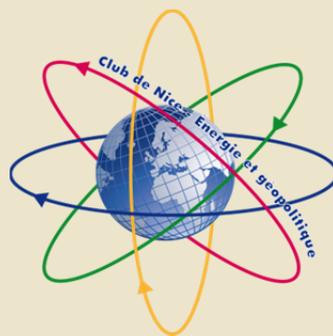


CLUB DE NICE

Energie et Géopolitique

Energy & Geopolitics

Энергетика и Геополитика



XIIe FORUM ANNUEL 12th ANNUAL FORUM XIIый ЕЖЕГОДНЫЙ ФОРУМ

Sous le Haut patronage de M. Christian ESTROSI

Ancien Ministre,

Député-maire de Nice,

Président de la Métropole Nice Côte d'Azur.

NICE, les 28, 29 et 30 novembre 2013

NICE, 28, 29 & 30 November 2013

Ницца, 28, 29 и 30 ноября 2013



CLUB DENICE

10, AVENUE DES FLEURS - 06000 NICE

Tél. : 33 (0)4 93 97 93 77

E-mail : mfp@orange.fr

Fax : 33 (0)4 93 97 93 71

<http://www.clubdenice.eu>

Pour son XII^e Forum annuel, le Club de Nice Energie et Géopolitique a accueilli les 28, 29 et 30 Novembre, dans les locaux de l'Hôtel Westminster à Nice, environ 150 participants, experts, diplomates et responsables de grands groupes énergétiques et, ainsi qu'une importante délégation de l'Académie des sciences de Russie.

Des thèmes actuels de l'actualité énergétique ont été abordés et largement discutés en séances plénières mais également au cours des débats.

C'est, d'abord, la volonté officielle de privilégier, pour des raisons environnementales, les énergies renouvelables au détriment des traditionnelles, plus polluantes, qui en est la justification affirmée, même si le débat sur leur rendement réel et leurs coûts de production encore excessifs soulève doutes et objections. Ce fondement volontariste de la transition est toutefois de plus en plus contesté par la priorité accordée aux considérations économiques, aussi bien dans des pays émergents comme la Chine que dans des nations industrielles avancées comme l'Allemagne. Cette réalpolitik énergétique se trouve, de surcroît, renforcée par la mise en exploitation des hydrocarbures de roche mère qui redessine une carte mondiale de nouveaux riches du gaz et du pétrole largement indifférents aux sommations écologiques.

Ces transformations qui s'accélèrent sont, évidemment, lourdes de conséquences géopolitiques : elles ouvrent le chemin de l'indépendance énergétique à ceux que favorise une nature soudain généreuse et, ce faisant, annoncent une recomposition des marchés ; elles alimentent et consolident la compétitivité de ceux que n'encombre pas le scrupule de la préservation de l'environnement et cristallisent, à leur profit, les rapports de puissance économiques ; elles attisent de nouvelles ambitions chez ceux qu'elles avantagent, inquiètent ceux qu'elles défavorisent et ajoutent à une instabilité traditionnelle déjà aggravée par la crise.

Beaucoup de ces questions ont été débattues au cours de ce douzième Forum, au travers de l'examen de quelques cas exemplaires, devenus très actuels.

Cette réunion annuelle a été en même temps l'occasion de la signature officielle d'un protocole d'accord entre la Ville de Nice et les différents partenaires du Club de Nice, dont l'Académie des Sciences de Russie.

C'est, en effet, à l'initiative de la Ville de Nice et afin de contribuer au rapprochement de la France et de la Russie, notamment dans le domaine crucial des relations énergétiques que l'Académie des sciences de Russie, l'Institut européen des hautes études internationales, le Centre international de formation européenne et le Centre de recherches entreprises et société ont fondé, voici plus de 12 ans, le Club de Nice- Energie et géopolitique.

Cette volonté d'envisager dans une même réflexion les problèmes de l'énergie et leurs conséquences sur les relations internationales s'imposait comme une évidente nécessité.

En effet, jamais comme depuis le début de ce troisième millénaire le monde de l'énergie n'aura connu de tels soubresauts dont les répercussions sur l'ensemble de la planète nous laissent pressentir une nouvelle configuration du monde, l'émergence d'une nouvelle répartition de la puissance, une nouvelle architecture des rapports entre les Etats tels qu'issus de la seconde guerre mondiale, en un mot, une nouvelle géopolitique.

