

郑州市农业农村工作委员会文件

郑农〔2021〕23号

郑州市农业农村工作委员会 关于转发《河南省2021年小麦防灾减灾 保丰收预案》的通知

各区县（市）农委，各开发区农业部门：

据预测，2021年我省农业气象年景总体偏差，极端天气发生概率增大。为落实好农业防灾减灾措施，确保小麦生产安全，实现夏粮丰收丰产，现将《河南省2021年小麦防灾减灾保丰收预案》转发给你们，请结合实际，全力抓好小麦防灾减灾保丰收工作，现就具体要求通知如下：

一、加强组织领导。各区县（市）农委要牢固树立底线思维、强化风险意识，切实增强责任感和紧迫感，抓实抓细各项防灾减灾措施。

二、推进科学抗旱。要密切关注天气变化、加强沟通会商，

准确研判灾情，强化分类指导，因地因时因苗落实好抗旱保苗措施。

三、积极防范“倒春寒”。早春气温回暖快，发生“倒春寒”几率大。要合理调控肥水，提高小麦抗寒防冻能力。

四、狠抓病虫害防控。要重点防控小麦条锈病等苗情病害及地下害虫。加密监测，大力推进统防统治和绿色防控，提高防控效果。

五、精准指导服务。组织专家和农技人员查苗情、查墒情，指导农民落实好各项抗旱关键技术。及时谋划春耕备耕工作，稳定春播面积，提高春耕春播质量。



河南省农业农村厅文件

豫农文〔2021〕48号

河南省农业农村厅关于印发《河南省2021年小麦防灾减灾保丰收预案》的通知

各省辖市、济源示范区、各省直管县（市）农业农村局（农委）：

目前一次中等强度的“拉尼娜”已经形成，据预测，2021年我省农业气象年景总体偏差，极端天气发生概率增大。为落实好农业防灾减灾措施，确保小麦生产安全，实现夏粮丰产丰收，我厅制定了《河南省2021年小麦防灾减灾保丰收预案》。现印发给你们，请结合实际，抓早抓好抓实。



河南省 2021 年小麦防灾减灾保丰收预案

今年是建党一百周年和“十四五”开局之年，作为全国小麦生产第一大省，全力以赴夺取“十四五”小麦生产开门红，对扛牢粮食安全重任，稳定经济社会大局，应对风险挑战和促进脱贫攻坚与乡村振兴有效衔接具有重大意义。据预测，受“拉尼娜”影响，我省农业气候条件总体偏差，今春干旱、低温、阴雨等极端天气发生几率增大，防灾减灾形势严峻、任务繁重。为科学有效应对，及早落实防范措施，特制定本预案。

一、预案背景

“立春”已过，我省小麦将陆续返青、起身、拔节，正是小麦田间管理和产量形成的关键时期。据气象部门监测，2020年年末一次中等强度的“拉尼娜”已形成，预计影响将持续到今年春季。据专家分析预测，2021年我省小麦生产中、后期局部地区可能出现阶段性干旱、低温、阴雨，病虫害偏重流行加剧，将对我省小麦生产带来不利影响。一是可能发生冬春连旱或春旱。今年1月以来，全省大部以墒情适宜为主，部分地区由于前期基本无有效降水，缺墒明显，尤其是豫北、西、中部分地区旱情持续时间较长。预计2月中下旬全省有3次雨雪过程，旱情将有所缓解，但降水分布不均，仍存在干旱风险；3~5月全省降水偏少0~2成，气温偏高0~1℃，部分地区可能出现春旱，尤其是当前旱情持续地区可能发生冬春连旱。二是存在低温冻害风险。后冬偏暖，

早春气温回暖快，易出现阶段性强冷空气，预计3月中旬后期至下旬前期、3月底至4月上旬前期、4月中旬前中期可能出现“倒春寒”天气，尤其是豫北、西南等冻害高发、重发区要重点防范。三是病虫害呈偏重发生态势。预计小麦抽穗扬花期可能出现阶段性阴雨天气过程，小麦赤霉病在豫南、豫东南存在大流行风险，条锈病在部分地区可达偏重发生，病虫害防控形势严峻。

二、总体思路

贯彻落实中央农村工作会议精神和全国春季田管暨春耕备耕工作视频会议部署，按照全省春季田管暨春耕备耕视频会议的要求，牢固树立抗灾夺丰收思想和“减灾就是增产”的理念，强化风险意识、责任意识，坚持问题导向、目标导向，突出重点地区、关键农时、主要灾害，强化监测，分类指导，创新服务，大力推进主动防灾、科学抗灾、及时救灾，切实减轻灾害影响，夯实夏粮丰收基础，确保实现全年稳粮增收。

