



بسمه تعالی  
صور تجلسه  
کمیته محیط زیست و منابع طبیعی خانه معدن ایران

محل تشکیل جلسه: آنلاین بصورت اسکایپ	ساعت شروع: ۸	ساعت خاتمه: ۱۰
موضوع جلسه:	تاریخ جلسه: ۱۴۰۰/۰۲/۲۹	
۱- تدوین برنامه کمیته محیط زیست در سال ۱۴۰۰ ۲- برنامه ریزی برگزاری کارگاه آموزشی دستورالعمل مدیریت سدهای باطله		

حاضرین جلسه

جناب آقای مهندس بهرامن؛ رئیس خانه معدن ایران، جناب آقای مهندس خادم آستانه؛ سازمان جنگلها و مراتع کشور، جناب آقای دکتر پورمقدم؛ وزارت صنعت، معدن و تجارت، جناب آقای مهندس فتحی؛ سازمان حفاظت محیط زیست، جناب آقای مهندس گلعلیزاده؛ سازمان حفاظت محیط زیست، جناب آقای دکتر مدبری؛ دانشگاه تهران، سرکار خانم مهندس بیبا ملک؛ سازمان حفاظت محیط زیست، سرکار خانم دکتر سحر رکنی؛ مدیر و دبیر اجرایی خانه معدن ایران، جناب آقای مهندس کشاورزپور؛ وزارت صنعت، معدن و تجارت، جناب آقای مهندس فرشید پیرنیا؛ کارشناس اجرایی خانه معدن ایران و سرکار خانم مهندس پریسا پورمجیدی؛ نماینده کمیته دانشجویی خانه معدن ایران

شرح جلسه

آنچه در کمیته محیط زیست خانه معدن ایران گذشت.....

در ابتدای جلسه سرکار خانم دکتر رکنی با مروری بر مصوبات جلسات قبل از سرکار خانم ملک خواست تا چکیده ی اهم موارد را اعلام نمایند:

**ملکی:** با سلام و آرزوی سلامت تندرستی، در جلسه قبل مقرر شد ۱- آقای مهندس فتحی مطالبی مرتبط با معدن و محیط زیست برای تهیه کلیپها و دوره های آموزشی جمع آوری کنند که به اطلاع حاضرین برسانند تا چه مرحله ای آماده شده است؟ ۲- مقرر شد نمایندگان استانها یا از طریق سازمان صنعت، معدن و تجارت یا خانه معدن استانها با هم لینک بشوند در یک گروهی در یکی از شبکه های اجتماعی و کلیپ ها در آن بارگذاری شود. بسیاری از معدنکاران از مسائل محیط زیست و بسیاری از همکاران ما در سازمان از مسائل معدن مطلع نیستند. پیشنهاد بنده این است که این دوره ها برای کارمندان سازمان محیط زیست ارائه شود و در ارتقا شغلی آنان نیز میسر باشد.

-**گلعلیزاده:** ضمن سلام و تشکر بابت پیگیری و دعوت به جلسه، در جلسه قبل که به صورت مجازی برگزار شد

بسمه تعالی  
صور تجلسه  
کمیته محیط زیست و منابع طبیعی خانه معدن ایران



چندان شرایط مهیا نشد که جلسات متعدد و باکیفیتی داشته باشیم. در جلسه قبل مصوباتی داشتیم، پیگیری نمودیم و پیشرفت هایی نیز حاصل شد.

آقای فتحی مطالبی در خصوص آشنایی با دستاوردها، ذینفعان و .. جمع آوری نموده است. از دستاوردهای تفاهم پروژه ای در سازمان در حال انجام است که واحدهای معدنی را پایش میکند که ظرف دو هفته دیگر خروجی جمع آوری اطلاعات و این طرح را تحویل میدهیم. در این جلسه کنار هم جمع شدیم تا برای امسال اهداف و دستور جلسات را تعیین کنیم.

- **رکنی:** در آخرین جلسه با مهندس یوسفیان در خصوص معادن شن و ماسه به نتایجی رسیدیم که نتیجه حاصل از آن نشست را نیز اعلام بفرمایید.

- **گلعلیزاده:** ما چندباری تماس گرفتیم تا در سازمان جلسه ای داشته باشیم ولی تاکنون هیچ رغبتی از سوی انجمن شن و ماسه برای چاره اندیشی معضلات عنوان شده تاکنون نشان داده نشده است.

- **فتحی:** ۳ بار با این دوستان تماس گرفتیم و نیمه دوم اسفند سر زدیم تا برای هفته آخر اسفند جلسه ای داشته باشیم تا اگر مدارک و مستنداتی دارند و یا همراه مشاوره میخوانند در جلسه شرکت کنند به سازمان بیایند و قرار شد به ما اطلاع دهند اما بعد دوبار تماس دیگر تلفن را جواب ندادند.

- **گلعلیزاده:** طی همکاری ۱- الی ۱۵ سال با دوستان شن و ماسه اینطور احساس می شود که این دوستان فقط پیشنهاد میدن و همکاری لازم را انجام نمی دهند.

- **رکنی:** در خصوص طرح زراعت چوب چه پیشرفت هایی حاصل شده است؟

- **خادم:** این مسئله در سازمان حل شده است. در خصوص عملیاتی نشدن این طرح چون عرصه وسیعی نیاز داشت و مشکل تامین آب این مناطق بود که طی رایزنی با مسئولین مقرر شد سهمی از پساب ها داشته باشند و پیگیری نمایند.

