

انتظار مردم غیزانیه از استاندار ویژه خوزستان

نادر زنگینی

عضو شورای بخش غیزانیه

غیزانیه و ۹۰ روستای این بخش همچنان درگیر مشکلاتی است که انتظار می‌رفت با وجود وعده‌هایی که برای حل آن داده شده بود، پرورنده بسیاری از آنها بسته شود اما متأسفانه این اتفاق نیفتاد و مردم باز هم با مشکلات حل نشده دست به گریب‌اند. با روی کار آمدن دولت سیزدهم و نخستین سفر استانی رئیس جمهوری به استان ما و نوید گماردن استاندار ویژه برای خوزستان، مردم غیزانیه آن را به فال نیک گرفته‌اند و امیدوارند شاید گره این مشکلات بالاخره به دست یک استاندار بومی با اختیارات فراتر از همیشه حل شود. شکی نیست که مشکل آب کماکان بزرگ‌ترین دغدغه مردم غیزانیه است و اگر بخواهیم از حق نگذریم باید بگوییم بخشی از مشکلات حل شده اما هنوز ۱۵ درصد مشکلات آب روستاهای غیزانیه پابرجاست و مشکل آب به قدری برای مردم رنج آور است که یک درصد آن هم قابل قبول نیست. لذا انتظار همه مردم غیزانیه ورود شخص استاندار برای حل مشکلات باقیمانده آب است. آنچه بیشتر از همه مردم غیزانیه را رنج می‌دهد این است که روستاییان در حالی باید با مشکلات ریز و درشت دست به گریبان باشند که غیزانیه منابع و ذخایر گازی و نفتی فراوانی دارد و این منطقه روی گنج بی‌پایان خوابیده؛ با یک حساب سرانگشتی ۷۲۵ چاه نفتی در منطقه وجود دارد و نصیب مردم غیزانیه از آن هیچ است.

بارها به مردم گفته شده حال که شما مشکلات ناشی از تأسیسات نفتی و پالایشگاه‌ها را تحمل می‌کنید این تأسیسات و دیگر کارخانه‌ها موظف هستند آلودیت استخدام خود را نیروی بومی قرار دهند. این وعده‌ای است که هیچگاه عملی نشده و ما انتظار داریم استاندار ویژه به بحث اشتغال مردم منطقه از این زاویه توجه بیشتری داشته باشد. از سوی دیگر در حالی که یکی از زیرساخت‌های لازم برای توسعه و آبادانی هر منطقه داشتن راه‌های ارتباطی است اما هنوز برخی از روستاهای غیزانیه از داشتن حتی یک جاده خاکی محروم هستند. نبود عدالت آموزشی برای بچه‌های روستایی با وجود پتانسیل کودکان این منطقه و پایین بودن سرانه ورزشی دیگر خواسته بحق روستائیان منطقه است. این مسأله باعث شده بسیاری فرصت‌ها از مردم منطقه گرفته شود، وجود اسب‌های اصیل عرب خوزستان امتیازی است که در صورت وجود امکانات برای اسب دوانی می‌توانست به فرصت بی‌بدیلی برای اشتغال منطقه تبدیل شود و حالا می‌بینیم اسب‌های این نژاد با راهی استان‌های دیگر یا کشورهای منطقه می‌شوند. از سوی دیگر غیزانیه به‌دلیل قرار گرفتن در فاصله دور رودخانه کارون و جراحی و چندین کانال آب و خاک حاصلخیز، پتانسیل بالایی برای کشاورزی دارد و این در حالی است که مشکلات مالکیت اراضی کشاورزی منطقه سبب شده کشاورزان انگیزه‌ای برای توسعه کشاورزی در منطقه نداشته باشند.

