

商水县秸秆禁烧措施及建议

王建国 刘士烜

(河南省商水县农业局,河南商水 466100)

摘要 本文对商水县环保工作开展情况进行了阐述,总结了土壤污染源普查情况和秸秆禁烧工作措施,并提出了合理建议,以期商水县环境保护工作的持续、有序开展提供参考。

关键词 环保工作;土壤污染普查;秸秆禁烧;措施;建议;河南商水

中图分类号 X712;X53 **文献标识码** A **文章编号** 1007-5739(2019)11-0177-01

商水县开展了土壤污染源普查和秸秆禁烧等环保工作,并取得了较好的成效。通过对10个乡镇的4种不同种植模式进行污染物普查,完成了普查结果的汇总和上报。自秸秆禁烧和秸秆综合利用工作开展以来,在商水县委、县政府的高度重视和领导下,全县上下齐心协力,坚持“严字当头、干字为先、群众为主、科技引领”的工作思路,狠抓网格化管理和应急能力建设,严防死守,全年启用“蓝天卫士”监控系统,取得了卫星监测“零火点”的优异成绩,被河南省秸秆禁烧办公室评为先进单位。现将相关措施及建议进行总结,以期当地环境保护与污染治理提供参考。

1 秸秆禁烧工作措施

为巩固提升秸秆禁烧工作成果,全力打好秸秆禁烧攻坚战,力争再次实现秸秆焚烧零火情,在全省秸秆禁烧工作会议召开之后,商水县积极行动,进一步提升政治站位,强化责任担当,按照县委、县政府的要求,认真落实“广泛发动、疏堵并举、盯紧看牢、严管重罚”的工作方针,坚持完善“政府负责、部门联动、网格管理”的工作机制和县、乡、村上下联动三级责任体系,切实加大科技支撑、依法治理、群众参与的“三位一体”监管力度,全面实现了商水县秸秆禁烧零火点的工作目标。现将商水县采取的主要措施总结如下。

1.1 加强组织领导

成立了高规格的秸秆禁烧与综合利用工作领导小组,由县委书记担任秸秆禁烧指挥部指挥长、常务副县长任副指挥长,靠前指挥、亲力亲为、亲自督导、亲自暗访,为打赢禁烧攻坚战提供了坚强的组织保障和明确的工作方向。

1.2 积极宣传发动

全县上下充分利用广播、电视、报纸、网络等新闻媒体,采取张贴标语通告、设立禁烧标牌、悬挂横幅、发放明白卡、出动宣传车、发送手机短信等形式,进行广泛宣传。通过宣传,让广大人民群众充分认识到焚烧秸秆不仅严重污染大气环境、危害身体健康,而且易造成交通事故,极易引发火灾,破坏土壤结构,加重土壤板结,造成农田质量下降^[1-2]。

1.3 强化责任追究

一是严格暗访督导。县秸秆禁烧与秸秆综合利用工作领导小组成立了12个暗访督查组,整个禁烧期间每天不间断地对各乡镇(场、办)禁烧工作开展情况进行暗访督查,及时发现和解决禁烧工作中存在的问题。县禁烧办对暗访督导情况实行日报告,通过手机报形式在全县范围内进行通报,确保压力及时传导。二是严肃追责问责。出台了《商水县

秸秆禁烧与秸秆综合利用工作领导小组关于2018年秸秆禁烧工作问责的实施意见》,对禁烧工作不力、局面失控、存在失职和渎职行为的领导干部和有关责任人,坚决追责到底、问责到位。问责处理情况记入干部档案,并报县纪委监委备案。各乡镇(场、办)也根据当地实际,制定了切实可行的奖惩措施。三是严厉打击违法行为。全县公安机关和环保部门及早介入禁烧工作,配合联动,严格执法,处罚到位。坚持依法从严、从重、从快予以惩处和打击,并在新闻媒体上公开报道,以达到“处理一个、震慑一批、教育一方”的社会效果。四是严密举报投诉。县、乡两级及时向社会公布举报电话,接受群众24h举报,对发现、举报、上级通报的着火点,发现一起,通报一起,查处一起。

