

اخبار

تاکید رادان بر استفاده از دوربین ابسه در مأموریت‌های پلیسی



فرمانده فراجا گفت: اگر مجرمان، اشرا و مخلان نظم و امنیت عمومی بدانند که هزینه شرارت و ناامنی بالا است، جرأت نمی‌کنند که برای مردم ایجاد ناامنی کنند.

به گزارش ایسنا، سردار احمدرضا رادان در جلسه جمع‌بندی نظارت ستادی که در فرماندهی انتظامی استان فارس برگزار شد، با تریک ولادت حضرت فاطمه زهرا (س) و روز مادر و روز زن و همچنین گرمی‌داشت سالگرد شهادت سردار شهید حاج قاسم سلیمانی، گفت: استان فارس، استان پهناوری است و با وجود فرماندهان و مدیران انتظامی خوب در حال رشد است. رشد و تعالی و پیشرفت در حوزه مأموریت‌های انتظامی در استان فارس قابل قبول و رویه جلو است.

وی برخورد مقتدرانه با مخلان نظم و امنیت عمومی را یکی از نقاط قوت فرماندهی انتظامی استان فارس عنوان کرد و گفت: مجرمان، اشرا و مخلان نظم و امنیت عمومی زمانی که بدانند هزینه شرارت و ناامنی بالا است، جرأت نمی‌کنند که برای مردم ایجاد ناامیی کنند. فرمانده کل انتظامی کشور با تأکید بر ایجاد زیرساخت‌های مناسب انتظامی، گفت: هیچ توسعه‌ای را نمی‌پذیریم، مگر این که زیرساخت آن در شأن و فواره کارکنان انتظامی باشد.

وی با بیان اینکه نوع مشارکت‌ما در توسعه جامعه باید اقتدارآفرین باشد، گفت: حُسن نظارت تخصصی این است که توجه فرمانده را به معایب و نواقص جلب می‌کند.

فرمانده کل انتظامی کشور در بخش دیگری از سخنان خود، گفت: در موضوع منازل سازمانی انتظار این است که فرماندهان انتظامی توجه ویژه داشته باشند تا مشکلات کارکنان انتظامی در این حوزه برطرف شود. رادان در پایان با تأکید بر لزوم اختصاص تجهیزات به کارکنان پلیس در مأموریت‌های مختلف، گفت: استفاده از دوربین ابسه در همه مأموریت‌های پلیسی مورد تأکید است.



رئیس کمیته عمران شورای اسلامی شهر تهران، گفت: کارشناسی برای برچیدن پل حافظ انجام شده و این پل باید جمع‌آوری شود.

به گزارش ایسنا، سیدمحمد آقامیری درخصوص انجام کارشناسی برای تعیین تکلیف وضعیت پل حافظ اظهار کرد: بررسی لازم در این رابطه انجام شده و پل باید جمع‌آوری شود، اما اینکه چه زمانی برچیدن پل صورت بگیرد مورد بحث است.

رئیس کمیته عمران شورای اسلامی شهر تهران با بیان اینکه کارشناسی‌ها به نتیجه رسیده است، یادآور شد: نظرات تخصصی و کارشناسی نهایی شده بر این است که پل حافظ باید برچیده شود.

وی با تأکید بر اینکه برای جمع‌آوری این پل باید ملاحظات ترافیکی در نظر گرفته شود، خاطرنشان کرد: با توجه به اینکه این عملیات عمرانی بار ترافیکی را به همراه خواهد داشت، باید پیش‌بینی‌های لازم انجام شود تا مردم دچار مشکل نشوند؛ لذا زمان اجرای این طرح مورد اهمیت است.

بر اساس گزارش سایت شهر، آقامیری در پاسخ به این پرسش که آیا برچیدن پل‌های دیگر نیز در برنامه مدیریت شهری قرار دارد یا خیر؟ گفت: در حال حاضر تنها جمع‌آوری پل حافظ به نتیجه قطعی رسیده و برای دیگر پل‌ها با شرایط مشابه هنوز به نتیجه نهایی نرسیده‌ایم.

