

要贴近公众感受去谋划推进生态环保工作

刘秀凤



国务院总理李强在全国两会回答中外记者提问时强调,要牢固树立以人民为中心的发展思想,“绝大部分老百姓不会天天盯着看GDP增长了多少,大家更在乎的是住房、就业、收入、教育、就医、生态环境等身边具体事。政府工作就是要贴近老百姓的实际感受去谋划、推进,真正做到民有所盼、政有所为。”

作为最普惠的民生福祉,生态环境与所有人的生活息息相关,也是所有人关注的焦点之一。根据最新调查结果,公众对生态环境的满意度超过90%。

◆宋杨

3月22日是第31届“世界水日”,第36届“中国水周”宣传活动也在这一天拉开帷幕。结合《黄河保护法》将于4月1日起施行,我国纪念“世界水日”和开展“中国水周”活动的宣传主题是“强化依法治水,携手共护母亲河”。

滔滔黄河水,孕育了五千年华夏文明,哺育了一代代中华儿女。从历史上的屡治屡乱到当代的保护,从基础的安全需求到全方位的生态文明建设和高质量发展,我国治理黄河的理念逐渐上升到新高度。如今,黄河正在以占全国2%的河川径流量,灌溉着15%的耕地,支撑着全国14%的国内生产总值,由此可以看出,黄河流域在我国经济社会发展和生态安全方面的地位极其重要。

“绿色销毁”值得推广

◆李学辉

近日,某市有关部门销毁了今年“3·15”行动中查处的一批假冒伪劣物品,品种主要有服装、化妆品、非法印刷品等。此次销毁最大的亮点,就是将假冒伪劣物品进行分类后实施“绿色销毁”。这样做既不污染环境,又能充分利用资源,值得推广。

以往一些地方或部门对查处的假冒伪劣产品往往都采取一烧了之的做法,这样做虽然省力、方便,对不法分子也起到了一定的震慑作用,但却会对环境造成一定的污染,也是一种资源浪费。实际上,在这些物品中,有一些包装箱、包装盒、非法印刷品等是可以回收再利用的,最好的销毁方法是将其化为纸浆重新造纸。在采取拆解、回收的方式销毁电子产品类假冒伪劣物品时,其中很多金属资源也可以回收再利用。

近年来,很多地方依照分门别类、科学销毁、回收利用、保护环境的方式,对假冒伪劣物品实行“绿色销毁”,就是一个很好的尝试,值得大力推广。相比于传统的销毁方式,“绿色销毁”以回收利用的方式,将假冒伪劣物品变废为宝、合理利用,不仅打了假,还保护了环境,节约了资源,具有更丰富的意义。

如果说消费必须以保护环境为前提,那么旨在保护消费的销毁行为本身就更应该注重保护环境,追求资源节约,给社会做出表率,推动树立消费理性和消费进步,不仅打了假,还保护了环境,节约了资源,具有更丰富的意义。从这个意义上讲,分类实施“绿色销毁”假冒伪劣物品,反映了有关部门在执法方式上的精细化和理念上的革新,对于实施全面节约战略、推动形成绿色低碳的生产方式和生活方式将起到积极的作用,应大力提倡。

要百尺竿头更进一步,还需牢牢把住以人民为中心这个发展思想,稳定改善生态环境质量,不断满足人民群众对优美生态环境的期盼。

坚持以人民为中心,要让工作成效体现在人民群众的直观感受上。PM_{2.5}浓度连续9年下降,是我国大气污染防治的显著成果,但对于广大百姓来说,朋友圈里晒出的蓝天白云、故宫鼓楼拍到的星轨照片更令人印象深刻。在《重点流域水生态环境保护“十四五”规划》的编制过程中,除了专业性极强的数据指标,还增加了百姓看得见、摸得着的“亲民指标”,比如,恢复“有水”的河流数量、重现土著鱼类或水生植物的水体数量和城市建成区黑臭水体控制比例等。待规划结束向百姓交账时,要说明白哪条河能游泳、哪条河里有鱼了。通俗易懂的指标更能

