

شکستن بینی دانش آموز توسط معلم در فارس

از وقوع چنین حادثه‌ای در این شهر گفت: «این گونه اتفاقات در مدارس روانی مستمر نیست و به‌ندرت شاهد وقوع چنین حوادثی هستیم.» در مطالب شبکه‌های اجتماعی استان فارس آمده بود: یکی از دانش‌آموزان مدرسه شهید خوشبخت (امیرکبیر سابق) شهر حاجی‌آباد مرکز شهرستان زرین‌دشت، توسط معلم هنر این مدرسه به‌شدت مورد ضرب و شتم قرار گرفته و طبق بررسی‌های اولیه پزشکی، علاوه بر شکستگی بینی، تعدادی از دندان‌ها و شبکه چشم وی نیز آسیب دیده است.

گزارش اولیه این حادثه که سه‌شنبه هفدهم بهمن ۹۶ روی داد، این دانش‌آموز دچار آسیب از ناحیه بینی شده و خانواده دانش‌آموز شاکی معلم مزبور شدند. امانت گفت: «این خانواده با مراجعه به نیروی انتظامی از معلم مربوطه شکای و پرونده‌ای تشکیل و به دادگاه ارسال شده است.» امانت گفت: «هم‌اینک با توجه به تشکیل پرونده در دادگاه، منتظر مشخص شدن نتیجه هستیم.» رئیس اداره آموزش‌وپرورش شهرستان زرین‌دشت ضمن ابراز تأسف



رئیس آموزش و پرورش شهرستان زرین‌دشت فارس در واکنش به تنبیه بدنی یک دانش‌آموز گفت: «هرگونه تنبیه خط قرمز ماست و از این‌رو، این پرونده با جدیت در حال پیگیری است.» غلامحسین امانت در گفت‌وگو با ایرنا افزود: «در پی دریافت گزارشی مبنی بر وقوع تنبیه بدنی در یکی از مدارس این شهر بلافاصله تیمی متشکل از چندتن از کارشناسان این اداره در مدرسه مربوطه حاضر شدند.» رئیس اداره آموزش‌وپرورش شهرستان زرین‌دشت گفت: «باتوجه به

ردیف‌های عجیب و غریب در لایحه بودجه شهرداری تهران

۴۵ میلیارد تومان پاداش اتفاقی!

رسولی: برای کمک به فقر است خداکرمی: فعلا منتظر باشید



رسولی: بخش مربوط به مذاحان در حقیقت کمک به مراکز مذهبی است که بخش‌های آن جداسست و ما از آن نوع ردیف‌ها در بودجه سال آینده نداریم

خداکرمی: متأسفانه سال‌های قبل ردیف‌های زیادی در بودجه شهرداری تهران وجود داشته با اینکه چندین مورد آن را حذف کرده‌اند، باز هم با ردیف‌هایی که مشخص نیست برای چه کاری، کجا و چه کسانی هزینه می‌شود مواجه هستیم

نیست. فرض کنید شهردار تهران به یک خانواده نیازمند که در جریان یک آتش‌سوزی، همه زندگی خود را از دست داده‌اند مراجعه می‌کند؛ در این موارد ماده ۵۵ قانون شهرداری به شهردار اجازه چنین کمک‌هایی را در حد توان مالی داده است، بنابراین اصل ردیف غیرقانونی نیست و ربطی هم به متلاح‌ها ندارد. اینکه به چه کسانی داده می‌شود و میزان آن کم و زیاد است، اساسا باید حذف یا اضافه شود اینها مواردی هستند که در فصل رسیدگی به مبحث هزینه‌ای بودجه شهرداری سال ۹۷ به آن خواهیم پرداخت.»

فعلا منتظر باشید



ناهدید خداکرمی، دیگر عضو شورای اسلامی شهر تهران هم در این خصوص اظهار کرد: «متأسفانه سال‌های قبل ردیف‌های زیادی در بودجه شهرداری تهران وجود داشته که با اینکه چندین مورد آن را حذف کرده‌اند، باز هم با ردیف‌هایی که مشخص نیست برای چه کاری، کجا و چه کسانی هزینه می‌شود مواجه هستیم»

بدهد، باید منتظر ماند تا نظر کمیسیون تلفیق هم نهایی شود، زیرا ما با نظر کمیسیون با همه ردیف بودجه‌های غیرشفاف مشکل داشتیم و سوال کردیم که اینها چه هستند.»

