

新时期玫瑰花的栽培技术分析

胡小双

枣阳市玫瑰产业研究院

[摘要]玫瑰花作为我国传统的观赏花卉，其主要生产地为浙江、湖北、福建等区域，其花色十分鲜艳，香气浓郁，内部具有多种氨基酸和微量元素，美容养颜、通经活血功效十分显著。玫瑰花生长质量与其栽培技术密切相关，充分结合玫瑰花实际栽培技术实践过程中，应最大限度结合相关种植经验，不断创新、汇总更为高效的技术措施，保证玫瑰花生长品质。本文主要以玫瑰花栽培技术展开分析。

[关键词]玫瑰花；栽培技术；技术要点

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-6288.2021.11.1441

伴随现下科学技术高速发展，现代栽培技术凭借自身优势，在多个区域内进行推广及应用，但仍存在部分地区玫瑰花栽培选用滞后的种植模式，其主要表现在科技水平较低、生产效率低等方面。随着经济高速发展，人们对玫瑰花认识程度水平较高，种植玫瑰花者越来越多，掌握玫瑰种植技术十分关键，玫瑰花实际栽培作为一项综合性、复杂性工作，各环节控制要点较多，需充分掌握玫瑰花的植物形态和生长习性，积极明晰栽培技术要点，把控各环节实际质量满足相关规范，促使各环节栽培质量达标。

一、玫瑰花植物形态和生长习性

玫瑰花作为落叶灌木，其高度处于2m左右，其枝条较为粗壮，密生刺毛。多个羽毛状复叶互生，小叶5-9枚，矩圆形至卵形，先端尖，表面有皱纹，背面略被白霜，网脉较为显著；托叶与总叶柄合红色，微扁球形，花期一般为5-6月，果期6-7月。玫瑰一般喜欢阳光充足，耐寒冷、干旱，喜欢排水良好、疏松肥沃的土壤内生长，建议栽植处于通风较佳、距离墙壁较远的区域，进而避免阳光反射，影响整个开花状况。玫瑰喜温暖潮湿的环境条件，多数品种生长适合温度为白昼为23-25℃，夜温处于15-18℃，环境相对湿度不高于80%，若夜温不超过6℃，严重影响生长与开花^[1]。

二、新时期玫瑰花的栽培技术要点

1、优质玫瑰花品种的选择

为确保最终玫瑰花产量，需保证其可适应于各季节，选取品种具有较强的适应能力，保证处于狭小空间内呈可结出更大果实，提高单位面积内产量。现下玫瑰花品种实际选取过程中，可按照实际用途不同合理选择，应积极注意以下几方面：首先，若以提取玫瑰油合玫瑰浸膏为主，可建议选取重瓣红玫瑰、丰花玫瑰、大马士玫瑰等；其次，若主要以采摘鲜花合花蕾为主，可选取丰花玫瑰、紫枝玫瑰等；第三，若主要做以观赏或园林绿化，可建议选取紫枝玫瑰为主，配备黄刺、粉色玫瑰等，若作为地被植物进行栽植，可建议选择刺果玫瑰、北京白玫瑰。最后，用于水土保持，可充分选取丰花玫瑰、重瓣玫瑰，主要因其水平根部较为发达，有助于实现固土护沙的作用^[2]。

2、选地整地

选地整地作为玫瑰花栽培关键环节，需对其加以重视，

玫瑰花耐寒耐干旱能力较强，具有优良的适应性，可处于一般土壤上正常生长，但玫瑰花不耐潮湿，不适宜处于沼泽区域或存在积水区域内栽植。种植玫瑰适宜土壤为沙壤土至黏土，一般土壤pH数值为6.0-8.5。应处于土壤中施基肥，可选用堆肥与地共同翻后，充分进行翻整，将其制作为1-1.2m，高为15-20cm，四周布设相应的排水沟，定植地建议选取阳光充足，通风较佳的区域，地势较高且处于干燥的砂质壤土内。头年秋冬深耕，促使土壤充分风化，减少各类病虫害，翌年正式栽种之前充分施基肥，与地共同翻1次，将其整成宽度为1.2-1.3m的畦。

