

良田粮用 饭碗端稳

内蒙古高标准农田春耕见闻

新华社记者李云平

春耕时节，内蒙古各地高标准农田建设项目内农机穿梭、泥土翻动，广大农户抢抓农时忙种粮，信心满满地端稳增收饭碗。

连日来，在鄂尔多斯市达拉特旗吉格斯太镇蛇肯点素村农田中，伴随着机器的阵阵轰鸣声，大型播种机在田间来回作业。该村党支部书记庄晓宇说：“全村共有水浇地2.2万亩，其中1万亩种小麦，预计每亩产量能达到500公斤以上，实现良田种粮产量高的目标。”

据达拉特旗农牧局副局长王勇介绍，全旗已累计建成高标准农田131万亩，占耕地总面积的47%。他们创新探索“高标准农田+”模式，采取“良策、良法、良种、良肥、良药”等措施，稳步提升粮食生产能力与综合效益，亩均增产10%以上。

同样，在地处内蒙古河套灌区的巴彦淖尔市临河区干召庙镇黄羊村，种植户持续开展土地平整等春耕备耕工作。村民王巨成说：“我今年计划种60亩玉米，都在高标准农田项目区内。这里‘地平整、土肥沃、旱能灌、涝能排’，每亩增产100公斤没问题。”

记者现场看到，黄羊村建设的高标准农田示范区呈网格状布局，主干道两侧分布着集中连片的耕地，灌溉、排水沟、防护林配套齐全。干召庙镇镇长乔晓庆告诉记者：“我们利用秋收后、春播前的空闲时间抓紧开展高标准农田建设，将7万多亩分散种植的碎片化耕地改造成为‘田成方、树成林、渠相通、路相连’的高标准农田，亩均增产粮食10%以上。”

记者走访获悉，巴彦淖尔市采取集中投入、连片治理、突出重点、整体推进的方式建设高标准农田，确保建一片、成一片，逐步实现“一户一田”“一村一田”的格局，推动农业规模化生产。“我们争取对高标准农田建设项目区基础设施配套一次到位，让更多的良田多产粮，让广大农户端稳增收饭碗。”巴彦淖尔市副市长郭占江说。

据内蒙古自治区农牧厅农田建设管理处处长林利龙介绍，截至目前，内蒙古高标准农田总面积增至4589万亩，亩均粮食产能增加10%—20%，亩均节本增效约300元，为保障粮食增产、农民增收发挥重要作用。

林利龙说，内蒙古现已筹措地方财政资金15.4亿元，将水浇地、旱地的每亩投资标准提高到1800元和1300元，有效保障高标准农田建设水平稳步提升。

据了解，今年内蒙古计划在永久基本农田、粮食生产功能区、重要农产品保护区等区域新建400万亩高标准农田，鼓励种粮大户、家庭农场、农民合作组织等新型经营主体实施规模化粮食种植，确保“良田粮用”。

新华社呼和浩特电

化肥减数量 耕地提质量

新华社哈尔滨电(记者梁冬、唐铁富)“今年有了它，化肥比以前能少用近三分之一。”黑龙江省齐齐哈尔市梅里斯达斡尔族区卧牛吐镇西卧村村民李旭东说。

近日，李旭东收到了一张“黑龙江省测土配方施肥推荐卡”，上面满是各类数据指标。“测土配方施肥不仅可以减少化肥的用量，降低种地成本，还能把土地所需营养配齐，现在种地越来越科学了。”李旭东说。

近期农资价格上涨，使越来越多黑龙江农民像李旭东一样更讲究科学种地和施肥，不仅降低农资成本，也改善了耕地质量。

“测土配方施肥就是以土壤测试和肥料田间试验为基础，通过为黑土地做‘体检’，给农作物‘开药方’，提高肥料利用率，可减少化肥使用，减轻对土壤和环境的污染。”齐齐哈尔市梅里斯区农业综合服务中心主任孟令群说。

据了解，测土配方施肥使梅里斯区化肥施用量同比减少5.01%，化肥综合利用率提高至45%。

在黑龙江省龙江县超越现代农业种植专业合作社内，农民正检修农机、准备化肥等农资，一片繁忙景象。

“今年，我们合作社依靠黑龙江省土肥站的技术支持，建立了测土配方施肥站，并采用侧深施肥技术。”合作社理事长魏刚说，今年计划亩均化肥用量70斤，比传统用肥亩均减少30斤。

