

## عنوان مقاله:

پهنه بندی زیست اقلیمی گیاه گلرنگ در استان ایلام

## محل انتشار:

اولین همایش ملی تخصصی علوم کشاورزی و محیط زیست ایران (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

جعفر رفیعی - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه لرستان

بهروز نصیری - عضو هیات علمی دانشگاه لرستان

مهرداد کیانی - مدرس گروه آب و هواشناسی دانشگاه پیام نور نهاوند

محمد جهانیان - دانشجوی کارشناسی ارشد اقلیم شناسی دانشگاه لرستان

## خلاصه مقاله:

به منظور توسعه بخش کشاورزی و در راستای توسعه اقتصادی، کشت گیاهان صنعتی یک نیاز محسوب میشود بنابراین این پژوهش در پی شناسایی مناطق زیست اقلیمی مناسب کشت گیاه گلرنگ در استان ایلام میباشد، برای این منظور در این بررسی از عناصر اقلیمی تاثیر گذار در بخش کشاورزی و همچنین نیازهای اکولوژیکی این گیاه استفاده شد. از جمله عناصر اقلیمی تاثیر گزار در بخش کشاورزی، بارش، دما، میزان رطوبت، ساعات آفتابی و تعداد روزهای یخبندان میباشد. در این پژوهش علاوه بر تحلیل این عناصر به بررسی عوامل ژئومورفولوژیکی همچون شیب زمین و کاربری اراضی پرداخته شده است. لایه های تهیه شده در این پژوهش پس از هم پوشانی، مناطق مناسب کشت گیاه گلرنگ که از گیاهان صنعتی بحساب میاید را نشان میدهد. نتایج نشان میدهد از نظر زیست اقلیم، غرب و جنوب غربی استان ایلام برای کشت گلرنگ دارای شرایط مناسبتری نسبت به سایر مناطق هستند. از این بین شهرستان دهلران مناسبترین منطقه جهت کشت پاییزه و بهاره میباشد.

## کلمات کلیدی:

زیست اقلیم، گیاه گلرنگ، استان ایلام، GIS، همپوشانی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/371465>

