

三农视野



夏季到来,万物葱茏,吉林大地,禾苗青青,春耕之后展生机。

今年春天,忙碌的不止辛勤耕作的农民,各大科研院所的专家们也不停歇,线上给农民作指导,线下开展备春耕。

为打通科技助农“最后一公里”,更好地回应农业生产者需求,省科技助力乡村振兴专家服务团整合各高校、科研院所、媒体等资源,约请全省农业领域优秀专家,结合农时农事,通过线上平台为农民“充电”,让农业科学技术真正成为农民口袋里的“真金白银”。

备耕“吉时语” 助农润无声

俗话说,“人误地一时,地误人一年”。做好春耕备耕不仅直接关系百姓的“米袋子”和“钱袋子”,更关系经济社会发展的基础。我省是产粮大省,保障国家粮食安全不仅是吉林重任,更是吉林担当。

作为一支长期活跃在吉林乡村大地的科技队伍,省科技助力乡村振兴专家服务团瞄准农民需求,以科普宣传、农技指导为抓手,在春耕备耕的关键时期,以“吉时语”为名,组织发动全省农业科技人员,采取线上直播和线下实地指导等方式,围绕粮食生产、耕地保护、种子安全、农产品品牌推广、乡村建设、农村改革等重点任务,以广大农民群众喜闻乐见的形式,开展农业技术推广。

“‘吉时语’就是我们吉林的农业专家在不同农时发出的权威声音。”谈及活动名字的由来,省科技助力乡村振兴专家服务团副秘书长方艳红说。

为了让活动达到预期效果,省科技助力

推动自来水设施改造升级

本报讯(记者任胜章)为积极解决群众急难愁盼问题,切实改善村民生产生活条件,近日,抚松县万良镇高升村自来水改造及部分基础设施提升项目正式开工建设。

长期以来,高升村部分基础设施存在老化、陈旧问题,自来水供应设施难以满足村民日益增长的用水需求。为解决这一问题,万良镇充分利用乡村振兴衔接资金,新建室外给排水管道2597米、阀门井13座及蓄水池1座,从根本上提升了村民用水质量与稳定性,为群众日常生活提供了用水保障。

此外,该项目还围绕交通、排水等方面对村内基础设施进行系统性升级,新建水泥路5条,道路沥青混凝土罩面改造1091米,边沟改建3条,新建河道压管石笼9米,进一步增强了基础设施服务功能,有效改善了村容村貌和人居环境。

万良镇相关负责人表示,项目将严格遵循工程建设规范,确保工程质量与进度。施工过程中,也将充分考虑村民的生活需求,尽量减少对村民日常生活的影响。

本报讯(记者王伟)今年以来,永吉县万昌镇以粮食增产、农民增收、农业增效为目标,通过全覆盖、零距离的农业技术宣传指导与服务来提升农业生产中的科技含量,助力农业高质量发展。

播撒科技良种,培育丰收希望。镇农技站工作人员携带“农业技术明白纸”深入各村,结合土壤质地、气候条件,协助农户制定合理播种方案。通过现场演示,细致讲解水稻科学种植技术要点,引导农户规范控制播种深度与间距。同时,推广玉米测土配方施肥等配套技术,帮助农户从播种源头提升科学化种植水平。

发展生态农业 打造特色品牌

本报讯(记者王春胜)近年来,安图县二道白河镇始终把粮食安全摆在首要位置,大力发展生态农业,打造农业特色品牌,促进农业高质量发展。

严格实行耕地保护和粮食安全党政同责,坚持稳面积、提单产,落实惠农补贴政策。完善耕地保护制度,组建“党员农技服务小分队”,组织农技干部深入全

逐梦田园织锦绣

——“吉时语”网络直播助农活动纪事

本报记者 王伟

乡村振兴专家服务团组织吉林农业大学、省农科院、省蔬菜花卉科学研究院、吉林乡村振兴研究院、省科协协会服务中心、省科普服务中心、吉林日报“翠花走千村”栏目组等多个单位召开专题会议,对参与直播的专家进行选拔,制定时间表,认真研究直播活动的具体操作。省蔬菜花卉科学研究院邀请专业技术人员,针对直播专家的教仪教态、PPT制作、直播话术等进行了培训。

3月12日,2025年科技助力乡村振兴专家服务行动“吉时语”网络直播助农活动在省科协启动,为期两个月的活动如同一场场“及时雨”,润泽白山松水春耕田。

手机变课堂 专家面对面

助农直播41场、总在线观看人数259万人次……从演播室讲座到田棚圈舍示范讲解,从大型学术报告会到直播现场互动答疑,一群活跃在田间地头的农业专家变身“网红”,通过丰富多彩的直播形式,远程“问诊”向农民传授“农技经”。4月,正值水稻育苗的关键期。家住柳河县时家店乡的农民关长国听说有水稻育苗技术线上直播培训,一大早就打开手机“坐等”。

