

培育小麦良种 守护大国粮“芯”

——记濉溪县农业科研试验站研究员周素英



■ 首席记者 肖干

躬耕试验田34年如一日,只为培育小麦良种,守护大国粮“芯”,端稳中国饭碗。周素英,女,1966年12月出生,中共党员、濉溪县农业科研试验站研究员。她扎根小麦育种试验一线,选育的4个小麦新品种通过国家审定,填补了全省乃至全国多项麦种空白。她还完成省(部)级科研课题6项,国家级小麦、玉米等农作物试验任务100多项,为推动农业丰产、农民增收作出突出贡献,多次获全国粮食生产先进个人、全国巾帼建功标兵等荣誉。

今年7月,周素英获评第八届淮北市道德模范。

筑梦·启航

有好种子,才有好收成。粮食生产事关国运民生,只有用自己的手攥紧中国种子,才能端稳中国饭碗。

在距离淮北市主城区约30公里,周围都是连片麦地的濉溪县农业科研试验站,周素英经常戴着草帽,卷起裤腿,“泡”在田里,整穗,去雄,授粉,估产……不知不觉中,一天又一天转瞬即逝。

周素英生于20世纪60年代,打小懂事的她,学习之余经常做一些除草、拾麦、摘棉花等力所能及的农活。再加上受到在当地农林部门工作的邻居的熏陶,农业种植、管理到新技术运用,这



周素英(右一)34年如一日,“泡”在田里,攥紧中国种子。

■ 摄影 记者 万善朝

一切都让她着迷。在她的积极参与下,有时田地的收成竟比邻居家还好,大家都夸她好动脑、有天赋。受此影响,她考入安徽农学院,选择了农学专业。

“我的梦想,就是培育出自己的良种,让家乡年年丰收,助乡邻告别贫困。”1989年,学成归来的周素英入职濉溪县农科所(今濉溪县农业科研试验站)。从此,这块广袤丰沃的土地,成了她梦想起航的地方。

追梦·坚守

小麦是我国第二大粮食作物,在农业生产中占有重要位置。作为小麦的“芯片”,麦种的重要性不言而喻。

周素英刚参加工作时,皖北地区种植的都是外地麦种,大都具有容易发生

赤霉病、后期倒伏等先天不足。经过多年探索和准备,1998年,她牵头启动麦种选育工作,以试验田为家,与小麦为伴,一年三百六十日,几乎每天都是披星戴月、早出晚归。她认真对照有关试验方案,分析、参试、总结品种亲本材料:

皖北地区冬季寒冷,春季倒春寒频繁,小麦扬花期间易遇阴雨,生育后期多风雨,那就选择丰产稳产性好、抗寒性好、抗病性强、抗倒伏能力强的品种,利用本地推广面积较大的品种作为亲本进行改良。

每年,周素英要配制1000个左右的杂交组合,其中的艰苦,常人很难想象:为了保证育种成效,试验田保持着“原生态”,不能施药杀虫,冬天经常冻得满

脸冻疮,夏天被蚊虫叮的全身是包。特别是每年四五月份,杂交组合配制的“窗口期”,周素英每天早晨5点准时来到田里,直到天黑看不清了才收工,连续工作15个小时以上。

这些年,家人也习惯了周素英的忙碌。每到节假日,家属还会带着孩子过来居住,就近照顾她的同时,整地、播种、施肥、管理、收获,将条件简陋的试验田,打造成一家人守望相助的“欢乐场”。

圆梦·兴农

功夫不负有心人。2016年,周素英选育的“濉1216”小麦新品种因丰产性突出,抗病性强,特别是对赤霉病有较好的抗性,且后期不倒伏,顺利通过国家审定,6年累计推广面积超过1000万亩。

首战告捷。之后周素英又选育出德研16国审小麦新品种,在黄淮海南片麦区大面积推广,2021年选育的濉1309、濉1615双双通过国家审定。无论是2018年晚播加上各种病害重发之年,还是2022年的干旱之年,这些“国字号”良种亩产均在1000斤以上,凭借突出的丰产性和抗逆性,得到业界和群众的充分肯定。

作为单位的业务骨干,周素英发表了多篇专业技术论文、调查报告,参与编写《中国冬小麦新品种动态》。她以附近的濉溪县四铺镇4个村为重点,常年开展小麦丰产增效义务培训,受益农民2100余人次,直接促进增收330万元以上。由于业绩突出,多次受到各种表彰与奖励,其中安徽省科学技术奖三等奖1项、淮北市科学技术奖一等奖3项。在无怨无悔追逐“育种梦”的同时,为护航粮食丰收、保障粮食生产安全、加快农业农村现代化作出突出贡献。

