

# Le Saumonois

## L'opinion des Matapédiens

ISSN 1712-6304

Le mercredi 14 décembre 2011

1,25\$ courrier, 55¢ courriel, 50¢ kiosque

Volume 8, numéro 9

[lamatapedia.com/saumonois](http://lamatapedia.com/saumonois)

## Carboneutralité : Dire la vérité

PAR JEAN GUY PELLETIER Lac-au-Saumon

**G**reenpeace demande l'abandon du principe de "carboneutralité" concernant la biomasse. Au-delà de la déforestation, c'est le climat mondial qui trinque. Ainsi, "les centrales électriques nord-américaines fonctionnant à la biomasse émettent jusqu'à 150 % de plus de CO<sub>2</sub>, 400 % de plus de monoxyde de carbone irritant pour les poumons, et 200 % de plus de particules fines qui causent l'asthme que celles à charbon pour produire la même quantité d'énergie", affirme le rapport. **Or, les émissions provenant de la bioénergie forestière ne sont pas comptabilisées parce que les autorités la considèrent à tort comme neutre en émissions de CO<sub>2</sub> - L'hypothèse étant : les résidus forestiers récoltés et brûlés, produisent la même quantité de gaz à effet de serre en se décomposant naturellement (si laissés en forêt).**

Un nombre croissant d'études reconnaît l'inexactitude de la « carboneutralité » et l'urgence d'en corriger les nombreuses failles, telles :


1. Les arbres qui sont coupés auraient continué à capter du carbone de l'atmosphère pendant plusieurs années si laissés debout. La coupe et l'extraction de biomasse court-circuitent le cycle du carbone;
2. Il faut plusieurs décennies, voire des siècles, pour que les forêts se régénèrent et recapturent le CO<sub>2</sub> qui a été **relâché d'un seul coup lors de la combustion** ( les émissions provenant de la bioénergie s'élèvent à 40 mégatonnes par an, chiffre qui dépasse celles du parc automobile canadien en 2009). L'importance de ce délai de recapture est souligné par les nouveaux travaux du GIEC (Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat. [WWW.giec.org/](http://WWW.giec.org/)) sur les énergies renouvelables;
3. Les émissions indirectes en provenance de la récolte de biomasse forestière (l'érosion, la décomposition accélérée, etc.) réduisent encore plus les réservoirs forestiers de carbone, tandis que les pertes en nutriments et en carbone ralentissent la régénération ;

4. Le carbone de la biomasse forestière reste dans les forêts intactes pendant des décennies, même pendant la décomposition. Une grande partie de ce carbone est recyclée dans le sol, ce qui permet à la prochaine génération d'arbres de mieux séquestrer le carbone de l'air, alors que le reste est relâché très lentement (CO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub>) dire que tout le carbone de la biomasse se décompose et se transforme en gaz est une hypothèse courte. L'humus, la partie fertile du sol, qui résulte de la décomposition des arbres, de la biomasse finalement, est faite de carbone également.
5. De grandes quantités d'énergie sont nécessaires pour extraire, transformer, sécher et transporter la biomasse, ce qui ajoute à l'empreinte climatique globale de la bioénergie forestière.

Dans son livre : *Mal de terre*, Hubert Reeves note : *Dans le cours de l'évolution, l'homme abandonne progressivement les modes de production énergétique les plus néfastes pour l'atmosphère pour aller vers des sources d'énergie plus propres. Nous assistons à des vagues successives de décarbonisation de l'énergie. Le bois dégage environ dix atomes de carbone pour un atome d'hydrogène ; le charbon deux de carbone pour un d'hydrogène ; le pétrole un de carbone pour deux d'hydrogène ; et le gaz un de carbone pour quatre d'hydrogène. Qualitativement, de rapport carbone/hydrogène est un bon indicateur de l'évolution historique et montre surtout le but à atteindre : zéro carbone,,*

### En marge du sommet de Durban

La façon la plus simple et la plus commune de comparer les émissions des pays est d'additionner tous les combustibles fossiles brûlés dans chaque nation, par les centrales, voitures, industries ou bâtiments, et de les convertir en CO<sub>2</sub>. De ce point de



