

自驾车绕半天惊险山路,只为医治几亩花生;一天一顿饭,饿了摘几粒花生充饥,被称为“骆驼”;一年自费刻制光碟50万张,免费发给花生种植户

“花生狂人”孙培章:把花生种植技术推出了“花”

——记山东省绿英花生产业发展专业合作社理事长孙培章

初识孙培章,是在今年1月份我省“三位一体”栽培模式研讨会上。专家满堂,他一席信息详实观点独特的报告,赢得阵阵掌声。很多人琢磨,这个年逾50的合作社理事长,对花生病害和营养,为何摸得这般精通透彻?

记者带着好奇走近孙培章,他却给出更多惊奇。

“我是搞技术的,提供的东西不管用,农民会说我技术不行,就像说医生不会看病,这我绝不允许。”

为技术更实用 他研制出“花生套餐”

1985年,农业专科学校毕业的孙培章,被分配到老临沂县农业局,做科研和农技推广工作。当时农资市场混乱,假劣横行。经过他的传授,农民好不容易懂了技术,却常因误用了假药,难有好收成。很多植株旺盛的花生,收获时,拔起来只有白花花的蛴螬,不见花生。他深刻体会到,农民要获得增收,不仅要有实用技术指导,更需要优质农资来保驾护航。

从小理想就是做科研做教师的孙培章,在活生生的现实面前,不得不放弃纯粹技术推广的思路,选择了另一条他当时内心并不想走的道路:技术推广与农资研发生产相结合。突破重点,锁定为产量增长潜力巨大的花生产业。

他四处拜访农药专家,搞合作研发。经过努力,国内第一代微胶囊剂型花生包衣剂“绿英”(看家狗)研发成功,长效无公害,获得国家专利。投放市场后,获得良好效果。随后十多年,他又相继投入花生专用肥料、地膜研发,花生种子培育等环节。2008年,从种衣剂、底肥、叶面肥到生长调节剂等七大类产品,实现自主研发生产,并很快实现对农民统一提供种植花生所需用的“绿英套餐”。

“我是搞技术的,提供的农资不管用,农民会说我技术不行,就像说医生不会看病,这我绝不允许。”为证明技术好产品好,孙培章走上了



孙培章在给绿英合作社社员讲农技

农技推广的艰辛之路。

“从种到收,每年有四五个月,我天天在示范点录视频,一刻不停,一个点也不想失去。失去这个点,就失去了这些人的信任。”

为更快推广技术 他一年刻录光碟50多万张

“线断,网破,人散,农技推广很艰难!”孙培章向记者讲起目前农技推广的困境时,语气沉重,低下头。很快,他突然又抬起头,一字一顿地说:“不过,可以自豪地说,在花生产业上,我已经尽了最大努力。”

随后,他给记者打开了电脑,里面有600多段视频录像,几千张照片,记录的全部是农技推广场景。显示的时间,从2002年至今,历时十年……

“很多农民倔强,接受新知识很慢。”孙培章说,为让大家眼见为实,信服技术效果,他狠心买了当时最贵的设备:两万多美元的IBM电脑,一万多元的索尼摄像机、投影仪等,他开始刻录光盘。

为让农民掌握高产技术要点,连续多年,从花生种植到收获季节,他早晨六点准时起床,一踩油门就出发。从这镇的花生地,到那镇的花生地,找到示范点,他双手举着摄像机,边录像,边提问,边讲解。花生套餐使用情况、技术要点,只要对农民有用的,只要对宣传有用的,他统统

收录。回头,十来个视频合起来一处理,刻出千把张光碟,发给视频拍摄地附近乡镇花生种植户。每版光碟发放范围不能大了,经验告诉孙培章,只有农民一看视频里的被访人是亲戚或熟人,相互都认识,才更容易信服。

这样,他就得一个小区域一个小区域地拍,每年刻五六十万张光碟,然后免费发放,途径是赶大集或召开农民技术培训会。“我省花生主产区各乡镇的大集,特别是临沂各县,没有我没去过的。”因集市太多,他给各个集市排好日程表,有时一天赶俩,哪里人多就往哪里挤。

“只要地里能看到农民,我就没有饿的感觉。”

舍小家顾大家 他一天只吃一顿饭被称“骆驼”

一到花生种植收获季节,他就睡不着了。早晨五点多起床出门,驱车几十公里甚至上百公里到目的地,拍视频、田间指导,直至天黑。晚上八点多,利用农民饭后时间,他到村进行技术讲课。往往十点收摊,十二点回到家吃饭——全天唯一的一顿饭。

“只要地里能看到农民,我就没有饿的感觉。”孙培章面露羞涩地说,干起活来时间过得飞快,不觉得饿,“爱吃花生,饿了就抓着吃点。”孙培章妻子李秀梅告诉记者,有人

开老孙玩笑,叫他“骆驼”。她还透露,家里里里外外的琐事,老孙几乎从来没有管过。在家时也是电话不离嘴。虽天天回家,但她和孩子经常七八天见不着他的面儿:早晨,家人还没醒,他就走了;晚上,都睡着了,他才回来……不过,她都理解。

