



Communiqué de presse

Inauguration de la plus grande ferme solaire de France aux Mées : une réalisation durable signée Eco Delta et Sumitomo Corporation

30,9MWc

LES MEES (Alpes-de-Haute-Provence), le 13 octobre 2011 – Ce matin, Raymond Philippe, Maire des Mées, Ronald Knoche, Président du directoire d'Eco Delta, et Hiroaki Mizobuchi, Directeur exécutif de Sumitomo Corporation, ont inauguré la mise en service de la plus grande ferme solaire construite en France.

D'une puissance de 30,9 MWc, la ferme solaire des Mées, dans les Alpes-de-Haute-Provence, a été conçue et développée par Eco Delta, développeur et exploitant indépendant de sites de production d'électricité à base d'énergies éolienne et solaire, avec l'appui de son partenaire, le géant japonais Sumitomo Corporation.

"La mise en service officielle de la ferme solaire des Mées, la plus grande centrale photovoltaïque de France à aujourd'hui, est un événement majeur pour Eco Delta et pour l'avenir de la filière photovoltaïque française. Elle confirme qu'il faut laisser leur chance aux PME indépendantes comme la nôtre, car elles sont à l'origine de la richesse et du dynamisme de la filière, dans le respect des principes environnementaux, sociaux et sociétaux du développement durable. Nous remercions la commune des Mées, Sumitomo Corporation et tous nos partenaires d'avoir rendu possible cette belle réalisation", déclare Ronald Knoche, Président du directoire d'Eco Delta.

"Tout d'abord nous tenons à exprimer notre profonde gratitude envers toutes les personnes qui nous ont soutenus dans la réalisation de ce projet solaire monumental aux Mées. Nous sommes extrêmement heureux de l'inauguration de la ferme des Mées. Non seulement parce que c'est le plus grand projet d'énergie photovoltaïque auquel nous ayons jamais participé, mais aussi parce que cette installation devrait apporter une contribution significative à la préservation de l'environnement dans la région, ainsi qu'à l'utilisation des énergies renouvelables en France. Sumitomo Corporation a pour priorité de développer des relations basées sur la confiance, et à ce titre, répondra aux attentes de toutes les personnes impliquées dans ce projet, à travers une

gestion opérationnelle et managériale solide que nous nous engageons à assurer pendant plus de 20 ans, avec notre partenaire Eco Delta", ajoute Hiroaki Mizobuchi, directeur exécutif de Sumitomo Corporation.

- **Un des plus hauts rendements possibles en France**

La ferme solaire des Mées est constituée de 6 parcs, dont 5 sont déjà en service et dont l'ensemble le sera d'ici quelques jours. Elle est déployée sur 70 hectares du plateau de la colle des Mées, un site exceptionnel caractérisé par :

- la combinaison d'un ensoleillement record toute l'année (1 550 kWh d'irradiation solaire horizontale par an) et de températures relativement basses,
- ainsi que par un air pur grâce à son altitude élevée (800 mètres) et à l'absence d'industrie lourde dans la région.

Avec plus de 1 455 kWh/KWc par an, l'installation offre ainsi un des plus hauts rendements possibles en France. Elle produit 50 GW/an et permet d'alimenter en électricité 83 000 habitants de la région.

- **Une réalisation durable pour l'environnement et l'agriculture**

A la base de l'éthique d'entreprise d'Eco Delta, la durabilité environnementale et agricole a présidé à la conception et à la réalisation de la ferme solaire des Mées, comme de l'ensemble de ses projets. Les 70 hectares d'anciennes friches agricoles occupés par l'installation ont été préparés selon la méthode du mulching (broyage du couvert végétal) pour les transformer en terres cultivables. De même, pour préserver le terrain, Eco Delta a décidé de limiter l'utilisation du béton en choisissant d'implanter les structures porteuses des panneaux photovoltaïques à l'aide de vis. Les terrains vont êtreensemencés de plantes mellifères pour produire miel et huiles essentielles, tout en favorisant la préservation des abeilles. Enfin, la reconversion de la ferme solaire des Mées en terres agricoles, en fin de vie, et le recyclage de ses panneaux photovoltaïques ont été prévus dès la conception.

Lancée en janvier dernier, la construction a été assurée clé en main par le secteur Energy de Siemens France. 112 780 panneaux polycristallins fournis par Suntech ont ainsi été notamment montés.

Olivier Gueydan, Directeur du Secteur Energy de Siemens pour la France se réjouit de la confiance d'Eco Delta avec qui *"nous partageons les mêmes valeurs d'excellence, d'innovation et d'approche pour la conception d'une ferme solaire respectueuse de l'environnement. Ce sont nos équipes à Grenoble qui ont été en charge de ce projet depuis l'étude personnalisée, l'ingénierie, la livraison et l'installation de tous les composants nécessaires et qui assureront les prestations de service étendu. Nous sommes très fiers du site des Mées qui prouve notre capacité à être l'interlocuteur idéal de nos clients pour mener à bien la réalisation complète de centrales photovoltaïques dans un délai de réalisation très court"*.

