

# 青山常在 红色永续

——来自交口县韩家沟村的报道

□ 本报记者 白凯冰

11月,伴随着秋天的尾巴,记者经过蜿蜒曲折的乡间小路,来到被列入中国传统村落交口县韩家沟村,参观当地红色遗址——苏维埃政府旧址,了解山西第一支工农武装“晋西游击队”的革命历史,接受革命精神的洗礼。

85年前,胡耀邦、马佩勋、冯克武领导的工农红军晋西游击队支队在韩家沟成立,从此活跃在晋西的各个地方。

时光荏苒,岁月如梭,几十年过去了,韩家沟村村民仍然生活在狭长的山沟里,在中国共产党的领导下,继承了先辈们的红色血脉,致力于乡村振兴事业增添浓墨重彩的一笔。

## 延续光荣历史 传承红色基因

韩家沟村位于山西省交口县回龙乡东南约五公里处,坐落在中华山北侧小河两侧的一、二级坡地上。依山就势、傍水而建,体现了顺应自然的特点。到民国末期,韩极、韩尚礼等创办了“红星当铺”、“洪盛魁商号”、“杏林堂药店”等数十家商店,西出乌鲁木齐、红寺子等地贩卖瓷器、丝绸、茶叶等。由于受儒商文化影响,借自然之山水,配合自身的村居建设,构筑了一个市井流通的村落格局。

韩家沟村历史悠久,旧时是古尧帝封陶化郡,属隰州陶化里,是韩姓的祖源地,有著晋商韩极,祖坟地有韩信后人立的碑文。

村内历史人文资源丰富,目前尚存有中华山道教圣地、灵岩寺、百王庙、义和宫、

韩极府、九思堂、魁星楼、河神官等21处古建筑。

1936年3月18日,毛泽东率红军东征总部,路过山西省交口县,时任山西地委主任的张浩派、马佩勋、胡耀邦、冯克武到韩家沟村发动群众打土豪、斗地主、建立红色政权,宣布成立韩家沟乡苏维埃政府。

韩家沟全体村民在村长韩以济的号召下,捐银两、铜钱、衣物、粮食,有的村民勒紧裤腰带自己少吃一顿饭,依然按韩家规定给游击队伙食吃,韩以济村长在韩家大院腾

数座碉堡监狱等战争遗址。

## 发展特色产业 助力全面脱贫

韩家沟村以贫困户为主体,创办了南坪千只湖羊养殖基地,带动周边养殖业的蓬勃发展,全村现有养殖个体户15户,解决了30多人就业的问题,并使近百人脱贫。

韩家沟村民一直延续和传承着传统手工艺,利用高粱秸秆、麻绳编制手工篮子,绘制八吊屏画,纳鞋垫,手工编制插画、缝制虎头枕。今年在文化局扶持下办起了韩



出两孔窑,专供游击队吃饭。同时鼓励大家积极参加游击队组织,3月20日,三天时间发展为三百多人,其中韩家子弟就有两百多人,因此被百姓称为“韩家军”;这其中有韩耀、韩志青、韩仲英、韩维琴、韩仁寿、韩明珍等。4月10日,发展为一千多人,后随组织开赴延安,这个组织后编入15军,民政部门统计韩姓家人因参战牺牲烈士三十多人,幸存下来担任团级以上干部二十多人,韩家人勇于奉献、坚持斗争,紧跟组织步伐,一步步见证了解放全中国。

据考证记载,1945年10月16日在王震、韩仲英、解学恭的指挥下发起的晋西南战役,就是在韩家沟发起的,被称为“中华山战役”,该战役歼敌800人俘敌380人。村中有

家沟传统手工艺加工厂,有效解决60多人的就业,带动60户村民脱贫。这些产业的兴起,为今后一段时期的稳定脱贫起到了强基固本的作用。截至到2020年底,全村所有贫困户人均收入超过8000元,实现了稳定脱贫,交出了一份靓丽的脱贫攻坚答卷。

村中有一户特困户韩银旺由于长期瘫痪在床,妻子也因病去世,在两个儿子均外出务工的情况下,村委精准帮扶,代韩银旺申请各项补助并送上门,并不定时上门探访并为老人购置一些生活用品。