ابهام در ردیف‌های هزینه‌ای شهرداری

با توجه به نظر این دو عضو شورای شهر تهران حالا باید ببینیم در جلسه‌ای که هفته جاری برگزار می‌شود هويت این اشخاص و موسسات آشکار می‌شود یا باز هم ابهامات و هزینه‌های اضافی شهرداری به قوت خود باقی می‌ماند. به هر حال نکته‌ای که غیرقابل کتمان به‌نظر می‌رسد رای مردم به امید تغییر در رویکردهای نظارتی شورای شهر و اجرایی شهرداری تهران بنای این امید وجود دارد حالا که شهرداری تهران بنای تغییر در برخی رویکردهای غلط گذشته را ندارد حداقل اعضای شورا چنین ردیف‌هایی را مثل «پاداش اتفاقی» از لایحه حذف کنند. در شرایطی که گفته می‌شود شرایط مالی و اقتصادی کشور مساعد نیست این ارقام به چه منظور مطرح می‌شوند؟

شهرداری تهران گفت‌وگو کرده است.

این ردیف‌ها ربطی به مذاح‌ها ندارد



سید حسن رسولی، نایب رئیس کمیسیون برنامه و بودجه و خزانه‌دار شورای شهر تهران در گفت‌وگو با آفتاب‌بیزد گفت: «گوشت‌های گذشته و روز پنجشنبه و جمعه در کمیسیون برنامه و بودجه به لایحه بودجه تقدیمی شهردار پرداختیم. هفته گذشته بخش درآمدی آن را جمع‌بندی کردیم، بخش هزینه‌ای آن را امروز مورد رسیدگی قرار خواهیم داد. تلاش می‌کنیم روز سه‌شنبه، گزارش رسمی تبصره‌ها، ردیف‌های درآمدی و ردیف‌های هزینه‌ای از جمله ردیف‌های پاداش اتفاقی و کمک به اشخاص و مؤسسات خصوصی را به صحن علنی شورای شهر ارائه کنیم، بنابراین ما هنوز وارد سرفصل هزینه‌ای در کمیسیون تخصصی نشدیم. وقتی به این موضوع ورود کرده و به جمع‌بندی رسیدیم، من آقای الویری یا سایر دوستان در مورد کلیات و جزئیات تبصره بودجه، ردیف‌های درآمدی و هزینه‌ای، برای گریه‌های اصلی، نقاط تمایز و تفاوتی که با جهت‌گیری سال‌های دوره مدیریت قبلی وجود دارد به‌صورت دقیق‌تر گفت‌وگو می‌کنیم.» این عضو شورای شهر در واکنش به اینکه آیا این بودجه‌ها دوباره به مذاح‌ها و چنین اشخاصی تعلق می‌گیرد؟ اظهار کرد: «این مورد با سرفصل‌ها تفاوت دارد. وقتی که وارد ردیف‌ها می‌شویم در حقیقت به جزئی‌ترین بخش لایحه بودجه ورود کرده‌ایم. بخش مربوط به مذاحان در حقیقت کمک به مراکز مذهبی است که بخش‌های آن جداست و ما از نوع ردیف‌ها در بودجه سال آینده نداریم.» وی افزود: «این یکی از ردیف‌هایی است که در بودجه همه شهرداری‌ها بوده و غلط

