

传统农业跳起“现代舞”

——台湾现代农业采访之一

本报记者 康丹 崔军 魏永刚

制糖是台湾的传统产业,台湾岛也曾因此而被称为“甜岛”。台湾糖业公司是全岛农产业规模最大的企业之一。

随着推行精致农业,台糖也从以糖业为主转向多元发展,以农业领域的“精致发展”实现转型升级,传统农业跳起了“现代舞”。

暖春4月,在台糖台南区的有机作物基地,一架架黄瓜青翠欲滴,一株株玉米吐穗结棒。但在这个年产值3000万台币的有机作物基地里,所有蔬菜、农作物都不使用化学合成的农药、化肥、生长调节剂等,完全遵循自然规律和生态学原理种植。

在健康、环保意识日益兴盛的今天,农产品生产环境的洁净和生产过程无污染成为现代农业发展的目标之一。台糖在让农业绿起来的思路下,大力发展有机农业。

“我们用蔗渣制作肥料改良土壤,而土壤有机质增多后又能提高作物的抗病力,形成良性循环。”台糖台南区负责有机作物的林楠正介绍说,“我们这里常用的防治虫害方法是,喷洒天然油脂与葵花油调和的溶液,利用液体乳化过程达到物理性包裹虫子的效果。”

在台糖的有机作物种植中,大棚纱网隔离害虫、控制种植面积规避大面积虫害蔓延、苦茶水防治螺类害虫、用阳光可以分解的苏力菌预防虫害等物理和生物方式被广泛应用。

蔬菜也是会呼吸的。为了延长蔬菜的保鲜期,台糖有机作物基地的科技人员就用蔬菜会呼吸的生物特性做起了文



为控制温度和湿度,台糖精致农业事业部的蝴蝶兰花房里安装了风扇、水墙、升温机等设备。
本报记者 康丹摄

章。“我们的蔬菜一采摘回来不是立刻包装,而是先存放到冷育设备里半个小时,通过冷育设备降低蔬菜的呼吸频率,以达到延长保鲜的目的。”林楠正说。

尽管发展有机农业人工成本高,利润与非有机种植相差无几,但台湾从事有机农业的人数近年来快速增长。“发展有机农业是未来农业发展的趋势,既有利于农产品安全保障,又对环境保护做出贡献,台糖这些年一直在加大发展力度。”林楠正表示。

在台糖精致农业事业部的展示厅里,一株株蝴蝶兰娇艳绽放,一根花茎上足足开出几十朵花。

台湾是兰花之乡,兰花品种有2000多种,出口量最大时,在全球兰花市场占有率能达到近一半。随着现代农业对品质的要求越来越高,名贵花卉种植品类在农产品结构中的比例越来越大,台糖也盯上了蝴蝶兰培育这个“美丽的事业”。

“蝴蝶兰培育是农业中的高科技行业。”台糖精致农业事业部员工詹宗颖向

记者展示了蝴蝶兰的育种和养殖过程,“育种阶段每4个月更换一次培育瓶,分苗后蝴蝶兰根部要饱水、饱肥,并保持透气。”

蝴蝶兰无土栽培用的水草要从智利进口,从育种到成株长达两年半时间,培育过程中严格控制温湿度和水电。耗费这样一个科技含量颇高的培育过程,蝴蝶兰卖的不是花而恰恰是苗。

詹宗颖解释了蝴蝶兰“卖苗不卖花”的奥秘:“台湾蝴蝶兰养殖的核心能力就是育种。我们通过不断开发新品种、创新技术实现多样化种苗培育,以向产业链上游转型,获得高额利润;同时,种苗销售可以大大降低运输环节的成本,只有极少量蝴蝶兰是在开花后在本地销售,绝大部分都是将种苗直接销往世界各地。”

“卖苗不卖花”这个理念听起来简单,在养殖中却是并不简单的一环。蝴蝶兰成苗后,在白天25摄氏度左右,晚上18摄氏度左右的环境下就会开花。因此,为了让苗不开花,台糖的科技人员们在花房里用上了十八般兵器:自动感光系统控制光照、冬季用加温机升温、夏季用水墙和风扇降温。

在科技手段和先进理念支持下,台糖的蝴蝶兰种苗得以走向全球市场,花开世界各地。

提高农产品品质,推动农业生产企业化、科技化,在这样的思路下台湾精致农业渐成体系,并跨入世界先进农业行列。台糖等传统农业企业也紧随精致农业发展趋势,在科技和先进理念支撑下实现了自我转型。

