武汉市减灾委员会办公室

市减灾委员会办公室关于印发六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）减灾委员会，市减灾委成员单位，有关单位：

为认真贯彻落实郭元强书记和程用文市长在全市防汛抗旱工作电视电话会议上的讲话精神，切实做好梅雨汛期等重点时期自然灾害防范应对工作，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、市农业农村局、市园林和林业局、市气象局、市应急管理局（市地震局）等单位对2023年六月份自然灾害风险形势进行专题会商研判，形成了《2023年六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

2023年5月31日

2023年六月份武汉市自然灾害风险形势分析报告

6月份，我市将进入主汛期和梅雨期，月降水量全年最多，高温多雨的天气极易诱发多种自然灾害，气象灾害、水旱灾害、地质灾害等灾害风险大大增加，全市上下要进一步增强工作责任感和紧迫感，切实抓好各类自然灾害防范应对工作。

强对流天气呈多发态势。据气象部门分析，6月份，我市平均气温26～27℃，较常年同期偏高0.3～1℃左右；降水量200～250毫米，大部较常年同期偏多1～2成；预计武汉市6月下旬初入梅，较常年偏晚，以过程性降水为主。6月主要降水过程可能出现在6月上旬中期和末期、中旬中期、中旬末期至下旬中前期、下旬后期，短时强降水、雷电、大风等强对流天气较多。通过近10年气象资料分析，高考(6月7～9日)、中考(6月20～21日)、端午节(6月22～24日)期间，发生风险最大的气候事件是降水天气。各区、各相关部门要高度重视，密切关注气象部门发布的雷电大风、冰雹和短时强降水等气象预警信息，及时向辖区或行业领域传播预警信息和安全提示，确保到户、到岗、到人。要认真组织做好隐患排查，注意防范灾害天气对群众出行、旅游、交通运输、城市运行等方面的不利影响，确保人民群众生命财产安全。

阶段性干旱可能出现。据气象、水文等部门预测，预计主汛期（6～8月）武汉大部降水总量450～550毫米,较常年（550～590

毫米）偏少 1～2 成，出现阶段性干旱的可能性较大。主汛期平均气温 28.5～29℃，较常年偏高 1℃左右，高温日数偏多，极端最高气温可达 38～39℃，出现持续性高温天气的可能性较大。预计武汉市 6 月下旬初入梅，7 月上旬中期出梅，入梅偏晚，出梅偏早，梅雨期长度偏短，梅雨量偏少，梅雨强度偏弱，期间可能有 3～4 次较强降水过程发生。同时,根据水文资料分析,5 月份长江汉口站最高水位为 17.84 米（5 月 26 日），最低水位 16.26 米（5 月 6 日）。水位变幅 1.56 米左右，5 月份平均水位（截至 26 日）较历年月平均水位偏低 2.72 米；汉江新沟站最高水位 18.49 米（5 月 26 日），最低水位 17.09 米（5 月 6 日），水位变幅 1.40 米，5 月份平均水位（截至 26 日）较历年月平均水位偏低 3.09 米；5 月份中小河流站点均在设防水位以下。各区、各有关部门要压紧压实各级防汛责任，明确任务、细化分工，加强汛期隐患排查，全面开展河道堤防、水库、山洪防治设施、在建水利工程、排水设施、易渍水点、沿江沿河工地深基坑、居民小区地下车库、城市供用水设施、重要城市公共设施、农业抗旱设施等重点环节部位隐患排查检查，确保发现问题及时整改，保障度汛安全。要统筹抓好防汛和抗旱，强化旱情监测，提前做好蓄水、保水等应对准备工作，利用雨洪资源，强化流域统筹，加强水源统一调度和优化配置，加大抗旱机井检修和农灌渠道清淤力度，统筹安排好生活、生产和生态用水，确保城乡供水安全和水环境安全。

地质灾害风险明显增加。结合地质环境条件和地质灾害发育

现状，受人类工程活动和大气降雨影响，我市6月份地质灾害风险较5月份有明显增加，诱发地质灾害可能性较高。**一是**要加密地质灾害隐患巡排查频率。充分利用遥感技术、航飞摄影、地表调查等综合手段开展多层次地质灾害隐患巡排查，推行隐患点+风险区双控管理。端午节假期等重点时段，要加强旅游景区、公路沿线等地质灾害隐患排查，受潜在地质灾害影响范围内的旅游景点应制定相关应急预案，提升应对突发性地质灾害应急反应能力。**二是**要紧盯汛情汛息，加强部门间联系，认真做好雨情研判，切实提高预警信息针对性、时效性、准确性，及时准确发布地质灾害预警信息。特别是汛期和强降雨期间，加密监测频次，及时分析趋势发布地质灾害预警预报信息，加快各类监测预警设备的安装上线应用，充分发挥“技防”作用。

农作物病虫害风险增加。根据气象部门预测，预计6月武汉市平均气温较常年同期偏高，降水量较常年同期偏多。农业生产要密切关注天气变化，注意防范强降雨和强对流天气。蔬菜生产要做好清沟理渠工作，保持沟渠畅通，及时排除田间积水，防止渍害；及早采收可收获的瓜菜，减少因灾损失；灾后及时扶理植株，摘除残枝病叶，喷施叶面肥，延长采收期；在晴热高温天气条件下及时遮阳降温。早稻、中稻田要注意清理排灌沟渠，发生涝灾后，要根据天气及时排水，如果是阴天，则一次性排干渍水；如果是晴天，则田间仍要保留浅水层，在植株恢复1—2天后再排干。高温高湿天气，易导致病虫害加重发生，水稻要注意防治二

化螟、纹枯病、稻瘟病等病害。

其他灾害风险防范。一是要持续加强森林防火工作。总体来看，进入主汛期，全市森林火险形势总体趋于稳定，发生重特大森林火灾的概率较低，但仍存在“遇晴火险等级偏高”的风险。各区、各相关部门和单位要加强对重点林区、景区公园、旅游景点等重点场所检查巡查工作,强化火源管控和重点人群盯守，设置森林防火检查卡点，做实宣教培训、巡查值守、应急演练等工作，配齐护林灭火队员及设备设施，防范因游玩、农事、野炊、吸烟等引发火灾。**二是**高强度地震可能性较小。通过分析近年武汉市及邻区相关资料,尚未发现有价值的地震前兆异常现象。