

读者建议

治水莫忘治泥

污泥是污水中污染物的富集和浓缩,污水中原有的重金属、有机物、细菌、有害微生物等,大半留在污泥里,如果不经有效处理,极易对地下水、土壤等造成二次污染。因此,污水处理必有污泥处理,在一些发达国家,均把污泥与污水处理置于同等重要地位。

长期以来,由于缺乏统筹规划,加之回收处理技术相对落后等原因,我国大部分的污泥并未得到有效处理,即使像北京这样设施发达完善的城市,2015年污泥无害化处理率也仅为23%左右。在绝大部分城市,污泥被直接丢弃在农田、河流等公共环境中,变成新的污染源,并且大量挤占土地,污染城乡环境,损害群众健康,也消解了污水处理环保效果。

“治水不治泥,等于未治理”。加强城市污泥治理,不仅能够解决污泥出路问题,还能够使污泥变废为宝,是实现可持续发展的必然要求。因此,必须加快我国城市污泥治理进程,实现城市污泥减量化、资源化、无害化。

一是要加强统筹协调。将城市污泥管理由过去的“末端”处理,扩大到生产、流通、消费、收集和处理的全过程。这涉及物流层面的产生、收集、中转、运输、处置等环节,也涉及管理层面的城建、城管、社区等部门,还涉及运作层面的政府部门和运输企业等,仅靠社会力量显然不够,需要政府加强统筹协调、科学引导,尤其应从全生命周期的角度进行系统性分析,加强产业链上下游的衔接,完善和提高污泥产业链的整体技术和管理水平。

二是要突出市场运作。应借鉴国外先进经验,将政府从污泥处置的投资、运营的重负中解放出来,把污泥处理处置权真正交给市场,充分运用价格、财税、金融等手段,支持并引进民间资本进行污泥治理。

三是完善社会治理。近年来,全社会对城市污泥治理的重要性虽有所认识,但还没有引起足够重视,至今尚无一部关于城市污泥管理的法律文件,管理及运作部门协调约束机制也没有有效建立。所以,应建立完善相关法律法规,禁止填埋可利用的城市污泥,规定城市污泥必须进行分类收集和存放,建立规范科学的城市污泥减排指标体系、考核体系、监测体系。与此同时,要强化刚性考核,落实问责机制,让老百姓看到治理成果。

(湖北省宣城市城乡建设局 杨明生 胡元军)

净化校园周边环境商业环境

近年来,随着人们生活水平的提高,给孩子的零花钱也逐渐增加,这使得广大少年儿童成为一个规模庞大的消费群体,校园周边环境也因此而繁荣起来。但由于缺乏有效监督和规范,校园周边环境存在一些亟待解决的问题。

目前,学校外边摆摊设点的现象屡禁不止,校园周边环境问题突出,部分饮食摊点经营混乱,卫生条件堪忧,给学生身体健康带来隐患;一些网吧、游戏厅就开在学校周边,使不少学生沉溺其中无法自拔;还有一些摊位大量兜售非法印制的动画漫画以及以盈利为目的的抽奖小卡片等。这些现象的出现,不仅严重影响着少年儿童的身心健康和学校正常的教学秩序,也给学校的教育带来极大的负面影响。

净化校园周边环境,对于推进中小学校精神文明建设至关重要。各地应积极落实“政府组织、部门分工负责、群众参与、综合治理、社会监督”的工作原则,重点整治学校周边环境。

一是对学校周边进行清理整顿,对非法经营户和占道经营餐饮摊点加以取缔,对城区网吧、游戏厅违规接纳未成年人现象进行查处,对各中小学校及周边用电、食品、交通安全隐患进行排查。对校园周边不符合规定的摊点、娱乐场所给予清理、取缔,对危害师生人身安全的违法犯罪活动依法从重查处。