新行政诉讼法增加简易程序,记者旁听案件发现——

“民告官”更省时更明白

本报记者 李万祥



5月4日是修改后的行政诉讼法施行的首个工作日。一大早,记者赶到位于丰台区张仪村路东侧的北京四中院,旁听一起“民告官”案件。

当天,北京四中院开庭审理曹某某诉北京市西城区人民政府信息公开一案。这是北京四中院首起适用新法规定的简易程序审理的案件。记者了解到,这起案件主要是曹某某向负责西城区直管公房经营管理的北京宣房投资管理公司申请获取其父亲的公有住宅租赁合同。该公司作出政府信息答复告知书后,曹某某不服,遂以西城区政府为被告提起行政诉讼。

北京四中院当天依法决定适用简易程序审理该案,由该院行政庭副庭长陈良刚独任审判。

修改后的行诉法增加了简易程序,规定对属于政府信息公开的案件,法院审理认为事实清楚、权利义务关系明确、争议不大的一审行政案件,可以适用简易程序。同时规定,适用简易程序审理的行政案件,由审判员一人独任审理,并应当在立案之日起45日内审结。

作为全国首批跨行政区划法院和北

京市首批整建制改革试点法院,北京四中院积极探索繁案精审、简案快办的审判机制。记者发现,当天的庭审与以往程序不同,采取了法庭调查与法庭辩论合一的方式进行。审判员首先归纳了无争议事实并得到当事人双方确认,接着由当事人双方概括陈述了诉辩意见。审判员根据诉辩意见归纳了案件争议焦点。然后,当事人双方围绕法庭归纳的争议焦点进行了陈述并充分发表了辩论意见。



本报北京5月5日讯 记者李万祥报道:4日是新行政诉讼法和相关司法解释实施后首个工作日。最高人民法院5日发布数据显示,4日当天全国各级法院行政一审共登记立案2000多件,与上月相比翻了近一番。

据了解,去年全国法院工作日日均行政一审立案600件左右,2015年4月,全国法院工作日日均行政一审立案1132件左右。5月4日当天行政一审案件立案数量,是去年同期的3倍左右,与今年4月份相比也翻了近一番。

据最高人民法院行政审判庭负责

在听取当事人双方诉辩意见的基础上,审判员根据案件事实和法律、法规以及司法解释的规定,当庭认定西城区政府并非本案适格被告,并向当事人释明。原告当庭接受了法庭的释明意见,表示同意变更被告为北京宣房投资管理公司。

据介绍,该案自4月14日立案至通过庭审确定处理结果,前后不过20天,这大大节约了当事人的诉讼成本,有助于及时高效化解矛盾争议。

新行诉法实施首日立案数量环比翻番

据介绍,行政案件立案难一直是人民群众反映强烈的问题之一。为解决这一问题,新行政诉讼法在行政案件立案方面作了许多新的规定,如进一步扩大了受案范围,将受理案件门槛降低,并首次以法律形式明确了立案登记制度,还明确规定了人民法院既不立案又不作出裁定,行政相对人可以向上一级法院起诉的“越级起诉”制度。

据介绍,为配合《最高人民法院关于人民法院登记立案若干问题的规定》,各地法院提前积极出台相应配套措施。如

“在依法适用简易程序的同时,我们在审理中注重充分保障当事人的诉讼权利,由当事人双方就案件争议焦点问题充分发表意见,让当事人将理由在庭上讲明白。”陈良刚说,在认定被告不适格的情况下,法庭并未简单地驳回,而是在尊重原告意愿的基础上将案件移送至有管辖权的法院审理,从而疏通救济渠道,确保当事人打一个公正、明白、受尊重的官司。

上海三中院针对登记立案的新要求专门设计了格式化文本,并根据一审行政案件的不同类型,制作了不同的样式清单。一些法院还借助现代化信息手段,通过网上立案、自助式立案、微信号引导等辅助立案。

最高人民法院行政庭负责人同时指出,首个工作日的立案情况也表明,少数当事人对行政诉讼尚不熟悉,各级人民法院要进一步加强释明,通过各种方式引导当事人依法行使诉权。对个别当事人滥用诉权等问题,也要依法予以规制。

西藏聂拉木189名初三学生接受震后心理干预——

“世界上永远有人爱护你”

本报记者 代玲



“要相信,这个世界上永远有人和你在一起。”近日,在西藏日喀则职业技术学校,转移过来的聂拉木中学189名初三学生集体参加了震后心理干预,在两位心理辅导老师的引导下,释放在地震中积累的紧张情绪。

