



کدمدرک: CO-F04-01 صفحه 1 از 5	<b>صورتجلسه کمیسیون سلامت</b>	
	<input type="checkbox"/> <b>مشترک</b>	<input type="checkbox"/> <b>فوق العاده</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>عادی</b>
	رییس جلسه: مرتضی کرباسی    نائب رئیس: آذر کیانی نژاد    دبیر جلسه: شکوفه برازنده پور	
	محل جلسه: طبقه سوم ساختمان مرکزی اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی خراسان رضوی	
	شماره جلسه: ۸    تاریخ برگزاری: ۱۴۰۲/۱۱/۰۲    ساعت شروع: ۷:۳۰ صبح    ساعت خاتمه: ۹:۳۰	

## دستور کار جلسه:

- ✓ طرح و بررسی تاثیر معضلات و آلودگی های کشف رود در حوزه سلامت عمومی جامعه به منظور هم اندیشی و تبادل نظر در خصوص ارائه راه های برون رفت از آن
- ✓ بررسی فرصت ها و چالشهای موجود در حوزه گیاهان دارویی با ارائه:
  - اتحادیه گیاهان دارویی مشهد
  - کنسرسیوم گیاهان دارویی استان خراسان رضوی

## ❖ اهم موارد مطرح شده:

### طرح و بررسی تاثیر معضلات و آلودگی های کشف رود در حوزه سلامت عمومی جامعه

در هشتمین جلسه کمیسیون سلامت اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی خراسان رضوی، بحران کشفرود و آثار آن بر سلامت مردم مشهد، اقدامات مورد نیاز به منظور اصلاح این وضعیت و نیز شرایط ایران در حوزه گیاهان دارویی و بازار این گیاهان تحلیل و بررسی شد.

«مرتضی کرباسی»، رئیس این کمیسیون در ابتدای این نشست اظهار کرد: جهت ورود کارشناسان به موضوع کشفرود و بررسی میزان اثرگذاری آن بر سلامت مردم، باید تمامی ابعاد ماجرا به ویژه آثار سوء فاضلاب بر محصولات کشاورزی مورد بررسی قرار بگیرد. وی افزود: به منظور راهاندازی تصفیه خانه چرمشهر در منطقه کشفرود اقدامات زیادی انجام شده و به گفته متولیان امر، به زودی مشکل فاز دیگری از این تصفیه خانه نیز برطرف خواهد شد؛ تذکراتی جدی به شرکت شهرکهای صنعتی در خصوص تسریع در راهاندازی این تصفیه خانه داده شده و امیدواریم به زودی کار خود را آغاز کند؛ البته شاید تصفیه خانه چرمشهر نتواند کمکی اساسی برای موضوع کشفرود باشد و موضوع جلوگیری از تخلیه فاضلاب توسط تانکرها باید جدی تر مطرح و پیگیری شود.

رئیس کمیسیون سلامت اتاق بازرگانی خراسان رضوی در خصوص لزوم گردآوری مسئولان در این حوزه جهت رفع مشکلات کشفرود، تصریح کرد: باید از پتانسیل سازمان نظام پزشکی و متخصصین حوزه پزشکی در راستای چاره اندیشی برای این موضوع استفاده کرد. کرباسی در بخش دیگری از سخنانش با اشاره به برگزاری بیست و نهمین جشنواره تحقیقات و علوم پزشکی رازی خاطرنشان کرد: امیدواریم این اقدام به نوع دیگری و با بررسی کمیته های مختلف، در قالبی همچون جشنواره در استان اجرا گردد. وی تصریح کرد: موضوعات صنعت محور در حوزه درمان و سلامت تاکنون در کمیسیون سلامت اتاق خراسان رضوی محوریت بیشتری داشته و از این پس، تمرکز را بر موضوعات سلامت محور خواهیم گذاشت تا توازن لازم در این حوزه برقرار شود.

