

世界农场动物福利大会在中国召开

本报讯 10月12日,世界农场动物福利大会暨第五届中国动物福利与畜禽产品质量安全论坛在浙江杭州举办,本届大会主题是“倡导农场动物福利,推动可持续性发展·引导公众责任消费”。农业部副部长于康震、联合国粮农组织畜牧兽医司长Berhe Tekola及动物福利国际组织代表出席会议并致辞。

于康震指出,促进动物福利是经济社会发展的必然产物和重要标志,因此,必须与经济社会发展水平相适应,讨论动物

福利不能离开资源状况、人文环境和经济社会发展水平。中国为促进动物福利付出了巨大努力,取得了重要进展。当今中国,致力于推动农业绿色发展,以提高动物健康和养殖产品的质量安全水平为核心,对促进动物福利作了系统安排和考虑,在生产发展和相关政策法律中充分体现和落实了动物福利理念。经济社会发展过程中统筹推进农场动物福利工作,是中国畜牧业各方从业者应当承担的历史责任。未来要加快制定动物福利技术

标准和规则,逐步健全农场动物福利的检测、评价与监管体系;积极探索动物福利法治化道路;以农场动物福利为抓手,促进养殖业绿色可持续发展;加强国际交流与合作,不断吸收、借鉴包括动物福利在内的一切有利于推动中国农业绿色发展的理念和方法。

本次大会由联合国粮农组织(FAO)和中国农业国际合作促进会(CAPIAC)共同主办、中国农业国际合作促进会动物福利国际合作委员会(IC-

CAW)承办,得到英国皇家防止虐待动物协会、世界农场动物福利协会、美国肉类出口协会、美国国家猪肉委员会的大力支持。同时,世界贸易组织、中国农业部、美国农业部、英国爱丁堡大学、澳大利亚昆士兰大学、瑞典农业大学、中国农业科学院、安徽农业科学院、东北农业大学、南京农业大学、内蒙古农牧业科学院等国内外权威机构代表及专家学者出席,参会总人数近400人。

龙新

全国果菜茶绿色发展经验交流会在湖南召开

本报讯(记者 钟欣)10月12日,农业部在湖南省长沙市召开全国果菜茶绿色发展经验交流会,交流各地发展经验,部署安排果菜茶绿色发展工作。会议强调,推进农业绿色发展是农业发展的是一场深刻革命,也是农业供给侧结构性改革的主攻方向。各级农业部门要坚决贯彻中央决策部署,坚持不懈推进果菜茶绿色发展,力争年年有新进展,率先在农业绿色发展取得新突破,助力农业转型升级。

会议强调,近年来各地果菜茶绿色发展取得了积极进展,积累了宝贵的经验。一是绿色理念引领。“绿水青山就是金山银山”深入人心,绿色惠民理念不断深化。二是布局结构优化。发展最宜区,建设特色区,形成一批特色鲜明、优势突出的产业带,创建一批地理标志产品和特色品牌。三是科技创新驱动。培育新品种,集成精准施肥施药、水肥一体化、绿色防控等一批绿色服务模式。四是机制创新驱动。培育新型生产经营主体和服务组织,推进适度规模经营、社会化服务,促进一二三产融合发展。五是强化政策扶持。加大投入力度,扶持种苗繁育、标准化生产、贮藏加工,提升果菜茶绿色发展能力和水平。

会议强调,要聚焦重点、持续加力,加快形成各担其责、协同推进的新态势,努力争取果菜茶绿色发展取得新突破。大力推进结构布局优化。巩固提升优势区,把结构调整、调绿,让布局更合理、优势更突出、产业更集聚。大力发展特色优势区,增加特色高效产品供应。加大推进育种创新。启动联合攻关,加快选育一批新品种。加快果菜茶品种登记,加强新品种保护。建设一批区域性果菜茶种苗繁育基地,提升良种苗木供给能力。加大推进标准化生产。加快集成组装一批节水、绿色防控、废弃物资源化利用和土壤修复治理等绿色技术模式。加快制修订一批农药残留、技术规程、产品等级、废弃物资源化利用等标准,完善果菜茶标准体系。加大推进资源节约利用。推广节水品种、喷灌及水肥一体化等节水技术,提高水资源利用率。推广精准施肥、有机肥替代化肥及统防统治,减少化肥农药用量。推进秸秆、畜禽粪污、农膜等废弃物资源化无害化利用。加大推进机制创新。创新服务体系、内容和模式,发展种苗繁育统供、病虫害统防统治、肥料统配统施等综合性服务,提高生产组织程度。加大推进产业化发展。引导企业在优势区建设标准化生产和加工基地,打造特色鲜明的区域公用品牌、企业品牌和产品品牌,发展贮藏加工、休闲农业和电商等新兴产业、新业态、新模式,促进产业提质增效。

