

编者按:“做个快乐的都市菜农吧。”时下,“亲近自然、绿色生活”逐渐成为时尚,阳台种菜已在国内不少城市悄然兴起并蔚然成风,原先以陶冶情操、怡养身心为主的阳台种菜,吸引了越来越多的人,而且,小小的阳台也因为种菜这一新功能而衍生出了一条新的经济产业链。不少企业开始从事阳台蔬菜种苗、肥料、基质的生产、配送、销售业务,新的产业模式渐成雏形。



阳台种菜：种的不是菜是生活

在城市化进程不断加快的同时,人们逐渐远离田园,尤其是在寸土寸金的一线城市,田园梦想更是显得奢侈。采取空中吊悬、立体栽培、墙体格栅等方式,可以让都市人在有限的空间里学着种植,打造一方私家菜园,哪怕这个菜园只有1平方米。阳台种菜在国外早已蔚然成风,除了晒衣服和堆杂物外,阳台还能成为低碳生活的一种载体。

淘宝网“桃花零零妖-阳台种菜”人气颇高,用店主六六的话说:“中国城镇化进程逐渐加快,城市人口密集,有自己的菜园是高生活质量的一种体现。”

六六还是中国最大的阳台种菜组织“桃花零零妖-阳台种菜论坛”的创始人,她介绍,论坛的累计访问用户数超过28万。六六提示:种啥死啥的“植物杀手”别担心,可以从好种的菜入手,如萝卜苗、苜蓿苗、豌豆、鸡毛菜、空心菜等芽苗菜。叶菜类芽苗菜收获只需7至12天,种子发芽长叶就能吃了。

南向阳台阳光充足并且通风良好,是最理想的种菜阳台,一般蔬菜一年四季均可。朝南的阳台最适宜种植需要强光照的蔬菜品种,如黄瓜、番茄、菜豆、辣椒、茄子、韭菜等。

朝东、朝西阳台的日照条件稍有限制,均为半日照,适宜种植喜光耐阴蔬菜。

北向阳台日照条件更差,蔬菜的选择范围最小,应选择耐阴的蔬菜种植,如茼蒿、韭菜、芦笋、空心菜等。

对于自己种菜时的施肥、喷药问题,一位毕业于某农业大学蔬菜学专业的淘宝店主对记者表示,如果有了严重的病虫害,是可以适量喷药的,只是在喷药后的7天之内不要食用。对付蚜虫或红蜘蛛,仅需自制一些无害的杀虫剂即可。施肥的话,可以用一些复合肥料。如果希望是完全有机的话,可以买袋装的鸡粪肥,经过高温消毒,无味高效。

阳台种菜起到了普及农业生产知识的作用。在种菜过程中,大家发现,其实,施肥喷药不是完全不可以,关键是怎么用。

广东省生态环境与土壤研究所研究员陈能场提示:从土壤学的角度来看,阳台种菜虽然可以避开农药一类的人为喷施的污染,但如果土壤本身不洁净,从小区或附近公园绿地装回来的土或者采用河泥等研制的培养土,蔬菜的重金属含量可能也会很高,所以要选择所售泥土经过重金属检测的正规供应商。



■ 本版撰文 本报记者 栾 鹤

阳台种菜蔚然成风 新产业链逐渐成型

由食品安全问题催生出的阳台种菜热持续发酵,从种子、肥料,到有机土、器具,甚至还有阳台种菜指导书,各种相关产品层出不穷。小阳台引发大市场,阳台菜园衍生出新的经济产业链。而且,阳台种菜将“从田间到餐桌”缩短为“从阳台到餐桌”,开启了一种新的生活方式。

餐桌危机引发阳台种菜热

从三聚氰胺奶粉、瘦肉精猪肉,到尿素豆芽、激素黄瓜、膨大剂西瓜,再到转基因食品,食品安全问题一再刺激着人们的神经。

今年两会期间,全国政协委员、农业部副部长牛盾在铁道大厦一露脸,就受到大批记者的围堵,问题集中在食品安全问题上。

当他临进入农业界别首场小组讨论会会场时,有记者发问:“请问您会吃现在市面上销售的转基因食品吗?”后有媒体报道,“牛盾笑着点点头,肯定地答复道:‘我自己也吃。’”记者当时也在现场。事实上,牛盾未置可否,只是匆匆进入会场,留下一群面面相觑的记者。

对食品安全的焦虑持续蔓延,餐桌上的危机让人们对市场销售的蔬菜失去了信任感。利用阳台空间亲手种植无农药、无激素的安全蔬菜,成为很多人的食品安全解决方案。“阳台种菜族”豆妈说,以前每次给孩子做菜,都又洗又泡又拿开水烫,那么一点青菜被折腾得蔫巴巴的,还是不甘心,就算是表面农残去掉了,万一里面重金属超标该怎么办呢?

