



**ENERGY SECURITY FOR THE FUTURE:**

REVOLUTIONARY THINKING

**3rd Annual Monaco Energy Security Forum**

**JUNE 1, 2018, 8:30-18:00**

**MONTE CARLO, MONACO**

Le Forum annuel sur la sécurité énergétique de Monaco est un événement international de haut niveau dédié à la promotion de sources d'énergie propres, sûres, durables et fiables. Chaque année, il rassemble des leaders mondiaux de la politique et de l'opinion, des acteurs clés du marché de l'énergie et des experts reconnus de l'industrie pour la sécurité énergétique et la durabilité, ainsi que la promotion de l'innovation et de l'inclusion. Pour faciliter la transition vers des sources d'énergie renouvelables et assurer l'autosuffisance énergétique, le Forum appelle à une coopération étroite et continue entre toutes les parties prenantes.

### PROJET DE PROGRAMME

**8h30** – L'enregistrement

**9h30** - Remarques de bienvenue - Son Altesse Sérénissime le Prince Albert II, Prince Souverain de Monaco

**9h45** – Discours d'ouverture – Président de la Lettonie Raimonds Vejonis

**10h00** – Discours d'ouverture - Premier-ministre de l'Italie (1996-1998, 2006-2008), Président de la Commission européenne (1999-2004) Romano Prodi

**10h15** – Session principale 1 : Vision stratégique pour la sécurité énergétique de l'Europe

- La stratégie énergétique de l'UE 2030 – nouveaux objectifs et politiques. Les mises à jour législatives.
- Le rôle d'une réglementation efficace dans la construction d'un système mondial de la sécurité énergétique.
- La production locale vs. l'exportation - comment assurer le juste équilibre entre l'approvisionnement fiable et la sécurité environnementale?
- L'incertitude géopolitique et la sécurité énergétique - quelle est la voie du marché optimale et privilégiée? Les intérêts régionaux vs. des objectifs communs – comment faire en sorte que l'intérêt régional ne prenne pas le pas sur les valeurs humaines globales?

**11h45** - Remarques de clôture - Président de Pologne (1995-2005) Alexander Kwasniewski

**12h00** – Déjeuner

**13h00** – Session 2 Table Ronde - Perspectives énergétiques mondiales: scénarios futurs de l'énergie, prévisions et réalité. L'Europe suit-elle le modèle mondial?

- Scénarios futurs de l'énergie – Quelles sont des prévisions? Études de cas: Scénarios énergétiques futurs. Perspectives énergétiques BP mondiales.
- Les projets d'investissement énergétique - sommes-nous prêts pour la demande future? Dans le contexte de la chute des prix de l'énergie comment s'assurer que les investissements vont dans les bons projets?
- Comment tenir compte des nuances régionales dans l'image globale? Des perspectives énergétiques asiatiques et l'impact sur les modèles européens et mondiaux.
- Prix de l'énergie, prévisions de la demande et de l'offre.

**15h15** - Pause et réseautage

**15h45** – Session 3 : La Sûreté de la Sécurité des Infrastructures Énergétiques et la Diversification de l'Approvisionnement

- L'infrastructure énergétique en Europe - dans quelle mesure est-elle sûre et résiliente aux situations d'urgence et aux turbulences politiques?

- L'investissement dans l'infrastructure énergétique - quelles incitations pourraient rendre les projets d'infrastructure attrayants pour les investisseurs privés. Le rôle des investisseurs institutionnels. Stratégies d'investissement de l'UE.
- La dé-carbonisation énergétique européenne - les prochaines étapes, le gaz remplacera-t-il fermement le charbon ou une nouvelle révolution est-elle en vue?
- Le pipeline de gaz vs. GNL – quelle est la meilleure façon de faire?
- L'atome pacifique – Y a-t-il une place pour l'énergie nucléaire dans le futur mix énergétique?
- Intégrer les énergies renouvelables dans l'infrastructure - meilleures pratiques
- Efforts conjoints pour développer des infrastructures énergétiques sûres - diplomatie énergétique, coopération internationale, programmes d'investissement régionaux

17h15 *Pause technique*

### 17h25 – Session 4 ACCENT PARTICULIER : L'énergie des Villes du Futur – l'innovation, la Durabilité, la Pollution Zéro

- La population urbaine croissante en Europe et des implications sur la demande énergétique future et l'environnement
- De nouvelles solutions pour l'approvisionnement énergétique de la ville à l'avenir - intégrer les énergies renouvelables dans l'infrastructure de la ville, l'énergie issue des déchets ... Études de cas dans les grandes villes - pionniers de l'énergie verte.
- Carburant propre et efficace - qu'est-ce que ce sera dans 50 ans - Le gaz naturel? L'électricité? L'azote liquide? Des bactéries? Coca Cola?
- L'énergie intelligente - l'efficacité énergétique est portée à un nouveau niveau
- Faire avancer l'innovation - quelles nouvelles technologies énergétiques seront disponibles dans 50 ans

18h30 **Réception du Gala**