



CODICI

Tipo scheda BDR

CODICE UNIVOCO

Numero 2005-196a

Intervento Restauro di formelle a rilievo poste su "Maestà" e fontane lungo la Via del Sale

RIFERIMENTI AMMINISTRATIVI

ATTO DI AFFIDAMENTO LAVORI

Data (yyyy/mm/dd) 2005/05/31

RIFERIMENTI AMMINISTRATIVI

Legge L.R. 18/2000

Piano di riferimento 2003

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

Provincia PR

Comune Parma

Località Appennino

OGGETTO

OGGETTO

Oggetto	formella
Soggetto/ Titolo	Madonna con Bambino e Santo
Provincia	PR
Comune	Monchio delle Corti
Località	Lugagnano
Provenienza	Struttura con fontana, lavatoio e abbeveratoio animali con formella votiva raffigurante, cornice e mensola

OGGETTO

OGGETTO

Oggetto	formella
Soggetto/ Titolo	Madonna
Provincia	PR
Comune	Corniglio
Località	Sauna

OGGETTO

OGGETTO

Oggetto	formella
Soggetto/ Titolo	Madonna dei Sette Dolori tra S. Antonio da Padova e un altro santo
Provincia	PR
Comune	Langhirano
Località	Castrignano
Provenienza	Struttura porticata con due formelle in marmo

OGGETTO

OGGETTO

Oggetto	formella
Soggetto/ Titolo	Immacolata concezione, S. Ilario, S. Giuliana
Provincia	PR
Comune	Tizzano Val Parma
Località	Casola

OGGETTO

OGGETTO

Oggetto	formella
Soggetto/ Titolo	Sacra Famiglia
Provincia	PR
Comune	Palanzano
Località	Carbogna

Provenienza struttura a pilastro centrale posta ai margini della strada

OGGETTO

OGGETTO

Oggetto formella
Soggetto/ Titolo La Madonna delle Grazie
Provincia PR
Comune Neviano degli Arduini
Località La Caserma-Sarignana
Provenienza pilastro lavorato

OGGETTO

OGGETTO

Oggetto formella
Soggetto/ Titolo S.Anna
Provincia PR
Comune Palanzano
Località Lalatta
Provenienza pilastro con tre formelle votive poste su tre lati

OGGETTO

OGGETTO

Oggetto formella
Soggetto/ Titolo Madonna con Bambino e Santo
Provincia PR
Comune Palanzano
Località Lalatta

OGGETTO

OGGETTO

Oggetto mascherone
Provincia PR
Comune Corniglio
Località Sauna

OGGETTO

OGGETTO

Oggetto formella
Soggetto/ Titolo San Rocco
Provincia PR
Comune Langhirano

Località Castrignano
Provenienza Struttura porticata con due formelle in marmo

OGGETTO

OGGETTO

Oggetto formella

Provincia PR

Comune Langhirano

Località Castrignano

Provenienza Struttura porticata con due formelle in marmo

OGGETTO

OGGETTO

Oggetto formella

Soggetto/ Titolo S. Michele

Provincia PR

Comune Palanzano

Località Carbogna

Provenienza struttura a pilastro centrale posta ai margini della strada

OGGETTO

OGGETTO

Oggetto formella

Soggetto/ Titolo Santa

Provincia PR

Comune Palanzano

Località Carbogna

Provenienza struttura a pilastro centrale posta ai margini della strada

OGGETTO

OGGETTO

Oggetto formella

Soggetto/ Titolo Madonna con San Rocco

Provincia PR

Comune Palanzano

Località Lalatta

Provenienza pilastro con tre formelle votive poste su tre lati

OGGETTO

OGGETTO

Oggetto formella

Soggetto/ Titolo	San Domenico
Provincia	PR
Comune	Palanzano
Località	Lalatta
Provenienza	pilastro con tre formelle votive poste su tre lati