二是强化学校的安全管理,可要求学校值班领导、校园专职保安每天上学、放学高峰时段在校门口进行巡逻巡查,及时消除不安全因素。

三是建立完善学校周边环境治理日常巡查制度,聘请学校教师为特约监督员,向执法单位报告学校周边安全情况,并对存在的问题及时进行整改,以保障学校周边秩序良好。

(安徽省颍上县人大 朱 波)

编者按 发展特色农业是我国农业供给侧结构性改革的必然要求,是提高我国农业国际竞争力的关键路径,也是增加农民收入的迫切需要。近期,有读者来信介绍了所在地区因地制宜,逐步形成具有区域特色的农业主导产品和支柱产品的实践经验,提出发展特色农业,就要在“特”字上做好文章,集中优势资源,实现农产品质量上档次,效益回报上台阶。

做好农业“特”字文章



①5月30日,游客在四川达州市达川区亭子镇青云村采摘胭脂脆桃。近年来,达州市因地制宜发展特色农业,构建“一乡一特、一村一品、一户一业”产业发展格局。 陈国岳摄

②5月27日,江苏省灌云县图河镇兴隆村,农民在藕塘里起捕小龙虾。灌云县积极引导农业“陆转水”,在浅水藕塘里混养小龙虾取得成功。 吴晨光摄

③6月1日,山东商河县地税局工作人员来到济南乡村绿洲农业产业园,落实税收优惠政策,推动当地特色农业创品牌。 李富义摄



未来蔬菜产业路子怎么走

自2000年举办首届寿光国际蔬菜科技博览会,向全世界亮出“寿光蔬菜”品牌以来,山东省寿光市围绕“一棵菜”做足文章,以科技、生态和安全农业发展为重点,大力实施“品牌提升”计划,加快推动现代农业转型升级。目前,全市蔬菜播种面积60万亩,年产蔬菜450万吨,2016年销售收入180亿元,其科技水平和富民能力领跑全国。

一是完善种子种苗产业体系,增强农业核心竞争力。目前,寿光已建或在建的研发中心达13家,拥有自主知识产权的蔬菜品种达46个,种苗年繁育能力达到14亿株。连续四年举办“中国(寿光)设施蔬菜品种展”,进一步推动蔬菜种业创新能力和科技成果转化效率。

二是完善标准化产业体系,推动农业规模化经营。2016年以来,寿光围绕供给侧结构性改革和“品质农业”发展,积极开展品

牌创建,强化营销体系建设。引导龙头企业和合作社开展品牌创建,不断扩大“寿光蔬菜”影响力,累计认证“三品”农产品552个、国家地理标志产品16个,并探索农超对接、冷链物流、电子商务等新型营销模式,5000多种蔬菜,种苗实现网上销售。

三是完善产地环境改良体系,打牢农业发展基础。寿光市大力实施沃土工程,推广土壤改良面积28万亩,实施区土壤质量明显改善。2016年,又设立专项资金,推广微生物有机肥土壤改良技术、专业防治根结线虫的高效低毒农药及绿色植保控害技术,每年推广生物有机肥5万亩以上,构建起肥沃、安全的蔬菜产地环境。

四是完善服务与监管体系,让农业发展更加稳健。在市镇村三级监管体系基础上,筹建寿光市农业大数据平台,对15处镇街区蔬菜质量检测、1800处农资经营店

交易、900家蔬菜市场交易和全体农户蔬菜种植等数据进行集中采集、分析和使用,推进全市农产品质量安全监管和农业科技推广服务上台阶。

蔬菜产业打响了寿光的城市品牌,也为寿光工业、物流、商贸等产业发展插上了腾飞的翅膀,带动了“品质寿光”整体发展。

未来蔬菜产业的路子怎么走? 寿光的思路是,一方面,以先进技术提高农业生产效率,鼓励推行无土栽培、水肥一体化等新技术,着力抓好种苗产业,建立蔬菜种子种苗产业协会,加快商业化育种进程。另一方面,以品牌建设提升农业附加值,培育一批在全国叫得响的单体品牌和农业龙头企业;加快寿光农业“走出去”步伐,把设施农业的集成解决方案推向全国,打造现代农业品牌高地和标准输出中心。

