

دیار

گفت‌وگو با بازمانده سرنانوازان مازندران آرزوی بر دل مانده پیر سرنانواز

پنجعلی سازگار تنها بازمانده هنر سرنانوازی در غرب مازندران و شرق گیلان است که بیش از ۷۰ سال این هنر قدیمی را حفظ کرده و رواج داده است. به گزارش مهر، صنعتی شدن جهان امروز را می‌توان یکی از بزرگترین علتهای دور ماندن از آیین‌ها، سنت‌ها، رسوم کهن و قدیمی دانست و دور ماندن از موسیقی سنتی و روی آوردن به موسیقی کلاسیک و پاپ نیز از عوارض صنعتی شدن جهان امروز است و در همین راستا استفاده از ادوات و آلات موسیقی سنتی و نواختن آنها رنگ باخته و فقط در مکان‌ها و مراسم خاصی مورد استفاده قرار می‌گیرد. سرنانوا و نی چوپانی از جمله ادوات موسیقی کهن و سنتی ایران است که در منطقه غرب مازندران و شرق گیلان از دیر باز رواج داشته و مردم در جشن‌ها، عروسی‌ها و مراسم آیینی خود از این دو ساز بادی استفاده می‌کردند که کار برد هر کدام از این دو ساز، به فراخور صدایشان باهم فرق داشت. ساز سرنانوا که زینت بخش لحظه‌سال تحویل نیز است، سازی بادی بوده که کنترل آن با دم و بازدم نوازنده انجام می‌شود، از این دو نواختن آن بسیار مشکل بوده و نوازنده باید از توان بدنی قوی برخوردار باشد. پنجعلی سازگار که به قولی تنها بازمانده سرنانوازی در غرب مازندران است، در این باره گفت: نواختن ساز سرنانوا بسیار مشکل است زیرا مستقیماً با دم و بازدم و قلب انسان کنترل می‌شود و اگر انگشت شست و زبان سرنانواز باهم هماهنگ نباشند که البته نیازمند تمرین بسیاری است، صدای سرنانوا به جای روح نواز بودن، گوش خراش می‌شود. وی که متولد ۱۳۱۶ بوده و صاحب ۵ فرزند و هفت نوه است، اهل بیلاق لیماکده دهستان جنت رودبار بوده و اکنون در روستای لرسائور و در ختای کوچک روستایی به همراه همسر و فرزندانش گذران زندگی می‌کند، بنا بر گفته خویش از اوان کودکی به نواختن این ساز سنتی علاقه پیدا کرد. پنجعلی سازگار با اشاره به این که هیچ استادی جهت فرا گرفتن این ساز بادی نداشته است، تصریح کرد: فراگیری من به صورت تجربی و تمرین مداوم بود و چون تکنوازنده بودم گروه‌های موسیقی بادی به دنبالم آمدند ولیکن در طی دو تا سه سالی که با ابرار خان گیلانی کار کردم، نکات بسیاری در خصوص سرنانوا و نواختن و سازها در این عرصه فعال بودم. این سرنانواز رامسری گفت: پس از پیروزی انقلاب اسلامی و با شروع جنگ تحمیلی و شهید شدن جوانانم دیگر نواختن سرنانوا را کنار گذاشتم و با شهید شدن خواهرزاده‌ام که نخستین شهید روستای لرسائور نیز بود، سرنانوازی را بیهوده کنار گذاشتم.