PROGETTO DI RESTAURO

ELEMENTI INFORMATIVI

Notizie storico-critiche	<p>Con la denominazione di "maestà" si indicano, nell'ambito dell'Appennino parmense, quei manufatti di carattere devozionale altrove definiti madonninile, verginine, mistadelli, pilastrini, cellettifae, marginette, a seconda che si voglia evidenziare la vera e propria formella, la struttura portante o la collocazione sui percorsi. Il termine rimanda al tema iconografico della Maiestas Domini, l'antica consuetudine di rappresentare il Cristo frontalmente, assiso in trono e attorniato dagli evangelisti e, successivamente, anche la Madonna con il Bambino attorniate da angeli e santi. Nello specifico si tratta di formelle votive in marmo o in terracotta, poste in edicole e tabernacoli, frutto di una diffusa devozione popolare ed espressione di una religiosità arcaica, profondamente radicata e ampiamente diffusa lungo i percorsi dell'Appennino che, a pieno titolo, si inserisce in quella vasta fenomenologia definita dagli studiosi della "piccola tradizione". Il progetto di restauro delle formelle votive poste in area appenninica parmense, rientra nei più complessi ed articolati piani d'intervento per la valorizzazione del territorio ed in particolare di determinati percorsi storici, denominati "Via del Sale e strutture turistiche collegate" e "Andar per acqua: recupero di lavatoi, pozzi e fontane", predisposti dalla Comunità Montana Appennino Parma Est. In questo ambito territoriale si registra la presenza di un significativo numero di "Maestà"; spesso si tratta di pregevoli manufatti che portano immagini votive scolpite su lastre di marmo databili dalla fine del XVII secolo al XIX. L'intervento conservativo di alcune "Maestà" poste nei comuni di Palanzano, Corniglio, Tizzano, Neviano degli Arduini, Castrignano e Monchio delle Corti: Maestà di Casola Fontana di Sauna Maestà di Carbogna Maestà di Lalatta (dintorni) Maestà di Lalatta Maestà La Caserma Fontana di Castrignano Fontana di Lugagnano</p> <p>-depositi di polvere superficiale -attacchi di micraflora - aumento della porosità della superficie esposta - decoesione della superficie</p>
Stato di conservazione	

PROGETTO DI RESTAURO

ELEMENTI INFORMATIVI

Notizie storico-critiche	Formelle a rilievo poste sulla Maestà del ponte di Lugagnano e dei pilastri nei comuni di Panzano e Neviano
--------------------------	---

Arduini (Appennino Parma est)

Stato di conservazione

-depositi di polvere superficiale -attacchi di micraflora -
aumento della porosità della superficie esposta -
decoesione della superficie esposta

INTERVENTO DI RESTAURO

RESTAURO

Data fine lavori (yyyy/mm/dd)

2005/12/31

Relazione tecnica finale

a) trattamento biocida delle superfici ripetuto due volte su tutti i manufatti mentre sul pilastro-edicola di Caserma, Ponte di Lugagnano, Casola e Lalatta è stato necessario provvedere ad una terza applicazione. b) Rimozione meccanica dei licheni tramite spazzolini di nylon ed acqua distillata durante le fasi di riposo tra un trattamento l'altro. e) Trattamento consolidante a silicato di etile di tutte le superfici , ripetuto due volte con intervalli di 40gg. sui manufatti in pietra arenaria che si presentavano particolarmente degradati (Caserma, dintorni Lalatta, Sauna). d) Rimozione meccanica delle numerose stuccature cementizie che incorniciavano le formelle votive. In alcuni casi (Maestà di Casola e Lalatta), si è preferito lasciare alcune tracce e/o "veli" di malta cementizia fortemente adesa al materiale lapideo anzichè provvedere ad una sua completa rimozione, poiché tale operazione avrebbe potuto compromettere la superficie marmorea sottostante. e) Laddove l'attacco di microflora era fortemente concentrato anche sul retro delle formelle, tra le cretture di parti riassemblate e/o nel caso di manufatti pericolanti (S.Domenico a Lalatta, Madonna con Bambino di Lugagnano e Ponte di Lugagnano), si è provveduto allo smontaggio delle Maestà e esecuzione di interventi più idonei; le formelle sono state ricollocate nell'edicola utilizzando una malta di calce idraulica naturale, sabbia di fiume e polveri di marmo. Edicola di PONTE DI LUGAGNANO: smontaggio della formella centrale - smontaggio e consolidamento di altri elementi costitutivi in marmo dato il loro gravissimo stato di conservazione. -pulitura degli elementi fratturati con malta cementizia e riassemblati utilizzando microperni in resina sintetica e rinforzati sul retro con fibra di carbonio. -Il bassorilievo centrale "Madonna con Bambino" è stato ricomposto su di un pannello alveolare in alluminio ancorato con resina epossidica modificata. f) Consolidamento delle zone in distacco con malta g) Stuccatura dei manufatti con malta di calce a granulometria "grossa" per la stuccatura di fondo e a granulometria fine per la stuccatura finale. Sul pilastro di Lalatta è stato necessario provvedere a un intervento di consolidamento strutturale: un "cappotto" della struttura tramite una rete sintetica e un intonaco di cemento bianco (a basso contenuto di Sali solubili) e polvere di marmo. h) A protezione della formella posta sul pilastro del "dintorni di Lalatta" , data la posizione estremamente esposta al

dilavamento dell'acqua piovana, si è applicata una leggera copertura in alluminio ancorata alla struttura di rifacimento circostante (di fattura recente) poi patinata con una colorazione mimetica. i) Si è applicato un protettivo non filmogeno addizionato con prodotto algicida per il controllo prolungato della microflora

RESTAURO

Data fine lavori (yyyy/mm/dd)

2006/10/31

Relazione tecnica finale

EDICOLA PONTE DI LUGAGNANO -Trattamento biocida delle piante erbacee cresciute all'interno del manufatto , causa dei pericolosi distacchi, tramite l'applicazione di efficace e specifico prodotto diserbante. -Applicazione di rete di protezione in nylon e due fasce di contenimento .

