



习近平向第14届中美旅游高层对话开幕致信

新华社北京5月22日电 5月22日,国家主席习近平向第14届中美旅游高层对话开幕致信。

习近平指出,今年是中美建交45周年。中美关系的根基由人民浇筑,中美关系的大门由人民打开,中美关系的故事由人民书写,中美关系的未来也必将由两国人民共同创造。

习近平强调,旅游是中美两国人民交往交流、相知相近的重要桥梁。我们热情欢迎美国游客来华旅行,结识中国朋友、

体验中华文化、游览美丽山水,亲身感受真实的中国。希望两国各界以本次高层对话为契机,深入交流,凝聚共识,积极行动,以旅游合作促进人员往来,以人文交流赓续中美友谊,助力“旧金山愿景”转为实景。

第14届中美旅游高层对话当日在陕西省西安市开幕,主题为“旅游促进中美人文交流”,由中国文化和旅游部、陕西省人民政府、美国商务部、美国旅游推广局共同主办。

三夏进行时



近日,在山东枣庄市山亭区西集镇毛山村,农机手操作大型收割机,将麦粒转移至运粮车上。正值“三夏”时节,各地农民抢抓农时忙农事,田间地头一派繁忙景象。 李宗完 摄 新华社发

湖北多措并举助农舒心卖粮

本报讯(农民日报·中国农网记者李丽)近期,湖北省油菜开始大面积收获,小麦也自南向北陆续开始收割,当地夏粮夏油随之开秤收购。记者近日从湖北省粮食局获悉,今年湖北省夏粮夏油延续了丰产势头,收购各项准备充分,确保“有人收粮、有钱收粮、有仓收粮、有车运粮”。

夏粮收购,资金和仓容问题是关键。近年来,湖北大力推进仓储设施建设,持续强化仓储管理规范化,推广应用绿色储粮技术,粮食保质保量储存能力明显提升。为了让夏粮不仅收

得好还储得好,湖北省粮食局负责人介绍,湖北已提前做好仓房维修、空仓清扫、检化验设备维修调试和相关人员培训等工作,共准备夏季粮油收购仓容118亿斤,能够充分满足收购需要。

湖北省是全国最南端的小麦产区,油菜籽产量全国居前,夏季粮油品种全、上市早,市场培育有力、主体理性活跃、行情反应灵敏,在全国具有风向标作用。湖北省粮食局及时开展调研分析,积极引导市场化收购,并发挥市场化收购贷款信用保证基金融资增信作用,为市场化收购提

供金融支持,多元市场主体入市收购积极性高。同时,湖北也积极落实政策性收购常备机制,做好托市收购准备。夏粮收购期间,收购企业将加强值班,确保农户能随到随卖,方便农户售粮。

据悉,湖北将统筹市场化和政策性收购,优化收购服务,强化监督检查,切实保护农民利益,确保农民粮食愿售尽售。同时,发挥湖北粮食收购监管信息化系统作用,将地方储备收购销售全面纳入信息化监管范围,强化政策性粮食收购监管的科技支撑。

“良种+良田”,奏响麦收序曲

□□ 农民日报·中国农网记者 赵倩倩

风吹中原大地,麦浪滚滚,沃野千里。5月下旬,河南省8500多万亩小麦由南向北陆续进入收割期。“这里到6月初就要收获了,今年的小麦籽粒饱满度较好,株型较紧凑,抗倒性不错,田间表现良好。”在位于新乡市平原城乡一体化示范区国家生物育种产业创新中心基地内,3500亩100个品种小麦均已进入灌浆后期,基地工作人员王振云说,今年的小麦长势总体好于常年。

好种打好粮。明确育种主攻方向,加快选育适应性广的品种,是小麦单产提升的关键。黄淮海地区是我国重要的粮食主产区,小麦品种以高产、优质、综合抗性强、群体均匀等特色著称。河南省小麦产业技术体系首席专家雷振生介绍,在分子生物育种实验室、智能温室等科研设施的加持下,国家生物育种产业创新中心近年来取得