(山东省寿光市委 孙修炜)

特色小镇贵在特色产业

粉、挂面、粉丝、泡菜、卤蛋、食品馅料、冰糖、咸花生等系列产品,以及与之相配套的调味品、添加剂、食品容器、彩印包装等系列产品产业集群。目前,全镇拥有各类食品加工及配套企业80余家,成为我国北方最大的食品包材生产基地。

特色小镇的发展必须尊重城镇化发展规律。莲子镇按照“规划科学、功能齐全,环境优美、经济繁荣”的原则,科学编制发展规划,完成通路、通电、排水、供热、通气、通讯、通网和土地平整等“十一通一平”基础设施建设,医院、学校、金融、商业、住宅和食品产业研究院、食品药品检测中心等公共服务、生活服务设施建设齐头并进,绿化、亮化、美

化、生态水系建设同步跟进,为产业集聚、城市发展提供了新平台。

推动一二三产融合发展,带动农民增收致富。特色小镇要实现可持续发展,必须推动一二三产深度融合发展。莲子镇食品产业的快速发展,有力地促进了特色小镇建设,更为周边农户带来了红利,有力推动了传统农民与产业工人实现对接,使1.5万名农民就地转身成为产业工人,促进农业增收、农民致富。同时,大力推广优质麦种植,企业无偿给农户提供优质麦种,再以每吨高出普通小麦200元的价格回收,进一步拉紧“企业+农户”的产业链条。

(河北省隆尧县莲子镇 王振峰)

特色农业要下好三步“棋”

业结构调整,集中优势资源,发展最具特色的优势特色农业产业,重点要突破小、散、乱、弱和无序发展局面。围绕特色农业发展,大力推广农业循环经济,最终实现农产品质量上档次,效益回报上台阶。

其次,要加大科技投入。特色农业虽然继承了传统农业精耕细作、保持了传统技术和产品特色等特点,但毕竟不同于传统农业。传统农业科技含量低、劳动生产率低、经营方式落后,产品以满足自身需要为主。而特色农业则要使用各种现代生产要素,尤其要依靠现代科技的注入,要采取产业化的经营方式,形成较高的效率,以满足市场多样化的需求。

再次,要形成一定规模。只有有了规

模,才能形成前后端的产业链。特色农业要发展,需要龙头企业的带动,没有龙头企业的带动,没有专业合作社的带动,标准化、科学化、专业化的种植技术和管理措施就很难推广。因此,要打破当前单家独户的经营方式,通过土地流转,把各乡镇的优势资源向龙头企业、专业合作社、家庭农场、种养大户和农业庄园聚集,提升特色农业产业规模化、标准化和市场化水平。要充分发挥龙头企业前联基地、后联市场的优势,延长特色农业产业链,促进特色农业产业提档升级。

(浙江省淳安县 刘云海)



百姓讲述

我叫王宏有,是云南省会泽县待补镇歹畔村第十一村民小组村民。1994年,我从西藏当兵退伍后,跑过货运专线,开过汽车配件门市、服装店、餐馆……这些经历,让我成为歹畔村群众眼中的“传奇人物”。2010年起,我又尝试演绎出一个新的“传奇”——回乡创业,发展无公害日本大葱种植。

2010年,凭着多年在外闯荡的经验,我看中了歹畔村交通便利、土地平整、水源丰富、气候适宜等诸多优势,以及镇里出台的扶持种植大户发展特色种植产业的优惠政策,决定返乡创业,在村里租地发展特色经济作物种植。我先后到大理、陆良、安宁等地考察,多方了解特色经济作物种植的市场前景。经过考察学习,我选定了日本无公害蔬菜,一个靠特色产业种植发家致富的蓝图在心中渐渐明晰起来。

