

我市出台农业 两区 土壤污染防治三年计划 五大举措加强土壤污染源防控

粮食等主要农产品是人们生活的必需品之一。1日,记者从市农林局了解到,为保障粮食等主要农产品有效供给和质量安全,我市出台了农业 两区 土壤污染防治三年行动计划(2015—2017年)。该计划提出从五个方面加强土壤污染源的防控,力争到2017年,基本掌握全市永久基本农田土壤污染状况及其走势,基本消除重大土壤环境安全隐患。

记者 张赤奎 王伟建

工业污染物排放2017年要明显下降

深化重金属污染综合防治。编制并实施市重金属污染综合防治实施方案,进一步优化重金属排放企业空间布局,涉重金属行业基本实现圈内生产。切实强化污染整治和排放量削减的倒逼约束作用,推广重金属污染源头削减和综合治理技术装备。重点抓好小冶炼取缔、电镀、化工等行业无害化处理设施的完善工作。全面落实重点防控区域长效监管措施,巩固整治成效。探索优化涉重金属的行业企业信息公开、风险评估与损害鉴定、污染责任追究、污染源自行监测、公开监督、企业周边人群健康风险控制等制度设计,进一步落实企业污染防治主体责任。

实行最严格的危险废物全过程监管措施。加强源头精细化管理,基本完成基础化学原料制造、化学原料和化学制品制造、医药制造、皮革鞣制加工、塑料人造革和黑色金属压延加工等6个行业危险废物专项核查,从严执行项目环境准入。强化危险废物储存转运规范化、利用处置无害化,到2017年重点污染源危险废物基本得到规范化处置。

加大工业企业环境监督执法力度。开展环境保护大检查,围绕打击工业企业向基本农田直排、偷倒污染物等行为,开展各类环保专项行动。深入推进环保、公安部门环境监管执法联动,集中力量查处一批环境违法犯罪案件。

两区 农田灌溉用水2017年稳定达标

制定农业灌溉节水减排方案,加强农村河塘治理,开展农业 两区 灌溉用水水质监测,防止未经处理或处理不达标的废水进入农田灌溉系统。加强农

田灌溉渠道取水和相关水利工程养护,落实灌溉水输送过程中的污染防治措施。到2017年,农业 两区 基本实现农田灌溉水稳定达标。

化肥农药减量增效 推进土壤改良

深入开展畜禽养殖污染治理行动。按照调减过载、适度保有 的要求,调整优化畜牧业布局,大力开展生态循环型畜牧业。通过畜禽粪便收集处理中心、沼气工程、沼液收集贮存利用配套设施设备及管网等节点工程建设,集成推广清洁化生产技术和生态养殖模式,实现畜禽养殖排泄物的减量化、无害化和资源化处理。开展饲料添加剂和兽药使用专项整治,严防饲料、兽药中的重金属污染。

推进农田化肥减量增效行动。加强测土配方施肥,积极推广应用商品有机肥,实现农业 两区 测土配方施肥全覆盖。加快以缓控释肥为主的新型肥料试验推广,减少氮肥用量。到2017年,化肥利用率比2014年提高10%,肥料施用比例更趋合理。进一步完善商品有机肥产业发展扶持政策,严格执行有机肥料标准等相关国家、行业标准,规范有机肥的生产与使用,加强对有机肥中重金属等污染物含量的监控。

推进农药减量控害增效行动。进一步健全和完善以农业部农作物病虫害测报区域站为主体的病虫监测网建设,开展整建制统防统治试点,推进绿色防控融合发展,推广一批高效环保农药和新型施药器械,加快农药减量控害增效集成技术应用。到2017年,农业 两区 高效环保农药推广使用面积达80%以上。科学制定合理的病虫害防治操作规程,严格执行国家有关高毒、高残留农药使用的管理规定,探索建立风险监测预警机制,推广和完善农药废气包装物回收和集中处置制度。

实施土壤环境改良工程。以农业 两区 地力培育为重点,开展以调节农田土壤酸碱度为核心的土壤环境改良工程,通过施用钙镁磷肥以及生石灰、白云石粉等土壤调理剂,改善酸化土壤PH值;采取种植绿肥、秸秆还田、增施有机肥等措施,改善农田土壤环境,提升土壤环境容量和抗风险能力。

污染严重矿山将得到有效治理

基本摸清矿山环境质量状况,在2016年底前,基本掌握农业 两区 周边除砂、石、粘土矿山以外在采矿山的基本情况,对金属矿山选矿厂和萤石等重点非金属矿山选矿厂(包括闭坑矿山、关闭选矿厂)周边土壤污

染情况进行调查分析,建立环境质量档案。

推动矿山污染源综合防治。加强矿产资源开发企业污染防治监管,对存在较大环境安全隐患的,限期落实淘汰、治理和防控措施。

污水处理厂污泥无害化处置率达95%

按照减量化、稳定化、无害化的原则,根据集中式处置污泥需要,统筹规划、合理布局,加快建设污泥处置设施,确保形成与污泥产生量匹配的处置能力。2017年前,集中式污水处理厂污泥处置能力进一步得到加强,城市污水处理厂污泥无害化处置率达到95%。加强清淤疏浚过程中淤泥

处理工作,防止将不符合农用标准的淤泥还田或在基本农田堆放、倾倒。禁止工业污水处理厂和造纸、制革、印染等行业产生的污泥用于农业生产;城镇生活污水处理厂产生的污泥、河道淤泥用于农业生产时,必须经过无害化处理,达到国家和省相关标准规定,并建立使用台账。