因地制宜，按需施肥，靠的是科学技术。在北大荒集团八五一一农场有限公司土肥化验中心，记者看到技术人员正在对采集的土壤进行碱解氮化验。

“今年，我们对6个管理区的500个地块进行采样，采集的土壤经风干、过筛、粉碎等前期处理，然后进行碱解氮、有效磷、速效钾、有机质、pH值含量等化验。”北大荒集团八五一一农场有限公司土肥化验中心主任王晓庆说。

“我们农场采取测土配方施肥、重金属检测等措施加强黑土保护，通过这些措施让化肥施入更加科学合理，节约成本，增加效益，预计每亩可增产5%到10%，种植户每亩可增收25元到30元。”王晓庆说。

“闲田”成“忙田”，种粮能挣钱

海南三亚科学轮作促进“钱粮双丰收”

一年之计在于春

新华社海口电(记者罗江)南海之滨，春意正浓。在三亚市崖州区，冬季瓜菜上市进入收尾期。刚收获完瓜菜的农田里，耕地机、插秧机来回穿梭，一垄垄新栽的水稻秧苗为沃野再添新绿。

用好、用足良好的气候条件，三亚市正在推广“十万亩菜+十万亩粮”轮作机制，通过万亩制种、万亩高产稻、千亩优质稻、千亩杂粮等项目，保障粮食生产稳面积、提产量、增效益，促进“钱粮双丰收”。

在三亚，种植水稻收益相较于种植瓜菜低得多，农民种粮积极性较低。以往，收获完瓜菜后，当地不少农田在夏秋季节闲置。眼

下，科学轮作让耕种不断茬，“闲田”成了“忙田”。“从发种子到卖稻米，种稻有了全程‘保姆式’服务。”崖州区赤草村村民黄小弟说，自家的地刚收完豇豆，正在抓紧翻地、插秧抢种早稻，让农田“多挣一季钱”。

在崖州区，“菜+稻+绿肥”轮作模式已推广约25000亩。10月到次年3月种植瓜菜，3月到7月种植水稻，8月到10月种植豆科绿肥作物，综合利用下每亩地可增收2000元以上。

崖州区农业农村局局长张怀良介绍，针对计划种植水稻的农户，政府主导建立保险保障、产销对接、科技支撑机制，统一机耕整地、种子发放、机械采收、订单销售、土壤改良等环节，确保增产增收。

依托南繁科研资源集聚优势，崖州区还推动南繁培育的优质品种、先进技术就地推广。经过中国热带农业科学院、南京农业大

学等科研单位专家评估，选定适宜当地种植的5个优质水稻品种进行推广。来自中国热带农业科学院的土壤改良技术、广东省科学院的测土配方技术也被广泛运用到生产中。

连日来，海南农乐南繁科技有限公司技术团队格外忙碌，奔波在崖州区各村庄、南繁科研基地耕地、插秧，并忙着对已播种农田开展水肥管理、无人机植保。

“公司的托管服务贯穿耕、种、管、收全流程。”该公司董事长王仕明介绍，崖州区选定的优质品种包括该公司自主选育的“九九新香”稻，公司在托管土地集中种植相关品种并保价回收。水稻收获后，土地交还科研单位和农户，继续开展南繁科研、冬季瓜菜种植。

针对南繁科研用地季节性闲置、农民种粮意愿低等问题，三亚市探索推行南繁用地分时托管、农户土地分时出租。南繁季结束后，南繁

科研用地交由龙头企业统一种植优质水稻，收割后进行绿肥种植、还田。对农户的闲置农田，村级合作社进行租赁整合，由相关企业统一种植，收益由企业和村级合作社共享。

“轮作模式既提升土地利用效率，也增加了土壤肥力，为下一步农民增收增收、南繁科研团队开展更有挑战性的课题提供了良好条件。”南京农业大学副校长丁艳锋说。

截至目前，三亚水稻种植面积达42000亩，预计将增加产量5000余吨，产值增加2000余万元。与2021年夏秋季相比，三亚市耕地复种指数提高30%。

三亚市农业农村局有关负责人介绍，三亚市开展“钱粮双丰收”工程，依据地情、时令探索不同轮作模式，推动农业生产精细化，精准指导粮食和冬季瓜菜高效生产，保障粮食生产和农民增收目标任务顺利完成。

助力乡村振兴 发展林下经济

►镇坪县曙坪镇联合村村民管理林下栽培的黄连。

地处巴山腹地的陕西省安康市镇坪县创新推动“森林+”新业态新模式，截至目前，全县发展林下种植面积12万亩，林下养殖家禽家畜200万头(羽、只)、养蜂3.5万箱，有效提高山区土地利用效率，带动农民实现“林下增收”，助力乡村振兴。

