

دو هفته نامه گلنام

فروردین ۹۴

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

بیشتر بدانیم

کودها

کودها به دو دسته تقسیم میشوند: (۱) کودهای آلی (۲) کودهای معدنی کودهای آلی:

کود جامد حیوانی: کود مرغ، اسب، گاو، گوسفند، پودر استخوان و....

کود گیاهی: **خاک برگ، پیت، لوم، کمپوست، خاک جنگل و کود سبز**

خاک برگ: حاصل پوسیده شدن بقایای گیاهان و تجزیه برگها.

پیت: نوعی خاک حاصل از تجزیه خزه ها نظیر خزه اسفاگنوم.

لوم: نوعی خاکبرگ حاصل از تجزیه برگ چمن.

کمپوست: بهترین کود با منشاء گیاهی و حاصل تجزیه ضایعات اندامهای مختلف گیاه

خاک جنگلی: نوعی خاکبرگ است که از تجزیه برگهای گوناگون جنگل است.

کود سبز: پوشش گیاهی خانواده لگومینوز (یونجه، شبدر و...) که پس از رویش در

زمین زراعی قبل از ورود به فاز زایشی و گل دهی به وسیله شخم به زمین برمیگردد.

هر هفته با یک گیاه

نام فارسی: برگ انجیری

نام علمی: *philodendron*

خانواده: Araceae

بومی: نواحی حاره در آمریکای جنوبی



نیاز نوری: متوسط (هرگز در معرض مستقیم نور خورشید قرار نگیرد).

نیاز آبی: متوسط. در تابستان هفته ای ۲ بار و زمستان هر ۱۰ روز یکبار

رطوبت: ۶۰ تا ۸۰٪ (تابستان هفته ای ۳ بار غبارپاشی، زمستان هفته ای ۱ بار

ازدیاد: خوابانیدن هوایی، کاشت بذر، قلمه زنی

خاک: مخلوطی از خاک باغچه، ماسه و خاکبرگ

کوددهی: نیاز چندانی به تغذیه مصنوعی ندارد. سالی ۲ الی ۳ مرتبه کوددهی

تازه ها

یک طراح سوئسی از خزه برای تأمین انرژی رادیو استفاده کرده است.

به گزارش سرویس علمی خبرگزاری دانشجویان ایران (ایسنا)، پیش از این محققان از

خزه برای تأمین انرژی یک صفحه نمایش با مصرف پایین انرژی استفاده کرده بودند؛

اما یک طراح سوئسی در همکاری مشترک با محققان دانشگاه کمبریج از این گیاه

برای تأمین انرژی رادیو استفاده کرده است.

دستگاه جدید MOSS FM نام دارد که با استفاده از الکترونهای فراوانی که خزه طی

فتوسنتز تولید می کند، این گیاه را به پنل های خورشیدی بیولوژیک تبدیل می کند.

به گفته «فابینه فلور» طراحی سوئسی رادیو خزه ای، در حال حاضر این رادیو تنها

بمدت چند دقیقه با استفاده از انرژی تولید شده توسط خزه کار می کند و برای

استفاده از رادیو به حدود ۱۰ متر مربع خزه نیاز است.

با توسعه فناوری استفاده از گیاهان برای تأمین انرژی، پیش بینی می شود که در آینده

شاهد ظهور مزارع جلبکی شناور به عنوان ژنراتورهای پر قدرت باشیم.



معرفی کتاب

اصول نوین باغبانی

نویسنده: دکتر مرتضی خوشخوی

انتشارات: دانشگاه شیراز

فعالیت های اخیر



برگزاری کلاس های

آموزش کاشت نهال همرا

با درختکاری برای

شهروندان و دانش آموزان

در بوستان شهیدتوکلی و

مرکز جوان

برگزاری مراسم گرامی

داشت روز درختکاری با

حضور قائم مقام شهردار

و مسئولین محترم

شهرداری منطقه ۷

برگزاری جشنواره سبزه

آرایی و اهداء جوایز به

بهترین سبزه ها

سبزیکاری در منزل

سبزی این هفته: بادمجان

نام علمی: *solanum melongena*



سبزی یکساله و فصل گرم بهترین دما در روز بین ۲۶ تا ۳۶ درجه سانتی گراد و

در شب بین ۲۱ تا ۲۶ درجه سانتیگراد میباشد.

وسایل مورد نیاز کاشت: گلدان بزرگ کاشت با زهکش مناسب به عمق ۸۰ تا

۱۰۰ سانتی متر و یا باغچه ایی مناسب جهت کاشت، بیلچه

زمان کاشت: برای تهیه نشا در اواخر زمستان بذر را داخل گلدان های مناسب

میکارند و در شرایط گلخانه ایی نگهداری میکنند. مدت زمان ماندن بوته در خزانه

بین ۸ تا ۱۰ هفته است. بعداز برطرف شدن سرمای بهار نشا های ۴ برگی را به

زمین اصلی منتقل میکنند.

خاک: خاک شنی لومی عمیق - حاصلخیز و زهکش خوب

کاشت: به دو طریق کشت مستقیم و تهیه خزانه است

آبیاری: جهت تقویت هرچه بیشتر ریشه ها پس از انتقال نشا که اصولا آبیاری اول

انجام میشود حدود یک هفته بعد دومین آبیاری انجام میشود و پس از آن آبیاری

متوقف میشود تا بوته ها پژمرده گردند سپس آبیاری سوم انجام میشود (آبیاری

زیاد از ابتدا باعث عدم میوه دهی میشود).

برداشت: برداشت زمانی است که میوه رنگ بنفش و شفاف به خود بگیرد زیاد

ماندن آن روی بوته باعث به بذر رفتن میوه میشود و رنگ آن کم رنگ میگردد و

مزه ی تلخ پیدا میکند