農民日報

FARMERS' DAILY

农民日报官方微信

农民日报新闻客户端

中国农网　网址：www.farmer.com.cn

2023年5月15日　星期一　农历癸卯年三月廿六　四月初三小满　第12416期（今日八版）

国内统一连续出版物号：CN 11-0055　邮发代号：1-39　农民日报社出版　E-mail：zbs2250@263.net

习近平总书记引领推动京津冀协同发展纪事

□□　新华社记者

京津冀，我国经济最具活力、开放程度最高、创新能力最强的地区之一。推动京津冀协同发展，是以习近平同志为核心的党中央在新的时代条件下作出的重大决策部署，是促进区域协调发展、形成新增长极的重大国家战略。

5月11日至12日，习近平总书记在河北考察并主持召开深入推进京津冀协同发展座谈会，强调以更加奋发有为的精神状态推进各项工作，推动京津冀协同发展不断迈上新台阶。

博大的胸襟气魄，厚重的历史担当。

在习近平总书记亲自谋划、亲自部署、亲自推动下，京津冀协同发展从谋思路、打基础、寻突破，到滚石上山、爬坡过坎、攻坚克难，不断书写新时代高质量发展的新篇章。

历史行进的脚步中，一个个标志性的节点，一次次关键的指引，一幕幕难忘的场景，书写着习近平总书记引领推动京津冀协同发展的非凡历程，也昭示着这一历史性工程更加雄阔壮丽的未来图景。

（一）瓣瓣不同，瓣瓣同心

"京津冀如同一朵花上的花瓣，瓣瓣不同，却瓣瓣同心。"

5月的清晨，朝阳唤醒大地。

每天6点56分，都有一列复兴号高铁列车从北京西站准时出发，一路向雄安新区飞驰。车窗外，碧绿的麦田一望无垠，广袤的京津冀大地风光无限——

这里是极具发展潜力的城市群：京畿重地，濒临渤海，携揽"三北"，面积21.6万平方公里，承载1亿多人口，是拉动中国经济发展的重要引擎。

这里也曾困于发展的不平衡、不协调：既有"大城市病"的困扰，又有发展鸿沟的困惑，资源环境超载矛盾严重……

进入新时代，作答新课题，回应新期待。

带着对这片土地的深情牵挂，习近平总书记一直对京津冀协同发展问题高度重视，进行着深入思考。

向着现代化迈进的中国，要建设一个什么样的首都？

推进高质量发展的进程中，中国的生产力布局和空间结构优化如何推进？

大战略需要厘清大逻辑。

京津冀协同发展，将实现重点突破，打造高质量发展的动力源，并为全国区域协调发展带来可复制可推广的经验，对于统筹推进"五位一体"总体布局和协调推进"四个全面"战略布局，实现"两个一百年"奋斗目标和中华民族伟大复兴的中国梦，具有重大现实意义和深远历史意义。

习近平总书记指出："京津冀地缘相接、人缘相亲，地域一体、文化一脉，历史渊源深厚、交往半径相宜，完全能够相互融合、协同发展。"

大战略需要谋划大格局。

党的十八大以来，习近平总书记先后多次在京津冀地区考察调研，主持召开一系列相关会议，在京津冀协同发展的不同时段和关键时刻都给予关键指引。

2013年5月，习近平总书记在天津调研时提出，要谱写新时期社会主义现代化的京津"双城记"；同年8月，总书记在北戴河主持研究河北发展问题时，提出要推动京津冀协同发展。此后在不同场合总书记又多次就京津冀协同发展作出重要指示。

2014年2月26日，习近平总书记在北京主持召开座谈会，专题听取京津冀协同发展工作汇报。面对京津冀负责人，总书记深刻指出："京津冀协同发展意义重大，对这个问题的认识要上升到国家战略层面。"

在这次会议上，习近平总书记强调"要坚持优势互补、互利共赢、扎实推进，加快走出一条科学持续的协同发展路子来"，并提出着力加强顶层设计等7点要求。

谋定而后动。一项至关重要的工作，就是制定《京津冀协同发展规划纲要》。

"规划科学是最大的效益，规划失误是最大的浪费，规划折腾是最大的忌讳""着力加大对协同发展的推动，自觉打破自家'一亩三分地'的思维定式，抱成团朝着顶层设计的目标一起做"……习近平总书记给出明晰指引。

审议这一规划纲要，一次次提上中央重要会议的议程。习近平总书记强调，要走出一条内涵集约发展的新路子，探索出一种人口经济密集地区优化开发的模式，促进区域协调发展，形成新增长极。