آفتاب‌بیزد- گروه‌اجتماعی: در لایحه بودجه ۱۷۵۰۰ میلیارد تومانی سال ۹۷، شهرداری که مدتی پیش تقدیم شورای اسلامی شهر تهران شد، دو ردیف آورده شده که ذهن‌ها را درگیر خود کرده است؛ یک ردیف از بودجه ۴۵ میلیارد تومانی با عنوان «پاداش اتفاقی» خیر می‌دهد و ردیف دیگرو از اختصاص ۴۰ میلیارد تومان برای کمک به اشخاص و مؤسسات خصوصی می‌گوید. با اینکه این ردیف‌ها در قالب لایحه بوده و هنوز تصویب نشده‌اند، اما موجب موضوع‌گیری منفی در مقابل این موارد شده است. حتی برخی از دنبال‌کردن رویه شهردار قبل تهران توسط محمدعلی نجفی می‌گویند. همان‌طور که یکی از منتقدان شهردار گذشته تهران هم گفته بود: «گویا همان روند قبل در حال ادامه پیدا کردن است. کجا قرار است تغییر اتفاق بیفتد. پاداش اتفاقی در شهرداری پارسیل ۲۵ میلیارد بود، امسال در بودجه ۴۵ میلیارد شده است. چندصد میلیارد تومان دفتر شهردار تهران اختیار برای هزینه دارد. از مدیریت شهری انتظار داشتیم اینها حذف شود.»

اما محمدعلی نجفی هم روز تقدیم این لایحه به شورای شهر تهران اظهار کرده بود که «این اولین بودجه‌ای است که توسط مدیریت شهرداری به شورای شهر تقدیم می‌شود، این بودجه با بودجه‌های سال‌های قبل تفاوت‌های جدی دارد، اما تفاوت اساسی که بودجه شهرداری پیدا خواهد کرد، در بودجه سال ۱۳۹۸ است، چراکه با کمک شورای شهر تا دی ماه سال آینده برنامه پنج‌ساله سوم شهرداری را به تصویب می‌رسانیم و بر اساس آن برنامه، تغییرات و تحولات اساسی که باید در بودجه ایجاد شود، در سال ۹۸ اعمال می‌کنیم.» به‌نظر می‌رسد سخنان شهردار تهران به این معنا باشد که تلاهایی باقی خواهند ماند که تا سال آینده برطرف می‌شود. با این وجود آفتاب‌بیزد با چند عضو شورای اسلامی شهر تهران درباره دو ردیف مذکور بودجه ۹۷

آمادگی شهرداری تهران برای بارش مجدد برف در پایتخت

شهردار تهران با اعلام آمادگی مدیریت شهری در برابر پیش‌بینی هواشناسی مبنی بر بارش مجدد برف در پایتخت، از تأمین ذخیره شن و نمک مورد نیاز و تجهیز مخازن در محلات مختلف تهران خبر داد. به‌گزارش ایسنا، محمدعلی نجفی عنوان کرد: «شهرداری تهران در دوره قبل هم واقعا آمادگی داشت، اما حجم بارش و مشکلات ناشی از آن مانند بسته‌شدن برخی از راه‌های ورودی و خروجی تهران باعث شد تا مقداری مشکلات ما بیشتر شود.»

سلامت

سندرم «کاروشی» تهدیدی برای سلامت پرستاران

علی محمد آدابی معتقد است: «از یکسو فشار ناشی از اجرای طرح تحول نظام سلامت که حجم کاری پرستاران را زیاد کرده است و از سوی دیگر دغدغه معاش، پرستاران در سراسر کشور را نسبت به سندرم کاروشی آسیب‌پذیر کرده است.» علی محمد آدابی، رئیس سازمان نظام پرستاری کشور در ارتباط با فشار کاری پرستاران به ایلنا گفت: «از زمان اجرای طرح تحول نظام سلامت، مرگ ۱۷ پرستار در سراسر کشور رخ داده که همه آنها مشکوک به سندرم کاروشی» یا مرگ بر اثر فشار کاری بوده است.» به گفته این فعال صنفی پرستاری، هرگاه یک نیروی کاری برای چهار روز متوالی بیش از ۱۲ ساعت کار کند، بافت‌های بدنش دچار تغییر شده و در نتیجه، وی مستعد مرگ ناگهانی خواهد شد. آدابی گفت: «۱۷ پرستار موردنظر کار در بیمارستان‌های دولتی و خصوصی مشغول کار بودند، بین ۲۵ تا ۴۵ سال داشتند و برای همین به‌عنوان نیروی جوان محسوب می‌شدند، اما همگی پیش از آنکه ناگهانی فوت کنند، فشار کاری‌زیادار محتمل شده‌بودند و علت درگذشت هیچ‌کدام ناشی از بیماری یا عامل دیگری نبوده است.» این فعال صنفی در خصوص علل شیوع سندرم کاروشی در میان کادر پرستاری، گفت: «از یکسو فشار ناشی از اجرای طرح تحول نظام سلامت که حجم کاری پرستاران را زیاد کرده است و از سوی دیگر دغدغه معاش، خانواده کادر پرستاری در سراسر کشور را نسبت به سندرم کاروشی آسیب‌پذیر کرده است.» آدابی ادامه داد: «از زمان اجرای طرح تحول نظام سلامت، اقدامی جهت تکمیل کادر پرستاری بیمارستان‌ها صورت نگرفته است، همین مسئله باعث شده تا این نیرو در محل کار خود مجبور به انجام اضافه‌کاری‌های سنگین شود، همچنین مشکلات اقتصادی، پرستاران را وادار کرده برای تأمین هزینه‌های زندگی در مراکز بیمارستانی غیر از محل کار اصلی خود شافل شوند.»

