

بازتاب

جوابیه معاون فرهنگی دانشگاه هنر اسلامی تبریز به یک گزارش

سلام علیکم

احتراماً عطف بیه مقاله «مجزو» دانشگاه‌های جدید براساس تفکیک جنسیتی صادر می‌شود» مندرج در صفحه ۱۷ شماره ۱۴۴۴ مورخ ۹۴/۹/۱۵ دستور فرمایید برابر ماده بیست و سه قانون مطبوعات جوابیه معاون فرهنگی دانشگاه هنر اسلامی تبریز در اسرع وقت در همان صفحه و ستون و با همان حروف منتشر گردد.
جوابیه: با تشکر از نویسنده که با علاقه خاص مسئله تفکیک جنسیتی را مورد کندوکاو قرار داده است برای روشن شدن اذهان عمومی اعلام می‌دارد:
۱. مسئولان دانشگاه به‌ویژه ریاست محترم دانشگاه همواره حامی و مشوق دانشجویان در امر ازدواج بوده و هیچ مقامی در دانشگاه‌های جمهوری اسلامی، دانشجو را به انصراف از تحصیل توصیه نمی‌کند.
۲. تفکیک پذیرش نیم سال اول و دوم تحصیلی از ابتدای تاسیس این دانشگاه وجود داشته و در دفترچه‌های راهنمای انتخاب رشته نیز درج می‌شود. لذا نه تصمیم شخصی است و نه سلیقه‌ای.

۳. مصاحبه معاونت فرهنگی مبنی بر اخذ مجوز تأسیس دانشگاه از شورای عالی انقلاب فرهنگی به این ترتیب می‌باشد: «الان مجوز برای دانشگاه‌های جدید دولتی داده نمی‌شود و برای دانشگاه‌های غیردولتی به صورت تفکیک جنسیتی مجوز داده می‌شود.»

۴. درخصوص مکاتبه کانون با و وزارت علوم، واضح و بدیهی است که تمامی مکاتبات اداری حوزه معاونت فرهنگی برای اخذ نتیجه در سیستم اداری کشور می‌بایست با امضای مدیران آن انجام گیرد. در پایان با تشکر از مدیرمسئول محترم روزنامه «شرق» امیدواریم با ایفای نقش مؤثر رسانه‌ای جهت بالابردن کرامت و منزلت عزیزان دانشجو و قشر جوان سهیم باشیم.

خبر

شناسایی صدها خانه «پلاک قرمز» و «پلاک زرد» در مرکز پایتخت

● مهر: محمد حقانی گفت: صدها خانه «پلاک قرمز» و «پلاک زرد» در مرکز پایتخت شناسایی شده است. وی با بیان این مطلب افزود: توسعه شهرها به چشم‌اندازی افق‌مند نیاز دارد تا الزاماتی را پیش‌روی مدیران شهری بگشاید، به نحوی که بی‌توجهی به آن ممکن نباشد، چراکه توسعه همه‌جانبه، در گرو نظام همه‌سویگر است و برنامه‌ریزی طولانی‌مدت، دلالت بر عمق حرکت در بی‌توانی طبقات اجتماعی دارد. حقانی با بیان اینکه تهران ۱۰ میلیون، نیازمند نظام شهری کارآمد و بایئات، روح برنامه‌ریزی و نگاه استراتژیک است. تصریح کرد: در این صورت، می‌توانیم شاهد ارتقای سطح رفاه و آسایش مردم و جلوگیری از رشد حاشیه‌نشینی، برچیده‌شدن زاغنه‌نشینی و برخی ناهنجاری‌های اجتماعی و آثار و عوارض ناشی از آن باشیم. وی با تأکید بر اینکه در حال حاضر ثبات مدیریت در شهرداری تهران، زمینه‌های قابل‌اعتماد و اطمینانی را برای فائق آمدن بر ناهنجاری‌های اجتماعی فراهم کرده. اضافه کرد: مشکلات تحریم‌های ناجوامردانه بین‌المللی و از آن مهم‌تر، بی‌تدبیری‌های دولت گذشته در حصد فاضل‌سال‌های ۸۴ تا ۹۲، بار سنگینی از نابرابری‌های اقتصادی، به‌هم‌خوردن تعادل زندگی، توسعه فقر، اعتیاد و بی‌کاری و نیز حاشیه‌نشینی‌های غیرقابل‌کنترل را بر دوش مدیریت شهری تهران و شهروندان این کلان‌شهر تحمیل کرده است.