سازگار ادامه داد: حدود ۱۵ سال گذشت و من در عروسی پسر بام دیگر سرنانواختن و این شروع دوباره من بود و پس از آن در صورت رسمی در تالار وزارت کشور در بین حدود چهل نوازنده مازنی، من با نواختن سرنانوا مراسم افتتاح کردم. وی اظهار داشت: با صدور مجوز نواختن ساز سرنانوا سوی اداره فرهنگ و ارشاد اسلامی، اکنون من و دو همسر که دهل می‌نوازند، در مراسم بومی و سنتی اجرای موسیقی می‌کنیم. سازگار با اشاره به سختی نواختن سرنانوا بیان داشت: جوانان امروزی به همین دلیل به فراگیری سازهای بادی علاقه‌ای نشان نمی‌دهند و البته موسیقی سنتی در کشورمان مهجور مانده، به طوری که حتی صدای بومی کشور نیز از این مهم فاصله گرفته است. این هنرمند رامسری علاوه بر فعالیت در عرصه موسیقی در زمینه‌های عمرانی و کمک به مردم روستا بسیار فعال بوده و ساخت مسجد بنشکی، خانه بهداشت روستای لرسائور، مدرسه ابتدایی شهید افلاطون کشی، مدرسه سه سرباز شهید و آوردن آب لوله کشی به روستاهای سر لیماک، لرسائور، طالزسر و... از جمله اقدامات وی است که توانست به همراه دیگر اهالی روستا و همکاری مسئولین رامسری انجام دهد. سازگار ضمن قدردانی از زحمات غلامرضا فرخ خلعتری معاون فرماندار، رئیس شورای اسلامی بخش، بخشدار و رئیس اداره اوقاف، شوراهای اسلامی و دهیار و به ویژه مردم روستاهای بنشکی، لیماکده و لرسائور گفت: اکنون پیگیر ساختن یک مکان ورزشی و پارک در بیلاق لیماکده هستم که از سال قبل این پیگیری‌ها شروع شده و با موافقت اداره کل منابع طبیعی غرب مازندران و شهرستان رامسر و با زحمات فرماندار، بخشدار و شورای اسلامی بخش و رئیس اداره ورزش و جوانان رامسر ۴ هزار متر زمین به امر اختصاص داده شد و امیدوارم با تلاش فرماندار پرتلاش رامسر، رئیس اداره راه و شهرسازی و ورزش و جوانان کاشان این دو پروژه به زمین زده شود. وی در پایان از زحمات همه کسانی که چه در عرصه موسیقی و چه در عرصه فعالیت عمرانی کمک حالتی بودند، گفت: آرزو دارم مدیران استانی و شهرستانی حمایت کنند تا من و همسرم به سفر حج مشرف شویم.



بیماری ناشناخته ۸۰ هزار اصله بلوط را نابود کرد

«زوال» آسوده در زاگرس پرسه می‌زند

میزان مرگ درختان بلوط تنها در استان لرستان به ۸۰ هزار اصله رسیده، بیماری را به سطح ۱۷۲ میلیون هکتار از جنگل‌های منحصربه‌فرد زاگرس سرایت کرده است ولی هنوز معلوم نیست دلیل این بیماری چیست و چه بر سر سرمایه ارزشمند کشورمان می‌آید. به گزارش مهر، زوال بلوط هم‌چنان در زاگرس جولان می‌دهد بی آن که برای مقابله با این پدیده راهکاری جدی اندیشیده شده باشد، پنج سال است که مسئولان جلسه می‌گذارند و دستورالعمل تدوین می‌کنند ولی زوال با خیال راحت در زاگرس پرسه می‌زند و جان می‌گیرد. مسئولان می‌گویند که هنوز علت اصلی این پدیده مشخص نشده است، راهکار قطع درختان آلوده را در پیش گرفته‌اند تا بلوط‌های چندصدساله که به بیماری خشکشدگی دچار شده‌اند به راحتی به تیره و تار سپرده شوند. قطع درختان در حالی در دستور کار سازمان جنگل‌ها و مراتع قرار دارد که همچنان از وسعت بیماری کاسته نشده شاهد افزایش آن نیز هستیم تا همه نشانه‌ها حکایت از کارگر نبودن روش در پیش گرفته‌اشته‌باشد. در این راستا ستادهای استانی برای احیای جنگل‌های بلوط و مقابله با پدیده زوال شکل گرفته، ستادهایی که به نظر می‌رسد در ادامه تسلسل باطلی باشد که هنوز به صورت عملیاتی متولیان امر را به نتیجه نرسانده است. مجید توکلی عضو هیأت علمی مرکز تحقیقات منابع طبیعی و کشاورزی استان لرستان در جلسه ستاد احیای جنگل‌های بلوط لرستان با تشریح روند گسترش پدیده زوال جنگل‌های بلوط اظهار داشت: پدیده زوال درختان و درختچه‌های جنگلی زاگرس فقط محدود به گونه بلوط نیست. وی با بیان این که اتفاقات نگران کننده‌ای در حوزه جنگل‌های زاگرس در حال شکل گیری است، عنوان کرد: در طول یک دهه اخیر پدیده خشکسالی و مرگومیر درختان در زاگرس موجب چالش جدی شده است. توکلی با بیان این که تنش‌ها در زاگرس طی سال‌های اخیر بیشتر شده است بیان داشت: هجوم آفات و بیماری‌ها، تعرض اراضی کشاورزی و تغییر کاربری منابع طبیعی و پدیده ریزگردها دست به دست هم داده تا شاهد زوال و مرگ درختان زاگرس باشیم. وی با بیان این که دلایل وقوع این پدیده یک موضوع چندبعدی است تصریح کرد: پدیده زوال بلوط طی ۴۰ سال گذشته در کشورهای مختلف شروع شده

