0598206 C V F=1

TORNADO PROJECT SUMMARY SHEET

1. DATE AND TIME Aug 27, 1982 time?

2. LOCATION OR PATH (attach map) near Val d'Or, Que.

3. PATH LENGTH ☐ NOT KNOWN ☐ <1mi; ☐ 1-4mi; ☐ 5-10mi; ☐ 11-50mi; ☐ LENGTH IF>50mi

4. PATH WIDTH ☐ 5. TORNADO PART OF SQUALL LINE? ☐ YES; ☐ NO; ☐ UNKNOWN:

6. ANY UNUSUAL COLORATION? ☐ YES; ☐ NO; ☐ UNKNOWN

7. ANY UNUSUAL SOUND? ☐ YES; ☐ NO; ☐ UNKNOWN

8. IF ANSWER TO 6 OR 7 YES, ELABORATE;

9. LIST ANY ASSOCIATED PHENOMENA - heavy rain
(Such as hail, vivid lightning heavy rain, no rain, etc.)

10. TOTAL DAMAGE ESTIMATE $ 11. TOTAL DEATHS

12. TOTAL INJURED 13. TOTAL HOMELESS

14. LIST ALL REFERENCES

15. SUMMARIZE REMARKS PERTAINING TO (a) FUNNEL; (b) INTERESTING OR CAPRICIOUS EVENTS.

b) Mobile home moved 15 m from its foundations.

T.D. 1829500 5000 0

5331125

QUE

CLIMATIC PERSPECTIVES, AES
AUG 27, 1982 VOL 4 NO33

STORM DATE: AUG

QUÉBEC

The persisting cool weather added new low temperature records during the August 21 to 23 period in southern areas. The precipitation was below normal at all but 2 stations; however, thunderstorms poured large quantities of rain locally. Rainfalls were estimated at 50 mm in downtown Val d'Or (only 30 mm fell at the airport) and as yet unconfirmed tornado moved a mobile home some 15 metres from its foundations (near Val d'Or).

The weather delayed the second cut of hay and the grain harvest. Some scattered frost was reported on the morning of the 21st in the Laurentians.

