

# اثر منفی آلودگی هوا بر باروری مردان



۱۶



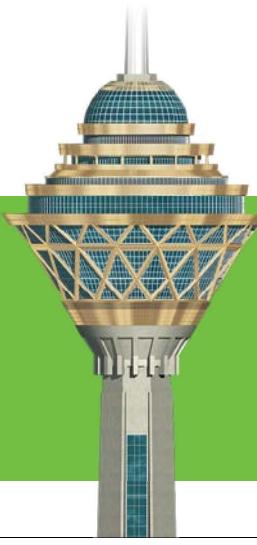
همه چیز در باره گنجینه ملی آب ایران که این روزها  
نامش به دلیل یک انتساب بیشتر شنیده شد

## میراث آبی

۱۳  
جعفر

# رُزْنَدَگَي

چهارشنبه ۴ اسفند ۱۴۰۰ | شماره ۱۶۳



در آستانه ۵ اسفند «روز مهندس»، با بخشی از بزرگ‌ترین  
و شگفت‌انگیزترین نمادهای مهندسی ساز ایران آشنا شوید

## ۱۰ ابرسازه مهندسی ایران

۱۵

درنگ

## اندر فواید سخن نرم

در قدیم کشاورزان زمین را  
کرت بندی می‌کردند، دانه‌می باشیدند  
و بعد آب را رها می‌کردند به سمت  
کرت.

کرت‌ها که پر می‌شد آبیار از سر کرت  
آبرامی بست تا آب کم جذب خاک  
و گیاه شود.

این روش آبیاری را غرقای می‌گویند،  
چون تمام مزمعه یکباره غرقاب  
می‌شود.

بعنی در زمان کوتاهی حجم زیاد آب  
وارد مرزه می‌شود که ممکن است  
همه آن در دسترس گیاه قرار نگیرد  
و هدیر برود.

حالاً امدادهای برای بهینه مصرف آب  
روش‌های نوین آبیاری را جایگزین  
کردند تا حجم آب کمتری در واحد  
زمان در مزمعه رهاشود و در عرض آب

آرام آرام به جان گیاه بنشیند و باعث  
رشد رویش شود.

مثل آبیاری قطره‌ای را دیده‌اید؟ آب  
قطبه قطره از یک قطره چکان می‌ریزد  
پای ریشه. حرف هم مثل آب است.

موقع تصمیم کردن کسی اگر مثل  
آبیاری غرقای مهارزبان را رها کند و  
بکارهای باشد هر چه تیر در کمان  
دارید به زبان بیاورید. درصد کمی اثر  
دارد.

خیلی آن هدر می‌رود اما اگر نرم  
باشد، آهسته‌تر استه اثری نمی‌کند روی  
قلب و برد می‌نشیند.

چرا خدا به حضرت راهبه شما عشق و هارون  
فرمود و وقتی می‌روید پیش فرعون

«فُلُولَةٌ لَّهُ أَلِيَّاً: يَا وَالرَّحْمَنِ أَزَمِّي  
وَنَرِمِي سخنَ گویید»[۱]. اصلاح‌آذاب

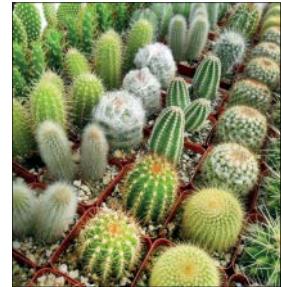
امر به معروف همین توجه به آرامی و  
نمی سخن است.

چه برای شروع تربیت و چه آغاز ارشاد  
باید از راه گفتگوی مهربانانه و  
صمیمانه وارد شد. بذرای امید در

نمی و آرامش بالیده می‌شوند، نه در  
خشونت.

[۱] سوره ط، آیه ۲۴.

## معرفی گیاهان CAM



همه گیاهان فتوسنترز انجام  
می‌دهند. یعنی باری فوت نوار از طریق  
برگ‌هایشان مواد فنیدی می‌سازند تا  
گیاه مصرف و شد کند.

گیاهان بر اساس محیط زندگی و  
متناسب با نیازهای اقلیمی سه  
نوع فتوسنترز انجام می‌دهند.

گیاهان مناطق گرم و بیانی به نام  
گیاهان CAM شناخته می‌شوند.

آنها در طول روز روزه‌های خود را باز  
نمی‌کنند تا موقع تابش آفتاب و در

گرمای شدید روز بر اثر تحریر و تعرق،  
آب از دست نهند.

این روش به مقاومت گیاهان در  
مقابل کم کم زیادی می‌کند.

