

بسمه تعالی

پیش بینی فصلی زمستان ۹۹

از ابتدای سال زراعی ۹۹-۱۴۰۰ تا مورخ ۹۹/۱۰/۲۰ میانگین وزنی بارش در سطح استان ۶۰ میلی متر که نسبت به مقدار بلند مدت ۱۴ درصد و نسبت به سال گذشته ۲۸ درصد افزایش نشان می دهد. میزان بارش در سرچشمه های آبی زاینده رود حدود ۱۵ درصد کمتر از مقدار میانگین بلند مدت بوده است، همچنین با استفاده از تصاویر ماهواره ای نشان می دهد پوشش سطح و عمق برف موجود در نواحی غربی و سرچشمه های آبی نسبت به سال گذشته کمتر می باشد. طی ۴۵ روز آینده منتهی تا پایان بهمن ماه ۹۹ میزان بارش ها در اکثر مناطق استان و بویژه سرچشمه های آبی زاینده رود کمتر از مقدار بلند مدت پیش بینی میشود؛ هرچند در مناطق واقع در نیمه شمالی استان شرایط مساعدتری برای بارش انتظار میرود . پیش بینی میشود طی نیمه دوم زمستان و بویژه اسفندماه شرایط برای فعالیت سامانه های جوی مساعدتر گردد و در مجموع میزان بارش طی زمستان ۹۹ در حد مقدار بلند انتظار می رود. که عمده بارش ها طی نیمه دوم زمستان و انتهای آن خواهد بود.

در مورد وضعیت دما می توان گفت به دلیل توده نفوذ و ماندگاری توده هوای پرفشار سرد در دیماه، شاهد کاهش دمای کمتر از مقدار بلند مدت در اکثر مناطق استان بودیم همچنین توده هوای سرد سبب کاهش سرعت باد در سطح زمین تا لایه های میانی جو گردید و در نتیجه افزایش غلظت آلاینده جوی به صورت مستمر در اکثر روزهای دی ماه شاهد بودیم. انتظار می رود توده هوای کم فشار در بهمن ماه جایگزین توده هوای فعلی گردد و سبب افزایش دما فراتر از مقدار بلند مدت خود خواهد شد و شرایط برای استمرار غلظت آلاینده ها را در پی نخواهد داشت. افزایش دما فراتر از مقدار بلند مدت در بهمن ماه می تواند منجر به ذوب شدن سریعتر برف در سرچشمه های آبی زاینده رود شده و بهبود رواناب به سد گردد .

با توجه به تحلیل های هواشناسی و آب شناسی و میزان نامناسب ذخایر موجود منابع آبی استان و افزایش مصرف آب شرب و بهداشت به سبب مسایل بهداشتی ، و پیش بینی بارش های در حد نرمال

طی زمستان ۹۹ لازم است صرفه جویی و مدیریت مصرف در زمینه شرب ، کشاورزی و صنعتی انجام گیرد.