**MARCHÉ RICHELIEU**  
Alimentation Causap inc.

Carol Veilleux  
Frédéric Veilleux  
Propriétaires

77, St-Jacques Sud, Causapscal G0J 1J0  
Tél: 418.756-3861 Téléc.: 418.756-6114  
[www.alimentationcausap.com](http://www.alimentationcausap.com)

*L'information fait l'opinion*

*Abonnez-vous*

vue, la Chine est le plus grand émetteur au monde avec 7 milliards de tonnes de CO<sub>2</sub>, suivie par les Etats-Unis (5,4 milliards), l'Inde et la Russie. **A noter que d'autres types d'émissions ne sont pas inclus. Si la déforestation, responsable d'un quart des émissions mondiales, avait été prise en compte par exemple, le Brésil et l'Indonésie se**

**hisseraient vers le haut de la liste.**

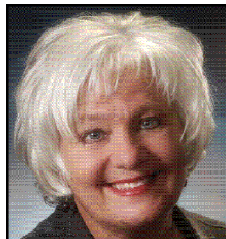
Le fait de considérer la combustion du bois comme carboneutre fausse les données, en faire un dogme pour décider de s'y investir; une erreur. L'empreinte réelle du CO<sub>2</sub> dû à la combustion du bois versus sa décomposition naturelle doit être évaluée et incluse dans le bilan des GES.

## Ma Liberté

PAR JEAN GUY PELLETIER Lac-au-Saumon

Je me disais, en préparant cet article, qu'en soixante quelques années de vie, jamais j'aurais imaginé avoir à enterrer autant de libertés, du type de celles que l'on nomme : individuelles. Je me suis réveillé de l'adolescence et suis entré dans la vie adulte dans la décennie 1960 et j'ai pris mon envol dans celle de 1970. Je vous dis pas, tant j'ai peine à y croire moi-même, l'espoir, l'effervescence de cette époque. En 1970 j'avais 25 ans, j'avais l'âge de la jeunesse, et j'habitais Montréal. Robert Charlebois, Offenbach, Gerry, la job à la Northern Electric dans Pointe St-Charles, la rue Queen Mary où j'habitais, Odette, Francine, Laurier mes amis du Lac-St-Jean, le vieux Nelson dans la basse ville, les felquistes, les luttes syndicales, les manifestations, tous ceux dont j'ai oublié le nom, si présents. 1970 c'était presque trop quand on y pense, mais la vie c'est ce que cela doit être, non ? Un trop plein de possibilités, de joies, de douleurs aussi, essayer des choses, se casser la gueule et puis réessayer? Oui, je crois.

Et puis le retour en région, 1973, pour déconstruire ce qui ne marchait pas, un temps d'arrêt, et d'autres jeunes, Donat, Claude, Bermond, et tant d'autres habitants, par les mêmes rêves. La musique, si présente, aller plus loin, un retour à la



**Danielle Doyer**  
Députée de Matapédia

ASSEMBLÉE NATIONALE

QUÉBEC

26, boul. Saint-Benoît Ouest  
Bureau 101  
Amqui (Québec) G5J 2L2  
Téléphone: (418) 629-1977  
Télécopieur: (418) 775-6267  
Courriel: ddoyer@assnat.qc.ca

terre, toutes ces belles rencontres, toute cette liberté, dans une acceptation générale, parce qu'elle avait envahit la terre entière à ce qu'il semblait.

Et puis, et puis bien, un jour, un peu plus tard, la première coupe à blanc sur le mont-Climont, près d'où j'habitais. Un endroit où j'aimais allé sur mon vieil International, avec ma fille Angie, voir le soleil se coucher. Ouais, premier réveil, les belles forêts, y étaient juste pas là pour leur beauté, pour la quiétude qui s'en dégagait, y a des gens qui avaient bien autre chose en tête. D'ailleurs, fin des années 70 début des années 80, on commençait à parler beaucoup d'économie, trop à mon goût. Surtout quand économie rime avec forêt et qu'on doit l'arrimer à Environnement. En 1980, on parlait d'un moulin à papier dans la Matapédia, et devinez quoi, à moins d'un kilomètre de chez moi, décidément... mais je m'égare là, revenons à la liberté.

