

今秋气温偏高 桂花“姗姗迟开”

青岛今年气温较常年偏高导致桂花花期集体“迟到”

早报9月27日讯 都说“八月桂花香”，可现在都已经到了农历八月底，青岛的桂花依然没有开放。9月27日记者在采访中了解到，因为青岛今年气温偏高，达不到桂花开花的所需温度，所以桂花晚开成为一种普遍现象。

岛城多处桂花都没开

9月27日一早，吴女士送孩子去市北区同安路小学上学，看到学校门口的十几株桂花树时感觉像少了点什么，“都说八月桂花香，今天是农历八月二十五了，怎么桂花还没开？”她这么一说，家长们也都感觉到奇怪。因为大家都记得每年刚过中秋节没几天，学校门口的桂花就会开放，香气扑鼻，让人心旷神怡。

当天上午，姚师傅在浮山森林公园海宁路出入口告诉记者，“后面山上有40多棵桂花，没有一棵开的。”随后，记者跟随姚师傅来到山上的桂花园里，看到一棵棵桂花树枝叶茂盛，长势都非常好，但姚师傅没有发现桂花的花骨朵。“桂花的花骨朵像饱满的米粒，去年这个时候大部分都开了，没开的也有一串串的花骨朵。”姚师傅据此判断，这里的桂花要推迟半个月才能开放。

9月27日中午的中山公园桂花园内，市民李先生和妻子转了一圈也没有找到开花的桂花。“往年这个时候桂花已经开了，隔老远就能闻到香气。我住在崂山区青云台路附近，小区里的几棵桂花树现在也没有开花。”李先生表示。

天气偏热导致花期“迟到”

“桂花晚开确实是因为今年天气偏热。植物由营养生长向生殖生长转化的过程叫做花芽分化，气温过高会影响这个过程，导致花期推迟，像樱花树和桃树开花的过程都会受到气温影响。暂停分化，这也是植物保护自己的一种方式。”青岛农业大学园林与林学院园林系副教授、硕士生导师郭宵告诉记者。据国家气候中心数据统计，1951年以来我国年



▲李沧文化公园桂花即将迎来花期。
侯鲁文 摄

▲浮山森林公园，姚师傅察看桂花长势。
观海新闻/青岛
早报记者 魏铨邦 摄

平均气温呈显著上升趋势。随着气候变暖，“三伏”期间我国的天气也在变热。特别是2010年之后，全国平均气温屡创新高，2022年和2023年连续两年都突破了23℃。就青岛来说，今年以来的平均气温比常年明显偏高，国家级监测站中平度最高温达到过38.3℃。今年我市“三伏”期间平均气温27.8℃，比常年高1.5℃，比去年高0.6℃。

青岛市园林和林业局研究员、青岛植物物候研究课题组组长侯鲁文常年关注着岛城植物的生长情况。9月27日中午，他在夏庄路附近的李沧文化公园观察桂花生长情况时发现，这里的金桂已经长满了花骨朵，将在近期开放。“一般来说，桂花适宜在相对凉爽的天气下开花。当气温在20℃左右时，最有利于桂花花芽的分化和发育。在这个温度范围内，桂花的生长速度适中，营养积累充分，为开花创造良好条件。”侯鲁文表示。

气温对于桂花开放的影响，侯鲁文作了进一步解释，“适宜的气温是桂花开花的重要条件，温度过高或过低都会对桂花的开花产生不利影响。如果气温过高，尤其是夏季气温超过30℃，桂花的生长会受到抑制，花芽的分化会减缓甚至停止。高温会使桂花的水分蒸发加快，植株容易出现缺水现象，从而影响开花。当气温过低时，桂花的生长也会变得缓慢。如果秋季气温下降过快，桂花可能会延迟开花。但如果气温在一定范围内逐渐降低，且有一段低温期，反而会刺激桂花开花。”

链接 / 青岛四大赏桂花好去处

记者了解到，这些年来，随着公园城市建设，市民身边的绿色越来越多，桂花从之前相对集中种植到现在几乎遍布大街小巷。也就是说，在小区、街头的口袋

公园里，都有桂花种植。

侯鲁文介绍，成片的桂花树还是要看中山公园的桂花园。经过多年的栽植培育，这里的桂花树已达一定规模。目前公园内的桂花大多数是金桂和银桂，主要分布在桂花苑和会前村遗址、牡丹亭附近。另外，在八大关景区，桂花数量虽然不是很多，但是环境幽静，胜在“景美”，是一个赏桂的好去处。

记者了解到，在中国海洋大学鱼山校区内，也有桂花种植。校园内绿地自然起伏、林冠线错落有致。桂花开放时，香气浓郁，以其独特的芬芳宣告着秋的到来。在崂山区石老人观光园和沙子口附近，有相当数量的桂花种植。

青岛植物学家于涛多年来也关注着岛城植物生长情况，他告诉记者，青岛市植物花期常以中山公园内的植物为物候观察对象，就桂花来说，正阳关路33号楼前的两棵桂花树也是大家着重观察的对象。

(观海新闻/青岛早报记者 魏铨邦)

岛城迎来“粉黛”季 邀你赴秋日浪漫之约

一片片粉黛乱子草已悄然绽放 最佳打卡地分布在崂山区和市南区

早报9月27日讯 秋意浓浓的青岛，一片片梦幻般的粉色海洋正悄然绽放——粉黛乱子草即将迎来它最为绚烂的季节。

不同于春日百花的争奇斗艳，粉黛乱子草以一种温婉而坚定的姿态，向世人展示秋天的另一种风情，其轻盈的粉色花穗如同云雾般萦绕在小径旁、笼罩在草地上，随风摇曳，如梦似幻，与茵茵的绿草、缤纷的野花、蔚蓝的海景交相辉映，构成了一幅幅令人心旷神怡的秋日画卷。

崂山区最佳打卡地分别是小麦岛公园、海之恋公园和瑶海路北端西侧绿地。风吹粉黛，在小麦岛入口处大片粉色花海掀起阵阵涟漪，整座小岛化身粉色海洋，如梦似幻，来小麦岛公园，既可赏美景，又可听音乐，还可拍美照，可以说是“天选”打卡地。海风微凉，粉黛正盛，来海之恋公园不仅可以打卡碧海蓝天，也可以打卡秋季限定的粉色海洋；瑶海路北端西侧，粉黛与碧海相望，花海如



瑶海路花丛，置身其间仿佛身处童话世界。

云似雾，仿佛置身童话世界。无论是独自寻觅静谧，还是与亲朋好友相约而来，这里都是不可多得的拍照打卡胜地，来崂山区邂逅这场粉色的秋日盛宴，在此留下属于秋日的美好记忆。

市南区的中山公园花溪谷同样令人期待。作为青岛人四季赏花名单出现频率最高的地方，中山公园即将迎来新一轮的秋季赏花期。这里的粉黛并非单独成片，而是与紫色、红色的小花组合在一起，天晴的时候最出片，随手一拍都美不胜收。

记者了解到，粉黛乱子草是多年生暖季型草本植物，花海景观从9月一直持续到11月中旬，观赏效果极佳，但粉黛乱子草本身的茎干脆弱，一旦根部受损就无法存活。市民游客在打卡拍照时，需要注意脚下，不要踩踏，文明游玩，让美景长存，让这片美丽的粉色海洋留存得更久一些，让更多人欣赏到这片美景。

(观海新闻/青岛早报记者 吴涵 通讯员 孙瑾璐 摄影报道)