了高水平的研究成果。小麦育种核心技术研究处于全国领先水平,37个农作物新品种通过审定,累计推广1.5亿亩,小麦品种“郑麦1860”和“郑麦379”入选2023年农业农村部主导品种。

“今年在这里展示的‘郑麦136’‘新麦26’‘百农307’等小麦品种,具有高产、优质、抗倒伏、抗病能力强等特征,推广面积大、种植效果好。”展示田负责人孙文鑫介绍,针对小麦品种多、种植户选择难、新品种推广慢等问题,国家生物育种产业创新中心基地联合企业、科研、推广体系等力量,强化品种筛选,多次举办品种示范观摩活动,示范推广高产稳产多抗的小麦新品种。“后续我们将进一步加快小麦品种推广更新换代,优化品种创新,助力小麦大面积单产提升。”孙文鑫说。

好地更能产好粮。完善的农田基础设施和良好的种植生产条件,是小麦大面积单产提升必不可少的关键因素。“在手机上点一点,地里就开始浇

灌了。啥时候浇水、啥时候打药,手机也能收到提醒,不在田里也能看到小麦的生长情况,这在以前可不敢想,现在种地越来越智能了!”新乡市原武镇西合角村土地流转大户申继锋感慨万千。

“通过高标准农田建设,耕地质量明显提升。新修和配套900余眼机井,现有智能水肥一体机810套、卷盘式喷灌机491套,还铺设了672.9千米的地理管线,农田灌溉设施基本完善。”新乡市平原城乡一体化示范区农业局现代农业科科长郑晓凡介绍,该中心通过农情综合监测系统,动态监测土壤墒情、病虫害情况和田间气象环境,提早发现,精准处置,提高了农田管理效率。

“平移式、指针式、卷盘式、自动伸缩式、半自动伸缩式、固定式、半固定式、微喷带……”多种灌溉设备,农户可根据小麦的生长状态和土壤实际情况选择适合的灌溉方式。”(下转第二版)

习近平向越南新任国家主席苏林致贺电

新华社北京5月22日电 5月22日,国家主席习近平致电苏林,祝贺他就任越南社会主义共和国主席。

习近平指出,中越是山水相连的社会主义友好邻邦。去年我对越南进行国事访问,同阮富仲总书记共同宣布构建具有战略意义的中越命运共同体,开辟了中越两国关系新篇章。我高兴地看到,两国各部门各地方正在加紧推进中越命运共同体建设,取得积极进展。我高度重视中越关系发展,愿同主席同志一道努力,保持战略沟通,引领中越命运共同体建设走深走实,为两国人民带来更多福祉。

探访 新质生产力

□□ 农民日报·中国农网记者 朱海洋 见习记者 宋文鑫

在一处玻璃温室大棚内,6个装满水的养殖桶整齐排列,桶内水流不断却不见鱼,可待撒入一把饲料,潜藏水底的鱼群腾跃而起,场面甚为壮观。不止工厂化养鱼,桶旁便是立体水培种植架,上头生菜长势正酣。鱼在菜间长,菜在水中生,好一幅“鱼菜共生”画面。这正是位于浙江省平湖市广陈镇的农业经济开发区中的一幕。

所谓“鱼菜共生”,就是将工厂化养殖与无土栽培有机结合,鱼塘和菜池共处一棚,鱼的排泄物过滤、沉淀、分解后,成了绝佳的有机肥料,而蔬菜又是“清道夫”,辅以一众水循环处理设施,水流重回鱼池,从而实现“养鱼不换水,种菜不施肥”。说说简单,这一模式可不寻常,最近,记者专门前往探访,尝试解析背后的新质生产力。

种养混搭,内有乾坤

“示范园采取的是高密度养殖,养殖密度是传统方式的20倍。一个30立方米的养殖桶,可养2000至2500条左右的加州鲈鱼。6个养殖桶,180立方米水体,每年可产15吨鱼以上,相当于外面土塘近十亩地的产量。而且,普通鱼塘一年出一次鱼,这里两年能出三次鱼。”杨先华是中以设施农业示范园的项目负责人,对这些数据如数家珍。