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

particolare

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

Maestà di Carbogna prima del restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

rimozione cemento

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

trattamento biocida

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

stuccatura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

stuccatura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

particolare

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

stuccatura fondo

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

dopo il restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

dopo il restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

Maestà di Casola prima del restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

particolare

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

particolare

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

trattamento biocida

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

rimozione del cemento

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

stuccatura di fondo

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

stuccatura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

stuccatura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

stuccatura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

dopo il restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

Maestà La Caserma prima del restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

particolare

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

trattamento biocida

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

trattamento biocida

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

trattamento biocida

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

trattamento biocida

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

silicato di etile

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

stuccatura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

stuccatura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

particolare

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

consolidamento a malta

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

dopo il restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

particolare

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

Fontana di Castrignano prima del restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

Castrignano, particolare prima del restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

Castrignano, particolare prima del restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

pulitura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

rimozione cemento

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

rimozione cemento

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

rimozione cemento

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

stuccatura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

stuccatura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

stuccatura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

trattamento biocida

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

dopo il restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

dopo il restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

dopo il restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

Maestà nei dintorni di Lalatta

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

particolare prima del restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

particolare prima del restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

particolare prima del restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

pulitura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

pulitura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

trattamento biocida

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

stuccatura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine

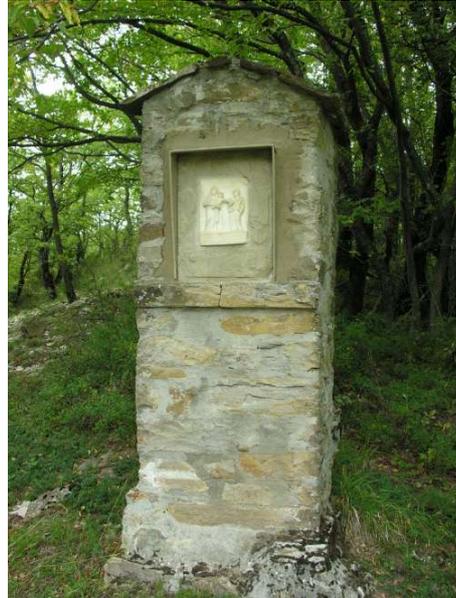


Didascalia

stuccatura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

dopo il restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

Fontana di Sauna prima del restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

particolare prima del restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

prima del restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

stuccatura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

rimozione del cemento

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine

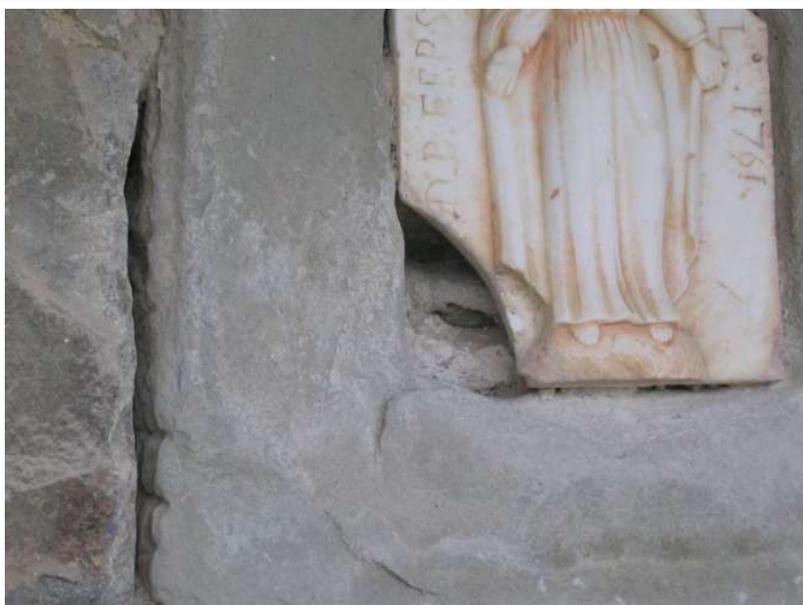


Didascalia

rimozione del cemento

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

rimozione del cemento

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

silicato di etile

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

stuccatura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

stuccatura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

stuccatura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

trattamento biocida

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

dopo il restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

dopo il restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

dopo il restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

Fontana di Lugagnano prima del restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

