

『众创』美丽乡村

《翠花走千村》栏目第二站『五方共建』活动侧记

本报记者 王伟

集众智、找差距、补短板、促发展,勾勒乡村振兴新图景。聚合力、育新机、增动能、开新局,打造“吉乡农创园”新样板。

12月5日上午,由吉林大学东北区域现代农业发展研究中心、通化市农业科学研究院、吉林彩练新闻《翠花走千村》栏目主办,梅河口市曙光镇、中源设计院等协办的“五方共建 吉乡农创园”活动在梅河口市拉开帷幕,与会人口齐聚一堂,为梅河口市曙光镇西太平村发展积极建言献策,共谋合作共赢。

聚力美丽乡村建设,赋能产业发展。近年来,梅河口市曙光镇西太平村以打造梅河大米作为“吉乡农创园”的农创主体,打响“吉字号”品牌,充分发挥和高校联合互动优势,把科技成果转化作为重点共建项目,打造科技化西太平村“稻米研学”项目,让“科创”赋能,“农创”生辉。

活动现场,气氛热烈,与会人员畅所欲言,五方共建,一个崭新的模式正在开启。

高校谋划——系统规划,突破高校单干任务式,形成校际联合,吉林大学打破原来的校地合作框架,与长春电子科技学院实现优势互补、互利共赢,合力推进西太平村“吉乡农创园”建设。

政府搭台——多方融合,突破政府管家包办式。梅河口市相关部门与省政府发展研究中心农村发展处积极对接,汇聚乡村发展的各方合力,助力乡村振兴。

科技助力——科技赋能,突破高校政府拉手式。通化市农业科学研究院充分发挥科研优势,拟在西太平村开展水稻试验示范,为西太平村稻米产业发展注入新动能。

企业参与——建设运维,突破企业简单参与式。中源设计院等企业深度参与园区运营规划,保障项目落地落地。

媒体发声——文化引领,突破媒体单一宣传式。《翠花走千村》栏目积极参与文化建设,发挥党报赋能乡村振兴的作用,将好经验、好模式、好做法进行推广。



《翠花走千村》栏目记者进行品牌分享和相关文化产业合作项目推广。

会上,《翠花走千村》栏目记者进行了品牌分享和相关文化产业合作项目推广。吉林大学东北区域现代农业发展研究中心李恩研究员以松原经济技术开发区额莫勒村党支部领办合作社案例为切入点,分析了文化引领—组织振兴—“三变”改革—集体经济—乡创空间—吸引人才—生态产业,实现系统性乡村振兴的实践路径,为村书记提供了可以操作的方式方法。

“众创”美丽乡村,风景这边独好。五方共建“吉乡农创园”活动与会人员来到梅河口市曙光镇西太平村,实地察看了“吉乡农创园”的创建进展。一排排大棚在阳光的照射下泛着银色的光,一片片稻田被田埂隔成一个个小格子,开始休养生息。室内以“耕耘牧渔”为主题的大米博物馆建设如火如荼,与会代表们发挥“智库”作用,精准发力,为乡村建设发展提供智力。

活动现场,气氛热烈,与会人员畅所欲言,五方共建,一个崭新的模式正在开启。

高校谋划——系统规划,突破高校单干任务式,形成校际联合,吉林大学打破原来的校地合作框架,与长春电子科技学院实现优势互补、互利共赢,合力推进西太平村“吉乡农创园”建设。

政府搭台——多方融合,突破政府管家包办式。梅河口市相关部门与省政府发展研究中心农村发展处积极对接,汇聚乡村发展的各方合力,助力乡村振兴。

科技助力——科技赋能,突破高校政府拉手式。通化市农业科学研究院充分发挥科研优势,拟在西太平村开展水稻试验示范,为西太平村稻米产业发展注入新动能。

企业参与——建设运维,突破企业简单参与式。中源设计院等企业深度参与园区运营规划,保障项目落地落地。

媒体发声——文化引领,突破媒体单一宣传式。《翠花走千村》栏目积极参与文化建设,发挥党报赋能乡村振兴的作用,将好经验、好模式、好做法进行推广。



《翠花走千村》栏目记者在梅河口市西太平村采访。

架起“养殖+种植”的桥梁

——《翠花走千村》栏目第三站“殖·植技”活动侧记

本报记者 冯超



《翠花走千村》栏目记者在现场进行推介。

农民需要什么样的致富产业? 科研院所的专家如何帮助农民解决实际问题? 农技推广员怎样更好地服务乡村?

