

INDICE

Presentazione	5
Introduzione	9
Guido Trespioli	
Marco Muscas	13
RELAZIONI D'APERTURA	
Lorenzo Robbiano	17
Rita Rossa	19
Franco Ferrero	23
I SESSIONE	
COSTRUITO STORICO IN TERRA CRUDA: IL SENSO DI UN POSSIBILE RECUPERO	
Il senso del recupero e della manutenzione del patrimonio architettonico in terra cruda: a mò di introduzione	27
Mauro Bertagnin	
Il recupero delle buone pratiche costruttive alla base di un progetto di cooperazione internazionale	29
Maddalena Achenza	
Tendenze ufficiali e spinte private nella salvaguardia degli edifici in terra cruda: uno sguardo recentissimo	33
Eugenio Galdieri	
Earthen construction techniques in the portuguese heritage	37
Mariana Correia	
La continuidad histórica en la construcción con tierra en Peru	45
Pedro Hurtado Valdez	
Costruito storico in terra cruda: il senso di un possibile recupero	51
Esperienze nazionali - Relazione introduttiva	
Andrea Buti	
L'architettura in terra cruda in Abruzzo. Conoscenza e partecipazione	55
Gianfranco Conti	
Villa Ficana a Macerata. L'esperienza di un restauro in corso	63
Anna Paola Conti	
Paesi di terra: paesi-museo?	67
Rosario Chimirri	
Borgocapo, un laboratorio per il "massone"	71
Stefania Giardinelli	

Esperienze di recupero in Sardegna: una chiave di lettura Ignazio Garau	77
Novi Ligure e dintorni: terre di terra - Relazione introduttiva Maria Rosa Serra	79
Proposte per un recupero Andrea Buti	81
La costruzione in terra nel novese: prospettive di sviluppo Roberto Mattone	83
Case in terra del territorio novese Giuseppe Merlano	87
Novi Ligure: work in progress Isidoro Parodi	91
II SESSIONE	
DALLA TUTELA ALLA NUOVA COSTRUZIONE	
Dalla tutela alla nuova costruzione. Esperienze internazionali e nazionali - Relazione introduttiva Maddalena Achenza	95
Building with earth - A traditional building material with new applications in modern architecture Gernot Minke	97
La ricerca applicata: esperienze nazionali ed internazionali Roberto Mattone	101
L'uso della terra cruda nelle costruzioni bioecologiche in Aldo Adige Antraud Torggler	105
Memorandum attività e lavori in terra cruda Sergio Sabbadini	109
Sviluppo locale: cominciamo dalla terra Luca Becciu, Alberto Atzeni, Antonio Corongiu	113
L'utilizzo della terra cruda come materiale di costruzione nel progetto della cantina La Raia Caterina Rossi-Cairo	117
Dalla tutela alla nuova costruzione: la realtà normativa nazionale Relazione introduttiva Gaia Bollini	119
Proposte per una normativa nazionale per la costruzione in terra cruda Marco Lion	121

Dalla tutela alla nuova costruzione: normativa e standardizzazione Walter Secci	127
Proposta di Legge Regionale n. 345 "Norme per la valorizzazione delle costruzioni in terra cruda" Rocchino Muliere	131
Tavola rotonda: recupero e nuova costruzione in zona sismica Relazione introduttiva Ilde Ghio	135
En concepto estructural para el diseño sismorresistente con tierra Juan Borges Ramos	137
La restauracion de edificios en tierra en zona sismicas Pedro Hurtado Valdez	143
Earthquake resistant houses, built of earth Gernot Minke	151
L'uso del pisè in zona sismica per il recupero e le ricostruzioni: Il caso di Balestrino Chiara Calderini, Sara Frumento, Sergio Lagomarsino	153
La costruzione in terra nel novese e le problematiche sismiche Marco Colombo	159
 SPAZIO TESI	
Università degli studi di Genova - Facoltà di architettura, DIPARC A.A. 2004/2005 Costruito storico in terra cruda nel basso Piemonte: il senso di un possibile recupero abitativo" Rossella Galuzzi	164
Politecnico di Torino - Facoltà di architettura II A.A. 2004/2005 Cultura del territorio agricolo alessandrino. Itinerario tra le case di terra Chiara Francesca Robboni	166
Politecnico di Torino - Facoltà di architettura II A.A. 2004/2005 L'uso di stabilizzanti a basso costo energetico nella costruzione in terra: gli intonaci Viviana Tosco	168
Politecnico di Torino - Facoltà di architettura II A.A. 2004/2005 Architettura in terra cruda e sviluppo sostenibile: la tradizione costruttiva in Sardegna tra passato e futuro Cristina Bertolino	170