



**هوایمای بومی در سه نوع ساخته خواهد شد. هم اکنون روی پلتفرم و طراحی جدید در حال تمرکز هستیم. اطلاع رسانی در خصوص پیشرفت برنامه ساخت هوایمیا توسط کنسرسیومی انجام می شود که کار را در دست دارد و به زودی در یک کنفرانس خبری اعلام کرد.**

## گلدسته «نو ترداد» مخفی گاه ۲ تابوت بود



گروه گردشگری - بقایای دو مرد نژاد تمدن در تابوت سربی که در کلیسای نو ترداد دفن شده بودند کشف و مورد بررسی باستان شناسان قرار گرفت. حدود سه سال پیش خیرها از آتش گرفتن کلیسای نو ترداد حکایت کردند. خبری که جهان را در شگ و تعجب فرو برد. یک روز بعد از آن آتش سوزی، باستان شناسان برای بررسی آنسب و کمک به روند مرمت فراخوانده شدند. در طی کاوش در کلیسای جامع در اوایل سال ۲۰۲۲، محققان دو تابوت سربی غیر معمول را پیدا کردند که قدمت آن ها به قرن هفتم پیش برمی گردد و هیچ تصویری از اینکه چه کسانی در آن تابوت ها دفن شده بودند، وجود نداشت. تحقیقات شروع شد و اکنون محققان یافته های خود را اعلام کرده اند. بر اساس اعلام محققان، این تابوت ها حاوی بقایای دو مرد نژاد تمدن است، یکی از این افراد روحانی و اهل کلیسا بود که احتمالاً به «بیماری پادشاهان» مبتلا بوده و دیگری جوان و نجیب زاده است. البته بقایای این دو، حکایت از زندگی سخت آن ها دارد. اریک

کروزی (استاد انسان شناسی زیستی در دانشگاه تولوز) که بر باز شدن تابوت ها نظارت کرد و استخوان ها را مورد مطالعه قرار داد تا درباره سن مرگ و سبک زندگی مردان بیشتر بداند، در این باره گفته است: اولین سوزنه از طریق یک پلاک شناسایی روی تابوت شناسایی شد. بر روی این پلاک نام متوفا Antoine de la Porte یاد شده که در سن ۸۳ سالگی در ۲۴ دسامبر ۱۷۱۰ در گذشته است. «دلا پورت» یک مرد قانون یا یکی از اعضای روحانیون مسئول کلیسای جامع بود که از ثروت خود برای کمک به تقویت گروه کر نو ترداد استفاده کرد. طبق بیانیه منتشر شده توسط دانشگاه تولوز، بقایای دلا پورت از جمله استخوان ها، موهای سر و ریش او، و برخی پارچه ها به خوبی حفظ شده است و سه مدال بالای تابوت او قرار داده شده است. با وجود آنکه وضعیت دندان های او شکل خوبی داشت اما هیچ نشانه ای از فعالیت بدنی در بدن او وجود نداشت، به این معنی که این فرد احتمالاً در طول زندگی خود بی تحرک بوده است. با این حال، استخوان شست با این مرد نشانه هایی از نفوس را نشان می دهد. از آنجا که نفوس می تواند با نوشیدن و خوردن زیاد تحریک شود، اغلب به آن «بیماری پادشاهان» می گویند. دومین تابوت سربی فاقد پلاک نام بود، بنابراین متوفا در حال حاضر ناشناس باقی مانده است. این مرد در هنگام مرگ بین ۲۵ تا ۴۰ سال داشت. باستان شناسان بعد از بررسی اسکلت پیدا شده متوجه شدند که متوفا بیشتر دندان هایش را در سال ها و ماه های منتهی به مرگش از دست داده است. همچنین نشانه هایی روی جمجمه و ستون فقرات مرد پیدا شده است که فرضیه مننژیت مزمن در نتیجه بیماری سل را تقویت می کند. البته جمجمه این فرد آزاره شده و سینه اش برای انجام فرآیندهای مومیایی باز شده است. رویه ای رایج در اواسط قرن شانزدهم که برای اشراف انجام می شد. تحقیقات در ماه های آینده به کشف بیشتر در مورد منشأ جغرافیایی و رژیم غذایی مردان متمرکز خواهد بود و ممکن است سرخ های بیشتری از شیوه زندگی و مرگ آن ها ارائه دهد. نتایج نهایی این تحلیل ها احتمالاً در اوایل تا اواسط سال ۲۰۲۳ منتشر خواهد شد.

