



ایرنا

## ۸۰۰ هزار نفر در ۲ سال گذشته به استان های شمالی مهاجرت کرده اند

# ذوق مهاجرت به «مازندران»

افزایش جمعیت، توازن هیدرولوژیک اکوسیستم شمال کشور را برهم زده و تاب آوری آن را کاهش خواهد داد

### گزارش

بیبا میرعظیمی خبرنگار

آب را تشدید می کند. از سویی دیگر با افزایش ساخت و سازها و انتقال آب از عرصه های مرتعی و جنگلی به مناطق مسکونی، توازن هیدرولوژیک اکوسیستم برهم خورده و به تبع آن کاهش تاب آوری و تبعات مخرب آن نمود پیدا خواهد کرد.

سبیل مهاجرت ها به استان مازندران در حالی به یکی از بزرگ ترین تغییرات اقلیمی، کاهش آب های زیرزمینی، خشکیدگی تالاب ها، دریاچه ها و... در حالی افزایش یافته که ظاهر این استان خوش آب و هوا، کشتش میزبانی بیش از حد مهاجران را ندارد. طبق گفته معاون فنی و آبخیزداری اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری غرب مازندران - نوشهر به «ایران»، مهاجرت منجر به افزایش جمعیت شده و تقاضا برای تأمین

فارس و سیستان و بلوچستان که فرونشست های زیاد در آن صورت می گیرد، باشیم. آن هم در شرایطی که فرونشست زمین در کشور به بیش از ۵ برابر متوسط جهانی رسیده و نام ایران در رتبه چهارم فرونشست در دنیا قرار گرفته است. به اعتقاد بسیاری از کارشناسان، افزایش مهاجرت به شهرهای شمالی یک چالش بزرگ محسوب شده و با تشدید ساخت و سازها، منابع طبیعی و جنگل های شمال در معرض تهدید جدی قرار خواهد گرفت. اما آیا استان مازندران توان زیرساختی برای پذیرش جمعیت جدید را دارا بوده و می تواند میزبانی خوبی از مهاجران به عمل آورد یا خیر؟

### مهاجرت اقلیمی

محمد رسول رجیبی، معاون فنی و

مرتعی است. همین امر شرایط را برای دست اندازی، تجاوز، تغییر کاربری و تخریب عرصه های جنگلی مرتعی، بیش از پیش مهیا خواهد کرد. ضمن اینکه تعدادی از افراد سودجو نیز از قافله عقب نمانده و بخشی از عرصه های منابع طبیعی را به صورت غیرقانونی در دایره خرید و فروش وارد کرده و همزمان حجم زیادی از کار را به محاکم قضایی آن مناطق، تحمیل خواهند کرد.

### کاهش تاب آوری اکوسیستم

معاون آبخیزداری منابع طبیعی غرب مازندران با اشاره به اینکه استان مازندران به لحاظ زیرساختی ظرفیت پذیرش این حجم زیاد از مهاجر را ندارد، تصریح می کند: «در این میان اتفاق ناگواری رخ داده و در نتیجه افزایش جمعیت، تقاضا برای

تأمین آب را تشدید خواهد کرد، با افزایش تقاضا، آب مناطق مسکونی تأمین نشده و باید از چشمه هایی که زون های جنگلی و مرتعی را مشروب می کنند، تأمین شود. از طرفی با تشدید ساخت و سازها، در نتیجه انتقال آب از عرصه های مرتعی و جنگلی، توازن هیدرولوژیک اکوسیستم برهم خواهد خورد. همچنین کاهش تاب آوری اکوسیستم تباعی جبران ناپذیر نظیر گسترش آفات و بیماری های گیاهی گونه های تولید و زادآوری در جنگل و مرتع را در پی خواهد داشت و منطقه را متحمل مشکلات عدیده منابع طبیعی و محیط زیستی خواهد کرد.»

