

盐碱地如何变身“聚宝盆”探析

聚焦盐碱地沉睡闲置、村集体增收无门等诸多问题,孟村回族自治县牛进庄乡在做活盐碱地经营、促进村集体增收上谋变,以“两委”班子战斗力强的赵庄子村为试点,创新集体经营“一块田”模式,走出了一条党支部领办村股份经济合作社,集体种田、村民增收的盐碱地经营新路径——



集体耕绿盐碱地 村民入股喜分红

■ 本报记者 张梦鹤

一亩地能得949块钱,原先哪有这旱涝保收的好事儿!

驶入孟村回族自治县牛进庄乡赵庄子村,路两侧的农田里,麦苗已钻出了头,寒风掠过,绿意跳跃,向来客展示这片土地的新生。

来到村里,眼中所见,又变成了火热的红。“庆丰收 赞和美”的舞台火红喜庆,红绸带踩着鼓点热情飘舞。看到村党支部书记赵立华拎来一兜兜百元钞票,人人红光满面。

这一天,对赵庄子人来说,无异于过年——赵庄子村股份经济合作社举办首届分红大会,一大早,将土地流转给合作社的人们就来到了村“两委”。翘首期待中,就算寒风料峭,也没人在意。庆丰收、领钞票,人声鼎沸,好不热闹。

“去年把土地流转给村里时,流转费已经打到了俺卡上。无论好地坏地,一亩都能得600块钱。没想到,过了一年,每亩地还能再得349块钱分红。”8.8亩地,一年总计收入8350多块钱,70岁的村民赵连根笑得合不拢嘴。

“不种地也有钱收,原先哪有这旱涝保收的好事儿。腾出空来,给村里打扫卫生,一天还能赚40块钱呢。”另一位村民抢过话头。

“原先自己种地,刨去个七七八八,一亩地能落下600块钱就不赖。”村民蔡俊兰也深有感触,“都是盐碱地,有的地还浇不上,只能看天吃饭。要是秋播前不下雨,就种不上麦子,只能等着种一季棒子。其实家家都有买卖,种上也没啥精力管。”

去年,听说村股份经济合作社要种田,蔡俊兰果断将家里的5亩多地交了出来。“真没想到,合作社比俺自己种得还愿意。今年这么早,他们还想着法把小麦播上了。”

“这是头一回,从地里见到了这么多回头钱。”签字领钱,村民赵金录比旁人多一份高兴。“做着个买卖,哪有空管地?交给集体种,这不相当于白捡了7000多块钱嘛!”

“一季玉米、一季小麦,总收入72万多元,刨去大伙儿分红的钱,村集体也能收入29万元。”人逢喜事精神爽,作为“领头雁”的赵立华,也兴奋不已。

他说,赵庄子是个典型的农业村,村里可耕种土地有1800亩。但由于多是盐碱地,再加上人们外出务工、经商,闲置的土地不少,就算种上了,收入也少得可怜。去年10月,经过商议、表决,赵庄子村“两委”决定由党支部领办股份经济合作社,整合全村土地资源,进行规模化、机械化、精细化管理。每亩地付给村民600元流转费,两季收成后再进行四六分成。

“当时提出这个想法,也有不少人质疑。经过一年实践表明,集体种田,不仅能让闲置的土地重焕生机,还给大伙儿带来了收益,也鼓起了集体的钱袋。”赵立华骄傲不已。

不断新增的种植面积,便是有力证明。去年10月,合作社流转了全村1180亩土地。再到今年夏播时,耕种面积增加到1300多亩。看到合作社种地“挺靠谱”,这段时间,又有十几户村民找来,主动要签土地流转协议书。甚至还有村民已经把播完了这茬冬小麦,又改变主意,把土地流转回来。

“截至目前,合作社已流转了1550亩土地。明年,我们计划实现全村土地流转,让更多盐碱地变成分红田。”赵立华信心十足。

盐碱地的出路在哪里?党支部领办合作社,集体耕种“一块田”。

分红现场,赵庄子村的男女老少喜气洋洋。早早就来到现场的牛进庄乡党委书记吴世玺,也被这份喜悦感染,满是笑意。

“赵庄子村是我乡由党支部领办村股份经济合作社,推进现代农业发展的‘排头兵’,率先为盐碱地综合利用和村集体发展蹚开了新路。”吴世玺说,牛进庄乡现有耕地7万余亩,多数为盐碱地,农业收入低、抗风险能力弱,村集体经济相对薄弱。他自2017年调入牛进庄乡担任副乡长,便主管农业生产。这些年,一直谋划着怎么盘活沉睡的盐碱地资源。

