

خواندنی

گیاهان حشره خوار

گیاهان حشره خوار (گوش‌ت
خوار) گیاهانی هستند که برخی
با بسیاری از مواد مغذی خود را
(اما نه انرژی) از تله گذاری و،
مصرف جانوران و آغازیان،
معمولاً حشرات و بندپایان دیگر
بدست می‌آورند.
به گزارش جام جم نما، پدیده
گوش‌ت خوری واقعی به طور
مستقل در ۵ مسیر مختلف تکامل
گیاهان گلدار، توسط پیش از
ده‌ها جنس دیده شده‌است.
این موضوع شامل حدود ۶۳۰
گونه‌است که جذب و شکار
حیوانات، تولید آنزیم‌های
گوارشی و جذب مواد مغذی
در آن دیده می‌شود. علاوه بر
این، بیش از ۳۰۰ گونه گیاهی
گوش‌تخور اولیه برخی از این
خصوصیات را نشان می‌دهند.
پنج مکانیسم تله گذاری اساسی
در گیاهان گوش‌ت‌خور شناخته
شده است:



عکاس:

وحید جعفری زاده

از نگاه دورین



آموزش استفاده از بخش « طلوع + فیلم »

برای مشاهده پیوست بخش «طلوع+فیلم»، ابتدا باید یک نرم افزار بارکدخوان روی گوشی خود نصب کنید. برای این منظور می توانید در سیستم عامل اندروید از طریق سایت روزنامه و یا با جستجوی عبارت QR code در "بازار" یکی از نرم افزارهای خواندن بارکد مانند QR code reader یا QR code scanner را دانلود و نصب نمایید. پس از نصب، نرم افزار را باز کرده و بخش بارکد در روزنامه را به گونه ای مقابل دوربین گوشی قرار دهید که تصویر بارکد را در دوربین به طور واضح ببینید. در این حالت بارکدخوان به طور اتوماتیک محتوای مرتبط را تشخیص می دهد. در گوشی های اندروید، روی گزینه open link کلیک کنید و اجازه دهید تا لینک با استفاده از مرورگر اینترنت باز شود. در این مرحله ممکن است چند گزینه به شما نمایش داده شود، اگر می خواهید فایل را دانلود کنید، گزینه دانلود و در غیر اینصورت یکی از گزینه های پخش کننده گوشی را انتخاب کنید تا پخش ویدیو یا صوت آغاز شود.

فراموش نکنید بسته به سرعت اینترنت گوشی خود ممکن است مدت زمانی طول بکشد تا فایل مورد نظر بارگزاری شود.

توجه: برای دانلود نرم افزار بارکدخوان اندروید و لینک دانلود بارکدخوان در app store در سایت روزنامه طلوع به بخش تبلیغات سایت روزنامه مراجعه فرمایید.

برزو ارجمند:

همسر مرا «همسر» صدا می‌کنم

انتخاب شوم. البته با این طرز تفکر که به اشتباه کارهایی را هم پذیرفته ام. با این حال خاستگاه من کم‌دی نبوده است و بنا همان دلایلی که گفتم از جمله چند ماه بی‌کاری و انتخاب شدن وارد این کار شدم. ارجمند درباره حضور خود در مجموعه «پرپر آسمان شهر»، اظهار کرد: بعد از اینکه حضورم در سری اول با اقبال مواجه شد از من برای سری دوم به عنوان یک نقش ثابت دعوت شد و غفوریان گفت که هر کسی یک تکیه کلام دارد و من هم بهتر است عبارتی را بدین منظور به کار بدم.

من مدتی فکر کردم و چون دوستی داشتم که مدل خاصی می‌خندید و خنده او یک باره شروع می‌شد، همین خنده را برای خود انتخاب کردم.

این بازیگر در پاسخ به پرسشی درباره خوانندگی و اینکه چرا آن را ادامه نداده است، یادآور شد: خود را خواننده نمی‌دانم و سواد موسیقی من در این حد نیست

که بخواهم آلبوم بدهم؛ البته یکی از دوستانم در تلاش است تا من امسال آلبومی بیرون دهم.

نمی‌دانم چرا «قهوه تلخ» قسمت آخر داشت

وی درباره قسمت آخر مجموعه «قهوه تلخ» بود که تولید نشد، توضیح داد: ما سه سال در این کار سر صحنه بودیم و بیشترین ضربه را خود ما خوردیم و من هم هنوز دلیل اینکه چرا این مجموعه قسمت آخر نداشت، نمی‌دانم.

بازیگر مجموعه «قهوه تلخ» همچنین در پاسخ به اینکه چرا در پشت صحنه‌های مجموعه‌های مه‌ران مدیری زیاد می‌خندد، بیان کرد: خود آقای مدیری بیشتر از همه در پشت صحنه‌ها می‌خندد.

همسر ما «همسر» صدا می‌کنم

ارجمند درباره ارتباط خوش با خانواده بیان کرد که یکی از خوبی‌های ارتباط من در خانه این است که همسر را «همسر» صدا می‌کنم.

برزو ارمجد درباره اینکه چرا در پشت صحنه مجموعه های مهران مدیری بسیار می خندد، بیان کرد که خود مدیری بیشتر از همه بازیگران می خندد.

