

Palaikastro Landscape analysis project. Towards an integrated archaeological research 2012-2016

Principal Investigator(s):: Hèctor Orengo (University of Nottingham, GIAP-ICAC), Alexandra Livarda (University of Nottingham), Carl Knappett (University of Toronto)

Participating Researcher(s): Santiago Riera (UB), Arnau Garcia (ICAC)

Collaborating Researcher(s) Josep Maria Palet (ICAC)

Dates: 01/07/2012 - 31/12/2016

El projecte contempla l'estudi del *hinterland* de Palaikastro (Creta) des de la perspectiva de l'arqueologia del paisatge per tal de contextualitzar el centre minoic en el seu territori. L'estudi del paisatge aportarà informació sobre els recursos naturals explotats de l'entorn, l'acció antròpica, l'ocupació i ús del sòl, l'estructuració del territori. Les tasques a desenvolupar es centren en:

1. Anàlisi arqueomorfològica (xarxa viària, parcel·lari, terrasses...) (dirigides per Hèctor A. Orengo i Josep M. Palet)
 2. Field survey (prospecció intensiva) del *hinterland* de Palaikastro, amb especial atenció a la distribució d'artefactes i l'ocupació del sòl i a l'estudi d'estructures agropecuàries i sistemes de terrasses en pedra seca (dirigides per Hèctor A. Orengo i Josep M. Palet)
 3. Anàlisi geomorfològica i litoestratigràfica (en perfils naturals i *cores*) i estudi paleoambiental (dirigides per Santiago Riera)
 4. Anàlisi GIS i teledetecció (dirigides per Hèctor A. Orengo)
- El projecte s'inclou dins del **Palaikastro Project (PALAP)**