رئیس کمیته محیط زیست شورای اسلامی شهر تهران با اشاره به اینکه از دولت، انتظار جدی داریم که در جهت رفع نابرابری‌های موجود و کاهش آلام و مصائب مردم تهران در حوزه‌هایی چون آسیب‌های اجتماعی و کاستی‌ها و کمبودهای حمل‌ونقل عمومی کام‌های روبه‌جلو بردارد، اظهار کرد: البته مدیریت شهری، نباید در انتظار دست یاری دولت بنشیند، بلکه باید با مدیریت جهادی و با این اعتقاد که اگر امروز فرصت‌ها را از دست ندهد، فردا دیگر خیلی دیر است، تلاش‌های قابل‌تقدیر خویش را مضاعف کند. حقانی با بیان اینکه معضلات جنوب شهر، کارتن‌خواب‌ها، معتادان خیابانی و در یک کلام محیط زیست انسانی، عاملی است که زیست انسانی را در تراز اصول و معیارهای روشن و قابل‌دفاع، تأمین و تضمین می‌کند یا موردتجدید و تهدید قرار می‌دهد، تصریح کرد: محیط زیست فقط طبیعت را دربر نمی‌گیرد و مهم‌تر از حفاظت از درختان، حفظ جان انسان‌ها و سلامت آنها در طبیعت و بسترهای طبیعی است و خلاصه آنکه، اهمیت «محیط زیست انسانی» هرگز کمتر از «محیط زیست طبیعی» نیست. وی با تأکید بر اینکه امروز در تهران بیش از ۱۵ هزار معتاد خیابانی داریم که سه هزار نفر از آنها را بانوان معتاد تشکیل می‌دهند، اضافه کرد: اعتیاد، مهم‌ترین عامل در ایجاد ناهنجاری‌های اجتماعی و شکل‌گیری پدیده‌هایی چون کارتن‌خوابی در تهران است و همچنین کاهش سن اعتیاد به زیر ۱۸ سال، زنگ خطر بسیار خطرناکی است که پیام نگران‌کننده‌ای را به جامعه منتقل می‌کند.

شهروزاد همتی: کانتر پرواز تهران به کرمان جای سوزن‌ناختن ندارد. مردم به بد رفیف ایستاده‌اند و بی‌حوصله منتظر هستند تا بارهایشان را تحویل بدهند. اولین پیامک را به دکتر نوذر نخعی، معاونت درمانی دانشگاه علوم پزشکی کرمان، همان‌جا می‌دهم و می‌گویم دوست دارم به چند سؤال پاسخ بدهد...

به پشت‌سر که نگاه می‌کنم، منتظران یکی در میان یا ماسک زده‌اند یا ماسکی در دست دارند. صدایی از پشت‌سرم می‌گوید: خوبه کرمان آفتلوانزا اومده و این‌همه هم مسافر داره... لهجه‌شان کرمانی است و در صحبت‌هایمان می‌فهمم کرمانی هستند و ساکن تهران. دختر کیفش را باز می‌کند و جعبه‌های ماسک را نشانم می‌دهد و می‌گوید: با خودتون ماسک بردین؟ میگن هر به دونه ماسک فیلتردار ۱۸ هزار تومن می‌فروشن. تازه اگر پیدا بشه...

ساعت ۱صبح،کرمان

شهر خلوت است. نمی‌دانم برای تعطیلی‌های آخر ماه صفر است یا شرایط بیماری باعث شده است. روز دوشنبه استاندارد، وضعیت کرمان را زرد اعلام کرد و روز سه‌شنبه و چهارشنبه، مدارس این شهر برای جلوگیری از ابتلا بیشتر مردم به آفتلوانزا تعطیل شده است.
معاونت گردشگری استان در دفترش منتظر است. خانم منشی بعد از سلام‌واحوالی‌رسی تأکید می‌کند با کسی دست ندهم. تعداد زیادی از کارکنان سازمان ماسک زده‌اند و می‌گویند در شهر انتری از لیموترش، که گفته می‌شود از راه‌حل‌های جلوگیری از ابتلا به آفتلوانزایی است که مردم خوکی‌سادیش می‌کنند، هم تستیست. هماهنگ کرده‌اند که با دکتر صفا، پزشک اورزانس یکی از بیمارستان‌های شهر همراه شوم و گشتی در شهر بزنم. از طرفی گفته می‌شود که آفتلوانزا از اردوگاه افاغنه به شهر وارد شده؛ اردوگاهی که مخصوص ساکنان افغانستانی شهر است و در ماهان، بردسیر و سگستان قرار دارد. قرار می‌شود تا هماهنگی‌های لازم برای مجوز ورود و یک از اردوگاه‌ها فراهم شود. دومین اس.ام.اس را به دکتر نخعی می‌فرستم و تماس می‌گیرم. دکتر تلفن را قطع می‌کند و جوابی نمی‌دهد...