1.4 狠抓工作落实

一是密织管理网格。认真落实网格化管理制度,县、乡二级政府分别对本区域秸秆禁烧工作负总责,层层制定工作方案,逐级签订责任状,户户签订责任书,做到目标明确,责任到人、到地块,确保“谁的工作谁落实,谁的地块谁负责,谁的责任谁承担,谁的秸秆谁禁烧”。商水县还积极探索对村组干部实行风险抵押金制度,秸秆禁烧任务完成的好,退还押金,并给予奖励,完不成任务者予以处罚。二是提升应急处置能力。各乡镇(场、办)都制定了应急处理预案,加强对集中连片着火点的应急处置,一旦发生大的火情,及时、果断、有效进行处置,避免造成更大的灾害、损失。每个村都搭建了秸秆禁烧指挥棚,组织应急防火队,配备了灭火工具。指挥棚实行24h值班,实现全天候禁烧、全覆盖监管,保证每一地块都盯紧看牢。

1.5 构建长效机制

商水县坚持节约资源和保护环境的基本国策,按照疏堵结合、以禁促用、政府引导、市场运作、多元利用的原则,鼓励和支持农民专业合作社、家庭农场、养殖场等新型农业经营主体,利用秸秆制作优质畜牧饲料实行过腹还田或将秸秆打捆成型变为生物原料等,积极构建了秸秆肥料化、饲料化、能源化和原料化综合利用的长效机制^[3-4]。

1.6 强化科技管控

商水县全年启用“蓝天卫士”监控系统,实现了对秸秆焚烧的全方位监控。该系统投入使用后,县、乡二级监控人员坚持24h全天候值班制度,严密监控报警火情,确保接到报警提醒后在最短时间内赶到现场并迅速处置扑灭火情。这种人防加技防的有效结合,使秸秆焚烧现象可以在第一时

6 数值预报产品分析

根据前期数值预报分析,EC数值预报(产品)4日20:00初始场预报5日20:00,贝加尔湖低槽将东移,西伯利亚槽加深,冷空气聚集;而青海低槽到5日20:00东移出四川。实况为5日20:00甘孜北部有一短波槽,小槽冷空气南下触发本次暴雨。降雨预报方面,EC预报米易为小雨,降雨区域主要在云南昆明一带。

7 结语

(1)凉山州下来的冷空气与暖湿气流交汇触发本地不稳定能量,是造成此次暴雨过程重要因素。

(2)西南气流及水汽辐合提供了有利水汽条件;丽

(上接第177页)

间得到发现并控制。

2 建议

商水县秸秆禁烧工作虽然取得了一定的成绩,但个别乡镇仍存在点火的现象。为打赢环保攻坚战,按照县领导要求,结合商水县实际,就当前秸秆禁烧工作提出如下建议。

2.1 提升政治站位

生态环境保护和大气污染防治是目前商水县不容忽视的工作,也是必须高度重视的一项工作。全县广大党员干部必须从政治上思考问题、看待工作、推进落实,提高政治站位,强化政治担当,按照“党政同责、一岗双责、失职追责”和“三管三必须”的要求,做到守土有责、守土负责、守土尽责,扎扎实实做好当前秸秆禁烧工作,助力环保攻坚。

2.2 强化秸秆清运

当前,通过下乡督查和暗访,发现大部分乡镇还存在零星焚烧秸秆和垃圾的现象,而秸秆的乱堆乱放是造成焚烧的主要原因。因此,各乡镇(场、办)一定要高度重视,认真组织力量做好村边、路边、林间、沟中等部位的秸秆清运工作,彻底消除焚烧隐患,不留死角。

2.3 严格奖惩措施

各乡镇(场、办)要充分发挥“蓝天卫士”监控机制的作

(上接第181页)

征之一,防止土壤酸化对保护耕地质量具有重要的意义。进一步加大现代农业技术推广力度,利用国家惠农政策,加大宣传力度,引导农民加强耕地地力保护,提高治理酸化土壤对保护耕地重要性的认识。

5.2 深入实施化肥零增长行动,促进农业可持续发展

一是深化测土配方施肥工作。在总结经验的基础上,创新推广模式,加快成果应用,在更大规模和更高层次上推进测土配方施肥。在巩固基础性工作和做好粮食作物测土配方施肥的同时,扩大其在蔬菜、果树等经济作物上的应用,基本实现主要农作物测土配方施肥全覆盖。二是加快化肥减量增效技术的推广。大力推广有机肥替代化肥,优化有机无机肥料结构,降低化肥用量比例;强化农机农艺融合,改进施肥方式,推进机械化施肥,推广水肥一体化技术,减少养分挥发和流失,提高肥料利用效率。三是加大政策扶持力度,鼓励引导农民增施有机肥。逐步扩大有机肥源,支持规模化养殖场利用畜禽粪便生产商品有机肥,实施商品有机