(上接第一版)

天津市委党委书记、主任沈欣说:“推进农业供给侧结构性改革,将着重调强产业体系,以推进农村产权确权全覆盖、农业种植养殖规模化规范化全覆盖、在地农民纳入农业全产业链化经营体系全覆盖、规模经营主体网络销售农产品全覆盖‘四个全覆盖’为抓手,加快实现农业组织化、规模化、科技化、产业化、效益化,打造现代都市型农业升级版。在具体举措上,重点要强化科技、信息、产业、改革四个支撑。”

围绕“四个全覆盖”,天津下大力气做文章。确权、土地流转、规模化、产业化加快推进,全市土地流转面积达180.7万亩,占家庭承包地总面积的45%,高于全国10个百分点;农民专业合作社突破1.2万家。天津市初步建立了放心农产品直供直销体系,农产品电子商务发展初具规模,已经新增市级农产品电子商务示范企业18家,网上销售农业企业、合作社近500余家,农产品销售呈现线上线下互促局面。

顺应农业产业体系调整,天津市近年来瞄准工程农业、设施农业方向大力发展,已建成种植业高标准设施60万亩,设施蔬菜播种面积占全市蔬菜播种面积近70%;建成水产工厂化养殖面积150万平方米,海水工厂化设施基本实现了全封闭循环水养殖。走进天津滨海新区科技园,30万平方米的连体智能温室空无一人,只有流水线静静地运转,花卉生产完全实现了自动化。这是世界上最大的单体智能温室,年产花卉700万盆,产品供不应求。

天津市积极挖掘农业加工、文化、休闲、生态等功能,已发展休闲农业与乡村旅游经营户近3000家,带动农民就业超过29.5万人,实施9条休闲农业精品线路节点提升工程,共接待游客1810万人次,旅游及农副产品综合收入62亿元,年均增长15%以上。

调优产品结构

推进农业供给侧结构性改革,天津农业面对的是京津冀都市圈4000多万人口的高端消费市场。天津市农委副主任毛科军说:“我们走精品化、品牌化、个性化的发展路子,可以避免与其他农业大省的同质化竞争,从而更好地发挥科技、资金、人才、市场等方面的优势,化解都市土地和劳动力等成本较高的矛盾,有利于形成都市型农业与农业大省优势互补、安全稳定的农产品生产格局。”

天津市从2015年开始实施农业结构调整优化“一减三增”计划,目前已调减粮食107万亩,增加高效经济作物75.7万亩,建成53个农产品生产基地、130个设施农业示范区和20个农业生产示范园。

天津市近年加快调整产品结构,着力做优做响品牌,让更多的人消费天津品牌,品“津门味”。天津市农委去年公布实施了《关于加快推进农产品品牌建设的实施方案》,加快推进农产品品牌化建设,今年将认定和奖励知名农产品品牌50个,初步形成区域公用品牌、企业品牌、产品品牌的农产品品牌体系。

在农业发展产业链条上,更有在行业内叫得响的津牌企业担纲。天津瑞普生物技术股份有限公司研发的禽流感DNA疫苗为世界首创,使我国成为继美国之后第二个掌握第三代疫苗技术的国家,研发了猪瘟疫苗等填补国内空白的产品,年营业收入达12亿元。天津澳群牧业有限公司拥有世界第二大澳洲白种羊群,公司率先开展了“基因标记辅助选育”,在肉羊鲜、冻胚胎上分别取得了罕见的78%、63%的高移植受胎率,以其国际领先的育种水平和创新模式,引领中国肉羊产业升级。