کرمان،حوالی‌ظهر

سه بیمارستان سیدالشهدا، پیامبر و افضل‌پور، مراکز اصلی درمانی هستند که بیماران مشکوک به ابتلا به آفتلوانزای خوکی در آن بستری می‌شوند. بیمارستان سیدالشهدا در خیابان استقلال قرار دارد. دکتر صفا منتظر می‌ایستد تا گشتی در بیمارستان بزنم. تمامی پرسنل ماسک زده‌اند و روی درودیوار پوست‌رهایی چسبانده شده که راه‌های مقلبه با آفتلوانزا را نشان می‌دهد. نام اصلی آفتلوانزای شايع‌شده در کرمان H۱n۱ است. مردم مضطرب هستند، اما کادر پزشکی می‌گویند که خبری نیست. سسری به بخش مراقبت‌های ویژه می‌زنم و آنجا هم تقریباً ساکت است. اما در اورزانس بیماران زیادی بستری هستند که پرستار می‌گویند بیشترشان از آفتلوانزا ترسیده‌اند و وعده‌ای هم زیر ماسک اکسژن قرار دارند. پرستار می‌گوید: این آفتلوانزا ریه‌رو از کار می‌اندازد...

بیمارستان افضل‌پور، مرکز دانشگاهی و مقر اصلی مبارزه با بیماری است. تابلوهای بزرگی سرتاسر بیمارستان زده‌اند و از مردم خواسته‌اند از ملاقات با بیماران پرهیز کنند. مسئولان نظافت بیمارستان هرکدام با مواد ضدعفونی و ماسک‌های فیلتردار در محوطه بیمارستان

حضور دارند و لحظه‌به‌لحظه بیمارستان را ضدعفونی می‌کنند. خودم را به بخش مراقبت‌های ویژه می‌رسانم. پرستار می‌گوید که تعداد زیادی از بیماران مشکوک در بخش مراقبت‌های ویژه بستری هستند و یک نفر هم بیماری‌اش تأیید شده و در اتاق ایزوله بستری است. نام بیماران مشکوک و تأییدشده را روی بُرد می‌خوانم. محمد زنگی‌آبادی بیماری است که در اتاق ایزوله به بخش مراقبت‌های ویژه بستری شده. جلوی اتاق ایزوله می‌ایستم. از شیشه کوچک، داخل اتاق پیداست. زنی با ماسک و دستکش داخل اتاق با تلفن همراهش حرف می‌زند و بیمار بی‌حال روی تخت ایستاده. از پله‌ها پایین می‌روم تا اطلاعات محمد زنگی‌آبادی را پیدا کنم. خودم را به جای همراه بیمار و ملاقات‌کننده جا می‌زنم. محمد زنگی‌آبادی ۶۰ ساله است و روز یکشنبه از بخش اورزانس به مراقبت‌های ویژه منتقل شده است. فعلاً ممنوع‌الملاقات است و آفتلوانزا ریه‌اش را نیز درگیر کرده است. از داروخانه بیمارستان سراغ ماسک و واکسن آفتلوانزا را می‌گیرم. واکسن تمام شده اما ماسک هست. ماسک‌های عادی هزارتومان و ماسک‌های فیلتردار دوهزار و ۵۰۰ تومان عرضه می‌شوند. بیمارستان پیامبر از دو بیمارستان دیگر سازماندهی‌شده‌تر به نظر می‌رسد و تنها بیمارستانی است که دو در مجزا برای بیماران عادی و بیماران مشکوک به آفتلوانزا در نظر گرفته و بیماران مبتلا به آفتلوانزا از در اورزانس بیماران عفونی وارد بیمارستان می‌شوند. جلوی کانتر پذیرش می‌روم و می‌گویم مادر بزرگم شرایط جسمانی خوبی ندارد و بعد از تپول‌رز دچار اسهال و استفراغ شده. پرستار ماسکش را بالاتر می‌آورد و می‌گوید: احتمالاً آفتلوانزا گرفته. بیارینش اینجا. می‌پرسم: بیماران دیگری هم که مبتلا باشند، دارید؟