است که ۸۸ ساله آن به ایران کشیده شد. عضو هیأت علمی مرکز تحقیقات منابع طبیعی و کشاورزی استان لرستان عنوان کرد: دلایل خسارات بالای این پدیده در کشورمان حساس بودن اکوسیستم‌های جنگلی زاگرس، مدیریت ضعیف و حاد بودن عارضه بوده است. توکلی عنوان کرد: نمی‌توان قضاوت کرد که عامل این پدیده صرفاً بیماری است و دخیل بودن موارد مختلف قضاوت در مورد علت اصلی وقوع پدیده زوال بلوط راست‌گردد است. وی با اسفبار ارزیابی کردن وضع کنونی گسترش پدیده زوال بلوط افزود: علاوه بر بلوط، گونه‌هایی چون ارژن، شبن و گون نیز درگیر این پدیده و خشکشدگی توکلی با بیان این که زنگ خطر برای زاگرس به صدا درآمده است و هر روز بر دامنه خسارات و تخریب‌ها اضافه می‌شود بیان داشت: مطابق آخرین اطلاعات از زاگرس و مراتع قرار دارد که همچنان از وسعت بیماری کاسته نشده شاهد افزایش آن نیز هستیم تا همه نشانه‌ها حکایت از کارگر نبودن روش در پیش گرفته‌اشته‌باشد. در این راستا ستادهای استانی برای احیای جنگل‌های بلوط و مقابله با پدیده زوال شکل گرفته، ستادهایی که به نظر می‌رسد در ادامه تسلسل باطلی باشد که هنوز به صورت عملیاتی متولیان امر را به نتیجه نرسانده است. مجید توکلی عضو هیأت علمی مرکز تحقیقات منابع طبیعی و کشاورزی استان لرستان در جلسه ستاد احیای جنگل‌های بلوط لرستان با تشریح روند گسترش پدیده زوال جنگل‌های بلوط اظهار داشت: پدیده زوال درختان و درختچه‌های جنگلی زاگرس فقط محدود به گونه بلوط نیست. وی با بیان این که اتفاقات نگران کننده‌ای در حوزه جنگل‌های زاگرس در حال شکل گیری است، عنوان کرد: در طول یک دهه اخیر پدیده خشکسالی و مرگومیر درختان در زاگرس موجب چالش جدی شده است. توکلی با بیان این که تنش‌ها در زاگرس طی سال‌های اخیر بیشتر شده است بیان داشت: هجوم آفات و بیماری‌ها، تعرض اراضی کشاورزی و تغییر کاربری منابع طبیعی و پدیده ریزگردها دست به دست هم داده تا شاهد زوال و مرگ درختان زاگرس باشیم. وی با بیان این که دلایل وقوع این پدیده یک موضوع چندبعدی است تصریح کرد: پدیده زوال بلوط طی ۴۰ سال گذشته در کشورهای مختلف شروع شده

فراخوان همکاری

نظر به گستردگی فعالیت‌های روزنامه شهروند و توجه ویژه مسئولان آن به وضعیت جای جای کشور، راه اندازی صفحه سرزمین با هدف پرداختن به مشکلات و معضلات مردم در استان‌ها در دستور کار قرار گرفت که در این مسیر پرداختن به اقوام مختلف نیز در سرلوحه کار قرار دارد. براین اساس صفحه سرزمین پهنراهی است به سوی هر دیار و در این مسیر دست همکاری مسئولان، اساتید، کارشناسان، دانشجویان و اهل فن را به گرمی می‌فشاریم تا در جهت پر بارتر کردن آنچه پیش روی شما قرار دارد، بکوشیم.

sarzamin@shahrvand-newspaper.ir
سامانه پیام‌گوتو ۹۷۰۰۰۰۳۰

گزارش

سنگ‌نگارهای دهتل هرزگان توسط افراد سودجو در حال نابودی است

پژوهشگر سنگ‌نگارهای ایران گفت: افراد سودجو با تصور این که در میان سنگ‌نگارهای دهتل در شهرستان بستک استان هرزگان طلا و اشیای با ارزش با نقشه گنج وجود دارد آنها را می‌شکافند و این آثار ارزشمند را تخریب و نابود می‌کنند.

محمد ناصری فرد در گفت‌وگو با ایرنا افزود: افراد سودجو سنگ‌نگارهای این محوطه تاریخی را به امید دستیابی به طلا در درون سنگ‌ها یا یافتن نشانی گنج‌متلاشی می‌کنند.

وی اظهار کرد: این در حالی است که محوطه سنگ‌نگارهای دهتل بعد از تیمره شهرستان خمین در استان مرکزی بزرگ‌ترین محوطه تاریخی در نوع خود است.

