

آلودگی نفتی ناشی از نشت لوله

در خلیج فارس پاکسازی شد

مدیرعامل شرکت پاپانه های نفتی ایران گفت: با استفاده از پد و بوم جاذب آلودگی و مواد زایل کننده نفت، منطقه آلودگی ناشی از نشت لوله خط انتقال در خلیج فارس حوزه آب های سرزمینی شهرستان گناوه پاکسازی شد.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، عباس غریبی اظهار کرد: به محض دریافت گزارش مشاهده لکه های نفت در دریا، در سریع ترین زمان با تشکیل کمیته مدیریت بحران در جزیره خارگ و شهر گناوه با بسیج امکانات، موضوع شناسایی محل نشتی، مهار نفت ریزی و رفع آلودگی در دستور کار قرار گرفت. فرمانده ارشد پدافند غیرعامل و مدیریت بحران جزیره خارگ افزود: در ادامه تیم های عملیاتی شرکت پایانه های نفتی ایران، شرکت نفت فلات قاره، سازمان منطقه ویژه انرژی پارس، سازمان بندرو دریانوردی، مسئولین شهری گناوه بهمراه یدک کش های عملیاتی و تجهیزات مقابله با آلودگی نفتی و تیم غواصی به محل نفت ریزی اعزام و عملیات شناسایی و رفع نشتی با موفقیت در کمترین زمان انجام شد. وی ادامه داد: با برنامه ریزی انجام شده عملیات تعمیرات کلی خط لوله به زودی شروع و در سریعترین زمان عملیاتی خواهد شد. هفته گذشته براساس نشست لوله خط انتقال نفت بخشی از منطقه و ساحل گناوه دچار آلودگی شده بود.

برنامه ریزی تولید روزانه ۳ میلیون و ۲۷۰ هزار بشکه نفت خام

مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب برنامه ریزی تولید روزانه ۳ میلیون و ۲۷۰ هزار بشکه نفت خام در پنج سال آینده را از اهداف اصلی این شرکت برشمرد.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، علیرضا دانشی گفت: مناطق نفت خیز جنوب با تشکیل حلقه های فکری و پژوهشی در صدد آن است که با تولیدات بار اول و طرح های فناوریانه، محصول های پایین دستی را بیش از پیش گسترش دهد.

وی افزود: شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب خوراک همه پالایشگاه های کشور، گاز پتروشیمی های زیر مجموعه بندر امام و ۷۵ درصد صادرات نفت کشور را به عهده دارد.

مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب گفت: این امر با همت ۴۲ هزار نفر از کارکنان صنعت نفت و تخصص هایی در حدود ۱۰۰ رشته دانشگاهی و در گستره جغرافیایی به وسعت ۷ هزار کیلومتر در بیش از ۲۰۰ تأسیسات عظیم نفتی انجام شده است.

دانشی از بهره برداری ۱۷ پروژه تا کنون و ۷۷ پروژه تا پایان سال خبر داد که در مجموع این پروژه ها نقش بسزایی در نگهداشت تولید و ارتقای توان عملیاتی خواهند داشت.

وی اصلاح شیوه نامه ها، پر کردن انبارها و پرداخت همه بدهی ها و هدف گذاری افزایش تولید را از دیگر اقدام های اجرا شده و در دست اجرا عنوان کرد که در دولت سیزدهم برای رسیدن به آن برنامه ریزی شده است.

مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب برنامه ریزی برای تولید روزانه ۳ میلیون و ۲۷۰ هزار بشکه در پنج سال آینده را از اهداف اصلی شرکت برشمرد و توسعه ۱۶ مخزن گازی در زمینه پایداری تأمین خوراک پتروشیمی ها را یک اقدام شاخص عنوان کرد.

دانشی بخشی از عقب افتادگی های صنعت نفت را ناشی از شیوه نامه های نادرست دانست که در ۲ سال گذشته برای جبران این عقب افتادگی و عبور از این وضعیت، نسبت به اصلاح شیوه نامه ها اقدام و پیگیری شده است.

