

贵州农业气象情报

(月报)

2024 年

NO.10

贵州省生态与农业气象中心 签发：左 晋 审核：胡家敏 2024 年 10 月 01 日
制作：罗 楠 曾晓珊

贵州省 2024 年 9 月农业气象月报

[内容提要] 9 月全省温高光足雨少，月内农业气象条件整体利于水稻、玉米、高粱成熟收晒，也利于水果品质形成及采摘上市。但 9 月干旱发展快，中北部大部、东部大部及西南部局地出现中等以上气象干旱，对蔬菜及晚秋作物生长十分不利，同时影响油菜、蔬菜等作物播种出苗。月末全省性降水过程使大部旱情得到明显缓解。

预计 10 月遵义市东部、铜仁市、黔南州东部、黔东南州总体降水偏少，中等农业气象干旱发生风险高。其余地区，热量条件和土壤墒情适宜，利于秋种。建议各地及时整地腾茬，趁墒造墒加紧推进油菜、蔬菜等作物的播种和移栽工作。

一、农业气象条件影响评估

月末，水稻、玉米、高粱、大豆处于收获晾晒期；油菜处于播种育苗期；豌豆尖等蔬菜处于播种出苗期。

平均气温：全省平均气温在 17.6（盘州）～28.8℃（赤水）之间；与常年相比，全省普遍偏高 1.8（安龙）～5.9℃（赤水），其中中部以北大部、黔南州西部、安顺市东部及黔东南州北部东部偏高 3.0℃ 以上（图 1、2）。

降水量：全省降水量为 11.2（务川）～229.3 毫米（盘州），其中省之西部大部、西北部局地及东部局地降水量为 100.0～229.3 毫米，其余大部分地区在 100.0 毫米以下；与常年相比，省之西部大部、西北部局地、黔南州东部、黔东南州北部及铜仁市西部为正常～偏多 1.2 倍（安龙），其余大部分地区偏少 3 成～8.9 成（务川）。（图 3、4）。

日照时数：全省日照时数在 106.4（盘州）～254.6 小时（贞丰）之间；与常年相比，全省普遍偏多，大部分地区偏多 3 成～1.3 倍（松桃）（图 5、6）。

土壤墒情：目前，全省大部分地区土壤墒情较好（图 7）。

总体而言，9 月全省温高光足，降水大部偏少，利于水稻成熟收获、玉米、高粱等旱地秋粮作物收晒和葡萄、猕猴桃等果蔬采摘上市。全省农业气象干旱呈发展-缓解-发展-缓解趋势，中北部、东部大部及南部局地出现中旱以上等级，干旱发生程度较去年同期明显偏重，对蔬菜及晚秋作物生长十分不利，同时影响油菜、蔬菜等作物播种出苗。

