

آموزش صحیح کاشت بذر کاکتوس در خانه و گلخانه

در این مقاله چه نکاتی را خواهید خواند؟

در این مقاله شما را با جدیدترین روش کاشت بذر کاکتوس در سال ۲۰۱۹ آشنا خواهیم کرد. این گیاهان شگفت انگیز با ساز و کار ویژه ای که برای مقابله با گرما و کم آبی دارند توانسته اند سالان دراز خود را از خطر انفاض و نابودی در امان نگه دارند. راز این سر سخت را در فرآیند ویژه ساخت و ساز کاکتوس ها باید جستجو کرده این گیاهان در شرایط سخت و کم آبی در طول روز روزنہ های خود را بسته نگه می دارند و در شب که دما و تعرق پایین است با بازکردن روزنہ های خود، دی اکسید کربن موجود را در هوای جذب می کنند و به صورت اسید مالیک تثبیت کرده و در واکوئل های خود ذخیره می کنند و در روز بعد آنها را به هیدراتهای کربن تبدیل کرده و به حیات خود ادامه می دهند. واکوئل های پر آب، برگهای گوشتی، اپیدرم چند لایه، کوتیکول ضخیم و کرکهای به صورت خار در آمده کاکتوس ها، همگی در تقویت این ساز و کار و مقاومت این گیاهان در برابر شرایط تنش، نقش بسزایی را ایفا می کنند.

امروز قصد داریم متدائل ترین روش تکثیر در خانواده Cactaceae که همان کاشت بذر کاکتوس می باشد را قدم به قدم از ابتدا تا آخر به شما آموزش دهیم.

اما سوال اساسی اینست که آیا تمامی کاکتوس ها را می توان با بذر پرورش داد؟

در جواب باید بگوییم تکثیر با بذر روش کم هزینه و البته طولانی مدت است که برای هر نوع کاکتوس یا ساکولنتی توصیه نمی شود. به عنوان مثال اچمنوپسیس به دلیل قابلیت پاچوش دهی بالا اصلا نیازی به تکثیر جنسی ندارد. کاکتوس ها با توجه به نوع شکل، نحوه پرورش به دسته های مختلفی تقسیم می شوند. تقسیم بندی تکثیر کاکتوس ها معمولا به دو صورت جنسی با همان کاشت بذر و غیر جنسی که شامل قلمه زدن، پیوند زدن و خوابانیدن می باشد. به طور کلی انواع هاورتیا، مامیلاریا، کراسولا، توربینیکارپوس، پارادیا که هر دو سال گل می دهد و کاکتوس های ملو، آگاو و سرمه که هر ۵ الی ۱۰ سال گل میدهد را می توان با بذر تکثیر نمود.

مراحل کاشت بذر کاکتوس

۱- برداشت غلاف رسیده یا خرید مستقیم بذر از فروشگاه های معابر

برداشت غلاف های دانه یا میوه رسیده از گیاهان مادری خودتان یا خرید بذر از فروشگاه های معابر، دو انتخاب است که بستگی به خودتان دارد. اگر شما تازه وارد این حوزه شده اید توصیه میکنیم برای زحمت کمتر و راحتی کار بذرهای خود را از فروشگاه های معابر اینترنتی که دارای نشان اینمداد هستند تهیه و خریداری کنید. خیلی از تولیدکنندگان بذرگیری را خودشان انجام میدهند. بدین منظور غلاف دانه را از شاخه های به رنگ روشن که گل داده اند، جدا کنید. بهترین زمان برداشت غلاف یا میوه رسیده، موقع افتادن گل ها می باشد (البته با فرض اینکه عمل گرده افشاری صورت گرفته است).

۲- جمع آوری های غلاف های رسیده

قبل از خشک کردن بذرها ابتدا غلاف آنها را جدا کنید. غلاف ها نباید کاملا خیس و مرطوب باشد اما کمی نم نیاز دارد. بذرهای کاکتوس به رنگ سیاه و لکه های سرخ مانند بصورت ذرات شن هستند که برای قابل تشخیص از گیاه مادری می باشند. غلاف را به آرامی در داخل دست هایتان فشار دهید تا ماده لزج فیبری پنهان مانند به راحتی جدا شود.