### آیا ظرفیت آبی کافی است؟

در همین حال سیروس زارغ، دبیر سازمان احیا کنندگان تالاب بین المللی کمجان، با تأکید بر بی توجهی به طبیعت و دستکاری، بدون در نظر گرفتن تبعات مخرب آن به «ایران» می گوید: «عمده تخصص جامعه روستایی برای زندگی در جامعه شهری فراتر چندان ندارد. در نتیجه کشاورز، تولیدکننده و دامدار با ورود به شهرها باز هم در حاشیه های زندگی شهری قرار می گیرند. به همین دلیل زارعان، کشاورزان و دامداران برای تأمین معیشت و جامه عمل پوشاندن به آرمان ها و خواسته های خود به سمت محیطی رؤیایی که در آن آب و خاک و هوا مناسب بوده و نقش مهمی در تأمین معیشت آنها برعهده خواهد داشت، خواهند رفت. استان مازندران یکی از این مناطق است؛ منطقه ای که دارای پوشش گیاهی مناسب، آب کافی، خاک مناسب و دانش روستائیان

مرتعی است. همین امر شرایط را برای دست اندازی، تجاوز، تغییر کاربری و تخریب عرصه های جنگلی مرتعی، بیش از پیش مهیا خواهد کرد. ضمن اینکه تعدادی از افراد سودجو نیز از قافله عقب نمانده و بخشی از عرصه های منابع طبیعی را به صورت غیرقانونی در دایره خرید و فروش وارد کرده و همزمان حجم زیادی از کار را به محاکم قضایی آن مناطق، تحمیل خواهند کرد.

معاون آبخیزداری منابع طبیعی غرب مازندران با اشاره به اینکه استان مازندران به لحاظ زیرساختی ظرفیت پذیرش این حجم زیاد از مهاجر را ندارد، تصریح می کند: «در این میان اتفاق ناگواری رخ داده و در نتیجه افزایش جمعیت، تقاضا برای

### مدیریت ناصحیح منابع آبی

این کارشناس محیط زیست، از مدیریت ناصحیح منابع آبی در کشور انتقاد کرده و تأکید می کند: «زمانی که راندمان آبی هیچ جایگاهی در معادلات ما نداشته و همزمان با خشکاندن سفره های آبی، تالاب ها و رودخانه ها، کشاورزی را نیز به شکل بی رویه ای توسعه دادیم و مجوز ایجاد سد و حفر چاه های گسترده صادر شده، چگونه می توان از رخداد پدیده هایی نظیر فرونشست، تخریب اراضی و... جلوگیری کرد. مؤلفه هایی که حالا مردم را ناچار به مهاجرت اجباری به استان های خوش آب و هوا نظیر مازندران کرده است، مهاجرانی که گاهی در مراحل اولیه مهاجرت، باعث رونق و توسعه ابتدایی در جامعه مقصد شده و پس از آن تبعیض جمعیتی خود به معضلی پراهمیت تبدیل شده و جمعیت مهاجر را آسیب پذیرتر خواهد کرد. انواع و اقسام بزهکاری های اجتماعی نیز نتیجه مهاجرت اجباری است و مهاجرت آفسارگسیخته، موجب تشدید آسیب های اجتماعی شده و مشکلاتی نظیر اعتیاد، طلاق، فروپاشی نظام خانوادگی و اجتماعی را در پی خواهد داشت. لذا اگر در مراحل اولیه مهاجرت، سیاست های آبی توسعه ای به سمت پایداری مناطق هدایت شده بود علاوه بر نجات سرزمین، آسیب های اجتماعی نیز رشد نکرده و امروز شاهد معضل فروزی مهاجرت گسترده نبودیم.»

محمود مادرشاهیان، رئیس جامعه حرفه ای هتلداران خراسان رضوی گفت: درصداشغال هتل ها رو به افزایش است. معمولاً سطح اشغال هتل های مشهد در محرم پایین است، اما به تدریج وضعیت اشغال هتل ها بهبود می یابد. در حال حاضر وضعیت اشغال هتل های مشهد بیش از ۶۰ درصد است که امیدواریم این میزان در پایان تابستان به ۸۰ درصد برسد.

