

贵州春管气象服务周报

2025年

第18周

NO.18

贵州省生态与农业气象中心 签发：古书鸿 审核：胡家敏 2025年5月2日
制作：陈中云 陈芳

未来一周晴雨相间 注意防范局地强对流

一、过去一周农业天气特点及影响分析

(一) 过去一周天气特点。过去一周，全省平均气温为 12.6（威宁）~ 23.9℃（罗甸），东部和南部在 18℃ 以上，其余地区在 18℃ 以下（图 1）；与常年相比，西北部及中部局地偏低 0.5~1.3℃（金沙），其余地区正常~偏高 1.4（荔波）（图 2）。降水量为 0.5（镇宁）~ 43.2 毫米（沿河），省的东北部降水在 25 毫米以上，其余大部地区降水在 25 毫米以下；与常年相比，除东北部及西部边缘正常~偏多 4.7 成（沿河）外，其余大部偏少 3 成~1 倍（图 3-4）。日照时数为 16.4（绥阳）~ 58.1 小时（贞丰），西北部及中部局地在 25 小时以下，其余大部在 25 小时以上（图 5），与常年相比，西部边缘、西北部及中部局地偏少 3~5 成（盘州），其余地区正常~偏多 1.1 倍（荔波）（图 6）。



图1 平均气温分布



图2 平均气温距平分布



图3 降水量分布



图4 降水距平百分率分布



图5 日照时数分布



图6 日照距平百分率分布

(二) 过去一周农业气象灾害监测

农业气象干旱: 我省南部旱区降水偏少, 旱情较上周略有发展。经综合评估, 目前重旱 8 个县(市、区)(紫云、兴义、晴隆、贞丰、望谟、册亨、安龙、罗甸), 较上周持平; 中旱 11 个县(市、区)(水城、西秀、普定、

镇宁、关岭、纳雍、兴仁、荔波、平塘、长顺、惠水），较上周持平。

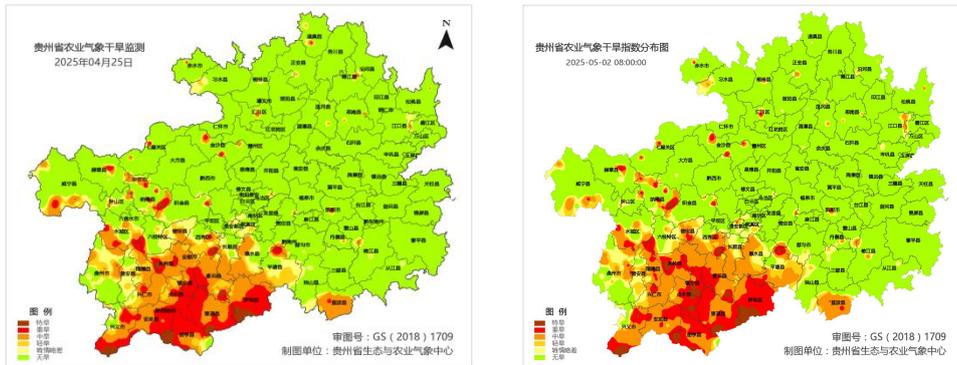


图7 4月25日（左）及5月2日（右）旱地农业气象干旱监测图

（三）过去一周天气对农业生产影响分析

过去一周，全省大部阴天间多云，有分散阵雨，大部气温偏高，日照适宜，利于在地作物生长和夏收粮油作物产量形成；但大部降水偏少且分布不均，南部旱区仅零星降雨，旱情较上周略有发展，其余大部墒情适宜，有利春耕春播工作推进。

二、未来一周天气对农业生产影响预估

据省气象台预报：未来一周，晴雨相间，3日午后至4日全省自北向南多云转阴天有阵雨或雷雨，中部以东以南地区有中到大雨，黔东南州大部、黔南州中南部、黔西南州东南部有暴雨到大暴雨；毕节市东南部、贵阳市中南部、安顺市大部、黔南州、黔东南州和铜仁市东南部等地有冰雹、大风、短时强降水等强对流天气。6日省的中北部局地、7日中部以东以南地区有中到大雨，局部暴雨，出现大风、冰雹及短时强降水等强对流天气。

预计未来一周，我省晴雨相间。其中3日午后到4日省的中部以东以南、6日省的中北部局地、7日省的中部以

东以南等地有大风、冰雹及短时强降水等强对流天气。除西部边缘外，大部有 25 毫米以上降水，其中东南部达 50 毫米以上，省的西南部旱区土壤水分预计可以得到补充，旱情有所缓解，大部墒情适宜，利于夏收粮油作物产量形成和在地作物形成壮苗。

三、农事建议

（一）提前防范强对流天气过程。3 日午后至 4 日毕节市东南部、贵阳市中南部、安顺市大部、黔南州、黔东南州和铜仁市东南部及 6 日省的中北部局地、7 日省的中部以东以南等地要避开强对流天气时段开展户外农事活动，养殖圈舍、大棚等农业设施注意检修加固，谨防倒棚毁膜，东部降雨较多的地区，雨前雨后注意开沟排水。

（二）加强病虫害监测防治。降雨过后田间湿度大利于病虫害发生发展，要加强田间湿度管控，关注粮油、蔬菜、果树、茶叶等农作物重大病虫害监测防治。

（三）做好蓄水工作。各地要抢抓近期降雨过程，做好蓄水工作，为打田栽秧水做好水源储备，南部旱区要抓住降水过程趁墒推进春播工作。