

**Prof.Dr.Suna  
DOĞANER**

**Alan Araştırması:  
Bakırçay Yöresi**

**(23-25 Nisan 2010)**

Savaştepe,Bergama, Yortanlı Barajı,Allianoı,Kozak yaylası,Dikili,Bakırçay deltası,Çandarlı,Ovacık Altın madeni,Soma ,Kırkağaç,Darkale,Gelembeyi kapsayan arazi çalışmasında Bakırçay Yöresinde arazi kullanım şekillerinde tarım, madencilik ve turizm arasındaki ilişkiler ve yerleşme coğrafyası incelenmiştir.

Tarım/turizm ilişkisi için Yortanlı Barajı ve Allianoı antik kentine etkileri,tarım/madencilik ilişkisi için Ovacık altın madeni ve zeytincilik, Kozak yaylası fıstık çamı üretimi ve altın sondaj çalışmaları,Soma Linyit işletmeleri ve sulama suyu olarak Bakırçay'a etkileri ,şehir coğrafyası açısından Bergama kenti, kırsal yerleşme coğrafyasında turizm açısından Darkale köyü(Soma) incelenmiştir.



Yapımı tamamlanan Yortanlı Barajı'nda su tutulmaya başlayınca göl suları altında kalacak olan Roma Köprüsü.



Yortanlı Barajı seddi üzerinden 17m.ye kadar su altında kalacak olan Allianoı'de içine alan göl alanı .



Göl suları altında kalacak olan Alliano



Ovacık altın madeni üretimi sona eren açık işletme alanı. Üretim sol taraftaki tünelden yer altında devam etmektedir.





Türkiye'nin en büyük çam fıstığı üretim alanı Kozak yaylasında yamaçlarda fıstık çamları



Prof.Dr. Suna Doğaner, Araş. Gör. Mehmet Fatih Döker, fıstık çamı üretimi.



Termik Santral ve Linyit İşletmeleriyle enerji ve maden kenti Soma



Soma Dağı(Tarhala dağı) kuzey yamacında Soma'nın yayılış alanı.





Bakırçay denize sunî yatağından kavuşmaktadır.



Bergama yukarı kentten MÖ II.yüzyıldan Bergama ovasında MS 21. Yüzyıla bakış.



Bergama yukarı kentten Bergama ovasını sulayan Kestel Barajı



Bergama Osmanlı dönemi sokak dokusu





Soma dağı yamaçlarında osmanlı dokusunu koruyan Darkale köyü.



Darkale köyü.





Yöresel ürünlerin kent meydanında tanıtımı-Kırkağaç Kavunu