

河北玉米大豆“手牵手”迎丰收

本报讯 贾宏博 金秋十月,大豆玉米进入收获期,河北各地多措并举抢抓农时,确保秋粮颗粒归仓。

“带状复合种植可以减少病虫害,实现作物协同共生,还能够提高产量。”邢台市南和区的种粮大户王志刚说,今年是他第一次采用大豆玉米带状复合种植,一共种了400亩地,按照估算,带状复合种植的1亩地能产玉米约600公斤、大豆150公斤,这样算下来,每亩地要比以往至少多收入600元。

邢台市南和区农业技术推广研究员温春爽介绍,今年该区启动了2.5万亩大

豆玉米带状复合种植示范区建设,组织农业技术专家深入田间提供全程技术指导,通过精选品种、全程机械化生产、无人机封闭除草、病虫害绿色防控等技术,帮助农民在玉米不减产的情况下增收一季大豆,实现“一季双收”。

眼下,在石家庄市藁城区朱家庄村富硒大豆高产示范田里,黄绿相间的豆叶接连成片,豆秆上长着密实的豆荚,籽粒饱满,丰收在望。

“今年,经过我们测土配方施肥、科学地防治病虫害,大豆长势良好,估计每亩地能收500斤左右。”朱家庄

村种粮大户李彦波说道。近年来,藁城区积极调整农业种植结构,通过土地流转、代耕代种、统防统治等模式,大力发展大豆等节水抗旱稳产高效的秋粮品种,并不断完善农产品加工产业链条。截至目前,该区大豆总种植面积达到15万亩左右。

河北省农业农村厅相关负责人表示,河北依托家庭农场、农民专业合作社和种植大户等新型经营主体,在玉米主产区至少推广100万亩大豆玉米带状复合种植,努力实现“玉米基本不减产、增收一季大豆”,确保稳粮增豆、农民增收。

河北省农林牧渔业 总产值十年年均增速4.2%

本报讯 刘艳惠 从河北省统计局获悉,党的十八大以来,河北省各地各部门始终把解决好“三农”问题摆在重中之重的位置,全面深化农村改革,坚持农业农村优先发展总方针,以实施乡村振兴战略为总抓手,持续深化农业供给侧结构性改革,河北农业综合生产能力明显提高,农业生产结构不断优化,农村经济整体实力显著增强。

河北省农林牧渔业生产规模持续扩大,不断跃上新台阶。2012年河北省农林牧渔业总产值4912.4亿元,2021年达7018.7亿元,是2012年的1.4倍,年均增速为4.2%。其中,农业、林业、牧业、渔业和农林牧渔服务业2021年增加值分别是2012年的1.3、3.2、1.3、1.8和2.4倍,年均增速分别为3.1%、4.1%、3.8%、2.7%和7.8%。农林牧渔业增加值由2012年的3021.8亿元增加到2021年的4286.1亿元,增长1.4倍。

天津5项成果获全国 农牧渔业丰收奖

本报讯 陈忠权 日前,农业农村部发布了《农业农村部关于2019—2021年全国农牧渔业丰收奖获奖情况的通报》,天津共有5项成果获奖。

近年来,天津市坚持“科技兴农”总体战略,新品种、新技术、新成果不断涌现。在此次5项获奖成果中,天津农科院“特色瓜果保鲜减损增效关键新技术集成与示范推广”成果荣获农业技术推广成果奖一等奖;“优质黄瓜新品种培育及周年高效生产技术集成与示范推广”成果荣获二等奖;“津强系列小麦品种选育推广及产业化”“设施专用型速生白菜系列新品种示范推广”2项成果荣获三等奖。武清区农业服务中心的“天津主要农作物重大病虫害防控农药减量增效技术体系示范推广”,也获得三等奖。

据了解,“特色瓜果保鲜减损增效关键新技术集成与示范推广”项目由保鲜加工研究所陈存坤研究员历时17年主持完成。本项目开发了多场景智能化精准调控装置和多种流通关键节点保鲜装备,创制了覆盖瓜果产地预冷、预处理等全程保鲜环境智能化精准调控装置及配套技术,填补了国内外远距离贮运保鲜环境全程智能化精准控制空白,解决了特色瓜果产贮运销全产业链的减损增效难题,为精准扶贫、乡村振兴、抗疫保供、减损增效作出了重要贡献。

“优质黄瓜新品种培育及周年高效生产技术集成与示范推广”项目,育成“津优406”“津优409”等11个优质专用黄瓜新品种,成功推动我国黄瓜品种迭代更新,让市民菜篮子更加丰盈,农民腰包更鼓。“津强系列小麦品种选育推广及产业化”“设施专用型速生白菜系列新品种示范推广”两项成果选育出了高产、优质春小麦系列良种和速生白菜良种,为确保“米袋子”“菜篮子”做出了贡献。“天津主要农作物重大病虫害防控农药减量增效技术体系示范推广”,研发集成绿色生态防治病虫害技术,减少了农药用量,为确保农产品质量和保护农业生态环境提供了技术支撑。

