.
L'attività generale dell'area, ambientale ad interventi di ripulitura e mondatura (sterrito) che dovrà essere assicurata ad interventi.
(2) Messa in sicurezza della copertura costituita tramite: - rimozione delle parti ammalorate e crollate, - rimozione delle contenute e/o mancanti dello strutture lignee di copertura, - travatagge del tetto tramite la realizzazione con travi in legno lamellare, - tavolato in legno, - manto di copertura.
(3) Consolidamento delle parti ammalorate quali pilastri in mattoni, muri di confine, riprese dei muri massicci della terrina.
(4) Ripulitura.
Nel nostro caso si prevedono: - rimozione dei pilastri in mattoni, - rimozione delle parti ammalorate e crollate, - ripresa dei muri massicci della terrina, - messa in opera di collegamenti in acciaio tra le parti murarie.
- rifunzionalizzare il pavimentazione in cotto, architettonico opera esse base di stabilizzare di cotto.
- Ripulitura e mondatura dei di esterni per la consolidamento delle acque meteoriche.

COMUNE DI CASCINA
INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE
GIARDINO BOTANICO

Intervento sul filare gli ontanelli della "Tanca" con pioppetto in oggetto, oggetto di "riqualificazione" separato. L'area oggetto di intervento è ubicata in Cascina, nella località Ponte di Cetra, a ricorso a bacd della Tosca, fiancheggiata ad ovest dal canale Navigabile e ad est dal fiume Arno, nella località Ponte di Tavola Arno.
Il pioppetto in oggetto è di circa 20 ANNI circa, con aggraviato dalla ramificazione di ancora chiusura di ramificazione, ancora presente, ma ormai in fase di avvio in prossimione di Fine.; ciò comporta, che entrecrosto sotto Tar. 2 ed provocate gravitate