**La liberté est une idée, certes, mais beaucoup plus, elle a un rapport intime avec la réalité, elle a à voir avec l'espoir que la vision que l'on a des choses, du monde, est du domaine du possible, du réalisable.**

Mes amis, en cette fin d'année 2011, je dois avouer que ma liberté est une idée de plus en plus surréaliste, belle, sans doute, comme une toile de Lussier, mais qui m'enivre de tristesse à la manière de la «tounne» J'ai vu de Luc De Larochellière.

## Le diable est dans les détails

PAR JEAN GUY PELLETIER Lac-au-Saumon

**Québec veut inspecter les «minounes»**, titraient les journaux et les communiqués de presse ce mercredi, 7 décembre. Dans une première phase qui devrait prendre force en 2013, les véhicules de 8 ans et plus seront soumis à une **inspection environnementale** lors d'une revente, 450 000 véhicules seraient touchés. Puis l'inspection sera élargie à tous les véhicules automobiles de 8 ans et plus tous les 2 ans. Éventuellement une inspection mécanique au processus serait instaurée. Et puis, dit-on, la mesure sera élargie à tous les véhicules à essence : motocyclettes, véhicules commerciaux, et les véhicules récréatifs.

Selon le ministre québécois du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs (MDDEP) Pierre Arcand, «la

**perspective d'améliorer la qualité de l'air dans nos villes est certainement la motivation la plus importante dans cette démarche».**

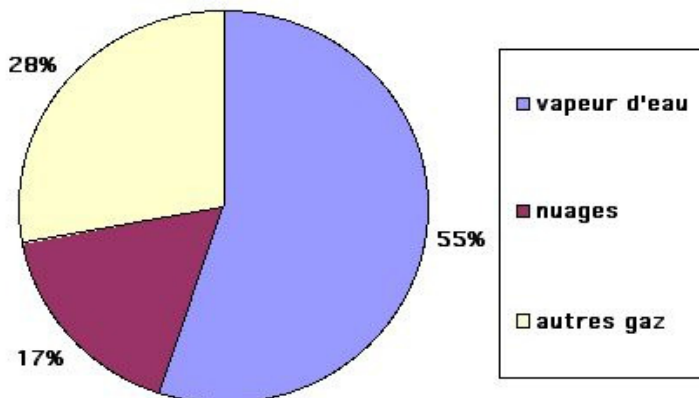
Nombre de véhicules au Québec en 2010 selon leur âge et leur catégorie

	Véhicules de promenade (automobiles et camions légers)	Motocyclettes et cyclomoteurs	Véhicules commerciaux (automobiles, camions légers, taxis, autobus, autobus scolaires)	Motoneiges et véhicules tout-terrain
Véhicules âgés de moins de 8 ans	2 656 236	104 045	349 026	264 455
Véhicules âgés de 8 ans et plus	1 652 578	56 825	115 988	167 906

**Les faits :**

La répartition des contributions à l'effet de serre "naturel" des différents gaz présents dans l'atmosphère : l'eau, sous toutes ses formes, en représente les 3/4. La partie "autres gaz" (28%) est essentiellement due au gaz carbonique ou CO<sub>2</sub>.

Source : Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat – GIEC



S'il était possible, dans un moteur à essence, de créer des conditions idéales de combustion du mélange air-essence (Hydrocarbure + O<sub>2</sub> + N), sachant que l'atmosphère se compose d'environ 20% d'oxygène (O<sub>2</sub>) et de 79% d'azote (N), on obtiendrait les sous-produits CO<sub>2</sub> (dioxyde de carbone, H<sub>2</sub>O (eau) et N (azote). Mais ce n'est pas le cas, étant donné l'impossibilité de réaliser la combustion complète dans les moteurs à essence. Dans le réel, la combustion donne des émissions polluantes beaucoup plus complexes : un mélange d'hydrocarbures (HC) non brûlés, du monoxyde de carbone (CO), des oxydes d'azote (NOX), du dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), de l'eau (H<sub>2</sub>O), de l'azote (N) et de l'oxygène (O<sub>2</sub>), en quantités variables.

Les polluants atmosphériques les plus dommageables pour la santé sont les particules fines produit des HC non-brûlés, le monoxyde de carbone et les oxydes d'azote.

