用碳酸饮料能延长花期是真的

各种保鲜方式哪家强,记者用实验告诉你

夏季,碳酸饮料尤其受人欢迎,关于碳酸饮料的说法真是很多,“碳酸饮料可以腐蚀牙齿”、“碳酸饮料能造成肥胖”等等。最近,在东营社区网(http://www.dysq.com.cn/)上,有网民这样留言问:“碳酸饮料能养花吗?”“有人说用碳酸饮料还能延长花期,这是真的吗?”本期实验室为您揭秘。

本报记者 孙娜娜

调查>>

花店有多种方法为花保鲜

关于碳酸饮料能否延长花期,记者咨询了身边的朋友,几乎所有人都表示不可思议,“碳酸饮料能养花?没听说过。”“碳酸饮料刺激性那么大,不会让鲜花腐烂吧?”

记者咨询了多家鲜花店,店主对鲜花保鲜有各种妙招。但一般做法都是清水养、用保鲜剂养殖、常修剪花枝等。胶州路良缘花店高级花艺师董鹏对“碳酸饮料养花能延长花期”给予了肯定答复。董鹏介绍说,能延长花期的方法不少,如用阿司匹林水溶液、碳酸饮料、84消毒液、冷藏等。

董鹏提供的几种鲜花保鲜方法,哪种能让鲜花保鲜时间更长?

实验>>

各种液体养花一周碳酸饮料取得完胜

董鹏从冰箱中拿出当天新进的玫瑰花,记者挑选了长相差不多、花枝鲜艳的4枝作为实验样品。同时还准备了84消毒液、雪碧、阿司匹林。

将2片阿司匹林药片磨碎,置于400毫升自来水中;将几滴84消毒液置于400毫升自来水中;剩下两瓶分别为400毫升自来水和雪碧。然后将4种实验样品放在室温26℃的环境下养殖。

第2天观察发现,4枝玫瑰花较之前的花苞都有开放,其中长在雪碧溶液中的玫瑰花花苞开得最大。

第4天观察发现,长在雪碧溶液中的玫瑰花长势依然良好,花苞开放得更大了,但其他3种溶液中的玫瑰花出现不同程度的破败。

第5天观察发现,长在雪碧溶液中的玫瑰花已经完全开放,绿叶、枝干依然坚挺;长在84消毒液中的玫瑰花花瓣开始发黑,花头下垂,绿叶干枯,泡在溶液中的枝干出现白色腐蚀斑;长在阿司匹林水溶液中的玫瑰花头开始下垂,花瓣开始发黑;长在自来水中的玫瑰花没有完全开放。

第7天观察发现,现象对比非常明显,长在雪碧溶液里的玫瑰花依然开放着,虽然花瓣开始散开,但几乎没有出现黑斑,花托长得很饱满;长在84消毒液中的玫瑰花枝干已经黑了,花头也干瘪了,花瓣干瘪在花托上;长在阿司匹林水溶液中的玫瑰花也干瘪了,花瓣干瘪在花托上;长在自来水中的玫瑰花花托发褐色,花蕊干瘪了,轻轻一碰枝干,花瓣全部凋谢了。

第7天,只有右侧放入雪碧的玫瑰花成活着,其他3枝均已干瘪。 本报记者 刘海滨

实验说明,碳酸饮料确实能够延长花期,阿司匹林和84消毒液在短时间内能让鲜花保鲜,但时间长了,效果并不理想。

原理>>

碳酸饮料中的糖分起到关键作用

专业保鲜靠的是水、杀菌剂或抗菌剂以及糖分。碳酸饮料的配料有水、白砂糖、柠檬酸等,“白砂糖”恰好给鲜花提供了营养。所以用碳酸饮料养花起到了保鲜的效果。

84消毒液具有杀菌的作用,但是并不能给鲜花提供营养。所以延长花期的效果不明显。

关于阿司匹林水溶液能延长花期的说法,有专家研究表示,阿司匹林中的水杨酸能抑止切花伤口产生能使鲜花凋零的酶。但依然不能给鲜花提供营养,所以使鲜花保鲜的效果没有碳酸饮料好。

逸周末 微观
想知最新分享内容,扫扫吧!