@caffeinebookly



caffeinebookly



@caffeinebookly



caffeinebookly



t.me/caffeinebookly

۳- برداشت بذر از غلاف

با چاقوی تیز و ضدعفونی شده برشی سطحی را در کنار غلاف ایجاد کنید. بعد از قسمت کردن غلاف به تکه های کوچکتر به آرامی بذرها را جدا کنید. اگر چه بذرهای بدست

آمده از کاکتوس های گرم‌سیری متفاوت از بذرهای گونه های بیانی می باشد اما اصول کلی بذرگیری در آنها یکسان است . به عنوان مثال کاکتوس کریسمس (که از نوع

کاکتوس های گرم‌سیری به شمار می رود) را جدا کردن میوه زغال اخته مانند و فشار دادن آن به منظور جدا کردن بذرهای سیاه کوچکش، اقدام به بذرگیری می کنند.

۴- کاشت بذر کاکتوس در خاکی با زهکش عالی

در این مرحله شما باید بذرهای خریداری شده یا بذرهای را که از گیاه مادری تهیه کردید را در بستر تمیز، کم عمق با زهکش خوب بکارید. قبل اینکه بذرها را بکارید خاک را

مرطوب نگه دارید اما اجازه ندهید آب به صورت ایستا در خزانه کشت شما باقی بماند. سپس بذرها را به صورت پراکنده و منظم روی سطح خاک پاشید(از کاشت عمیق

بذرهای کاکتوس جدا پرهیز کنید). بذرها را با لایه بسیار نازکی از خاک بپوشانید. بذر کاکتوس ها برای جوانه زنی به خاکی با زهکش بالا نیاز دارند چراکه در برای بیماری

قارچی بشدت ضعیف هستند. بهترین ترکیب خاکی برای کاشت بذر کاکتوس عبارتست از مخلوطی از پیت موس به همراه کوکوپیت (یک سوم) ، پرلیت (یک سوم) و ماسه

دوبار شسته شده (یک سوم). اگر خاک شما برای کاشت بذر کاکتوس ضدعفونی نشده می توانید آن در دمای ۱۵۰ درجه سانتی گراد پاستوریزه کنید. این اقدام موجب از بین

رفتن تمامی باتوئن ها و آفات می شود.

۵- روی ظرف را بپوشانید و آن را در معرض نور خورشید قرار دهید

بعد از کاشت بذر کاکتوس ، با استفاده از درب شفاف که قابلیت عبور نور را داشته باشد بپوشانید. نور خورشید نباید به صورت مستقیم و بیوسته روی خزانه کاشت بتابد اما

حداقل روزی ۴ ساعت در معرض آن قرار گیرد. درب روشن به تجمع رطوبت و بهتر جوانه زدن بذرهای کاکتوس کمک می کند. بسته به نوع کاکتوس و قوه نامیه بذرها پرسه

جوانه زنی بذرهای کاکتوس ممکن است از چند هفته تا چند ماه طول بکشد. کاکتوس های گرم‌سیری برای جوانه زدن به نور کمتری نسبت به کاکتوس های بیانی احتیاج

دارند. شما برای جوانه زنی بذرهای کاکتوس های گرم‌سیری از نور مصنوعی نیز می توانید استفاده کنید. همچنین گلدان های آویز زیر سایه درخت یک مکان عالی برای جوانه

زنی بذر کاکتوس های گرم‌سیری به شمار می رود.

۶- کاکتوس های گرم‌سیری را در دمای گرم و نابت نگه دارید

بر خلاف کاکتوس های بیانی که نور شدید و مستقیم را می پسندند اما کاکتوس های گرم‌سیری را باید در نور ملایم و گرمای پایدار نگه دارید. نوسانات شدید دمایی، شب

های سرد و نور مستقیم آفتگاب از عوامل مخرب در جوانه زنی کاکتوس های منطقه گرم‌سیری می باشد. بهترین دمای جوانه زنی بذر کاکتوس ۲۱ الی ۲۴ درجه سانتی گراد می

باشد.