می‌گویند: اورزانس پیر مریضه. کوچیک و بزرگ...از او می‌پرسم: برای اینکه خودمان مبتلا نشویم، چه کنیم و او می‌گوید در سرتاسر خانه برش‌های باریک‌ناریم و ماسک بزنیم. بعد هم با اصرار و خواهش می‌گذارد که اورزانس را ببینم تا از آوردن مادر بزرگم خیالم راحت شود. سرتاسر اورزانس بیماران در تخت‌های مجزا دراز کشیده‌اند و اوضاع کنترل‌شده به نظر می‌رسد. دختر کوچکی زیر سرم است و مادرش گریه می‌کند. از مادر درباره بیماری کودکش سؤال می‌کنم و او می‌گوید: اسنکار آفتلوانزای خوکی گرفته... هیچ‌کدام از مسئولان بهداشتی و اساتیی کرمان حاضر به همکاری نیستند. برای بار چهارم به دکتر نخعی پیامک می‌زنم که به خاطر آنها و پوشش خبری وضعیت شهر به کرمان آمده‌ام و دلم می‌خواهد کمک کنم. اما جوابی نمی‌دهد و تلفن همراهش را خاموش می‌کند. استانداری و فرمانداری اجازه ورود به هیچ‌کدام از مراکز و اقامتگاه‌های افغانستانی‌ها را صادر نمی‌کنند. در آخر یک نفر می‌گوید: «این اردوگاه‌ها به دلیل مسائل امنیتی روی تمام خبرنگاران بسته است و اگر بخواهید از این مراکز دیدن کنید، باید از دو ماه قبل هماهنگی بشود و این درخواست تأیید شود. ساعت چهار بعدازظهر در یکی از مسیرهای اصلی شهر، سوار تاکسی می‌شوم.

گزارش خبرنگار «شرق» از شیوه بیماری ویروسی در کرمان

شهر زیر سایه آفتلوانزا

ماسک روی صورتم نیست و راننده را مضطرب کرده. بعد از چند دقیقه که در آبنه نگاهم می‌کند، می‌گوید: خانم ببخشیدها، چرا ماسک نذایدی؟ خطرناکه... بعد هم از جعبه ماسک کنار دشتش یک ماسک درمی‌آورد و به دستم می‌دهد. ماسک را روی صورتم قرار می‌دهم و درباره وضعیت شهر سؤال می‌کنم. نامش یاسر است و می‌گوید: لیموترش نیست، ماسک هم نیست، دوا هم نیست، هم‌ماش هم می‌گویند خبری نیست. آفتلوانزا رسیده‌اند. بد ترسیده‌اند... دوباره شماره دکتر نخعی را می‌گیرم، جوابم را نمی‌دهد. استاندار می‌گوید حرفی برای گفتن ندارد. دکتر حق‌دوست، ریاست دانشگاه علوم پزشکی کرمان، هم موبایلش خاموش است و گفته می‌شود آفتلوانزا گرفته...

دکتر صفا درباره آفتلوانزای H۱n۱ به «شرق» می‌گوید: آفتلوانزا بعد از سفر حج طبیعی است، چون تجمع زیادی از مردم در عربستان ایجاد می‌شود و نمی‌شود شیوع آن را منکر شد. خود H۱n۱ اولین بار سال ۸۸ گزارش شد. سال‌های بعد نیز شايع شد و اما امسال این‌شود شیوع آن را منکر شد. این ویروس هنوز H۱n۱ در ماه پیش در شهر شايع شده. آفتلوانزا H۱n۱ که معروف به آفتلوانزای خوکی است، نوعی عفونت دستگاه تنفسی است که به وسیله یک ویروس آفتلوانزا ایجاد می‌شود. بیشترین آمار تلفات این بیماری نیز برای کسانی است که بیماری‌های جانبی دارند.

