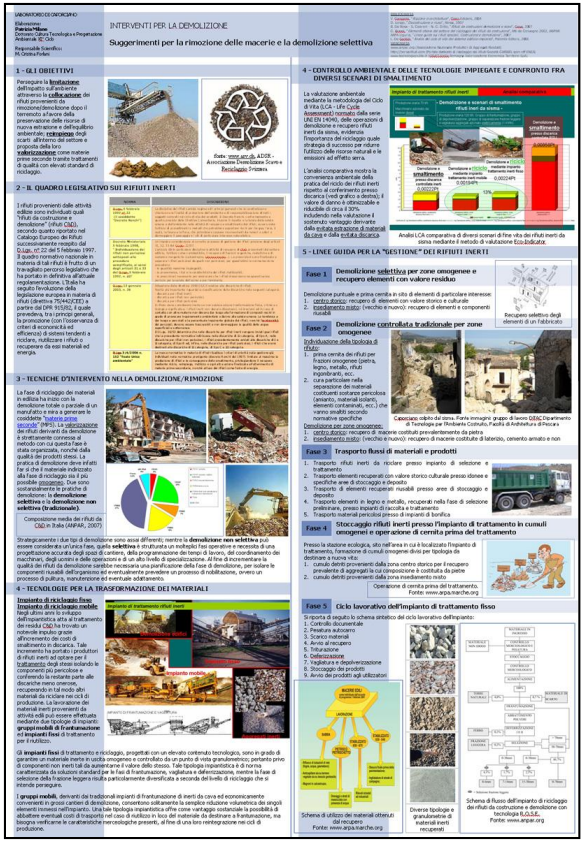
PIANO di RICOSTRUZIONE

CAPORCIANO

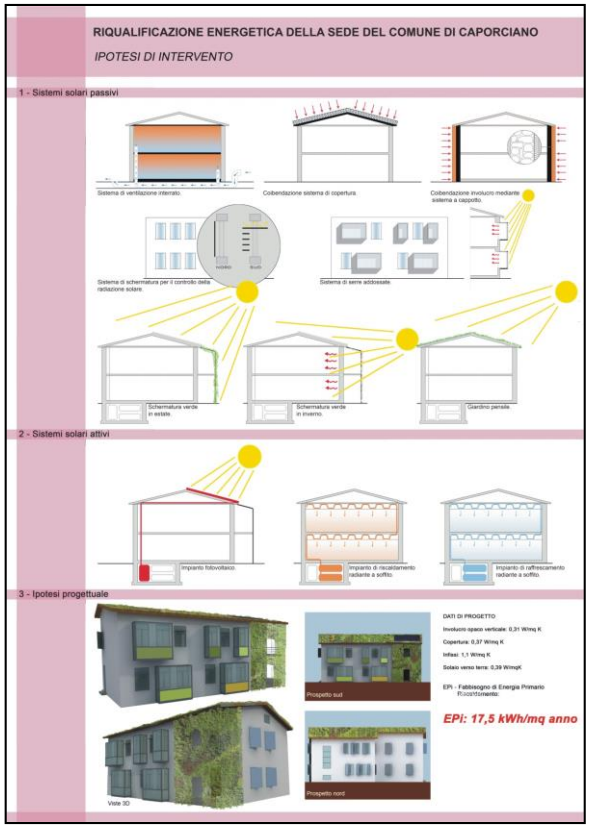
&

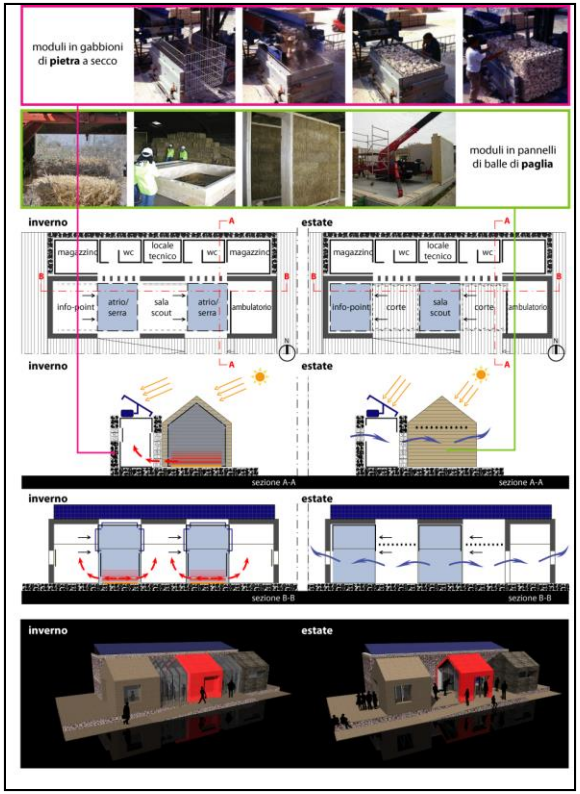
BOMINACO

Il protocollo d'intesa tra la Regione Abruzzo, le università de L'Aquila, di Pescara e 6 comuni INTERLAB - maggio-novembre 2009



