

新乡市农业气象周报

2021年第48期

新乡市气象局

2021年11月29日

2021年11月21日-2021年11月27日农业气象周报

一、上周天气概况

根据新乡市国家级气象站统计信息，上周天气概况如下：

降水：上周降水量为0~0.4mm，较常年同期偏少7成~1倍(图1)；



图1：新乡市2021年11月20日20时至11月27日20时累积降水

气温：上周平均气温6.2~7.6℃，较常年同期偏高1.2~2.5℃；周内极端最低气温为-5.2℃（市区11月23日），极端最高气温为18.9℃（辉县11月24日）；

日照：日照时数 51.3~53.2 小时，较常年同期偏多 19.8~25.4 小时。

二、影响及分析

上周我市以晴好天气为主，20 日夜间有小雨，21 日受西路冷空气影响，全市出现 4~5 级西北风，阵风 6~8 级，局地 11 级（辉县宝泉水库）。上周冬小麦处于三叶末期，温度偏高，光照充足，对于播种偏晚的小麦有利于补足冬前积温，利于形成冬前壮苗，整体气象条件有利于冬小麦的生长。大风天气对设施农业有一定的影响。

根据最新卫星遥感监测数据分析显示，当前我市大部分地块墒情适宜，偏湿地块占比 14.2%。

新乡市土壤墒情遥感监测图

监测日期：2021年11月28日



图 1：新乡市土壤墒情遥感监测图

三、近期天气趋势

周一到周二受弱冷空气影响，有 4 级左右偏西风。周一白天有弱降水，周二开始至周末以晴好天气为主。具体预报如下：

周一（29日）：阴天有小雨或零星小雨，偏西风 2~3 级逐渐

加大到4级左右，气温4~11℃。

周二（30日）：晴天，偏西风4级左右，气温1~12℃。

周三（12月1日）：晴天，西南风2~3级，气温-3~11℃。

周四（2日）：晴天，偏西风3~4级，气温-3~14℃。

周五（3日）：晴天，西南风3级左右，气温0~16℃。

周六（4日）：晴天间多云，西南风2~3级，气温-2~14℃。

周日（5日）：晴天转多云，西南风2~3级，气温-1~12℃。

四、农事建议

（1）本周我市以晴好天气为主，冬小麦进入分蘖期，各地要加强田间管理，适时划锄保墒，促进冬小麦根系生长，确保形成冬前壮苗，为安全越冬打好基础；

（2）密切关注天气变化，特色作物及设施农业做好温室棚膜的防风加固、保温防冻工作。