این گیاهان در عرض شب‌ها که هوا  
خنکتر است رطوبت هوا بیشتر،  
روزنه‌های خود را باز و اکسید کردن

راجذب می‌کنند.

بسته شدن روزنه‌ها در طول روز به  
معنی اجرام ندادن فتوسنترز نیست

بلکه چرخه آن متفاوت است.



## پارساییت چه نکاتی می‌توانید دسته گل زیباتری را به عنوان هدیه انتخاب کنید؟

# گل ترین دسته گل

گل رامی شود در مراسم مختلف از تولد تا ختم هدیه داد. فرقی نمی‌کند دسته گل بزرگ باشد یا کوچک، مهم است شما به یاد فرد گیرنده بوده‌اید چه برای تبریک و محبت و چه همدلی و همدردی، نمی‌توان گفت بهترین گل برای هدیه انتخاب است: چون هم سلیقه افراد باهم تفاوت دارد و هم با توجه به مناسبت، نوع گل تعییر می‌کند. البته به طور قراردادی در تمام جهان یا در هر کشوری به طور خاص هر گل تبدیل به یک نماد شده و حقیقتی نیز هم به طور مجازاً دارای پیام هستند. داستن چنی نکاتی شاید بتواند به شما کمک کند راحت تر برای کسانی که دوست شان دارید، یک دسته گل با جعبه گل انتخاب و هدیه خود را ویژه کنید. گرچه باز هم تاکیدی کنیم اگر سلیقه فرد مغایبان را دارد، علاوه‌اوه ممکن تراز هر قرارداد دیگری است. در ادامه برسی کردیم که چه گل برای چه مناسبی مناسب است.

جامعه که دوست شان دارید، یک دسته گل با جعبه گل انتخاب و هدیه خود را ویژه کنید. گرچه باز هم تاکیدی کنیم اگر سلیقه فرد مغایبان را دارد، علاوه‌اوه ممکن تراز هر قرارداد دیگری است. در ادامه برسی کردیم که چه گل برای چه مناسبی مناسب است.

رجاءً! می‌تواند براحتی هدیه دادن روز تولد مناسب باشد: یک زنگی بازی!

هم تاکیدی کنیم اگر سلیقه فرد مغایبان را دارد، علاوه‌اوه ممکن تراز هر قرارداد دیگری است. در ادامه برسی کردیم که چه گل برای چه مناسبی مناسب است.

هم تاکیدی کنیم اگر سلیقه فرد مغایبان را دارد، علاوه‌اوه ممکن تراز هر قرارداد دیگری است. در ادامه برسی کردیم که چه گل برای چه مناسبی مناسب است.

هم تاکیدی کنیم اگر سلیقه فرد مغایبان را دارد، علاوه‌اوه ممکن تراز هر قرارداد دیگری است. در ادامه برسی کردیم که چه گل برای چه مناسبی مناسب است.

هم تاکیدی کنیم اگر سلیقه فرد مغایبان را دارد، علاوه‌اوه ممکن تراز هر قرارداد دیگری است. در ادامه برسی کردیم که چه گل برای چه مناسبی مناسب است.

هم تاکیدی کنیم اگر سلیقه فرد مغایبان را دارد، علاوه‌اوه ممکن تراز هر قرارداد دیگری است. در ادامه برسی کردیم که چه گل برای چه مناسبی مناسب است.

هم تاکیدی کنیم اگر سلیقه فرد مغایبان را دارد، علاوه‌اوه ممکن تراز هر قرارداد دیگری است. در ادامه برسی کردیم که چه گل برای چه مناسبی مناسب است.

هم تاکیدی کنیم اگر سلیقه فرد مغایبان را دارد، علاوه‌اوه ممکن تراز هر قرارداد دیگری است. در ادامه برسی کردیم که چه گل برای چه مناسبی مناسب است.

هم تاکیدی کنیم اگر سلیقه فرد مغایبان را دارد، علاوه‌اوه ممکن تراز هر قرارداد دیگری است. در ادامه برسی کردیم که چه گل برای چه مناسبی مناسب است.

هم تاکیدی کنیم اگر سلیقه فرد مغایبان را دارد، علاوه‌اوه ممکن تراز هر قرارداد دیگری است. در ادامه برسی کردیم که چه گل برای چه مناسبی مناسب است.

هم تاکیدی کنیم اگر سلیقه فرد مغایبان را دارد، علاوه‌اوه ممکن تراز هر قرارداد دیگری است. در ادامه برسی کردیم که چه گل برای چه مناسبی مناسب است.

