

۴

با شروع فصل پاییز



نخستین دسته
از فلامینگوهای
مهاجر وارد جزیره
قشم شدند

۴

فصل صید



دادستان
بندرعباس به
موضوع صید
«شب چراغی»
ورود کرد

www.mirasjaron.ir

mirasjaron اینستاگرام

Email: mirasjaron@gmail.com

۸ صفحه

سال هشتم

سه شنبه ۱۶ آبان ماه ۱۴۰۲ / شماره ۲۱۹



دادستان: سوخت گیری در جایگاه های سوخت بندرعباس روان شد

همیشه آنلاین
با اینترنت



سریع سیستم جنوب



۰۷۶۳۲۳۰۴

پشتیبانی ۲۴ ساعته

سریع سیستم
جنوب [ssjco.ir]

کمیو معلم معضل پیش روی آموزش

فروغ مسلم زاده //

کمیو معلم مسئله امروز و دیروز نیست و همیشه در سیستم آموزشی وجود داشته؛ با این حال آموزش و پرورش در سال‌های اخیر فکری برای چالشی که قرار است با آن مواجه شود نکرده. تقریباً از سال تحصیلی ۸۹-۹۰ معضل کمیو معلم برای مدیران و مسولان نمایان شد. یک محاسبه ساده مشخص می‌کرد که بین سال‌های ۹۷ تا ۱۴۰۲ بخش زیادی از معلمان بازنشست می‌شوند و با جایگزینی نیروهای جدید بخشی از این مشکل حل خواهد شد اما آموزش و پرورش با به کارگیری نیروهای پیمانی و حق التدریسی توانست به صورت موقت مشکل کمیو معلم را رفع کند. یکی از اشتباهات بزرگ آموزش و پرورش موافقت با بازنشستگی پیش از موعد معلمان بود. حالا با این چالشی که آموزش و پرورش مواجه شده مجبور است از نیروهایی که تخصص چندانی در اداره کلاس ندارد استفاده کند. از سوی دیگر، با توجه به اینکه حجم دانش آموزان ما از ۱۲ میلیون به ۱۶ میلیون نفر رسیده، معلمان حاضر در سیستم آموزشی جوابگوی این تعداد از دانش آموزان نیست.

در شرایطی که بحران کمیو معلم مانند کلافی به دور آموزش و پرورش پیچیده است، پیشنهادها برای کاهش سن تحصیل گره کمیو معلم را کورتر می‌کند. مدتی است که صحبت از کاهش سن تحصیل به ۵.۵ سال در میان است. این مسئله واکنش‌های زیادی را از سمت دغدغه‌مندان این حوزه در پی داشته است. آموزش و پرورش به عنوان نهاد تامین و تربیت نیروی انسانی مورد نیاز کشور، وزارتخانه‌ای حیاتی و حساس محسوب می‌شود. با توجه به گستردگی اثرگذاری تصمیمات آن بر جامعه، باید نسبت به قوانین و تصمیمات آن با دقت عمل کرد؛ چرا که جایی برای آزمون و خطا وجود ندارد؛ بنابراین ضروری است قبل از اجرایی کردن هر تصمیم نسبت به تمام ابعاد آن بررسی‌های لازم را انجام داد و درباره‌ی آن‌ها اندیشید. از دیگر مشکلاتی که پیش روی آموزش و پرورش است، مسئله‌ی زیرساخت و امکانات مدارس و محیط‌های آموزشی است. سازمان نوسازی مدارس استاندارد فضای آموزشی را این طور بیان می‌کند که به ازای هر دانش آموز ۸.۵ مترمربع فضا مورد نیاز است. این میزان در حال حاضر کمتر از ۵.۵ متر مربع است. با توجه به آمار گزارش شده ما با کمیو مدرسه و فضاهای آموزشی رو به رو هستیم. چند وقت پیش، وزیر آموزش و پرورش در سخنرانی گفته بود که تا سال ۱۴۰۵ کمیو معلم داریم اما از سال ۱۴۰۵ چون کمیو معلم آموزش مواجه می‌شویم و این کمیو نیرو جبران می‌شود. تا جاییکه دوباره مازاد معلم داریم. تیموریان می‌گوید: اگر اینطور که وزیر گفته در سال ۱۴۰۳ تا ۱۴۰۵ با حجم زیادی از معلم‌ها مواجه می‌شویم از حالا و قبل از اینکه این اتفاق رخ دهد آموزش و پرورش باید تمهیداتی اتخاذ کند. ساده‌ترین آن این است که از ورودی دانشگاه فرهنگیان کم شود.

دادستان: سوخت‌گیری در جایگاه‌های سوخت بندرعباس روان شد

بندرعباس - ایرنا - دادستان جدید عمومی و انقلاب مرکز هرمزگان گفت: سوخت‌گیری خودروها با استقرار تیم‌های ویژه کنترل و نظارت بر توزیع سوخت در محل جایگاه‌ها، ضمن برطرف شدن صفوف چند کیلومتری و رفع گره ترافیکی، روان و عادی شده است. به گزارش ایرنا از روابط عمومی دادگستری

تفاهم‌نامه پرداخت ۹ هزار میلیارد ریال تسهیلات به کشاورزان هرمزگان امضا شد

مالی جهت اعطای تسهیلات به جامعه کشاورزی استان بین استانداری هرمزگان، سازمان جهاد کشاورزی استان و مدیرعامل بانک کشاورزی است. براساس این تفاهم‌نامه با دستور استاندار هرمزگان سه هزار میلیارد ریال در راستای مسئولیت‌های اجتماعی صنایع هرمزگان به منابع بانک کشاورزی تزریق خواهد شد و به موجب آن، این بانک به میزان سه

۱۳ موقوفه جدید در قشم ثبت شد

قشم - ایرنا - رییس اداره اوقاف و امور خیریه قشم گفت: ۱۳ موقوفه جدید از ابتدای امسال تاکنون در این شهرستان مرزی به ثبت رسیده است. حجت الاسلام روح الله صفری روز دوشنبه در گفت و گو با خبرنگار ایرنا، افزود: از این تعداد موقوفه جدید، ۱۱ وقف منفعتی شامل مغازه‌های تجاری و ۲ وقف دیگر شامل مسجد و حسینیه بوده و انتفاعی و فاقد درآمد است. وی با اشاره به اینکه درآمد موقوفات این شهرستان نسبت مدت مشابه در سال گذشته رشد سه برابری داشته است، گفت: این اداره تاکنون مبلغ ۱۳ میلیارد و ۲۴۱ میلیون و ۸۱۲ هزار و ۲۵۱ ریال مطابق با نیت واقفین اجرای نیت کرده است.

