



码上看报



码上订报



# 国产草莓品种如何扳回市场?

我国作为草莓第一种植大国和消费大国,2020年相关数据显示,草莓种植面积达260万亩,产量超过500万吨,但日韩系草莓品种仍为主流品种,国产草莓品种要想超越并非一朝一夕之事,而是一个从品种到种苗到栽培再到销售的系统工程。

色泽鲜艳、口味香甜的草莓深受人们喜爱。在如今的商超货架上或是采摘园内,多样的草莓品种更是

让消费者挑花了眼。它们颜色丰富,有红色、白色、粉色、黑红色多个颜色可供你选择;它们香气四溢,有浓浓奶香,有清爽桃香,还有甜甜菠萝香,但总有一款味道符合你的味蕾。

当你在口中细细品味这些香甜时,你可曾想过,其实进入我们口中的草莓绝大多数品种都来自日韩,由于进入中国市场早,被国人所熟知,其市场份额约占六

到七成。还有一部分欧美系草莓,虽然口感偏酸,但因其产量高,部分品种可夏季栽培用作加工,它们也占了国内二三成市场。近些年,随着国内草莓育种水平不断提高,国产草莓品种日渐丰富。国产草莓品种目前发展趋势如何?还存在哪些问题?下一步要重点在哪些方面发力?记者以北京国产草莓品种生产为例,探寻国产草莓品种的自强路径。

## 国产草莓品种的市场出路在哪里?

在北京市昌平区兴寿镇肖村北京金惠农农业专业合作社草莓温室内,一阵阵清香扑鼻而来,一颗颗色泽鲜红的草莓在绿叶的衬托下格外惹眼。

和昌平区许多农户一样,合作社成立之初就开始小面积种草莓,品种主要是红颜、章姬,它们都来自日本。如今,合作社10个温室种植草莓,面积近8亩地。品种仍以红颜为主,近几年也尝试种植国产草莓。

日韩系草莓优势在哪儿?合作社理事长杨洋一语道破原因:“之所以选择红颜、章姬,是因为品种口感好,受消费者欢迎,商品价值高。早期北京就主打这两个品种,国产的品种相对较少。”

杨洋的爱人瓮振松也是合作社的负责人之一。在他看来,北京发展都市型现代农业是服务于首都市民,因此,北京农产品始终将品质放在第一位。红颜十几年的发展,早已打出了品牌,在北京有一定市场基础,再加上它的口感和特性都很稳定,得到了大家的认可。

同样,说起种植国产草莓品种,兴寿镇西新城村北京鑫城缘果品专业合作社负责人崔天玺同样很有积极性。他告诉记者,合作社成立之初,就开始尝试种植欧美系草莓,虽然产量比较高,但是口感一般。后来又开始引种红颜,品种也较为单一。

直到开始引种国产草莓品种,园区内的品种才日益丰富。目前,园区内7个温室种植草莓,国产品种能达到7种,种植面积与国外品种比例为1:1。“我们乐于尝试种植国产草莓品种或是一些特色品种。如果我们引种的某个品种还不错,就会把它推荐给周边的农户,带动他们种植。”

在崔天玺看来,国产草莓品种并不比国外品种品质差。但因种植习惯原因,要得到市场和农户认可,还是需要一定时间积累。

## 国产品种育种的方向朝哪儿?

“北京市积极发展都市型现代农业,大家消费水平也比较高,‘新奇特’的农产品是一定会受到关注和市场欢迎的。”北京市农林科学院林业果树研究所副研究员常琳琳介绍,现在草莓的国内外品种丰富了,白色、粉色、橙色、红色、黑深红的多彩草莓让大家种植积极性提高了。一些国产草莓品种的口感和品质也不错,味道香甜,消费者的选择更加多样化。

自2015年以来,为丰富京郊草莓栽培品种,增加国产草莓品种市场份额,北京市农业技术推广站着力开展国产草莓品种引种筛选,累计引种近30个品种,通过持续8年引种示范,制定品种筛选标准,筛选出小白草莓、越心、越秀、白雪公主、通州公主、黔莓二号、粉玉、红玉、建德红等多个京郊适国产品种。在北京市累计建立品种生产技术示范点180个,种植面积也扩大了10倍,有效提升国产品种知名度,加快北京地区草莓品种“国产化”进程。