می‌گویند ابر دزدی شده، اگر هم ابرها را نذدیده باشند، پس لابد نمی‌گذارند که ابرها بایسد سمت ایران، و این‌ها شده دلایل کوه‌های بدون برف و زمستان خشک و بی‌بارش در ایران که از مرزهای ترکیه شروع شده و به همه جا هم سرایت کرده است. اما اگر از متخصصان و کارشناسان این حوزه سوال کنید، با دلایل علمی این حرف‌ها را رد می‌کنند. بهانه این بحث‌ها هم عکس زیر بود، دو کوه در خط مرزی دو کشور ایران، یکی برفی و دیگری خشک.

مهدی زارع، استاد پژوهشگاه زلزله‌شناسی و روندهای شاخه زمین شناسی فرهنگستان علوم از جمله کسانی است که این شایعات اخیر ابردزدی در شبکه‌ها اجتماعی را رد می‌کند. او در پاسخ به این سوال که علت اصلی ناپدید شدن ابرهای باران در شمال باختری ایران و تداوم آنها در نواحی زاگرس که در جنوب غربی ایران و جنوب شرقی ترکیه در کناره‌ها اثری از سایه باران ایجاد می‌کنند. این مانع توپوگرافی باعث می‌شود ابرهای باران زاقبل از رسیدن به سمت شمال غربی ایران پراکنده شوند و این منطقه با بارش کمتری باقی بماند.»

او به وجود سامانه‌های اقلیمی محلی، مانند سامانه‌های پیشانی که می‌تواند بر توزیع بارندگی در منطقه اثر بگذارد، اشاره و اظهار می‌کند: «هنگامی که یک سامانه پیشانی پرپارش به شمال باختری ایران نزدیک می‌شود، ممکن است با شرایط نامساعدی مانند هوای خشک یا باد عمودی مواجه شود که می‌تواند سامانه پیشانی را ضعیف کرده و باعث شود ابرها قبل از رسیدن به ایران از بین بروند. در مقابل، مناطق همسایه ترکیه برای توسعه و نگهداری ابرهای باران زا مساعدترند و در نتیجه بارش در آن مناطق بیشتر است.»

زارع ادامه می‌دهد: «ناپدید شدن ابرهای باران را در شمال باختری ایران و تداوم آنها در نواحی همسایه ترکیه را می‌توان به ترکیبی از توپوگرافی، گردش جوی و سامانه‌های اقلیمی موضعی نسبت داد. این عوامل به تفاوت در توزیع بارندگی در منطقه کمک می‌کنند و در نتیجه سطوح مختلف بارش بین شمال غرب ایران و نواحی ترکیه ایجاد می‌شود.»

چرا دریاچه ارومیه آب ندارد اما وان آب دارد؟
از جمله مقایسه‌هایی که این روزها در شبکه‌های اجتماعی انجام می‌شود و تأکید زیادی هم بر آن می‌شود، مقایسه دریاچه ارومیه و دریاچه وان در ترکیه است، که یکی بی‌آب دشه و دیگری همچنان پر آب است.

زارع در مقایسه این دو دریاچه می‌گوید: «در نتیجه مقایسه عوامل مرتبط با سطح آب در این دریاچه‌ها که شرایط جغرافیایی و اقلیمی مشابهی دارند اما سیاست‌های مدیریتی متفاوت بر محیط آنها کاهش بوده می‌تواند راه مناسبی برای شناسایی علل کاهش دریاچه ارومیه باشد. مقایسه این متغیرها ممکن است به توضیح تفاوت‌های مشاهده شده در رفتار دریاچه‌های ذکر شده در دهه ابتدایی سده بیست و یکم کمک کند. پارامترهای هیدرومتری و اقلیمی، و همچنین شاخص تفاوت طبیعی شده گیاهی و شاخص تفاوت عادی جریان

ابرها را که ترکیه می‌دزد، دریاچه ارومیه را چه کسی خشک کرد؟

پاسخی به شایعات آب و هوایی

رئیس شاخه زمین‌شناسی فرهنگستان علوم می‌گوید: «ناپدید شدن ابرهای باران زا در شمال باختری ایران و تداوم آنها در نواحی همسایه ترکیه را می‌توان به ترکیبی از توپوگرافی، گردش جوی و سامانه‌های اقلیمی موضعی نسبت داد. این عوامل به تفاوت در توزیع بارندگی در منطقه کمک می‌کنند و در نتیجه سطوح مختلف بارش بین شمال غرب ایران و نواحی ترکیه ایجاد می‌شود.»



