

عنوان مقاله:

محور مقاله: پدومتری و ارزیابی خاک ها- طبقه بندی تناسب اراضی برای محصولات مهم زراعی (منطقه دهلران، استان ایلام)

محل انتشار:

شانزدهمین کنگره علوم خاک ایران (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

جعفر علی اولاد - کارشناس ارشد، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان ایلام، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، ایلام، ایران

امیر میرزایی - کارشناس ارشد، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان ایلام، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، ایلام، ایران

ایوب پیرانی - کارشناس، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان ایلام، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، ایلام، ایران

رضا دارایی - کارشناس، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان ایلام، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، ایلام، ایران

خلاصه مقاله:

امروزه با توجه به منابع محدودی که برای تولید محصول در اختیار بشر است، استفاده بهینه از اراضی، ضرورتی انکارناپذیر است. به منظور تعیین تناسب بهینه اراضی دشت عباس (دهلران) با وسعتی حدود 20000 هکتار، این مطالعه انجام شد. گیاهان عمده زراعی عمدتاً گندم، ذرت و جو است. جمع آوری و پردازش اطلاعات لازم درباره مشخصات اراضی انجام و سپس نیازهای نباتات مورد مطالعه از جداول ویژه، ضمنتطابق با منطقه استخراج شد. با توجه به ارزیابی اقلیمی، اقلیم منطقه برای کشت گندم نسبتاً مناسب (S2) و برای کشت ذرت تناسب بحرانی (S3) می باشد. نتایج ارزیابی کیفی تناسب اراضی منطقه مطالعاتی نشان میدهد که قسمت اعظم منطقه برای کشت گندم و ذرت دارای کلاسناسب S2 بوده و در نهایت کلاس کلی زمین برای گندم S2 و برای ذرت S3 بدست آمد.

کلمات کلیدی:

تناسب اراضی، محصولات مهم زراعی، اقلیم، ایلام

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1026661>