Irruption sur les marchés de l'énergie de nouveaux consommateurs aux immenses besoins, mise en exploitation et découvertes de gisements d'hydrocarbure de très grand potentiel comme en Asie centrale, dans l'Arctique, en Afrique ou en Amérique latine, catastrophes alarmantes de la centrale nucléaire de Fukushima ou de la plate-forme pétrolière de Deep Water Horizon, augmentation considérable des prix du pétrole.

Mais, surtout, valorisation des énergies traditionnelles nécessaires pour faire face à une demande en constante augmentation et seules à même de concilier cette dernière avec les exigences, toujours davantage prégnantes, de la protection de l'environnement et du développement durable.

Cette importance, qu'avec l'Académie des Sciences, le Club de Nice réserve dans ses réflexions et ses débats à la dimension du développement durable dans sa prospective énergétique, rejoint pleinement les préoccupations de Nice et de sa région,

Outre les participants et experts inscrits à cette manifestation, des dizaines d'étudiants et de chercheurs de l'université et des grandes écoles de Sophia Antipolis, ont été invités, en tant qu'observateurs, à se joindre aux travaux.

The Club de Nice Energy and Geopolitics Forum took place from November 29th to 30th 2013 in Nice.

The energy transition is now in full swing. Whether deliberate and proclaimed as in France and Germany, for example, or the consequence of new discoveries and technological progress, both the global overview and global and domestic energy reviews are evolving at a faster pace. Firstly, there is an official aim to give priority to renewable energy sources for environmental reasons in preference to conventional and more polluting sources and which is justified on those grounds, even though the debate on real returns and persistently excessive production costs raises doubts and objections. The carefully planned foundation for transition is increasingly contested, however, by the priority given to economic considerations both in emerging nations such as China and in advanced industrial ones such as Germany. Furthermore, energy realpolitik is consolidated by the exploitation of source rock fuels which is drawing a whole new global map of gas and oil nouveaux riches that are broadly indifferent to ecological warnings.

Changes are occurring at a faster pace and, of course, have serious geopolitical consequences. They open the gateway to energy independence for those blessed by an unexpected and generous nature (and in so doing announce new market competition). They also feed and consolidate the competitiveness of those unencumbered with scruples to preserve the environment and thus crystallise economic power plays in their favour, and they ignite new ambitions among those benefiting from such changes, whilst worrying those who do not and compound a long-standing instability that has been worsened by the recession.

What is to become of the energy dialogue between Europe and Russia in this climate? Has it been made more complicated by this trend or is there, on the contrary, a complementary justification for, and demonstration of, its necessity?

Such were the issues the Club de Nice has debated in its Forum through a few exemplary cases, which have become very topical. True to tradition, special attention was given to the position and Europe and Russia's role in current events.



Мы живем во время энергетических преобразований. Независимо от того, является ли этот процесс намеренным и провозглашенным или же он следствие новых открытий и технического прогресса, мировое видение, а также глобальные или национальные заключения, касающиеся энергетики, стремительно развиваются. Безусловно, прежде всего эта картина является следствием официального намерения продвигать, в экологических целях, возобновляемые энергоресурсы за счет традиционных ресурсов, загрязняющих окружающую среду. При этом обсуждение продуктивности и чрезмерной стоимости производства является источником многочисленных споров и возражений. Однако это волюнтаристское обоснование изменений в области энергоресурсов все больше и больше оспаривается экономическими приоритетами, как в странах с развивающейся экономикой, так и в таких индустриально развитых странах, как Германия. К тому же эта прагматичная политика усиливается в результате ввода в эксплуатацию углеводородных горючих, добываемых в коренных породах. Этот процесс перекраивает мировую карту недавно обогатившихся стран, равнодушных к экологическим предупреждениям, и богатством которых являются газ и нефть.

Эти стремительно проходящие трансформации приводят к тяжелым геополитическим последствиям: они открывают путь энергетической независимости для щедро оделенных природой стран и таким образом перекраивают рынок; они подпитывают и консолидируют конкурентоспособность тех, кого не заботит охрана окружающей среды, и кристаллизуют отношения экономического господства в их пользу; эти изменения разжигают новые амбиции у стран, оказывающихся в более выгодном положении, беспокоят страны, которые они ставят в неблагоприятные условия, и традиционно дестабилизируют ситуацию, усугубленную кризисом.