@caffeinebookly



caffeinebookly



@caffeinebookly



caffeinebookly



t.me/caffeinebookly

نکته حیاتی بعد از کاشتن بذر کاکتوس

۱- بعد از کاشتن بذر کاکتوس هنگامی که برآمدگی سطح خاک را مشاهده کردید زمان تهیه خزانه کاشت می باشد

عمولاً چند هفته بعد از کاشت بذر کاکتوس جوانه ها سر از خاک در می آورند. کاکتوس های گرم‌سیری به آرامی رشد می کنند و این پروسه ممکن است بیش از یک ماه نیز

طول بکشد. در نهایت شما اولین عالم جوانه زنی که برآمدگی های موجود در خاک است را مشاهده خواهید کرد. وقتی این مرحله رسید شما با برداشتن پوشش درب خزانه

کاشت بذر کاکتوس در طول مدت روز، اجازه نفس کشیدن به بذرها بیشتر رشد می کنند شما درب ظرف کاشت خود را به مدت بیشتری بردارید.

شایان ذکر است که این اقدام موجوب می شود سطح خاک بیشتر از قبل خشک شود و شما نیاز دارید آبیاری را بیشتر از قبل انجام دهید. زمان آبیاری هنگامی است که سطح

خاک خشک شده باشد و آب را به اندازه ای اضافه کنید که در بسترهای نامند و به وسیله زهکش از ته ظرف کشت عبور کند. در بعضی از کاکتوس های گرم‌سیری برآمدگی

مشاهده نمی شود که شما میتوانید برای این دسته از کاکتوس ها درب پوشش را با رشد گیاهچه بردارید.

۲- جدا سازی کاکتوس از خزانه بعد از استقرار کامل گیاه

همانطور که در بالا اشاره شد کاکتوس ها به آرامی رشد می کنند. بسته به نوع کاکتوس بعد از ۶ ماه الی ۱ سال سایز کاکتوس به اندازه تبله بزرگ می رسد. در این هنگام زمان

انتقال کاکتوس ها به گلدن های سایز ۶ یا ۸ می باشد. مانند اکثر گیاهان گلدنی برای رشد بهتر گیاه و تغذیه مناسب تر، کاکتوس ها را در گلدن های کوچک نگه نداریدا چرا

که این عمل موجب گرسنگی غذایی، توقف رشد و در نهایت مرگ گیاه می شود.

برای جداسازی از دستکش های باغبانی و بیلجه کوچک باغبانی استفاده کنید. محتوی خاک گلدن باید دقیقا همان ترکیب خاکی خزانه کاشت بذر کاکتوس باشد که در بالا به

طور کامل توضیح داده شد.

۳- گلدن ها را در سایه و نور غیرمستقیم قرار دهید تا گیاه بازسازی شود

همانطور که قسمت تنہ گیاه رشد می کند ریشه ها و قسمت پایینی گیاه نیز در حال توسعه و نمو است. برای اینکه کاکتوس به اندازه بزرگ برسد باید هر سال یک سایز گلدن

آن را بزرگتر کنید تا ریشه ها فرصلت رشد بهتر را داشته باشند. در زمان تعویض گلدن به گیاه تنفس وارد می شود و به همین خاطر شما باید با قرار دادن گیاهاتان در سایه و نور

ملایم اجازه بازسازی مجدد را بدهید. گیاهاتان را کم کم از محلی که نور کمتری دارد به محل پررنویر منتقل کنید.

۴- آبیاری به بندرت!

کاکتوس ها گلدنی نسبت به بقیه گیاهان گلدنی آب کمتری نیاز دارند. اگرچه آب برای رشد گیاه ضروری است اما کاکتوس ها شهرت شان بخاطر مقاومت به کم آبی در بیان

می باشد. تقریبا ۹۰٪ کاکتوس های بیابانی بس از استقرار در گلدن نیاز به آب بسیار کمی دارند. هر نوع کاکتوس نیاز آبی متفاوتی دارد اما در یک قاعده کلی زمان آبیاری بعد

از خشک شدن کامل سطح خاک می باشد. زمان دقیقترا آبیاری به شرایط محیطی محل نگهداری بستگی دارد.

