2020年8月24日 星期-

经济专刊部主办 组版:张文慧 责编:惠爱宏 校对:白昕怡 电子信箱:llrbjjb@163.com

# 字 犯 % 托 乘 券 而 上 把 日 架 精 神 用 在 当 今 时 代 决 战 完 胜 脱 贫 攻 坚

## "香菇产业"红了自己,富了村民

□ 薛润平

在脱贫致富的道路上,临县城庄村走在了全县的前列。

城庄村变了……

最能体现城庄村变化的当属各种产业的 兴起。村民韩保保,创办的天泉菌业有限公 司脱颖而出,规模大,产出高,引起了临县人 的关注。从2016年创办扶贫产业开始,他与 食用菌结了缘,几年来他潜心钻研香菇的生 产、加工、销售和发展,从小规模种植发展到 园区生产,率先成立了临县天泉菌业有限公 司,并探索出一条"科技+公司+农民+合作 社"共同致富的新模式,他于2016年11月创 建该公司,地点就在城庄村村口,占地60亩, 总投资420万,现拥有食用菌出菇棚24个,养 菌棚8个,700㎡鱼塘一座,230㎡冷藏库一 间,加工车间400㎡。年出菇26万斤,年加工 菌棒50万棒,毛利润130多万/年,吸收城庄 村及附近村民30余户50多名劳动力就业,许 多建档立卡贫困户务工人员年均收入可达2 万元以上。在他的带动下,城北周边乡镇纷 纷成立食用菌专业合作社60多家,集中连片 生产,产量、产值逐年跨越发展,产品远销上 海、福建、陕西、河南等地, 韩保保成为全县食 用菌产业的"领航人"。

#### 坚定信念,回家乡创业

韩保保,1971年出生,初中文化程度,17岁开始外出打工,学得一手好焊工,生意风生水起,赚得盆满钵满,有车有房,逢年过节回到村里,人称"能人"。2015年春天,他突然接到村里的一封信,内容是"村委号召闯出去的能人踊跃返乡回村,兴办村级产业,带领广大村民一起脱贫致富。"他眉头结成了疙瘩,心里泛起了波澜,彻夜未眠,想了好多。

实事求是讲,城庄村交通发达,地势平坦,左靠省道s218,右靠霍州大煤田,金能电力集团,村庄依山临水,青砖瓦房,二层三层立面乳白色瓷砖的小洋楼鳞次栉比,看上去一派现代化气息。这是发展的先天优势,但人多地少,人均耕地不足一亩,一方水土养活不了一方人,村民思想保守,谨小慎微,人心涣散,不思进取,这是几代人束手无策的痼疾。因此,城庄村老是摆不脱贫困的怪圈。

倔强的韩保保知难而上,决定回村发展。收到信不出一星期,韩保保毅然返回村里。县乡两级政府把食用菌产业作为全县农业主导产业和农民脱贫致富的重点项目进行宣传发动,他排除村民杂七杂八的说法,下定决心栽种食用菌,向多年的贫穷发起"宣战"!

#### 天道酬勤,香菇投产了

食用菌种植在临县来说还是一个新兴产业,即便有也是零零星星,小打小闹。选种、栽培、种植、养育、采摘,贮存等一系列的工序和技艺,临县人知之甚少。于是,他带着弟弟韩秋平和几家贫困户一行6人开始了为期20多天的西峡、平泉考察之旅。

河南西峡、河北平泉都是全国知名的食用菌产地。在有限的时间内他们跑遍了两地较典型的香菇种植园区,进农家、拜师傅、到现场,学技术。他们发现,无论是成片连串的大规模种植,还是小面积农家场院种植,一样精细,一样呵护备至,一样一丝不苟。当地人有一种特质,技术上力求精益求精,态度上决不服输。而且西峡与平泉如出一辙。大家一致认为这才是"秘诀"。从香菇的选种,培植、护理、采摘,销售等重要环节,各人都能如数家珍,脱口而出。

