

همایش ملی

مهندسی و مدیریت کشاورزی، محیط زیست و منابع طبیعی پایدار

محل برگزاری :
همدان دانشکده شهید مفتاح
۲۲ اسفند ۱۳۹۲



سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی
ایران



اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان همدان



اداره کل حفاظت محیط زیست استان همدان



سازمان جهاد کشاورزی استان همدان



انستیتو ملی مهندسی کشاورزی

روشهای سنتی بهره برداری از سیلاب

عبدالحسین بوعلی^۱، رضا جعفری^۲، حسین بشری^۲

۱- دانشجوی کارشناسی ارشد بیابان زدایی، دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه صنعتی اصفهان

۲- استادیار گروه مرتع و آبخیزداری، دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه صنعتی اصفهان

Email:hossien.boali@yahoo.com

چکیده

شواهد نشان می دهد در گذشته در بسیاری از زمینه های کاری، روش و دانش بومی از گستردگی و اهمیت زیادی برخوردار بوده که با پیشرفت علم و جایگزینی دانش نوین به جای دانش بومی به مرور روشهای جدید جای روشهای قدیمی را گرفته اند. این جایگزینی اغلب همراه با خسارت بوده و به نظر می رسد تلفیق دانش بومی و دانش های روز می تواند برای دستیابی به توسعه پایدار کشاورزی نتیجه بخش باشد.

در ایران نیز در منابع مختلف روشهای سنتی بهره برداری از سیلاب نام برده شده و یا مورد بررسی قرار گرفته اند که از آن جمله می توان به بندسار، خوشاب و سامانه دگار اشاره کرد.

کلمات کلیدی: بهره برداری از سیلاب، توسعه پایدار، خوشاب، دگار، بند سار