能调动公众的参与积极性,方便群众监督,更好地分享治理成果。

坚持以人民为中心,要有效统筹生态环境质量改善和民生需求,提升群众获得感。生态环境质量改善是一项系统工程,对其进行评估也有科学严谨的数据指标体系。但对于公众来说,环境改善的幸福更多来自身边看得到的天更蓝、山更绿、水更清。从这个角度来说,生态环境保护是实实在在的民生工程,只有让群众真切地感受到变化、有了实实在在的获得感,他们才更愿意支持并参与到生态环境保护工作中来,形成环境保护合力。这一点,在各地谋划出台生态环境类或水生植物的水体数量和城市建成区黑臭水体控制比例等。待规划结束向百姓交账时,要说明白哪条河能游泳、哪条河里有鱼了。通俗易懂的指标更能

随着社会的发展,人民群众对生态环境质量的要求明显提高,单纯的指标改善已经不能满

足需要。比如,只是将一条黑臭河变得不黑不臭,群众的感受并不明显,如果配套生态取水、休闲栈道等设施,让大家能戏水、亲水,获得感、幸福感会加倍提升。因此,在解决群众身边的突出生态环境问题、改善环境质量的同时,更要统筹规划口袋公园、河边绿道等配套设施,让群众能够推窗见绿、开门亲水、移步进园,真正享受环境质量改善的成色。

坚持以人民为中心,要拓宽“两山”转化途径,让群众从中受益。统筹好发展与保护,以高水平保护推动高质量发展,是各地在推进生态环境保护工作过程中必须面对,也必须解决好的课题。比如,在推进国家公园建设的过程中,必须坚持生态优先,但也需要考虑民生改善问题,在保证生态价值和公益属性的前提下,探索一条良性循环、可持续发展的绿色生态

之路。武夷山国家公园推动“茶—林”“茶—草”模式的生态茶园建设,通过旅游业和茶产业的带动,补偿社区居民和企业退出武夷山国家公园核心保护区所造成的经济损失;海南热带雨林国家公园通过推广生态养蜂项目,既提高了村民经济收入,又增强了他们的生态环境意识……这一系列实践有力地证明了“绿水青山就是金山银山”,也启示各地在出台生态环境保护措施的同时,也要多谋划民生出路,真正实现生态利民、生态惠民。

说到底,党和政府一切工作的宗旨就是为人民服务。当前,人民对美好生活的需要日益广泛,需求更多,层次更高。为满足人民群众多层次的需求,需要坚持系统观念,把握好各项工作的节奏,让生态环境保护更好地造福于民。