## 挖掘红色文化 振兴乡村经济

在党的领导下,韩家沟村建立了村史馆,制作了支部教育展览版面,涵盖了中华

## 氮化草料喂羊 注意五个细节

冬季养羊时,很多养殖户缺草缺料,那么氮化草料就成了喂羊的主要饲料来源。氮化草料,是经过处理之后的草,不仅提高了适口性,还增进了蛋白质的营养价值。当然喂羊的过程中也是有讲究的。这里总结了五个生产中需要大家注意的地方:

- 第一,做好的氮化草料拿出来不能马上喂羊,因为刚取出的草里面还有很大氨味,建议先放置通风处摊开10个小时左右,等待没有什么冲鼻的气味就可以喂了。如果晾晒得太干,不然也会影响适口效果。
- 第二,用氮化草料去喂羊,不建议只单独使用这一种,应该搭配豆饼、麦麸或者一些精料去喂,以促进它们的消化代谢。
- 第三,给羊饲喂氮化草

料时,一次性不能投喂得太多,需要有一个过程,可以先少量喂,再逐步添加。刚开始阶段都有7天左右的适应期,慢慢就可以替代原来的饲喂方式了。给羊饲喂的氮化草料量,控制在日粮的80%以下,混合日粮中,可以适当加一些玉米,这样可为羊体内充分发挥瘤胃的微生物,提供非蛋白氮的能量原料。

第四,在喂羊过程中,羊只食用都有一个过渡适应期,稳定下来后,喂料结构也不能频繁变换,不然就会影响到羊只的生长。

第五,羊采食氮化料后会有很强的饮水欲望,这个时候如果让它们饮大量水,就会使氮化草料在瘤胃内又产生氨,严重的就会造成羊只中毒的现象。所以采食完氮化草料后不能马上给羊只饮水。

刘志勇

## 棚室浇水后通风“急”不得

进入冬季,外界气温逐渐降低,棚室时间增长。棚内湿度增加,尤其是浇水后,很多菜农因为通风管理不当,出现了病害多发等问题。其实,这些问题都是由放风太着急,没有细思引起的。以下这两种情况要注意了:

**浇水后通风太着急**  
冬季棚室浇水后棚内地温降低明显,若在浇水后接着通风,会使棚内温度一直保持在低位,地温自然也就升不上来。根系长时间处于地温较低的环境下,就容易出现伤根的情况,进而导致其吸收养分的能力变弱,蔬菜生长发育受阻。

**浇水后不通风或提温后放大风**  
浇水后提高棚内温度是对的,但绝不能为了提高棚室温度,长时间不通风。浇水后要求关闭通风口,就是为了提高温度后利于湿气排出,如果菜农一直关闭通风口,棚内湿气排出来,到夜间

温度降低时,形成较多的露水,更有利于病原菌侵染。而且一直不开通风口,会使棚内二氧化碳缺乏,光合作用停滞,造成植株营养匮乏,植株抗性下降,不利于蔬菜的正常生长。而有部分菜农虽然明白棚内升温时间不宜过长,到了一定的时间后,菜农就会开始放风,并且一步到位放得很大,猛然的放风会造成“闪棵”,导致蔬菜出现萎焉,影响正常生长。

因此,冬季浇水应选晴天上午拉棚后,保持通风口关闭,一直到棚内温度升高至30℃以上时,开小口放风半小时,然后关闭通风口,保持棚内温度一直在30℃左右,半小时后再开小口通风,持续至下午3点左右,棚室温度降低至23℃-25℃,关闭通风口。到棚内温度降低到20℃左右时,再开小口通风15分钟左右,然后覆盖草苫或保温被进行保温。

冯志英

## 生长调节剂这样使用最安全

对于蔬菜生产来说,人们常说的激素多指生长调节剂。那么,如何安全使用呢?

以徒长为例,不管是哪个茬口的蔬菜,在其生长过程中,难免会遇到徒长问题,若调节不当,特别是使用生长调节剂不合理,很容易影响蔬菜的产量和品质。想要避免蔬菜出现徒长,一定要先了解以下两个平衡:

**地上部与地下部的平衡**  
植株的地上生长与地下生长总是保持一定平衡的,想要地上生长旺盛,必须要有强大的根系,也就是菜农常说的“根深叶茂”,如果地上生长过旺,出现徒长,流向根系的养分就会减少,从而导致根系弱小,植株出现“头重脚轻”的现象,影响开花坐果。