发挥示范带头作用 助力和美乡村建设 百善镇悉心培育“法律明白人”

■ 首席记者 肖干 通讯员 陈若奎

本报讯 濮阳市百善镇大力践行新时代“枫桥经验”,发挥“法律明白人”扎根基层,人熟、地熟、事熟优势,推动关口前移,服务下沉,实现矛盾纠纷化解在早、化解在小,全力提高基层治法队伍工作水平,助力和美乡村建设。

在选优上求突破。百善镇认真贯彻上级工作部署,严格对照标准,注重从组织纪律性、工作责任心、群众评价度等方面综合考察从村干部、村调解员、村民小组长、“五老”人员、致富能手、热心公益事业的村民等各类人才中,在全镇22个行政村,确定“法律明白人”115名。积极构建多部门协同配合,社会力量积极参与的“法律明白人”培养工作机制。

在育强上做文章。采取集中培训、线下辅导、现场观摩教学等方式,组织“法律明白人”学习《中华人民共和国宪法》《中华人民共和国民法典》等法律法规,培养“法律明白人”掌握乡村常用的债权、婚姻家

四铺镇喜迎蜜薯收获季

■ 记者 闫肃 通讯员 郭子文

本报讯 眼下,正是蜜薯收获的季节,走进濉溪县四铺镇小郭家庭农场的蜜薯地里,挖薯机在连片的田地里来回穿梭,一垄垄蜜薯从泥土中翻滚而出,摆满了田间地垄,农田里一派热火朝天的劳作景象。

“我家种了一百多亩蜜薯,今年亩产能达到4000多斤,预计亩均收益在4500元左右。刚成熟,就有濉溪及周边市场深加工企业开车上门收购,一般我们都是找工人当天采收,当天就可以全部装车发货。”农场主郭俊介绍道。

据了解,四铺镇的土质、气候适宜蜜薯生长,所产出的蜜薯品质较好,销量不用发愁,大部分蜜薯都是卖给深加工企业进行蜜薯干、蜜薯

条的制作,农户自己也会留存一部分,加工成蜜薯干进行售卖,收入也会相应增加。

“这两天正赶上蜜薯收获,一听说需要临时工帮忙收蜜薯,我们就来了,一天也能挣80元钱。”正在装袋的村民徐金英介绍道。为尽快采收红薯,郭俊共找来20多位农民帮忙。蜜薯种植不仅为种植大户带来了致富渠道,还给村里富余劳动力带来了临时的收入。

产业兴,百姓富。近年来,濉溪县四铺镇按照“发展特色种植,打造一村一品”发展思路,积极调整农业产业结构,因地制宜发展种植产业,并依托资源优势持续推进“订单农业”发展模式,搭建企业与合作社、合作社与农民对接“桥梁”,让群众在家门口实现就业增收致富,助力乡村振兴。

韩村镇养老院院长周为侠: 用爱守护“夕阳红”

■ 记者 闫肃 通讯员 杨晓华

气。”这是老人去世前常挂在嘴边的话。

周为侠不仅是一个管理者,更是一个全心全意为老人服务的护理员。愿所有老人都能得到良好的照护是周为侠从事养老服务以来不变的心愿。为提高自己的护理能力,工作之余,周为侠认真学习业务知识,参加函授本科学习、养老护理培训、红十字会应急救护培训,她常常用自己的社工专业知识为老人提供心理护理。

社会养老对象张怀英患有焦虑症,初入院时,一直反复说自己有病不舒服,要吃药。周为侠在排除老人生病的情况下,安慰她没有生病,不要紧张,不用怕,会一直陪着她,一边为老人进行心理疏导,一边帮她建立支持体系,提高老人的安全感、幸福感以及对工作人员的信任感。经过4个月的努力,老人适应了敬老院生活,子女非常满意。

在保证特困供养养老服务需求的基础上,周为侠积极响应上级号召,利用自身养老床位、专业护理人员等资源,开展社会化养老服务,为乡里的留守、高龄社会老人提供了照料服务,缓解养老压力。在周为侠的带领下,韩村镇敬老院参与农村居家养老服务,工作人员每月一次对分散特困供养对象进行探视,了解他们的身体和生活等基本情况,对失能或半失能对象的委托照料人提供养老护理技能的专业指导。

为更好地保障老年人就餐,周为侠组建的养老服务站,养老助餐点免费为老年群体提供送餐上门服务。高温天气下送餐员脚步不停,尽力满足高龄、空巢、失能等老年群体助餐服务需求,让老人在家中吃上“暖心饭”。

