

PLUIE OU GRÊLE

Depuis une dizaine d'années, les inondations en Haute-Normandie sont trop nombreuses pour être toutes rapportées ici. Il s'agit principalement de coulées boueuses, à ne pas confondre avec les crues de nappes ou remontées de nappe, qui concernent le lit majeur des cours d'eau. L'exemple de Fécamp, repris abondamment ci-dessous, est typique des localités haut-normand soumises aux coulées boueuses de par leur topographie.

DATE	EVENEMENT
14 juin 2003	Pointe de Caux : Nouvelles inondations (45 mm) suite à un terrible orage <i>Communication personnelle</i>
1 ^{er} juin 2003	Montivilliers : 180 mm d'eau en quelques heures (phénomène exceptionnel) suite à un orage. <i>Communication personnelle</i>
1 ^{er} semestre 2001	Haute-Normandie : Cette période restera dans les annales avec les nappes souterraines saturées par une pluviométrie record et affleurant partout, même dans la plaine de Caen, durant de longues semaines <i>Internet : LE PETIT FUTE</i>
18 et 21 mars 2001	Fécamp : Pluies diluviennes - Inondations par ruissellements <i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</i>
10 et 11 février 2001	Fécamp : Hydrostatisme - Inondations <i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</i>
10 janvier 2001	Fécamp : Orage violent - Inondations par ruissellements <i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</i>
décembre 1999	Charleval (Eure) : Coulées boueuses <i>Communication personnelle</i>
9 et 10 mai 2000	Fécamp : Orage violent - Coulées de boue, inondations et crues inondantes <i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</i> Fécamp : Des orages intenses ont éclaté sur le Pays de Caux du 6 au 12 mai. Ils ont été souvent localisés (le 7 mai à Senneville-sur-Fécamp, le 9 mai à Fécamp), surtout à l'ouest d'une ligne Rouen-Dieppe. Il est tombé jusqu'à 75 mm en 3 heures. C'est surtout le cumul des orages de plusieurs jours qui a généré des dommages considérables, d'autant que les pluies de fin décembre avaient déjà bien saturé les sols. De violents orages évoluèrent donc autour de la ville pendant plusieurs jours, sinistrant plusieurs communes voisines. Le 9 mai 2000, le bassin de rétention des lfs a débordé (la rumeur prétendant qu'il a cédé) provoquant une coulée de boue. Tout se passe en moins d'une demi-heure, provoquant une vague de panique chez la population. La ville a été de nouveau coupée en deux. Une victime a été déplorée dans une commune voisine (Saint-Léonard), emportée par un torrent de boue. Le plan ORSEC fut rapidement déclenché. Toutes les zones dites « à risque » ont été touchées : une nouvelle coulée de boue a dévalé l'axe d'écoulement du Val-aux-Clercs à la rivière de Valmont, tout le quartier de l'Hôpital a été submergé, de nombreuses rues se sont retrouvées sous les eaux. Les liaisons ferroviaires ont été une nouvelle fois interrompues pour cause de soulèvement de la voie. La population a eu vite fait de comparer cet épisode à celui du 13 mai 1998. <i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / Les inondations à Fécamp : entre histoire et actualité par Cécile BELLONCLE</i>
printemps 2000	France : Suite aux précipitations de l'hiver, crues de nappe dans tout le Nord-Ouest, notamment dans la Vallée de la Somme, mais aussi en Haute-Normandie <i>Communication personnelle</i>

