کسب و کار

کوتاه‌مدت‌بینی مدیران عامل تقصیر کیست؟

مدیران عامل دوست دارند فکر کنند بلندپرواز هستند عبارتی همچون «با کمر همت ببند یا برو به سلامت» و جملات مشابهی از این دست، از اواخر قرن گذشته رواج یافتند و تا همین امروز هم همچنان به چشم می‌آیند.

با این حال، بسیاری از مدیران عامل به رغم این شعارها، اغلب لوطات دقیقا عکس این رویکرد را در پیش می‌گیرند و به قیمت خرج کردن موفقیت‌های درازمدت، روی تحقق اهداف درآمدی کوتاه‌مدت تمرکز می‌کنند.

این رویکرد تقریبا همیشه اشتباه است. مطالعات موسسه مک‌کینزی و موسسه CFA و پژوهش‌های متعدد دیگری، قویا نشان می‌دهند که شرکت‌هایی که در مقایسه با رقیبانشان کمتر روی رشد درازمدت سرمایه‌گذاری می‌کنند، در طولانی‌مدت پایین‌مدت عملکرد ضعیف‌تری دارند. بیشترین پافشاری هم از آن شرکت‌هایی است که حتی در طول دوره‌های سختی همچون اوضاع کنونی، به سرمایه‌گذاری ادامه می‌دهند. پس این کوتاه‌مدت‌بینی کوته‌بینانه تقصیر کیست؟ مدیران شرکت‌ها انگشت اتهام را سمت تحلیلگران بخش فروش و سرمایه‌گذاران حریص می‌گیرند؛ چون تحلیلگران بخش فروش، جلساتی را که مدیران و سرمایه‌گذاران در مورد نتایج مالی شرکت برگزار می‌کنند تحت کنترل دارند و اهداف ساعاله را طلب می‌کنند تا در مدل‌های تحلیلی استفاده کنند و کسانی را که به هدف نرسیده باشند تنبیه می‌کنند.

سرمایه‌گذاران هم از طرح‌های کوتاه‌مدت شرکت انتظار سودآوری در قیمت سهام دارند و می‌خواهند سودهای به دست آمده خرج بازخرید سهام و پرداخت سود به سهامداران شود. هرچند این شکایت‌ها خالی از واقعیت هم نیستند و تا حدی صحت دارند، اما رهبران سازمانی و به‌خصوص مدیران مالی هم باید نگاه دقیقی به آینه بیندازند.

سال گذشته، افق زمانی سرمایه‌گذاری برای بزرگ‌ترین شرکت‌های سهامی عام جهان به پنج سال کاهش یافت. این عدد کوتاه‌ترین بازه زمانی از سال ۲۰۰۹ به این‌سو است که اندیشکده FCLTGlobal شروع به بررسی و انتشار اطلاعات کارهایی کرد که شرکت‌ها با سودشان می‌کنند. دقیقا در همان زمان، افق زمانی سرمایه‌گذاران تا ۴ سال افزایش یافت که از زمان بحران مالی، این اولین باری بود که بازه توجه مدیران عامل کوتاه‌تر از سرمایه‌گذارانی بود که برایشان کار می‌کردند.

دلیل عمده کاهش شمار شرکت‌ها در شاخص بازار جهانی MSCI (شاخص سهامی است که عملکرد حساب شرکت در بازارهای توسعه‌یافته و درحال توسعه را محاسبه می‌کند)، هیاهویی است که اخیرا نسبت به هزینه پول برای بازخرید سهام به راه افتاده و بازخرید سهام به‌جای اینکه از مبلغ سود در سرمایه‌گذاری و تحقیق و توسعه استفاده کند که می‌تواند منجر به رشد آتی شود، سودهای حاصله را بلافاصله به سهامداران بازمی‌گردانند.

موج بازخرید سهام سال گذشته تحت‌تاثیر آخرین قطرات سودهای پایین با ۱۳ تریلیون دلار به بالاترین نرخ جهانی خود رسید. طبق تحقیقات متعدد جنس هندرسون، این سود پایین باعث می‌شد اخذ وام برای بازخرید سهام عملا برای شرکت‌ها هدف تمام شود. شرکت‌های فرزی که بعد از جنگ روسیه و اوکراین با افزایش شدید سود خود مواجه شدند هم ترجیح دادند که قسمت کمتری از سود خود را نگه دارند.