В каком виде в данном контексте может состояться диалог по энергетике между Европой и Россией? Усложняется ли он этими изменениями или, напротив, становится еще более обоснованным и необходимым?

PROGRAMME

JEUDI 28 NOVEMBRE 2013

15.00 h Ouverture du Forum

sous la présidence de MM.

Valery KOSTIOUK, Vice-Président de l'Académie des Sciences de Russie.

et

Claude NIGOUL, Président du Club de Nice.

Allocutions d'ouverture :

- **Maître Bernard ASSO**, Maire-adjoint délégué à l'Énergie et à l'Industrie de la Ville de Nice, Conseiller Métropolitain, Conseiller général des Alpes Maritimes, chargé de mission « Relations européennes et énergies », Professeur des Facultés de Droit, *représentant Monsieur Christian ESTROSI, Maire de Nice Député des Alpes-Maritimes, Président de la Métropole Nice Côte d'Azur, représentant M. Eric CIOTTI, Député, Président du Conseil Général des Alpes-Maritimes.*
- **M. Matthias WAECHTER**, Directeur général du Centre International de Formation Européenne.



PANORAMA DE LA TRANSITION ENERGETIQUE

Présidence : **M. Patrick GANTES**, Secrétaire général du Centre de Recherches Entreprises et Société (CRES) de Genève, conseiller politique, ADAX Petroleum.



- **"Global energy shift"**
Mme **Elena TELEGINA**, Directeur de l'Institut de l'Énergie et de Géopolitique, Doyen du Département des Affaires internationales, Université d'État du pétrole et du gaz, Membre de l'Académie des Sciences de Russie.
- **"Le chaos des réserves d'hydrocarbures. Exemple: les dernières estimations de BP 2013 pour le gaz »**
M. **Jean LAHERRE**, Président ASPO France (Association for the Studies of Peak oil and Gas), ancien Directeur des techniques d'exploration Groupe Total.
- **"Conventional and Unconventional Oil and Gaz : resources and influence on the world market"**
M. **Vladimir VYSOTSKY**, Vice-Directeur de l'Institut « Vniizarubzgeologia », Membre de l'Académie des Sciences naturelles de Russie.
- **"A changing Russia in a Global Energy Landscape"**
M. **Alexandre DYNKIN**, Directeur de l'Institut de l'Économie Mondiale et des Relations internationales (IMEMO), membre de l'Académie des Sciences de Russie.
- **« Après le débat national sur la transition énergétique : perspectives françaises dans le cadre européen »**
M. **Maurice MEDA**, Conseiller d'État, ancien Vice-Président de la Commission de régulation de l'Énergie.

VENDREDI 29 NOVEMBRE 2013

9.00 h : **VERS UNE NOUVELLE GEOPOLITIQUE DE L'ENERGIE**

Présidence : M. Claude NIGOUL, Président du Club de Nice.



- *« L'Arctique »*
M. **Alexey MASTEPANOV**, Vice-Directeur de l'Institut du pétrole et du gaz de l'Académie des Sciences de Russie, Membre du Conseil des directeurs de l'Institut de stratégie énergétique, Membre de l'Académie des sciences naturelles de Russie.
- *« L'évolution économique et socio-politique de l'industrie pétrolière africaine (Afrique du Nord et Afrique subsaharienne) »*
 - M. **Patrick GANTES**, Secrétaire général du Centre de Recherches Entreprises et Société (CRES) de Genève, conseiller politique, ADAX Petroleum.
 - M. **Edouard GANTES**, Centre de Recherches Entreprises et Société (CRES) de Genève.



- *« Géopolitique des normes dans l'environnement énergétique euro-asiatique : rôle des instances multilatérales »*
Mme **Isabelle BOCQUILLON**, Etat-Major EDF Recherche et Développement / Efese.
- *« Géopolitique des normes dans l'environnement énergétique euro-asiatique : rôle des technologies »*
M. **Vivien FORTAT**, Directeur de V-Analytic Consulting.
- *« Complex Character of the Energy Sphere in Asia-Pacific Region »*
Mme **Larissa RUBAN**, Director of the Center "Dialogue partnership "East-West" at the Institute for Energy Researches, Russian Academy of Sciences.

