

# 奏响冬日致富曲

——我省大力发展棚膜经济纪实

本报记者 王春胜

## 三农视野

近年来,我省大力调整农业结构,围绕一二三产业融合发展,发展现代农业,特别是以家庭农场为依托大力发展“棚膜经济”,逐步壮大农村规模化经营,大力推进集约化生产模式,现代农业发展步伐不断加快,农民致富曲更强劲。

### 棚膜经济打造出产业振兴新格局

“春种夏管秋收冬闲”,曾经是东北农民的传统生活写照。如今,我省各地一改农闲时节“猫冬”的旧习俗,呈现一片农闲时节不闲农的场景。在农安县华家镇设施农业示范区,村民们焊钢架、建钢棚,大棚内施肥或采摘,所到之处皆是热闹的农业生产场景。

隆冬时节,室外寒气袭人。农安县合隆镇的温室大棚里却暖意浓浓,种植户们冬闲不闲,赚了大钱。记者在合隆镇红星村的蔬菜温室大棚看到,棚内绿意盎然的蔬菜长势喜人。近年来,红星村重点打造了“火锅菜”生产基地,村里积极引导种植户发展生态农业,推广环保型的耕种方式,蔬菜品质大幅提高,备受广大市民青睐。

合隆镇陈家店村的智能温室主要种植木瓜、香蕉等南方水果,让东北百姓在家门口就可以体验到不一样的采摘效果。目前,合隆镇规模种植园区共有4处,分别在陈家店村、红星村、烧锅岭村、谷家岭村。棚膜经济不仅满足了当地的果蔬供应,也带动了周边农民增收致富。

在农安县前岗乡全新村,一栋栋大棚排列整齐,呈现一派生机勃勃的景象。大棚内果蔬种类繁多,有芹菜、大白菜、黄瓜等,都是市场畅销的果蔬。据了解,该村从大棚建设、育苗栽秧、田间管理、技术培训等方面入手,不断激发村民的积极性、主动性和创造性,让村民不仅成为大棚种植的“土专家”,更成为全面推进乡村振兴的强劲力量,实现农民一年四季都有收入的愿望。村民王文跃说:“我是全新村村民,大棚建好后,我就在这干活,一年能挣3万多元,还不耽误家里干活。”

据了解,全新村种植地总面积40公顷,共有120栋日光大棚和17栋温室,年收入大约在600万元左右。全新村党总支书记朱军说:“为了壮大全新村集体经济,增加村民收入,经过全村干部和村民的共同努力,2022年总投资1500万元的温室、大棚、冷库、农机库已全部建成并投入使用,大棚预计年收益可达360万元、温室年收入255万元左右。同时,给50余名村民提供了临时务工岗位,村民人均月收入增加了4000余元。”

屋外寒风阵阵,棚内温暖如春。在珲春市三家子满族乡立新村的郎老大草莓采摘园,种植户王瑞艳正在疏果和调整大棚二层膜。头茬果即将上市,最近这几天,王瑞艳每天都早出晚归地忙活着。经过悉心栽培,棚里的草莓长势喜人,赶在春节前上市能带来不菲的收入。

新春将至,蛟河市新农街道南荒地村的反季山野菜迎来销售旺季。走进当地的山野菜专业合作社温室大



农安县合隆镇陈家店村智能温室大棚

(资料图片)

棚,热气扑面而来,一捆捆刺嫩芽整齐地摆在水床中,工人们正忙着采摘、分拣、装箱、打包。这里的山野菜日均成交200余单,成交额超过3万元。蛟河市新农山山野菜专业合作社拥有山野菜种植基地45公顷、育苗基地4.5公顷,反季生产温室9000平方米,年销售反季新鲜山野菜30吨,应季山野菜50吨、山野菜苗300万棵,年销售额达600多万元。

### 棚膜经济成为稳固农业“压舱石”

产业发展是助农增收的重要途径之一。入冬以来,我省因地制宜发展冬季农业,积极鼓励各地种植户种植反季蔬菜、水果,不仅优化了冬季农业的产业结构,促进农民增收,还让群众找到了适合自身发展的产业之路,把农闲时间变成了增收致富的农忙时间。

近年来,我省启动实施“百万亩棚室建设工程”,通过政策支持、科技支撑加以措施保障,农民发展棚膜产业的积极性显著提升,棚膜经济发展呈现出强劲势头。2022年,全省新建棚室2.9万亩,建设30亩以上规模设施蔬菜园区63个,冬季地产新鲜蔬菜自给率突破12%。

加大政策支持,夯实棚膜经济发展根基。我省制定出台

《关于加快推进全省棚膜经济发展的实施意见》,省级财政每年安排1亿元专项资金,按照“梯次提高补助”办法,分级分档支持30亩以上规模设施蔬菜园区棚室建设。实施“菜篮子”基地试点项目建设,依托重点设施蔬菜园区,推进蔬菜冷链仓储保鲜基地和设施蔬菜育苗中心建设。2021年以来,全省新建3000吨以上“菜篮子”仓储保鲜库7座、超千万株蔬菜种苗基地4个。