- **رکنی:** در خصوص طرح زراعت چوب ما اطلاع رسانی های زیادی انجام دادیم. چه تعداد از معادن برای انجام این کار اقدام نمودند؟

- **خادم:** استقبال گسترده ای صورت نگرفت و چند شرکت مراجعه نمودند و پس از بررسی درخواست آن ها به استان ها منعکس کردیم و برای آنها اختصاص داده شد.

- **بهرامن:** قرار بود با معادن شن و ماسه و سازمان محیط زیست تفاهم نامه ای آماده شود. این تفاهم نامه به کجا رسید؟

- **خادم:** تفاهم نامه آماده شده است اما مدنظر بود که تفاهم نامه ای سه جانبه با حضور وزارت صنعت، معدن و تجارت، سازمان حفاظت محیط زیست و خانه معدن منعقد گردد. ما مجدداً اعلام آمادگی میکنیم اما باید انجمن شن و ماسه نیز پیگیری های لازم را انجام دهند.

- **گلعلیزاده:** چه میزان عرصه برای انجام طرح زراعت چوب نیاز است؟

**آقای خادم:** به علت وجود ماسه شویی در کنار معادن شن و ماسه میتوانند از پساب ها استفاده کنند و هیچ محدودیتی وجود ندارد. اگر مدیریت آب را انجام دهند ما در اختیار آن ها نهال هم قرار می دهیم و نگهداری و بقیه مسائل حتی مسائل اقتصادی به عهده خودشان و در حال حاضر با افزایش قیمت چوب طرح توجیه اقتصادی دارد. -**رکنی:** در خصوص این طرح ما اطلاع رسانی زیادی انجام دادیم. اما گویا پس از مراجعه با اداره آب منطقه ای مشکلاتی صورت می گیرد و این سازمان همکاریهای لازم در اینخصوص را انجام نمی دهد. -**خادم:** در این خصوص توافق نامه ای با اداره آب منطقه ای وجود دارد که از پساب ها به این طرح اختصاص دهند. برای انجام این کار و ارائه توافق نامه پیگیری های لازم صورت گیرد.

-**گلعلیزاده:** مطابق ماده ۲۲ چندین ساله پیگیری اختصاص فضاهای سبز به شهرهای بالای ۵۰ هزار نفر هستیم و طبق ماده ۲۷ وزارت نیرو تاکید نموده جهت آبیاری از پساب ها استفاده شود. طرح چوب علاوه بر تجارت و اقتصادی بودن در بحث گرد و غبار معادن شن و ماسه مانند دیوار عمل می نماید.

-**پورمقدم:** ما در همه معادن نمی توانیم زراعت چوب داشته باشیم به دلیل وجود مسئله آب، شباهت ما و کشور عربستان در پتانسیل های معدنی می باشد اما آن ها مشکل تامین آب دارند و امکان فرآوری برای آنها وجود ندارد. پیشنهاد می شود به صورت پایلوت معادن شن و ماسه را در اولویت قرار دهیم بدلیل اینکه این معادن بیشتر در بستر رودخانه قرار دارند و گرد و غبار و ریزگرد تولید می کنند. معادن شن ماسه در تهران گودال هایی ایجاد نموده اند که فارغ از مسئله زلزله و گسل و تکتونیک تصویر جالبی در شهر ندارد. اگر در مقیاس پایلوت در محدوده هایی مثل پاکدشت انجام شود میتوان آن را به کل کشور تعمیم دهیم و قدم های مثبت و سازنده ای برداریم. اگرچه قبلا شعارها و تبلیغاتی در خصوص انقلاب معدنی بود ما امسال در نظر داریم نهضت احیا و بازسازی معادن را پیگیری نماییم.

-**بهرامن:** در خصوص طرحی که در چادرملو انجام می شود توضیحاتی می فرمایید؟

-**پورمقدم:** منطقه وسیع و کویری می باشد و قرار شد پیرو اقدامات قبلی با اعتبارات دولتی شرکت های بزرگی مثل چادرملو این طرح را انجام دهند. گونه های کم آبی که نیاز کمی به آبیاری دارند و فقط دو سال اول آبیاری می شوند و بعد با رطوبت هوا و ریشه دوانی در مخازن زیرزمینی رشد می نمایند. برای تامین آب چاه هایی حفر نمی شود بلکه فقط جابجا می شوند. چادرملو قرار بود کارهای مکانیکی و حفر را انجام دهد و ما بقی را سازمان منابع طبیعی ادامه می دهد.

