# 风险监测信息

2021 年第 2 期

郑州市减灾委员会办公室

2021年2月1日

## 2021年2月郑州市自然灾害风险形势分析报告

- 2月1日,郑州市应急管理局会同市气象局、市水利局、 市自然资源和规划局、市林业局和市农业农村工作委员会等 单位对2021年2月郑州市自然灾害风险形势进行了会商研 判。研判情况如下:
- 一、气候趋势预测【根据郑州市气象局 2 月份天气气候 趋势预测】

#### (一) 总趋势:

预计 2 月份降水量  $11 \sim 14$ mm,接近常年均值略偏多。月平均气温  $4 \sim 5$  ℃,较常年偏高  $0 \sim 1$  ℃。

#### (二)2月份主要冷空气活动及天气过程

- 1. 2月上旬天气过程
- 1日下午-2日, 受较强冷空气影响, 气温下降 4~6℃。
- 3日,偏西风3~4级。
- 5日, 偏两风4级。
- 6日夜里-7日,还有一次较强冷空气影响,气温下降 4~6℃。

### 2. 2月中下旬天气过程

11日前后,有小雨(雪)或零星小雨(雪);

16日,有小雨(雪)。

25-28日,有小雨(雪)。

#### 二、2月份主要自然灾害风险

经分析, 2021年2月份郑州市主要灾害风险表现为:

#### (一) 春旱和早春冻害

进入 2 月以后,气温逐渐回升,伴随大风天气,土壤 失墒快,易发生春旱现象;同时,昼夜温差变大,一些整地 质量差、墒情差、播量大的麦田,易发生早春冻害。

#### (二)静稳天气

预计2日、8-9日和19-24日可能出现静稳天气,不利于污染物扩散。

#### (三) 森林火灾

预计 2 月前期,山林区可能降水偏少,气温偏高,同时 春节期间燃放烟花爆竹以及祭祀等活动,极易产生火灾。

#### 三、防范应对措施

一是切实加强自然灾害综合监测预警。协调气象等部门,加强灾害综合风险监测预报和会商研判,密切关注灾害性天气的发展变化,及时发布灾害监测预警信息。

二是防范农业生产风险。加强旱情监测,做好供水准备,适时灌溉;增施有机肥,提高土壤保水、抗旱能力。将干旱灾害对农业生产的影响降到最低。

三是防范静稳天气。在发生静稳天气期间, 为减少雾霾

天气对人们生产生活带来的危害,尽量减少户外各类活动, 并采取佩戴口罩等防范措施。

四是防范森林火灾。2月份全市发生森林火灾的风险偏高,预防控工作任务十分繁重,建议各级各部门务必高度重视,积极做好春节期间相关防范工作,督促林区巡查人员加大巡查频率,确保从源头上杜绝火灾隐患。

报: 省减灾委员会办公室

发: 各县(市、区)减灾委员会、市减灾委员会成员单位