

引起瓜类死棵是什么原因



郭炳中 摄

由于我省各地的种植结构具有较大的固定性和区域性,随着种植年限的增加,一些土传性病害成了制约蔬菜生产的重要因素。例如为害日趋严重的瓜类死棵现象,成了制约黄瓜、甜瓜等瓜类生产的致命因子。下面我们就来介绍一下,引起瓜类蔬菜死棵的病害及如何防治。

这些病害会引起瓜类蔬菜死棵:

1、瓜类的镰刀菌枯萎病。老棚重茬连作地,发病率较高,发病率为10%-30%,重病田能够达80%,减产幅度较大,甚至绝产。

症状特点:该病的典型症状是植株萎蔫,切开根茎部,可见维管束变为褐色或黑褐色。在瓜类生长期发病,叶片自下而上逐渐由绿变黄。初期中午萎蔫,早晚恢复,几天后整株枯死。茎基部常出现半边纵裂,有胶质溢出,潮湿时病部常长出白色或粉红色霉层。

病原:该病病原菌属于半知菌亚门真菌,是典型的土传性真菌。连作、有机肥未腐熟、土壤过分干旱或土壤黏重和呈酸性时易发病,且发病严重。

2、瓜类根腐病,莱农俗称烂根枯秧。症状特点:主要侵染瓜类的根及茎部,感染初期,呈水浸状,随后腐烂。茎部缢缩不明显,病部腐烂处的维管束变为褐色,不向上发展,区别于枯萎病。后期病部变糟,呈乱丝状。病株地上部初期症状不明显,后期中午前后叶片萎蔫,早、晚尚能恢复,严重时则多数不能恢复而枯死。嫁接黄瓜一般是嫁接接口受害,从头上瓜开始发病。初期,叶片萎蔫不明显,病情发展较慢,常常抑制根系生长,

可湿性粉剂600倍液,或50%甲霜灵锰锌可湿性粉剂600倍液,或绿亨二号500倍液灌根,每次每株灌0.5公斤,可7天灌1次,连灌3-4次;对青枯病可用绿乳铜600倍液,或70%代森锰锌500倍液,或75%百菌清可湿性粉剂600倍液灌根,每次每株灌0.5公斤,可7天灌1次,连灌3-4次;对辣椒疫病可用50%甲霜铜可湿性粉剂500倍液,或50%甲霜灵锰锌可湿性粉剂500倍液,或72.2%普力克水剂600-800倍液灌根,每次每株灌0.5公斤,可7天灌1次,连灌3-4次。注意药剂要交替使用。

贾友江



方山县积翠乡刘家庄村光伏发电项目是该县第一个地面集中式电站,总投资1.7亿元,占地729亩,装机容量18兆瓦。据了解,该光伏电站总装机容量为68.15兆瓦,按照年均利用光照实际1301.4小时计算,25年发电总量将达到58562.76万度,总收益可达57391.5万元,是一项利在长远、环保高效,助农增收致富的阳光产业。

记者 郭炳中 摄

同心唱好“脱贫曲”

——文水县北张乡党委当好驻村工作队的坚强后盾

□ 马智勇

管好工作队这支队伍

文水县北张乡在册贫困人口83人,涉及10村32户,县委派驻10支工作队进驻10个村开展帮扶,确保“脱贫不落一人”。

包乡县委常委、组织部长刘建树要求北张乡一定用好“三支”队伍,“这是给乡党委的任务,也是我们的责任。考虑到扶贫工作队

在扶贫中的重要性,我们决定当好他们的坚强后盾。”北张乡党委书记赵振军和乡长李君一班人肩上了担子。党委班子经过认真讨论,把任务交给经验丰富、善于工作的南培成负责。

根据上级要求,结合北张实际,党委提出:进了北张乡就是一家人,“既有主人的规矩,又有客人的标准”,按照“政治上关心、生活上关爱”的要求制定管理办法,为驻村工作队提供必要的生活等方面的保障,确保工作队驻得下去,安心工作、发挥作用。特别是要求各村主干要积极配合,在细微之处显真情,把群众的热情和工作队的干劲有机有效连为一体,让工作队以实际行动回报群众的信任和厚爱,多为村里出主意、想办法,办实事、做好事、解难事,确保驻村工作取得实实在在成效。县志办副主任、驻东宜亭村工作队队长庞建强说:“乡党委对我们人性化管理,每次慰问贫困户,老南和包村干部都提前做细致工作,陪着我们入户,有时候很晚了还在和我们一道工作,让人心里暖暖的。”