Canadian Press Clipping Services
481 UNIVERSITY AVE.
TORONTO, M5W 1A7

Le Nouvelliste
Trois Rivieres, Que.
Circ. 52,968

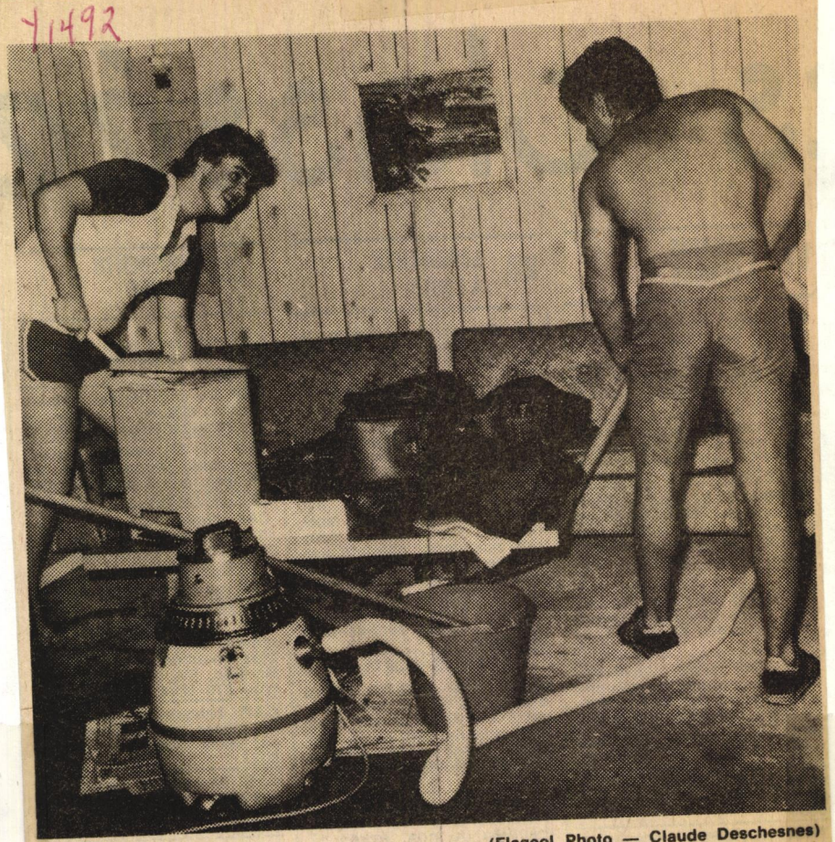
CANADIAN PRESS CLIPPING SERVICES

August 10, 1982

HEAVY RAIN / QUE

STORM DATA: AUG 9, 1982

Y1492



(Flageol Photo — Claude Deschesnes)

Chez les Lupien de la rue Papineau, on a épongé toute la soirée...

Nombreux sous-sols inondés

Un violent orage prend tout le monde par surprise

TROIS-RIVIÈRES (GG) — La région métropolitaine de Trois-Rivières a subi hier soir une véritable douche de pluie vers 18h30. Au bilan de cet orage éclair d'une quinzaine de minutes, des dizaines de sous-sols inondés et le boulevard des Récollets complètement immergé durant plus de deux heures.

Tant au Cap-de-la-Madeleine qu'à Trois-Rivières, les services de travaux publics ont été mis à contribution sans relâche. Plusieurs citoyens ont appelé à l'aide. Au Cap, entre autres, on a enregistré une quinzaine de plaintes.

Les fortes pluies qui se sont abattues sur la région ont littéralement pris tout le monde par surprise. L'intensité de l'averse a eu l'heur d'engorger les systèmes d'évacuation, si bien que bon nombre de puisards ont déclaré forfait. Le surplus d'eau qui a envahi les rues s'est réfugié dans les sous-sols. Pour plusieurs, hier soir, les loisirs étaient...à la pompe !

Au service des travaux publics de Trois-Rivières, on a constaté que les dégâts avaient été assez forts et que ça faisait plutôt longtemps qu'on avait vu pareil refoulement d'eau. Les pires inconvénients ont été signalés sur le boulevard des Récollets non loin de la polyclinique. Il y avait tellement d'eau sur la côte que cette artère a été impratiquable durant plus de deux heures. Les employés municipaux s'affairaient hier soir à dégager au moins une voie de passage sur le boulevard. Au moment de l'averse, certains automobilistes intrépides se sont risqués à gravir la côte. On a pu voir aussi des autos en panne...

Au Cap, les principaux dégâts ont été signalés sur le plateau Laferté. A Trois-Rivières-Ouest, c'est une descente de sable survenue Chemin Sainte-Marguerite dans ce qu'on appelle la côte à Aubry qui a perturbé la circulation durant quelques minutes le temps que la ville vienne nettoyer les dégâts.

Canadian Press Clipping Services
481 UNIVERSITY AVE.
TORONTO, M5W 1A7

QUE

DOWNBURST

Le Nouvelliste
Trois Rivieres, Que.
Circ. 52,968

CANADIAN PRESS CLIPPING SERVICES

September 3, 1982

STORM DATE: WED SEPT 1, 1982

M 1492



(Photibo Conrad Fournier)

La couverture de l'édifice de Lajoie Chaussures de Grand-Mère a été soulevée par le vent et on voit ci-haut des personnes qui s'affairent aux réparations.

Dans la nuit de mercredi à jeudi

Une tornade laisse des traces

par Jacques EBACHER

SHAWINIGAN — Les forts vents de la nuit de mercredi à hier ont causé passablement de dommages dans le centre de la Mauricie. Ce sont surtout les arbres déracinés ou cassés qui sont la cause première des pertes matérielles enregistrées sur le passage de la tornade.

Hydro-Québec a eu à souffrir de ces vents violents qui ont atteint les 130 kilomètres à l'heure, à certains moments. Les équipes de réparations de l'Hydro-Québec ont commencé leur travail vers 2 h et elles l'ont poursuivi toute la nuit. Jeudi matin, vers les 11 h, quelques abonnés n'avaient pas encore le service.