14.30 h : **LE DIALOGUE UNION EUROPEENNE – RUSSIE DANS L'ENVIRONNEMENT EURO-ASIATIQUE.**

Présidence : M. Alexandre DYNKIN, Directeur de l'Institut de l'Economie Mondiale et des Relations internationales (IMEMO), membre de l'Académie des Sciences de Russie.



- *« L'état des relations énergétiques entre l'U.E. et la Russie : partenariat stratégique ou accords sectoriels »*
M. **Christian CLEUTINX**, Ancien Directeur général à la Commission européenne, Expert indépendant EU-Russie dialogue, Senior Fellow, Netherlands Institute of International Relations.
- *“The EU-Russia Energy Dialogue, problems and prospects of its development (view from the side of Russia)”*
"Le développement du dialogue Russie-Union Européenne"
M. **Alexey MASTEPANOV**, Vice Directeur de l'Institut du pétrole et du gaz de l'Académie des Sciences de Russie, Membre du Conseil des directeurs de l'Institut de stratégie énergétique, Membre de l'Académie des sciences naturelles de Russie.

16.00 h : *Signature officielle du protocole d'accord entre la Ville de Nice et les partenaires organisateurs du Forum Energie et Géopolitique : l'Académie des Sciences de Russie, le Club de Nice, le Centre International de Formation Européenne et le Centre de Recherches Entreprises et Sociétés.*



LES ENERGIES RENOUVELABLES : MYTHES ET REALITES.

Présidence : M. Dominique FACHE,
Président de la Fondation Sophia Antipolis.



- « **Le coût des énergies renouvelables** »
Mme Cécile MAISONNEUVE,
Directrice du Centre Energie,
Institut français des relations internationales.
- « **La transition énergétique : coûteuse utopie ou avenir de la planète ?** »
M. Jean-Antoine GIANSILY,
Ancien député au Parlement européen, Vice-président chargé du développement au Centre International de Formation Européenne.
- « **Le financement du développement durable et en particulier des énergies renouvelables** »
M. Samuele FURFARI, Conseiller du Directeur Général adjoint, DG Energy, European Commission.
- « **L'éolien et le photovoltaïque ont-ils un intérêt pour le réseau électrique ?** »
M. Philippe HANSEN, Représentant de l'association « Sauvons le Climat ».

SAMEDI 30 NOVEMBRE 2013 :

9.00 h : **LA PLACE ET LE RÔLE DU GAZ DANS LA TRANSITION ENERGETIQUE**

Présidence : M. Jean-Antoine GIANSILY, Ancien député au Parlement européen, Vice-président chargé du développement au Centre International de Formation Européenne.



- « **Le gaz et ses réseaux, vecteurs de la transition énergétique** »
M. Philippe BOUCLY Conseiller spécial à GRT Gaz, Ancien Directeur général.
- « **Le rôle du gaz naturel dans l'approvisionnement énergétique mondial à moyen-long terme** »
M. Daniel CHAMPLON, Directeur des Affaires internationales IFP Energies nouvelles, Président de Cédigaz .
- « **Le gaz de roche-mère : conséquences géopolitiques** »
M. Samuele FURFARI, Conseiller du Directeur Général adjoint, DG Energy, European Commission.
- « **L'impact du gaz de schiste et des renouvelables sur le fonctionnement du marché spot de l'électricité en Europe** »
M. Jacques PERCEBOIS Professeur à la Faculté des Sciences Economiques de Montpellier.

Débats, synthèse, conclusions

12.30 h **Clôture des travaux**

LISTE DES PARTICIPANTS

ONT PARTICIPE A CES TRAVAUX MMES ET MM. :

