棚膜经济激活乡村振兴新动能



本报讯(全媒体记者 王冬雪)春寒料峭,双辽市柳条乡厚俗村的温室大棚内却暖意融融。一株株嫩绿的豆角苗在营养基质中舒展枝叶,菜农们穿梭于育苗架间,娴熟地进行着移栽前的最后管护。作为双辽市棚膜经济的标杆村,厚俗村正以科技赋能、产业融合的现代农业模式,铺就乡村振兴的"绿色赛道"。

在绿源时鲜蔬菜种植专业合作社 基地,一栋栋标准化蔬菜大棚日光温 室整齐排列。合作社理事长杨洪文托 起一株九月青豆角苗向记者介绍:"我们采用辽宁引进的蚯蚓粪生物有机肥,富含活性菌群,不仅能改良土壤结

构,还能抑制土传病害,苗期成活率比传统施肥还要高。"

"这批黄金沟豆角3月初移栽,4 月中旬就能抢鲜上市,提高了大棚的竞争力。"技术员正在调试双层覆膜系统。为了照顾覆膜的秧苗的生长将充,时鲜蔬菜种植专业合作社将早春在工作分两批进行,大棚分为前官在和延秋茬两季生产。春村的首茬豆角,还有10栋大棚培育的黄瓜、香瓜苗等经济作物,瞄准"五一"消费旺季,满足消费者购买时间差、补需求缺"的策略,使大棚年利用率大幅提升。

厚俗村一直将发展棚膜经济作为 优化种植业结构、促进农民增收、助力 乡村振兴的突破口。自蔬菜大棚投入 使用以来,每栋蔬菜大棚年平均带动 劳动力300余人次,解决了本村及周边 村普通劳动力和部分脱贫劳动力1.2 万人次的就业问题,平均每人增收3万元左右。

去年以来,厚俗村以"党支部+合作+农户"的产业模式,进一步整合蔬菜产业种植面积,已经形成"化零为整"的规模化种植。一方好山水,振兴正当时。生机盎然的厚俗村,只是柳

条乡推进乡村振兴战略的一个小小缩 影。如今,在柳条乡这片充满希望的 沃土上,产业更旺了,村子更美了,村 民更富了。

"这些大棚是由13户村民自筹资金建设,由村里集中管理,一年可种植蔬菜两茬。"厚俗村党总支书记侯建忠介绍说,大棚蔬菜陆续成熟上市,为周边农民提供了就近就业的机会,村民可来此务工,也可以在这里学习到蔬菜的种植管理技术,增加家庭收入。"我是本村村民,家里有4公顷地,农闲时过来打工,不耽误家里种地,从合作社建立起我就在这务工,主要负责采摘蔬菜、田间管理等,每小时12元,在合作社一年就赚了4万元左右,加上家里土地收益,一年能赚10万元。"村民侯平笑着说。

"让村民在'家门口'就业,充分享 受改革发展红利。"这是柳条乡一直以 来的追求。

"我们立足本地优势,创新农业发展方向,把棚膜经济作为农民增收致富的突破口,全力打造温室棚膜基地,促进产业增效、集体增值、群众增收,以特色产业推动共同富裕,助力乡村振兴。"乡党委副书记、乡长王涛说。

节约农资成本 抓好春耕备耕

本报讯(全媒体记者 刘爽 通讯 员 许宏浩)近日,载满化肥的运输车 缓缓开进梨树县众惠种植农民专业合作社。合作社理事长李洪雨正指挥着工人将一袋袋化肥从车上卸下,整齐码放,现场一片繁忙。

当前正是各类农资调运储备关键时节,梨树县紧扣农时,早动手、早储备,尽可能节约农资成本,抓好春耕备耕工作,确保新一年粮食生产开好头、

起好步。

"今天到了化肥140吨,计划近期 把所有的农资运送到位,让合作社成 员拿到市场上最低价格,保证农资成 本降到最低。"梨树县众惠种植农民专 业合作社理事长李洪雨表示,去年,众 惠种植农民专业合作社与周边7家合 作社组建了联合社,种子、化肥等物资 统一订购,最大限度降低农资成本,保 障农户收益。目前联合社订购的2000 吨化肥正在陆续送到,可以满足春耕 生产需求。

