



长春将秸秆禁烧纳入绩效考核

考核不合格的地方将被约谈

本报讯 吉林省长春市市委、市政府日前召开全市秋季秸秆禁烧专项治理工作会议,对秋季秸秆禁烧工作进行再动员、再部署。会议明确,秸秆禁烧工作纳入县(市)区、开发区党政领导干部绩效考核和大气污染防治工作考核及“平安村屯”、“最美乡村”建设评比内容,未通过年度考核的单位,将由市政府予以通报批评,并约谈地方政府有关负责人。会议确定今年全市秋季秸秆禁烧总的工作要求是:在全市范围内全面禁止、坚决遏制大面积露天焚烧农作物秸秆现象,特别是城市建成区(包括县城)周边、机场周边、高速公路、国道、省道、主干道和铁路两侧及饮用水源地、林地边缘等区域要基本消灭“火点”和“黑斑”。市委副书记杨子明要求,要进一步强化责任落实,强化属地管理责

任,健全责任体系,严格责任追究,促进责任落实;要迅速进行安排部署,通过现场会、专题培训会等形式做好安排部署,一级抓一级,逐级分解任务,推进工作有序开展;要建立完善网格化管理体系,构建起县(市)区相关部门包乡镇、乡镇包村、村包组、组包户四级包保工作责任体系和乡镇领导包片、乡镇机关干部包村、村干部包组、党员干部联系农户和地块的逐级包保责任制。此外,要加大巡查监管力度,通过日常巡查和现场检查等形式,保持秸秆禁烧的高压态势;要加强督导检查,采取明察暗访、定期通报等形式,进行跟踪问效;要全面搞好宣传发动,做到家喻户晓;还要坚持疏堵结合、标本兼治,以用促禁,在秸秆综合利用上下功夫。

李春晖 付朝臣

海口运筹畜禽养殖污染防治

摸清污染底数,明确目标任务

本报记者孙秀英 通讯员郑梦雅 海口报道 海南省海口市正着手制定《畜禽养殖污染防治规划编制工作方案》,通过明确海口市畜禽养殖污染防治规划的目标任务,使畜禽养殖废弃物处理有章可循。据介绍,海口部分畜禽养殖企业污染防治设施简陋,畜禽废弃物综合利用和无害化处理率较低,废水经化粪池或沉淀池简易处理后,直接用于农田施肥或外排。海口市环境保护局调查发现,全市畜禽养殖场多数属中小规模,大部分企业不能严格执行环境法律、法规,环评执行率低,有的距离水源地或江河湖等环境敏感点较近,给周边自然生态环境带来了不利影响。海口市环境保护局有关负责人表示,畜禽养殖废弃物未经无害化处理即还田,对周边土壤、水体造成污

染隐患,这也是农村面源污染的主要来源。为加大防治力度,今年7月,海口市专门召开《畜禽养殖污染防治规划》开标会,经专家组评审,最终海口市环境科学研究院中标。按要求,中标单位将尽快编制《海口市畜禽养殖污染防治规划编制工作方案》,明确海口市畜禽养殖污染防治规划的目标、任务、工作安排时间。记者从海口市环境科学研究院了解到,目前着手开展编制的畜禽养殖污染防治工作方案将以2014年为基准年,全面摸清海口市畜禽养殖的数量及分布、污水、粪便的排放去向及排放量,养殖场对周边环境的影响等;并结合畜牧业发展规划,提出各区域养殖总量控制、防治目标及计划,从而促进海口养殖业的可持续发展。

平遥四大模式推进污水治理

加强古城环境基础设施建设

本报记者高岗桂平遥报道 山西省平遥县是中国境内现存最为完好的明清时期古代县城。近年来,平遥县坚持“古新结合、城乡互动、建管并重”的原则,在统筹推进遗产保护、城市建设的同时,进一步加强乡村环境整治,尤其是水污染治理,居民生活环境、周边生态环境、村容村貌得到进一步改善。南政村位于平遥古城北,是平遥县最早建成独立运行的生活污水处理站的村庄之一。2012年以前,由于环境基础设施建设滞后,村里每天产生的生活污水造成与邻村之间、居民户相互之间纠纷不断,成为影响社会稳定、邻里和谐以及古城周边环境质量的重要因素。2012年,经多方努力,积极争取,南政村建成了一座日处理生活污水480立方米的地理式一体化污水处理站,处理后的生活污水达到了《城镇污水处理厂污染物排

放标准》(GB18918-2002)中的二级标准。“南政村是平遥县乡村生活污水处理的一个缩影。”平遥县环保局副局长薛银平告诉记者,目前乡村生活污水防治采用了4类处理模式:一是将地处城区边缘的新南村、西郭村等6个村庄的生活污水接入城市污水收集管网,由城市污水处理厂集中处理;二是将王家庄生活污水接入平遥龙海实业有限公司污水处理站,由企业污水处理站统一处理;三是在南政村、洪善村等5个人口相对集中的村庄建立了5个污水处理站,由其单独运行处理;四是将靠近惠济河湿地的梁村生活污水纳入惠济河湿地生态系统,由惠济河湿地生态系统处理,为改善平遥古城周边环境及乡村居民生活环境奠定了坚实基础。据悉,目前平遥县每天处理乡村生活污水1116立方米,惠及人口近4万人。



山东省平邑县白彦镇小北街村近年来把冬桃种植作为一项产业来抓,利用丰富的山地资源,发展冬桃种植基地1000多亩,农民人均增收1万多元。同时形成了集冬桃新品种培育、先进管理技术推广、果品销售于一体的冬桃产业链。 贾粟唐晓华 任慧燕供图

自己捡鸡蛋 政府捡鸡粪?

