



فهرستنامه فرهنگی-علمی یانا

کانون کردشکاری دانشگاه شهید بهشتی

سال ۱۴۰۰ / شماره ۷ / بهار ۱۴۰۰ / رایگان

زی ایرانی بارکوره‌ی جهانی

+ چشم‌اندازی با
زوم ۵۰ برابری

+ تنوع زیستی،
پیچیدگی ارزشمند



توضیحی پیرامون شماره‌ی دوم

همان طور که از جلد این شماره نیز مشخص است، ما در شماره‌ی دوم به طبیعت و طبیعت‌گردی توجه بیشتری داشته‌ایم. اما دلیل ما برای توجه بیشتر به طبیعت چه بوده است؟ یکی از بخش‌های گردشگری که در سال‌های اخیر و به خصوص پس از کرونا به شدت در داخل کشور و در سطح جهانی مورد توجه مردم بوده، طبیعت‌گردی است. چنین توجهی می‌تواند مزایای بالقوه‌ی فراوانی داشته باشد، اما بعضی از آسیب‌های آن نیز غیرقابل‌کتمان است.

متأسفانه، بعضی اوقات ویدئوهای دلخراشی از رفتار غیرمسؤلانه‌ی برخی از طبیعت‌گردها می‌بینیم. از آزاردادن ناگاهانه‌ی برخی از حیوانات تا زیاله ریختن‌هایی غیرمنطقی. واقعاً جای تعجب است که چطور بعضی اوقات فردی که چند کیلوگرم خوراکی را تا مقصد خود در طبیعت حمل می‌کند، از برگداختن زیاله‌های به شدت سبک‌تر آن تا اولین سطل زیاله امتناع می‌ورزد. شاید در لایه‌های زیرین تفکر چنین فردی، زیاله ریختن در طبیعت مانند انجام‌دادن تکلیفی در دوران مدرسه باشد. شاید چنین فردی فکر می‌کند که بی‌توجهی به یک وظیفه‌ی به‌ظاهر کوچک، تبعات چندانی را در پی ندارد؛ اما اتفاقاً باید گفت که گرچه این تبعات بسیار عظیم است؛ نمایان شدن آن‌ها آنی نیست.

شاید اگر بلاfacله پس از اینکه پلاستیکی در طبیعت می‌انداختیم یک پرنده‌ی زیبای نادر جلوی چشم ما آن زیاله را می‌خورد و همان جا جان می‌داد، دیگر زیاله نمی‌ریختیم. شاید اگر بلاfacله پس از ریختن زیاله داخل مسیر چشم‌های از آب آن چشمه می‌خورد و جلوی چشمان ما مشکل شدید گوارشی پیدا می‌کرد، دیگر تا ده‌متری مسیر آب را آلوده نمی‌کردیم. شاید اگر می‌دانستیم که خاکی که بر روی آن آتش روشن می‌کنیم تا مدت بسیار زیادی قابل رویش نخواهد شد، دیگر در هیچ جایی از طبیعت آتش روشن نمی‌کردیم.

اگر همین‌ الان به ما بگویند که عمارتی باشکوه از اجداد ما با قیمتی نجومی به ما به ارث رسیده است، بدون شک به شدت خوشحال می‌شویم و تمام تلاشمان را می‌کنیم تا از آن میراث حفاظت کنیم. به‌طورقطع خودمان به آن عمارت آسیبی نمی‌زنیم و اگر خانواده‌مان در حفظ آن بی‌دقیقی کنند به آن‌ها هشدار می‌دهیم. اگر هم شخص غریبه‌ای به عمارت نزدیک شود و آگاهانه یا ناگاهانه قصد آسیب به آن را داشته باشد با جدیت تمام با او برخورد خواهیم کرد.

تمامی منابع جهانی و ملی نیز بخشی از میراث تک‌تک ما محسوب می‌شوند. پس چرا تا این حد به میراث خود بی‌توجهی می‌کنیم؟ اگر این طرز فکر صحیح را داشتیم که تمامی این منابع ارزشمند طبیعی و یا فرهنگی بخشی از ثروت ماست، دیگر نسبت به آن‌ها کم‌لطفی نمی‌کردیم. امیدوارم روزی برسد که نه تنها از میراث عظیم خودآگاه باشیم، بلکه اگر کسی حتی ناگاهانه در حال آسیب‌زدن به آن بود، با جدیت و با فرهنگ مناسب با او برخورد کنیم.



معاونت فرهنگی و اجتماعی



شناسه

فصلنامه‌ی فرهنگی-علمی یانا
سال دوم / شماره‌ی دو / سال ۱۴۰۲

کانون گردشگری دانشگاه شهید بهشتی

مینا السادات ساداتی

محمد رضا صالحی

صاحب امتیاز:

مدیر مسئول:

سردیبر:

- هیئت تحریریه: مینا السادات ساداتی، محمد رضا صالحی، مریم کاظمی، سید محمد حسین مؤمنی • ویراستار: چیستا آذری • عکس: محمد رضا صالحی، حمید رضا نعمت‌زاده • نویسندهان: علیرضا اسماعیل پور لنگوری، سعید جوکار، مینا السادات ساداتی، محمد رضا صالحی، یگانه کارچانی، مریم کاظمی، سید محمد حسین مؤمنی • طرح جلد و صفحه‌آرا: محمد رضا صالحی • طراح لوگو: محمد رضا صالحی • با تشکر از: معاونت فرهنگی و اجتماعی دانشگاه شهید بهشتی، باشگاه پرنده‌نگری ایرانیان، کانون هلال احمر دانشگاه شهید بهشتی، جناب آقای بشیر شریف‌نیا، رضا مرادی و تمام عزیزانی که در تهییه مطالب این شماره از نشریه ما را یاری کردند.

Tel: Tourism_SBU

تماس با ما:

تهران، دانشگاه شهید بهشتی، ساختمان معاونت فرهنگی، دفتر
کانون‌های فرهنگی و هنری

فهرست

۵	سخن نخست
۶	چشمانی با زوم دهبرابری
۹	در بهار به کانون گردشگری چه ها گذشت؟
۱۱	تصویر تهران
۱۲	زنی ایرانی با رکورדי جهانی
۱۴	مهاجرتی برای نجات
۱۶	عکاس باشی
۱۸	گنجی باشکوه در دل کویر
۲۰	عاقبت اعتماد به عکس های اینترنتی
۲۳	تنوع زیستی، پیچیدگی ارزشمند
۲۶	تمدن کاریزی یزد
۲۸	در طبیعت ورزش کن!
۳۰	#بهترین_سفر

سخن نخست

به باور خیلی از افراد، قدم اول سخت‌ترین قدم است. این قدم ما را از بی‌تجربگی محض به ارائه‌ی تجربیات اندک و ادراسته و ما را از صفر به یک می‌رساند. البته گاهی اوقات تأکید بسیار بر اهمیت قدم اول، انسان را از توجه به قدم‌های بعدی غافل می‌دارد. چه بسیارند کارهای شروع شده اما ناتمام و قدم‌های نخستی که هیچگاه به قدم دوم نرسیده‌اند. گویی وقتی استمرار را از کاری حذف می‌کنی، تاثیر بالقوه‌ی آن نیز به اجبار از بین می‌رود.

حال که ما توانستیم شماره‌ی اول «يانا» را به عنوان نخستین گام خود عرضه کنیم، شایسته است گام‌های بعدی را هم با دقت برداریم. در مسیر فرهنگ‌سازی و افزایش آگاهی نمی‌توان با یک قدم به نتیجه رسید؛ بلکه باید حرکت به سمت آگاهی را برای تبدیل شدن آن به یک سبک زندگی به صورت مستمر ادامه داد، تا به عنوان یک استثناء یا حرکتی صرفاً نمادین قلمداد نشود.

ما کماکان از کلیشه‌ای نوشتن بیزاریم و به زمان مخاطبین خود اهمیت می‌دهیم. امیدوارم که با قلم همراهان جدید و وفاداری دوستان قدیمی بتوانیم مطالب ارزشمندی را در این شماره به جا بگذاریم. افزایش آگاهی در زمینه‌ی گردشگری نه تنها می‌تواند مفید باشد، بلکه یک نیاز برای جامعه‌ی بشری است.

به امید پیشرفته‌ی پایدار و جهانی پاک.

محمد رضا صالحی،
سردبیر نشریه‌ی گردشگری «يانا»
پیاپی ۱۴۰۲



کنار بیایند؛ اما وقتی ما حفایه‌ی تالاب را نمی‌دهیم و آن را خشک می‌کنیم، پرنده نمی‌تواند با آن مقابله کند. برای مثال، مجاز دانستن حفر متعدد چاهه‌ای غیراصولی در اطراف تالاب‌ها، حتی اگر کم‌عمق باشد، می‌تواند باعث خشک شدن کل تالاب و آسیب به پرندگان آن منطقه شود. نمونه‌های این گونه حفرها را در کشور خودمان هم شاهد هستیم.



