

废弃秸秆“摇身一变” 食用菌生产找到好“婆家”



秸秆收储工作队收购的秸秆

本报记者 赵雪洋 文/图

原先提到秸秆,不少市民第一反应就是“田间垃圾”。如今,经过多年引进示范、研究开发

和推广应用,秸秆综合利用技术水平逐步提高。

造纸、牲畜饲料、直接燃料、食用菌基料等多种用途让秸秆“摇身一变”,成为农民增收的“钱串子”。

生产食用菌 主力是秸秆

21日,记者走进位于昭化区晋贤乡熨斗村的广元粒丰农林科技有限公司,不由自主被现场一派热火朝天的景象吸引。

粉碎打料、拌料、装袋、灭菌、运袋、接种……工人们忙碌的身影穿梭在面积300亩的食用菌培育基地里,一台大型粉碎机轰隆隆运转不停,一捆捆六七百斤重的秸秆排列得整整齐齐,场面很是壮观。

这里正在生产食用菌,而“主力军”就是秸秆。

“没想到过去我们想尽办法要烧掉的秸秆,如今却变废为宝,作为基料生产出优质的菌类,真正实现了循环利用。”说起利用秸秆的好处,熨斗村村民王晓华称赞。

王晓华今年45岁,在广元粒丰农林科技有限公司从2012年工作至今。今年10月,公司第一次提出利用秸秆作为食用菌培养基料,她感到非常开心。

“过去秸秆是困扰农民的一大难题,不知道应该怎么处理。现在好了,多余的秸秆有人收购,不但帮我们解决了难题增加了收入,我自己每天装袋还能挣80元左右。”王晓华说。

秸秆换菌袋 带动农民再增收

“细密的纤维结构,充足的营养物质,秸秆再生为食用菌生产提供了天然的肥力。截至目前,我们已经消耗秸秆800多吨,预计年底能消耗3000吨。”公司负责人吕坤告诉记者。

今年10月,该公司专门成立了秸秆收储工作队,到附近4个乡镇的村民家中收购秸秆,收购价格为每吨360元,村民也可用一吨秸秆换100袋菌袋。

回收后,通过粉碎秸秆进行发酵用于食用菌种植基料,不仅可以大量利用秸秆,减少焚烧造成的环境污染,还可

带动当地农民发展使用秸秆种植食用菌,降低农民生产成本,增加收益。

“目前公司有20多个贫困户,每人每天平均收入100元,加上他们用秸秆换的菌袋收入,平均每袋菌袋纯利润为2.5元,算下来增收不少。”吕坤说。

秸秆用途广 利用率逐年提高

秸秆培育食用菌只是我市秸秆利用的一个缩影。

目前我市秸秆利用方式已从主要用于生活燃烧能源和牲畜饲料,扩展到肥料、饲料、食用菌基料、工业原料和能源等领域,基本形成了“五化”综合利用格局。

据了解,我市耕地面积250万亩左右,常年作物播种面积600余万亩,农作物秸秆产量大、分布广、种类多,可收集秸秆产量180万吨左右,长期以来一直是农民生活和农业发展的宝贵资源,但随着秸秆产生量逐年增多,秸秆随意抛弃、焚烧现象较为严重,带来一系列环境问题。

2010年,全市主要农作物秸秆总量为220万吨,秸秆综合利用率不足40%。经过近几年大力推广秸秆还田,实施秸秆综合利用重点工程,全市秸秆综合利用率大幅提高,2015年全市秸秆理论总量为215万吨,利用率达84.2%,高于全国秸秆综合利用率水平4.1个百分点。

“目前秸秆有多种用途,秸秆肥料化以秸秆直接还田技术为主,秸秆生产肥料技术为辅;秸秆饲料化主要有秸秆固体饲料技术、秸秆青贮技术、秸秆氨化技术等;秸秆能源化主要有秸秆气化集中供气、秸秆发电等技术;秸秆基料化主要用于食用菌秸秆袋料技术。”市农业局相关负责人说,力争2017年,全市秸秆综合利用率达到85%。

交警承诺“马上就办”提升执法服务质效

本报讯(柯林)笔者日前从市公安局交警支队获悉,该支队主动作为,以“便民、高效、规范、廉洁”为出发点,通过承诺“马上就办”、优化办事流程、压缩办事时限等措施,切实提高公安交警窗口部门执法服务质效,为群众排忧解难办实事。

11月20日,笔者在该支队车管所服务大厅看到,前来办理业务的群众络绎不绝,窗口民警认真耐心地给群众办理各种手续。

一位刚办完摩托车注册上牌的马姓师傅告诉笔者,现在交警办事效率和执法态度比以前都提高了很多,他只花了1个小时就办完了摩托车注册的相关手续。

“首先,我们在车驾管理、事故处理等各个服务窗口,摆放了‘马上就办’承诺牌,提醒民警和工作人员能快就不要慢,对即办件马上办结,对承诺件马上受理,切实提高办事效率;其次,我们还在秩序管理等窗口部门全面进行了行政审批‘两集中两到位’改革,以实现审批事项的流程最优、环节最简、效率最高;第三,我们进一步压缩了办事时限,把原来一部分的承诺件改为即办件,即当场办结,这样就大大缩短了办事时间。”广元交警支队政委杨昌华说。

