

در سده‌های گذشته، مساجد تاریخی ایران و جزو اولین آثار تاریخی ثبت ملی شده کشور، و دانشمند و اظهار داشت: این مساجد دارای قدمت یکپارچه هزاره ساله است و در زمان تشکیل ایران باستان اساساً توسط اساطیر گدار در گار در ایران به شهر مقدس شوش و شهر شوش افزوده شده است. فضیحتی با بیان اینکه هنوز، خانه‌های چهار صفه‌ای در دل این شهر تاریخی وجود دارد، عنوان کرد: این خانه‌ها به لحاظ قدمت و نوع طراحی‌های ویژه‌ای که دارند مورد توجه و علاقه مسافران و معماران است و می‌توان گفت در هیچ جای ایران دیگر چنین معماری با این سبک و چشم نمی‌خورد. یو. یو. نصیرت، مدیر هیئت مدیره انجمن معماری مبتنی بر اقلیم است که در خانه‌های معاصرت و کبیر و گرم و خشک بدین هوای این سبک معماری، فضای خانه‌ها از هوای مطبوع و دل‌نشین تر برخوردار می‌شد. سیرپرست، بیان کرد: بافت زواره با این‌که در سده هجدهم تا یکم برگشت فرهنگی، شهرداری و مردم اقدام به مرمت و بازسازی خانه‌های تاریخی زواره کنیم افزود: بخشی از بودجه برای مرمت این خانه‌ها از سوی میراث فرهنگی و بخش دیگر توسط شهرداری تأمین خواهد شد و مردم نیز با توجه به اهمیتی که به این شهر می‌دهند در این زمینه همراهی خواهند کرد.

سازمان حفاظت محیط زیست اعتقاد دارد در آنجایی که تغییر اقلیم و گرمایش زمین هم مرگ سفید به جان باغ‌های خلیج فارس می‌اندازد هم پای انسان در میان است. گرمایش زمین و تغییر اقلیم نتیجه فعالیت‌های صنعتی انسان است.

## ■ اسیدی شدن مرجان‌ها

«مریم قائمی»، رئیس مرکز قایانوس شناسی بوشهر هم در گفت‌وگو با ایران ۲۴ از اسیدی شدن مرجان‌های خلیج فارس به دنبال آلودگی‌های صنعتی و شهری خبر می‌دهد. هرچند مسئولان محیط زیست علاقه‌ای به ورود به این مسأله نشان می‌دهند و ترجیح می‌دهند تنها پای گرمایش زمان و تغییر اقلیم را به بینا بکشند. به گفته قائمی، ورود انواع آلوده‌ها مانند فاضلاب‌های شهری و صنعتی، ریزپلاستیک‌ها و آلودگی‌های نفتی باعث شده تا بخش زیادی از مرجان‌های نابین، جزیره‌های خاکی و جزیره‌کیش از آب بی‌برود. همچنین به جذب آلودگی‌ها توسط آبزیان، سلامتی و جان انسان‌ها نیز در خطر غذای تهدیدی می‌شود. به گفته تحقیقات محققان پژوهشگاه قایانوس‌شناسی نشان داده است در صورتی که اسیدی شدن خلیج فارس با همین روند ادامه یابد تا پایان قرن ۲۱ رشد اسکلت‌های مرجانی ۴۰ درصد کاهش می‌یابد.



بارگیری در بنادر خالی می کنند که باعث ورود آلودگی ها به آب ها در سواحل مرجانی از جمله خارک می شود. پورمیدان نگران صیدتالر در زاکرا است. این روش صید با کوفی به هر چیزی را که در یک خلیج فارس باشد به دام می اندازد. این مرجان ها به صورت قاچاق در بازارهای داخلی و خارجی به فروش می رود. ضبط مرجان های قاچاق شده نودشماروی بعد از مرگ سهراب است چون به گفته پورمیدان مرجان ها و خار از آب کمتر از یک ساعت دوام می آورند و

مرگ سفید، آنها را به سنگ تزئینی تبدیل می کند که تنها به کار آکواریوم های خصوصی در تهران و سایر شهرها می آید. گاهی اوقات هم از کشور های حوزه خلیج فارس سرچشمه آورد تا صرف ساخت مواد آرایشی شود. «داوود میهنسارکار»، مدیرکل دفتر زیست بوم و اکولوژی های دریایی کشور هم در گفت و گو با «ایران» از مرگ ۹۹ درصدی مرجان های خلیج فارس تا عمق ۵ متری میهن آید. بر اثر تغییر اقلیم و گرمایش خرمی خبر می دهد. مهدی بلوکی، رئیس گروه اکولوژی دریایی،