常琳琳向记者介绍北京市农林科学院用时14年才选育出来的优良草莓品种白雪公主。该品种果实是白色,果皮白里透着粉,口感偏甜,果肉紧实,非常细腻,还有一股特别的菠萝香气,是国内较早的白果品种代表。“这个品种在几年前,很多北京农户就开始尝试种植了,全国一些其他省份也有种植。2018—2019年度,该品种还挤进了全国草莓十大主栽品牌,位列第七位,全国种植面积达6万亩。”

一些具备新奇特“因子”的国产草莓品种逐步被种植户和市场所认可,新品种不断涌现让北京市农业技术推广站高级农艺师马欣深感欣慰:“实事求是地讲,现在国产草莓品种发展比较快,新品种也层出不穷。最重要的是,总会存在两三个品种,在北京可以形成稳定种植。而且销售渠道也较为稳定,一部分是线下采摘销售,还有一部分通过线上销售的,市场接受得比较快。我觉得这就相当不容易了,这个发展趋势很好。”

## 国产草莓品种进入发展黄金期了吗?



2011年,现代农业产业技术体系北京市特色作物创新团队首席专家宗静组织北京骨干农民赴江苏考察培训。江苏省农业科学院赵密珍研究员为骨干农民介绍江苏省栽培品种时说,国产品种硕丰的种植面积占比仅为2.0%,其他国有品种种植面积更少。但是,经过近8年的努力,2018年的数据显示,自有品种宁玉、硕香和硕丰的占比总计已经达到了23.4%,其中宁玉的占比达到12.6%。而2017年江苏省全省草莓总面积比2011年也增长了近一倍。从花芽分化、基因表达、种苗繁育、种植技术的研究到引种试验,涵盖了宁玉品种育种全链条,宁玉已经成为江苏省的主栽品种之一。

宗静坦言,虽然撼动红颜“霸主”地位并不容易,但这并不意味着国产草莓品种毫无翻身机会。我国育种者对新品种的保护意识逐年增强,从2006年我国第一个申请农作物新品种权保护的草莓品种紫金1号,2010年获得授权,到2021年底,草莓新品种权申请共213份,授权76份,特别是现阶段国产草莓品种处在一个非常好的发展机遇期。

宗静总结国产草莓品种进入黄金期有四个方面:国家对种业的政策支持力度非常大;新品种权保护的申报品种越来越多;深度融合的多样化需求;国产草莓品种的品质越来越高。

## 国产草莓崛起之路 要重点在哪些方面突破?

口感、品质上得去,就一定会有“愿意吃螃蟹的人”。未来国产草莓崛起之路,要重点在哪些方面进行突破呢?

品质育种是根基。“在不久的将来,我国一定能够选育出接近于红颜或者是超越红颜的国产好品种,对于这一点还是有希望和信心的。”常琳琳表示,目前,我们的草莓育种工作已经不用欧美品种进行杂交,主要是在日韩品种和我们自己储备的国有品种进行改良,从这个方面入手,看看能不能得到一些品质比较接近红颜甚至超越红颜的品种。

“对品种的适应性、优劣势以及田间管理要点了解得越清楚,就越有利于推广应用。”宗静补充道,必须明确品种的优点和劣势,并通过多点试种明确其适应区域和不同地区适用管理措施,总结形成配套栽培技术推广给种植户。种植户要根据自身条件和需求找好品种定位,明确是要做主栽品种,还是做特色品种、搭配品种。找好定位,就找好了生产和销售方向。同时,抓住品种特点做特性化包装推介,增加产品的附加值,并促进品种的应用,比如针对短圆锥形品种越心,就可以研发心形包装盒,做礼品销售。草莓作为商品销售得越好,越能促进新品种的应用。这样才能形成一个良好的闭环。(据《农民日报》)

