2016.1.7 星期四 责编/张红英



龙 头 企 业 • 家 庭 农 场 • 农 民 合 作 社

产品直供上海 100 多家餐饮企业 未来将被端上市民餐桌

"活体蔬菜",好吃又可当盆景

□记者 欧阳蕾昵 如今走进各类火锅店,在蔬菜涮菜选择上又多了一个新成员:活体蔬菜。这种以芽 苗菜和菌菇为主的"活体蔬菜"是最近几年在上海兴起的一种新型蔬菜。在位于浦东新区惠南镇永乐村的 谦福活体菜培育基地记者看到,"活体蔬菜"精选优质种源,经过杀菌、过滤后在全封闭的无菌环境下全程 精心培育,并拒绝农药和一切有害因素,通过无土栽培,一般谷类、豆类、蔬菜类的种子经过12天的生长 周期发出嫩芽或嫩苗后便可上市。目前,上海谦福合作社生产各种芽苗菜和菌菇类"活体蔬菜"直供上海 100 多家餐饮企业,未来还将端上市民餐桌,让吃菜者享受到别样乐趣。



气雾水培系统 植株皆可食用

甜甜的,还带有青草地的清香,亲眼 看到服务员从玻璃柜中端出一份绿油油的 迷你蔬菜, 再亲手剪下一捧扔进沸腾的汤 锅里,不过几秒钟的工夫,捞出来后就能 品尝滑嫩新鲜的滋味, "活体蔬菜"的出 现打破了人们对蔬菜的传统认知, 时尚的 包装令蔬菜摇身一变成为富有田野气息的 案头盆景, 让吃菜变成了一种带有 DIY

乐趣的享受。2015年在福州开幕的中国 国际农交会上, 上海谦福农产品合作社直 接搬来两个无菌保鲜柜, 在全国舞台上展 出既好看又新奇的"活体蔬菜", 引起了 众人的关注。其实,这种"活体蔬菜"从 去年开始逐渐现身申城各大餐饮店,它们 大都来自位于浦东的上海谦福农产品合作 无农药, 剪下来不必清洗就能烹饪食用。 谦福农产品合作社负责人李颢向记者介绍 说,让消费者吃到放心芽苗菜显得尤其重 要。经过两年的研发,"谦福"牌活体蔬菜正式投入市场。"我们的'活体蔬菜' 完全靠水和植物种子的本身营养来完成生 长, 甚至是育苗基质也不使用, 与传统去 根芽苗菜相比, '活体蔬菜'可以全部食 用, 所谓全植株、全吸收、全营养。"李

[创新] 直至上桌 蔬菜仍处于生长状态

"蔬菜下锅前,还是'活'的,所以 我们确保全过程的无菌。"李颢告诉记者, "活体蔬菜"自问世后十分受欢迎,产品 直供上海 100 多家餐饮企业, 主要以火锅 店为主。为了让客人享受到最安全的产 品 合作社承诺 餐饮企业的顾客每点一 份蔬菜, 合作社就免费供给饭店一次性手

套。除此以外,考虑到女性顾客的力气 小,合作社还贴心地提供专门加了助力器 的无菌剪刀, 让她们可以直接在餐桌上 "活杀"蔬菜,保证菜品的鲜美和安全。 李顥举例说,一盘4两左右的泰国生菜, 批发给饭店价格为 12 元, 这类蔬菜 12 天 为一个生长周期, 一天可以产出约 2000

"只需要提供水就生长的蔬菜,在营 养上是否有损失呢?"对于记者提出的疑 问,李颢解释说,由于植物种子中的养分 全部供应给了芽苗, 因此并不影响种子原 有的营养成分,和普通蔬菜相比,不仅口 感鲜嫩,清香可口,而且易于被人体吸 收。在营养方面,活体蔬菜富含多种维生 矿物质和活性植物蛋白, 营养价值和