“早在前两年,向上级申报发展壮大集体经济项目时,我们就萌生了规模化经营土地的想法。乡里有养殖产业,如果种植业跟上,除了能收粮,秸秆还可以用作饲料,养殖粪便也能做肥还田,全乡的农业产业就循环起来了。”

为此,他多次带领各村党支部书记外出考察学习,明确了“依托新型经营主体,整合盐碱地,大力发展合作经济”的原则。

“整合盐碱地,把小田变成大田,首先能增加粮食种植面积。地块间相隔的沟壑被平整,可耕种面积随之增多。规模上来了,成本反而降低。”吴世玺说,单户分散种植,特别是收割时,村民领着收割机满地转,既浪费了时间,也增加了成本。成方连片收割,不光省时高效,每亩地也比农户单收要便宜30元钱。

由“碎片地”变“一块田”,怎么经营是关键。多番讨论后,牛进庄乡把目光瞄向了“抓党建、促振兴”。最终,确定了由党支部领办村股份经济合作社,实施规模化、机械化、精细化经营的增收模式。

“强化党建引领,是为了改变‘守着金饭碗,看着别人用,集体没饭吃’的问题。党支部领办合作社,村党支部书记勇于担当、主动作为,村‘两委’建立常态学习机制、弄懂吃透各级关于乡村振兴的文件精神,党员和代表积极出谋划策,缺一不可。”吴世玺分析道。

不仅如此,充分利用阳光村务“322”工作机制抓党建,对于重大事项的议事决策,采取“党员提”“两委商”“村代决”的工作程序,对于议定的重大事项,由村委会具体执行,村监会全程监督,并对议定内容和实施结果全程公开。

去年10月,“两委”班子战斗力、凝聚力、号召力强的赵庄子村,成了牛进庄乡集体经营“一块田”的试点村之一。

“党支部领办合作社,创新发挥了党支部的引领作用和集体智慧优势。”赵立华深有体会,“种田不仅仅是村‘两委’成员的事,村民代表和网格员更是全力支持,无形中又增加了党支部的凝聚力和战斗堡垒作用。而且合作社对运营全过程和账务等充分公开,接受群众监督,也能凝聚更多力量。”

今年春灌时,赵庄子村“两委”班子成员、村民代表、网格员等轮流盯在地头撒化肥、铺水龙,只用两三天,全部麦苗解了渴;玉米播种季后正逢高温天旱,村“两委”成员和志愿者们齐上阵,有的在河边盯着下渠,安装扬水管,有的在地头忙铺水龙,顶着烈日浇灌每一块田地,一天从早晨5点忙到晚上7点。



小麦平均亩产350多公斤,玉米每亩收获1050多公斤鲜穗……通过党支部引领合作社,集体耕种“一块田”,两季下来,赵庄子村共收入72万多元,这才有了分外热闹的分红场面。

如今,牛进庄乡另有8个村庄也走上这条发展道路。“土地流转后,不光亩均增产20%,机械化作业成本和农资成本还分别降低了10%。明年,我们将在全乡22个村全面推进,并鼓励各村探索适合自己村情的增收模式。”吴世玺十分期待。

盐碱地如何多打粮?科学种田“良种+良法”全程护航

集体耕种“一块田”带来的新气象,不只是经营主体改变。

众所周知,盐碱地瘠薄,再加上大田生产看天吃饭,地里刨食可不容易。为何赵庄子村“两委”接手耕种后,能交出这番喜人的成绩单?