وی با بیان این که برای محافظت از سنگ‌نگارهای ۱۵ هزار ساله قبل از میلاد دهتل بستک هرزگان تاکنون مسئولان اداره میراث فرهنگی استان اقدامی انجام نداده‌اند، گفت: گروهی بون بخش زیادی از این سنگ‌نگارها موجب شده است عده‌ای همیشه در کمین این آثار باشند.

ناصری فرد با بیان این که دهتل، روستایی از توابع شهرستان بستک هرزگان منطقه‌ای در جنوب ایران و در نزدیکی خلیج فارس است، افزود: این روستا امروز میان ۳ سایت باستانی تنگ کارون و کارگر، جم‌وریز و جهرم قرار گرفته است.

ناصری فرد ادامه داد: سنگ‌نگارهای دهتل در میانه یک دستت بزرگ و صاف قرار دارد و دستیابی به آنها برای گردشگران و دوستداران این نوع آثار بسیار راحت و آسان است. پژوهشگر

توکلی با بیان این که سازمان جنگل‌ها و مراتع از سال ۸۸ وارد عمل شده است، یادآور شد: در این راستا سه دستورالعمل مختلف صادر شده که سومین آن طی امسال ابلاغ شده که در آن نحوه انجام فعالیت‌ها برای مقابله با این پدیده مورد اشاره قرار گرفته است.



سنگ‌نگارهای ایران گفت: سنگ‌نگارهای دهتل تنها بر آن دسته از سنگ‌ها حک شده‌اند که لایه تیره رنگی بر سطح آنها وجود دارد. وی ادامه داد: بخشی از این سنگ‌نگارها دور تا دور سنگ‌های گرد بزرگی حک شده‌اند که شکلی کره مانند دارند و لایه زیرین برخی از آنها که زیر زمین بوده روشن تر از لایه‌های بیرونی آنها و سفیدرنگ است و این سنگ‌ها در اندازه‌های مختلف و به فاصله‌های کمی از یکدیگر روی زمین پراکنده‌اند. ناصری فرد ادامه داد: بر اساس پژوهشی که روی سنگ‌نگارهای دهتل انجام گرفته است، نقوش این سنگ‌نگارها شامل حیوانات، انسان، نمادها، نشانه‌ها و گیاهان است. وی تصریح کرد: نقوش حیوانات سنگ‌نگارهای دهتل شامل انواع بز کوهی، سگ، اسب، روباه، شتر، گوزن، لاک‌پشت، خر یا گورخر، عقرب، ماهی، شیر و برخی حیوانات دریایی یا چارپایان نامشخص است. تعداد سنگ‌نگارهای مکشوفه در ایران به بیش از ۵۰ هزار سنگ‌نگاره می‌رسد که در ۲۴ استان کشف شده‌اند.

۵۰ درصد شاهد خسارات پدیده زوال هستند. مهم‌ترین چالش و معضل زاگرس است یادآور شد: این پدیده از بلوط‌های کهنسال تا نوجوان را در بر گرفته است. توکلی با بیان این که عوامل زنده و غیرزنده در وقوع این پدیده دخیل است تصریح کرد: این عوامل دست به دست هم داده تا زمینه‌های حیات و زندگی یکسری حشرات در جنگل‌های بلوط فراهم شود. وی با بیان این که نقش عوامل بیماری‌زا و تنش‌های محیطی در پدیده زوال بلوط مهم است، تصریح کرد: از سوی دیگر قارچی به نام «بیماری زغالی» نیز خسارت جدی به جنگل‌های بلوط وارد کرده به طوری که این قارچ قابلیت آن را دارد که در محیط زندگی درختان پخش شده و روی سایر درختان غیر آلوده نیز قرار گیرد. توکلی با بیان این که بسیاری از درختان سالم نیز به این قارچ آلوده شده‌اند، افزود: تحت اثر تنش خشکی و گرمسایین قارچ فعال شده و باعث مرگ درختان می‌شود. وی با بیان این که این قارچ حتی روی توده خاک نیز قرار می‌گیرد و منتقل می‌شود افزود: از طرف دیگر آفت سوسک چوبخوار نیز خسارات به جنگل‌های بلوط را تشدید کرده است.

عضو هیأت علمی مرکز تحقیقات منابع طبیعی و کشاورزی استان لرستان با بیان این که وقوع این پدیده در زاگرس مسأله پیچیده‌ای است افزود: باید در این زمینه سنجیده عمل کرد.

توکلی با بیان این که سازمان جنگل‌ها و مراتع از سال ۸۸ وارد عمل شده است، یادآور شد: در این راستا سه دستورالعمل مختلف صادر شده که سومین آن طی امسال ابلاغ شده که در آن نحوه انجام فعالیت‌ها برای مقابله با این پدیده مورد اشاره قرار گرفته است.