【亮点】 研发家庭型无菌保险柜 让产品走上市民餐桌

据了解,除了相思红豆、豆苗、泰国 生菜等绿叶蔬菜外, 谦福合作社菌菇类产 品也颇受欢迎。"这种名为玫瑰雪耳的产 品现在最受女性顾客青睐, 可以单独食 用,也可以和红枣一起炖着吃,一个三口 之家一顿吃上一朵即可,补血又养颜。批 发价目前为10元/朵。

"'活体蔬菜'的存放也很有讲究。

必须储存在无菌保鲜柜里。"记者看到, 无菌保鲜柜有的是透明玻璃, 有的是磨砂 "磨砂玻璃专门用于存放菌菇类产 玻璃 品,起到避光的作用。"李颢解释说。

"拉开厨柜模样的保鲜柜, 无土栽培 的绿色蔬菜已经长成, 摘一些, 稍加冲洗 就可以直接入锅,为家人烹制一道新鲜的 菜肴……"据了解,"活体蔬菜"很快将 进入家庭, 在形似冰箱的保鲜柜里种上几 盆,既是绿色装饰,又能随吃随摘。李颢 表示, 近期合作社正在研发体积更小、适 用于家庭的无菌保鲜柜, 价格也比商用保 鲜柜便官许多。相信芽苗菜会越来越频繁 地出现在市民餐桌。

江苏省:有效推进新型 农业经营主体融资改革

【动向】

在建立农民合作社融资风险补偿基金试点 成功的基础上,2014年、2015年江苏省进一步加大改革力度,实现"两增两扩":财政风 险补偿资金由 4000 万元增加到 1.85 亿元;合 作银行由2家增加到5家;试点县由20家扩 大到全省所有县 (市、区), 贷款对象由农民 合作社扩大到专业大户、家庭农场、农业企业 等,实现了新型农业经营主体全覆盖。据统 从试点开始到目前,累计为2308个以农 民合作社为主的新型农业经营主体贷款 13.07 亿元,有效缓解了该省新型农业经营主体"贷 "利率高"的难题。

2015年, 江苏省财政和农业部门还对签 约合作银行制订了约束和激励机制:银行向新 型农业经营主体发放贷款利率上浮不得超过同 期人民银行基准利率的50%。即年贷款利率不 得超过 7%,如果哪家银行放贷达不到协议约 定的70%的贷款额度 发生风险后风险补偿基 金只承担80%的风险补偿。

江苏省探索的新型农业经营主体融资改 , 有两个重大创新: 第一是适当控制利率水 而不是提供贷款贴息。第二,该省设立融 资风险补偿基金,解决农民贷不到款、银行不 敢放贷的问题, 采取的是市场化手段, 只提供 贷款对象供银行选择、贷给谁、贷多少、贷多 长时间仍由银行自主决定,有利于控制银行放 贷风险, 更有可持续性。

以市场化手段探索解决农业贷款难的"江 苏模式"实现了政、银、农"三赢"。财政和 农业部门主动配合,提供风险担保,还提供列 入政府优先扶持的农民合作社名录、省级"五 好"农民专业合作社、省级示范家庭农场等优 质客户名单供选择, 使银行放贷审核效率大大 提高, 节省了大量调查成本

江苏省日前召开的新型农业经营主体融资 改革推进会传出信息, 2016年, 该省推进新 型农业经营主体融资改革又将有新举措:一方 面,是农民贷款门槛更低手续更简便;另一方 对新型农业经营主体生产经营情况和贷款 情况加强动态监测和管理,严防贷款人拿到低 息贷款后转贷赚差价等做法, 确保农业贷款真 正用到农业生产上。

吴琼 邹建丰



联系人 周 QQ: 1228797271 759940110

邮箱: hongyanzq@126.com 网址: www.caiyuanzi.com.cn www.hongyanzq.com

地址: 上海市奉贤区奉城镇卫季村12组1246号