

“特色水芹村”缘何陷入发展困局？

本报记者 须俊 通讯员 新辉

三农关注

隆冬时节,正是水芹上市的高峰期,记者走进素有“水芹种植专业村”之称的访仙镇双茆村一方水芹基地,看到的是一派采捞、整理、清洗、捆扎上市的忙碌场景。得知记者前来探访,一身泥水的邵君富连忙赶到村委会门前,将我们带到了他的水芹基地。

外来蔬菜批发商变身水芹种植大户

今年70岁的邵君富是安徽亳州人,来这里承包水面种植水芹已有20多年了。“现在本地种水芹的散户基本上不种了,目前就数我种的面积最大,共有35亩,不过现在的规模也比以前缩减了五分之二。”

“你咋想到到访仙镇种水芹呢?”记者问。“我和儿子1996年就来丹阳南门蔬菜批发市场搞蔬菜批发了,来这里种菜也算是走自产自销之路。”说起来双茆村种水芹,曾当过兵、做过老家村支书的他十分健谈。

“以前在批发市场也拿过访仙一带的水芹,感觉这个产品销路还不错,想着自己又有摊位,何不到乡村找块承包地尝试着自己也搞水芹种植呢?2000年,在朋友的介绍下,我选择素有水芹种植传统的双茆村,刚开始是承包种植10多亩水芹,后来随着销售市场的扩大,我就把周边的荒岗地也承包过来进行重新开发,形成了目前的连片种植规模。”循着老邵手指的方向望去,一畦畦水芹长势嫩绿。

从蔬菜批发转向集水芹种植与批发销售于一体的产业之路,对从未搞过水芹种植的人来说还是新鲜事物,但老邵善于钻研学习,“技术上遇到问题,除了向当地老芹农请教外,我还让儿子从网上查找了水芹及其它蔬菜高效栽培技术的资料进行学习。”功夫不负有心人,邵君富的水芹种植很快走上了正轨。

老邵边说边穿上防水衣和皮靴,进入齐腰深的水里开始采捞水芹,“这叫小叶节节芹,叶片细小,茎秆脆嫩,很受消费者欢迎。”他说,水芹从去年9月底上市以来,一直可以卖到今年清明,每斤批发价3至5元。

当记者问起这些年基地的水芹种植效益时,老邵说刚开始效益还算可以,但是规模化种植后,投入也很大,在基地开荒及水芹基地设施方面已经投入四五十万元。2020年春节期間受新冠肺炎疫情影响,水芹销售受阻,水塘里未及时采捞的水芹最后只能烂在地里。

正在现场负责运送批发的老邵的儿子告诉记者,水芹采捞都在寒冷的冬季,不像大棚蔬菜和露地蔬菜能随时采收,



图为邵君富在采捞水芹。记者 须俊 摄

即使冰天雪地也要下塘采捞,是个苦力活,现在即便是三百元一天的工价也很难找到人采捞水芹,因此这片基地全是他的父亲下塘采捞。要不是当初投资建了这片水芹种植基地,他自己也想歇手,好在现已改种了部分大棚蔬菜。

特色种植业日渐萎缩、后继乏人

在邵君富的水芹基地,记者遇到几位上了年纪的村民,他们正帮老邵将采捞的水芹进行分拣和清洗。72岁的范国珍家住东茆孙村民小组,说起水芹种植,她说,原来自家也种植了半亩水芹,每年通过水芹销售能有五六千元收入,但现在年纪大了力不从心,只能到基地帮着打打零工挣些现钱。“现在年轻人都进厂上班了,哪能吃得了这个苦哇。”范国珍说,以前她所在的东茆孙村民小组,几乎家家户户搞水芹种植,这也成为当地村民增收的一个特色农业项目。

一旁76岁的村民孙书荣也接过话茬:“我二十多岁就种水芹了,一直干到七十多岁实在干不动才退出水芹种植业。”看到过去发展红火的水芹种植业如今日渐萎缩,老孙感叹农业特色种植后继乏人。

记者采访时了解到,为打响水芹种植这个“一村一特”的品牌,多年前,访仙镇政府和当地农服中心根据民间有关乾隆皇帝下江南时曾钦点访仙一带水芹品尝的典故,引导水芹种植户组建了乾隆水芹专业合作社。目前,合作社发展状况如何呢?