完善保障措施,推动棚膜经济健康发展。成立“菜篮子”工作领导小组,省农业农村厅、省发改委等11个省直部门为成员单位,整合政策、资金、技术等要素资源,统筹推进全省棚膜经济发展。落实“菜篮子”市长负责制,将棚膜经济发展情况纳入全省乡村振兴考核和“菜篮子”市长负责制考核。实行目标责任制管理,将年度棚室建设任务细化分解到各市州、县(市、区),建立健全棚膜经济“赛马”工作机制,引导地方政府大力发展棚膜经济。

2022年,全省9个市(州)超额完成年度棚室建设任务,榆树市、大安市、磐石市年度新建棚室面积超过1000亩以上。我省棚膜经济的高质量发展,让农民在增收致富的路上找到实实在在的“金钥匙”,也让更多的果蔬等特色产品实现了反季化、本地化,填补了市场空白。蓬勃发展的棚膜经济既丰富了百姓的菜篮子,又鼓起了农民的钱袋子,奏出了乡村振兴的美好乐章。

## 服务特色产业 助力乡村振兴

立包保联系机制和帮扶机制,开通绿色通道,提供上门服务,全力满足大棚排灌、冬季采暖用电需求。累计出动服务人员1350人次,现场解决农户用电难题62件;改造10千伏配电线路2.5千米、配电变压器增容改造4台,改造0.4千伏低压线路13.3千米,为香葱基地发展提供了有力的电力支撑。

为了帮助三里堡子村的香葱产业继续扩大规模,2022年年初,国网长春供电公司到村里进行实地考察,利用农网改造升级的机会,对三里堡子村进行全面的电网改造升级。有了充足的电力,三里堡子村的香葱产业正在向着规

模化、机械化、自动化转型。

据公主岭市农业农村局副局长孟繁强介绍,2022年年初以来,国网公主岭市供电公司千方百计为三里堡子村园区185栋棚室、怀德镇铁岭窝堡村棚膜园区44栋棚室、苇子沟街道向华村棚膜园区69栋棚室、响水镇小窝堡园区30栋棚室、桑树台镇西桑树台村园区43栋棚室解决了供电难题。截至目前,公主岭市共建设棚室675栋,面积达950余亩;新建30亩以上园区5个,新建棚室栋数371栋,面积达641余亩,促进了棚膜经济的发展,助推了公主岭市的乡村振兴。

## 带领村民走富路

——记德惠市建业家庭农场负责人褚建南

本报记者 冯超

褚建南,一个90后小伙,来自德惠市五台乡太平村。与大多数90后不同,褚建南不但热爱种地,而且潜心钻研、勇于创新、勤于服务,在农村广阔天地里不断奋斗进取,不但自己在致富路上越走越远,而且带领广大群众共同走上致富路。

2017年,褚建南第一次参加德惠市农业技术推广中心举办的新型职业农民培训,通过学习掌握了水稻优质高产栽培技术。2018年,他将所学全部应用到生产中,水稻产量达到700公斤/亩,创造了自家种植水稻以来的高产纪录。周边群众也跟着采用这项高产技术,均取得了很好的收益。

褚建南逐渐成为有名的种地能手,2020年至2022年,被德惠市基层农技推广体系改革与建设项目聘为农民技术指导员。他负责本乡镇3户科技示范主体技术指导工

作,同时带动周边农户20户运用农业新技术,取得了很好的效益。2021年,褚建南再次参加德惠市农业技术推广中心举办的高素质经营主体带头人培训,学习了水稻综合种养技术,同年开始大胆尝试稻田养蟹,其间多次赴盘锦学习稻田综合种养技术,并取得每公顷增收4000元的可喜成果。

从水稻高产技术改成综合种养技术,褚建南思路转变很快,种植面积也从当年的45亩提高到现在的450亩。褚建南成立了德惠市建业家庭农场,现有大型收割机、植保无人机、插秧机等各类农业机械15台套、育苗大棚3栋,实现年收益50万元,净收入25万元。家庭农场成立后,流转土地面积增多,他就雇用了一些村民,也解决了农村剩余劳动力的问题。

为提高科学种养水平,褚建南经常起早贪黑去稻田里查看河蟹的生长情况,经过细心观察摸索,逐渐掌握了河蟹的生长习性,不断改进稻田综合种养技术,实现了“种养结合,以养促种”,使种养产品的数量和质量大幅提高。

2021年,我省唯一一个水稻创新驿站落户德惠,德惠市建业家庭农场成为两个实施主体之一,创新驿站主要示范展示水稻综合种养技术、病虫害绿色防控等技术。在养殖成蟹的同时,建业家庭农场又开始尝试养殖大眼幼体,即繁殖第二年成蟹的蟹苗并获得成功,解决了外地运来的蟹苗成活率低的问题。截至2022年6月,通过综合种养技术辐射带动面积达到3000亩,在在建业农场示范基地组织现场会4场,通过德惠电视台报道4次,培训农民400余人次。