particolare prima del restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

particolare

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

rimozione cemento

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

rimozione cemento

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

rimozione cemento

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

ricomposizione

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

stuccatura fondo

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine

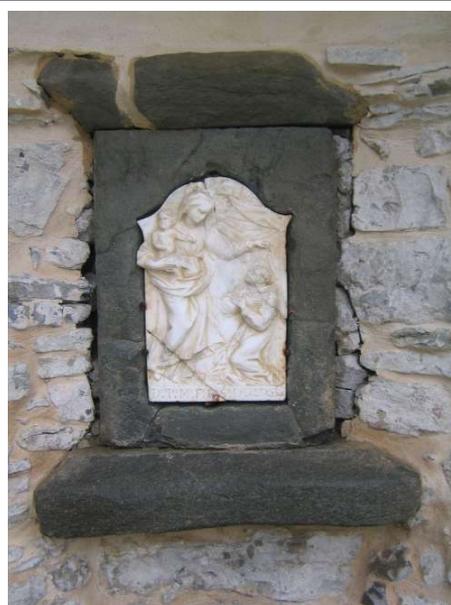


Didascalia

stuccatura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

silicato di etile

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

dopo il restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

dopo il restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

Ponte di Lugagnano prima di restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

prima del restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

prima del restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

prima del restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

prima del restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

prima del restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

rimozione cemento

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine

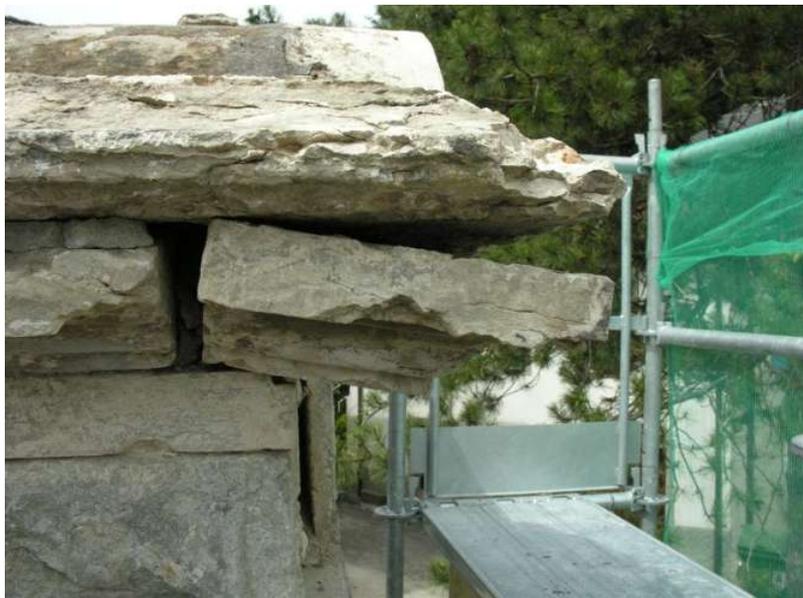


Didascalia

rimozione cemento

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

rimozione cemento

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

rimozione cemento

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

rimozione cemento

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

smontaggio

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

smontaggio

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

smontaggio

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

smontaggio

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

smontaggio

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

smontaggio

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

smontaggio

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

riasseblaggio

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

riasseblaggio

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

riasseblaggio

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

riasseblaggio

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

riasseblaggio

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

riasseblaggio

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

riasseblaggio

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

riasseblaggio

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

riasseblaggio

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

riasseblaggio

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

riasseblaggio

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

riasseblaggio

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

rimontaggio

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

rimontaggio

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

rimontaggio

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

rimontaggio

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

stuccatura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

intervento d'urgenza: Trattamento biocida delle piante erbacee cresciute all'interno del manufatto; applicazione di rete di protezione in nylon e due fasce di contenimento

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

dopo il restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

dopo il restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

dopo il restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

Maestà di Lalatta prima del restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

Maestà di Lalatta prima del restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

particolare prima del restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

particolare prima del restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

rimozione del cemento

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

rimozione del cemento

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

rimozione del cemento

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

rimozione del cemento

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

trattamento biocida

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

stuccatura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

ricomposizione frammenti

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

stuccatura fondo

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

stuccatura fondo

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

stuccatura fondo

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

dopo il restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

dopo il restauro

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Immagine



Didascalia

dopo il restauro