رییس اداره اوقاف و امور خیریه قشم ادامه داد: بر اساس ابلاغیه سازمان

بارش‌های رگباری و تگرگ هرمزگان را فرا می‌گیرد

بندرعباس - هواشناسی هرمزگان اعلام کرد: با نفوذ سامانه بارشی از صبح یکشنبه رگبار باران و در نواحی مستعد بارش تگرگ استان هرمزگان را فرا می‌گیرد. به گزارش خبرگزاری مهر، بر اساس اطلاعات نقشه‌های پیش‌یابی هواشناسی این سامانه بارشی امروز در جو استان حاکم بوده و موجب ابرناکی، وزش

که به منظور حل مشکل ترافیک و صفوف طولانی خودروها صادر شد و همچنین با استقرار تیم‌های ویژه کنترل و نظارت بر توزیع سوخت در محل جایگاه، ضمن برطرف شدن صفوف چند کیلومتری و رفع گره ترافیکی، تردد خودروها روان و عادی شده است. دادستان عمومی و انقلاب مرکز هرمزگان، هدف از اتخاذ این تمهیدات قضایی را احقاق حقوق عامه، نظارت بر حسن اجرای قانون

تفاهم‌نامه پرداخت ۹ هزار میلیارد ریال تسهیلات به کشاورزان هرمزگان امضا شد

برابر مبلغ (معادل ۹ هزار میلیارد ریال) سپرده‌گذاری شده به کشاورزان استان تسهیلات کم‌بهره اعطا خواهد کرد. بخش کشاورزی یکی از بخش‌های پیشرو در اقتصاد استان هرمزگان بوده که دولت سیزدهم نگاه ویژه‌ای روی آن دارد و پروژه‌های ویژه‌ای نیز روی آن تعریف شده است.

قشم است که توسط مومنین و مردم این جزیره در سال ۲۴۴ هجری قمری مصادف با سال ۲۳۷ هجری شمسی وقف شده است. سنت وقف یکی از تعالیم ارزشمند در مکتب اسلام محسوب می‌شود و از اهرم‌های موثر اعتقادی و فرهنگی برای جبران نیازهای مادی و معنوی جامعه به شمار می‌رود. وقف برای همه اقشار جامعه قابل دسترس است و در انحصار یک طبقه خاص نیست. وقف از سنت‌های زیبای اسلامی و تجلی احسان و نیکوکاری در سیره ائمه اطهار (ع) محسوب می‌شود و در منابع فقهی درباره فضیلت و ثواب آن بسیار یاد شده و در فقه، وقف را به معنای حبس کردن مال و جاری کردن منفعت یا ثمره آن، بدون دریافت عوض آمده است. بدین ترتیب که پس از وقف از نقل و انتقال مال یا از میان رفتن آن جلوگیری و منافع آن در مقصد مورد نظر هزینه می‌شود به همین علت آن را صدقه جاریه می‌نامند.

دریایی تنگه هرمز و وقوع تند باد لحظه ای همراه با رعد و برق، به ویژه در محدوده جزایر قشم، هرمز، لارک و هنگام، دریا نسبتاً موج و شرایط رفت و آمدهای دریایی در محدوده تنگه هرمز، نا ایمن خواهد بود، همچنین در جزایر غربی استان از جمله جزایر کیش و لاوان، به ویژه از ساعت های ظهر، وزش باد نسبتاً شدید شمال غربی سبب موج شدن خلیج فارس خواهد شد. توصیه می‌شود با توجه به ناپایداری های جوی و دریایی، از آمد و شد شناورهای سبک خودداری شود و

بررسی گزارشات واصله و کنترل اراضی در منطقه دیوان

رئیس اداره منابع طبیعی و آبخیزداری شهرستان بندرلنگه از گشت زنی نیروهای یگان حفاظت این شهرستان و بررسی گزارش واصله مبنی بر تصرف اراضی ملی در منطقه دیوان بخش مرکزی خبر داد.

به گزارش پایگاه اطلاع رسانی منابع طبیعی و آبخیزداری هرمزگان؛ حمید حسین پور گفت: به منظور پیشگیری از تخریب اراضی ملی و طبیعی و تشدید برخورد با متخلفان، گشت های حفاظت این اداره به صورت شبانه روزی فعال می باشند به بررسی گزارشات واصله سامانه ۱۵۰۴ و ۱۳۹ مبنی بر تخریب و تصرف اراضی ملی می پردازند.

رئیس اداره منابع طبیعی و آبخیزداری شهرستان بندرلنگه بیان کرد: نیروهای یگان حفاظت این اداره به صورت ۲۴ساعته مشغول گشت زنی و مراقبت از اراضی ملی و طبیعی هستند و با مشاهده هرگونه تخریب، تصرف و آتش سوزی اراضی منابع طبیعی با تخریب کنندگان عرصه ها مطابق قانون برخورد می کنند.

حمید حسین پور افزود: در امر حفاظت به کمک شوراها و دهیاران و هم چنین مردم نیازمندیم و تلفن رایگان ۱۵۰۴ و ۱۳۹ هر روز پاسخگوی مردم و مسئولان در جهت ارائه گزارشات و انتقاد و پیشنهادات می باشد.

دوره آموزشی آشنایی با منابع طبیعی و جذب همیاران طبیعت در رودان

حسین محسنی زاده رییس اداره منابع طبیعی و آبخیزداری رودان گفت: دوره آموزشی در راستای طرح مردمی کاشت یک میلیارد درخت با حضور کارشناسان منابع طبیعی، معلمین و دانش آموزان در مدرسه ابتدایی شاهد شهید سهرابی رودان برگزار گردید. به گزارش پایگاه اطلاع رسانی منابع طبیعی و آبخیزداری هرمزگان؛ وی افزود: نظر به اهمیت فرهنگ سازی و نهادینه سازی آموزش های مرتبط با منابع طبیعی و حفاظت از آن، درخت و درختکاری، و راه های پیشگیری از تخریب منابع و همچنین طرح همیاران طبیعت در راستای تشویق دانش آموزان و عضویت در این طرح؛ برگزاری این سلسله کلاس ها ضروری می باشد. محسنی زاده گفت: در این کارگاه آموزشی علاوه بر ارائه مطالب مرتبط با موضوعات منابع طبیعی و طرح همیاران طبیعت متناسب با سن دانش آموزان صحبت شد و در آخر هم به پرسش و پاسخ با دانش آموزان پرداخته شد.

ترویج فرهنگ درختکاری؛ هر کودک یک درخت

لوس ترین طلای سال!