وی با بیان این که از ۲۰۰ هزار هکتار از درختان زاگرس بر اثر پدیده زوال دچار خشکشدگی شده‌اند یادآور شد: سطح آلودگی در شش استان کشور قرار دارد که در این میان استان ایلام و لرستان به ترتیب شاهد بیشترین خسارت بوده‌اند. عضو هیأت علمی مرکز تحقیقات منابع طبیعی و کشاورزی استان لرستان با بیان این که در نزدیک به ۹۰ درصد عرصه ۲۰۰ هزار هکتاری جنگل‌های ایلام خسارات این پدیده گزارش شده است عنوان کرد: در سطح یکمیلیون و ۲۰۰ هزار هکتاری جنگل‌های استان لرستان نزدیک به ۵۶۰ هزار هکتار یعنی

وی با بیان این که در این زمینه یکسری پیش‌فرض‌ها وجود دارد و تئوری‌های مختلفی مطرح می‌شود تصریح کرد: بحث تغییرات اقلیمی و گرم شدن کره زمین و تأثیر آن روی جنگل‌های زاگرس یکی از این فرضیات است. عضو هیأت علمی مرکز تحقیقات منابع طبیعی و کشاورزی استان لرستان با تأکید بر این که در کنار کارهای برای مقابله با این پدیده باید کار مطالعاتی انجام شود یادآور شد: در این میان گونه‌ارزشمند درخت بلوط مازو (ایفنگتوریا) یا شاه بلوط گونه‌ای است که شاهد نابودی آن هستیم. توکلی مرگ این گونه ارزشمند را فاجعه‌ای برای زاگرس دانست و بیان داشت: محصول ارزشمندی از این درخت گرفته می‌شود که نشان از اهمیت این درخت دارد.

وی با بیان این که نزدیک به یکمیلیون و ۲۰۰ هزار هکتار از درختان زاگرس بر اثر پدیده زوال دچار خشکشدگی شده‌اند یادآور شد: سطح آلودگی در شش استان کشور قرار دارد که در این میان استان ایلام و لرستان به ترتیب شاهد بیشترین خسارت بوده‌اند. عضو هیأت علمی مرکز تحقیقات منابع طبیعی و کشاورزی استان لرستان با بیان این که در نزدیک به ۹۰ درصد عرصه ۲۰۰ هزار هکتاری جنگل‌های ایلام خسارات این پدیده گزارش شده است عنوان کرد: در سطح یکمیلیون و ۲۰۰ هزار هکتاری جنگل‌های استان لرستان نزدیک به ۵۶۰ هزار هکتار یعنی

رطوبت، بارندگی و... نشان دهنده تغییرات محسوس در زاگرس است. توکلی با بیان این که دانشگاه تهران آنالیز پارامترهای اقلیمی طی یک دهه اخیر را انجام داده است ادامه داد: این آنالیزها حکایت از افزایش دما، کاهش ۳۰۰ میلی متری بارندگی، کاهش شدت باد و... در زاگرس دارد.

وی با بیان این که گونه «ارژن» در زاگرس در حال خشک شدن است افزود: این گونه نقش مهمی در حفظ آب و خاک و جلوگیری از فرسایش در زاگرس دارد. توکلی با بیان این که اکثر ارتفاعات زاگرس محل رویش گونه «گون» هستند که این گونه نیز در حال زرد و خشک شدن است، تصریح کرد: خشک شدن گون‌هایک پدیده نوظهور است. عضو هیأت علمی مرکز تحقیقات منابع طبیعی

و کشاورزی استان لرستان با بیان این که زوال بلوط مهم‌ترین چالش و معضل زاگرس است یادآور شد: این پدیده از بلوط‌های کهنسال تا نوجوان را در بر گرفته است. توکلی با بیان این که عوامل زنده و غیرزنده در وقوع این پدیده دخیل است تصریح کرد: این عوامل دست به دست هم داده تا زمینه‌های حیات و زندگی یکسری حشرات در جنگل‌های بلوط فراهم شود. وی با بیان این که نقش عوامل بیماری‌زا و تنش‌های محیطی در پدیده زوال بلوط مهم است، تصریح کرد: از سوی دیگر قارچی به نام «بیماری زغالی» نیز خسارت جدی به جنگل‌های بلوط وارد کرده به طوری که این قارچ قابلیت آن را دارد که در محیط زندگی درختان پخش شده و روی سایر درختان غیر آلوده نیز قرار گیرد. توکلی با بیان این که بسیاری از درختان سالم نیز به این قارچ آلوده شده‌اند، افزود: تحت اثر تنش خشکی و گرمسایین قارچ فعال شده و باعث مرگ درختان می‌شود. وی با بیان این که این قارچ حتی روی توده خاک نیز قرار می‌گیرد و منتقل می‌شود افزود: از طرف دیگر آفت سوسک چوبخوار نیز خسارات به جنگل‌های بلوط را تشدید کرده است.

