

## ATELIER DE CANWEA SUR LA SÉLECTION D'UN SITE POUR UN PROJET ÉOLIEN

*Jour un – Le 1<sup>er</sup> avril*

8 h à 9 h Inscription et petit déjeuner continental : Halifax Marriott

### Séance 1. Répondre aux préoccupations concernant le développement de l'énergie éolienne

*Président et facilitateur de la séance : Sean Whittaker, CanWEA*

- 9 h à 10 h 30
- *Bruit et infrason – Un aperçu des questions présentement examinées au sein de l'industrie de l'énergie éolienne, Brian Howe, HGC Engineering.*
  - *Expérience des promoteurs sur le plan des préoccupations liées au développement des projets, Maureen Oliver, gestionnaire, Permis et planification en matière d'environnement, Gilead Power Corp.*
  - *Ressources de l'Association canadienne de l'énergie éolienne (CanWEA) pour répondre aux préoccupations concernant l'énergie éolienne, Chris Forrest, directeur des communications et du marketing, CanWEA*

10 :30 h à 11 h *Pause*

### Séance 2. Effets visuels

*Président et facilitateur de la séance : Rob Nadolny, Stantec*

- 10 h 30 à 12 h
- *L'effet stroboscopique – Le bon, le mauvais et les malentendus : Jay Regnier P.Eng. directeur, Western Canada, Wind Energy, GENIVAR Consulting L.P.*
  - *Directives en matière d'effets visuels – Une étude de cas, François Tremblay, Hélimax*

12 h à 13 h 30 *Conférencier du dîner*  
*L'honorable Barry Barnett, ministre de l'Énergie de la Nouvelle-Écosse*

### Séance 3. Télécommunications et interférences

*Président et facilitateur de la séance : Nicole Geneau, FPLE Canadian Wind*

- 13 h 30 à 15 h
- *Le militaire des États-Unis, une étude de cas de l'AWEA – Résoudre les problèmes rencontrés aux États-Unis, Howard Swansey, consultant*
  - *Questions liées aux télécommunications, un point de vue américain, Laurie Jodziewicz, American Wind Energy Association*
  - *Initiatives pour aborder les questions liées au vent et au radar au Canada, Sean Whittaker, CanWEA*

15 h à 15 h 30 *Pause*

## Séance 4. L'énergie éolienne en mer

**Président et facilitateur de la séance : Charlie Palmer, Hemmera**

- 15 h 30 à 17 h
- *Leçons apprises – Un point de vue américain, Laurie Jodziewicz, American Wind Energy Association*
  - *Leçons apprises – Points de vue d'autres industries sur les activités industrielles en mer, Steve Fudge, vice-président principal Énergie, Stantec*
  - *Évaluation environnementale des projets d'énergie éolienne en mer – Ce que nous pouvons apprendre des projets en mer, Brian Yates, chef d'entreprise, Hemmera*

17 h à 18 h **Réception de réseautage**

18 h **Fin du Jour un**

## Jour deux – Le 2 avril

7 h 30 à 8 h 30 Inscription et petit déjeuner continental

## Séance 5. Les effets sur la faune et le développement de l'énergie éolienne : Première partie

**Président et facilitateur de la séance : Matt Holder, TransAlta**

- 8 h 30 à 10 h
- *Loi sur la Convention concernant les oiseaux migrateurs – Présentation sur l'examen en cours et les changements proposés à la Loi et prochaines étapes du processus de consultation, Doug Bliss, directeur, SCF, côte est.*
  - *Base de données des Études d'Oiseaux Canada – Un examen de l'utilisation à ce jour de la base de données, de sa pertinence pour les promoteurs et les attentes liées aux utilisations futures, Julie Paquet, Environnement Canada*
  - *Études antérieures et ultérieures des études de cas – Présentation de renseignements et de données sur les récents projets d'énergie éolienne*
    1. *Projet Dokie, Marc d'Entremont, Stantec*
    2. *Projet Chin Chute, Stephen Glendinning, Golder Associates Ltd.*

10 h à 10 h 30 **Pause**

## Séance 6. Les effets sur la faune et le développement de l'énergie éolienne : Deuxième partie

**Président et facilitateur de la séance : Jay Regnier, Genivar**

- 10 h 30 à 12 h
- *Les chauves-souris – Mise à jour d'une étude de cas, Matt Holder, TransAlta*
  - *Comprendre le risque aux chauves-souris migratrices sur longue distance dans le cadre d'une évaluation environnementale, Gino Giumarro, associé principal, Gestion environnementale, Stantec*
  - *L'énergie éolienne et le caribou dans le nord-est de la Colombie-Britannique – Interactions écologiques et réglementaires, Charlie Palmer, écologiste principal, Hemmera*
  - *American Wildlife Wind Institute – Aperçu et introduction, Kraig Butrum, président, AWWI*

12 h à 13 h **Dîner et réseautage**

## Séance 7. Cadre de réglementation

*Président et facilitateur de la séance : Sean Whittaker, CanWEA*

13 h à 14 h 30

- *Aperçu des initiatives du Bureau des grands projets, Eric Advokaat, directeur, Opérations de l'est, Ressources naturelles Canada.*
- *La Loi sur l'énergie verte de l'Ontario – Aperçu et répercussions potentielles, Rob Nadolny, Stantec*
- *Élaboration et mise en œuvre d'une évaluation environnementale de niveau élevé, Paul Norris, président, Ontario Waterpower Association*

## Groupe d'experts à la séance de clôture – Les leçons apprises d'autres industries Qu'avons-nous appris? Quelles sont les prochaines étapes?

*Président et facilitateur de la séance : Jean-François Nolet, CanWEA*

15 h à 16 h 30

*Au cours de la séance de clôture, des experts provenant d'autres organisations et groupes d'intervenants aborderont les secteurs importants où le développement de l'énergie éolienne devra se faire pour progresser.*

- *Représentant des Premières nations, Virick Francis*
- *Développement industriel en mer, Steve Fudge, vice-président principal, Énergie, Stantec*
- *Laurie Jodziewicz, American Wind Energy Association*
- *Kraig Butrum, président, American Wind Wildlife Institute*

**CanWEA remercie ces commanditaires des ateliers Vent + de 2009 :**