وی جمع آوری گازهای همراه را یکی از اولویت های مهم دولت سیزدهم عنوان کرد و گفت: نزدیک به ۸۰ درصد گازهای همراه در حال جمع آوری هستند و در کل گستره مناطق نفت خیز جنوب در پنج استان ۲۰ درصد گاز همراه سوخته می شود که برای تک تک آنها پروژه تعریف شده و نفت تمام قد پای کار آمده است، اما باید این نکته را مدنظر قرار داد که همه مباحث محیط زیستی به نفت برنمی گردد.

مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب افزود: با شروع به کار دولت سیزدهم طرح جمع آوری گازهای شمعل در پالایشگاه بیدبلند خلیج فارس ۱۰ درصد پیشرفت فیزیکی داشت، اما اکنون ۴۵ درصد پیشرفت فیزیکی دارد و در پتروشیمی مارون نیز طرح جمع آوری ۲۶۰ میلیون فوت مکعب گازهای همراه در حال پیگیری است.



گروه نفت و انرژی - فاطمه کریمی

- میدان مشترک پارس جنوبی که در بستر خلیج فارس و مرز مشترک ایران و قطر قرار دارد، بزرگ ترین میدان گازی جهان است. مجموع ذخایر گازی این میدان ۳۹ تریلیون مترمکعب و ذخایر میعانات گازی آن نیز ۵۶ میلیارد بشکه است. از این میزان سهم ایران در بخش گاز آن ۱۴ تریلیون مترمکعب و در میعانات گازی ۱۸ میلیارد بشکه برآورد می شود که معادل ۸ درصد از کل گاز جهان است.

ایران تاکنون ۲۳۰۰ میلیارد مترمکعب گاز از پارس جنوبی برداشت گاز داشته که ۱۴ میلیارد دلار درآمدزایی ایجاد کرده و این در حالی است که ۱۵۰ میلیارد دلار هزینه شده است. با بهره برداری کامل از آخرین فاز پارس جنوبی یعنی فاز ۱۱، سالانه درآمد نزدیک به ۴ تا ۵ میلیارد دلار ایجاد می شود و تولیدش به کاهش ناترازی گاز کمک می کند.

۳۰ سال پیش در ساحل خلیج فارس روستایی وجود داشت که حتی اهالی آن نیز در آن زمان گمان نمی کردند روزی بزرگ ترین تأسیسات صنعت نفت ایران در این نقطه احداث و عسلویه به پایتخت انرژی ایران تبدیل شود. با این حال از میانه دهه ۷۰ شمسی، توسعه بزرگ ترین میدان مشترک گازی جهان که در ایران به نام پارس جنوبی آن را می شناسیم، آغاز شد و نخستین برداشت گاز نیز از آن در سال ۱۳۸۱ انجام شد. با این حال چند دهه زمان لازم بود تا ایران با وجود تحریم های همه جانبه علیه صنعت نفت و گاز خود، بتواند توسعه این میدان را به سرانجام برساند و رکورد برداشت گاز از این میدان را بشکند.

تولید گاز ایران از میدان مشترک پارس جنوبی، بزرگ ترین میدان گازی جهان، افزون بر درآمد ۴۱۴ میلیارد دلاری برای کشور زمینه رونق صنعت پتروشیمی، افزایش تولید بنزین، توسعه اشتغال، کاهش آلودگی محیط زیست و ایجاد امنیت انرژی در کشور را به دنبال داشته است.

با روی کار آمدن دولت سیزدهم، توجه به توسعه میدان های مشترک نفت و گاز در اولویت قرار گرفت و میدان گازی مشترک پارس جنوبی نیز از



این قاعده مستثنا نبود. با اقدام های وزارت نفت در دولت سیزدهم، آخرین فاز از پارس جنوبی که بیش از ۲۰ سال معطل مانده بود در دستور کار قرار گرفت و با اقدام های انجام شده تولید گاز از فاز ۱۱ پارس جنوبی آغاز شد.

شتاب گازرسانی با توسعه میدان مشترک پارس جنوبی

اگرچه افکار عمومی و جامعه، پارس جنوبی را با تولید گاز برای بخش های مختلف از خانگی گرفته تا صنایع و نیروگاه ها می شناسند، اما نقش این میدان مشترک گازی در اقتصاد ایران به مراتب بزرگ تر است.

