

(le français suit)

**Sustainability Education Alliance of New Brunswick Meeting
March 12, 2008**

Present:

Canadian Forestry Association of New Brunswick, Valerie Archibald
Conservation Council of New Brunswick, Sharon Flatt, Julie Michaud
Ducks Unlimited Canada, Jodie Hambrook
Energeia Inc, Paul Arsenault
Environment and Sustainable Development Research Centre, Greg LeBlanc
Environment Canada, Caroline Canning, Claude Cote
Falls Brook Centre, Julie Stinson
Fredericton High School – Students Aware of the World, Clio Windust
Harbour View High School, Nancy Butler
Learning for a Sustainable Future – New Brunswick, Jim Petrie
Nature New Brunswick, Roland Chiasson
New Brunswick Department of Education (Anglophone Sector), Martha McClure
New Brunswick Department of Education (Francophone Sector), Brigitte Laliberté
New Brunswick Department of Environment, Michelle Daigle
New Brunswick Environmental Network, Mary Ann Coleman, Raissa Marks, Emma Strople
New Brunswick Lung Association, Jane O'Rourke, Liz Smith
School District 3, Michel Hédou
School District 9, Daniel Mallet
School District 11, Claude Vautour
Sierra Club of Canada – Atlantic Canada Chapter, Lacia Kinnear
Individuals: Graham Smith

1. **Welcome & Introductions:** Raissa welcomed everyone and participants introduced themselves.
2. **Participant Presentations:** Five SEA-NB participants presented on their sustainability education programs.
 - a. Michel Hédou, School District 3
 - b. Valerie Archibald, Canadian Forestry Association of New Brunswick
 - c. Julie Stinson, Falls Brook Centre
 - d. Michelle Daigle, New Brunswick Department of Environment
 - e. Daniel Mallet, School District 9
3. **Reports from Committees:** Committee members presented the work they have been doing since the last SEA-NB meeting.
4. **Next Steps:** Participants divided themselves into five groups, based on objectives from the action plan. The outcomes from the groups are as follows:

- Objective 1a: Implement greening policies in public education institutions. This committee will look at existing green school policies and then work together to develop a policy for New Brunswick schools. They will also send a letter to the Minister of Education, signed by as many groups as possible, to lobby for adoption of the policy. Committee members: Brigitte Laliberté (Department of Education), Michelle Daigle (Department of Environment), Roland Chiasson (Nature NB), Claude Vautour (School District 11), Michel Hédou (School District 3), Daniel Mallet (School District 9)
- Objective 1e: Increase funding for sustainability education projects and programs. This committee will find out what funders' criteria and/or priorities are with regards to sustainability or environmental education. They will also elaborate a few projects and pitch them to corporations or foundations. Committee members: Raissa Marks (NB Environmental Network), Jim Petrie (Education for a Sustainable Future – NB)
- Objective 3a: Support existing sustainable behaviours and encourage additional sustainable behaviours through formal learning. This committee will gather resources on composting and energy from other SEA-NB members and compile a resources kit that will be available to teachers and community colleges. They will also develop a “green schools” web portal for teachers. Committee members: Martha McClure (Department of Education), Joel Corcoran (NB Community College), Michel Hédou (School District 3), Julie Stinson (Falls Brook Centre), Cecilia Brooks (Maliseet Nation Conservation Council), Nancy Butler (Harbour View High School), Jane O'Rourke (New Brunswick Lung Association), Claude Cote (Environment Canada), Lacia Kinnear (Sierra Club of Canada – Atlantic Canada Chapter), Caroline Canning (Environment Canada), Jodie Hambrook (Ducks Unlimited Canada)
- Objective 3d: To support existing sustainable behaviours and to encourage additional sustainable behaviours through non-formal and informal learning. This committee will develop an outreach list of municipal organizations and industry groups focused on sustainability. They will also develop a communication strategy for outreach to these groups. Committee members: Liz Smith (New Brunswick Lung Association), Paul Arsenault (Energeia Inc), Greg LeBlanc (Environment and Sustainable Development Research Centre)
- Objective 6b: Assist schools, other educational institutions, and communities in networking and supporting one another. This committee will host a green fair for schools and community groups and develop a media plan to involve youth and community groups. They will also pilot mentorship programs for community groups & youth and for high school students & middle/elementary school students. Committee members: Sharon Flatt (Conservation Council of NB), Clio Windust (Fredericton High School – Students Aware of the World), Emma Strople (New Brunswick Environmental Network), Julie Michaud (Conservation Council of New Brunswick).