این نکته که پرورش و رشد کاکتوس ها بسیار کند است را همیشه به خاطر داشته باشید. بنابراین آنها نیاز به آبیاری زیادی ندارند. آبیاری بیش از اندازه مشکلات عدیده ای از

جمله پوسیدگی ریشه را برای کاکتوس به وجود می آورد که منجر به مرگ گیاه می شود.

کاکتوس های گرم‌سیری از این قاعده مستثنی هستند چرا که نسبت به کاکتوس های بیابانی به کمی رطوبت نیاز دارند. اما در مورد زمان آبدی مانند آبیاری کاکتوس های

بیابانی صبر کنید تا سطح خاک کاملا خشک شود و سپس آبیاری را شروع کنید.



@caffeinebookly



caffeinebookly



@caffeinebookly



caffeinebookly



t.me/caffeinebookly

۵- کود دهی در فصول رشد

اگر چه کاکتوس ها کند رشد می باشد اما در فصل های بهار و تابستان برای تکمیل فرآیند رشد نیاز به نور کم و کود دهی به موقع دارند. کاکتوس ها نسبت به گیاهان دیگر به

کود کمتری نیاز دارند و شما باید در فصول رشد از کود مایع رقیق شده ماهی یکبار استفاده کنید. برای اینکار مقداری کمی کود مایع را با حجمی از آب مخلوط کنید. این

محلول را شما میتوانید برای دو تا سه بار بعد از درست کردن آن، استفاده کنید.

مقدار دقیق کود مصرفی شما نه تنها برای هر نوع کاکتوس بلکه برای کاکتوس های مشابه ای که مرحله رشدی متفاوتی دارند نیز فرق می کند! اطلاعات دقیقتر برای ذ مصرف

را از روی بسته کود مطالعه کنید.

شناسایی ۴ مشکل عمدۀ در مسیر کاشت کاکتوس بذری

۱- جلوگیری از پوسیدگی ریشه با اجتناب از آبیاری زیاد

یکی از عمدۀ ترین مشکلات گیاهان گلدانی پوسیدگی های قارچی ریشه می باشد. این آسیب معمولاً زمانی رخ می دهد که آب گلدان نمی تواند از سوراخ ته زهکش خارج شود

و ریشه گیاه در تماس با رطوبت زیاد دچار پوسیدگی قارچی می شود. اگر چه که این مشکل برای تمامی گیاهان می تواند اتفاق بیفتد اما کاکتوس های بیابانی با توجه به نیاز

آبی کمتر، بیشتر در معرض این عارضه قرار دارند. بهترین درمان برای پوسیدگی ریشه پیشگیری است. در وهله اول شما باید زهکش های گلدان را خوب چک کنید. به طور

کلی بهترین روش آبیاری برای گلدان هاریال فواردادن آن در تشت آب و جذب رطوبت از ته گلدان می باشد. استفاده از خاک مناسب مخصوص کاکتوس و گلدان با کیفیت

عامل مهم دیگر در جلوگیری از این عارضه می باشد.

از علائم پوسیدگی می توان به برآمدگی های متناوب، نرمی سطح بدن، تغییر رنگ پوست و قهوه ای شدن گیاه اشاره کرد. در اکثر موارد نشانه های پوسیدگی گیاه از قسمت

پایینی شروع می شود تا به بالای تنہ می رسد. گزینه های درمان پوسیدگی ریشه محدود می باشد. برای درمان پوسیدگی شما میتوانید ابتدا گیاه را از گلدان بیرون بیاورید

سپس قسمت های نرم و بافت های آسیب دیده ریشه و بدنه را با تیغ تیز استریل جدا کنید و در گلدان جدید با خاک مناسب دواهه بکارید. اما در اکثرا موارد بخاراط پیشرفت

سریع بیماری و جلوگیری از انتقال آفت قارچی به دیگر گیاهان شما باید گیاه آلوده را حذف و آن را به مکان دوری منتقل کنید.

