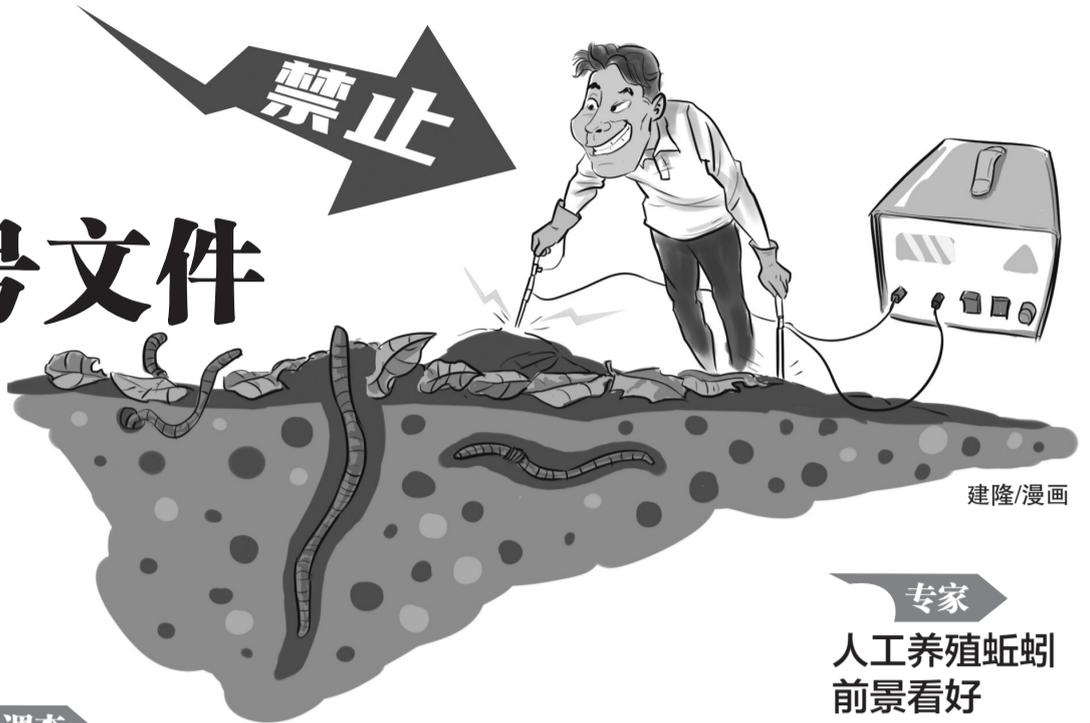




小小蚯蚓为何钻进中央一号文件

综合扬子晚报、新京报、光明网

小小的蚯蚓,突然成为国人关注的焦点之一。在2023年中央一号文件中,首次出现了“严厉打击盗挖黑土、电捕蚯蚓等破坏土壤行为”的明确表述。蚯蚓是土壤可持续利用的关键物种,有“了不起的地下工作者”之称。作为一味知名中药材,干蚯蚓的利润丰厚,于是就出现了很多专门捕捉蚯蚓的人,野生蚯蚓成为一些不法分子眼中的“唐僧肉”。那么这一现象为何会被中央一号文件特地点名打击?



建隆/漫画

专家 人工养殖蚯蚓 前景看好

蚯蚓除了对土壤有重要作用外,还有个重要用途就是用来钓鱼。那么,电捕蚯蚓被要求严厉打击,以后钓鱼还能用蚯蚓吗?

汪吉东研究员告诉记者,目前一些地方已有人工养殖蚯蚓的基地,可用于钓鱼以及药用等,“这是一个非常有发展前景的产业”。汪吉东将人工养殖蚯蚓产业概括为“小蚯蚓、大文章、新业态”。

此外,蚯蚓也是一种有益的分解器,它们能够将有机废物如厨余垃圾、树叶、粪便等吞食并分解,蚯蚓粪便是具有较高经济价值的有机肥料,已有企业利用蚯蚓作为厨余垃圾综合处理的一环。另外,蚯蚓原液被提取出来后的各种活性成分不仅可提高对心脑血管的保护,还有美白肌肤、抗衰老的功效。

小蚯蚓为何如此重要?