### احتمال تکرار مرگ جمعی میهمانان سیری خلیج گرگان با بوتولسم

**گرگان** - حدود ۱۰۰ روز تا موسم احتمالی تلفات پرندگان بر اثر بوتولیسم در خلیج گرگان، فرصت باقی مانده و علاقه‌مندان حیات وحش خواستار ترسیم سازوکار عملی برای جلوگیری از تکرار این فاجعه هستند. خلیج گرگان در دو سال اخیر شاهد وقوع یکی از تلخ‌ترین رخدادهای زیست محیطی در کشور بود که در آن حدود ۷۰ هزار بال انواع پرندگان مهاجر آبروی و تانگ آبرزی تلف شدند؛ واقعیتی غم‌انگیز که دل هزاران علاقه‌مند به طبیعت و دوستداران حیات وحش را در درد آورد. با آنکه بنا به اظهارات متولیان امر علت مرگ‌ومیر به بیماری بوتولیسم مربوط است اما در آستانه سومین سال نزدیک شدن به این رخداد، بسیاری از صاحب‌نظران در خصوص چرایی وقوع آن دچار تردید هستند. کاهش ورودی آب رودخانه‌ها به خلیج گرگان و افزایش ورودی فاضلاب‌های شهری و روستایی به این پهنه آبی سبب افت کیفی آب شده است و این رخداد در کنار فعالیت میکروارگانیسم‌های بی‌هوازی، زمینه تولید سم را در این زیستگاه تشدید کرده، موضوعی که بنا به گفته برخی از کارشناسان سبب مرگ هزاران پرنده شده است. تخلیه فاضلاب حدود ۱۰ شهر و ده‌ها روستای اطراف این پهنه آبی

در کنار هدایت فاضلاب‌های صنعتی و کشاورزی پیرامونی به خلیج، وضعیت کیفی آب را برای زیست‌مندان نامطلوب می‌کند. به‌گزارش مهر، رئیس اداره نظارت بر امور حیات وحش اداره کل حفاظت محیط زیست گلستان گفت: شرایط کمی و کیفی آب خلیج گرگان عوض نشده و اگر آن چیزی که دامپزشکی اعلام کرده و بوتولیسم عامل تلفات پرندگان باشد دوباره شاهد این رخداد خواهیم بود. محمود شکبیا افزود: امیدواریم علت مرگ و میر بوتولیسم نبوده و اشتباه شده باشد و امسال شاهد تکرار تلفات نیابیم. شکبیا با اشاره به آغاز مهاجرت و افزایش روزبه‌روز تعداد پرندگان در خلیج گرگان، گفت: ما نمی‌توانیم پرندگان را کنترل کنیم و جلودور آنها را بگیریم. وی ادامه داد: اگر توانیم به چرایی و اساس تشکیل بوتولیسم در این منطقه‌جواب دهیم نمی‌توانیم راه حلی برای کنترل این سم پیدا کنیم. معاون سلامت اداره کل دامپزشکی گلستان هم گفت: اگر تالاب دستخوش تغییرات و اتفاقات خوبی نشده باشد ممکن است تلفات دوباره تکرار شود. محسن عبدالوند افزود: مشاهدات بالینی و آزمایشگاهی نوع بیماری را تشخیص داده و بر اساس آنها، علت تلفات بوتولیسم اعلام شده است. او در خصوص اینکه چرا تلفات از بهمن ماه آغاز می‌شود هم گفت: گرما، بی‌هوازی بودن و ورود مواد مغذی به داخل آب که باعث رشد باکتری‌ها و تولید سم می‌شود، علت بیماری بوده که ممکن است هم اکنون شرایط آن ایجاد نشده باشد. به گفته وی باید فاکتورهای پرخطر رشد کرده تا بعد بیوتوکسین را آزاد کند. عبدالوند گفت: سم بیوتوکسین بسیار قوی است و با توجه به میزان دوز ورودی به بدن جاندار می‌تواند تأثیرگذار باشد. وی افزود: تاکنون براساس پایش‌ها تلفاتی گزارش نشده اما براساس شرایط ممکن است تلفات داشته باشیم که آن هم باید دوباره نمونه‌برداری و آزمایش انجام شود تا بفهمیم چه اتفاقی افتاده است.

#### نجات ماهی‌های رودخانه سیران توسط محیط‌بانان

**سندج** - رئیس اداره حفاظت محیط زیست بانه گفت: آب رودخانه‌های شهرستان بانه به‌دلیل خشکسالی کم آب شده و این وضعیت باعث گرفتار شدن تعداد زیادی از ماهیان این رودخانه‌ها در آبیگه‌ها شده است.

به‌گزارش ایسنا، رحمان رحیم پوراطهار کرد: در پی گشت و کنترل محیط‌بانان یگان حفاظت و بازدید کارشناسان در پی پایش منابع آبی و رودخانه‌ها، تعداد ۲۰۰۰ قطعه ماهی را که در گودال‌های کم آب محصور شده بودند از مرگ نجات دادند. وی افزود: کم آبی، کاهش بارندگی، برداشت بی‌رویه آب از ناحیه کشاورزان در حریم رودخانه و عدم رهاسازی حقایبه زیست‌محیطی موجب به دام افتادن آبریان در گودال‌ها و تلف شدن ماهیان می‌شود.

