

# 安达千亩大麦开播啦

乡村现场

□文/摄 本报记者 周静

春风送暖的时节,当大家还忙着浸种催芽、检修农机备春耕的时候,在绥化市安达市原种场,5台播种机一字排开缓缓前行,一粒粒大麦种子就这样播进冰雪尚未融尽的黑土地。

“这块地今年继续应用麦玉套种模式,用大麦套种玉米。”安达市政府四级调研员杨喜刚介绍,这个模式在安达应用了两年,前两年一直用燕麦套种玉米,每年都请专家测产,2023年燕麦草亩产达623.2公斤(青贮打包,按含水率60%~65%计算);玉米亩产达到了881.7公斤,与常年种植玉米

产量基本一致。“实践过程中发现,一到7月燕麦收获的时候,我们这儿也进入了雨季,影响收获进度。而且玉米那时雨人大喇叭口期,生长速度非常快,不能及时收燕麦的话还会影响玉米生长。后来专家推荐用大麦代替燕麦,因为大麦生长期更短,做青贮饲料营养也丰富。”

“大麦可粮饲兼用,成熟的籽粒可酿酒,酿酒的酒糟也是很好的饲料。同时,大麦灌浆以后全株做青贮饲料,富含丰富的蛋白质、脂肪、膳食纤维以及各种微量元素,营养更丰富、更全面。”黑龙江省农业科学院草业研究所副所长韩微波介绍。

在播种现场,记者见到了做牧草生意的邹亚坤,今年她也流转了300多亩地,准备套种大麦和玉米。“我前年和去年他们种得都挺好,我也想试试。关键是大麦和燕麦饲料适口性好,营养价值高,非常好卖。增产又增收的好事,谁都喜欢。”

今年中央一号文件把抓好粮食生产保供作为重点,明确了稳面积、增单产的主攻方向。杨喜刚认为,提升玉米、大豆、水稻的亩产是增单产的重要方式,而通过改变耕作方法,比如玉米大麦套种,同样一块地,产出增加了1000多斤大麦青贮饲料,这也不失为增单产的一种好方法。

播种大麦。



秸秆打包作业(资料片)。许春娟摄

振兴路上



## 综合利用巧 秸秆变成宝

□本报记者 唐海兵

4月初,驱车驶入哈尔滨市呼兰区莲花镇,放眼望去,翻整一新的黑土连成片,孕育着无限生机。

莲花镇老哈村村委会主任张文学告诉记者,老哈村一共有耕地7925亩,除部分免耕地外,现已完成秸秆还田4000亩,秸秆离田1200亩。

“以前一到春天刮风的时候,秸秆吹得到处都是。现在你看,地里的秸秆明显变少了。自从开始秸秆离田、还田后,秸秆基本都被利用了,不仅减少了环境污染,还提高了土地产量,增加了农民收入,让老百姓真正见识到什么叫变废为宝。”张文学说。

↓机收粉碎深翻作业后,秸秆与根茬被均匀地旋到土壤中,提升地力(资料片)。崔伦震摄



### 变身“绿色秆”“增值秆”

呼兰区农业农村局副局长牛基民介绍:“呼兰区2023年三大作物播种面积196.986万亩,截至目前已完成66.788万亩的离田目标,2023年秋季秸秆还田完成61.25万亩,剩余秸秆还田面积在今年春季以联合整地碎茬、免耕播种、旋耕、搅浆等作业方式完成。”

离田后的秸秆去哪了?走进位于呼兰区的连增农牧科技有限公司,一系列大型加工设备正在轰鸣作响。

连增农牧科技有限公司负责人薛克忠介绍,企业自主研发的寒地低温秸秆腐熟菌剂,可以实现让秸秆在寒冷气温下发酵腐熟,再通过微生物菌种将腐熟的秸秆转化为土壤生态微生物肥,用于农业生产。

“土壤生态微生物肥中含有生物菌、有机质、氨基酸、氮磷钾等微量元素,可有效改善土壤环境,提升地力,实现绿色种植。四年来累计推广种植面积40万亩,得到了广大种植户的认可。”薛克忠说,公司每年可消耗腐熟秸秆7万吨左右,消耗配套粪污原料2万吨左右。目前公司每年销售土壤生态微生物肥1.8万吨,年产值4000万元左右,远销吉林、辽宁、内蒙古等地。