实际生产中,在蔬菜生长前期菜农可通过蹲苗、划锄、适当控水控肥等物理措施促进根系的发育,保证地上部与地下部的平衡。

**营养生长与生殖生长的平衡**

很多菜农反映棚内的蔬菜出现坐果少,膨果慢或者落花落果的现象,造成上述现象的主要原因就是营养生长和生殖生长不平衡。

营养生长过旺,生殖生长受到抑制,有机营养多向枝叶而不向花果运输,从而导致花芽分化不良,坐不住果。即使坐住果,果实往往畸形,甚至不膨果。同时,营

养生长过旺,植株会消耗过多的养分,又容易导致蔬菜过早出现早衰。

当蔬菜初期出现徒长,菜农可以通过“以果坠棵”的方式控制营养生长,后期通过适当留果控制生殖生长,这样既保证了单株产量,又能促进整体产量的提升。

此外,早熟品种容易产生生殖生长抑制营养生长;中晚熟品种容易产生营养生长抑制生殖生长,因此,对于早熟品种要比中晚熟品种提早进行肥水管理。

总的来说,保持好上述两个平衡,植株往往不会出现徒长。即使出现,可通过控制肥水、适当降低温度、多留果等物理措施进行控旺。

若棚内植株徒长严重,物理控旺效果不好时,可配合使用生长调节剂调节植株的生长,达到控旺目的。生长调节剂的作用通常是促进生长或抑制生长,若前提是使用浓度要合理。若生长调节剂用量过大,易造成激素中毒,如番茄控旺喷施过量矮壮素时,导致植株节间短,茎秆粗壮,生长受到严重抑制。生长调节剂用量少时,其表现作用微弱,相当于没有使用。因此,生长调节剂使用时菜农要把握用量上的平衡,切不可随意改变浓度。

李和平

据《山西农报》

## 临县把香菇“命门”掌握在自己手中

政企合作 招才攻坚

本报讯(记者 贺琴琴)12月18日,位于临县玉坪乡李家坡底村的临县富之源菌业有限公司香菇产业园内,全自动化、智能化的设备正在生产适合临县本土栽培的新菌种。这是临县引进院士,攻克香菇“命门”——菌种的场景。

临县是山西省最大的食用菌生产基地县,但菌种主要从河北、河南购买。由于菌种“水土不服”,香菇的品质和产量不高,卡住了临县香菇产业高质量发展的脖子。

要壮大临县香菇产业,就要解决菌种本土化这个瓶颈问题。临县政府与中国农科院农业资源与农业区划研究所达成协议,于今年9月17日在临县富之源菌业有限公司的香菇产业园区建立了国家食用菌改良中心临县研发基地,邀请中国农业科学院食用菌遗传育种、农业微生物资源与利用创新团队首席科学家张金霞作技术指导,很快研发成功适合临县本土栽培的新菌种。

临县富之源菌业有限公司引进山西省生物研究院有限公司,与该公司签订战略合作协议,建立山西省生物研究院食用菌菌种基地,建设菌种二期工程。目前,食用菌菌种基地占地面积已达80亩,生产规模为日产菌种2亿袋,年产食用菌菌种600万袋,可以为1.2亿袋菌棒提供所需要的菌种。

为攻克菌种本土化难关,生产本土化菌种,临县政府补贴600万元,山西省生物研究院有限公司提供价值150万元的设备,临县富之源菌业有限公司自筹1400多万元。

今年9月,新的菌种生产即投产,10月中旬,第一批菌种成功产出,被内蒙古、临县的香菇厂订购一空。截至目前,生产出食用菌菌种30多万袋、菌棒80多万棒,带动200多农户参与香菇种植或生产。

与此同时,临县富之源菌业有限公司投资700多万元,配套建立了3000平方米的临县食用菌产业培训中心,由专家团队进行实地培训,为全县食用菌产业发展提供技术支持。

“临县食用菌菌种基地的建设,必将推动临县食用菌产业的发展,产生显著的社会、科技、经济与生态效益,为临县的乡村振兴作出新的贡献。”中国农业科学院农业资源与农业区划研究所食用菌研究室主任黄晨阳说。

## 文明城市每日一问

### 国家卫生城市标准是什么?

包含爱国卫生组织管理、健康教育和健康促进、市容环境卫生、环境保护、重点场所卫生、食品和生活饮用水安全、公共卫生与医疗服务、病媒生物预防控制等8个方面的考核指标。

## 郝少华:从美术教师到“技术状元”的精彩跨越

□ 本报记者 阮兴时

一个人,只要心存热爱与执着,就一定会坚守一份责任与担当。在吕梁市第二届职业技能大赛上,来自交城县职业中学的教师郝少华,迎来了她的职业“高光时刻”,获得了平面设计“技术状元”。从一名默默无闻的人民教师到技术状元,郝少华只用一句话形容:把爱好变成了专业,又把专业变成了事业,最后又把事业变成了爱好,一辈子,把这一件事做好就行。