## 欢迎刊登各类信息

广告

**科尔沁左翼中旗人民法院公告**

陈小雨: 本院受理原告包斯琴与你民间借贷纠纷一案已审理终结。现依法向你公告送达本院(2023)内0521民初1344号民事判决书。自公告之日起30日内(或涉外为满3个月)内来本院立案庭领取民事判决书,逾期则视为送达。如不服本判决,可在公告期满后15日内(或涉外为30日内)向本院递交上诉状及副本,上诉于通辽市中级人民法院,逾期本判决即发生法律效力。 二〇二三年五月九日

**科尔沁左翼中旗人民法院公告**

郑吉木吐: 本院受理原告包吉木仁与你民间借贷纠纷一案,现依法向你公告送达起诉状副本(诉讼请求:一、要求被告给付借款46800元,利息52601.02元(计算:2015年1月25日至2020年8月10日,66.5个月X6800元X2%=9044元,2020年8月11日至2023年2月26日,30.5个月X6800元X1.23%=2551.02元;2017年11月28日至2020年8月13日,32.5个月X40000元X2%=26000元,2020年8月13日至2023年2月28日,30.5个月X40000元X1.23%=15006元)本息合计:99401.02元。二、要求被告承担2023年3月1日至清偿之日利息,以46800元基数,月利按1.23%计算。三、诉讼费用由被告承担。),应诉通知书、举证通知书、权利义务告知书、告知合议庭组成人员通知书及开庭传票。自本公告发出之日起经过30日视为送达。提出答辩状的期限和举证期限分别为公告期满后15日和15日内。并于举证期限届满前向本院提出答辩状和举证期限。本院于2023年5月8日在科尔沁左翼中旗人民法院立案庭公开开庭审理此案,逾期将依法缺席判决。 二〇二三年五月八日

**科尔沁左翼中旗人民法院公告**

文全: 本院受理原告科尔沁左翼中旗百家丰种子经销处与你买卖合同纠纷一案,现依法向你公告送达起诉状副本(诉讼请求:一、请求法院判令被告给付欠款本金3000元。二、本案诉讼费用由被告承担。),应诉通知书、举证通知

书、权利义务告知书、告知合议庭组成人员通知书及开庭传票。自本公告发出之日起经过30日视为送达。提出答辩状的期限和举证期限分别为公告期满后15日和15日内。并于举证期限届满前向本院提出答辩状和举证期限。本院于2023年5月9日在科尔沁左翼中旗人民法院立案庭公开开庭审理此案,逾期将依法缺席判决。 二〇二三年五月九日

**科尔沁左翼中旗人民法院公告**

吴双龙: 本院受理原告科尔沁左翼中旗百家丰种子经销处与你买卖合同纠纷一案,现依法向你公告送达起诉状副本(诉讼请求:一、请求法院判令被告给付欠款本金3000元。二、本案诉讼费用由被告承担。),应诉通知书、举证通知书、权利义务告知书、告知合议庭组成人员通知书及开庭传票。自本公告发出之日起经过30日视为送达。提出答辩状的期限和举证期限分别为公告期满后15日和15日内。并于举证期限届满前向本院提出答辩状和举证期限。本院于2023年5月9日在科尔沁左翼中旗人民法院立案庭公开开庭审理此案,逾期将依法缺席判决。 二〇二三年五月九日

**科尔沁左翼中旗人民法院公告**

蒋曙霞、张玉峰: 本院受理原告蒋曙霞与你民间借贷纠纷一案,现依法向你公告送达起诉状副本(诉讼请求:一、要求被告偿还原告借款本金17000元。(25000元-8000元)。二、要求被告承担本案全部诉讼费用。),应诉通知书、举证通知书、权利义务告知书、告知合议庭组成人员通知书及开庭传票。自本公告发出之日起经过30日视为送达。提出答辩状的期限和举证期限分别为公告期满后15日和15日内。并于举证期限届满前向本院提出答辩状和举证期限。本院于2023年5月8日在科尔沁左翼中旗人民法院立案庭公开开庭审理此案,逾期将依法缺席判决。 二〇二三年五月八日

本版广告为信息资讯,不作为签订合同及承担法律责任的依据。