محمد یزدی، رئیس گروه مطالعات دفتر آموزش، مطالعات و برنامه ریزی معاونت گردشگری از برگزاری مسابقه استارت آبی گردشگری MICE (جلسات، مشوق ها، کنفرانس ها، نمایشگاه ها و رویدادها) از سوی سازمان جهانی گردشگری (UNWTO) خبر داد. علاقه مندان به شرکت در این رویداد جهانی می توانند تا یک سپتامبر ۲۰۲۳ برابر با ۱۰ شهریور سال جاری به وبسایت رسمی سازمان جهانی گردشگری (UNWTO) مراجعه یا با تیم برگزارنده به نشانی [iei@unwto.org](mailto:iei@unwto.org) ارتباط برقرار کنند.

## آگهی مناقصه عمومی

**شرکت ملی گاز ایران**  
شرکت گاز استان خراسان رضوی

**موضوع مناقصه: خدمات باغبانی، میزبانی، پاکبانی و... در سطح ادارات گاز مشهد**

**شرایط اولیه متقاضیان:**  
الف- دارا بودن تأییدیه صلاحیت متناسب و مرتبط از وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی  
ب- دارا بودن ظرفیت خالی ارجاع کار  
ج- دارا بودن گواهی نامه تأیید صلاحیت ایمنی از اداره کار و امور اجتماعی  
د- ثبت نام در سایت [www.setadiran.ir](http://www.setadiran.ir) و دریافت گواهی امضای الکترونیکی

**مدت اعتبار پیشنهادها:** از تاریخی که برای تسلیم آن در فراخوان ذکر شده تا مدت سه ماه می بایست معتبر باشد.

**مبلغ تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار:** ۱۴۰,۴۲۰,۶۵۰,۰۰۰ (چهارده میلیارد و چهل و دو میلیون و ششصد و پنجاه هزار ریال) می باشد که می بایست بر اساس یکی از تضمینات قابل قبول وفق آیین نامه تضمین معاملات دولتی به شماره ۳۴۰۴۰۰۰/۱۳۳۳/۵۶۵۹۷۹۲۲ هم روز ۲۲/۰۹/۱۴۰۲ و اصلاحات پس از آن تهیه گردد و حتماً اصل آن قبل از آخرین مهلت ارائه پیشنهاد قیمت به صورت دستی تحویل دفتر حراست شرکت گاز استان خراسان رضوی واقع در مشهد - بلوار مقام - نبش تقاطع ارشد - طبقه همکف گردد.

**تیم ره:** موضوع ماده مربوطه در آیین نامه اجرایی قانون حمایت از شرکتها و مؤسسات دانش بنیان و اصلاحات بعدی آن، شرکتها و

**روابط عمومی شرکت گاز استان خراسان رضوی**  
۱۵۴۵۹۹۳

**تأسیس مؤسسه غیر تجاری بنیاد حامیان دانشگاه علم و صنعت ایران**  
در تاریخ ۱۴۰۲/۰۵/۱۷ به شماره ثبت ۵۶۰۲۸ به شناسه ملی ۱۴۰۱۲۴۶۹۷۸۰ ثبت و امضای ذیل دفتر تکمیل گردیده که خلاصه آن به شرح زیر جهت اطلاع عموم آگهی می گردد.

**نام:** بنیاد حامیان دانشگاه علم و صنعت ایران مؤسسه غیر تجاری  
**موضوع فعالیت:** کلیه فعالیت های بنیاد غیر سیاسی و غیر انتفاعی غیردولتی و در موضوع امور زیرساختی توسعه با رعایت کامل قوانین و مقررات جمهوری اسلامی ایران و این اساسنامه فعالیت خواهد نمود.

