

## 2<sup>A</sup> LEZIONE



# Il valore ecologico dei manufatti in terra cruda (Prof. Francesca MUSANTE)



L'argillosa terra rossa di Pozzolo è un abbondante e gratuito materiale da costruzione.  
"Unico in grado di chiudere ecologicamente il ciclo di vita" (Gianni Scudo)



Tutti i materiali che compongono un' antica costruzione in terra cruda: **terra, legno e vetro**, sono riutilizzabili o possono essere riassorbiti nella natura

Lo **stato di benessere** per l'uomo è il momento in cui le funzioni dell'organismo si esplicano in modo ottimale senza la necessità di attivare i meccanismi di compensazione naturale."

(Rosa Pagella)

Le costruzioni in terre cruda sia per il materiale che per i criteri di costruzione (l'argilla e l'intonaco a calce, lo spessore dei muri, le dimensioni dell'edificio e delle finestre e l'ubicazione rispetto alla direzione dei venti) hanno i requisiti per una buona abitabilità, e addirittura permettono a chi le abita di raggiungere lo "stato di benessere"

Il mattone con la data che veniva murato al termine della costruzione ci dice che questa casa di terra compie 300 anni.  
Era una locanda.



Particolari dell'architettura interna che contribuiscono allo "stato di benessere"

volta a padiglione

lunetta



mattonelle rettangolari

il camino della cucina

il camino della sala



stanze più grandi erano coperte da volte, mentre le piccole da volte sovrapposte da nervi di legno

I soffitti

