

## عنوان مقاله:

مکان یابی پهنه های مستعد کشت زیتون در استان لرستان با استفاده از سامانه اطلاعات جغرافیایی (GIS)

## محل انتشار:

نهمین کنگره علوم خاک ایران (سال: 1384)

تعداد صفحات اصل مقاله: 3

## نویسندگان:

شهرام امیدواری - کارشناس ارشد مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی لرستان

مراد سپهوند - عضو هیات علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی لرستان

سیدمجید مبارکیان - کارشناس ارشد مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی لرستان

علی اصغر فرشی - عضو هیات علمی سابق موسسه تحقیقات خاک و آب

## خلاصه مقاله:

کشور ایران جزو وارد کنندگان عمده روغن خوراکی بوده، به طوری که هم اکنون بیش از 90% نیاز کشور از خارج وارد می شود (6) توسعه کشت درختان زیتون می تواند منبع بسیار خوبی برای تأمین روغن خوراکی مورد نیاز کشور باشد (1) با توجه به خصوصیات فیزیولوژی، درختان زیتون می توانند در زمین های کوهپایه ای که مناسب کشت انواع زراعت ها مخصوصاً زراعت دانه های روغنی نمی باشد، رشد نموده و عملکرد قابل قبولی را بدهد (3 و 4) در کشور ما چوامعی از زیتون های جنگلی در شمال کشور و درختان کهنسال آن در بعضی از نقاط استان لرستان، فارس، کرمان، بلوچستان و خوزستان ( دامنه های زاگرس میانی ) دیده می شوند (2) استان لرستان با مساحت 2847000 هکتار به سه سبب واقع شدن در قلمرو زاگرس در زمره مناطق کوهستانی کشور بوده به طوری که بیش از 75% کل وسعت آن را کوهست ان ها و تپه ها تشکیل داده اند . این استان در برگیرنده بخش هایی از حوزه های آبریز کرخه و دزعلی می باشد که به لحاظ منابع آب دارای پتانسیل چشمگیر بوده و از این نظر در زمره استان های پرآب کشور است . متوسط بارندگی استان برابر 547 میلی متر و حدود 60 درصد استان شی بی بالاتر از 12 درصد دارد ( 5 ). با توجه به شیب متوسط بالای استان و وجود منابع آب کافی، مکان یابی محدوده های ازگسترده اراضی استان که بالقوه دارای قابلیت توسعه باغ های زیتون هستند ضروری به نظر می رسد و هدف این تحقیق نیز تفکیک پهنه های مناسب از نامناسب برای کشت زیتون و اولویت بندی در پهنه های مناسب می باشد .

## کلمات کلیدی:

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/11501>