وحید حاج سعیدی //

این که خلق الله یا حتی دانشمندان داریم از یک فلز خاص تعریف کنند و به بقیه فلزات بی توجهی کنند کار درستی نیست و نتیجه اش جفتک چارکش انداختن و رم کردن فلز مورد نظر می شود. فی المثل در این که طلا فلزی زیبایی است و از نظر جدول تناوبی عناصر به صورت یک فلز سنگین و نجیب طبقه بندی شده (و جزو فلزات جلف و بی جنبه نیست) شکی نیست. شاید به همین علت طلا در تجارت، مهمترین فلز در میان فلزات گرانبها تلقی می شود؛ ولی این نباید باعث غفلت ما از سایر فلزات شود. چرا که در سال های اخیر طلا یکی از لوس ترین سال های خودش را پشت سر گذاشت و گوشش به حرف هیچ کس حتی رئیس بانک مرکزی و نرخ معمول طلای جهانی نبود و تند و تند بالا و پائین می کشید و هر کاری کردند که لااقل کمی دست از حرکات موزون و نوسان، بر دارد نشد که نشد. تا جایی که مجبور شدند سکه های گرمی و میلی گرمی هم تولید کنند و حتی زمزمه تولید آمپول و محلول طلا! هم شنیده شد ولی باز هم طلا سر به زیر نشد و بازار سیاه این سکه های گرمی هم در گوشه و کنار شهر رویت می شود. البته علاقه وافر بانوان و حتی جماعت ذکور به طلا در این تغییر واحد اندازه گیری و فروش طلا بی تاثیر نیست. در گذشته طلا مثل خرما و آلو به صورت طبقی خرید و فروش می شد: « ز علوم گذشتگان ورقی نزد ایشان به از طلا طبقی » ولی رغبت مردم به داشتن طلا به جای علوم گذشتگان و لی لی به لالای طلا گذاشتن باعث شده که طلا دیگر مثل گذشته سر به زیر نباشد و سوری در بین سرها پیدا کند و مثل زعفران گرمی و منقالی به فروش برسد. تازه شانس آوردیم طلا روی هورمون های جنسی و گلبول های بدن مردان اثرات منفی دارد و گرنه با این استقبالی که برخی از جماعت ذکور از لوازم آرایشی و آلابشی دارند، معلوم نبود اگر طلا برای مردان مفید بود چه شیر تو شیری می شد. علی ای حال به منظور کم کردن روی طلا و آچمز کردن نوسانات طلا پیشنهاد می گردد با تغییر ذائقه تجملاتی مردم غائله نوسانات بازار طلا را بخوابانیم. همانگونه که در جریان هستید در سال های اخیر با برنامه های مختلف صدا و سیما و سایر نهاد ها، ذائقه سرمایه گذاری، ترافیکی، غذایی، فرهنگی، گفتاری و رسانه ای مردم تغییر کرده است. مثلاً به جای استفاده از خودروی شخصی از مترو استفاده می کنند یا به جای مصرف فست فود ها، مصرف آبگوشت بزباش و آش رشته رشد چشمگیری و به جای خواندن روزنامه و مجله از صبح تا شب در فضای مجازی فر می خورند. بر همین پیوست، پیشنهاد می شود به جای طلا، فلز دیگری مثل آهن را علم کنیم و با معرفی خواص جدید درمانی و زیبایی فلز نرسیده توی سر طلا بکوبیم. فقط خانم ها باید قول بدهند با این رویکرد جدید در مصرف آهن صرفه جویی کنند و به صرف ارزان بودن فلز زینتی آهن به فکر کت و کول خود نیز باشند و یک وانت جواهرآلات با خود به مراسم عروسی نبرند! از ما گفتن بود...

در انجام برخی از کارهای مقدماتی به شما کمک کنند. مثلاً اگر نیاز دارید اول حیاط خانه را جمع و جور کنید و بعد سراغ کاشت نهال یا درخت بروید، از کودکان بخواهید در جمع کردن آنجا کمک حال باشند. قدم اول: پیشنهاد تهیه نهال درختی را با کودکان در میان بگذارید تا آن ها فکر کنند و بگویند چه کارهایی لازم است و چه وسایلی لازم دارید؛ حتی گروه کاشت خانواده شما باید شامل چه کسانی باشد و هرکس چه نقشی می تواند انجام دهد. قدم دوم: خرید نهال درخت می تواند یک گردش کوتاه را هم ایجاد کند و باعث اوقات خوشی از تجربه همکاری می تواند در ایجاد یک صفت خوب به شما کمک کند. اگر کودکان از موضوعی خاخره خوب پیدا کنند، برای پذیرش آن آماده تر می شوند. قدم سوم: به بهانه کاشت درخت باید نحوه کاشتن و نیازهای یک درخت را به کودک آموزش دهید، پس راه های تحقیق را با او انجام دهید. راهنمایی پدر بزرگ یا مادر بزرگ، کتاب ها یا سایت های آموزشی می توانند برای شروع کار مفید باشد. اتفاقاً این حرکت آهسته برای کاشت درخت قدرت صبر و تحمل بچه ها را افزایش می دهد. قدم چهارم: درخت را با کمک هم و طبق نقشی که هر کدام از شما به عهده گرفته اید بکارید. کمک گرفتن از کاشت گیاهان و بعد سپردن مسئولیت مراقبت دائمی از آنها به کودکان، یکی از فرصت های خوب آموزش مسئولیت پذیری است که کم کاری در آن نتیجه عینی و قابل درکی مثل از بین رفتن گیاه یا درخت را در پی دارد.



باید فرهنگ درخت و نگهداری و حفظ آن را در جامعه نهادینه کنیم. باید فرهنگ کاشت درخت برای نوزادان مورد توجه قرار گیرد و با توسعه فرهنگ کاشت درخت برای نوزادان هدفی مشترک می باشد. همکاری یعنی کودکان دسته جمعی با دیگران شریک شوند و نقشی را به عهده بگیرند. لازمه همکاری کردن این است که کودکان



حفظ درختان و توسعه فضای سبز در جامعه را رواج داد. رسانه ها نقش مهمی در ترویج فرهنگ درخت کاری و توسعه فضای سبز توسط مردم دارند و باید رسانه ها قدم های بلند تری بردارند. تشویق کودک به کاشت درخت، خود دعوت به یک همکاری برای رسیدن به

فروغ مسلم زاده مهم ترین عناصری که محیط مطلوب و مناسب را برای انسان فراهم آورده، آب و گیاه و جانوران است که در این میان نقش درختان برای انسان به جهاتی حیاتی تر است، زیرا درختان ریه های زمین را برای انسان شکل می بخشد. این گونه است که انسان بی درختان نمی تواند زیست مطلوبی داشته باشد. باید به سمی برویم که کاشت درخت و نهال صرفاً هدف نباشد بلکه به سمت نهادینه کردن فرهنگ کاشت درخت و نهال و حفظ و نگهداری و جلوگیری از قطع درختان موجود برویم. یکی از فرهنگ های خوبی که در جامعه باید ایجاد شود کاشت درخت به نام نوزاد متولد شده است که مراقبت از این درخت را بعد از سن ۱۰ سالگی به نوزاد متولد شده بسپاریم و این کودک را در راستای حفظ درخت و محیط زیست و فضای سبز تربیت کنیم. سپردن نگهداری درخت به کودک به صورت خودکار کودک را در راستای حفظ درخت تربیت می کند و در آینده این کودک هرگز به سمت از بین بردن و قطع درختان قدم بر نمی دارد.

نخستین دسته از فلامینگوهای مهاجر وارد جزیره قشم شدند



IRNA
Ali Aarsalani

اند که در فصول پاییز و زمستان عده و گونه پرندگان مهاجر بیشتر از نیمه گرم سال است.

زاد و ولد گونه های پرندگان زمینی قشم مورد استثنایی است و از ۳۵ گونه تشکیل شده است.

برخی گونه ها مثل جغد خالدار، چکاوک کویری و شهدخوار نیز به علت تعداد محدود آنها در ایران و خاورمیانه حائز توجه هستند.