در همین اثنا به گفته آن هی، مدیر تحقیقات سازمان غیرانتفاعی FCLT که پژوهش‌ها و ابزارهایی را توسعه می‌دهد که سرمایه‌گذاری درازمدت را تشویق می‌کند، افق‌های سرمایه‌گذاری به دو دلیل در حال افزایش هستند اول اینکه پول بیشتری در صندوق‌های سرمایه‌گذاری شاخصی کم‌هزینه (صندوق‌های سرمایه‌گذاری که نسبت هزینه یا مبلغ مدیریت سالانه صندوق در آن پایین است) واریز می‌شود که طبیعتا با شرکت می‌ماند و دوم، پول بیشتری در صندوق‌های خصوصی واریز می‌شود و این صندوق‌ها پول سرمایه‌گذاران را برای بازه‌های بسیار طولانی‌تری ضبط می‌کنند.

این تغییرات باید تا حدی خیال رهبران شرکتی را راحت کنند که با اطمینان بیشتری اهداف درازمدت را در اولویت قرار دهند. اما چیزی که دارد رخ می‌دهد این نیست. به‌جای هر تغییر مثبتی، افق زمانی شرکت‌ها در دهه گذشته ۲۵ درصد کاهش یافته و مدیران ارشد آن‌قدر در سمتشان باقی نمی‌مانند که نتیجه انتخاب‌هایشان را ببینند. از سال ۲۰۱۳ به این‌سو، در شاخص اس‌اند‌پی ۵۰۰ دوران تصدی مدیران عامل ۲۰ درصد کاهش یافته و به ۴.۸ سال رسیده است.

تورم پایدار امسال و نگرانی‌ها درباره احتمال وقوع رکودی دیگر باعث شده این تناقضات بیشتر به چشم بیایند. دوسوم از مدیران مالی شرکت‌های جهانی بزرگی که موسسه خدمات حرفه‌ای EY امسال بررسی کرده اذعان داشته‌اند که بر سر نحوه برقراری تعادل بین اهداف کوتاه‌مدت و درازمدت تنش و اختلاف وجود دارد. مساله صرفا این نیست و وضعیت از این هم بدتر می‌شود.

نیمی از این مدیران مالی گفته‌اند برای رسیدن به اهداف سودآوری کوتاه‌مدت، طرح‌ها و پخش‌هایی را حذف می‌کنند که اولویت بلندمدتشان بوده. مایلز کارسن از شرکای EY می‌گوید: «مدیران مالی باید بین حفظ ارزش، بهینه‌سازی سود و رشد درازمدت تعادل برقرار کنند. در شرایط اقتصادی نامعلوم آنها به اهداف کوتاه‌مدت روی می‌آورند.»

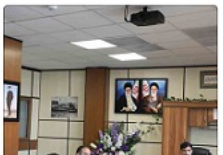
متخصصان نظارتی می‌گویند طرح حقوق و دستمزد بسیاری از شرکت‌ها همچنان بر سود و قیمت سهام فعلی تاکید دارد و برخی از هیات‌های منصفه با اتصال پرداخت به اندازه‌های کیفی فضایی و غیرقابل‌اندازه‌گیری (ارتباط شرکت با رشد درآمدشان را ضعیف‌تر هم کرده‌اند.

اما حالا هیات‌های منصفه فرصت نادری دارند تا تغییر عمده‌ای به وجود بیاورند. نرخ سود بالاتر به همین سرعت افراد را وادار کرده که در جذابیت بازخرید سهام تجدیدنظر کنند. خروج مدیران عامل و مدیران مالی از شرکت‌های بزرگ آمریکایی و برتانیایی هم همچنان در بالاترین حد خود در طول یک دهه گذشته است. رهبران سازمانی که گزینه‌های احتمالی برای مدیران عامل رفته را بررسی می‌کنند باید با هر کاندیدایی درباره اینکه چگونه می‌خواهند برای سهامداران تولید ارزش داشته باشند تمام و کمال گفت‌وگو کنند و قراردادهای استخدامی جدیدشان را مطابق با آن سامانه‌دهی کنند. اگر الان وقت آن نباشد که کمر همت ببندیم، شاید بهتر باشد همگی برویم به سلامت.

