全省秋收秋种秋管气象服务专报

2025年第13期

陕西省气象局

签发:罗慧

预计 23-24 日我省大部较适宜秋收 建议适收区加快秋收进度 中南部秋种区及时排涝散墒

(2025年10月22日)

摘要: 截至10月20日,全省秋粮收获过6成,已播小麦面积过2成,油菜过5成,当前秋收秋种进度慢于去年同期。预计23-24日我省大部以阴天多云天气为主,结合前期土壤墒情,23日秋粮产区大部较适宜秋收,24日陕北北部较适宜秋收,其他区域不适宜秋收;受土壤过湿影响,23-24日均不适宜秋种。建议:密切关注天气变化,陕北秋粮适收区做好农机调度,科学抢收秋粮秋果,已收秋粮烘干、晾晒,确保颗粒归仓;关中、陕南已腾茬地块及时排涝散墒,适墒及时播种,已播地区加强秋种作物苗期管理;已采收果园做好清园施肥等冬前管理。

一、秋收秋种进度

当前,我省玉米等秋粮作物进入收获期,晚熟苹果、猕猴桃处于成熟采摘期。从省农业农村厅获悉,截至10月20日,全省累计收获秋粮1802.15万亩,占应收面积60.27%。其中玉米1099.63万亩,占应收面积57.57%;水稻156.21万亩,占应收

面积 98.36%; 大豆 104.77 万亩, 占应收面积 37.31%。秋种小麦 362.59 万亩, 占预播面积 25.62%; 油菜 154.63 万亩, 占预播面积 55.03%。秋收秋种进度慢于去年同期。

二、前期气象条件对秋收秋种的影响

20日08时-22日08时全省大部仍有降水,累计降水量较小(图1)。根据融合地面、雷达、卫星等多源数据的陆面同化系统(CLDAS)10月20日20厘米土壤墒情监测显示:全省99%的区域土壤相对湿度在60%以上,其中陕北大部、关中西北部和秦岭北麓、汉中和安康大部、商洛北部土壤过湿(图2)。近三天我省大部仍以阴雨多云天气为主,大部土壤过湿不利于开展秋收机收作业和秋种,也不利于秋粮晾晒、晚熟苹果着色采摘以及猕猴桃采摘。

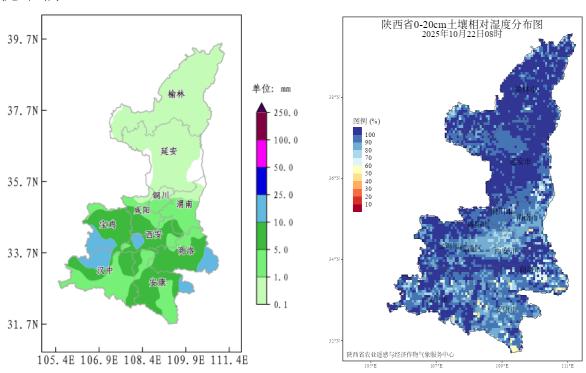


图 1 20 日 08 时-22 日 08 时降水量分布

图 2 22 日 08 时土壤相对湿度

三、预计 23-24 秋粮产区大部较适宜秋收, 关中平原中东部 较适宜秋种

据省气象台预报,23、24 日全省以阴雨天气为主,后期具体天气预报如下。23 日:全省阴天间多云,陕北南部有分散性小雨或阵雨(0.1~1毫米),关中、陕南西部有小雨(1~10毫米)。24 日:陕北北部阴天,陕北南部、关中、陕南西部有小雨(1~10毫米),其中宝鸡部分地方有中雨(10~25毫米)。25 日:全省阴天有小雨。26 日:陕北晴天间多云,关中、陕南多云间阴天。陕南南部局地有小雨。27 -29 日:全省以晴天和多云天气为主。30 日:全省阴天,大部分地方有小雨。31 日:全省阴天,关中南部、陕南大部有小雨。11 月 1 日-4 日:全省以晴到多云天气为主。

结合秋收秋种农用天气适宜性指标、前期降水量和土壤墒情、 23-24 日秋粮秋果成熟区天气预报,预计 23 日秋粮产区大部较 适宜秋收,24 日陕北北部较适宜秋收,其他地区不适宜秋收(图 3);受阴雨天气以及土壤过湿影响,全省大部秋播区不适宜秋 种(图4)。

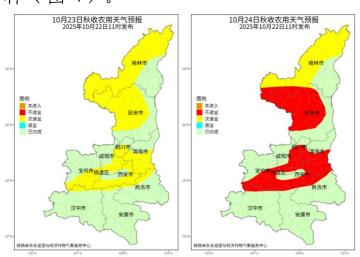


图 3 23 日、24 日秋收农用天气预报

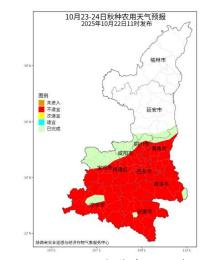


图 4 23-24 日秋种农用天气预报

四、生产建议

- 1. 陕北、关中适收区做好农机调度,加快收获进度抢收秋粮, 采取通风存储、烘干等措施,确保颗粒归仓;已收获粮食及时通 风摊晾或烘干。
- 2. 中南部秋种地区及时排涝散墒,已播地区加强秋种作物苗期管理,晚播田块可适当增加播种量并合理增施肥料,确保出苗质量。
- 3. 科学采收已成熟苹果和猕猴桃,加强果园冬前管理,排涝 散墒,依墒适时施肥促进树势恢复,收获后及时清园,杀菌灭虫。

报: 省委办公厅, 省政府办公厅

送: 省委办公厅信息处,省政府办公厅(信息处、综合三处、综合六处),省农业农村厅,省发展和改革委员会农村经济处,省财政厅农业农村处

制作:潘宇鹰 贺文丽

审核: 刘璐 王钊

审签: 赵奎锋