由于中考在即,聂拉木中学房屋受损严重,为了不影响这189名初三学生的学习和生活,确保全力备考,日喀则市教育局决定将他们转移至日喀则,统一安排学习和食宿,并及时开展震后心理干预,疏导和稳定情绪。

“尽早进行心理干预,对于避免孩子出现消极、抑郁等负面情绪具有重要意义。”进行此次心理辅导的老师侯鹏飞告诉记者,灾后的48小时左右是心理干预的黄金时间。他表示,自然灾害会对人造成物质和心理的双重伤害,物质伤害很快

会恢复,但心理伤害则会持续很长时间,其中30%的人还会出现创伤后遗症。对于尚未成年的学生而言,及时的心理疏导显得更加迫切和必要。

聂拉木中学的尊赤桑姆在老师的引导下画了一幅名为《家乡》的画,画面中的聂拉木有微笑的太阳、小溪、新房和读书的少年,也有高耸的雪山和巨石。“太阳象征着希望,而巨石说明孩子内心有压力和不良情绪。”侯鹏飞说,心理干预首先通过言谈等形式筛查对象的情绪,再通过有针对性的措施,帮助他们排解压力和恐惧心理,恢复乐观情绪。在1个多小时的心理干预过程中,孩子们一同回忆地震时的遭遇,讲述自己所经历的恐惧,期间不少孩子掩面哭泣,教室中弥漫着一股强烈的悲伤情绪,但在拥抱、呐喊和肢体动作等形式的作用下,孩子们慢慢开始表达自我、

缓解压力,一开始的压抑氛围逐渐消散。

“我觉得老师讲得特别好,我的心情好了很多。”尊赤桑姆说,地震发生后,她一直非常紧张和难过,想念父母,也牵挂在地震中受伤的亲人。经过一堂心理辅导,她终于露出了多日不见的笑容。“今天到了新学校,宿舍里有卫生间,我觉得特别好,因为以前晚上出门上厕所我都很害

怕,现在好了。”尊赤桑姆笑着对记者说,老师给每位同学都发了新衣服和新被子,各种生活用品也都摆在了宿舍里,她中午已经把这些好消息告诉了正赶往安置点的父母。

“我准备去拉萨或者日喀则的重点高中!”在班里学习成绩排很好的尊赤桑姆对于即将到来的中考显得很有信心。

民政部向西藏灾区增调中央救灾储备物资

据新华社北京5月5日电 民政部网站5日发布信息,根据西藏灾区救灾需要,5月5日民政部在前期调拨物资的基础上,向西藏自治区增调1万顶棉帐篷、1.5万床棉被、1.5万件棉大衣、1万张折叠床、1万台帐篷应急灯、100套场地照明设备和

1000个简易厕所等中央救灾储备物资。

至此,民政部已先后4批次共向西藏自治区调拨3万顶帐篷、6.5万床棉被、6.5万件棉大衣、2.5万张折叠床、1.5万条睡袋、1万台帐篷应急灯、100套场地照明设备和1000个简易厕所等中央救灾储备物资。

来自春耕一线的报道

湖北蕲春“农二代”成新主力 农机“突突”闹山乡

本报记者 黄俊毅

晨风挟着花香,轻轻吹过熟睡的村庄。这是大别山深处的一个小山村——湖北省蕲春县刘河镇莲花村。4月28日清早,小山村被“突突突”的插秧机轰鸣声唤醒。

驾驶插秧机在梯田里驰骋的是32岁的曾超云。插秧机如同巨大的飞梭,所到之处,浑浊的泥田立刻被新插的秧苗化为翠绿的锦缎。曾超云今年种了700亩水田,前几天刚插苗200亩,还有500亩最近几天必须插完。

作为80后新生代职业农民,曾超云以前在广东打工,回乡务农还是一年前的事。一年前,曾超云的父亲病故,扔下300亩庄稼。流转来的300亩田没人打理了,是否退给乡亲们?一连几夜,他在床上辗转反侧,最后下定决心:回乡接过老父未竟的事业。

曾超云的决定,让一些亲友不理解。他不理会别人的议论,下决心在村里干出个样。首先是扩大规模,曾超云挨家挨户商量,终于从乡亲们手中又流转到400亩田;然后又忙着添置农机,他凑了几十万元,购进了8台适合山区的中型旋耕机、插秧机、收割机。

