

奋斗者正青春

新青年·新作为

越挫越勇的新农人

——昌吉市榆树沟镇榆树沟村返乡大学生安兵的创业故事

本报通讯员 贾兴旺

刚刚把化肥整理码放完毕,接着又给拖拉机打黄油,进行润滑保养……他就像一个不停旋转的陀螺,每天忙个不停。在昌吉市榆树沟镇榆树沟村,站在笔者眼前的这个小伙叫安兵,今年33岁,黑瘦精干的脸上戴着一副近视眼镜,显得十分儒雅,谁能想到这个文质彬彬的小伙子竟然是一名已经与土地打了十年交道的返乡创业大学生。

2013年,安兵毕业于新疆警察学院。当年他完全可以像其他同学一样,通过参加公务员考试成为一名光荣的人民警察,但是因为父母患有高血压、心脏病等疾病,作为家里的独生子,安兵不忍心父母晚年身边无人照料,便决定放弃在城市就业的机会,回到自己的家乡——榆树沟村,创办家庭农场。安兵给父母说了自己的想法之后,两位老人再三权衡,对儿子的想法勉强表示支持。

榆树沟村户籍在册的村民每人只有11亩土地,安兵全家3口人有33亩土地,这点地距离开办一个家庭农场的规模还有很大的差距,安兵在父母的支持下筹措了20多万元启动资金,与村委会签订了合同,租赁了本村的200亩土地,谁曾想当年安兵就交了“昂贵的学费”。当年他将自己承包的200亩土地全部种上了玉米,没想到玉米的市场价格一路下滑,再加上他缺乏农业种植经验,导致玉米产量不高,年底一算账基本就没有挣上钱。是偃旗息鼓就此打住?还是重整旗鼓继续前行?安兵经过慎重的思考之后,决定坚持自己最初的选择,继续干下去。

凡是内行人都知道,土地种植要的就是规模效益。2014年,安兵将自己租赁的土地由原先的200亩增加到了600亩。与此同时他开始向村里有农业种植经验的村民虚心请教,到镇上向农业技术推广站的技术员上门讨教,还认真浏览学习农业技术网站上的相关知识。通过潜心学习,他的心智沉淀下来了,做人做事也更加稳重成熟了。很快安兵由一名农业种植的门外汉,成长为田间地头的行家能手。与此同时,安兵还特别注重收集农业市场信息,具备了较为准确的市场预测和分析能力。

“鸡蛋”放在同一个篮子里风险太大。为了降低农业种植风险,安兵将自己种植的农作物按比例进行了划分,小麦占30%,番茄和甜菜占30%,棉花占40%。番茄、甜菜都是与企业签订了种植收购合同的“订单农业”,风险比较小;小麦由国家统一收购,并且有国家的种粮补贴,问题也不大;而棉花的价格每年受国际市场行情的影响,波动会比较大,种植棉花在可能获取丰厚利益的同时也承担着较大的风险。经过这样的划分之后,即便有个别农作物遇到市场价格波动的风险,但也不会导致“全军覆没”。

土地种植的过程,其实也充满着风险和考验。安兵说他最担心的是每年春天出苗后的大风和倒春寒天气,大风把地膜吹起来之后,寒流会把没有任何遮盖物的幼苗冻死。安兵说,每年从春种到秋收,生产过程就像是在玩“过山车”,心里总有七上八下的感觉,承受的压力特别大。

“现在的农民和我们父辈时代的传统



上图:安兵(右一)与村委会和“访惠聚”工作队干部一起谋划今年的农业生产。

贾兴旺 摄

右图:安兵在整理码放自家院里堆放的化肥。

贾兴旺 摄



意义的农民已经完全不一样了。”安兵说,现在经营农场的关键就是要做好管理,像放苗、间苗、除草、打药这样需要耗费劳动力的活,他都雇佣村里的劳动力来干。也算是肥水不流外人田吧,他每年雇佣村里的剩余劳动力从事田间管理,都要付出一大笔劳务费,这样在做好田间管理的同时也可以让村里的部分村民在家门口获取一份可观的经济收入。

有些村民和供应商会把安兵称作“安总”或者“老板”,其实在他的家庭农场里只有他与两个堂哥,平时要是有扛麻袋、搬化肥、开拖拉机这样的体力活,都由他和两个堂哥自己干。从他们的身上根本就看不出一点“老板”的样子。“账目不算细一点不行呀!摊子大花钱的地方很多,省下的就是挣下的。”安兵是一个懂得持家过日子的人。