دما و تبخیر و تروق در دو دریاچه اساساً روندهای یکسانی را نشان می‌دهد، اما این توضیح قانع‌کننده‌ای برای تغییرات سطح آب دریاچه ارومیه نیست. نتایج بررسی‌ها نشان داده که پروژه‌های سدسازی و انحراف آب، گسترش کشاورزی آبی و زرقای کم دریاچه ارومیه در بیشتر بخش‌ها از عوامل اصلی کوچک‌شدن و خشکی دریاچه ارومیه نسبت به دریاچه وان بوده است.»

او همچنین به اثر باد عمودی ناشی از نمک و متان بر روی دریاچه ارومیه در شمال باختری ایران نیز اشاره می‌کند و ادامه می‌دهد: «برخی محققان براین باورند که ترکیب نمک و متان در محیط دریاچه خشک شده شرایط جوی منحصربه‌فردی را ایجاد می‌کند که به شکل‌گیری بادهای عمودی کمک می‌کند. وجود نمک در دریاچه

ارومیه منجر به تشکیل بادهای عمودی می‌شود. تبخیر آب از سطح دریاچه با نهشته شدن نمک غلیظ و سایر مواد معدنی، هوای بالای دریاچه را در مقایسه با هوای اطراف متراکم‌تر و سنگین‌تر می‌کند. این اختلاف چگالی باعث ایجاد یک ناحیه منجر به تشکیل جریان‌های صعودی می‌شود. این جریان‌های صعودی می‌توانند الگوهای باد عمودی را ایجاد کنند.»

متان در دریاچه ارومیه

مساله‌ای دیگری هم در میان است که از سوی استاد پژوهشگاه زلزله‌شناسی مطرح می‌شود.

۳ پیشنهاد شهرداری تهران به محیط زیست برای ساخت بزرگراه شوشتری

معاون فنی و عمرانی شهرداری تهران در مورد آخرین وضعیت ساخت پروژه بزرگراه شهید شوشتری توضیحاتی ارائه کرد و گفت: این پروژه با جدیت دنبال می‌شود و در بخش‌های مختلف فعال است و معارضین متعددی در مسیر داشتیم که بخشی از آن مرتفع شده است.

هادی حق‌بین در گفت‌وگو با ایسنا، در خصوص آخرین وضعیت بزرگراه‌های پایتخت اظهار کرد: در بخش پروژه‌های کلان شهر تهران و پروژه‌های بزرگراهی چند پروژه برای حوزه معاونت فنی عمرانی تعریف شده که یکی از آنها بزرگراه شهید شوشتری است و در دو فاز در حال مطالعه و اجراست.

وی در تشریح روند ساخت بزرگراه شوشتری با بیان اینکه فاز اول ساخت این بزرگراه در مرحله اجرا و فاز دوم در مرحله مطالعه است، افزود: طبق برنامه، قرار بر این بود که تا پایان سال جاری فاز اول بزرگراه شوشتری به طول ۹ و شش دهم کیلومتر در اختیار شهر قرار گیرد که از بزرگراه ثامن در جنوبی‌ترین نقطه منطقه ۱۵ تا ورزشگاه شهیدفهمید و بزرگراه شهیدمحلانی در منطقه ۱۴ امتداد دارد.

معاون شهردار تهران تأکید کرد: این پروژه با جدیت دنبال می‌شود و در بخش‌های مختلف فعال است و معارضین متعددی در مسیر داشتیم که بخشی از آن مرتفع شده و با رفع معارضین، عملیات عمرانی در حال اجراست و پیمانکار کاملاًفعال است؛ البته معارضین دیگری نیز وجود دارد که چون نهادهی هستند و باید پروتکل‌های امکان‌نظامی لحاظ شود، جلسات جدی برگزار شده و آنها هم زمانی خواستند تا بتوانند جا به جا شوند.

حق‌بین ادامه داد: به محض این‌که رفع معارض از طریق سازمان املاک شهرداری تهران انجام شود ما نیز در حوزه عمرانی فعال می‌شویم و در نظر داریم که فاز اول این بزرگراه را سریعاً در اختیار

مردم قرار دهیم و شروع اجرای فاز دو نیز منوط به تکمیل مطالعات طرح است؛ چراکه باید از مناطق نظامی و همچنین مناطقی که در اختیار سازمان محیط زیست است همچون پارک سرخه حصار عبور کنیم و در آنجا هم ملاحظات جدی زیست‌محیطی از جمله حفاظت از گونه‌ها و زیست جانوری که در آنجا وجود دارد، مطرح است که در این زمینه با سازمان محیط زیست جلساتی برگزار شده و حتی شهردار تهران و رئیس سازمان محیط زیست بازدید میدانی از مسیر پروژه داشته‌اند.