عضو هیأت علمی مرکز تحقیقات منابع طبیعی و کشاورزی استان لرستان با تأکید بر این که در کنار کارهای برای مقابله با این پدیده باید کار مطالعاتی انجام شود یادآور شد: در این میان گونه‌ارزشمند درخت بلوط مازو (ایفنگتوریا) یا شاه بلوط گونه‌ای است که شاهد نابودی آن هستیم. توکلی مرگ این گونه ارزشمند را فاجعه‌ای برای زاگرس دانست و بیان داشت: محصول ارزشمندی از این درخت گرفته می‌شود که نشان از اهمیت این درخت دارد.

وی با بیان این که نزدیک به یکمیلیون و ۲۰۰ هزار هکتار از درختان زاگرس بر اثر پدیده زوال دچار خشکشدگی شده‌اند یادآور شد: سطح آلودگی در شش استان کشور قرار دارد که در این میان استان ایلام و لرستان به ترتیب شاهد بیشترین خسارت بوده‌اند. عضو هیأت علمی مرکز تحقیقات منابع طبیعی و کشاورزی استان لرستان با بیان این که در نزدیک به ۹۰ درصد عرصه ۲۰۰ هزار هکتاری جنگل‌های ایلام خسارات این پدیده گزارش شده است عنوان کرد: در سطح یکمیلیون و ۲۰۰ هزار هکتاری جنگل‌های استان لرستان نزدیک به ۵۶۰ هزار هکتار یعنی

رطوبت، بارندگی و... نشان دهنده تغییرات محسوس در زاگرس است. توکلی با بیان این که دانشگاه تهران آنالیز پارامترهای اقلیمی طی یک دهه اخیر را انجام داده است ادامه داد: این آنالیزها حکایت از افزایش دما، کاهش ۳۰۰ میلی متری بارندگی، کاهش شدت باد و... در زاگرس دارد.

وی با بیان این که گونه «ارژن» در زاگرس در حال خشک شدن است افزود: این گونه نقش مهمی در حفظ آب و خاک و جلوگیری از فرسایش در زاگرس دارد. توکلی با بیان این که اکثر ارتفاعات زاگرس محل رویش گونه «گون» هستند که این گونه نیز در حال زرد و خشک شدن است، تصریح کرد: خشک شدن گون‌هایک پدیده نوظهور است. عضو هیأت علمی مرکز تحقیقات منابع طبیعی

میزان مرگ درختان بلوط تنها در استان لرستان به ۸۰ هزار اصله رسیده، بیماری را به سطح ۱۷۲ میلیون هکتار از جنگل‌های منحصربه‌فرد زاگرس سرایت کرده است ولی هنوز معلوم نیست دلیل این بیماری چیست و چه بر سر سرمایه ارزشمند کشورمان می‌آید. به گزارش مهر، زوال بلوط هم‌چنان در زاگرس جولان می‌دهد بی آن که برای مقابله با این پدیده راهکاری جدی اندیشیده شده باشد، پنج سال است که مسئولان جلسه می‌گذارند و دستورالعمل تدوین می‌کنند ولی زوال با خیال راحت در زاگرس پرسه می‌زند و جان می‌گیرد. مسئولان می‌گویند که هنوز علت اصلی این پدیده مشخص نشده است، راهکار قطع درختان آلوده را در پیش گرفته‌اند تا بلوط‌های چندصدساله که به بیماری خشکشدگی دچار شده‌اند به راحتی به تیره و تار سپرده شوند. قطع درختان در حالی در دستور کار سازمان جنگل‌ها و مراتع قرار دارد که همچنان از وسعت بیماری کاسته نشده شاهد افزایش آن نیز هستیم تا همه نشانه‌ها حکایت از کارگر نبودن روش در پیش گرفته‌اشته‌باشد. در این راستا ستادهای استانی برای احیای جنگل‌های بلوط و مقابله با پدیده زوال شکل گرفته، ستادهایی که به نظر می‌رسد در ادامه تسلسل باطلی باشد که هنوز به صورت عملیاتی متولیان امر را به نتیجه نرسانده است. مجید توکلی عضو هیأت علمی مرکز تحقیقات منابع طبیعی و کشاورزی استان لرستان در جلسه ستاد احیای جنگل‌های بلوط لرستان با تشریح روند گسترش پدیده زوال جنگل‌های بلوط اظهار داشت: پدیده زوال درختان و درختچه‌های جنگلی زاگرس فقط محدود به گونه بلوط نیست. وی با بیان این که اتفاقات نگران کننده‌ای در حوزه جنگل‌های زاگرس در حال شکل گیری است، عنوان کرد: در طول یک دهه اخیر پدیده خشکسالی و مرگومیر درختان در زاگرس موجب چالش جدی شده است. توکلی با بیان این که تنش‌ها در زاگرس طی سال‌های اخیر بیشتر شده است بیان داشت: هجوم آفات و بیماری‌ها، تعرض اراضی کشاورزی و تغییر کاربری منابع طبیعی و پدیده ریزگردها دست به دست هم داده تا شاهد زوال و مرگ درختان زاگرس باشیم. وی با بیان این که دلایل وقوع این پدیده یک موضوع چندبعدی است تصریح کرد: پدیده زوال بلوط طی ۴۰ سال گذشته در کشورهای مختلف شروع شده