我虽然阅历丰富,但种植日本大葱毕竟是头一遭。当时我只有10万元现金,又向亲戚朋友借了10万元,总投资20万元,在歹畔村租地50亩,开始发展无公害日本大葱种植。没想到,因为经验不足等诸多原因,辛辛苦苦忙活一年下来,亏损8万元。

当头一盆冷水,并没有浇灭我继续发展无公害日本大葱种植的热情。我自费请来云南省农科院的教授和日本的专家,到基地实地检测土质,传授种植、管理等方面的技术。找准问题、掌握技术后,我又继续扩大规模。有心人,天不负。又一年下来,我种植的大葱长势喜人,直销日本市场。

产品有了销路,不仅让我的腰包鼓了,也为当地群众提供了一条更为广阔的增收致富渠道:我以800元/亩的价格向群众租赁土地,并以60元-100/天的价格招收群众到自己的基地务工,让他们就地实现增收。

苦尽甘来,我并没有忘记父老乡亲,我又产生了一个大胆的想法:将现有的300亩基地,改种无公害大棚蔬菜。以前种植大葱,虽然利润不错,但与我想要带领当地群众共同致富的愿望还有很大差距。改种大棚蔬菜后,一方面,我的用工量增加,当地群众的务工收入也就随之增加;另一方面,还可以让我村在外经营蔬菜的人员以最低成本批发到蔬菜,从而获取最大利益。如今,我投资的大棚基地已建好,正朝着“一年四季各种时鲜蔬菜应有尽有”的目标迈进。

随着国家对农业发展支持力度的加大,我信心百倍,希望能把自己的“致富经”推广开来,带动更多的村民脱贫致富奔小康。

(云南省会泽县待补镇 王宏有口述 刘志波整理)

基层反映

“养生中心”竟成坑老陷阱

最近,笔者发现家附近一栋年代久远的三层建筑物不知什么时候挂上了“老年健康养生服务中心”的牌子,每天都能看到老人提着袋子兴冲冲地从楼梯入口处走上三楼,几个穿着统一制服的年轻人对老人笑脸相迎,“叔叔”“阿姨”喊得很甜。

据调查,在笔者生活的这座小镇,像这样的“养生中心”还有好几家,他们共同的目的是推销各种保健品。这些“中心”不但为老人们提供免费按摩、量血压服务,还请来“资深”养生专家,专门为老人们讲授养生知识。先是宣讲身体健康的重要性,激起听众的共鸣;接下来,便开始鼓吹保健产品的神奇,工作人员还向听讲座的老年人赠送鸡蛋、水果等。久而久之,许多老年人便放松了警惕,对他们推销的产品深信不疑。这些平时生活俭朴的老年人面对数千元甚至数万元的保健品变得大方起来,还有些老人家对劝阻其购买的儿女大发雷霆,认为儿女不孝,不如别人关心自己,让儿女们哭笑不得,又无可奈何。

随着我国逐渐步入老龄化社会,老年人的健康消费需求越来越大,但大多数老年人的健康消费素养有待提高。对此,一方面相关部门要严厉查处欺诈老人的行为。另一方面,社区医院等基层的医疗服务机构,要大力宣传健康知识,帮助老年人树立理性健康消费观。

此外,老年人之所以容易落入保健品“坑老”的陷阱,往往是由于生活感到孤单,这就给保健品销售商家提供了可乘之机。他们为老年人免费提供按摩和量血压等服务,还陪老人们拉家常,让老人们有宾至如归的感觉。难怪有老人说:“这里比家里好多了,还有人陪着聊天。家里人各忙各的,上网的上网,看电视的看电视,没有人愿意陪聊天。”对此,子女亲属应多和老人沟通,并帮助老人了解科学保健的知识。老人的辨识能力提高了,自然就不容易受骗子诱惑,从而避免掉进虚假保健品的陷阱。

(湖南省湘潭市雨湖区 汪文新)

近期关注

绿色生活

本版编辑 魏倩玮
文字整理 欧阳梦云
电话:01 0-58392644 邮箱:dzzs@ced.com.cn