

3614357H

TD
883.7
.C3
G54
1981

DESCRIPTION SOMMAIRE DES PRINCIPAUX
COMITES DU TGDPA
(Transport à grande distance des
polluants atmosphériques)



Mars 1981

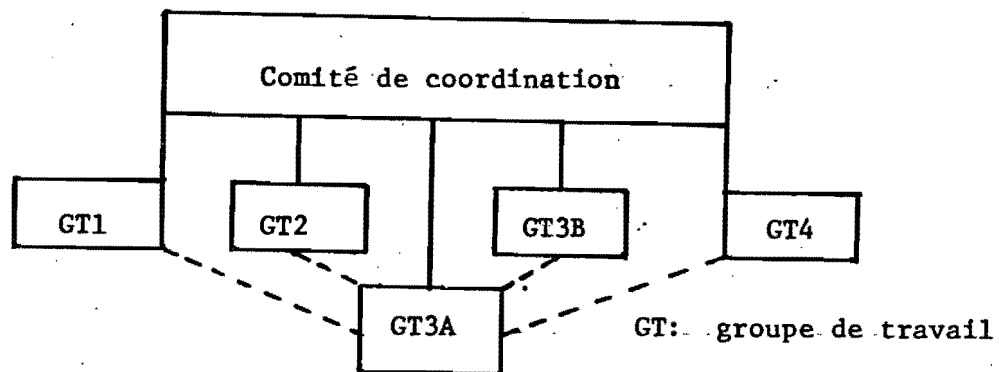
Pour plus d'informations:

Richard Gilbert (514-333-3020)
Service de l'Environnement atmosphérique
Division des Services Scientifiques
100, boul. Alexis-Nihon, Suite 300
Ville St-Laurent, P.Q.
H4M 2N8

1. Comité de coordination Canado-américain
2. Groupe consultatif bilatéral de recherche
3. Comité parlementaire permanent de la chambre des communes
4. Comité interministériel fédéral
5. Comité fédéral-provincial
6. Comité régional du Québec (Environnement Canada)
7. Groupe de travail scientifique québécois (Gouvernement du Québec)
8. Comité régional de l'Atlantique (Environnement Canada)

1. COMITE DE COORDINATION CANADA-ETATS-UNIS

a) Structure actuelle



b) Objectif général

Mettre au point une "Convention transfrontière sur la qualité de l'air" (réf.: "Mémoire déclaratif d'intention entre le Gouvernement du Canada et le Gouvernement des Etats-Unis d'Amérique concernant la pollution atmosphérique transfrontière").

c) Composition et présidence

- comité de coordination (formé de deux co-présidents)

Ministère des Affaires Extérieures
Bureau des Affaires des Etats-Unis d'Amérique
Sous-secrétaire adjoint
Edward G. Lee

Department of State
Deputy Assistant Secretary for European and Canadian Affairs
Sharon E. Ahmad

Membres canadiens du comité de coordination:

R.M. Robinson (SPE)
Jim Bruce (SEA)
Bernard Harvey (Env. Qué.)
Brian Burns (Env. N.B.)
Walter Gilles (Env. Ont.)
Lesly Whitby (E.M.R.)

- groupe de travail 1

Responsabilité: évaluation des répercussions

Président: G.E. Bangay
Directeur, Direction générale des terres
Service de la conservation de l'Environnement (Env. Canada)

- groupe de travail 2

Responsabilité: Modélisation atmosphérique

Président: H.L. Ferguson

Directeur de la recherche sur la qualité de l'air
Service de l'Environnement Atmosphérique (Env. Canada)

- groupe de travail 3B

Responsabilité: Evaluation des émissions, du coût et du technogénie

Président: M.E. Rivers

Directeur général
Direction générale de l'Assainissement de l'air (Env. Canada)

- groupe de travail 3A

Responsabilité: Elaboration et mise en application des stratégies

Président: R.M. Robinson

Sous-Ministre Adjoint
Service de la Protection de l'Environnement (Env. Canada)