«آذر کیانی نژاد»، نایب رئیس کمیسیون سلامت اتاق بازرگانی خراسان رضوی نیز در بخشی از این جلسه اظهار کرد: کمیسیون سلامت اتاق بازرگانی خراسان رضوی نه تنها چالش های فعالان اقتصادی را چه در بحث تولید تجهیزات پزشکی و چه در بحث دارو مدنظر قرار می دهد، بلکه سلامت عمومی جامعه را نیز دغدغه خود دانسته و بر همین اساس، در گام اول به موضوع کشفرود وارد شده ایم تا با واکاوی آن، در مسیر مطالبه گری برای سلامت عمومی جامعه گام برداریم.

نایب رئیس کمیسیون سلامت اتاق بازرگانی استان با اشاره به آمار نگران کننده ابتلا به سرطان در خراسان رضوی و مشهد گفت: مسئولان موظف هستند تصفیه خانه چرمشهر را در اولین فرصت تکمیل و راه اندازی کامل کنند.

وی در ادامه بیان نمود، موضوع کشف رود بسیار قدیمی است و در سالیان مختلف افراد بنا به موقعیت های اجتماعی در این بحث وارد شده است و سعی بر ارائه راهکار برای حل آن بوده اند اما اینکه چرا تا به امروز هنوز این موضوع به درستی حل نشده است، قطعا



کد مدرک: CO-F04-01 صفحه 2 از 5	<b>صورتجلسه کمیسیون سلامت</b>		
	<input type="checkbox"/> <b>مشترک</b>	<input type="checkbox"/> <b>فوق العاده</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>عادی</b>
	رییس جلسه: مرتضی کرباسی    نائب رئیس: آذر کیانی نژاد    دبیر جلسه: شکوفه برازنده پور محل جلسه: طبقه سوم ساختمان مرکزی اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی خراسان رضوی شماره جلسه: ۸    تاریخ برگزاری: ۱۴۰۲/۱۱/۰۲    ساعت شروع: ۷:۳۰ صبح    ساعت خاتمه: ۹:۳۰		

نیاز به کار کارشناسی و تیمی دارد. قطعاً در این شرایط پیشگیری هزینه کمتری نسبت به درمان دارد با توجه به زیاد بود هزینه های درمان در بخش های مختلف حوزه سلامت دارد و در حال حاضر هزینه های درمان در بیماری های مانند سرطان، سیستم های گوارشی بسیار زیاد می باشد که قطعاً باید ریشه بروز آنها در جامعه شناسایی شود.

در ادامه ایشان اضافه کردند، در این جلسه فقط اقدام به طرح موضوع می کنیم تا با ابعاد این معضل در سطح شهر مشهد بیشتر آشنا شویم و حتماً در کارگروه تخصصی که با همین هدف تشکیل میشود از کلیه متخصصین، صاحب نظران و افراد دارای طرح دعوت به عمل می آوریم تا بتوانیم طرح جامع تری برای این موضوع ارائه کنیم.

### لزوم ارجاع موضوع کشف‌رود به شورای گفت‌وگوی استان

«محمدحسین روشنگر»، عضو رئیس‌ه اتاق بازرگانی خراسان رضوی اظهار کرد: در بحث کشف‌رود، اولین اقدام باید معرفی مسئول این موضوع به مردم باشد. پیشنهاد می‌کنم موضوع کشف‌رود به شورای گفت‌وگو ارسال شود تا به شکلی جامع مورد بررسی و واکاوی قرار گیرد. نکته‌ای که نباید نادیده گرفته شود، اهمیت موضوع معیشت مردم منطقه کشف‌رود است؛ از طرفی، نباید سلامت مردم را به دلیل معیشت برخی از بین ببریم. لذا سازمان‌های مربوطه باید مشکل معیشت این افراد را حل کنند.