شهری

وجود ۵۰۰۰ ساختمان دولتی نایم در تهران

معاون پیشگیری سازمان آتش‌نشانی و خدمات ایمنی شهر تهران از مشخص شدن دلیل قطعی آتش‌سوزی ساختمان برق حرارتی وزارت نیرو، ظرف یک یا دو هفته آینده خبر داد، همچنین گفت: «۵۰۰۰ ساختمان دولتی نایم در تهران وجود دارد و بیش از ۸۰ درصد بیمارستان‌ها نیز نایم هستند.» محمود قدیری در گفت‌وگو با ایسنا، در مورد آتش‌سوزی ساختمان برق حرارتی وزارت نیرو اظهار کرد: «این ساختمان در رده مین خطر قرار می‌گیرد و در دوم مهرماه امسال نیز یک آخطار به این ساختمان داده بودیم که این آخطار را شهرداری ابلاغ کرد و در آنجا صراحتا عنوان شده بود که سیستم اطفای اوتوماتیک زیرزمین باید چک شود. در این دستورالعمل مهلت سه‌ماهه داده شده بود که باید این اصلاحات انجام می‌شد، ولی به این دستورالعمل توجه نشده بود و شرایط ساختمان با زمان بازبندی تفاوت زیادی نداشت.» معاون پیشگیری سازمان آتش‌نشانی و خدمات ایمنی شهر تهران در مورد بررسی علت حادثه نیز گفت: «باید ببینیم حریق ناشی از سیستم اطفای حریق آژورسل چه بوده یا این سیستم به‌صورت کاذب عمل کرده یا اینکه ممکن است حریق اتفاق افتاده و این سیستم نتوانسته درست عمل کند.» وی در مورد اینکه نتیجه کارشناسی علت حادثه چه زمانی اعلام می‌شود؟ گفت: «ما دقت را فدای سرعت نمی‌کنیم. فعلا بررسی‌هایی داشتیم و به نتایج اولیه رسیدیم. برای بررسی دقیق‌تر با اطلاعات بیشتری را به‌دست بیاوریم و اگر اطلاعات مربوط به تصاویر دوربین مداربسته به‌دست ما برسد فکر می‌کنم ظرف یک تا دو هفته دیگر نتیجه مشخص شود.» قدیری در مورد اینکه چند ساختمان دولتی نایم در تهران شناسایی شده است؟ گفت: «تاکنون بالغ بر پنج هزار ساختمان دولتی شناسایی کردیم که بر اساس مصوبه ۱۸ دی ۹۳ هیئت دولت، مکلفاند برای رفع خطر اقدام کنند، ولی هنوز این باور در ذهن مدیران دولتی شکل نگرفته است. در حالی که مسئولیت ایمنی ساختمان حفظ‌دارایی سازمان‌ها برعهده مدیران آن است. در یک بند از مصوبه دولت صراحتا اشاره شده که مسئولان دولتی باید اقدام به ایمن‌سازی ساختمان‌ها کنند که به آن توجه نمی‌شود.» معاون پیشگیری سازمان آتش‌نشانی و خدمات ایمنی شهر تهران با اشاره به اینکه تعدادی از بیمارستان‌های تهران نیز مشمول این دستورالعمل هستند، اظهار کرد: «بیش از ۸۰ درصد بیمارستان‌های تهران شرایط ایمنی ندارند و برخطر محسوب می‌شوند. در مجموع باید به این مسئله توجه ویژه‌ای شود که مراکز درمانی آموزشی و دولتی وجود دارند که باید شرایط آنها بهبود یابد.» وی افزود: «البته تاکنون چندین بیمارستان دچار حریق شدند، ولی با حضور به‌موقع آتش‌نشانی و عملکرد کسانی که در بیمارستان بودند ختم به‌خیر شده است.»