18个长寿新方法第7条重要又简单

长寿是从古到今人类追求的目标。其实,前沿科学早已揭开了衰老的密码,这个密码就是存在于染色体上的“端粒”。随着年龄的增长,端粒开始变短,这也导致人们更容易受到疾病侵扰,继而寿命变短。

面对这样的自然衰退,人们是否真的无能为力?新研究表明,改变生活方式可以增加端粒长度,从而减缓细胞衰老。国内一家中央级健康媒体综合国外多项研究,推荐18个长寿新方法,不妨就从现在做出改变吧。关注逸周末公众微信号(qiluyizhoumo)查看详细内容,点击逸周末微信页面右上角头像,还可以查看历史消息哦!

逸周末粉丝QQ群(384365359)——逸家人现在也开通了,欢迎亲们回家。

景芝酒业2015年半年营销工作会在齐鲁酒地隆重召开

7月2日—3日,坚定信念 绽放激情 超越梦想——景芝酒业2015年半年营销工作会议在齐鲁酒地隆重召开。景芝酒业党委书记、董事长刘全平,副总经理来安贵,总经理助理李文革、张瑞青,郑明熙出席,销售公司各市场、职能部门负责人等100余人参加了会议。

1-6月份,景芝酒业在“突破+转型”战略指引下,全面推进营销模式创新、组织体系创新、终端深化运营和主导产品运作等四项核心营销策略,圆满达成上半年各项营销目标,进一步扩大了市场份额,提升了品牌形象。

会议围绕2015年营销策略、核心事项推进情况和重点工作,对1-6月份市场营销工作进行总结。公司领导分别对区域市场与营销支持体系的工作予以点评,并提出下步工作要求;统筹规划下半年工作与策略,进一步明确了年度目标达成路径。

景芝酒业党委书记、董事长刘全平对上半年营销工作给予充分肯定,并结合当前宏观经济形势与白酒行业形势对今后工作提出具体要求。刘全平董事长指出,要从决策、执行、学习、创新等方面着力打造企业核心竞争能力;要按照公司既定发展战略,立足高点、坚定信念,向着“百亿景酒”、“中国北方生态酿酒第一镇”的宏伟目标大步前进。

刘全平董事长强调,要持续推行“聚焦主导产品”、“深化终端运营”两大核心事项。在思想上提高认识,策略上强化执行,进一步开拓创新,规范运作,优化提升运营质效,将各项工作抓实抓好,打好市场营销攻坚战。

会上,部分市场做了样板市场打造、市场秩序管控等交流发言。与会人员纷纷表示,将创新营销形式,持续深入学习,强化团队执行力,确保优质、高效地完成年度各项营销目标,充分展现营销团队“坚定信念,绽放激情,超越梦想”的精神风貌!

波尔多酒庄行①

波尔多葡萄树不准浇水

应欧洲第一大葡萄酒生产商卡思黛乐的邀请,中国20余家主流媒体的记者,对世界著名葡萄酒生产区波尔多进行了一次深入采访,本报特推出波尔多酒庄行系列报道。

记者团达到波尔多蒙拉贝酒庄,已经是深入采访的第三天了,包括佰瑞酒庄、龙船酒庄这样的身临其境一遍了,这座最晚纳入卡思黛乐家族的“新”酒庄,除了与著名的白马酒庄同村外,似乎没有什么新闻了。但站在这个酒庄12.5公顷的葡萄园里,才发现它的独特之处——纯生态种植。

