全省防灾减灾救灾

联合会商研判报告

2022年第6期

省防灾减灾救灾工作委员会办公室 2022年3月3日

2022年3月3日，省防灾减灾救灾工作委员会办公室会同省自然资源厅、省农业农村厅、省水利厅和省气象局对3月份全省自然灾害趋势进行了分析研判。综合分析认为，自1月1日以来，全省共发生1起地质灾害，未造成人员伤亡，自然灾害趋势整体平稳。3月份影响我省的冷空气活动较弱，全省气温偏高。春游、烧荒、春耕等野外用火增加，全省进入防火紧要期。

1. 全省天气趋势预测

月平均气温：陕北、关中西部5-10℃，关中东部、陕南10-12℃。与常年同期比较，陕北、关中偏高1-2℃，陕南偏高0.5-1℃。

月降水量：陕北10-20毫米，关中20-35毫米，陕南25-50毫米。与常年同期比较，陕北北部偏多1-2成，陕北南部、关中偏多2-3成，汉中、商洛偏多1-2成，安康偏多0-1成。

主要降水过程：9-10日，陕北小到中雪或雨夹雪，关中、陕南小到中雨；14-16日，全省小雨；19-20日，全省小雨；25-27日，陕北小雨，关中、陕南小到中雨；30-31日，陕北、关中小到中雨，陕南小雨。

二、地质灾害风险趋势

3月是我省冻融地质灾害高发期。2021年秋淋期较长且雨量较大，冬季急剧降温使土壤迅速冻结，保持了较多水份。近期气温迅速回升，冻融地质作用破坏土壤稳定性，降水和冰雪消融使土壤含水率增加，地质灾害风险增加。疫情过后，各地复工复产，集中启动重大项目较多，工程活动引发地质灾害风险增加。

陕北：黄土塬高陡边坡、交通干线两侧、煤矿开采区以及河流沟谷两侧发生崩塌、滑坡、地面塌陷、地裂缝等地质灾害可能性较大，应提前防范。

关中：秦岭及北山山前斜坡地带、黄土塬边坡、河流沟谷两侧以及矿山开采区等，发生崩塌、滑坡、地面塌陷、地裂缝地质灾害的可能性较大，应提前防范。

陕南：汉江、嘉陵江及其支流两侧、交通干线沿线、盆地周边低山丘陵区，发生地质灾害风险增加，应提前防范。

三、水旱灾害风险趋势

3月中旬黄河干流封冻河段将全线开河，较常年偏早，需密切监测黄河凌情发展变化。

3月1日8时，全省13座大型水库蓄水总量38.12亿m3，较2月初少蓄2.42亿m3，与去年同期相比多蓄0.47亿m3。根据前期降雨、河道径流、水库蓄水量及土壤墒情，预计3月初陕北北部出现轻度干旱，3月中下旬陕北部分区域出现中轻度干旱，其余地区旱情呈平稳态势。

四、森林草原火险趋势

预计“两会”和冬残奥会期间（3月4-13日）我省大部分地区森林草原火险气象等级偏高，以四到五级为主，3月中下旬森林草原火险气象等级将降至三至四级。

五、农业风险趋势

3月份整体气象条件利于小麦转化升级、春播底墒积累，但伴有降温天气过程，可能会对农业生产造成不利影响。各地需密切关注天气变化，及时发布低温冻害、吹风等预警信息，指导群众做好寒潮天气农业生产各项防御措施，适时开展苗情调查，系统监测苗情长势，强化灌水、施肥等各项春季田管措施落实，力争夏粮稳中有增。需提前做好对作物病虫害的防治准备工作。