خبر

بارش‌های پراکنده در راه هستند

مدیرکل پیش‌بینی سازمان هواشناسی از بارش‌های پراکنده طی این هفته در بیشتر مناطق کشور خبر داد.ادح وظیفه درباره پیش‌بینی آخرین وضعیت جوی کشور طی این هفته به ایسنا گفت: «بارش در ارتفاعات به‌صورت برف خواهد بود. در روزشنبه نیز در استان‌های خراسان‌شمالی، رضوی، شمال سمنان و به‌صورت خفیف‌تر در برخی مناطق خراسان جنوبی، سیستان‌و بلوچستان، کرمان و یزد بارش پراکنده و وزش باد و در ارتفاعات البرز بارش برف پیش‌بینی می‌شود. در این روز با نفوذ سامانه پرفشار به سواحل دریای خزر بارش‌های گیلان، مازندران و گلستان بارش باران و در استان اردبیل و ارتفاعات البرز بارش برف پیش‌بینی می‌شود.» وی افزود: «در روز یکشنبه نیز بارش پراکنده و وزش باد به سواحل دریای خزر به‌ویژه مناطق شرقی، ارتفاعات البرز، شمال شرق کشور و در برخی مناطق خراسان جنوبی و شمال سیستان و بلوچستان دور از انتظار نیست. ضمن اینکه از اواخر وقت روز یکشنبه در برخی مناطق استان‌های آذربایجان غربی و شرقی افزایش آبرو و به‌تدریج بارش پراکنده انتظار می‌رود.»

مکت

۶۳ درصد معتادان متجاهر مدرک هویتی ندارند

معاون توسعه امور پیشگیری بهزیستی استان تهران با بیان اینکه ۶۳درصد معتادان متجاهر مدارک هویتی ندارند، گفت: «در حال حاضر قرارداد بیمه اعتیاد با دو مرکز دولتی «خوئینی‌ها» و «ملت» منعقد شده است، اما این مراکز تنها به معتادان دارای مدرک شناسایی به‌شکل سربازی خدمات ارائه می‌کنند.» حمیدرضا شمسبی در گفت‌وگو با ایسنا، با اشاره به اینکه در حال حاضر ۱۶ مرکز DIC (مرکز گذری ترک اعتیاد) و ۹ شلتر (سربانه شبانه) در سطح استان تهران فعال هستند، تصریح کرد: «گروه‌های فعال در شلترها و مراکز DIC به باتوق‌ها می‌روند و هم‌زمان با برنامه‌های کاهش آسیب به معتادان غذا و بسته‌های بهداشتی می‌دهند. این افراد همچنین کارتن‌خواب‌ها را به مراکز درمان اعتیاد هدایت می‌کنند. بر اساس اطلاعات دریافتی از مراکز DIC و شلترها و ارتباطی که با باتوق‌ها و معتادان انجام نداده است، در حال درباره فوت و بیماری خاص معتادان در این مناطق به‌دست ما نرسیده است.»

