

西北、西南等地今春旱情严重。据国家防总统计,全国年均2.3亿亩

耕地遭受春旱——

## 春旱之下地咋种

本报记者 黄俊毅



5月4日,国家电网山东惠民县供电公司送电到田间 刘春迎摄(新华社发)

四川、湖北等今春遭旱省份,春播能够成功进入扫尾阶段,选用抗旱品种、设法播种、设法保苗等农业技术功不可没。同时根据干旱程度,当地及时调整种植结构,将水田改旱地,也是应对春旱的理想选择。

对于西北、西南有些受旱农田,自然条件恶劣,不妨安排退耕还林。统计数据表明,截至2011年底,全国退耕农户户均累计已拿到补助7000多元。退耕还林后,由于涵养水土、风沙减弱、农田改造,粮食单产反而得到显著提升。

## 小小农技抗大旱

“尽管旱情严重,农业技术还是有一些办法。”4月20日,刚从旱区回到北京的中国农业科学院作物科学研究所赵广才研究员对记者说。

是什么办法呢?一、选用抗旱品种;二、设法播下去;三、设法保苗。赵广才研究员说,国家审定种子里面,抗旱品种较多,可因地制宜选用。玉米种子可用“保水剂”包衣。“保水剂”

每亩成本约10元,可吸聚周边土壤中水分。如果是水稻,可采取旱育秧技术,集中育苗,能显著节省用水。如果是纯旱地,要镇压保墒,可坐水种,地膜覆盖。作物生长期,可喷黄腐酸制剂,抑制叶面蒸发。另外,施用磷酸二氢钾,可防干热风。旱地无论是否有杂草,都要中耕,及时切断土壤毛细管,避免土壤水分过度蒸发。

今春遭旱省份里,四川属重灾区。全省116个县遭灾,作物受旱284万亩。不过,四川省农业厅副厅长牟锦毅告诉记者,截至4月17

日,已栽水稻410.7万亩、玉米1310万亩,进度快于去年同期。

“我们引导农民在播玉米时,采取覆膜技术,防止水分蒸发。”攀枝花市经济作物技术推广站农艺师王建芳说。在四川春旱灾区中,攀枝花市旱情最重,连续170多天无有效降雨。

大旱之年,四川春播成功进入扫尾阶段,农业技术功不可没。

## 调整结构战天灾

适时调整种植结构,是应对春旱的理想选择。

前些天,四川宜宾市翠屏区洋坪村的邓永华,在自家水稻田里种上了玉米。牟锦毅告诉记者,四川今年地膜玉米面积可达1400万亩,比去年增加200万亩。据记者了解,水田改旱地,是南方旱区普遍采取的种植结构调整模式。今春旱情严重的湖北荆门掇刀区,也将5400亩水田种上了玉米。

种不了粮,改种果树也不错。“现在,我家60%的芒果树进入盛产期,每年每亩纯收入七八千元,是种粮效益的三四倍。政府提供先进技术、优质品种,帮建基础设施,真是太好了!”攀枝花市仁和区大龙潭乡新街村农民杨学斌说。由于当地连续多年大旱,水稻种不了,37岁的杨学斌6年前响应政府号召,将自家40亩地,全部种了芒果。政府补贴60%,帮杨学斌建了3座蓄水池,每座容积200立方米。令他高兴的是,最近政府又启动了滴灌工程,正在坡上铺管道。“现在浇一亩芒果树,要400立方米水。听说用上滴灌后,只要80立方米水。以后就不怕干旱了!”杨学斌说。

“只要播下了种子,就播下了希望。”赵广才研究员说。

## 退耕还林效益好

西北、西南有些受旱农田,自然条件恶劣,

原本不宜耕种。据记者从国家林业局了解,经过14年的努力,目前,我国陡坡耕地和严重沙化地已退耕1.39亿亩,但尚有8000万亩仍在耕作。

为何8000万亩陡坡地和严重沙化地仍在耕作?是退耕会影响粮食生产吗?不是。退耕还林后,由于涵养水土、风沙减弱、农田改造,粮食单产显著提升。国家林业重点工程社会效益监测结果显示,在参与调查的100个样本县中,粮食产量和播种面积双增长,均超过退耕之前。

一位业内人士告诉记者,之所以尚有不少陡坡耕地和严重沙化地未退耕,归根结底,还是一个财力问题。按退耕还林政策,国家在一定期限内,向退耕还林者补贴适当的粮食、种苗造林费和生活费。统计数据显示,截至2011年底,中央已累计投入1961亿元,后续还将投入2404亿元。加上地方配套资金,工程投资总额将达5119亿元。全国退耕农户户均累计已拿到补助7000多元。