مترجم: عنا اختیاری
منبع: Financial Times

قائم مقام شهرداری کرج اعلام کرد:

برخورد جدی با ساخت و ساز های غیر مجاز در دستور کار است


در جلسه‌ای با حضور علیرضا رحیمی عضو شورای سلامی

شهر، قائم مقام شهرداری کرج، معاون خدمات شهر، معاون شهرسازی و معماری مدیران کل حراست، بازرسی و پیشگیری و رفع تخلفات شهرداری در دفتر قائم مقام شهرداری برگزار شد. پیرامون نحوه اقدام موثر در مواجهه با ساخت و سازهای غیرمجاز بحث و تخاذ تصمیم شد.

به گزارش پیام آشنا، قلراسباب شجاعی با اشاره به وضعیت برخی از مناطق حاشیه ای شهر کرج گفت: متاسفانه در برخی از مناطق حاشیه ای شهر کرج که به تازگی به حریم شهر کرج افزوده شده است شاهد گسترش ساخت و سازهای غیر مجاز هستیم که نیاز است که برخورد جدی با این مسئله صورت بگیرد.

وی افزود: یکی از مشکلات ما تغییر کاربری های غیر مجاز خصوصا در حریم مناطق ۳ و ۴ شهرداری کرج است که در این زمینه باید ضمن هماهنگی با جهاد کشاورزی و دیگر ارگان های قانونی کشور از همان ابتدا جلوی هرگونه تغییر کاربری غیرمجاز گرفته شود.

شجاعی در ادامه گفت در کنار این موضوع بدون هیچگونه اغماضی با هر نوع ساخت و ساز غیرمجاز برخورد می کنیم. با هماهنگی لازم که با مقام محترم قضایی و نیروی انتظامی صورت گرفته تا هرگونه ساخت و ساز غیر مجاز خصوصا در زمین هایی که کاربری کشاورزی و فضای سبز دارند برخورد می شود.

وی ادامه داد: همچنین از مسئولان وزارت جهاد کشاورزی می خواهیم با توجه به اختیارات قانونی که دارند با شهرداری همراهی کنند و مجوز های لازم برای برخورد با این ساخت و ساز های غیر مجاز را بگیرند تا شهرداری هم بتواند با پشتوانه قانونی محکم جلوی این روند ساخت و ساز غیر قانونی را بگیرد.

قائم مقام شهردار کرج تاکید کرد: خوشبختانه با سازوکارهایی که حراست و بازرسی شهرداری کرج ایجاد کرده است برخی گلوگاه های فساد در این زمینه هم در خود سیستم شناسایی شده و برخورد قاطع هم صورت گرفته و از همین جا ضمن تشکر از همکاران حراست و بازرسی می خواهیم که این برخورد با فساد ادامه دار شود و حتی اگر لازم بود برخورد فراتر از اداری و قضایی هم صورت بگیرد.

وی در انتها گفت: در این بین تلاش ما این است که در بافت های حاشیه ای و حریم مناطق شهری به صورت منظم و مرتب با هماهنگی لازم با اقراگاه اجتماعی زمینه لازم برای صدور مجوز لازم برای ساخت و ساز مناسب در بافت های فرسوده فراهم شود.

رئیس کمیسیون عمران و حمل و نقل شورای اسلامی شهر کرج عنوان کرد:

اجرایی شدن مشارکت ۵۰ درصدی دولت در آزاد راه شمالی

رئیس کمیسیون عمران و حمل و نقل شورای اسلامی شهر کرج از اجرایی شدن مشارکت ۵۰ درصدی دولت در آزاد راه شمالی خبر داد.

به گزارش پیام آشنا، حسین مهاجری در تشریح این خبر گفت: باتوجه به مصوبه هیئت دولت مبنی بر افزایش سهم دولت در پروژه بزرگراه شمالی، دستور اجرایی شدن این مصوبه توسط وزیر راه و شهرسازی امضا و ابلاغ گردید.

رئیس کمیسیون عمران و حمل و نقل شورای اسلامی شهر کرج اذعان کرد: بر اساس این مصوبه، شرکت ساخت و توسعه زیربناهای حمل و نقل کشور به نمایندگی از وزارت راه و شهرسازی مجاز به تامین مالی جهت تکمیل باقیمانده بزرگراه شمالی کرج و مشارکت ۵۰ درصدی در این پروژه گردید که ارزش این مشارکت بالغ بر ۳۵۰۰ میلیارد تومان می‌باشد.