هدید در تالاب صالحیه / عکاس: رهبر کوهی



زنبورخوار معمولی در تالاب صالحیه / عکاس: قربانعلی حاجی‌ایادی

- سوال دیگری که به خصوص برای شخص من در مورد پرندگانی پیش‌آمده این است که لذت پرندگانی در چیست؟ وقتی ما اکثرًا برپرندگانی نمی‌توانیم ارتباط نزدیکی با گونه‌ها داشته باشیم و مجبوریم که از فاصله‌ی دور و به وسیله‌ی تجهیزات آن‌ها را بینیم، به چه شکلی می‌توانیم از آن لذت ببریم؟

- بینید، پرندگانی یک تقریح علمی است. در کنار این تقریح ما اندکی ورزش هم برای دیدن گونه‌ها انجام می‌دهیم. برآورد

است که به آن‌ها بفهمانیم ارزش این پرندگان بیشتر از آن جیزی است که شما تصور می‌کنید. به خاطر دارم که یکی از استادان ما می‌گفت بعد از پایان سرمایه‌های نفتی کشورمان، با توجه به موقعیت جغرافیایی و سرمایه‌هایی که داریم باید به سمت گردشگری برویم تا اقتصاد کشور را رشد دهیم. برای من جالب است که در حال حاضر، حتی قبل از به پایان رسیدن سرمایه‌های نفتی، به مرور به صنعت گردشگری احتیاج پیدا کرده‌ایم. ما باید از گلوهای موفق برای درآمدزایی در این صنعت استفاده کنیم. نکته‌ی دیگر این است که در گردشگری های تاریخی - فرهنگی فصل‌ها و اوقات روز اهمیت چندانی ندارند. برای مثال، وقتی به دیدن تخت جمشید می‌رویم مهم نیست که آن را در تایستان بیینیم یا زمستان. اما در طبیعت‌گردی این طور نیست و حتی تایستان امسال می‌تواند با تایستان سال دیگر متفاوت باشد. این موضوع می‌تواند برای جذب گردشگر و ایجاد اشتغال اهمیت زیادی داشته باشد. ما سعی می‌کنیم این اهمیت‌ها را به دانشجویان خودآموختن دهیم تا با آگاه بودن از ارزشی که طبیعت و پرندگان دارند، در برخورد با آنان به عنوان یک حافظ عمل کنند و نه یک فرد مخرب. کسی که ارزش واقعی این سرمایه‌ها را بداند، بدون اینکه روزی بالای سرش باشد، از آن‌ها محافظت می‌کند. من اخیراً داشتم محاسبه می‌کردم و به این عدد رسیدم که پس از گذشت حدوداً ییست سال از شروع تدریس‌هایم، به شکل مستقیم با حدود ۱۲ هزار دانشجو ارتباط داشته‌ام. خوشبختانه به مرور این موضوع و آگاهی‌ها به جامعه نفوذ پیدا می‌کند و در حال حاضر در بسیاری از استان‌های کشور، باشگاه پرندگانی داریم. این یعنی اینکه ما می‌توانیم در آینده به نسلی امیدوار باشیم که علاوه بر لذت‌بردن از طبیعت، می‌تواند حافظ آن هم باشد.

- به نظر شما توجه و آگاهی مردم نسبت به پرندگان در سال‌های اخیر امیدوارکننده بوده یا اخیراً پرندگان وضعیت مناسبی میان ما نداشته‌اند؟

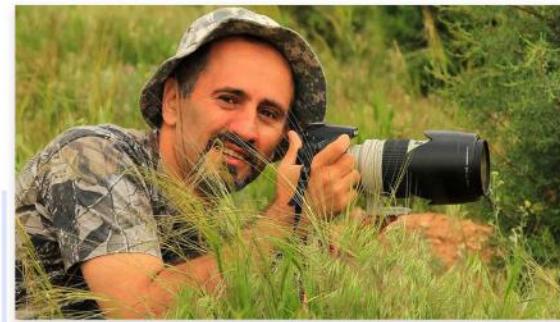
- من فکر می‌کنم یکی از دلایلی که ما طبیعت خود را به راحتی از بین می‌بریم این است که از ارزش آن آگاهی نداریم. برای مثال از درنای سیبری فقط یک عدد باقی‌مانده و با این حال برخی می‌گویند که: «اگر آن یکی هم از بین برود اتفاق نمی‌افتد» و یا اینکه «حالا که هست چه سودی برای ما دارد؟». ما قادر این سرمایه‌ها را نمی‌دانیم. تمام تلاش‌های ما در چند سال اخیر در کلاس‌ها و در ارتباط با افراد غیرمتخصص این محیط‌زیست کرد.

چشم‌انداز با

زوم ۵۵ برابری

محاجه‌با آقای پژوهشگار از پرندگان‌های سرشناس کشور

#پرندگانگری



محمد رضا صالحی

دانشجوی کارشناسی رشته‌ی زبان و ادبیات آلمانی،
دانشگاه شهید بهشتی

- چطور پس از تحصیل در رشته‌ی محیط‌زیست به پرندگانگری علاقه‌مند شدید و به طور تخصصی آن را دنبال کردید؟

- همه‌ی حیوانات برای من جذاب بودند. در پژوهش‌هایم ابتدا بر روی خزندگان و بعد بر روی جوندگان کار کردم و پس از آن با رشته‌ای به نام «پرندگانگری» آشنا شدم. به مرور زمان پرندگان برایم جذاب‌تر شدند و پایان نامه‌ام را نیز به پرندگان اختصاص دادم. بعدها یکی از تلاش‌هایی که ما انجام دادیم، ایجاد پلی میان علم پرندگانگری و گردشگری بود.

- پیش از آن پرندگانگری در ایران به شکل تورهایی برای عموم برگزار نمی‌شد؟

- تمام این اتفاقات از سال ۸۱ به بعد افتاد که دوره‌های آموختنی راهنمایان گردشگری ایجاد شد و این سرفصل هم در این دوره‌ها قرار گرفت.

- به نظر شما توجه و آگاهی مردم نسبت به پرندگان در سال‌های اخیر امیدوارکننده بوده یا اخیراً پرندگان وضعیت مناسبی میان ما نداشته‌اند؟

- من فکر می‌کنم یکی از دلایلی که ما طبیعت خود را به راحتی از بین می‌بریم این است که از ارزش آن آگاهی نداریم. برای مثال از درنای سیبری فقط یک عدد باقی‌مانده و با این حال برخی می‌گویند که: «اگر آن یکی هم از بین برود اتفاق نمی‌افتد» و یا اینکه «حالا که هست چه سودی برای ما دارد؟». ما قادر این سرمایه‌ها را نمی‌دانیم. تمام تلاش‌های ما در چند سال اخیر در کلاس‌ها و در ارتباط با افراد غیرمتخصص این محیط‌زیست کرد.

«تورهای پرندگانگری» از حوزه‌های تخصصی در گردشگری محسوب می‌شوند و علاقه‌مندان خاص خود را دارند. در سال‌های اخیر، به خصوص پس از شیوع کرونا، شاهد افزایش چشمگیر سفرهای طبیعت‌گردی بوده‌ایم؛ اما تورهای تخصصی همچنان امکان رشد فراوانی دارند و فرهنگ و سبک زندگی متفاوتی را می‌طلبند.

من نیز که به تازگی به پرندگانگری علاقه‌مند شده بودم این افتخار را داشتم تا با جناب آقای بختیاری صحبتی برایم از این حوزه تخصصی و جذاب داشته باشم. تقریباً تمام افرادی که در این حوزه فعالیت می‌کنند حداقل یک بار نام آقای بختیاری را از هم‌باشگاهی‌ها و یا همکاران خود شنیده و کتاب‌های نوشته شده توسط ایشان را دیده‌اند. مصاحبه با آقای بختیاری یک تیر است و دو نشان. به واسطه‌ی این گفتگو، می‌توانیم پرندگانگری را به مخاطبین خود معرفی کرده و آن‌ها را با یکی از شخصیت‌های برجسته‌ی این حوزه در ایران آشنا کنیم.

- چطور شد که چند دهه پیش به این فکر افتادید که در رشته‌ی محیط‌زیست تحصیل کنید؟

- من از بچگی حیوانات را دوست داشتم و فکر می‌کردم اگر دامپزشکی بخوانم می‌تونم با حیوانات زیادی در ارتباط باشم. بعد از آشنایی با حیات وحش متوجه شدم که دامپزشکی چیزی که می‌خواستم نبود و فقط می‌توانستم با گروه خاصی از حیوانات در ارتباط باشم. با انتصار از رشته‌ی دامپزشکی دانشگاهی دولتی، در دانشگاه آزاد شروع به تحصیل در رشته‌ی محیط‌زیست کرد.

در بهار به کانون گردشگری چه هاگ ذشت؟

گزارش فعالیت‌های کانون گردشگری در فصل بهار



محمد رضا صالحی

دانشجوی کارشناسی رشته زبان و ادبیات آلمانی،
دانشگاه شهرده بهشتی



اجرایی جدا می‌کرد و به دنیای نگارش می‌برد. دنیایی که بعضی وقت‌ها نیاز بود در اون کلی تحقیق کنیم تا به یک متن خوب برسیم. نشریه، حساسیت‌های مختلفی برای کانون ایجاد کرد. ما در نشریه‌ی می‌تونستیم به شکل رسمی‌تری فرهنگ‌سازی کنیم، به مطالعه‌ی جدی مشغول بشیم و به دنیا نشون بدیم که گردشگری هم به علم هست و نیاز به مطالعه دارد.



جلد شماره‌ی نخست بانا

بسیاری از گروه‌ها هستند که در مسیر رسیدن به ثبات، فراز و فرودهای زیادی رو تجربه می‌کنند؛ اما بعد از خیلی از پوست‌اندازی‌ها، بالاخره به یک ثباتی می‌رسند که هم خودشون راضی هستند و هم مخاطبین. شاید دیگه خبری از رشد نجومی نباشه و اون گروه در همون سطح باقی بمونه ولی در عوض می‌توانه حداقلی از کیفیت رو هم ارائه بده که امضای کار خواهد بود. شاید اگر رویداد و رقابتی اتفاق بیفته، اون گروه نتونه بین همه‌ی نمونه‌ها پیشین باشه اما هم خودش می‌دونه و هم بقیه می‌دونند که توی اون رویداد استانداردهای بخصوص خود گروه رعایت شدند. به علاوه، گروه برخلاف دوران اولیه‌ی شروع کار، برای رعایت استانداردها دچار چالش‌های شدید نمی‌شه. به طور کلی می‌شه گفت که هر کسی سبک کار خودش رو پیدا کرده و می‌دونه که از گروه چه چیزی می‌خواهد.