12月7日,《翠花走千村》栏目第三站,走进吉林市永吉县一拉溪镇。翠花栏目组与来自全省的50多名水产技术推广站的技术人员、合作社理事长等一起,同中国科学院、吉林农业大学等专家学者,深入交流冷水鱼养殖发展方向和冷水鱼产业链向休闲渔业转型升级等内容。

深冬时节,室外冰天雪地,室内温暖如春。在永吉县一拉溪镇,卓远农业利用丰富的温泉地热资源,开展循环温泉水工厂化水产养殖。在循环温泉水养殖区内,共有38个蓝色圆柱形养殖池,其中,直径6米的养殖池18个,直径3米的养殖池20个。38个养殖池被分为5组,每组养殖池都配备机械化供氧机、循环微滤机、水处理设备。中国水产科学院黑龙江水产研究所副研究员韩世成,现场为技术人员讲解、示范。

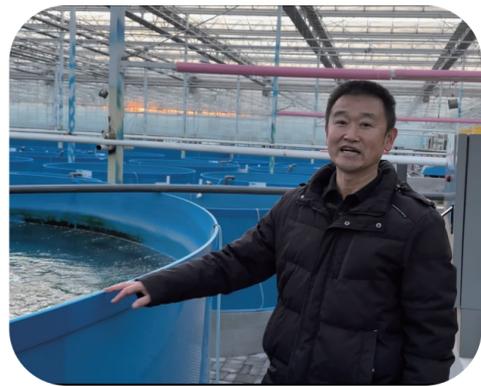
农技推广员不断向专家请教专业技术问题,如饥似渴地了解水产养殖方面的先进技术。近年来,我省高度重视稻渔综合种养,省农业农村厅将发展稻渔综合种养技术列入我省重点农业技术协同推广项目,积极推广稻

渔、稻虾、稻蟹综合种养。在对接交流中,专家还围绕蟹稻种养优质高效技术模式展开介绍。

“我们县域内不适合小龙虾和水稻一起种养啊?”“什么品种的螃蟹适合在稻田里养,一年能长多少?”除了农技推广员,还有不少水稻种植合作社理事长也很关注水产养殖。这种绿色高效生产模式,能够有效助推我省渔业、种植业高质量发展。

记者在活动现场详细推介了《翠花走千村》栏目,“走千村 访万户 解民忧 助民富”是栏目定位,该栏目是党报赋能乡村振兴的公益性平台,为我省乡村提供新闻宣传、活动策划、城乡对接、文化铸魂四个方面的服务。活动现场,许多专家学者和农技人员纷纷扫码进入“翠花栏目微信群”,大家在群里频繁互动,微信群已成为农民朋友学习农业技术、交流合作的新平台。

省水产技术推广总站副站长杨质楠说,专家、技术人员与农民密不可分,通过《翠花走千村》这个栏目,水产养殖专家与养殖户、种粮大户直接对接,通过不断加强技术指导,才能不断提高水产养殖经济效益,持续为乡村振兴注入活力。



水产专家韩世成现场讲解工厂化循环水养殖技术。

(本栏图片均为本报记者赵忠宝摄)

使用好农技 种出粮满仓

——吉林农业科技学院技术团队助力粮食丰产走笔

本报记者 陈沫

水稻秸秆还田如何实现单产与地力协同提升?

今年秋收收尾之际,吉林农业科技学院和永吉县九月丰家庭农场的合作示范基地给出新答案:基地连续5年秸秆还田下的水稻每亩实收产量达1289斤,获得约7.4%的增产,土壤有机质含量每公升提升5.87克,减少化肥用量降低成本约20%,实现了土壤培肥、化肥减施和水稻高产的统一。

这是该学院的技术团队示范推广“稻田地力保育秸秆还田技术”的第五年,以“藏粮于地、藏粮于技”的深入实践,实现了种好地、多打粮。

好农技 选良种 丰产增效有保障

水稻亩产1289斤是啥水平?吉林农业科技学院农学院院长,也是该项目的带头人王帅告诉记者,目前,永吉县一拉溪镇平均亩产在600公斤左右。示范田水稻产量明显高于其他区域的产量。