“现在我们合作社只有少数散户,大多社员已经不再种植水芹了。”合作社理事长梅玉平告诉记者,以前水芹种植在双茆村是传统富民项目,鼎盛期村里农户种植水芹的面积有几百亩。但现在在老一代水芹种植户因年龄大难以适应苦力活而不得不退出,年轻一代无人愿意接手,再加上水芹种植用工成本居高不下,难以适应现

代化农业生产要求,导致如今的水芹产业日渐萎缩。

蔬菜生产机械化依然是短板

在工业化和城市化催生的后农业时代,不少像双茆水芹村这样的农业特色村正陷入发展停滞期,如何推进特色专业村发展,打造“一村一品”亮点?

市农机推广站有关负责人告诉记者,目前我市粮食生产已实现了全程机械化和智能化发展,粮食的规模化种植吸引了本地一大批原先在城里就业的“80后”“90后”“农二代”返乡种粮,但相比于粮食种植,蔬菜生产的“种管收”三环节还存在机械化的严重短板,这种管理粗放、劳动强度大、生产效率低和成本高的种植活儿,不仅很难吸引年轻人加盟,而且还使得我市一些菜农因人工成本高、收益下降而不得不改行或进厂上班。

“蔬菜生产机械化是乡村振兴和农业现代化发展过程中迫切需要解决的环节。”市农业农村局有关负责人表示,当前,在特色农业机械化推广工作中,最难的是蔬菜园艺业的机械推广,而蔬菜园艺机械的推广又难在收获、移栽等环节。在农业机械化迈向全程全面、高质高效发展的今天,随着蔬菜生产机械化技术的不断引进、试验、示范和农机农艺的融合,我市蔬菜园艺业生产不仅在整地、灌溉、起垄、植保上实现机械化作业,今后在收获等环节也将有技术突破。



扫一扫,关注丹阳日报有机农场

有机综合种养让“软香玉”大米身价大涨

本报记者 姚磊

种养能人

“截至目前,我们村种植的‘软香玉’大米已经卖出一大半了,用礼盒精包装的米每斤能卖到12元。另外,就算是农户常规种植的散装‘软香玉’大米,每斤也能卖到3.5元,这多亏了大家对我们的支持呀!”18日上午,记者来到延陵镇赵巷村村委会时,负责村上农业工作的干部鲁伟坪微笑着告诉记者,去年全村种植的“软香玉”喜获丰收,“镇江好大米”评选获奖后更是订单不断,丝毫不愁卖。

“季子”牌“软香玉”大米是赵巷村主打生产的优质大米品牌,也是我市获得有机稻米认证的四个品牌之一。说起这种大米的由来,得追溯到3年以前。2017年,赵巷村成立了农业专业合作社,25岁的鲁伟坪在研究生毕业后辞去工作回到老家,进入了赵巷村村委会,参与村办合作社的一些管理与销售工作。在他打算大力推广种植具有本地特色的优质有机大米时,发现手头竟没有能够代表本地农业文化特色的大米品种。于是,他查阅县志,寻访附近多个乡村,终于在延陵西边某村的一方农田里找到了一种气味、外观、适口性俱佳的水稻。“这个地方的村民祖祖辈辈都种植这种水稻,他们只知道这种稻米好吃,不比外面的‘南粳’系列差,却不知道是什么品种,我就把它引种到了赵巷村的田里,取名为‘软香玉’。”鲁伟坪说,正是这种优质水稻,为“季子”牌大米的四处飘香奠定了基础。

