

دو هفته نامه گلنام

اردیبهشت ۹۴

مرکز آموزش و مشاوره گل و گیاه اداره فضای سبز شهرداری منطقه ۷

بیشتر بدانیم

آشنایی با شست و شوی خاک:

عناصر مختلف در خاک پس از مدتی در خاک گلدان تجمع یافته و مخصوصا گیاهان جوان به دلیل عدم توانایی در جذب این مواد دچار مسمومیت شیمیایی میشوند برای جلوگیری از این روند بهتر است هرچندماه (۲الی ۳ماه) یکبار اقدام به شست و شوی خاک گلدان نمایید. به این صورت که گلدان را در ظرف پر از آبی فرو برده تا خاک آن کاملا از آب اشباع شود هنگامی که دیگر اکسیژنی از خاک خارج نشد (حدود ۲۰ الی ۳۰ دقیقه طول میکشد) گلدان را از آب خارج نمایید و اجازه دهید آب از زهکش خارج شود. لازم به ذکر است اگر میزان آبیاری و کوددهی صحیح باشد تجمع نمک های زیان آور در خاک کمتر میشود.

فعالیت های اخیر



احداث سایت ورمی کمپوست در مرکز آزادگان



بهره برداری از سوله ی قارچ در مرکز آزادگان



برگزاری کلاس آموزشی برای دانش آموزان دبستان پسرانه شهر تاش



هر هفته با یک گیاه

نام فارسی: اسپاتی فیلوم

نام علمی: *spathi phyllum*

خانواده: Araceae

بومی: نواحی آمریکای مرکزی



نیاز نوری: متوسط ولی غیر مستقیم

نیاز آبی: متوسط، در تابستان هر هفته ۳ بار و در زمستان هر هفته یکبار.

رطوبت: ۵۰ تا ۸۰٪ (تابستان روزانه غبارپاشی، کاهش رطوبت سبب سوختگی نوک برگها میشود.

ازدیاد: تقسیم بوته و کاشت بذر در بهار.

خاک: مخلوطی از خاک باغچه، ماسه و خاکبرگ.

کوددهی: هر دو تا سه ماه یکبار کود دهید.

تازه ها

به گزارش میهن پست - محققان فرانسوی گلدان هوشمندی طراحی کرده اند که با تشخیص دمای محیط و کاهش رطوبت خاک، زمان نیاز گلدان به آبیاری را مشخص می کند. گلدان هوشمند Parrot Pot مجهز به آرایه های از حسگرهای مختلف است که برای اندازه گیری سطح رطوبت، دما و میزان کود موجود در خاک مورد استفاده قرار می گیرد.

در صورت تشخیص خشکی و کاهش سطح رطوبت خاک، گلدان از طریق بلوتوث کاربر را مطلع می کند. در داخل گلدان، محفظه دو لیتری آب در نظر گرفته شده است که برای آبیاری خودکار گیاه بمدت سه هفته کافی است؛ در صورتیکه سیستم در حالت خودکار تنظیم شده باشد، گلدان با تشخیص نیاز گیاه به آب از طریق نازل های مخصوص اقدام به آبیاری گیاه می کند.



سبزیکاری در منزل

سبزی این هفته: فلفل دلمه ای

نام علمی: *capsicum annum*

فلفل از جمله سبزیجات بسیار خوش طعم است که تقریبا در همه غذاها و خوراک ها از آن استفاده می کنیم. فلفل در انواع مختلف شیرین، تند، چیلی، سفید، زرد، نارنجی، قرمز، سبز، بنفش و حتی قهوه ای موجود است. بهترین نمونه فلفل شیرین، فلفل دلمه ای است. دلیل تند بودن فلفل های چیلی نیز، کپسایسین (نوعی الکلئوئید) است که در آنها وجود دارد.

زمان کاشت 6 تا 8 هفته پیش از کاشت فلفل، باید بذر آن را در گلدانی کوچک در خانه بکارید. وقتی کمی جوانه زدند و برگ دادند، آنها را از آن خاک خارج و در باغچه یا گلدانی دیگر بکارید. به اصطلاح، فلفل را باید نشاء کنید.

دوره رشد از هنگام باروری تا برداشت محصول 60 تا ۱۲۰ روز

مقدار نور مورد نیاز: آفتاب مستقیم

میزان آب مورد نیاز: هر روز باید آبیاری شود. خاک باید دایم مرطوب باشد.

مراحل کاشت و نگهداری: فلفل را باید در خاک غنی بکارید و مستقیما زیر نور آفتاب قرار داشته باشد. هر چه هوا گرم تر باشد، فلفل طعم تندتری پیدا خواهد کرد. فلفل های شیرین و دلمه ای دمای ۲۱ تا ۲۵ درجه سانتیگراد را بسیار دوست دارند. فلفل را باید در عمق ۳۰ تا ۴۵ سانتی متری در خاک بکارید. برای رشد بهتر آنها کمپوست و کودهای دیگر نیز به خاک اضافه کنید. فاصله میان هر نشاء باید دستکم ۳۰ سانتی متر از هم باشد. فلفل هایی که قد می کشند و ساقه آنها بلند می شود، به دیرک یا میله چوبی یا فلزی نیاز دارند تا خود را به آن بگیرند و بالا بروند.

صرف نظر از اینکه در باغچه یا در گلدان فلفل را می کارید، همیشه خاک آن را باید مرطوب نگهدارید. به ویژه زمانی که گیاه تازه در حال رشد است باید همیشه خاک آن خیس باشد. البته آبیاری زیاد نیز موجب گندیدن گیاه می شود. اگر گرمای هوا موجب می شود تا فلفل ها میوه ندهند، ناامید نباشید، با آبیاری دایمی و مرتب و خنک شدن هوا دوباره گیاه سر حال می شود و فلفل خواهد داد. هنگامی که هوا بسیار گرم است، روی خاک لاشبرگ بریزید تا رطوبت خاک را حفظ کند. همه گیاهان هرز را نیز هرس کنید.



معرفی کتاب

درختان و درختچه ها و پیچ های زینتی

نویسنده: سید نجم الدین مرتضوی / سیده فرحناز طالبی

انتشارات: جهاد دانشگاهی مشهد