AJDERHANYAN Kirkor (France)	Président de Nord Council of Brokers, FIABCI.
ASSO Bernard (France)	Maire-adjoint de la Ville de Nice, Délégué à l'Energie et à l'Industrie, Conseiller métropolitain Nice-Côte d'Azur, Conseiller général des Alpes Maritimes, Professeur des Facultés de Droit.
Mme AUPY-NIGOUL Nicole (France)	Ancienne directrice administrative de l'Institut Européen des Hautes Etudes Internationales.
BASSO Christian (France)	Président du Comité de défense de l'environnement du quartier du Mont-Boron.
BEN AYED Nizar (France/Tunisie)	Avocat au Barreau de Nice, Cabinet d'avocat Ben Ayed.
Mme BOCQUILLON Isabelle (France)	Etat-major EDF Recherche et Développement/Efese.
Mme BONTEMPS Corinne (France)	Direction conformité et contrôles Permanents, Caisse d'Epargne Provence Alpes- Corse.
BOUCLY Philippe (France)	Conseiller spécial à GRT Gaz, Ancien Directeur général.
CAMPAGNOLA François (France)	Institut pour la prospective et la sécurité en Europe.
CHAMPLON Daniel (France)	Directeur des Relations Internationales IFP Energies nouvelles, Président de Cedigaz.
CLEUTINX Christian (Belgique)	Ancien Directeur général à la Commission européenne, Expert indépendant EU-Russie dialogue, Senior Fellow, Netherlands Institute of International Relations.
COGNET Gérard (France)	Conseiller nucléaire régional, Ambassade de France en Hongrie, Délégué du CEA pour l'Europe centrale.
COKINI Eric (France)	HEC, Directeur général ADEA (Entreprise Tashkent).
CORBIERE-MEDECCIN Adrien (France)	Ancien directeur de la délégation Sophia Antipolis.
COSEA Mircea (Roumanie)	Président de Romanian Ecologic Club, Ancien Membre du Parlement Européen, Ancien Vice Premier Ministre, Professeur universitaire.
CUNY Henri (France)	Ancien Ambassadeur.
D'AMATO Giuseppe (Italie)	Journaliste, Paese dell' Est.
DAUDEL Christian (France)	Maître de conférence à l'Université Jean Monnet de Saint-Etienne.
DAUTET Jean-Jacques (France)	Consultant indépendant.
DECREUX Pierre (France)	Chargé de mission pour la francophonie.
DOZ Maurice (France)	Adjoint au Maire du Cannet.
DYNKIN Alexandre (Russie)	Directeur de l'Institut de l'Economie Mondiale et des Relations internationales (IMEMO), membre de l'Académie des Sciences de Russie.
EL BASRI Moaad (Maroc)	Doctorant au CERDACFF, Faculté de Droit de Nice.
FACHE Dominique (France)	Président de la Fondation Sophia Antipolis.
FORTAT Vivien (France)	Directeur de V-Analytic Consulting.
FRYDLIANOV Vladimir (Russie)	Président de la Fondation de la Recherche des Sciences Humaines de Russie, Ancien Vice-Ministre de l'Industrie de la Fédération de Russie.
FURFARI Samuele (Italie)	Conseiller du Directeur Général adjoint, DG Energy, European Commission.
Mme GADZIEVA Ludmila (Russie)	Vice-Président de l'Association de Coopération Internationale.