مهاجری گفت: بهره برداری از قسمت میانی این پروژه امید بخش بوده و تمرکز مدیریت شهری به افتتاح تمامی پروژه در دوره ششم است. که در این راستا با تمرکز ویژه بر قسمت بعدی بزرگراه به امید خدا قسمت باقیمانده تا خوارزمی تا اوایل سال آینده به بهره برداری خواهد رسید.

نائب رئیس شورای شهر کرج:

مردم کرج از وضعیت بازار روزهای این شهر ناراضی هستند

نائب رئیس و رییس کمیسیون حقوقی و نظارت شورای اسلامی شهر کرج گفت: مردم کلاشهر کرج از وضعیت بازار روزهای کرج نارضی هستند و خواستار توجه مسئولان مدیریت شهری به این مسئله شدند.

به گزارش پیام آشنا، مریم قهرمانی صارم در جلسه کمیسیون تلفیق که با موضوع بررسی متمم بودجه شهرداری با حضور اعضای شورای شهر، شهردار، معاونین و مدیران شهری برگزار شد به بازدید و سرکشی از سطح بازارهای میوه و تره بار شهرداری در آستانه شب یلدا اشاره کرد و گفت: یکی از وظایف ذاتی و البته اصلی ترین تکالیف قانونی سازمان میادین شهرداری کرج تامین و عرضه ملزومات و مایحتاج مصرفی شهروندان و ارائه آن در بازارهای روز متعلق به شهرداری با کیفیت و قیمت مناسب مطابق با سیاست های تنظیم بازار می باشد.

وی تاکید کرد: این تکالیف در برخی ایام می بایست با سیاست گذاری خاص و به جهت تامین مایحتاج صورت پذیرش که متاسفانه ضعف عملکرد در این حوزه امروز در سرکشی از تعدادی از بازارهای روز کاملا محسوس و مورد گلایه مندی شهروندان بود. قهرمانی صارم افزود قطعا توجه و دقت نظر مسئولان شهری می‌تواند در کاهش برخی آسیب‌های بازار روزها موثر باشد و صفر تا صد قضیه را بر عهده گیرد تا این مشکلات مرتفع شود.

نائب رئیس شورای اسلامی شهر کرج با بیان اینکه یکی از ارکان اصلی زندگی برای هر انسانی بهداشت فردی، اجتماعی و محیطی است، گفت: برخی از غرفه‌های بازار روزهای این شهرستان خالی است و فقدان اقلام اصلی و پرمصرف شهروندان و برخی محصولات بی‌کیفیت به مشکلات مردم دامن می‌زند. قهرمانی صارم خواستار رسیدگی به این وضعیت شد و اذعان کرد: مسئولان امر باید فکری به حال وضعیت ظاهری و وضعیت کالاهای این مکان کنند تا اقرادی نسبت به خرید و رونق اقتصادی در این بخش تمایل نشان دهند.

رییس کمیسیون حقوقی و نظارت شورای اسلامی شهر کرج تاکید کرد: شهرداری موظف است با همکاری شورای اسلامی شهر هر چه سریع‌تر تصمیمات جدی را برای برون‌رفت از این معضل اتخاذ کند.

معاون محیط زیست شهرداری کرج:

وانت بارهای متخلف بر اساس پلاک توقیف می شوند

معاون محیط زیست و خدمات شهری شهرداری کرج از هماهنگی با فرماندهی انتظامی برای توقیف وانت بارهایی که اقدام به سد معبر می کنند خبر داد و گفت: پلاک این خودروها همراه با اسامی صاحبان آن به فرماندهی انتظامی تحویل داده شده است.

به گزارش پیام آشنا، حشمت الله عزیزی با اعلام این مطلب افزود: در زمینه سد معبر شهر دارای وضعیت مطلوبی نیست و مناطقی از جمله ۱، ۵، ۶، ۸ و ۹ بیشتر با این مشکل دست و پنجه نرم می کنند. عزیزی با بیان اینکه در این مناطق با شکایات متعددی از سوی شهروندان مواجه هستیم، خاطرنشان کرد: برای رفع این مشکل اقدامات و مکاتبات متعددی با دستگاه‌های مربوطه از جمله معاونت دادستانی انجام گرفته است.

وی افزود: همچنین با شناسایی وانت بارهایی که اقدام به سد معبر می کنند و ارائه فهرستی از پلاک این خودروها و اسامی صاحبان آنها به فرماندهی انتظامی جهت توقیف و انتقال آنها به پارکینگ هماهنگی هایی انجام شده است.