王帅介绍,经过初期的摸索尝试,最终确定“两年半量、一年全量”三年一循环的还田方式,“秋收后,水稻留高茬儿,通过辅助剂翻地,上水翻到大地里;春天经过复苏,再利用秸秆复苏剂形成绿色木霉菌,促使秸秆腐烂、断裂,实现秸秆还田。”王帅说。

数据检测显示,采用稻草还田的示范田,土壤有机质

含量提升了约5%。水稻的丰产除了可以依靠好技术,良种是更为重要的生产要素,它决定了产量、品质、抗性、适应性的潜力、上限。对此,技术团队在永吉县域内创建了150亩核心技术展示田,经过一年的“考核”,最终筛选出6个优质粳稻品种,为丰产优产打下基础。

治虫害 护生态 绿色防控显身手

产出优质稻米,除了稻草还田技术肥沃土壤,绿色防控方式功不可没。

“团队这几年还致力于绿色防控技术集成模式的推广,主要采用农业、生物、物理三种方式进行病虫害草防治。”赫兵是学院海外引进的青年教师,主攻水稻栽培。

农业防治,是抢抓秋收后对冻前的短暂时机进行秋翻田,通过将病虫害的虫卵、病原菌翻到田面上,用低温冻死,同时配以合适的霉菌,达到抑制病原菌发生的目标。

每年7月,赫兵都会带领团队进田放蜂,每隔五天放蜂一次,并开展虫情监测。“我们自主培养了稻螟赤眼蜂、玉米螟赤眼蜂和螟黄赤眼蜂,配套水田放蜂器。”赫兵说,这种生物防治效率可达88%,达到传统农药防治相同的水平。

在田间管理的重要时段,稻田中随处可见的黑光灯和诱捕器引人注目。据了解,一盏黑光灯可覆盖1公顷水稻,捕杀多种水稻害虫;诱捕器内则放置双性诱剂,干扰

害虫产卵,减少虫口密度,保护农作物免受虫害。

三管齐下的绿色防控模式,既保证了经济效益,又能有效减少化学农药的施用且社会效益、生态效益显著。

重示范 强推广 让技术红利惠及更多农民

冬闲时节是开展农技培训和推广的好时机。不久前,在吉林农业科技学院的神内培训中心教室里,一场关于“稻田地力保育秸秆还田技术”的推广讲座吸引了近百人前来听讲。

主讲人王宇介绍,除了在校内开展讲座,技术团队还先后赴蛟河、舒兰、永吉等地采用技术推广讲座的方式为水稻种植户讲解技术优势和执行要点等内容,“讲座效果很好,已经有一些种粮大户表示对这个技术很感兴趣。”

据统计,今年以来,该团队已召开技术培训、现场观摩会5次,培训农技人员及新型职业农民542人次。农技培训热火朝天,技术示范田的扩建与选址也在紧锣密鼓地进行。截至目前,该技术累计示范面积达5万余亩,辐射面积20余万亩,项目区技术应用累计25万亩,增产粮食9000多吨,增加经济效益2350多万元。

王帅介绍,该模式基本成熟,明年除了继续在中部地区扩大示范面积,还计划在我省东部冷凉区开展示范推广,争取让这个技术成果在更多的地方生根发芽、开花结果。

坪镇高岭村,老干部工作处党委和村党支部围绕基层党组织建设开展座谈调研和入户走访,了解村民生活情况,为独居老人捐赠生活用品,谋划开展老干部走边疆等党性教育活动;在和龙市南坪镇南坪村,省专用通信局党总支与村党支部开展党建联学和兑现“微心愿”活动,为50余户村民捐赠了价值8000余元的生活物资。

扎实开展党建共建活动

的党建共建和“我为群众办实事”实践活动。在通榆县向海蒙古族乡复兴村,省委法

深入乡村“办实事解民忧”

本报讯(张澜)入冬以来,国网四平供电公司党委着力优化电力营商环境,组织共产党员服务队,深入全市乡村大力实施“办实事、解民忧”专项行动,用心用情解决农村群众急难愁盼问题。