وجود بسترهای بسیار مناسب شنی و گلی و درختان حرا از لحاظ تغذیه تعداد زیادی از پرندگان مثل پلیکان پا خاکستری، کورمورانت بزرگ، هفت گونه از حواصیل ها و نوک پارویی، فلامینگوی بزرگ، ۲۵ گونه از پرندگان ساحلی، هفت گونه از کاکایی ها و ۱۰ گونه از پرستوهای دریایی اهمیت فراوانی دارد.

بهترین زمان پرندنگری در جزیره قشم فصل های پاییز و زمستان است که پرند شناسان و گردشگران داخلی و خارجی می توانند انواع پرندگان شاخص از جمله سسک گلو سفید بیابانی، شهد خوار، کمر کولی بزرگ، سسک بیابانی، نوک خنجری ابلق، سنگ چشم دم سرخ ترکستان، باکلان، کورکورسیاه، تیهو، اگرگت ساحلی و پرستوی دریایی کاکلی بزرگ را از نزدیک مشاهده کنند.

ماهیخورک سینه سفید، سلیم خرچنگ خوار، کفچه نوک، پیغوی کوچک، تلیله سفید، سنگ گردان، زنبور خوار گلو خرماهی، فلامینگو، کاکایی هیوگلینی، سلیم خاکستری، ماهی خورک معمولی، حواصیل هندی، پلیکان پاخاکستری، چکچک ابلق خاوری، سبزه قیای هندی، چالوق لق هندی، سنقر تالابی ماده، عقاب خالدار بزرگ، عقاب ماهی و عقاب شاهی از دیگر پرندگان شاخص جزیره قشم هستند.

جزیره قشم با وسعت یک هزار و ۵۰۰ کیلومتر مربع از تنگه هرمز به موازات ساحل جنوبی ایران به طول ۱۳۵ کیلومتر و عرض میانگین ۱۱ کیلومتر از توابع هرمزگان است و ۳۰۰ کیلومتر خط ساحلی دارد.

شهرستان قشم شامل جزیره های قشم، هنگام و لارک با حدود ۱۵۰ هزار نفر جمعیت از تنگه هرمز به موازات ساحل استان هرمزگان به طول ۱۵۰ و عرض میانگین ۱۱ کیلومتر در میان آب های خلیج فارس گسترده شده است.

جالب توجه است که جغرافیا و همچنین فرهنگ مردم محلی در طول زمان زیستگاهی مناسب و امن برای پرندگان ایجاد کرده به طوری که دسته های پرندگان مهاجر هر ساله دوباره به قشم بر می گردند.



نزدیک به ۲۰ درصد پرندگان ایران به تناسب فصل در جزیره قشم حضور دارند و تاکنون بیش از ۱۰۰ گونه پرند مهاجر و بومی در چهار فصل در زیستگاه های گوناگون این جزیره شناسایی شده

با پاهای دراز، منقاری منحنی و گردنی بلند و خمیده بوده و از بدنی کشیده و پر و بالی به رنگ های سفید و صورتی برخوردار است.

هنگام پرواز، بال ها و گردن این پرند کشیده و قدری پایین تر از سطح بدن قرار می گیرد و بال هایش ترکیب زیبایی از رنگ های سرخ و سیاه دارد و به آرامی راه می رود.

فلامینگوها به آرامی راه می روند و سر و منقار خود را در آب کم عمق فرو برده و بیشتر از حلزون و گیاهان آبی تغذیه می کنند.

این پرندگان از ۹۰ سانتی متر تا یک و نیم متر بلندی دارند و به صورت دسته جمعی و در دسته های چند هزار تایی زندگی و مهاجرت می کنند.

با شروع فصل سرما در عرض های شمالی کره زمین، بسیاری از گونه های مختلف پرندگان در جستجوی زیستگاه های گرمتر به جنگل های حرا مهاجرت می کنند که فلامینگوها از گونه های جالب توجه حرا هستند.

نخستین دسته از فلامینگوهای مهاجر وارد جزیره قشم شدند

قشم - ایرنا - رییس اداره محیط زیست شهرستان قشم گفت: با مساعد شدن هوا در بزرگ ترین جزیره ایرانی خلیج فارس کارشناسان این اداره در پایش های خود از جنگل های حرا نخستین دسته از فلامینگوهای مهاجر ورودی به سرزمین آب و آفتاب را مشاهده کردند. شاهراد جعفری روز دوشنبه در گفت و گو با خبرنگار ایرنا، افزود: این دسته از فلامینگوها که بیشتر آنها فلامینگوهای نابالغ هستند با پشت سر گذاشتن نواحی سردسیر سیبری و آسیای میانه در نیمکره شمالی به سوی نواحی گرمسیری جنوب به جزیره قشم مهاجرت کرده اند.

وی ادامه داد: دشت ها، مرداب های ساحلی کم عمق، سواحل گلی، مانداب های حاصل از طغیان دریاچه ها و باتلاق ها مهم ترین زیستگاه فلامینگوها است. رییس اداره محیط زیست شهرستان قشم توضیح داد: بیشتر فلامینگوهای مهاجر برای جوجه آوری به کلونی بومی خود، جایی که در آنجا دنیا آمده اند، باز می گردند و شماری هم به جمعیت هایی در همسایگی خود می پیوندند.

به گزارش ایرنا، فلامینگو پرند ای



مسکن ملی بندرعباس، بزرگ‌ترین پروژه یکپارچه کشور



فروغ مسلم زاده //

موضوع واگذاری زمین از سوی وزارت راه و شهرسازی به متقاضیان طرح نهضت ملی مسکن از اوایل سال جاری مطرح شد. این رویکرد پس از آن در برنامه‌های وزارتخانه قرار گرفت که نظام بانکی به تعهدات کامل خود در قبال قانون جهش تولید و تامین مسکن عمل نکرد. متقاضیان پروژه مسکن ملی هم از توان کافی برای تامین آورده برخوردار نیستند.

طبق آخرین آمار تا کنون ۵۱ هزار میلیارد تومان از سوی بانک مسکن به پروژه نهضت ملی اختصاص یافته که البته حدود ۱۹ هزار میلیارد تومان آن آورده متقاضیان و مابقی از محل تسهیلات بوده است. ۲۶ بانک دیگر عملکردی در این زمینه نداشته‌اند. این در حالی است که باید سالیانه ۳۶۰ هزار میلیارد تومان تسهیلات بانکی به این پروژه اختصاص می‌یافت.

با توجه به این شرایط وزارت راه و شهرسازی از ماه‌ها قبل برنامه‌هایی را برای تسریع طرح نهضت ملی مسکن در دستور کار قرار داد. از جمله این برنامه‌ها تهاتر اراضی، استفاده از منابع سازندگان، تفاهم‌نامه با بانک‌ها برای تامین اعتبارات و استفاده از ایده‌های نو مدیران و کارشناسان استانی عنوان شد. به نظر می‌رسد یکی از این ایده‌ها احداث مسکن به صورت تدریجی است.