## رییس سازمان هوایمایی:

# نرخ جدید بهای بلیت هوایمیا به زودی نهایی می شود

رییس سازمان هوایمایی از بررسی بهای جدید قیمت بلیت هوایمیا به دلیل افزایش نرخ دلار و دستمزد خیر داد و گفت: تا تعداد هوایمیاها به ۵۵۰ فروند نرسد تعادل بین عرضه و تقاضا ایجاد نخواهد شد.

اولیه هوایمیا ۱۴۰ بود و با توجه به قطع همکاری با اوکراین این مسیر را ادامه خواهیم داد. ما این هوایمیا را ساخت خود می دانیم و در همکاری مشترک با مسافرکشورها این مسیر را ادامه خواهیم داد و بعد از اینکه گواهینامه پرواز را صادر شود مردم نسبت به پرواز این هوایمیا ساخت داخل مطمئن خواهند شد. وی دربار تغییر بهای بلیت

هوایمیا تا پایان سال نیز اظهار کرد: نرخ بلیت هوایمیا بر اساس قانون پنجم مشمول شناورسازی بود که به دلیل کرونا متوقف شد. دی سال قبل قیمت های جدید اعمال شد و از آن زمان به بعد به صورت رسمی افزایش قیمت نداشتیم؛ اما با توجه به افزایش نرخ دلار و افزایش حقوق و دستمزد، شرکت های هوایمایی درخواست

رییس سازمان هوایمایی افزود: هوایمیا بومی در سه نوع ساخته خواهد شد. هم اکنون روی پلتفرم و طراحی جدید در حال تمرکز هستیم. اطلاع رسانی در خصوص پیشرفت برنامه ساخت هوایمیا توسط کنسرسیومی انجام می شود که کار را در دست دارد و به زودی در یک کنفرانس خبری اعلام کرد. وی تاکید کرد: طراحی و نیازسنجی ساخت هوایمیا ایرانی انجام شده و این هوایمیا یک پلتفرم اولیه ایران ۱۴۰ داشته که به «سیمغ» تبدیل شده است. به گفته محمدی بخش، هوایمیا مسافربری سیمغ ۷۵ نفره و طول آن از هوایمیا ایران ۱۴۰ بلندتر است.

رییس سازمان هوایمایی افزود: هوایمیا بومی در سه نوع ساخته خواهد شد. هم اکنون روی پلتفرم و طراحی جدید در حال تمرکز هستیم. اطلاع رسانی در خصوص پیشرفت برنامه ساخت هوایمیا توسط کنسرسیومی انجام می شود که کار را در دست دارد و به زودی در یک کنفرانس خبری اعلام کرد. وی تاکید کرد: طراحی و نیازسنجی ساخت هوایمیا ایرانی انجام شده و این هوایمیا یک پلتفرم اولیه ایران ۱۴۰ داشته که به «سیمغ» تبدیل شده است. به گفته محمدی بخش، هوایمیا مسافربری سیمغ ۷۵ نفره و طول آن از هوایمیا ایران ۱۴۰ بلندتر است.

گروه گردشگری - محمدی بخش «در نشست خبری که در محل نمایشگاه حمل و نقل برگزار شد، اظهار کرد: هوایمیاها به قابلیت بازگشت به چرخه پرواز دارند، با اجرای یک برنامه راهبردی به چرخه پرواز بازگشتند. رییس سازمان هوایمایی بیان کرد: از ۹۵ هوایمیا در سال ۹۸ اکنون به ۱۷۵ فروند هوایمیا فعال رسیدیم؛ همچنین هم اکنون ۱۱ هوایمیا کارگو داریم. وی ادامه داد: برنامه خرید هوایمیا نو و دست دوم دنبال می شود که به میزان ۵۵۰ فروند هوایمیا نیاز داریم و تا به این تعداد هوایمیا نرسیم عرضه و تقاضا به تعادل نخواهد نرسید. محمدی بخش گفت: به زودی درباره ساخت هوایمیا در اصفهان یک نشست خبری برگزار خواهیم کرد و دستاوردهای ایران در این زمینه اعلام خواهد شد.