GANTES Edouard (<i>Suisse</i>)	Centre de Recherches Entreprises et Société (CRES) de Genève.
GANTES Patrick (<i>Suisse</i>)	Secrétaire général du Centre de Recherches Entreprises et Société (CRES) de Genève, conseiller politique, ADAX Petroleum.
GIANSILY Jean-Antoine (<i>France</i>)	Ancien député au Parlement européen, Vice-président chargé du développement au Centre International de Formation Européenne.
GOUIRAND Pierre (<i>France</i>)	Conseiller économique et social régional, Comité régional du tourisme.
GUEORGUIEVA Nedelina (<i>Bulgarie</i>)	Institut de Recherches politiques et juridiques de Sofia.
Mme GUILLOT Félicitas (<i>Pays-Bas</i>)	Chercheur associé au Laboratoire Ermes, Université de Nice Sophia-Antipolis.
HANSEN Philippe (<i>France</i>)	Représentant de l'association « Sauvons le Climat ».
KOSTIOUK Valery (<i>Russie</i>)	Vice président de l'Académie des Sciences de Russie.
KUDRIAVTSEV Andrei (<i>Russie</i>)	Ancien conseiller de l'Ambassade de Russie en France.
LAHERRERE Jean (<i>France</i>)	Président ASPO France (Association for the Studies of Peak oil and Gas), ancien Directeur des techniques d'exploration Groupe Total.
LAUSIER Philippe (<i>Belgique</i>)	Ancien Inspecteur général honoraire du Pacte culturel, CNPPC, Services du Premier Ministre (e.r.).
LECACH Jean (<i>France</i>)	Ancien directeur des stages et séminaires du C.I.F.E.
LEPINE Frédéric (<i>Belgique</i>)	Directeur général adjoint - Rédacteur en chef de L'Europe en formation.
LEVITIN Dimitry (<i>Russie</i>)	Conseiller auprès du Président Vladimir POUTINE, Ancien Directeur général OAO « Tiumen Energosbit ».
Prinzessin von LIECHTENSTEIN Hildegard (<i>Principauté du Liechtenstein</i>)	Chercheur, spécialiste en politique européenne de l'énergie (production d'électricité).
Mme LUCAZEAU-TUBIANA Mauricette (<i>France</i>)	Ancienne collaboratrice France Telecom.
Mme MAISONNEUVE Cécile (<i>France</i>)	Directeur du Centre sur l'Energie, Institut Français des Relations Internationales.
MASTEPANOV Alexis (<i>Russie</i>)	Vice Directeur de l'Institut du pétrole et du gaz de l'Académie des Sciences de Russie, Membre du Conseil des directeurs de l'Institut de stratégie énergétique, Membre de l'Académie des sciences naturelles de Russie.
MAZALERAT Jean-Michel (<i>France</i>)	Directeur du développement des projets majeurs, DALKIA, Groupe Veolia Environnement.
MEDA Maurice (<i>France</i>)	Conseiller d'Etat, ancien Vice-président de la Commission de régulation de l'Energie.
MORIN Jacques-Yvan (<i>Canada/France</i>)	Ancien Vice-Premier Ministre du Québec.
NIGOUL Claude (<i>France</i>)	Président du Club de Nice.
PERCEBOIS Jacques (<i>France</i>)	Professeur à la Faculté des Sciences Economiques de Montpellier.
Mme PERDIGON Marie-France (<i>France</i>)	Project Manager Club de Nice, Directrice du Programme Universitaire d'été du Centre International de Formation Européenne.
PICCAND Francis (<i>Suisse</i>)	Conseiller politique, Département fédéral des affaires étrangères de la Confédération suisse, Division Moyen Orient et Afrique du Nord.
POUFFARY Stéphane (<i>France</i>)	Directeur général de l'Association « ENERGIES 2050 ».
QUENELLE Benjamin (<i>France</i>)	Correspondant à Moscou du Journal « Les échos ».
Mme RUBAN Larissa (<i>Russie</i>)	Director of the Center "Dialogue partnership "East-West" at the Institute for Energy Researches, Russian Academy of Sciences.

SEREBRIAN Oleg (<i>Moldavie</i>)	Ambassadeur de la République de Moldavie en France.
Mme SOROKINA Olga (<i>Russie</i>)	Energy Charter Secretariat (Policy Information).
TAFANI Christian (<i>France</i>)	Chargé de mission « Economie et Défense », Cabinet du Président du Conseil Général des Alpes-Maritimes.
Mme TELEGINA Elena (<i>Russie</i>)	Directeur de l'Institut de l'Energie et de Géopolitique, Doyen du Département des Affaires internationales, Université d'Etat du pétrole et du gaz, Membre de l'Académie des Sciences de Russie.
TIOURIN Serguei (<i>Russie</i>)	Département des relations internationales de l'Académie des Sciences de Russie.
VALLAR Christian (<i>France</i>)	Avocat, Doyen de la Faculté de Droit et Science politique, Université de Nice Sophia-Antipolis.
VANIEV Serguei (<i>Russie</i>)	Professeur en médecine.
VEREZ Jean-Claude (<i>France</i>)	Maître de conférences à l'Université d'Artois, ancien Recteur de l'Université Galatasaray d'Istanbul.
Mme VINOGRADOVA (<i>Russie</i>)	Vice-Directeur de la Banque « Vozrojdenie ».
VYSOTSKY Vladimir (<i>Russie</i>)	Vice-directeur de l'Institut « Vniizarubzgeologia », Membre de l'Académie des Sciences naturelles de Russie.
WAECHTER Matthias (<i>Allemagne</i>)	Directeur général du Centre International de Formation Européenne.
WRAGGE Daniel (<i>Allemagne</i>)	Conseiller, European Energy Exchange A.G.