مشکلات بهزیستی با بیمارستان‌ها برای پذیرش معتادان متجاهر

معاون توسعه امور پیشگیری بهزیستی استان تهران با بیان اینکه سازمان بهزیستی خواستار اعتبار بیشتری در راستای افزایش تعداد مراکز نگهداری و درمان معتادان است، تصریح کرد: «بیمه سلامت، طی سال‌های گذشته اعتباری را برای بیمه اعتیاد دریافت کرده، اما کاری در راستای انعقاد قرارداد بیمه‌ای با مراکز نگهداری از معتادان انجام نداده است. در حال حاضر تنها دو مرکز دولتی توانسته‌اند با بیمه سلامت قرارداد منعقد کنند که این تعداد کافی نیست.» وی با اشاره به اینکه مشکل ما با بیمه، در مورد معتادان کارتن‌خواب است، اظهار کرد: «بیمه سلامت باید معتادان کارتن‌خواب را تحت پوشش بیمه‌ای قرار دهد، اما از آنجایی که ۶۳درصد از معتادان کارتن‌خواب، مدارک هویتی ندارند و اینها هم که مدرک هویتی دارند، به‌دلیل آنکه نمی‌خواهند شناسایی شوند، یک ملی ارائه نمی‌کنند، با مشکلاتی روبه‌رو می‌شویم. برای مثال، آنها به‌راحتی در بیمارستان‌ها پذیرش نمی‌شوند و ما هزینه‌های بستگنی برای درمان آنها متحمل می‌شویم. این در حالی است که بیمه سلامت سالیان سال است که از ستاد مبارزه با مواد مخدر بودجه دریافت کرده است. در عمل معتادان متجاهر باید از این خدمات بهره‌مند شوند.» معاون توسعه امور پیشگیری بهزیستی استان تهران در پایان تأکید کرد: «حدود شش درصد از افرادی که از جانب پلیس دستگیر شده و به این مراکز منتقل می‌شوند جزء اتباع بیگانه هستند که پذیرش نمی‌شوند. همچنین افرادی که تحت درمان متادون هستند و افراد بیمار مثل دیابتی و... پذیرش نشده و به‌دست‌سرای شهرداری معرفی می‌شوند.»

بهداشت

وزیر بهداشت خبر داد

خرید سه فروند آمبولانس دریایی مدرن به‌زودی

وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی بر لزوم تقویت امکانات بهداشتی درمانی در دریا و هوا تأکید کرد و از خرید سه‌فروند آمبولانس دریایی مدرن خبر داد. به‌گزارش ایسنا، دکتر سیدحسین هاشمی گفت: «ایران حدود ۱۷ جزیره دارد که ۱۴ مورد آن در استان زیبای هرمزگان واقع شده و این جزایر نیازمند خدمات بهداشتی و درمانی هستند.

یک کارشناس محیط‌زیست:

بارورسازی ابرها دست‌کاری در عملکرد طبیعی اکوسیستم است

دو اثر عمده منفی زیست‌محیطی دارند. اول اینکه معمولا برای بارور کردن ابرها از کلرید نقره استفاده می‌شود. نقره فلزی سمی است و اثرات منفی دارد البته عده‌ای معتقد هستند که غلظت کلرید نقره در مقیاس کلان به‌اندازه‌ای نیست که سبب سمی شدن خاک منطقه شود، ولی عده دیگری از کارشناسان بر این باورند که بارورسازی ابرها در بازه زمانی طولانی می‌تواند خاک یک منطقه را سمی کند.» یزدی با اشاره به اینکه وقتی به‌صورت مصنوعی ابرها را در نقطه بارور می‌کنیم به‌نوعی از بارش آن‌ها در یک منطقه دیگر جلوگیری کرده‌ایم، گفت: «برای مثال اگر ابرهایی که از سمت غرب وارد کشور می‌شوند را در همان نقطه بارور کنیم از بارش آن‌ها در شرق و مرکز کشور جلوگیری کرده‌ایم.»