在遇到市场行情好,农作物丰产丰收的时候,安兵一年会有15%至20%的收益。要是遇到市场行情不好或者大风、霜冻等自然灾害作物减产的时候就会赔钱,2022年,由于受到疫情和市场价格的影响,安兵一下就赔了80多万。

2023年,安兵的家庭农场规模再次扩大,他与两个堂哥将家庭农场的土地规模扩大到了2200亩。兄弟三人各占33%的股份,实行风险与利益共担共

享。安兵说他当了十年农场主,自己所有的家当除了必要的生活开支之外,基本都投入到了土地上。今年的耕种面积扩大了,各项开支费用也会加大,他未雨绸缪提早做好准备,在银行贷了400万元,以便为后续的各项开支做好保障。

从一名没有任何农业生产经验的返乡大学生,到现在驰骋在2000多亩土地上的农场主,安兵说他所走过的每一步都离不开周围乡亲们的帮助,离不开村委会干部在用水、用电、用人以及农资材料保障等方面的支持,也离不开驻村“访惠聚”工作队的支持,特别是村党支部书记马忠良和工作队队长米拉提对他特别关心,经常询问他有什么困难需要帮助。

回乡创业开办家庭农场十年来,安兵还是小有成就的,他不仅实现了照顾父母的心愿,而且通过自己的努力打拼,实现了一个男人成家立业娶妻生子的理想和追求,一家人在榆树沟村拥有一座别墅,购买了小轿车。他的妻子全职照顾着两个孩子的生活,他自己则全力以赴干好家庭农场的事。在榆树沟村,安兵家的生活状况是妥妥的小康水准。

说到今后的打算,安兵表示要把家庭农场继续经营好,带动周围的乡亲们走共同富裕的道路,为榆树沟村实现乡村振兴贡献自己的一份力量。

防疾病 保健康

中疾控专家:本轮流感高峰在部分省份已开始下降

针对近期公众关心的流感防治热点问题,中国疾控中心病毒病所国家流感中心主任王大燕3月20日表示,继此前我国流感活动水平有所升高后,目前已监测到有几个省份流感活动高峰出现拐点,开始下降。

“今年较往年约晚2个月进入流感流行季,本次流行的流感病毒以甲型H1N1亚型流感病毒为主,其次为甲型H3N2亚型流感病毒。”王大燕表示,主要有两方面的原因,一是因为防控新冠病毒的措施同时对季节性流感防控也非常有效,使得流感等其他呼吸道病毒流行受到一定程度压制;二是由于近3年甲型H1N1亚型流感病毒未在我国流行,导致人群对流感病毒的预存免疫力有所降低。

专家提示,面对流感流行,公众应坚持做好个人防护,勤洗手、戴口罩、勤通风,尽量避免去人群聚集场所。若出现流感样症状,应避免带病上班、上学,接触家庭成员时需戴口罩。对于尚未接种流感疫苗的孕妇、老年人、慢性病患者、低龄儿童等高风险人群,建议在流感疫苗可及的情况下积极接种,仍能起到很好的预防保护作用。

来源:学习强国

新发突发传染病预警系统将建升级版

近日,国家重点研发计划“新发突发传染病多点触发预警体系及关键技术的研发和示范应用”项目启动暨实施方案论证会在湖北省武汉市召开。该项目由华中科技大学等10家国内科研单位共同申报,计划在3年内建立多场景和多维度监测、智能触发、联防联控、应急指挥一体化立体式预警系统。

据介绍,项目设置5个重点研究方向,包括基于多源病原数据的新发突发传染病发生发展传播规律研究、基于症候群的新发突发传染病早期智能识别关键技术研究、基于全流程多源异构数据的新发突发传染病智能预测预警技术和模型研究、新发突发传染病多点触发预警信息系统的研发、多点触发预警体系和关键技术的示范应用。

据项目首席科学家、华中科技大学同济医学院附属协和医院感染性疾病科主任郑昕教授介绍,此次申报的国家重点研发计划,集结了基础医学、临床医学、公共卫生、人工智能等多个领域的专家。未来3年内,项目将整合病原、媒介、环境、人群等新发突发传染病相关的全流程多源异构数据,实现对新发突发传染病的智能预测预警,建立多场景和多维度监测、智能触发、联防联控、应急指挥一体化立体式预警系统,建立可复制、拓展、调适、推广的监测预警系统示范应用标准与技术规范,为我国新发突发传染病防控提供技术支撑。

来源:学习强国