Comme l'expliquait M. Gaétan Thisdale d'Hydro, il y a eu des pannes partout dans les secteurs de Shawinigan, Grand-Mère et Shawinigan-Sud. Des arbres cassés sont tombés sur les lignes de courant ou sur les poteaux. Pour effectuer les réparations, les interrupteurs qui sont installés un peu partout ont contribué à maintenir le courant. Les équipes de réparations ont fait leur travail sur les lignes sans être dans l'obligation de priver tout un secteur d'électricité.

A Saint-Boniface, Mlle Francine Caron de la rue Principale a eu la surprise de voir qu'un orme d'une trentaine d'années était tombé sur le toit de la véranda de sa maison, mais sans toucher son automobile qui était tout près. Deux autres arbres ont été déracinés ou cassés.

A Shawinigan, sur la rue Lambert, un arbre cassé est tombé juste à l'arrière d'une automobile. Deux automobilistes de la rue des Erables n'ont pas eu la même veine puisque deux arbres sont tombés sur leur voiture respective. Le Fleuriste Gauvin de l'avenue Champlain a aussi subi des dommages par le vent. Une branche d'arbre et des morceaux de couverture ont chuté sur deux véhicules qui étaient stationnés sur son terrain. Le vent a également renversé les poubelles sur cette rue.

A Saint-Gérard-des-Laurentides, on a rapporté qu'une cheminée avait été emportée par le vent.

A Shawinigan-Sud, un arbre a été déraciné et s'est abattu sur une antenne de télévision. Et la police était bien placée pour dire que le vent avait arraché des tuiles sur la couverture du poste de police.

La ville de Grand-Mère n'a pas été épargnée par cette tornade. L'édifice de Lajoie Chaussures sur la 6e Rue a eu sa couverture brisée par le vent et on a fait les réparations dans la journée d'hier. Gratien Paquin Meubles de la 6e Avenue a eu une grande vitrine brisée par le vent. Son voisin, l'épicerie Bourque, a vu une partie de la toiture de son édifice soulevée par le vent. Une seule personne a téléphoné au poste de police pour se plaindre d'un bris de courant. Par contre, une branche d'arbre est tombée sur un fil téléphonique.

Et comme le mentionnait quelqu'un, le vent était tellement violent qu'on est encore chanceux de ne pas avoir plus de dégâts.

DOWN BURST

QUE.

STORM DATE: WED SEPT 1, 1982

Canadian Press Clipping Services
481 UNIVERSITY AVE.
TORONTO, M5W 1A7

Le Nouvelliste
Trois Rivieres, Que.
Circ. 52,968

CANADIAN PRESS CLIPPING SERVICES

September 3, 1982

M1492

• Des vents violents

TROIS-RIVIÈRES-OUEST (YC) — Un arbre s'est abattu sur des fils électriques dans le secteur Duvernay de Trois-Rivières-Ouest dans la nuit de mercredi à jeudi.

Les employés de l'Hydro-Québec ont mis entre deux à quatre heures à réparer le bris.

Des vents violents, qui auraient dépassé les 100 kilomètres, seraient à l'origine du bris de cet arbre.

D'autres régions de la Mauricie ont été touchées par ce mauvais temps, dont Saint-Elie-de-Caxton, Saint-Maurice et quelques autres.



(Photibo Jean Thibault)

Un arbre d'une trentaine d'années et d'une circonférence imposante a été cassé par le vent et est tombé sur la véranda de la maison de Francine Caron de la rue Principale à Saint-Boniface.

HEAVY RAIN QUE.

STORM DATE: WED AUG 25, 1982

Canadian Press Clipping Services
481 UNIVERSITY AVE.
TORONTO, M5W 1A7

La Voix de L'Est
Granby, Que.
Circ. 11,620

CANADIAN PRESS CLIPPING SERVICES

August 26, 1982

M 1493



Photo Mario BEAUREGARD

La danse des parapluies, triste pour les exécutants, mais c'est un joli spectacle.