5. **Keynote Speaker:** Daniel Savard, NB Department of Environment, presented information about sustainable community design.

6. **Outdoor Fun:** Roland Chiasson, Nature NB, led participants through a few outdoor education activities based on Joseph Cornell's model for environmental education.
7. **Department of Education Brainstorm:** Participants brainstormed the following ideas for things the Department of Education could do to advance sustainability education in the province:
 - a. Consult with youth on curriculum
 - b. Sustainability education in every subject and grade level
 - c. Work with facilities department (energy, waste, water, etc.)
 - d. Volunteer programs with local groups
 - e. Share with other Departments
 - f. Provide teacher training
 - g. Hire assistants for Brigitte and Martha
 - h. Hire someone to focus on environment
 - i. Hire someone to help schools (both teachers and students) become green
 - j. Work with doctors (cleaning supplies, pesticides, etc.)
 - k. Link to Department of Environment
 - l. Building codes for new schools (LEED, etc.)

Raissa will develop these ideas into a brief proposal, which will be submitted to the Department on behalf of SEA-NB

Réunion de l'Alliance pour l'éducation à la viabilité du Nouveau-Brunswick
12 mars 2008

Présent:

Association pulmonaire – Nouveau-Brunswick, Jane O'Rourke, Liz Smith
Canadian Forestry Association of New Brunswick, Valerie Archibald
Conseil de la conservation du Nouveau-Brunswick, Sharon Flatt, Julie Michaud
District scolaire 11, Claude Vautour
District scolaire 3, Michel Hédou
District scolaire 9, Daniel Mallet
Ducks Unlimited Canada, Jodie Hambrook
Éducation au service de la Terre – Nouveau-Brunswick, Jim Petrie
Energeia Inc, Paul Arsenault
Environment and Sustainable Development Research Centre, Greg LeBlanc
Environnement Canada, Caroline Canning, Claude Cote
Falls Brook Centre, Julie Stinson
Fredericton High School – Students Aware of the World, Clio Windust
Harbour View High School, Nancy Butler
Ministère de l'éducation du Nouveau-Brunswick (Secteur anglophone), Martha McClure
Ministère de l'éducation du Nouveau-Brunswick (Secteur francophone), Brigitte Laliberté
Ministère de l'environnement du Nouveau-Brunswick, Michelle Daigle
Nature Nouveau-Brunswick, Roland Chiasson
Réseau environnemental du Nouveau-Brunswick, Mary Ann Coleman, Raissa Marks, Emma Strople
Sierra Club du Canada – Section du Canada Atlantique, Lacia Kinnear
Individus: Graham Smith

1. **Bienvenue et introductions.** Raissa a souhaité la bienvenue à tous et les participants se sont introduits.
2. **Présentation des participants.** Cinq participants de l'AEV-NB ont présenté leurs programmes d'éducation à la viabilité.
 - a. Michel Hédou, District scolaire 3
 - b. Valerie Archibald, Canadian Forestry Association of New Brunswick
 - c. Julie Stinson, Falls Brook Centre
 - d. Michelle Daigle, Ministère de l'environnement du Nouveau-Brunswick
 - e. Daniel Mallet, District scolaire 3
3. **Rapports des comités.** Des membres de comités ont présenté les travaux qu'ils ont réalisés depuis la dernière rencontre de l'Alliance.
4. **Prochaines étapes.** Les participants se sont divisés eux-mêmes en cinq groupés selon les objectifs du plan d'action. Voici les résultats :
 - a. Objectif 1a : Mettre en place des politiques vertes dans les établissements publics d'éducation. Ce comité va étudier les politiques vertes qui existent

et puis va travailler afin de développer une politique pour les écoles du Nouveau-Brunswick. Les membres vont aussi écrire une lettre au ministre de l'Éducation, appuyée par les signatures du plus grand nombre possible de groupes, afin d'influencer l'adoption de cette politique. Membres du comité : Brigitte Laliberté (Ministère de l'éducation), Michelle Daigle (Ministère de l'environnement), Roland Chiasson (Nature N-B), Claude Vautour (District scolaire 11), Michel Hédou (District scolaire 3), Daniel Mallet (District scolaire)

