

# 滇产板蓝根青菜“云”游全国



资料图片

3月10日,记者从盒马获悉,云南产创新型蔬菜——板蓝根青菜凭借独特的品质和口感,成功通过盒马在全国430多家门店上市。盒马全国蔬菜采购金汉涛表示,今年板蓝根青菜首次通过盒马规模上市,受消费者欢迎,日均销量比上市初期增长300%。

3月10日12:00,记者来到位于曲靖市陆良县芳华镇小坝子村的板蓝根青菜种植基地。明媚的阳光下,板蓝根青菜显得格外鲜嫩。田间,工人们正在采摘板蓝根青菜,脸上洋溢着丰收的喜悦。

刚采摘下来的板蓝根青菜经过2个小时的抽真空打冷处理,温度迅速降至0℃。随后,这些板蓝根青菜被送入冷库储存。在低温环境下,板蓝根青菜进入休眠状态,为长途运输提供最佳的保鲜条件。

在冷库中,工人小心翼翼地将进入休眠状态的板蓝根青菜装入泡沫箱,然后搬到冷链车上。16:00,一辆满载板蓝根青菜的冷链车缓缓驶出种植基地,向上海疾驰而去。

经过上千公里运输,这辆冷链车预计于3月12日下午或晚上抵达上海盒马仓库。经过一系列验收和分拣后,这些来自云南的新鲜板蓝根青菜预计于3月13日上午正式上架盒马上海数十家门店。届时,上海市民将品尝到这份来自彩云之南的美味佳肴。

作为云南蔬菜圈的创新代表,板蓝根青菜以其独特的口感和营养价值深受消费者喜爱。此次通过盒马鲜生的全国门店网络,板蓝根青菜得以走出云南、走向全国。这不仅为云南的农产品销售开辟了新渠道,也为全国各地的消费者带来更多的选择和更好的购物体验。

在“80后”“90后”的记忆里,板蓝根是苦大于甜的药用冲剂,其作为蔬菜的一面被人忽视。盒马全国蔬菜采购金汉涛和云南基地负责人卜丰原介绍,板蓝根青菜是华中农业大学研发的新型品种,过去3年在云南小范围试种,去年曾在盒马短暂上市销售,但因为产品品质和产量不稳定,很快就下市了。经过不断调整种植方式,板蓝根青菜的口感和品

质大幅提升,今年1月上市以来,日均销量增长300%,已成为春菜类目的第二大单品,日均销量超过香椿,仅次于春笋。

在陆良县芳华镇小坝子村板蓝根青菜种植基地的田间地头,看着长势旺盛的板蓝根青菜,华中农业大学植物科学技术学院教授葛贤宏露出了满意的笑容。他从地里采摘了一根板蓝根青菜,去皮后放入口中细嚼,回味无穷。

葛贤宏介绍,自2004年起,团队开始研究板蓝根青菜。起初,他们是为了攻克油菜的一种重要病害——油菜菌核病,将油菜和板蓝根(菘蓝)进行组合。由于二者亲缘关系较远,最终没有达到预期效果。但在研究过程中,他们发现将板蓝根里的抗病毒成分导入油菜后,获得的蔬菜不仅口感清甜,还具有显著的抗病毒、抗炎、免疫调节的特性。经过不断研究迭代,他们最终培育出这款具有广谱抗病毒功效的杂交新品种“菘油1号”。

2021年,板蓝根青菜走出实验室,开始在野外试种。经过3年多试种,板蓝根青菜找到了适合的种植条件,实现批量生产。今春,板蓝根青菜通过盒马鲜生大规模上市,研究人员用了近20年。

板蓝根青菜适合在高原种植,曲靖、玉溪、大理、楚雄、红河、西双版纳等地均已种植板蓝根青菜——“菘油1号”。

板蓝根青菜不仅富含维生素和矿物质,还具有清热解毒、凉血利咽等功效,适合日常食用。对于昆明市民来说,想要品尝新鲜的板蓝根青菜,只需前往附近的盒马鲜生超市即可。除传统的煮、炒烹饪方式外,板蓝根青菜还可以凉拌、榨汁。在盒马鲜生超市,板蓝根青菜的零售价为9.90元/包(300克)——12.9元/包,成为市民尝鲜的新选择。