صحب‌با خانواده قربانیان آفتلوانزای H۱n۱

صفورا ساکن بردسیر است و ۴۰ روز پیش همسرش را به دلیل آفتلوانزا از دست داده. نام همسرش معین خراسانی است. او به «شرق» می‌گوید: «شوهرم سالم بود. یعنی هیچ بیماری دیگری نداشت و شغلش هم رانندگی بود. چند روز بود سرماخوردگی شدید داشت و به پزشک مراجعه کرد و پزشک یک‌سری دارو به او داد و ما به خانه آمده. دو روز بعد یا حال بد و احساس خفگی و اسهال و استفراغ او را به بیمارستان رساندیم و آنها از ریه‌اش عکس گرفتند و گفتند آفتلوانزا ریه‌اش را از کار انداخته. بعد با ال‌گردد به بیمارستان افضل‌پور منتقل شد و آنجا به دستگاه وصل شد و بعد هم تمام کرد». صفورا می‌گوید بیمارستان داروها و آمبول‌گفت ضدویروس را به همسرش تزریق نکرده و او تمام کرده است. با بغض می‌گوید: «فقط داروی سفتریاکسون به شوهرم دادند و دکترها گفتند داروی اصلی را به شوهرم نداده‌اند... حالا تو می‌تونی برامون کاری کنی؟» صفورا می‌گوید شوهرش هیچ بیماری جانبی نداشته، درحالی‌که پزشکان تأکید می‌کنند: شیوع آفتلوانزا در ایران پدیده جدیدی نیست و پیشرفت افرادی که در سه هفته اخیر به دلیل شیوع ویروس آفتلوانزا جان خود را از دست دادند «یا به علت کهولت سن یا بیماری‌های مزمن قلبی، کلیوی و رویوی قوت کرده‌اند». مطابق آمار اعلام‌شده ۳۳ نفر در کرمان جان خود را بر اثر ابتلا به این بیماری از دست داده‌اند. درحالی‌که آمارهای غیررسمی می‌گوید افراد فوت‌شده بر اثر آفتلوانزا امز ۴۰ تا نیز رد کرده‌اند.

بعد از تماس گرفتن با رابطه‌ها قرار می‌شود هنگام حضور وزیر بهداشت در کرمان و بازدید از بیمارستان‌ها، به من هم خبر بدهند. اما حضور در اردوگاه افغانستانی‌ها تقریباً امکان ندارد... ساعت ۱۱ شب وزیر به کرمان می‌رسد و از بیمارستان بازدید می‌کند. به بخش عفونی می‌رود و ماسکی هم روی صورت ندارد. پزشکان بیمارستان هم هیچ‌کدام ماسک نزنه‌اند. دکتر هاشمی تأکید می‌کند که نباید ماجرا را بزرگ کرد و صبح روز بعد در نشست خبری وضعیت شهر را سفید اعلام می‌کند و می‌گوید: بیماری کاملاً کنترل شده و جای هیچ‌گونه نگرانی وجود ندارد.

بعد از صحبت‌های وزیر بهداشت، دیگر حجت برای همه تمام شده است. علیرضا رزم‌حسینی، نیز هیچ تمایلی به صحبت‌کردن در این رابطه ندارد و بعد از هماهنگی‌های بسیار به «شرق» می‌گوید: آفتلوانزا همه‌ساله در کشور وجود دارد و همه استان‌ها درگیر آن هستند؛ در بعضی استان‌ها نوع A و برخی نوع B شیوع پیدا می‌کند و ویروسی چرخشی است؛ در آمریکا، کانادا و اروپا هم هست. امسال در کرمان شیوع پیدا کرد و از شهرستان رفسنجان شروع شد. مراجعات زیادی به بیمارستان‌ها شد و کاری که می‌توانستیم انجام دهیم، اطلاع‌رسانی صحیح و شفاف بود. برخی تصورشان این

است که اطلاع‌رسانی زیاد بوده که منجر به بحران شده است. در صورتی که این بحران نیست و ما اطلاع‌رسانی دقیقی کردیم و بسیار هم در این‌زمینه موفق بودیم. حتی این اطلاع‌رسانی‌ها منجر به فرهنگ‌سازی در زمینه توجه به بهداشت شد. رزم‌حسینی تأکید می‌کند: درصد تلفات بر اساس نُرم جهانی ۵۰ درصد کاهش داشته است. بر اساس نُرم جهانی اگر زمینه‌هایی از قبل داشته‌اند، منجر به فوت می‌شود. تمام ۳۲ مورد فوتی، زمینه بیماری قبلی داشته‌اند که بیماری را تشدید کرده است و با حضور وزیر بهداشت، پرونده تک‌تک سوابق بیماران فوت‌شده بررسی شد. اکنون در کرمان بحران خاصی نیست و به‌خوبی این مسئله کنترل شد. ما مدارس را تعطیل کردیم که خیلی هم مؤثر واقع شده است و از بار روانی مسئله کاست و بازخوردی هم که دریافت کردیم از این تعطیلی و فرصتی که به خانواده‌ها داده شد که به خود و فرزندانشان برسند، رضی هستند. حضور وزیر هم کمک خوبی برای حل مشکلات بود که باید از وی تشکر کرد. به گفته محمد جهان‌شاهی، معاونت گردشگری استان کرمان گردشگری در استان هم تحت‌تأثیر شیوع آفتلوانزا قرار گرفته است. او به