土壤的“天然耕夫”

蚯蚓是一种非常容易被找到的物种,在全世界有3000余种,而我国也有多达200多种,南方分布比北方多。过去,蚯蚓与人接触最多的可能来自“钓鱼”“诱饵”,但此次被写入中央一号文件,依然让不少人感到意外。

事实上,野生蚯蚓是耕地质量的一项评价指标。我们熟悉的蚯蚓,是一种每天“钻研”土壤的神奇动物,也被称为“土壤生态系统工程师”,通过取食、消化、排泄和掘穴等活动,决定着土壤和

植物的健康状况,是土壤生物多样性和生命之网不可或缺的一员。

江苏省农科院农业资源与环境研究所土壤肥力与植物营养创新团队负责人汪吉东研究员告诉记者,蚯蚓在土壤中掘穴钻洞活动,能疏松土壤,提高通气性和透水性,改善土壤的团粒结构,被称为土壤的“天然耕夫”。正常情况下,疏松肥沃的旱地土壤中会有较多的蚯蚓,所以蚯蚓本身也是土壤质量很重要的一个生物指标。

记者调查

疯狂电捕背后的利益链

电捕蚯蚓,看中的是蚯蚓身上巨大的经济价值。蚯蚓是制作中药“地龙干”和西药“蚯激酶”的主要来源。同时,蚯蚓的蛋白质含量较高。

这些被抓获的蚯蚓要么被送到非法加工点制成蚯蚓干,再出售给一些制药厂家;要么被收购后卖给饲料厂,制作成养殖用的高营养饲料。由于蚯蚓养殖无法满足市场的巨大需求,收购蚯蚓的价格还在逐年上涨。

在《中国药典》中,有四种蚯蚓具有较高的药用价值,分别为参环毛蚓、威廉环毛蚓、通俗环毛蚓和栉盲环毛蚓,将它们干燥后就称

为“地龙”,其中第一种的干燥体被称为“广地龙”(因为其主要分布在广东、广西、福建等地),而后面三种则被称为“沪地龙”(因为其主要分布在江浙沪一带)。

记者在淘宝网上搜索发现,销售地龙干的商家达到数百个,其中不乏标注为“野生地龙”的产品。这些地龙干分为“原条”、“全开”。一位店主介绍,这分别代表直接晒干的蚯蚓和剖肚后晒干的粉末出售。其中“精品全开大地龙”售价在每100克40元左右,“原条”价格略低。

记者注意到,几家销售

量较大的店铺,近一个月都能售出数十笔。其中一位买家告诉记者,买地龙主要是用于泡水喝,治疗头痛眩晕,也想试试降血压效果。

对于地龙的来源问题,有的商家介绍是药厂直销,并拿出检验报告,不过并未提供相关养殖证明。而有的商家则表示,是人工捕捉的野生地龙。记者问及是不是电捕的,对方并未回应。随后记者又在网上对电捕蚯蚓的工具进行搜索,在淘宝网上搜索“地龙仪”,直接跳转到了名为“绿网计划”的普法宣传页面中,宣传国家禁止捕杀野生动物。

野生蚯蚓保护逐渐“入法”

将野生蚯蚓等纳入保护范围。

徐贵娟认为,中央一号文件首次明确提出禁止电捕蚯蚓,文件下达后,行政机关

可明确禁止电捕蚯蚓的行为,对于违反文件规定的,可依据《野生动物保护法》对违法行为进行处罚,构成犯罪的,移交司法机关处理。

徐贵娟介绍,2022年8月5日,农业农村部、国家林草局等七部委联合出台文件,要求加强野生蚯蚓保护,改善土壤生态环境。

今年5月1日起施行的《野生动物保护法》中,将禁止使用或为猎捕工具发布广告。同时规定,在自然保护区、禁猎区、禁猎期或者使用禁用的工具、方法猎捕其他陆生野生动物,根据猎获野生动物价值,构成犯罪的将依法追究刑事责任。

此外,北京、广东、海南省海口市等地已出台法规,

福建省人社厅相关部门组织“银龄人才” 义诊慰老人 情暖拗九节

海都讯(主任记者 陈则周) 福州市晋安区东城社区鼓山沃尔玛广场弥漫着“拗九粥”的芳香,涌动着浓浓的敬老情。2月17日,在福州特有的“拗九孝敬节”传统节日来临前夕,福建省人力资源和社会保障厅省退休干部工作指导中心联合福州市退管中心组织“银龄人才”前往义诊,真是义诊慰老人,情暖拗九节。

当天,来自福建省立医院、第九〇〇医院等8家三级甲等医院的心血管内科、

骨科等领域的9名退休“银龄人才”,为老年人免费提供量血压、健康咨询、诊断等服务,并针对老年人提出的常见病、慢性病及多发病的预防和治疗等情况,耐心地作通俗易懂的解答和健康指导。同时讲解春季常见病、多发病的预防诊治,告知他们要定期检查身体,养成健康良好的生活习惯。现场除了专家义诊活动外,还有老人们喜爱的趣味游戏、精彩的歌舞表演,以及爱心拗九粥、太平蛋、

