

کروساندرا



مشخصات : اسم علمی *Crossandra infundibuliformis*، از خانواده

Acanthaceae می باشد. این جنس ۵۰ گونه مختلف از گیاهان همیشه سبز درختچه

مانند حاره ای می باشد. گل‌های آن مدت زمان طولانی بر روی گیاه باقی می ماند . گونه

مورد نظربومی هند می باشد، که ارتفاع آن به یک متر و گسترش آن به ۵۰ سانتی متر

میرسد. برگ‌های آن بیضوی با لبه موج و به رنگ تیره است. گل آذین آن سنبله ای و به

طول ۱۰ سانتی متر با گل‌های قرمز و نارنجی رنگ می‌باشد که پاییز و زمستان ظاهر میشوند.

مراقبت: گیاه کروساندرا به نور متوسط ، گرمای زیاد، آبیاری معمولی که خاک را

همیشه مرطوب نگه دارد، رطوبت نسبی ۷۰ تا ۹۰ درصد و خاک کمی اسیدی احتیاج دارد.

کود: می توان به میزان ۲ گرم درلیتر، هفته ای یکبار ، ازاسفند تا مهر ماه، به گیاه

کروساندرا، کود داد.

خاک: تورب خاک مناسب رشد و نمو این گیاه است.

ازدیاد: از اواسط بهار تا اوایل تابستان ، از طریق قلمه های انتهایی ساقه، می توانید

این گیاه را تکثیر نمایید. قلمه های انتهایی ساقه را به اندازه ۵ تا ۸ سانتیمتر، با یک چاقوی

تیز، جدا کند. مراقب باشید که قلمه ها خیلی نازک و ظریف نباشند و در صورت امکان باید

شروع به ساخت بافت خشبی کرده باشند. قلمه ها را ابتدا در پودر هورمون ریشه زایی فرو

برده هریک را در گلدانی با قطر دهانه ۶ سانتیمتر و کمپوست مخصوص بذر و قلمه قرار

دهید قلمه ها را با کیسه پلاستیکی شفاف بپوشانید و در دمای ۲۱ درجه سانتیگراد و نور

مناسب به مدت ۲ ماه نگاه دارید. پس از آن کیسه پلاستیکی را بردارید تا قلمه ها کمی

مقاومتر گردند. بعد از ۳ الی ۴ ماه آنها را در گلدانی با قطر دهانه ۹ سانتیمتر حاوی کمپوست

گلدانی بکارید.

عوارض و درمان: اگر در طول مدت رشد گیاه مشاهده کردید، تعداد زیادی از

برگها کاملا سیاه می شوند. حتما هوا خیلی سرد است. این علایم در تابستان می تواند به

علت استفاده از مواد براق کننده شیمیایی باشد. کمبود عناصر غذایی برگهای جدید را ریز می

کند. اگر دیدید برگهای کروساندرا چروکیده و قهوه ای شده است، علت، هوای گرم و

خشک میباشد. استفاده از رطوبت دائمی و منتقل کردن گلدان به محل خنکتر، علائم را برطرف می کند. ساقه ای دراز و بدقواره و ظاهر نشدن گلها از نشانه های نور نا کافی است. آفتاب کامل در زمستان برای این گیاه قابل تحمل است. در صورتی که گلها کم رنگ و شفاف شده اند. مراقب باشید که غبار پاشی صورت نگیرد. رطوبت را با ریختن آب در زیرگلدانی سنگریزه دار تامین کنید. قارچ بوتری تیس در هوای سرد و مرطوب گلها و برگهای این گیاه را می پوساند باید با محلول قارچ کش طبق دستور سمپاشی انجام دهید. اگر آبیاری و رطوبت بیش از اندازه را در اختیار کروساندررا بگذارید. ممکن است با پیچیدگی و سیاه شدن حاشیه برگهای گیاه مواجه شوید. اگر هم دیدید برگها به طرف پایین خم شده اند، یا هوا سرد و خشک است. یا آبیاری بیش از حد بوده است. هوای سرد رشد گیاه را متوقف می کند پس در چنین شرایطی گیاه را به محل گرمتری منتقل کنید.

