

بررسی تأثیر پارامترهای اقلیمی مؤثر بر فنولوژی گیاه کلزا

(مطالعه موردی شهرستان سلسله)

*فرزاد نوری زاده ، **اکرم علی نیا ، ***حسن امیری

*دانشجوی دکتری اقلیم شناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد

**دانشجوی دکتری اقلیم شناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد

***دانشجوی کارشناسی ارشد جغرافیای گردشگری دانشگاه خوارزمی

چکیده

داده ها اقلیمی یکی از عوامل مؤثر در برنامه ریزی های کشاورزی است . اقتصاد دانان کشاورزی تاثیرات آب و هوا و تغییرات آن را همواره در کشاورزی محفوظ داشته اند، درحقیقت بدون فهم و درک اقلیم هیچ ناحیه کشاورزی اقتصادی نخواهد بود .

در این تحقیق به شناخت پتانسیل ها و محدودیت های اقلیمی کشت کلزا در دشت الشتر(سلسله) استان لرستان پرداخته شده، بدین منظور برای تعیین سهم عوامل و عناصر آب و هوایی مؤثر بر رشد گیاه کلزا در منطقه مطالعاتی از داده های اقلیمی روزانه، ماهانه و سالانه ایستگاه سینوپتیک الشتر 1376-1388 استفاده شد. سپس داده های مورد نظر با استفاده از نرم افزار spss و Excel مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفتند و نتایج حاصله کشت کلزا در منطقه مطالعاتی باید به صورت کشت پاییزه انجام گیرد تا بازده بیشتری داشته باشد و از بین ارقام گوناگون گیاه کلزا بهتر است از دو رقم اکاپی و لیکورد استفاده شود زیرا بهترین سازگاری را با شرایط اقلیمی دشت الشتر دارند.

واژه های کلیدی : کلزا، شرایط اقلیمی، دشت الشتر (سلسله) ، نرم افزارهای Excel , spss