据了解,今后,广元交警各业务服务窗口将坚持把“马上就办、办就办好”作为强化民警和工作人员工作作风的指导理念,提高执法服务水平,不断适应公安交警队伍建设新常态,努力做好新形势下的为民执法服务工作。



近日,上河街社区党员志愿者在社区开展“普及健康知识,提高生活质量”公益活动,对辖区居民免费进行体检。图为体检现场。本报记者 赵雪洋 摄

2017民生工程·干净城市

昭化区明觉镇 中药材种植会员户均增收上万元

本报讯(记者涂媛媛)17日,昭化区明觉镇五房村的胡映光跟平常一样来到自家种植的中药材的林地里进行冬管,两年前他在这里种下了第一批林下中药材。中药材种植是该镇发展的脱贫产业之一。

明觉镇是昭化区经济发展水平相对滞后的一个偏远乡镇,为改善经济状况,该镇党委和村两委一道引进广元市黎生中药材专业合作社,以创业带动就

业,就业带动脱贫,为大家找到了一条致富之路。

为消除老百姓的顾虑,合作社自筹资金,租用农户闲地700余亩,实验示范种植适合当地地理气候环境、能产生可观经济效益的中药材品种,实验种植品种成功10余个,并投资3万余元,先后组织贫困户会员到四川、江油、中江等地考察学习,增强中药材产业发展信心。同时,该合作社按合同约定履行承

诺,低价给贫困户发放中药材种子,鼓励他们种植穿心莲、黄金、夏枯草等中药材,统一技术指导,保价统一收购,并安排3辆轻卡车免费为种植会员提供物流。用三金直补政策把利润60余万元作为公积金、公益金、风险金补助给种植会员。

该镇采用“租金+股金+薪金”增收模式大力发展村集体经济,实现户均分红513元,助推了68户265人实现脱

贫,同时提供普工、驾驶员、库管等就业岗位140余个,吸纳建档立卡贫困户就近就地务工96人,年用工6200余人次,实现务工增收337万余元。截至目前,合作社拥有会员1300多户,其中建档立卡贫困户359户,中药材产业带动周边乡镇发展种植近万余亩,年销售中药材2000余吨,年销售收入近2000万元,广大中药材种植会员户均增收10000元左右。

广元市受理环境保护信访投诉件 122件已办结109件

自9月8日起,截止11月20日,我市“12369”环保热线接到群众信访投诉件116件,市(州)长信箱接到群众信访投诉件6件,来电来信投诉件共计122件。目前,已经办结群众投诉件109件。

广元市受理环境保护信访举报处理情况一览表,请点击以下链接: http://www.cngy.gov.cn/govop/list/jb/40016.html

广元市2017年拟评定市级“四好村”名单公示

按照《中共广元市委办公室 广元市人民政府办公室关于印发〈广元市创建省级“四好村”活动工作方案〉的通知》(广委办〔2016〕50号)要求,市委农村工作领导小组组织相关部门对各县区申报的市级“四好村”进行了全面考评验收,拟评定苍溪县古梁村等297个村为市级“四好村”,特予以公示(名单附后),接受社会监督。如有意见和建议,可在公示之日起5日内,以真实性名,采取电话、传真、电子邮件或面谈的形式向市委农村工作领导小组反映。凡以匿名或其他方式反映问题的不予受理。

联系人:何芸琳 联系电话:0839-3265457 电子信箱:275870689@qq.com 通讯地址:广元市利州区利州东路气象局三楼

中共广元市委农村工作领导小组 2017年11月22日

广元市2017年拟评定市级“四好村”名单

Table with 2 columns: County/District and List of villages. Includes entries for 苍溪县 (77个), 剑阁县 (62个), 旺苍县 (46个), 青川县 (30个), 利州区 (28个), 昭化区 (28个), 朝天区 (25个), and 广元经开区 (1个).

Table with 2 columns: Location and Weather Forecast. Includes entries for 利州, 昭化, 朝天, 旺苍, 剑阁, 苍溪, 青川, 天壘山, 昭化古城, 曾家山, 七里峡, 剑门关, 红军渡, and 唐家河.

居民买天然气也可顺交垃圾处理费

根据市政府(广府发〔2016〕17号)文件《关于印发广元市城市生活垃圾处理收费管理暂行办法的通知》,市政府办(广府办发〔2017〕18号)文件《关于批转市城管执法局、利州区政府〈广元市城市生活垃圾处理收费实施细则〉的通知》,受利州区环卫局委托,市城区居民生活垃圾处理费将由广元市天然气有限责任公司代收。自此,市城区居民交生活垃圾处理费,既可以选择直接到利州区环卫局缴纳,也可选择在广元市天然气有限责任公司购买天然气时一并缴纳,二者皆按照市发改委(广发改〔2016〕514号)文件《关于调整市城区城市生活垃圾处理收费标准的通知》规定执行,收费标准均为6元/月。

严冬来临 天然气与您温暖同行

严冬来临,气温骤降,今年冬天您不再为天然气取暖一档气量太低,二、三档气价过高而烦恼!目前,广元市天然气有限责任公司实施的冬季取暖用气政策,让您舒心用气,让温暖与您同行,让您家中不再有冬天。根据市发改委(广发改〔2017〕356号)文件《关于进一步完善市天然气公