## رییس انجمن دفاتر گردشگری استان تهران:

# آقای وزیر! فعالان گردشگری در وضعیت اورژانسی هستند

آقای ضرامی به استانی یا شهری سفر می کند در کنار بازدید از میراث فرهنگی و معرفی صنایع دستی و خوراک و دیگر جاذبه ها، با فعالان گردشگری آن منطقه نیز نشست و جلسه ای هم داشته باشد تا در جریان مشکلات آن ها قرار گیرد تا شاید از طریق ایشان که وزیر میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی و عضو هیات دولت است، آن مشکل پیگیری و یا برطرف شود.

راه حل و تدبیری اضطراری داشتیم که به این مطالبه پاسخی داده نشد. او افزود: اینجمن با نزدیک به یک هزار عضو، بزرگترین تشکل خصوصی گردشگری کشور است، از طرفی حدود ۲۵۰۰ دفتر خدمات مسافرتی در تهران فعال هستند که در واقع جمع کنتری از فعالان گردشگری در کشور را شامل می شوند و هر نوع بحرانی که متوجه آن ها شود، کلیت صنعت گردشگری را به شدت تحت تاثیر قرار می دهد.

برای همین در ماه های گذشته در دو نامه از وزیر میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی درخواست چاره اندیشی فوری برای شرایط اورژانسی پیش آمده داشتیم. همچنین درخواست تشکیل جلسه ای با صاحب نظران و فعالان گردشگری مطرح کردیم تا مشکلات و پیشنهادهای خود را در رو را با ایشان مطرح کنیم تا شاید گرهی باز شد.

با توجه به نقش و جایگاه آقای ضرامی در هیات دولت، انتظار می رفت ایشان مشکلات صنعت



## گروه گردشگری - رییس

هیات مدیره انجمن دفاتر سفر هوایی، گردشگری و زیارتی استان تهران می گوید: نامه نگاری ها با وزیر میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی هنوز نتیجه ای نداشته است و آقای ضرامی هنوز وقت جلسه با فعالان گردشگری که در وضعیت اورژانسی به سر می برند، ندارد.

امیرپویان رفیعی شاد با اشاره به بی نتیجه بودن دو نامه ای که در ماه های گذشته از سوی انجمن دفاتر سفر هوایی، گردشگری و زیارتی استان تهران خطاب به عزت الله ضرامی - وزیر میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی - فرستاده شده است، اظهار کرد: با توجه به رکود و بیکاری در صنعت گردشگری ما از وزیر میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی درخواست برگزاری نشست فوری با تشکل های خصوصی و فعالان گردشگری به منظور اتخاذ

## یک باستان شناس خبر داد:

# کشف گچبری ۱۷۰۰ ساله در شرق ایران

ساسانی مزین بوده است. به گفته ایمن مکشوفه نمایشگر نقش مایه های انسانی، حیوانی، گیاهی و هندسی گوناگون بوده و بر سطح برخی قطعات، آثار رنگ قابل تشخیص است. گرچه فعالیت های مخرب انسانی سبب تخریب شدید تزیینات معماری آتشکده بازه هور شده، ولی قطعاتی دست آمده حاکی از مرکزیت مذهبی این آتشکده در ناحیه شمال شرقی ایران است.



او همچنین گفت: شواهد معماری بیانگر آن است که آتشکده بازه هور تا سده های سوم و چهارم هجری همچنان به فعالیت خود ادامه می داده است و احتمالاً بر اثر زلزله مهیبی ویران شده و پس از آن غارت قرار شده است. خانیکبی تاکید کرد: حفاظت از آثار و بقایای این آتشکده می تواند امکان مناسبی برای پژوهشگران و علاقه مندان به تاریخ و فرهنگ ایران فراهم آورد.