同样因秸秆受益的还有莲花镇孤榆村的远轩蔬菜种植专业合作社。近几年,除了蔬菜种植的老本行外,合作社还做起了秸秆综合利用的生意。

“合作社每年秋季都会到镇上的地里收秸秆,按照每公顷打包青秸秆27吨算,每吨售价在280元至300元,每公顷可增收5000元以上;如果是收黄贮秸秆,每公顷能打包20吨,每吨售价在260元至280元,每公顷可增收4000元。一个合作社就能解决镇上6000亩地的离田秸秆。”莲花镇镇长赵卫峰说。

秸秆用得好,不仅解决了环境污染问题,还为村集体增收带来了兴旺活力。

牛基民表示,目前呼兰区全力按照政策部署,以燃料化、综合利用、肥料化为主要方式开展秸秆综合利用,已逐步形成循环产业链条。从前人人嫌弃的废秸秆已摇身成为保护农业生态环境的“绿色秆”,农民持续增收的“增值秆”,助推乡村振兴的“标志秆”。

### 还田护黑土 节能又增产

“为了抢抓农时,帮助农民做好秸秆还田工作,黎明村采取集中作业的方式,统一联系大型农机合作社进行秸秆还田。省里给补贴,区里给政策,村里联系农机合作社,村干部负责监督,全村3000亩地15天就翻好了。全程不用老百姓花一分钱、费一点力气,村民的积极性很满意都非常高。”黎明村党支部书记陈佳富说。

据了解,为了更好地将秸秆“吃干榨尽”,今年,哈尔滨市在省补基础上,实行了累加补贴政策,进一步激发秸秆利用主体参与综合利用工作的积极性,同时成立农业、林草、生态、粮食、供销等部门秸秆综合利用推进组,协同推进秸秆综合利用工作,抢抓一切有利时机,组织机械力量,全力推动秸秆还田离田工作,取得了阶段性成效。记者从哈尔滨市农业农村局了解到,截至目前,哈尔滨市已全面完成了春季秸秆离田任务,离田面积达到1038万亩。

下一步,哈尔滨市将充分利用土壤适宜作业的有利契机,集中力量推进秸秆还田,确保春耕生产顺利实施。

### 消除烧秸秆隐患

走进位于省生态环境厅的全省秸秆禁烧管控和综合利用工作指挥部,首先映入眼帘的是大屏幕上的铁塔视频监控系统。

记者了解到,这套视频监控系统目前已接入全省林草、水利、交通等行业的铁塔视频监控,做到对全省13个地市的重点区域进行实时监控追踪。

在指挥部的铁塔办公室,工作人员24小时在岗值班,做到第一时间发现火点信息,第一时间推送到基层进行核查处理。

省生态环境保护综合行政执法局局长王凤华介绍,自3月1日起,我省重启省市县三级指挥机制,由省生态环境厅、省农业农村厅牵头成立全省秸秆禁烧管控和综合利用工作指挥部,组织全省公安、交通运输、林草、气象等成员单位统一入驻、集中办公,有力推动省市县三级联动、省市县三级纵向贯通。省指挥部通过实行每日“五报告”制度,开展每日调度、每日研判、每日通报,遇到问题及时开展联合沟通会商,迅速解决,坚决做到“早发现、早控制、早查处”。

王凤华介绍,春季禁烧期,各级指挥部坚持源头治理、过程管控,活化运用大数据传输、卫星遥感、铁塔监控、无人机等技术手段,结合省直部门督查检查、生态环境系统督查巡查、农业农村系统督查帮扶和各地自查检查,对去年秋季遗留的各类风险隐患问题,以及需要在春季进行免耕播种、碎混还田等作业的地块,开展包片督导、区域督查、重点督办。

“目前全省各地建立了市、县、乡、村四级网格化管理体系,再结合田长制作用,做到每一块土地都有责任人,最大限度消除秸秆露天焚烧隐患,全力打好秸秆禁烧‘阻击战’。”王凤华说。



铁塔视频监控系统。本报记者唐海兵摄

### 乡村快讯

#### 克山县 招才引智 赋能乡村振兴

本报讯(记者梁金池)乡村振兴,人才是关键。记者近日从中共克山县委机构编制委员会办公室了解到,克山县充分发挥机构编制在招才引智方面的保障作用,谋划实施了农村实用人才培育计划,累计培训农村实用人才1328人,为人才助力乡村振兴提供强有力的机构编制支撑。

据介绍,克山县委编办聚焦重点领域,充分发挥事业编制招才、引才和留才的作用。去年,累计为教育引才落编63人,卫生引才落编25人。把本土人才资源当作重要支撑,将本土人才培养作为推动产业发展的核心要素推进。