### آمار چشمگیر سرطان‌های روده، معده و مجاری گوارشی در خراسان رضوی


«سید احسان تهامی»، مدیر انجمن متخصصان تجهیزات پزشکی مشهد در خصوص بحران کشف رود اظهار کرد: طول کشف‌رود حدود ۲۹۰ کیلومتر بوده و از بخشی از مشهد عبور کرده و در نزدیکی سرخس به اتمام می‌رسد. این رودخانه مدت‌ها است که به دلیل خشکسالی‌ها خشک شده؛ اما در حال حاضر آبی در این رودخانه وجود دارد که باید درباره آن به اظهارنظر پرداخت. طبق آمار در هر ساعت ۵۰ هزار متر مکعب فاضلاب در این رودخانه تخلیه می‌شود. منابع آلاینده متعددی برای این رودخانه وجود دارد که واحدهای صنعتی و خدماتی حاشیه کشف رود، فاضلاب رها شده در بستر این رودخانه، شهرک صنعتی چرمشهر و... از جمله آن‌هاست.

مدیر انجمن متخصصین تجهیزات پزشکی مشهد با اشاره به موضوع «فاضلاب‌دزدی» تصریح کرد: این موضوع پدیده جدیدی است و برخی از افراد کانال‌هایی که فاضلاب از آن عبور می‌کند را سوراخ و لوله‌کشی کرده و زمین‌های کشاورزی را با این فاضلاب آبیاری می‌کنند. هم‌اکنون انواع سبزیجات و صیفی‌جات با این روش کشت می‌شود.

تهامی ادامه داد: وجود رسوبات سبز و آبی‌رنگ در فاضلاب رها شده در بستر این رودخانه مشاهده شده که نشان از ورود انواع مواد سمی و آلوده به این منطقه را دارد. همچنین فاضلاب‌های خام بیمارستانی در این رودخانه تخلیه می‌شود که به صورت غیرمستقیم به مصرف مردم مشهد می‌رسد. وی اضافه کرد: تخلیه روزانه ۴۰۰ تانکر فاضلاب در کشف‌رود موضوعی جدی است؛ اما علی‌رغم پیگیری‌های انجام شده این تانکرها دوباره در این رودخانه تخلیه شده و به مصرف کشاورزی می‌رسد.

مدیر انجمن متخصصین تجهیزات پزشکی مشهد در خصوص اثرات محیط‌زیستی و جانبی وضعیت کشف‌رود عنوان کرد: علاوه بر کشت سبزیجات و صیفی‌جات، در نزدیکی این رودخانه برخی از دام‌ها چرا کرده و این فاضلاب از طریق گوشت و فرآورده‌های دیگر نیز وارد سفره مردم می‌شود. وی در خصوص اقدامات مورد نیاز در مورد کشف‌رود خاطرنشان کرد: تکمیل تصفیه‌خانه سپتاژ خصوصاً تصفیه‌خانه‌های محلی مانند تصفیه‌خانه‌های طبرسی و اولنگ یکی از این اقدامات است که هزینه آن کمتر از هزینه تحمیلی به حوزه سلامت خواهد بود.

مدیر انجمن متخصصین تجهیزات پزشکی مشهد با بیان اینکه کنترل خودروهای سپتاژ و جریمه‌های نقدی و قضایی یکی دیگر از این اقدامات است، عنوان کرد: بهترین کار جهت کنترل فاضلاب تانکری، نصب جی‌پی‌اس است تا مبدا و مقصد این تانکرها قابلیت رصد داشته باشند و اجرای این طرح جزو الزامات برای کنترل حمل و تخلیه فاضلاب توسط این تانکرها است. تهامی با اشاره به اینکه سلامت محصولات کشف‌رود نیازمند شفافیت آزمایشگاهی است، ادامه داد: پیشنهاد می‌شود به صورت تصادفی از محصولات کشاورزی در حال عرضه در میادین میوه‌و تره‌بار مشهد نمونه آزمایشگاهی گرفته شود. وی درباره اقدامات مورد نیاز دیگر در مورد کشف‌رود گفت: ورود استانداری و مدعی‌العموم با همکاری اداره بهداشت و علوم پزشکی، لزوم تزیق اعتبارات دولتی، ممانعت از کشت فاضلابی در حاشیه رودخانه، معرفی واحدهای آلاینده به دستگاه قضا، شفاف‌سازی آبفا در خصوص درآمد قبوض با تعرفه آگو، بازچرخانی دوباره فاضلاب‌های