李洪雨说,"现在这种模式的优势 是能在行情最低的时候提前把价格锁 定,跟上游企业对接好,提前把化肥款 打到公司账户。现在看这几天的行情 价格,预估这2000吨化肥能给所有农 户省下40万元左右。"

农资储备足,备耕有底气。梨树 县众惠种植农民专业合作社今年粮 食种植面积还将扩大100公顷,选择 优良品种和科学耕作技术,努力提高 粮食产量。"下一步,我们合作社的主 要工作是保养机械,把种子精选好, 让土地发挥更大价值,保障合作社成 员日子越来越红火。今年的粮食生 产我们非常有信心,希望通过农业推 广总站推出的保护性耕作把土地更 好地保护好、利用好,提高产量和粮 食品质。"李洪雨说。



"自家秸秆做饲料,专项贷款利息低。"近年来,越来越多的农民做起"庭院经济",把小庭院的"方寸地"建成"增收园"。这是双辽市卧虎镇村民在自家庭院中养牛,增加家庭收入。 全媒体记者 魏静 摄

百合花开映春色

近日,走进长春市清泉湖百合采摘园,空气中弥漫着百合的香气,一场关于春天的浪漫邂逅正悄然上演。

大棚内,大片含苞待放的百合花竞相舒展身姿,每一株百合都散发着独特的魅力,单瓣如蝶舞,重瓣似云涌,它们凝结着生物技术与自然之美,为这片北国大地增添了一抹独特的"春日色彩"。

据了解,采摘园内的百合包括观赏百合和食用百合两大类别,观赏百合种源自荷兰顶级种球,在长春的土壤中焕发出了坚韧的生命力,这得益于吉林建

筑大学艺术设计学院丁云峰教授及其 团队的多年努力,通过多年培育驯化让 百合实现本土化适应。

"我们的百合花基地是我省种植面积最大的鲜切百合采摘园,观赏百合种源均来自荷兰,食用百合种源来自长白山。"丁云峰说,作为清泉湖采摘园区的创办人,他已从事园林教学、科研及生产实践30余年。近年来,丁云峰教授及其团队不仅攻克了进口百合种球国产化难题,还通过生物技术手段优化了繁育流程,填补了我省百合切花产业的空

白。目前,园区占地面积约2万平方米,种植百合30余种,已陆续成熟,进入采收阶段,可供400余人同时采摘。

如今,这些百合花在温室大棚里竞

相绽放,成为春日里的一道亮丽风景线。 为了让市民和游客们更好地体验 百合花的魅力,清泉湖百合采摘园还特 别推出了百合花采摘活动。活动现场, 游客们纷纷走进花棚,挑选着自己心仪 的百合花。她们或低头细嗅花香,或轻 抚花瓣,脸上洋溢着幸福的笑容。一位 游客说:"这是我第一次亲手采摘百合 花,感觉非常新鲜有趣。这些百合花不仅漂亮,而且香气扑鼻,让我感受到了

大自然的神奇魅力。" 采摘过程中,园区的工作人员还向游客们介绍了百合花的种植和养护知识,让游客们更加深入地了解百合花的 生长过程和特点。此外,采摘园还提供专业的采摘工具、包装服务和鲜花现采冷链极速达服务,让游客们可以将自己采摘的百合花带回家中,继续享受这份来自大自然的馈赠。

(卞睿)

大力提升乡村数字治理能力

曲延春

振兴论坛

民族要复兴,乡村必振兴。习近 平总书记指出:"要用好现代信息技 术,创新乡村治理方式,提高乡村善 治水平。"乡村治理更加有效,乡村治 理体系和治理能力现代化水平明显 提升,是《乡村全面振兴规划(2024— 2027年)》的主要目标之一。随着新 一代信息技术的发展,数字技术不仅 成为促进农村经济社会发展和农民 增收的重要动力,而且成为提升乡村 治理效能的重要途径。在乡村治理 中,大数据等数字技术能够有效提高 乡村社会治理的精细化和智能化水 平,拓宽农民参与乡村治理的渠道, 实现教育、医疗、养老等公共服务高 效化以及群众办事的便捷化,对于提 升乡村治理水平具有重要作用。大力 提升乡村数字治理能力,要强化问题 意识,采取有效措施,促进数字技术与 乡村治理深度融合,提升乡村治理效 能,使数字技术真正赋能乡村治理。