Capire la situazione pre e post sisma





proporre programmi e progetti sostenibili

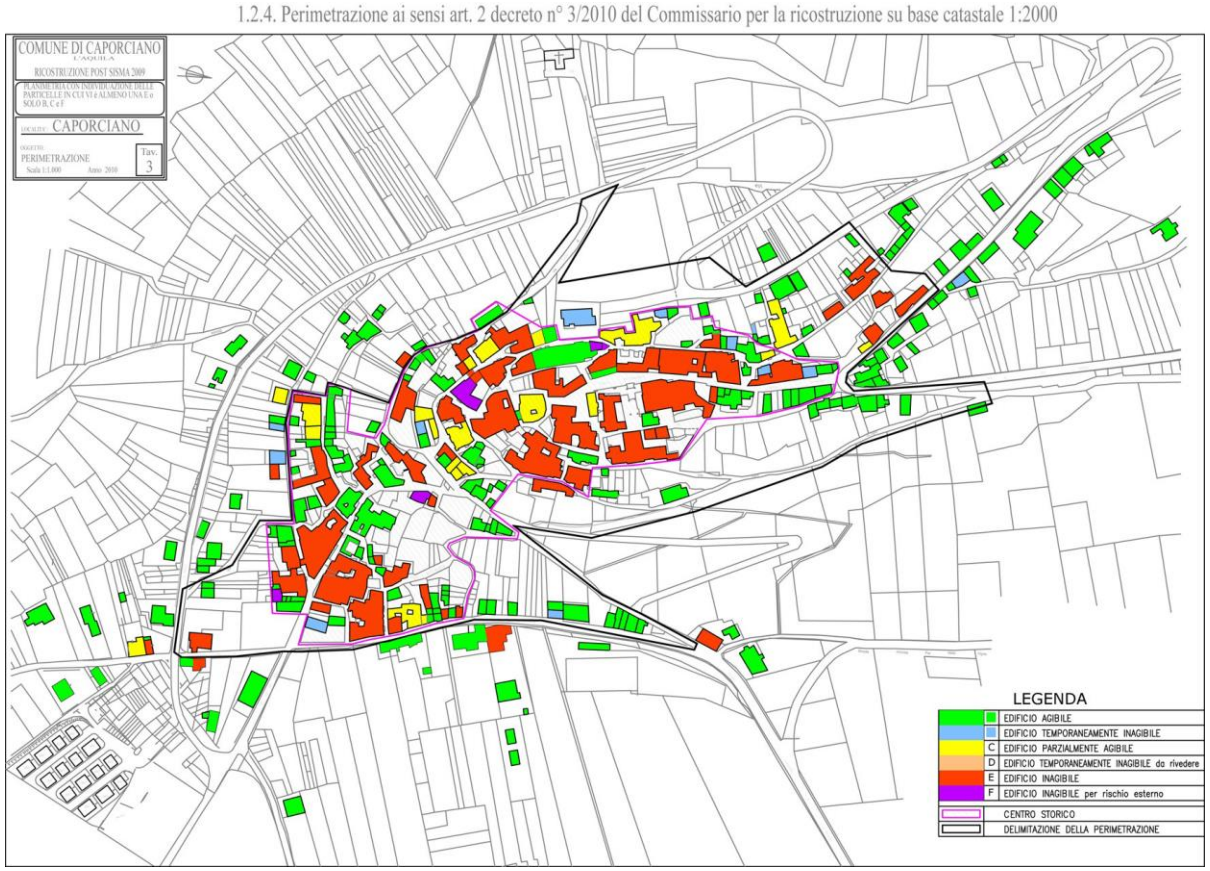
Il WorkShop progettuale a Caporciano

idee e proposte ecosostenibili per i territori del sisma aquilano

31 maggio- 5 giugno 2010

- A Caporciano, 107 tra studenti, dottorandi e docenti, da 14 università italiane
- Per capire quale ricostruzione potrà essere la più sostenibile alfine di consentire la prosecuzione di uno sviluppo duraturo

CAPORCIANO
luglio 2011: incarico PdR



- L'obiettivo, di prefigurare scenari dove lo sviluppo dell'insediamento possa trovare elementi di transizione verso nuove concezioni dell'abitare nella definizione di una città sostenibile in un contesto territoriale policentrico

FASE PRELIMINARE al PdR

1° report - 19 agosto 2011

- OBIETTIVI
  - RICOSTRUIRE L'INSEDIAMENTO
    - RISTRUTTURARE LE COSTRUZIONI
    - RIQUALIFICARE LA GESTIONE ENERGETICA E L'ASPETTO
  - PROMUOVERE LO SVILUPPO
    - VALORIZZARE LE RISORSE E L'ECONOMIA LOCALI

- STRATEGIE
  - A LIVELLO EDILIZIO
    - PROMUOVERE INTERVENTI QUALITATIVAMENTE ED ECONOMICAMENTE APPETIBILI
  - A LIVELLO URBANO-TERRITORIALE
    - PROMUOVERE COLLEGAMENTI, SERVIZI, LAVORO LOCALE

FASE PROPEDEUTICA al PdR

2° report - 19 novembre 2011

- CONOSCENZA APPROFONDITA DELL'INSEDIAMENTO
  - SCHEDATURA DEL SISTEMA URBANO
  - SCHEDATURA DEL SISTEMA EDILIZIO

