0598505 ✓ A F=3

TORNADO PROJECT SUMMARY SHEET

1. DATE AND TIME May 31, 1985 2200 EST

2. LOCATION OR PATH (attach map) Saint Canut, 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 (Such as hail, vivid lightning heavy rain, no rain, etc.) -hail

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) W → E. TV antennas bent or broken, extensive structural damage to brick house.

T.D. 1857 1500
506 3250 200 0

LES TORNADES EN ONTARIO ET DANS LE NORD DES U.S.A.

• Au moins 98 morts
• Des centaines de blessés
• Des véhicules «envolés»
• Aide d'urgence décrétée

(D'après PC, AFP, UPI) — Au moins 98 personnes ont été tuées et plusieurs centaines d'autres blessées vendredi lors du passage de tornades d'une extrême violence dans le nord-est des Etats-Unis et dans le centre de l'Ontario, selon des bilans provisoires qui faisaient état, hier, de plusieurs dizaines de disparus.

En Ontario, les cinq tornades qui ont sévi vendredi dans le centre et le sud de la province ont fait au moins 12 morts, une foule de blessés et des centaines de sans-abri.

Les tornades, en sillonnant un chemin tordu de 100 kilomètres, ont détruit ou endommagé environ 400 maisons sur leur passage avant de se diriger vers l'est où elle ont causé moins de dommages.

Plusieurs clients d'un centre commercial de 10 étages ont été pris au piège à Orangeville, au nord de l'Ontario, l'établissement ayant été démoli sous l'effet des tornades. Soixante-sept personnes ont dû être conduites à l'hôpital Dufferin, en banlieue d'Orangeville.

La police a fait savoir qu'une piste de chevaux, à Barrie, a aussi été détruite et que les chevaux qui s'étaient échappés ont pris le mors aux dents.

Au plus fort de la tempête, camions et automobiles ont été balayés comme des jouets sur l'autoroute 400, qui relie le nord et le sud de la province.

La police et les autorités de Barrie, une petite ville de 45,000 habitants située près d'Orangeville, ont confirmé samedi matin la mort de 12 personnes.

Plusieurs personnes se trouvent présentement dans un état critique dans des hôpitaux. Les policiers continuent leur porte-à-porte afin de secourir d'autres victimes.

Un porte-parole de l'hôpital de Barrie a déclaré que huit personnes — dont quatre enfants âgés de moins de 10 ans — avaient perdu la vie à la suite de cette tornade.

La police provinciale a rapporté la mort de deux personnes dans la région d'Alliston, 20 km au sud-ouest de Barrie, et deux autres dans le village de Grand Valley, 20 kilomètres plus à l'ouest.

Le Premier ministre de l'Ontario Frank Miller, qui effectuait samedi une tournée des endroits affectés, a déclaré que les victimes pourront bénéficier d'une aide gouvernementale d'urgence. Il a ajouté que les membres de son cabinet doivent se rencontrer à ce sujet, lundi.

A Ottawa, le Premier ministre Brian Mulroney a mandaté le ministre du Revenu, Perrin Beatty, pour déterminer le montant de l'aide qui sera accordée aux sinistrés.

Etats-Unis

Aux Etats-Unis, au moins 86 personnes ont été tuées et une trentaine étaient portées disparues samedi, selon un bilan établi par les autorités locales.

Des douzaines de tornades ont semé la mort et la destruction sur leur passage.

L'État le plus touché a été la Pennsylvanie, où l'on découvrait d'heure en heure plus de corps ensevelis sous les ruines de milliers d'habitations.

Des villages entiers ont été rayés de la carte, les vents arrachant en outre des kilomètres de lignes électriques et téléphoniques.

Des unités de la Garde nationale de Pennsylvanie et de l'Ohio voisin prêtent main-forte aux corps de police locaux pour les travaux de déblaiement et de recherche des victimes. Des chiens sont utilisés pour tenter de repérer les corps sous les monceaux de débris.

Quelques actes de pillage ont été signalés par la police mais des équipes de surveillance ont été constituées dans les différentes communautés ravagées.