(杨官荣)

## 半斤售价17元 “板蓝根青菜”是药还是菜?

又是一年“食春季”,一大批时令蔬菜正在占据市场和商超的“C位”。近日,“板蓝根青菜”出现在各大商超平台。扬子晚报/紫牛新闻记者了解到,苏州市区的菜市场目前很少出现“板蓝根青菜”的“身影”,“板蓝根青菜”在各大商超以及电商平台的零售价在每半斤14元-17元之间,南环桥市场的批发价格在8元/斤-10元/斤之间。虽然名为“板蓝根青菜”,但是专家提醒,“板蓝根青菜”是蔬菜而非药物,不能当药用。

到货量日均1000斤左右,相较于往年价格明显下降

“前两天刚到货的‘板蓝根青菜’,它是由板蓝根和油菜杂交的品种。”南环桥市场蔬菜区专供叶菜的经营户安先生告诉记者,最近“板蓝根青菜”很“火”,其实它在两年前就已经开始进入市场,批发价最高要十七元一斤。

“板蓝根青菜”外形与菜薹、芥兰相似,有市民表示,如果不仔细观察的话很难分辨出来。“我们这里的‘板蓝根青菜’都是从湖北产地直发,上海那边的‘板蓝根青菜’大多也是湖北供应过去的。”安先生介绍,“板蓝根青菜”刚研发出来的时候,由于种子数量少,因此价格较高,现在供应充足,批发价在8元/斤左右,相较于往年价格明显下降。

春季是“板蓝根青菜”销售的旺季。安先生告诉记者,春季上市的“板蓝根青菜”口感最佳,目前主要是苏州市一些星级酒店和大型商超前来批发选购,近期的到货量日均1000斤左右,基本每天都能售完。“‘板蓝根青菜’口感没有板蓝根的苦涩,取而代之的是类似菜薹的脆甜,菜香味特别足,回味微甘。”安先生说,“烹饪手法没有特别要求,涮火锅、清炒都可以。”

“板蓝根青菜”是蔬菜而非药物,消费者不能把它当药用

记者在相城区一家大型商超看到,“板蓝根青菜”摆放在“春菜”区域的中心位置,店员正在热情地向顾客介绍其口味和功效。“‘板蓝根青菜’尝过了,吃起来很脆,一点也不苦。”正在商场采购的严同学告诉记者,前几天她就已经尝过“鲜”了,“板蓝根青菜”口感和普通蔬菜一样,没什么区别,只是价格贵一些。

“‘板蓝根青菜’是否具有功效需更精密的成分检测之后才能得知。”苏州高新区狮山横塘街道德济堂医师何先生告诉记者,虽说药食同源,但食补最多也只是起到调节作用,并不能真正替代药物,板蓝根本身具有清热解毒的功效,但杂交后功效却不一定能“继承”下来。“板蓝根青菜”是蔬菜而非药物,消费者不能把它当药用。

(张毕荣)

## “板蓝根青菜”瞄准市场需求的农业创新

近日,“板蓝根青菜”在湖北、四川等地的商超悄然走红,成为新晋春菜“顶流”。这是一款菘蓝(别名板蓝根)与甘蓝型油菜杂交培育而成的蔬菜。据其研发团队——华中农业大学国家油菜工程技术中心专家介绍,“板蓝根青菜”除了有板蓝根的抗病毒、消炎降火等作用外,比普通油菜的营养成分更全面。

“板蓝根青菜”的走红,是发展农业新质生产力的生动实践。传统农业往往靠天吃饭,现代农业则更多依靠科技创新。“板蓝根青菜”研发团队经过多年努力,将药用植物板蓝根与甘蓝型油菜杂交,成功培育出兼具功能性与营养价值的蔬菜新品种。这种“跨界”创新,不仅打破了传统农业边界,也为发展农业新质生产力提供了新范式。

农业新质生产力的核心在于科技创新,在于通过科技创新提升农产品附加值。与传统农产品相比,“板蓝根青菜”不仅是一种蔬菜,更是一种功能性食品。这种“1+1>2”的效果,正是发展农业新质生产力的成果与魅力所在。而“板蓝根青菜”走红的深层次原因,在于科技手段与健康理念的双重加持。

