

عنوان مقاله:

پهنه بندی تاریخیهای کاشت ارقام گلرنگ بهاره در استان اصفهان

محل انتشار:

مجله جغرافیا و برنامه ریزی محیطی، دوره 24، شماره 1 (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

طلعت یساری - استادیار اقلیم شناسی، دانشگاه زابل، زابل، ایران

جواد خوشحال - دانشیار اقلیم شناسی، دانشگاه اصفهان، اصفهان، ایران

محمدرضا شهنساری - کارشناس ارشد اقلیم شناسی، مرکز تحقیقات و منابع طبیعی، اصفهان، ایران

خلاصه مقاله:

تطابق زمانی مراحل رشد و نمو با شرایط مناسب آب و هوایی از عوامل اصلی بهبود عملکرد گلرنگ بهاره می باشد. بنا براین تعیین و پهنه بندی تاریخیهای کاشت از اهمیت خاصی برخوردار است. گلرنگ بهاره یک محصول فاریاب در استان اصفهان می باشد. به منظور پهنه بندی تاریخیهای کاشت گلرنگ بهاره از دادههای دمایی ۵۱ ایستگاه سینوپتیک و کلیماتولوژی استانهای اصفهان و همجوار آن از سال ۱۹۶۱ تا ۲۰۰۹ میلادی استفاده شد. استان اصفهان به کمک میانگین دمای شبانه روزی به سه ناحیه دمایی اول، دوم و سوم تقسیم شد. در هر ناحیه دمایی با توجه به نیازهای حرارتی گیاه، تاریخ کاشت مناسب تعیین و نقشهها ترسیم شدند. بر اساس نتایج بدست آمده در ناحیه دمای اول که عمدتاً قسمتهای شرق و شمال استان را فرا می گیرد تاریخیهای کاشت مناسب از نیمه اول بهمن شروع و تا نیمه اول اسفند ادامه می یابد. در ناحیه دمایی دوم که به طور عمده مناطقی از جنوب شرقی و مرکزی استان را در بر میگیرد تاریخیهای کاشت مناسب از نیمه دوم اسفند شروع و تا نیمه اول فروردین ادامه می یابد. ناحیه دمایی سوم که بقیه قسمتهای استان را در بر می گیرد تاریخیهای کاشت مناسب از نیمه دوم فروردین شروع و تا نیمه دوم اردیبهشت ادامه می یابد. با توجه به نیازهای گرمایی چنانچه این گیاه در مناطق مختلف اصفهان در تاریخیهای کاشت مناسب خود کشت گردد با دماهای باز دارنده روبرو نخواهد شد.

کلمات کلیدی:

گلرنگ، تاریخ کاشت، دما، پهنه بندی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1199502>

