



中华人民共和国农业部

Ministry of Agriculture of the People's Republic of China



您现在的位置:

关于开展抗旱保春播促春管技术指导服务的通知

日期: 2012-02-22 09:36 作者: 来源: 全国农业技术推广服务中心

下载文件:

农技办(2012)15号

各省、自治区、直辖市农技(农作、作栽)、种子、植保(植检)、土肥站(总站、中心、局):

去年入秋以来,西南部分地区降水持续偏少,云南中东部和西北部比常年同期少1-2成,四川南部少3-5成,库塘蓄水不足,冬水田面积减少,小春作物受旱严重,春玉米、马铃薯等作物播种困难,水稻保栽形势严峻;东北大部分地区降水严重偏少,比常年同期少3-8成,秋季干封冻,冬季积雪少,春季失墒快,缺墒面积大,春播形势不容乐观;黄淮、华北、西北部分地区旱象抬头,不利于小麦返青。当前,“雨水”已过,正是春耕、春播、春管的关键时期。各地农技推广部门要紧急行动起来,认真贯彻落实全国春季田管暨春耕备耕工作视频会和东北四省(区)抗旱保春播工作座谈会精神,积极参与“全国粮食稳定增产行动”,深入开展“全国农业科技促进年”活动,发挥体系、人才和技术优势,大力开展抗旱保春播促春管技术指导服务活动,为夺取夏粮丰收提供技术支撑,为全年粮食生产打好基础。现将有关事项通知如下:

一、抗旱保春播

当前,西南地区春播陆续展开,东北地区备耕全面启动。面对严重旱情,要抢抓农时,因地制宜,分类指导,科学抗旱,技术减灾,全力做好抗旱保春播工作,力争种足、种好。

一是调整结构,以水布局。根据水源状况和旱情实际,按照“宜粮则粮、宜经则经,宜水则水、宜旱则旱”的原则,调整种植结构,因地制宜种植农作物,确保农民不因受旱而减收。全力做好打井、蓄“桃花水”等工作,尽量栽插水稻;对无水源保证的田块,做好“水改旱”,降低旱灾损失。

二是选用良种,以种省水。严格品种布局,严防越区种植,优先选择耐旱、耐贫瘠的稳产高产品种,提高作物抗旱能力。千方百计保证种子质量,提前做好发芽和预播试验,确保种子的纯度、净度和发芽率。搞好种子包衣或药剂处理,降低苗期病虫害危害,做到苗全、苗齐、苗壮。

三是科学整地,以土蓄水。整地以抗旱保墒为前提,墒情不好的地块实施少免耕整地,尽量少动土或不动土,力争做到整地、播种、施肥等作业一次性完成。北方地区对秋翻深松的地块,早春及时镇压保墒;对秋翻未起垄的地块,顶凌耙耱,顶浆整地,提墒保墒,改善墒情。

四是培育壮苗,以苗吸水。大力推广水稻旱整地、早耙压、早起垄、早育秧等抗旱节水技术和大棚育秧、异地育秧等措施,保证秧苗数量和质量。北方地区要利用气温回升、土壤返浆的有利时期,采用催芽或坐滤水种,抢墒早播,培育壮苗;同时,适当增加播量,留足预备苗,以备补栽。

五是加强管理,以管节水。采用地膜覆盖、秸秆覆盖等保墒技术,做到少裸露、多覆盖、保底墒。做好“干种湿出”春播工作,加强田间管理,防止芽干、死苗。实行测土配方施肥,采用化肥深施技术,适当增施磷钾肥、优质农家肥或商品有机肥,提高土壤肥力,以肥调水。

六是科学灌溉,以墒补水。大力推广工程节水和农艺节水结合措施,因地制宜加大喷灌、膜下滴灌和微灌的推广力度,实施水肥一体化,提高肥水利用率。推广抗旱保水剂、蒸腾抑制剂和抗旱种衣剂等化学调控技术,减少植株水分散失,促进根系生长,提高季节性和阶段性干旱防御能力。

二、防灾促春管

目前,冬小麦陆续进入返青、起身和拔节期,是春季管理的关键期,也是干旱、倒春寒等自然灾害高发期。要

会讯公告

- > 全国第三届蔬菜规模化高效育苗...
- > 农业部对外经济合作中心关于组...
- > 农业部对外经济合作中心关于组...
- > 农业部对外经济合作中心关于组...
- > 农业部对外经济合作中心关于组...
- > 农业部对外经济合作中心关于组...
- > 农业部对外经济合作中心关于组...
- > 关于发布绿色食品基础理论与技...
- > 畜禽新品种配套系审定和遗传资...
- > 中华人民共和国农产品地理标志...

[更多>](#)

招标公告

- > 2011年内陆渔政执法快艇购置项...
- > 国家农业转基因生物安全评价与...
- > 国家农业转基因生物安全评价与...
- > 2011年内陆渔政执法快艇购置项...
- > 2011年内陆渔政执法快艇购置项...
- > 国家农业转基因生物安全评价与...
- > 国家农业转基因生物安全评价与...
- > 农业部草原防火指挥中心大屏改...
- > 2010年、2011年全国草原防火基...