示范园北侧还有50和100立方米规格的养殖桶,桶越大,水量越大,效益也更好。当然,也并非无限,因为鱼的粪便要从锥形池底排出,经过多次试验,目前所能承载的最高容量为150立方米。这些巨型桶皆已走出实验室,实际落地,运转良好。

为啥主养鲈鱼?里头也有讲究。这些年,鲈鱼成为第五大家鱼,养殖利润十分可观,尤其1斤左右的成鱼在市场上很受欢迎。鲈鱼味美,但对水质和饲料要求较高,除了干净、溶氧较高的水体环境,饲料中还得添加维生素和矿物质,以避免出现肝脏病变。工厂化养殖,环境更可控,恰好

鱼与菜,何以兼得?

来自浙江平湖的生态种养循环技术

能满足上述要求。

再看种植部分,采用无土栽培,25天左右即能采收,对比传统土栽至少3个月的周期,优势便在于茬数多,效益自然高。“而且,水培蔬菜种植环境比较干净,不用清洗就可直接食用。”现场工作人员现身说法,边说边摘下一片奶油生菜叶,直接放进嘴里咀嚼。

这种“绿色自信”,缘于“绿色模式”:因为整个系统利用的是微生物来处理水体,从生产原理上杜绝了农药、化肥、抗生素及有害物质的介入,无需换水,唯一的消耗就是自然蒸发和作物吸收。而且避免了与粮争地,解决了“鱼在哪里养”“怎么来种菜”的现实问题。

据介绍,此“鱼”并非单纯指鱼,也可以是其他的蟹类或虾类,而“菜”同样非单纯生菜,可以是各种适宜水培的叶菜,可以是水稻、水果等。总之,“鱼菜共生”生态农业模式打破了地域屏障、季节性时差等因素,为守好耕地保护红线、夯实粮食安全根基、推进高质量发展提供一种新思路。

而除了这种大规模的生产和展示模式,如今,“鱼菜共生”还有“袖珍版”,可以走入寻常百姓家的房前屋后,甚至还能“装进”鱼缸中,让城市人在阳台享受农之乐。这些场景正逐渐成为现实。

“鱼菜共生”带来的好处显而易见,占地少、产量高,不受天气影响,且由于采取种养循环,自然不用肥药,尤为适应当下绿色高品质的消费需求。但高密度的养殖,也会带来直接拷问:水体如何保持稳定?病害又怎样防控?饲养可以更加精细?会不会一鱼有病,全军覆没?因此,背后得需要一系列高科技作支撑,得有系统化解决方案。

此外,设施化水平的提升,固然可以给一众智能设施提供用武之地,但同时也意味着投入大、运营难,非寻常普通农户可以承受。一方面,如何降低技术和资金门槛,另一方面,如何解决后续运营,以及走向千家万户,这些都是必解课题。 (下转第二版)

海南大力推进生态农场建设

本报讯(农民日报·中国农网记者邓卫哲)推进生态农场建设,是推进产业生态化和生态产业化的重要抓手。近年来,海南省高度重视生态农场建设,印发了《海南省推进生态农场建设实施方案(2023—2025年)》,组建了省级专家指导组,深入一线开展技术培训,指导各类新型农业经营主体将生态农业技术、现代先进装备、绿色低碳理念引入农业发展,推行生产清洁化、废弃物资源化、产业模式生态化,实现减污降碳协同增效。立足“发现一批、培育一批、推荐一批、认证一批”的思路,全省已培育12家国家级生态农场、30家省级生态农场。这些农场正示范引领着海南农业绿色低碳转型发展。

白沙黎族自治县生态资源禀赋优良,但生态资源优势之前由于种种原因不能有效转化为经济发展优势。2022年以来,白沙县打造了集生态产品品牌推介和产品交易于一体的综合管理平台。截至目前,平台已登记生态资源共计759项,通过整合优质资源,落地实施15个资源转化项目,完成招商引资项目超过2000万元。