Après le déluge...

GRANBY (MPV) — Il est tombé plus de pluie au cours de la seule journée d'hier que pendant tout le mois de juillet.

En effet, à 20h30 hier soir, Environnement Canada avait mesuré 67 millimètres de précipitations comparativement à 68 au cours du mois de juillet. Et ça ne s'est pas arrêté là.

La Voirie municipale a reçu une dizaine d'appels de citoyens qui croyaient que leur sous-sol serait inondé. Toutefois, seuls quelques petits dégâts matériels ont été signalés, de souligner un représentant de la Voirie municipale, M. Daniel Tessier. "Les rues étaient pleines d'eau mais en ouvrant les bouches d'égouts, cela aurait été plus dangereux, c'est à ce moment que la pluie rentre dans le sous-sol. C'est vers 19h que les gens ont appelé mais ça s'est replacé assez vite."

"C'est pas le déluge" a-t-on répondu à la Sûreté du Québec, détachement de Granby, tout en signalant qu'une voiture avait dérapé sur la route 139 mais sans faire de blessé.

C'était pas le déluge mais c'était drôlment humide tout au cours de la journée d'hier sans compter la désagréable présence du vent qui s'est mis de la partie vers la fin de l'après-midi.

Une journée qui a mis à l'épreuve les parapluies, les imperméables, les toits. Une journée où on donnerait 24 heures de sa vie pour ne pas avoir à sortir. Mais s'il faut le faire quand même, on se résigne et on fait des petites bulles dans ses souliers, du mauvais sang dans les veines, des dérapages dans les courbes quand ça ne va pas jusqu'au gros rhume qui conduit à la mort à plus ou moins long terme.

Il a tellement plu que même les grands patrons avaient peur de rapetisser en séchant.

Une consolation toutefois, des dizaines d'autos ont passé la journée stationnées dans des zones interdites sans recevoir de billets.

Canadian Press Clipping Services
481 UNIVERSITY AVE.
TORONTO, M5W 1A7
La Presse Montreal, Que.
Circ. 191,811
August 26, 1982
CANADIAN PRESS CLIPPING SERVICES

HEAVY RAIN ONT-QUE

STORM DATE : WED AUG 25, 1982

M 1492

des «problèmes de paperasse».



photo CP

A Hamilton, hier, on aurait dit que toute la pluie tombée le matin s'était accumulée au même endroit, sous ce pont de chemin de fer, où deux voitures et un camion ont été abandonnés par leurs propriétaires sous plus d'un pied d'eau.

Un véritable déluge sur l'Ontario et le Québec

Sous-sols inondés par centaines, panne d'électricité dans quelques secteurs, voitures en panne, embouteillages, piétons trempés en quelques secondes, voilà le bilan des pluies diluviennes qui se sont abattues sur Montréal hier. Toutefois, aucun incident grave ne s'est produit à cause de la pluie.

Sur certaines routes, comme la route 20 ouest, à Lachine, la route 40, entre Pie IX et Viau et à la hauteur de l'Acadie, l'accumulation d'eau atteignait parfois un pied, ce qui créait de nombreux embouteillages et risquait de causer des accidents. Sur la route 20 d'ailleurs, à la hauteur de Guy, un accident s'est produit impliquant deux voitures et une motocyclette. Une personne fut blessée, mais pas sérieusement. Trois véhicules sont tombés en panne sur le pont Jacques Cartier à l'heure de pointe.

A la Place d'Armes, les usagers du métro ont dû faire preuve de prouesses d'imagination pour arriver à la station. Certains s'agrippaient aux structures de béton pour enjamber les marres d'eau. Les travaux de voirie effectués dans le secteur pour la construction du Palais des congrès ont provoqué une accumulation d'eau peu ordinaire devant les portes d'accès au métro.

Le service des incendies a été inondé...d'appels téléphoniques pendant toute la journée de gens dont les sous-sols avaient été inondés. Ainsi, entre 16h00 et 17 h30, il reçut pas moins de 40 appels de ce genre. La zone la plus touchée par les inondations est Côte-St-Paul.

