



◀全媒体记者江胜(右一)在采访。



▶全媒体记者管炜(右二)在采访。

□ 全媒体记者 管炜 通讯员 刘灿

国家专精特新“小巨人”企业和省创新型中小企业总量位居全市首位,功能膜新材料产业集群入选国家中小企业特色产业集群名单……今年前三季度,太湖县规上工业增加值同比增长6.6%,高新技术制造业增加值增长16.3%。

作为国家生态文明建设示范县,依山傍水的太湖坚持以“生态立县”“农业稳县”,不仅要“绿水青山”的“面子”,更要“金山银山”的“里子”。加速发展的这一年,太湖铺陈着厚实的“绿色”。

“太湖坚定不移保护好太湖的绿水青山,奋力推动全县生态文明建设再上新台阶。”太湖县委书记朱小兵说。

绿色种养循环 串起生态农业价值链

12月20日一早,太湖县小池镇众星农业发展有限公司技术工陈东来操作机械设备,将稻草、稻壳与从周边养殖场、农户家收来的猪粪、鸡粪等混合搅拌,通过去湿等程序处理后制作成有机肥。

小池镇49家养猪厂共存栏6万头猪,76家养鸡大户共饲养300余万只鸡。在陈东来的记忆里,养猪厂、养鸡户乱倒猪粪鸡粪的现象时有发生,部分地面污水横流。虽然村民将其作为粪肥用于农业生产,但毕竟排多用少。

如今,陈东来所在的企业每年处理粪便近2万吨,年产8000吨有机肥,以85元1000斤的价格出售给周边农户。

小池镇红星村自主管理400亩猕猴桃,其中100亩已达丰产期。因使用众星农业的有机肥,亩均减少肥料成本50余元,100亩猕猴桃今年可为村集体增收20余万元。“这个有机肥好用还便宜。”红星村党总支书记詹叶彬指着众星农业的有机肥评价道。

在太湖,不仅有企业利用高新技术规模化处理粪便,也有不少农场、养殖户选择自产出、自处理、自使用。

新仓镇沙坝村村民陈金根经营一家家庭农场,种植1800余亩农作物,并饲养1100余头长白猪。“以前,猪粪基本不会再利



太湖县新仓镇新仓村云雾缭绕,村舍、河流、田园与连绵起伏的山峦互相映衬,在阳光的照耀下,呈现一幅美丽乡村景象。

“对标沪苏浙” 年终特稿 县(市、区)一线看发展



航拍下的太湖县新城。

用,如今,政府鼓励、推广,指导我们循环利用畜禽类粪便。我便在农场内建设了阳光棚和异味发酵床,将猪粪处理成可储存的肥料。”陈金根说,他的家庭农场也因此获评2022年度国家级生态农场。

近年来,太湖县全面推动绿色种养循环农业试点工作,推进粪肥就地就近还田利用,培育粪肥还田社会化服务组织,通过以奖代补方式支持社会化服务组织拓市场、畅循环,不断提高畜禽粪污资源化利用率,促进粪肥还田利用。

如今,太湖县基本解决全县有机肥资源丰富、畜禽粪污资源化利用率不高问题。2022年全县畜禽粪污综合利用率为96.01%,具备消纳全县年度畜禽粪污产生量的处理能力。今年以来,绿色种养循环农业试点工作项目区辐射带动全县粪肥还田,节减少使用近300吨化肥,节约资源、能源价值达275万元,实现农作物增产5%以上,节本增收近600万元。

全县今年增施近5万吨有机肥,消纳畜禽粪污数10万吨,基本解决养殖场粪污污染问题,社会化服务能力和水平明显提升,有效推进了农业绿色低碳发展和乡村振兴进程。

今年11月,太湖县《绿色种养循环农业试点典型案例》成功入选全国“十大县级典型案例”,成为安徽省唯一上榜县。

秸秆综合利用 还熙湖天空一片蔚蓝

12月19日上午,太湖县安徽经上利新型板材有限公司车间内,炉子里烧着火,出烟口却没有烟飘出,也闻不到异味。这是因为炉内燃烧的是生物质颗粒。这些生物质颗粒,均由隔壁的安徽经世利新能源科技有限公司生产。两家企业创办人均均为张正明。

“我们生产的板材和生物质颗粒,主要原料是秸秆和废旧木料、小树枝、枯死树等。”张正明介绍,两家企业每年共能处理秸秆5000余吨,年产1万多吨生物质颗粒,生产板材40万张左右,不仅销往本地市场,更广销江苏、浙江等地。

太湖县每年产生秸秆31.84万吨,可收集秸秆25.12万吨。今年以来,太湖县实际利用秸秆24万吨左右,秸秆综合利用率超过95%。



太湖县北中镇花冲村茶农在茶园采摘茶叶。

太湖县秸秆综合利用的成效并非偶然。在坚决遏制秸秆焚烧行为的同时,太湖县坚持“疏堵结合”,坚决落实秋冬季秸秆禁烧和综合利用,拓宽秸秆综合利用途径,让秸秆变废为宝。

通过试点项目的实施和产业化利用政策的支持,太湖县孵化培育了一大批秸秆“五化”利用规模企业。目前,太湖县年利用秸秆500吨以上企业近60家,其中年利用秸秆1000吨以上企业17家。

