

بنت قنسول



PTMP/SK/R&D/A/ Poinsettia01 /14032021

مقدمه

بنت قنسول یا گل کریسمس بومی مکزیک و آمریکای مرکزی است که در سال ۱۸۳۴ وارد اروپا شد. این گیاه به دلیل شاخ و برگ‌های قرمز و سبز خود بسیار مشهور است و به طور گسترده در زمان کریسمس استفاده می‌شود.

مشخصات گیاه بنت قنسول

بنت قنسول یا سرخ برگه با نام علمی (*Euphorbia pulcherrima*) از خانواده (Euphorbiaceae) یک گیاه روز کوتاه است. بنت قنسول یک بوته یا درختچه است که ارتفاع آن به ۶۰ سانتی‌متر تا ۴ متر می‌رسد. داری برگ‌های سبز تیره رنگ بوده بیضوی شکل، که طول آن‌ها بین ۷ تا ۱۶ سانتی‌متر است. برگچه‌های آن، معمولاً قرمز تیره هستند اما می‌توانند نارنجی، سبز تیره و روشن، شیری، صورتی، سفید یا مرمری نیز باشند، به جهت رنگ و دسته‌ای بودن غالباً به جای گلبرگ‌های گل اشتباه گرفته می‌شوند. گل‌های بنت قنسول کوچک و معمولاً زرد رنگ هستند و در میان گروه‌های برگ‌ی قرار دارند و در فصل پاییز نمایان می‌شوند.

جدول ۱- مشخصات گیاه‌شناسی بنت قنسول

بنت قنسول، بنت کنسول، سرخ برگه، گل کریسمس	نام فارسی
poinsettia	نام انگلیسی
Euphorbia pulcherrima	نام علمی
Euphorbiaceae	خانواده



بنت قنسول



PTMP/SK/R&D/A/ Poinsettia01 /14032021



شکل ۱- آشنایی با گیاه، برگ و گل بنت قنسول

شرایط نگهداری گیاه بنت قنسول

نور: گیاه بنت قنسول نیاز به نور زیاد و غیر مستقیم دارد و در صورت قرار گرفتن در نور مستقیم خورشید سبب سوختگی برگ‌های آن می‌شود. نور کم محیط باعث کم رنگ شدن و زرد شدن برگ‌ها و ریزش برگ‌های گیاه می‌شود. میزان نور محیط نقش بسیار مهمی را در رنگین شدن یا عدم رنگین شدن برگچه‌ها دارد. یعنی این گیاه در دوره رشد جدید خود باید مدتی را در حدود ۱۲ ساعت در تاریکی قرار گیرد تا این برگه‌ها رنگین شوند.

دما: گیاه بنت قنسول نیاز به دمای ۱۸ تا ۲۲ درجه سانتی‌گراد در طی روز و ۱۴ تا ۱۸ درجه سانتی‌گراد در طی شب دارد. گرمای زیاد موجب کم رنگ شدن برگچه‌های رنگین گیاه می‌شود. هر مقدار که هوا گرم‌تر باشد عمر گل‌های این گیاه نیز کمتر می‌شود.



بنت قنسول



PTMP/SK/R&D/A/ Poinsettia01 / 14032021



شکل ۲- رنگ های مختلف گل های بنت قنسول

رطوبت و آبیاری: گیاه بنت قنسول نیاز آبی متوسط دارد و بهترین زمان برای آبیاری گلدان بنت قنسول بعد از خشک شدن سطح خاک است و نیاز به آبیاری منظم دارد. گیاه بنت قنسول به آبیاری زیاد و شرایط غرقاب خاک و بافت سنگین خاک بسیار حساس می باشد و گلدان باید دارای زهکش خوب باشد.

خاک و کوددهی: خاک مناسب برای رشد گیاه بنت قنسول، خاکی متوسط بافت و سبک (لومی) یا ترکیبی از (پیت ماس + پرلیت) یا (خاک برگ + کوکوپیت + پرلیت) و یا (پیت + خاک باغچه + کمپوست + ماسه) است، همگی را به نسبت مساوی استفاده نمایید. گیاه بنت قنسول نیز مانند سایر گیاهان آپارتمانی و گلدار، برای رشد و گلدهی به تغذیه نیاز دارند. می توان از کودهای مخصوص گیاهان آپارتمانی برای تقویت این بنت قنسول استفاده کرد. کوددهی باید از خرداد تا آبان ماه (با فاصله حدود ۳ هفته) انجام شود، زمانی که گیاه شما گل داد، باید کوددهی را قطع کرده و این کار را به خرداد تا آبان ماه سال بعد موکول کرد.

تکثیر: تکثیر بنت قنسول را می توانید در اسفند ماه و فصل بهار و تابستان (که گیاهتان گل ندارد)، از طریق قلمه چوب نرم انجام دهید.



بنت قنسول



PTMP/SK/R&D/A/ Poinsettia01 /14032021



تعاونی پترو تمدن مهمام پارس

شکل ۳- تکثیر گیاه بنت قنسول

هرس: پس از پایان گلدهی در اردیبهشت، برای تحریک جوانه زنی، شاخه ها را به اندازه ۱۵ سانتیمتر هرس کنید.

آفات و بیماری های گیاه بنت قنسول

زرد شدن و ریزش برگ ها: یکی از مهمترین علل زرد شدن و ریزش برگ های گیاه بنت قنسول ناشی از افراط و تفریط در آبیاری است. در صورت آبیاری بسیار زیاد و غرقاب شدن خاک و همچنین در صورت کاهش آبیاری و خشکی دادن به گیاه منجر به ریزش برگ ها می شود. از دیگر دلایل زرد شدن و ریزش برگ های گیاه بنت قنسول می توان به ضعف و بیماری های ریشه، کمبود نیتروژن، افراط در کوددهی و تنش های دمایی اشاره کرد.

سوختگی برگ ها: از جمله دلایل سوختگی برگ های گیاه بنت قنسول قرارگیری در معرض نور مستقیم خورشید و یا کمبود کلسیم در گیاه می باشد.

ایجاد لکه های پودری سفید رنگ روی برگ ها: شپشک آرد آلود عامل این آفت است و رطوبت بیش از حد محیط منجر به این مشکل می شود. کاهش رطوبت محیط و تمیز کردن برگ گیاه از این آفت، منجر به بهبود وضعیت گیاه می شود. در صورت افزایش این آفت باید اقدام به حذف برگ های آلوده، عدم آبپاشی مستقیم بر روی گیاه و استفاده از قارچکش مناسب اقدام کرد.



بنت قنسول



PTMP/SK/R&D/A/ Poinsettia01 /14032021

پوسیدگی ریشه: از جمله دلایل پوسیدگی ریشه در گیاه بنت قنسول آبیاری بیش از حد و ایجاد بیمارهای قارچی است.

منبع

ترجمه و تدوین: گروه تحقیق و توسعه تعاونی پترو تمدن مهام پارس

تعاونی پترو تمدن مهام پارس



PTMP/SK/R&D/A/ Poinsettia01 /14032021

