



Istituto Statale di Istruzione Superiore Arezzo - 52100 Via XXV Aprile, 86 0575/35911 Piazza della Badia, 2 0575/37381 Codice fiscale 80008840516 Settore Economico
Amministrazione, Finanza e Marketing
Sistemi Informativi Aziendali
Tecnico Economico Sportivo
Servizi Socio-Sanitari
Relazioni Internazionali per il Marketing
Turismo
Corso serale

Settore Tecnologico
Costruzioni, Ambiente e Territorio
Tecnologie del Legno nelle Costruzioni
Geotecnico
Grafica e Comunicazione
Corso serale

www.buonarroti-fossombroni.gov.it

aris013007@istruzione.it

aris013007@pec.istruzione.it

Circolare n. 327

Alle Classe IV Acat e IV Btlc - Settore Tecnologico e rispettivi Consigli di Classe

Oggetto: attività del Laboratorio di Economia ed Estimo Territoriali.

Come già evidenziato in una precedente circolare, anche in questo anno scolastico continua l'iniziativa del Laboratorio sui temi di carattere territoriale propri del Diplomato in Costruzioni, Ambiente e Territorio e Tecnologia del Legno con il progetto Il geometra e il territorio aretino. Per le quarte classi dopo aver svolto in terza il progetto su uso e consumo di suolo, quest'anno ci concentriamo sulla pianificazione di area vasta con il percorso Il consumo di suolo e la pianificazione.

L'iniziativa comprende incontri con esperti dell'Assessorato all'Urbanistica, Pianificazione del Territorio e Paesaggio della Regione Toscana. Si allega la locandina del progetto.

L'insegnante responsabile del Laboratorio prof. Paolo Aiello Il coordinatore del progetto prof. Massimo Barbagli

Arezzo lì, 25.02.2019



p/il Dirigente Scolastico prof.ssa/Silvana Valentini



"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 Kmq 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 piantificazione 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?

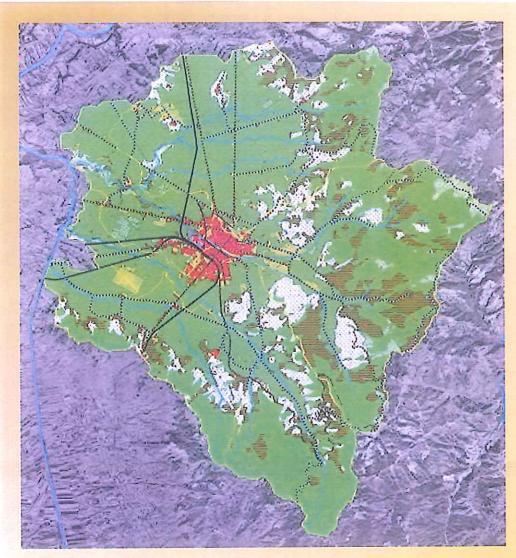
Arizzo: do Capodimontel

## 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.
- Maggio Escursione nei dintorni della città.

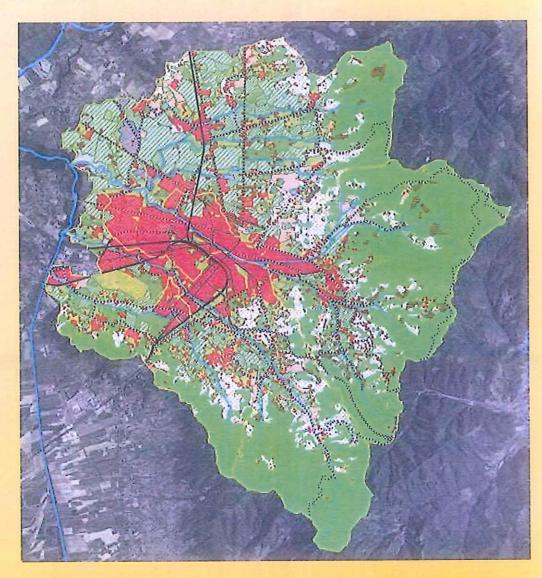
Anno scolastico 2018-19 - Classe IV CAT/BTL - Insegnante: Paolo Aiello - Coordinatore: Massimo Barbagli



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