夯实基石。习近平总书记指出: '当今世界,信息技术创新日新月异, 数字化、网络化、智能化深入发展,在 推动经济社会发展、促进国家治理体 系和治理能力现代化、满足人民日益 增长的美好生活需要方面发挥着越 来越重要的作用。"当前,我国乡村数 字治理的基础还较为薄弱,城乡之间 存在一定的"数字鸿沟",这不仅体现 在城乡数字基础设施建设的"硬件" 差距上,还体现在城乡数据要素积累 的"软件"差距上。进一步夯实乡村 数字治理基础、弥补城乡"数字鸿 沟",不仅是提升乡村数字治理能力 的前提和支撑,更是提升城乡基本公 共服务均等化水平的内在要求。为 此,应加快布局5G、互联网、云计算 等数字基础设施,推进人工智能等新 技术的普及和应用,不断缩小城乡数 字差距。根据不同村庄的自身禀赋 和发展趋势,统筹数字建设规划,促 进城乡数字基础设施一体化,形成融 合发展格局,实现数字基础设施共建 共享,全方位提升乡村的数字接入能 力与水平,为各类数字化应用落地生 根提供坚实可靠的基础条件。要加 大政府对乡村数字基础设施的投入, 让数字要素持续向广大农村地区延 伸,推动乡村生活方式朝着更加智慧 便捷、高效舒适的方向加速演进。加 快集聚"三农"数据要素资源,聚焦乡 村治理建立大数据平台,筑牢乡村治 治理需求。

掌握技能。第五十五次《中国 互联网络发展状况统计报告》显示, 截至2024年12月,我国网民规模已 经突破11.08亿人,互联网普及率也

攀升至78.6%,农村网民规模为3.13 亿人,占网民整体的28.2%。导致 当前农村网民所占比例相对较低的 原因是多方面的,包括农民数字技 能相对缺乏、数字素养相对不高等 因素。这些因素一定程度上也制约 了农民在乡村数字治理中主体作用 的有效发挥。要充分利用各类资源 各种方式,有效提升农民数字技能、 数字素养。持续引进乡村数字人 才,充分发挥大学生村官、志愿服务 组织的作用,通过"线上+线下"等 多种方式,进行多元化、多渠道的农 村数字知识和技能教育,重点开展 网上办事、智慧医疗等数字技术应 用培训。降低数字技术应用的技术 门槛,特别是针对当前农村老龄化 不断发展的趋势,以便利为原则,以 需求为导向,加强智慧终端的适老化 改造,打通老年人数字技术运用的技 术"壁垒",切实帮助老年人解决智能 技术运用困难的问题,推动老年群体 更好融入乡村数字社会。此外,还要 重视农民数字安全素养培育,提高农 民在使用数字技术过程中的安全意 识,规避数字技术带来的风险。要重 视人才引进,加强制度建设,完善人 才激励机制,吸引优秀的信息化人才 服务乡村数字建设。

提升效能。近年来,随着数字中 国及数字乡村发展战略深入实施,现 代信息技术为创新乡村治理方式、提 高乡村治理水平提供了现代化的手 段。数字技术和数字业态逐步辐射渗 透到乡村经济社会发展各领域、诸环 节,有效解决了乡村治理面临的信息 不对称、村民参与不足等问题,成为提 升乡村治理水平的重要举措。但随着 数字乡村建设的推进,也出现了"数字 负担"等问题,比如,出现"指尖上的形 式主义";数字基础设施建设成为"面 子工程"等。提升乡村数字治理能力, 要破解基层数字治理之"负",把提升 效能作为目标要求。一方面,始终坚 持以人民为中心,把增进人民福祉 作为促进数字技术与乡村治理深度 融合的出发点和落脚点,明确乡村 治理中数字技术的应用是为了更好 地服务于人民群众,管好用好数字 技术这一治理工具,让数据多跑路、 群众少跑腿,充分发挥数字技术在 便民服务、民情沟通等方面的便捷 优势,切实让人民群众在信息化发 展中有更多获得感、幸福感、安全 感。另一方面,防止过度留痕,切实 减轻基层负担,在充分回应乡村社 会治理实际需求的基础上, 完善基 层考核指标和考核方式,不能简单 以工作留痕代替实际工作成效评 价,通过减轻基层负担推动基层干 部从"留痕"向"留意""留心"转变, 把时间和精力放在真正抓工作落实 上,为有力有效推进乡村全面振兴 贡献力量。

