

پیش بینی فصلی بارش و دمای هوای استان مازندران

(مرداد ۱۳۹۶)

مقدمه :

متوسط بارش تیر ماه سال ۹۶ استان مازندران، حدود ۱۸ میلیمتر بوده که نسبت به میانگین بلندمدت **حدود ۴۲ درصد**

کاهش و نسبت به تیر ماه سال گذشته **حدود ۶۴ درصد کاهش** داشته است متوسط بارش چهار ماه اول سال ۹۶ استان

مازندران، حدود ۱۱۱ میلیمتر بوده که نسبت به میانگین بلندمدت **حدود ۲۲ درصد کاهش** و نسبت به مدت مشابه سال

گذشته **حدود ۴۸ درصد کاهش** داشت. متوسط بارش ده ماه اول سال زراعی (سال آبی) ۹۶-۹۵ استان مازندران حدود

۵۱۷ میلیمتر بوده که نسبت به دوره بلندمدت حدود ۱۴ درصد و نسبت به مدت مشابه سال زراعی گذشته **حدود ۲۶ درصد**

کاهش داشت .

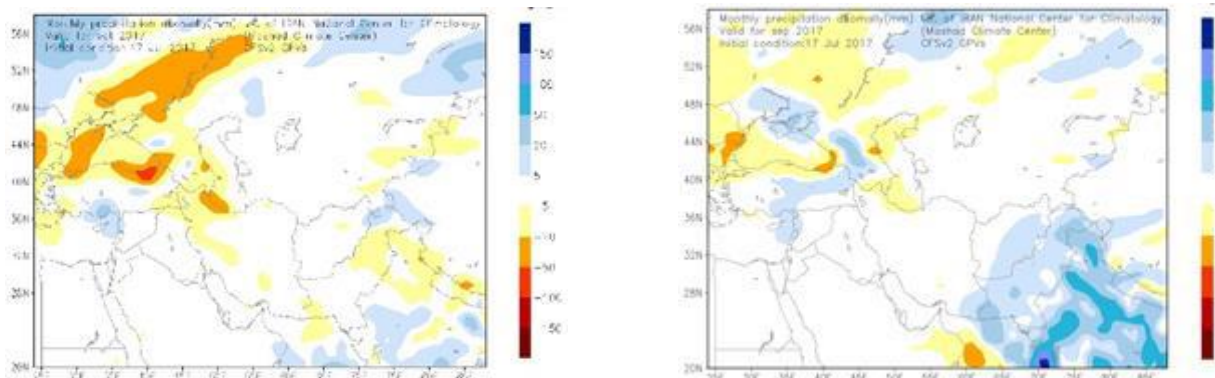
پیش بینی فصلی بارش و دمای هوا :

پیش بینی **بارش**: مقدار بارش در سواحل جنوبی خزر در ماه های مرداد و شهریور کمتر از نرمال و برای ماه مهر در حد

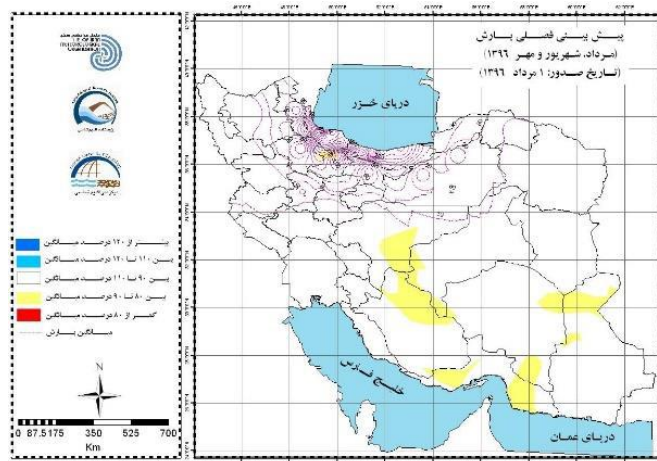
نرمال پیش بینی می شود. همچنین مجموع بارش ماه های مرداد ، شهریور و مهر ۹۶ کمتر از نرمال پیش بینی می شود. شایان

توجه است که پیش بینی پذیری بارش در فصل گرم از سایر فصول کمتر است . انتظار می رود بارش در ماه های آبان و آذر

در سطح کشور نرمال و یا حتی بیش از آن باشد.