五指山市水满乡永训村地处海南热带雨林国家公园内,生态保护是产业发展的前提。近两年,在返乡创业人才王启望带领下,村民依托得天独厚的山地资源、气候资源、生态资源,探索建立“农业废弃物+种茶+养殖+酿酒”模式的生态农场,显著提升村民收入。

海南通过不断探索创新,在本地化生态农场评价技术规范制定、生态农场综合效益评估、典型案例示范带动等方面都取得了较好的成效。同时,通过系统总结白沙县综合管理平台、五指山市水满乡永训村生态农场等成功案例,在生态产品价值实现上也探索了可复制、可推广的成功经验。

下一步,海南将坚持以绿色发展为引领,加快培育生态经营主体,努力打造更多具有海南自贸港辨识度的生态农场样板。同时,以生态农场建设为抓手,积极探索生态产品价值实现路径,试点示范生态产品碳足迹核算与应用,遴选打造一批农业生态产品实践基地,实现生态保护和产业发展良性互动。

小村里的富民“牛”产业

□□ 农民日报·中国农网记者 高文 郭诗琪

“牛”,是安徽省芜湖市繁昌经济开发区西街回族村给人的第一印象。在西街村民俗文化广场上,入眼就是一尊铜牛踉蹌欲奔,牛身临街一排店铺格外醒目,生鲜黄牛肉、横山牛腩、横山牛肉供应链中心、西街特色饭店……一条以牛为核心的产业链从这几家店可见雏形。

不只面上都是牛,里子也“牛”。“这是名副其实的富民产业,我们全村有14户农户养殖肉牛,做生熟牛肉的加起来一共30多户,全年的销售额能有7000多万元。”西街村党支部书记、生态农业专业合作社总经理鲍飞告诉记者。

西街村面积不大,总人口只有710人,与城镇街道接壤,没有自己的山水资源。这样一个村庄是如何依托牛产业,做强牛经济的呢?

这要从2022年党支部领办合作社说起。西街村有产业基础,当地的横山牛肉因品质好,在整个芜湖地区已经有一定影响力,但没有形成规模化,品牌效应不够。“其实没有合作社之前,富的都是村里大户。党支部领办合作社,主要目

的还是实现村集体和村民共同富裕。我们决定扩大产业规模,打响祖辈留下来的“金字招牌。”鲍飞思路清晰,“合作社成立后,盘活了闲散土地,拆除了废弃房屋,抱团发展特色产业,将垃圾场变为民俗文化广场,让村里的美味在街道边安家落户。”

张安军去年将店铺从家里搬到这边,他是村里肉牛养殖屠宰大户,“在家里卖肉的话,顾客多了很不方便。这里正规又干净,客单量也比之前多了很多,我去年一年销售额有1200多万元。”

同样,牛肉熟食在过去的西街村也是以家庭作坊形式零散加工,品质和味道可以保证,但没有质量体系认证,不利于实现产业规模化发展。如何补齐这个短板? (下转第二版)

“以克论净”要不得

陈新宇

不久前,河北某地一名环卫工人将路边的空地用水桶框住,将灰尘收集起来放到一个电子秤上进行称重的视频引发关注。当地回应,比如说快车道上的灰尘不超过5克/平方米,有专门的测量车随时停车抽查,市里有“以克论净”的考核,但不作为硬性指标,未达标不处罚,达标会有相应奖励。

从实际来看,“以克论净”的标准明显忽视了现实场景、季节特点、多样差异等情况。按这样的卫生标准操作执行,加重了环卫工人的劳动强度和工作压力,增加他们不必要的焦虑,未免过于苛刻。更不用说,城市街道每日车流人流复杂,这种近乎“洁癖”的标准究竟能持续多久,还要打个问号。

三农微评

一座城市的文明形象不仅体现在外表的洁净,更在于内在的人文情怀。城市治理不能只盯着几粒尘土说事,环卫工人同样是生活在这座城市中的居民,对环卫工人少些苛责,多些理解和包容,城市才能更加美丽和谐。

(投稿邮箱: nmrweiping@163.com)