در این راستا اخیراً مدیرکل راه و شهرسازی استان هرمزگان گفته است: براساس طرح مسکن تدریجی،

است الحاق انجام شده است. وی بیان کرد: البته نهضت ملی مسکن برنامه انتها دار نبوده و جاری است و باید به اندازه نیاز مردم زمین به محدوده شهرها اضافه شود. وی بیان کرد: افزوده نشدن زمین به محدوده شهرها و محدود کردن آن موجب فساد می‌شود، معتقدم نباید مردم را از ساحل زیبای خلیج فارس بی‌بهره کنیم، نباید مردم را از این شهر و ساحل دور کرده و به بیابانی منتقل کرد که درجاده‌ها در حال رفت و آمد باشند.

رئیس شورای برنامه‌ریزی هرمزگان تصریح کرد: برای هر واحد حدود یکهزار متر مکعب عملیات خاکی نیاز است که قابل توجه است و این کار باید انجام می‌شد، گزینه دوم انتقال مردم به شهر علوی بود.

دوستی ادامه داد: مردم بندرعباس مایل به اینکار نبودند و نیستند، چون می‌دانند با چه مسائل و مشکلاتی روبرو می‌شوند اما دولت این را به جان خرید که در شهر بندرعباس عملیات اجرایی نهضت ملی مسکن اجرا شود.

وی بیان کرد: دولت پذیرفت همه ظرفیت‌های خود را بکار گیرد تا این کار برای مردم انجام شود، مساله زیرساخت‌ها هم که بسیار گران بوده و باید منتقل و تأمین کرد اما توسعه شهر نباید متوقف شود.

«ساختمان‌های واحدهای این طرح به صورت آپارتمانی و پنج طبقه در مدت زمانی یک نیم و تا ۲ سال ساخته و کلید آن‌ها تحویل متقاضیان خواهد شد، حجم عملیات خاک‌برداری که باید برای آماده‌سازی این واحدهای مسکونی آپارتمانی انجام شود براساس برآوردهای انجام شده حدود ۱۴ میلیون متر مکعب است که در مدت ۶ ماه انجام می‌شود، همچنین ۲ میلیون متر مکعب عملیات خاک‌ریزی در این منطقه انجام خواهد گرفت، تلاش دولت بر این است که بتواند تا قبل از پایان دوره فعالیت خود این منازل را تحویل متقاضیان تأیید صلاحیت شده دهد.»

پلیس هرمزگان ۲۴۵ متهم به

سرقت را دستگیر کرد

بندرعباس - ایرنا - فرمانده انتظامی هرمزگان گفت: ماموران پلیس استان در راستای اجرای طرح ضربتی مقابله با سرقت، موفق به دستگیری ۲۴۵ سارق و متهم تحت تعقیب طی ۷۲ ساعت گذشته در استان شدند.

به گزارش ایرنا از پایگاه اطلاع رسانی پلیس هرمزگان، سردار علی اکبر جاویدان روز دوشنبه در تشریح این خبر بیان کرد: در راستای ارتقای امنیت عمومی و اجتماعی با تلاش همه جانبه پلیس آگاهی استان طرح ضربتی مقابله با سرقت و دستگیری سارقان و متهمان تحت تعقیب و متواری به مدت ۷۲ ساعت در مناطق جرم خیز استان اجرا شد.

وی افزود: در اجرای این طرح که با هدف مقابله با سارقان سایر سرقت‌ها، کشف و استرداد اموال مسروقه به مالباختگان اجرا شد، در مجموع ۱۸۰ فقره انواع سرقت کشف و ۲۴۵ سارق و متهمان متواری و تحت تعقیب قضایی و انتظامی شناسایی و در عملیات‌های جداگانه دستگیر شدند.

این مقام ارشد انتظامی هرمزگان با تأکید بر جدیت پلیس در اجرای منظم و مستمر طرح‌های مقابله با سرقت و پاکسازی مناطق و محلات آلوده و جرم خیز در قالب طرح‌های محله محور اظهار کرد: متهمان دستگیر شده با تشکیل پرونده جهت سیر مراحل قانونی به مراجع قضایی معرفی و تلاش پلیس برای شناسایی مالباختگان و تحویل اموال مسروقه کشف شده ادامه دارد.

شعرهای زیبای نیما

گفتم زخ تو گفت به گل می‌ماند

گفتم لب تو گفت به مل می‌ماند

گفتم قد من گفت به پیش گل و مل

ز اینسان که خم آورده به بل می‌ماند

قلعه سقریم

مانده‌ام از حکایت شب بیم

بارک الله احسن التوفیم

چه به خوابی گران در افتادم

کاروان رفت و چشم بگشادم

از نگه دیده‌ام نجست سراغ

سحر آمد به باوه سوخت چراغ

گرم بودم چو با نوای و سرود

رفت از من هر آنچه بود و نبود

دم صبحم ز دیده خواب چو برد

دل پشیمانی فراوان خورد

گفت: خفتی به راه و صبح دمید

گفتم: اینم نصیب بود و رسید

تا جهان نقشیند خانه ماست

کم کس آید به کاردانی راست □

دادستان بندرعباس به موضوع صید «شب چراغی» ورود کرد



مساعد بارانی با اشاره به حمایت‌های خوب استانداری و سازمان شیلات ایران از فعالیت‌های شیلاتی استان بیان کرد: دادستانی

مرکز هرمزگان همواره حمایت‌های خوب از شیلات کرده است که با توجه به برنامه‌های موجود امیدواریم شاهد افزایش این حمایت‌ها به ویژه در برخورد با متخلفان حوزه صید باشیم.

وی با اشاره به ظرفیت‌های خوب استان هرمزگان در حوزه‌های شیلاتی و تولید بیش از یک چهارم تولیدات شیلاتی کشور، بر خورداری از افزون‌بر ۳۲۰ هزار تن صید سالانه، بیش از ۱۹ بندر صیادی، ۳۵ هزار نفر صیاد،

حدود ۵۰ هزار هکتار اراضی مستعد پرورش میگو، ۱۱۳ هزار تن ظرفیت تولید ماهیان دریایی در قفس و بیش از ۹۰ واحد صنعتی شیلاتی را بخشی از ظرفیت‌های شیلاتی استان ذکر کرد. استان هرمزگان به عنوان قطب شیلاتی کشور با صید سالانه حدود ۳۲۱ هزار تن انواع آبزیان، ۴۵ درصد صید جنوب کشور را به خود اختصاص داده و افزون بر یک چهارم تولیدات شیلاتی کشور را انجام می‌دهد و با این میزان صید یادشده، رتبه نخست را در کشور دارد.

برای هر بار تورریزی افزون بر چند تن از انواع ماهیان که بیش‌شیرماهی‌های ریز بوده، در دام صیادان متخلف افتاده و حتی ممکن است توراندازی در طول یک شب چندین بار تکرار شود، در این روش بی‌رحمانه صید، هیچ گونه شانس برای فرار ماهی‌ها وجود ندارد و انواع مختلف ماهی بالغ و نابالغ به شکل ناباورانه ای مورد کشتار جمعی قرار می‌گیرند.»

