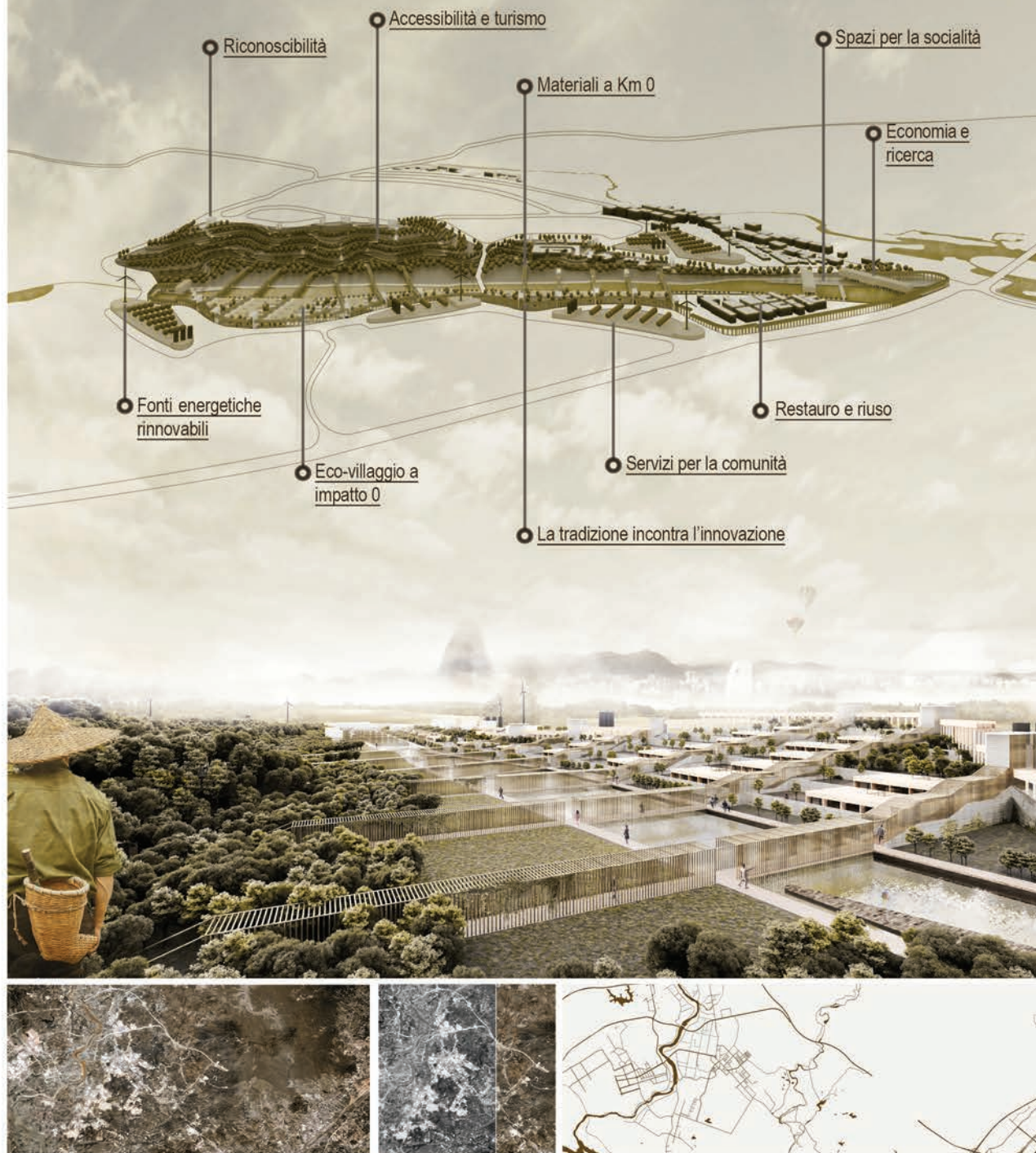


La tesi trae le tematiche e il titolo da un concorso istituito dall'AIM (Architects in Mission). Ogni giorno in Cina circa 100 villaggi spariscono a causa della migrazione delle comunità rurali dalle campagne verso le città. Il progetto ha l'obiettivo di proporre soluzioni progettuali e costruttive attraverso la realizzazione di "isole" ecosostenibili e autosufficienti in grado di accogliere nuove comunità di produttori agricoli.



Università degli Studi *Mediterranea* di Reggio Calabria - Dipartimento d'ArTe - Tesi di laurea ( anno accademico 2015-16 )

**Bamboo Architecture for the Village of Rural makers**

Studente: **Andrea Barbaro** - Relatore: Antonello Russo - Correlatore: Francesca Giglio





1. Vista patii interni

I terreni incolti e abbandonati sono trasformati in un eco-villaggio su terrazzamenti in pietra a gravità nel quale si utilizzano tecnologie sostenibili realizzate in bambù, si offrono residenze per gli agricoltori, spazi verdi coltivabili, opportunità di lavoro e di sviluppo economico attraverso centri di ricerca per l'agricoltura.



2. Vista dal parco verso il l'eco-villaggio



3



4



5

3. Residenza tipo 4. Interno residenza 5. Cortile interno