وی در پاسخ به اینکه چگونه وارد کار کمدی و بازی در چنین نقش هایی شده است، اظهار کرد: خاستگاه من بازی در آثار جدی بوده است. سال ۷۸ نقش را در فیلمی بازی کردم و بعد از آن توقیف شد و من باز آمد و بیکار بودم. بعد از آن دوستی به من پیشنهاد داد که در سری اول «زیر آسمان شهر» بازی کنم و من در چند قسمت از این مجموعه حضور یافتم که با استقبال همراه شد.

بعد از چند ماه بیماری، وارد کمند شدم
وی ادامه داد: من در دانشگاه هنر با
افرادی همچون علی لک پوریان، حامد
بهداد، کامبیز دیرباز و... هم دوره بودم.
این افراد همه اعتقاد داشتند که باید نقشه
را انتخاب کرد؛ اما من اعتقاد داشتم که
دارم انتخاب می‌شوم پس اجازه دهم که



متولدين فروردين: مجموعه اطلاعات جديد از جهت های مختلف امروز باعث می شود که نتوانید تصمیم گیری کنید و هر لحظه ممکن است تصمیمتان عوض شود. درسهای بسیار مهمی که اکنون با قرار گرفتن در این وضعیت فراخواهید گرفت چیزی نیستند که به سادگی به دست بیایند و باید این مرحله را پشت سر گذارید تا به آنها برسید.

متولدین اردیبهشت:
 صورتی که قیلا داشته اید، امروز با آنچه از یکی از دوستانتان می شنوید
 کاملاً از هم پاشیده خواهند شد و دهشتان برای پذیرفتن نگرشی تازه آماده
 خواهد شد. شما معمولاً نسبت به پذیرفتن این تغییرات ناگهانی مقاومت
 می‌کنید، ولی در حال حاضر دهشتان با سرعت و اشتیاق بسیاری پیش
 می‌روند و این راه‌های جالب را می‌پذیرد.

متولدین خرداد: نشده در زمینه حرفه ایتان در انتظار شما هستند که تغییرات بسیار شدیدی را در وضعیت اقتصادیان ایجاد کرده و خرج هایی بیش بینی نشده ای را در برنامه تان به وجود خواهند آورد.

متولدین تیر: امروز به نظر می رسد اطرافیان‌تان در تلاش برای وادار کردن شما به انجام کارهای روشی هستند که خودشان می خواهند، ولی شما که ایده هایی کاملاً متفاوت با آنها دارید و می خواهید کاری را به روش خودتان انجام دهید، خیلی سریع گرد دفاع، به خودتان می گیرید.

متولدین مرداد: امروز افکار غیر معمول و عجیب و غریبی در سرتان می چرخند و ذهن شما را به جاهایی می کشاند که چندان برایتان آشنا نیست. شما باید این افکار را به تنهایی پشت سر بگذارید و در خلوت خودتان به آنچه ذهنتان را زگیر کرده است بپردازید.

متولدین شهریور: محدود کردن مکالمات با اتفاقات روزمره و چیزهای پیش پا افتاده به شما کمک نخواهد کرد که جلوی پیش رفتن مکالمه تا به سوی محدوده هایی که از آنها فراری هستید را بگیرد، پس اگر طرف مقابلتان صد در صد مورد امتحان است با خیال راحت در مورد افکار و رویاهایتان با آنها صحبت کنید.

متولدین مهر: امروز از صبح که بیدار می شوید احساس می کنید حال و حوصله این که بخواهید به دیگران و انتظاراتی که از شما دارند پیردازید را ندارید و حتی حاضر نیستید به خودتان در این زمینه هیچ زحمتی بدهید.

متولدین آبان:
راه هایی که می توانید برای آینده تان در پیش بگیرید امروز همچون
سکه های یک فیلم، مدام در ذهنتان تکرار می شوند، ولی این صحنه هایی
که در جلوی چشمتان می بینید این چیزی نیستند که برای سایر های آینده تان
در نظر داشته اید و این موضوع باعث هراس و نگرانی شما شده است.

متولدين آذر: يولدين عكس العمل شما نسبت به فرصت های تازه ای که در افق دیده می شوند، نشان دهنده احساس نیاز شما به کنترل چیزهایی است که خارج از محدوده اثر گذارتان قرار دارند.

متولدین دی: شما واقعیت زندگیتان را بر اساس حقایق قابل لمس و پایدار می سازید، ولی اگر تردید نسبت به توانایی هایتان و احساس دودلی باعث شود که سرسختی به خرج دهید، به مشکل برخواهید خورد.

تولدین بهم: شما در حال حاضر در محیط و شرایطی قرار گرفته اید که سرشار از اطلاعات است، پس بیشترین بهره ای را از موقعیتی که برایتان پیش آمده ببرید و برای هن خودتان هیچ محدودیتی قائل نشوید.

تولیدین اسفند: امروز جداتی قادیویی در اختیار شما قرار گرفته است، ولی خود شما هستید که باید از این قدرتی که در دست دارید نهایت استفاده را ببرید. اگر حساساتی که در قلیتان دارید را به زبان بیاورید، نتیجه مورد نظرتان را به دست خواهید آورد، ولی نباید برای بیان احساسات بیش از اندازه به دنبال گسست مناسب بگردید، پس همان چیزی را بگویید که حس می کنید صحیح است.