کدمدرک: CO-F04-01 صفحه 3 از 5	<b>صور تجلسه کمیسیون سلامت</b>			 کمیسیون ملی سلامت و ایمنی تهران، ایران
	<input type="checkbox"/> <b>مشترک</b>	<input type="checkbox"/> <b>فوق العاده</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>عادی</b>	
رییس جلسه: مرتضی کرباسی    نایب رئیس: آذر کیانی نژاد    دبیر جلسه: شکوفه برازنده پور محل جلسه: طبقه سوم ساختمان مرکزی اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی خراسان رضوی شماره جلسه: ۸    تاریخ برگزاری: ۱۴۰۲/۱۱/۰۲    ساعت شروع: ۷:۳۰ صبح    ساعت خاتمه: ۹:۳۰				

صنعتی تصفیه شده در همان صنعت و معرفی کشف‌رود به عنوان یک مسئله یا بحران ملی از دیگر اقدامات مورد نیاز در مورد کشف‌رود است.

### پاکسازی ۲۱ هکتار از بستر کشف رود

«محمدعلی قنادزاده»، نایب رئیس کمیسیون آب و محیط زیست اتاق بازرگانی خراسان رضوی نیز در بخش دیگری از این جلسه اظهار کرد: طول رودخانه کشف رود ۲۹۰ کیلومتر است که در طول ۷ سال تنها ۲۱ کیلومتر آن پاکسازی شده است. در این ۲۱ کیلومتر تا سال گذشته توسط شهرداری مشهد حدود ۱۹۰ هکتار درختکاری شده است. سال ۱۳۹۸ دولت قولی به مشهد داد تا با کمک ۲۰۰ میلیارد تومانی سپتاژ این رودخانه قطعه‌سازی شود و در حال حاضر از این قول ۲۰۰ میلیارد تومانی تاکنون کمتر از ۱۰ میلیارد تومان به شهرداری مشهد کمک شده است.

وی افزود: در سال‌های گذشته یک هم‌افزایی اتفاق افتاده بود و از بخش‌های مختلفی در جلسات مربوط به کشف‌رود حضور داشتند. در بحث فاضلاب باید پیوسته و مکرر فرهنگ‌سازی شود. در سال‌های گذشته این موضوع درباره کشف‌رود اتفاق افتاد اما پس از آن به دلیل کمبود بودجه این موضوع کنار گذاشته شد.

### سالانه ۶۰ تا ۷۰ میلیون متر مکعب فاضلاب در کشف‌رود جاری می‌شود

پروین دلیری، نماینده نظام پزشکی در کمیسیون سلامت نیز در بخش دیگری از این جلسه اظهار کرد: بحث کشف‌رود از ۳۰ سال گذشته آغاز شده و تاکنون مشخص گردیده که همتی برای حل آن وجود ندارد؛ به واسطه فشار سمن‌ها، برخی اقدامات صورت گرفته اما آنقدر موثر نبوده است. در پنج مرکز تصفیه‌خانه در شهر مشهد که دولتی هستند ۱۷۰ میلیون متر مکعب در سال فاضلاب وجود دارد. از این عدد ۶۰ تا ۷۰ میلیون متر مکعب در کشف‌رود جاری می‌شود.

وی افزود: هم اکنون بیماری‌های پارکینسون، آلزایمر، افسردگی و اختلالات عصبی افزایش پیدا کرده که با وجود فلزات سنگین در فاضلاب‌ها ارتباط زیادی دارد. فلزات سنگین در بدن انباشت شده و باعث ایجاد مشکلات و اختلالات بسیار زیادی می‌شود.