Toutefois, les Montréalais seront heureux d'apprendre que la météo prévoit pour aujourd'hui du soleil avec quelques passages nuageux.

L'Ontario qui connaît cette année un été particulièrement pluvieux a encore été éprouvée hier quand les pluies, accompagnés de vents, se sont abatues violemment dans le sud-ouest de la province renversant des arbres, écrasant les cultures de maïs et endommageant de nombreux édifices.

A l'aéroport de London, il est tombé 60.9 cm de pluie en six heures alors qu'on enregistre habituellement 80.3 cm de pluie pour tout le mois d'août.

A Hamilton, on aurait dit que toute la pluie tombée le matin s'était accumulée sous un passage à niveau. Là, des véhicules sont restés en panne pendant quelques heures, sous plus d'un pied d'eau.

Mais si la pluie a quelque peu terni les vacances des Ontariens cet été, elle a épargné à la province les habituels feux de forêt si bien que les pompiers affectés normalement au combat de ces incendies ont passé leur été à mettre au point des programmes de prévention des feux de forêt.

HEAVY RAIN QUE

STORM DATE: WED, AUG 25, 1982

Canadian Press Clipping Services
481 UNIVERSITY AVE.
TORONTO, M5W 1A7

Sherbrooke La Tribune
Quebec
Circ. 41,009

CANADIAN PRESS CLIPPING SERVICES

August 27, 1982

M-1497

Au Service d'incendie de Sherbrooke

Le mini-déluge provoque ...une pluie d'appels

SHERBROOKE (psj) — Les quelque 50 millimètres de pluie fouettés par des tourbillons de vent impétueux ou le cri strident des sirènes des camions à incendie dépêchés aux quatre coins de la ville...?

Qui aura fait le plus de tapage?

Sans doute les sirènes... mais la cause de tout ce vacarme restait la même: ce mini-déluge accompagné de forts vents qui a mouillé le sol estrien durant toute la journée de mercredi et a provoqué pas moins de neuf appels de feu ou d'eau selon les cas dans la soirée et la nuit de mercredi à jeudi.

Il était une heure du matin, hier, quand les sirènes se sont tues pour le dernier appel fait au Service d'incendie en provenance de la rue Des Tourmalines, à Fleurimont, où les flammes avaient tourmenté les branches d'un arbre. Un bouleau sommeillait sur des fils électriques.

Huit appels avaient précédé le dernier.

La valse des sirènes a commencé à 19h37 rue Grime (branches et fil de haute tension) pour se poursuivre à 21h00 rue Bowen sud (arbre et fil), 21h15 rue Metcalfe (infiltration d'eau dans le lustre d'une cuisine), à 21h40 rue St-Louis (vérification d'un panneau électrique), à 21h50 au Centre hospitalier Hôtel-Dieu (alarme défectueuse), à 22h09 rue Wellington nord (infiltration d'eau importante dans le commerce de chaussures Trans-Canada), à 22h13 retour rue Grime (autre arbre, autre feu), à 23h00 rue Bryant (défectuosité d'un système de ventilation) et puis à 00h50, rue Des Tourmalines.

Aussi étourdissante que la pluie que cette valse des sirènes!

Quant aux données météorologiques ou aux records éventuels, on est loin de la coupe aux lèvres.

Au bureau de météo on a enregistré une précipitation de 46.7 millimètres, à l'usine de filtration J.M. Jeanson, cette même précipitation dépassait les 50 millimètres mais malgré tous ces chiffres fort impressionnants du reste, le record à battre est de 98 millimètres et date du 26 août 1975.

Ce record est d'autant plus étonnant que la normale mensuelle de précipitations pour un mois d'août est de 96.5 millimètres.