شاید بتونم بگم که وضعیت کانون گردشگری در فصل بهار چنین شکلی داشته. هر کسی می‌دونسته که از کانون جی می‌خواهد و کانون هم انتظار فراتری از افرادش نداشته. همین باعث شده که روتین منظمی شکل بگیره و کانون فعالیت‌های خودش رو با این روتین‌ها ادامه بده. نه قرار بود که یوبایی‌ی تغییرات زیادی ایجاد کنه و نه قرار بود که راکد بودن کانون رو ازین بیره. کانون گردشگری تونست بخش‌های مختلفی رو در خودش جا بده و هر کسی در بخش با بخش‌هایی که علاقه‌مند بود فعالیت می‌کرد. ما کانون رو به چهار بخش تقسیم کردیم.

بخش نشریات:

قطعاً بعد از تأسیس «نشریه‌ی بانا» و انتشار شماره‌ی اول، که مورد استقبال واقع شد، نشریه باید تبدیل به یکی از چهار بخش اصلی کانون ما می‌شد. بانا بخشی بود که ما رو از فعالیت‌های

#کلاع_با هوش

شده که در دنیا ۵۰۰ تا ۶۰۰ میلیون نفر پرندگر داریم. پرندگوها کسانی هستند که فوق العاده علاقه دارند که بتوانند تمام پرندگان دنیا را ببینند. آن‌ها با ماندن در کشور خودشان نمی‌توانند به این هدف برسند و سفرهای زیادی را برای رسیدن به رؤیای خود انجام می‌دهند. آنان مانند یک کلکسیونر عمل می‌کنند تا تمام پرندگان را مشاهده کرده باشند. مثل یک کوهنورد هستند که می‌خواهد تمام قله‌های بالای ۸۰۰ متر را صعود کند. اگر از آن کوهنورد درباره‌ی لذت آن صعود برسیم احتمالاً نمی‌تواند به سادگی احساس خود را برای ما توصیف کند. پرندگان بسیار زیبا هستند، آوازهایشان بسیار

گوش نواز است و رفتارهای جذابی دارند. برای مثال وقتی پرندگان برای مهاجرت خود چند هزار کیلومتر را طی می‌کند و مدت کوتاهی را در شهر تهران می‌ماند، برای پرندگان‌گری که در تهران حضور دارد طبیعی است که شوق داشته باشد و بخواهد در دو هفته‌ای که آن پرندگان در شهرش حضور دارد، آن را مشاهده کند.

- به عنوان سؤال آخر، می‌خواهم برسیم که آیا زندگی و رفتار پرندگان توانسته برای شخص شما در زندگی خودتان الهام‌بخش باشد؟

- بسیار زیاد. شما هر سفری که می‌روید می‌توانید یک کتابچه در مورد آن بنویسید. برای مثال کلاع‌ها باهوش‌ترین پرندگان‌های دنیا هستند. یکی از رفتارهای خاص این گونه این است که وقتی حس می‌کند جیزی متعلق به آنهاست، برای بدست آوردن آن شاید با موجودی پنج یا شش بیار درشت‌هیکل تراز خودشان هم درگیر شوند و برایشان مهم نباشد که آسیب بیینند یا نه. کلاع برای رسیدن به هدف خود هر کاری که لازم باشد را انجام می‌دهد. من این را از کلاع باد می‌گیرم. به نظر من، ما باید بیاموزیم که برای هدف‌هایمان هر کاری که لازم است را انجام بدهیم.

- آیا می‌خواهید به عنوان کلام آخر نکته‌ای بیان کنید؟

- به مخاطبان توصیه می‌کنم که به همراه یک پرندگر به منطقه‌ای نزدیک خانه‌ی خودشان (مثلایک پارک) بروند و با مشاهده‌ی پرندگان فراوانی که آن جا خواهند دید، لذت پرندگان‌گری را تجربه کرده و با این جهان شگفت‌انگیز آشنا شوند.



تصویر

تهران

نگاهی گذرا به مجموعه‌ی کاخ گلستان

شاخته‌ترین بنای مجموعه‌ی کاخ گلستان تبدیل شود. متأسفانه امروزه به دلیل فرسودگی این بنا، بازدید از طبقات بالایی آن ممکن نیست؛ اما همچنان بازدیدکنندگان می‌توانند از طبقات پایینی بزرگ درخشان شناسنامه‌ی تهران دیدن کنند.

ایوان تخت مرمر؛ روایی کریم خان زند برای پایتختی
تهران

برخلاف تصور بسیاری، شهر تهران به صورت ناگهانی و با فرمان شاه قاجار آغا محمدخان برای پایتختی ایران برگزیده نشد. کریم خان زند نیز در نظر داشت تا بنای تختگاه را در تهران قرار بدهد و به همین سبب در سال ۱۳۸۴ فرمان ساخت کاخ وکیل شیراز از جمله دو ستون عظیم پکارچه با کاربری اداری ساخته شده بود. در کنار این دیوان خانه محلی برای استراحت کریم خان و استقرار حرم وی ساخته شد که «خلوت خانه‌ی کریم خانی» نام گرفت. آغا محمدخان قاجار پس از فتح شیراز در اقدامی شنبع و ددمنشانه استخوان‌های کریم خان را در زیر پله‌های این خلوت خانه ریخت.

با وقوع انقلاب اسلامی، سنگ آرامگاه ناصرالدین شاه قاجار که یکی از زیباترین آثار سنگ‌تراشی ایرانی است از روی مزار وی برداشته و به این محل منتقل گشته است.

آن چه گفتیم تنها گوشه‌ای از مجموعه‌ی بزرگ کاخ گلستان است. اینهی متعددی همچون بنای اصلی کاخ تقاضاخانه، تالار سلام و ... همچنان باقی اند که در تلاشیم تا در شماره‌ی بعدی به بررسی آن‌ها نیز پردازیم.



سید محمدحسین مؤمنی
دانشجوی کارشناسی رشته‌ی روانشناسی، دانشگاه‌شهری بهشتی

بنایی در ضلع جنوبی میدان امام که سالیان دراز مسکن شاهان قاجاری بود و امروز به عنوان یک کاخ موزه میزبان گردشگران است. «کلاویخو» سفیر پادشاهی کاستیل در دربار امیر تمیور گوکانی که مدتی در منزل حاکم وقت تهران مهمان بود او لین کسی است که به بنای ارگ سلطنتی تهران در سال ۱۴۰۴ میلادی اشاره کرده است؛ اما شاه سلیمان صفوی را باید بنیان گذار کاخ گلستان دانست. در هر صورت امروز اثری از بنای‌های دوره تمیوری و صفوی به جا نمانده و قدیمی‌ترین بنای مجموعه به دو راز زندیه برمی‌گردد. در حال حاضر این مجموعه شامل بنای‌های مختلفی است که عمدتی آن‌ها به فرمان ناصرالدین شاه قاجار بنا شده‌اند.

شمس‌العماره؛ بلندترین ساختمان تهران قاجاری

ناصرالدین شاه قاجار اولین پادشاه ایرانی بود که در سفرهایش به فرنگ رفت. ساختمان‌های مجلل و بلند قامت فرنگی وی را بدین اندیشه انداخت که در تهران نیز ساختمانی چند طبقه بسازد به همین سبب در سال ۱۲۴۴ خورشیدی به معمار «استاد علی محمد کاشی» فرمان ساخت این بنا را داد.

شمس‌العماره که در زمان ساخت خود با داشتن ۵ طبقه بلندترین ساختمان تهران به شمار آمده و تا سالیان دراز به عنوان نماد شهر تهران شناخته می‌شد، اولین ساختمان در ایران است که در سازه‌ی آن از فلز استفاده شده است. استحکام سازه و قامت بلند آن موجب شد که سریعاً به



بازدید کانون گردشگری از گنبد سلطانیه

3.2- اوقات فراغت

چند سالی هست که «گردشگری و اوقات فراغت» از مباحث درسی برعی دانشگاه‌ها هستند. در این درس فعالیت‌هایی که مردم می‌توانند در اوقات فراغتشون انجا بندند را لحظه علمی بررسی می‌کنند و اون‌ها رو در کنار گردشگری می‌گذارند. ما هم برای اینکه تنویری در فعالیت‌های خود ایجاد کرده باشیم، یک بخش تقریبی به کانون اضافه کردیم و با استفاده از بازی‌های رومیزی که معاونت محترم فرهنگی تهیه کرد، سعی کردیم در دوره‌های هفتگی و یا سفرهایمون چالش‌های فکری سالمی داشته باشیم.

4- بخش روابط عمومی و تشکیلاتی:

این بخش بیشتر برای افرادی بود که دوست داشتند کارهای تشکیلاتی انجام بندند، با مسئولان دانشگاه یا باقی دانشجوها ارتباط بگیرند و تبلیغات مختلف انجام بندند. هر کانونی نیاز دارد که به بخش تشکیلاتی خودش اهمیت بده و ما هم همین کار رو کردیم.

در این فصل، کانون گردشگری به یک خانواده‌ی بزرگ تبدیل شد. کانونی که بیشتر دانشجوها یا از اعضای اون بودند و یا چیزهای مختلفی در رابطه با او در سطح دانشگاه شنیده بودند. همین هم باعث شد کانون می‌باشد که پر عضویت‌ترین کانون دانشگاه تبدیل بشد. شاید ما بعضی اوقات در دانشگاه بعد از کلاس‌های درسی با کلاسی هامون وقتی می‌گذرندیم، ولی همیشه می‌دونستیم که یک جمعی در همین دانشگاه هست که اگه تویی جمع رفیق‌هایمون نبودیم، می‌توییم بربیم پیششون و از وقت گذرondن باهشون لذت ببریم.

2- بخش آموزش:

این بخش تبدیل به یک سنگ بزرگ برای کانون شد. ایده‌های بسیار زیادی می‌شد برای توسعه‌ی این بخش داد و به همین دلیل هم دوندگی زیادی می‌طلبید. ما موفق شدیم یک دوره‌ی مشترک با کانون هلال احمر برگزار کیم و یک سری مطالب آموزشی آنلاین رو در شبکه‌های اجتماعی مون به اشتراک بذاریم. خیلی دوست داشتیم که بتونیم کلاس‌های فدراسیون کوهنوردی رو هم برگزار کیم، اما متأسفانه به خاطر همانگی های بوندانشگاهی و مخاطبین خاصی که نیاز داشت، نتونسیم اون رو به شمر برسونیم. به همین دلیل بود که دوره‌های سازمان هلال احمر رو در دانشگاه برگزار کردیم و دوره‌های فدراسیون کوهنوردی رو فقط به اعضا معرفی کردیم تا خودشون ثبت نام کنند.