هم اکنون ۹۵ درصد جمعیت کشور در بخش شهری و روستایی به شبکه گاز دسترسی دارند. شتاب گازرسانی در کشور هم زمان با توسعه پارس جنوبی در دهه ۸۰ آغاز شد. افزون بر بخش خانگی اغلب صنایع و نیروگاه ها نیز گازرسانی شده اند و گاز مهم ترین سوخت کشور به شمار می رود.

در این میان، ۷۵ درصد گاز مصرفی در کشور از پارس جنوبی تأمین می شود و این آمار نشان دهنده اهمیت این میدان در تأمین امنیت انرژی به ویژه در فصل زمستان است؛ روزانه به طور میانگین حدود ۸۰۰ میلیون مترمکعب برداشت گاز از پارس جنوبی از سوی ایران انجام می شود که در بالاترین میزان خود به برداشت روزانه ۷۰۵ میلیون مترمکعب نیز در زمستان سال گذشته رسید.

در این زمینه جواد اوجی، وزیر نفت با بیان اینکه روزانه ۷۰۵ میلیون مترمکعب گاز از پارس جنوبی برداشت می شود، افزود: روزانه ۷۵۰ هزار بشکه میعانات گازی نیز در این منطقه برداشت می شود. همچنین در شرایط کنونی هر پالایشگاه ۲ فازی پارس جنوبی روزانه بالغ بر ۱۰ میلیون دلار سودآوری برای کشور دارد و هر پالایشگاه در سال حدود ۳۰۵ میلیارد دلار به درآمد کشور می افزاید. نقش دیگری که میدان مشترک پارس جنوبی در اقتصاد ایران بازی می کند، اشتغال زایی در بخش های مختلف است. هم اکنون بیش از ۶۰ هزار نفر در بخش های مختلف عسلویه که به نوعی

پارس جنوبی پایتخت انرژی ایران در خدمت کاهش ناترازی گاز،

اقتصادسراسرآمد گزارش می دهد

خلیج فارس میزبان

بزرگ ترین میدان

مشترک گازی جهان

در پالایشگاه های کشور به دست مردم می رسید.

نگاهی به ظرفیت پالایشی ایران و ظرفیت تولید نفت خام نشان می دهد در صورت عدم توسعه پارس جنوبی، با مشکل جدی برای تأمین سوخت و امنیت کشور روبه رو بودیم.

از سوی دیگر، آلاینده گی ایجاد شده از مصرف فرآورده های نفتی به مراتب بیشتر از مصرف گاز است و با افزایش سهم گاز در سبد سوخت کشور که بیش از همه با توسعه میدان مشترک پارس جنوبی محقق شده، آلودگی محیط زیستی نیز در کشور کاهش داشته است.

وابستگی ۴۰ درصدی تولید بنزین ایران به پارس جنوبی

تولیدات ایران از میدان مشترک پارس جنوبی البته به شکل دیگری نیز بر امنیت انرژی کشور تأثیرگذار بوده است و خودکفایی در تولید بنزین با تکیه بر میعانات گازی تولیدی از پارس جنوبی با بهره برداری از پالایشگاه ستاره خلیج فارس از دیگر دستاوردهای توسعه این میدان گازی مشترک به شمار می رود.

حجم تولید میعانات بستسته به تولید گاز حدود روزانه ۶۰۰ هزار بشکه است که به شکل عمده به پالایشگاه ستاره خلیج فارس به عنوان خوراک منتقل می شود، در حالی که پالایشگاه ستاره خلیج فارس، ۴۰ درصد بنزین کشور را تأمین می کند و می توان گفت ۴۰ درصد بنزین ایران از پارس جنوبی تأمین می شود.

دستاورد بزرگ دیگر کشور از توسعه میدان مشترک پارس جنوبی، ایجاد خودکفایی در تولید بسیاری از تجهیزات مورد نیاز صنعت نفت و ایجاد توانایی در شرکت های اکتشاف و تولید ایرانی است؛ توسعه پارس جنوبی در سال های گذشته و فعالیت شرکت های ایرانی در بخش های مختلف سبب شد با وجود تحریم ها، ایران بتواند سهم ساخت داخل را افزایش دهد.