وی با اشاره به اینکه مدتی قبل طرح‌های پیشنهادی در مورد روند اجرای فاز دو بزرگراه شوشتری را به سازمان محیط زیست ارسال کردیم، یادآور شد: شهرداری تهران در مورد ادامه ساخت بزرگراه شهید شوشتری سه پیشنهاد به سازمان محیط زیست ارائه کرد که طرح اولیه ترکیبی از تونل، پل و مسیر سطحی بود، پیشنهاد بعدی به صورت تونل کامل بود و طرح بعدی به صورت پل کامل بود که به جهت توپوگرافی منطقه طرحی‌ها تغییر خواهد کرد.

به گفته حق‌بین، طبعاً شرایط محدوده باعث می‌شود تا در طراحی‌ها ملاحظات جدی داشته باشیم که از این نظر هزینه‌های تمام شده پروژه هم به شدت تغییر خواهد کرد، یعنی اگر گزینه‌ها تغییر کند، هم زمان و هم بار مالی پروژه تغییرات جدی خواهد داشت و از این جهت در حال مذاکره هستیم و امیدواریم زودتر به نتیجه برسد و بتوانیم وارد فاز عملیاتی شویم.

معاون شهردار تهران تأکید کرد: البته دقت داشته باشید که در مسئله احداث فاز دو بزرگراه شوشتری، صرفاً موضوع محیط زیست نیست بلکه این بزرگراه از مجاور مناطق نظامی عبور می‌کند و آنها هم ملاحظاتیی دارند و قرار است جلساتی در سطوح بالاتر برگزار کنیم و دغدغه آنان را بشنویم و آن را در طراحی‌ها مدنظر داشته باشیم.

چه کسی دریاچه ارومیه را خشک کرد؟

در پاسخ به شایعه‌های مطرح شده، این موضوع هم قابل تأمل است، فرض بگیریم ابرها ذزیده می‌شود، پس دریاچه ارومیه را چه کسی خشک کرد؟

رئیس شاخه زمین شناسی فرهنگستان علوم در جواب می‌گوید: « علت اصلی تبدیل ارومیه به بستر دریاچه خشک شده دخالت انسان بوده است، عوامل اقلیمی هم اما به میزان کمتری نقش داشته اند، در حالی که عوامل انسانی نقش تعیین‌کننده‌ای در این مسئله دارند. در میان مداخلات انسانی، ساخت بزرگراه شهید کلانتری از وسط دریاچه نیز در خشکی دریاچه اثر داشته است ولی ساخت سدهای متعدد روی رودخانه‌هایی که به این دریاچه می‌ریزند به شدت به این فاجعه کمک کرد.»

او ادامه می‌دهد: « کاهش آب زیرزمینی نیز عامل مهمی برای خشک شدن دریاچه است. تجزیه و تحلیل روزهای غبارآلود درحوضه ارومیه، تنوع گرد و غبار بین سالی و فصلی را در کل غرب ایران نشان می‌دهد. این موضوع نشان می‌دهد که گرد و غبار حوضه ارومیه عمدتاً تحت اثر فعالیت گرد و غبار منطقه‌ای است، و تاکنون بستر خشک شده دریاچه به میزان کمتری در افزایش بار گرد و غبار نقش داشته است. جریان باد غالب غالباً جنوب غربی است که گرد و غبار شور ارومیه را به سمت شمال می‌برد و شهر تبریز را تحت تأثیر قرار می‌دهد.»

در گام اول با محیط زیست جلو رفتیم و به این نتیجه رسیدیم که باید سه پیشنهاد را ارائه دهیم و سه پیشنهاد آماده شده، اما در خصوص بحث های نظامی قدری هماهنگی سخت تر است.

