



多数花卉店有售



人工染色影响生长

选购养殖小技巧

药锦、喷漆……

别被染色多肉的“绚丽”骗了

呆萌的外形、多彩的颜色、形态各异的造型……近年来,被称为“治愈系萌物”的多肉植物备受广大消费者的青睐,成为了新一代植物“萌宠”。然而,随着多肉植物种植人群不断扩大,销售市场迎来升温的同时,市面上也出现了“药锦多肉”“喷漆多肉”等人工染色产品,对多肉植物市场造成了负面影响。那么,人工染色的多肉植物存活期有多长?购买多肉植物需要注意什么?如何才能把多肉植物养出好状态呢?对此,记者进行了走访调查。

文/图 记者 姜琳琳

随着气温逐渐升高,花卉市场迎来销售旺季,其中软萌可爱的多肉植物也成为不少拉萨消费者的“心头好”。4月1日,记者在拉萨市蔡公堂街道的一家花卉产业园区看到,不少花卉店里都摆放着形态各异的多肉植物,有的状如莲花、有的精致小巧,引得许多市民驻足询价。

记者通过观察发现,这些店铺销售的多肉植物中,基本都包含了人工染色产品,有的店家甚至把这类产品摆在店内最显眼的

位置,方便顾客选购。拉萨市民曲女士就在店家的推荐下购买了一盆“喷漆多肉”。经过简短的沟通,记者了解到,曲女士并不了解自己购买的多肉植物属于人工染色产品,只是单纯地被这盆多肉植物“艳丽”的颜色所吸引。“我很喜欢这盆多肉的颜色,而且价位也不高。至于是不是人工染色产品,我不太了解,只希望能多养一段时间,别买回去几天就枯萎了。”曲女士说。

除了花卉产业园区,拉萨市场上一些

小型的花店也同样在售卖这类人工染色多肉植物。在纳金路的一家花店内,记者就看到了不少“药锦多肉”,这些多肉植物的叶片中心,呈现不太正常的粉红、米白等颜色,远远看去如同塑料花卉一般。花店老板严女士介绍,这类多肉植物的价位在10元至15元之间,销售量都还比较高。她告诉记者:“这些多肉植物颜色好看,不少顾客都很喜欢,平均每天都能卖出五六盆。”

近几年,部分商家为了盈利,频繁出售“药锦多肉”“喷漆多肉”等人工染色产品,让不少消费者在不知情的情况下,买到了品质较差的多肉植物。拉萨市民罗先生告诉记者:“刚开始养多肉的时候不了解情况,就买过一些‘药锦多肉’。这些多肉颜色艳丽,看上去特别好看,但没养几天叶片就开始腐烂,最后全部枯萎了。”

记者了解到,“药锦多肉”主要通过使

用化学药物,抑制叶绿素的合成或者加速分解叶绿素,导致叶子快速从绿色变成白色或者其他亮眼的颜色,从而达到销售目的。在拉萨从事多肉行业多年的蒋女士告诉记者:“因为‘药锦’叶片中的叶绿素被破坏,不能进行光合作用,少了激素的维持后,容易腐烂、脱落等,一般都很难养。”

与“药锦多肉”使用化学药物不同,“喷漆多肉”则采用喷涂油漆的方式,改变多肉

植物原本的颜色,从而带动销售。“大部分‘喷漆多肉’,都喷的是植物油漆,没有气味,也不会对身体造成危害。但喷涂的油漆维持时间不会很长,时间久了会逐渐脱落,恢复到植物原本的颜色。”蒋女士说,“其实大部分商家也不愿意出售染色多肉,毕竟养不好的话就容易枯萎,但有的顾客就是喜欢这样的多肉,有一定的销售市场,所以我们只能购进一些染色多肉,供顾客选择。”

记者来到蒋女士经营的“阿紫精品多肉”大棚,只见花架上到处摆放着造型奇特、色彩丰富的多肉植物,晶莹剔透、憨态可掬,仿佛一座微型植物园,吸引了不少市民前来选购多肉。“这里的多肉品种非常多,状态也特别好。我和朋友经常来这里,不仅买了很多喜欢的品种,还和老板学了不少养多肉的方法,现在家里的多肉长得都特别好。”拉萨市民孟女士说。

