

►水稻种植鸟瞰

►运用机械进行水稻种植

▲村屯道路干净整洁

►发展庭院经济,作物长势喜人

►村容村貌焕然一新

田畴沃野好「丰」景

洮北区农业农村工作发展纪实

● 孙爽

一场春雨初歇,洮北大地满眼新绿,田畴沃野处处涌动着发展的活力。田野里,节节攀高的玉米苗;棚膜中,红了脸的大樱桃;庭院内,忙忙碌碌的农家人……洮北大地处处播种着希望,织就着一幅乡村振兴的美丽画卷。

农业兴则根基强,农民富则国家盛,农村稳则社会安。年初以来,洮北区以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,在市委、市政府的正确领导下,克服新冠肺炎疫情影响,积极作为,创新实干,着力在农业产业化、特色产业发展、乡村振兴、农村环境治理等方面扎实工作,书写了新时代洮北“三农”工作发展的新篇章。

“转方式+调结构”
传统农业“红红火火”

初夏,正值春耕春灌农忙之际,洮北抢抓农业生产大好时机,争分夺秒做好各项农业生产工作。沉寂了一冬的田间地头又热闹了起来,处处都是农民们忙碌的身影,整地起垄、松壤覆膜,绘制成了一幅幅春意盎然的“春耕图”。

青山镇红星村农民齐永忠的田地里,与以往所熟悉的“忙碌”不同,在他家的田里,可以看到每条田埂都有一根5厘米粗细的黑色管带,在田埂间纵横相连,交织出了一幅“水墨画”。“我今年种了70多亩玉米,比去年扩大了规模,自去年洮北区农业总站提供了滴灌技术,我体验到了滴灌技术带给我的福利,不仅节约人工、水和电费,每垧地还能增收增产,大大增加了我们的收入。”齐永忠站在自家田地边上意气风发,他说还能“大干20年”。

节水农业是推行绿色发展方式,增强农业可持续发展能力的方向性、战略性大事,发展旱作节水灌溉是深入推进农业供给侧结构性改革的重要内容,是现代农业发展的必然选择。打破传统的耕作模式,向科技要效益,新技术正在逐渐改变着农民传统的灌溉方式和施肥方式。从过去大水漫灌的“套餐”变成了选择性的“自助餐”,实现了节水、省工、省时、省力。与此同时,水肥一体化的使用更提高了水资源利用率和化肥的利用率。

“旱作节水技术应用与推广”是将传统的浇灌、常规施肥方式转向精准滴灌,按需施肥转变。采用这项技术可使水分生产力提高10%至15%,节水率能达到60%,灌溉时间节省50%,用电量节省50%。浅埋滴灌技术不仅适合平整的土地,还适合沙丘地。最近,我们还要在10个乡镇开展浅埋滴灌技术培训,让技术人员和农牧民掌握管道铺设和节水增收的技术要领。”洮北区黑土地保护监测中心的工作人员介绍说。

自2020年开始,洮北区就在各乡镇推广“旱作节水”这项技术,该项技术是农业绿色、高质高效节水增粮行动的一项技术模式。经过不断的演变,根据地块的不同,形成了膜下滴灌、水肥一体化、浅埋滴灌、裸带滴灌相合的技术模式。通过示范,节水增粮效果十分明显,并迅速被农民认可和接受。目前,洮北区“旱作节水”滴灌面积已达97万亩,旱田覆盖率57%。高效旱作节水农业技术的推广应用,已成为助推农业高质高效发展的“新引擎”。

“改革+创新”
“指尖”备耕“绿意盎然”

现代农业的特点之一,就是将信息化技术服务用于农业生产全过程和农村管理中。洮北区坚持把“产业兴旺”作为实现乡村振兴的重要途径,以农业供给侧结构性改革为主线,加强现代农业体系建设,巩固提升粮食综合生产能力,全面提升农业发展质量和效益。为推动产业发展“数字化”,洮北区积极探索实践“云服务”智能设施技术,推动农业提质增效。

手机变成了“新农具”,数据变成了“新农资”。本轮疫情给农民春耕带来了不小的挑战,家住洮北区平台镇东五村的村民王铁是“云服务”受益的一员,因疫情影响,王铁没有选好种子和化肥,10多亩地眼看着就要耕种不上了,于是,他联系村党组织书记,寻求解决目前状况的好办法。面对紧急情况,村党组织书记联系上了白城市供销社洮北惠农服务中心工作人员,通过农技专家线上的指导,帮助他解决了种子、化肥和田间管理上的一些问题。洮北区黑土地保护监测中心的农业专家们还深入到保镇高平村6400亩水田里,查看土壤墒情,科学指导该地农户春耕,帮助解决实际问题,同时提醒农民朋友要把握好有利的春播条件,尽快抢播抢种,从而实现早播种、早出苗,为全区农民增产增收提供有利的保障。