وی ذخایر ارزشمند آبزیان را میراثی برای نسل آینده دانست و برخورد شدید و قاطع با همه مسببین صید غیرمجاز به ویژه صید شب چراغی را در دستور کار قرار داد.

دادستان مرکز استان هرمزگان با اشاره به اینکه فعالیت‌های شیلاتی در صدر فعالیت‌های اقتصادی استان هرمزگان قرار دارد، اظهار کرد: باید نگاه ویژه‌ای به این فعالیت‌ها داشته باشیم.

صید شب چراغی وضعیت ذخایر آبزیان هرمزگان را تحت فشار قرار می‌دهد مدیرکل شیلات هرمزگان نیز ضمن مخرب دانستن صید شب چراغی که وضعیت ذخایر آبزیان استان را به شدت تحت فشار قرار می‌دهد از دادستان استان خواست تا پیش از این در راستای برخورد با صید غیرمجاز از شیلات استان حمایت کند.

دادستان بندرعباس به موضوع صید «شب چراغی» ورود کرد

بندرعباس - ایرنا - دادستان مرکز استان هرمزگان به موضوع صید غیرمجاز «شب چراغی» که منجر به ایجاد خسارت به منابع آبزیان می‌شود، ورود کرد.

به گزارش ایرنا، عارف اکبری روز دوشنبه در دیدار مدیرکل شیلات هرمزگان و جمعی از نمایندگان جامعه صیادی استان با وی افزود: بدون شک از هیچ حمایتی در راستای برخورد با صید غیرمجاز دریغ نخواهیم کرد.

«صید شب چراغی در واقع نوعی صید غیرمجاز ابداعی عده‌ای سودجو و منفعت طلب است که در هنگام شب و با استفاده از نور چراغ یا نورافکن‌های پر قدرت به عمق آب تابانده و گله‌های ماهی در اندازه‌های کوچک و بزرگ و غیرتجاری را به دام می‌اندازند.

در این صید مخرب که تور ماهی‌گیری در دریا پهن می‌شود و با نورافکن، نور شدید در دریا منعکس شده، باعث تجمع ماهیان ریز و درشت در اطراف شناور می‌شود؛ پس از آن نیز شناور دوم با بهره‌گیری از تور پرسیان محاصره‌ای تمامی ماهی‌های جمع شده را در زیر نور جمع‌آوری می‌کند.

محکومیت رژیم جعلی و اقدام ناجوانمردانه کودک کشی

فروغ مسلم زاده //

امروز، «غزه» نام دریچه کوچکی است که از آن نور به وجدان‌های بیدار و حقیقت طلب جهان می‌تاباند. نام سرزمین خونبار و پرافتخاری است که بدترین اشقیای عالم در آن انسانیت را به مسلخ برده و هلهله کنان آن را سر می‌برند. امروز، غزه آن پرنده کوچک و بی‌قراری است که چکامه زیستن را سرودی دلکش و پرطنین کرده است، تفسیر همان تصویر باشکوهی است که آن شاعر بزرگ سرود: «اگر از تو درباره غزه پرسیدند / بگو به آنها در آنجا شهیدی است»

امروز، جهان، به تمامی در یک بزنگاه تاریخی قرار گرفته است. یک دو راهی بزرگ که جهان و وجدان‌ها را به دو نیم تقسیم کرده است. آنانکه به نیمه تاریک لفظیده‌اند و با سیاهی خو گرفته‌اند و آنانکه در جانب نور ایستاده‌اند. بار دیگر دست‌های به خون آغشته رژیم سفاک صهیونیستی و حامیان، صحنه‌ای دهشتناک را رقم زد و جهان را در بهت و حیرت فرو برد. حملات مکرر صهیونیست‌ها به منازل مسکونی مردم بی‌دفاع غزه و کشتار غیر نظامیان، خصوصاً حمله ناجوانمردانه اخیر به بیمارستان المعمدانی، دل تمام آزادگان جهان را به درد آورده و لکه ننگ دیگری را بر تاریخچه تاریک و خون‌آلود این رژیم آپارتایدی نقش زد.

رژیم جعلی صهیونیست همانا برآمده از مطامع استعمارگران بوده که موجودیت خود را بر پایه غصب و ویرانی خانه و کاشانه ملت مظلوم فلسطین بنا کرده است.

رژیم غاصب، سال‌هاست با حمایت قدرت‌های استعماری در سرزمین مادری و اجدادی فلسطینیان دست به جنایت زده، انسان‌های فراوانی را آواره کرده و مردان، زنان و کودکان را به خاک و خون می‌کشد.

این جرثومه فساد و ویرانی هیچ دریغی از شلیک مستقیم به کودکان، استفاده از سلاح‌های ممنوعه در جنگ و قتل‌عام آوارگان در اردوگاه‌ها ندارد و هیچ وجدان بیداری در جهان نیست که جنایت رژیم کودک‌کش در بیمارستان بیمارستان المعمدانی غزه را محکوم نکند.

بدون تردید خون صدها کودک بی‌گناه و بی‌دفاع فلسطینی به‌زودی دامن ناپاک صهیونیست‌ها را خواهد گرفت.

جنایت وحشیانه و حمله غیرانسانی رژیم صهیونیستی به غزه و بیمارستان المعمدانی بار دیگر نشان داد که این رژیم سفاک کودک‌کش چگونه در برابر بشریت ایستاده و به از بین بردن همه ارزش‌های اخلاقی و انسانی کمر بسته است. امروز دیگر روز سکوت و مدارا نیست و همه کسانی که به انسانیت و اخلاق علاقه دارند باید در برابر این رفتار حیوانی و وحشیانه موضع بگیرند.

امروز روز امتحان الهی است تا عیار انسان‌های آزاده و روشنفکران واقعی معلوم شود و راستگويان از دروغگويان و مدعیان شناخته شوند. به نصرت حق، افق‌های روشن شکست همه جانبه رژیم کودک‌کش صهیونیستی کاملاً دیده می‌شود و این حمله‌های وحشیانه خود نشانه محکمی بر زوال و اضمحلال این ظلم پایدار در فلسطین عزیز است. ما به فرمایش رهبر فرزانه مان امام خاتمه ای که برآمده از وعده‌های قرآن کریم است اعتقاد داریم که رژیم صهیونیستی در حال شکست و بازیکن بازنده است و این اقدامات دست و پا زدن‌های آخر این رژیم کودک‌کش و

پل ارتباطی مردم و سازمان

۱۵۰۴

آماده دریافت اخبار آتش سوزی، تخریب و تصرف اراضی ملی، قاچاق چوب و ...