3- بخش امور اجرایی:

این بخش هم مثل بخش آموزش تلاش زیادی رو می‌طلبید؛ اما از انجایی که همانگی‌های مربوط به این بخش بیشتر درون دانشگاهی بود، تونستیم وقت بیشتری رو بهش اختصاص بدم. به خاطر استقبال گسترده‌ای که از این بخش شد، ما او رو به دو قسمت مجزا تقسیم کردیم.

3.1- سفرها:

هروقت ما کانون گردشگری رو به باقی دانشجوها معرفی می‌کردیم، قبل از هرچیزی از ما می‌پرسیدند که تا حالا به چه سفرهایی رفیم و برنامه‌ی سفرهای بعدیمون از چه قرار هستن. این نشون می‌داد که اولین انتظار دانشجوها از کانون گردشگری اینه که بتونیم سفرهای خوبی رو تدارک بیینیم. قطعاً یکی از لذت‌های دووان دانشجویی همین سفرها با اساتید و هم‌دانشگاهی‌های است. سفر به تنها یکی کلی به تجربیات آدمها اضافه می‌کند و اگر این سفر با یک جمع فرهنگی و پر از رژی همراه باشد قطعاً خاطرات شیرین و فوق العاده‌ای برای مسافرین خلق می‌کند. به همین سبب ما دو بار سفر کردیم. یکبار به زنجان و قزوین و یکبار هم سفری نیم روزه به شهری با صرف افطار.

زندگانی

بارکوردی جهانی

محاجبه با سرگار خانم پروانه گاثمی

گوه نوره برج ست هی گشتو



یگانه‌گارجانی

دانشجوی کارشناسی جغرافیا، دانشگاه همدید بهشتی



آمد. در صعودهای داخلی هم تجربه‌ی رعدوبرق در قله‌ی سیاه سنگ و شاخک علم‌کوه از خطرات جدی‌ای بودند که تجربه کردند.

- آیا دیدارتان با جناب آقای «راینولد مسنر» تغییری در نگرشتان به حرفه‌ی کوهنوردی ایجاد کرد؟ آیا این دیدار صرفاً خاطره‌ای خوش بود یا تجربه‌ای کاربردی برای نگرشی جدید به کوهنوردی؟

- شرکت در مهمانی تولد مسنر را بیشتر خاطره‌ای خوش تلقی می‌کنم؛ گرچه در آن جمع جز خود ایشان، جمهوره‌های بسیار مهمی از کوهنوردی جهان نیز حضور داشتند که دیدار و گفت و گو با تمام آن‌ها بسیار بایم جالب بود. به طوکلی، من معتقدم که اخذ شناخت و اطلاعات راه‌گشای همیشگی تحولات است و از آن استقبال می‌کنم.

- کسی در این حرفه هست که بتوانید او را رقیب یا الگوی خود بنامید؟

- خوشبختانه دنیای کوهنوردی حداقل برای من عاید از رفاقت و سروشار از رفاقت بوده است. الگوی خاصی هم نداشتم؛ گرچه به تمام بزرگان این رشته احترام فراوان می‌گذارم و زندگی‌نامه‌های زیادی از کوهنوردان بزرگ خوانده‌ام.

- جهان از نوک قله به چه شکل است که تا این حد به آن علاقه دارد؟

- جهان از نوک قله همان جهان از ارتفاع صفر است و کوهنوردان لزوماً انسان‌های وارسته‌ای نیستند. تنها تفاوت این است که انسان‌ها در کوهستان واقعیت‌تر هستند و تقاب کمتری بر جهre دارند. در کوهستان واقعیت بهتر و بی‌پرده‌تر جلوه می‌کند و دوستی‌ها خالص‌تر است. اشتیاق من به کوهستان، لزوماً برای رسیدن به نوک قله نیست، بلکه کل روند صعود که از شهر و روستا آغاز می‌شود مرا به شوق می‌آورد. همنشینی و هم کلامی با مردم کوهپایه‌ها، زیبایی‌های طبیعت دامنه‌ها و همچنین جشم انداز دردها و قله‌های دیگر از مسیر صعود، همگی جزو جاذبه‌های کوهستان‌اند و رسیدن به قله تنها هدف کوهنوردی نیست. از نظر من بهتر دیدن و شناختن هر چه بیشتر و لذت بردن از طبیعت و دوستی‌ها، جاذبه‌های قوی‌تر



کانگچنجونگا



تصویری از راینولد مسنر (از کوهنوردان بزرگ جهان)



تصویری زیبا از نوک

- خطروناک‌ترین اتفاقی در صعودها بایتان خداده را چه می‌دانید؟

- غفونت شدید ریه و گلو در ارتفاع هشت‌هزارمتری کانچن جونگا و درگیرشدن با بهمن در زیر کمپ اول مکالو از خطروناک‌ترین اتفاقاتی بودند که برای من در هیمالیا پیش

خانم کاظمی نخستین بانوی است که در یک هفته توانسته هم به اورست صعود کند و هم به لوتسه. این دو صعود سنگین یک‌هفته‌ای ایشان را دارای رکورد جهانی کرده است. آدم‌های زندگی روزمره، به یکدیگر شبیه‌تر می‌شوند و معمولاً مهربانانه‌تر و دوستانه‌تر رفاقت می‌کنند. من همیشه گفته‌ام که کوهستان را دوست دارم، جراحت انسان‌ها در کوهستان (به‌ویژه در کوه‌های بلند) بدون نقاب هستند و چهره واقعی خود را نشان می‌دهند.

- شما که رشته‌های وزنی مختلفی را دنبال می‌گردید، چه دلیلی داشت که در نهایت رشته‌ی کوهنوردی را برای فعالیت حرفه‌ای برگزیدید؟

- به دلیل احساس آرامشی که این طبیعت پوشکوه و عظیم به من می‌دهد کوهنوردی را انتخاب کردم. به علاوه، احساس می‌کردم رقبای در کوهستان وجود ندارد و هر چه هست، از جنس رفاقت است.

من در منطقه‌ای کوهپایه‌ای و کوهستانی بزرگ شده‌ام و عاشقانه این عارضه‌های موجود بر سطح زمین را دوست دارم. حدوداً سه سال بود که اخبار کوهنوردی را به شکل جدی دنبال می‌کردم و همراه گروه‌هایی کوچک به کوه‌های سفیدخان (استان مرکزی شهرستان اراك) می‌رفتم. در یکی از روزهایی که در بیواک‌ها در حال استراحت بودیم، رهبر گروه من را به یک کرسی دعوت کرد. در همان کرسی افتخار آشنازی با خانم پروانه کاظمی را پیدا کردم. خانم کاظمی کوهنوردی را به عنوان یک حرفه، بلکه فراغت از زندگی روزمره دنبال می‌کنند. ایشان معتقدند که در کوهستان انسان‌ها بیشتر شبیه به یکدیگر هستند. بنده موفق شدم در این ملاقات با خانم کاظمی در رابطه با فعالیت‌ها و صعودهایی که انجام داده بودند سوال‌هایی پرسیم.

- من به عنوان یک دانشجوی جغرافیا، دکتری جغرافیایی و مختصاتی از کوهنوردی دارم. کوه و کوهنوردی برای شما چه مفهومی دارد؟

- برای من کوهستان آشناترین مکان است؛ مثل محله‌ی

مقدسین» نوشته‌ی «وارک هارانس» نیز در این موزه نگهداری می‌شود که اولین کتاب چاپی ایران در سال ۱۶۴۱ میلادی است که با استفاده از حروف آنهٔ و دستگاه فشار و کاغذ چاپ شده. در واقع این ارمنه بودند که با تلاش خلیفه «خاچاطور کیساراتسکی» برای اولین بار دستگاه چاپ را وارد ایران کردند و نمونه‌ی اولین کتاب را که بدان اشاره شد، چاپ کردند.



محیط داخلی موزه‌ی مردم‌شناسی

سایر اشیا این موزه عبارت‌اند از: کارهای چوبی، عاج‌کاری‌ها، چند نمونه از قالیچه‌های قفاری قرن هفدهم، تعدادی از لباس‌های قیمتی ارمنه که بر مجسمه‌های سوزن‌دوزی شده‌اند، زی‌هایی از قرن هفدهم که بیشتر لباس مذهبی خلفاً و کشیشان بوده، مجسمه‌ی مریم مقدس ایتالیایی متعلق به قرن شانزدهم و صلیب منبت.

قسمت مهمی از این موزه به فرامین شاهان صفوی اختصاص یافته که بری حفظ و آسایش ارمنه صادر گردیده‌اند. در میان فرمان‌های مزبور، حکمی از شاهعباس کبیر نیز موجود است که از مقاد آن میزان علاقه‌ی او به ارمنه را می‌توان دریافت. این فرمان با شماره‌ی ۱۶۵ در موزه جلفا ثبت گردیده است.