-**بهرامن:** در خصوص این طرح ها با دو دسته از نظرات مواجه هستیم عده ای مانند نمایندگان از اینگونه طرح ها فقط استقبال می کنند و عده ای دیگر مانند بخش علمی با ماهیت و چگونگی انجام برخی کارها مخالف هستند. مثلا در راستای کاشت نهال ها و بیابان زدایی به عنوان شهروند بسیار زیباست که سرتاسر جاده نهال کاشته شود اما آیا بقیه جوانب سنجیده شده است؟ برای مشکل کم آبی فکری داشته اند؟ نقش سازمان مسئول در اینگونه طرح ها چیست و آیا از نظرات کارشناسی استفاده می گردد که خدای نکرده در آینده متحمل خسارت نگردد. پیگیری



بسمه تعالی  
صور تجلسه  
کمیته محیط زیست و منابع طبیعی خانه معدن ایران

بفرمایید اگر اینگونه طرح ها ایرادی نداشته باشد گزارشی تهیه گردد، از کار آنها تجلیل شود و نگرانی عده ای مرتفع گردد. کمبود آب اتفاق مخرب و مدرگ تدریجی در پی دارد. مهاجرت های اجباری در پی آب را دارد. ما مدیریت مصرف آب را نداریم. در آینده جنگ بر سر آب است چون درکی از کمبود آب نداریم و در هر جای این کشور قبلا آب بوده و استفاده کردیم.

مصوبات

ردیف	موضوع	مسئول اجرا/ پیگیری	مهلت
۱	پیگیری اجرای طرح درختکاری در محدوده های معدنی	توسط خانه معدن	
۲	ارائه رئیس برنامه های پیشنهادی سال ۱۴۰۰ از سوی اعضای کمیته جهت تدوین برنامه نهایی کمیته	اعضای کمیته	
۳	چاپ کتابچه دستورالعمل های زیست محیطی فعالیت های معدنی تهیه شده توسط سازمان حفاظت محیط زیست	توسط خانه معدن	
۴	برنامه ریزی جهت بازدید اعضای کمیته از معادن شاخص کشور	توسط خانه معدن	
۵	اخذ و ارائه گزارش عملکرد کمیته های استانی	توسط دبیرخانه کمیته مرکزی	
۶	ارائه مستندات توسط سازمان حفاظت محیط زیست در خصوص آلودگی رودخانه ارس توسط معادن کشور ارمنستان به خانه معدن جهت پیگیری حقوقی از مجامع بین المللی به ویژه IUCN	توسط سازمان حفاظت محیط زیست	
۷	هماهنگی خانه معدن جهت بازدید اعضای کمیته از مجتمع معدنی مس سونگون در تاریخ ۱۴۰۰/۰۳/۱۹ و برگزاری جلسه مشترک با کمیته استانی	توسط خانه معدن	
۸	ارائه چالش های معدن در استان ها		



بسمه تعالی  
صور تجلسه  
کمیته محیط زیست و منابع طبیعی خانه معدن ایران

<p>ساعت شروع: ۸ ساعت خاتمه: ۱۰ تاریخ جلسه: ۱۴۰۰/۰۶/۱۰</p>	<p>محل تشکیل جلسه: آنلاین از طریق اسکایپ موضوع جلسه: ارائه گزارش ضوابط قوانین زیست محیطی فعالیت های معدنی، برنامه ریزی جهت برگزاری کارگاه های آموزشی زیست محیطی</p>
<p>حاضرین جلسه</p>	
<p>آقایان مهندس بهرامن، گلعلی زاده، سلسانی، خادم، ایروانی، پاپری، خانم رکنی</p>	
<p>شرح جلسه</p>	
<p>آنچه در کمیته محیط زیست و منابع طبیعی خانه معدن ایران گذشت.....</p> <p>دکتر گل علی زاده، معاون محترم مرکز هوا و تغییر اقلیم سازمان محیط زیست و رئیس کمیته محیط زیست خانه معدن ایران:</p> <p>ضمن عرض سلام و تشکر بابت حضور بزرگواران، پیرو صحبت های جلسه قبل در خصوص ضوابط زیست محیطی و پایش فعالیت معادن از مرحله اکتشاف تا بهره برداری پیش نویسی تهیه شده و ضمن پوزش از عدم حضور آقای مهندس فتحی به جهت ارائه گزارش ضوابط قوانین زیست محیطی که در جلسه آتی حتما ارائه خواهد شد و همچنین این ضوابط پس از تایید به صورت کتابچه در اختیار بهره برداران قرار خواهد گرفت. ضمن ارائه این کتابچه ها دوره های آموزشی برای ذینفعان و علاقمندان برگزار خواهد شد.</p> <p>مهندس بهرامن:</p> <p>ضمن عرض سلام و تشکر از حضور همه بزرگواران، پیشنهاد میگردد برای دو هفته آینده مجدداً برای این کمیته جلسه برگزار گردد تا نقطه نظرات در خصوص پیش نویس ضوابط زیست محیطی اعلام شود. همچنان ما در حال بررسی و ارائه پیشنهادات در خصوص قانون معادن هستیم.</p> <p>در تلاشیم تبصره ۵ ماده ۱۴ قانون معادن به نفع معدنکاران باشد و تحت هیچ شرایطی قوانین بازدارنده نباشد. نظر بر توسعه یافتگی بخش معدن می باشد. در صدد هستیم بخش معدن شرق کشور فعال شود. این پیشنهاد مطرح شده که شورای سیاست گذاری آن برعهده وزارت صنعت، معدن و تجارت می باشد.</p>	



بسمه تعالی  
صور تجلسه  
کمیته محیط زیست و منابع طبیعی خانه معدن ایران

در نظر است به منظور بهبود اقتصاد مرزی کشور معادن مرزی کشور را با مسئولیت تامین امنیت قرارگاه شهید شوشتری تامین گردد. تا پیش از این تا ده کیلومتری نوار مرزی معادن اجازه فعالیت نداشتند. تصمیم شورای سیاست گذاری به گونه ای است که نگاه ویژه ای به نوار مرزی کشور دارد به منظور جذب سرمایه گذار و ورود سرمایه به کشور باید امنیت کسب و کار برقرار شود و سرمایه گذارها با بخش معدن بیشتر آشنا شوند تا اعداد و ارقام برای آنها نجومی به نظر نرسد.