1月25日,临沭县蛟龙镇历城村花生种植户李波告诉记者,孙老师年年都来村里,有问题打个电话就到,村民们没少听他的课,对他印象特别深。

玉山镇金鸡墩村,记者看到,十几个种植户围着孙培章,搬马扎大口一坐,就是课堂。村民袁春问花生烂果子怎么治,景怀管说他家种四亩花生,连续用了两年“绿英花生套餐”,对比不用的,一亩地多收了三四袋子,花生还成实。

种植户还讲起孙老师技术推广路上的惊险一幕:蒙阴县高都镇李大友家的8亩花生,因用了其他劣质拌种剂,出苗严重不齐,请孙培章去瞧瞧。他驾车两个多小时赶到才知地在半山腰,山路狭窄,仅能通小型车辆,下面是三四丈深的悬崖。他硬是开了上去,一侧车轮紧贴崖壁,另侧车轮距离崖边不到二十公分……

“当前,花生拌种剂质量参差不齐,农民一定要购买优质安全产品。”孙培章提示。

“我就想着,让农民用上好肥料好农药,把地养好。花生产量大了,收入高了,整个国家收益也就大了。”

创新服务模式 他组建省级花生合作社

孙培章推广技术,他近乎痴狂的工作动力,来自哪里?或者和记者一样疑惑的,还有一些种植户。当孙培章的农技推广者身份,与其农业局工作背景、农资生产经营等身份重叠一起时,人们更想发问。

他的回答坦然,且直击疑问要害:“我最值得庆幸的,恰恰就是在技术推广同时,一直从事着农资经营,有些资金积累,再干技术推广,我搭上点钱,想干什么能去干了。如

果单纯上班,应该没这个力量。”他又重谈农技推广困境,资金短缺,人员无法下去,对新型农资产品了解滞后等。

农民需要的农技知识,谁来传播,怎么更快传播?对农民的技术服务,如何更周到更高效?孙培章说,多年来,他最着急的事,就是怎样尽快把技术推出去。

终于,政策的春风,适时吹来。2011年,孙培章组织建立了山东省绿英花生产业发展专业合作社。农民自发入社,利用自建厂自主生产花生套餐,把种子、农药、肥料,一次性搭配齐全,直接送到农民家里,并附带种植小册子,农民一看就知道怎么使用和管理。同时,将农技指导精细化,合作社内部定期举行技术交流和培训会,及时提供病虫害防治和农产品行情信息。据了解,目前,绿英合作社社员已达6000多户。临沭县莒南县部分村庄,入社农户达到全村花生种植户的一半以上。

“合作社作依托,技术推广更有基础。工作虽然繁重,绿英合作社还是欢迎更多花生种植户加入进来。”孙培章说,眼下农民最紧迫的是想种出无毒无公害花生,绿英花生套餐正好符合了农民这一需求,所以入社人员快速增加。

地健康作物才健康,地是根本。只有不断提高农资品质,让大家种地用上好产品,才能有利于持续增产。“花生产量大了,收入高了,整个国家收益也就大了。”

这就是全部动力?他一再表达:干农技推广,与其他营生相比,付出与经济回报,不可能成比例。纯粹为钱,不如去干别的生意。他列了几个数据:每年50万张光碟,制作费用40万元;成百上千的农户打电话找他,为省钱响一声就挂,他给拨回去,话费最高时一月4000元;经常爬坡钻棚,为各种作物“义诊”,自驾车每年行程超4万公里……

绿英合作社办公室地板上,到处放置着光盘资料。自驾车内,讲课影像设备拥挤在后备箱。当看到这些,很多人对这个痴迷植保的“花生狂人”,仿佛多了一层理解和敬意。 本报记者 周凤丽

由中国核医学科学院总参机关医院皮肤病专家研制的专治皮肤顽癣的纯中药“奥邦·清银祛癣胶囊”这一医研成果将改变我国千百万皮肤顽癣患者的命运。研究发现,一般患者服用7至10天瘙痒明显减轻,鳞屑开始减退,皮肤变得有水份,其作用明显超过其他产品,得到医学界的认可,给千万万牛皮癣患者带来福音。一般患者2至3疗程即可康复,其最大的特点是愈后不复发,深受患者好评,是目前治疗皮肤顽癣的首选新药,免除了患者长期传统治疗。

拯救百万牛皮癣患者

此药具有4大特点:1.通过患者的个体差异,靶向定位,超强施治,迅速包裹病变坏死皮区,软化结痂,打通药物渗透通道,抢救皮下深层受损细胞药力直接进入血管中阻断血液蛋白变异,杀灭病毒因子,抑制变异基因复制。2.药力强劲,不但能迅速杀灭表层细菌,而且对深层的致病原体达到杀灭目的,捣毁病菌繁殖环境。3.深层护理,改善微循环,促进皮肤新陈代谢,提高人体免疫力。4.药中含有大量的基因调节剂和免疫因子,杜绝复发。

