

عنوان مقاله:

بررسی پدیده فرونشست زمین در شهرستان سرایان

محل انتشار:

سمپوزیوم ملی قنات بلده فردوس (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

رضا کوچکی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی عمران-مدیریت منابع آب

محمد مهدی قربان زاده - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی عمران-مدیریت منابع آب

خلاصه مقاله:

به نشست یا فروریزش سطح زمین که به علل گوناگون ممکن است رخ بدهد فرونشست زمین می گویند. این پدیده عمدتاً در مناطقی که برداشت بیرویه از منابع آب زیرزمینی رخ میدهد اتفاق میافتد. در چند سال گذشته دشت سرایان که از بحرانی ترین دشت های ایران است به دلیل برداشت های بی رویه از سفره آب زیرزمینی و خشکسالی های اخیر دچار این پدیده شده و خساراتی به همراه داشته است.

کلمات کلیدی:

فرونشست، خشکسالی، منابع آب زیرزمینی، بحران آب

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1015408>