依法治水,护黄河安澜

黄河水资源量就这么多,搞生态建设要用水,发展经济、吃饭过日子也离不开水,因此,不能把黄河水当作无限供给的资源,必须采取系统思维,统筹利用。

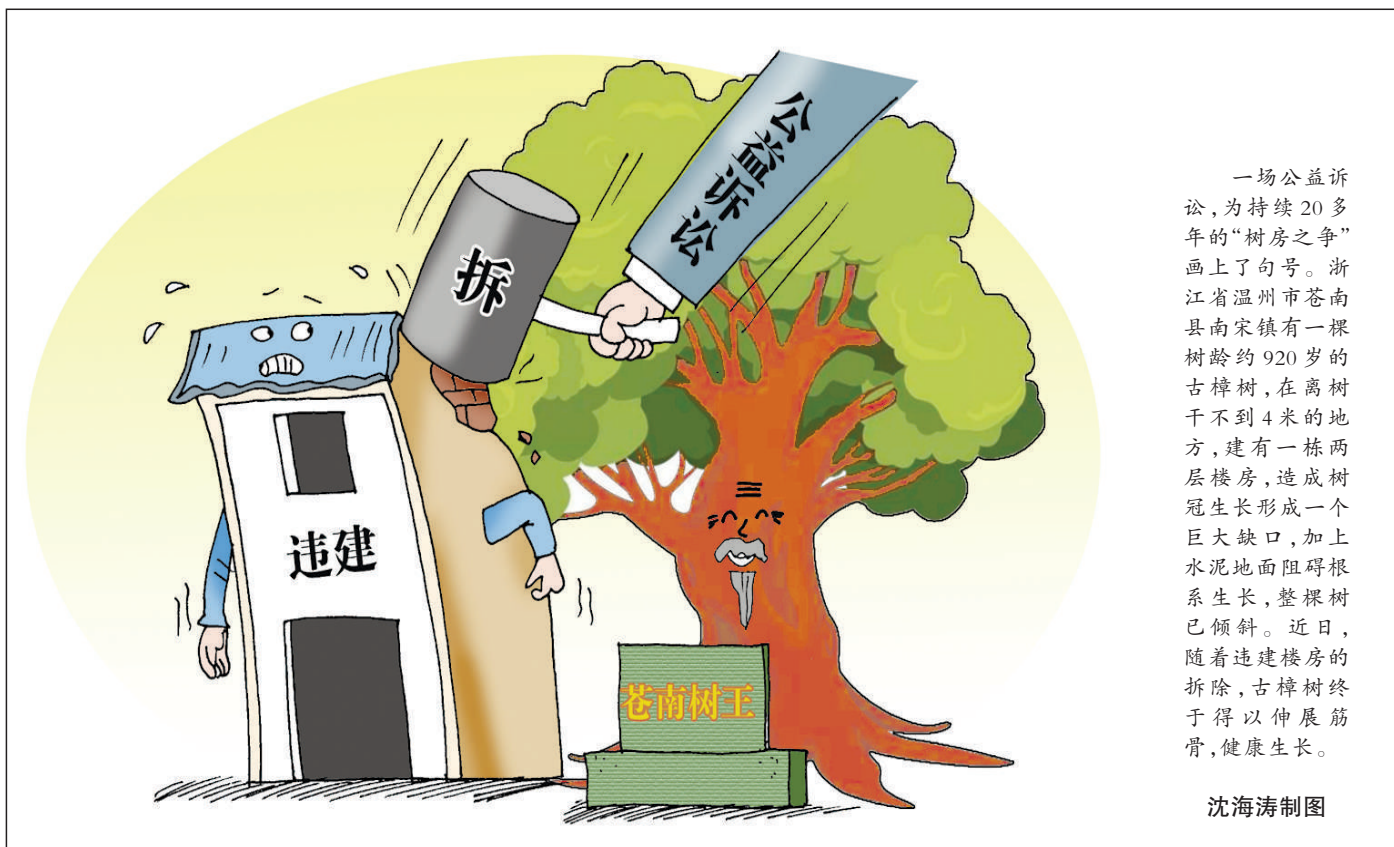
为扭转这种现状,更好地保护母亲河,《黄河流域生态保护和高质量发展规划纲要》《黄河流域生态环境保护规划》《黄河生态治理攻坚战行动方案》相继印发;《中华人民共和国黄河保护法》也将在今年4月1日施行,直面水沙不平衡、水资源

短缺、生态脆弱等问题。今后,守护黄河安澜,有了更加坚实的法治保障。

依法治水护黄河安澜,是中华儿女义不容辞的责任。尊法学法守法用法,扎扎实实推动黄河保护法落地见效,更是黄河流域各地党委政府必须履行的职责。保护治理要注重系统性、整体性、协同性,以黄河流域存在的突出困难和问题为导向,明确具有针对性、保障性、约束性的制度措施,真正让黄河成为造福人民的幸福河。

一场公益诉讼,为持续20多年的“树房之争”画上了句号。浙江省温州市苍南县南镇有一棵树龄约920岁的古樟树,在离树不到4米的地方,建有一栋两层楼房,造成树冠生长形成一个巨大缺口,加上水泥地面阻碍根系生长,整棵树已倾斜。近日,随着违建楼房的拆除,古樟树终于得以伸展筋骨,健康生长。

沈海涛制图



减少餐饮浪费,小份菜是个好抓手

◆刘四建

随着经济和社会的持续发展,老百姓的生活越来越好,向往追求高品质生活,开始更加关注吃得饱、吃得好、吃得健康。近年来,我国粮食连年丰收,产量连续7年稳定在1.3万亿斤以上,做到了谷物基本自给、口粮绝对安全,给人们吃得好提供了有力保障。但与此同时,“天育物有时,地生财有限”,我们仍要居安思危,不能丢掉勤俭节约的优良传统。如何珍惜来之不易的成果,端牢端稳“中国饭碗”,值得我们不断探索。