#### افزایش بستری‌های کرونا در لرستان

**خرم‌آباد** - دبیر ستاد مبارزه با کرونای دانشگاه علوم پزشکی لرستان با اشاره به افزایش بستری‌های کرونا در این استان، بر ضرورت تزریق واکسن از سوی مردم تأکید کرد. به گزارش مهر، مریم کوشکی اظهار داشت: تاکنون ۱۸۹ هزار و ۱۰۹ نفر در استان به کرونا مبتلا شده‌اند. وی با اشاره به ۴۰۳ فوتی جدید بر اثر کرونا در استان عنوان کرد: تاکنون دو هزار و ۵۶۴ نفر به علت ابتلا به کرونا در لرستان فوت کرده‌اند. دبیر ستاد مبارزه با کرونای دانشگاه علوم پزشکی لرستان تعداد بستری‌های مشکوک و قطعی کرونا در استان را ۵۱۶ نفر اعلام کرد.

■ پنجشنبه ۲۹ مهر ۱۴۰۰  
■ سال بیست و هفتم  
■ شماره ۷۷۵۳

افت آب‌های زیرزمینی، شن‌های روان را به جان محیط زیست انداخته است

# طوفان شن در کمین ۵ استان کشور

زهرا کشوری

خبرنگار

افت آب‌های زیرزمینی تنها به فرونشستی که از اصفهان تا شیراز را شکاف داده و در جنوب تهران به کمین راه‌آهن سراسری نشسته، محدود نمی‌شود. وحید جعفریان مدیرکل دفتر امور بیابان سازمان جنگل‌ها در گفت‌وگو با «ایران»، متهم اصلی طوفان‌های گردوغبار و ماسه را عدم مدیریت مطلوب آب و افت آب‌های زیرزمینی اعلام می‌کند و از وقوع طوفان شدید در ۵ استان کشور به‌دنبال خشکسالی بی‌سابقه سال ۱۴۰۰ خبر می‌دهد. به‌گفته جعفریان، این گرد و غبارها بزودی با سرعتی بسیار زیاد زندگی در خوزستان، سیستان و بلوچستان، هرمزگان و خراسان جنوبی و کرمان را سخت می‌کند. او درباره مهاجرت بیشتر اهالی این استان‌ها به‌دنبال طوفان گردوغبار هشدار می‌دهد و می‌گوید: «طوفان مرز نمی‌شناسد و خسارت آن به‌همین پنج استان محدود نخواهد شد.»

براساس آمارهای از ۳۰ میلیون هکتار از عرصه‌های کشور تحت تأثیر فرسایش بادی هستند. این عرصه‌ها قابلیت وقوع گردوغبار و حرکت شن‌ها را دارند.

طوفان‌های شن زمین‌های کشاورزی را دفن می‌کنند و مناطق مسکونی را خالی از سکنه می‌کنند، جاده و خطوط ریلی را از مسیر رفت و آمد اهالی خط می‌زنند.

به‌گفته جعفری، شرایط اقلیمی، استان‌های بحرانی را آسیب پذیرتر کرده و شدت این رخداد را تقویت می‌کند.

او از اصلاح رویکردهای سازمان جنگل‌ها، منابع طبیعی و آبخیزداری کشور در سال ۱۴۰۰ برای کاهش عوارض این بحران‌ها خبر می‌دهد.

سازمان جنگل‌ها در برنامه مقابله با بیابان‌زایی بنا را بر مشارکت مدیریتی در مناطق گذاشته است. این سازمان پیش از این برنامه‌هایی چون پروژه ترسیب کربن (رسوب کربن در خاک و اندام‌های گیاهی)، منارید (مدیریت یکپارچه منابع طبیعی تجدیدشونده) و... را در استان‌های بحرانی انجام داده و می‌گوید: «ما سایر استان‌ها را تکرار کرده است. این برنامه‌ها هرچند به توانمندی برخی از جوامع در مناطق بیابانی و

