

一粒水稻种子,连着农业高质量发展,更连着中国人的饭碗。习近平总书记强调:“中国人的饭碗任何时候都要牢牢端在自己手中,我们的饭碗应该主要装中国粮。”

在平湖,有一位年近古稀仍坚持着南繁北育的人,他就是今年68岁的吴田根。从20岁首次前往海南,到如今年近古稀,花白的头发、黝黑的皮肤,岁月在吴田根的身上刻下了时光的印记。人如其名,吴田根把自己的“根”,深深地扎在了“田”里。

南繁“半生”,育种更育人。像吴田根这样一批又一批、一代又一代的南繁人,用自己的经历孕育了“勇于创新、不断超越,百折不挠、永不懈怠,忠于职守、无私奉献”的南繁精神,而他自己也成了南繁精神的实践者。在南繁这条路上,吴田根守住寂寞,在海南这块陌生的土地一头扎进水稻繁种这项事业,日复一日、年复一年,坚守在农田、与水稻相伴,育出了高质量稻米,也丰盈了自己的人生。



秧苗移栽至田里



简单的南繁生活



迎来丰收的种子

南繁『半生』 只为良种

■记者 胡佳英 黄雨欣

义无反顾 三进海南

生在农村、长在农村,扎根在农村、服务在农村,这是吴田根服务“三农”的写照。回顾大半辈子的南繁路,吴田根三进海南陵水,并坚持至今。即使农历春节,吴田根也每次都在海南度过,但他从未后悔自己踏上这条南繁的路。

首次去海南陵水前,吴田根是生产队里的植保员,主要负责农作物防病治虫工作。有一次平湖县里开展水稻评比试验,吴田根凭借精确的记录、细心的态度脱颖而出,成为“佼佼者”。虽然没有读过很多的书,也没有系统地学习农业知识,但多年来身为农民、从事农业,再加上在知识青年下放农村时开办的夜校学习过,让吴田根对农业有了从实践到理论的学习,这也养成了他为人朴实的性格、严谨的工作态度。

1976年,杂交水稻在全国大面积推广。与此同时,平湖地区常年种植的“老三代”水稻品种抗病能力弱、产量低,容易发生大面积、危害性的稻瘟病,一些重病田块几乎到了颗粒无收的地步,因此平湖县原农业局准备选派一批农业技术骨干前往海南开展水稻新品种制种、繁种工作,吴田根就是平湖首批前往海南“南繁”的7人之一。

“没有多想,组织上希望我去,我就去了。”当时只有20岁的吴田根,带着对“三农”工作的热情,以农村人的朴实,一头扎进了海南的农田。

来之前是植保员,来之后是农民辅导员,变的是身份,不变的是为农服务的初心。当时只有20岁的吴田根,带着经过大量实地考察、研究、最终批准选定的杂交水稻品种“汕优2号”“汕优4号”,来到了海南陵水繁种基地,开始了自己的南繁之路。

因客观原因,吴田根离开过南繁的岗位,但组织需要的时候,吴田根总是马上“归位”。1988年隆冬时节,吴田根正在自家农田播种冬小麦,相关领导找到了他,希望他能够继续肩负起南繁的重任。看着找到田里的领导,看着他们期盼的眼神,吴田根的心里泛起了涟漪。而此时的吴田根已经成家,虽然日子不太富裕,但一家三口生活在一起倒也其乐融融。一边是年幼的儿子、5亩多的农田,如果一走,家里大大小小的事全部甩给了妻子,另一边却是南繁的事业,连着平湖人的“饭碗”。“要么不去,去了就做好。”在吴田根两难之际,是他妻子石小妹的一句话让他吃下了定心丸,也让他打消了顾虑。从领导找到他到真正出发,前后不到10天时间,就这样,吴田根作出了选择,再一次踏上了南繁的路。

南繁之路,异常艰辛,却从没有动摇过吴田根以一己之力报效生他养他的农村的那颗心。1992年从海南回到平湖后的3年,他在组织安排下来到单位的门市部售卖农药、蔬菜种子,一如既往地和农民打交道、帮助农民解决农业问题。1995年,吴田根第三次踏上了南繁之路。每年冬往夏归,像一只南飞的雁周而复始,不曾停息,至今28年,退而不休。

克服艰辛 只为育种

从平湖到海南陵水,相隔2000多公里,这条路吴田根再熟悉不过了。如今前往海南只需要1天,但对吴田根这样的老一辈南繁人来说,曾经至少需要7天。

南繁的艰辛,不仅在于走一条无人走过的育种之路,更在于路程之远、行程之繁。1976年冬,吴田根从嘉兴坐火车到广州,辗转摆渡至海口,再从海口坐汽车到陵水,再加上行李寄运的时间,仅单程就要花费7天,而这已是最短时间。1988年冬,吴田根再次前往海南,这时候路上时间缩短到了5天。