3、移植定植

3.1 适时栽植

玫瑰花栽植时间并未具备严格的界限，通常处于四季均可完成定植工作，一般最佳定植时间为春栽或秋栽，若选取春栽方式，应处于土壤充分解冻后、玫瑰发出萌芽之前进行栽植；秋天栽植建议处于玫瑰化落叶前后半月内进行栽植。春栽越早越好，早栽有助于玫瑰花伤根充分吸收影响，易生长新根系，发出萌芽，为地上生长提供所需的物质合水分。

3.2 栽植密度

玫瑰花栽植密度对其后续生长成效具有直接性影响，应结合实际状况，合理把控整个栽植密度，促使其满足相关规范合要求，大田生产栽植可选用2.5-2.0*1.0-1.5m，常规选用密植为2m*1m，不同品种实际栽植密度存在一定的差异性，应结合实际状况合理确定种植密度。

3.3 栽植方法

应充分完成整平土地，结合实际状况按照初期确定的株行距划线，可选用沟植、穴植，建议以开沟栽植方式为宜，应开挖宽度为40cm的沟，表土底土进行分类放置，先填入表土，随后向沟或穴内施入腐熟的有机肥，将繁殖培育成功的幼苗放置于土穴内，根系舒展开，覆盖土体进行压实，浇透水。平原水浇地块多选取穴栽方法，行距处于2-2.5m，株距为1-1.5m，栽植实际穴深度、宽度和长度均为0.5m，株行距可按照实际状况确定^[2]。

4、田间管理

4.1 土壤管理

土壤管理作为玫瑰花田间管理核心内容，其工作开展成

效与玫瑰花生长状况密切相关,定植2-3年后开始处于玫瑰落叶之前、春季解冻后至萌芽之前及花后,应充分与施肥做好联动实现深翻。待玫瑰花落叶后,可对其基部做好培土工作,一般将其培土厚度控制在4-8cm,玫瑰生长周期进行中期浅刨,进而从本质层面改善和优化土壤通透性,减少内部水分散发,保证土壤湿度满足玫瑰花生长实际需求。玫瑰花栽植超过3年后每年还应进行深翻扩穴,扩穴应充分从其外沿开始,循序渐进进行实施,每四年重复一次^[3]。

4.2 施肥的管理

肥水管理工作与玫瑰花经济收益密切相关,以其生物学基本特性,决定其每年应保持3次施肥和4次水。一方面,3次施肥主要包含萌芽肥、花后肥、秋后基肥,不同时机施肥为玫瑰花生长提供充足的养分,针对萌芽肥而言,建议处于春天萌芽开始萌动过程中施肥,该阶段施肥应尽早,待土壤解冻后及时实施,以氮肥为主,如尿素、碳酸氢铵等;花后肥,第一次玫瑰花花期后开展施肥工作,此次追肥应适当增加肥料种类,包含氮磷钾等肥料混合使用,进而补偿开花后营养耗损,促使花后玫瑰花枝条正常生长所需;另一方面,4次水。萌芽水、花前花后水,均为玫瑰花正常生长实际需求,进而满足萌芽、开花及旺盛生长需求,第4次为封冻水,可显著增强玫瑰花抗寒性,浇水工作应充分与施肥联合开展。上述施肥和浇水作为玫瑰花栽培的关键,更是其生长过程中重要阶段,施肥浇水频次可结合实际状况灵活性调整,进而保证玫瑰花的正常生长^[4]。

4.3 枝条的修剪和更新

花蕾采收后可适当做好修剪,进而保证后续花的产量,玫瑰花正式修剪主要是通风透光及更新为核心,可充分汲取果树实际修剪方法处于栽植后3年逐步实施,将其中枯死的枝条、病虫枝等进行充分去除,保证其他枝条正常生长。玫瑰花实际栽植之前也应做好修剪工作,处于根茎或嫁接部位以上保留20-30cm短截,此种栽植后其根系恢复较佳,玫瑰花生长旺盛,成形较佳。修剪后玫瑰新萌发新枝能力较为薄弱,群体实际产量较低,可将其进行全部刨除,种植2年农作物后方可重新栽植。