在外就餐或是在家点外卖时,很多人或许都有这样的经历:传统的经营方式下,商家提供的餐食菜量一般都比比较大,如果想要荤素搭配,吃得可口,总会多点一两个菜,特别是人多时,为了照顾不同人群不同口味,点菜的品种就更加丰富了,但是由于单个菜分量较大,往往吃不完,造成了浪费。而小份菜分量少,这就给点餐提供了多种选择,食客一次可以点多种菜品,既满足了口福,又减少了餐饮浪费,有利于形成绿色生活方式,推动实现绿色可持续发展。

细雨落成河,粒米积成箩。一次就餐造成的浪费可能很微小,但如果积少成多,日积月累,就是一个海量的数字,那就不是一个小事,而是关乎国计民生的大事了。据有关机构估算,我国每年损失浪费的食物超过22.7%,约9200亿斤,

若能挽回一半的损失,就够1.9亿人吃一年。尽小者大,慎微者著。制止“舌尖上的浪费”,开展“光盘行动”,推行小份菜是个好抓手。小份菜虽小,但它的作用却不小,能够推动做好减少餐饮浪费这篇大文章。通过推行小份菜,在全社会宣传倡导“节约光荣,浪费可耻”,通过培养提升全民节约意识,对推动建设资源节约型、环境友好型社会有着积极的意义。

据市场统计,提供小份菜的商家,堂食光盘率普遍提升,餐厨垃圾大幅减少。另外,推行小份菜在遏制餐饮浪费的同时,也并不会影响市场消费。对经营者而言,消费者看到菜的分量少了,就可能多囤估单,我国每年损失浪费的食物超过22.7%,约9200亿斤,若能挽回一半的损失,就够1.9亿人吃一年。尽小者大,慎微者著。制止“舌尖上的浪费”,开展“光盘行动”,推行小份菜是个好抓手。小份菜虽小,但它的作用却不小,能够推动做好减少餐饮浪费这篇大文章。通过推行小份菜,在全社会宣传倡导“节约光荣,浪费可耻”,通过培养提升全民节约意识,对推动建设资源节约型、环境友好型社会有着积极的意义。

◆张懿璇

今年中央一号文件提出,举全党全社会之力全面推进乡村振兴,加快农业农村现代化,建设农业强国。而农业强国的一个重要指标就是“科技装备强”。笔者认为,科技创新是高质量发展新动能的引擎,生态环境科技工作者也要为农业农村现代化做好科技赋能,共同守护绿水青山、果甜稻香。

中共中央、国务院历年发布的中央一号文件中,无一例外都提及了农村生态环境的相关内容。尤其是党的十八大以来,生态文明建设纳入“五位一体”总体布局,农村环境治理作为生态文明建设重要组成部分,也得到了前所未有的关注。与城市环境污染相比较,农村环境污染更分散,治理难度也更大。农业面源污染没有明确排污口,污染物在土壤和受纳水体中的运移往往在时间上随机、空间上不确定,因此难以把握。

农村环境污染中最棘手的土壤污染,与显而易见的大气污染、水污染和固废污染相比隐蔽且滞后。污染物在土壤中也像在大气和水体中那样容易扩散和稀释,而是不断积累,很难靠稀释作用和自净化作用消除。而且,土壤污染物不仅存在于土壤本身,还会富集到农作物中,直接影响食品安全,对人体健康的影响往往在污染发生后很长时间才能发现。例如日本被镉污染的水稻稻田导致的“痛痛病”,从开始污染到出现症状,再到发现病因,中间经历了十几年甚至几十年时间,损失无法估量也无法挽回。

仅靠切断污染源很难恢复土壤污染;传统上处理土壤污染常用的换土、淋洗、生物修复、固化等方法成本高昂,受污染土地需要闲置多年才能耕种。例如伦敦2012年奥运会会场土壤修复工程用两年时间才修复了66万吨土壤,造价2亿英镑,折合每立方米修复成本约3030英镑。日本用“客土法”修复被镉污染的耕地,即向污染土壤中添加洁净土壤、降低污染物的浓度或减少污染物与植物根系的接触,花了30年时间和高达407亿日元的费用。

