

借得春风向未来

山东蹄疾步稳推进乡村振兴四年掠影

新华社济南3月8日电(记者杨守勇、张志龙、陈国峰)2018年以来,山东在全国率先探索乡村振兴建设路径,四年间不断夯实农业生产能力,精准发力乡村建设,持续深化农村改革,搅活了乡村振兴“一池春水”。从黄河滩区到沂蒙老区,从黄海之滨到运河之畔,从丘陵山岳到盐碱滩涂,齐鲁乡野借得春风向未来,勾勒出一幅生产美产业强、生态环境优、生活美家园好的“三生三美”诗情画意图。

夯实农业生产能力 扛起稳产保供重任

“村里1400亩麦田用上了水肥一体化设备,‘喝’上有机肥的小麦肯定强筋又高产。”行走于麦垄间,桓台县起南村党支部书记魏锐沅小心翼翼查看着小麦长势。随着气温回升,山东各地的麦苗陆续返青,春耕春管进入关键期。

桓台曾在上世纪90年代成为江北第一个吨粮县。如今的齐鲁大地广泛开展吨粮镇、吨粮县创建,推动粮食绿色高质高效发展。

作为农业大省,山东坚定扛起粮食安全的重任,在稳定粮食播种面积、提升粮食生产能力的同时,不断巩固肉蛋奶、蔬菜等重要农产品产能——

在寿光,新建蔬菜大棚全面推广自动温控、智能雾化、臭氧消杀等智能设备,一对青壮年夫妇可轻松管理3个大棚;

在金乡,一头大蒜被开发成黑蒜制品、晒蒜胶囊等40余种深加工产品,“小蒜头”成为带动乡村振兴的“大龙头”;

在诸城,现代农业正在向餐饮终端一体化延伸升级,预制菜产品走进了北京冬奥会厨房……

农业高质量发展,科技创新是底气所在。去年以来,位于潍坊市峡山区的北京大学现代农业研究院持续开展玉米大豆带状间作模式实验,每亩玉米产量不减的同时,可收获大豆300斤,为解决玉米和大豆争地矛盾探出新路。

靠着创新,山东培育的济麦、山农、登海等系列产品多次刷新全国高产纪录,目前主要农作物良种覆盖率超过98%,农业科技进步贡献率超过65%,综合机械化率达89%。

精准发力乡村建设 绘就“三生三美”图景

近年来,山东各地充分结合地域特色开展“户户通”。在淄博市博山区不少村庄,通户道路着重体现原生态,就地取材用原石、毛石、鹅卵石等透水铺装,打造“会呼吸的小巷”。踱步其上感受原始风貌,勾起人们绵绵乡愁。

四年间,山东把良好生态作为乡村振兴的支撑点,启动乡村建设行动,加强农村环境综合治理,农村逐步由户户美、村村美向田园美、生态美转变。

沂源县燕崖镇朱家户村原本是个被“锁”在沂蒙山深处的贫困村,近几年靠着美丽乡村建设,处处青石板路、户户粉墙黛瓦,风景古朴秀丽,吸引了大批游客。燕崖镇党委书记于庆说,在朱家户村带动下,周边村“一村一品”搞旅游,统筹打造古村落文化等特色产业,推动农文旅融合发展。

今年开始,山东将实施农村人居环境整治提升五年行动,打造500个省级美丽乡村示范村,在“三生三美”的斑斓画卷上再着笔墨。

开展乡村建设,塑形更要铸魂。山东开展乡村文明行动,培育文明乡风、良好家风、淳朴民风。巨野县推行“一碗菜”办理丧事,“白事一碗菜,能省一万块”渐成共识。日照市岚山区成立了400余支文明迎亲队,“抵制恶俗婚闹、健康文明办喜事”的新风深入人心。

持续深化农村改革 增强振兴内生动力

全面推进乡村振兴,须持续深化改革创新。山东针对制约乡村振兴的体制机制问题着力改革,打破束缚,激发内生动力。

初中学历也能获评高级职称?作为利津县绿康食用菌农民专业合作社负责人,佟福兴成功选育了夏优39号等多个平菇新品种,并带动5个生产基地发展,辐射2000多种植户。去年,他被省相关部门评为农民高级农艺师。

山东打破学历、论文、科研成果等条条框框限制,让4000多名“田秀才”“土专家”获得专业技术职称。山东省人力资源和社会保障厅相关负责人表示,设立专属基层的高级职称、建立基层职称“直评直聘”通道、出台新型职业农民职称制度等改革举措,有效激活了乡村人才资源。

在基层,广大干部群众勇于实践,探索出土地托管服务、乡村共同体等各具特色的振兴新路子。

四年来,山东率先完成农村承包地确权登记颁证、农村集体产权制度改革整合试点等,诸项改革推动农业现代化阔步前行,为乡村振兴筑牢坚实基础。

种植大豆信心足,种粮大户当“群主”