STRONG WINDS QUE

STORM DATE:
JUNE 16, 1982

Canadian Press Clipping Services
481 UNIVERSITY AVE.
TORONTO, M5W 1A7

Saguenay Le Quotidien
Chicoutimi, Quebec
Circ. 23,030

CANADIAN PRESS CLIPPING SERVICES

June 17, 1982

A cause des vents

9,400 abonnés sont privés d'électricité

Y1492

CHICOUTIMI (CC) — Quelque 9,400 abonnés d'Hydro-Québec ont été privés d'électricité, hier en début de soirée, dans les secteurs de Chicoutimi, de Laterrière et d'Arvida.

Selon les renseignements recueillis, la panne de courant, attribuable aux violents vents qui ont soufflé sur la région, s'est produite en deux périodes.

La première, survenue vers 18h00, a duré 58 minutes et a touché quelque 2,000 abonnés situés dans le quartier des Oiseaux de Chicoutimi et dans les rangs Saint-Paul et Saint-Pierre du côté de Laterrière.

Une quinzaine de minutes plus tard, après l'intervention du personnel d'entretien d'Hydro-Québec, la panne se reproduisait et s'étendait sur un plus grand secteur, allant même jusqu'à Arvida, de sorte que 9,400 abonnés étaient alors touchés. Heureusement toutefois, cette dernière panne n'a duré qu'une trentaine de minutes.

Le bris, occasionné par le vent (les fils se touchaient), s'est produit au poste Dubuc d'Hydro-Québec.

Saguenay Le Quotibien
Chicoutimi, Quebec
Circ. 23,030
CANADIAN PRESS CLIPPING SERVICES
July 8, 1982

STRONG WINDS QUE.

STORM DATE : WED JULY 7, 1982

M 1492



DERACINE — Un arbre centenaire n'a pu résister aux vents violents qui ont soufflé hier sur Chicoutimi et toute la région. Cet arbre centenaire bordait la rue Ste-Marie.

(Photo Rocket Lavoie)

Mini-tempête

Des vents violents causent des dégâts

par Claude Malaison

CHICOUTIMI (CM) — Une mini-tempête a balayé tout le Saguenay-Lac-Saint-Jean en fin de journée hier, causant des dommages mineurs dans presque toutes les municipalités. Les plus durement touchées par les vents violents et la pluie se retrouvent dans le haut du Lac, soit au Lac-Bouchette et à St-Félicien.

Au Lac-Bouchette, la Sûreté du Québec signalait plusieurs arbres déracinés, une embarcation chavirée et possiblement une maison mobile renversée. Quant à St-Félicien, la Sûreté municipale signalait elle aussi de nombreux arbres de déracinés mais aussi une importante panne de courant causée justement par ces arbres. Au moins la moitié de la ville a été plongée dans le noir pendant un bon bout de temps.

La mini-tempête a fait des ravages de même nature dans d'autres localités comme Dolbeau, Alma, Roberval mais a paru s'essoufler en arrivant au Saguenay. A Jonquière, on rapporte également des dommages dus à des arbres cassés mais rien de sérieux. Même chose d'ailleurs à Chicoutimi tandis que La Baie semblait épargnée.

Fait surprenant dans pareilles circonstances, aucun incident n'a été signalé sur les routes ou dans les rues pendant que les vents soufflaient. Pas d'accrochages ni d'accidents graves.

Par ailleurs, en fin de soirée, l'Hydro-Québec à Chicoutimi rapportait au moins une trentaine de pannes dont plusieurs à Chicoutimi, la plus sérieuse ayant touchée le secteur Nord.

DOWNPOURS

QUE

CLIMATIC PERSPECTIVES, AES.
JULY 23, 1982 VOL 4 NO 28

STORM DATE JULY 15, 1982

QUÉBEC

Above normal temperatures dominated the week in Québec. Record maximum temperature of 33.4° was reported at Gaspé on July 19 (previous record for July 32.8°). A violent thunderstorm ripped through the communities north of Sept-Iles on July 15, dumping 10.8 mm of rain in 5 minutes duration. Walnut size hail covered the ground at Gagnon for a few hours.

On July 18, another severe thunderstorm in southern Québec dumped nearly 25 mm of rain in ½ hour at Chicoutimi, large trees were uprooted and there were several reports of damages to roof tops.