

## عنوان مقاله:

کارکرد پوشش گیاهی در فرایند نفوذ منابع آب و کنترل بحران های سیل و خشکسالی

## محل انتشار:

اولین همایش منطقه ای بهره برداری از منابع آب حوضه های کارون و زاینده رود (فرصتها و چالشها) (سال: 1385)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

## نویسنده:

عطاالله ابراهیمی - کارشناس ارشد مرتعداری و دانشجوی بورسیه دکتری دانشگاه شهرکرد در دانشگاه

## خلاصه مقاله:

کشور ایران با داشتن میانگین 250 میلیمتر بارندگی سالیانه که کمتر از یک سوم متوسط بارندگی جهانی است، جزو اقلیم خشک حیاتی محسوب می شود. درچنین شرایطی انتظار می رود که زمینه ای را فراهم آوریم که حداقل خروجی و حد اکثر نفوذ را در هنگام بارندگی درحوزه های آبخیز داشته باشیم. مقایسه آمار سیل، بارندگی و بحران آب با تخریب پوشش گیاهی در کشور، درده های اخیر بیانگر آن است که متأسفانه علیرغم کمبود میزان بارش، استفاده مطلوبی از همین مقدار اندک بارندگی نیز صورت نگرفته و عملاً شرایطی را فراهم آورده ایم که در پاره ای از موارد موجب بروز خسارات جبران ناپذیری هم گشته است. این امر در اکوسیستمهای بیابانی و خشک که بیش از سه چهارم کشور را در بر می گیرد از اهمیت فوق العاده ای برخوردار است. از جمله مواردی که باعث بروز چنین بحرانی شده است تخریب شدید پوشش گیاهی است که متأسفانه در دوره های خشکسالی اخیر نیز بجای بر نامه ریزی در جهت کاهش این پدیده عملاً در راستای تشدید آن گام برداشته ایم، در این مقاله ابتدا نقش و اهمیت پوشش گیاهی در حفظ، ذخیره و نفوذ دادن بارندگیها در سفره های زیر زمینی با استفاده از تجربیات و تحقیقات صورت گرفته در داخل و خارج کشور و تجارب جهانی مورد تأکید قرار گرفته و سپس توصیه هایی در این خصوص در راستای جلوگیری از بروز بحران سیل و خشکسالی با تکیه بر نقش پوشش گیاهی ارائه گردیده است.

## کلمات کلیدی:

حوضه آبخیز، رواناب، گیاه

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/7630>