该公司党委结合深入实施“党建+”工程,全面开展“电力先锋、守护大粮仓”共产党员服务活动,组织共产党员服务队深入集市、深入粮食企业、深入蔬菜大棚,深入农户,开辟“电力驿站”

绿色办电通道,现场受理客户新装增容、更名过户、暂停恢复等业务,持续提升“获得电力”指数。同时,他们在营业厅和接待室设置党员责任区和示范岗12个,优化内部审批流程,高压新装业扩报装平均接电缩短2天时间。组建了4支党员突击队,实施跟踪式、管家式、贴身式服务,有力地支持了从泉湖片区旅游综合开发项目建设。

三农短波

着力创建“无讼村屯”

本报讯(马佳慧)今年以来,永吉县人民法院坚持和发展新时代“枫桥经验”,采取有效举措,着力创建“无讼村屯”。

他们大力推广网上立案、互联网法庭、巡回审判等便民措施,为农村当事人办理网上立案、跨域立案、网上缴费、线上开庭等诉讼事务,减少当事人诉累。同时,开展民法典进乡村普法活动,深入全县各乡镇和中心村屯,法官现场解说,回

答群众咨询,让老百姓听得懂、学得会、用得好。

推进诉源治理,创建“无讼村屯”,促进乡村从“化讼止争”到“少讼无讼”的转变。通过法官和村民群众的直接协调联系,让群众“事有地儿说,理有地儿讲,矛盾有人管”,让矛盾纠纷化解在基层、化解在源头,从而强化诉源治理工作,让法律在乡村更有温度、更接地气,做到“小事不出村、大事不出镇”。

从『小米王』到『庭院辣椒王』

本报记者 毕玮琳

来到公主岭市刘房子街道石头庙子村,远远就能看到一个大“碉堡”,这个“大碉堡”就是可储存1.2万吨谷子的现代化仓储库,这里就是集谷子和辣椒种植、收购、仓储、包装、销售于一体的综合企业——公主岭市绿公主种植专业合作社。

2015年春,合作社的带头人陈学亮开始打造东北小米“阡陌禾禾”品牌。经过几年的实验示范推广种植,不仅获得连年丰收,而且得到农民的普遍认可。

一分努力,一分收获。经过3年的不懈拼搏,2017年,他在东北四省区推广种植“张杂谷”突破7000公顷。2021年合作社推广“张杂谷”达4600公顷;2022年尽管受疫情影响,但在内蒙古、辽宁、黑龙江、吉林的土地上推广“张杂谷”仍达2600多公顷。

2020年初,陈学亮一手继续扩大大谷子种植面积,另一只手开拓村民房前屋后的庭院种植辣椒。他带领合作社成员在公主岭市等地率先种植庭院辣椒,亲自组织包括村书记在内的广大种植户开展技术培训和现场指导田间管理。辣椒收购价保底价为每市斤一元,一亩(1000平方米)庭院每年收入达6000元至10000元,综合效益是玉米的3倍左右。

2021年、2022年,由于雨水过大,部分种植户剩余的辣椒较多,但按照合同规定,合作社只收购红辣椒,这些农民找到陈学亮,让他给出主意。看着农民焦急而期盼的眼神,他积极联系各地商家,冒雨采摘收购了青辣椒,为农民种植户解了燃眉之急,赢得了广大种植户的赞誉。

2022年,陈学亮在我省各地推广庭院辣椒2625亩,并积极探索辣椒的加工、生产和包装新领域,进一步带动农民增收致富。为了推广种植庭院辣椒,确保种植户获得“双保险”,陈学亮积极与保险公司合作,一旦遇到自然灾害,可为农户提供保障,为农民种植庭院辣椒“上保险”。

如今,陈学亮正加紧打造岭城学亮红品牌,继续在公主岭市、梨树县、伊通县、梅河口市、长白县、敦化市、桦甸市等地开辟庭院辣椒种植新领域,引领更多农民发展庭院经济,助力乡村振兴。



今年以来,国网扶余市供电公司不断提升优质服务水平,积极组织供电所员工主动上门为养殖户提供贴心服务,义务检查养殖区域的配电设施、线路设备运行情况,全面消除安全隐患,及时解决养殖户的用电难题,确保养殖户安全用电,以优质可靠的电能为农村养殖产业发展壮大、农民增收致富注入新动能。

闵光宇 摄