دوستان و هموطنان عزیز، برای جلوگیری از آتش سوزی جنگل‌ها و مراتع یادمان باشد:

احترام به طبیعت احترام به زندگیست و مرگ هر بوته سبز به منزله نفس گرم زمین است که در زمین میشکند

روابط عمومی اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری هرمزگان



طرح مردمی کاشت یک میلیارد درخت

مزایای کاشت درخت :

تولید اکسیژن

کاهش گازهای گلخانه ای

کاهش سیل

جلوگیری از فرسایش آبی خاکی

جلوگیری از فرسایش آبی خاکی

کنترل آلودگی هوا

افزایش سرانه فضای سبز

کنترل آبهای سطحی

روابط عمومی اداره کل منابع

طبیعی و آبخیزداری هرمزگان

سهم هرمزگان

سالانه ۶ میلیون و ۵۰۰ هزار درخت



هفته نامه منطقه جنوب کشور (فرهنگی - اجتماعی)

- گستره توزیع: هرمزگان، بوشهر، فارس، کرمان، سیستان و بلوچستان
- صاحب امتیاز و مدیرمسئول: فروغ مسلم زاده
- مدیر اجرایی: فرشته مسلم زاده
- آدرس: بندرعباس / چهارراه مرادی / ساختمان آرن طبقه ۴ پلاک ۸
- نمک پور نماینده میناب: ۰۹۳۰۸۱۷۵۶۶۷
- چاپ: کارگر
- تیراژ: ۵۰۰۰ نسخه
- تلفن: ۰۷۶) ۳۲۲۲۲۷۰۱
- فکس: ۰۷۶) ۳۲۲۲۲۵۹۶
- Email: Mirasjaron@Gmail.com
- websait: WWW.Mirasjaron.ir
- Telegram: ۰۹۳۰۳۳۷۵۵۴۹

این نامه اخلاق حرفه ای

۱) روزنامه نگار ما از پذیرش هرگونه پاداش مادی برای پیش برد مقاصد خصوصی مغایر با مصالح عمومی، خودداری می کند.
 ۲) روزنامه نگار ما از قبول هرگونه فشار و تهدید برای انتشار مطالب یا تغییر محتویات آنها، خودداری کرده و از خط مشی عمومی رسانه و اصول شرافت حرفه ای خویش تبعیت می کند.
 ۳) روزنامه نگار ما با احترام به استقلال و حاکمیت ملی، نظم و امنیت عمومی و مصالح همگانی از اصول شرافت حرفه ای خویش تبعیت می کند.
 ۴) رعایت حد اعتدال و میانه روی از مهمترین ارزش های مورد نظر و قطعی روزنامه میراث جرون است. روزنامه میراث جرون تلاش می کند حسن ارتباط و تعامل معقولانه خود را با همه گروه ها و جریانات سیاسی که در کشور رسماً و قانوناً مورد پذیرش هستند را حفظ نماید.
 ۵) روزنامه نگار ما به اصول دینی و معتقدات مذهبی، آداب و سنن قومی و ملی، اخلاق حسنه و عفت عمومی احترام می گذارد و از گرایش به تبعیض خصومت آمیز در این زمینه ها و همچنین تشویق و تحریک به جنگ تجاوزکارانه نسبت به کشورهای دیگر خودداری می کند.

میراث جرون

جهت درج آگهی خود
در هفته نامه منطقه
جنوب کشور
(میراث جرون)
تماس بگیرید

تلفن:

۳۲۲۲۲۵۹۶

جنگل های دریایی حرا، سمفونی درخت و دریا در قشم



فروغ مسلم زاده // آفتاب جنوب ۲۴

جنگل های منحصر به فرد مانگرو "mangra" جامعه گیاهی بی نظیر و نیمه شناور جزیره قشم است که با وسعتی در حدود ۸۵ هزار و ۶۸۶ هکتار، بزرگترین جنگل های حرای خاورمیانه را شامل می شود. این جنگل ها از درختان و درختچه های گرمسیری و نیمه گرمسیری در اراضی جزر و مدی سواحل آب های گرم، لب شور و شور تشکیل شده اند و پوشش غالب با گیاهان پهن برگ است. در کنار این جنگل های سبز و شاداب می توان پرندگان بسیاری را مشاهده کرد که این جنگل را به عنوان زیستگاه زمستانی و پاییزی مطلوب خود، انتخاب کرده اند.

قشم از نظر تنوع و تراکم پرندگان در جهان بی نظیر است، به طوری که از سوی سازمان ملل و چندین مرکز جهانی پرند شناسی به عنوان ذخیره گاه زیست کره انتخاب شده است. دیدن جنگل حرا با چشم منطبق و علم در ساعت اول از لذت این سفر کم می کند؛ پس اول باید با ناخدای تجربه، این ۲۰۰ کیلومتر جنگل را در حاشیه شمال غربی قشم سیر کنیم و در افسون درختان همیشه سبز حرا شناور شویم و بعد سراغ چندچون رویدن درختی در آب می رویم و اینکه چرا به آن اکوسیستم مانگرو می گویند. جنگل های دریایی یکی از عجیب ترین عناصر طبیعی خلقت هستند. در این جنگل ها درختانی در ناحیه جذر و مدی زیست می کنند و از آب شور بهره می گیرند. عجیب تر اینکه گاه بخش اعظم آنها به زیر آب شور دریا فرو می رود اما همچنان به حیات خود ادامه می دهند. عده ای عقیده دارند این درختان طی سالیان دراز تکامل، از دست آسیب های آدمی، به بستر گلی سواحل و آب شور دریا پناه برده اند. این جنگل ها بیشتر از درختانی تشکیل شده اند که حرا نام دارند. حرا گونه ای درخت مانگرو است که در سواحل شمالی قشم به

میوه حرا، بادامی شکل است و به یک خامه باریک منتهی می شود. گل های آن نیز به رنگ طلایی با ۴ گلبرگ می باشد که هر گلبرگ بیشتر از چند میلی متر طول ندارد و عطری شیرین و خنک، تا شعاع چند متری اطراف آن پراکنده می شود. بنا بر تحقیق آنوبانی گیاه حرا که گاه به عنوان علوفه برای خوراک چهارپایان استفاده می شود دارای چندین فایده دارویی و صنعتی نیز است. از آن جمله می توان به استفاده از آن در درمان جذام و همچنین برخی بیماریهای پوستی اشاره نمود.

