

## تأثیر دما بر گل بردنی گلایل رقم اسکار پس از برداشت

مهشید فخرایی لاهیجی، اردشیر رحیمی میدانی

عضو هیئت علمی، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر بخش ژنتیک و ذخایر توارثی- کرج و عضو هیئت علمی، موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال، کرج

گل شاخه بریده گلایل رقم اسکار با کاهش دما پس از برداشت طول عمر آن افزایش می یابد. بهترین طول عمر برای گل شاخه بریده گلایل رقم "اسکار" دمای ۲۱ تا ۲۴ درجه سانتی گراد می باشد. البته با کاهش دما تا ۱۵-۱۸ درجه سانتی گراد برای عرضه به بازار بازار پسندی آن به مدت ده روز پسندی را افزایش می یابد. جذب آب گل شاخه بریده گلایل رقم اسکار در دمای ۲۱-۲۴ درجه سانتی گراد دو برابر بیشتر از دمای ۱۵-۱۸ درجه سانتی گراد بوده است. تعداد برگهای گل گلایل در دماهای مختلف پس از برداشت در مراحل مختلف قطع گردید. با قطع کردن برگهای مسن تر از گل شاخه بریده شده، گلچه های سنبله از کیفیت بهتری برخوردار و باعث افزایش طول ماندگاری و بازار پسندی آنان گردید. بهترین دما برای نگهداری گل گلایل ۱۵- ۱۸ درجه سانتیگراد تشخیص داده است.