2015年4月30日，习近平总书记主持召开中央政治局会议，审议通过《京津冀协同发展规划纲要》。京津冀协同发展进入全面实施、加快推进的新阶段。

"思路要明确，坚持改革先行，有序配套推出改革举措"；

"要坚持协同发展、重点突破、深化改革、有序推进"；

"要把筹办北京冬奥会、冬残奥会作为推动京津冀协同发展的重要抓手"……

一次次考察，一场场会议，一系列重要指示，习近平总书记时刻挂念着京津冀协同发展。

2019年新年伊始，习近平总书记再赴京津冀调研。

这一趟，举世瞩目的河北雄安新区，古韵厚重的天津，焕然一新的北京城市副中心，总书记用3天时间深入考察，并主持召开京津冀协同发展座谈会。

（下转第二版）

科技小院里话蚕桑

学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育

学思想　强党性　重实践　建新功

□□　农民日报·中国农网记者　杨丹丹

"带着蚕农干，做给大户看！"走进安徽省肥西县金牛蚕桑农民专业合作社的科技小院，醒目的标语映入眼帘。再过两三天，今年的第一批春蚕就要结茧。在这个关键节点，安徽省农村专业技术协会联合会会长龚传胜牵头组织省、市、县三级的"顾问团"专程来到合作社的科技小院调研。

"以前养蚕很辛苦，尤其是小蚕夜里要保温，一夜得爬起来很多次进行手工升温加温。现在有了安徽农业大学研发的这套'蚕室温湿度数字控制系统'，我们蚕农轻松多了。育蚕室里有温度传感器、加湿器和空调等设施，还可以通过手机查看调节，可以说是'托儿所'般的成长环境。"合作社理事长赵启华指着电脑屏幕笑呵呵地说，现在通过电脑或手机App，能随时随地观察到各个育蚕室的温度、湿度以及小蚕的发育情况。专家还可以在线上进行云指导，为养蚕和蚕茧高产提供有力保障。

"发展中有什么难题？我们在主题教育中非常注重以问题导向，听基层声音、为群众办事。"安徽省科协科普部部长钟玉坤问道。"桑蚕能熬过极端天气、市场波动等种种不利因素，却熬不过生存环境的恶化。我们养蚕人只想呼吁大家爱护环境，为蚕宝宝留下环境友好的生存空间。"从事桑蚕养殖行业40多年的赵启华心有余悸。

去年春天，合作社饲养的春蚕眼看就要结茧，突然莫名出现大批量集体死亡现象。省里专家组前来鉴定后，发现致命原因竟然是喂养春蚕的桑叶被农药污染，致其毒性发作死亡。经过调查，原来是当地为了防治美国白蛾，对苗木集中开展统防统治污染到桑树林。在组织相关部门商议后，县里决定给予受影响的蚕农每张蚕种纸400元的赔偿。同时，要求相关部门今后开展苗木统防统治时必须提前通知蚕桑养殖户，飞防作业必须加用悬浮剂以防药剂外逸。

"因为桑蚕是环境指示生物，对生态环境要求格外高。不仅要求青山绿水生态好，甚至需要有优良的空气质量。桑蚕产业发展起来的县区都是生态环境比较好的地方。"常年科技帮扶肥西桑蚕产业的安徽农业大学教授徐家萍解释，她的团队目前正在进行人工饲料研发等课题，致力解决蚕农发展的瓶颈难题。

"下一步，我们将组织基层农村专业技术协会联合会参与科技小院建设，解决技术落地问题。把科技小院的'盆景'变成大田生产的'风景'，着力推动乡村产业发展。"龚传胜说，安徽邀请农业科研单位专家、企业技术专家以及国家和省农业产业技术体系、新型研发机构、科技特派团、创新联盟等平台参与科技小院建设，为县域农业科技现代化建设服务。

新时代　新征程　新伟业

从一棵草到一杯奶"链力"十足

——内蒙古呼和浩特市奶业高质量发展记

□□　农民日报·中国农网记者　李昊

发展奶业是深入贯彻落实习近平总书记"坚定不移走以生态优先、绿色发展为导向的高质量发展新路子"重要讲话精神的具体举措，也是积极落实国家奶业振兴战略、乡村振兴战略和打造沿黄生态经济带的重要抓手。

近年来，内蒙古呼和浩特市坚持把奶业作为高质量发展的"头号产业"，乳业集群收入已达2200亿元，成功入选国家级先进制造业集群。日前，全市推进奶业振兴大会的召开，再次释放出大抓奶业发展机遇、大力推进奶业振兴的强烈信号。呼和浩特市着重打造"育好种、种好草、养好牛、产好奶、建好链"的全产业链条，迈出奶业振兴新步伐。