معاون محیط زیست و خدمات شهری شهرداری کرج، به موضوع چرخ دستی های فعال در سطح شهر نیز اشاره و گفت: در این خصوص نیز فعالیت های بسیار خوبی انجام گرفته و به نتایج مطلوبی دست پیدا کردیم اما هنوز به تحقق کامل اهداف نرسیدیم. از این رو ضروری است که مدیران مناطق با جدیت و دقت این موضوع را در مناطق رصد کرده و پیگیری کنند.

این مسئول، مسئله حریم رودخانه کرج را نیز مورد اشاره قرار داد و اذعان کرد: مناطق ۳ و ۴ در این زمینه بسیار فعال بوده اند به طوری که در منطقه ۳ تعداد ۳۰ مورد و در منطقه ۴ تعداد ۱۴۵ مورد تخریب بناهای موجود در حریم انجام گرفته است.

عزیزی با بیان اینکه این اقدام با همکاری جهاد کشاورزی انجام شده است، خاطرنشان کرد: از مدیران مناطق شهرداری کرج می خواهیم در صورت وجود موارد ساخت و ساز در حریم رودخانه این موضوع را به معاونت اعلام کنند تا با همکاری جهاد کشاورزی هماهنگی لازم برای تخریب بنا انجام شود.

وی، در بخش دیگری از گفته های خود به موضوع واگذاری امور خدمات شهری به بخش خصوصی پرداخت و اضافه کرد: مقدمات لازم برای واگذاری این امور در سه منطقه انجام شده است و بر این اساس به زودی تمامی فعالیت های حوزه خدمات شهری در این مناطق توسط بخش خصوصی انجام می گیرد.

گزارش تصویری

پویش نجات قطره‌ها در دبستان پسرانه توفیق کرج

نیلوفر کیوان‌پور - پویش نجات قطره‌ها در دبستان پسرانه توفیق کرج برگزار شد و کودکان به نقاشی دیواری با هدف فرهنگسازی مصرف بهینه آب پرداختند. این پویش به همت شرکت آب منطقه‌ای البرز، پایگاه خبری هزار و یک شهر و حمایت مالی شرکت رنگسازی نیپون برگزار می‌شود. در این رویداد ۶۵ دانش‌آموز پس از شرکت در کارگاه مدیریت مصرف آب، دیوارهای مدرسه‌ی خود را با همکاری یکدیگر نقاشی کردند.

دیدگاه

هر بنا باید رویدادی یگانه و محبوس در زمان و مکان، و نیز سکوی پرتابی به سوی آینده باشد

انتوان پریداک

من وقتی به مکانی تازه می‌آیم می‌خواهم بدانم که جهت باد به کدام سمت است؟ نیروهای اقلیمی کدام است؟ خورشید در انقلاب تابستانی چه زمان طلوع و غروب می‌کند؟ شالوده زمین‌شناسه بستر طرحم، در شی‌آن [چین]، در دوحه [قطر]، در وینیپگ [کانادا]، یا در یاکوتسک [روسیه]، کدام است؟ ایرای مثال؟ من در یک مسابقه برای طراحی موزه جهانی مامور در یاکوتسک سیبری شرکت کردم. من به کشف خاطره فرهنگی یک مکان علاقه‌مندم، شبیه آنچه در نوشته‌های خورخه لوییس بورخس، فدریکو گارسیا لورکا، آلبر کامو یا ایزابل آلنده وجود دارد. موضوع معماری صرفاً سبک شخصی نیست؛ معماری یک بازی نظری نیست. موضوع معماری اتصال عمیق و درست با جوهره است. هر بنا باید رویدادی منحصر به فرد و یگانه محبوس در زمان و مکان، و در عین حال سکوی پرتابی به سوی آینده باشد. (در گفتوگو با Vladimir Belogolovsky، منتشر شده در وبسایت archdaily، سال ۲۰۲۰)

منبع: گفتار

محیط زیست

انتقاد رییس سازمان محیط زیست از وضعیت پژوهش مسایل زیست‌محیطی

رییس سازمان حفاظت محیط زیست ضمن اشاره به عدم بروزرسانی بسیاری از متغیرهای محیط زیستی کشور در طول سال‌های اخیر از از عملکرد برخی مراکز پژوهشی کشور در حوزه محیط زیست انتقاد کرد.