14年前,每斤玉米只卖一两角钱,如今国家保护价超过1元。由于粮食价格高位平稳,少数退耕农民总收益不及种粮农民,一些已退耕的林地存在复耕压力。

不过,也有农民表示,还是退耕划算。“退耕还林好。陡坡地天晴就旱,下雨就淌泥,种得辛苦,收的很少。”志丹县张渠乡农民张大伟说。志丹县地处陕北沟壑区,除降水偏少外,其余气候条件均达到苹果优生区指标。前些年实行退耕还林,降雨量明显增加。目前,山地苹果面积达16.52万亩,年产值达3000万元。苹果已成为农民收入的主要来源。张大伟在坡地上种了14亩苹果树,年收入10余万元。这说明,只要经营得法,种树会比种粮更合适。

对那些自然条件欠佳、频频遭遇旱灾,耕种困难的农田,不妨安排退耕还林。记者获悉,就在西北抗旱保苗之际,新一轮退耕还林正在大西北的陕西延安全面铺开——延安市政府日前宣布,4年内,将完成剩余224万亩25度以上坡耕地退耕还林,封山禁牧。这是一个好消息。

## 河南汝南县:

## 万名麦客再出发

本报记者 王伟 通讯员 李勤玲

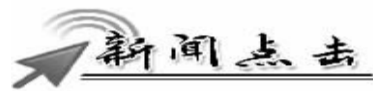
每年5月初,河南驻马店汝南县的农机手们驾驶着4000多台大型农机,参加机收会战。他们先奔赴四川、海南等地收割小麦水稻,然后辗转到湖南、湖北等地,最北能达黑龙江。历时7个月,行程万里。

汝南县农机局局长孔雪芹介绍,汝南县于1995年开始农机跨区作业,在近20年的发展中,从散到聚、由小到大,从省内向省外不断蓬勃发展。2012年,全县农机服务跨区作业面积近1000多万亩,总收入已达10亿元。

近年来汝南县全面落实国家农机具补贴等各项惠农政策,大幅调动了农民购买农机的积极性。2012年,全县共争取农机补贴资金2000多万元,补贴各种农机具3029台(套),受益农户2417户。为解决村民贷款难的问题,宋庄、孙屯等村还成立了农民贷款担保协会,目前已有会员1000多户,有效解决了群众购机资金难筹等问题。

为规范农机有序流动,汝南县因势利导,帮助引导农机相对集中的村成立农机专业合作社,使农机资源得到优化整合,更好地发挥了农机的综合效能。孙屯村农机合作社社员付胜利说:“我们村农机发展这么快,多亏了村里合作社的帮助,外出作业都是合作社提前联系好,在外面遇事啥事,随时跟合作社联系,帮助解决。”目前,该县已注册了红星、沃原、鸿兴等农机专业合作社110个,入社社员近2000户。

为了让农机手外出作业时确保各类农机运转良好,汝南县农机局还在技术服务方面狠下功夫,每年都会举办多期各类农机技术培训班,培养了一大批农机专业人才。



## 广东扶持农机专业合作社

本报讯 记者张建军报道:根据广东近期印发的《关于加快发展农机专业合作社的意见》,从2013年起,广东各级农业部门将加快落实发展农机专业合作社的相关扶持措施,特别是加大财政支持力度,力争至2015年,全省每个农村乡镇至少有一个农机专业合作社,粮食主产区每个乡镇有2至3个农机专业合作社,全省农机专业合作社总数达到1500个以上。

据《意见》,今年起广东省级农业部门每年将在扶持农民专业合作社专项中确定一定比例农机专业合作社经费给予重点支持,同时对农机合作社机房房、维修车间建设和教育培训按照以奖代补方式予以补助。

## 陕西推进小麦“一喷三防”技术

本报讯 记者张雪报道:近日,陕西省下发《关于下达2013年陕西省冬小麦“一喷三防”技术补助资金项目计划的通知》,全面落实小麦“一喷三防”补助政策。截至目前,省管资金已全部拨付到位,全省已实施“一喷三防”作业316万亩,完成计划面积的19%。

据了解,陕西省针对今年小麦生产面临的干旱和病虫害偏重发生等严峻形势,确定了以防治小麦吸浆虫为重点的小麦“一喷三防”实施方案,在中央财政拨付补助资金的基础上,省财政拨付800万元配套资金,重点用于支持小麦吸浆虫偏重的地区。

## 山东邮政力推

## 邮企合作服务“三农”

本报讯 记者杜芳报道:山东省邮政公司与山东金正大公司近日签署战略合作协议,双方将通过各自的资源和渠道优势,在农资分销送、渠道建设、农技服务、专业合作社等领域开展全方位深入合作,加快农业产业化进程,进一步服务“三农”。