منابع:

- قوکاسیان هرند، دی ۱۳۵۰، شاهعباس کبیر و ارمنه جلفای اصفهان، مجله‌ی ارمنان، دوره‌ی چهلم، شماره‌ی ده (از صفحه‌ی ۶۸۷ تا ۶۸۴)
- سینتا عبدالحسین، فروردین ۱۳۴۴، موزه‌ی ارمنه در جلفای اصفهان، شماره‌ی شانزده (از صفحه‌ی ۱۷ تا ۲۱)

به تشویق شاه و همت افراد پرتلاش این گروه که اکثراً در دستگاه‌های دولتی مشغول به کار بودند، «کلیساي عظيم وانك» و دیگر نمازخانه‌های جلفا یکی پس از دیگری احداث شدند. امروزه ۱۲ نمازخانه و یک عبادتگاه (سورب هاکوب) از ۲۸ نمازخانه‌ی قدیمی این ناحیه باقی‌مانده است. از نمازخانه‌های احداث شده می‌توان به «کلیساي مریم» اشاره کرد که در سال ۱۶۱۳ میلادی به هزینه‌ی «خواجه آودیک» ساخته شد و جایگاهی مخصوص شاه و درباریان در آن منظور گردید تا در روز «خاج شوران» شخص شاه بتواند در این مراسم شرکت کند. کلیساي «سورت بتخم» به همت «خواجه پطروس» و کلیساي «سورب میناس» (یا سورب لوسروریج) به کوشش «یقیازار لازاریان» از دیگر نمازخانه‌های این شهر هستند.

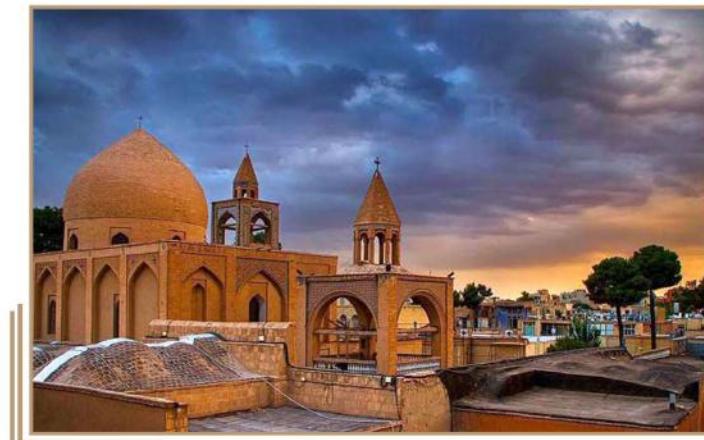
موزه‌ی ارمنه در جوار کلیساي وانک نیز از بنایهای دیدنی و ارزشمندی است که در سال ۱۹۳۰ پی‌زیست شد و هدف از احداث آن نگهداری از کتب خطی کلیسا بود. این بنا بعداً به همت «سرکیس خاچاطوریان» نقاش معروف ارمنی به شکل موزه‌ی فرهنگی ارتقا یافت. تابلوها و اشیای گران‌بهایی که در زمان صفوی از راه تجارت ارمنه با هند و اروپا به ایران آورده شده بود، به همت «استیفان هانیان» و «سرکیس خاچاطوریان» به این موزه اهدا شدند.

افتتاح موزه‌ی مردم‌شناسی ارمنه در اصفهان با حضور استاندار
عکس از: ایرنا

از مهم‌ترین اشیایی که در این موزه موجود است می‌توان به هفتصد جلد کتاب به خطی ارمنی که اغلب تورات، انجل و نسخ مذهبی نوشته شده بر روی پوست و کاغذ هستند و سر صحنه‌های طلاکاری شده دارند، اشاره کرد. کتابی با نام «زندگی

مهاجرتی برای نجات

نگاهی به حضور ارمنه در اصفهان



رود را به ارمنه واگذار کرد و آن‌ها به یاد موطن‌شان جلفا، این منطقه را «جلفای نو» خوانند و خیابان اصلی را «نظر» نام نهادند.

رفتار شاهعباس با ارمنه همواره با مهربانی بود و به آنان حق تأسیس کلیسا و به صدا در آوردن ناقوس را اعطا کرد. ارمنه به دادوستد و زندگی در شهر مشغول شدند. رسیدگی به امور آنان به دو تن از بزرگان یعنی «خواجه نظر» و «خواجه شفاز» که از درباریان و مشاوران اوهنی شاه بودند سپرده شد.



نمای داخلی کلیساي وانک

علیرضا اسماعیل پور لنگوری
دانشجوی کارشناسی رشته‌ی تاریخ
دانشگاه شهید بهشتی



سابقه‌ی حضور ارمنه در ایران به بیش از دو هزار سال قبل برمی‌گردد؛ اما حضور گسترشده‌ی آنان خصوصاً در بخش‌های مرکزی ایران همچون اصفهان، به زمان شاه عباس اول صفوی باز می‌گردد. زمانی که شاه عباس در سال ۱۶۰۳ میلادی در نبرد با عثمانی موفق شد مناطق آذربایجان و اران را باز پس بگیرد، ارمنه‌ی ساکن منطقه‌ی جلفا در کنار رود ارس استقبال باشکوهی از او به عمل آوردند. برای مثال، بازماندگان شهر آنی «پایتخت سلسله‌ی باگرادونی» که بیشترشان به جلفای ارس آمدند. به دستور شاه عباس، ارمنه در سال ۱۶۰۵ با حمایت سپاه قزیباش مهاجرت خود را آغاز کردند و بعد از طی مسیری نسبتاً طولانی، به شهرهای کاشان، ازولی، همدان و اصفهان رسیدند. شاه عباس قسمتی از زمین‌های سمت راست زاینده



معارفه‌ی اعضای جدید



غرفه‌ی جشنواره‌ی رویش

جلسه‌ی نشریه‌ی **یانا**

مسابقات بازی فکری



بازدید از کنبد سلطانیه‌ی زنجان



دوره‌ی بازی فکری

سفر نیم روزه‌ی
کانون گردشگری
به شهرزی

عکاس باشی ۱

گزارش تصویری بهار کانون گردشگری

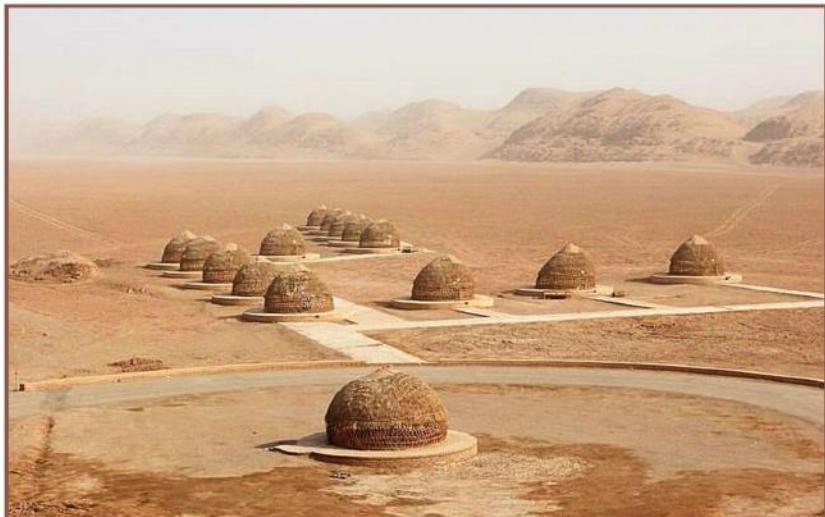
کلوت شهداد به سه منطقه‌ی سبز، نارنجی و قرمز تقسیم می‌شود. منطقه‌ی سبز از جاده شهداد - نهیندان تا عمق دو کیلومتری کویر پیش می‌رود. این منطقه شامل کویرنوردی تخصصی نمی‌شود و به محوز نیازی نیست؛ اما نواحی نارنجی و قرمز برای بازدید حتی‌آ نیاز به کسب مجوز و همراهی راهنمایان کاربرد دارند. در غیر این صورت، امکان گم‌شدن وجود خواهد داشت.



کلوت‌های شهداد

های موقتی در بیابان، آب در داخل حفره‌ها و چاله‌های کوچک انباسته می‌شود و ماده‌ای خمیر شکلی به وجود می‌آورد که پس از خشکشدن، سست می‌شود. در فصول خشک و در نتیجه بادهای غالب منطقه، حفره‌ها و چاله‌ها به تدریج بزرگ‌تر می‌شوند و بردگی‌های طوبی تشکیل می‌دهد که به تدریج به‌خاطر عوامل فرسایشی، اشکالی شبیه کلوت‌ها ایجاد می‌کند.

همان گونه که مطرح شد، کلوت‌ها در نقاط مختلف دنیا دیده می‌شوند؛ اما به عظمت و بزرگی کلوت‌های واقع شده در منطقه شهداد نمی‌رسند. مسیر دسترسی به این پدیده‌ی پر عظمت به دو طریق امکان‌پذیر است. برای رسیدن به کویر و بازدید از کلوت‌ها ابتدا باید از مسیر جاده کرمان - بم به «شهرستان نهیندان» رفت و پس از آن در طول مسیر تابلو کلوت شهداد کرمان دیده می‌شود. از مسیر دیگری نیز می‌توان این منطقه رسید و آن این است که پس از رسیدن به کرمان یک مسیر ۱۰۰ کیلومتری تا شهداد را طی کرده و از شهداد ۴۰ کیلومتر تا سرزمین کلوت‌ها فاصله داریم. بهترین زمان برای سفر به مناطق کویری به علت آب‌وهای گرم و خشک، فصل‌های سرد و بدویژه پاییز است. فصل بهار نیز می‌تواند برای سفر به شهداد مناسب باشد؛ اما در تابستان به‌خاطر گرمای طاقت‌فرسا سفر به این منطقه توصیه نمی‌شود.



اکوگمپی در نزدیکی کلوت‌های شهداد



یارانگ‌ها در آسیای مکزی (چین)، بیابان لوت ایران، شمال عربستان سعودی، بیابان نامیبیا، بیابان لیبی در مصر، صحرای مرکزی، بیابان‌های برو، شیلی و آرژانتین وجود دارد. کلوت‌های ایران که نمونه‌هایی منحصر به‌فرد از نظر عظمت و وسعت هستند، در غرب دشت لوت مرکزی شکل گرفته است. محیط مناسب برای تشکیل کلوت‌ها اقلیم خشک همراه با باران کم و باد شدید و مداوم است.