دکتر رکنی، دبیر و مدیر اجرایی خانه معدن ایران:

ضمن مرور سر فصل های جلسه قبل گفت:

۱- در خصوص اجرای طرح درختکاری در محدوده معدنی مقرر گردید طرح در حوزه مناطق کویری و وسیع که نیاز به آب کم دارند و با استفاده از رطوبت هوا و مخازن زیرزمینی بهره بگیرند.

۲- چاپ کتب دستورالعمل و قوانین زیست محیطی

۳- برنامه ریزی جهت بازدید کمیته برای آشنایی و نگاه تخصصی بیشتر از معادن بزرگ کشور که به سبب شرایط ناشی از وجود بیماری کرونا میسر نشده است.

۴- بررسی آلودگی ارس توسط کشور همسایه ارمنستان

۵- تشکیل کمیته های استانی توسط کمیته مرکزی و برگزاری هر جلسه با دستورکار مشکلات محیط زیست و منابع طبیعی آن استان تا چالش های استانی بررسی و ارزیابی گردد.

دکتر سلسانی، رئیس خانه معدن زنجان:

ضمن عرض سلام و ادب خدمت حاضرین در جلسه، در استان زنجان فعالیت هایی در زمینه محیط زیست صورت گرفته است. شاخص ترین معدن هم معدن سرب و روی انگوران می باشد که بحث احیا و بازسازی را در مقیاس بزرگی عملی نموده است. خانه معدن زنجان با همکاری نظام مهندسی معدن استان پیشنهاد در برگزاری طرح TSM می باشد. با برگزاری این طرح برای معادن و صنایع معدنی استان پایش های زیست محیطی صورت می گیرد و اقدامات لازم جهت حذف و یا کاهش فاکتورهای آلاینده انجام خواهد شد.

ضمن اینکه معادن و صنایع معدنی استان با انجام این طرح مشمول مزایایی از جمله تخفیف در حقوق دولتی معادن و یک درصد فروش صنایع معدنی خواهد بود. همانگونه که مستحضر هستید تاکنون خانه معدن زنجان با همکاری دانشگاه زنجان دو دوره کنفرانس ملی معدنکاری و صنایع معدنی سبز ایران را برگزار نموده است.



بسمه تعالی  
صور تجلسه  
کمیته محیط زیست و منابع طبیعی خانه معدن ایران

طی آخرین جلسه مشترک با اعضای گروه مهندسی معدن دانشگاه زنجان مقرر گردید سومین دوره این کنفرانس در ابتدای سال ۱۴۰۱ به صورت مجازی برگزار گردد. هدف این کنفرانس انجام فعالیت های معدنی با اعمال استانداردهای لازم و در چهارچوب قوانین زیست محیطی به گونه که کمترین آسیب و آلاینده‌گی در محیط را داشته باشد تعریف شده است. تلاش بر این است که سومین دوره با کیفیت مطلوبتری برگزار شود و مقالات پذیرفته شده استانداردهای لازم رد سطح ISC را شامل شوند. لذا از دوستان در وزارت صمت، سازمان حفاظت محیط زیست جهت همکاری در برگزاری این کنفرانس دعوت به عمل می آید.

دکتر گل علی زاده:

تشکر می کنیم از دعوت جناب آقای دکتر سلسانی، در خصوص برگزاری این کنفرانس حتما همکاری های لازم انجام خواهد شد. ضمن اینکه ضوابط معدنی در صورتی که تهیه و تصویب گردند به صورت کتابچه در اختیار بهره برداران قرار خواهد گرفت تا منطبق بر آن فعالیت ها پیش روند.

مهندس خادم، معاون محترم دفتر حفاظت و حمایت منابع طبیعی:

سلام خدمت دوستان و تشکر بابت ارائه های مفید در خصوص روند انجام کار در کمیته و برگزاری سومین دوره کنفرانس معدنکاری سبز توسط خانه معدن زنجان. قبلا در همایش های استان زنجان شرکت داشته ایم و می دانیم این استان پیشتاز در عرصه احیا و بازسازی معادن می باشد مثلا در معدن انگوران گونه های شاخص گیاهی مثل گیاه اورث کشت شده است که می تواند منشا بسیاری از کارهای تحقیقاتی باشد. ضمن اینکه مطلع هستیم در حال حاضر بر روی باطله های در حال تحقیق هستند. پیشنهاد می گردد مسئله برگزاری این کنفرانس در کمیته های فنی و اجرایی ادارات منابع طبیعی استان بررسی گردد و موارد مورد نیاز تهیه گردد. در خصوص اصلاح قانون معادن که در حال نهایی شدن می باشد نکته با اهمیت وجود ماده ۲۵ قانون بازسازی معادن است که قبل بحث احیا و بازسازی معادن برعهده دولت بود تا پس از پایان عمر معدن عرصه تخریب شده را ترمیم نماید. ضمن اینکه در این شرایط پروسه گردش مالی به سازمان باز نمی گشت و به طور کل انجام آن پروسه طولانی داشت. در قانون معادن جدید تصمیم بر این است این پروسه به منظور بازسازی و احیا برعهده خود بهره بردار باشد. در بحث زراعت چوب پیگیری های لازم صورت گرفت و نامه نگاری هایی نیز انجام شد. انجمن زغالسنگ داوطلب انجام این طرح می باشد که درصدد در اختیار گذاشتن عرصه برای آن ها هستیم.