- **Un partenariat réussi entre Eco Delta, Sumitomo Corporation et les autorités locales**

L'investissement réalisé par Lavansol 1, la société d'exploitation de la ferme solaire des Mées détenue conjointement par Eco Delta et Sumitomo Corporation, s'élève à 110 M€ financés sur fonds propres et par un prêt bancaire. En année pleine, Lavansol 1 devrait réaliser un chiffre d'affaires de 14,5 M€.

Pour mener à bien cette réalisation très ambitieuse, qui contribue largement à la diversification énergétique des Alpes-de-Haute-Provence, les deux partenaires ont bénéficié du soutien des autorités locales.

"C'est une réelle satisfaction que de voir aboutir un projet aussi important pour lequel les dirigeants d'Eco Delta travaillent depuis des années en relation étroite avec la commune. Je veux les féliciter pour leurs compétences et leur ténacité ainsi que leur partenaire japonais Sumitomo Corporation et le groupe Siemens qui a réalisé les travaux. La commune s'est beaucoup investie pour la réussite de ce projet car la production d'énergie renouvelable lui paraît indispensable pour lutter contre les

gaz à effet de serre et pour préserver la planète. Par ailleurs, le site se prête particulièrement à l'implantation de parcs photovoltaïques. La gêne est minime pour l'agriculture et pour l'ensemble de la population. Enfin, malgré la suppression de la taxe professionnelle, la commune espère des retombées fiscales qui lui permettront de toujours mieux répondre aux besoins des habitants. Je souhaite plein succès à la plus grande ferme solaire de France", conclut Raymond Philippe, Maire des Mées.

A PROPOS D'ECO DELTA

Développeur et exploitant indépendant de sites de production d'électricité à base de sources d'énergie solaire et éolienne, Eco Delta dispose à ce jour de permis de construire pour une puissance de plus de 220 MW dans le Sud et le Centre de la France.

Depuis sa création en 2002, Eco Delta a su développer, à partir d'un premier brevet déposé par ses équipes de R&D, un savoir-faire spécifique en matière d'infrastructures énergétiques. Eco Delta souhaite continuer à mettre en place des partenariats avec les collectivités locales et les propriétaires fonciers, en leur proposant de contribuer activement au plan national de baisse des émissions de gaz à effets de serre, grâce à l'installation de parcs solaires ou éoliens.

A l'occasion de la conception et du développement des fermes solaires de Revest-du-Bion (1,2 MWc), construite sur l'ancien site du Groupement de missiles stratégiques, de Chaillac (4,4 MWc), établie sur une friche industrielle, et des Mées (30,9 MWc), le groupe a montré son implication dans la durabilité environnementale et agricole.

Eco Delta bénéficie de l'appui industriel et capitalistique de la Caisse des Dépôts qui détient 10 % de son capital, ainsi que du soutien de l'Anvar. Les équipes d'Eco Delta, experts du monde de l'énergie et de l'environnement, interviennent à tous les niveaux des projets : développement, coordination, financement, assistance à maîtrise d'ouvrage et exploitation.

CONTACTS

Eco Delta

Ronald Knoche
Président du directoire
Tel : + 33 (0) 4 42 01 65 80
contact@ecodd.com

Calyptus

Marie-Anne Garigue
Relations presse
Tel : + 33 (0) 1 53 65 68 63
marie-anne.garigue@calyptus.net

A PROPOS DE SUMITOMO CORPORATION

Sumitomo Corporation, un des groupes leaders au Japon, est impliqué dans diverses activités. Il bénéficie de sa force d'entreprise intégrée pour vendre une grande variété de produits et de services, conduire des opérations d'import/export et des opérations trilatérales, investir dans des entreprises locales et internationales et participer à de nombreuses autres activités profitables en s'appuyant sur son réseau mondial et les relations de confiance qui les lient à ses partenaires d'affaires et aux consommateurs dans divers secteurs industriels à travers le monde.

Dans le domaine de l'énergie, Sumitomo peut s'enorgueillir de la fourniture record d'équipements énergétiques représentant plus de 47 000 MW et d'installations électriques en exploitation d'une capacité supérieure à 5 000 MW. Répartis dans le monde entier, ces actifs incluent un portefeuille d'installations photovoltaïques de plus de 30 MW, part du Groupe, dont les 30,9 MW aux Mées en France, 12,6 MW à Finca Verde et à Finca Roja en Espagne, et 9,7 MW dans la région des Pouilles en Italie.