

Alstom investit 75 millions de dollars supplémentaires dans BrightSource Energy et renforce la part du solaire dans son offre d'énergies renouvelables

Alstom a décidé d'investir 75 millions de dollars supplémentaires dans BrightSource Energy, Inc. Cette initiative renforce le partenariat noué entre les deux sociétés à la suite de l'investissement initial de 55 millions de dollars réalisé par Alstom dans BrightSource en mai 2010 et du contrat de partenariat signé en août 2010 pour la fourniture de centrales thermiques solaires entièrement intégrées. Avec ce nouvel investissement, Alstom devient le second actionnaire de BrightSource Energy.

Alstom et BrightSource travaillent ensemble dans des régions du monde, telles que le bassin méditerranéen et l'Afrique, où les conditions d'ensoleillement sont particulièrement favorables aux technologies de tours solaires de BrightSource et où Alstom bénéficie d'une solide expérience en matière d'ingénierie et de construction de centrales électriques. L'expertise d'Alstom en matière de turbines à vapeur ainsi que ses solutions intégrées pour les centrales électriques viendront compléter la technologie solaire de BrightSource pour proposer des centrales solaires thermiques à haut rendement.

BrightSource Energy a entamé la construction du complexe de production électrique solaire d'Ivanpah (ISEGS, Ivanpah Solar Electric Generating System), en octobre 2010 dans le comté de San Bernardino, en Californie. Le projet Ivanpah de 392 MW est aujourd'hui la centrale électrique solaire en cours de construction la plus importante au monde.

« Ce nouvel investissement consolide notre partenariat avec BrightSource Energy pour la fourniture de centrales électriques thermiques solaires de haute efficacité, permettant de proposer à nos clients une énergie fiable, rentable et décarbonée, souligne Philippe Joubert, Président d'Alstom Power. Ce projet renforce également notre engagement sur le marché du solaire thermique, conformément à la stratégie d'Alstom en matière d'énergies propres, qui est d'apporter des solutions innovantes dans les domaines de l'hydroélectricité, de la géothermie, de l'éolien, de la biomasse, de la valorisation énergétique des déchets et de l'énergie marémotrice ».

« Ce nouvel engagement d'Alstom dans BrightSource Energy témoigne une fois de plus de la solidité de notre partenariat. Nous espérons ainsi poursuivre le développement international de notre offre en matière d'énergie thermique solaire et répondre à la demande mondiale croissante en faveur d'une énergie propre et fiable », indique John M. Woolard, Président et CEO de BrightSource Energy.

A propos d'Alstom

Alstom est un leader mondial dans les infrastructures de production et de transmission d'électricité, et de transport ferroviaire. Le Groupe sert de référence avec ses technologies innovantes et respectueuses de l'environnement. Il construit les trains les plus rapides au monde et les métros automatiques offrant la plus grande capacité. Alstom fournit des centrales intégrées clés en mains, des équipements et différents services associés pour différentes sources d'énergie, dont l'hydroélectricité, le nucléaire, le gaz, le charbon et l'éolien. Il propose une vaste gamme de solutions pour la transmission d'électricité, en particulier dans le domaine des

réseaux "intelligents" (smart grids). Alstom emploie environ 93 000 personnes dans plus de 70 pays et a réalisé un chiffre d'affaires de plus de 23 milliards d'euros* en 2009/10. (*chiffres pro forma)

A propos de BrightSource Energy Inc.

BrightSource Energy, Inc. fournit une énergie solaire fiable, propre et à faible coût pour les entreprises industrielles et de services publics du monde entier. L'équipe de BrightSource Energy conjugue près de 30 années d'expérience dans la conception, la construction et l'exploitation des installations solaires les plus importantes au monde avec des capacités de développement de projets de classe internationale. L'entreprise s'est engagée à vendre plus de 2 600 MW d'électricité produite par sa technologie thermique solaire. Les installations solaires de BrightSource Energy sont conçues pour minimiser l'impact sur l'environnement et aider les clients à réduire leur dépendance vis-à-vis des combustibles fossiles. Basée à Oakland, en Californie (États-Unis), BrightSource Energy est une entreprise privée présente aux États-Unis, en Israël et en Australie.

Contacts Presse Alstom

Philippe Kasse, Stéphane Farhi (Alstom Corporate) – Tél. +33 1 41 49 29 82 /33 08

philippe.kasse@chq.alstom.com, stephane.farhi@chq.alstom.com

Tim Brown (Alstom USA) - Tél. +1 860 713 9530 - timothy.s.brown@power.alstom.com

Alicia Montoya (Alstom Power) - Tél. +41 (56) 556 33 20 - alicia.montoya@power.alstom.com

Relations investisseurs Alstom

Emmanuelle Châtelain, Juliette Langlais – Tél. + 33 1 41 49 37 38 / 21 36 + 33 1 41 49 37 38 / 21 36

emmanuelle.chatelain@chq.alstom.com , juliette.langlais@chq.alstom.com

Contacts presse BrightSource Energy Inc.

Kristin Hunter, Tél. +1 415 281-7161

Kristin.Hunter@hillandknowlton.com

Internet www.alstom.com, www.alstom.com/power, www.brightsourceenergy.com