育好种：造好奶业发展"芯片"

在位于大青山脚下的内蒙古草种业技术创新中心实验室里，科研人员正在进行羊草、紫花苜蓿等重要草种的收集、筛选工作。"我们产学研深度融合，已经在呼和浩特建有乡土植物、牧草、特色农作物、蒙中药材种质资源中心库，收集保存植物种质资源4.4万余份，通过资源收集、评价、筛选，进行新品种选育。"内蒙古蒙草生态环境（集团）股份有限公司党委书记朱长虹说。

记者在采访中了解到，呼和浩特市在草种方面，已在全国率先启动优质牧草技术攻关，依托中国农科院草原研究所、内蒙古农科院、蒙草集团建成了3个草种基地，总面积达到8500亩，成为全国最大的牧草种质资源库。

除了育好草种，还要育好牛种。在和林格尔新区，赛科星家畜种业与繁育生物技术研究院的科研人员每天都在进行奶牛干细胞基因编辑生物育种关键技术的研究。目前，赛科星已建成世界领先的奶牛核心育种场，年产高产奶牛性控胚胎5万枚，全市奶牛良种覆盖率达到100%。（下转第四版）

日前，在天津市宁河区东棘坨镇，农民把秧苗放置到插秧机上。近期，天津市各涉农区组织开展大规模机械化水稻插秧，田间地头一派繁忙景象。据了解，天津市今年继续推进小站稻产业高质量发展，通过优化区域布局和品种结构，推进数字化种植，综合利用卫星遥感监测、精准气象、物联网等农业信息化技术为种植主体提供智能化、精准化、自动化的监测服务，助力稳产增收。　新华社记者 **孙凡越** 摄

重庆加力推进马铃薯耕种收机械化

本报讯（农民日报·中国农网记者 **邓俐**）"3年内将马铃薯良种率提高到50%左右，在示范基地将马铃薯耕种收综合机械化率提高到50%以上，使单产至少提高15%。"近日，马铃薯机械化新技术新装备展示与研讨会在重庆开州举办，重庆市农业农村委副主任袁德胜表示，重庆将推进马铃薯耕种收机械化，促进产业提质增效。

在重庆开州竹溪镇大坪村，随着收获机在地里一趟趟来回挖掘、薯土分离，一窝窝饱满、漂亮的马铃薯从土里"钻"了出来，一行行整齐地趴在土面上，人工便只需要轻松地"捡一捡"。

"以前人工收挖至少要花1个月，现在用机械3天就收完。"村民刘小平承包了120亩马铃薯地，在重庆市农业技术推广总站、重庆市马铃薯综合试验站的直接指导下，将其打造成为马铃薯机械化绿色高效技术示范基地。基地进行了土地宜机化整治，引进了"希森6号"脱毒种薯，采用机械化耕种收，经过田间测产，亩产达2585.5公斤，亩节本增效1000元以上。

马铃薯是重庆大巴山区、武陵山区主要粮食作物和经济作物。国家马铃薯产业技术体系重庆综合试验站站长黄振霖介绍，重庆马铃薯种植面积500万亩左右，占全市粮食播种面积的1/6；总产量630万吨左右，约占全市粮食总产量的11%。

据介绍，重庆马铃薯耕种收综合机械化率仅有31%，其中机耕71%、机播1.4%、机收1.1%。国家马铃薯产业技术体系首席科学家、中国农业科学院蔬菜花卉研究所研究员金黎平分析认为："机械化利用率低已经成为制约重庆马铃薯产业高质量发展的重要因素。"

究其原因，重庆多丘陵山地，马铃薯多种在梯田、坡地，地块小，地貌复杂，发展机械化难度大，基本靠人工种植，但由于人口老龄化、劳动力短缺，劳动力成本占种植成本的比重越来越大，管理措施比较粗放，难以标准化生产。

对此，农业农村部农作物生产全程机械化专家指导组马铃薯专业组组长尚书旗建议，全国要协作加大对丘陵山区实用小型马铃薯机械的研发和应用，根据丘陵山区特点，研发出实用、高效、轻简、安全的马铃薯生产装备，用机械化推动重庆乃至整个西南丘陵山地马铃薯产业健康可持续发展。

山东全面加强农业领域知识产权司法保护

本报讯（农民日报·中国农网记者 **吕兵兵**）为全面加强农业领域知识产权司法保护，构建具有山东特色的粮食安全司法保障体系，山东省高级人民法院于日前发布《关于加强农业领域知识产权司法保护保障农业强省建设和粮食安全的意见》，提出加强对品种权人的保护，注重保护科研机构、销售者、农民等主体的合法权益，维护市场不同主体间的利益平衡，服务种业自主创新和行业健康有序发展。

