

عنوان مقاله:

ارزیابی تناسب اراضی برای سویا در دشت هنام زیرحوزه کرخه، استان لرستان

محل انتشار:

ششمین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسنده:

سیدعلیرضا سیدجلالی - استادیار پژوهش موسسه تحقیقات خاک و آب، سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

منطقه مورد مطالعه به مساحت 14000 هکتار در زیر حوزه کرخه، در قسمت جنوب غربی شهرستان الشتر از استان لرستان قرار دارد. با توجه به ایستگاه سینوپتیک الشتر دمای حداکثر روزانه برابر 35,4 درجه سانتیگراد و حداقل دمای روزانه برابر -4,2 درجه سانتیگراد و میزان بارندگی سالانه حدود 478 میلی متر میباشد. هدف از این تحقیق ارزیابی تناسب اراضی برای سویا دیم و آبی با در نظر گرفتن شرایط محیطی منطقه است. برای انجام این مهم ارزیابی تناسب اراضی به روش محدودیت ساده برای سویا انجام گردید. تناسب اقلیمی برای سویا نشان داد که با توجه به کمبود بارندگی خیلی شدید درسیکل رشد، برای کشت دیم نا مناسب است ولی برای سویا آبی با فرض تامین آب نسبتا مناسب بعلت محدودیت حداقل دما خواهد بود. تناسب اراضی برای سویا در منطقه مورد مطالعه با توجه به محدودیت توپوگرافی به مساحت 8866 هکتار و یا 63 درصد کل اراضی نامناسب است. تناسب اراضی به مساحت 2264 هکتار و یا 16 درصد به علت محدودیت حداقل دما درسیکل رشد نسبتا مناسب بوده، تناسب اراضی به مساحت 2264 هکتار و یا 18 درصد بعلت محدودیت توپوگرافی دارایتناسب کم است. تناسب اراضی به مساحت 114 هکتار و یا 1 درصد به علت محدودیت توپوگرافی دارای تناسب کم بوده است

کلمات کلیدی:

تناسب اراضی، سویا، هنام

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/573539>

