

"Il dibattito ... ha fatto emergere un originale quadro interpretativo dell'attuale stato di disordine dell'economia mondiale. L'economia, non soltanto quella agricola, si fonda su un originario misconoscimento: **il suolo** è valutato come un contenitore vuoto che si può riempire a piacimento. Ma esso è un organismo vivente, è un ecosistema su cui si basa la vita sulla Terra. Un bene scarso e non facilmente rigenerabile e distribuito in modo ineguale. Lo sanno milioni di contadini nel mondo che ne hanno troppo poco per sfamare i loro figli, che se lo vedono sottrarre dalle attività minerarie o dall'avanzare del cemento. In Italia ce ne rammentiamo quando le alluvioni sconvolgono città e territori ricordandoci che le piante proteggono dall'erosione, che i campi verdi sono spugne che assorbono la violenza dell'acqua piovana". ( *La linearità dei predoni* - P. Bevilacqua , il Manifesto, 8 febbraio 2015)

"Ci manca la terra sotto i piedi. Il saccheggio del suolo in Italia procede ad una velocità insostenibile: ogni secondo scompaiono 3 mq di territorio. Dagli anni '50 ad oggi 23 mila Km<sup>2</sup> di terreni agricoli, un'area estesa come Liguria, Campania, Molise, sono stati cementificati". (dati ISPRA - da *Il Gambero Verde*, n. 8 - 2018)

La classe quarta, nel corso del precedente a.s., ha svolto un progetto dal titolo: *Paesaggio ed Emergenze. Gis e consumo di suolo*. Con il Gis, gli studenti hanno rilevato l'uso e il consumo di suolo nelle zone dove abitano. Quest'anno approfondiamo il tema con il ruolo della legislazione e pianificazione regionale elaborate secondo il *Codice dei beni culturali e del paesaggio*. Il suolo è la componente fondamentale del paesaggio. La L.R. 65 e il PIT possono contribuire a "salvare" entrambi?