- SISTEMATIZZAZIONE DELLE PROPOSTE
  - CRITERI PER LA CONOSCENZA E LA VALUTAZIONE

FASE DI FORMAZIONE del PdR

3° report - 19 dicembre 2011

sintesi PdR - 2012

- MICROZONAZIONE SISMICA
- NTA
  Norme Tecniche d'Attuazione
  - Interventi strutturali
  - Interventi urbani
  - Recupero dell'involucro
  - Efficientamento energetico
- SVILUPPO LOCALE

- QTE
  Quadro Tecnico Economico
- Sintesi del PdR
  - *Perimetrazione*
  - *Consistenza centro storico*
  - *Descrizione del PdR*
  - *Varianti*
  - *Fattibilità e Attuazione*

RISTRUTTURARE

- Rinforzo strutturale
  - Prof. A. Viskovic

- Conoscenza del costruito di Caporciano
- Normativa tecnica di riferimento
- Metodologia di analisi
- Istruzioni sintetiche sulle tipologie d’intervento

RIQUALIFICARE

- Interventi sugli spazi pubblici e urbanizzazioni
  - PhD Arch L. Mastrolonardo

- Spazi pubblici
- Suolo, reti, sottoservizi e impianti
- Decoro urbano

RECUPERARE

- Recupero ambientale - edilizio
  - Prof. D. Radogna

- Rilievo dello stato degli edifici
- Guida agli interventi ammissibili
- Caratteristiche cromatiche degli involucri
- Categorie d’intervento
- Controllo del riuso

EFFICIENTARE

- Efficientamento energetico
  - Prof. M. Lepore

- Interventi di riqualificazione energetica edifici esito A,B,C
- Interventi di riqualificazione energetica edifici esito E
- Miglioramento energetico con sistemi passivi
- Materiali ecosostenibili