### سه‌م یک درصدی ایران از تجارت گیاهان دارویی

در ادامه این نشست، «پریسا مردانی»، رئیس کنسرسیوم گیاهان دارویی در خصوص دستور کار دوم جلسه اظهار کرد: گیاهان دارویی جزو گیاهان کم‌آب‌بر هستند و با توجه تجارت گیاهان دارویی و رونقی که نسبت به داروهای شیمیایی پیدا کرده است؛ این حوزه قوت گرفته است.


وی افزود: از ۱۳ اقلیم جوی شناسایی شده ۱۱ اقلیم در ایران وجود دارد و ۸۰۰۰ گونه گیاهی در ایران یافت می‌شود که ۲۳۰۰ گونه از آن خاصیت دارویی، آرایشی-بهداشتی و ... دارند و از این ۲۳۰۰ گونه ۱۷۲۸ گونه خاص ایران هستند.

او تصریح کرد: در سال ۱۹۹۶، تجارت گیاهان دارویی ۶ میلیارد دلار و در سال ۲۰۱۰، ۱۰۰ میلیارد دلار بوده است و پیش‌بینی می‌شود تا سال ۲۰۵۰ این رقم به ۵۰۰۰ میلیارد دلار برسد. این درحالی است که سهم ایران در تجارت گیاهان دارویی کمتر از درصد بوده و ۶۰۰ میلیون دلار ارزآوری دارد.

مردانی در خصوص زنجیره ارزش گیاهان دارویی عنوان کرد: این تجارت تنها مربوط به کشت و خام‌فروشی گیاهان دارویی نبوده و سه مرحله خام‌فروشی و بسته‌بندی، استخراج انواع عصاره و اسانس‌های گیاهان دارویی و محصولات نهایی را شامل می‌شود که هم اکنون بسیاری از کشورهای دنیا در مرحله آخر فعالیت می‌کنند. امروز کشور عمان با اینکه پتانسیلی در کشت گیاهان دارویی ندارد؛ اما بیش از دو برابر پول نفت ایران از تجارت گیاهان دارویی به دست می‌آورد.

«محمدجواد علیپور»، عضو هیات رئیسه اتحادیه گیاهان دارویی مشهد نیز اظهار کرد: اتحادیه گیاهان دارویی از سال ۱۳۸۰ تاسیس شده و جزو اولین اتحادیه‌هایی است که به ثبت رسیده است. بالغ بر ۵۰۰ پروانه صنفی تاکنون توسط این اتحادیه صادر شده است.

وی با انتقاد از فعالیت عطاری‌های غیرمجاز در سطح شهر، خواستار مدیریت صحیح در این زمینه از سوی متولیان و مسئولان امر شد. ایشان در ادامه اعلام آمادگی کردند که با توجه به هیات مدیره جدید اتحادیه گیاهان دارویی رویکرد جدیدی در بخش مدیریت اصناف در این حوزه ایجاد شده است به طوری که در بخش گیاهان دارویی وارد حوزه درمان نشویم و بتوانیم جلو تخلفاتی که در فروش‌های غیر مجاز گاه‌ها در بخشی از اصناف دیده می‌شود گرفته شود

کد مدرک: CO-F04-01 صفحه 4 از 5	<b>صور تجلسه کميسيون سلامت</b>		
	<input type="checkbox"/> <b>مشترک</b>	<input type="checkbox"/> <b>فوق العاده</b>	
رییس جلسه: مرتضی کرباسی    نایب رئیس: آذر کیانی نژاد    دبیر جلسه: شکوفه برازنده پور محل جلسه: طبقه سوم ساختمان مرکزی اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی خراسان رضوی شماره جلسه: ۸    تاریخ برگزاری: ۱۴۰۲/۱۱/۰۲    ساعت شروع: ۷:۳۰ صبح    ساعت خاتمه: ۹:۳۰			

در پایان کمیسیون سلامت از اتحادیه گیاهان دارویی درخواست کرد مشکلات و موانع بهبود فضای کسب و کار در این حوزه را برای پیگیری و مطالبه گری به هیات رئیسه کمیسیون ارائه دهند