*avec la participation des chercheurs
de l'IE-EI – Institut Européen – European Institute du CIFE,
du Master « Sécurité Internationale, Défense, Intelligence économique », Université de Nice - Sophia Antipolis
du Master « Environnement », Université de Nice - Sophia Antipolis
et de l'Ecole des Mines Paris Tech – CMA Sophia Antipolis*

*La traduction simultanée français / russe et russe / français est assurée par :
Mme Tatiana JAUVERT et M. Vadim POLIAKOV*



- Collectivités
- Culture
- Environnement
- Urbanisme
- Economie & emploi
- Enfance & éducation
- Santé & social
- Sport & loisirs
- Proximité
- Sécurité & prévention
- Transport
- Tourisme

Vous êtes ici : Accueil / Environnement / Actualités / Signature du Protocole d'accord avec l'Académie des Sciences de Russie

Environnement

> Actualités

- > Remise des trophées énergie-climat
- > Signature du Protocole d'accord avec l'Académie des Sciences de Russie
- > Exposition-Vente « Sacs à part s'accaparent »
- > La Promenade du Paillon
- > Lutte contre l'incivisme
- > 5èmes trophées de l'Environnement
- > Installation de la 1ère horloge énergétique en France
- > Lancement à Nice du MED -3R
- > L'actualité de la Maison de l'Environnement
- > Actualités du Parc Phoenix
- > Remise des trophées

Signature du Protocole d'accord avec l'Académie des Sciences de Russie

Le XIIème forum « Energie et géopolitique » qui se déroulait du 28 au 30 novembre a servi de cadre à la signature de ce protocole.

Avec le soutien de la Ville de Nice, et afin de contribuer au rapprochement de la France et de la Russie, notamment dans le domaine majeur des politiques de l'énergie, l'Académie des sciences de Russie, l'Institut européen des hautes études internationales, le Centre international de formation Européenne et le Centre de recherches entreprises et société ont fondé, voici plus de 12 ans, le Club de Nice- Energie et géopolitique.

Ce rapprochement a permis de mener un ensemble d'actions de réflexion et d'information destiné à éclairer et inspirer les choix énergétiques des décideurs français, européens et russes.

Le Club de Nice-Energie est à l'origine notamment de la tenue chaque année à Nice, d'un forum international réunissant une centaine de représentants de hautes administrations de l'énergie, d'institutions de recherche et de grands groupes énergétiques. Une cinquantaine d'étudiants issus de grandes écoles spécialisées, futurs ingénieurs, est également associée aux travaux. Le XIIème forum « Energie et géopolitique » se déroulait du 28 au 30 novembre à l'hôtel Westminster à Nice.

A l'occasion de ce forum, un protocole d'accord visant à poursuivre et à amplifier cette coopération, a été signé, vendredi 29 novembre 2013 à l'Hôtel Westminster à Nice.

La création d'une biennale des énergéticiens de France et de Russie, qui serait consacrée notamment à l'innovation et au développement des nouvelles technologies dans le domaine des énergies nouvelles, fait partie des objectifs de ce protocole.



Nice-Matin - Samedi 20 Novembre 2013

Nice

nice-matin
Samedi 30 novembre 2013

L'énergie, enjeu franco-russe à Nice



Un protocole d'accord a été signé hier à l'hôtel Westminster pour une réflexion franco-russe sur l'énergie. (Photo Y. D.)

Un protocole d'accord a été signé hier à l'hôtel Westminster entre le maire, Christian Estrosi, le vice-président de l'académie des sciences de Russie, Valery Kostiuik, le directeur général du Centre international de formation européenne, Matthias Waechter, le secrétaire général du Centre de recherche entreprise et société, Patrick Gan-

tes, et Claude Nigoul, président du club de Nice- Energie et géopolitique. Ce protocole renforce une coopération née il y a douze ans entre la France et la Russie en matière de politiques d'énergie, soutenue par la Ville. La signature a eu lieu lors du XII^e forum Energie et géopolitique qui se déroule jusqu'à aujourd'hui à Nice et qui réunit

plusieurs représentants de hautes administrations de l'énergie et d'institutions de recherche. Parmi les objectifs concrets du protocole, la création d'une biennale des énergéticiens de France et de Russie, consacrée à l'innovation et au développement des technologies d'avenir dans les énergies nouvelles.