金秋时节 果香满园

近年来,河北省唐山市丰南区依托“党支部+基地+农户”的模式,大力发展精品葡萄、猕猴桃等特色水果种植,实现农业增效、农民增收,助力乡村振兴。图为唐山市丰南区尖品葡萄种植园内,果农们在包装刚刚采摘的葡萄。
李秀清摄



河北张家口设施蔬菜种植带火乡村发展

本报讯 宋维根 近年来,河北省张家口市立足区位优势、生态、气候、产业优势,以设施农业规模调大、结构调佳、品种调优、效益调高为路径,区域化布局、规模化建设、标准化生产、产业化开发,设施蔬菜产业实现了从无到有、从小到大、从数量到质量的跨越式发展。

张家口市属高寒冷凉区,无霜期较短,昼夜温差大,光照时间长,每年7至10月蔬菜集中上市,与全省南部地市及京津地区错峰上市,形成了独具特色的全省范围及华北地区夏秋淡季蔬菜生产供应基地。近年来,张家口市持续做精做细做优现代农牧产业,加快发展设施蔬菜种植,着力构建“一环三区四带”设施农业发展

新格局,即打造以万全区、宣化区、经开区、桥东区、桥西区等五区为主的环城区高端设施蔬果生产示范区,重点打造以休闲采摘、文化传承和会员直供模式为主的产业融合型高档精品设施农业;按照坝上、沿坝、坝下三大地域特点,划分设施农业不同类型功能区;以国家、省级特色农产品优势区和中国地标商标产品品牌提升培创为重点,发展特色鲜明、优势集聚、产业融合、市场竞争力强的设施蔬果产业带,即崇礼—尚义—赤城彩椒设施种植业产业带,怀来—涿鹿—宣化葡萄设施种植业产业带,沽源—赤城架豆设施种植业产业带,赤城—沽源—张北—尚义—康保麒麟瓜设施种植业产业带,进一步拓展农业

增值空间和农民增收渠道。

据统计,今年以来截至9月,全市设施蔬菜(含食用菌)种植面积(含复种)16万亩,预计总产量60万吨;全市设施蔬菜(含食用菌)生产设施个数达到11.87万个,设施类型主要有封闭式厂房、日光温室、连栋大棚、单体拱棚、半拱棚等。设施栽培园艺作物主要有彩椒、青椒、辣椒、架豆、生菜、番茄、芹菜、黄瓜、油菜、菠菜、食用菌等。多种类型及模式的设施农业持续发展,基本实现了部分蔬果的全年供应,实现了春提早、秋延后的多个生产茬口,促进优质精品蔬果错峰上市,有效提高了产品价格,增加了农民收入和农业产值。

河北邯郸一年两熟示范田实现亩产“吨半粮”

本报讯 郝东伟 近日,在河北省邯郸市魏县前大磨乡爱耕种植专业合作社示范田内,成熟的玉米色泽金黄、籽粒饱满,一派丰收景象。

当天,邯郸市农业农村局邀请有关专家组成专家组,对市农业农村局农业技术推广站承担的河北省玉米产业体系邯郸试验站“夏玉米绿色简化节本增效集成技术示范”高产示范田,按照农业农村部高产创建测产办法进行了产量实测。

专家组在示范田中抽取了3个样点,每个样点面积均在67平方米以上,

收取样点内果穗,根据鲜果穗重和鲜果穗出籽率计算亩鲜籽粒重,折合标准籽粒含水量14%后,示范田夏玉米平均实收亩产848.69公斤。

邯郸市农业农村局农业技术推广站长段美生说,今年夏季,该示范田小麦产量经专家实打实收平均亩产810.80公斤,一年两季小麦玉米亩产量合计1659.49公斤,小麦、玉米亩产双超800公斤,一年两季实现亩产“吨半粮”。

据介绍,邯郸市农业农村局农业技术推广站从2018年开始针对制约粮食

产量的关键问题,引进示范新品种,提高播种质量,集成节水、节肥、节药等技术,提升农机装备水平,实现粮食生产节约高效、绿色高效、节本增效。

“今年在单季高产的基础上,克服小麦播种偏晚、玉米生长季节阴雨寡照和高温等不利影响,落实关键技术,充分利用光热资源,上下茬作物有效衔接,实现了两季高产。”段美生说,下一步,邯郸市将把“吨半粮”技术进行集成示范,通过在全市其他县(市、区)增加示范点,以点带面、多点开花进行经验推广,力促粮食增产增效。