به موجب مجوز از اداره کل وزارت کشور برابر با شماره مجوز ۴۳۶۱۸ در تاریخ ۱۴۰۲/۰۳/۰۳ در استان مربوطه این آگهی به ثبت رسید. به موجب مجوز از اداره کل وزارت کشور برابر با شماره مجوز ۵۳۳۳۵ در تاریخ ۱۴۰۲/۰۳/۲۱ در استان مربوطه این آگهی به ثبت رسید. **مدت فعالیت:** از تاریخ ثبت به مدت نامحدود

**مرکز اصلی:** استان تهران، شهرستان تهران، بخش مرکزی، شهر تهران، نارمک، خیابان شهید نادر جهانشاهی (۷۸)، خیابان شهید امیرحسینعلی (۱۳۹)، پلاک ۹، طبقه همکف کدپستی ۱۶۸۱۹۶۳۳۳۳ دارایی شخصیت حقوقی ۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال نقدی دارایی اولیه بنیاد اعم از منقول و غیر منقول مبلغ ۱۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال می باشد که از سوی هیأت مؤسس تماماً پرداخت شده و در اختیار بنیاد قرار گرفته است. مدیران آقای منصور انبیا به شماره ملی ۰۰۴۹۳۷۶۴۴ به سمت رئیس هیأت مدیره به مدت ۲ سال و به سمت عضو هیأت امنا - عضو اصلی به مدت نامحدود و به سمت عضو اصلی هیأت مدیره به مدت ۲ سال آقای اکبر ابراهیمی به شماره ملی ۰۰۳۹۵۳۳۳۳۳۳ به سمت عضو هیأت امنا - عضو اصلی به مدت نامحدود و به سمت عضو اصلی هیأت مدیره به مدت ۲ سال آقای سید حیدررضا قاسمی به شماره ملی ۰۰۵۸۸۹۹۹۹۹۹ به سمت عضو علی البدل هیأت مدیره به مدت ۲ سال آقای محسن ولینی به شماره ملی ۰۰۵۳۳۳۳۳۳۳

**سازمان ثبت اسناد و املاک کشور اداره ثبت شرکتها و مؤسسات غیرتجاری تهران**  
۱۵۴۷۱۷۵

## ضرورت بهره برداری علمی و کارشناسی از جنگل ها

# نباید جنگل را مرتع مشجر بدانیم

### یادداشت

بهزاد انگورج کارشناس منابع طبیعی



وقتی جنگل مرتع مشجر است یعنی هنوز توسعه نیافته ایم! و در بهره برداری از جنگل درجه شایستگی پاییی داریم و نظام بهره برداری ما نمی تواند متضمن حفاظت از جنگل ها به مثابه منابع ملی ما باشد. اساساً چنین مدیریتی قادر به توقف بهره برداری نیست و با وصف اینکه نمی تواند ساماندهی بهره برداری از این منابع ملی را درک کند، چگونه می تواند در برابر خطرات خسارت بار حریق، از آن حفاظت و حمایت کند؟

مادامی که جنگل ها مرتع مشجر باشند، شدت خسارت ریسک حریق بسیار بالاست! زسرا درجه حساسیت مواد قابل اشتعال و درجه اصطکاک و اختلاف دو نوع مدیریت در این منابع بالاست. چنین شرایط بنیادینی که جنگل، مرتع مشجر محسوب شود، عین سر درگمی مدیریت است.

وقتی جنگل ها به صورت مرتعی تحت مدیریت قرار گیرند، حد توقع مدیریت از کارکرد های اکولوژیکی تنزل می یابد و چنان مدیریتی که بر تفکر بهره برداری از جنگل های تنگی بسیار بالاتر از و نمی گذارد مرتع مشجر به جنگل انبوه تبدیل شود.

وقتی جنگل های تنگی بسیار بالاتر از و نمی گذارد مرتع مشجر به جنگل انبوه تبدیل شود. وقتی جنگل مرتع مشجر باشد، حد توقع مدیریت از کارکرد های اکولوژیکی تنزل می یابد و چنان مدیریتی که بر تفکر بهره برداری از جنگل های تنگی بسیار بالاتر از و نمی گذارد مرتع مشجر به جنگل انبوه تبدیل شود.