三、防范应对

（一）防范干旱。广辟水源。提前修缮建设农田集雨蓄水设施，维修和开掘灌溉水井，疏通灌溉渠道，做好抗旱浇灌准备。因墒补灌。有灌溉条件的受旱地块，集中有限水源浇水保苗，推广喷灌、微灌等节水灌溉技术，灌溉后采取浅中耕，切断土壤表层毛细管，减少蒸发；水源不足的地块采取输水管、水袋灌溉，扩大灌溉面积；无灌溉条件的旱地麦田，土壤化冻后及时镇压，提墒保墒。适时喷施叶面抗旱保水剂，增加植株穗部水分，提高

植物抗旱性。合理改种。对丘陵旱地因旱绝收地块，根据当地生态条件和当前气候条件，因地制宜搞好春播，不留空地。

(二) 防范低温冻害。促弱控旺。对弱苗及时追肥，合理调控肥水，促进苗情转化升级，提高抗寒防冻能力。对旺长苗或有旺长趋势的麦田及时开展早春镇压蹲苗，也可在起身初期叶面喷施植物生长调节剂，抑制春季过多分蘖和麦苗继续旺长，实现控旺转壮。农艺防冻。密切关注天气变化，降温之前及时灌水，调节近地面层小气候，减少地面温度变化幅度，防御早春冻害。浇过“越冬水”的麦田，及时划锄，促进根系发育和养分转化，提高地温和保墒，减轻冻害影响。对干旱麦田，返青水要提前控量，适当补肥，弥补越冬干物质损失。灾后减损。对遭受冻害的麦田，及时追施适量氮肥，适时浇水，促进受冻麦苗尽快恢复生长。

(三) 防治重大病虫害危害。监测预警。对今年春季病虫害要加密调查和普查频次，严格执行重大病虫害信息周报制度，及时科学发布趋势预报和防治预警。分类防控。开展“虫口夺粮”保丰收行动，落实小麦条锈病“带药侦查，打点保面”，赤霉病“主动出击，见花打药”防控措施。统防统治。通过政府购买服务等方式，专业化防治服务组织，大力开展统防统治、群防群治，提高防治效率、效果，遏制重大病虫害蔓延和危害。

四、保障措施

(一) 科学监测研判。加强与气象、水利、应急等部门沟通，第一时间获取灾害性天气信息，及时掌握雨情、水情、灾情的发

展动态。加强苗情、墒情、病虫害监测，在灾害多发期及早组织跨部门专家会商，科学分析研判灾害性天气影响，提出有针对性的避灾、防灾、抗灾、减损技术措施，及时发布预警信息，尽早落实防御措施。

（二）精准指导服务。在关键农时，及时组织专家和农技人员分区包片，开展巡回技术服务，鼓励、支持专家利用抖音、微信、12316 等平台开展在线培训、在线指导、在线答疑，指导农民落实科学抗灾技术措施。加强对种粮大户、农民专业合作社等新型经营主体的培训服务，指导其率先落实防灾增收关键技术，以点带面，示范带动散户、小户科学开展防灾减灾。充分发挥项目辐射引领作用，引导项目区群众率先落实防灾增收关键技术，促进防灾减灾技术大面积落实落地。同时，做好化肥、农药等救灾物资调剂调运，确保病虫害防控和抗灾救灾的需要。

（三）做好灾情调度。认真做好农业灾害发生的时间、地区、危害程度、损失等情况收集、核查、汇总、上报工作，确保数据及时、准确，重大和紧急灾情务必做到立即报告，不得迟报、漏报和瞒报，确保信息畅通。

（四）争取政策支持。加强与财政部门沟通协调，根据气候趋势和灾情发展，积极争取防灾减灾政策，支持农民落实防灾增收各项措施。灾害发生后，及时向上级有关部门报告，积极争取农业生产救灾资金，支持农民开展灾后生产恢复。同时，组织专家积极配合农业保险机构，做好灾害核查、定损、赔付工作，减

少农民经济损失。

(五) 强化宣传引导。充分利用网络、电视、广播、报纸等信息平台和新媒体、新手段,主动引导和正面宣传防灾减灾工作,普及重大农业气象及病虫害发生风险和科学应对措施,大力宣传抗灾救灾的重大行动、重大措施和好经验、好做法、好典型,为今年夏粮防灾减灾保丰收营造良好舆论氛围。

主办:粮作处。

河南省农业农村厅办公室

2021年2月5日印发