5月份考察回来,在乡政府、村委的大力 支持下,6月份就紧锣密鼓地筹备起来,立项 目、征土地、建场房、备材料、请专家,忙得不亦乐乎。一番准备之后,2016年春天城庄村"香菇产业园"终于投产了。

## 初具规模,贫困户有了信心

2016年对于城庄村和韩保保来说,都是考验。香菇栽种,是历史上规模最大的一次。20个出菇棚,6个养菌棚投入使用,河北平泉请了2个技术辅导员,村里20户建档立卡贫困户及周边老百姓30多人就地就近在园区上班,大家全心全意,坚守各自的岗位。但时间一长,问题也来了。一是从省外调菌种,价格高,质量没保证,成活率低,产出低。二是本地人缺乏吃苦耐劳精神,一些工序不能独当一面,导致整个生产工序精细化,技术含量大打折扣,甚至遭遇毁灭性的打击。

果然不出所料,年底结账亏本70多万。 年终总结会上,弟弟韩秋平主动分担亏 损债务,"我是公司负责人,我担得起,所有工 人的工资一分都不能少",韩保保的话掷地有 声,他如山般的淡定与自信,令在场的人看到 了希望

2017年正月初七,这是一个风和日丽的好日子,城庄村还沉浸在欢乐祥和的年味中。年后上班第一天,县委书记张建国就来到城庄村。给乡亲们拜年后他就直奔香菇产业园。握着张书记温暖的手,韩保保掉下了激动的泪水。张书记说:"你就是韩保保,你的故事早听说了,因为穷,你跑出去;因为穷,你跑回来。但这次跑回来你是游子思乡报母恩呀!遇到了啥困难?"韩保保详细说了公司的沟沟坎坎,特别是提到村民懒惰成性,保守狭隘,这些话题时,张书记连连点头,似乎深有感触。经过详细的问询、查看,张书记对菌棚规模、蘑菇长势等提出要求:产业发展是富

民之路,是首选之路,有了好路子,就坚定不移地走下去,支村班子要凝聚社会力量,让贫困户主动参与,自觉参与,靠自己的一步一个脚印蹚出一条新路来。其次不仅要物质脱贫,更要精神脱贫,在潜移默化的熏陶中,使农民的思想境界一步步提升起来。

于是村民"合作社"成立了,《新思维教育讲堂》成立了,贫困户主动来到产业园区,学技术,搞实践。村里陆陆续续有十几户人家建起了自家农场,有香菇、蘑菇、药材、蔬

转眼又到了7月份,香菇的采摘季。韩保保看着四十多名员工劲头十足,每一道工序井井有条。

2017年底顺风顺水,贫困户拿着厚厚的钞票,回家过年了,韩保保也挣了。

### 发展城庄,要让好事出了名

尽管在城庄村或附近有了点名气,但"一枝独秀",产业还是大不了。只有形成一定规模的产业产能,才能吸引比较稳定的加工、销售,但这单凭城庄村的一己之力,根本无法完成。基于此,韩保保与村委领导认真分析研判,决定带动周边村落、乡镇同步发展,连片成串,规模经营,互相借力,以增强县域范围整体竞争优势。

既然定了,就立说立行。韩保保带着技术骨干从2018年就开始当义务技术辅导员,从本村的农家场院,再到周边村庄,以至于全县的乡镇跑了个遍。目前全县已有60多个香菇园区,1400万菌棒,年出菇量2000余万斤,年利润近乎上亿。

韩保保的功夫没有白费,城庄乃至全县 各地的食用菌产业如雨后春笋,遍地兴起。 临县人都记得韩保保。

红了自己,富了村民,富了临县人……



省保障性安居工程投资公司派驻临县玉坪乡李家坡底村第一书记王城乡,任职第一书记将近4年来,以顽强的意志克服癌症术后的病痛折磨,坚持长期驻村,为李家坡底村成立了注册资金500万元的临县富之源种养专业合作社。她协助整合各类资金近千万元,建成了占地200亩的产业园区,建起了56个出菇棚、19个养菌棚、300平方米冷库、1000平方米的生产车间和办公用房,年生产菌棒60万棒,使贫困户户均增收864元,村集体经济年收入达20万元。