太平蛋、片仔癀健康礼品等派送活动。

活动现场欢声笑语,其乐融融。省退休干部工作指导中心干部许晓东告诉记者,开展此次义诊活动,旨在提高老年人的健康水平,助力营造“爱老敬老”的社会氛围。省退休干部工作指导中心表示,今后将定期举办相关活动,以贯彻落实“专家服务基层”精神,充分发挥退休专业技术人员作用,深化“我为群众办实事”活动。

体彩开奖公告

中国体育彩票7星彩第23018期开奖公告			
开奖日期:2023年2月19日			
本期开奖号码:2 8 0 4 2 3 14			
奖项	中奖项数	单注奖金	应派奖金合计
一等奖	1注	5000000元	5000000元
二等奖	3注	1067433元	3202299元
三等奖	41注	3000元	123000元
四等奖	1321注	500元	660500元
五等奖	21648注	30元	649440元
六等奖	767689注	5元	3838445元
合计	790703注	--	13473684元

中国体育彩票福建31选7附加第23040期开奖公告			
开奖日期:2023年2月19日			
本期开奖号码:02+11+12+16+23+26+28 19			
本期出球顺序:28+11+12+02+16+23+26 19			
投注方式	本地中奖项数	单注奖金	应派奖金合计
任选一	22注	31元	682元
任选二	466注	22元	10252元
任选三	769注	128元	98472元
任选四	1341注	80元	107280元
任选五	231注	8000元	1856000元
任选六中六	0注	84800元	0元
任选六中五	50注	100元	5000元
任选六中四	641注	10元	6410元
猜单双一等奖	0注	76元	0元
猜单双二等奖	0注	13元	0元
猜单双三等奖	19注	4.5元	85.5元
猜单双四等奖	0注	3元	0元
猜单双五等奖	0注	4元	0元
猜单双六等奖	0注	9元	0元
猜单双七等奖	0注	46元	0元
猜单双八等奖	0注	610元	0元
猜单双九等奖	0注	125元	0元

中国体育彩票福建22选5第23040期开奖公告			
开奖日期:2023年2月19日			
本期开奖号码:02+11+12+16+23+26+28 19			
本期出球顺序:28+11+12+02+16+23+26 19			
奖项	本地中奖项数	单注奖金	应派奖金合计
一等奖	0注	0元	0元
二等奖	0注	0元	0元
三等奖	17注	1200元	20400元
四等奖	41注	200元	8200元
五等奖	1417注	20元	28340元
六等奖	13594注	6元	81564元

中国体育彩票福建31选7(福建省)第23040期开奖公告			
开奖日期:2023年2月19日			
本期开奖号码:05+07+10+18+22			
本期出球顺序:22+07+10+18+05			
奖项	本地中奖项数	单注奖金	应派奖金合计
特等奖	0注	0元	0元
一等奖	173注	50元	8650元
二等奖	2879注	6元	17274元

海峽都市报 分类广告
2023年2月20日

搬家服务
0591-87811583
老牌好日子 833 575 78 拆装家具
祥安搬家 87505080 家具空调安装

声明公告
姓名巴裕强,行政执法证号 35100108520005,声明作废。

拍卖公告
定于2023年2月28日(星期二)下午14时30分在福清市龙田镇玉丰村村委会举行拍卖会。本次拍卖标的为龙田镇玉丰村四口养殖池四年承包权。标的1:龙西海堤门口口养殖池面积34.75亩;标的2:上塘门前养殖池面积53亩;标的3:上塘门前养殖池面积32亩;标的4:上塘洋新脚养殖池面积38.4亩。有意报名参加的竞买人请于2023年2月27日12时前自行将保证金存入我司指定账户(以银行到账时间为准)并携带有效证件和银行回执到我司办理竞买登记手续。
有意竞买者请与我司联系,看样、报名。
联系电话:17771111169;联系地址:福清市宏路街道红星美凯龙B栋2008室
福州市亿品乐拍卖有限公司2023年2月20日

姓名林任,行政执法证号 35100108520025,声明遗失。
姓名潘铭,烟草专卖执法检查证号 35012109,声明遗失。
元翔(福建)空港快线有限公司遗失车辆闽AB897道路运输证闽交运管榕字350101601616号、车辆闽AZ9900道路运输证闽交运管榕字350182100075号,声明作废。
收 购 邮 票
诚信收购邮票,纪念钞等 13400577737