

农业农村部出台发展智慧农业指导意见和行动计划

为贯彻落实党中央、国务院决策部署,大力发展智慧农业,助力推进乡村全面振兴、加快建设农业强国,农业农村部印发《农业农村部关于大力发展智慧农业的指导意见》(以下简称《指导意见》)、《全国智慧农业行动计划(2024—2028年)》(以下简称《行动计划》),明确今后一段时期推进智慧农业的工作思路和重点任务。

《指导意见》提出,要全方位提升智慧农业应用水平,包括推进主要作物种植精准化、设

施种植数字化、畜牧养殖智能化、渔业生产智能化、育制种智能化、农业全产业链数字化和农业农村管理服务数字化等7项重点任务。《指导意见》强调,要全力推进智慧农业技术创新和先行先试,重点是加快技术装备研发攻关,建设智慧农业引领区,健全技术推广服务体系。同时,《指导意见》明确,要有序推动智慧农业产业健康发展,关键是加强标准体系建设,强化数据要素保障和人才队伍建设。

为推动《指导意见》落地实施,专门组织制

定了《行动计划》,聚焦重点领域关键环节,突出行动导向和可操作性,部署实施智慧农业公共服务能力提升、重点领域应用拓展、示范带动三大行动。在公共服务能力建设上,加快打造国家农业农村大数据平台、农业农村用地“一张图”和基础模型算法等公共服务产品;在产业布局上,着力推动主要作物大面积单产提升,培育一批智慧农场、智慧牧场、智慧渔场,推进全产业链数字化改造;在示范带动上,大力推进智慧农业先行先试、探索智慧农

业未来方向。

《指导意见》《行动计划》还提出,要加强组织领导,健全完善推进智慧农业发展工作机制,协同推进重点任务重大项目落实;强化政策支持,加大已有项目和政策向智慧农业倾斜力度,充分运用多种资金渠道,谋划实施智慧农业重大项目重大工程;做好宣传交流,及时总结宣传智慧农业的典型经验和先行先试创新做法,推广新技术新装备,努力营造良好氛围。

(龙新)

“小多肉”开出“致富花”

10月30日,亳州市谯城区大杨镇丁固村的花农正在挑选多肉。近年来,大杨镇以基层党组织为抓手,盘活土地资源,鼓励吸引返乡青年创业,大力发展多肉、牡丹、芍药等观赏性及经济型特色种植业,打造乡村农旅融合新业态;同时结合市场需求,采取“线上线下”销售模式,带动农民增收,助力乡村振兴。

武清海 王震摄



宣城评选首批7个“零碳乡村”

近日,宣城市委宣传部和宣城市发展改革委、生态环境局、交通运输局、农业农村局、林业局共同批复,授予宣州区溪口镇天竺村、郎溪县姚村镇妙泉村、广德市东亭乡高峰村、宁国市青龙乡龙阁村、泾县丁家桥镇小岭村、绩溪县瀛洲镇仁里村、旌德县版书乡版书村7个乡村为首批“零碳乡村”。

宣城市结合本地农村建设实际情况,因地制宜设定了7类一级指标和18个二级指标,覆盖乡村绿化、建筑、交通、能源、环境卫生、生态文明、组织管理等多个方面,经过对标逐项评价,合计得分超过90分,通过市级各部门验收后,方可授予“零碳乡村”称号。

在“零碳乡村”试点建设过程中,宣城市各村综合乡村水电、光伏、新能源应用、林业碳汇项目开发等多场景应用,首次对乡村碳汇和碳排放精确计量,树立乡村“净零排放”典型,打造真正具有实践价值的“零碳乡村”。

(张敬波 周明助)

近日,位于界首市田营镇田营村七彩家庭农场的核桃树下,一群白白胖胖的大白鹅在林间来回穿梭,养殖户正忙着投食喂水。

“把鹅养在核桃林中,实行生态放养,林间杂草成了鹅的天然绿色饲料,在节省饲料成本的同时,解决了杂草清理问题,鹅粪还能成为核桃树优质的肥料。”养殖户邢梅高兴地盘算着,林下散养场地大、环境好,让鹅自由生长,肉质鲜美,每只鹅的纯收益都在30元以上。今年邢梅计划第一批养1000只鹅,出栏后继续养第二批。

为了让大白鹅变成“金凤凰”,田营镇从选苗入手,帮助养殖户选育优良鹅苗,传授科学养殖方法,协调组织技术人员在生长期指导养殖户饲养管理,为全镇3万只林下养殖大鹅上市抢占先机。

“我们村在林下养殖鹅已经好多年了,饲养品种包括北京大白鹅、狮头鹅等。因为鹅的品相和肉质好,每年到了上市之季,都会有大批客商前来收购。目前,我们村第一批4500只鹅已经全部投放进入散养阶段。”田营镇田营村党总支书记邓春献介绍。

近年来,田营镇在乡村产业发展过程中,以党建为引领,围绕群众持续增收和新兴产业发展,立足乡村农民养殖实际,精准扶持发展鹅产业,形成了“鹅吃林中草、草肥林下鹅、鹅壮林中树、树下搞养殖、树上有果卖”的绿色循环农村产业经济。如今,林下养殖大鹅已经成为田营镇的特色产业,有力推动了当地群众增收,成为了名副其实的“金凤凰”。