۲- افزایش تدریجی نور خورشید جهت درمان اتیوله گی گیاه

اتیوله گی پدیده ایست که در آن گیاه به علت قرار گرفتن در محیط کم نور و تاریک، رنگ سبز خود را از دست می دهد و بافت زرد پیدا میکند. به این پدیده بی رنگی اتیوله

شدن می گویند. کاکتوس های اتیوله دارای ظاهری رنگ پریده به رنگ سبز روشن، تنہ ای شل و دارای ساقه ای نرم و باریک می باشند. قسمت های اتیوله گیاه در اثر نزدیکی

به متیغ توری مناسب سریعاً رشد خواهد کرد. در صورتی که گیاه به مدت طولانی در تاریکی قرار بگیرد و به اصطلاح اتیوله گی دامنی رخ دهد بافت آسیب دیده گیاه غیر قابل

بازگشت می باشد چراکه این پدیده موجب می شود گیاه نتواند نور کافی و مناسب را از خورشید دریافت کند.

در موقع رخ دادن پدیده اتیولکی شما نباید به یکباره گیاه خود را در معرض نور مستقیم خورشید قرار دهید. در عوض به صورت تدریجی مقدار نور دریافتی را روزانه افزایش

دهید تا گیاه به رشد طبیعی خود باز گردد. نور زیاد خورشید برای هر گیاهی میتواند تنفس را باشد و در کاکتوس اتیوله شده این امر شدت می یابد که در بسیاری از موارد منجر

به مرگ گیاه می شود.



@caffeinebookly



caffeinebookly



@caffeinebookly



caffeinebookly



t.me/caffeinebookly

۳- اجتناب از سمیت نوری با محدود کردن نور خورشید بعد از استفاده از آفتاب

احتمالاً اگر بعد از حمام و دوش گرفتن خود را در مععرض نور شدید خورشید قرار داده باشید شما هم به نوعی دچار سمیت نوری شده اید که این اتفاق بر روی گیاه باعث بروز

بیماری مهلك و کشنده می شود. پس از استفاده از آفتاب کش های روغنی، روغن موجود در آفتاب کش بر روی گیاه باقی می ماند که اثر مخرب نور خورشید را تا چند برابر

افزایش می دهد. این عارضه سبب می شود بخش هایی از گیاه که در تماس با آفتاب کش قرار گرفته به رنگ خاکستری، سوخته مانند و خشکیده تبدیل شود. برای جلوگیری از

این بیماری شما میتوانید بعد از عمل سم باشی، گیاهانتان را به مکانی با نور کمتر تا خشک شدن کامل سطح بدنی گیاه، منتقل کنید.

۴- از کورکینگ طبیعی نترسید!

یکی از جنبه های چرخه زندگی کاکتوس ها پدیده کورکینگ می باشد که اغلب مردم با این پدیده ناآشنا هستند. در کورکینگ بخش های پایینی کاکتوس بالغ به آرامی شروع

به سخت شدن، تغییر رنگ به قهوه ای و بوسته شدن می کند. اگرچه تغییر حالت یک بافت سبز گیاهی به بافت مرده می تواند نگران کننده باشد اما واقعیت اینست که

نشانه خطرناکی نیست و بهتر است نادیده کرفته شود.

کورکینگ طبیعی معمولاً از قسمت طوقه گیاه شروع می شود که به آرامی به سمت بالا حرکت می کند. اگر کورکینگ ابتدا در قسمت دیگری از طوقه گیاه مشاهده شود، می

تواند نشانه بروز مشکلی در گیاه باشد. به عنوان مثال اگر عارضه قهوه ای شدن در قسمت بالایی بدنه کاکتوس مشاهده شود این نشانه قرار گرفتن گیاه در مععرض نور زیاد

خورشید می باشد و ارتباطی به کورکینگ ندارد.

۶ مرحله برای آموزش کاشت بذر کاکتوس در منزل

آموزش کاشت بذر کاکتوس در منزل را بایانی ساده در ۶ مرحله در این مقاله به شما آموزش می دهیم. کاشت بذر کاکتوس در گلدان ارزانترین راه برای جمع آوری کلکسیون های

کاکتوس خانگی می باشد. خیلی از علاقمندان به کاکتوس با خرید گلدان های گران قیمت در بی جمع آوری گونه های نادری از کاکتوس هستند اما امروز ما به شما آموزش می دهیم

تا ساده ترین وسایل موجود، گرانترین کاکتوس ها را در منزل پرورش دهید. کاشت بذر کاکتوس در خانه علاوه بر صرفه جویی اقتصادی باعث می شود گیاه به شرایط محیطی موجود

عادت کند و با سازگاری بیشتر شناسن طول عمر خود را افزایش دهد.