数字农业农村的推行,促进了洮北区实现农业产业赋能升级。为推动乡村管理“数字化”,洮北区举办了“吉农码”推广应用培训班,让全区农业农村系统干部、乡镇干部、村干部、各类农业生产经营主体负责人注册应用,着力推进智能化、数字化生产经营管理应用示范,完善农产品质量安全追溯体系,推广乡村治理和服务数字化。截至目前,洮北区注册总人数为9165人,13个乡镇中有6个乡镇已完成农户注册超过70%。“吉农码”的注册会更好地提升农业生产、农村经营、农民生活、社会化管理等方面的问题。

“扶持+提升”
庭院经济“马力十足”

眼下,走进洮北区各村屯,农家庭院的园子蔬菜不仅已经成为人们休闲观光的好去处,还是农民增收致富的“新动能”。

大力发展庭院经济,推动庭院经济规模化、特色化、品牌化发展。全区各乡镇在继承和发扬过去成功经验基础上,充分发挥自身优势,研究适合本地发展的订单型庭院经济,通过龙头企业、新型经营主体带动模式,采取“公司+农户”“公司+中介组织+农户”“协会+农户”等合作模式,延长特色农产品生产加工链条,增加农业市场竞争力。着力培育打造洮河镇黏玉米种植、到保镇万寿菊种植和林海镇马铃薯种植3个“一乡一业”特色乡镇,打造“侠姐牌”豆角、“金祥达”香蒜、“亚元”万寿菊等品牌,积极开展庭院经济产品商标注册,搞好包装设计。打响了“园子蔬菜”“院子家禽”“休闲庭院”等金字招牌,提升了产品品质和产品知名度,加快构建了“一乡一业”“一村一品”发展格局。不断加速庭院经济提档升级,推动了特色产业提质升级、遍地开花,真正将“小庭院”做出农民增收的“大文章”。

从带动农民家庭增收致富,到壮大集体经济,从全区的亮点产业,到助力区域经济发展,棚膜经济已经成为洮北区农业农村经济发展中一道美丽的风景。几年前,别人种啥就跟着种啥,随着市场的供大于求,农民的利润少了。如今,根据市场销售,技术支撑,土地状况的不同,洮北区压实“菜篮子”责任制,以增加棚室面积为重点,沿城市周边、城市进出口,合理增加棚室建设数量,新增棚室面积800亩,30亩以上标准化棚膜园区发展到28个。重点推进平台镇红塔雪菜产业发展,谋划和推动全区棚膜经济发展。同时,恢复闲置棚室生产功能,推进冬季“菜篮子”生产保障基地建设,大力发展反季节蔬菜生产。重点发展辣椒、雪菜韭菜、西兰花等蔬菜品种,不断扩大西瓜、香瓜、黄姑娘、草莓、葡萄等区域特色设施水果规模,提高产品市场竞争力,实现生产基地内棚室种植绿色、有机、无公害全覆盖。

“里子+面子”
乡村振兴“蓝图变现”

“土地平旷,屋舍俨然,阡陌交通,鸡犬相闻……”曾经,五柳先生笔墨渲染了多少人的梦乡。随着村屯环境整治工作首战告捷,洮北区催生出更多美丽乡村。走进广大农村,但见座宅院错落有致,条条道路四通八达,房前屋后干净整洁……洮北无处不桃源。

为打造更加宜居美丽的乡村环境,洮北区深入贯彻落实中央、省、市关于农村人居环境整治决策部署,以乡村振兴为总抓手,坚持在“立足清、聚焦保、着力改、促进美”基础上,拓展提高“三清一改一建”内容标准,由清脏向治乱拓展、由村庄向庭院延伸、由村村干净向家家干净转变。严格按照《乡村环卫一体化管理办法》,全力抓好日常保洁这项基础性工作,横向到边,纵向到底,做到精细化保洁管理。落实保洁员日常随时捡拾散落和丢弃垃圾制度,村屯整体达到干净、整齐标准。深入开展科普宣传教育活动,发挥以点带面、辐射带动作用,通过明白纸、倡议书、大喇叭、短视频等形式,普及卫生健康和疾病防控知识,倡导文明健康、绿色环保的生活方式,提升农民群众防病意识,改变不良生活习惯,形成“人人动手、户户动员”的良好氛围,努力把农村建设成生态宜居的美丽家园,不断增强人民群众的获得感和幸福感。

广袤田间播种新希望,美丽乡村孕育新动能。洮北区正凝聚力量,推动农业提质增效,促进农民增收致富,以妙笔丹青书写着气势磅礴的乡村振兴新篇章。