“东道主”做细工作带好头

北张村是北张乡机关工作队所帮扶的

上联:精准扶贫不忘习总书记关顾弱势群体;下联:进入小康感谢党带百姓脱贫不剩一人;横批:勿忘党恩

这是2018年春节,文水县苏家堡村贫困户郭学策家大门上的春联。尽管贴的不是很规整,但横批“勿忘党恩”却道出了像郭学策一样贫困户的心声。“老干局工作队驻村后给我们大宝(郭学策小名)家帮了大忙了,生活有了保障,两孩子上学不用发愁了!”6月2日,笔者和老干局工作队入户,见到郭学策八旬老父亲,老人的感激之情溢满脸庞。同行的驻村第一书记兼工作队队长卢雅娟有点不好意思地说:“乡党委非常支持我们,没有他们的帮助我们很难做好工作。”

村。要想带好扶贫工作队这支队伍,必须自己先管好自己的工作队。党委书记赵振军和分管领导南培成表示:作为东道主,北张乡机关工作队要带头做好工作。

北张村有贫困户4户10人,2016年脱贫1户1人。工作队把精力锁定剩余家庭开展精准帮扶,决不让一个人掉队。其中,工作队帮刘二康家的事迹在北张传为美谈。

贫困户刘二康全家4口人,刘二康因触电失去了双臂,意外的发生打破了原本幸福的家,高额的医疗费导致生活十分困难。一家四口人每天吃喝穿、孩子上学,愁得想一死了之。北张乡扶贫工作队得知后就先走访他家,队员们和他谈心,讲国家的扶贫政策,一次两次多次深入家里做思想工作,慢慢地他想开了。“虽然我失去了双臂,但我还有两条腿,能走能跑。我要振作起来用自己的双腿走向未来。”刘二康的话让工作队员舒了一口气。

根据实际情况,在乡党委的支持下,工作队和村“两委”商量为其制定了养殖业帮扶规

划——本人养羊比较适合。但养羊不是一个简单的事情,资金、场地、管理是个系统工程。一个人的力量是有限的,于是鼓励他参加了养殖合作社,利用扶贫资金3000元买了20头羊,帮助他迈开了自主创业的路子。同时还介绍他给别人代放羊,赚些钱。一年下来收入15000元,并享受教育、医疗免费和残疾保障政策。目前,他尝到了养羊的甜头,生活有了奔头,贫困的“帽子”也按时摘了。刘二康很感谢工作队,他不辜负大家的希望,决心靠自身努力,让生活过得更加幸福。

2017年,北张村3户9人全部按标准脱贫。要想让工作队发挥更大作用,作为“东道主”,北张乡驻村工作队必须带好头,从刘二康家的事实看出,他们做到了。

凝聚合力唱好同心歌

干有方向学有榜样。北张乡党委适时引导各村工作队拧成一股绳,开展比学争优,定期交流工作。各村工作队发挥部门自身优势,扑下身子倾情帮扶扶贫对象,唱响了合力攻坚脱贫的同心曲。

文水县委老干局扶贫工作队进驻苏家堡村后,队长卢雅娟和队员们本着“脱贫攻坚一定能够打好打赢”的信念,从识别、帮扶、退出时刻注重精准,每一阶段均要求资料完善,一户一册帮扶措施,一户一人结对帮扶。工作队队员劲往一处使,入户走访调研、询问。在乡党委的指导下因户制宜制定了脱贫措

特色农业助农脱贫

近日,柳林县三交镇坪上村农民正在采摘大棚西瓜。近年来,柳林县大力发展特色农业产业,农民通过种植大棚特色瓜果脱贫致富。

记者 郭炳中 摄

摒弃“等靠要” 倡导“自立富”

方山县农村文明户评选引新风

本报讯 5月29日,在方山县开府村举办的首届文明户颁奖暨市级文明村授牌仪式上,郭保贵、常眼亮与该村其他41个文明户走上奖台,接受了全村村民的热烈掌声。在方山县,农村文明户评选活动正在如火如荼地进行中,摒弃“等靠要”、倡导“自立富”的新风扑面而来。

郭保贵是村里的农机具大户,早些年就以他的名字命名成立了保贵农机合作社。去年,他承担了县农机局的农机资产性收益项目,吸收6户特困户参与项目作业,使每户特困户保底每年可以多收入1000元,成为带动全村群众脱贫致富的带头人。