吉林黑土地上备春耕见闻

吉林省农科院大豆研究所所长张伟说。

乾安县恒丰农民种植专业合作社理事长金殿宝是当地种豆大户。今年,他特意从河北订购一台播种机,打算把大豆种植面积从去年的70多亩增加到300亩。“眼下要选好耐盐碱的大豆种子,有了专家推荐,心里有底了。”金殿宝说。

今年,为提升大豆产能,乾安县成为吉林省盐碱地大豆种植示范县。乾安县农业农村局局长冯卫国说,今年乾安每亩大豆生产者补贴不低于300元,预计种植面积比去年增加1.4万亩。

吉林省还将建立大豆扩种示范县、高产示范县,全省今年力争实现大豆种植面积比去年增加80万亩以上。

听网课、学技术 线上线下培训忙

备耕期间,吉林各地采取线上线下培训

相结合的形式,最大限度提高农技培训效率。

“老潘,哪些种子适合保护性耕作?”“免耕播种机如何保养?”……这几天,长春市九台区德强种植业家庭农场负责人潘丙国格外忙碌,手机微信群里信息不断。

潘丙国是当地小有名气的种粮大户,他不仅地种得好,还经常跟大家分享最新的农业技术。两年前,他建立微信群,备耕期每天早上跟大家交流农技,分享经验。“最初只是想跟大家讨论农事,时间久了,300多位种粮大户每天交流,微信群成了学习群。”潘丙国说。

线上交流好不热闹,线下培训也开展得如火如荼。最近,梨树县榆树台镇房身村来了一群客人——农技专家,不进屋、不喝水,拉着合作社负责人和村民到田间地头找“问题”。备耕期间,梨树县组织农技专家开展送技下乡活



▲3月8日,在威宁县双龙镇凉山社区的众果农机社会化服务基地,农民播种马铃薯。近年来,贵州在巩固脱贫攻坚成果、推进乡村振兴过程中,积极引导农民转变耕作方式,深化产业结构调整,因地制宜发展现代山地特色农业。同时,通过农旅融合、文旅融合的发展模式,助力农业增效、农民增收。新华社记者杨文斌摄

让世界共享“云南味道”

云南绿色食品产业崛起观察

机化、数字化,推动云南高原特色农业强起来。

“这是云南推进农业供给侧结构性改革的生动实践。”谢晖说。近年来,云南绿色食品重点产业综合产值实现了年均16%的快速增长;生猪、蔬菜、中药材、茶叶等年产值超过1000亿元。2021年,云南第一产业增加值3870亿元,同比增长8.4%,增速居全国第3位。

绿色有机引领农业高质量发展

普洱市茶农董祖祥,去年茶叶卖了上亿元。他成功的秘诀靠两个字:有机。

20多年前,董祖祥开始种茶时,走了一条当时“特立独行”的路。他承包经营的30亩茶园,种茶全程不用化肥、农药,肥料全部用农家肥,防治病虫害用“三宝”——灯光粘板、鸡、蜘蛛。

因为不用农药,他的茶园亩产比一般茶园要低三分之一。比起用化肥,每亩茶园用农家肥的成本高出一倍多。种茶头几年,董祖祥没少遇到困难。但他抱定一个信念:“人们生活水平高了,对茶叶品质的追求也会更高。”

如今,董祖祥的茶园从30亩发展到2000多亩,通过了欧盟、美国、日本和中国的有机认证。他种出来的“有机春茶”,最高卖到每公斤2000多欧元。2021年,他的公司茶叶销售过亿元,其中出口近8000万元。

“有机茶的春天已经到来!”董祖祥说。他牵头成立了茶叶合作社,带动周围5000多名茶农种植有机茶,获有机认证茶园1.2万亩。去年,公司获得40多万元绿色有机认证奖补资金,合作社获得200多万元奖补资金。

绿色有机已成为云南农业高质量发展的主旋律。云南省农业农村厅副厅长李国林介绍,云南每年设立10亿元专项资金,对“绿色食品品牌”重点产业进行全链条扶持。2021年,云南新增绿色食品、有机产品和农产品地理标志1528个;有机产品有效证书达1781张,居全国第2位。

从源头推进农业绿色生产,云南以九大高原湖泊流域为重点,推进种植结构调整、种植方式转型,持续减少农药、化肥使用,削减农业

面源污染。2021年,滇池环湖公路沿湖一侧蔬菜、花卉全面退出,洱海流域禁用高毒高残留农药、禁种大蒜,抚仙湖流域减少蔬菜种植10万余亩。

“云南味道”走向全国、走向世界

酒香也怕巷子深。过去,云南许多优质农产品“藏在深山人未识”,好物产卖不上好价钱。云南省农业农村厅介绍,云南从创名牌、育龙头、建平台、拓市场等环节入手,推动“云南味道”走向全国、走向世界。

创名牌——从2018年起,连续4年评选“10大名茶”“10大名花”“10大名菜”“10大名果”“10大名药材”,同时评选绿色食品“10强企业”和“20佳创新企业”。这项活动已成为云南农业领域的一大盛事。