“水稻播种一盘到底几两籽?”“怎么育壮苗?”“一穴里边多少棵苗合适?”……在省农科院、省蔬菜花卉科学研究院、吉林农业大学、省科协的快手号、微信视频号等新媒体的帮助下已逐渐成长为带动经济发展的、助力乡村振兴的特色产业。

当年,从刚仅仅是想开发一片花海献给爱人,同时在花海的基础上探索玫瑰酒制作。对此,当地政府积极进行帮扶,玫瑰花种植面积不断扩大,到2024年已粗具规模。目前这里已不仅仅是种植基地,而是集赏花、采摘、研学、游玩于一体的综合性旅游打卡地。游客们在这

来自全省各地的农民、技术专家和大学生等“粉丝”观看。

“科学种田不服不行,足不出户就可以学到各类农业技术,有问题还有专家给解答,这好事上哪找去呀!”关长国把专家讲解的技术要点认真记在笔记本上,通过线上直播学习,他不仅提高了自己的水稻种植水平,还能指导周边农户科学种稻。

在省蔬菜花卉科学研究院油豆角种植基地,菜豆研究团队研究员辛淼走进温室大棚,从油豆角的生物学特性、栽培技术、病虫害防治、采收与贮藏等六个方面,为广大种植户带来一场干货满满的技术培训盛宴。

一条条提问此起彼伏,一串串点赞“红心”刷屏无数,专家们通过屏端和终端,切实当好农民的“店小二”和“急郎中”。

科技送下乡 服务全覆盖

本次活动涵盖了种植业、畜牧业、食药用品产业、中草药材产业、林业、渔业、乡村旅游等多个领域,不仅有线上直播课程,还有现场技术指导和培训,构建起“线上线下相结合、种植养殖全覆盖”的服务体系,确保农民听得懂理论、学得会技术、用得上指导。

备春耕期间,国家中药材产业体系岗位科学家、吉林农业大学植物保护学院教授陈长卿带领团队赴白山市、通化市、延边州、吉林市的人参主产区,开展吉林省人参备春耕助农植保技术系列培训活动,累计培训人数600余人,提升了参农绿色防控水平,为我省人参提质增效提供了科技保障。

省农科院植物保护研究所研究员王继春在吉林市开展了“水稻病虫害草害综合绿

“爱情花海”故事多

本报记者 毕玮琳

在集安市榆林镇,有一片始于2018年充满浪漫与梦幻的玫瑰花海,它一方面承载着当地农民从刚当年与妻子的爱情故事,同时在地方政府的帮扶下已逐渐成长为带动经济发展、助力乡村振兴的特色产业。

当年,从刚仅仅是想开发一片花海献给爱人,同时在花海的基础上探索玫瑰酒制作。对此,当地政府积极进行帮扶,玫瑰花种植面积不断扩大,到2024年已粗具规模。目前这里已不仅仅是种植基地,而是集赏花、采摘、研学、游玩于一体的综合性旅游打卡地。游客们在这

里不仅可以欣赏到娇艳欲滴的玫瑰花,还能参与采摘活动,体验亲手收获的喜悦。同时,依托花海开发的玫瑰花系列美食,如玫瑰花饼、玫瑰花蜜等,深受游客喜爱,为游客带来了独特的味觉享受。

花海,不仅成为当地一道亮丽的风景线,更开启了“旅游+农业”融合发展的新路径,为G331吉林段旅游开发注入了新活力。

目前,这片花海已累计投资约80万元,种植面积达50亩,同时凉水乡与花仙谷项目的合作对接也在稳步推进。

品初加工,鼓励宝马村发展农产品精深加工,长白山灵芝种植、加工、销售为一体产业项目,培育品牌有机灵芝孢子粉、灵芝切片等系列产品,激活农村经济发展新动能。

培育高素质农民队伍,开展新型职业农民培训,依托“板凳会”“小组会”,举办主要作物高产技术、大棚种植经济技术培训,培训农户50余人;邀请专家讲授蔬菜种植技术,共培训群众350余人次。积极探索“党支部+合作社+农户”模式形成利益联结,通过“以工代赈”增加群众就业机会,带动村民就业。