图为王城乡同贫困户喜看新出的香菇。

## 遇上连阴天 棚菜的这些"表现"要当心

夏秋季的阴雨天气较多,能给大家带来凉爽,也会给大棚蔬菜生产带来诸多不便,现针对这个问题分析如下:

## 问题分析

夏秋季连阴雨天气对 蔬菜的影响不同于冬春季 节,此时棚内蔬菜处于高温、 弱光、高湿环境,发生的问题 主要包括以下几个方面:

营养不良。万物生长 靠太阳,光合作用是作物生 长的基础,连阴天气植株有 长的基础,连阴天气植株有 机营养不足出现营养所 机营养不足出现为黄瓜、 的情况,具体表现为黄瓜、 近上的尖嘴瓜、大头瓜; 红柿的空洞果等。二是植 株长势弱,如叶片发黄、 秆细、生长点生长缓慢等。

植株徒长。高温、弱光 环境蔬菜易徒长,导致植株 拔节长、叶片薄、植株含水 量大,植株弱抗性差,花芽 分化不良落花落果。这种 情况主要出现在前期比较 健壮、营养积累多的植株。

壮、营养积累多的植株。 病害增多。高湿环境 棚内病害发生较多,如:黄瓜霜霉病、丝瓜水烂花、西红柿晚疫病、炭疽病及各类细菌性病害。

陈平 摄

日灼病多发。连阴天 气下,植株弱抗性差,晴天 后高温强光环境易对蔬菜 产生灼伤,引发干叶、萎蔫 等症状。

#### 缓解建议

减少养分消耗,及时补充植株营养。根据植株长势合理留果,适当疏果降低植株负荷。喷施叶面肥,如利姆、鱼蛋白等类型全营养或功能性肥料,快速补充营养。

及时控旺,避免植株徒长。对于前期长势旺盛的植株,喷施磷酸二氢钾或控旺药剂控旺。

加强病害防治。根据病害发生情况及时喷药,特别是对细菌性病害的防治,棚内湿度过大不便于喷雾时可选择喷施粉剂。

增强植株抗逆性。连阴天晴天后及时遮阴,避免强光直射产生灼伤,可以喷施海藻酸、甲壳素提高植株抵抗力。

注意用量,一般而言,在改

## 闷棚时,有机肥使用要科学

休棚期,菜农应有针对性地做好土壤休整工作,为下茬蔬菜的高产奠定基础。其中,正确的闷棚方式可以杀灭土壤及底肥中的病原菌、虫卵及根结线虫等,但闷棚前后及闷棚过程中,菜农应结合各自土壤、闷棚产品和棚室状况等,灵活进行调整,确保闷棚产品效果得到最大限度发挥,使土壤得到有效净化。

在进行闷棚前,菜农可 先进行5-7天的干闷,利用 60℃以上的高温,将棚墙、 立柱、地表5厘米之内的根 结线虫、病菌等杀灭。此 后,将下茬施用的有机肥, 尤其是稻壳粪、鲜鸡粪、饼 肥、秸秆等有机质含量高、 用量大的有机肥,撒到棚 里,然后使用大型齿轮的旋 耕机旋地深翻,一般旋耕机 翻地深度在20厘米左右, 往往会造成地表养分富集 的情况。特别是对于老棚 来说,使用大型齿轮的旋耕 机旋耕片大,较常规旋耕机 翻地深,可以打破犁底层, 增加耕作层厚度,促进根系 深扎,提高蔬菜抗逆性。对 于浅根系的辣椒来说,深翻 25厘米即可,其他茄果类蔬 菜如茄子、番茄需要深翻 35-40厘米,这样可保证根 系深扎并有足够的根量,利 于蔬菜的缓苗和健壮生长。

