春耕春播气象服务专报

(第二期)

陵川县气象台

2016年4月18日8时

一、天气实况及其对播种和出苗的影响

4月15-16日,我县普降中雨,墒情较好,比较有利于春播工作的开展及出苗后的生长。

二、未来天气对春耕春播的影响分析

预计未来 3 天全县以多云天气为主, 19 日局地有弱降水,前期土壤 墒情较好,对春耕春播工作比较有利。

预计 2016 年 4 月,我县降水量在 32. 0~36. 4mm 之间,较历年同期平均值偏多 25%;月平均气温在 11. 4~14. 2℃之间,与历年同期相比偏高 $1.5 \, \mathbb{C}$ 。

三、重大天气过程影响预评估及应对的措施建议

目前我县土壤已经解冻,4月我县冬小麦将进入拔节期,是需水关键期, 此期缺水,易造成小麦有效穗数减少,还会影响到穗粒数,从而影响小麦 产量。

根据天气、气候特点以及近期天气预报、气候预测,为此建议:

(1)加强冬小麦田间管理,做好中耕除草、叶面喷施抗旱剂等保墒抗旱工作,充分挖掘一切可以利用的水源,千方百计扩大浇灌面积,保证小麦返青和拔节需水;弱苗地块适时趁墒追施氮肥和磷肥,促进苗情转化升级。

- (2)天气回暖,冷空气活动频繁,气温起伏较大,要密切关注倒春寒的发生,因地制宜做好浇水、熏烟等准备工作。
- (3)加强蚜虫、红蜘蛛等喜旱性病虫害的监测和防治,减轻对冬小麦的不利影响。
- (4) 春播时要注意采用有效抗旱技术,积极做好选种、整地、药剂拌种等春耕备播工作,墒情偏差要适时造墒播种。