色防控技术”培训讲座,帮助水稻种植户掌握耕情,督促采取精准植保措施,确保培育健壮苗,为保障秋后水稻稳产增收奠定坚实基础。

秸秆覆盖全量还田条耕技术作为我省农业主推技术,在实现秸秆综合利用、作物单产提升与黑土地保护方面发挥了重要作用。为便于农户及时掌握技术核心要点,提高春耕播种质量,助力区域黑土地保护与作物单产提升,省保护性耕作专家组成员、生态环保产业技术体系专家、省农科院曹庆军博士先后走进长春市九台区、德惠市、榆树市开展保护性耕作技术培训,重点讲解条耕整地作业流程、标准化技术要点与注意事项,现场解答农户关于秸秆全量覆盖还田秸秆处理、增温散墒等影响播种质量的问题。

专家们的足迹遍布全省9个市(州),得到了广大农民群众的一致好评。

解春耕备耕难题,出强惠农实招。“吉时语”网络直播助农活动通过“互联网+科技助农”新模式,构筑多元化媒体传播矩阵,对农民进行全方位科技指导,为推动吉林乡村全面振兴,奋力谱写中国式现代化吉林新篇章作出更大贡献。

图片说明:

①4月1日,省农业科学院研究员严永峰讲解《水稻育苗技术》,并在线答疑。

②5月20日,2025年科技助力乡村振兴专家服务行动“吉时语”网络直播助农活动总结会召开。

③3月12日,省农业科学院副研究员李粤渤示范讲解《吉林省苹果树冬季修剪技术要点》。

(本栏图片均为资料图片)

从刚告诉记者,未来他计划将玫瑰花种植面积扩展至150亩,并积极探索开发玫瑰花化妆品等。同时,他还将加大投资推动产业升级,投资90万元建设新种植基地,打造田园综合体;投资30万元建设加工厂房,用于玫瑰花系列产品加工储存,并设置手工制作体验项目。

为了给游客提供更完善的旅游体验,他还计划投资30万元改造花海周围的闲置民房。有3间民房将被改造成特色产品展销体验馆,展示和销售各类玫瑰花特色产品;另外3—5间民房将被改造成特色民宿,为游客提供舒适的住宿环境。同时,增设停车场等基础设施,提升游客的旅游便利性。

从最初的爱情花海,到如今的乡村振兴新引擎,集安市榆林镇的玫瑰花产业正绽放出绚丽的光彩。

从刚告诉记者,未来他计划将玫瑰花种植面积扩展至150亩,并积极探索开发玫瑰花化妆品等。同时,他还将加大投资推动产业升级,投资90万元建设新种植基地,打造田园综合体;投资30万元建设加工厂房,用于玫瑰花系列产品加工储存,并设置手工制作体验项目。

为了给游客提供更完善的旅游体验,他还计划投资30万元改造花海周围的闲置民房。有3间民房将被改造成特色产品展销体验馆,展示和销售各类玫瑰花特色产品;另外3—5间民房将被改造成特色民宿,为游客提供舒适的住宿环境。同时,增设停车场等基础设施,提升游客的旅游便利性。

从最初的爱情花海,到如今的乡村振兴新引擎,集安市榆林镇的玫瑰花产业正绽放出绚丽的光彩。

从刚告诉记者,未来他计划将玫瑰花种植面积扩展至150亩,并积极探索开发玫瑰花化妆品等。同时,他还将加大投资推动产业升级,投资90万元建设新种植基地,打造田园综合体;投资30万元建设加工厂房,用于玫瑰花系列产品加工储存,并设置手工制作体验项目。

为了给游客提供更完善的旅游体验,他还计划投资30万元改造花海周围的闲置民房。有3间民房将被改造成特色产品展销体验馆,展示和销售各类玫瑰花特色产品;另外3—5间民房将被改造成特色民宿,为游客提供舒适的住宿环境。同时,增设停车场等基础设施,提升游客的旅游便利性。

从最初的爱情花海,到如今的乡村振兴新引擎,集安市榆林镇的玫瑰花产业正绽放出绚丽的光彩。

本报讯(记者王伟)当下,舒兰乡村生机盎然,温室大棚瓜果飘香、湖羊白鹅膘肥体壮……近年来,舒兰市委、市政府坚持党建引领,探索公司化改革、资源集约利用、产业项目带动等多元化路径,推动农村高质量党建与产业发展深度融合,呈现出竞相发展的强劲势头。

党建引领,公司化改革激发新动能。为破解村集体经济薄弱的发展困局,舒兰市聚焦党建引领,成立村级集体经济公司化运营试点建设工作领导小组,建立市级领导包保机制,压实各级责任,统筹推进“村集体+公司”运营体系建设。