从“软香玉”的引种开始,鲁伟坪就摒弃了传统的种植方式,采取了综合种养新模式。不同于单一的稻鸭共作或稻虾共作模式,他带

领村民在稻田里既搞稻鸭共作,也搞稻虾共作。鲁伟坪说,为了达到最佳的绿色防控效果,赵巷村优质稻米种植基地内的龙虾和鸭子是分阶段投放的。“龙虾基本是在第一年的12月至第二年的8月之间养殖,鸭子是在第二年6月以后下田,它们只有3个月左右的交集时间。”他告诉记者,水稻生育期内不施化肥不洒农药,完全按照有机生产标准执行。此外,在非水稻生长季,田里都会进行休耕,通过种绿肥保持土壤肥力。

“去年赵巷村全村种了1000多亩‘软香玉’水稻,由于天气的缘故,单产较往年减少了300斤,但好在采用了有机综合种养模式,没有影响到大米的品质。”鲁伟坪向记者介绍,去年12月11日至12日,第二届“镇江好大米”评比活动在我市举行,“软香玉”大米参与评选,其以色泽光亮、米粒饱满、弹性十足、吃口好等优势成功摘下“镇江好大米”金奖。“获奖后的‘软香玉’身价大涨,企业用来发福利、朋友之间送礼也倍有面子。”鲁伟坪乐呵呵地说道。

鲁伟坪说,不光是在稻米方面,去年赵巷村稻田里的龙虾也收获了大约6万斤,以平均每斤15元的价格全部售出,7000多只鸭子也以每只50~60元的价格销售一空。“开展稻虾、稻鸭综合种养虽然难度略高,但是效益实打实看得见。经过粗略估算,这种种养模式的亩效益要比传统种植高出近1000元,这也坚定了我继续走好这条路的信心。”鲁伟坪表示,有了大家的认可就有了前进的动力,今年他准备成立一个农业开发和销售公司,将“季子”牌“软香玉”大米做大、做强、做出特色,带着更多村民一起干,帮助村民们解决优质农产品的销售问题。

利用冬闲时节搞好鱼池改造

种养课堂

本报讯(通讯员 于叶轩)正值农村冬闲时节,如何抓住冬闲有利时机改造鱼池?市水产部门提醒养殖户应从以下4个方面着手:

干塘清淤。池塘经过一年养殖,塘底沉积大量淤泥和有害物质,影响池塘水体深度,不利于养殖鱼类的健康生长。秋冬,当成鱼全部出塘后,要及时放干池水,并挖去塘底过多淤泥,使淤泥厚度不超过0.2米,可有效清除有害物质,有利于来年减少病害发生。

池塘修整。根据养殖品种和模式需要对池塘进行标准化改造,池塘形状为长方形,单个养殖塘面积以10~20亩为宜,池塘形状为长方形,平均塘深不低于2米。及时修整堤岸、道路,拔除杂草,尤其是池塘进排水处加固夯

实,防渗防漏。有条件的,要做好池塘护坡,如选用网片护网等,其具有成本低、使用寿命长的优点。

翻耕晒塘。翻耕可使养殖期间被还原的矿物质尽最大可能与空气接触,彻底氧化;使土壤微生物获得充分的氧气;使分层的土壤和所施的肥料、石灰完全混合。晒塘可使池塘土壤表层疏松,改善通气条件,加速土壤中有机物质转化为营养盐类,并达到消灭病虫害的目的。凡是有条件的生产单位,都要利用冬日晴好天气对池塘进行翻耕和晾晒,改善池塘的土壤条件。

药物消毒。池塘中往往存在野杂鱼虾及多种病原生物,鱼种放养前要对池塘进行药物消毒,起到消灭病原和敌害生物的作用。生石灰、漂白粉、含氯消毒剂等都可起到池塘消毒的作用。使用生石灰进行全池泼洒消毒时,干塘时使用量为50~75kg/亩,带水清塘时为120~150kg/亩。