农村敬老院的工作平凡、细微,正是这平凡而细微的工作,营造了人间最温暖的情怀。在这个岗位上,周为侠用爱心、细心、耐心谱写着不平凡的人生,她常说:“我是一名共产党员,宁让生命透支,不让责任松懈,尽自己微薄力量,帮助有需要的老人,不求回报,只求老人心安。”



我当代表为人民 扎根基践初心

——记濉溪县人大代表肖彬

■ 首席记者 肖干 通讯员 范胜明

“作为人大代表,我一定要密切联系群众,积极履职尽责,为促进我村经济社会高质量发展贡献力量!”11月3日,记者走进濉溪县双堆集镇陈桥村党群服务中心,看到肖彬笔记簿扉页上,写下了这样一段话。

好品德带来好口碑

1985年,肖彬高中毕业后,穷则思变的他在亲朋的资助下,开了一家销售水泥、黄沙、石子等建材的门市部。由于服务热情、质量上乘、价格公道,顾客日渐增多,生意一天天做大做强,腰包也渐渐地鼓了起来。

有了本钱后,他又购买了运输车辆,自己进货、自己送货,减少了建材购进成本,然后让利于老百姓,用口碑和信任赢得顾客。

肖元庄村民肖继成因婴儿媳急等建新房,苦于钱凑不够,婚事一拖再拖,他知道后主动找上门来,“建材你尽管用,什么时间有钱什么时间还”

的话语,温暖了肖继成一家人的心,使新房得以如期开工;大王庄村村民王永生两个儿子长大成人,需要修建新房,他一句“有困难就应该互相帮助解决”的亲情话,让愁眉不展的王永生露出了笑脸,两处房子同时开建也让他家节省了万余元;朱庄村村民朱香忠夫妻都是慢性病患者,两口子离不开“药罐子”,导致家庭经济困难,无力翻盖新房,是他送去价值1.8万元的建材,并安慰他们不要急,什么时间手头宽松了什么时间再还……好品德迎来好口碑,也迎来群众的拥护和支持。肖彬2013年9月高票当选为陈桥村村委会主任,2021年9月当选为陈桥村党总支书记、村民委员会主任,同年12月当选为濉溪县第十八届人大代表。

凡人善举暖人心

“我当选为人大代表和村党总支书记,对他的信任,因为他给我们老百姓办的好事有一大堆!”后李元庄百岁老人丁桂香的话,道出了陈桥村群众的心声。

履职尽责树典范

当选濉溪县第十八届人大代表后,

村中心路年久失修,部分路面出现凹陷现象,他便用自家的建材无偿铺平了路面,方便了村民出行;正值壮年的大肖庄村村民肖培培患病失去劳动能力,他捐款捐物,帮助办理低保、申请纳入贫困户、安排其家属在公益岗位工作,解决了生产生活中的实际困难;前王庄村村民王超因患尿毒症,家庭陷入了贫困,他倡导并带头捐款1000元;他购买价值2000余元的文具和体育器材送给澥河小学,鼓励同学们好好学习,用知识改变人生;他还是留守儿童、老党员朱恒生家的常客,虚心求教、汇报工作,帮助解决生活难题,让老人感受到组织的温暖和社会的关爱。

“我们选肖彬为人大代表,是我们对他的信任,因为他给我们老百姓办的好事有一大堆!”后李元庄百岁老人丁桂香的话,道出了陈桥村群众的心声。

履职尽责树典范

当选濉溪县第十八届人大代表后,

在组织的引领下,肖彬认真学习党的路线方针政策和相关法律法规,积极参与人大组织开展的各项视察、调研、评议活动,围绕农村的重点、难点和群众关心的热点问题积极建言献策,践行着一名基层人大代表的初心。

近年来,肖彬立足农村实际,通过调研走访,先后撰写提案6条,提出意见建议13条。他结合近年来农村车辆攀升、交通安全隐患多的实际,撰写了《关于在农村主要交通路口设置红绿灯的提案》,引起县级政协的重视,得到有关部门的支持,在双堆集镇6处主要交通路口设置了红绿灯。他根据当前农户地块多、面积小,不方便大型农机耕种作业和土地流转的实际情况,撰写了《关于农户承包土地小块并大块方便大型机械作业提案》,引起了县领导和相关部门的高度重视。针对农村“空心村”问题,他通过走访调研,提出合理开发和利用土地资源、开展“空心村”治理的建议,得到社会各界高度关注、广泛认可。