کلوت‌های شهداد (عکس از: حمیدرضا نعمت‌زاده)

طرز تشکیل کلوت‌ها در بیابان لوت به این گونه است که در زمین‌های دارای تشکیلات ریزدانه، فرسایش آبی و بادی با هم عمل می‌کنند؛ بدین نحو که در فصول مطبوب، پس از بارندگی

گنجی باشکوه در دل کویر

توصیف گوشاهی از عظمت کلوت‌های شهداد در کویر لوت

مینا السادات سادا

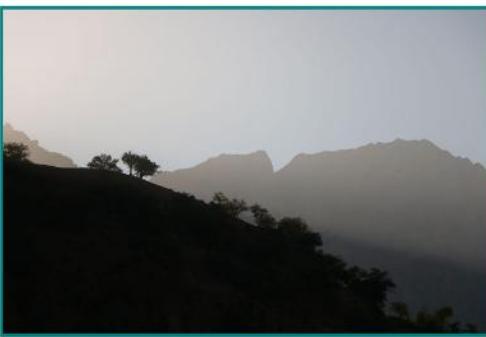
دانشجوی کارشناسی ارشد رشتۀ رموب‌شناسی و سنجش‌نامه‌ی رسمی، دانشکاده شهید بهشتی



«بیابان لوت» در جنوب شرقی ایران واقع شده و یکی از گم‌ترین و خشک‌ترین بیابان‌های ایران و نمونه‌ی مشخص از بیابان‌های جهان است. دشت لوت بدغنوان قطب حرارتی دنیا شناخته شده است. بر مبنای گزارش انجمن ژئوفیزیک آمریکا تا کنون دو مرتبه در سال‌های ۲۰۰۴ و ۲۰۰۶ بالاترین درجه حرارت روی کره‌ی زمین در این مکان ثبت شده است. «کویر شهداد» کرمان در غرب کویر لوت در مساحتی معادل ۱۱ هزار کیلومترمربع واقع شده است. کلوت‌های پر عظمت این کویر در فاصله‌ی ۴۰ کیلومتری از شهداد قرار دارند و خود شهر شهداد در حدود ۱۰۰ کیلومتری شمال شرق کرمان واقع شده است. این شهر از جنوب غرب به مناطق کوهستانی و سرديسر «سیچ» و از شمال شرق به مناطق کویری متصل است.

کلمه‌ی کلوت از دو بخش کل و لوت تشکیل شده است. کل به معنای آبادی و لوت به معنی بیابان است. واژه‌ی کلوت و «یارانگ» را اغلب معادل یکدیگر می‌دانند. یارانگ کلمه‌ای ترکمنی است که نخستین بار در سال ۱۹۳۰ توسط جهانگردی سوئدی به نام «هدین» که در سفر به‌طرف بیابان «تاکلامان» واقع در غرب چین با کلوت‌ها زمین‌شناسی و فرایندهای غالب، با کلوت‌ها پسته به ساختار زمین‌شناسی و فرایندهای غالب، با اشکال گوناگونی نظیر وال شکل، گوژیشتی، یال دندان اره ای، مخروطی هموی و طولی دیده می‌شوند. امروزه این لندهای های منحصر به‌فرد که در مناطق خشک دنیا و احتمالاً در زهره و مریخ هستند، با پیشرفت فناوری دوربین‌جی و دسترسی به تصاویر ماهواره‌ای بادقت بسیار بالا، امکان استخراج اطلاعات را فراهم آورده‌اند. اطلاعات ماهواره‌ای موجود نشان می‌دهد که

من و رضا حدوداً یک ربع با آن دو محلی به گفت‌وگو مشغول شدیم و من بین صحبت‌ها چندباری با رضا به خاطر انتخاب بد موقع چنین منطقه‌ای شوخی کردم. شاید این منطقه از لحاظ سرسبی زیبایی آن عکس‌های اغراق شده نبود، اما قطعاً در فصل بهار به شدت زیباتر از جیزی می‌شد که در حال حاضر بود. پس از خداحافظی از محلی‌ها، من در چادر و رضا در ماشین به استراحت پرداختیم؛ البته من در استراحت کردن چندان موفق نبودم چرا که پس از ۵ دقیقه، با صدای پارس های یک سگ ولگرد در فاصله‌ی یک‌متري چادر از خواب پریدم و تا حدی شوکه شدم که تا طلوع آفتاب چشم بر روی هم نگذاشتم. پس از بیدارشدن رضا، من هم از چادر بیرون آمدم و بالا فاصله‌ی چشمان هر دوی ما از دیدن مناظری که تازه نور به آنها می‌تایید گرد شده. کوه‌ها و صخره‌های آن منطقه به قدری عظمت داشت که حتی در قاب دوربین‌های حرفة‌ای ما قابل ثبت نبود. درست است که انتظاری که عکس‌های اینترنتی در ما ایجاد کرده بودند محقق نشد، اما در عوض مناظری را دیدیم که به خاطر نبود عکسی از آن در اینترنت حتی انتظارش را نمی‌کشیدیم. چند ساعتی در آن مناطق به عکاسی مشغول شدیم به حدی که برخی محلی‌ها گزارش ما را به محیط‌بان آن منطقه دادند و او به سرعت پیش ما آمد تا مباداً ما شکارچی باشیم؛ اما وقتی که از بی خطر بودن ما برای محیط مطمئن شد، پس از مدتی کنار ما نشست و با یکدیگر به گفت‌وگو و معاشرت مشغول شدیم.



عکسی ضد نور از تپه‌های اطراف دره‌ی عشق

(این عکس را دقیقاً هنگامی ثبت کردم که محیط‌بان داشت با دقت ما را نگاه می‌کرد تا مباداً شکارچی باشیم.)

روستای دره‌ی عشق حرکت کردیم. ازنجایی که بعدازظهر سفر را شروع کرده بودیم، بالاخره هنگام غروب به شهرستان مقصد یعنی «شلم زار» رسیدیم که تنها چند روستا تا دره‌ی عشق فاصله داشت. عوارض زمین در جاده‌ای که از آن عبور می‌کردیم مناظر خارقالعاده‌ای را خلق کرده بود. حتی درختی را دیدیم که از درون یک سنگ بزرگ بیرون آمده بود. از لحاظ زمین‌شناسخی جیزه‌ایی می‌دیدیم که در تمام عمر به چشم ندیده بودیم؛ اما هرچقدر پیش مرتفیم، به منظر سبزی که انتظارش را داشتیم نمی‌رسیدیم. هوا تاریک شد و ما تصمیم گرفتیم که تا روستای دره‌ی عشق واندگی کنیم و صبح زود هنگامی که بیدار شدیم سرسبیزی هایی که انتظارش را می‌کشیدیم، بینیم.

به خاطر تاریکی جاده مجبور شدیم از محلی‌ها آدرس مکانی مناسب برای چادرزن را ببریم و آن‌ها هم ما را به همان روستای دره‌ی عشق راهنمایی کردند. حدود ساعت هشت شب بود که به آنجا رسیدیم. کودکان در نزدیکی مدرسه‌ی آن روستا و در یک زمین بازی خاکی به بازی کردن مشغول بودند و من نیز که آن‌ها را دیده بودیم خیالمن از لحاظ امنیت آن روستا راحت شد. به سمت کودکان رفتیم و از یک نوجوان تقریباً ۱۵ ساله و کوکدی ۱۰ ساله راجع به دیدنی‌های مناطق پرسیدیم. آن دو نفر به محض دیدن ما لبخندی زدند و پرسیدند که آیا با دیدن عکس‌های اینترنتی به اینجا آمده‌ایم؟ همان جا بود که فهمیدیم نباید فردا صبح با آمدن نور خورشید انتظار دیدن سرسبیزی زیادی را داشته باشیم.



عکسی از جاده‌ی پریچ دره‌ی عشق که در روز بی‌گشت توانستم ثبت کنم

عقاید اعتماد به عکس‌های اینترنتی

سفرنامه‌ای گوتاه از سفری که با

دیدن چند عکس

شروع شد



محمد رضا صالحی

دانشجوی کارشناسی رشته زبان و ادبیات آلمانی،
دانشگاه شهید بهشتی



رضایشنهاد داد که به «روستای دره‌ی عشق» بروم. من در ابتدا مخالفت کردم چرا که بیشتر تمایل داشتم تا به یک تنگه سفر کنیم؛ اما هنگامی که رضا گفت دلش برای یک شب پرستاره و دور از شهر تنگ شده، من هم با خود فکر کردم که دیدن آسمان شب در دل یک روستای کوچک و زیبا می‌تواند بسیار جذاب باشد. من هنوز مطمئن نبودم که دره‌ی عشق جای مناسبی هست یا خیر و به جز آسمان شب، در طول روز هم می‌توانیم از زیبایی‌های آنجا لذت ببریم یا نه؛ پس روستا را به گرفتیم به همراه یکی از دوستانم به خارج از استان و یکی از مناطق سرسبیز بروم. این سفر از آن جهت برای من تجربه‌ای جدید بود که خودم بعنوان راننده، با واندگی ماشین سواری به خارج از استان سفر کردم. دیگر سفرهای من یا داخل استان بودند و یا خودم مستویت راندگی را برعهد نداشتند.



عکسی که از آسمان شب دره‌ی عشق ثبت کردم

سرسبیز منطقه در عکس‌ها فوق العاده بود. حتی روی سنگ‌ها و صخره‌ها نیز سبزی وجود داشت. من که مدت زیادی بود در چنین محیطی نبودم، موافق خود را به رضا اعلام کردم و چند روز بعد از شهرمان به مقصد استان چهارمحال و بختیاری و

تابستان بود و من بسیار دلم می‌خواست که سفر جدیدی را تجربه کنم. تجربه‌های جدید همیشه باعث می‌شوند که احساس خوبی به سفر داشته باشی. به همین خاطر، بالاخره تصمیم گرفتیم به همراه یکی از دوستانم به خارج از استان و یکی از مناطق سرسبیز بروم. این سفر از آن جهت برای من تجربه‌ای جدید بود که خودم بعنوان راننده، با واندگی ماشین سواری به خارج از استان سفر کردم. دیگر سفرهای من یا داخل استان بودند و یا خودم مستویت راندگی را برعهد نداشتند.