调绿生产方式

民以食为天,食以安为先。天津市面向京津冀建立绿色安全的生产体系,从净化农产品产地环境入手,建好食品安全“第一车间”,推行标准化、清洁化生产。

今年上半年以来,天津市产地食用农产品质量安全监测合格率为99.05%,高于目标值两个百分点,已形成地产农产品供应充足、安全可靠的良好局面,农产品质量安全保持全国领先水平。

天津市从2012年开始实施“放心菜”工程,去年底,全市已经建成了42.6万亩的放心菜种植基地,其产量已经占到全市总产的63%。放心菜基地全部达到“五个一”标准,即:一个企业带动、一个统一标识、一套检测及追溯设备、一名质量安全监管员、一套规章制度。

为确保人民群众“舌尖上的安全”,目前天津市已实施了“放心鸡肉”工程,屠宰企业生产销售的鸡肉产品全部可追溯,去年底,天津市放心肉鸡养殖基地年出栏肉鸡达到6000万只以上,占全市肉鸡总产量的75%以上。今年,启动实施了“放心猪肉”和“放心水产品”工程,创建武清、静海、西青、宝坻4个放心农产品示范区。

天津市静海区际丰蔬菜专业合作社面向京津冀等地区发展了一万多会员,由于采用了物联网技术,会员可以在网上实时看到500亩蔬菜区的画面,了解到从种植、施肥、防治、采摘到装车的全过程及运输车GPS定位,真正吃到绿色放心菜。天津市通过物联网等智慧农业的应用,实现降本降耗、提质增效,极大地促进了农业向绿色生产方式的转变。

打造「京津冀」绿色、精品、高档农产品

《关于创新体制机制推进农业绿色发展的意见》解读③

强化耕地资源保护 推进节水农业发展

农业部种植业管理司司长 曾衍德

耕地是农业发展之基,水是农业生产之要。我国用世界10%的耕地和6%的淡水资源,养活了世界20%的人口。但长期的超强度开发利用,资源利用的弦绷得越来越紧,生态环境也亮起了“红灯”。要适应农业绿色发展的需要,强化耕地资源保护和水资源节约利用,留住肥沃的耕地、干净的水源、美丽的田园,实现生产、生活、生态“三生共赢”。

强化耕地资源保护,坚决守住“两条底线”。保障国家粮食安全的根本在耕地。当前,我国正处于工业化、城镇化快速推进阶段,保护耕地的压力越来越大,必须采取更加有力的措施保护耕地,做到数量不减少,质量有提高。要守住耕地数量红线。中央审时度势提出了新形势下国家粮食安全战略,明确

了“确保谷物基本自给、口粮绝对安全”的战略底线。守住这个战略底线,前提是保证耕地数量的稳定。当前,首要的任务是守住18.65亿亩耕地红线,划定、划足15.46亿亩永久基本农田。还要守住耕地质量底线。现在看,长期的高强度利用,耕地质量堪忧,退化面积较大,污染的耕地也不少。要大力实施“藏粮于地”战略,在加强高标准农田建设的同时,深入推进耕地质量保护提升行动,开展东北黑土地保护利用试点和湖南重金属污染耕地治理修复试点,力争到2020年,全国耕地质量平均提高0.5个等级以上,筑牢国家粮食安全的基石。在措施上,主要抓好四个方面:改良土壤,重点是改善土壤理化性状,改良酸化、盐渍化等障碍土壤,改进栽培方式。培肥地力,重点是提高土壤有机

质含量,提高贫瘠土壤肥力,提高耕地基础地力。保水保肥,重点是推广深松深耕和水肥一体化技术,提高保水保肥能力,实行节水节肥。控污修复,重点是减少化肥农药施用,防止重金属和有机物污染耕地,控制农膜残留。此外,还要开展耕地轮作休耕制度试点,集成一套用地与养地结合的技术模式,让耕地休养生息,实现永续利用。

推进节水农业发展,突出抓好“五大措施”。我国是水资源相对短缺的国家,农业是用水大户,水资源供需矛盾日益突出。保持农业生产稳定发展,确保国家粮食安全和重要农产品有效供给,必须做好农业节水这篇大文章,提高农业用水效率,力争到2020年,农田灌溉水有效利用系数提高到0.55以上。下一步,在农业节