حق‌بین در پاسخ به این سوال که ساخت بزرگراه شهید شوشتری چه تأثیری بر روی جریان ترافیکی تهران خواهد داشت، گفت: پروژه شهید شوشتری یک پروژه ملی است؛ چراکه تهران به دلیل اختلاف ارتفاعی ۹۰۰ متری که از شمالی‌ترین نقطه شهر تا جنوبی‌ترین نقطه شهر دارد و همچنین شرایط توپوگرافی خاصی که دارد؛ این امکان را نمی‌دهد که در شمالی‌ترین نقطه تهران که شاهد کوه‌ها و نااهمواری‌هایی هستیم، کمربندی شمالی را به راحتی اجرا کنیم و این درحالی است که ما در تهران کمربندی غربی و جنوبی داریم؛ اما فاقد کمربندی شرقی هستیم و کارکرد شوشتری به عنوان کمربندی شرق تهران است.

به گفته معاون شهردار تهران، بسیاری از خودروهای سنگین و سبک برای این که از جنوب تهران به استان‌های شمالی بروند از شرق تهران طی مسیر می‌کنند و چون مسیری کمربندی ندارند، از بزرگراه بسیج استفاده می‌کنند که هم به سبب استهلاک معابر و هم به دلیل ترافیک بسیار سنگین و آلودگی که ایجاد می‌کند احداث این بزرگراه از مزایای شهر تهران است.

وی ادامه داد: با احداث این پروژه حدود یک و نیم درصد از ترافیک کل شهر تهران کاهش می‌یابد و در منطقه شرق حدوداً پنج درصد ترافیک را کاهش می‌دهد و یک روان‌سازی مناسبی برای بزرگراه بسیج و کل شبکه دایر خواهد داشت و موجب رضایتمندی شهروندان، کاهش آلودگی، کاهش مصرف سوخت و موضوعات دیگر می‌شود و به همین دلیل ضرورت دارد این پروژه به سرعت احداث شود و امیدواریم در فاز دو هم زودتر وارد فاز اجرا شویم.

غنی بومی کشور در حوزه تعامل با یک محیط خشک و زندگی در حاشیه کویر از تداوم یافته است که باید تقویت شود. فرهنگ مردم محلی در مناطق بیابانی و خشک بخشی از ثروت ملی است و توانسته است حیات و تمدن خود را از دیرباز حفظ کند.

وی با بیان دفتر امور بیابان سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری ادامه داد: این آسیب‌ها حداقل ۶۰۰ میلیون دلار در سال است که به بخش‌های حمل و نقل، کشاورزی، سلامت، و منابع طبیعی وارد می‌شود بنابراین نیاز است که به‌صورت گسترده با تعیین منابع اعتباری کافی و اولویت بخشی نسبت به این پدیده‌ها اقدام جمهوری و نهادهای محلی کنیم که به‌رورزسانی تمام دستورالعمل‌های اجرایی وی با بیان اینکه طرح جهانی سه میلیون هکتاری را با وزارت کشور برای مقابله با کانون‌های گرد و غبار تعریف کرده‌ایم، گفت: امیدواریم با تعریف منابع اعتباری کافی بتوانیم این طرح که از نظر ساختاری با در نظر گرفتن نقش مردم و جامع محلی تدوین شده است را اجرا و به‌صورت فراگیر بخشی از عقب‌ماندگی‌ها را جبران کنیم. در این شرایط می‌توانیم مقداری خود را با وضعیت خشکسالی تطبیق دهیم.

مدیرکل دفتر امور بیابان سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری تأکید کرد: باید بپذیریم که یک کشور خشک و نیمه‌خشک زندگی می‌کنیم و ترسالی‌ها و خشکسالی‌ها به‌صورت مستمر از دیرباز در ایران وجود داشته است. دانش وی ادامه داد: الگوهای نوینی را در جهت مدیریت گرد و غبار در سمنان

اخبار

آغاز طرح پیشگیری از «طلاق» در برخی استان‌ها



به گفته معاون امور زنان و خانواده رئیس جمهوری، اقدام در جهت پیشگیری از طلاق در برخی استان‌ها آغاز شده است.

به گزارش ایسنا، انسبه خزعلی در دومین کنگره ملی زنان تائیرگذار، اظهار کرد: امیدوارم حرکتی که در کنگره زنان تأثیر گذار شروع شده اثر خود را برای تعامل بیشتر بین زنان به زودی و در آینده نزدیک نشان دهد.