AZUR TV

Vendredi 29 Novembre 2013

 Recherche

Home Archives ▾

Signature du Protocole d'accord avec l'Académie des Sciences de Russie

Le XIIème forum « Energie et géopolitique » qui se déroule du 28 au 30 novembre sert de cadre à la signature de ce protocole.

ven, 11/29/2013 - 15:11

Catégories - [Actus](#)



Jetcost - Comparaison
www.jetcost.com/Billet-Avion
Comparez et trouvez votre

Accueil

Scoop Côte d'Azur

Scoop Monaco

Sport Côte d'Azur

Évènements

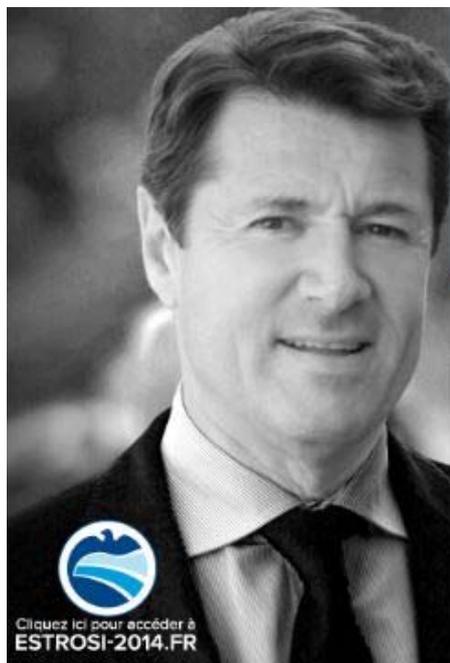
Categorie | Nice

Signature du Protocole d'accord avec l'Académie des Sciences de Russie

Posted on 29 novembre 2013. Tags: [Côte d'Azur](#) [Nice](#)



Avec le soutien de la Ville de Nice, et afin de contribuer au rapprochement de la France et de la Russie, notamment dans le domaine majeur des politiques de l'énergie, l'Académie des sciences de Russie, l'Institut européen des hautes études internationales, le Centre international de formation Européenne et le Centre de recherches entreprises et société.



» Home » Articles » Les énergies nouvelles au cœur du débat scientifique à Nice



VENDREDI 29 NOVEMBRE 2013

Les énergies nouvelles au cœur du débat scientifique à Nice

Afin de valoriser les énergies locales, le développement durable du territoire de la Métropole Nice Côte d'Azur et de contribuer au rapprochement de la France et de la Russie notamment dans le domaine majeur des politiques de l'énergie, Christian Estrosi, *Député - Maire de Nice, Président de la Métropole Nice Côte d'Azur*, Valery Kostjuk, *Vice-président de l'Académie des Sciences de Russie*, Matthias Waechter, *Directeur-général du Centre International de formation européenne*, Patrick Gantes, *Secrétaire général du Centre de recherche entreprise et société*, et Claude Nigoul, *Président du Club de Nice - Energie et géopolitique*, ont signé le protocole d'accord entre la Ville de Nice et les partenaires du Club de Nice « Energie et Géopolitique ».

Ce rapprochement a permis de mener un ensemble d'actions de réflexion et d'information destiné à éclairer et inspirer les choix énergétiques des décideurs français, européens et russes.

La création d'une biennale des énergéticiens de France et de Russie consacrée à l'innovation et au développement des nouvelles technologies dans le domaine des énergies nouvelles fait partie des objectifs de ce protocole.

Le Club de Nice- Energie et géopolitique fut fondé il y a plus de 12 ans par l'Académie des sciences de Russie, l'Institut européen des hautes études internationales, le Centre international de formation Européenne et le Centre de recherches entreprises et société. Il est à l'origine de la tenue chaque année à Nice, d'un forum international réunissant une centaine de représentants de hautes administrations de l'énergie, d'institutions de recherche et de grands groupes énergétiques. Une cinquantaine d'étudiants issus de grandes écoles spécialisées, futurs ingénieurs, est également associée aux travaux. Le XIIème forum « Energie et géopolitique » se déroule du 28 au 30 novembre 2013 à l'hôtel Westminster à Nice.

La plupart des présentations proposées à l'occasion de cette réunion se trouvent sur le site du Club de Nice : <http://www.clubdenice.eu>

Cette manifestation a été organisée avec le soutien financier de l'Union européenne et de la Ville de Nice