DATE	EVENEMENT
25 et 26 décembre 1999	<p>France / Fécamp : Tempête et pluie diluvienne. Une tempête a touchée une partie de la France, faisant soixante-huit victimes. Pour ce qui fût des dégâts matériels, la commune de Fécamp n'a pas été épargnée. Dans la région, cet événement fut qualifié par la presse locale (Le Progrès) d'« historique et exceptionnel ». Un habitant de la rue Jean-Louis Leclerc a déclaré : « Fécamp, c'est Venise en Normandie ». Le sous-préfet s'était rendu sur les lieux afin de se rendre compte des dégâts. La tempête a provoqué des pluies diluviennes. Les bassins de rétention n'ont pas suffi, et la rivière de Valmont a quitté son lit. Les caves, les garages, les rez-de-chaussée des habitations du Chemin de lfs jusqu'au quartier Saint-Benoist ont été inondés. La ville a été coupée en deux, le réseau SNCF s'est révélé impraticable à cause de 5 000 m³ de boue qui se sont écroulés sur la voie. L'électricité coupée n'a pas facilité les secours. Eau impropre à la consommation, tant sa teneur en limons est excédentaire. Dégâts aux usines. Coûts importants.</p> <p>La décision est prise de consolider les talus bordant la voie ferrée et d'entreprendre la construction de nombreux ouvrages de protection. Le nombre de ces ouvrages avait été multiplié par 2,5 depuis les épisodes pluvieux de 1995.</p> <p><i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / Les inondations à Fécamp : entre histoire et actualité par Cécile BELLONCLE</i></p>
décembre 1999	<p>Haute-Normandie : Ce mois de décembre fut le plus pluvieux depuis le début du siècle</p> <p><i>Internet : LE PETIT FUTE</i></p> <p>Haute-Normandie : Inondations suite à des précipitations record</p> <p><i>Communication personnelle</i></p>
25 et 26 décembre 1999	<p>Fécamp : Pluies torrentielles - Inondations par crues torrentielles</p> <p><i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</i></p>
31 octobre 1998	<p>Fécamp : Pluies diluviennes - Coulée de boue, inondations et crues inondantes</p> <p><i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</i></p>
18 juin 1998	<p>Sainte-Opportune / Saint-Thurien / Trouville-la-Haule / Saint-Samson-de-la-Rocque / Tocqueville / Aizier / Bourneville / Hauville : Maisons endommagées par la boue et l'eau</p> <p><i>L'Eveil de Pont-Audemer / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i></p>
15 juin 1998	<p>Yvetot / Mesnil-Tat de Sainte-Marie-des-Champs : Routes endommagées. Caves et maisons inondées</p> <p><i>Paris-Normandie / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i></p>
13 juin 1998	<p>La Folletière / Sainte-Marguerite-sur-Duclair / Auffay : Centre ville d'Auffay et pavillons envahis par un flot de boue. Plusieurs maisons inondées à Sainte-Marguerite (1,20 m environ)</p> <p><i>Le Courrier Cauchois / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i></p>
12 juin 1998	<p>Incheville / Gousseauville : Caves inondées. Routes barrées</p> <p><i>L'Informateur / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i></p>
11 juin 1998	<p>Manneville / Tourville / Trouville-la-Haule / Fourmetot / Saint-Mards-de-Blacarville / Les Préaux / Tocqueville / Saint-Germain / Village / Valletot / Corneville / Auffay / Blainville-Crevon : 50 tonnes de sédiments ont envahi les rues à Blainville-Crevon. Caves inondées. Routes très endommagées. Murs des maisons fissurés.</p> <p><i>L'Eveil de Pont-Audemer et la Dépêche du Pays de Bray / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i></p>