在舒兰市环城街道兴山村,党支部牵头成立村集体经济公司,创新“党支部+公司+农户”模式,建成占地面积4万余平方米、20栋温室大棚的棚膜经济基地,并在此基础上探索新发展模式,推出“一分田小菜园”体验项目,统一流转土地后划分出200余个小菜园,供市民认领种植,促进集体资源的多元利用。2024年,村集体经济项目营收107万元,其中用于务工支出25万元,实现农民、集体“双增收”。

全市结合各村资源禀赋和发展基础,围绕农产品加工、手工艺品制作、文旅融合、便民服务等领域,积极打造公司化运营试点项目,推动集体经济从“粗放型”向“市场化”转变。目前,共有公司化运营试点100个,试点期间累计增收超5000万元,“造血功能”不断增强。

资源整合,集约利用释放新效益。在推动公司化运营的同时,舒兰市系统整合农村闲置资源,探索“资产盘活+项目引进”联动发展模式,通过自主经营、对外租赁等方式激发老旧校舍、村部用房、闲置厂房等沉睡资产活力,拓展集体经济发展空间。

舒兰市莲花乡谭家村利用闲置“村小”建设湖羊繁育产业基地,发展集体养殖经济。基地占地面积近1万平方米,采取“村集体+龙头企业+农户”模式运营,与吉林圣士农业有限公司合作建立品牌销售渠道。2024年出栏湖羊1000只,村集体实现营收100万元,将“闲资产”转化为“活资源”。

同时,舒兰市推广土地托管经营模式,鼓励村集体对零散地块进行流转、整合,通过“补丁地”变“整块田”,引导农民“带地入股”,实现土地集中连片经营。截至目前,全市整合土地面积1.5万亩,建立土地托管经营试点40个,进一步提高土地资源利用效率。

产业带动,项目集聚拓宽新路径。产业是村集体经济发展的“压舱石”。舒兰市推动村集体经济与现代农业深度融合,聚焦白鹅产业打造“村党组织+企业+合作社+农户”四位一体发展格局,与舒雁公司、吉鹅集团、禾丰饲料等企业建立稳定合作关系,推动党支部领办合作社,规模化发展白鹅养殖产业链。

舒兰市法特镇头台村党支部成立俊驰养殖专业合作社,发展白鹅养殖产业,通过“党支部+合作社+农户”模式,激活产业要素,拓宽农户收入渠道,同步布局苗木种植、光伏发电等多元项目,构建“以点带面、协同发展”的立体式产业体系。2024年,村集体营收达175.24万元,实现产业发展与集体增收“双赢”。

目前,全市依托白鹅产业链建设产业项目67个,有自主经营收入的村达89个,村级自主经营收入累计突破2500万元。围绕“因地制宜、差异发展”思路,舒兰市打造花村、鱼村、药村等产业村屯153个,实现“一村一品”“一村多业”发展格局。

大棚瓜果香 湖羊白鹅壮

舒兰市党建引领领结硕果

红薯种植正当时

本报讯(高宇 张欣男 记者闫虹瑾)近年来,梨树县林海镇坚持稳中求进、守正创新,种植业、养殖业发展成果丰硕,镇域经济呈现蓬勃向上的良好态势。

随着气温逐渐回升,当地农民抓住农时,积极开展红薯种植前期准备工作,其中覆膜技术的应用成为今年红薯种植的一大亮点。

林海镇得天独厚的沙土资源,为红薯产业的蓬勃发展提供了天然温床,红薯种植规模持续扩大,年种植面积超120公顷,净收入200万元以上。

红成种植农民专业合作社以现代化大农业大数据为依托,发展生态绿色智慧农业,主营玉米、红薯、黑豆等多种作物的种植、加工与销售,年均产值达800万元。

合作社生产的“林海沙地红薯”,以其香、糯、甘、甜、面的独特口感,在历届长春农博会上脱颖而出,深受广大消费者的青睐与好评。

“今年,我们加大了对红薯种植新技术的推广力度,覆膜技术是其中一项重要举措。希望通过科技赋能农业,帮助农户提高红薯产量和品质,实现增产增收。”红成种植农民专业合作社负责人介绍。

构建吉报集团赋能乡村振兴新平台

欢迎下载彩练新闻客户端,关注“乡村振兴”频道,聚焦“翠花走千村”栏目,与吉报“翠花班”一起,感受真实的乡村生活,解读乡村之变。



- 新闻宣传
- 活动策划
- 城乡对接
- 文化赋能
- 专题调研

助力乡村振兴 吉报一路向前