علاوه بر مزایای بالا وقتی شما کاکتوس را خودتان پرورش می دهید با اطمینان بیشتری که از شرایط رشد گیاه پیدا می کنید به راحتی با بروز اولین نشانه های عارضه فیزیولوژیک یا

توقف رشدی، علت اصلی مشکل را پیدا خواهید کرد. امروزه بیشتر شرکت های فروش بذر با مخلوط کردن انواع بذر به منظور سود بیشتر، کیفیت را پایین نگه می دارند که این مسئله،

دلیل دیگری برای بذرگیری و کاشت بذر کاکتوس توسط خودتان به شمار می رود. تنوع بالایی در گونه های کاکتوس به چشم می خورد بطوریکه شما می توانید با توجه به علایقه تان

بر حسب زیبایی، خاص بودن، نایاب بودن و یا گلدهی بهتر، بذر یکی از گونه های کاکتوس را انتخاب و بهترین شکل ممکن پرورش دهید.

مرحله اول

ابتدا گلدان را با خاک مخصوص کاشت بذر کاکتوس (شامل ۳۰٪ مخلوط پیت ماس و کوکوپیت، ۴۰٪ پرلیت، ۳۰٪ درصد ماسه دوبار شسته شده) پر کنید. سپس با مرطوب کردن

بستر کشته، به آرامی با دست روی سطح خاک را صاف کنید. در این قسمت شما باید بذرها را به صورت پراکنده و کاملاً سطحی در خاک بکارید. دقت کنید که از کاشت عمیق

بذر به شدت پرهیز کنید.



@caffeinebookly



caffeinebookly



@caffeinebookly



caffeinebookly



t.me/caffeinebookly

مرحله دوم

در این مرحله با لایه‌ی نازک ورمی کولیت یا ماسه مرغوب روی بذرها را پوشانید. سپس گلدان را کنار پنجره و در قسمت گرم خانه قرار دهید. به منظور حفظ رطوبت لازم جهت

جوانه زنی، پلاستیکی روی آن قرار دهید.

مرحله سوم

جوانه زنی بذور بعد از چند هفته بسته به گونه کاکتوس اتفاق می‌افتد. در این قسمت پلاستیک را بردارید و پس از خشک شدن سطح خاک، با اسپری آبیاری را آغاز کنید.

مرحله چهارم

در بهار سال اول، نشاها را به گلدانی بزرگتر انتقال دهید. برای جداسازی گیاهچه یا دانه‌ال میتوانید از یک قاشق یا چنگال استفاده کنید. در هنگام جداسازی مراقب تبعه‌های

کاکتوس باشید و برای جلوگیری از آسیب دیدگی حتماً دستکش پوشید.

مرحله پنجم

با استفاده از پنس استریل و قاشق، دانه‌ال را به صورت عمودی در کمپوست آمده کاکتوس بکارید.

مرحله ششم

دور گیاه را با کمپوست آمده پوشانید و گلدان را سیراب کنید. سپس برای محکم شدن گیاه کمی کمپوست آمده با قاشق اضافه کنید. در آخر گلدان را کنار پنجره جنوبی خانه قرار

دهید. نکته آخر اینکه هر سال گلدانات را یک سایز بزرگتر کنید.

۱۰ راز قبل از خرید بذر کاکتوس

۱- بذر ارزان نخرید!

متاسفانه در بیشتر مراکز فروش، بذر کاکتوس به صورت مخلوط توزیع می‌شود. این امر که در ظاهر بخارتر کاهش قیمت بذر و بالا بردن قدرت خرید برای مشتری می‌باشد اما

هدف اصلی آن کسب سود بیشتر از فروش می‌باشد. شدیداً توصیه می‌شود که بذر مخلوط را فقط از فروشنده‌گانی که اعتبار آنها برای شما محرز شده است خریداری کنید.