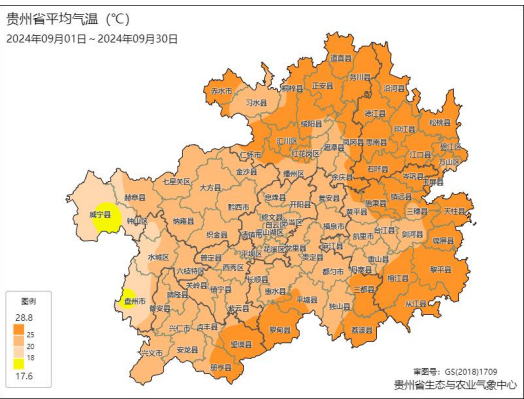


图 1 平均气温分布图

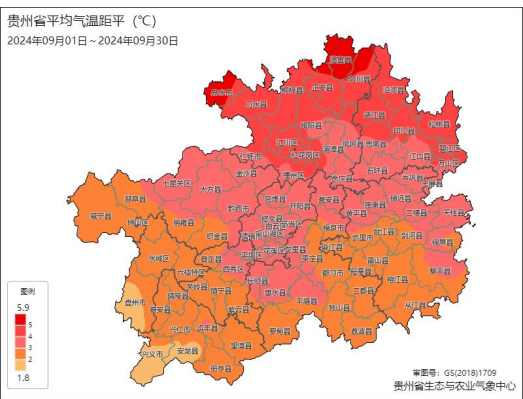


图 2 平均气温距平分布图

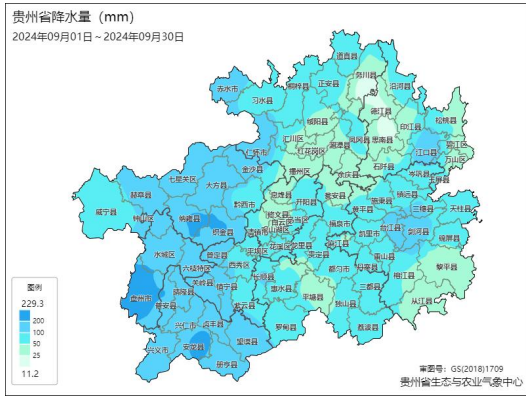


图3 降水量分布图

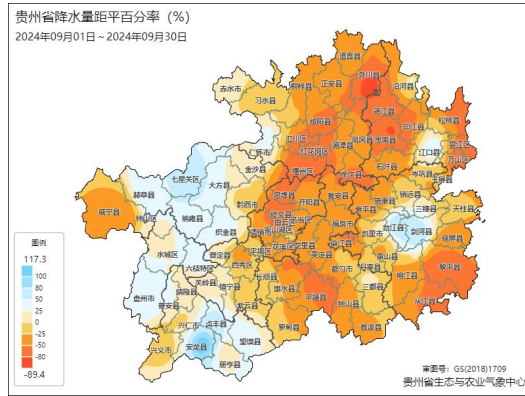


图4 降水距平百分率分布图

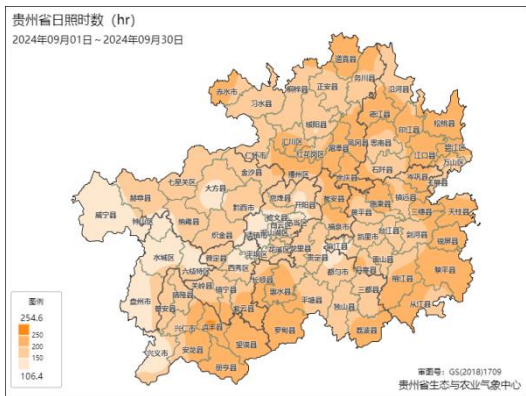


图5 日照时数分布图

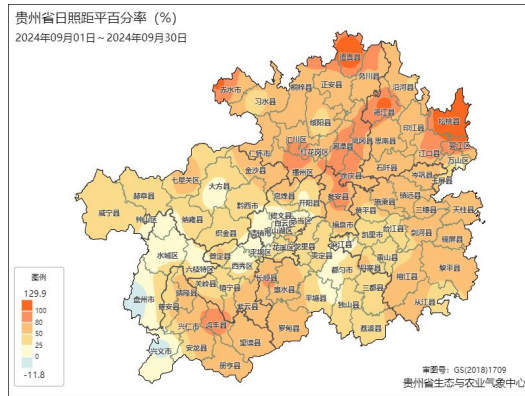


图6 日照距平百分率分布图

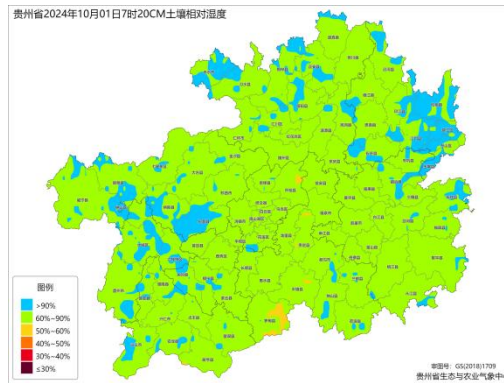


图7 土壤墒情分布图

二、主要农业气象灾害监测及评估

农业气象干旱：9月农业气象干旱范围较广，主要发生在省之中北部、东部大部及南部局地，月末全省性降水过程使大部旱情得到明显缓解。目前，全省重旱2个县（市、区）（余

庆、贵定)；中旱 12 个县(市、区)(花溪、乌当、白云、开阳、修文、德江、天柱、福泉、瓮安、平塘、罗甸、惠水)(图 8)。

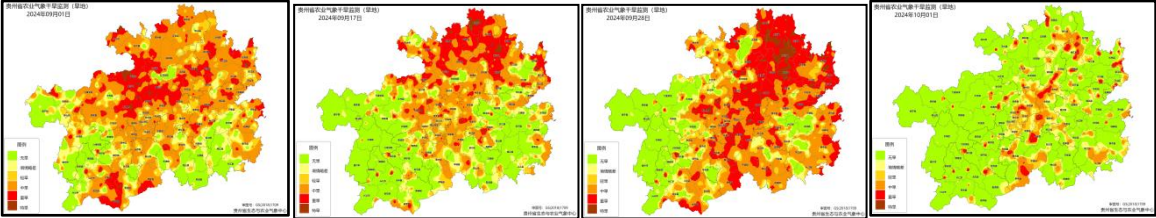


图 8 农业干旱分布动态监测图

三、未来气候条件预估及生产建议

据省气候中心气候预测：预计 2024 年 10 月全省降水量 65~125 毫米，与常年同期相比，毕节市西部、六盘水市、安顺市西部边缘、黔西南州西部略多 1~2 成；遵义市东部、铜仁市、黔南州东部、黔东南州略少 1~2 成；其余地区降水正常略偏少。预计全省平均气温 10.5~20.0℃，与常年同期相比，毕节市中西部、六盘水市、安顺市大部、黔西南州、黔南州西部与南部略低 0.5~1.0℃；遵义市东北部、铜仁市大部、黔东南州北部边缘略高 0.5~1.0℃；其余地区正常。预计 2024 年 10 月全省主要有 4 次降温降水过程，大致发生在 10 月上旬前期（强度偏强，以降温为主）、10 月中旬中期（强度偏弱）、10 月中旬末期至下旬前期（强度中等偏强）、10 月下旬后期（强度中等）。预计 2024 年 10 月我省秋绵雨略偏轻，其中省的西部秋绵雨日数较常年略偏多，其余大部地区偏少。

预计，10 月遵义市东部、铜仁市、黔南州东部、黔东南州总体降水偏少，中等农业气象干旱发生风险高。其余地区，热

量条件和土壤墒情适宜，利于秋种。

生产建议：

1、10月秋收粮食作物进入收获末期，各地要抢抓有利天气时机加快推进秋收，确保颗粒归仓，同时做好晾晒和存储工作。

2、10月秋种粮油作物进入播种育苗至移栽期，各地要及时整地腾茬，抢抓当前有利土壤墒情，趁墒推进油菜、蔬菜等作物的播种和移栽工作，做到“足墒播种”，力争“一播全苗”，减轻干旱对秋种的影响。

3、各地要抓住每次降水过程，科学做好山塘水库蓄水工作，广积雨水，拦截地表水，为秋种提供用水保障。