دکتر رکنی:



بسمه تعالی  
صور تجلسه  
کمیته محیط زیست و منابع طبیعی خانه معدن ایران

برای طرح زراعت در جلسه قبل مقرر گردید توافقی با آب منطقه ای برای تخصیص پساب ها به منظور تامین آب برای زراعت چوب صورت پذیرد؛ این توافق در چه مرحله ای می باشد؟ و اگر توافق حاصل شده اطلاع رسانی ها انجام شود.

مهندس خادم:

توافق هنوز نهایی نشده و پیش نویس آماده شده به صورت کلی بود. اما در کل تخصیص پساب فاضلاب های شهری به منظور آبیاری طرح زراعت چوب مشکلی ندارد. آخرین اقدامات انجام شده از بخش جنگل این سازمان سوال می شود.

مهندس ایروانی، مد کل دفتر نظارت وزارت صمت: سلام و عرض ادب خدمت حاضرین در جلسه، بحث بازسازی معادن بحث بسیار با اهمیتی است و صحبت ها و پیشنهادات دوستان قابل تامل بود. در خصوص ضوابط زیست محیطی هم در جلسات صحبت خاصی نشده اما بحث بسیار با اهمیتی است با توجه به اینکه از آن ایرادات اساسی گرفته شد.

دکتر رکنی:

در آخرین جلسه در خصوص چالش های صنعت شن و ماسه هم صحبت شد، آیا در این زمینه پیشرفتی حاصل شده است؟

دکتر گل علی زاده:

برای صنعت شن و ماسه مقرر شده بود این معادن مورد پایش قرار بگیرند و انجمن شن و ماسه مطالباتی داشتند. اما به صورت مقطعی پیگیری هستند و در آخرین مرحله پیگیری مقرر شده بود مستندات علمی و منطقی در اختیار ما قرار دهند.

مهندس پاپری، از خانه معدن بوشهر:

با عرض سلام و درود خدمت همه عزیزان، با توجه به مشکلات معادن نیاز به یک سری قوانین است که بشود امور محیط زیست را پیگیری نمود.

در خصوص فرمایشات جناب آقای سلسانی این امر نیاز به تامین بودجه مالی دارد که با اصلاح قانون معادن، حقوق دولتی و... تامین میگردد.

در حال حاضر قیمت گذاری دستوری رواج پیدا کرده و برای معدنکار قیمت گذاری دستوری کفاف ندارد و نمی تواند در قیمت تمام شده تغییری ایجاد کند، معدنکار توان تامین مالی اجرای این طرح را با توجه به این شرایط نخواهد داشت.

برای بهبود اوضاع بحث امور مالی و بودجه معادن باید بررسی شوند و قیمت گذاری دستوری را لغو کنند لذا با در نظر گرفتن تخفیف ۱٪ در حقوق دولتی بعنوان هزینه درختکاری به تامین هزینه های این امر پردازد. بوشهر شهری خشک و با مصرف آب



بسمه تعالی  
صور تجلسه  
کمیته محیط زیست و منابع طبیعی خانه معدن ایران



بالاست که میتوان با استفاده از پس آنها به امر درخت کاری پرداخت ولی با توجه به هزینه بالای برگرداندن آب و مشکلات ذخیره آن، این امر نیاز به حمایت مالی و وام کم بهره برای پرداختن به امر درختکاری دارد.

دکتر گل علی زاده:

با توجه به پراکندگی مباحث بالا و بحث ارائه پیش نویس معدنی به علت نبود جناب آقای فتحی شرح کامل این مباحث به جلسه دو هفته بعد موکول میشود.

در خصوص فرمایشات جناب آقای پابری انجام امور زیست محیطی داوطلبانه نیست و باید انجام شود. بخشی از تولید را باید به انجام امور محیط زیست اختصاص داد.

در حال حاضر ۱٪ فروش و منابع مالی خوب از سوی استانها تامین میشود و اقدامات زیست محیطی اختلالی در تولید ایجاد نمیکند. این امر یک تکلیف قانونی و مطالبه مردمی است و باید صورت گیرد لذا بخشی از سبد هزینه است.

مهندس بهرامن:

در جلسه بعدی ارائه جناب آقای دکتر فتحی را خواهیم داشت، پیگیری زراعت چوب و مشکلات آن را از جناب آقای دکتر خادم پیگیری می نمایم، مشکلات معادن در خصوص منابع طبیعی و محیط زیست را بررسی خواهیم نمود و گزارش بازسازی معادن و آسیب شناسی را ارائه می نمایم. پیشنهاد می گردد یک نماینده از استان، اداره منابع طبیعی و محیط زیست استان به منظور ارائه مشکلات و بررسی آن حضور داشته باشد.

