

## عنوان مقاله:

برآورد پارامترهای نفوذ آب به خاک با استفاده از شبکه های عصبی مصنوعی

## محل انتشار:

یازدهمین کنگره علوم خاک ایران (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 3

## نویسندگان:

شجاع قربانی دشتکی - استادیار گروه خاکشناسی دانشکده کشاورزی دانشگاه شهرکرد

مهدی همایی - استاد گروه خاکشناسی دانشکده کشاورزی دانشگاه تربیت مدرس

محمدحسین مهدیان - استادیار گروه آبیاری دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه بین المللی قزوین

## خلاصه مقاله:

دستیابی به مدیریت صحیح آبیاری، ذخیره رطوبتی مطلوب خاک در مناطق خشک، عملکرد زراعی قابل قبول و سامانه پایدار حفاظتی خاک در گروه مد نظر قرار دادن نفوذپذیری است شناخت کمی این پدیده جلوگیری ازت خرابی اراضی و منابع خاک و آب را به همراه خواهد داشت در این پژوهش به منظور کمی نمودن پدیده نفوذ مدل های فیلپ، کوستیاکوف، کوستیاکوف - لوبیز و هورتون به کار گرفته شدند.

## کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/291670>