"河北净菜"变"北京好菜" 惠民生兴产业

挑选、清洗、消毒、切分、杀菌、检则····· 在位于河北省深州市的河北农速源冷链 物流有限公司生产车间,各类蔬菜在无 菌的环境下被工作人员包装成合格净菜 产品,并将通过冷链物流运往北京。

净菜也被称为新鲜消毒蔬菜,即将 新采摘的蔬菜经过整理、洗涤、消毒等加 工操作,真空包装而制成的一种产品。

"目前公司有数十种净菜、几百个品种供客户选择,平均每天向北京供应净菜5万公斤。"河北农速源冷链物流有限公司总经理赵卫东说,5摄氏度到8摄氏度是大部分蔬菜最佳保鲜温度,为此,公司对蔬菜的储存、加工、运输等都严格控制在这个温度范围内,确保食材新鲜。

北京市海淀区一家饭店的负责人说,购买净菜能够减轻后厨劳动强度,以圆白菜为例,有圆白菜馅、3毫米到5毫米的圆白菜丝、1厘米左右的圆白菜丁、2厘米到3厘米的圆白菜块等不同品种可供选择,他们简单处理后就可炒制,非

常方便。 河北农业资源丰富,占北京"菜篮子"农产品供应四成以上。在此基础上,河北紧抓京津冀协同发展机遇,打造"河北净菜"品牌,与北京共建150个以上环京蔬菜生产基地,培育了100家"河北净菜"生产示范基地,推动"河北净菜"走进北京的社区、食堂、超市。这一举措丰富了北京市民的"菜篮子",也鼓起了河北农民的"钱袋子"。

北京市昌平区的市民高雪说,都市 生活节奏较快,相较于传统蔬菜,净菜买 回家,省去了清洗、切分等环节,大大压 缩了烹饪时间,而且很干净,吃起来比较 放心。 "北京的很多城区没有养殖场,处理厨余垃圾是一种负担。"馆陶县翟庄蔬菜种植有限公司负责人王鑫说,对各类蔬菜的余料,如削下来的土豆皮、切下来的芹菜根等,蔬菜公司会统一收运,送给周边饲养牲畜的农户作饲料,很受欢迎,也实现了"循环"农业发展。

"河北净菜"的发展也有效延伸了部分地区产业链条。蠡县素有"中国山药之乡"的美誉,全县麻山药种植面积10万亩,此前多是通过初加工销售,附加值

近两年,蠡县积极引导企业瞄准北京等大城市市场,生产麻山药净菜。例如一家在河北蠡县经济开发区的企业,目前可年产麻山药净菜1.3万吨,将产品送进了北京的商超和批发市场,带动约1000人稳定就业。

"净菜也带动了农产品品质的提升。"蠡县农业农村局副局长苑兴辉说,为便于净菜生产、产出更优质麻山药,蠡县积极与中国农业大学、河北农业大学等科研院所开展合作,组建"冀山药产业科技创新团队",并成立了"山药诊所",全方位把控麻山药产品质量关、安全关。目前,当地的麻山药不仅产量高,而且薯型更好、口感更绵密。

河北省商务厅相关负责人表示,他们将制定系列专项支持政策,打造顺畅、高效、安全的"河北净菜"全产业链条,支持在河北省蔬菜主产区和环京地区建设或改造升级一批净菜加工集配中心,并与金融机构联合开发"河北净菜"专项金融产品,为企业提供资金支持,让越来越多"河北净菜"成为"北京好菜"。