- b. Objectif 1e : Accroître le financement de projets et de programmes d'éducation à la viabilité. Ce comité va trouver quels sont les critères et les priorités des organismes de financement concernant l'éducation environnementale et à la viabilité. Il va aussi approfondir quelques projets et les soumettre à des entreprises et à des fondations. Membres du comité : Raissa Marks (Réseau environnemental du N-B), Jim Petrie (Éducation au service de la Terre –N-B)
- c. Objectif 3a : Soutenir les comportements actuels et encourager de nouveaux comportements durables par l'entremise de formations formelles. Ce comité va rassembler les ressources disponibles chez les autres membres de l'AEV-NB sur le compostage et l'énergie et préparer une trousse de ressources pour les enseignants et les collègues communautaires. Le comité va aussi développer un portail : « écoles vertes » pour les enseignants. Membres du comité : Martha McClure (Ministère de l'éducation), Joel Corcoran (Collège communautaire du N-B), Michel Hédou (District scolaire 3), Julie Stinson (Falls Brook Centre), Cecilia Brooks (Maliseet Nation Conservation Council), Nancy Butler (Harbour View High School), Jane O'Rourke (Association pulmonaire du N-B), Claude Cote (Environnement Canada), Lacia Kinnear (Sierra Club du Canada – Section du Canada Atlantique), Caroline Canning (Environnement Canada), Jodie Hambrook (Ducks Unlimited Canada)
- d. Objectif 3d : Soutenir les comportements durables actuels et encourager des comportements durables additionnels par l'entremise de formation non-formelle et informelle. Ce comité va développer une liste pour sensibiliser les organisations municipales et des groupes industriels qui s'intéressent à la viabilité. Il va aussi développer une stratégie de communication pour sensibiliser ces groupes. Membres du comité : Liz Smith (Association pulmonaire du N-B), Paul Arsenault (Energeia Inc), Greg LeBlanc (Environment and Sustainable Development Research Centre)
- e. Objectif 6b : Aider les écoles, les autres institutions éducationnelles et les communautés à établir des communications et à se soutenir les uns les autres. Ce comité va organiser une foire « verte » pour les écoles et les groupes communautaires et développer un plan pour les médias afin d'impliquer les groupes de jeunes et les groupes communautaires. Il va aussi piloter un programme pour guider les groupes communautaires et les jeunes ainsi que pour les élèves des niveaux secondaires, intermédiaires et primaires. Membres du comité : Sharon Flatt (Conseil de la conservation

du N-B), Clio Windust (Fredericton High School – Students Aware of the World), Emma Strople (Réseau environnemental du N-B), Julie Michaud (Conseil de la conservation du N-B).

5. **Conférencier principal.** Daniel Savard, Ministère de l'environnement du N-B, a présenté de l'information sur le design de collectivités durables.
6. **Amusements dehors.** Roland Chiasson, Nature N-B, a guidé les participants dans quelques activités d'éducation environnementale en plein air selon le modèle Joseph Cornell d'éducation environnementale.
7. **Remue-méninges sur le Ministère de l'éducation.** Les participants ont suggéré les idées suivantes que le ministère de l'Éducation pourrait adopter pour faire progresser l'éducation à la viabilité dans la province :
 - a. Consulter les jeunes sur leur programme;
 - b. Éducation à la viabilité introduite dans tous les sujets et à tous les niveaux;
 - c. Travailler avec ceux qui s'occupent des édifices (énergie, déchets, eau, etc.);
 - d. Programmes pour volontaires des groupes locaux;
 - e. Échanges avec d'autres ministères;
 - f. Fournir une formation explicite pour les enseignants;
 - g. Embaucher d'assistants pour Brigitte et Martha;
 - h. Embaucher quelqu'un qui se concentrerait sur l'environnement;
 - i. Embaucher quelqu'un pour aider les écoles (enseignants et élèves) à se « verdir ».
 - j. Travailler avec les médecins (produits de nettoyage, pesticides, etc.);
 - k. Établir des liaisons avec le ministère de l'Environnement;
 - l. Code de la construction des nouvelles écoles (Système canadien d'évaluation des bâtiments durables LEED, etc.).

Raissa va développer ces idées pour une brève proposition qui sera soumise au ministère de la part de l'AEV-NB.