蒋女士介绍,多肉的“锦”指的是多肉植物在生长过程中,由于基因突变导致的一种颜色变异现象。一般来说,“药锦多

肉”的叶片会出现横向锦斑,颜色艳丽,但新叶长出后会褪色,叶片也会变绿;“自然锦”的叶片上会出现全锦或者条纹状的锦斑,颜色持久,长出的新叶也会带锦。“‘药锦’和‘自然锦’很好区分,只要看‘锦’的分布就行了,‘药锦’是横向‘锦’,‘自然锦’是纵向‘锦’。购买的时候要注意区分,不要选择那些颜色过于艳丽的多肉,尽量购买带‘自然锦’或者正常颜色的多肉。”蒋女士说。

那么,对于广大市民来说,如何才能将多肉植物养出自然好状态呢?蒋女士

表示,多肉品种繁多,对光照、温度、湿度等的要求不一样。有些多肉耐晒,有些多肉不耐晒,有些多肉喜光,有些多肉不喜光……要根据所在地区的气候条件,选择合适的多肉品种,往往容易成活,长势也好。蒋女士告诉记者:“西藏的气候干燥、光照足、温差大,特别适合多肉植物的生长。只要在养多肉的过程中,保持充足的光照,合理的浇水频次,良好的通风环境,就能让多肉健康生长。如果温差条件再好一些,多肉就很容易上色,呈现出自然又漂亮的颜色。”

二次招标公告

招标编号:ZKHXZZB-2024001-2

一、招标条件

本招标项目城关区团结进步之家项目专业分包(消防工程)二次招标已由相关文件批准建设,招标人为西藏鲲鹏建设集团有限公司,建设资金来自国有资金,项目出资比例为100%。项目已具备招标条件,现对该项目的消防专业分包进行公开招标。

二、项目概况与招标范围

- 2.1 标段划分及建设规模:具体内容详见工程量清单;
- 2.2 建设地点:拉萨市城关区;
- 2.3 资金来源和落实情况:国有资金,已落实;
- 2.4 计划工期:合同签订之日起至竣工验收合格;
- 2.5 工程质量要求:符合国家现行验收标准,质量达到合格标准。

三、投标人资格要求

- 3.1 投标人须具备相关主管部门颁发的消防设施工程专业承包贰级(含贰级)及以上资质的独立法人,并在人员、设备、注册资金、流动资金等方面能满足本项目施工要求。
- 3.2 不接受联合体投标。
- 3.3 投标人拟派建造师须具备机电专业贰级(含贰级)及以上注册建造师执业资格,具备有效的安全生产考核合格证书,且

未担任其他在施建设工程项目的项目经理。

3.4 投标人在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、“中国裁判文书网”网站(https://wenshu.court.gov.cn/)等渠道查询在招标公告发布之日前的信用记录并保存信用记录结果网页截图,拒绝列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的投标人报名参加本项目的投标活动。

3.5 资格审查方式:资格后审。

四、报名及招标文件的获取

1)凡有意参加投标者,请于2024年4月3日至2024年4月10日(节假日休息),每天10:00-12:30,15:30-18:00到中科标禾工程项目管理有限公司持以下资料购买招标文件。售价:850元/份,售后不退。

1. 单位介绍信、授权委托书及身份证;
2. 营业执照副本、企业基本银行账户许可证;
3. 拟派往本项目建造师注册证书、职称证、社保及身份证;
4. 拟派本项目技术负责人及四大员有效的资格证书(或岗位证书)、社保及身份证;
5. 企业近三年(2020年1月1日至今)独立完工的类似工程业绩(中标通知书和合同);

6. 投标人资格要求的其他内容。

五、投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间为2024年4月23日15:30,地点为详见招标文件。

5.2 逾期送达的、未送达指定地点的、未按照要求密封的投标文件将被拒绝接收。

5.3 投标企业的法定代表人(或授权委托人)需携带本人有效身份证明原件到场参加开标,未到场者,按否决投标处理。

5.4 各投标单位须根据《西藏自治区住房和城乡建设厅关于建筑业营业税改征增值税后调整西藏自治区建设工程计价依据的通知》相关规定,各投标单位在投标报价时按此通知计取税金。

六、公告发布的媒介

本公告同时在《拉萨市城投采购电子商务云平台》及《西藏商报》上发布。

七、联系方式

招标人:西藏鲲鹏建设集团有限公司
招标代理机构:中科标禾工程项目管理有限公司
地址:拉萨市城关区江苏大道世邦首座八楼
电话:18692834377