



## Colli, il prof. Raddi presenta il laser scanner "Iris 3D"

**COLLI A VOLTURNO.** È stato presentato ieri in località Valle Porcina di Colli a Volturno il laser scanner terrestre che da oggi aiuterà il team del professore Michele Raddi nella campagna di scavi di Piana dell'Olmo. I primi ritrovamenti nel sito risalgono a circa un anno fa, quando un gruppo di studenti dell'Università degli studi del Molise, coordinati dal loro docente, l'archeologo Raddi, riportò alla luce i resti di alcuni ambienti di una "domus romana" risalente all'epoca del tardo Medioevo. Da allora i reperti hanno evidenziato la presenza di una bottega artigianale per la lavorazione dell'osso, una serie di sepolture lungo il perimetro della pars rustica e la bellissima statua, forse di un magistrato, conservata nel comune di Colli a Volturno. Ora quegli

ambienti potranno essere visitati sullo schermo di un computer in 3D grazie alle analisi effettuate con l'Iris, macchina brevettata in Canada e giunta per la prima volta su un sito archeologico molisano che permette una fedelissima ricostruzione dell'edificio, rappresentando uno strumento di rilevante importanza per gli studi archeologici. Marco Bacciocchi, responsabile dell'utilizzo dello scanner ha illustrato le caratteristiche dell'Iris 3D, un apparecchio di gran lunga tra i migliori attualmente in commercio. Il mezzo si basa sul principio del calcolo del tempo di volo di un impulso laser. Quindi, i ragazzi di Raddi avranno senza dubbio un alleato al loro fianco, attraverso il quale effettuare nuove ed importanti scoperte.

PR