海安建立畜禽粪便收运服务机制,用市场化手段促进养殖户承担治污责任

◆本报通讯员徐泽余 王开钧 见习记者李苑



图为江苏巨邦集团将从养殖户收集的肥料经无害化处理后运往种植户。

蓄粪池2803个。养殖户蓄粪池满了,可以打电话通知附近处置中心,让他们派车拉走进行无害化处理。同时,海安县投入1500万元,新建6000个沼气池,对畜禽粪便进行综合利用。

经过两三年实践,这种畜禽粪便无害化处理方式,对全县环境污染治理起到了很好效果。大多数养殖户自觉服从管理,积极配合,对净化农村生态环境起到了重要作用。

为处理全县畜禽粪便、保护农村环境,政府除一次性投入亿元建造处置中心、添置车辆设施外,每年运行维护费用很高。前几年,县财政每年拨付100万元用于五大畜禽粪便处理中心电费、水费、运输、人工支出。几年下来处理设备逐渐需要维修保养,今年县财政追加100万元仍吃紧。有的地方因资金缺乏不能及时维修,出现处理设备运行不正常现象。有的养殖户因省事,仍然将畜禽粪便排入水体,对水环境造成污染。

为此,海安县环保部门一方面出台举报奖励政策,加大对偷排现象查处惩戒力度;一方面对镇村干部实行严格考核,发现偷排现象,评先奖励“一票否决”。

实践证明,靠政府有限的财力治理单治理养殖污染显然势单力薄,此外,仅凭五大处理中心也远不能完全处理全县的畜禽粪便。除去肥田部分,有人变着法子偷排,直接污染环境。靠环保部门30多人的执法队伍,监管全县面广量大的养殖畜禽粪便也力不从心,经常接到举报直排畜禽粪便的电话,监管人员像消防队员一样来回奔波。

市场运作有奇效 中介公司收运忙

“靠政府治理养殖污染,不仅负担不起,也不符合‘谁污染谁治理’的原则。”养殖户养鸡捡鸡蛋,由政府捡鸡粪,也不合理。”海安县环保局分管环境整治的局长助理柯光明说。

海安经济开发区(城东镇)地处县城东郊,有非规模化养殖户552户,年存

栏生猪3.2万头、蛋鸡180万羽,年产畜禽粪便20万吨。2014年开始,开发区城东镇为疏,标本兼治,在全区(镇)范围内广泛宣传“谁污染谁治理”的原则,告诉畜禽养殖户(场)主,从事畜禽养殖必须承担污染治理责任,不能只顾自己养鸡捡鸡蛋,让政府捡鸡粪,周围百姓闻臭气。

开发区在全县率先建立畜禽粪便收运服务机制,采取政府主导、市场化运营、行政化管理的模式。将全县范围内的畜禽粪便清运交由有资质的巨邦公司承担,由公司与养殖户签订有偿服务合同,养殖户向公司交纳一定服务费用,如每养1头猪交10元,1只鸡交1元。公司提供服务电话便于养殖户联系,并接受投诉,承诺24小时清运完毕。

在城东镇春风桥下,65岁的张中银老人说:“现在年纪大了,外出打工没人接收,在家养了3000羽蛋鸡,去年收入八九万元,最愁的就是鸡粪没法处理。”说着,老张从抽屉里拿出一张双方签字盖章的合同,“今年好了,夏天与巨邦公司签订合同,每羽鸡缴1元钱,鸡粪由他们及时拖去处理,真帮了大忙。”

为解决庄稼播种后用肥少的储存问题,开发区出资建造了7个蓄粪池,容积660立方米,公司将养殖户畜禽粪便运至大型蓄粪池储存发酵一段时间,再出售给种植大户,不仅起了调节使用肥料作用,而且使用经发酵后的肥料效果更好。

江苏巨邦集团副总杨珍伟说:“与开发区城东镇215户农民签订畜禽粪便收集处理合同后,马上去北凌农场、雅周蚕种场、县园林绿化公司商谈协议,解决肥料去处问题,进行资源化利用,这样一能让肥料卖出好价钱,二能帮企业多盈利。剩余部分,送至畜禽粪便处理中心进行无害化处理。”

在海安县,像巨邦集团公司这样统一收集、调节施用的畜禽粪便处理中介公司有10个。他们既为养殖户畜禽粪便找到去处,变废为宝,又为种植户用肥解了心头之忧,而且大大净化了农村环境。