## تهدیدهای انسانی، تغییر اقلیم و گرمایش زمین خزان را

# مرگ سفید باغ‌های دریایی خلیج فارس

**گروه ایران زمین / تغییر اقلیم بالا رفتن دما و گرم شدن آب، مرگ سفید را به جان باغ‌های خلیج فارس انداخته است.** باغ‌های خلیج فارس سطح‌های مرجانی رنگی‌اند؛ یکی از مهم‌ترین زیستگاه‌های ماهی‌ها و میگوها. حتی می‌شود آنکه تغییر اقلیم رخ دهد و آب اقیانوس را گرم شود، تهدیدهای انسانی نیز به مرگ مرجان‌ها منجر می‌شود اما به گفته مهدی بلوکی، رئیس گروه اکولوژی دریایی سفید، سر‌نوشتی که تغییر اقلیم برای مرجان‌ها رقم می‌زند قابل تغییر است. با آنچه قاچاقچیان مرجان، سازندگان اسکله‌های بندری و پالایشگاه‌های نفتی بر سر مرجان‌ها وارد کرده، نیست. هر چند به‌رادی آنها هم در تخریب سنگ‌های مرجانی همچنان پرتگ است.

برخلاف تصور عوامانه، سنگ‌های مرجانی، مرجان‌های مرده اکواریم‌های تهران‌نشینان نیستند که مرگشان هیچ پیامد انسانی و زیست‌محیطی در پی نداشته باشد. این‌ها واقع‌نشا حیات اقیانوسی و منبع غذایی اصلی بیش از ۹۳ هزار گونه ماهی، میگو و دیگر گونه‌ها هستند و تأمین غذای یک میلیارد انسان به‌طور مستقیم و غیرمستقیم به مرگ‌ها و باستان است.

بیش از یک دهه است که اطلاعات زیست‌شناسان ساخت اسکله شهید بهشتی هستند. این

اسکله بخشی از مرجان‌های چاپهار را در طول یک دهه تخریب کرد. رسانه‌ها در شروع ساخت اسکله، از تخریب مرجان‌ها به قتل آنها یاد کردند اما همان اعتراض‌ها باعث شد بخشی از مرجان‌ها پیش از مرگ به جای دیگری منتقل شوند. البته این انتقال هم تلفات خودش را داشت اما بخشی از مرجان‌ها منتقل شده نجات یافتند. این طور که «وحید پورمرادان»، رئیس اداره کل حفاظت محیط زیست سیمران، و بلوچستان به «ایران» می‌گوید: «حال آنها بعد از یک دهه خوب است و محل زندگی ماهی‌ها شده‌اند.» او اما همچنان نگران ادامه ساخت اسکله شهید بهشتی و مرگ بخش دیگری از مرجان‌ها منتقل نشده است. با وجود این، اعتقاد دارد اگر مسأله اسکله شهید بهشتی را فاکتور بگیرند حال مرجان‌های چاپهار از سایر سواحل ایران بهتر است و کمتر تهدید می‌شوند. پورمرادان می‌گوید: «برخلاف سایر نواحی و آب‌توازن‌شده‌ها در چاپهار خیلی نمی‌باشد، آب خبر بسیار خوبی برای زیستگاه‌های مرجانی چاپهار است.» کشتی‌ها با تخلیه بار برای تعادل وزنی کشتی، کشتی را با مقدار مشخصی آب پر می‌کنند تا در حد معینی در آب باقی بمانند. به این میزان آب توازن می‌گویند. آب را در زمان

گرمای شدید هوا  
به شبکه برق اهواز آسیب زد

**اهواز-** مدیر روابط عمومی شرکت توزیع برق اهواز گفت: لیل افزایش بار شبکه طی یک ماه اخیر ۳۶ مورد گداختگی س‌های برق در اهواز رخ داده که در برخی نقاط منجر به م‌لور شدن ترانس برق شده است.

به گزارش ایرنا، علیرضا شکر خدایی افزود: علت گداختگی سیم‌های برق در سطح شهر اهواز افزایش بار شبکه در زمان تابستان است که باعث قطع کابل و خاموشی می‌شود. وی ادامه داد: گرمای شدید هوا دمای تجهیزات برق را تا ۲۱۵ درجه سانتیگراد می‌رساند که همین عامل باعث خاموشی در مدار می‌شود. مدیر روابط عمومی شرکت توزیع برق اهواز با اشاره به راه‌اندازی مرکز کنترل انرژی با عنوان

«ECG» در اواز گفت: از طریق کنترل در این مرکز مشترکان پرمصرف شناسایی و اخطار لازم برای کاهش بار مصرفی به آنها داده می‌شود، چنانچه نسبت به اخطار بی‌توجهی کنند برق آنها قطع می‌شود. وی از شهروندان خواست در ساعات پیک یا اوج مصرف برق بویژه پیک اول که در ساعت ۱۳ تا ۱۷ است، الگوی مصرف برق را رعایت کنند.