答案,还要去地头寻找。随村委会副主任赵桐和中化现代农业(河北)有限公司(以下简称中化MAP)的技术人员走进麦田,只见他们拿起铁锹,分别在不同地块铲起一簇麦苗。

“你看,两簇苗子,对比挺明显。这一簇苗的根部已出现暗褐色茎基腐病斑,来年得注意防治。瞧,根上的种子没包衣,应该是农户种的,而且地中茎过长,说明播得深了。这类麦苗在出苗时消耗的营养多,抗冻能力弱,冬春得注意管理。”公司技术主管王玉龙一边比量着根部,一边说道,“再看这一簇,种子包衣了,是咱村合作社种的,是不是根部白净,没有病斑?而且播深适宜,根部粗壮、毛细根旺,这样,苗株营养充足,来年春天,能跟上生长需求,后期抗倒伏能力也强。”

“种子包衣、播种深度,还有地温墒情、病虫害防控……坚持科学种田,哪一个环节都有门道。这一年来,我们可学到不少呢。”赵桐连连称赞。

没错,科学种田,管理理念和模式的巨变,便是赵庄子村走上丰收路的密码。

去年10月,赵庄子村决定集体种田后,就和中化MAP建立了合作关系。由公司提供“良种+良法”为核心的全程种植解决方案,护航种植之路。

“我们乡敢于大面积盘活盐碱地,也是因为结识了会种田的MAP这个朋友。”吴世玺说,中化MAP给村里配备了专业农艺师,是农学毕业的大学生,

种地比“老把式”还有经验。“今春浇第一水时,农艺师耿立官根据地温湿度等综合判断,比往年晚浇了几天,但麦田长势更好。”

科学种田,不只照顾当下,还着眼于未来。

走入另一块麦田,白色展示牌醒目,写有“冀泊700、衡4399”等字样。再瞧地面,高低不平,被开成了一排排低垄,而麦苗,则长在垄的两侧。

这里,是赵庄子村探索更适合盐碱地种植模式的实验田。

“展牌上写的是小麦品种,今年,我们试种了6个耐旱品种,同等管理条件下,看看哪个更适合咱这边。”耿立官介绍道。

而起垄种麦,则是在实验免耕播种技术。

“所谓免耕播种,就是收了玉米后,不再另外深翻、旋耕,而是直接播种小麦。”耿立官说,免耕播种,是一种保护性耕作技术。“以往收完玉米,至少要深翻一遍、旋耕两遍,在这个过程中,蚯蚓等益虫就被刀片打死了。免耕播种,可以减少对蚯蚓的威胁,还能减少生产过程中的碳排放,省时、省工、省力、省钱。”

不仅如此,免耕播种后形成的低垄,能起到保温作用。垄间的小沟,还能积聚雨水、减少蒸腾,在一定程度上保墒。

“实行免耕播种技术,小麦年前出苗也许不会很好,但是来年春天返青期,根系吸收水分和养分能力强了,苗子就壮起来了。根据大数据分析,后期,还能起到抗倒伏的作用。”耿立官说。

专门针对盐碱地改良的实验,也在有序进行中。今年,他们分别从种子包衣、施入化学调理剂、微生物菌剂改良等3方面入手,打造了实验田,除了明确改良成本、探索不同方法的改良效果,还将对产出粮食的品质进行检测,寻找更具有性价比的盐碱地改良方案。

搭上电商快车 菜籽俏销四方

■ 本报记者 张梦鹤 本报通讯员 南宝通 徐明佳

“双十一”过后,韩阔更忙了。某电商平台网店里,提示消息不断,又有顾客下单了。他赶忙把需要配货的订单整理好,再根据单子配好一袋袋菜籽,装袋、封口、贴上快递单……忙而有序。

22岁的韩阔是南皮县南皮镇人,大学毕业后,并没有像其他同学一样给别人打工,而是选择自己创业,一头扎进了电商行业。一袋袋看似不起眼的菜籽,正是他在网上卖的商品。

“我家销售菜籽多年,选择这个领域,也是因为对产品的种类和品质都非常熟悉。”说起从业经历,韩阔打开了话匣子。

投身线上渠道,则是源于看好网络销售。

“这些年,线上购物的人越来越多,现在,除了年轻人,就连孩子和老人,都爱在网上买东西,客户群体比较广。”大学毕业,一直想自己创业的韩阔,觉得电商销售大有文章可做。“不仅如此,由于电商势头红火,近年来,线下种子店越来越少,人们想种上两畦菜,都不知道去哪儿买种子。”