淘宝店“桃花零零妖-阳台种菜”店长六六对记者说,网店是在2009年开张的,也就是三鹿奶粉事件发生后不久。之前,自己在北京工作,在阳台上也为孩子种些安全的蔬菜。六六原来从事互联网行业,先办了桃花零零妖-阳台种菜论坛,发现很多人与自己有同样的想法,才产生了开网店售卖园艺用品的念头。

网购是国内“阳台经济”的主要消费途径,以北京、上海等一二线城市的年轻顾客居多。淘宝网上有200多家店铺销售阳台种菜的各类装备,卖得最好的商品是包含土壤、化肥、种子的“新手套餐组合”。据了解,一些网店是农业大学毕业生的创业项目。

在北京八里桥花卉市场,记者发现,有不少店家在卖盆栽蔬菜和种子,生意很不错。从前在种子站论斤买的菜种,被包进一个个精美的小袋子中,每袋10克左右,2元至6元不等。以前,种子行业的理念是靠低价做大市场,认为种子价格高卖不出去,阳台经济的兴起使店家有了做精的概念。

与大爷大妈在泥盆里种大葱,用旧可乐瓶生发豆芽不同,阳台菜园更多地被年轻人当作一种家庭软装修,栽种出来的蔬菜不但好吃还要好看,菜叶子整齐清翠,小番茄鲜红透亮。各类创意花器也层出不穷,当然价位也比老式花盆高出一大截。

现实版“开心农场”

其实,从2010年下半年开始,微型种菜系统已经在一些城市开始热销起来,最初是受了网络游戏“开心农场”的启发,大家都把在阳台种菜当乐子,但最近几年食品安全事件频发,很多消费者觉得能够吃自己种出来的菜才放心,微型种菜的市场逐渐打开。

在去年的中国天津投资贸易洽谈会上,智能阳台菜园吸引了足够多的眼球。所谓智能阳台菜园,其最大特色是拥有智能化养护功能,每个花盆底部都有一个数据收集器,可以采集花盆或者花架周围的温度湿度数据,数据被汇总后通过无线传输传送到电脑软件里。电脑里预存一个已经设定好的最佳养护方案,只要采集的数据和养护方案不一致,电脑就会提供相应的解决办法,根据后台配置的养护参数,对前台的植物进行养护。这种智能阳台菜园可以让不会种菜的人3分钟之内成为种菜高手。而且,该系统可以利用普通电脑或终端设备自动发出指令,进行相关护理。白领白天在公司上班仍可以用远程操作系统给阳台上的蔬菜浇水、施肥。即便出差在外,同样可以照顾远在千里之外的阳台蔬菜。

淘宝网上,阳台智能种菜机按照功能及规格价格不等,从几百元到数千元的都有。为节省空间,有立在地面的立柱式装置和梯架式装置,还有挂在墙壁上的壁挂式装置。

据店家介绍,智能阳台菜园一个月的营养液费用也就是几元钱,其次就是电费。水循环系统由微电脑控制系统智能控制,6瓦的电机,1个月下来也就是一两度电。水主要是用于蔬菜的生长和水分的蒸发,消耗也不会太多。阳台菜园也相当于一个绿色加湿器。

阳台既可以是传统农耕的缩影,也可以是农业高新技术的集成。阳台智能种菜系统不再是一葱一蒜一青菜,一盆一钵一木箱;不再是早晚浇水保活苗,拔草松土促生长、施肥打药忙成团的管理模式,而是通过科学规划与设计,用现代计算机智能技术实现了简单操作,一切变得轻松有序。

“阳台经济”方兴未艾

据记者了解,阳台菜园在新加坡、日本、韩国、中国港台以及欧美等国家和地区已经非常普遍,这自然离不开一些阳台种菜知识的传播。

韩国蔬菜专家朴熙兰的阳台菜园清香四溢,她用著



名的阳台种菜博客和《我的幸福农场》一书打造出新时代的幸福阳台农场概念,影响了一大批韩国人。

《在阳台上种菜》一书是日本种菜专家藤田智的经验总结。日本NHK电视台制作播放了关于他的系列纪录片“NHK趣味园艺·蔬菜时间”,在日本带动了一大批“阳台种菜族”。

早期的阳台种菜书籍多是译自日韩,种菜题材是2009年前后开始受到国内出版方注意的。2011年上半年,种菜类生活书密集上市,一些网络书店“饭在锅里,菜在阳台”的推荐专题更是让普通读者真切地感受到了阳台种菜的便利。

