

武汉市减灾委员会办公室

市减灾委员会办公室关于印发2024年 3月份武汉市自然灾害风险形势 分析报告的通知

各区（开发区、风景区、长江新区）减灾委员会，市减灾委成员单位，有关单位：

近日，市减灾委员会办公室组织市自然资源和规划局、市水务局、市园林和林业局、市农业农村局、市气象局、市应急管理局（市地震局）等单位对2024年3月份自然灾害风险形势进行会商研判，形成了《2024年3月份武汉市自然灾害风险形势分析报告》。现印发给你们，请结合实际，认真抓好自然灾害风险防范应对工作。

武汉市减灾委员会办公室

2024年2月29日

2024 年 3 月份武汉市自然灾害 风险形势分析报告

3 月份气温迅速回升，雨量明显增加，冷暖空气均较活跃，天气多变。

一、气候趋势及气象灾害分析。2023 年中东太平洋出现的中等强度厄尔尼诺事件在 2024 年 1 月达到峰值并将持续到 3 月至 4 月，预计今年我市气候年景总体偏差，极端天气气候事件多发。3 月份，预计我市降水偏多，气温正常略偏高。月累计降水量 100~130 毫米，较常年同期偏多 1~3 成。主要冷空气和降水过程出现在上旬中期、中旬后期至下旬前期、下旬后期。月平均气温 11.5~12℃，接近常年同期略偏高 0.1~0.5℃。3 月中旬以后出现短时强降水、雷电、大风等强对流天气的可能性增大，且 3 月中旬中前期冷空气势力弱，大气静稳，出现霾天气的风险较大，后期至下旬前期可能发生倒春寒和连阴雨天气。要注意防范降雨引发的道路湿滑以及低能见度、雷电、大风等灾害天气对公路交通、水上航运和航空运输等的不良影响。

二、森林火灾形势分析。3 月份为我市森林重点防火期。经历前期两次低温雨雪冰冻天气，林间枯枝断叶等可燃物载量急剧增多，随着气温迅速回升，发生森林火灾风险增大。林间倒树伏枝导致上山道路受阻，有可能对森林火灾的扑救造成阻碍。清明

节前后是我市野外火源管控难度最大、防范形势最复杂、火情热点发生最多的关键性时期，季节转换，林间植被含水量低，叠加祭祀上坟、春耕生产、旅游休闲等野外火源同时出现，森林防火工作面临严峻考验。

各相关区和部门要保持高度警惕，切实做好防范和应急处置工作。要认真落实“森林防灭火工作行政首长负责制”，层层压实街道、乡镇、村湾、林场、森林公园、自然保护区、旅游景区、陵园、墓地等重点防火单位责任。强化禁火宣传，落实林头山头地头村头坟头人头包保，做好林边和进山路口值守。护林员要全员上岗，加密巡查巡护。要开展隐患排查整治，加强对雪灾后倒伏枯枝死树的清理。要倡导绿色文明祭祀，严厉打击非法违法用火。要切实做好应急准备，配足应急队伍，备齐物资器材，前置扑火力量，落实值班值守，严密监测火情，规范信息报送，确保一旦发生火情，科学安全扑救，做到“打早、打小、打了”。

三、水旱灾害形势分析。截至2月27日8时，汉口站水位16.3米，较历年（1990年至2020年）同期偏高0.92米。据长江委预测，到3月2日汉口站水位将在16.65米。汉江新沟站水位18.42米，较历年同期偏高0.80米。长江汉口站、汉江新沟站及主要中小河流站点水位均在设防水位以下。

各相关区和部门要强化会商研判，加密雨情水情旱情监测，加强信息共享，滚动组织联合会商研判，提前发布预警提示，对

水旱灾害防御工作提出针对性部署。强化技术物资保障。根据市级预案同步修编区级防洪抗旱预案及各项专项预案，梳理更新本辖区易积水点位，优化细化“一点一策”。落实防洪排涝专家组成员，加强水旱灾害防御技术支撑，清查盘点防汛物资备料储备情况，确保物资备料满足防汛抢险需要。强化安全隐患排查整治。对堤库闸站等水工程设施、监测预警设备等组织“拉网式”巡查检查，形成问题清单、措施清单、责任清单、时限清单，确保 2024 年汛前完成整改。河道堤防管理范围内的深基坑等隐患及时督促责任单位整改，河道堤防明口工程汛前完成明口复堤，拆除围堰，确保防汛安全。

四、农业病虫害形势分析。小麦、油菜春管要因苗施策、促控结合、分类管理。麦田、油菜田要及时清沟理墒，疏通田内外沟系，保证排水畅通，确保雨止田干、沟无积水，预防渍害发生；控旺促弱，分类管理促春发快长，对前期发生冻害的田块，根据苗情和冻害发生情况，合理追肥、喷施生长调节剂，促进恢复生长；抓好病虫害防控，重点抓好小麦条锈病、纹枯病、赤霉病和油菜蚜虫、霜霉病和菌核病等病虫害防治。设施蔬菜抢晴修缮受损设施，对前期受冻植株合理追施速效肥，促进恢复生长，加强大棚四周清沟排渍和棚内温湿管控，做好猝倒病、灰霉病、疫病、菌核病等病害的防控，抓住“冷尾暖头”晴好天气抢播抢栽。露地蔬菜要抓好清沟排渍，强化肥水管理、病虫害防控等工作。

五、地质灾害形势分析。随着春节假期和元宵的结束及气候回暖，全市经济生产工作逐渐步入正轨，3月份开始进入各行各业生产活动的高峰期，人类工程活动集中且强度大，对地质环境产生一定影响，可能诱发相应地质灾害。结合我市气象风险分析，需重点防范连阴雨天气过程诱发崩塌、滑坡地质灾害，以及周期性地下水位波动可能诱发的岩溶地面塌陷地质灾害。各相关区和部门要全面开展全市地质灾害隐患摸排工作。组织力量重点排查人口聚集区、交通沿线两侧、旅游景区、各类园区、堆渣倒土及填埋场、各类已建（在建）工程形成的高陡切坡，有效落实各项防范措施，确定年度地质灾害隐患点，及时制定年度地质灾害防治方案。持续强化地质灾害防治“四位一体”网格化管理。结合“隐患点+风险区”双控管理要求，相关部门要联动形成合力，对纳入管理的地质灾害隐患点和重点隐患区域开展群测群防、专业监测、工程治理等综合防治措施，及时消除地质灾害隐患。

六、地震灾害形势分析。按照以往的发震规律分析，武汉及相邻地区 2024 年 3 月发生 5 级以上地震的可能性不大。