Les vents, soufflant parfois jusqu'à 150 km-heure, ont même fait dérailler vendredi soir un train de marchandises à Newton Falls, également en Pennsylvanie.

À Pittsburgh, les services météorologiques ont indiqué que ces tornades avaient été provoquées par le passage d'un front froid, venu de l'ouest, sur des terres chauffées par plusieurs heures d'un ensoleillement exceptionnel.

Avant de franchir le lac Erié et de frapper l'Ontario, les tornades ont provoqué des dommages considérables dans l'Ohio. Quelques victimes étaient aussi signalées dans l'ouest de l'Etat de New York.



Photo PC

Adèle Pullbrook et son fils Adam, âgé de six mois, devant ce qui reste de la maison familiale, à Barrie, au lendemain de la tornade.



Photo PC

À Orangeville, en Ontario, les vents ont balayé camions et autos comme des jouets.

LE QUÉBEC ÉPARGNÉ MAIS...

(MR) — Favorisé par la tombée du jour, le Québec a été épargné par les tornades qui ont semé la mort et la destruction en Ontario et dans quelques États américains.

Michel Rousseau

Toutefois, des vents violents ont causé des dommages matériels dans l'Outaouais et les Laurentides.

À Saint-Canut, le toit d'une maison à été arraché par une bourrasque, vers 23 heures, vendredi.

Poussée par le vent, la structure a été projetée 100 mètres plus loin.

Près de là, une grange a été soulevée par le vent sur une distance de plusieurs dizaines de mètres.

Même chose dans l'Outaouais où la Sûreté du Québec rapporte une grange soulevée par le vent sur la route 148, à Luskville.

Plusieurs arbres ont été déracinés dans le sud-ouest du Québec, dans la soirée de vendredi.

Des pannes de courant ont été signalées à plusieurs endroits, notamment dans l'ouest de l'île de Montréal où environ 20,000 abonnés ont été privés de courant pour une durée moyenne de trois heures.

Cependant, les autorités ne rapportent pas de victime du mauvais temps au Québec.

D'après Environnement Canada, les vents ont atteint 100 kilommètres à l'heure dans l'Outaouais, les Laurentides et la région de Montréal.

Des alertes météorologiques ont d'ailleurs été en vigueur pendant plusieurs heures dans ces régions, vendredi soir.

Si le Québec a échappé aux tornades c'est que celles-ci ont diminué en intensité à mesure que le jour tombait.

Avec le coucher du soleil, la température baisse, ce qui a pour effet de réduire la puissance de la tornade.



A Saint-Canut, dans les Basses Laurentides, le toit de cette maison a été emporté par les vents qui ont atteint 100 kilomètres à l'heure.

Si vous voulez boire et le pouvez, c'est votre affaire.
Si vous voulez arreter et ne le pouvez, c'est notre affaire.
ALCOOLIQUES ANONYMES
Tél.: 273-7544

[We're not quite sure if it was actually a tornado or a ~~[illegible]~~ down burst → Stan]

Le 7 Juin 1985

Tornade Possible du 31 mai a St-Canut

L'enquete fut menee le 3 Juin 1985 et se limita a la region du village de St-Canut et surtout de sa banlieu est ou j'ai pu retracer les marques evidentes du passage de la tornade.

Apres une inspection des dommages reperes dans le secteur et apres avoir vu les temoins importants de l'evenement,on peut evaluer que la tornade aurait toucher le sol entre 22h00 et 22h30 et que celle-ci avait une trajectoire d'ouest en est.Depuis l'extremite est du village, a 1 km. approximativement elle a longe le boul. St-Canut puis a croise la route 158 a quelques centaines de metres a l'est de la rue Fernest.Par la suite,elle a croise le rang Giroux et le rang Ste-Marie, sans laisser aucune trace a partir de l'autoroute des Laurentides.

Sur le boul. St-Canut ,on pouvait voir pres du centre du village quelques antennes de T.V. pliees en deux,rien de tres remarquables en fait.Mais a faible distance de la,plus precisement au 10,165 boul. St-Canut,elle commenca sa descente et rasa la toiture de M. Rene Gauthier de tous ces bardeaux comme si c'etait des feuilles mortes.Selon les dires d'un autre temoin,la famille Gauthier fut completement terrorisee par l'evenement.