هم تاکیدی کنیم اگر سلیقه فرد مغایبان را دارد، علاوه‌اوه ممکن تراز هر قرارداد دیگری است. در ادامه برسی کردیم که چه گل برای چه مناسبی مناسب است.

هم تاکیدی کنیم اگر سلیقه فرد مغایبان را دارد، علاوه‌اوه ممکن تراز هر قرارداد دیگری است. در ادامه برسی کردیم که چه گل برای چه مناسبی مناسب است.

هم تاکیدی کنیم اگر سلیقه فرد مغایبان را دارد، علاوه‌اوه ممکن تراز هر قرارداد دیگری است. در ادامه برسی کردیم که چه گل برای چه مناسبی مناسب است.

هم تاکیدی کنیم اگر سلیقه فرد مغایبان را دارد، علاوه‌اوه ممکن تراز هر قرارداد دیگری است. در ادامه برسی کردیم که چه گل برای چه مناسبی مناسب است.

هم تاکیدی کنیم اگر سلیقه فرد مغایبان را دارد، علاوه‌اوه ممکن تراز هر قرارداد دیگری است. در ادامه برسی کردیم که چه گل برای چه مناسبی مناسب است.

هم تاکیدی کنیم اگر سلیقه فرد مغایبان را دارد، علاوه‌اوه ممکن تراز هر قرارداد دیگری است. در ادامه برسی کردیم که چه گل برای چه مناسبی مناسب است.

هم تاکیدی کنیم اگر سلیقه فرد مغایبان را دارد، علاوه‌اوه ممکن تراز هر قرارداد دیگری است. در ادامه برسی کردیم که چه گل برای چه مناسبی مناسب است.



info@jamejamOnline.ir

۱۳۰۰۰۴۴۴۴

#مترو-پله‌برقی:  
مرتضوی از تهران:  
با توجه به جمعیت زیاد در ورودی و  
خرجوی متروی ۱۸ خرد، از شهرداری  
تهران انتظار راهنمایی پله‌برقی در  
این استگاه را داریم چون پله‌ها زیاد  
و تردد بسیار مشکل است.

#قیمت-تعزیرات:  
علوی از تهران:  
از سازمان تعزیرات و ستاد تنظیم  
بازار خواهشمند برقی از قیمت اجناس  
در فروشگاه‌های زنجیره‌ای نظارت  
کامل داشته باشد.

#رتبه‌بندی-ملمان:  
یک فرهنگی:  
از شورای نگاهبان و وزارت آموزش و  
پرورش درخواست دار موانع بیش  
روی اجرای قانون را پیش رو بردارند  
تا معلمان هرچه زودتر شاهد ثمرات  
اجرا این قانون باشند.

#نانوایی-ساعت:  
محرومی از تهران:  
بعضی از نانوایی‌ها در تعطیلات  
رسمی کار نمی‌کنند و ساعت کاری  
مشخصی هم ندارند. اطفا به این  
موضوع رسیدگی شود.

#سن-بازنستگی:  
شدادلوی از تهران:  
سازمان تامین اجتماعی سایه  
بازنستگی را از ۳۰ سال به ۲۵ سال  
کاهش دهد تا زیستگاه‌های جوان با  
کاری بالا جایگزین شوند. با این کار  
از هزینه‌های اضافی دولت هم کاسته  
می‌شود.

#آسفالت-پل:  
جوادی از تهران:  
آسفالت پل حافظ فرسوده است و در  
بعضی از قسمت‌های کناری پوشش  
آن از بین فتقه و در روزهای بارانی باعث  
سرخوردن خودروها می‌شود.

#حمایت-زنان:  
قمری از زنجان:  
ایجاد درآمد و امنیت شغلی و  
پرداخت تسهیلات مسکن با سود  
پایین در حمایت از زنان سپریست  
با بدسرپرستی پای در اولویت کاری  
مسئولان قرار گیرد.

#سیریال-جدید:  
دهقانی از تهران:  
متاسفانه صداوسیما اقدامی باشد  
تولید سیریال و برنامه‌های جدید  
نمی‌کند و بیشتر شبکه‌ها معمولی دارند  
که اینها از این فرم از سریال‌ها می‌گیرند.

#مدرسه-امیکون:  
پاشایی از تهران:  
چراغ‌مداری‌ها را برای رعایت پروتکل‌های  
بهداشتی چهاردهنده کنند. بعد  
است چه می‌زند و بیشتر شبکه‌ها می‌گذارند  
که اینها از سریال‌ها می‌گیرند.