育龙头——持续改善营商环境,将绿色食品重点产业作为招商重点,对投资达到一定规模的企业给予奖励,同时扶持本土企业做大做强。2021年,云南新增农业产业化国家重点龙头企业19户,总数达58户,省级龙头企业达1021户。龙头企业成为打造“绿色食品品牌”的主力军。

建平台——建成花卉、茶叶、咖啡、食糖等一批交易中心。持续打造“一部手机游云南”和“一部手机云品荟”等电商平台,加强与头部电商平台合作,推介云南“10大名品”等绿色食品。在昆明长水国际机场候机楼设立的云南“10大名品”展销中心,已成为昆明机场的明星店铺。

拓市场——利用中国-南亚博览会、中国云南普洱茶国际博览交易会、中国昆明国际花卉展等展会推介云南绿色食品,赴北京、上海、广州等各大城市举办云南绿色食品展销对接会,积极开拓国际市场。云南农产品远销全国150多个大中城市,出口到110多个国家和地区。

目前,云南茶叶、花卉、坚果、咖啡、中药材等面积和产量居全国第一位,蔬菜、水果、生猪、肉牛等产业规模居全国前列。谢晖表示,要持续推进重点产业发展,让高原特色农业成为更有效益、更有奔头的产业。

重建水毁设施,加强农户培训……多举措呵护晚播冬小麦

『中原粮仓』:水灾大地长出『青色希望』

动,为村民答疑解惑。

“送肥队”“施肥卡” 保障有办法

在农安县的乡路上,一辆辆满载化肥的农用车穿梭其间。在前岗乡鲍家村,几辆小货车正挨家为村民送化肥。村民韩臣说,这是农资企业的“送肥队”,打个电话,送货上门。

为应对农资价格上涨,今年备耕期吉林各地采取措施,帮助农民降低成本。近期,榆树市农技推广服务中心将施肥建议卡免费发放到农户手中。当地农技专家对各地土样进行检测分析,科学配制出不同土壤类型的最佳施肥模式。

为抓好春耕农资保供,今年吉林还建立省级化肥临时性商业储备制度,储备规模达100万吨,有力保障农民化肥需求。

新华社郑州电(记者李鹏、张浩然)拔出一棵刚从冬季苏醒的麦苗,杜焕永和农技人员开始轻轻拨弄起来,“1条根,2条根,3条根……”最后数字停在了4个分蘖、6条根。这是农技人员和河南省滑县焕永种植专业合作社负责人杜焕永在地头查看苗情、春耕备耕的一幕。

2021年7月,包括“全国小麦第一县”滑县在内的豫北地区发生严重水灾,一千多万亩农田受灾,冬小麦大面积晚播。作为夏粮产量占全国四分之一还多的“中原粮仓”,河南自水灾发生之后,便掀起一场夏粮生产“大会战”。如今,河南灾区抢种的小麦陆续进入返青期,一棵棵顽强的麦苗,在水灾大地上长出一片“青色希望”。

在鹤壁市浚县30万亩高标准农田示范方,记者看到,大量工人和施工机械正在奋力重建去年水毁的农田设施,道路基本畅通,一些防护林也已重新栽上,沟渠内衬硬化施工正在进行。去年灾后一片汪洋的农田,现在放眼望去已是一片绿色。

浚县有107万亩耕地,四分之三的农田在2021年水灾中遭灾。据浚县农技推广中心主任董文全介绍,虽然去年遭遇严重水灾和内涝,大量农田积水,但全县还是抢播下了103万亩小麦,赶上了往年的种植面积。

“虽然目前苗情不及往年,但由于去年加大了播量,亩均群体数并不差,加上底墒充足、去年冬季最低气温偏高,整体苗情好于预期,也为后期促进苗情转化和田间管理提供了有利条件。”董文全指着脚下的麦田说。

“今年的每一棵麦苗都来之不易。”滑县小铺乡界河路村位于蓄滞洪区内,至今路边两米多高的树枝上还挂有去年大水之后残留的浮草。在此包地的种粮大户王付强度过了最难熬的一季,“最晚的小麦去年12月份才种上。”为了呵护这些从灾后大地上长出的麦苗,王付强用地膜给300多亩小麦提供了一个“温暖过冬的家”。

据统计,滑县2021年麦播面积达到181.2万亩,与往年持平,全县小麦一、二类苗面积已由越冬期的66%提高到了目前的94.9%。苗情迅速转化的背后,100多名基层农技人员针对种粮农户,开展了累计超过万余人次参加的培训和地头指导,发放各类明白纸、技术挂图和台历超过13000份。

新乡市卫辉市在2021年水灾中县城被淹,50多万亩耕地中43万亩受灾。经过秋冬季的奋战和春管,目前,卫辉市小麦虽然一类苗面积低于往年,但一、二类苗总面积已接近去年同期水平。

中原水灾大地上返青的麦苗让许多农户看到了“青色的希望”。

随着气温回升,豫北的麦田里不时能看到劳作的农民,一幅“人勤春来早”的春耕图徐徐展开。