مصوبات

ردیف	موضوع	مسئول اجرا/ پیگیری	مهلت
۱			
۲			



بسمه تعالی  
صور تجلسه  
کمیته محیط زیست و منابع طبیعی خانه معدن ایران

<p>ساعت شروع: ۸ ساعت خاتمه: ۱۰ تاریخ جلسه: ۱۴۰۰/۱۱/۲۵</p>	<p>محل تشکیل جلسه: جلسه مجازی در خانه معدن ایران و جلسه حضوری در اتاق بازرگانی استان زنجان موضوع جلسه: نشست تخصصی بررسی موانع در بخش معدن و صنایع معدنی استان با رویکرد محیط زیست و منابع طبیعی</p>
<p>حاضرین جلسه</p>	
<p>جناب آقای خادم آستانه (معاون محترم دفتر حفاظت و حمایت منابع طبیعی کشور)، جناب آقای دکتر گل علیزاده (سرپرست محترم مرکز هوا و تغییر اقلیم سازمان حفاظت محیط زیست و رییس کمیته محیط زیست و منابع طبیعی خانه معدن کشور)، جناب آقای دکتر پورمقدم (مشاور معاونت محترم معدنی وزارت صمت)، جناب آقای مهندس پیرنیا (کارشناس محترم خانه معدن ایران)، جناب آقای مهندس بهرامن (رئیس محترم خانه معدن ایران) و به صورت همزمان در محل اتاق بازرگانی استان با حضور جناب آقای دکتر پرداختی (کارشناس محترم اداره کل حفاظت محیط زیست)، جناب آقای مهندس قره جلو (رییس محترم اداره کل محافظت محیط زیست استان زنجان)، جناب آقای مهندس سلطان نژاد (معاونت محترم حفاظت و اراضی منابع طبیعی استان)، جناب آقای مهندس آقاجانلو (کارشناس محترم امور معادن سازمان صمت استان)، جناب آقای دکتر سلسانی (رییس محترم خانه معدن استان زنجان)</p>	
<p>شرح جلسه</p>	
<p>آنچه در کمیته محیط زیست خانه معدن ایران گذشت.....</p> <p>جلسه کمیته محیط زیست، منابع طبیعی و معدن خانه معدن ایران با محوریت بررسی موانع در بخش معدن و صنایع معدنی استان با رویکرد محیط زیست و منابع طبیعی استان زنجان روز دوشنبه ۱۴۰۰/۱۱/۲۵ با حضور جناب آقای خادم آستانه (معاون محترم دفتر حفاظت و حمایت منابع طبیعی کشور)، جناب آقای دکتر گل علیزاده (سرپرست محترم مرکز هوا و تغییر اقلیم سازمان حفاظت محیط زیست و رییس کمیته محیط زیست و منابع طبیعی خانه معدن کشور)، جناب آقای دکتر پورمقدم (مشاور معاونت محترم معدنی وزارت صمت)، جناب آقای مهندس پیرنیا (کارشناس محترم خانه معدن ایران)، جناب آقای مهندس بهرامن (رئیس محترم خانه معدن ایران) و به صورت</p>	



بسمه تعالی  
صور تجلسه  
کمیته محیط زیست و منابع طبیعی خانه معدن ایران

همزمان در محل اتاق بازرگانی استان با حضور جناب آقای دکتر پرداختی (کارشناس محترم اداره کل حفاظت محیط زیست)، جناب آقای مهندس قره جلو (رییس محترم اداره کل حفاظت محیط زیست استان زنجان)، جناب آقای مهندس سلطان نژاد (معاونت محترم حفاظت و اراضی منابع طبیعی استان)، جناب آقای مهندس آقاجانلو (کارشناس محترم امور معادن سازمان صمت استان)، جناب آقای دکتر سلسانی (رییس محترم خانه معدن استان زنجان) راس ساعت ۸:۱۵ آغاز گردید. جلسه با خوش آمد گویی آقای دکتر سلسانی رییس خانه معدن زنجان آغاز گردید و طی ارائه ای ایشان به شرح معضلات و موانع در بخش معدن با محوریت محیط زیست و منابع طبیعی استان پرداختند. مواردی از جمله معدن مس ماری و قوزلو، محدوده های امید بخش و ... به صورت مجزا بررسی و کارشناسان محترم اداره کل ها در خصوص علت رد درخواست شرکت های مورد سخن پرداختند.

جناب آقای دکتر سلسانی: در خصوص مس قوزلو باتوجه به قرارگیری این محدوده در منطقه حفاظت شده و باتوجه به اینکه دارای مجوز اولیه از محیط زیست می باشند پس از صدور پروانه با مخالفت محیط زیست قرار گرفته است. تعدادی از شرکت های معدنی که واحد فراوری و خردایش دارند و از لحاظ اقتصادی و تامین ارز و اشتغال حائز اهمیت می باشند اما با این وجود از امنیت سرمایه گذاری بهره مند نمی باشند بطور مثال معدن سنگ آهن مروارید که بزرگترین معدن سنگ آهن شمال غرب کشور و دارای واحد خردایش بزرگ مقیاس است علی رغم رفع مشکلاتی که اداره محیط زیست استان به شرکت مورد سخن اعلام نموده است مانند قراردادن مه پاش روی قسمت های مختلف و موارد دیگر برای جلوگیری از گردوغبار و... باز هم با مخالفت محیط منابع طبیعی استان مواجه شده است. در خصوص مس ماری که شرایط مشابهی با مس قوزلو دارد و همچنین در منطقه حفاظت شده قرار گرفته است. در خصوص این چنین موارد پیشنهاد می گردد اداره کل های محترم نسبت به دریافت خسارت و اصلاح اشتباه در حوزه معادن اقدام نمایند در خصوص موضوع های نامعین از تهران یا وزارت خانه های مربوطه استعلام گرفته و مسائل را برطرف نمایند تا با ترفیع این مشکلات علاقمندی به سرمایه گذاری در حوزه معدن بیشتر شود. دکتر پورمقدم: در خصوص معدن مس ماری موضوع از طریق سازمان جنگل ها در حال پیگیری و در حال انجام می باشد.