**L'unité de mesure : le CO<sub>2</sub>**

Le gaz carbonique (dioxyde de carbone) d'origine humaine est responsable d'un peu plus de 55% de l'effet de serre additionnel dû à l'homme. Les émissions de CO<sub>2</sub> dans le domaine du transport représentent 43% des émissions totales au Québec.

Le CO<sub>2</sub> qui s'échappe des véhicules automobiles mus par des moteurs à combustion sert à établir les normes en matière d'émissions de GES. La limite québécoise 2010 était de 187grCO<sub>2</sub>/km, l'équivalent d'une consommation d'essence de 8,2litres/100km. En somme, si votre véhicule

automobile consomme plus de 8,2litres au 100km vous dépassez la norme en vigueur pour les véhicules neufs.

L'ennui avec le CO<sub>2</sub>, premier Gaz à effet de serre, c'est qu'il échappe à tout système de traitement des émissions polluantes conséquentes de la combustion des énergies fossiles. Le catalyseur du système d'échappement d'une automobile ne le filtre pas, ne le réduit pas non plus, ça devient une question de performance mécanique du système moteur.

**La question :**

La question qui inquiète est la suivante : **va-t-on mesurer les émissions polluantes de nos «minounes»** vieilles de 10 ans, voir de 20 ans, **selon les normes en vigueur aujourd'hui ou celles qui étaient en vigueur à l'époque** si tant est qu'elles existaient alors ? **Je n'ai pas encore la réponse** à ça, mais quand un « spécialiste » lié au dossier déclare : «Saviez-vous qu'une voiture de 1993 entraîne autant d'émissions liées au smog que 12 véhicules de 2006», je ne gagerais pas trop sur la deuxième option.

Dans les faits ce problème de pollution lié aux «minounes» est un enjeu de ville, comme le fait remarquer, à juste titre, le ministre Arcand dans sa déclaration. Les polluants atmosphériques sont les plus adverses pour la santé, lorsqu'ils sont en excès dans les couches basses de l'atmosphère. Le CO

toxique par son aptitude à se combiner à l'hémoglobine du sang et les NOX en sont les principaux agents. La concentration par le nombre, des véhicules motorisés dans ces endroits (villes) est la raison principale de cette pollution. Cette situation n'est pas «transposable» en région.

Mais, c'est au nom de la lutte aux changements climatiques «qu'on va

beurrer égal» et faire trinquer tout le monde. Quant aux «minounes» puisqu'il est question de minounes, le temps finirait toujours par les éliminer... n'empêche, quand j'y pense, devant cet avenir incertain, une certaine nostalgie m'envahit. Fini le temps des têtes sous les capots à régler nos vieux carburateurs, finies le temps des petites victoires.. Enfin nous verrons bien. Dossier à suivre.

CONSTRUCTION **CAUSAP** INC.

Entrepreneur Général

No R.B.Q. : 8281-5440-51

3, rue des Érables  
Lac-aux-Saumons  
G0J 1M0

Fernando Martin  
(418) 778-5868

Résidentiel • Commercial • Rénovation



**Desjardins**  
Caisse Vallée de la Matapédia

**Siège social**  
15, rue du Pont  
Amqui (Québec) G5J 2P4

**418 629-2271**



**FOURNIER & FILS**

Services thanatologiques

110, de l'hôpital  
Amqui (Québec)  
G5J 2J9

Tél.: 418.629.4431  
Sans frais: 866.629.4431  
Fax: 418.629.1983  
info@gfournier.com

www.gfournier.com



## Lectures du mois

**La honte**- texte inédit- de Nelly Arcan

La honte relate l'humiliation subie par Nelly Arcan lors de son passage à Tout le monde en parle, septembre 2007

<http://www.nellyarcan.com/pages/la-honte.php>

Texte intéressant sur une visite impromptue : la folie. Nelly Arcan s'est enlevée la vie le 24 septembre 2009.

**La culture du narcissisme** Christopher Lasch 1979. Chez Flammarion. La vie américaine à un âge du déclin des espérances. *Un ouvrage écrit il y a vingt ans, qui demeure infiniment plus actuel que la quasi-totalité des essais qui ont prétendu, depuis, expliquer le monde où nous avons à vivre -Jean Claude Michéa*

## Vitamine C naturelle

Le fruit du rosier, l'églantier, a un taux exceptionnellement élevé en vitamine C. Ce taux dépasse de loin celui des fruits et légumes sauvages ou cultivés, ce qui met l'églantier directement en concurrence avec les suppléments vitaminiques vendus en pharmacie.