今年,建业家庭农场还与盘锦光合蟹业合作开展大面积成蟹和扣蟹养殖,褚建南靠自己的双手科学种田、科学养殖、科技致富。通过对农户的正确引导,他带动了群众发展稻蟹共作的积极性。他带头作示范,短时间内就突破了综合种养难题,收到很好的经济效益。现在,褚建南已成为稻蟹养殖户的“主心骨”,农户有什么问题都愿意向他请教,他也总是毫无保留地把经验传授给乡亲们。



新型职业农民风采录

本报讯(记者闫虹瑾 实习生高照鹏)为加快推进我省农业科技成果转化,充分发挥科技对农业增效和农民增收的支撑作用,促进绿色优质高效农业发展和乡村振兴战略实施,日前,省农业农村厅发布了《吉林省2023年农业主导品种和主推技术》。

2022年,省农业农村厅组织现代农业产业技术体系专家对玉米、水稻、大豆等主要农作物进行了品种试验、示范及鉴评,经专家评定优选出适合不同区域种植的农业主导品种105个。其中,玉米品种49个、水稻品种28个、大豆品种28个,筛选出农业主推实用技术69项,以此作为2023年全省农业主导品种和主推技术。

其中玉米主导品种(49个)——中熟区(23个):辽玉1号、天育819、禾育57、德美禾8、吉农大610、吉单31、天育108、吉单63、优迪919、兴辉908、吉农大889、吉农玉2300、富民985、D309、禾育165、泽尔洋515、吉单66、凤田310、美亚81、吉单953、G1839、泽玉8911、天育918;中晚熟—晚熟区(26个):优迪529、禾育157、先玉1728、六颗星99、翔玉998、天育859、吉农玉2988、吉农玉719、富民98B、先玉1483、吉农大585、宏途835、泽玉517、天育839、梨玉816、先玉1826、吉单616、德科766、京科968、天育729、吉单593、禾育47、优旗698、农华803、良玉99、富民58。

水稻主导品种(28个)——中早熟品种(6个):九稻325、九稻601、宏科181、吉大188、东稻122、农大599;中熟品种(11个):吉农大667、通科68、通禾829、长梗616、长乐520、吉梗305、吉梗313、吉大319、中科发5号、吉农大673、吉大288;中晚熟品种(7个):通禾885、通禾868、通禾861、九稻617、吉梗515、吉梗528、通系933;晚熟组(4个):通系943、吉梗830、吉祥100、吉农大871。

大豆主导品种(28个)——中晚熟生态区(2个):吉育554、长农33;中熟生态区(7个):长农39、吉农28、长农35、吉农50、吉育441、东生118、吉大豆19号;中早熟生态区(9个):吉农35、九农43B、吉育310、吉育308、吉育3512、长密豆30、吉农38、长农201、吉育303;早熟早熟生态区(10个):吉农45、吉育205、长农65、九农豆1号、吉育761、吉育209、吉育232、吉育203、吉育202、雁育豆8号。

### 三农短波

#### 推进畜禽粪污资源化利用

本报讯(记者王伟)日前,白山市通过实施“四项行动”,全域统筹推进畜禽粪污资源化利用,助力生态强省建设。

实施畜禽粪污资源化利用示范创建行动。全市152个备案规模养殖场全部采用干清粪工艺、水泡粪工艺,畜禽粪污处理设施配套率连续3年稳定在100%。

实施村庄清洁行动。将农村散养畜禽粪污治理纳入全市农村人居环境整治工作中,列入村规民约,通过建立农村生活垃圾全覆盖清运体系,实现了散养畜禽圈养、粪污日产日清。

实施有机肥替代行动。组织县(市、区)制定出台了有机肥替代补贴政策,在全市范围内推广有机肥替代行动,重点发展以人粪、中药材、食用菌为主的绿色有机种植业,变废为宝的同时实现了农业提质、产业增效。截至目前,全市畜禽粪污综合利用率达97.36%。

实施执法监管利剑行动。白山市将畜禽粪污治理工作纳入乡村治理体系,联合生态环境、水务等部门成立生态专班,常态化全过程开展畜禽粪污治理监管,统筹推进执法监管、普法宣传、技术指导和指导,全市规模养殖场全部建立了粪污销售台账。

#### 开展河道碍洪问题整治行动

本报讯(单莹)为进一步强化河湖管理,保障河湖行洪通畅,持续改善河湖面貌,最近,德惠市积极行动对全市河道碍洪问题进行排查整治。

德惠市积极实施河长制,认真抓好河道清障工作,全面提高雾开河旱灾防御能力,确保沿河人民群众生命财产安全,进一步规范河道管理秩序,不断提高河流生态环境质量。在排查整治过程中,他们指定德惠市司法局、市法院提前介入,负责对河道清障工作的合法合规性进行指导监督,确保河道清障工作程序合法。同时,由德惠市水利局核实、鉴定河道建筑物的阻水情况并详细记录,编制实施方案,由德惠市防汛抗旱指挥部依据防洪法负责向有关当事人下达“清障令”。

此次全市河道碍洪建筑物专项整治行动,消除了河道行洪阻碍,极大地提升了雾开河等河道行洪能力,进一步改善了雾开河生态环境。



最近,国网松原供电公司施工人员正在推进220千伏余字风电送出工程建设。图为施工现场。 吉翔泽 摄