به گزارش پیام آشنا به نقل از ایسنا، علی سلاجقه در جشنواره تجلیل از «پژوهشگران و فناوران برتر سازمان حفاظت محیط زیست» که در سازمان حفاظت محیط زیست برگزار شد، بر ضرورت توجه بسیار جدی به امر پژوهش در سازمان حفاظت محیط زیست کشور تاکید کرد و گفت: سازمان حفاظت محیط زیست با توجه به همه وظایف خود باید بیش از سایر دستگاه‌های کشور به مسئله پژوهش توجه کند و از همه مدیران سازمان می‌خواهم بسیار بیشتر از امروز به پژوهش‌های کاربردی که مشکلات کشور را حل می‌کند، توجه کنند چراکه پاسخ سوال ما در همین جمع پژوهشگران است.

رییس سازمان حفاظت محیط زیست با بیان این که مهم‌ترین تفاوت علم محیط زیست با سایر علوم، تغییرات شدید متغیرهای تاثیرگذار بر پژوهش‌ها است، اظهار کرد: عوامل تاثیرگذار بر پژوهش‌های محیط زیستی از جمله دمای هوا، بارندگی و ... بحلوز دگم در حال تغییر هستند همچنین متغیرهای علمی حوزه محیط زیست بی‌نهایت است و عوامل متعددی روی شرایط زیست‌محیطی مناطق مختلف تاثیر می‌گذارد.

وی ادامه داد: در علم محیط زیست برای تحلیل متغیرهای متعدد با شرایط آزمایشگاهی مواجه نیستیم بلکه در شرایط کاملا طبیعی قرار داریم که این مسئله رسیدن به نتیجه‌گیری از آزمایش‌ها، نمونه‌برداری‌ها، آماربرداری‌ها و ... و در نهایت ارائه یک پژوهش جامع را بسیار دشوار می‌کند.

رییس سازمان حفاظت محیط زیست همچنین از عدم بروزرسانی بسیاری از متغیرهای محیط زیستی کشور در طول سال‌های اخیر انتقاد کرد و گفت: داده‌های موجود در حوزه محیط زیست برای انجام پژوهش‌ها ناکافی است و وظیفه مدیران سازمان حفاظت محیط زیست این است که این داده‌ها را هرچه زودتر تکمیل و به‌روزرسانی کنند.

معاون رییس جمهوری ادامه داد: در همین راستا سامانه انتشار آلودگی هوا از سال ۹۶ که همچنان مبنای کار ما برای آلایندگی جو است، تا امروز بروزرسانی نشده این در حالیست که طی شش سال گذشته به‌طور قطع داده‌ها و درصدهای مربوط به آلاینده‌های هوا کاملا تغییر کرده است اما متاسفانه هنوز سیاهه انتشار سال ۹۶ مد نظر ما قرار دارد. در تکالیف قانون هوای پاک نیز این مشکل وجود دارد.

سلاجقه با تاکید بر این که محیط زیست یک مولفه پژوهشی کاملا چندوجهی محسوب می‌شود، تصریح کرد: ما مکلف هستیم که داده‌های بخش‌های مختلف حوزه محیط زیست را با انجام پژوهش‌های میدانی به‌صورت مستمر به‌روزرسانی کنیم به همین دلیل باید ۷۰ تا ۸۰ درصد تلاش سازمان حفاظت محیط زیست بر امر پژوهش معطوف باشد. ما باید در سازمان خود روی بحث پژوهش و تولید علم کار کنیم تا گره‌های مردم را باز کنیم.

رییس سازمان حفاظت محیط زیست از عملکرد برخی مراکز پژوهشی کشور انتقاد و اظهار کرد: به عنوان مثال در بحث تغییر اقلیم سوالات بی‌پاسخ زیادی وجود دارد اما باید بپرسیم که جایگاه مرجع علمی تغییر اقلیم کشور و پژوهشکده محیط زیست و توسعه پایدار کشور در تبیین این موضوع برای مردم کجاست؟ در موضوعات دیگری مانند هاریب، خشکسالی و ... مراکز پژوهشی کشور ما کجا هستند و چرا تحقیقات دقیق و جامعی را در این زمینه‌ها انجام ندادند تا هم بتوانیم گره‌های ذهنی مردم را برطرف کنیم و هم برای حل مشکلات دهه‌های آینده کشور از همین امروز برنامه بدهیم.