山东邮政在服务“三农”方面具有邮政网络健全、信誉良好和品牌有保障等天然优势。山东邮政建有2800多个邮政网点、2.4万个“三农”服务站、3.5万个便民服务站,并管理着遍布160万亩的示范田、鸿雁农业合作社。而金正大公司是从事复合肥、缓控释肥、磷化工产品及其他新型肥料研发、生产和销售的国家重点高新技术企业、国家创新型企业及全国最大的缓控释肥生产基地的企业,具有农资生产、技术、服务及品牌等优势。2012年,金正大通过邮政派送肥料50万吨,已成为中国邮政最大的肥料合作企业。这次二者正式签约强强联合,成为山东邮企合作、服务“三农”的典范。

## 江苏农行积极支持

## 企业转型升级

中国农业银行江苏省分行加快科技金融产品和服务方式创新,实现支持地方经济发展方式转变和农业银行战略转型。截至去年末,该行支持新兴产业、现代农业、现代服务业贷款余额分别达到112亿元、150亿元、1750亿元,充分发挥了金融对产业升级的推动作用。

江苏农行在新能源领域重点支持风电、核电、新能源汽车、生物质能等重点客户和项目,在新材料领域重点支持江苏传统产业转型升级中的重点客户与重点项目,尤其是重大装备制造业的产业产品由中低端到中高端跃迁的项目。常发集团是常州市大型集团企业,该行为常发集团授信50亿元,支持了其年产8万台直联轮式拖拉机项目,项目的实施填补了国内高可靠节能环保小型单缸直联拖拉机空白。(罗进 陈勇)

## 从禽流感看加大农业补贴

瞿长福

一场突然发生的禽流感,把加大农业补贴的重要性凸显出来。

据记者了解,今年4月以来,在发生禽流感疫情的地区,养殖业受到明显影响。许多小养殖户举步维艰,大户苦力支撑,一些养殖户除了血本无归,还要搭上几年的积累。专家呼吁,禽流感影响下的家禽业,如果没有相应扶持政策措施的补救、跟上,不仅养殖户受到重创,下半年的家禽消费市场也将受到很大影响。

因此,适时适地有针对性地提高对包括养殖户在内的农业生产补贴,已经非常必要。从今年禽流感发生后各地的补贴措施来看,有的地方对活禽市场扑杀的家禽每只给予一定补偿,基本保证不赔本;有的对养殖场一次性给予相应补贴,尽量减少养殖户损失;有的地方对种禽给予一定补贴,以求减少市场恢复后家禽供应的影响,但非种禽没有补贴。这些措施,从一定程度上弥补了养殖户的损失,使养殖户的信心不至于受到严重打击,对后期市场的恢复

发展产生了积极作用。

财政补贴对养殖户产生了明显、直接、积极的作用。不过,财政直接补贴的力度和广度毕竟有限,尤其在对待诸如禽流感之类突然发生的“天灾人祸”事件时,如何加大农业补贴更需要多几条路径、多种手段。农业保险就是这样一条最有效、最直接的路径。在这次禽流感疫情中,有的地方就通过农业保险对养殖户作出了一定补偿。不过,总体来看,目前农业保险的力度有限,覆盖面较窄,对农业生产发挥的保障作用不是很大。

为什么会这样?除了农业生产的先天弱势特质,比如易受天气等自然因素影响,易受各种病虫害影响,这次禽流感就是例证,还有农业保险收益小、赔付难等各种因素。所以,作为商业性的保险公司对农业保险缺乏积极性。为了解决这些难题,我国把农业保险作为政策性保险,政府财政对农保有不同额度支持。但在实践中,由于各地财政富裕程度不一,对农业保险重要性的认识程度不一,所以对农业保险的支持扶持力度也参差不齐。作

为保险公司,同样存在对农保重要性认识程度不一等问题,所以在实践中形成了对利润大的险种积极开拓,对利润相对小的农保等缺乏推广、开拓的积极性,造成农业保险有政策、缺手段的状况。

通过农业补贴加大对农业的支持保护是世界各国的通行做法。近年来,我国农业补贴的力度逐渐加大,但与发达国家相比,与世贸组织允许的补贴规则相比,与我国农业发展的现实要求相比,还有不小距离,更有不小空间,农业保险相对滞后只是其中之一。所以,这次禽流感的发生,更应该促进我们对应付农业高成本、化解农业高风险的认识。随着国家财力和地方财力的不断增长,我们更有条件逐步扩大农业补贴、完善补贴机制,各地在农业补贴方面还应因地制宜采取相应措施,切实使农业补贴成为使农业发展、农民受益的有效政策工具。



## 小村里的亲情聊天室

5月4日,江苏省赣榆县墩尚镇岭灶村留守儿童徐明军和弟弟通过网络与在外打工的母亲聊天。

近日,江苏省赣榆县墩尚镇岭灶村300余名留守儿童收到了一份礼物——亲情聊天室。留守儿童可轮流与在外打工的父母进行网络视频对话,让在外务工的父母了解他们的学习生活情况,加强与父母的感情沟通。

司 伟摄(新华社发)

