

عنوان مقاله:

محور مقاله: کیفیت خاک و مدیریت پایدار خاک- تلفیق عوامل خاکی- آبی در راستای پایداری تولید محصولات کشاورزی در مقیاس مزرعه (مطالعه موردی زیر حوزه هنام از حوزه کرخه)

محل انتشار:

شانزدهمین کنگره علوم خاک ایران (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

محمدرضا بلالی - عضو هیات علمی موسسه تحقیقات خاک و آب

سینا ملاح - عضو هیات علمی موسسه تحقیقات خاک و آب

کامران افتخاری - عضو هیات علمی موسسه تحقیقات خاک و آب

حامد رضایی - عضو هیات علمی موسسه تحقیقات خاک و آب

کامبیز بازرگان - عضو هیات علمی موسسه تحقیقات خاک و آب

وینای نانجیا - محقق موسسه بین المللی تحقیقات مناطق خشک (ایکاردا)

خلاصه مقاله:

به منظور دستیابی به چارچوب بومی مدیریت تلفیقی خاک و آب، بسته های مدیریتی تلفیقی در مقیاس مزرعه و تعمیم آن در کشور پروژه ایاز سال 1391 با همکاری محققین و کارشناسان اجرایی و ترویجی بین المللی، ملی و استانی، مرکز جهاد کشاورزی مستقر در پهنه تولیدی و کشاورزان محلی زیر حوزه هنام با رویکرد مشارکتی انجام شد. تیم چند رشت های با بازدید از منطقه و مصاحبه با کشاورزان مسائل را احصاء و چارچوب اجرای پروژه را تهیه و در دو فاز به اجرا درآوردند. در فاز اول با تلفیق نقشه های محدودیت خاک و پراکنش عناصر غذایی واحدهای همگن مدیریتی خاک و آب که مسیر فعالیت بین رشته ای را فراهم می نماید، تهیه شد. در فاز دوم نیز پس از تحلیل شکاف برای هر واحد همگن، بسته های مدیریت تلفیقی ارائه شد. به منظور واسنجی و اعتبارسنجی بسته های مدیریتی، انتشار و تعمیم یافته ها در منطقه، مرکز علی آباد لرستان به عنوان سکوی نوآوری و انتقال دانش و فناوری انتخاب و توصیه های مدیریتی در مزارع منتخب با مشارکت کشاورزان داوطلب و سایر ذینفعان، به مرحله اجرا درآمد که منجر به بهبود تولید گردید. با برگزاری کارگاه های آموزشی ظرفیت سازی کلیه مشارکت کنندگان و انتقال اطلاعات به مرکز جهاد کشاورزی، زمینه توصیه به بهره برداران و تصمیم سازی برای سیاستگذاری فراهم گردید.

کلمات کلیدی:

مدیریت تلفیقی، بسته تلفیقی، تعمیم پذیری، واحد همگن مدیریتی، مشارکت و سکوی نوآوری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1026843>