رطوبت، بارندگی و... نشان دهنده تغییرات محسوس در زاگرس است. توکلی با بیان این که دانشگاه تهران آنالیز پارامترهای اقلیمی طی یک دهه اخیر را انجام داده است ادامه داد: این آنالیزها حکایت از افزایش دما، کاهش ۳۰۰ میلی متری بارندگی، کاهش شدت باد و... در زاگرس دارد.

وی با بیان این که گونه «ارژن» در زاگرس در حال خشک شدن است افزود: این گونه نقش مهمی در حفظ آب و خاک و جلوگیری از فرسایش در زاگرس دارد. توکلی با بیان این که اکثر ارتفاعات زاگرس محل رویش گونه «گون» هستند که این گونه نیز در حال زرد و خشک شدن است، تصریح کرد: خشک شدن گون‌هایک پدیده نوظهور است. عضو هیأت علمی مرکز تحقیقات منابع طبیعی

میزان مرگ درختان بلوط تنها در استان لرستان به ۸۰ هزار اصله رسیده، بیماری را به سطح ۱۷۲ میلیون هکتار از جنگل‌های منحصربه‌فرد زاگرس سرایت کرده است ولی هنوز معلوم نیست دلیل این بیماری چیست و چه بر سر سرمایه ارزشمند کشورمان می‌آید. به گزارش مهر، زوال بلوط هم‌چنان در زاگرس جولان می‌دهد بی آن که برای مقابله با این پدیده راهکاری جدی اندیشیده شده باشد، پنج سال است که مسئولان جلسه می‌گذارند و دستورالعمل تدوین می‌کنند ولی زوال با خیال راحت در زاگرس پرسه می‌زند و جان می‌گیرد. مسئولان می‌گویند که هنوز علت اصلی این پدیده مشخص نشده است، راهکار قطع درختان آلوده را در پیش گرفته‌اند تا بلوط‌های چندصدساله که به بیماری خشکشدگی دچار شده‌اند به راحتی به تیره و تار سپرده شوند. قطع درختان در حالی در دستور کار سازمان جنگل‌ها و مراتع قرار دارد که همچنان از وسعت بیماری کاسته نشده شاهد افزایش آن نیز هستیم تا همه نشانه‌ها حکایت از کارگر نبودن روش در پیش گرفته‌اشته‌باشد. در این راستا ستادهای استانی برای احیای جنگل‌های بلوط و مقابله با پدیده زوال شکل گرفته، ستادهایی که به نظر می‌رسد در ادامه تسلسل باطلی باشد که هنوز به صورت عملیاتی متولیان امر را به نتیجه نرسانده است. مجید توکلی عضو هیأت علمی مرکز تحقیقات منابع طبیعی و کشاورزی استان لرستان در جلسه ستاد احیای جنگل‌های بلوط لرستان با تشریح روند گسترش پدیده زوال جنگل‌های بلوط اظهار داشت: پدیده زوال درختان و درختچه‌های جنگلی زاگرس فقط محدود به گونه بلوط نیست. وی با بیان این که اتفاقات نگران کننده‌ای در حوزه جنگل‌های زاگرس در حال شکل گیری است، عنوان کرد: در طول یک دهه اخیر پدیده خشکسالی و مرگومیر درختان در زاگرس موجب چالش جدی شده است. توکلی با بیان این که تنش‌ها در زاگرس طی سال‌های اخیر بیشتر شده است بیان داشت: هجوم آفات و بیماری‌ها، تعرض اراضی کشاورزی و تغییر کاربری منابع طبیعی و پدیده ریزگردها دست به دست هم داده تا شاهد زوال و مرگ درختان زاگرس باشیم. وی با بیان این که دلایل وقوع این پدیده یک موضوع چندبعدی است تصریح کرد: پدیده زوال بلوط طی ۴۰ سال گذشته در کشورهای مختلف شروع شده