وی ادامه داد: دو حرکت را در بخش توانمندی زنان و آسیب‌زدایی از زنان و خانواده در پیش گرفته‌یم و هر دو حرکت به ثمرهای خوبی رسیده است؛ نمونه آن مصوبه‌ای است که در برخی استان‌ها در خصوص پیشگیری از طلاق آغاز شده و مصوبه دیگر حرکتی است که برای کسب و کار خانواده محور در پیش گرفتیم و بیش از ۸۰۰۰ زن سرپرست خانوار را تحت پوشش قرار دادیم.

خزعلی با بیان اینکه ۱۲ حرکت جدید و کار نو در این دولت برای زنان صورت گرفته است، تأکید کرد: یکی از اقدامات بحث ارتقاء ساختار و اعتباری است که برای زنان در نظر گرفته شد؛ چه در یک درصد بودجه که دستگاه‌ها مکلف شدند به بحث زن و خانواده اختصاص دهند و چه اعتبارات مجزایی که در سفرهای استانی در نظر گرفته می‌شود. از سوی دیگر بیمه نابرابری و بیمه زنان باردار تا پایان شهری ماه را اجرا کردیم. امسال برای بیمه اجتماعی برای زنان خانه دار روستایی بودجه تخصیص داده شد. دولت صادق الوعد توانسته تعدادی از ععده‌های خود را اجرایی کند. سایر وعده‌ها را با داندش و تجربه شما انجام می‌دهد.

معاون امور زنان و خانواده رئیس جمهوری توضیح داد: این معاونت امسال رویداد کلان خانواده و فرهنگ عامه را در ۹ کارگروه راه اندازی و شروع کرد. اختصاص یک درصد بودجه دستگاه‌ها به حوزه زنان و خانواده گرچه با بودجه دو حوزه دیگر ادغام شد اما از نظر اعتبار سه برابر می‌تواند باشد تا در راستای آسیب شناسی حوزه زنان و توسعه فعالیت آنها استفاده شود.

همسر رهبر نهضت اسلامی نیچریه:

زنان موثرتر از آقایان در حفظ انقلاب و ارزش‌ها هستند

همسر رهبر نهضت اسلامی نیچریه (شیخ زکرائی)، گفت: اجازه ندهید انقلاب اسلامی تحت تأثیر قرار گیرد.

به گزارش ایسنا، زینت ابراهیم در دومین کنگره ملی زنان تائیرگذار، ضمن تبریک میلاد حضرت فاطمه زهرا (س)، خطب به زنان حاضر در این کنگره اظهار کرد: اجازه ندهید انقلاب اسلامی تحت تأثیر قرار گیرد، چراکه زنان موثرتر از آقایان در حفظ انقلاب و ارزشها هستند و زمانی که زنان ایستادگی کنند همه چیز خوب پیش می‌رود.

وی ادامه داد: اگر زنان منفعل باشند، همه چیز خراب می‌شود. امام خمینی (ره) این انقلاب را بنیاد گذاشتند و خدا خواست که ۱۰ سال بودند و راه را هموار کردند تا پس از ایشان رهبر ایران این راه را ادامه دهند.

همسر شیخ زکرائی با اشاره به اینکه بزرگ‌ترین درسی که فاطمه زهرا (س) به ما دادند مقاومت در برابر ظلم است، افزود: فاطمه زهرا در این جهان کوتاه زندگی کردند اما علیرغم سن کمی که داشتند در برابر سختی‌های جهان ایستادگی کردند و این ایستادگی را به ما آموختند. ایشان دلیل آفرینش هستند. روایت داریم که ایشان آمدند تا به ما درس ایستادگی در مقابل ظلم را بدهند.

بانوانی مستم که یاد گرفتند در برابر ظلم ایستادگی کنند، مطمئتم همه شما بانوان حاضر در اینجا این روحیه ظلم ستیزی را دارید تا مقاومت کنید. همنیتور که امام خمینی (ره) گفتند، زنان ایرانی می‌توانند حتی از مردان بیشتر تأثیر گذار در جامعه‌باشند.

به گزارش ایسنا، در این کنگره از زینت ابراهیم، همسر شیخ زکرائی تقدیر به عمل آمد.



اجرا کردیم. با استفاده از دیدگاه‌های محروم پرفسور کرویانی درباره استفاده از مالچ‌های سنگریزه‌ای نیز انجام این کار را در دستور قرار داده‌ایم. این اقدامات در جهت سازگاری با شرایط خشکسالی انجام می‌شود تا بتوانیم با ارائه روش‌هایی که نیاز به آب ندارند باعث تثبیت بستر زمین شویم.