



中共山东省委主办
大众日报农村版
1950年创刊

大众报业集团(大众日报社)出版
国内统一刊号:CN37-0002
邮发代号:23-2

农村大众

2017年7月12日
星期三
农历丁酉年
六月十九
第10732期

热线电话:0531-85193580
网址:www.ncdz.com

一棵海棠生出10种衍生品,产业凸显“文化特性”

曲阜海棠小镇问路“田园综合体”

农村大众报曲阜讯 (通讯员 梅花 王文函) “郑家庄里没人姓郑,你说神奇不神奇?”上周末,由海棠小镇打造的特色民俗村迎来了曲阜附中800多位的小游客。随着历史典故的讲解和谜语的逐步解开,孩子们自然而然地走进了儒家文化和乡土民情的浓郁氛围里。

“田园综合体的‘游’元素,不再只是单纯的‘乡村游’升级版,而是在鼓励用参与性的活动,替代过去单纯的走走看看、吃吃喝喝、采采摘摘。”曲阜市陵城镇党委书记刘继峰说。

“过去,海棠小镇是一个单纯

的苗木种植基地,后来转型为成品树种种植,800亩核心区里到处都是郁郁葱葱的大树,这不仅是园区建设的天然基础,更是后期投入的资金后盾。”海棠小镇负责人白刚一句话点出了“田园综合体”的立园之基。作为曲阜近年来着力打造生态休闲农业项目,“海棠小镇”在组织构架、运作模式等方面作出了系列尝试,逐渐形成了集现代农业、休闲旅游、田园社区为一体的田园综合体发展模式。

今年4月份,曲阜市首届海棠文化艺术节在园区开幕,成片的海棠树下,一阵风就能掀起醉人的花

瓣雨。落花纷飞中,身着传统汉服的工作人员拂袖凭壶,温文尔雅地演示着中国传统茶道的艺术风情。

“海棠茶有着1000多年的历史,我们专门引进了茶海棠树种,开发海棠茶产品。”白刚说,如今海棠茶、海棠酒、海棠甜品等近10种系列衍生品已经通过各项认证。除此之外,海棠小镇还沿着生态、养生的主线深度开掘自身的特色农产品资源,所产有机蔬菜一半进行会员制销售,一半用于入园采摘……一条绿色产业链正在小镇逐渐完善起来,成为文旅和地产拓展的先决条件。

与海棠小镇仅一路相隔的郑庄村,是个只有80户人家的小村庄。如今变成了古朴素雅的民俗小村,也成为了“海棠小镇”综合体项目的一大亮点。

村民陈振荣如今足不出村就能在小镇里打工,“我们把地流转出去,一年租金就有1000多块,我在苗木基地干活,一个月下来,有将近2000块钱的收入呢!”

为了凸显海棠小镇的文化,在开掘乡村资源时,曲阜充分借力儒家文化资源和乡村历史文化内涵,讲好“仁义礼智信”的故事。如引入整套制茶工艺,游客可以自己动

手为父母做一盒独一无二的茶叶,成为融入爱心的“孝茶”。围绕茶道、养生、生态种植等设计开展的系列活动让游客每次进园都有不一样的感受。小镇目前正在搭建大学生创业平台,将为园区储备具有创意的现代项目,搭建更为成熟的产业链。

“田园综合体建设贯穿一二三产、业态丰富,以海棠小镇的发展模式为引领,我们希望能打造更多的田园综合体项目,来深化曲阜的现代农业发展,彰显曲阜文化魅力。”曲阜市委书记刘东波说。

蔬菜大镇拿出400亩地养殖“蚯蚓魔术师”

吃掉全镇人畜粪便和蔬菜垃圾,“变”出2万立方米有机肥,产值达3000万元

农村大众报淄博讯 (记者 戎宁) “崖头村今天有3户厕所要吸污,崖头村有4户要吸污,加上昨天定好的一些户,一定把吸污车分配好。”7月4日,山东瓦力生物科技有限公司副总经理高国强看着微信群里的信息,在纸上记录着。

此时,瓦力公司园区内,总经理刘芳正麻利地往一排排养殖床内填埋粪土、铺上秸秆。随后,刘芳轻轻扒开黝黑的土壤,露出一条条鲜红的蚯蚓。“蚯蚓虽小,食量却惊人,将秸秆和畜粪便按比例搅

拌处理后,就成为它们的食物。经过蚯蚓消化后,可以变成含有200多种微生物的蚯蚓粪。”刘芳说。

瓦力公司所在地淄博市临淄区皇城镇是全国闻名的蔬菜种植大镇,有大小蔬菜合作社70多家,龙头企业30多家,大型农场10多处,蔬菜大棚1万多个。经济效益提高的同时,也带来很多烦恼。西红柿、西葫芦等采摘后,剩下的菜叶、秸秆成了令人头疼的垃圾。

“原来秸秆就是随便找个地方埋掉、烧掉,怎么方便怎么来。”皇

城镇菜农付建材说。

“在我们来之前,皇城镇每年有近30万方的蔬菜秸秆无法处理。”高国强说,但这些问题随着小蚯蚓的到来得到了解决。蚯蚓最喜欢食用菜叶、秸秆和畜粪便。

“皇城镇总共50个村,村民家中的粪污都是我们在处理。最远的一个村离我们公司有20多公里,不管多远抽一户都是20块钱。”高国强说,“一户一年抽三到四次,都可以变成蚯蚓的粮食。”