DATE	EVENEMENT
8 juin 1998	<p>Pont-Audemer / Manneville / Saint-Germain / Village / Trouville-la-Haule / Tourville : Nombreuses caves et commerces inondés. N 175 entièrement coupée <i>Paris-Normandie Eure / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i></p>
15 mai 1998	<p>Fécamp et ses environs : 25 000 habitants touchés par les intempéries. Une centaine de caves, habitations et magasins inondés. Chemins et routes endommagés. <i>Paris-Normandie / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i></p>
13 mai 1998	<p>Fécamp : Violent orage - Coulée de boue, inondations et crues inondantes <i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</i></p> <p>Fécamp : L'inondation est survenue dans la nuit, surprenant la population. La voirie communale a été considérablement touchée (chaussée déformée, voire effondrée par endroits). Les rivières de la Ganzeville et de la Valmont sont entrées en crue, inondant les rez-de-chaussée des habitations de la Route de Valmont, du Boulevard Suzanne-Clément et la Sente de la Rivière. De nombreuses rues et de nombreux quartiers ont été endommagés. La demande de déclaration de l'état de catastrophe naturelle a été faite le 15 mai et acceptée début juin. 28 familles ont été secourues, devant faire l'objet d'une évacuation de leur domicile et d'une aide tant matérielle que psychologique. Ainsi une vingtaine de personnes /couples/familles ont dû être relogées par la municipalité et rééquipées en matériels de première nécessité. Finalement, se seront 349 ménages sinistrés qui se seront déclarés comme tels aux services municipaux. Les dommages ont été nombreux, 25 entreprises ont été sinistrées (pertes importantes de matériel industriels, inondation des locaux, courts-circuits), de nombreux dégâts ont été signalés dans les bâtiments communaux. Répercussions socio-économiques. Bénévoles et secouristes sur le terrain, coût importants. <i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / Les inondations à Fécamp : entre histoire et actualité par Cécile BELLONCLE</i></p>
16 juin 1997	<p>Pays de Caux : De violents orages provoquent des inondations et des coulées de boue dans le Pays de Caux. Il tombe à certains endroits 150 millimètres d'eau en 6 heures. Deux à trois fois la quantité totale d'un mois d'un mois de juin ordinaire ! Trois personnes trouvent la mort, emportées par les eaux, à Saint-Martin-de-Boscherville. DIAPO 3 <i>Pays de Normandie, 18, janvier-février 1999</i></p> <p>Seine-Maritime : Violents orages. La Seine-Maritime a été touchée par de nombreuses inondations suite aux orages du 16 juin 1997. Une pluie de 80 mm s'est abattue en quelques heures sur la partie ouest de l'agglomération rouennaise. Les zones affectées du Grand Rouen s'inscrivent dans un périmètre limité :</p> <ul style="list-style-type: none"> - à l'ouest par l'Autreberthe ; - à l'est par Cailly ; - au sud au niveau de Saint-Martin-de-Boscherville ; - au nord au niveau de Barentin ; <p>Quatre bassins versants ont été principalement affectés par ces pluies provoquant de nombreuses inondations :</p> <ul style="list-style-type: none"> - le bassin de Villers-Ecalles (14,5 km²) - le bassin du Houlme (4,1 km²) - le bassin de la Fontaine (9,3 km²) - le bassin de Saint-Martin-de-Boscherville (14 km²) <p><i>Etudes normandes, 1-2, 1999</i></p>
juin 1997	<p>Seine-Maritime : Inondation. 58 communes touchées - déclarations "catastrophes naturelles inondations" <i>Etudes normandes, 1-2, 1999</i></p>

DATE	EVENEMENT
21 février 1995	Criel-sur-Mer : Trente habitations inondées. Deux familles évacuées <i>Les Informations Dieppoises / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
1 ^{er} février 1995	Criel-sur-Mer / Fauville / Grainville : Inondation et coulées boueuses <i>Paris-Normandie / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
26 janvier 1995	Evreux : Zone pavillonnaire inondée (60 cm environ) <i>Paris-Normandie / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
19 et 30 janvier 1995	Fécamp : Pluies diluviennes - Crues inondantes et glissements de terrain <i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</i>
janvier 1995	Seine-Maritime : Inondation 283 communes touchées - déclarations "catastrophes naturelles inondations" <i>Etudes normandes, 1-2, 1999</i>
29 octobre 1994	Veulettes-sur-Mer / Saint-Martin-aux-Buneaux / Paluel / Cany-Barville : Inondations des habitations (1 m d'eau environ) <i>Paris-Normandie / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
décembre 1993	Seine-Maritime : Inondation 162 communes touchées - déclarations "catastrophes naturelles inondations" <i>Etudes normandes, 1-2, 1999</i>
24 décembre 1993	Gueures : Voirie endommagée. Familles évacuées. <i>Le Courrier Cauchois / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
22 décembre 1993	Barentin / Secteur de Neufchâtel-en-Bray : Beaucoup de routes coupées. Pavillons et écoles inondés. <i>Paris-Normandie / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
11 juin 1993	Val-de-Saône : Voitures emportées. Maisons inondées <i>Les Informations Dieppoises / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
juin 1993	147 communes reconnues par arrêté ministériel sous l'état de catastrophe naturelle <i>Paris-Normandie / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
octobre 1993	Seine-Maritime : Inondation 14 communes touchées - déclarations "catastrophes naturelles inondations" <i>Etudes normandes, 1-2, 1999</i>
9 juin 1993	Lillebonne : Violent orage. Il tombe 2 fois 40 mm. Grandes inondations ; les captages sont pollués <i>Communication personnelle</i>
juin 1993	Seine-Maritime : Inondation 149 communes touchées - déclarations "catastrophes naturelles inondations" <i>Etudes normandes, 1-2, 1999</i>
29 janvier 1993	Bois-Guillaume : Route coupée <i>Paris-Normandie / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
20 janvier 1993	Mesnil-Raoul : Jardins et caves inondés <i>Le Bulletin (Rouen) / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>