[更多>](#)

强化防灾减灾，抓好春季管理，构建合理群体，奠定高产基础。

一是镇压划锄，增温保墒。对未起身的麦田，早春适时镇压，进一步弥封土壤裂缝，压碎土壤坷垃，防止透风跑墒，减少水分蒸发。同时，结合开展麦田划锄，增温、提墒、保墒、除草，促进小麦返青。

二是适时调控，控旺防倒。对于播种过早、群体过大、长势偏旺的麦田，在返青至起身期多次镇压，抑制地上部生长。在起身至拔节期喷施植物生长延缓剂，缩短基部节间长度，抑制无效分蘖发生，防止群体过大，预防后期倒伏。要严格掌握用药时期和用药量，均匀喷洒，不要漏喷、重喷，防止发生药害。

三是肥水运筹，争穗增粒。对于旺苗，无脱肥的麦田实施肥水后移，待拔节期施肥浇水，有脱肥的麦田起身期追肥浇水。对于弱苗，利用早春雨雪或气温回升、土壤返浆的有利时机，趁墒追肥，促苗早发，促弱转壮。对于壮苗，要强调氮肥后移，拔节期浇水施肥，提高分蘖成穗率，促进穗大粒多。对于旱情较重的麦田，根据气温条件，适时浇水保苗，促进小麦返青。

四是预防冻害，保苗安全。春季是“倒春寒”多发季节，对小麦生长影响较大。要密切关注天气变化，寒潮到来之前，提早灌水，以水调温，缓冲降温影响。一旦发生冻害，及早补救，追施速效肥料，喷施叶面肥、细胞膜稳定剂等，促进恢复生长，并及时中耕，保墒提温，促进根系发育，减轻灾害损失。

五是防病治虫，化学除草。春季是小麦条锈病、纹枯病和红蜘蛛、灰飞虱、蚜虫等病虫害集中发生的时期，要加强防治，减轻危害。继续推广小麦条锈病“带药侦察、发现一点、控制一片”的防治经验，防止暴发流行。切实抓好春季化学除草工作，抓住时机，选准药剂，科学用药，防止药害。

六是清沟理墒，降渍防涝。南方地区要突出抓好沟渠配套，在小麦拔节前，对未开好排水沟的麦田，抓住晴好天气，开好麦田“三沟”，并将泥土均匀撒开，防止压苗伤苗。已开好“三沟”的麦田，要及时疏通，保证排水通畅，做到雨止田干、沟无积水，降渍防涝。

三、着力抓落实

一年之计在于春。各地农技推广人员要深入田间地头，加强指导服务，切实把抗旱保春播促春管技术措施落到实处，努力提高“全国农业科技促进年”的成效。

一是集中力量，强化合作。加强组织领导，强化栽培、种子、植保、土肥等专业力量整合，分工负责，及时会商情况，提出技术对策。加强协调配合，成立领导小组，狠抓督促检查。加强部门和行业联动，联合专家指导组，成立科技服务团、技术小分队，组织开展技术进村入户活动。

二是开展监测，强化调度。密切关注天气变化，深入生产一线，全力抓好苗情、墒情、病情、虫情、灾情等农情调查，切实抓好情况监测，掌握第一手资料。加强农情信息调度，确保信息反馈及时、准确、通畅，为领导决策和农民田管提供科学依据。

三是制定方案，强化指导。突出针对性和可操作性，分地区、分作物、分灾情、分苗情提出抗灾和春播、春管技术路线，及早制定切实可行的技术方案，进一步细化、实化技术措施。及时编印技术手册、明白纸、挂图等资料，并及早下发，指导各地做好科技抗灾和田间管理工作。

四是深入基层，强化服务。深入开展“下基层、结对子、交朋友”等面对面技术指导服务活动，包片包村、入户指导，全力做好技术培训、现场观摩、专题讲座、送科技下乡等工作。利用高产创建示范片，建立示范样板，积极开展品种、技术试验示范，促进各项工作落实。

五是抓好宣传，强化引导。突出宣传各地的好经验、好做法和好典型，努力营造科技服务的良好氛围。广泛利用各类媒体，加大技术、信息等宣传力度，宣传报道工作进展；通过播放专题片、发送手机短信、印发技术资料等形式，及时发布技术、病虫、苗情等信息，进一步提高服务效率。

二〇一二年二月二十日

全国农业技术推广服务中心



请输入邮箱地址

确定



字体：大 中 小

相关新闻

- > (2012-02-22)
- > (2012-02-16)
- > (2012-02-13)
- > (2012-02-10)
- > (2012-02-09)

您最近浏览的新闻

[关于我们](#) | [网站声明](#) | [网站地图](#) | [访问分析](#) | [联系我们](#) | [网站帮助](#) | [会员服务](#)

版权所有：中华人民共和国农业部 网站维护制作：农业部信息中心

最佳浏览模式：1024*768分辨率

网站保留所有权，未经许可不得复制、镜像