今年3月和8月,海安县政府、县农

新村心语

学会借力 走得更远

郭婧

江苏省海安县在畜禽污染治理过程中,摸索出了一套政府主导、市场化运营、行政化管理的模式,值得推广。

开展畜禽养殖污染治理,离不开政府的资金投入,但是仅仅靠政府埋单,不仅负担不起,也不可持续。投入资金到畜禽养殖污染治理中,是改善村民生活环境、改善农村面貌的必然要求,对此政府负有义不容辞的责任。然而,“养殖户养鸡捡鸡蛋,政府捡鸡粪”,却是不合情理的。

既然政府不能无限投入资金,那么,如何在接受“输血”的同时想办法“造血”?除了政府“有形的手”的援助外,不要忘了还有市场这只“无形的手”,这只“无形的手”甚至更加有力。在起步阶段,地方政府一方面投入大量资金,另一方面争取上级政府资金支持,后期就要转变策略,帮助地方寻求市场化运营方式,借助社会的力量,探索可持续发展的之路。

海安县创造性地将畜禽粪便清运交由有资质的中介公司承担,让资源回到需要它的位置,解决了畜禽粪便处理的难题。

畜禽粪便清运中介公司从农民那儿收集畜禽粪便,运往需要的农场和养殖场,对畜禽粪便进行资源化利用。这样既为养殖户畜禽粪便找到了去处,又为种植户用肥解了心头之忧,而且有利于改善农村环境,自身还能盈利,可谓一举多得,成功化解了农民养殖致富与畜禽粪便污染环境之间的矛盾。

可见,政府也要学会借力。海安的经验告诉我们,在探索畜禽养殖污染治理道路的过程中,不妨借市场这只“无形的手”,助自己一臂之力。

农药废弃包装能换钞票

富阳今年在3个乡镇(街道)试点,明年在全区逐步铺开

◆周兆木

富阳区农林部门专业人士说,以前缺少有效的回收处置机制,农药废弃包装物分布广、数量多,其材质又以玻璃、塑料为主,难以自然降解,不仅对农业生产区域造成严重的“视觉污染”,而且其残留农药还会对土壤、地表水、地下水、地上作物等造成“二次污染”,并进一步进入生物链,对生态环境和人类具有长期的潜在危害,是主要的农业面源污染源之一。

按照富阳区近年的农药实际销售量累计,全区农药废弃包装物至少达900万只(包括瓶装和袋装)。

试点

与8个农药营销点合作,已回收40余万个废弃包装物

据富阳区农林局相关负责人介绍,2014年,富阳对全区农药经营及包装物回收进行了全面调查,并走访了周边县(市、区),学习先进做法。

今年以来,富阳在富春街道、新登镇、新桐乡率先试点开展农药废弃物回收工作,由杭州富阳惠多利农业生产资料有限公司(依托这一公司辐射全区的农资连锁经营网络)负责具体实施,与新桐、大桐洲、包家洪、下际、蛇浦、大

青、方家井、南四等8个农药营销点签订回收协议,进行折价回收。同时,将农药废弃包装物回收和无害化处置列入富阳区第一批农业面源污染减排治理立项项目,计划安排财政扶持资金。

“从6月6日开始,我们就专门做了这本回收台账。”在青云桥村农药指定销售点,负责人汪永军说,现在店里除了各类农药,还回收相应包装物,覆盖范围为周边的4个行政村。

“3年前,我们合作社就造了一口废弃池,用来存放农药包装物,然后统一处理。”当地蔬菜基地负责人金国祥是大伙眼中比较有环境意识的农民,他说:“以前自发收集废弃物,但不知道怎么处理,只能烧掉,现在可以折价回收,大家自然乐意。”

据了解,今年富阳计划回收农药废弃包装物50万个以上。截至8月底,8个试点回收点累计回收量已达40余万个,试点工作顺利开展且达到预期成效。

计划

增加回收点,完善存储和专业处置环节

根据计划,富阳将农药废弃包装物

据富阳区农林局相关负责人介绍,2014年,富阳对全区农药经营及包装物回收进行了全面调查,并走访了周边县(市、区),学习先进做法。今年以来,富阳在富春街道、新登镇、新桐乡率先试点开展农药废弃物回收工作,由杭州富阳惠多利农业生产资料有限公司(依托这一公司辐射全区的农资连锁经营网络)负责具体实施,与新桐、大桐洲、包家洪、下际、蛇浦、大

“农药用完后,瓶子随手一扔就碎了,结果扎破脚,皮肤也烂了。”走访中,不少农户都向记者讲述了农药废弃包装物带来的烦恼。一方面,这些包装物被废弃在房前屋后、田间地头、沟旁溪边,“脏兮兮的,还可能伤到人”;另一方面,包装物内的残留农药,使得一些田块土壤结块(农药残留量增加),导致耕地质量下降。

危害 进入生物链,造成农业面源污染