ایجاد جنگل‌های دست کاشت منجر شده اما هرگز نتوانسته به پای سرعت افزایش مناطق بیابانی برسد. جعفری حفر چاه‌های بی‌رویه، سدسازی‌ها، عدم تخصیص حقایبه تالاب‌ها را از جمله دلایل بیابانی شدن دشت‌های حاصلخیز کشور می‌داند. او یکی از دشت‌های بحرانی را که کانون ریزگردها ست جلگه خوزستان می‌داند که تا یکی دودهد گذشته حاصلخیزترین زمین‌های کشاورزی را در خود جای داده بود. خشک شدن تالاب‌ها و افزایش ریزگردها مردم این استان را مثل سیستان و بلوچستان به سمت مهاجرت اجباری برده است.

جعفری از جمله برنامه‌های سازمان جنگل‌ها برای تثبیت بیابان را طبیعت‌گردی، پرورش گیاهان دارویی، استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر و قرق اختصاصی می‌داند. او ایجاد دومیلیون هکتار جنگل انبوه دشت کاشت را از جمله طرح‌های موفق منابع طبیعی می‌داند. جعفری ایجاد پوشش گیاهی، کمک به پرورش گیاهان دارویی، استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر و قرق اختصاصی می‌داند. او ایجاد دومیلیون هکتار جنگل انبوه دشت کاشت را از جمله طرح‌های موفق منابع طبیعی می‌داند.

جعفری ایجاد پوشش گیاهی، کمک به پرورش گیاهان دارویی، استفاده از انرژی‌های تجدیدشونده) و... را در استان‌های بحرانی انجام داده و می‌گوید: «ما سایر استان‌ها را تکرار کرده است. این برنامه‌ها هرچند به توانمندی برخی از جوامع در مناطق بیابانی و

هفتم توسعه دنبال می‌کنیم. همچنین باید حمایت و تشویق‌هایی برای جلب بنگاه‌های مالی و سرمایه‌گذاری‌های کوچک به‌وجود بیاوریم.» او ایجاد منابع اعتباری متنوع را از جمله ضرورت‌های حل معضل ریزگردها در مناطق بحرانی می‌داند و می‌گوید: «اگر فقط به اعتبارات دولتی تکیه شود از نظر اصول پایداری یا چالش مواجه می‌شویم. باید مشارکت گروه‌های مختلف را بالا برد.»

او بهره‌برداران محلی، صاحبان حقوق عرفی، سرمایه‌گذاران بخش خصوصی و بنگاه‌های اقتصادی را از جمله گزینه‌های جذب سرمایه‌ای اعلام می‌کند و اعتقاد دارد که آنها باید در راستای مسئولیت اجتماعی در احیای منابع طبیعی ایفای نقش کنند.

جعفری از جمله سرمایه‌گذاران این حوزه را صاحبان صنایع معدنی می‌داند و می‌گوید: «برخی از این صنایع فعالیت‌های خوبی در تثبیت ریزگردها در مناطق کویری دارند.» او مدیریت منابع آب و افت آب‌های زیرزمینی را بزرگ‌ترین عامل بیابان‌زایی کشور می‌داند و می‌گوید: «طوفان شن چهره خشنی دارد. هر آبادی و سبزه را دفن می‌کند. از هجوم شن‌های روان، ناپایداری خاک و پوشش گیاهی به‌جا می‌ماند.» او ایجاد ۱۰۰ هزار هکتار جنگل را کم‌رند یعنی شهر کرمان برمی‌شمرد و می‌گوید: «الان

http://irannewspaper.ir  
editorial@irannewspaper.ir

و کانال حفر کردیم. قرق اختصاصی ایجاد کردیم. این فعالیت‌ها باعث شد تا آسیب کمتری به پایین دست برسد اما اعتبارات قطع شد و این فعالیت‌ها ادامه نیافت.»

او اعتقاد دارد اگر جازموریان حمایت شود و اعتبارات برسد نهال رایگان در اختیار کشاورزان قرار داده می‌شود تا اطراف مزارع بکارند هم سد دفاعی در مقابل طوفان و فرسایش بادی ساخته می‌شود هم فروش چوب آن به درآمدزایی بیشتر منجر می‌شود.

او می‌گوید: «طوفان فقط مزارع کشاورزی را از بین نبرد بسیاری از گونه‌های مرعی و جنگلی هم در این هجوم بی‌امان آسیب دیدند.»

