

## میزگرد پیامدهای تغییر اقلیم در دفترخبرگزاری جمهوری اسلامی ایران (ایرنا) سمنان برگزار شد



میزگرد مطبوعاتی هم اندیشی "تغییر اقلیم و پیامدهای خشکسالی در منطقه" به درخواست و میزبانی خبرگزاری جمهوری اسلامی ایران با حضور مدیران کل هواشناسی و محیط زیست ، مدیر عامل شرکت آب منطقه ای و دو تن از اساتید دانشگاهی صاحب نظر (و مرتبط با حوزه تغییر اقلیم) در سمنان برگزار شد.

در این نشست ابتدا مدیر کل هواشناسی استان ، چگونگی رخداد گرمایش جهانی و تغییر اقلیم بر اثر افزایش گازهای گلخانه ای را تشریح نمودند و بر سازگاری همه ارگانها و دستگاههای اجرایی با تغییر اقلیم تاکید نمودند. سایر حضار نیز در سخنرانی خود به ابعاد تغییر اقلیم بیان و بر پذیرش مفهوم تغییر اقلیم تصریح نمودند .

سپس مدیر کل هواشناسی استان به برخی از عوارض تغییر اقلیم نظیر تغییر شرایط بارش، افزایش رخداد سیل ، افزایش رخداد پدیده های حدی ، خشکسالی های بلند مدت ، تغییر در طول رشد گیاهان ، جمعیت و افزایش ظهور آفات و بیماریها اشاره نمودند . در ادامه مدیرعامل شرکت آب منطقه ای استان سمنان برخی از عوارض تغییر اقلیم نظیر کاهش دبی آب قنوات ، افت سطح سفره های آب زیرزمینی را بیان نمود .

در ادامه ، آقای حسنی غربا با اشاره به تهدیدها و فرصت های پیش آمده ناشی از تغییر اقلیم ، آن را فرصتی مناسب جهت توسعه استفاده از انرژی های پاک (انرژی خورشیدی و بادی) دانست و بر لزوم نگاه فرابخشی به موضوع تغییر اقلیم با محوریت سازگاری با تغییرات اقلیمی تاکید نمود و به بیان برخی راهکارها جهت حفظ تعادل و سازگاری با تغییرات اقلیمی و بطور خاص خشکسالی پرداخت . ایشان با توجه به هدر رفت آب بدلیل تبخیر، استفاده از کانال های سرپوشیده انتقال آب و نیز استفاده از تکنولوژی های نوین جهت جلوگیری از تبخیر آب در سدها و مخازن روباز و توسعه طرحهای آبخیزداری و آبخوان داری را خواستار شدند و اقدامات اجرایی و پژوهشی جهت بهره گیری از مخازن و سدهای زیرزمینی و نیز آبیاری زیر سطحی را از راهکارهای کاهش تبخیر و افزایش بهره وری آب در بخش های مختلف بویژه کشاورزی دانست ، وی با اشاره به اینکه بیش از ۸۰٪ از منابع آب کشور در بخش کشاورزی به مصرف می رسد و باتوجه به اینکه بیش از ۶۰٪ کانالهای انتقالی آب کشاورزی سنتی است و در این کانالها بالغ از ۳۰٪ از این آب اتلاف می گردد، یکی از راهکارهای مهم در جهت افزایش راندمان آبیاری در بخش کشاورزی را تبدیل کانالهای سنتی به مدرن و سرپوشیده دانست. وی توجه جدی به مدیریت ریسک و شاخص های آن ( پایش ، پایش بینی و پیش آگاهی ) را گامی مؤثر در کاهش و تعدیل اثرات تغییر اقلیم دانست .

ایشان با اشاره به فعالیت دو مرکز پژوهشی سازمان هواشناسی کشور (پژوهشکده هواشناسی و پژوهشکده اقلیم شناسی) و فعالیتهای آن در راستای بررسی اثرات گرمایش جهانی و تغییر اقلیم به ضرورت نقش پژوهش در بررسی اثرات تغییر اقلیم بر تمامی بخشها از جمله : کشاورزی ، آفات و بیماریهای گیاهی ، مدیریت منابع آب ، شهرسازی و معماری و ... تاکید نمود .

در خاتمه مدیر کل هواشناسی استان به تشکیل کمیته تغییر اقلیم در سمنان به مسئولیت هواشناسی از سال ۹۵ و اجرای موفق طرح تهک در کشور پرداخته و آن را گامی مؤثر در جهت کاهش مخابرات جوی ، ارتقاء ضریب امنیت غذایی ، کاهش هزینه تولید ، حفظ محیط زیست و ارتقاء مدیریت آبیاری دانسته و گفت که این طرح در استان سمنان به صورت فراگیر کلیه بهره برداران بخش کشاورزی ، عشایر و رانندگان حمل و نقل عمومی بین شهری را از سال ۹۵ تحت پوشش داده است .

ایشان پیشنهاد نمود کلیه پروژه ها و طرحهای کلان اقتصادی ، کشاورزی و تولیدی در کشور ، یک پیوست خشکسالی و تغییر اقلیم داشته باشد .