1970年出生的郝少华,1994年毕业于晋中师专美术系,1997年在山西大学美术教育专业进修本科。就是在那里,郝少华学习了广告设计。在当时那个年代,电脑属于奢侈品,即使是大学里,也只有计算机专业的学生可以接触到电脑,更没有如今便捷的绘图软件。郝少华告诉记者,当时学习广告设计,全部依靠手绘。但这并没有阻挡郝少华痴迷于设计的心。在校期间,郝少华把全部的精力投入到学习设计中,除了潜心绘画,课余时间则泡在图书馆里,翻看港台以及国外杂志,细细琢磨当时的优秀案例。对精良作品的直观学习,很快让郝少华丰富了积累,提升了审美,为后来在平面设计中策划、创意等环节打下了扎实基础。

正是怀揣这份热爱,1995年,郝少华从交城县南街学校调入交城县职业中学,从一名普通的人民教师成为了“术业有专攻”的美术专业教师,从一开始担任美术基础教学工作,到2008年起讲授平面设计教学、photoshop软件的使用、美术欣赏、摄影

摄像教学、图形图像处理等多门课程,郝少华在电脑设计的领域涉猎越来越广,越来越精。

“2001年,我终于攒钱买到了一台属于自己的电脑。”回忆起崭新的电脑搬回家的那一刻,郝少华依然激动万分。为了研究透使用电脑制图的门道,郝少华整晚整晚的趴在电脑前琢磨。“因为不懂的东西太多了,练键盘、学打字、学操作系统、学图像处理软件……”小有成就之后,郝少华迫不及待地想试试“拳脚”,自告奋勇地承担起为学校设计招生简章、宣传册等任务。无论是Photoshop,还是Illustrator、Indesign等软件,郝少华都能够驾轻就熟。

功夫不负有心人,渐渐地,郝少华成长为学科带头人。身边的同事对她一行、爱一行,精一行的“工匠精神”也赞不绝口:“郝老师在我们学校属于技术型、创新型人才,她能不断地带给我们惊喜。”“她能全身心投入到所教专业,探索实践‘学教’融合。”美术专业教师王晓娟说:“记得那年暑假,我们基本每天泡在阅览室里,不断地进行灵感捕捉,思维碰撞。”

郝少华的工匠精神不仅仅体现在她对所长领域的研究,更体现在日常的教学当中。在当今大力发展现代职业教育的新常态下,交城县职业中学鼓励教师注重教学方法,培养学生能力,做创新型教师,着眼于对学生能力的培养。郝少华在今年3月,完成校本教材《图形图像处理教程-

Photoshop cs6》的编写,并将培养创新精神、研究能力和实践能力作为培养学生的主要目标,在实践操作中培养学生科学的态度和价值观以及创新精神、创新思维、创造能力,达到学以致用。郝少华也被学校推荐为省级骨干教师。

在这令人眼花缭乱的成长转变背后,隐藏的是郝少华艰苦的付出。谈及本次技能大赛的比赛经历,郝少华感慨稳扎稳打的积累是多么重要:“决赛共分两个模块进行——广告设计和版面编辑,不仅要选手熟练掌握 Adobe Illustrator、Adobe Photoshop、Adobe Indesign 三个软件,还需要在规定的6小时内,提交12个图像文件,其中包括logo设计、海报设计、书籍封面设计、网页设计等等。这就要求选手能够快速地将理论知识转化为实践运用,并能恰到好处地添加自己的想法和创意。”

“要造工匠之才,必要有工匠之师。”交城县职业中学校长薛九富坦言:“对于中职院校而言,顶尖的技术状元是学校最宝贵的师资力量,丰富的工作经验就是教学的资本,这些优秀技术人才的成长历程对于学生而言本身就是一本最好的教科书。”郝少华在采访中则表示:“成绩只能代表过去,未来我将继续勤恳工作,坚持终身学习,为国家、为学校继续贡献自己一份力量。”

## 吕梁技术状元风采

吕梁山职业技术学院 郝少华