■ **خراسان جنوبی استان بی‌دفاع!**

طوفان ۳۲ منطقه استان خراسان جنوبی را تحت تأثیر دارد. وضعیت ۲۸ کانون آن بحرانی است. یوسفی رئیس اداره بیابان خراسان جنوبی در گفت‌وگو با «ایران» می‌گوید: «۸۸۰ هزار هکتار از وسعت استان را مناطق بیابانی با شن‌های روان تشکیل می‌دهد.»

وضعیت خراسان جنوبی آنقدر شکننده است که سازمان ملل در دهه ۸۰ پروژه بین‌المللی ترسیب را با هدف حفاظت از

منابع طبیعی، ایجاد شغل پایدار و جلوگیری از مهاجرت مرزنشینان در این استان اجرا کرد. یوسفی هم اعتبارات تخصیص یافته در سال ۹۸-۹۹ را خوب ارزیابی می‌کند و می‌گوید: «معالج پاشی با هدف کنترل شن‌های روان انجام گرفت. این مالچ پاشی با هدف ایمنی جاده‌های مواصلاتی انجام گرفت. جاده یزد- طبس شریان اتصال استان‌های غربی، جنوبی و مرکزی به مشهد است. راه‌آهن یزد- طبس -سبزوار دوستی هم در این مسیر است.»

او این مالچ پاشی را باعث کاهش شدید تصادفات مرگبار در این مسیر و کاهش هزینه پاکسازی هر روز مسیر راه‌آهن می‌داند و می‌گوید: «مسئولان راه‌آهن می‌گویند تاپیش از این عملیات پیمانکار همیشه در حال پاکسازی راه‌آهن بود اما الان پاکسازی‌ها در محدوده زمانی طولانی و با هزینه کمتر انجام می‌شود.»

او هم نسبت به افزایش مهاجرت‌ها به‌دنبال روان شدن طوفان‌های شن هشدار می‌دهد و می‌گوید: «مرزها نباید خالی از سکنه شوند.»



■ **طرح‌های راکد حوزه کشاورزی استان اردبیل نیازمند تسهیلات**

استان اردبیل به علت ظرفیت بالای سرمایه‌گذاری در همه بخش‌های تولید محصولات، جذابیت زیادی برای سرمایه‌گذاری توسط بخش خصوصی دارد و بر همین اساس سرمایه‌گذاری برای اجرای طرح‌های پرشمار در بخش کشاورزی این استان آغاز شده که تکمیل تعدادی از آنها به علت نیاز به تسهیلات بانکی، راکد و متوقف مانده است. رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان اردبیل از احصای بیش از ۲۰۰ طرح نیمه‌تمام و راکد بخش کشاورزی این استان و برآورد نیاز آنها به منابع مالی و تسهیلات بانکی خبر داد و گفت: فعالسازی این طرح‌ها در اشتغالزایی، ایجاد امنیت غذایی و تیزر تولید محصولات کشاورزی مورد نیاز کشور بسیار حیاتی است.



در ارتفاعات در حد ۱۰ درجه تا ۱۲ درجه زیر صفر خواهد بود و این وضعیت بدون آگاهی قبلی و نداشتن تجهیزات می‌تواند خطرآفرین باشد.

تسحیم

جزریش سفیدان و گیس سفیدان کسی یادش نمی‌آید طوفان‌های شن با کرمان چه کردند.» جعفری انتخاب رئیس کارگروه ملی بیابان زایی توسط رئیس جمهوری در ابتدای دولت سیزدهم را دارای پیام مهمی می‌داند و می‌گوید: «این انتخاب نشان می‌دهد که دولت به مسأله بیابان‌زایی توجه ویژه دارد.»

■ **اعتبارات بیابان‌زایی در جازموریان قطع شد** مردم جازموریان هنوز به‌خطر دارند که فروش علوفه به کشورهای عربی حاشیه خلیج فارس شود. اما حالا حمزه احمدی مدیرکل منابع طبیعی به «ایران» می‌گوید: «یک میلیون و ۲۶۰ هزار هکتار از جنوب کرمان عرصه بیابانی است و ۳۰۰ هزار هکتار آن عرصه کانون‌های بحران فرسایش بادی است. او سدسازی را یکی از علل اصلی خشک شدن جازموریان می‌داند و می‌گوید: «جازموریان قطب کشاورزی است اما طوفان شن هر بار به منازل مسکونی و زمین‌های زراعی خسارت می‌زند. پیش از این اراضی گسترده‌ای از کشاورزان زیر طوفان شن گم شد.» او این اتفاق را باعث بی‌رغبتی جوانان و مهاجرت آنها می‌داند.