«شرق» می‌گوید: در بعضی از نقاط کرمان، کنسلی رزرو هتل‌ها به ۶۰ درصد رسید. ولی می‌شود گفت در محدوده شهر کرمان و ماهان، ریزش زیاد داشتیم حتی کویر شهدا نیز از این قاعده مستثنای نبود. در هفته گذشته و روزهای تعطیل نیز، این موضوع به اوج رسید و خیلی‌ها کنسل کردند. تا جایی‌که انجمن هتل‌دارها اعلام کردند هرکس بلیت و سفارش را کنسل کرده می‌تواند پول خود را پس بگیرد. اما جنب‌اکرمان شرایطی عادی داشت و این شاید دلیل اصلی عدم همکاری مسئولان کرمان در این سفر بود. دلیل نگران تغییر نگرش به استان کرمان بودند و برای همین هربار اعلام می‌کردند شهر در امن و امان است. شرایط بحرانی شهر در روز آخر این سفر، عادی‌تر به نظر می‌رسید. اما در تمامی روزها ماسک در دسترس عموم قرار داشت، هر چند از واکسن و لیموترش خبری نبود.

این توافق تلاش شده است نظرات و خواسته‌های همه کشورهای حاضر تا حدود حداقلی تأمین شود.

روز گذشته همچنین اعلام شد بئاراک اوباما رئیس‌جمهور آمریکا با رئیس‌جمهور چین به عنوان دو کشور اصلی تولیدکننده بیشترین حجم گازهای گلخانه‌ای، درباره این توافق و تعهدات کشورهای خودشان گفتنی صحبت کردند. کاخ سفید در این رابطه اعلام کرد هر دو رئیس‌جمهور بر لزوم دستیابی به نتیجه‌ای که برای زمین مفید باشد و همچنین لزوم عمل به تعهدات وعده داده‌شده برای کاستن از حجم گازهای گلخانه‌ای خود تأکید کردند.

تلاش برای افزایش پایداری همه کشورها را کاهش حجم تولید و انتشار گاز‌های گلخانه‌ای است. گاز‌های گلخانه‌ای از اصلی‌ترین عوامل افزایش دمای زمین و گرمایش جهانی هستند. در پاریس، محور تلاش‌ها بر این بود که حجم تولید این گاز‌ها تا حدی کاسته شود که تا پایان قرن حاضر میلادی دمای زمین بیشتر از یک‌ونیم تا ۲ درجه سلسیوس افزایش پیدا نکند. پیش از شروع مذاکرات همه ۱۹۵ کشور شرکت‌کننده پذیرفته بودند برای رسیدن به این هدف مشترک، برنامه و نقشه راه خود را برای کاهش تولید و انتشار گاز‌های گلخانه‌ای به صورتی جانگانه تهیه و رسماً به این نشست اعلام کنند. INDC در حقیقت به معنای تعهدات، راهکارهایی است که این کشورها برای رسیدن به هدف کنترل گرمایش زمین به میزان کمتر از دو درجه سانتی‌گراد تا پیش از قرن حاضر قبول می‌کنند. بر همین اساس در هفته اول کنفرانس، پیش‌نویس و سندی برای این توافق در این کنفرانس امضا شد که حدود ۴۰ صفحه داشت. از این ۴۰ صفحه، ۱۹ صفحه پیش‌نویس توافق‌نامه بود و ۲۱ صفحه دیگر پیش‌نویس تصمیمات دو گروه کاری برای تعهدات کشورهای توسعه‌یافته

در بازه زمانی ۲۰۱۵ تا ۲۰۲۰ است که برای چه کارهایی باید تعهد بدهند. پیش از رسیدن به این توافق، اختلاف نظر‌ها و انتقادات‌های بسیار زیادی بین دو گروه کشورهای توسعه‌یافته و درحال‌توسعه بود. باین‌حال فرانسه به عنوان کشور میزبان، از ابتدا اعلام کرده بود با هدف دستیابی به یک توافق جامع، اثرگذار و قابل‌اعتبار برای طولانی‌مدت به توافق داشت؛ ابتدا اعلام شد فرانسوا اولاند رئیس‌جمهور فرانسه برای حضور در جلسه اعلام نهایی توافق به لوپورژه خواهد آمد. کمی بعد یک منبع خبری در وزارت امورخارجه فرانسه به خبرگزاری AFP از امید‌های بسیار برای دستیابی به توافق نهایی در کنفرانس هیات‌های تصمیم‌گیری خبر داد. این منبع خبری اگرچه جزئیات بیشتری را اعلام نکرد؛ اما به این‌خبرگزاری خبری برای