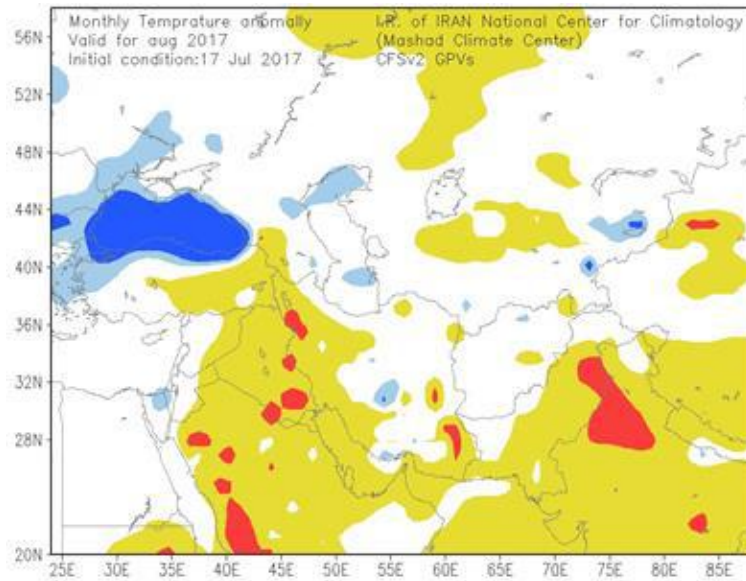


شکل ۱- پیش بینی ناهنجاری بارش شهریور ۹۶ (سمت راست) و مهر ۹۶ (سمت چپ)

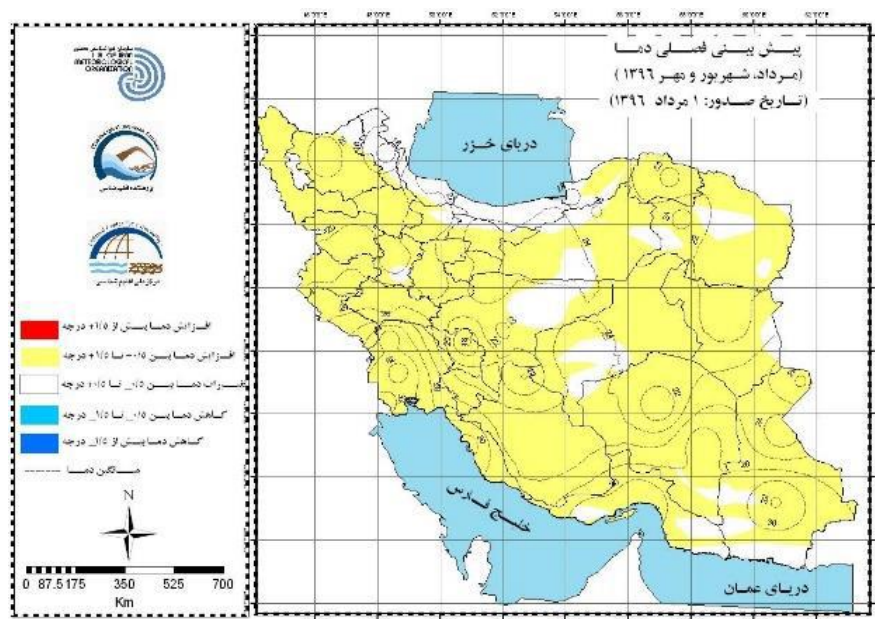


شکل ۲- پیش بینی ناهنجاری بارش از مرداد تا مهر ۱۳۹۶ نسبت به میانگین بلندمدت (داده های پس پردازش شده CFsv.2)

پیش‌بینی دمای هوا: دمای هوا در مرداد ماه ۱۳۹۶ بالاتر از نرمال (تا ۱/۵ درجه بالاتر) ، شهریور ۹۶ کمی بالاتر از نرمال (حدود ۰/۵ درجه) و مهرماه در حد نرمال پیش‌بینی می‌شود و در دوره سه ماهه (مرداد ، شهریور و مهر ۹۶) تا یک درجه بالای نرمال خواهد بود.



شکل ۳. پیش‌بینی ناهنجاری دمای هوا از دهه دوم مرداد تا دهه اول شهریور ۱۳۹۶ (داده های پس پردازش شده CFSv.2)



شکل ۴. پیش‌بینی ناهنجاری دمای هوا در دوره مرداد ، شهریور و مهر ۱۳۹۶ نسبت به میانگین بلندمدت

توضیح: پیش‌بینی فصلی کشور در انتهای هفته اول هر ماه در پژوهشکده (مرکز ملی) اقلیم‌شناسی سازمان هواشناسی کشور صادر می‌شود و صحت آن برای سه ماهه اول حدود ۷۰ درصد است.