ساسانی - اسلامی را در جنوب این چهار تاقی آشکار ساخته است. سرپرست کاوش های باستان شناسی محوطه «بازه هور» ادامه داد: فعالیت های باستان شناسی در محوطه تاریخی بازه هور که از سال ۱۳۹۲ به سرپرستی اینجانب آغاز شد در سال ۱۳۹۷ به شناسایی مجموعه مذهبی و مسجی در جبهه جنوبی این محوطه انجامید که بر فرساز بلندی طبیعی موسوم به کوه دختر گسترده شده است. کاوش های باستان شناسی

گروه گردشگری - سرپرست کاوش های باستان شناسی محوطه «بازه هور» از کشف بقایای یک آتشکده با نقاشی های دیواری و گچبری های شاخص دوره ساسانی خبر داد. محوطه بازه هور در کنار روستای رباط سفید در ۷۰ کیلومتری شهر مشهد در استان خراسان رضوی واقع شده است. یافته های باستان شناسی بیانگر آن است که این مجموعه متشکل از آثار فرهنگی و بقایای معماری دوره ساسانی است. میثم لاف خانیکی - عضو هیات علمی پژوهشگاه میراث فرهنگی و گردشگری - درباره نویافته های باستان شناسی از آتشکده ساسانی بازه هور گفت: چهار تاقی سنگی بازه هور که در سال ۱۳۱۰ خورشیدی به عنوان نخستین اثر تاریخی استان خراسان در فهرست آثار ملی به ثبت رسید، در جبهه شمالی این محوطه واقع شده است و گمانه زنی های باستان شناسی در سال ۱۳۹۵ شواهدی از یک سکونتگاه

## راه حل ایرانیان باستان برای استخراج فلز روی

تولید توتیا، سنگ های دارای روی را برای حرارت در قسمت پایینی قرار داده و آن را حرارت می دهند (حدود ۹۰۰ درجه) و در قسمت بالای کوره یک صفحه مشبک بوده که در آن ها میخ های سفالین می چیده اند.



کمالی گفت: بر اثر حرارت، بخارهای "روی" متصاعد می شده و روی میخ سفالین می نشسته و در نهایت ماده جامد نهایی که از سطح میخ های سفالین تراشیده و جدا می شده همان توتیا بوده. باقی مانده این کوره ها بیشتر در استان های یزد، کرمان و اصفهان قابل مشاهده است که ما به طور موردی معدن روی نیوک یزد را مورد مطالعه قرار دادیم.

این پژوهشگر افزود: با توجه به این که کوره های معمولی برای استحصال فلز روی مناسب نیست، ایرانیان باستان برای حل این مشکل از کوره های دو طبقه استفاده می کردند، در کوره های

گروه گردشگری - عضو هیات علمی پژوهشگاه میراث فرهنگی با استناد به شواهدی از کوره های دوران کهن، راه حل ایرانیان باستان برای استحصال فلز روی را تشریح کرد. امین الله کمالی در نشست تخصصی پژوهشگاه حفاظت و مرمت آثار تاریخی فرهنگی که همزمان با هفته پژوهش برگزار شد، به ارائه گویه ای از پژوهش شواهدی از استخراج و استحصال فلز روی در دوران کهن (مطالعه موردی معدن روی نیوک یزد) پرداخت. او گفت: ذوب فلز روی به عنوان یکی از چالش برانگیزترین فناوری ها در تمدن باستان در نظر گرفته می شود؛ زیرا آدای کاهش

# شرکت کهن چوب

www.kohanchoob.ir

## Kohan Choob

تولید کننده انواع درب های چوبی برای کلیه پروژه ها مسکونی ، تجاری ، هتل و اداری

کهن چوب سازان  
KOHAN CHOUBSAZANE KISH

جزیره کیش ، درخت سبز  
صنعت ۲ ، پلاک ۴۳  
تهران ، شهرک صنعتی چهار دانگه

۰۹۳۴ ۷۶۹۹۱۸۶  
۰۷۶ ۴۴۴۷۳۱۳۹  
www.kohanchoob.ir

نصب و راه اندازی شبکه پشتیبانی شبکه مشاوره رایگان

نصب و راه اندازی دوربینهای مدار بسته پشتیبانی دوربینهای مدار بسته رفع اشکال

۰۷۶۴۴۸۰۵ - ۰۷۶ و ۰۷۱۹۱۰۹۲۶۷۵

تیام رایان کیش  
اینترنت پرسرعت...  
TRK

Tiyamnet  
Tiyam.ir