احمدی می‌گوید: «شرایط بحرانی جنوب کرمان نیازمند یکسری اقدامات ویژه است. سال ۹۸-۹۹ اعتبار خوبی اختصاص یافت. ۴۰۰ هکتار نهالکاری شد. تله رسوبگیر زدیم

آب‌های جاری در مناطق روستایی و تأمین حداقل آب برای آبی کردن اراضی کشاورزی به‌عنوان سدی در برابر مهاجرت روستائیان به شهرها محسوب می‌شود که نیازمند توجه بیشتر و تکمیل طرح‌های نیمه تمام است.

استان اردبیل، از سنوات گذشته عملیات اجرایی بیش از ۳۰ سد معیشتی در این استان آغاز شده ولی به علت کمبود منابع مالی بهره‌برداری از آنها محقق نشده و این سدها در پی تعطیلی عملیات اجرایی، در حال تخریب است. وی اظهار کرد: در سه سال اخیر با تخصیص منابع استانی، هفت مورد از این سدها توسط سازمان جهاد کشاورزی در مرحله تکمیل قرار گرفته ولی برای جلوگیری از استهلاک بیشتر طرح‌های نیمه کاره و استفاده بهینه از سرمایه‌گذاری انجام شده، اهتمام جدی برای تأمین اعتبار و برقراری ردیف ملی برای تکمیل همه این طرح‌ها در بازه زمانی سه ساله لازم است.

نیکشاد اضافه کرد: هم اکنون ۲۲ سد معیشتی کوچک با ظرفیت پوشش ۱۰۰ تا ۲۰۰ هکتار اراضی در سطح استان نیازمند تأمین سه هزار میلیارد ریال اعتبار است که امیدواریم در جریان سفر ریاست جمهوری به این موضوع توجه شده و مصوب شود.

■ **بزرگ‌ترین شهرک گلخانه‌ای کشور چشم انتظار تکمیل زیرساخت‌ها** استان اردبیل در صنعت تولید محصولات

## برف پاییزی در ارتفاعات تهران، البرز و مازندران

زهرا افشار

خبرنگار

با ورود سامانه جدید بارشی که طی یکی دو روز گذشته پای بارش‌های پاییزی را به استان‌های شمال غرب و شمالی کشور باز کرده، دما در بیشتر استان‌های کشور از ۵ تا ۱۰ درجه کاهش یافت و ارتفاعات استان کشور سپیدپوش خواهد شد و رنگ زمستانی به خود می‌گیرند.

«صادق ضیاییان» مدیرکل پیش‌بینی و هشدار سازمان هواشناسی به «ایران» گفت: با ورود این سامانه که از شمال غرب وارد کشورمان شده استان‌های اردبیل، آذربایجان غربی و آذربایجان شرقی دیروز چهارشنبه و استان‌های ساحلی دریای خزر از جمله استان‌های گیلان، مازندران و گلستان امروز

بارش‌های قابل توجهی را دشت کردند که شدت بارش‌ها در استان‌های ساحلی بوده است.

این سامانه علاوه بر این بارش‌های شدید از امروز سبب کاهش ۵ تا ۱۰ درجه‌ای دما در بیشتر استان‌های کشور خواهد شد، این کاهش دما را ابتدا ساکنان استان‌های شمال غرب سپس مرکزی و پس از آن استان‌های شمال شرق احساس خواهند کرد.

وی با تأکید بر اینکه از امروز وبا روند کاهش دما، سامانه دیگر فعالیت بارشی نخواهد داشت، افزود: این کاهش دمای محسوس روز جمعه برای استان‌های مرکزی کشور مانند کرمان، تهران، البرز و مازندران اتفاق خواهد افتاد و انتظار ما این است که ارتفاعات استان‌های تهران، البرز و مازندران در

استان‌های تهران، البرز و مازندران در روزهای جمعه و شنبه دمای زیر ۵ تا ۶ درجه را ثبت خواهند کرد قطعا دمای احساسی (دمایی که بدن به‌دلیل وزش باد سردتر از دمای واقعی احساس خواهد کرد)