江到思茅切变,槽前也为本次降雨提供了充足水汽。

(3)此次过程移动快、降雨量大,台站应加强监测,结合上游天气情况,利用本地雷达回波,增强敏感性,做好短临预报服务。

8 参考文献

- [1] 朱乾根,林锦瑞,寿绍文.天气学原理和方法[M].北京:气象出版社,2007.
- [2] 欧阳小娟.2015年6月湖南一次暴雨天气过程分析[J].安徽农业科学,2016,44(24):188-194.
- [3] 亓翠芸,史桂芝,王惠芳,等.2008年7月4—5日山东暴雨天气过程分析[J].中国农学通报,2010,26(12):358-364.
- [4] 杨婷,苗春生,唐振飞.江西“6·19”特大暴雨天气过程诊断分析[J].气象与减灾研究,2010,33(3):34-41.

用,监控平台要继续坚持24h值守和领导带班制度,乡村处置队伍随时待命,强化高效管控,确保不出现火情。如遇特殊情况出现火情,应迅速传递信息、快速到位、有效处置。强化依法治理,对于恶意焚烧秸秆和垃圾的行为,发现一起、查处一起、曝光一起,并罚款50万元,直接从财政账户扣除,追究相关责任人的责任,对相关人员继续按照《周口市秸秆禁烧与综合利用工作领导小组关于2018年秸秆禁烧工作问责的实施意见》(周组组[2018]5号)严肃处理。

2.4 强化宣传引导

继续坚持宣传车巡回宣讲等行之有效的宣传手段和方式,大力宣传焚烧秸秆的危害以及秸秆禁烧的法律法规和政策,不断提高社会公众和广大农民群众对秸秆禁烧与综合利用的认识水平和参与意识,全年度营造秸秆禁烧良好氛围和习惯,确保打赢环保攻坚战。

3 参考文献

- [1] 赵祥宇.秸秆禁烧管理研究[D].杨凌:西北农林科技大学,2016.
- [2] 王思颖.社会治理视域下秸秆禁烧困境及对策[J].信阳农林学院学报,2018,28(1):107-110.
- [3] 常志州,靳红梅,黄红英,等.“十三五”江苏省秸秆综合利用策略与秸秆产业发展的思考[J].江苏农业学报,2016,32(3):534-541.
- [4] 常志州,石祖梁,张斯梅,等.“区域统筹、整体推进、终端扶持”是破解秸秆禁烧与全量利用的根本出路[J].农业资源与环境学报,2015,32(4):321-326.

肥使用政策补贴;积极推进秸秆还田,推广秸秆粉碎还田、快速腐熟还田、过腹还田等技术,促进秸秆肥料化利用;大力开发绿肥资源,恢复和发展红花草、苕子、油菜、豆科作物等专兼用绿肥生产。

6 参考文献

- [1] 倪绍祥,刘彦随.试谈耕地质量在耕地总量动态平衡中的重要性[J].经济地理,1998,18(2):83-85.
- [2] 龚子同,陈鸿昭,张甘霖,等.保护耕地:问题、症结和途径:谈我国1.2亿公顷耕地警戒线[J].生态环境,2007,16(5):1570-1573.
- [3] 郑海霞,封志明.中国耕地总量动态平衡的数量和质量分析评价[J].资源科学,2003,25(5):33-39.
- [4] 王蓉芳,曹富友,彭世琪,等.中国耕地的基础地力与土壤改良[M].北京:中国农业出版社,1996:57-69.
- [5] 陈印军,肖碧林,方琳娜,等.中国耕地质量状况分析[J].中国农业科学,2011,44(17):3557-3564.
- [6] 河池市统计年鉴编纂委员会.河池市统计年鉴2017[M].北京:中国统计出版社,2017:104-131.
- [7] 河池市土壤普查办.广西河池市土壤[M].河池:河池市土壤肥料工作站,1985:73-152.
- [8] 王蓉芳,曹富友,彭世琪,等.中国耕地的基础地力与土壤改良[M].北京:中国农业出版社,1996:57-69.