温馨提示:1.凡服用15天无效者可原款退回,康复后15至20年内复发凭健康卡免费用药。2.经研究决定:特举办“献爱心·送真情”大型优惠活动,活动期间一律半价,原价每疗程660元/月,现价每疗程330元/月,外地患者可办理银行汇款或邮寄业务或电话订购药到付款(限购三疗程)。

24小时康复热线: 010-56268082

短信订购:1861 2821 306

官方网站:www.93id.com

地址:中国核医学科学院【北京市北京市顺义区拥军路68号】

全国800个城市送药上门 药到付款 不需控制饮食 消除并发症

最新国破解糖尿病长期服药之谜

其疗效体现在:1.药物直接渗入胰岛组织,修复胰岛功能,激活胰岛细胞再生,使其正常分泌胰岛素,达到平衡降血糖,停药不反弹的目的。2.对糖尿病引起的肾损害、高血压、高血脂、口干乏力、饥饿消瘦、视网膜病变、手脚麻木、皮肤瘙痒、刺痛、浮肿、尿频、便秘、盗汗等效果显著。3.快速清除血液中过多的甘油三酯、低密度脂蛋白,有效溶栓,全面治疗、预防心梗、脑梗、中风偏瘫等症。4.对气阴、肾虚所引起的性功能减退、早泄有特殊疗效。5.全面营养、修复受损的组织器官,无论病史长短,一般7-15天血糖降至正常,轻症患者3-5疗程,重症6-8个疗程可康复停药。

特大惊喜:中国中医药糖尿病研究中心,为使这一科研成果更好的为民造福,本院特举行“献爱心,送健康”大型优惠活动:享国家补贴价760元现药费一律优惠50%;现380元(可用50天) 买3赠1,买5赠2疗程加送价值580元高级全自动血糖仪一台。外地患者可电话订购药到付款。

郑重承诺:服用【七味消渴胶囊】15天不满意无条件全额退款,康复后7年内偶有复发者,凭医院治疗金卡和发票免费供药治疗直至康复。

全国免费订购热线: 400 6678 798 订购热线:010-87080158 010-87080157 专家热线:15801 3231 75刘教授 单位地址:北京市昌平区西关北路8号,中国中医药研究院

绿英花生套餐

拌种杀虫蛴螬等多种地下害虫

养地健根壮苗抗病高产

稀土元素 抗重茬 防死棵

安全除草苗壮不板地

苗齐叶绿花多果大不早衰

绿英地膜抗风盖二亩多

矮壮 果大 落叶轻

绿英化肥: 采用豆饼、蓖麻饼等优质原料,经过恒温转化成优质有机质、氨基酸,又添加氮、磷、钾、活性菌及多种微量元素与生根壮苗剂而合成的上等肥料。一般亩施100—150斤。它最适合花生、小麦、瓜果蔬菜的生长。既养地,又抗病,既抗旱,又抗涝,根多、茎粗、叶绿、花多、果大,高产优质,一般亩增皮果80—120斤。

绿英拌种剂: 含有55种微量元素,富含稀土元素,抗重茬、防死棵、果大、粒饱,亩用40—50斤。适用于各种作物,增产效果明显。

绿英微胶囊: 农药拌种剂,是国家农业部核发的用于花生生产的防治地下害虫的唯一种合格的微囊剂型的微毒农药。采用进口优质囊壳,运用独特技术,知名教授亲自把关生产,安全性极高。每套只拌一亩地花生种。拌种晾干播种入土后,种皮药剂与水分接触收缩形成网状透气孔,它不烧种,不伤苗,这是其他农药很难达到的。杀虫蛴螬且可兼治蚜虫、根茎腐病,减少死苗,一药三效。一次拌种,正常年份、正常地块夏季无须灌药,就能确保花生整季不受蛴螬等地下害虫的危害且高产、无公害。播深5—6cm为宜。特殊年份、地势低洼、土壤黏重地块,7月底、八月份必须进行田间调查,根据虫情,自行决定是否灌药。

绿英微胶囊: 纯度高,无杂质,不含有害成分。不板地,不伤根,苗子旺,花多果大易高产。

绿英地膜: 全部采用进口优质原料,无一粒国产料,特高温熔化生产。技术先进,厚薄均匀,柔而不脆,横拽竖拉不易裂口,高抗风吹,盖地二亩多。保温保湿,土壤疏松,苗全苗壮,双仁果明显增多。

绿英小圆肥: 由留美教授研究的不含激素的作物菌激活剂,绝对不同于任何叶面肥。拌种:出苗齐,根系大,苗子壮;叶面喷施:秆粗叶厚色绿,花多果大,抗病高产。适用各种植物,不用不知道,用后太奇妙。还可养鸡养猪,促长神奇。

绿英六不腐: 矮化健壮,荚果成实好,落叶轻。

【绿英花生套餐】7种产品,自主生产,绝无假货,最适合农民科学种田!

拨打电话 400-600-7310,既能方便农民加入绿英花生合作社,又能免费提供技术咨询。