- groupe de travail 4

Responsabilité: Dispositions juridiques et institutionnelles

Président: K.J. Merklinger

Directeur
Division des relations transfrontières avec les Etats-Unis

Note: Tous les groupes de travail ont pour membres tant des chercheurs scientifiques que des conseillers économiques et politiques fédéraux et provinciaux.

d) Evénements spéciaux

5 août 1980 Signature du "Mémoire déclaratif d'intention entre le Gouvernement du Canada et le Gouvernement des Etats-Unis d'Amérique concernant la pollution atmosphérique trans-frontière".

13 fév. 1981 Présentation à La Presse canadienne du Rapport provisoire concernant l'élaboration et l'application des stratégies.

2. GROUPE CONSULTATIF BILATERAL DE LA RECHERCHE

a) Structure actuelle

Groupe de scientifiques dont les activités sont principalement la modélisation, les études des effets sur divers écosystèmes et la collecte de données (réseau).

b) Objectifs généraux

- assurer la coordination de la recherche sur le TGDPA entre le Canada et les Etats-Unis
- assurer l'échange d'informations sur ce sujet entre les deux pays
- produire et assurer la comptabilité des banques de données sur la chimie de l'atmosphère

c) Composition et présidence

- comité directeur (formé de deux co-présidents)

Canada: G.A. McBean

Service de l'Environnement atmosphérique (Env. Canada)

Etats-Unis: A.P. Altshuller

Environmental Protection Agency

d) Evénements spéciaux

- | | |
|--------------------|---|
| 26-27 juillet 1978 | Première réunion à Research Triangle Park, North Carolina |
| 6-7 mars 1979 | Deuxième réunion à Downsview, Ont. |
| 15 octobre 1979 | Publication du premier rapport:
Transfert des polluants atmosphériques sur de grandes distances en Amérique du Nord: un examen préliminaire. |
| 17 novembre 1979 | Publication du "Deuxième rapport du GCBR Etats-Unis-Canada sur le TGDPA" |

Note: Ce groupe de travail se rapporte au Comité interministériel des Affaires extérieures sur le TGDPA, composé de:

Président: Edward Lee

Ministères membres:

- | | | |
|--------------------------------|----------|--------|
| - Environnement/représentants: | Robinson | Bruce |
| | Rivers | Wilson |
| - Energie, Mines et Ressources | | |
| - Pêches et Océans | | |
| - Santé et Bien-être | | |
| - Agriculture | | |
| - Conseil privé | | |

La composition et le mandat de ce groupe sont présentement réévalués.

3. COMITE PARLEMENTAIRE PERMANENT DU CANADA SUR LES PÊCHES ET LES FORÊTS

Présidé par Madame Collin Campbell, député

Sous-comité sur les pluies acides

Président: Ron Irwin, député

Membres : Huit députés

Objectifs: Permettre aux citoyens, aux représentants d'industries et autres agences d'exprimer leur point de vue sur ce sujet.

Etudier les problèmes associés aux pluies acides.

Examiner tous les aspects des coûts des solutions disponibles

Faire des recommandations au Parlement canadien vers le mois de mai.

Activités: Audiences publiques tenues à date à:

Toronto, 2 et 3 oct. 1980

Montréal, 26 janv. 1981

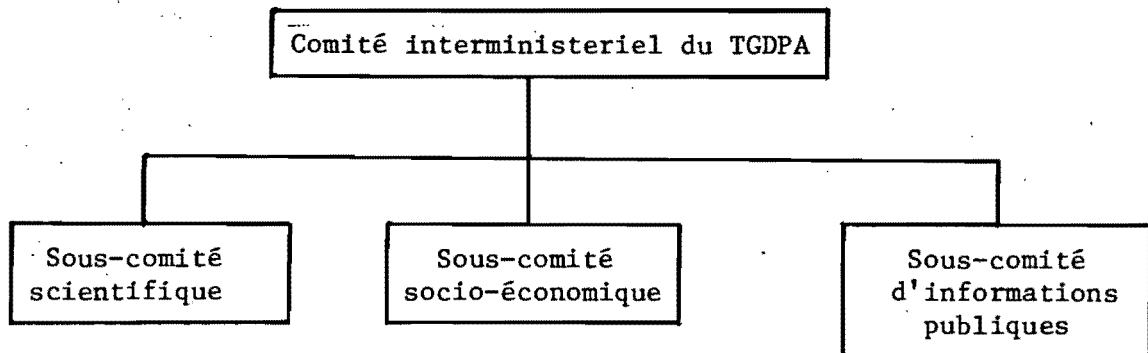
Calgary, 16, 17 fév. 1981

Courte visite de prévue en Angleterre et dans les pays scandinaves.

.../5

4. COMITE INTERMINISTERIEL FEDERAL

a) Structure actuelle



b) Objectifs généraux

Coordonner et gérer efficacement le programme fédéral du TGDPA dans son ensemble

c) Composition et présidence

-- Comité principal

Président: J.P. Bruce
Sous-Ministre adjoint
Service de l'environnement atmosphérique
(Env. Canada)

Secrétaire: H.C. Martin

Membres: Sous-ministres adjoints de tous les services et ministères concernés soit: SPE, SCE, Santé et Bien-être, Pêches et Océans, Agriculture, Affaires extérieures, Energie, Mines et Ressources

- sous-comité scientifique

Président: P.W. Summers
Service de l'environnement atmosphérique
(Env. Canada)

Membres: Coordonnateurs des programmes scientifiques

- sous-comité socio-économique

Président: R.J. Powell
Service de la Protection de l'environnement
(Env. Canada)

Membres: Coordonnateurs des programmes économiques.

- Sous-comité des renseignements au public

Président: R.W. Slater
 Service de la Protection de l'environnement
 (Env. Canada)

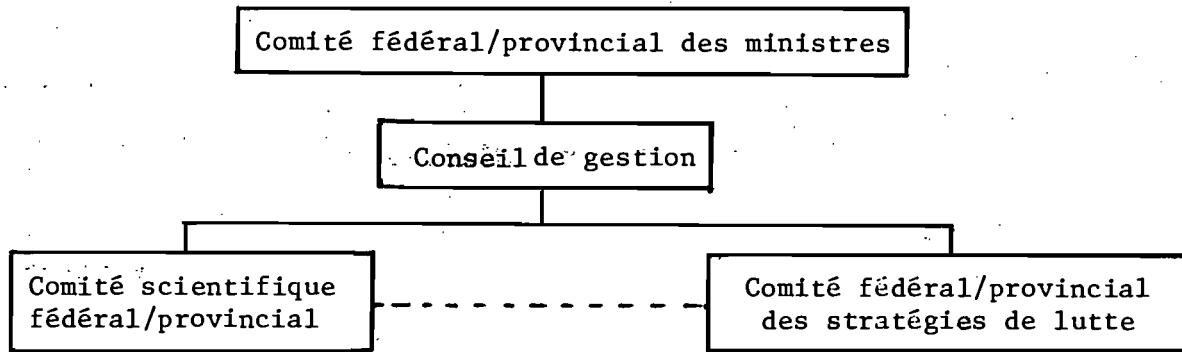
Membres: Les Directions générales de l'information de
 tous les services et ministères impliqués.

d) Evénements spéciaux

Automne 80	Formation du comité interministériel afin de remplacer le comité d'action du programme scientifique fédéral du TGDPA..
10 fév. 1981	Nomination de H.C. Martin au Bureau fédéral de liaison du PETGDPA se rapportant au sous-ministre adjoint du SEA, Jim Bruce.
10 fév. 1981	Nomination de P.W. Summers comme nouveau président du Programme scientifique du TGDPA (maintenant appelé sous-comité scientifique du Comité interministériel) en remplacement de H.C. Martin.