(汤超 李海琛)

林下生态养鹅“钱”景好

全省秋粮收获进度超八成

秋粮是全年粮食生产的大头,当前我省秋收秋种工作正稳步推进。记者从省农业农村厅获悉,截至10月29日17时,全省已收获秋粮面积5622.4万亩,进度87.1%,其中,一季稻2645.8万亩,进度82.1%,玉米、大豆收割结束。

同时,各地秋种进展顺利。截至10月29日17时,全省秋种小麦计划面积

4334.6万亩,已播3126.94万亩、进度72.14%;油菜计划面积740.08万亩,已播727.88万亩,进度98.35%。

秋种期间,我省加大智慧农机应用,推广秸秆离田,开展精准整地作业,扩大旋耕施肥播种镇压一体化作业面积。根据品种特性、气候条件、土壤墒情,合理确定播量和播期,实现一播全

苗,确保苗齐苗壮。根据本地实际情况,控制小麦播量,采取适时晚播,防止冬前旺长,提高油菜种植密度,形成高产群体。推广化肥机械深施、水肥一体化等技术模式,提高化肥利用率,采取种子包衣、药剂拌种等措施,控制苗期病害和地下害虫。

(许昊杰)

徽菜产业发展大会在黄山市举行

10月24日至25日,由黄山市委、市政府和省商务厅主办的第四届中国(黄山)徽菜美食嘉年华暨徽菜产业发展大会在黄山市举行。

大会进行了徽菜美食视频推介和徽菜美食村代表现场推介,公布了中国黄山乡村生活美食创意设计公开赛获奖作品,并为徽菜美食必吃榜代表、优秀徽菜名店、优秀徽菜食材基地以及徽菜十大名厨授牌或

颁发证书。会议期间,还举办了大黄山徽菜技艺交流暨徽菜名厨徽菜烹饪技能竞赛、徽菜食材展销会、徽菜食材推介暨徽菜美食推广会等。

今年4月,省商务厅会同13家省直部门制定出台了《徽菜产业高质量发展三年行动方案》。作为徽菜的发源地,黄山市大力推动徽菜产业三产融合发展,已形成较为完整的徽菜产业链条。目

前,该市共培育绿色、有机、地标农产品279个,涌现出皖新徽三、全江、苗员外等一批年产值超亿元的徽菜食材加工企业,徽商故里、披云徽府菜、徽菜博物馆等餐饮企业在国内30多个城市开办连锁店100余家。今年,全市徽菜产值预计突破220亿元,其中臭鳜鱼产值预计突破50亿元。

(袁中锋)

(上接八版)(三)明确未来产业培育发展协调机制。一是规定省人民政府应当建立未来产业投入增长机制,统筹协调解决产业发展中的重大问题,营造未来产业发展的良好生态。设区的市、县级人民政府要加强产业发展的政策引导、要素供给和政策保障(第四条)。二是明确部门分工,规定县级以上发展改革部门负责统筹协调未来产业发展工作。科技、工信、教育、财政、人社、国资、市场、数据、金融等有关部门,按照各自职责做好有关工作(第五条)。三是明确鼓励支持有关主体和个人参与未来产业创新发展,政策制定、招商引资和招才引智等工作(第十四条)。

(四)着重科技创新对未来产业的推动牵引作用。一是注重发挥战略科技力量作用,推进体系化、探索性、应用性基础研究,为未来产业发展提供原创成果供给(第六条)。二是支持开展产学研用合作,布局建设创新联合体和新型研发机构,加强关键共性技术、前沿引领技术、现代工程技术、颠覆性技术创新,促进更多科技成果转化和产业化(第七条)。三是通过多种方式支持企业跨区域跨领域协同,推动龙头企业创新引领,培育融通发展的未来产业企业梯队(第八条)。四是推动技术研发、生产制造、市场营销协同创新,打造一批标志性产品(第九条)。

(五)强化未来产业发展要素保障。一是应用场景保障。规定以场景应用牵引未来技术迭代升级,未来产品成熟定型和未来产业企业创新发展,探索市场化场景培育机制(第十条)。二是人才要素保障。规定建立完善未来产业人才保障和激励制度,建立拔尖创新人才早期发现和培养机制。支持高等院校建立未来产业学院,调整学科专业结构(第十二条)。三是资金要素保障。发挥财政资金的杠杆效应和导向作用,构建支持未来产业全链条发展的耐心资本体系。完善多元接力金融服务体系,打造风险共担、利益共享的科技金融生态(第十三条)。

(六)推动未来产业开放包容发展。一是支持企业布局建设海外研发、制造、运营机构,深度参与全球未来产业分工。鼓励国外科研机构、外资企业等来我省建设前沿技术研发中心和分支机构。加强与沪苏浙等地未来产业发展合作(第十五条)。二是规定容错免责机制。对在培育发展未来产业过程中,未取得预期成果或者效益,符合一定条件的,减免追究相关单位和个人的责任(第十六条)。

以上说明及《安徽省人民代表大会常务委员会关于加快培育发展未来产业的决定(草案)》,请予审议。