在此基础上,太湖县不断探索资源循环利用新途径,除了像张正明这样将秸秆原料化的模式外,“秸-饲-肥”种养循环模式也是多年实践总结归纳的模式之一。该模式通过秸秆收储运社会化服务组织和收储中心收集秸秆,企业购入后通过粉碎、微生物发酵等处理,制作成牲畜饲料,畜禽粪污资源再转售给秸秆肥料化企业,与秸秆一起发酵、处理、包装生产有机肥,售卖给种粮大户和农场,从而做到农业资源和环境的协调,实现经济、生态双循环。

太湖志在让天空一片蔚蓝。工业发展过程中,污染防治至关重要。

今年,太湖继续深入实施蓝天攻坚,完成12家VOCs(挥发性有机物)重点企业和6家加油站深度治理,对4家窑厂及12家小作坊型家具厂改造提升,开展扬尘巡查管控,对39家VOCs排放量较大的企业开展环保专项帮扶,针对发现的114个问题,指导帮助3家工业企业提升改造VOCs治理设施,争取中央大气污染

防治资金870万元。对2021年-2022年全县涉及“一住两公”的48块存量地块进行梳理并通知用地单位开展土壤污染状况调查,目前已完成30处存量地块的调查工作。农村环境整治四项工作高标准完成,9个村的农村生活污水治理、7个村的农村环境综合整治、4个乡镇政府驻地污水处理设施提质增效,以及6处黑臭水体的整治均已全部完成。

今年,太湖县空气质量持续向好。前11月,太湖县城区环境空气质量数据统计优良率为92.8%,较2022年同比上升5.5%。

提升森林质量 让绿美生态成色更足

家门口的山哪有小路、哪有水沟、哪不好走,小池镇百鸣村脱贫户汪建生对此十分熟悉,不仅仅是因为小时候常在山里玩,更是因为现在也往山里跑。

同村的叶根六承包山头栽种了900亩油茶,汪建生在叶根六的油茶基地长期务工,主要从事施肥、采果、修枝等工作,一年可增收3万余元。12月15日上午,汪建生和几位村民一起到油茶基地,对油茶进行今年冬天的最后一波修枝。

“以前全是芭茅山,人根本走不进去。”汪建生说,在种植油茶前,这900亩山地多是芭茅山,不仅没有经济效益,还有很大的森林防火压力。

叶根六告诉记者,这900亩油茶一年增收30余万元,每年能带动12位村民长期务工,年增收2万至4万元。每到采果期,周边200余位村民参与采果工作,人均日增收120元左右。

在太湖,叶根六并不是个例。2017年,太湖县实施“消灭芭茅山三年行动计划”,3年完成芭茅山及荒山荒地造林18.9万亩,全县森林覆盖率提高10.7%,主要种植油茶、毛竹等经济林树种。2021年至2023年,在消灭芭茅山的基础上,太湖县抓紧推动森林质量提升三年行动计划。

行动中,太湖县目标明确。

重点实施林相改造及质量提升工程、芭茅山新造林提质增效工程,在寺前镇、牛山镇等11个乡镇完成森林提质面积16.5万亩,对芭茅山改造的23万亩新造人工林加强培育管理。通过扩



航拍下的花亭湖水清岸绿。

面提质实现增绿增效增收,努力建成林业生态建设示范县、林业产业发展强县。

行动中,太湖县森林质量提升有多重保障。

编制《太湖县森林质量提升三年行动计划总体规划》和相关作业设计,严格按照林业项目要求和技术规程做好项目工程检查验收,森林质量提升有了政策保障;

整合林业项目上级财政补助资金、欧洲投资银行林业贷款项目资金、县雨顺生态林业有限公司融资贷款资金,对实施森林质量提升项目进行奖补,森林质量提升有了资金保障;

以科技为先导,积极引进开发新品系、新技术,推广应用新成果、新方法;加强与高校院所对接,加大科技推广应用和培训力度,切实帮助林农解决实际问题,森林质量提升有了技术保障;

……

行动后,太湖县森林质量提升成绩显著:

创建森林城镇3个、森林村庄10个;绿化自然村庄26个;复壮保护古树57株;抚育森林10万亩;修复退化林3万亩;改造低产低效林2万亩……

在探索林业生态价值的实现上,太湖县累计建设生态产品价值实现示范点3个。其中晋熙镇梅河村以生态资源产业化经营推进生态产品价值实现,建成梅河谷生态旅游区,带动村集体年经营收入5万元,提供就业岗位50个;天华镇百罗湾打造高山特色康养与旅游观光基地,一期项目已建成生态农业产业园600亩;江塘乡大塘村“田园大塘”生态农业旅游度假区项目今年9月6日开业,至今接待游客7万多人次,并带动周边80余位村民长期务工,人均年增收4万元左右。

“加强生态文明建设和环境保护,既是一场攻坚战,更是一场持久战。”朱小兵说。

而今太湖,一群人在身份改变中鼓了口袋,一座城在绿色发展中大展宏图。



太湖县大石乡因地制宜,大力扶持当地农户利用荒山坡地种植油茶,在绿化环境、防治水土流失的同时,使油茶成为山区群众致富奔小康的绿色产业。