4.4 清除杂草

杂草可充分汲取土壤的养分,与玫瑰花形成竞争关系,大量杂草影响玫瑰花正常生长,应及时做好杂草清除工作,合理间作,新建玫瑰园栽植处于1-3年内,为提高整个土壤实际应用效率,可间作矮秆经济作物,如大豆、中药材等。

5、病虫害防治

5.1 病害防治

玫瑰花实际种植过程中,存在多个病害,不同病害生长特征不一,结合实际特征规律,需实现对症下药,结合不同病害选取可行性较高的防治策略,促使整个病害加以解决,获取较佳的防治成效。玫瑰花病害主要以白粉病、锈病、黑

斑病、花叶病等为主,白粉病可选用粉锈宁喷雾做好防治;锈病处于春季可摘除其实际病芽,集中深埋或烧毁,病害可建议选取综合性防治方法,春季萌芽之前处于玫瑰花植株上进行均匀喷洒石硫合剂或百菌清,后续以半月为基本单位进行喷射波尔多液,连续喷射4次。

5.2 虫害防治

玫瑰花种植过程中虫害防治十分关键,不同虫害采取措施不尽相同,需积极掌握虫害自身特征及生长规律,采取有效的防治措施。危害玫瑰花害虫包含金龟子、象甲、天牛、袋蛾等,一般造成较大损伤的害虫为黑绒腮金龟子和山楂红蜘蛛,前者主要是处于玫瑰花花开之前危害,成虫处于白天潜伏于土壤内,夜晚进行活动,处于成虫活动较为旺盛期间,处于夜间在玫瑰植物上喷洒胃毒剂,如辛硫磷1000倍液,但处于花期和花蕾期间严禁喷洒药物,该阶段可通过土壤进行处理,选取相应的药物充分与土壤均匀,分散至玫瑰花根部,将其做好药杀;山楂红蜘蛛作为玫瑰花开花后主要害虫,处于高温干旱状况下易发生繁殖蔓延,可处于该害虫发生初期喷洒石硫合剂,该害虫应做好防患于未然,以免其成灾。

6、玫瑰花的采收

5月作为玫瑰现花蕾的季节,用于制作花茶的玫瑰,要求其花蕾呈现为膨大,以含苞待放之前为最佳阶段;用于食品加工和香料工业原料的玫瑰,则要求在花蕾开放为杯状,花蕾黄色时采摘。采收时间主要以清晨5-7时最佳,携带露水应完成采摘活动,避免伴随温度的升高,全部开放的花促使其油挥发,降低其油质和出油率。正式采花时,玫瑰花多个部位均含有油,其中花瓣含油量最高,油质最好。鲜花或花蕾采收后,选用竹筐进行盛装,及时进行处理加工,存储时间过长促使其变质腐烂,产生严重的经济损失。

结束语

玫瑰花种植可一定程度消除自然条件气候局限性及外界因素干扰,以此实现优质高产,作为现下关键种植模式。实际推广玫瑰花实际种植过程中,需充分结合实际状况完善相应种植管理规范,掌握其种植技术要点,充分做好各环节栽培操作,促使各环节工作高效落实,确保各种植环节质量可靠性,保证玫瑰花产量和质量,提高种植经济效益。

参考文献

- [1]刘新永,李爱萍,刘旭银,等.丰花一号玫瑰在闽东高山区的种植表现及加工利用技术[J].农业科技通讯,2020(3):5.
- [2]吕中伟,吴文莹,娄玉穗,等.阳光玫瑰葡萄温棚栽培关键技术[J].中国南方果树,2021,50(3):3.
- [3]韩俊革,李洪泽,王蕊,等.天津地区阳光玫瑰葡萄露地栽培技术[J].果农之友,2020(4):3.
- [4]潘月庆,李志花,王永立,等.山东平度玫瑰香葡萄栽培管理技术[J].数字农业与智能农机,2021(21):3.