**فرونشست زمین در دشت قزوین  
به یک بحران بدل شده است**

**قزوین-** دادستان قزوین گفت: فرونشست زمین در دشت قزوین به یک بحران بدل شده و لازم است در این خصوص تبیین برنامه‌های بلند مدت صورت گیرد تا دشت قزوین احیا شود.

به گزارش ایسنا، محمد قاسمی گفت: با تلاش‌های


دستگاه قضایی و مشارکت و هم‌افزایی سایر دستگاه‌های متولی اقدامات قابل توجهی از جمله پلمب و مسلوب‌المنفعه چاه‌های غیرمجاز، نصب کنتور هوشمند بر روی چاه‌های دارای پروانه، رفع تصرف و آزادسازی بستر و حریم رودخانه‌ها در راستای صیانت و حفاظت از منابع آب استان برنامه‌ریزی و اجرایی شد و تاوأم این اقدامات در سال جاری نیز با قوت و جدیت در دستور کار قرار دارد. وی تصریح کرد: اگرچه وقوع سبل در چند سال اخیر خراب‌تر شده، اما در استان در پی داشته، اما همین موضوع باعث شده تا در بحث رفع تصرف بستر و حریم رودخانه‌ها ورود به‌موقعی داشته باشیم که بر اساس اقدامات انجام شده، تاکنون بیش از ۵۰ هکتار از بستر و حریم رودخانه‌های استان رفع تصرف و آزادسازی شده و این موضوع همچنان در دستور کار قرار دارد.

## پاکسازی ساحل بندر گناوه از لکه‌های نفتی

**پوشهر** - مدیرکل بنادار و دریانوردی استان پوشهر گفت: آلودگی های فتنی در ساحل بندر گناهو با تلاش نیروهای دینتی و گروه های مردمی پاکسازی شد.

به گزارش خبرگزاری صداوسیما، سیواش ارچمنزاده افزود: برای ایجاد آلودگی در دریا و سربایت لکه های فتنی به ساحل گناهو، ماهانگی ها و برنامه ریزی لازم صورت گرفت و تیم مقابله با آلودگی اداره کل بنادر و دریانوردی به موقعیت اعزام شدوی افزود: در ۶ نفر از نیروهای اداره کل بنادر و دریانوردی، اداره حفاظت محیط زیست شهرستان گناهو، شرکت نفت فلات قاره پیرگان و گروه های مردمی اقدام به پاکسازی ساحل از لکه های فتنی در روستای مال قانده ساحل بندر گناهو کردند.

כִּי אֵלֶּיךָ אֶפְרָח



شرکت آب و فاضلاب  
استان قزوین


## آگهی خرید و تملک اراضی


شماره: ۱۳۹۸/۱۰۰/۱۰۰/۱۰۰


**شرکت آب و فاضلاب استان قزوین در نظر دارد در اجرای برنامه‌های عمومی و عمرانی دولت جهت ایجاد تأسیسات سه حلقه چاه آب شرب قسمتی از اراضی شهر قزوین واقع در جاده قدیم کندر، جمعاً به مساحت ۱۲۰۰ مترمربع مطابق کروکی ذیل طبق ماده ۱۴ قانون تشکیل شرکت‌های آب و فاضلاب و لایحه قانونی نحوه خرید و تملک اراضی و املاک دولت مصوب شورای انقلاب تملک نماید. علیهذا از کلیه مالکین و ذینفعان اراضی فوق دعوت می‌شود از تاریخ نشر آگهی**


**نظرف مدت یک ماه برای توافق در میزان بها، و تعیین کارشناس اختصامی و مرضی الطرفین به اداره املاک شرکت آب و فاضلاب استان قزوین واقع در میدان ولیعصر، بلوار آیت‌اله خامنه‌ای، گلستان پنجم، پلاک ۴ مراجعه نمایید. شایان ذکر است عدم مراجعه هر یک از مالکین و ذینفعان در مدت تعیین شده مانع از اجرای طرح تملک نخواهد گردید.**

**روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان قزوین**











## آگهی مناقصه عمومی

### دومرحله‌ای شماره ۲/خ/پ/۹۹

نیروی دریایی

**فرماندهی آمار و پشتیبانی نیروی دریایی راهبردی ارتش جمهوری اسلامی ایران**

**در نظر دارد نیازمندی مشروجه ذیل را از طریق مناقصه عمومی تأمین نماید.**

مقتضای این می‌توانند جهت دریافت اوراق شرایط و مشخصات یا در دست داشتن معرفی‌نامه یا مهر شرکت و اصل فیش واریزی به مبلغ ده هزار ریال (پایت هریک از موارد ذیل) در وجه حساب شماره ۷۹۰۵۸۵۰۵۵۵ بانک سپه نزد شعبه خیابان نیروی دریایی، ۷۴، مقام دارایی فرماندهی آمار و پشتیبانی نداجا از تاریخ ۹۹/۰۵/۳۱ تا ۹۹/۰۵/۲۵ از ساعت ۰۸:۰۰ الی ۱۳:۰۰ به آدرس‌های ذیل مراجعه نمایند و در صورت لزوم تلفن ۰۲۴-۴۳۳۳۳۶۶۰ و دورنگار ۰۲۴-۴۳۳۳۳۶۶۵ آماده پاسخگویی خواهد بود.