از چپ:

به راست:

کشورهای جهان برای نجات زمین در کنفرانس COP2۱ به نتیجه رسیدند

توافق بزرگ در پاریس

کرد، بر اساس توافق پاریس، کشورهای حاضر در این کنفرانس بر این توافق کردند که مجموعه اقلدانشان به‌گونه‌ای باشند که اجازه ندهند دمای کره زمین تا پایان قرن جاری میلادی از یک‌ونیم درجه سلسیوس بیشتر افزایش پیدا کند، همچنین قرار است هر پنج سال نتایج این مسیر و پس از توافق امروز می‌توان گفت که پیشرفت زیادی کرده‌ایم. فابیوس همچنین موفقیت‌آمیزبودن کنفرانس پاریس را به حاضران در کنفرانس تبریک گفت و از همه تشکر کرد. او در بخشی از توافق خود به عنوان رئیس کنفرانس پاریس احساساتی شد و با بغضی در گلو از تاریخی‌بودن زمانی که در آن هستیم، برای نجات زمین سخن گفت و اعلام کرد: «ما همه تلاش‌هایمان را کردیم که نظرات همه کشور‌ها شنیده شود، در این مدت با ۱۵۰ نفر از سران کشور‌ها در پاریس دراین‌باره صحبت و رایزنی شد، بسیاری از وزرای محیط زیست کشور‌ها را دیدم و اینچون بودا و تلاش کردند این توافق حاصل شود». طبق گفته لوران فابیوس در مدت مذاکرات، دو گونه مختلف از توافق در این مدت ارائه شده بود که هیأت‌های کشورهای حاضر در کنفرانس روی آنها بحث و تبادل نظر می‌کردند.

وزیر امورخارجه فرانسه همچنین درباره فضای حاکم بر جلسات و نشست‌ها در طول این گفت‌وگوها نیز گفت: «در این مدت فضا سازنده بود و امیدواری برای رسیدن به توافق حاکم بود و این توافق نیز نتیجه اهداف بلندپروازانه، امیدوارانه و متوازن همه شرکت‌کنندگان است. ما هم امیدواریم این توافق سازنده و طولانی‌مدت باشد و هر کشوری متأسس با ظرفیت خود برای رسیدن به اهداف تعیین‌شده آن تلاش کند».
آن‌گونه‌که رئیس کنفرانس کوپ ۲۱ در پاریس اعلام

ادامه از صفحه ۱۶

سرنخ آلودگی‌های کارون

با توجه به توضیحات بالا، به‌علت عدم رعایت و رهاسازی قخابه زیست‌محیطی، آب جاری در بستر رودخانه در بعد از عبور از محدوده شهر دزفول، به‌طور عمده توسط زهاب‌ها تغذیه می‌شود. به عبارت دیگر رودخانه در بعد از محدوده شهر دزفول، کانال هدایت زهاب‌های زمین‌های کشاورزی کل دشت دزفول– اندیشک است. در نتیجه با توجه به اینکه درحال‌حاضر هیچ‌گونه حقایبه‌ای که متضمن تأمین شرایط اکولوژیکی رودخانه کارون باشد، وجود ندارد و به‌خصوص در فصول کم‌آبی و دوره‌های خشک‌سالی به علت کم‌شدن آبرو رودخانه از یک سو و تخلیه میلیاردها مترمکعب زهاب کشاورزی به رودخانه‌های دز و کارون از سوی دیگر، می‌توان با قاطعیت چنین گفت که مهم‌ترین عامل آلودگی کارون، زهاب‌های کشاورزی (و عمدتاً زهاب‌های کشت صنعت نیشکر) است.

