

## عنوان مقاله:

ویژگی های فیزیکی، شیمیایی و کانی شناسی خاک های دشت ارسنجان استان فارس

## محل انتشار:

اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسندگان:

مصطفی دهقان - فارغ التحصیل کارشناسی ارشد بخش علوم خاک دانشکده کشاورزی دانشگاه شیراز

مجید باقرنژاد - دانشیار بخش علوم خاک دانشکده کشاورزی دانشگاه شیراز

محمودرضا سعدی خانی - دانشجوی دکتری گروه علوم خاک دانشکده کشاورزی دانشگاه لرستان

## خلاصه مقاله:

مطالعه خاک های منطقه ارسنجان به عنوان موضوع تحقیق انتخاب شده. 8 پروفیل به عنوان پروفیل شاهد انتخاب شد خاک ها در دو رده انتی سولز و اینسپتی سولز قرار می گیرند که نشانه تکامل ضعیف خاک ها است و در خاک های جولن به حساب می آیند. رژیم طوبوتی منطقه Xeric و رژیم حرارتی منطقه Thermic می باشد. نتایج پراش پرتو ایکس نشان می دهد که کانی های رس غالب این خاک ها، از لحاظ نوع، کم و بیش یکسان بوده و تنها از نظر مقدار با هم متفاوت هستند. کانی های رس تشخیص داده شده شامل کلرایت، ایلیت، کوارتز و کانی های مخلوط می باشد. وجود این کانی ها نشانگر مراحل اولیه هوازدگی است.

## کلمات کلیدی:

ارسنجان، رده بندی، فیزیکوشیمیایی، مورفولوژی، پروفیل

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/258761>