记者了解到,吸污车吸污回来后,将粪便排入池内,另一侧的秸秆经过机器粉碎,与人畜粪便按照7:3的比例搅拌均匀,只需20多天,一堆畜粪便和秸秆就能被蚯蚓变成蚯蚓粪。蚯蚓粪可以施用到菜地里,卖到了全国各地。在皇城镇,当初养殖蚯蚓的一亩三分地如今已经扩大到400多亩,正好消化掉全镇30万方的蔬菜秸秆。

“每天几十车秸秆拉到厂里,前几天最多的时候一天收了55车秸秆。”高国强说,皇城镇还在蔬菜大棚区内建立了14处秸秆储存点,由瓦力

公司统一收集,统一运输。

“自从用上蚯蚓粪,我的西红柿不仅提高了产量,还提前上市了,口感也好很多,大棚里几乎没有死棵现象。”皇城镇菜农崔国强说,他是镇上最早使用蚯蚓粪的菜农,拿着村里出具的大棚种植证明,可以享受肥料半价的优惠。

刘芳给记者算了一笔账:皇城镇一年四季不缺秸秆,几乎没有任何成本,蚯蚓粪肥价格为每立方米1500元,每年生产2万立方米,产值就是3000万元。

“现在公司正在修建一处大型沼气池,年底就能投入使用。经过沼气池的前期预处理,会大大缩短发酵周期。沼气池上了以后能处理周围七个镇的厕所,对村里环境的改善会有很大帮助。”高国强说。

耕、种、收都能联系到农机,玉米打除草剂还需要人工

想当“甩手掌柜”,大户难寻“无缝”农业服务

农村大众报记者 李伟

今年夏玉米出苗后,齐河县安头乡钱屯村种地大户隋光义雇了七八个人,冒着高温,背着喷雾器,在地里打玉米除草剂,200亩地仅人工费就花了5000多元。“现在耕、种、收都能联系到农机,但打药的机械却很难找。”隋光义说。

地是隋光义7年前流转来的。尽管面积不算小,但是他并没自己购置农机。需要用时,都是联系本地的农机手。“前几年,玉米价格高的时候,一亩地一年有三四百块钱的利润。现在玉米价格下跌,种

粮几乎没有利润,更没购置植保器械的打算。”

滕州市东沙河镇前梁村种粮大户马兆海种着120亩地,他表示,尽管现在种粮食的机械化率很高,但还存在品种与机械不配套等情况。

“拿玉米来说,籽粒直收能省去晾晒和脱粒环节,降低人工费用。我连续两年采用籽粒直收,结果发现玉米粒破损率特别高。后来才知道,籽粒直收只适合中早熟、脱水快的品种。”

据统计,截至2016年底,全国

土地流转面积超过35%,家庭农场、农民专业合作社等新型农业经营主体总量达到280万个,新型职业农民总数超过1270万人。美国等发达国家很多农场主的土地不是自己耕种,而是由专业的农业服务公司来种植管理。随着国内的土地流转快速推进,很多规模种植户也期待有专业组织提供全面的农业社会化服务,甚至是完全托管。但当前我国的农业社会化服务体系并不完善,新型经营主体需要的很多社会化服务得不到满足。

邹城市禾润植保专业合作社成立于2009年,曾被农业部评为“全国农作物病虫害专业化统防统治百强服务组织”。合作社理事长杜来亮表示,目前合作社拥有各类新型植保机械400多台,主要给种地大户提供植保服务。“现在有些种地大户提出来,要求实现从种到收的全程托管,但单靠我们合作社自身的力量,现在还做不到。”

今年中央一号文件提出,总结推广农业生产全程社会化服务试点经验,扶持培育农机作业、农田灌

排、统防统治、烘干仓储等经营性服务组织。今年6月,农业部、财政部联合下发《关于支持农业生产社会化服务工作的通知》,明确社会化服务将获财政支持,农业社会化服务迎来新的发展机遇。

据了解,由金正大发起并控股,世界银行集团国际金融公司、华夏银行共同投资的中国首家现代农业服务平台——金丰公社,即将于7月18日在北京正式成立。金丰公社汇聚了国内外种植业产业链上的知名企业,将在各重要农业种植区域,建立上千家县级农业服务机构,为各类农业新型经营主体提供土壤修复、全程作物营养解决方案、农作物品质提升、农机具销售租赁、农技培训指导、代种代收、农产品品牌打造、产销对接、农业金融等全方位的农业服务。

炎炎夏日里 书中觅“清凉”

7月9日,在博兴县新华书店,部分读者坐在地板上阅读自己喜爱的图书。

进入夏季暑期以来,博兴县各家书店、图书馆成为当地中小学生消暑纳凉的好地方,大人在书中寻找炎炎夏日里的“清凉”。

(陈彬 摄)



每日农谚
天脊化肥冠名刊出

南风暖,
北风寒,
东风湿,
西风干。

■责任编辑 刘秀平