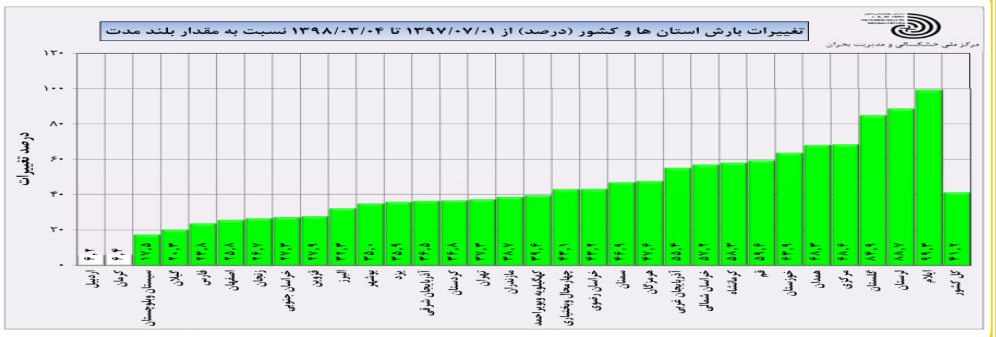
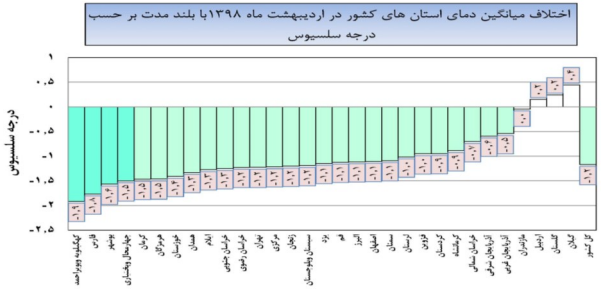
تحلیل بارش، دما و خشکسالی سال زراعی جاری و پیش‌بینی فصلی کشور برای سه ماه آینده

تحلیل بارش سال زراعی ۹۸-۹۷

طی سال زراعی ۹۸-۹۷ از تاریخ ۱۳۹۷/۷/۱ تا ۱۳۹۸/۳/۴ مجموع بارش کل کشور ۳۰۶/۴ میلی‌متر بوده است که این مقدار در مقایسه با مقدار بلندمدت آن در همین بازه زمانی حدود ۸۹ میلی‌متر (حدود ۴۱ درصد) و در مقایسه با مقدار آن در دوره مشابه سال گذشته (تقریبا ۱۵۳ میلی‌متر) حدود ۱۰۰ درصد افزایش داشته است. بارش دو استان شرایط نرمال و بقیه استان‌ها نسبت به میانگین بلندمدت خود افزایش داشته‌اند. بیشترین افزایش به ترتیب در استان‌های **ایلام، لرستان و گلستان** اتفاق افتاده است.

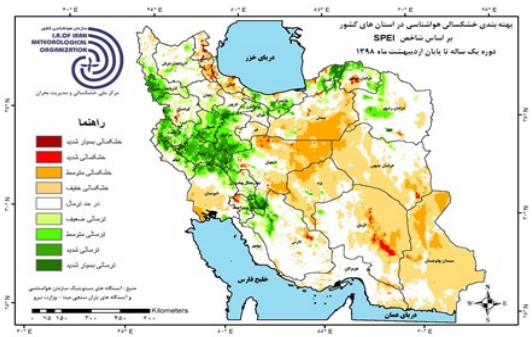


بررسی دمای کشورطی اردیبهشت‌ماه ۱۳۹۸



طی اردیبهشت‌ماه ۹۸ کل کشور ۱/۲ درجه سلسیوس سردتر از شرایط طبیعی خود برای این ماه بود. به غیر از ۳ استان گیلان، گلستان و اردبیل که دارای افزایش دما نسبت به نرمال بوده‌اند و همچنین استان مازندران که تغییری نداشته است، دما در بقیه استان‌ها نسبت به بلندمدت کاهش داشته است. استان‌های **کهگیلویه و بویراحمد، فارس و بوشهر** به ترتیب با ۱/۹، ۱/۸ و ۱/۶ درجه کاهش نسبت به بلندمدت بیشترین کاهش دمایی را در اردیبهشت‌ماه تجربه کرده‌اند.

تحلیل خشکسالی براساس شاخص SPEI ۱۲ ماهه منتهی به پایان اردیبهشت‌ماه ۹۸

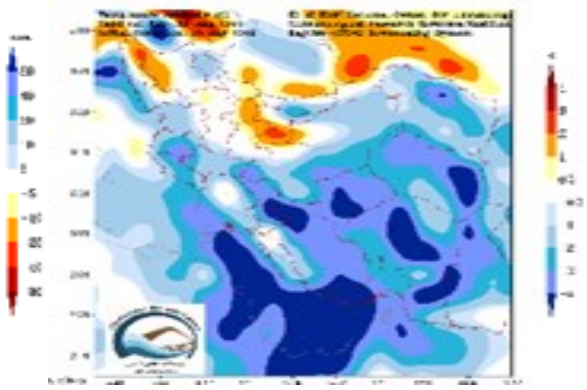
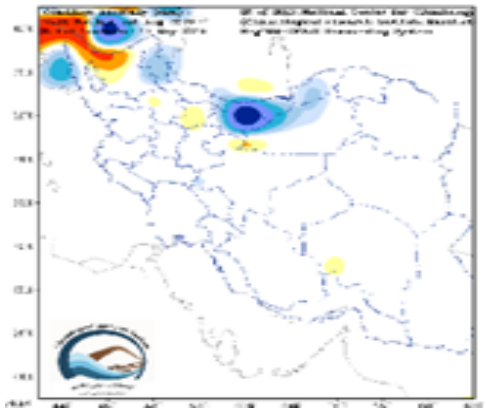


بر اساس شاخص SPEI۱۲ ماهه منتهی به پایان اردیبهشت‌ماه ۹۸ بخش هایی از استان‌های نیمه‌جنوبی ، شرقی و مرکزی کشور تحت تأثیر خشکسالی خفیف، میانگین وشدید بوده‌اند. با توجه به بارش‌های خوب سال زراعی جاری شدت خشکسالی در بازه ۱۲ ماه منتهی به اردیبهشت در اغلب نقاط کشور کاهش داشته است. همچنین ترسالی ضعیف تا بسیار شدید در نیمه غربی کشور مشهود می باشد. استان های همدان، مرکزی، لرستان، کرمانشاه، ایلام، آذربایجان غربی، چهار محال و بختیاری و بخشهایی از استان‌های شمالی و شمال‌شرقی کشور با درجات مختلف ترسالی روبرو هستند.

پیش بینی بارش ودما برای سه ماه آینده

سهم بارش طی دوره سه‌ماهه خرداد-مرداد نسبت به‌کل سال قابل‌توجه نیست، درعین‌حال در سه ماه آینده بارش در استان های ساحلی خزر در محدوده نرمال تا قدری بیش از آن خواهد بود. به دلیل افزایش دمای پهنه‌های آبی شمال غرب اقیانوس هند، احتمال وقوع بارش‌های تابستانه در مناطق جنوب کشور بیش از معمول است. میانگین دمای هوا در فصل تابستان در مناطق شمالی کشور و استان‌های ساحلی دریای خزر تا ۲ درجه بیشتر از نرمال ولی در مناطق مرکزی و جنوبی کشور تا حدود ۳ درجه کمتر از نرمال مورد انتظار است

پیش بینی دما



پیش بینی بارش