من ترجیح می‌دادم که به یک تنگه سفر کنیم و در این تابستان داغ، تجربه‌ی یک آب‌تنی لذت‌بخش را برای خود رقم بزنیم. یکی از گزینه‌های مننظر من «تنگه‌ی بهشت زیبای براق» بود؛ اما متأسفانه این تنگه از ما موقعیت مکانی ما دور بود و نیز توانستیم در فرست محدودی که داشتیم خود را به آنجا برسانیم. یکی دیگر از مکان‌های منتخب من «تنگه‌ی بی‌بی سیدان» بود که آن نیز هم با مخالفت هم‌سفرم رضا روبرو شد. رضا هم‌مدرسه‌ای دوران دبیرستان من است و من مطمئن بودم که هم‌سفر بودن با او خاطرات خوشی را به ارمغان خواهد آورد. او عکاسی می‌کرد و من می‌دانستم که اگر من هم دوربین عکاسی خودم را همراه داشته باشم تصاویر زیبایی ثبت خواهیم کرد.



تنوع زیستی، پیچیدگی ارزشمند

بررسی پیداگاهی اصولی برای حفاظت از تنوع زیستی

مریم کاظمی

دانشجوی کارشناسی رشته‌ی علوم و مهندسی محیط‌زیست،
دانشگاه صنعتی اصفهان



مسائل نگاه کنیم و درباره‌ی آنها فکر کنیم، می‌توانیم تا حد خوبی مواجهه‌ی عقلانی و صحیحی با موقعیت‌های دشوار پیدا کنیم.

هنگامی که بحث انقراض گونه‌ها و تهدید حیات و بقای آن‌ها پیش می‌آید، این سوال ایجاد می‌شود که: «اگر دو یا چند گونه از بین بروд چه مشکلی پیش می‌آید؟ ما به هر حال به زندگی خود ادامه می‌دهیم! گونه‌های زیادی بوده‌اند که طی سال‌ها با سرعت زیادی از بین رفتند با در معرض نابودی هستند، ولی مگر ما از آنها خبر داریم یا می‌توانیم همیشه خبردار باشیم؟ نابودی این گونه‌ها چه خللی در زندگی ما ایجاد می‌کند؟»

امیدوارم که این مطلب بتواند پاسخی مختصر و در عین حال جامع به این سوالات مهم باشد؛ سوالی که به پیچیدگی حیات روی کره زمین و وسعت بی‌نهایت آن است.

تنوع زیستی به گوناگونی اشکال حیات بر روی کره زمین گفته می‌شود. این تعریف ساده‌ترین و در عین حال جامع‌ترین تعریف موجود برای این اصطلاح است. تعداد کل گونه‌های موجود در کره زمین هنوز مبهم است و احتمالاً هیچ‌گاه نمی‌توان تعداد دقیقی از کل گونه‌های این کره‌ی خاکی به دست آورد. این نکته نشان‌دهنده‌ی عظمت و وسعت حیات در کره زمین است. برآوردهای بسیار متنوعی در این زمینه وجود دارد. تعداد گونه‌ها را

زیست‌شناس فرانسوی، «لئو گراسه»، می‌گوید: «بدون شناخت طرز کار جهان نمی‌توان تصمیم‌های خوبی برای آن گرفت. مردم جهان درباره‌ی موضوعات علمی مانند تغییرات اقلیمی و جانداران دستکاری‌شده‌ی ژنتیکی تصمیم‌های مهمی می‌گیرند. برای اینکه این چیزها را درک کنید نیاز به آموزش علم دارد. مهم‌ترین چیز آن است که به مردم یاد بدهیم چگونه فکر کنند، زیرا معمولاً مردم با این موضوعات کمی هیجانی و نه چندان عقلانی برخورد می‌کنند.» درصورتی که ارزش واقعی و اهمیت وجود یک مسئله را بدانیم و واقعاً درک کرده باشیم، برای حفاظت از آن و بهمود وضعیتش تلاش خواهیم کرد؛ تلاشی آگاهانه که ماهیت و علت آن را تعیین کرده‌ایم و می‌دانیم چقدر مهم و حیاتیست. بر همین اساس، هنگامی که به طور معمول با مشکلات و جالش‌های فراوان روبرو می‌شویم باز هم تکلیفمان معلوم است. حتی اگر خسته یا نامید بشویم باز هم ادامه می‌دهیم چرا که می‌دانیم ماهیت و اهمیت خواسته‌ی ما چیست. این یک مسئله‌ی بسیار کلی است و در رابطه با حیات و حشر و تنوع‌زیستی نیز صدق می‌کند.

بعد از اینکه متوجه معنا و مفهوم این عناوین شدیم، لازم است که عمیقاً ارزش و اهمیت آن را درک کنیم تا بتوانیم محافظه‌ی خوبی باشیم و نقش کوچک، مهم و تاثیرگذار خود را برای حفاظت از آن ایفا کنیم. زمانی که شناخت مناسبی درباره‌ی وظایف خود پیدا کرده باشیم و بدانیم چطور به

اگر کسی از من بپرسد که: «آیا ترجیح می‌دهی در خانه‌ی امن خود، به دور از خطراتی مانند تصادف با کامیون یا حمله‌ی سگ‌های ولگرد بنشینی یا دوباره به چنین مکانی سفر کنی؟» پاسخ قطعی من این است که: «حتی اگر خطراتی بدتر از این نیز من را تهدید کنند، حاضر نیستم از سفر کشیدن دست بردازم. حتی اگر جند صدسال پیش به دنیا می‌آمد و ممکن بود مورد حمله‌ی راهزن قرار بگیرم یا از تشنگی تلف شوم، باز هم به سفرکردن ادامه می‌دادم.»



مکان عکس: پیچ قبل از جاده‌ی هنله‌ی به روستای جوزستان

ارزش‌های تنوع زیستی

ارزش‌های غیرمصرفی

ارزش وجودی و حق حیات:

تنوع زیستی
صرف‌نظر از استفاده برای انسان‌ها، به خودی خود و به صرف وجود ارزشمند است.
نابودی سرمایه‌های طبیعی است خواهیم بود.

تنوع زیستی به عنوان هیرکانی و آمانچی از آیندگان:

در بخشی از پیش‌نویس کوانتسیون انتخاب احتمالی که آمده است که: «ما مسئول خسارتهای وارد به نسل های آینده که ناشی از نابودی سرمایه‌های طبیعی است خواهیم بود.

ارزش‌های مصرفی

غیرمستقیم

تنوع زیستی و عملکرد اکوسیستم‌ها:
- تنظیم حرارت زمین
- تنظیم جریان‌ها
- چرخه‌ی گردش آب
- چرخه‌ی مواد غذایی
- کنترل آفات
- گردافشانی
- تشكیل و حفاظت خاک

کنترل زیستی

مواد اولیه‌ی صنایع

استفاده‌ی تفرجی

نهایت سبک زندگی بهتر و به دنبال آن محیط‌زیستی سالم‌تری داشته باشیم.

منابع:

- Grasset, L. (2015). how the zebra got its stripes: tales from the weird and wonderful world of evolution
- Kumar Verma, A. 2016. Biodiversity: Its Different Levels and Values. International Journal on Environmental Sciences

- ملکیان، منصوره و همامی، محمود‌رضا. (۱۳۹۱). مبانی زیست

به دنبال زیبایی است. اگر دیدگاهی بزرگ‌تر و عمیق‌تر داشته باشیم، درک خواهیم کرد که تمامی موجودات کره‌ی زمین از حق حیات برخوردارند و اگر انسان ادعای درک و شعور دارد، باید با احترام‌گذاشتن به این حقیقت، آن را اثبات کند.

«صنعت اکوتوریسم» به خوبی با مقوله‌ی دوم در ارتباط است؛ بدین صورت که ما عمدتاً برای ارزش زیبایی‌شناختی با به طبیعت می‌گذریم و به دنبال آن، از تماساً و شناخت گونه‌های متعدد لذت می‌بریم که در نهایت باعث ایجاد اشتغال و کسب درآمد نیز می‌شود.

بنابراین، برای درک بهتر و تفکر بیشتر در این مورد بهتر است با این ارزش‌ها بیشتر آشنا شویم تا به صورت آگاهانه سبک زندگی فردی و اجتماعی خود را بپسود بیخشیم.

بین ۲ تا ۵۰ میلیون گونه برآورد کرده‌اند که از میان آن‌ها فقط حدود یک میلیون و پانصد هزار گونه شناسایی شده‌اند.

برای درک ارزش و لزوم حفظ این تنوع شگفت‌آور می‌توان از دو مقوله‌ی «ضرورت» و «خواستن» استفاده کرد. ما از تنوع زیستی و گونه‌های مختلف جانوری، گیاهی و... حفاظت می‌کنیم و سبک زندگی سالم‌تر و مناسب‌تری را در راستای حفظ محیط‌زیست انتخاب و اجرا می‌کنیم چرا که می‌دانیم به آن نیازمندیم و وابستگی حیات انسان به تنوع زیستی را درک کرده‌ایم. ملموس‌ترین مثال در جهت اثبات این حقیقت، نیازهای اولیه انسان است که به واسطه‌ی طبیعت بر طرف می‌شوند. منشأ هر چیزی که اطراف ما وجود دارد به طبیعت بازمی‌گردد و اگر این طبیعت به هر طریقی مانند از بین بروید یا دچار آسیب شود، بی‌شك ما انسان‌ها تأثیر نهایی آن را مادری یا زود و به شیوه‌های احساس خواهیم کرد؛ البته به نظر می‌آید انسان‌ها اخیراً این مسئله را بهتر درک کرده‌اند.