فعالیت‌های آبی‌پروری: رودخانه گرگر یا بند میزان یا دودانگه از جمله بندهای باستانی– هیدرولیکی انحرافی روی رودخانه کارون از پیش از اسلام تاکنون بوده است. بر اساس آمار بلندمدت موجود، میزان آبی که از این بند انحرافی از رودخانه کارون جدا و به نام شاخه رود گرگر به مصرف می‌رسد حدود ۴۰ مترمکعب بر ثانیه است. در نتیجه رقمی بیش از ۲/۱ میلیارد مترمکعب آب در سال در رودخانه گرگر مصرف می‌شود. تنها مصرفی که در طول رودخانه گرگر پیش‌بینی شده فعالیت‌های پرورش ماهی است. متأسفانه قریب به دو هزار واحد آبی‌پروری که اغلب آنها بدون مجوز فعالیت می‌کنند، آب انحرافی بند میزان را مصرف و مقایر معتابهایی فاضلاب‌های آبی‌پروری را تخلیه می‌کنند. از سوی دیگر، می‌توان پیش‌بینی کرد رودخانه کارون پیش از رسیدن به شهر اهواز به واسطه تخلیه میلیون‌ها مترمکعب فاضلاب شهری و روستایی، میلیاردها مترمکعب زهاب کشت و صنعت نیشکر و میلیون‌ها مترمکعب فاضلاب‌های آبی‌پروری و دیگر آلودگی‌ها به یک رودخانه تماماً آلوده تبدیل می‌شود.

فاضلاب‌های صنعتی: بیش از ۲۵۰ صنعت، آب موردنیاز خود را از کارون تأمین می‌کنند. صنایعی که آب مصرف می‌کنند، طبیعتاً صنایع مختلفی نیز فاضلاب تولید می‌کنند. از میان منابع مختلف، صنایعی که از آب در فرایند تولید بهره می‌برند، فاضلاب‌های بیشتر و آلوده‌تری تولید می‌کنند، صنایعی مانند پتروشیمی و فولاد، هر دو آب‌بر و فاضلاب‌زا. صنایعی مانند صنایع نفت و گاز، فولاد، صنایع شیمیایی، غذایی، و ... به‌صورت پرآکنده در نقاط مختلف حوضه آبریز کارون بزرگ و در سطح جلگه خوزستان وجود دارند. برآورد شده که در هر سال حدود ۳۰۰ میلیون مترمکعب فاضلاب‌های صنعتی به کارون تخلیه می‌شود که آلودگی‌های مختلفی دارند و از محدوده‌های ورودی به دشت آراباندرود که فاضلاب‌های پتروشیمی و پالایشگاه آبادان تخلیه می‌شوند، باعث آلودگی کارون می‌شوند.

آلودگی‌های متفرقه: هرساله علاوه بر تخلیه میلیاردها مترمکعب زهاب کشاورزی، صدها میلیون مترمکعب فاضلاب شهری، روستایی و صنعتی، مقادیر معتابهایی لجن، فاضلاب‌های نقطه‌ای، پسماند و سایر آلاینده‌ها نیز به کارون بزرگ وارد و سبب افت کیفیت هرچه بیشتر کارون شده است.

فهرست کلی آلاینده‌ها: با توجه به فعالیت‌ها و آلودگی‌هایی که در بالا توضیح داده شد، می‌توان فهرستی از قرار زیر را جزء آلاینده‌های کارون دانست: شوری، سختی و افزایش هدایت الکتریکی، انواع سموم دفع آفات، انواع کودهای شیمیایی، آلاینده‌های آلی از ترکیبات و هیدروکربن‌های نفتی تا مواد شونده، انواع مواد و ترکیبات دارویی و آنتی‌بیوتیک، برخی فلزات سنگین که از منشأ فاضلاب‌های صنعتی و حتی کودهای شیمیایی هستند، آمونیاک، نیترات، فسفات، کاهش یا افت قابل‌توجه اکسژن، افزایش املاح و مواد معدنی، مواد جامد معلق و محلول، انواع آلاینده‌های میکروبی، افزایش چشمگیر آورد رسوب رودخانه و موارد مشابه دیگر.

نتیجه‌گیری: اجرای طرح‌های انبیه هیدرولیکی شامل سدها و انتقال آب بین‌حوضه‌ای، عدم انجام مطالعات تعیین حقایه زیست‌محیطی و اجرای مترمکعب زهاب و انواع فاضلا و لجن و رسوب به آن وارد می‌شود، نمی‌توان جز یک رودخانه کاملاً آلوده انتظار داشت. اقدامات و راهکار‌های متعددی برای جبران این خسارات وجود دارد که محور گزارش بعدی در زمینه احیا و بازسازی کارون خواهد بود.