

عنوان مقاله:

تحلیل آماری و تعیین اطلس احتمال وقوع یخبندان با استفاده از آمار هواشناسی (مطالعه موردی: ایستگاه های منتخب استان اصفهان)

محل انتشار:

اولین کنفرانس سالانه تحقیقات کشاورزی ایران (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

امیرحسین پارسامهر - عضو هیات علمی گروه مرتع و آبخیزداری دانشگاه فسا

جهانگیر عابدی کوپایی - استادگروه آب، دانشگاه صنعتی اصفهان

زهرا خسروانی - مدرس گروه مرتع و آبخیزداری دانشگاه فسا

خلاصه مقاله:

پدیده یخبندان یکی از عوامل مهم آب و هوایی است که هر ساله خسارات زیادی را به محصولات کشاورزی وارد می کند شناخت تاریخ های آغاز و خاتمه یخبندان به منظور استفاده به موقع از روش های کاهش خسارت، از اهمیت ویژه ای برخوردار است. هدف از این تحقیق تعیین تاریخ رخداد اولین و آخرین یخبندان پاییزه و بهاره در بخشی از استان اصفهان می باشد. برای این منظور از داده های حداقل دمای روزانه 5 ایستگاه سینوپتیک سازمان هواشناسی استان اصفهان در دوره آماری 20 ساله (1995-2014) استفاده گردید.

کلمات کلیدی:

توزیع احتمال، یخبندان پاییزه، یخبندان بهاره، آمار هواشناسی استان اصفهان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/605554>