La vitamine C est hydrosoluble et affectée par la chaleur. La méthode indiquée pour en extraire la vitamine est la macération. 100 grammes de fruits donnent 300 mg de vitamine C. D'abord choisir les plus beaux fruits. La récolte se fait à partir d'octobre. Les fruits peuvent être laissés sur le rosier durant l'hiver et récoltés gelés selon le besoin. Le mélangeur électrique (blender) s'avère efficace à déchiqueter les tissus végétaux, briser les parois des cellules. Il suffit de déposer les fruits dans le bocal du mélangeur, d'ajouter la quantité d'eau désirée, puis d'actionner l'appareil. La macération se fait à froid, les fruits (déchiquetés) trempent dans le liquide pendant plusieurs heures à la température de la pièce. Le liquide est ensuite filtré puis consommé.



**Stéphane Pineault**  
Coordonnateur et agent  
de développement rural

123, rue Desbiens, Bureau 402  
Amqui (Québec) G5J 3P9

Tél. : 418 629-4212 poste 30  
Télec. : 418 629-5530

[spineault@cldlamatapedia.com](mailto:spineault@cldlamatapedia.com)

[www.cldlamatapedia.com](http://www.cldlamatapedia.com)  
Visitez notre Vitrine matapédiennne:  
[www.lamatapedia.ca](http://www.lamatapedia.ca)

## La première femme-électricien au pays

s'éteint à Lac-au-Saumon à l'âge de 96 ans. Mme Alice Caron, épouse de feu Adéodat Gasse, est décédée le 1er décembre 2011 à l'âge de 96 ans. Mme Caron a débuté sa carrière d'électricienne dans les années 1950. Son mari était lui-même entrepreneur électricien. Elle était la mère de Régis Gasse du Lac-au-Saumon, électricien de métier. La tradition se perpétue !

## Pornographie sur le Net

La pornographie sur Internet génère 3 000 dollars (2 242 euros) de revenus par seconde dans le monde, 95G\$/an, et le terme "sexe" représente un quart des recherches les plus fréquentes sur la Toile. Source : Journal Le Monde 7 déc. 2011



Rosier et ses fruits ..sur fond animé !

## BON D'ABONNEMENT - 10 NUMÉROS

*Le Saumonois*

c.p. 155

Lac-au-Saumon (Québec) G0J 1M0

[lesaumonois@yahoo.ca](mailto:lesaumonois@yahoo.ca)

Par la poste .....12.50\$

Par courriel.....5.50\$

Adresse de l'abonnement:

Courriel:

Retournez ce bon d'abonnement avec votre paiement, chèque ou mandat poste, à l'adresse ci-dessus. Il est désormais possible de payer avec AccesD pour ceux qui font affaires avec Desjardins. Veuillez nous contacter par courriel pour en savoir plus.

## En bref :

**Gino Boucher**, fondateur de la Fête des guitares, L'événement culturel de La Matapédia, quitte l'organisation.

**Maison Laakso**, de Lac-au-Saumon, propriété de M. Léonard Barette est à vendre. Une belle opportunité pour nos gouvernements locaux d'en faire l'acquisition et d'y installer un Motel Industriel.

**Dossier MRC**. Le prochain article, possiblement le dernier, paraîtra en janvier.

**Le Saumonois**. Ce numéro Volume 8 no 9 est le dernier de l'année 2011. Notre ouverture à une distribution régionale faite dans notre édition du 21 septembre n'est pas encore concluante. Après 4 éditions (numéros), notre membership n'a pas augmenté, et les réactions à nos articles sont demeurées muettes dans l'écriture et sur facebook. Nous aurons à évaluer la suite des choses d'ici notre prochaine assemblée générale prévue fin janvier.

Nous remercions nos lecteurs de leur support soutenu au cours de l'année et vous souhaitons **à tous et à toutes une heureuse période des Fêtes**. De retour en janvier 2012.