无独有偶,开府村村民常眼亮,因妻子秦玉清户口不在本村,致使扶贫政策不能全部享受。但他们不等、不靠、不要,夫妻俩边打工边种地,家庭年收入超过了10万元,小日子过得红红火火,成为全村自力更生、脱贫致富的典范。

方山县是国定贫困县,到2017年底,全县仍有贫困村21

个,贫困人口5581户13441人。2018年底要实现整体脱贫摘帽目标,任务艰巨。如何在脱贫攻坚工作中,摒弃部分群众存在“等靠要”的不良思想,激发和调动他们参与脱贫工作的积极性和内生动力,方山县不断推进“传承好家风、争当文明户”活动,着重在脱贫致富、孝老爱亲、诚实守信方面进行文明户的评选,倡导自力更生、不等不靠、吃苦耐劳,脱贫致富的新风尚。同时,进一步扩大文明户数量,提高文明户质量,培养新型农民,树立文明乡风,助推脱贫攻坚。

截至目前,全县169个行政村全部启动了“脱贫致富、孝老爱亲、勤俭办事、诚实守信、崇文学技”五个类型的文明户评选活动,已累计评选文明户80多户,其中脱贫致富文明户44户,他们在方山脱贫攻坚事业中,不等不靠,自力更生,吃苦耐劳,展现着不一样的农民风采,成为方山农村脱贫攻坚的一股新风,格外沁人心脾。

(任永亮 杨应平)

精准项目助脱贫 自主创业谋发展

离石区瓦窑间村贫困户王铁有脱贫创业之路

□ 薛保斌

离石区西属巴街道瓦窑间村贫困户王铁有,55岁,有薄田6亩,常因遭受自然灾害,收入甚微。儿子王天全,15岁,西属巴中学上学。2015年建档立卡“回头看”确定为贫困户。2016年国家脱贫项目陆续到位,开始走上脱贫之路,发展养殖,鼓励种植、退耕还林、教育扶持、金融贷款等多种国家扶贫项目的落实到位,使王铁有家2017年人均可支配收入超过3500元,加上各项公共目标达标,于2017年脱贫摘帽。

脱贫摘帽是实现了,但随着采煤沉陷治理,整村移民的迫近,仅仅靠这两年的各类扶贫帮扶项目已然满足不了王铁有对美好生活追求的“野心”了,他开始重新思考、谋

划致富大计。我作为第一书记经常和驻村工作队、村干部多次与他谈心、探讨,王铁有说,他常去一个朋友家,是做豆腐的,每天产量600斤,净收入600元。因为去多了,他感觉对做豆腐的各个环节流程也差不多掌握了,他觉得他也可以试试。王铁有满怀信心地说:“虽然我一个人没个帮工贴手,但规模小点,产量少点,辛苦多点还是能应付下来的。”

王铁有难为情地说,虽然脱贫摘帽了,但开个豆腐作坊资金还是难以筹集。我在旁边听着,一股股的酸辛直涌,心里堵的难受!怎么办?就差5000元啊,贷款开一个小型的作坊也不太现实!我当时就和村支书吴

俊小、村主任王海全商量说,我们单位也效益差,是个穷单位,但我们挤一挤,和村里一起帮他一把。我立即联系我们院长李旭鹏进村调研、联系王铁有的朋友探讨,最终决定我们单位资助购买自分渣磨浆机(1550元),他朋友赞助他一些制作工具,村里帮助搭建小厂房。5月17日早晨10点,王铁有第一笼白嫩白嫩的豆腐出笼了。王铁有沧桑的脸上笑容可掬。

2016年底国家扶贫项目资助王铁有买了6只绒山羊,到现在繁殖增加到16只,还有三只孕羔未产下,王铁有计划到年底发展到30只羊。从明年起他准备保持存栏30只羊的养殖规模,因为他一个人精力有限,以后每

年增加了就顶替出栏全部卖掉,而每天产生的豆腐渣也足够喂羊。按照现在的市场,一年出栏10只,再加上每天100斤豆腐的收入,年收入达4万还是可以实现。

随着豆腐作坊的开业,王铁有忙碌的身影开始出现在田间、豆腐坊、羊圈、邻村,那张略带疲惫的脸庞也不再出现紧锁的眉结了。

(作者系离石区中医院驻西属巴街道瓦窑间村第一书记)