前车之鉴启示我们,我国不能走西方国家先污染后治理再转嫁的道路。习近平生态文明思想用“两山”理念论证了生态环境保护与社会经济发展的辩证关系,必须通过转变发展方式提升发展质量,实现科学、有序的高质量发展。在关系到国计民生的农业领域,保持生态平衡和治理环境污染,必须充分发挥科技创新的作用,用科技赋能农村环境治理、建设美丽乡村。

近些年,在深入打好净土保卫战和科技自立自强目标驱动下,我国已经开展了一系列自主研发的土壤污染治理与修复技术。例如土壤重金属原位钝化技术,是利用自然生物副产物高温水解产生的大量羧基、羟基、氨基、巯基等具有强络合性的有机官能团,将重金属离子固化稳定,形成金属有机分子络合物,原位钝化在土壤,并通过与金属离子发生的螯合作用“层层包裹”重金属离子,促使重金属离子从游离态向有机络合物或有效减少重金属离子对动植物或微生物、水体和人类的有害影响。通过原位钝化的“锁定”和螯合作用的“阻拦”,不仅不需要花费高价换土淋洗,而且对作物生产

周期没有影响,既节约了成本又提高了效益。

2023年全国生态环境保护工作会议对扎实推进净土保卫战作出了全面部署,也提出要强化生态环境治理科技支撑、加强生态环境科技创新体系建设。农村生态环境保护和治理是农业农村现代化和乡村振兴战略的重要组成部分,也是生态环境科技创新重要的服务支撑对象。提升生态环境科技自立自强能力和生物可利用性,使重金属离子难以在植物中吸收和富集,阻断或有效减少重金属离子对动植物或微生物、水体和人类的有害影响。通过原位钝化的“锁定”和螯合作用的“阻拦”,不仅不需要花费高价换土淋洗,而且对作物生产

规范放生行为 保护生态环境

◆赵铁元

在云南昆明,随着滇池水环境的不断改善和提高,滇池及其入湖河道成为民间放生活动的热门打卡地,许多人来这里开展放生活动。然而,民间放生活动普遍存在随意性和盲目性。不科学放生、随意丢弃和引进物种养殖,引发的后果是难以预测的。

不少市民由于对科学放生的知识了解不多,误将不利于滇池生态环境的外来物种放生到滇池中,已成为不可忽视的现象。这些物种,有的大量摄食对净化水质有益的水草,有的吃掉鱼卵甚至直接攻击土著鱼类,破坏了滇池水生生态环境,影响了滇池土著鱼类和水生生物多样性的保护和恢复。

外来物种进入新的环境中造成物种入侵,不但影响农业生产和生物多样性,也容易对生态安全造成威胁,危害其他生物及人类生产生活等,相关例子不胜枚举。20世纪70年代末,为促进经济发展,滇池曾引入银鱼,几年时间银鱼就成为滇池绝对优势物种,而滇池土著鱼类却遭到了灭

顶之灾;在云南杞麓湖和星云湖养殖的鳊鱼,导致当地大头鲤数量急剧减少,现在不得不依靠人工培育;从额尔齐斯河引入的河鲈曾导致新疆博斯腾湖中的新疆大头鱼濒临灭绝。这些例子都说明了外来物种给自然水域带来的生态破坏和影响有多么严重。因此,及时有效地加强对民间放生活动的执法监管和教育引导十分必要。

针对群众主动放生,县级以上人民政府渔业行政主管部门应当加强对水生生物增殖放流的监督管理和宣传引导。一方面,严格禁止向天然水域投放杂交种、转基因种以及其他不符合生态要求的水生生物物种。另一方面,加强对禁止放生物种名录的宣传普及,积极组织开展水生生物资源保护的重要意义,以及无序放生对水生生态安全的危害等内容,提高公民保护水生生物资源和生态环境的意识。有组织地整合和引导民间放生活动依法、科学、有序开展,通过认购放流物种、捐助资金、参加志愿者活动等多种途径和方式参与增殖放流活动,让放生之举和生态环境保护相得益彰。