中国农业大学推出的《我家的阳台菜园》是“一本真正适合中国的、区分南北气候的阳台种菜书”,而中国轻工业出版社的《菜园里的学问——有机园艺方法》一书则在讲解有机园艺耕作知识之余,体贴地为读者列出了常见蔬菜营养及食疗功效、家庭素食菜谱等内容。

如果说对蔬菜安全的关切是种菜书流行的心理背景,那么,突出精致绿色生活理念则是它畅销的真正原因。一盆小小的蔬菜让水泥森林里的都市人在阳台就能放松疲惫的身心。突出休闲时尚生活方式成了阳台种菜系列图书的策划思路。

中国的阳台农艺尚在起步阶段,而发达国家已成规模,并受到政府重视。目前,美国拥有当今世界上最发达的阳台农业技术研究,阳台种植涉及的水果和蔬菜项目数量正在增长,一些州的屋顶种植家庭甚至能得到减税补贴。

在欧洲一些发达国家,城市居民吃的蔬菜有两三成靠自家阳台供给。2008年,英国皇家园艺协会联手英国全国储蓄与投资协会发起了一场“自己种菜”的运动——伦敦食品先锋计划(Food Up Front Scheme),帮助没有任何务农经验的都市人学习如何把一小块阳台变成丰产的菜园。如今,在这场运动的官方网站上,可以看到伦敦市许多种满有机蔬菜的阳台和后花园。英国BBC也有许多园艺类节目,阳台园艺大受欢迎。

再给你一个阳台种菜的理由：亲子家庭园艺课堂

让孩子亲近土地,知道万物如何在自然中生长,是乐乐妈到京郊租用一亩菜地的初衷。

一家人在菜地里种上喜欢的蔬菜种子,然后交给相关公司来进行四季管理。结果仅仅1年时间,乐乐妈就无奈地宣告放弃了:为了种这亩地,得支付一笔不菲的费用,偶尔去照料下菜园,还经常堵在来回的路上,一家人都疲惫不堪,孩子也很快失去了兴趣,抱怨周末为什么不能去游乐园。

何必舍近求远?乐乐妈干脆在阳台开辟出了一块迷你小菜园,用条形花盆栽种了些易成活的蔬菜。

小菜园成了乐乐的乐园,他给菜园里的每一株蔬菜都取了名字,甚至会端个小板凳,坐下来给它们画白描。每天早上,乐乐不再赖床,一醒来就跑到阳台去看蔬菜长得怎么样了,兴奋地大声跟爸爸妈妈汇报:小西红柿变红了!韭菜又发出来了!小黄瓜有拇指那样长了!

乐乐妈剪下嫩绿的奶油生菜,用水冲一下,就可以夹到自制汉堡中。乐乐不再讨厌绿叶菜,每当客人来时,他都特自豪地跟人家介绍哪盘菜是自己种的。乐乐家一年四季都能采摘,不用去郊区农家乐了。

在网上花5元钱,买一包25克的小油菜种子,种出来的鲜菜足够全家三口吃上好几顿。

清晨,阳台小菜园满目青翠,乐乐妈说,全家都喜欢这种每天都有所期待的幸福感,围绕小菜园也多了许多话题,一家人其乐融融。

《我的幸福农场:阳台种菜DIY》出版时,嗅觉敏锐的图书编辑把目标锁定在注重生活情调、对花草蔬菜有浓厚兴趣的女性读者,“在小小的阳台小菜园中,看着一颗种子慢慢发芽,长出叶子,开花结果。教您如何种菜,给您带去健康,还能使您和家人感受自然的气息,从种植中寻找快乐。蔬菜价格上涨,让我们自己来种菜吧,超简单的纯天然有机农场,一米阳光下的幸福新去处。从生菜,小菜苗,草莓到西瓜,一般瓜果蔬菜都能种。”而该书带着孩子一起做的设计,也符合妈妈们向孩子传递爱心与责任感的期待。

《快乐农场丛书:妈妈宝宝亲子种菜》更是列举了阳台亲子种菜的六大好处:远离农药、化肥污染,让宝宝吃上有机蔬菜;让宝宝不偏食、挑食,爱上吃蔬菜;让宝宝接触大自然,增长科普知识;培养宝宝性格,让他(她)有

爱心、有担当;增加亲子时光,培养宝宝动手能力;给宝宝更好的家庭环境,更丰富的童年生活。

“想想看,每天带着宝宝,听着欢快优美的儿歌,在洒满阳光的阳台上,种植绿莹莹、鲜灵灵的蔬菜,看着宝宝灿烂的笑容,你一定会感受到做妈妈的快乐。”相信每个妈妈都很难抵挡这样的诱惑。

