



发现周口



我为家乡点赞

这里的现代农业“很诱人”(下)

□晚报记者 张劲松 文/图

【现代种业体系】

育种 18 年 有苦也有甜



殷贵鸿观察小麦的生长情况

12 月 14 日 16 时许,在周口市农科院的小麦试验田,大家亲切地称为“周麦”第二代掌门人和开拓者的殷贵鸿专注地观察小麦的生长情况。他告诉周口晚报记者:“这块小麦试验田约有 3 亩,已经 5 年没有施过任何肥料了。你看!这里的小麦一行一个品种,总计 200 多个品种,并且不浇水、不搞其他防灾措施。”殷贵鸿介绍,这些小麦他观察记录一遍大约需要 7 个工作日,通过对它们的观察、记载、比较,从中鉴定选择出对肥料、水分利用效率高,抗病、抗倒的高产、优质、高效的小麦新品种。

“我出身农家,从小喜欢农业,高考时选择了农业院校,作为优秀毕业生,我放弃了留校任教和成为公务员的机会,主动来到周口市农科院,从事小麦育种研究。”殷贵鸿介绍,他博士毕业后,面对一些名牌大学的诱人职位和跨国企业年薪百

万的优厚待遇,他没有丝毫动摇,义无反顾地回到周口这片热土,带领他的小麦育种团队,继续致力于艰苦而富有挑战性的小麦科研工作。

“搞小麦科研,酸甜苦辣涩五味俱全。”殷贵鸿回忆,2010 年麦收时节,他带领团队夜以继日地收割小麦,而此时他的妻子独自一人住在医院待产,最后由于需要剖腹产,他才匆匆跑到医院签字,送妻子进手术台。面对老母亲长期卧病在床需要照顾,孩子年幼需要呵护,他几乎没有休息过一个节假日。就这样,18 个年头过去了,殷贵鸿依旧奔波于试验田,专注于实验室,“虽然育种工作很辛苦,收入与付出严重失衡,但我无怨无悔。”

有付出就有收获,“十二五”期间,殷贵鸿和他的科研团队围绕“高产、优质、多抗、广适”的育种目标,加快育种步伐,该院有 100 个新品系分别参加国家、黄淮地区和河南

省预备试验、区域试验和生产试验,表现突出。周麦 16、周麦 18、周麦 22 等为代表的小麦新品种,连年居全省小麦推广品种前五位,周麦 22 号已连续 3 年成为国内第二大小麦推广品种。

据不完全统计,“十二五”期间,周字号小麦新品种在河南累计推广面积近 1 亿亩,累计新增小麦 20 多亿公斤,新增经济效益 40 多亿元;周麦 27 创造我国冬小麦平均单产 821.7 公斤的高产纪录,被央视《新闻联播》《新闻直播间》等多个栏目报道。这些成果标志着我市小麦育种居国内领先水平。

“作为周麦育种科研团队的带头人,在今后的工作中,我将百倍努力,培育出更多更好的小麦新品种,为中原经济区建设和国家粮食安全作出更大贡献!”——殷贵鸿

【现代生态农业】

致力生态农业 打造世外桃源



八里湾农业生态园一角

棕榈、果树、观光通道、池塘、上万只白鹅……这样的农业生态园,就在商水县八里湾,人们如果徜徉其中,一定惬意极了。

12 月 11 日上午,周口晚报记者见到了八里湾农业生态园的创建者——邝金生。“这儿原本是一片洼地,当地人戏称‘山冈坡’,是块废地。”邝金生说,建设生态园时,工人从地里挖出过好多贝壳。

邝金生带领周口晚报记者一走进生态园西部的果林,就看到一群大白鹅成群结队地追逐、觅食、嬉戏。邝金生说,生态园集种鹅、肉鹅、孵化为一体,每月出栏 3 万只白鹅,肉鹅大多销往江苏、四川等地,由于繁育过程绿色无公害,产品供不应求。在孵化车间,周口晚报记者看到工作人员正在忙碌着,刚刚孵化出的雏鹅绒毛金黄,眼珠乌黑,摸着肉

乎乎的。

邝金生介绍,八里湾农业生态园建筑面积 800 多亩,其中园林面积 200 多亩、果树面积 500 多亩、池塘面积 50 多亩。最初,他租下这片土地是为了种果树,后来发现光种果树有点单调,遂萌发了办一个生态园的念头。如今,八里湾农业生态园成了一个集旅游、休闲、娱乐、餐饮、采摘为一体的全方位服务的生态园区,成为市民休闲娱乐的世外桃源。

谈起生态园的立体养殖,邝金生如数家珍:地上种的有梨、石榴、柿子、杏、李子、葡萄等果树,果树下进行生态养殖,目前散养白鹅近 4 万只,果树不需要施肥,全靠鹅粪滋养,果树杀虫全用生物制剂。由于果树多是 2013 年栽植,到了 2016 年,生态园里就会一年四季水果不断,充分满足市民的采摘需求。

市农业局相关负责人介绍,截至目前,我市共建成现代生态农业园区 53 个,面积达 3.2 万亩,涉及蔬菜、瓜果、苗木等 20 多个品种。其中,集高效、生态、观光、休闲、旅游为一体的多功能综合性现代农业园区 21 个,集设施生产、体验参与、特色精品于一体的现代农业园区 32 个,1000 亩以上的现代生态农业示范园区 6 个,500 亩以上的现代生态农业示范园区 36 个。这些园区基本实现四季有花、四季有果、四季有菜、四季有瓜,为城乡居民提供了接触自然、体验农业以及观光旅游的场所以及提升了生活服务功能,扩大了他们的休闲空间。

“全力打造最美都市生态园林,让市民休闲娱乐有好去处。”——邝金生

