



玫瑰花开出好“钱”景， “美丽”产业催生“浪漫”经济



阳光明媚，风细花香，相约五月间，杨柳紫桥绿，玫瑰拂地红。走进位于金山区吕巷水果公园的上海绿田蔬果种植专业合作社，蔷薇花爬满篱笆，密密匝匝的绿叶，簇拥着娇艳欲滴的花朵，热情奔放地装扮着初夏。

走进园区，一朵朵娇艳的玫瑰花竞相绽放，空气中弥漫着沁人心脾的花香。夏燕是合作社的负责人，她一边用剪刀修剪着玫瑰花枝，一边向记者介绍说，适当的修剪可以起到避免养分浪

费、刺激玫瑰新枝萌发的作用。

“这个玫瑰花不仅没有刺，采摘后还可以直接食用。”夏燕告诉记者，这里种植的是无刺可食用的玫瑰。该玫瑰具有通体无刺、花型大、花瓣厚、香味浓、产量大等特点，可直接食用、泡茶，还能制成干花和玫瑰纯露等，且一年四季都可开花。摘一片尝一口，玫瑰的清香在口腔中蔓延绽放，一股初夏清甜的味道。

“好吃又好看的玫瑰花”已成为助推产业发展的新引擎，基地主要种植无刺可食用玫瑰和大马士革玫瑰，总种植面积约20亩。夏燕介绍，玫瑰花朵及花蕾经过处理，可以生产出玫瑰花茶、玫瑰纯露、玫瑰精油等玫瑰衍生产品。

为什么这里可以种植出如此具有特色的玫瑰花？夏燕表示，经过反复试验，以及对种植技术的不断改良，玫瑰可以适应当地的土质、水质，产花量也达到了预期的目标。同时，他们施用牛粪做成的有机肥，给玫瑰绽放提供充足养分。

据悉，除了扩大玫瑰种植规模及发展玫瑰花茶和玫瑰纯露等玫瑰衍生产品外，合作社下一步将培育一批盆栽观赏性玫瑰，进一步延伸鲜花经济产业链。

在乡村的田野里，一朵朵、一簇簇的玫瑰花展芳姿、露倩容。这是夏燕的理想生活，她的浪漫让人感受到生活的田园牧歌。在这里，游客可以体验从田间到身边的玫瑰旅程，也让小小玫瑰绽放出“花样经济”的魅力。



450种国内外新优月季汇集， 仿佛走进了爱丽丝仙境！

走进上海市农业科学院青浦白鹤基地，刚进门，就能看到一大片绚丽多姿、花色各异的月季种植区。5月正是月季开得最好的时节，基地的月季也竞相绽放，或成群结队、一簇一簇地紧挨在一起，或依附着矮墙瀑布般自上而下地开满，或骄傲地长在高高的树梢上独自美丽……配合着园林布景，仿佛走入了爱丽丝仙境般，被眼前姹紫嫣红的月季吸引，久久挪不开眼。

这里是上海市农业科学院林木果树研究所(以下简称“林果所”)打造的月季资源圃。为了满足长三角地区城市景观以及家庭园艺等方面的需求，林果所月季专家团队花费了多年时间，针对长三角地区5-8月高温高湿气候条件对耐高温高湿、开花性状优良的月季新品系的需求，逐步收集国内外新优月季种质资源450多份，并同步完成收集月季种质资源观赏性、耐湿热性、抗病性评价，构建核心种质库，开展核心种质的遗传多样性分析、耐高温高湿性状关联的分子标记筛选、杂交与诱变育种、组培和扦插繁育技术优化、分子标记辅助育种、工厂化育苗技术优化等工作，从而构建耐高温高湿

月季核心种质资源，选育月季新优品系。

月季系蔷薇科蔷薇属多年生木本植物，其种类繁多、花型优美、花香浓郁、花期长，是中国十大名花之一，也是国际花卉产业中四大花卉之一，具有“花中皇后”美誉。“唯有此花开不，一年长占四时春。”其实，从月季的名字就可以看出，月季的花期并不固定在某个季节，若护理得当，每个月都可以是它的花季。在青浦白鹤基地园艺工作者的精心养护下，不少月季品种都能在这多季开花。此外，随着园艺品种的发展，月季类群里，月季还被分为灌木月季、藤本月季、树状月季等不同形态，可以满足园林布景的多种需求。

月季资源圃作为种质资源收集及科研基地，暂不对外开放。但不久的将来，月季专家团队选育的新品种就会出现在我们的城市景观中，出现在花卉市场，以另一种方式与市民见面。



文字：记者 施懿赞 见习记者 王金秀
摄影：见习记者 王金秀 邹佳昊