Leur voisin,M. St-Vincent,eu moins de chances,la tornade transporta son deck de piscine de cinquante metres et deracina deux arbres centenaires de 50 cm. de diametre en avant de la maison.En plus,fait important a noter elle detruisit a moitie la grange a l'arriere de la maison sans infliger aucun dommage evident a celle-ci.Le proprietaire m'a mentionne avoir senti un tremblement et avoir vu une boule de feu traverser son champ de vision lorsqu'il se hasarda a jeter un coup d'oeil par la fenetre.

Le point culminent de la tornade fut son passage sur la propriete de M.Francois Boucher a l'intersection de la rue Fernest,ou elle souffla le toit de la maison a une centaine de metres plus loin.Selon M.Boucher,la tornade aurait frappe vers 10h10,alors que lui et son epouse etaient au salon et que leurs enfants dormaient.Il sentit la maison trembler puis vit un eclair et se retrouva allonge sur le plancher ,blesse au visage et saignant abondamment.Son epouse s'en tirant miraculeusement indemne et leurs enfants n'avaient que des echymoses aux jambes inflises par la chute des debris du toit arrache.M.Boucher me fit remarquer que tout s'est fait en quelques secondes et qu'il ne realisa que le toit n'y etait plus qu'en sentant les gouttes de pluie lui tomber sur la tete.Le lendemain apres inspection,il s'apercut en voyant les clous encore bien droits sur la charpente que le toit avait ete souleve a la verticale puis projete de l'autre cote de la route,a pres de 100 metres plus loin.Il remarqua aussi que les arbustes et les herbes a 5 metres de la maison,du cote d'ou provenait la tornade,avaient ete tournes violemment sur un diametre de 5 a 7 metres.
Il ajouta avoir appris qu'un jeune garcon etait a velo sur le boulevard St-Canut et avait eu la vie sauve qu'en se jetant dans le fosse en sentant le bruit infernal du vent derriere lui.

De ce point,un peu plus loin sur la route 158,elle a arrache la moitie d'un toit de grange puis s'est dirige vers un boise d'ou n'apparaissait rien d'anormal a la vegetation.Par contre de l'autre cote ,sur le rang Giroux,a la propriete de M Daniel Pigeon,son poulailler a ete deplace de 5 metres et chez M.Raymond Leveille,sa porcherie a ete detruite a moitie ainsi que sa tente-roulotte endommagee. Selon M.Pigeon,il devait etre vers 22h20. lorsque que la tornade fit son oeuvre. D'autres voisins ont eu leurs autos ou leurs batiments endommages un peu plus loin sur le rang et aussi sur le rang Ste-Marie,mais on ne pouvait retracer aucun indice de passage de tornade a partir de l'autoroute des Laurentides.

Si on fait resume,on peut dire que cette tornade n'a touche le sol que tres momentanement et sporadiquement le long de sa trajectoire et ca fort heureusement pour la population de St-Canut puisque des pertes de vies ou de nombreux blesses auraient ete a redouter.Il faut pas oublier aussi que la tornade a mande peu l'aeroport de Mirabel et que la situation aurait pu etre catastrophique avec une trajectoire un peu plus au sud.

Michel Beaudoin

Michel Beaudoin
Specialiste
Bureau meteorologique de Mirabel
Aeroport Intl. de Mirabel

Please add reply - Keep this copy and return No. 2 to originator

Liste des noms et adresses des temoins

M. Francois Boucher
10430 Boul. St-Canut
St-Canut,Qc.
Tel.: 436-7281

M. St-Vincent
10225 Boul. St-Canut
St-Canut,Qc.

M. Rene Gauthier
10165 Boul. St-Canut
St-Canut,Qc.

M. Daniel Piseon
12050 rang Giroux
St-Canut,Qc.
Tel.: 432-1163

M. Raymond Leveille
rang Giroux
St-Canut,QC.