水上要抓好五个方面工作:推进品种节水。加快选育推广一批抗旱品种,提高水分生产效率和抗旱保产能力。推进结构节水。立足水资源调减,调整优化品种结构,重点是调减耗水量大的作物,扩种耗水量小的作物,大力发展雨养农业。推进农艺节水。因地制宜推广水肥一体化技术,实现水肥同步管理和高效利用。集成推广深耕深松、保护性耕作、秸秆还田、增施有机肥等技术,提高土壤蓄水保墒能力。推进工程节水。完善农田灌排基础设施,大力发展管道输水,减少渗漏蒸发损失,提高输水效率。推进制度节水。推进农业水价改革,合理确定不同区域、不同作物灌溉定额和用水价格,增强农民节水意识。

光东村:总书记的话记心上

(上接第一版)

我们村的大米质量好,品牌响

总书记踏上的水稻田就在海兰江畔。站在观光走廊上,向远望去,一望无际的水稻在秋风的簇拥下波浪起伏,沉甸甸的稻穗向人们展示着又是一个丰收年。

和龙市农业局局长朱重锡告诉记者:“这里是‘平岗绿洲’之称的延边地区最大的水稻基地,总面积7200公顷。光东村有171公顷水稻田也在这里,每年能产1200吨大米。总书记在这里强调,‘要保证农产品质量安全,特别是农药,要好好把握。要细化增产技术措施,争取秋粮丰收。粮食要打出品牌,确保价格好,效益好,提高农产品附加值。’”

为了落实总书记的重要指示,保证农产品质量安全,打出粮食品牌效果,和龙市农业局在光东村水田中设置了田间自动气象、虫害监测仪,将全村171公顷水田全部纳入质检系统,24小时全方位监控水稻生长环境,积极推进有机大米、绿色大米品牌化步伐,切实提高农产品附加值,增加农民收入。市农业局又按照市委、市政府的部署,与东城镇一起帮助光东村打造大米品牌,在长春农博

会等展会上都能看到光东村生产的“吗西达”大米(意为好吃的大米)。现在“吗西达”大米已经销往全国。

包村干部、东城镇副镇长吴明春说:“自从总书记要求我们大米也要打出品牌之后,我们在种植、加工、包装上都下了功夫,去年我们普通包装的大米每市斤卖到了6元钱,10斤礼盒包装的大米卖到了180元。光东村的大米现在实行订单制,今年初的订单就超过了我们村的生产总量。现在,全村大米仅销售这一项每年就能增收760万元。”

全面小康一个也不能少

“全面小康一个也不能少,哪个少数民族也不能少!”这是习近平总书记在光东村向全社会发出各民族共同迈进小康社会的伟大宣言。

和龙市、东城镇和有关部门立即行动,协助光东村制定了切实可行的扶贫脱贫计划。一是在村里投入扶贫资金18万元,购买200只肉羊指定专人进行集中管理放养。每一名贫困人口每年能拿到肉羊扶贫分红款700元。二是投入扶贫资金100万元与淳浩有机大米加工厂合作成立了吗西达有机大米加工厂,对光东村的水稻进行加工销售,利润的6%用作扶贫资金

龙头山:灾区人民过上了好日子

(上接第一版)

龙头山镇沿河村甘家寨在地震中发生大面积山体滑坡,整个村庄全部被掩埋,民房全部毁损,全村270人中21人遇难,31人失踪,45人受伤,被称为地震中“消失的村庄”。

为贯彻落实好习近平总书记看望慰问甘家寨村民时提出的“过渡安置房,房子要建好,生活要更好”要求,结合群众意愿,龙头山镇拿出最好的地块建成了新的甘家寨新家园,一栋栋一院多户围合式的两层半楼房组成了一个美丽的居民小区。建设资金除国家补助每户5万元外,红十字会还补助3万元。