تهران؛ میدان اسراستانتی خیابان نیروی دریایی؛ پادگان کوهک، دفتر نمایندگی فرماندهی آمار و پشتیبانی نداجا

سیرجان، بلوار امام رضا(ع)، پادگان نیروی دریایی، فرماندهی آمار و پشتیبانی نداجا

**● روغن مایع سرخ کردنی ۱۵۰,۰۰۰ کیلوگرم**

**فرماندهی آمار و پشتیبانی نیروی دریایی راهبردی ارتش جمهوری اسلامی ایران**

---



## آگهی مناقصه عمومی

### دومرحله‌ای شماره ۳/خ/پ/۹۹

نیروی دریایی

**فرماندهی آمار و پشتیبانی نیروی دریایی راهبردی ارتش جمهوری اسلامی ایران**

**در نظر دارد نیازمندی مشروجه ذیل را از طریق مناقصه عمومی تأمین نماید.**

مقتضای این می‌توانند جهت دریافت اوراق شرایط و مشخصات یا در دست داشتن معرفی‌نامه یا مهر شرکت و اصل فیش واریزی به مبلغ ده هزار ریال (پایت هریک از موارد ذیل) در وجه حساب شماره ۷۹۰۵۸۵۰۵۵۵ بانک سپه نزد شعبه خیابان نیروی دریایی، ۷۴، مقام دارایی فرماندهی آمار و پشتیبانی نداجا از تاریخ ۹۹/۰۵/۳۱ تا ۹۹/۰۵/۲۵ از ساعت ۰۸:۰۰ الی ۱۳:۰۰ به آدرس‌های ذیل مراجعه نمایند و در صورت لزوم تلفن ۰۲۴-۴۳۳۳۳۶۶۰ و دورنگار ۰۲۴-۴۳۳۳۳۶۶۵ آماده پاسخگویی خواهند بود.

تهران؛ میدان اسراستانتی خیابان نیروی دریایی؛ پادگان کوهک، دفتر نمایندگی فرماندهی آمار و پشتیبانی نداجا

سیرجان، بلوار امام رضا(ع)، پادگان نیروی دریایی، فرماندهی آمار و پشتیبانی نداجا

**● رب گوجه ۱۲۰,۰۰۰ کیلوگرم**

**فرماندهی آمار و پشتیبانی نیروی دریایی راهبردی ارتش جمهوری اسلامی ایران**

---



## آگهی مناقصه عمومی

### دومرحله‌ای شماره ۴/خ/پ/۹۹

نیروی دریایی

**فرماندهی آمار و پشتیبانی نیروی دریایی راهبردی ارتش جمهوری اسلامی ایران**

**در نظر دارد نیازمندی مشروجه ذیل را از طریق مناقصه عمومی تأمین نماید.**

مقتضای این می‌توانند جهت دریافت اوراق شرایط و مشخصات یا در دست داشتن معرفی‌نامه یا مهر شرکت و اصل فیش واریزی به مبلغ ده هزار ریال (پایت هریک از موارد ذیل) در وجه حساب شماره ۷۹۰۵۸۵۰۵۵۵ بانک سپه نزد شعبه خیابان نیروی دریایی، ۷۴، مقام دارایی فرماندهی آمار و پشتیبانی نداجا از تاریخ ۹۹/۰۵/۳۱ تا ۹۹/۰۵/۲۵ از ساعت ۰۸:۰۰ الی ۱۳:۰۰ به آدرس‌های ذیل مراجعه نمایند و در صورت لزوم تلفن ۰۲۴-۴۳۳۳۳۶۶۰ و دورنگار ۰۲۴-۴۳۳۳۳۶۶۵ آماده پاسخگویی خواهد بود.

تهران؛ میدان اسراستانتی خیابان نیروی دریایی؛ پادگان کوهک، دفتر نمایندگی فرماندهی آمار و پشتیبانی نداجا

سیرجان، بلوار امام رضا(ع)، پادگان نیروی دریایی، فرماندهی آمار و پشتیبانی نداجا

**● چای شکسته ایرانی ۹,۰۰۰ کیلوگرم**

**فرماندهی آمار و پشتیبانی نیروی دریایی راهبردی ارتش جمهوری اسلامی ایران**