

### به نام حق

تخریب محیط زیست، از آن چیزهایی است که ضربه‌اش را یک ملت، یک منطقه‌ی جغرافیائی، گاهی همه‌ی دنیا در وقتی احساس می‌کنند که دیگر قابل جبران نیست. (از بیانات مقام معظم رهبری ۱۳۸۹/۰۱/۰۹)

## **وزیر محترم نیرو، جناب آقای علی اکبر محرابیان**

**وزیر محترم صنعت، معدن و تجارت، جناب آقای دکتر رضا فاطمی امین**

**ریاست محترم سازمان حفاظت محیط زیست، جناب آقای دکتر علی سلاجقه**

**رییس فراکسیون محیط زیست مجلس شورای اسلامی، سرکار خانم سمیه رفیعی**

باسلام، ضمن عرض ادب و احترام

درخصوص گفته اخیر مدیر کل صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی مبنی بر "انتقال آب خلیج فارس برای مصرف صنایع خراسان جنوبی" مطالب زیر از طرف تنی چند از اساتید دانشگاه، متخصصین و دغدغه مندان حوزه آب، محیط زیست و منابع طبیعی کشور و از جهت هشدار متذکر می‌گردد:

با توجه به نیاز آبی فعلی فولاد قاینات (حدود ۳۰ تا ۳۵ لیتر بر ثانیه) این حجم از چاه‌های خریداری شده فعلی مکفی بوده و به نظر می‌رسد منظور از صحبت مدیر کل صمت استان، فازهای بعدی بهره برداری فولادسازی می‌باشد که مطابق با برنامه‌های توسعه نیاز آبی را تا ۱۰۰ لیتر بر ثانیه افزایش خواهد داد. همچنین مطمئناً پیشنهاد استفاده از تصفیه پساب فاضلاب شهرستان با پتانسیل تولید حدود ۳ میلیون متر مکعب در سال نیز جز گزینه‌های بهره برداری برای تامین آب مورد نیاز فازهای بعدی می‌باشد. بنابراین مهم‌ترین موضوع چالش برانگیز پیش رو، موضوع انتقال آب جهت توسعه فازهای بعدی می‌باشد. چرا که بدون انتقال مذکور نیز نیاز آبی فولاد سازی قاینات مرتفع می‌شود و از آثار سوء بعدی در امان خواهیم بود.

یادمان نرود هم اکنون دولت با اعطای یارانه‌های بالای انرژی به بخش صنعت (گاز طبیعی مورد استفاده فولاد و پتروشیمی) حاشیه سود نسبتاً خوبی برای این صنایع ساخته است. ارزان بودن انرژی، پاشنه آشیل صنعت فولاد کشور است. فولادسازان ایرانی به دلیل دریافت یارانه‌های انرژی، حاشیه سود بالایی دارند و اگر تنها قیمت انرژی شان ۳۰ درصد قیمت‌های جهانی شود، سود ده نخواهند بود. بنابراین گزارش روزنامه دنیای اقتصاد در سال ۲۰۱۹، متوسط قیمت هر کیلووات ساعت برق در میان ۳۷ کشور تولید کننده فولاد برتر دنیا، ۱۵ سنت یورو است، در حالی که متوسط قیمت برق مصرفی در صنعت ایران در سال ۹۸، حدود ۱۲۰ تومان در هر کیلووات ساعت یا کمتر از یک سنت یورو بوده است. در خصوص گاز طبیعی نیز، متوسط قیمت آن در سال ۲۰۱۹ در میان ۳۷ کشور فوق، ۱۸ سنت یورو بوده، در حالی که این عدد در ایران حدود ۲ سنت یورو برای هر مترمکعب گاز طبیعی بوده است.

اولین گمانه‌زنی‌ها روی بودجه سال ۱۴۰۱ ایران و پس رسمی شدن آن در آذر ۱۴۰۰، در خصوص قیمت گاز طبیعی مربوط به سوخت واحدهای احیای فولاد در سال ۱۴۰۱ براساس ۱۰۰ درصد نرخ خوراک پتروشیمی و جنجال فراوان پس از آن، از سوی تولیدکنندگان بزرگ فولاد به رشته تحریر در آمد. جراحی اقتصادی و فرآیند حذف یارانه‌ها از دو منظر سودسازی فولاد را دچار مشکل می‌کند. یکی هزینه‌های انتقال آب از هزاران کیلومتر و دیگری افزایش هزینه تمام شده برای هر تن فولاد به دلیل افزایش نرخ گاز طبیعی.

لذا شایسته است معقولانه‌تر رفتار کنیم، دیر یا زود این اتفاق خواهد افتاد و پس از حذف یارانه انرژی برای صنایع آب بر و مصرف‌کننده انرژی مانند فولاد، اگر قرار باشد آب مورد نیاز این صنایع از محل انتقال آب تامین شود تاثیر منفی مضاعفی خواهد داشت. در آینده نزدیک، آنها که از هم‌اکنون به فکر بهینه‌سازی مصرف انرژی بوده‌اند، برنده‌اند و دیگران بازنده خواهند بود. چرا که در این سناریو باید به فکر چالش‌های دیگری مانند تعطیلی یا نیمه تعطیلی این واحدهای صنعتی، بیکاری، تعدیل نیرو و معضلات اجتماعی در پی آن باشیم. از این جهت است که انتقال آب را همانند خلق پول توسط دولت‌ها می‌پندارند. اولی منجر به تورم می‌شود که به بیکاری و فقر می‌انجامد و اما دومی بدتر است چرا که منتج به هم تورم پولی و البته توهم پر آبی.