新华社记者陶明摄



网络认养果树 特产轻松到家

手机助力“延安味道”飞出黄土高原

新华社记者陈钢、陈晨、张健

农民请客户在网上认养果树，定期为客户直播果园长势，收获后再将鲜果快速送达对方家中……在革命圣地延安，借助手机这个“新农具”，越来越多农民正在让正宗的“延安味道”飞出黄土高原。

“各位朋友，咱南沟村的樱桃开花了，丰收在望。想认养樱桃的，要抓紧时间噢！”一片花海中，延安市安塞区高桥镇南沟村包村干部张光红正对着手机做直播。透过他的镜头，雪白的樱桃花开得正艳。

张光红还记得，11年前初来包村，这里的通讯极为不便，“打电话常常要到山顶上找信号”。

2014年起，村里发展了山地苹果和樱

桃，几年下来颇具规模。随着通讯条件改善，张光红灵机一动，开始尝试用手机直播村里的美景，销售村里的农货。

“我几乎每天都发短视频，很多人由此认识了我们村，认养了我们的果树，客户里还有外国人呢！”如今，张光红已是当地小有名气的“网红”。除了直接认养，果品也在网店销售。一到节假日，村子还成为游客的“网红打卡地”。

无独有偶，百公里之外的延长县七里村街道管村，认养农业示范园中已有100多棵苹果树被认养。园子里架设有摄像头，客户只需打开手机小程序，园中场景便一览无余。认养模式加上网络直播销售，村里的果农每卖出1公斤苹果，能比过去多挣1元钱。

不只农产品，陕北特色的风土人情也成

了延安农村电商的新卖点。在管村村委会，直播间被布置成窑洞内景；土炕上的簸箕、水杯充满年代感，玉米、大蒜挂在墙上，一个个老农具里，尽是记忆中的农村模样。

“观众就爱看这地道的‘延安味儿’。”在村里负责电商业务的王刚是一位返乡能人。每年9月到次年2月的农产品销售旺季，他带着乡亲们直播，新采摘的苹果配上豪迈的信天游，直播间里颇为热闹，最多时有8000多人在线观看。

如今在延安，农民拿起手机、通过网络发展产业渐成潮流。“移动互联网降低了农民用新技术创业的门槛。”长期研究农村电商的延安市委副书记魏延安说，手机正在成为“新农具”，农民成为“新网红”，直播成为“新农活”。

新华社西安电

引得“凤凰”来 穷村富得快

山东泗水县南仲都村振兴记

新华社记者王阳

来到山东省泗水县圣水峪镇南仲都村，首先映入眼帘的是农业生态观光园：依地势而建起的瓜果大棚里，果农们有的忙着采摘，有的通过手机和客商对接订单，工人将刚收货的草莓、圣女果、火龙果装箱上车。

产业兴旺、生态优美、生活富足，让村民有了获得感。“党支部领办的合作社打通了线上销售渠道，草莓直接卖进了城里。俺家7个大棚一年能收入35万元。”村民魏英说。

然而，这个村以前是远近闻名的“穷乱村”。

种下梧桐树，引得“凤凰”来。变化源于县里实施的一项人才回引工程，专门拿出创业培训、补贴、税费、用地等优惠政策，吸引在外“能人”返乡创业或任职。

常年在外的水果商姚洪远就被当地请回来帮扶村民创业。姚洪远带领老乡做起了水果种植产业，实干精神赢得威信，村里党员们

把他选为村党支部书记。修路、治水、发展产业，村民们跟着带头人齐心协力，用了数年时间将一个“穷乱差”的负债村变成了村集体收入153万元的富裕村。

近两年村集体收入突飞猛涨离不开电商产业的发展。这背后的干将、电商“能人”姚琳，同样是受邀回村的。他告诉记者：“让‘小村’插上‘电商翅膀’，遇到疫情这种情况，水果也不愁卖。”

村级治理也要从内部管理上要效率。为了凝聚村党支部合力，姚洪远用“小微权力”清单规范村级运行，用“四议两公开”制度确保“三务”透明，用党员量化积分管好用好党员队伍，彻底改变了原来“干与不干一个样、干好干差一个样”的现状。