۲- بذر خود را از فروشگاه‌های معتبر تهیه کنید

برای خرید بذر کاکتوس تمامی فروشگاه‌های شهرستان را جستجو کنید و اطلاعات نوشته شده روی پاکت بذر را بخوانید. همچنین تا از صحت اطلاعات فروشنه و مجوز

فروشگاه مطمئن نشده اید اقدام به خرید نکنید.

۳- به قیمت بذر توجه نکنید!

چک کردن قیمت بذر در فروشگاه های حقیقی یا مجازی تنها باعث سر در گم شدن شما خواهد شد چراکه خرید بذر کاکتوس با خرید بذر سبزی ها متفاوت است! شرکت

تولیدکننده بذر کاکتوس خیلی مهم می باشد و به همین علت است که در بسیاری از موارد بسته های بذری هلند گرانتر از دیگر کشورهای است و قیمت بذر بسته به برندی که

شما قصد خرید دارید، متفاوت است.

۴- بذر ایرانی نخرید!

متاسفانه با تمام تعصب و تعهدی که به کشور عزیزان داریم اما در غالب موارد کسانی که بذر ایرانی خریده اند پیشیمان شده اند! بذرگیری و تولید بذر با کیفیت مقوله ای

است که هنوز در ایران به طور کامل جا نیافتد و اکثر تولیدکنندگان بذر نمیتوانند به کیفیت خارج، بذر تولید کنند.

۵- سرعت و قدرت جوانه زنی را بفهمید!

آزمون تست جوانه زنی را انجام دهید. شما یا استفاده از یک بارچه خسی و کمی بذر به راحتی می توانید قدرت و درصد جوانه زنی بذرهای خردباری شده را محاسبه کنید.

۶- بذر ریز نخرید!

امروزه تمامی متخصصان بذر شناسی در این امر اتفاق نظر دارند که بذر ریز، دانهای های ضعیف تری را تولید می کند و همواره درصد جوانه زنی را کاهش می دهد.

۷- بذری که دارای ناخالصی می باشد حتما مشکل دارد

معمولًا بذرهای ایرانی دارای کمی کاه و کلش، علف هرز و ریزگرد می باشد که با مشاهده این موارد شما میتوانید به این نکته پی ببرید که بذر مورد نظر مرغوبیت ندارد و در

خرید آن تجدید نظر کنید.

۸- اینماد را جدی بگیرید!

اگر قصد خرید به صورت اینترنتی یا آنلاین را دارید حتما به نشان نماد اعتماد الکترونیک آن سایت توجه داشته باشید. یکی از عوامل مهم توسعه تجارت الکترونیکی، ایجاد

اعتماد و اطمینان در میان کاربران خدمات الکترونیکی می باشد. در ایران مرکز توسعه تجارت الکترونیکی مسئولیت ایجاد زیر ساخت های امنیت و اعطای نماد اعتماد

الکترونیکی به کسب و کارهای اینترنتی را برعهده دارد. ساماندهی سایتها تجاری در کشور موثرترین گام برای ایجاد فضای تجارت الکترونیکی بهخصوص خواهد بود. به

نحوی که مردم در هنگام خرید از طریق اینترنت با اطمینان از این که سایتها به تعهدات خود در قبال آنان عمل خواهند کرد و حقوق مصرف کنندگان را به رسمیت

می شناسند، اقدام به خرید می کنند.

۹- از فروشنده ضمانت بخواهید

هر نکته ای که فروشنده از باب جلب رضایت یا اعتماد شما برای خرید گفت را به صورت مکتوب و با امضا ازش بخواهید تا اطمینان بیشتری مقدمات تولید را فراهم کنید.

۱۰- مشورت با تولیدکنندگان بزرگ قبل از خرید



@caffeinebookly



caffeinebookly



@caffeinebookly



caffeinebookly



t.me/caffeinebookly

کافی است با کمی وقت گذاشتن در فضای مجازی یا حقیقی با بزرگترین تولیدکنندگان کاکتوس در شهرستان آشا شوید. پرورش دهندگان گل و گیاه در هر نقطه از کشور عزیزمان

ایران، با دلی بزرگ و قلبی مهربان بهترین مشاوره را به شما خواهند داد.



@caffeinebookly



caffeinebookly



@caffeinebookly



caffeinebookly



t.me/caffeinebookly