در نهایت طبق رویه جاری سازمان حفاظت محیط زیست که توسعه‌ی طرح‌ها (در اینجا منظور پروژه انتقال آب از جنوب) در حکم همان ایجاد طرح است، این طرح نیز نیازمند ارائه EIA (ارزیابی اثرات زیست محیطی مانند آثار زیست محیطی شیرین سازی و انتقال در مبدا و ...) می‌باشد که باید در مرحله‌ی امکان‌سنجی و مکان‌یابی طرح انجام شود.

رونوشت:

- استاندار محترم استان خراسان جنوبی
- مدیرت محترم اداره کل حفاظت محیط زیست استان خراسان جنوبی
- مدیر محترم اداره کل آب منطقه‌ای استان خراسان جنوبی
- مدیر محترم اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان خراسان جنوبی
- مجله اینترنتی باجان مک [bajannmag.ir](http://bajannmag.ir) نمایندگان استان خراسان جنوبی

امضا کنندگان:

۱. دکتر محسن پوررضا بیلندی. عضو گروه علوم و مهندسی آب دانشگاه بیرجند
۲. دکتر ابوالفضل اکبرپور. عضو هیئت علمی گروه مهندسی عمران دانشگاه بیرجند
۳. دکتر محمد اکبری. عضو هیئت علمی گروه مهندسی عمران دانشگاه بیرجند
۴. دکتر مصطفی یعقوب زاده. گروه علوم و مهندسی آب دانشگاه بیرجند
۵. دکتر مهران ملکی نیا. منابع آب مدیر گروه رشته عمران دانشگاه جهاد دانشگاهی بیرجند و رییس کارگروه آب بسیج مهندسين استان خراسان جنوبي
۶. محسن نخعی دبیر کارگروه آب بسیج مهندسين استان
۷. فرید فروزان فر. عضو شورای اسلامی شهر بیرجند
۸. پرهام جعفری. رئیس کمیسیون محیط زیست، کشاورزی و منابع طبیعی مجمع ملی جوانان
۹. ریحانه رحیم آبادی. دبیر تشکل آوای زمین پایدار. نماینده تشکل های محیط زیست بیرجند
۱۰. دکتر امیر حسین ولیان. دبیر شبکه زیست محیطی استان سمنان. دبیر جمعیت دیده بان طبیعت شاهرود
۱۱. احمد رحمانی مقدم. مدیر عامل خانه فعالین محیط زیست آذربایجان شرقی. عضو شورای هماهنگی شبکه های محیط زیست کشور
۱۲. محمد رضا پاداش. دبیر شبکه سمن های محیط زیستی و منابع طبیعی استان گلستان
۱۳. حامد اسراری. دبیر شبکه سمنهای محیط زیستی کردستان
۱۴. حمیده الهیاری. مجمع ناطوران لوت خراسان جنوبی
۱۵. محمد امیر بذرافشان. تشکل میراث سبز بامداد فردوس
۱۶. آمنه سیاری. خانه روستاییان و عشایر خراسان جنوبی
۱۷. فاطمه شالچین. انجمن مهرجویان طبیعت و حیوانات
۱۸. احمد رضا کاظمی. تشکل حامیان محیط زیست زیرکوه
۱۹. غزاله دلیری. دبیر انجمن حامیان زاغ بور
۲۰. ناهید سادات نوربخش. موسسه حامیان طبیعت قهستان
۲۱. محمد ابراهیمی بهلولی:مدیر عامل موسسه زیست محیطی سبز اندیشان ولایت سریشه
۲۲. حامد قاضی. موسسه آوای چیتای کویر



۲۳. نسرين خسروی. انجمن متخصصين محيط زيست خراسان جنوبي
۲۴. فهيمه رئيس زاده. مدير موسسه زيست محيطي زاد سرو ترشيز. شهرستان كاشمر
۲۵. محسن ميزاني. سرپرست موسسه آرتوان خراسان بزرگ
۲۶. رضا مهاجر. تشکل پيشگامان تندرستي و نشاط
۲۷. نسرين كاري. خبرنگار و فعال حوزه محيط زيست
۲۸. رضا سهرابي ، دبیر انجمن طبيعت پاک خراسان
۲۹. حسين عباسي. روابط عمومي انجمن حافظان محيط زيست شهرستان گراش
۳۰. احسان ميرحسيني. دبیر جمعيت سوگند سبز يزد
۳۱. عاتقه سادات موسوي. انجمن حریم سبز وطن. قم
۳۲. مهدي كلاهدوز قوچاني. آرتوان
۳۳. مرتضی سيف آبادی. تهران
۳۴. سجاد خسروی. تشکل آوای زمین پایدار
۳۵. مهدي زرگري. خراسان جنوبي. بيرجند
۳۶. حميد رحيم پناه. خراسان جنوبي . بيرجند
۳۷. مهدي باقري. موسسه آرتوان. تربت حيدريه
۳۸. سروش عبقری. تشکل آوای زمین پایدار
۳۹. مليحه حاتمی. خراسان جنوبي . بيرجند
۴۰. الهه عابدپور. خراسان جنوبي. بيرجند
۴۱. زهره عامري زید. خراسان جنوبي. بيرجند
۴۲. زهرا بهزادفر. سمن ناطوران لوت خراسان جنوبي
۴۳. طاهره چوبي. بيرجند
۴۴. كاظم معراجي. فردوس
۴۵. امير مقري. خراسان جنوبي