强化审判职能，构建农业领域全方位知识产权司法保护体系。加强植物新品种权保护，降低权利人维权难度，保护种业创新者核心利益。加大植物新品种侵权损害赔偿力度，严厉打击种子套牌侵权、重复侵权等严重侵权行为。保障农民自繁自用合法权益，实现农民与品种权人的利益平衡。拓展品种权保护范围及保护环节，加强涉农专利保护，加强涉农商业标志保护，加强特色农业资源保护，加强涉农商业秘密保护，维护农业市场公平竞争秩序，依法适用惩罚性赔偿，强化涉农刑事司法保护。

深化改革创新，持续完善服务农业强省建设和保障粮食安全工作机制。完善涉农技术事实查明机制，建设全省统一共享的技术调查人才库，建立健全技术调查、技术咨询、专家陪审和技术鉴定的技术事实查明体系。推进涉农知识产权协同保护，推进知识产权案件"三合一"审判机制改革，健全知识产权行政保护与司法保护衔接机制，协调建设涉农知识产权多元化纠纷解决机制。强化涉农知识产权司法引导，提升涉农知识产权司法服务水平。

为什么转基因产品要进行安全评价？为什么说通过安全评价的转基因产品是安全的？

走近转基因

□□　孙眉

对转基因产品进行安全评价是国际通行做法，国际上建立了科学严谨的评估程序和评估标准，就是为了确保通过安全评价、获批上市的转基因产品和普通产品一样安全。科学界长期跟踪和应用实践表明，通过安全评价的转基因产品是安全的。

转基因技术是一项新技术，人们对新技术有担忧和疑虑是正常的。为了充分保障转基因技术这项新兴技术在发展应用中的安全性，也为了消除社会公众的担忧，国际组织和世界各国普遍要求对转基因产品进行安全评价。

国际食品法典委员会、联合国粮农组织与世界卫生组织等制定了科学严谨的评价标准，是全球公认的评价规则。各国遵照这些评价标准，建立了全面系统的评价方法、程序和法规制度。

从科学角度看，转基因产品的安全性主要体现在吃了对人有没有不良影响以及大面积种植对生态环境有没有不良影响两方面。转基因产品上市前需要经过毒性、致敏性等食品安全评价，以及基因漂移、生存竞争能力、生物多样性等环境生态影响的安全性评价，确保通过安全评价、获得政府批准的转基因生物，除了增加人们希望得到的性状，例如抗虫、抗旱等，并不会增加过敏原和毒素等额外风险。

我国对转基因农产品的安全评价按5个阶段进行，在任何一个阶段发现任何一个对健康和环境不安全的问题，都将立即中止。以获得我国批准生产应用安全证书的转基因大豆"中黄6106"为例，其食用安全和环境安全进行了系统全面的评价，评价过程长达11年之久。

世界卫生组织、欧盟委员会、国际科学理事会等众多国际权威机构进行长期跟踪评估的结果表明，上市流通的转基因产品与非转基因产品同等安全。截至目前，已有160位诺贝尔奖获得者联合签署公开信，呼吁尊重关于转基因产品安全性的科学判断和监管机构的评估结论。

"绿通"对蜂农收费？政策执行要实事求是

三农微评

赵新宁

近日，在陕西省渭南市某收费站，蜂农拉160箱蜜蜂和行李过站点时，收费站工作人员表示蜜蜂转运适用"绿色通道"，但行李和蜜蜂混装，蜜蜂的体积仅有65%，达不到国家标准80%，所以不免通行费。此事引发社会关注。

根据相关文件，包括转地放蜂在内的蜜蜂在《鲜活农产品品种目录》之列，理应正常享受"绿色通道"政策。而按照"绿色通道"政策"整车合法装载"的查验标准，站在收费站的角度，收费是照章办事。双方都有理有据，这样的情况该如何界定？要看到，蜂农转场具有其特殊性，不仅是生产地的改变，还是生活地的迁移，携带行李是情理之中，因此更需要收费站实事求是处理，比如，仅混装生活必需品的，符合条件可以免费放行。

当前正是转地蜂群繁蜂扩群的关键期，此事也给我们提了个醒。农业生产不同于标准化的工业生产，情况更为复杂多样，要让"绿色通道"这样的惠农政策真正惠及广大农户，需要基层工作人员不断提高政策理解力，在考虑实际情况基础上，确保政策执行切实维护农户利益。

（投稿邮箱：nmrbweiping@163.com）