菜的缓苗和健壮生长。 量底施商品有机肥时要 后

善土壤环境、促进团粒结构 等方面要优于粪肥。但会 在某些方面达不到菜农的 要求,比如在一大茬蔬菜上 会表现后劲不足。因此商 品有机肥在补充时要注意 用量充足。以畜禽粪便为 原料的商品有机肥,在底施 时可根据作物的生长期采 用不同的用量,如生长期在 4个月左右的蔬菜,每亩地 可用15袋左右,生长期超 过6个月时每亩地用1吨以 上。含甲壳素的商品有机 肥,不仅能改良土壤,且有 利于抑制土传病害及根结 线虫等,在有机质不足、土 壤问题多的棚室建议每亩 用量30袋左右,若与粪肥 结合使用时,粪肥的用量要 减少。生物有机肥应根据 产品的有机质含量和所添 加的菌种类型,每亩施用 15-20袋, 若棚内有机质含 量较低,或者蔬菜生长期较 长(如种植一大茬蔬菜时), 也可适当增加用量。

有机肥深翻后进行起整,覆膜,浇水,进入高温闷棚的关键阶段。要尽量提高棚内温度,应提前关注天气预报,选择连续10天以上的晴天,确保棚内光照充足,温度更高。此外还要注意检查棚膜是否有破损,以减少热量散失,提高保温效果,确保后期棚内温度





## 驿马乡:依托文旅产业奔小康

## □ 本报记者 梁瑜

小桥、流水、人家,小山村掩映在丛丛树林和绿水之中,满眼青翠、阵阵凉风让人心旷神怡。慕名而来的市民或在规定区域边垂钓,或在采摘区域内采摘……初秋时节,走进孝义驿马乡孟南庄村,宛如走进了闻名遐迩的江南园林。

该村依托村内水库和近几年发展的沟域

经济,大力培育采摘和休闲垂钓项目,水库养鱼垂钓,池边种植各类经济林木,核桃、樱桃、桃、杏等结得姹紫嫣红,初步形成"两纵一横"环村水系。村里因时而动,迅即开发出农家乐、小旅店,让前来观光的游客住得下、玩得尽兴。项目区采取融生态治理、养殖种植、民俗观光与现代农业为一体的新兴沟域经济模式,一面对生态环境实行保护性开发,另一面

决战决胜脱贫攻坚

走向我们的小康生活

发展多元产业,开展多项经营,为游客提供采摘、度假、住宿等各类服务,也为当地群众提供近百个脱贫就业岗位。

新阶段以来,孝义市驿马乡大力开展"绿里淘金",以生态优先、绿色发展为导向,将林水项目与旅游、康养等产业深度融合,多渠道打通"绿水青山"向"金山银山"的转化通道。同步延伸、拓展产业链条,大力发展乡村旅游,既实现了美丽乡村的转型,又增加了农民的收入。

"以前脏乱差,今朝净亮美,村里越来越漂亮、街道越来越干净,我们住在这里也越来越舒心了。"在驿马乡牛王原村,村民王秀丽一边欣赏着院落里的盆景,一边开心地对记者说。在该村,卫生整治内容已被写进村规民约。村里的垃圾分类实行片区管理,实行"网格化"治理模式,

每月定时检查,结果定期公布,逐一评比出最佳农户和美丽庭院,新农村建设工作走向制度化。

今年以来,驿马乡快马加鞭实施美丽乡村建设。从环境整治人手,深入改善村民传统生活方式,建设清洁家园、绿色家园。农村街巷设置了垃圾箱,购置了垃圾转运车辆,配备了保洁员,并对各村逐一进行绿化、美化。

"过去人们在村里街道上聊天、玩耍,离开时留一地瓜子皮,现在村里到处干干干净,谁也不好意思乱扔垃圾了。"牛王原村村民们这样说。

远离都市喧嚣,感受自然之美。文旅产业发展以来,该乡沟域经济也日益进入"升级版",今天,村民们在享受品质生活的同时,也享受到生态建设带来的种种实惠,青翠的绿色正成为百姓们取之不尽的财富。