.../7

5. COMITE FEDERAL/PROVINCIAL



Comité fédéral/provincial des ministres

Président: Ministre fédéral de l'Environnement, John Roberts

Membres: Ministres fédéraux et provinciaux de l'environnement Harry Perrot, Ont.
Marcel Léger, Qué.
Eric Kipping, N.B.

Objectifs: Diriger la coordination et la gestion des activités de TGDPA fédérales/provinciales

Conseil de gestion

Président: M. R.M. Robinson
SMA/SPE

Membres: Gestionnaires supérieurs du ministère fédéral et des ministères provinciaux de l'Environnement.

D. Carter, Ministre de l'environnement, N.B.
W.B. Drowley, Dir. exécutif, Gestions des ressources
Env. Ontario
Jean Roy, Directeur général, Amélioration et restauration
des milieux atmosphériques
Env. Québec

Objectifs: Diriger les divers aspects des activités fédérales/provinciales de recherche et d'évaluation, les options de lutte contre la pollution ainsi que leurs répercussions socio-économiques.

Comité scientifique fédéral/provincial

Président: Dr G. Van Volkenburgh (Ontario) (M. Piché?)

Membres: Chercheurs scientifiques des gouvernements fédéraux et provinciaux.

Objectifs: Faciliter l'échange d'informations sur la recherche scientifique fédérale et/ou provinciale ayant trait au TGDPA, et servir de base aux enquêtes conjointes.

Comité stratégies de lutte

Président: Laval Lapointe
Directeur du Service de l'assainissement de l'air
Environnement Québec

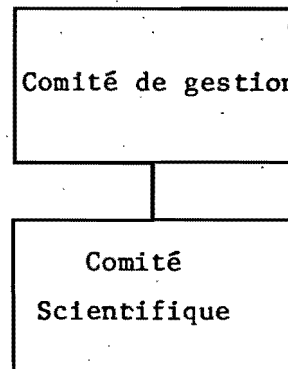
Membres: Représentants des ministères de l'Environnement du Canada, de l'Ontario, de la Nouvelle-Ecosse et du Québec

Objectifs: S'assurer que les inventaires des émissions sont disponibles et à jour. Evaluer la technologie disponible pour le contrôle des émissions ainsi que les possibilités et coûts d'applications.

Evaluer les bénéfices (environnementaux et autres) d'une diminution des polluants atmosphériques.

6. COMITE REGIONAL DU QUEBEC (Environnement Canada)

a) Structure actuelle



b) Objectifs généraux

Comité de gestion: permettre une meilleure cohésion des actions, des directions participantes, concernant le programme d'études du transport à grande distance des polluants atmosphériques (PETGDPA)

Comité scientifique:

- coordonner les programmes de recherche des différents services fédéraux de la région de Québec;
- assurer que ces programmes sont cohérents et que les objectifs escomptés soient disponibles pour la planification du programme national TGDPA;
- assurer le transfert de la technologie scientifique à tous les scientifiques participant au programme TGDPA;
- favoriser le regroupement des informations techniques disponibles, ajouter les informations manquantes et les rendre utilisables dans un programme de recherche adéquat;
- faire des recommandations au sujet de la direction des recherches à poursuivre au fur et à mesure que le programme se développe;
- faire des recommandations sur les propositions qui seront acheminées au comité.

c) Composition

Comité de gestion

Président: Patrice Dionne
Directeur général régional

Membres: François Pagé
Directeur régional
Direction des Eaux intérieures

Carl Winget
Directeur régional
Service canadien des forêts

Raymond Fichaud
Directeur régional
Service de l'Environnement atmosphérique

Comité scientifique

Président: Gilles Robitaille, scientifique
Service Canadien des forêts

Membres: Jean-Louis Bélair, Directeur
Direction générale des Terres

Luc Foisy
Parcs Canada

Raymond Lemieux (Hydrobiologiste)
Direction des Eaux intérieures

Austin Reed
Service canadien de la Faune

Richard Gilbert, météorologiste
Service de l'Environnement atmosphérique

Normand Lafrenière, aviseur économique
Bureau du Directeur général régional
Environnement Canada

