

“电子监控+网格员”查田间,保卫蓝天

智能电子眼 360度“瞄准”秸秆禁烧

本报记者 杨柳

眼下,全市夏收工作已基本结束,秸秆禁烧工作仍在紧张进行中。自5月20日我市进入农作物秸秆禁烧夏季重点时段以来,全市没有环保部卫星监测通报的火点,秸秆禁烧工作态势保持稳定良好。近日,在经开区马集镇武街村,插着禁烧巡查小旗的禁烧网格员轮流奔走在田间地头,全天候严防秸秆焚烧火点的出现。记者了解到,在加强秸秆禁烧和综合利用上,经开区建立了全覆盖的网格化秸秆禁烧管理体系,并利用电子监控系统对秸秆焚烧情况进行监控和预防,力争实现零火点。

全天候巡逻 1024名网格员奔走在田间地头

“为确保夏季农作物秸秆焚烧重点时段‘不燃一把火、不冒一处烟、不被国家卫星遥感监测到一个火点’,我们建立了完善的镇、管区、村三级网格化管理体系,以镇管区为单位建立了全覆盖无死角的网格化秸秆禁烧管理体系。同时,明确各网格负责人,在秸秆禁烧重点时段实行24小时驻守、值班、巡查和看管。”经开区党工委副书记王洪强告诉记者,按照1人/100亩以内的配备标准,各村镇聘请有责任心的村

民担当地块网格人员,1024名网格员佩戴执勤袖箍,手持禁烧小红旗,全天候巡逻在田间地头,确保重点路段有人看、每个地块有人包、每个农户有人管。

“除了轮流吃饭和轮流休息的时间,我们基本上一天到晚都在田间地头巡逻。哪怕白天有村民下地干活,我们也要跟着去看看。”经开区马集镇武街村57岁的禁烧网格员刘明乐告诉记者,他们村里大约有1000亩农田,有12名网格员

负责秸秆禁烧工作的巡查和看管。村里的这千亩农田,他们每个网格员一天下来至少也能全部巡查五六遍。

此外,记者在经开区马集镇上店子村的一处农业服务联络站注意到,除了在现场值守的禁烧工作人员,灭火器、铁锹、扫帚等各类防火设备一样不少。据该村村支书付吉荣介绍,在近些年秸秆禁烧宣传下,大多村民对秸秆禁烧工作趋向认同和理解。

全天候监控 3秒一抓拍让火点无所遁形

今年经开区开始利用“蓝天卫士”电子监控系统对秸秆焚烧现象进行监控和预防,为禁烧工作开辟了一条新路径。“‘蓝天卫士’电子监控系统可以做到将全镇的耕地范围全覆盖,实行24小时无缝隙监控,可从根本上转变秸秆禁烧的监控方式,既节约资金又确保效能,实现了禁烧监控无盲区。”经开区马集镇相关负责人贺兆锋告诉记者,在出现火点时,电子监控系统能够做到第一时

间发现,第一时间处置,从源头上打破了传统监控在时间、空间上的诸多限制。

“依托移动基站铁塔资源,安装高清网络摄像头,通过基站光纤宽带连接至‘千里眼’平台,能够对周围方圆2.5公里范围的农田进行全天候监管。”经开区马集镇“蓝天卫士”平台监管员王倩倩告诉记者,监控摄像头可做到360度旋转,且每2至3秒钟切换抓拍一个画面,监控系统会自动

将同一画面的前后两张照片进行对比,若后一张出现前一张没出现的烟雾,系统将自动报警。这些监控信息将由“蓝天卫士”监控电脑和手机客户端实时传送给监管人员,以便监管人员及时进行处置。截至目前,经开区9.6万亩小麦已收割完毕,小麦秸秆综合利用率97.2%,均进行了粉碎还田。此外,经开区现已播种8.8万亩,没有出现一起秸秆焚烧现象。

油菜花绽放“美丽经济”

本报记者 刘锐 通讯员 乔志宇 姜潘峰

6月是鱼台县老砦镇油菜籽收获的季节,也是菜籽油飘香的季节。日前,老砦镇老北村的村民正忙着晾晒油菜籽,然后拉至当地的榨油坊加工成食用油。“油菜花都是自己种的,没多大成本,吃着还放心。”正在晾晒油菜籽的村民林强说,他今年利用自家地头种了2分多地油菜,收获70多斤菜籽,全部拿来榨油,够吃一段时间了。

据老北村村主任刘建介绍,今

年自己家里种了6亩油菜,每年9月份播种,第二年5月份收获,油菜具有耐寒、抗旱、基本无病虫害等特点,非常适合在老砦镇种植,从2016年老北村开始有了较大面积种植,村民种植油菜的主要原因是自家榨油吃。随着这两年的发展,当地形成了油菜种植、榨油、销售的市场。“油菜籽平均亩产350斤,每斤卖到3块钱,每亩收入1000多块,油菜种植成本低,比小麦收入要高。”刘建说。

油菜种植除了增加了农户的收入外,还扮靓了乡村。老砦镇党委委员、宣传委员赵合作说:“目前,老砦镇油菜面积3000余亩,不仅增加了村民收入,还能让老砦镇及周边群众欣赏到油菜花的美丽。”据了解,近年来老砦镇着力提升美丽乡村建设水平,重点打造美丽乡村示范片区,有了油菜产业的发展和助力,给这里的美丽乡村带来了美丽经济。



▲田间地头随处可见网格员巡查秸秆禁烧情况。

梁山畜牧 扶贫惠泽百姓

梁山县寿张集镇实施“金融+畜牧扶贫”工程,在农商行的资金扶持下根据县畜牧局的生态养殖规范化要求,畜牧业发展迅速变成农民脱贫致富的好门路,呈现出良好的发展趋势。

寿张集镇临湖靠河,饲草资源丰富,又有酒曲下脚料的丰富资源优势,为养殖业提供了发展机遇。去年以来,在农商行的资金扶持下这个镇8000名农民饲养了鲁西黄牛、肉牛、小尾寒羊、狐狸、鸡鸭、生猪等畜牧养殖业。井桥村农民井忠峰在农商行的资金扶持下饲养肉牛80头,根据县畜牧局的要求采取“节粮型”养殖,购买6万多元的玉米作物秸秆进行氨化贮存,成为养牛的好饲料,降低了饲养成本,提高了经济效益。同时,寿张集镇井桥村农民井忠举在县畜牧兽医局的大力支持下,利用农商行的信贷资金投入17万元建起了2个“合同鸭”大棚,每年养殖6茬以上,一茬收入6000多元,在他的带动下,这个村发展大棚“合同鸭”10个,全镇“合同鸭”存栏量达36万只,成为当地农民增收致富的朝阳产业。县扶贫办、畜牧兽医局以寿张集“节粮型”养殖业为典型在全县积极推广,让更多的农民通过养殖业脱贫致富奔小康,取得明显的成效。

(通讯员 杨海鹏 马式超)