去年，泗水县委组织部推进实施农村“三级党建网格”，让村庄有限的人能做更多的事。以南仲都村为例，村民大多数的诉求都能化解在“网格”内，村里实在解决不了的，通过民意收集分理机制直达相关职能部门，有效减少了诉求办理层级，缩短了办理时间，这种“扁平化”治理模式实现了“一网兜起民生大

小事”。

当地组工干部介绍，除了人才回引和治理模式升级，省市县下派干部帮扶也成了村级“新动能”。近几年，南仲都村在下派干部支持下，先后改造村内线路3000米，安装路灯102盏，整治河道600米，绿化率达78.6%，生产生活条件得到进一步改善。

如今，身处孔孟之乡的南仲都村，将儒家文化、瓜果产业、乡村旅游、文化创意结合起来，找到了自己的乡村振兴路径。姚琳说：“我们村不仅把传统建筑修复重建，还新建了文化主题的酒店、广场、文化展厅、湿地生态水系，让村民和游客都能望得见山、看得见水、记得住乡愁。”

近十年间，南仲都村人均收入从2650元涨至17600元。村产业项目年总产值已达1720万元，带动周边村就业300余人。“这辈子最光荣的事，就是在建党百年之际，南仲都村党支部荣获了全国先进基层党组织，我代表村里到人民大会堂领了奖。”姚洪远骄傲地说。

新华社济南4月12日电

沈阳：调整防疫举措助春耕

正值春耕生产的关键期，为确保不误农时、不误农事，沈阳近日调整涉农地区疫情防控措施，对涉农区域加强农资供应、做好农耕服务。

绿色通道为备耕护航

“疫情最开始那几天，农资运输难，进不来、下不去。”沈阳市康平县农资经销商王辉告诉记者，康平县是沈阳市的农业大县，突如其来的疫情打乱了春耕节奏。

沈阳市农业部门积极应对，安排专人对接农资站点和种植大户，每日调度农资备货和入户情况，通过开辟绿色通道、点对点运输等措施，协调解决储运难题。

“我们给车办了通行证，化肥很快就运进来了。”沈阳市沈北新区种粮大户刘浩说，自家种了4000余亩玉米地，绿色通道解了他的燃眉之急。

目前，随着沈阳涉农区域疫情防控政策调整，绿色通道开通，春耕农资大部分已备实入户。在沈阳市于洪区光辉街道，当地共需6568吨农资，目前已储备5807吨，约占总需求的88%，其余农资正陆续运抵。

在王辉所在的经销地点，记者看到成袋的种子、化肥等农资整齐堆放。“我们的农资储备充足，农户可以通过电话、微信订购，我们送货上门。”王辉说。

田间服务助农保春耕

4月8日，在沈阳市康平县张强镇僧庙村，一辆辆满载种、肥的货车奔驰在乡间，合作社的农耕地正轰鸣着翻地。工作人员介绍，随着农资到位，最近每天都有很多村民寻求合作社的帮助，为自家耕地进行深翻作业。

在沈阳市于洪区，当地通过微信群等方式，及时发布农事与气象信息，组成专家组深入村屯服务，指导农户科学有序生产。疫情下，沈阳鼓励开展各项助农服务，包括代耕、代种等生产托管服务，统一为有实际困难的农户订购质优价廉的农资，低收入群体春耕物资落实到位。

紧抓农时不负春光

4月以来，随着农资、农业服务到村入户，沈阳已经陆续展开水稻育苗、旱地春翻等工作，抢抓农时，确保防疫、春耕两不误。

4月8日，在沈北新区一座育苗基地里，一盘盘水稻苗种随着流水线运进育苗大棚，工作人员戴着口罩，间隔2米左右，筛土、拌料、摆盘……操作有序，动作娴熟。

站在一旁的种稻大户洪蕴来，一会儿检修设备，一会儿指导操作，忙得不可开交。距离水稻育苗下田的时间越来越近，他每天都在“抢”时间。

“现在啥也不缺，就是缺时间。”洪蕴来说，多年来他利用自己种植水稻的经验，开展国家地标产品——清水大米的绿色有机种植，今年他还想把自家大米质量和产量再提升一个台阶。

在沈北新区于洪区，村民赵和平正忙着翻地，准备自家大豆种植。对他来说，今年有个好消息，辽宁省进一步优化大豆种植产业布局，推广各类因地制宜的种植模式。“现在大豆收益好，政府指导我们玉米大豆带状复合种植，既增产也增收。”赵和平说，作为农民，地里不荒，心里就踏实了。

(武汉民、于童)新华社沈阳电