جناب آقای مهندس بهرامن: در خصوص آهن مروارید در صورت بروز هرگونه مشکل رو نوشت نامه را به خانه معدن استان و سپس از طریق کارگروه تعامل استان ها و بعد سازمان صنعت و کل منابع طبیعی و بعد از بررسی دقیق تر بصورت کارشناسی به کارگروه تعامل ستاد کشور ارجاع داده شود و در صورت به نتیجه نرسیدن موضوع، به مراجع قضایی ارجاع داده شود.

جناب آقای دکتر پرداختی: در خصوص معدن مروارید با توجه به توضیحات ارائه شده، معدن سنگ آهن مروارید که بزرگترین معدن سنگ آهن شمال غرب کشور است به دلیل نزدیکی به روستا و باز بودن فضای خردایش، درگیری با روستاییان و ایجاد ریزگرد و آلودگی در منطقه که منجر به شکایت اهالی بابت آلودگی شده است چند سال پیش خط خردایش این مجموعه بدلیل عدم انجام موثر و مثبت در خصوص فاضلاب بهداشتی و زباله پلمپ گردیده و

بسمه تعالی  
صور تجلسه  
کمیته محیط زیست و منابع طبیعی خانه معدن ایران



همچنین طی بازدیدهای صورت گرفته در ماه گذشته این مجموعه در سمت چپ منطقه بدون اخذ استعلام و مجوز اقدام به احداث بخش خردایش نموده اند. بگ فیلترهای نصب شده در واحد خردایش این مجموعه کافی نیست در واقع موثر نمی باشند زیرا فقط ۴۰٪ محل انتشار ریزگردها را پوشش داده است. مجموعه ها باید قوانین و مقررات را رعایت کنند تا همکاری صورت بگیرد. در خصوص معدن مس ماری که طی ۲۰ سال فعالیتی در آن صورت نگرفته و از نظر محیط زیست جزء معادن متروک می باشد. شکل ماده معدنی در منطقه روستای ماری به گونه ای می باشد که فاصله آخرین ماده معدنی تا مرز روستا ۱۸۰ متر اندازه گیری شده است که طبق قوانین ۱۸۰ تا ۲۰۰ متر فاصله نمیتوان مجوزی صادر نمود. ضمن اینکه طرح ارزیابی محیط زیست آن رد شده است. برای رسیدگی به این مورد اول باید فاصله رعایت شود تا به بقیه موارد رسیدگی گردد.

جناب آقای دکتر سلسانی: خاطر نشان می گردد که معدن مس ماری متروکه نیست و پروانه بهره برداری دارد اما بدلیل مخالفت محیط زیست فعالیتی نداشته است پس نمی توان به آن معدن متروکه اطلاق نمود. دکتر گل علیزاده: برای بحث آلودگی و گردوغبار معدن مروارید این مشکل با همکاری آن مجموعه قابل حل می باشد ولی در مواردی که مغایرت قانونی وجود داشته باشد، اجرای قانون ملاک عمل خواهد بود. سازمان صمت و خانه معدن استان در خصوص رعایت الزامات محیط زیستی در معادن بایستی با اداره کل حفاظت محیط زیست استان همکاری نمایند، تخریب و آلودگی محیط زیست خط قرمز ماست.

مهندس قره جلو: در خصوص معدن مس قوزلو که با مخالفت مکرر از استان و دفتر زیست محیطی به دلیل اثرات زیست محیطی و اینکه محدوده در منطقه محافظت شده سرخ آباد واقع شده است بخاطر تاثیرات بر روی آب شرب و همچنین باتوجه به اینکه داخل محدوده معدنی بدلیل وجود چشمه که آب شرب روستاییان از آن تامین میشود و سدی که قرار است در فاصله یک کیلومتری محدوده معدنی ساخته شود، بحث و بررسی این موارد در دفتر ارزیابی رد شده است. و در خصوص مس ماری طی بازدید و نمونه برداری و آنالیز از ماده معدنی که رگه هایی از اسفالریت و کانی های سرب و روی دارد و حتی قسمتی از روستا را نیز شامل میشود ۲ بار در طرح ارزیابی رد شده است.

جناب آقای دکتر پورمقدم: در وزارت صمت ظرفیت قانونی تعریف شده و ظرفیت قانونی ما ماده ۲۴ مکرر می باشد پس پیشنهاد می گردد بجای مراجعه به مراجع قضائی در جلسه کارگروه های تعامل موضوع مطرح و مشکل برطرف گردد. و با توجه به مباحث پیشنهاد می گردد مشابه کار گروه تعامل با منابع طبیعی و سازمان صنعت و معدن یک کارگروه تعامل نیز با محیط زیست جهت کمرنگ شدن مسائل شکل بگیرد که بتوانیم مباحث و مشکلات را حل کنیم و در صورت حل نشدن موضوع به مراجع قانونی مراجعه گردد.