“救命树”变成“致富树”,小小花椒成了绿色支柱

“小小花椒树,致富大产业。”这是2015年习近平总书记到鲁甸视察时,满怀对灾区人民长远发展的关切,对鲁甸党政干部的叮嘱。总书记的关心和希望坚定了灾区干部群众发展产业的信念。

于是,“救命树”花椒又成了“致富树”,花椒价格从2015年的平均每市斤42元上涨到今年的52元,龙头山镇花

椒产值去年已经达到3亿元,并形成光明、沿河、龙头山3个花椒专业市场。每年花椒上市季节,吸引了重庆、四川近300个老板前来收购花椒。两年来,每到花椒收购季节,3个市场每天晚上人头攒动、灯火通明,形成了“花椒夜市”新景观。

如今,鲁甸县花椒种植面积已达22.5万亩,种植农户4.2万多户约18万人,全县鲜花椒产量已达1万吨,干花椒产量达3162吨,产值实现7.3亿元。花椒产业已发展成为鲁甸种植规模最大、经济效益最好、带动效应最明显、群众脱贫致富最受益的绿色支柱产业。

户户安居、家家乐业,灾区明天更美好

总书记的谆谆嘱托重如千钧。3年来,在党中央、国务院的关心关怀下,云南省委、省政府和灾区各级党委、政府把灾后恢复重建作为最大的民生工程、最大的政治任务,截至今年7月底,鲁甸地震灾后恢复重建1761个规划项目已全部开工,完工1545个,累计完成投资256.2亿元,龙头山、火德红、包谷城3个重点集镇和45个民房集中安置点全部建成,基本实现“户户安居、家家有业、乡乡提

2017中国生态养殖技术创新大会在湘召开

本报讯(记者 刘强)日前,由中国工程院、中国科学院、中国生产力促进中心协会、国家生猪产业技术创新战略联盟、常德市人民政府主办的2017中国生态养殖技术创新大会暨第255场中国工程科技论坛—动物营养与环境控制论坛在湖南省常德市桃源县开幕。

大会以“生态养殖、畜禽健康、资源循环、创新发展”为主题,在我国畜牧业正处在转型升级的关键时期,国家行业主管部门和行业精英共同探讨推动我国畜牧业转型升级的新理念、新方向、新途径。

中国工程院院士、大会主席印遇龙在开幕式上指出要想解决我国畜牧业转型升级过程中出现的新问题,发展现代生态养殖是必然选择。

艺术家赴塞罕坝采风作品在京展出

本报讯(记者 李璟璐)10月10日,由中国文联、中共河北省委宣传部、中国美协、中国摄协、中国文学艺术基金会共同主办的“美丽的高岭——塞罕坝·迎接党的十九大胜利召开”中国文联知名美术摄影艺术家赴塞罕坝机械林场采风创作作品展”在中国文艺家之家展览馆开幕。

中国文联会同中国美协、中国摄协于9月10—15日共同组织40多位知名美术摄影艺术家赴河北省塞罕坝机械林场进行采风创作。艺术家们深入学习领会习近平总书记重要指示精神,深入林场各基层单位,创作出了一批优秀美术摄影作品。

政企联手打造石城特色产业助力脱贫

本报讯 近日,世纪爱心集团与江西省石城县在北京举行产业扶贫项目签约仪式。

中国扶贫开发协会会长袁文先说,世纪爱心集团响应“脱贫攻坚”号召,创造性提出“互联网+脱贫攻坚4A3R计划”项目,助力石城地区脱贫,希望双方共同打造“一个全国精准扶贫创新样板县”。江西省石城县县长尹忠表示,此次与世纪爱心集团合作,就是要加大产业扶贫的投入力度,积极推进产业扶贫试点。

夏存宏

会理县石榴果品产值达20亿元

本报讯 日前,四川省会理县举办了以“相约古城·梦回榴乡”为主题的“中国石榴之乡石榴产业观光体验游”活动。

据介绍,会理由于得天独厚的地理环境,出产的石榴非常著名,远销我国20多个省市区和东南亚、中东及欧美各国。会理县把石榴种植作为当地农民增收的特色支柱产业大力发展,全县已建成石榴产业基地32.5万亩,石榴果品产量50万吨,石榴果品产值20亿元,果农人均纯收入1.1万元。

吴琦慧