جنگل حرا جز در قشم در اطراف بندر لافت و بندر خمیر هم دیده می شوند و یک زیستگاه امن برای پرندگان مهاجر از مناطق گرمسیری است؛ مانند حواصیل بزرگ، آگرت بزرگ، آگرت ساحلی، حواصیل هندی، کفچه نوک تیز، سلیم خاکستری، گیلانشاه، کاکائی و جز پرندگان مهاجر این جنگل محل زندگی طیف رنگارنگی از آریزان، پرندگان و دوزیستان است. مرغ ماهی خوار، حواصیل، لک لک، مرغابی و مرغ دریایی، خرچنگ، مارماهی، شیلو، کلینگ (نوعی صدف)، انواع قورباغه و همه در این جنگل ماوا گرفته اند. مجموع همه اینها جنگل حرا قشم را تبدیل به زیباترین مقصد گردشگری در ایران می کند. جالب اینکه جنگل حرا آخرین مجموعه وسیع این درختان ساحلی در جنوب غربی آسیاست که تا به حال خودش را از دست آدمیزاد و گزندهایش حفظ کرده است اما همین هم در خطر نابودی است. سوءمدیریت در تأمین حق آبه زیست محیطی و همچنین رسوب گذاری فراوان در سالهای اخیر، جنگل را با خشکسالی مواجه کرده است؛ به خشکسالی باید ساختوسازهای غیرمجاز و مخرب در حریم جنگل و آلودگی های انسانی را هم اضافه کرد. گفته می شود که حرا را یک ایرانی از هندوستان به ایران آورد و در نزدیکی بندر لافت قشم کاشت. زیندگی حراها بیشتر در جزیره قشم به خصوص مثلث لافت، گورزین و کوران است. این جنگل از بندر لافت تا روستای طبل در نواری به عرض ۵۰ تا ۵۰۰ متر کشیده شده و محدوده ای برابر ۱۵۰ کیلومتر و مساحتی معادل ۷ هزار و ۲۳۶ هکتار را در بر گرفته است. امکان سفر دریایی و تفریحی در بین درختان حرا و دیدن بیش از ۱۰۰ گونه از پرندگان بومی و مهاجر، زیبایی خاصی به سیاحت مسافران می دهد. این جنگل ها در ایران با نام حرا شناخته می شوند؛ در بلوچستان به این درختان تمر و در بعضی از نقاط تول هم می گویند و در عربی هم شوری و شوره صدا می شود. مانگرو اکوسیستمی است تشکیل شده از زمین های مرطوب بین مناطق جزرومدی دریا همراه با مجموعه هایی از گیاهان بی نظیر و جانوران منحصر به فرد مناطق ساحلی و تالابی. جنگل حرا در جزیره قشم و سواحل جنوبی استان هرمزگان از وسیع ترین و انبوه ترین نمونه های اکوسیستم مانگرو در دنیاست و این اهمیتش را برای

کثرت و فراوانی دیده می شود. این درخت در زبان لاتین به نام ابوعلی سینا پزشک و فیلسوف شهیر ایرانی نامگذاری شده است. این درختچه در سواحل و مرداب های ساحلی مصر، عربستان و سواحل جنوب ایران دیده می شود. به این گیاه در بندرعباس حرا، در بلوچستان تمر و در بعضی از نقاط، تول گفته می شود. به عربی نیز آن را شوری و شوره می نامند. حرا، گیاهی از تیره شاه پسند است. دانه آن روی درخت مادر می روید و نهال تولید می کند. سپس از درخت جدا می شود و داخل مرداب می افتد. جنگل حرا بر دریا و آب شور قرار دارد و این سازش با آب شور و شرایط نامناسب، از حرا یک گیاه استثنایی ساخته است. درختان حرا، در قسمتهای کم عمق، کنار و روی تپه های جزیره ماندنی که هنگام پایین رفتن آب دریا از آب بیرون می مانند قرار گرفته اند. عمق آب این مناطق از یک تا یک و نیم متر تجاوز نمی کند؛ بنابراین جنگل هنگام بالا آمدن آب دریا، در آبهای نیلگون خلیج فارس به حالت شناور می ماند و با فروکش کردن آب دریا به مدت ۶ تا ۷ ساعت مانند جنگل های مناطق خشک نمایان می شود.

جنگل رویایی حرا در قشم

زمان بالا آمدن آب، درختان تا گلوگاه فرومی روند و در نگاه اول به جنگلی شناور می مانند. جنگل حرا که مرتب در جزر و مد دریا زیر آب فرومی رود و بیرون می آید، وقت پایین رفتن آب ریشه هایش پیدا می شود. اگر خوش شانس باشیم، می توانیم وقت خشکی هم جنگل را ببینیم که در نگاه اول به نظر می آید بین انبوهی از چوب رشد کرده اند اما این چوب ها همان ریشه های مرموز درختانند که آب شور دریا را در اطراف جنگل معتدل کرده اند، یک آب شیرین کن طبیعی. گیاهان حرا برگهایی با ظاهر بیضی شکل و قاعده ای باریک (دوکی شکل) رویه سبز و براق دارند و پشت برگها نیز سفید یا خاکستری رنگ است. طول این برگها حدود ۵ تا ۷/۵ سانتی متر است.

پژوهشگران از همه نقاط دنیا افزایش می دهد. تماشایی ترین و حیرت انگیزترین بخش این گیاه، ریشه آن است؛ ریشه های کوتاه، کم عمق که کلی ریشه فرعی و باریک و اسفنجی از آن رو به بالا رشد می کنند و تا ۳۰ سانتی متر از سطح زمین بالاتر می روند. این ریشه ها کم کم دور درخت را می گیرند و یک شبکه را تشکیل می دهند و جایی جذاب و امن می شوند برای زیستن انواع جانوران در یک محیط باتلاقی.

ریشه ها از شوری آب کم می کنند تا مناسب برای تغذیه گیاه می شود. جنگل های دریایی حرا دو بار در شبانه روز در آب دریا فرومی روند و بیرون می آیند و همین ماهی های زیادی را هم به سمت جنگل می کشاند و جایی مناسب می شود برای ماه گیری. گیاه حرا گاهی به عنوان علوفه خشک برای خوراک دام استفاده می شود. از چوب این درخت هم زغال درست می کنند، چوبش قاچاق هم می شود، می گویند پوست درخت حرا برای درمان جذام مفید است، شیره آوند هایش بیماری های پوستی را درمان می کند، در صنعت از تانن موجود در حرا برای تولید جوهر مازو استفاده می شود، چسب تخته و خمیر چوب از دیگر مصرف های صنعتی این جنگل است، مردم قدیمی از آب و گل این جنگل برای مالیدن به بدن برای لاغری استفاده می کردند و تماشاگر جنگل های وسیع و انبوه حرا با وجود شمار بسیار زیاد پرندگان خوش الحان با رنگ های گوناگون، خاطر عاشقان طبیعت در جنگل های حرای جزیره زیبای قشم، به یادگار می گذارند.

در این میان مشاهده گله های بزرگ فلامینگو، پرستوی دریایی، انواع کاکایی ها و بسیاری از پرندگان نادر و کمیاب جهان چون شاهین کبود، پلیکان پا خاکستری، حواصیل سبز، عقاب ماهیگیر و انواع گوناگون بازها و شاهین ها در جزیره قشم به آسانی ممکن است و از این نظر جزیره زیبای قشم در تنوع و تراکم پرندگان در جهان بی نظیر شناخته شده است.

جزیره قشم با مساحتی حدود یک هزار و ۵۰۰ کیلومتر مربع، واقع در شمال تنگه هرمز، از نظر تنوع زیستی و حضور گونه های جانوری و گیاهی جایگاه منحصر به فردی دارد و این شرایط زمینه مناسبی برای تحقیقات و حضور پرند شناسان سرشناس داخلی و خارجی در قشم را فراهم کرده است. قرار گرفتن در محل تلاقی سه منطقه زیست جغرافیایی مهم جانوری و بهره وری از زیستگاه های متنوع همچون جنگل های حرا در شمال، سواحل صخره ای و ماسه ای در جنوب، دشت های پهن، بیشه ها و برکه های نیمه شرقی و مناطق کوهستانی نیمه غربی باعث شده این جزیره از تنوع زیستی بسیار بالایی برخوردار باشد.