同时,克山县委编办聚焦人才储备,通过“名校优生”“成手人才”“丰羽计划”等方式积极引才,已为企事业单位引进大专以上各类人才1067人。聚力马铃薯、大豆、鲜食玉米、畜产品加工等领域,全面对接人才、项目、技术等,已对接企业技术合作和人才需求42条,纳入人才库企业经营管理人员、产业人才316人。

此外,克山县委编办聚焦制度保障,建立事业编制“周转池”,探索“岗编适度分离”管理新机制,建立事业编制储备库,根据人才专业特长,采取轮岗锻炼方式将部分人才分配到乡村振兴、项目建设、经济发展等重要部门和岗位统筹使用、重点培养。

#### 建设美丽乡村 提升群众幸福感



红旗乡养殖场。

□文/摄 孙婷婷 本报记者 梁金池

每逢周五,在黑河市孙吴县红旗乡都能看到许多忙碌的“红马甲”:乡村党员干部对主次干道、房前屋后、背街小巷、河道沟渠等重点区域开展全面清扫,将生活垃圾、杂物乱堆乱放和农业废弃物作为重点,开展全覆盖、地毯式排查清理。特别是增设6个农药瓶收储点,创新将农药瓶废弃物回收纳入道德银行实行积分兑换,回收的农药瓶按数量积分管理,使“生态包袱”变成“健康财富”。

这个乡还聚力发展安格斯牛养殖、蚯蚓鸡养殖、汉麻加工、甜玉米种植、中药材种植五项特色产业,先后招引人才10余名,汇聚产业项目8个。一方面壮大村集体经济,增加村民人均收入,另一方面发展农牧融合的产业项目,延长产业链,提升价值链。

此外,他们还引导群众共同参与村级事务管理,谋划乡村发展,征求村民建设、产业发展、人居环境整治等方面的意见建议;改造提升村级党群服务中心,打通为民、惠民、便民的“最后一米”;打造红旗村、华山村新时代文明实践站,创新村级志愿服务新途径。

## 爱华林场 用「绿色」增财富

□本报记者 周静

龙江的春天,乍暖还寒,齐齐哈尔市克东县爱华林场内一派繁忙景象。早上四五点钟,阵阵发动机的轰鸣声打破了村庄的寂静,起苗、打包、装车,一批批优质苗木从苗圃发往各地。早餐后,在“林乡客”品牌的加工车间,人们将林下鸡蛋、鹅蛋、猴头、木耳等林场本地出产的绿色产品装好发货……

这番欣欣向荣的景象也曾经历过一派萧条:年轻人出去打工,留守老人缺乏活力。2018年以后,随着国有林场改革的实施和全面推行林长制,爱华林场才渐渐有了变化。克东县成立了林下经济高质量发展工作专班,出台了林下经济发展实施方案,明确重点任务及举措7项24条,为林下经济建设规划了发展方向,在爱华林场建立了试点,从项目资金上给予支持,从政策上给予倾斜,积极扶持林下产业发展。

“各级领导们月来,周到,为林场产业建设谋划蓝图,爱华林场得到了前所未有的关注。”爱华林场场长吴雪飞说。在克东县县委政府和齐齐哈尔市林草局党组的领导和关注下,藏香猪、赤松茸、黑木耳等一批林下产业项目在爱华林场落地见效。2023年,林场内养殖基地、林菌培育基地、林药产业园3个产业综合体产值就达到1600余万元。

有人“打样”,就有人跟上。“原来兜兜转转,胆就小,现在不一样了,林场改革后兜里有钱了,腰杆子也硬了,看到林下产业真能赚钱,县里也真支持,就有信心有胆量去琢磨干了。”林场职工邱洪印与其他几个职工联合开办的林下绿色食品合作社今年年初刚开业,主营林下养殖场的产品以及山菌、山野菜等绿色产品。“两个月就卖了14000元,线上线下销售效果都不错,现在还不是旺季。下一步我们还会继续扩大规模,跟林场的几个产业基地一起合作,共同打造绿色品牌。”

林场职工汪文青说:“今年我一亩山槐苗就卖了2万多元,在没加入合作社前我根本不敢种这玩意儿,也根本不敢想能赚钱。”很长一段时间里,林场种植的苗木以低端为主,粗放而单一。近几年,林场职工自发成立了苗木合作社,多家散户整合在一起,不断引进先进的育种技术和管理经验,通过自产自销与订单培育两种方式拓展销售渠道。如今,爱华林场种植各种苗木2200亩,总产值可达5800余万元。除草松土、种植养护、装车销售……合作社不仅给林场经济发展提供了长足动力,还为林场富余劳动力提供了大量就业机会,助力职工增收。

“我们的目标是把爱华林场打造为省级林下经济示范基地。”克东县林草局局长周森林充满信心。