近年来,随着“药食同源”理念的普及,人们越来越关注食物的功能性。“板蓝根青菜”的出现,恰好满足了这一消费心理需求——它不是药,却有一定保健功效;它是菜,却比一般蔬菜更具营养价值。“板蓝根青菜”的研发培育,从一开始就瞄准了市场需求,也就更容易被市场认可,从而为乡村振兴开辟新路径。

对种植户来说,“板蓝根青菜”大卖意味着更好的经济效益。与传统农作物相比,功能性蔬菜的附加值更高,可为农民带来更多收入。同时,这种新型蔬菜的种植也拉动了农业产业链的升级。从种子研发到种植技术,从物流配送到市场销售,“板蓝根青菜”走红背后是整个产业链条的协同发展。而这种全产业链升级,正是乡村全面振兴的重要支撑。

(边良)

## 一叶春蔬富山乡 ——华中农业大学科技助力湖北建始乡村产业发展

时下,春风和煦,草木蔓发。在湖北省恩施州建始县长梁镇七矿村的龙家湾,万亩碧绿的板蓝根油菜,在微风吹拂下摇曳多姿。此时,田间十多名村民正采摘着新鲜的油菜薹。手指微动间,还沾着露水的嫩绿菜薹便被掐入竹篮中。

“我们在采摘的时候一定要按照规定的长度,太长的话要进行二次修整,耽误工时,太短不符合标准,容易造成浪费。”板蓝根油菜基地负责人邱小军边采摘边指导村民。

板蓝根油菜又叫“板蓝根青菜”,是华中农业大学历时十余年研发出的新品种,其营养成分更全,口感也更脆甜。2004年前后,华中农业大学国家油菜工程技术中心开始进行油菜与菘蓝(别名板蓝根)的远缘杂交研究。2021年12月,该研究项目通过湖北省科技厅验收,研究成果获得国家专利局的认证。

作为一种低温季节蔬菜,板蓝根油菜为冬季及初春季节的蔬菜市场提供新的选择。该基地的板蓝根油菜除了供应本地

部分商超外,更多的是发往武汉、上海等地,在市场上供不应求。目前,建始县长梁镇、高坪镇、三里乡发展种植了该品种500多亩。

“我们在高山、二高山、低山,不同的海拔进行种植,每亩产量可以达到2500斤。从销售情况来看,市场前景非常好,效益也比较高。”湖北恩施黎伯农业有限公司总经理黎纪斌说。

据了解,近年来,华中农业大学油菜团队结合新品种、新技术和新产品优势,充分考虑建始县独特的气候条件,持续开展新品种筛选、肥水管理以及机械化种植等一系列科学试验,引进推广金油菜9号、华油菜115R、菘油1号等新品种,分别建立了山区不同海拔直播油菜轻简化栽培技术、山区油菜“一菜两用”高产高效生产技术和板蓝根青菜绿色高效种植技术等。

前不久,中国工程院院士、华中农业大学教授傅廷栋,专程带队到建始县参加“油菜产业关键技术研究与应用示范”现场观摩会。“天时地利人和,板蓝根油

菜在这里发展非常合适。”傅廷栋说,希望通过推广相关项目,为振兴乡村服务,为农民增收服务。

除了板蓝根油菜,华中农业大学还为建始县引入具有较高经济价值和观赏价值的华油杂6号、七彩油菜等品种,不断优化当地油菜种植结构。

“近年来,在华中农业大学的大力支持下,建始县在油菜种植规模、品种选育、种植技术以及农技人员培训等方面下功夫,油菜产业发展到12.4万亩以上,油菜薹产业从0发展到年产5000多吨,油菜产业综合产值达到5亿元以上,有效带动了农业增效、农民增收,为乡村振兴提供了有力支撑。”建始县副县长向异之说。

自2012年定点帮扶建始以来,华中农业大学充分发挥教育、科技与人才优势,围绕一个特色产业、组建一个教授团队、设立一个攻关项目、支持一个龙头企业、带动一批专业合作社、助推一方百姓脱贫致富,构建起了“六个一”产业帮扶机制。

(王建宏 张锐)