اگر بخواهیم از دیدگاه «خواستن» به این مقوله بینگریم، گونه‌های مختلف گیاهی و جانوری از لحاظ زیبایی‌شناختی برای بسیاری از ما ارزشمند هستند؛ بنابراین ما از وجود گونه‌های متعدد لذت می‌بریم. در واقع، هر موجودی به صورت طبیعی



بیر هیرکانی (گونه‌ای منقرض شده از ببر)



موانع طبیعی مانند تپه‌ها، کوه و یا سنگ‌های بزرگ می‌بود و علاوه بر همه این‌ها، لازم بود جنس خاکی که قنات باید در آن ایجاد می‌شد نیز مقاوم باشد. همه‌ی این نکات مزید بر علت شد که این قنات مسیر ۸۰ کیلومتری خودش را از روستای فهوج تا شهر زارج طی کند.

پاسخ سوال سوم: سه احتمال قوی در رابطه با اینکه چرا قنات پس از رسیدن به یزد تمام نشده و مظہر آن درون شهر یزد نبوده وجود دارد، اول اینکه قنات مجرای عبور آب بود و این مجرماً تا آنجایی که می‌توانست باید به مکان‌های دیگر نیز می‌رسید تا به آن‌ها آب برساند. دوم اینکه خاک شهر یزد طوری است که نمی‌توان درون آن کشت انجام داد و مکانی که در آن زمان می‌توانسته بهترین بهره‌وری را ایجاد کند، خاک شهر زارج بوده. سومین احتمال نیز وجود شبیه مناسبی بوده که می‌توانسته مظہر قنات را تا شهر ژاچ پیش ببرد و چون این قنات در عمق ۲۸ متري شهر یزد بوده است امکان اینکه شبیه آن را طوری بسازند که مظہر درون شهر یزد باشد از لحاظ منطقی ممکن نبوده.

پاسخ سوال چهارم: در متن اشاره شد که تقریباً بیش از هزار میله چاه بر روی این قنات کنده شده است. این میله چاه‌ها وظیفه‌ی مهمی را در قنات بر عهده داشتند. هرکدام از این میله‌ها سه وظیفه‌ی مهم را بر عهده داشتند. ابتدا تأمین نور در قنات، دوم تهویه‌ی هوا و سوم، مهم‌ترین کارایی این میله چاه‌ها، خاک‌کردن خاک و اضافاتی بود که یا بعد از کنند قنات ایجاد می‌شدند. به علاوه، هنگامی که دیواره‌ی قنات ریزش می‌کرد، مفروقها می‌توانستند با استفاده از این میله‌ها به مکان موردنظر دسترسی پیدا کرده و آنجا را تعمیر کنند.

منابع:

۱- پیرنیا، محمد کریم (۱۳۸۷) معماری ایرانی: آب و آبادانی

کاریز. نشر سروش دانش

۲- علی اصغر سمسار یزدی (۱۳۹۲) قنات ژاچ: قنات زارج

منابع تاریخی، مشخصات قنات زارج، مسیر قنات زارج.

انشارات شاهنده

شروع تمدنی خارق‌العاده در ایران و جهان شد.

در شهر یزد اوضاع منابع آب از اکثر شهرهای ایران بحرانی‌تر بود. استادکاران در سال‌های پیش از ورود اسلام به ایران تصمیم گرفتند که کاریزی را از ۸۰ کیلومتر دورتر از شهر یزد بسازند تا تأمین کننده‌ی آب این شهر باشد.

در رابطه با مشخصات قنات زارج می‌تواند به اندازه‌ی چندین کتاب مطلب نوشت: اما در متن به گوشاهی از مشخصات این قنات اشاره می‌کنم. مادرجه‌اه این قنات از «روستایی فهرج» شروع می‌شود، پس از طی نمودن ۸۰ کیلومتر به شهر یزد رسیده و پس از گذشتن از شهر در نهایت به روستای زارج وارد می‌شود. همه‌ی این مسیر با ایزازآلات ابتدایی کنده شده است. می‌توان گفت بیش از هزار حلقه چاه بر روی این قنات زده شده که هرکدام در عمق‌های مختلفی هستند و مادرجه‌اه این قنات ۸۵ متر طول دارد.

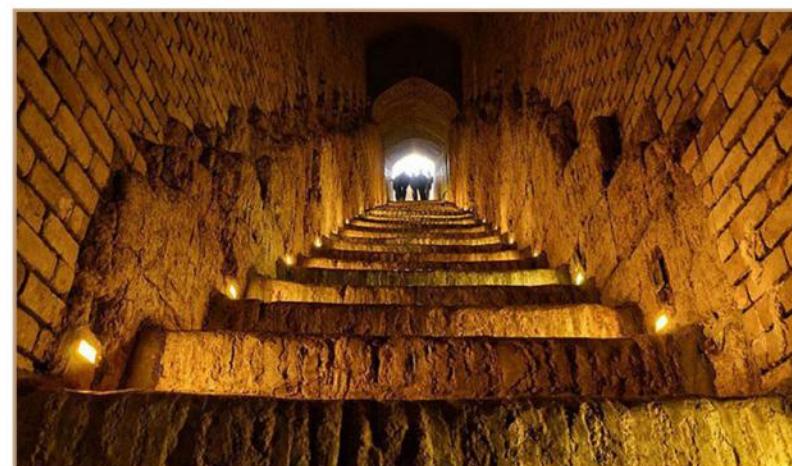
حدس می‌زنم پس از مطالعه‌ی مشخصات قنات، در رابطه با مادرجه‌اه خواهید پرسید و اینکه چرا باید چنین مسیری را برای قنات انتخاب کنند؟ و چرا قنات پس از رسیدن به شهر یزد تمام نمی‌شود؟ یا اینکه کاربرد حلقه‌ی چاه‌هایی که روی قنات ایجاد می‌کنند چیست؟

پاسخ سوال اول: مادرجه‌اه اولین حلقه و حلقه‌ی اصلی چاه است که بر روی مکانی مشخص کنده می‌شود. مادرجه‌اه دورترین مکان از مظہر قنات است و عمیق‌ترین چاه قنات محسوب می‌شود. بررسی و انتخاب مکانی که در آن مادرجه‌اه حفر شود نیازمند فردی بادقت و بامهارت است؛ تا حدی که در آن دوره حرفه‌ی رسمی برخی انتخاب مکان مادرجه‌اه بود. این اشخاص از طریق نوع پوشش گیاهی، رنگ خاک و همچنین وجود گیاهانی مانند خارشتر و شیرینی‌بیان تشخیص می‌دادند که ممکن است در این مکان آب وجود داشته باشد و پس از حفر چاهی به نام چاه «گمون»، اگر آب به دست آمده همان چیزی بود که می‌خواستند، آن چاه، مادرجه‌اه نام می‌گرفت.

پاسخ سوال دوم: انتخاب مسیر قنات به عوامل مختلفی ربط داشته است. برای مثال، شیبی که برای انتقال آب نیاز بود باید کاملاً دقیق محاسبه می‌شد و همچنین مسیر باید بدون



به سمت رودها می‌رفتند و در مکان‌هایی که چشم‌های پرآب در آن‌ها وجود داشت سکونت می‌گزیدند و یا اینکه آب را به سمت خودشان بیاورند. اجداد ما قنات و کاریز را برای استفاده از آب انتخاب کردند و این انتخاب سرآغاز



قنات زارج یزد

تمدن کاریزی یزد

گذری بر تمدن زندگی پیش‌شهری یزد، قنات زارج

سعید جوکار

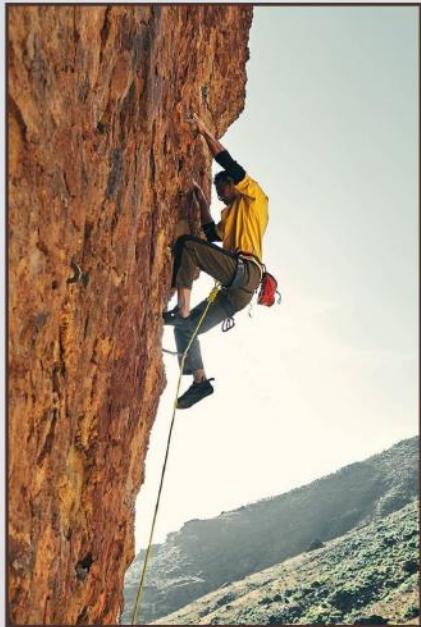
دانشجوی کارشناسی رهندی گردشگری
دانشگاه یزد



وقتی درباره‌ی قنات و یا کاریز صحبت می‌کنیم، اکثر افراد به آب زلالي که از درون یک راه آب باریک از زیر زمین می‌آید فکر می‌کنند و به نوعی نتیجه کار را می‌بینند و تمام روز اولی که مطالعه‌ی بیشتر درباره‌ی قنات‌ها را آغاز کردم، هرگز فکر نمی‌کردم که قرار است با تمدن و هنری آشنا بشوم که تا این حد من را به خودش جذب خواهد کرد. من هم مانند باقی افراد، تنها نتیجه در جلوی چشم‌مان بود و هیچ اطلاعی از مسیر طی شده نداشتم. پس برای شروع، دست بر طولانی‌ترین قنات ایران یعنی «قنات زارج یزد» گذاشتم.

همه‌ی ما می‌دانیم که بدون آب زندگی وجود نخواهد داشت و آب تمام حیات ما در کره‌ی زمین را شکل داده و پرورانده است. به همین دلیل ایل است که ایرانیان و اجداد ما برای آنکه بتوانند به این مایع حیات دسترسی پیدا کنند، یا باید

کوهنوردی با اسکی



سنگنوردی



دره‌نوردی



کودپیمایی



یخنوردی



غارنوردی



در طبیعت ورزش کن!

فردا سیون کوهنوردی و صعودهای ورزشی چه ورزش‌هایی را آموزش می‌دهد؟

#بهترین_سفر





این یک دعوه‌ت نامه است.
با هر مهارتی به ماملحق شو:)

Yana-SBU

گاهی تنها چیزی که نیاز داریم یک سفر است.

