

باستحضار می‌رساند، براساس آمار ایستگاههای هواشناسی استان از ابتدای سال آبی جاری (مورخ ۱/۷/۱۴۰۰ لغایت پایان ۳۰/۱۰/۱۴۰۰) میانگین وزنی بارش دریافتی در استان در حدود ۵۵ میلی‌متر می‌باشد که نسبت به مقدار بلند مدت در حدود ۱۲ درصد کاهش را نشان می‌دهد. بیشترین افزایش بارش نسبت به مدت مشابه بلند مدت مربوط به نواحی شمال غرب و در حدود (۲۰ تا ۲۵ درصد) و بیشترین کاهش مربوط به نواحی شرق و مرکزی استان بین (۴۰ تا ۶۰ درصد) می‌باشد. ایستگاه کوه‌رنگ به عنوان اصلی‌ترین سرچشمه آبی زاینده رود در حال حاضر در حدود ۹ درصد نسبت به مقدار بلند مدت کاهش را نشان می‌دهد.

بارش‌های دریافتی طی دی ماه عمدتاً مربوط به نواحی غرب، جنوب غرب و ارتفاعات غربی و مناطق همجوار با استانهای غربی و جنوبی بوده و بصورت برف گزارش گردیده است ولی همچنان ارتفاع برف نسبت به مقادیر بلند مدت کمتر می‌باشد.

بارش‌های اخیر (طی یک ماه گذشته) توانسته تا حدی تنش آبی شدید استان را کم کند و اثر مثبت در کاهش خشکسالی به صورت کوتاه مدت داشته باشد ولی به علت نوع بارش‌های در سال‌های اخیر و بویژه سال آبی گذشته (۱۳۹۹-۱۴۰۰) و پاییز امسال همچنان شرایط خشکسالی از نوع بلند مدت (هیدرولوژی) بر روی استان وجود دارد. با توجه به شاخص SPEI در یک دوره ده ساله منتهی تا پایان آذرماه ۱۴۰۰ درجات خشکسالی در تمامی مناطق استان افزایش یافته است به نحوی که ۸۶ درصد از مساحت استان درگیری خشکسالی بلند مدت بوده و اکثر مناطق بویژه مناطق مرکزی و شرق استان درگیر خشکسالی متوسط تا شدید هستند.

آخرین خروجی مدل‌های هواشناسی و تحلیل‌ها نشان از کاهش نسبی بارش‌ها در بهمن ماه نسبت به دی ماه بویژه در نیمه اول بهمن دارد. طی بهمن ماه ۱۴۰۰ با توجه به افزایش ارتفاع درلایه میانی جو شرایط تضعیف فعالیت سامانه‌های جوی وجود دارد و تاثیر منفی بر میزان بارش‌ها خواهد داشت. در مجموع در این ماه میانگین بارش استان متمایل به کمتر از مقدار نرمال می‌باشد و بیشترین کاهش بارش در مناطق غربی و سرچشمه‌های آبی زاینده رود پیش‌بینی می‌گردد. (بارش‌های دریافتی مورد انتظار عمدتاً در نیمه شمالی استان خواهد بود).