

如何种出优质丰产草莓？ 且听“金奖”种植户现身说法

□本报记者 程益新

眼下，“浙”产草莓开始进入上市旺期。日前，省农技推广中心与省蔬菜瓜果产业协会举办2020浙江精品草莓评选活动，全省共有108个草莓产品参与评选，品种有“红颊”“越秀”“越心”“梦晶”“章姬”“粉玉”“淡雪”“白雪公主”等。经专家组对草莓的外观商品性、可溶性固形物含量、风味等综合性状及产品包装等进行综合评比，最终“宋莎”“繁荣”“这里好”“建德草莓”“嘎清爽”等20个品牌的草莓获金奖。

“近年来，通过草莓绿色生产技术示范推广和产品评选活动，我省草莓产业标准化、品牌化、精品化发展步伐加快。今年参加评选的草莓，总体上外观美、品质好、口感佳，这些金奖草莓在品种选择、种植技术甚至草莓文化培育上各有特色，值得借鉴。”省农业农村厅蔬菜领域首席专家杨新琴说。

那么，如何种出优质草莓呢？记者采访了几位获得金奖的种植户，听听他们的经验介绍。

注重精品，多措并举

在建德市新安江街道建伟家庭农场，负责人李建伟种植了10亩“越秀”草莓。虽然今年1月建德才开始推广这个品种，但李建伟已种植了3年。

“‘越秀’的特点是卖相好，个儿大，颜色鲜艳；口感好，吃起来很脆，含糖量不输市场主流的‘红颊（颜）’和‘章姬’；而且它硬度高，易储存。”李建伟说，通常在超市、水果店里销售的草莓，长到七分熟就被摘下来，一两天后才逐渐变红。而“越秀”因果肉结实，可以长到九分熟再摘，沉淀更多风味，送到市场，卖相还是很好。“‘越秀’较适合做礼盒，又兼具香甜、好种植、多产的特点，适合大面积推广。”

从11月份头茬草莓开始采摘，到春节市场的旺季销售，如今建德草莓采摘期可以一直延续到次年5月。经过近40年发展，建德草莓在品种、技术、模式等方面均已领跑全国，还有上万名莓农分赴全国多个省份，甚至国外种植草莓。

李建伟说，除了选择新品种以外，自己种植草莓的成功经验是走好“三步棋”：第一步棋是巧用新技术，将最先进的种植新技术，如将微滴灌设施巧妙地运用到种植的实践当中，省工省时；其次是培育精品，根据草莓花期的生长环节，及时疏花疏果，一般在一根主茎上的五六个花蕾中选择2—3个品质好、生长旺的幼果，摘除畸形或虫害幼果，使植株的营养与水分有效地提供给保留下来的幼果，提高精品果产量；最后是采取多渠道营销方式，即“客商+批发+配送”，通过不同的销售途径，提高经济效益。“今年我们新发展的小区团购配送业务，每天送到杭州社区400多公斤，普通品种60元/公斤，‘越秀’可卖到70元/公斤左右。”



草莓上市，帮扶增收

12月24日，长兴县夹浦镇夹浦村帮扶基地，党员志愿者和帮扶对象一起采摘草莓。

谭云俸 摄

“立体”种植，清洁防病

早早得知下周有一股强冷空气到来，在长兴县画溪街道宋莎家庭农场内，负责人宋莎提前做好保暖措施，保障草莓生长。

宋莎介绍，农场里的草莓都采用“立体”种植，通过操作智能控制柜就可以将第一层电动卷帘慢慢放下来，保障连栋大棚内的温度。与普通种植的草莓不同，农场采用基质种植的草莓缺少地热，温度相对也低一些，草莓的根系一旦低于12℃就会停止生长。“如果遇到极寒的天气，我们在基质底下布的地热线就起了作用，它能直接给基质加温，低于设定

的温度就会定时开启。”宋莎说，现在给草莓盖的是第一层膜，如果气温下降到5℃以下，就将放下第二层电动卷帘。

在地热线加温的同时，大棚内还有配套的补光灯，让大棚内形成一个有光照的环境，保证草莓的生长。宋莎介绍，考虑到传统草莓种植有连作障碍，长期种植容易影响草莓的产量和品质，今年农场还新引进了这种高架的草莓种植模式。“高架草莓的基质都是消过毒的，减少了病虫害，也更清洁。”宋莎说，目前农场里种植的高架草莓占地3000多平方米。

品质再好，也要吆喝

“我是一颗草莓，我有着与众不同的环境和待遇，我落脚在三门县横渡国家级生态镇里……”在三门县高汉果蔬专业合作社的宣传单上，形象生动的宣传语令人眼前一亮，这是负责人陈高汉为草莓精心打造的“草莓文化”。

陈高汉介绍，2013年，他花费21万元从日本引进了一台肥水一体化设备，开发运用并推广肥水一体化技术。此外，合作社还把草莓种在石子滩上，用“椰糠”代替泥土，由于植株不接触土壤，间距大，湿度小，不易受病虫害侵害，无需喷洒农药。这些先进的技术与设备，确保了草莓的优良品质。

“酒香也怕巷子深，我们的草莓品质再好，也需要包装、推广，这样才能赢得消费者的赏识。”陈高汉说，他并没有沉迷于一时的“甜蜜”，而是给草莓注入文化软实力，从而提升竞争力。

“我们的草莓是真正健康、干净的食品，大家还给我家草莓起了个名字叫‘嘎清爽’，这也成了我们的注册商标。”对于自家草莓的品质，陈高汉非常自信，“目前，‘嘎清爽’草莓每公斤价格约80元，价格略高但不影响销量，不但畅销三门本地，就连周边客户都纷纷订购，看中的就是草莓的品质。”

如今的“嘎清爽”草莓，不但有了文化内涵，而且成了网红产品。“合作社每年规模化生产绿色无公害草莓11万公斤，产值超过666万元，预计明年还会继续提高。”对“嘎清爽”草莓的增收，陈高汉踌躇满志。“随着栽培技术的成熟，草莓亩产量每年都在提高，目前我已种植30亩，接下来计划再增加种植面积。”在陈高汉的蓝图中，除了种植草莓，他还计划在基地开展生态休闲游，让更多人吃到健康美味最新鲜的草莓。



乳白色的果肉，被粉红色的果皮包裹，看似不成熟的颜色，却淌出甜密的汁水。浅尝之后，细腻和甘甜满足了心中所有好奇……近日，宁波镇海九龙湖开心农场的白草莓“梦媛”成熟了。“梦媛”白草莓品种为该果园与宁波市农科院合作产品，采用H型高架栽培技术，使用椰糠、草炭土、蛭石、珍珠岩按一定比例调和成的营养土进行种植，相比传统地栽技术，果实更加干净，方便采摘，同时病虫害和土传病也大大减少。 唐严 摄