

إن تلبية الطلب المتزايد على طاقة المستقبل بأسعار معقولة في العالم بأسره وكذلك تقليل نسبة غاز ثاني أكسيد الكربون لهو تحدٍ معقد جداً لدرجة لا يمكن أن يجابهه معهد أبحاث أو شركة خاصة ولا حتى دولة بمفردها فقط. وعلى الرغم من ذلك، كانت شركة إكسون موبيل (ExxonMobil)، أكبر شركة للطاقة والشركة الرائدة على مستوى العالم والمعروفة في أوروبا على وجه الخصوص من خلال علامتيها التجاريين إسو (Esso) وموبيل (Mobil)، على وعي ودراية بمسؤولياتها. فعام بعد عام تساهم الشركة بمئات الملايين من الدولارات من أجل الإنفاق على البحث العلمي الموجه نحو المشاكل والإسراع بالتطورات التي تمهد السبيل إلى إيجاد الحلول. وإحدى نتائج هذه التطورات الواعدة كانت عملية إسالة الغاز الطبيعي. وهكذا أصبح نقل الغاز الطبيعي غير مرتبط بخطوط الأنابيب. ويتقلص حجم الغاز بعد الإسالة بنسبة 600، يمكن نقل الغاز بطريقة اقتصادية وأمنة باستخدام جيل جديد تماماً من تكنولوجيا سفن النقل الخاصة العملاقة إلى مختلف أرجاء العالم – خاصة في الأماكن المستهلكة له. مثلما هو الحال في الموانئ الأوروبية على بحر الشمال.

يوجد الآن في قطر ثالث أكبر حقل غاز طبيعي معروف في العالم. وكنتيجة طبيعية لذلك، تم هناك إنشاء المصانع الخاصة بعملية إسالة الغاز الطبيعي، ومن خلال مشاركة إكسون موبيل مع قطر للبترول، فإنه بحلول عام 2010 سيرتفع إنتاج الغاز الطبيعي المُسال ليصل إلى أكثر من 60 مليون طن سنوياً وهو ما يمثل نصف استهلاك النفط في ألمانيا. هناك علاقة وثيقة بين الطاقة والرياضة. ولهذا، خصصت "إكسون موبيل قطر" جزءاً من التزامها الاجتماعي في رياضة التنس. فهي ترعى بطولة قطر المفتوحة وهي أحد الرعاة الرئيسيين لبطولة "ماسترز سيريس" لعام 2006 في روتنباوم بهامبورج. وهكذا لا توفر شركة إكسون موبيل الطاقة النظيفة فقط لجميع أنحاء العالم من قطر، بل أيضاً تخلق تواصل رياضي عبر قارات العالم.

www.exxonmobil.com

Den steigenden Energiebedarf von morgen zu erschwinglichen Preisen in der ganzen Welt zu decken und dabei den CO<sub>2</sub> Ausstoß zu reduzieren ist eine so komplexe Herausforderung, dass sie weder ein Forschungsinstitut, noch ein einzelnes Unternehmen, aber auch kein Land alleine meistern kann.

Allerdings ist sich der größte, weltweit agierende Energiekonzern ExxonMobil, in Europa vor allem durch seine Marken Esso und Mobil bekannt, seiner Verantwortung bewusst. Er leistet seinen Beitrag, indem er Jahr für Jahr dreistellige Millionenbeträge für problemorientierte Forschung aufwendet und zielführende Entwicklungen vorantreibt.

Ein Ergebnis dieser viel versprechenden Entwicklungen ist die Verflüssigung von Erdgas. So wird Erdgas leistungsunabhängig. Auf ein 600stel seines Volumens geschrumpft, kann es wirtschaftlich und sicher mit riesigen Spezialtankschiffen einer völlig neuen technologischen Generation um den ganzen Erdball transportiert werden – überall dorthin, wo es gebraucht wird. Beispielsweise auch in europäische Nordseehäfen.

Das derzeit größte bekannte Erdgasfeld der Welt befindet sich in Qatar. Folgerichtig wurden dort die ersten Anlagen zur Erdgasverflüssigung gebaut und Erweiterungen bis 2010 sind bereits in Vorbereitung. Dann können dort jährlich über 60 Millionen Tonnen verflüssigtes Erdgas produziert werden, was der Hälfte des Ölverbrauchs in Deutschland entspricht.

Energie und Sport stehen in engem Zusammenhang. Deshalb hat ExxonMobil Qatar einen Teil ihres gesellschaftlichen Engagements dem Tennissport gewidmet. Sie hat die Titelsponsorship der Qatar Open übernommen und ist ein Hauptsponsor bei der Masters Series 2006 am Rothenbaum in Hamburg. So sorgt ExxonMobil nicht nur Tag für Tag weltweit für saubere Energie aus Qatar, sondern auch für eine sportliche Verbindung über die Kontinente hinweg.

www.exxonmobil.com

## Dies ist die blinde Headline!

Ustis a t augiam, ver alit nullamet, ver sequat. Tue tat. Rat. Duis nonulput aliquis utpatio nulputet velisci el in hendrero od magnibh-Piscilis. Anonsed exero del del in er sent nonsequat. Um dolortiscil init dolorer aesequip esecteVullaortin volor inibh erci bla ad te

min venisim do diOlobortie voluntatem ad tat luptat, con heni at wis nis ad magna facip euis auguerilit vulla con ullaorperat la faci bla feugiam at ad tem illutpatue feuguer cipsummy nullutpatin vulla facidunt wisisisi. Ommolor aliquis num velestolortis eu facipsummy nummodigna aut vel ing ex ea faccum ver

Flachbildschirm

## Was verbindet einen Tennisball mit verflüssigtem Erdgas?

ما الصلة بين التنس والغاز المُسال؟