抱着干一干试试的想法,今年3月,他开起了网店。

“当时也 compared 了不少线上平台,经过考察,还是觉得这个平台的受众广、人气旺,发展机会应该更好。”搭建起网店,上新菜籽产品,韩阔风风火火干了起来。

不过,不同于线下推广主要面向菜农和种植基地,将店铺开到网上后,韩阔主要瞄准的是庭院种植户和阳台种菜爱好者。

“现在人们越来越注重食品安全,又向往田园风光,自

己在阳台上用泡沫箱种菜的不多。种菜不仅带来了快乐,也带来安全感,想吃的时候,随手割一把,既干净又方便,省钱、省事、省力。”韩阔说,几平方米的阳台,被不少人打造成了一方生机勃勃的菜园,种上生菜、香葱甚至是西红柿、辣椒等蔬菜,既美化了阳台环境,又增添了生活情趣。

不同于规模化种植要考虑产量、抗病性、耐运输等多方面都合适的菜籽,阳台爱好者们主要关注品种是不是新奇、生育期长短。为此,在店铺上新时,韩阔特意选择了意大利生菜、奶油生菜、水果黄瓜、白黄瓜等既吸引眼球又颇受欢迎的品种。

为了维护网店的信誉,他们销售的菜籽,大多是经过试种后,认为不错的。在商品详情页,顾客还能看到他们实际拍摄种植过程精心制作的小视频,了解一粒种子从下种到长成、收割的过程,既真实可信,又有示范性。“把好菜籽的质量,也能减少我们的售后问题。为了让大家都种好蔬菜,我们还在线上提供技术指导服务,随时为顾客解答种植疑问。”

细心经营、用心服务,网店的销量连连攀升。别才半年多,网店的销量已达到10万+。不仅如此,他家的菜籽还顺着网线远销到新疆、西藏,甚至漂洋过海卖到了国外。

“除了销量增多,顾客的好评也给了我们不少信心。接下来,我们还要筛选更多新奇、合适的品种进行推广,还计划配套销售土、肥等其他产品,提供更优质的线上服务。”韩阔说。

新农人 新业态

村级宣讲全覆盖 实景课堂促振兴

■ 本报通讯员 史飞飞 潘秋宇 本报记者 张梦鹤

“为了保证大棚温度,可以采用双层保温措施,加盖地膜或者在弱光区设置反光膜……”气温越来越低,设施农业生产进入关键期。近日,运河区“村支书宣讲团”成员、小王庄镇何家场村党支部书记任清树,第一时间把冬季大棚管护技术送到地头。

任清树年近60岁,在地里摸爬滚打多年,就好钻研农技,积累了不少种植经验。

“过两天要降温,任书记讲的,正是我们关心的。”一位种植户说道。

据了解,为强化农村理论武装,全面推进乡村振兴,运河区结合农村党员群众每月“议事学习日”制度,广泛开展“讲故事 学理论 促振兴”主题活动。通过发挥基层党组织书记宣讲团作用,深入田间地头开展理论宣讲,让村民足不出

户学技术、学政策、学理论。今年以来,开展宣讲120余场,实现全区村级宣讲全覆盖。

“把党的理论课堂送到产业园区中来,打造农业宣讲实景课堂,通过实地参观、主题分享等形式,让我们更好地理解党的创新理论在实践中发挥的作用。”运河区高绿农业产业园负责人常倩说。高绿农业产业园是传统农业向智慧农业转型的代表,目前形成了集葡萄、草莓、蔬菜等多品类种植的绿色农业园区,已发展为乡村振兴的“活课堂”。

下一步,运河区将在开展基层党组织书记宣讲的同时,持续扩大理论宣讲覆盖面、丰富宣讲内容、灵活宣讲形式,通过开展寻找“运河新农人”、建设“农家读书角”等措施,让党的声音飞入乡村百姓家。



近日,东光县找王镇前东村的菜园里,一片片大白菜长势喜人,不管是大块菜地,还是小菜园,今年都喜获丰收。农户们忙着砍白菜、运输、装车,丰收景象的热火朝天和初冬的寒意形成了反差。近年来,找王镇积极调整种植结构,不仅丰富了附近城乡居民的菜篮子,也鼓起了菜农的钱袋子。
田俊荣 张梦鹤 摄