جناب آقای دکتر سلسانی: در بحث منابع طبیعی مشکل بخشنامه گون در استان های شمال غربی کشور بیشترین ضربه را در مباحث معدنی متحمل شده است و با توجه به این موضوع که عمدتاً پوشش منطقه گون است این موضوع بحث علمی را می طلبد و همچنین در خصوص ریشگاه و ذخیره گاه گون با یک محدوده در سامانه کاداستر در قالب یک پوشش اطلاعاتی ایجاد گردد که بوسیله ی آن بهره بردار مطلع شود که آیا امکان فعالیت در آن منطقه وجود



بسمه تعالی  
صور تجلسه  
کمیته محیط زیست و منابع طبیعی خانه معدن ایران

دارد یا خیر و چندین مورد از معادن مانند خاک صنعتی اسلام آباد، سلسنتین عزیزلی، محدوده پلی متال گوگ تپه و محدوده های مزایده ای نیز در بحث گون اجازه فعالیت نداشته است.

مهندس سلطان نژاد: برای توسعه سینه کار جدید دستورالعمل گون حتما تطبیق داده می شود و یک سری معادن بین سال ۹۲-۹۷ هستند که این معادن را پی جویی کردیم و در بحث توسعه سینه کار تلاش بر این است که در کارگروه تعامل استانی مجوز بدهیم مگر اینکه جزء منطق ممنوعه باشد و همچنین دستورالعمل بازبینی گون با موافقت به عمل آمده که در شورای عالی جنگل در مرحله تغییرات است و تا اصلاح دستورالعمل گون ملزم به رعایت دستورالعمل گون هستیم. و طی نامه ی دادستانی محترم معادنی که قبلا و همچنین اخیرا اقدام به اخذ مجوز نموده اند موظف به رعایت دستورالعمل گون هستند و همچنین در خصوص محدوده های بهره برداری سلسنتین مادآباد، توسعه سینه کار برای معدن بلا مانع بوده و در حال انجام بوده است. بهترین راهکار این است که روابط را طوری تعریف کنیم که این خسارت ها به گون زارها حل شود.

در خاتمه دکتر گل علیزاده پیشنهاد تشکیل کمیته محیط زیست و منابع طبیعی خانه های معدن استانی را ارائه دادند تا از این طریق همکاری و هماهنگی لازم بین دستگاه های اجرایی و نهادهای ذیربط جهت اعمال نظارت و رعایت ضوابط و مقررات از سوی بهره برداران معادن صورت پذیرد.

مصوبات

ردیف	موضوع	مسئول اجرا/ پیگیری	مهلت
۱	مقرر شد کمیته محیط زیست و منابع طبیعی خانه معدن استان ها متناظر با کمیته ملی تشکیل شود، پیگیری و تشکیل این کمیته به عهده خانه معدن استان زنجان می باشد	خانه معدن زنجان	اسرع وقت
۲	در خصوص معدن مس ماری، طرح اصلاحی از طریق سازمان صمت استان به اداره کل حفاظت محیط زیست استان ارائه تا پس از بررسی فنی و حقوقی، در صورت لزوم به دفتر ارزیابی سازمان محیط زیست ارسال گرد	سازمان صمت استان	اسرع وقت
۳	مقرر شد؛ در صورت بروز مسائل مرتبط با محیط زیست و منابع طبیعی، مراتب در کمیته استانی مطرح و در صورت نیاز به کارگروه ملی ارجاع داده شود و در صورت عدم اقدام از سوی بهره برداران معادن جهت رفع مسائل محیط زیستی و تداوم آلودگی، موضوع به مراجع قضایی ارجاع داده شود	سازمان صمت/ اداره کل حفاظت محیط زیست استان	اسرع وقت

بسمه تعالی  
 صورتجلسه  
 کمیته محیط زیست و منابع طبیعی خانه معدن ایران



اسرع وقت	اداره کل منابع طبیعی و سازمان صمت	با توجه به نظر آقای دکتر پورمقدم طی نامه های ارسالی به شماره ۱۴۰۰/۵/۳۶۵۳۱ مورخ ۱۴۰۰/۱۰/۲۵ و شماره ۱۴۰۰/۵/۳۳/۷۷۷ مورخ ۱۴۰۰/۱۱/۱۶ مقرر شد بخشنامه گون شمال غرب کشور به استان ها ارسال گردد	۴
اسرع وقت	اداره کل منابع طبیعی استان	مقرر شد بحث محدوده ذخیره گاه پوشش گون، به صورت لایه اطلاعاتی در سامانه کاداستر بارگذاری شود که در صورت قرارگیری محدوده، محدوده هایی که قابلیت اجرایی عملیات معدنی را ندارند (بدلیل پوشش گیاهی بالا) از هرگونه سرمایه گذاری جلوگیری شده تا مانع هدررفت سرمایه ملی و انرژی و وقت شود	۵
۱۸ اسفند ۱۴۰۰	خانه معدن	جلسه بعدی کمیته ملی در خصوص مشکلات استان کردستان به صورت مشترک با دستگاه های اجرایی ذیربط استان در تاریخ ۱۴۰۰/۱۲/۱۸ برگزار می گیرد	۶