

عنوان مقاله:

تحلیل سینوپتیکی سه سیلاب بهاره 6 و 7 فروردین 1382 و 13، 14، 23 فروردین 1381 در نیر

محل انتشار:

نهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

احمد مزیدی - استادیار گروه جغرافیا دانشگاه یزد

فاطمه زارع بنادکوی - دانشجوی کارشناسی ارشد آب و هوا شناسی دانشگاه یزد

خلاصه مقاله:

نقشه های هوا بهترین وسیله برای تفسیر پدیده های جوی است در بررسی سیلاب 6 تا 9 فروردین 1382 و 13 و 14 و 23 فروردین 1381 اطلاعات از سایت NCEP/NCAR گرفته شد و نقشه های سطح زمین و سطوح بالا در ساعات 0.12 UTC در نرم افزار Grads ترسیم شد با توجه به نقشه ها ورود کم فشار مدیترانه ای که از دریای سرخ و خلیج فارس رطوبت و گرما جذب نموده و از جنوب غرب وارد ایران شده و ایران را فرامیگیرد باعث ریزش باران در مناطق جنوب و جنوب غربی و مرکز ایران شده است همچنین سیستم کم فشاری که از دریای سرخ و شبه جزیره عربستان می آید باعث ریزش باران میشود و در مناطق کوهستانی مانند نیر وجود شیرکوه باعث ریزش باران در دامنه جنوبی آن میشود از جهتی در زمستانهای قبلی به علت ریزش برف در منطقه نیر خاک رطوبت کافی جذب نموده و ریزش باران در فروردین رواناب ایجاد می کند و باعث ایجاد سیلاب در فروردین 1381 و 1382 میشود

کلمات کلیدی:

تحلیل سینوپتیکی، سیلاب بهاره، منطقه نیر

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/246607>