曾超云回家种田的第一年,秋收后一算账,纯利润达到20万元。今年春节后,刘河镇政府专门请来名师,为他这样的种田大户开办了两期农机、农技培训。春播开始了,曾超云干劲更足了。听,“突突突”、插秧机轰鸣声响彻了山乡。

河南汝州小麦“一喷三防” 田间升起无人机

本报记者 王伟 通讯员 毕清海

“各就各位,准备起飞!”随着指挥员一声令下,数台满载农药的植保无人机应声而起。4月27日上午,在河南省汝州市纸坊镇牛王村亿万亩高产良田内,众多植保无人机在操作人员的遥控下,不时变换着速度与方向,对麦田进行农药喷洒作业。当日,该市小麦“一喷三防”现场会在此举行。

当前,小麦陆续进入抽穗期,随着气温的升高,小麦条锈病、赤霉病等春作物常见病虫害进入了高发期,为确保今年小麦丰产丰收,减少人力,降低成本,该市积极引进先进的农用植保机械——植保无人机开展病虫害“一喷三防”工作。

据了解,汝州使用的植保无人机有电力和燃油驱动两种机型,远程遥控操作,大大提高了农药喷洒的高效性、灵活性和安全性。机体可负载10至15公斤农药,在低空喷洒农药,每天每架500亩的作业量,要比传统作业方式劳动效率提高很多倍。

据汝州市农业局相关负责人介绍,本次现场会也是汝州市小麦“一喷三防”工作的全面提升,各地将通过加强对小麦条锈病、赤霉病、吸浆虫等病虫害的监测预警,强化科学防控,确保今年夏粮丰产增收。



河南焦裕禄纪念园管理处董亚娜:

榜样力量感染每个人

本报记者 郑彬

董亚娜是河南兰考焦裕禄纪念园管理处副主任,二十年如一日践行“用焦裕禄精神宣传焦裕禄精神”,应邀赴各地做焦裕禄精神报告30多场。她坚信“只有在辛勤的工作中才能让自己的生命焕发出璀璨的光芒”。

当人们问起董亚娜,当初为什么选择到焦裕禄纪念园工作时,她的回答是,“作为一个土生土长的兰考人,对县委书记焦裕禄有太多感情。”

1994年3月,焦裕禄纪念园面向社会公开招聘讲解员。即将从某铁路学院毕业的董亚娜放弃了到铁路工作的机会,参加了焦裕禄纪念园的公选考试,并以笔试、面试第一的优异成绩成为焦裕禄纪念园最年轻的讲解员,那年她16岁。

董亚娜说,从参加工作那天起,她就告诉自己要用“用焦裕禄精神宣传焦裕禄精神”。讲好焦裕禄故事、弘扬焦裕禄精神的强烈责任心使董亚娜对工作几近痴迷。

2004年,为了迎接焦裕禄逝世40周年纪念大会,焦裕禄纪念馆进行施工完善。白天,董亚娜在纪念馆忙着现场施工和内部布展。等到晚上,她就带着才2岁的儿子从十几里地外的家里来到纪念园,对着展面模拟讲解。

每次董亚娜接到讲解任务后,都要根据时限精心设计4套讲解方案,对每套讲解方案都能熟记在心。20年来,董亚娜每天都是7点就到单位,很晚才回家。每年的春节,她总是让职工回家过年,自己带领骨干坚守在工作一线。20年的工作中,她一直践行着“用焦裕禄精神宣传焦裕禄精神”这句话。

董亚娜的敬业与专业,赢得了游客的认可和信任,他们纷纷称赞,“小董讲解我们放心。”

如今,董亚娜不仅是焦裕禄纪念园的讲解员,她还有另外一个身份——焦裕禄精神宣讲团成员。身为宣讲团成员,董亚娜常常要去全国各地宣讲焦裕禄精神,一出去便是一个多月,但她从不叫苦。

榜样的力量是无穷的。董亚娜的敬业、坚守、认真,感染和影响着身边的每一个人。“90后”李婉蓉是焦裕禄纪念园的志愿者,和她聊起董亚娜,小女孩的眼里闪烁着崇敬之情,“董主任和蔼可亲”、“董主任总是对我们笑,特别温暖”、“董主任每次都耐心地给我们讲解站姿、声调、语速”……李婉蓉细数着她眼中董主任的点点滴滴,来焦裕禄纪念园才半年时间,董亚娜已成为她崇拜的偶像,她悄悄告诉记者,“特别希望成为跟董主任一样的人。”