Observateurs:

Jean-Claude Dubé
Pêches et Océans

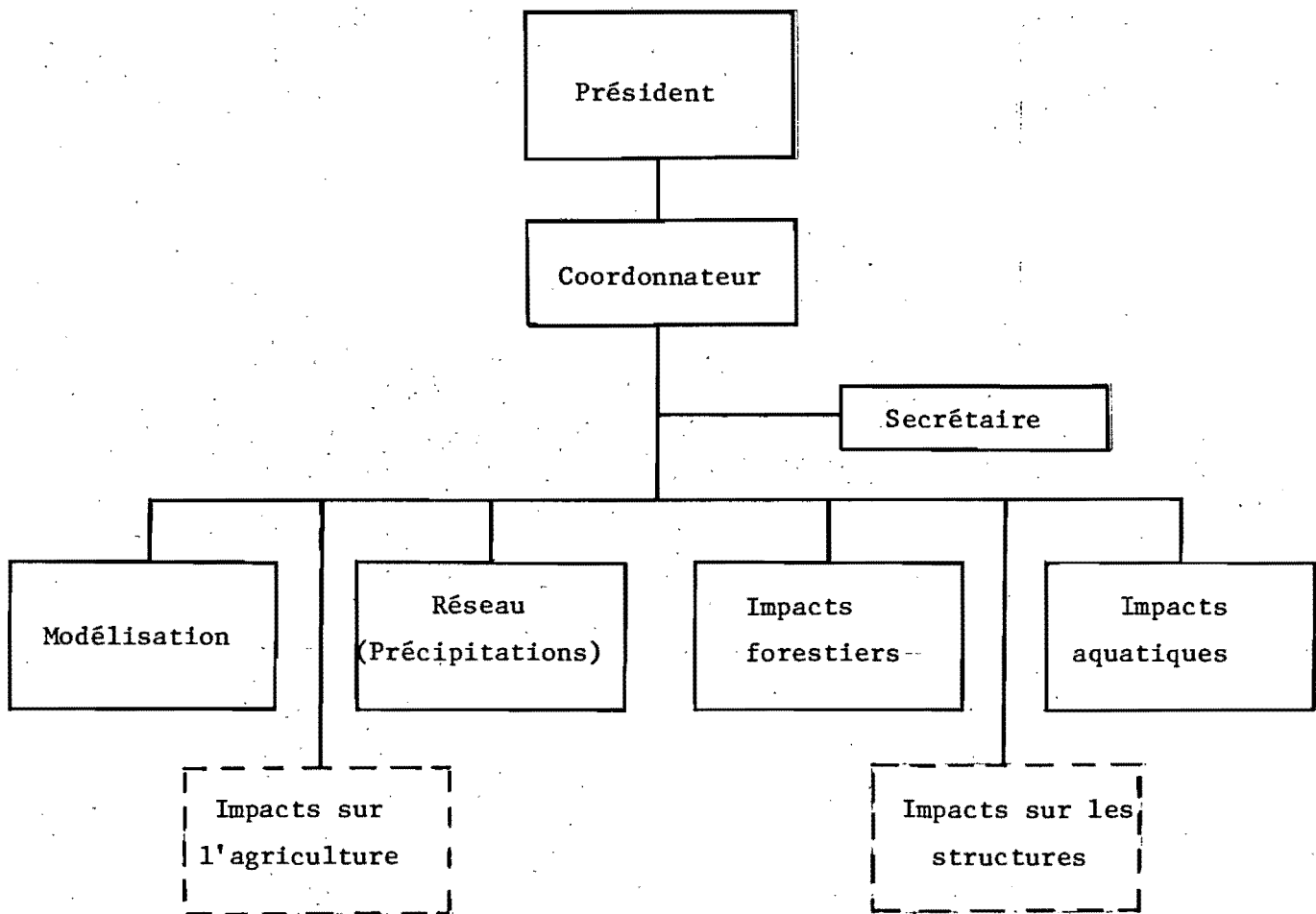
Lévis Talbot
Environnement Québec

d) Événements spéciaux:

1er février 1980: Mise sur pied du comité régional du Québec
(Env. Canada)

7. GROUPE DE TRAVAIL SCIENTIFIQUE QUEBECOIS (Gouvernement du Québec)

a) Structure actuelle



b) Objectifs généraux

Proposer les changements nécessaires au taux de dépôts acides sur les régions sensibles déterminées, à l'échelle annuelle ou épisodique.

- Identifier les zones ayant le plus fort potentiel à l'acidification.
- Déterminer les taux actuels de dépôts acides à l'intérieur des zones sensibles.
- Déterminer les effets des dépôts acides sur l'écosystème aquatique (passé, présent, futur).
- Déterminer les relations de causes à effets.
- Déterminer les régions sources ayant un impact sur les zones sensibles déterminées.
- Calculer les réductions des émissions afin de réaliser les buts visés.

c) Composition

Président: Jean-A Roy, Directeur
Direction générale de l'amélioration et de la restauration
des milieux atmosphérique et terrestre
Env. Québec

Coordonnateur: Conrad Anctil
Chef des études spécialisées
Direction générale de la protection de l'Environnement
et de la nature
Env. Québec

Secrétaire: Yves Grimard

Responsables des sous-groupes

Modélisation: Gaston Paulin
Directeur du groupe de la recherche à la Direction
générale des inventaires et de la recherche
Env. Québec

Réseau (précipitation): Henri Saint-Martin
Chef, Qualité des eaux
Env. Québec

Impacts forestiers: Léon Carrier, scientifique
Ministère québécois de l'Energie et des Ressources

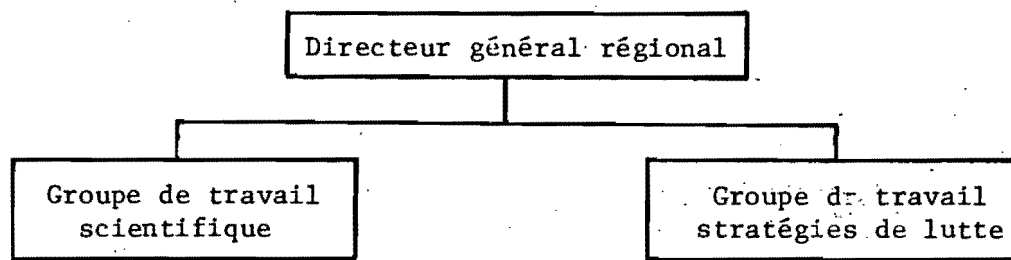
Impacts aquatiques: Michel Lagacé, scientifique
Recherche et planification
Ministère québécois du Loisir de la Chasse et
de la Pêche

Impacts sur l'agriculture: à déterminer

Impacts sur les structures: à déterminer

Note: La première réunion de ce comité a eu lieu le 14 décembre 1979.

8. COMITE REGIONAL DE L'ATLANTIQUE (Environnement Canada)



Scientifique

Président: Dr Des O'Neill

Membres: Chercheurs scientifiques des organismes fédéraux et/ou provinciaux, des universités et de l'industrie.

Objectifs: Coordination des études sur le TGDPA affectant les provinces atlantiques.

Stratégies de lutte

Président: Dr R.W. Shaw (poste actuellement occupé par J. Kozak, SPE, Halifax)

Membres: Ministères fédéral et provinciaux de l'Environnement, universités, industrie.

Objectifs: Assurer la coopération régionale dans le cadre des programmes nationaux de réduction/contrôle de la pollution.