#### ❖ مصوبات جلسه:

ردیف	شرح مصوبه	اقدامات مرتبط	مهلت اقدام
۱-	ایجاد کارگروه تخصصی بررسی معضلات و مشکلات کشف رود در حوزه سلامت عمومی جامع به جهت جمع بندی نظرات اعضای کارگروه برای ارائه به دبیرخانه شورای گفتگو	برنامه ریزی اولین جلسه در ۱۸ بهمن ماه انجام شد	
۲-	جمع بندی مشکلات حوزه گیاهان دارویی به جهت طرح در جلسه کمیسیون	درخواست از اعضای حوزه گیاهان دارویی	طی ماه آینده
۳-	مصوب گردید پیشنهاد ایجاد خوشه صنعتی گیاهان دارویی در شرکت شهرکها در کمیسیون مطرح و پیشنهادات اعضا جمع آوری و برای پیگیری به اتاق ارائه شود	به اعضا اطلاع رسانی انجام تا پیشنهادات برای طرح ایجاد خوشه صنعتی جمع آوری و در کمیسیون مطرح گردد	

#### ❖ لیست حاضرین:

الف - اعضا کمیسیون:

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت در کمیسیون	وضعیت حضور
۱	مرتضی کرباسی	رییس	
۲	آذر کیانی نژاد	نایب رییس	✓
۳	شکوفه برازنده پور	دبیر	✓
۴	امید رجبی	مدعو	✓
۵	محمد امین کیانی نژاد	مدعو	✓
۶	سانیا فرج پور	مدعو	✓
۷	محمد مزیدی	مدعو	✓
۸	محسن صیادی	مدعو	✓
۹	مهدی عزتی	مدعو	✓
۱۰	رومینا مالوف	مدعو	✓
۱۱	مهشید هوشمند	مدعو	✓
۱۲	نگین شهرکی	مدعو	✓
۱۳	پیروز نقره	مدعو	✓
۱۴	پریسا مردانی	مدعو	✓
۱۵	محمد جواد علیپور	مدعو	✓
۱۶	محمد رضا میرشکاری	مدعو	✓
۱۷	نجمه شهرکی	مدعو	✓
۱۸	سید محمد سیدی	مدعو	✓
۱۹	آتوسا حقیقی زاده	مدعو	✓
۲۰	احسان تهامی	مدعو	✓



صورتجلسه کمیسیون سلامت

عادی  فوق العاده  مشترک

کدمدرک: CO-F04-01

صفحه 5 از 5

رئیس جلسه: مرتضی کرباسی    نائب رئیس: آذر کیانی نژاد    دبیر جلسه: شکوفه برازنده پور  
محل جلسه: طبقه سوم ساختمان مرکزی اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی خراسان رضوی  
شماره جلسه: ۸    تاریخ برگزاری: ۱۴۰۲/۱۱/۰۲    ساعت شروع: ۷:۳۰ صبح    ساعت خاتمه: ۹:۳۰

✓	مدعو	سید حسن سیاسی	۲۱
✓	مدعو	پروین دلیری	۲۲
✓	مدعو	مجتبی اصیلی	۲۳
✓	مدعو	سید حسین معدنیان	۲۴
✓	مدعو	افروز جاودانی	۲۵
✓	مدعو	عطیه مهدیزاده	۲۶
✓	مدعو	سیمین هیرادفر	۲۷
✓	مدعو	محمد تقی میراحمدی	۲۸
✓	مدعو	رضا نمازی	۲۹
✓	مدعو	فاطمه محمودی	۳۰
✓	مدعو	متین شیبانی	۳۱
✓	مدعو	فاطمه تقی زاده	۳۲
✓	مدعو	پارسا محافی	۳۳
✓	مدعو	مصطفی میری	۳۴
✓	مدعو	سلمان پور احمدی	۳۵

ب- معین کمیسیون

محمد حسین روشنک، عضو محترم هیات رئیسه

ج- سایر مدعوین:

✓ محمد علی قناد زاده ، نائب رئیس کمیسیون آب و محیط زیست اتاق بازرگانی