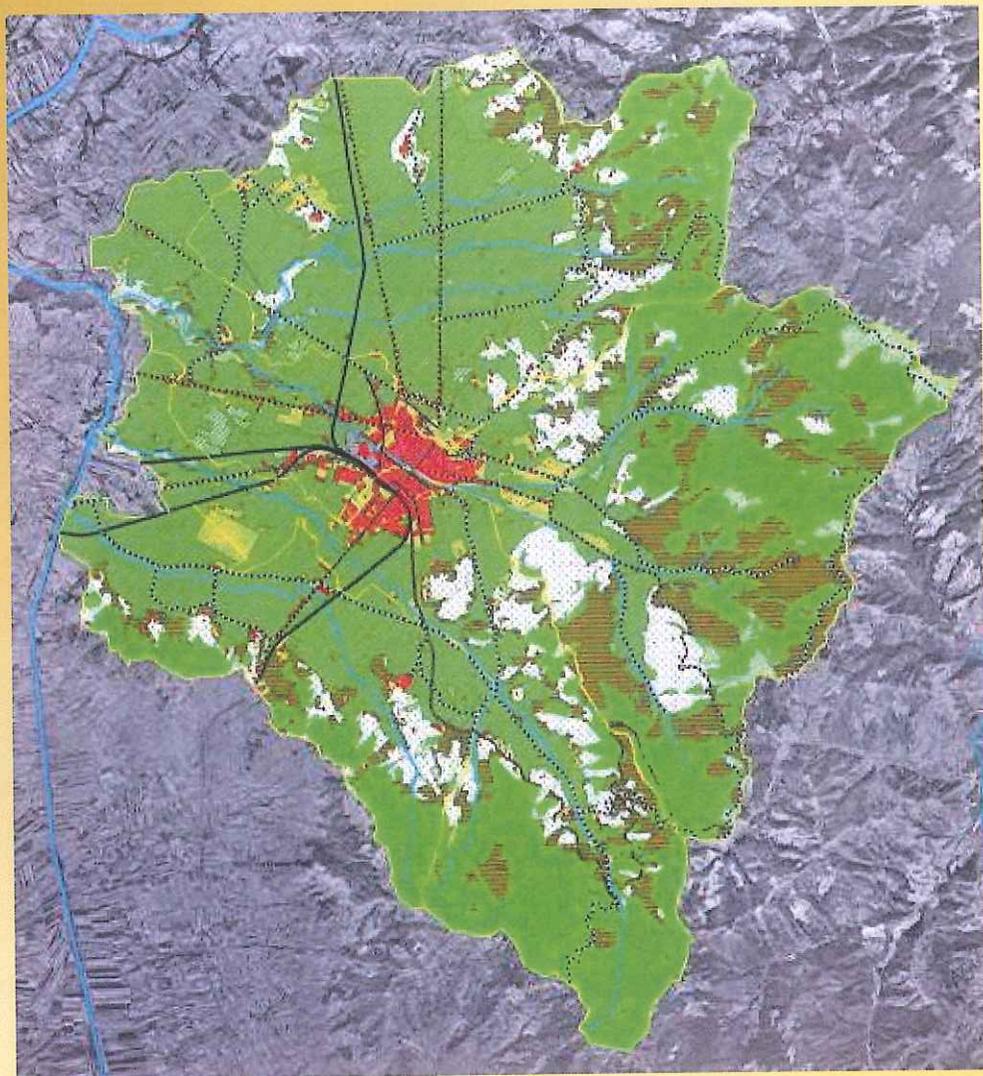
Arezzo: da Capodimonte

## Paesaggio ed emergenze. **Il consumo di suolo e la pianificazione**

*Percorso didattico rivolto alle IV classi CAT e TL*

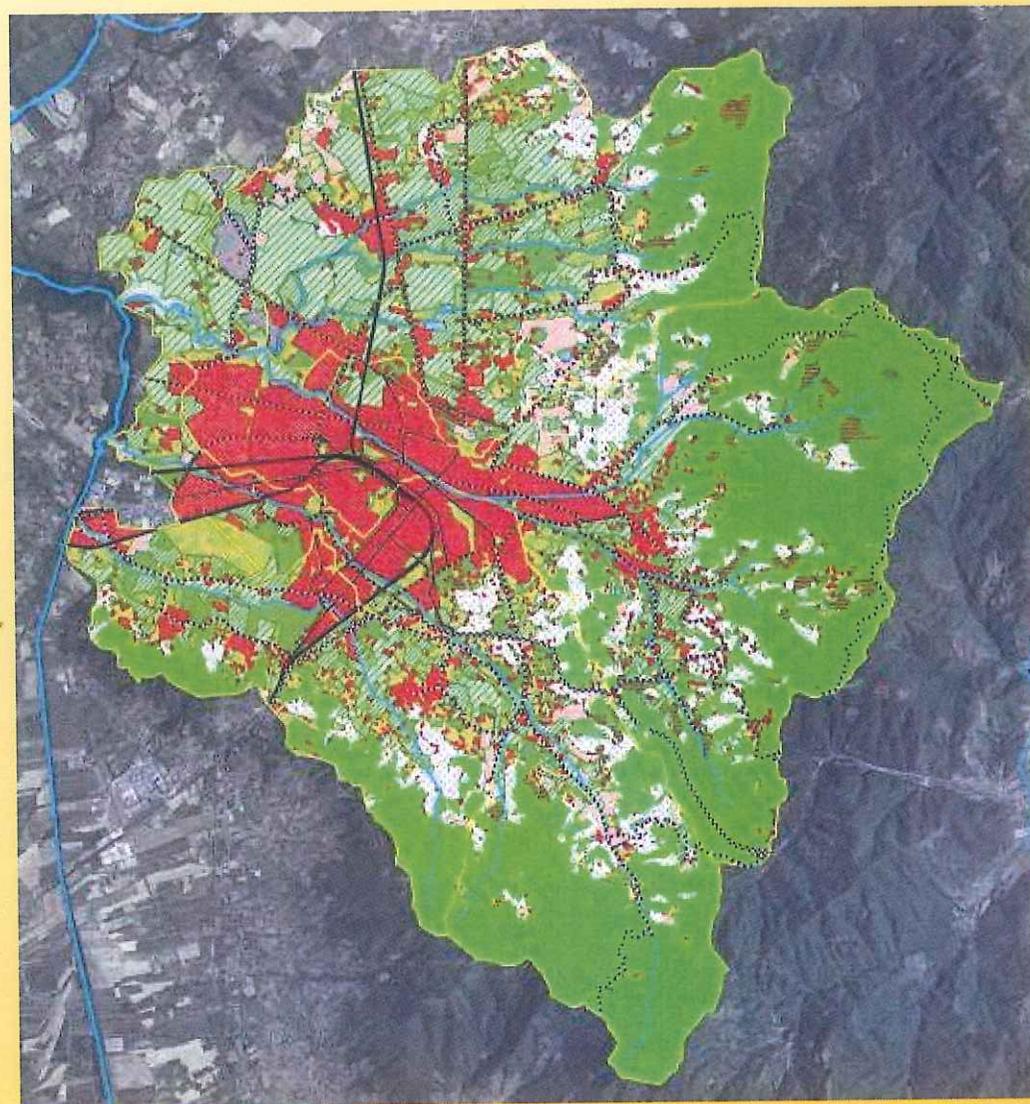
- 27 febbraio 2019 - ore 14,00 - *Introduzione al tema* - prof. Massimo Barbagli - Coordinatore del percorso
- 13 marzo - ore 14,00 - *Il consumo di suolo e la pianificazione toscana: L.R. 65 e PIT. Nuove relazioni tra ambiente, territorio e costruzioni* - arch. Stefania Bolletti - Regione Toscana.
- 20 marzo - *Geoscopio, cartografia PIT e Gis. Con particolare riferimento all'Ambito 15: Piana di Arezzo e Valdichiana* - arch. Sabina Parenti - Regione Toscana.

**- 8 maggio - Escursione nei dintorni di Arezzo sul tema del percorso didattico. Guida prof. Massimo Barbagli - inseg. prof. Paolo Aiello; accompagnatori prof.ri G. Bonacci, T. Vellutini.**



Piana di Arezzo 1954

Elaborazioni GIS da: *Paesaggio ed Emergenze: Uso e consumo di suolo nella Piana di Arezzo ed emergenze Idrauliche* (2015).



Piana di Arezzo 2010