دانشگاه شهید بهشتی با بیان اینکه موضوع دوم درباره مسائل فنی بارورسازی ابرها این است که پوشش رادارهای هواشناسی در کشور ما کامل نیست، تصریح کرد: «رادارهای هواشناسی باید ابرهایی که به کشور وارد می‌شوند را از مبدأ از نظر سرعت، تراکم و جهت حرکت رصد کنند تا بتوان در زمان و محل مناسب عملیات باروری ابرها را انجام داد.» یزدی در ادامه با اشاره به اینکه تأمین منابع مالی و نیروی انسانی از جمله ملاحظات دیگر بارورسازی ابرها است، گفت: «بر اساس قانون، بارورسازی ابرها وظیفه وزارت نیرو است و تا جایی که من اطلاع دارم از نظر اجرایی با مشکل مواجه هستند، چراکه وزارت نیرو بخش ستادی است و بودجه‌های محدودی دارد.» این کارشناس محیط‌زیست با بیان اینکه ملاحظات

بارورسازی ابرها به‌نوعی دست‌کاری در عملکرد طبیعی اکوسیستم است که باید به آن توجه داشت. اظهار کرد: «در درجه‌اول شرایط جغرافیایی منطقه باید برای پرواز هواپیما و حرکت ابرها مناسب باشد. این نکته را باید در نظر بگیریم که همه ابرهایی که به سمت کشور حرکت می‌کنند مناسب شرایط باروری نیستند. ابرها از نظر میزان رطوبت، تراکم و حجم با یکدیگر متفاوت هستند، بنابراین ابرها برای باروری باید رطوبت کافی و تراکم مناسب داشته باشند و حجم توده آن‌ها به‌اندازه کافی بزرگ باشد تا عملیات پر هزینه باروری ابرها منجر به نتیجه شود.» این استاد علوم‌زمین دانشگاه شهید بهشتی با تأکید بر اینکه اثرات زیست‌محیطی بارورسازی ابرها نیز جنبه دیگری از ملاحظات این عمل است، تصریح کرد: «بارورسازی ابرها

در پی انتشار اخباری برای بارورسازی ابرها یک استاد علوم‌زمین دانشگاه شهید بهشتی با بیان اینکه بارورسازی ابرها دست‌کاری در عملکرد اکوسیستم طبیعی است، گفت: «با توجه به منابع مالی محدود کشور عقا لانه‌تر این است که به فکر حفظ منابع آبی موجود باشیم.» دکتر محمد یزدی با بیان اینکه برای بارورسازی ابرها ملاحظات وجود دارد، به ایسنا گفت: «تا امروز در کشور برای بارورسازی ابرها از هواپیماهای اجاره‌ای روسی استفاده می‌شد که در حال حاضر این نوع از هواپیماها از رده خارج شده‌اند، بنابراین از نظر فنی امکانات مناسب برای بارور کردن ابرها در نداریم و اگر می‌خواهیم این کار را انجام دهیم باید قرارداد جدیدی برای تهیه هواپیما برای بارورسازی ابرها ببندیم.» این استاد علوم‌زمین

تولید روزانه ۹۰۰۰ تن پسماند در تهران

۲۰ میلیون خودرو سبک هستند که چهارمیلیون از این خودروها در تهران تردد می‌کنند.» وی افزود: «حدود ۱۷ هزار صنعت و ۴۵۰ هزار واحد صنفی در تهران وجود دارد، در کنار این موارد ۲۰۰ هزار بارگرداری و رشد جمعیت نیز وجود دارد. ما در موضوع آب با مشکلات کمی

مدیرکل محیط‌زیست استان تهران با اشاره به مشکلات زیست‌محیطی پایتخت، از تعریف‌شدن معاونت حقوقی در سازمان محیط‌زیست برای رسیدگی شایسته به مشکلات این حوزه انتقاد کرد. به‌گزارش ایسنا، کیومرث کلانتری در نشست تخصصی ادارات حقوقی محیط‌زیست،

اظهار کرد: «در تهران در پهنه‌ای محدود و کمتر از یک‌درصد مساحت کشور به‌صورت ثابت و شناور حدود ۱۷ میلیون نفر زندگی می‌کنند و جمعیتی زیاد در پهنه‌ای محدود مستقر شده‌اند. آمار بیابانگر وجود ۲۲ میلیون خودرو در کشور است که از این میان دومیلیون خودروستگین و

دیدار گزینشگران آموزش و پرورش سراسر کشور با سید حسن خمینی