در مجموع با توجه به اینکه سهم ساخت داخل در توسعه این میدان ۶۰ درصد برآورد می شود، این امر سبب بهبود زیرساخت های توسعه صنعتی و اشتغال زایی در کشور شده است. این موضوع افزون بر امکان تأمین نیازهای داخل کشور، امکان حضور شرکت های ایرانی در بازارهای بین المللی را نیز فراهم کرده است.

♁	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵
۱															
۲															
۳															
۴															
۵															
۶															
۷															
۸															
۹															
۱۰															
۱۱															
۱۲															
۱۳															
۱۴															
۱۵															

۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	♁
۱	ش	ا	ن	خ	ف	د	ک	ت	ر	ج	ش	م	ث	م	ث
۲	م	س	م	ا	ت	ا	م	ی	ن	د	ت	ب	ه	ب	ه
۳	م	س	ب	ا	م	ا	ن	د	ل	ا	ن	ی			
۴	ی	و	ا	خ	و	ر	و	س	ف	ی	د				
۵	ر	ن	ی	ز	ا	ر	ب	و	س	ر	س				
۶	ا	ن	د	ی	ز	ا	م	ر	و	ی	م				
۷	ن	ا	د	ر	و	غ	ی	و	ا	ن	ه				
۸	ش	ا	د	ا	ش	ا	ب	ا	ش	ن	ک	ا	ه		
۹	ا	و	ن	ل	ا	ک	ی	و	ز	ن	و				
۱۰	د	ر	ک	ا	م	ر	و	ی	م	ا	ی				
۱۱	م	ا	م	س	ب	ا	ش	ب	ا	و	ا				
۱۲	ا	ل	ی	ا	ت	ی	و	ر	ن	ا	م				
۱۳	ن	ا	م	ن	د	ل	ی	م	خ	ب	ه				
۱۴	ن	ا	س	ی	ع	ا	و	ا	ر	ی	ا	س			
۱۵	ج	ن	ک	ل	ی	ا	ه	ا	د	ا	س	ا	ن		

از چیدمان شماره ۹۳

۱۰- رطوبت- فینال- آزرده خاطر

۱۱- ترومتر- بدگو- ضمیر انگلیسی

۱۲- پشت گرمی- باده گسار- جغد

۱۳- نام چندنندن از پادشاهان فرانسه بود- همنشین- جشنی متنوع غذایی

۱۴- خطاب مردان ترکیه- ستاره دنباله دار- نامی دخترانه

۱۵- از سازهای آیینی ایران- فاقد خصلت های پسندیده- شهری در خوزستان

جدول ۹۳

افقی: مسیحیان

۱-آزاده کربلا- کاخ پادشاهان صفوی در اصفهان و قزوین- اکنون

۲- ماده روغنی و شفاف که در تهیه مواد دارویی به کار می رود- نویسنده کتاب جوامع الحکایات

۳- مادر حضرت رسول(ص)- شهرآورد- موقر

۴- سوره سی و هشتم قرآن- قریاد- اسم گذاشتن

۵- باجنق- مثل ماه- حرف انتخاب

۶- از اندام گفتاری- سیمی یا ولتاژ صفر- فشار دادن هر چیز

۷- سر نیزه- رواج دادن- طبل بزرگ

۸- وسط- تازه کار- شمشیرزن

۹- شهر باستانی سوریه- از القاب اشرافی اروپا- شیشه

آزمایشگاهی

۱۰- مکان ویژه عزاداری- تابوتوان- مساوی

۱۱- بسیار خوب- قلیل- لطف و مهربانی

۱۲- شعری که در وصف بهار سروده شود- درمانده- امپراتوری قدیم

۱۳- از گیاهان تک لپه ای- دستوری- پیشوای دینی

۶- واحد دفن مهندسی و بهداشتی پسماند- تمه

۷- حساب- صدای زنبور- شادباش- پدر آذری

۸- از اوراق بهداشتی- ماشین حساب قدیم ها- اکثریت

۹- پیام آسمانی- توالی- تعدادی از اصوات در موسیقی- عیب و ننگ