从7天到5天再到1天,路途遥远,却不再那般艰辛。多年来,每次踏上旅途,他都会带着一件特殊的“行李”——种子。“人在种子在。”这是吴田根脱口而出的话语,也是他多年践行的准则。如今道路四通八达,快递物流便捷全面,为何还要随身携带繁重的种子?“育种人对于种子的宝贝是刻在骨子里的。”吴田根说,种子跟着人走,人到达陵水后,就能第一时间开展相关准备工作,种子就能早一天种下去,而且也不用担心种子在托运过程中遭到损害。

这么多年,吴田根见证了南繁的环境和技术条件的变化,水稻的收割等工作如今都可以交给机器来操作。播种、移栽、收割……这些工作虽可以交给别人,但吴田根却还是放心不下,每天都要下田,农民去播种了,他跟着一起去,农民播完了他再去检查,一直忙到天色暗下来,才回到出租屋给自己做晚饭。

“稀播种子,满插秧苗”,种子播得稀,长出来的秧苗才健康,秧苗插得满,产量才能最大限度地提高。然而,多稀、多满靠的全是吴田根自己的经验,因此无论是播种还是移栽,吴田根总是要亲自到田地里看看,把把这个度。移栽之后就进入了漫长的田间管理期,除虫、防病、去杂,吴田根牢牢把控着每一道关卡。

南繁工作除了繁种的艰辛,还有生活的清贫。南繁的土地里,长了吴田根的“根”,那间租了15年的房子,就是他的“家”。在那间出租房里,吴田根一住就要住半年,但他对自己的生活没有过高要求,除了满足基础生活条件的家具和电器外,房里再无其他。入住的这半年正好包含了一个春节,每年这个时候,当外面万家灯火,吴田根就会默默打开电视收看春晚,和距离遥远的家人通个电话,就算过了春节。

一年又一年,岁月平淡却也充实。吴田根有时会去找嘉兴市农科院的老乡聊聊天、吃吃饭,在聊天中学习到的育种、繁种新技术,他都会“如获至宝”般回去自行琢磨研究。

海南的阳光,无数次照在吴田根这张憨厚朴实的脸庞上,皮肤变得黝黑,手指上布满皴裂的沟壑,一双眼睛却还是格外好使,里面倒映着他对土地的热爱和对繁种的担当。

增收增产 不负人生

将自己与农田绑在了一起,也就是将自己与广大农民的期盼绑在了一起。吴田根从一开始就知道,南繁是为了解决最重要的吃饭问题,是为了增产增收。

1976年,吴田根参加南繁的第一年,带回来的“汕优2号”“汕优4号”于翌年在平湖成功推广种植,粮食产量增产15%至20%,解决了当时平湖地区水稻抗病能力弱、产量低的问题。“汕优2号”“汕优4号”在随后几年都喜获丰收,此后几年,不断有性能更好、抗病能力更强的种子被培育出来,吴田根一行人再拿到海南繁育,帮助我市粮食稳步增产。

一个吴田根,背后是一群“吴田根”,他们都是默默为平湖种子事业付出的人。今年5月9日,吴田根带着2000多斤原种回到了平湖,由我市三大繁种基地再次进行繁种。钟埭街道的得稻家庭农场就是其中之一,此次共分配到了400多斤原种。在得稻家庭农场的农田里,吴田根带回来的种子,眼下已经进入到了育秧阶段,改日就可移栽至农田。此次得稻家庭农场负责人张良杰拿的原种当中,既有“秀水519”这样的老品种,也有“秀水1717”这样的新品种。像“秀水1717”这样的新品种,在平湖繁种基地还要完成一个特别的任务——二次繁种。“新品种数量比较少,从海南繁种回来之后,还需要我们进行二次繁种,良种秋收后于第二年转入市场,就可以正常播种生产了。”张良杰说,如此一来,繁种工作就形成了一条完整的链条,好的种子被继续保留下来,新的品种不断研发出来,比筛选优,为我市粮食稳产保供提供有力支撑。

走到地里、钻进田里,吴田根靠着多年积累,收获了丰富的农业知识,他也将这些知识“写”在了金平湖大地上。“老吴来我这儿帮忙给种子编码,这个工作只有他这个老师傅能做。”张良杰说,编码这个工作看似简单,但编码过程中需考虑后续排播情况,以最大限度地利用土地。所以在他眼里,这个人非吴田根不可。

“像老吴这样的南繁人,多年来一如既往地扎根在海南,牺牲了与家人团聚的时间,为平湖的稻种产业作出了重大贡献。”平湖惠农种业公司副总经理冯春炜说,正是因为像老吴这样的南繁人在前方战场持之以恒地开拓,他们后方才能积极推进农作物新品种引进、试验、繁育、推广等工作,前后方协同发力,才有底气 and 信心保障平湖粮食稳产、高产。

从繁种的艰辛到丰收的喜悦,近半个世纪的南繁路,吴田根孕育了种子,更孕育出了金平湖大地水稻产业高质量发展的希望与生机。他自己也从青年步入了老年,但这只“南繁候鸟”依旧坚守在南繁岗位上,他身上有着平湖农民的朴实,也有着对南繁事业的执着,那是穿越时间抵达人心的力量。

(本版图片由受访者提供)