تجدید آگهی مناقصه عمومی یک مرحله‌ای شماره ۹۳/۸۳ چرخ
شرکت پست ج.ا.ا در نظر دارد، انجام امور بیمه‌ای با موضوع در مان تکمیلی، عمر مازاد گروهی، عمر کارکنان، عمر پیک و راننده، ثالث و بدنه تعدادی از خودروها و موتور سیکلت‌ها و آتش‌سوزی و حوادث تعدادی از ساختمان‌های خود را با شرایط مندرج در اسناد مناقصه از طریق مناقصه عمومی یک مرحله‌ای واگذار نماید. لذا از کلیه اشخاص حقوقی واجد صلاحیت دعوت می‌گردد با در دست داشتن معرفی‌نامه کتبی و رعایت شرایط و موارد ذیل: به نشانی: میدان رسالت، خیابان نیروی دریایی، نبش خیابان سهند، طبقه دوم منطقه ۱۶ پستی اتاق ۲۰ دبیرخانه کمیسیون معاملات مراجمه اسناد مناقصه در ایافت نمایند.
(۱) تاریخ و محل دریافت اسناد مناقصه:
مدت ۶ روز اولین روز درج آگهی چهارشنبه مورخ ۹۳/۵/۱ لغایت ۹۳/۵/۶ به آدرس فوق الذکر.
(۲) نحوه خرید اسناد:
مبلغ خرید اسناد مناقصه ۱۰۰۰۰۰ ریال می‌باشد که می‌بایست به حساب شماره ۰۱۷۰۰۲۰۱۷۴۷۷۹۰۰۲ نزد بانک ملی شعبه مخابرات و مبلغ ۸۰۰۰۰ ریال به حساب سببیا شماره ۰۱۱۰۰۴۰۰۱۷۴۷۷۸۰۰۱ نزد بانک ملی شعبه مخابرات اتکد ۱۰۳۸ تحت عنوان مالیات بر ارزش افزوده به تفکیک واریز گردد.
(۳) محل تحویل اسناد:
از مورخ ۹۳/۵/۵ به مدت ۱۰ روز تا پایان وقت اداری روز چهارشنبه مورخ ۹۳/۵/۱۵
(۴) سپرده شرکت در مناقصه
از آن متضمین شرکت در مناقصه به مبلغ ۰۰۰/۰۰۰/۹۸۰/۲ ریال که می‌بایست به صورت ضمانت نامه بانکی یا فیش واریز بر اساس شرایط مندرج در متن اسناد مناقصه مقرر از آن نگهدارند.
(۵) شرایط و مدارک مورد نیاز و بازگشایی پاکت
الف) از آن مدارک مستند تا مورد نیاز مندرج در اسناد مناقصه.
ب) بازگشایی پاکت (الف، ب و ج) پس از تحویل پاکت اعلام می‌گردد.
مناقضیان می‌توانند جهت دریافت اسناد مناقصه به سایت اینترنتی http://iets.Mporg.ir مراجعه نمایند.
کمیسیون معاملات
م ف ۱۷۶۴

تغییر شماره‌های تلفن ثابت در خراسان رضوی
مدیرعامل شرکت مخابرات خراسان رضوی گفت: با اجرای «طرح هم کدسازی» دو میلیون و ۱۸۲ هزار شماره تلفن ثابت در این استان تغییر یافته است.
«علی‌ملک جعفریان» روز پنجشنبه گذشته در گفت‌وگو با ایرنا افزود: در این چارچوب به اول شماره‌های تلفن ثابت در مشهد، طرغبه، شاندیز، سرخس، کلات، رضوی، فریمان، گلپایه و ملک‌آباد «رقم ۳» افزوده شده است.
وی گفت: همچنین به اول شماره‌های تلفن ثابت در قوچان، جغتای، نیشابور، جوین، سبزوار، خوشاب، فیروزه، نرگز و چناران «رقم ۴۴» اضافه شده است.
او همچنین از اضافه شدن «رقم ۵» به اول شماره‌های تلفن ثابت در تربت حیدریه، تربت جام، گناباد، کاشمر، خواف، تایباد، بجستان، بردسکن، باخرز، فیض‌آباد، خلیل‌آباد، رشتخوار و زاوه خبر و ادامه داد: در برخی از شهرستان‌ها چند رقم از شماره‌های تلفن تغییر یافته که مشترکان می‌توانند برای اطلاع از آن با شماره ۸۰۷۰ تماس بگیرند.