蒙拉贝酒庄坐落于非雅克高原附近一个叫做“天赐之地”的地方,它的周围有著名的列级酒庄,如白马庄和雅各宾庄。“我们的葡萄园与白马酒庄的葡萄园,中间用铁丝隔了一下,都是一个村的。”蒙拉贝酒庄种植师马克西姆介绍到。

更让这位法国小伙子骄傲的是,整个葡萄园一年四季绝对不让接触任何化工产品,像农药、化肥等。为了保证葡萄能健康、快乐生长,这里有一种“钢铁侠”专门用来翻土,每年翻土超过四次,让葡萄树根入土深,吸收更多的营养。“12公顷的葡萄园,如果用机器收葡萄,三天就可以完成。但机器采摘可能对葡萄造成损伤,我们一直坚持人工采摘,人工采摘还要根据当天的气候条件,大多采用早晨和上午采摘,下午由于日晒不利于葡萄储运,也不能下地。这片葡萄园人工采摘一般需要15天左右。

蒙拉贝酒庄3.5公顷处于波美侯产区迷人的高原地区,另9公顷位于圣埃米利永产区,这块地方拥有年代久远的深层沙土,土质上层为沙砾土壤,下层为黏土。因此,蒙拉贝兼具两种土地特色:底层的黏土土壤以及低矮的山丘。前者主要位于酒庄的东南方向:这为葡萄酒带来了良好的结构和饱满的酒体。后者位于矮丘处,更靠近波美侯产区,构成了葡萄酒的优雅轻盈。

看着眼前成片的葡萄园郁郁葱葱,记者刨根问底:“你们这里有什么先进的灌溉系统吗?怎么保障葡萄树不缺水?”面对记者的连串提问,马克西姆有些惊讶:“我们这里没有灌溉系统,全都是看天吃饭,葡萄树是不允许浇水的。”惊讶传导到记者一面,马克西姆进一步解释道:“一旦用上了灌溉系统,长出来的葡萄就不是纯天然的了,为了保持葡萄的天然本性,波尔多法定产区有明文规定,产区内均不允许给葡萄树浇水,大家都遵守了这样的规定,也都一样了。”

华龙酒业启动新三板上市 酒类流通业迈入资本时代

酒业连锁的资本时代已经开启。7月5日,继1919登陆新三板、中酒网被青青稞酒收购、酒仙网谋划在国内上市后,中国第一家酒类供应链品牌华龙酒业控股有限公司(以下简称“华龙酒业”)在京启动上市发布会。

当日,华龙酒业新三板启动仪式暨华龙酒直达百日连锁成果发布会在京举行,中国酒业协会秘书长宋书玉、中国食品土畜进出口商会酒类进出口分会秘书长王旭伟、中国酒类流通协会副秘书长兼华夏酒报总编辑助理赵禹、海纳机构董事长吕咸逊以及华龙酒业董事长翟山等领导嘉宾以及近三十家媒体共同参加了本次会议。

华龙酒业成立于1989年,在酒业连锁领域深耕了26年,随着7月5日正式启动新三板挂牌程序,华龙酒业将踏上新的征程。

启动新三板挂牌程序意味着,华龙酒业自此将迈入资本时代。翟山表示,企业、行业的变革离不开资本的推动,登陆新三板是华龙酒业的新起点,作为中国酒业连锁领域的领军品牌,华龙酒业自此将迈入资本时代。通过登陆新三板,华龙酒业将实现资本化、国际化、品牌化、数字化四个方面的转变。

据翟山介绍,通过“互联网+”战略,华龙酒业不仅在快速拓展线下连锁门店,还利用社交网络大力发展线上会员。截至目前,移动终端下单,线下29分钟送达模式的推出,已经让华龙酒业真正实现了多渠道O2O模式发展。

“通过线上线下的双渠道布局,目前华龙酒业的会员数量突飞猛进,每月新增5万名,会员总数目前达到了30万名。这使得公司今年上半年的销售额取得了快速增长,全年有望提前两个月完成业绩目标。”翟山告诉记者。