DATE	EVENEMENT
décembre 1992	Seine-Maritime : Inondation. 55 communes touchées - déclarations "catastrophes naturelles inondations" <i>Etudes normandes, 1-2, 1999</i>
13 décembre 1992	Bernay / Caudebec-en-Caux : Pollution des nappes phréatiques. Plus d'eau potable <i>Liberté Dimanche / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
10 novembre 1992	Tourville-les-Ifs : Une étable et une maison envahies par une vague de boue. Route détériorée <i>Le Progrès / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
8 décembre 1992	Fécamp : Pluies diluviennes - Coulées de boue et inondations <i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</i> Criel-sur-Mer / Auffay / Braquemont : Nombreux pavillons inondés. Magasins endommagés. Routes détériorées <i>Les Informations Dieppoises / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i> Fauville / Yvetot / Pavilly / Allouville-Bellefosse / Ectot-les-Baons / Auzouville-Auberbosc / Alvimare-Cléville / Clères / Limésy / Saint-Valery-en-Caux / Saint-Romain-de-Colbosc / Fécamp / Angerville-l'Orcher / Octeville-sur-Mer / Criquetot-L'Esneval : Caves inondées. Routes barrées <i>Paris-Normandie / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
1^{er} décembre 1992	Fécamp : Pluies diluviennes - Coulées de boue et inondations <i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</i>
11 juin 1992	Nesle / Pierrecourt : Au village de Nesle, 200 habitations sur 400 sont inondées <i>Paris-Normandie / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
8 mai 1988	Vallée du Cailly / Région de Douderville / Veules-les-Roses / Fécamp / Valmont / Canton de Pavilly : Inondations et coulées boueuses <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
7 mai 1988	Région rouennaise : Inondation <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
1^{er} février 1988	Bolbec / Fécamp / Canton de Yerville : Inondation <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
27 novembre 1987	Criel-sur-Mer / Saint-Aubin-sur-Scie : Inondations de maisons. Routes détériorées. <i>Les Informations Dieppoises / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
15 septembre 1987	Saint-Martin-du-Vivier / Bellencombre / Bosc-le-Hard / Fontaine-le-Bourg / Rouen : Inondation <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
4 septembre 1987	Bellencombre : Coulée de boue de 3 mètres de haut. Une soixantaine de maisons inondées <i>Les Informations Dieppoises / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>

DATE	EVENEMENT
25 août 1987	Bourg-Dun : Inondation <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
1987	Année très humide. Eté « complètement pourri », récoltes endommagées <i>Communication personnelle</i>
21 juin 1986	Le Havre et sa région : Inondation <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
23 mai 1986	Pointe du Havre : Inondation <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
24 septembre 1984	Canton de Saint-Romain (La Remuée) : Inondation <i>Paris-Normandie / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
1983	Touffreville : Inondation. Suite à un orage, une coulée de boue traverse l'habitation de la ferme de La Mésangère <i>Communication personnelle</i>
5 juin 1983	Le Havre et le littoral / Veulettes-sur-Mer / Saint-Valery-en-Caux / Veules-les-Roses / Duclair : Inondation. Coulées boueuses <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
10 juin 1982	Le Havre et le littoral : Inondation <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
6 juin 1982	Veules-les-Roses : Inondations et coulées boueuses <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
20 juillet 1980	Montivilliers / Bolbec : Inondations et coulées boueuses <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
30 juillet 1978	Epouville / Saint-Valery-en-Caux : Coulées boueuses <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
10 octobre 1975	Fécamp : Pluies diluviennes - coulées boueuses <i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</i>
8 août 1975	Etretat / Fécamp : Coulées boueuses <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
21 novembre 1974	Fécamp : Inondation <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
10 octobre 1974	Duclair : Inondation <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
20 juin 1973	Yvetot / Saint-Laurent-en-Caux : Inondation <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
12 décembre 1966	Pays de Caux : Coulées boueuses <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
15 juin 1966	Yvetot : Coulées boueuses <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>

DATE	EVENEMENT
1 ^{er} janvier 1966	Pays de Caux : Coulées boueuses. Inondation <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
19 décembre 1965	Etretat / Fécamp / Yport / Cany-Barville / Veulettes-sur-Mer : Inondations. Coulées boueuses <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
9 décembre 1965	Fécamp : Pluies torrentielles et inondations <i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</i>
1 ^{er} juillet 1966	Auffay : Inondation <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
22 juin 1965	Fongueusemare : Coulées boueuses <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
21 juin 1965	Fécamp : Pluies torrentielles et inondations <i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</i>
7 juin 1965	Etretat / Yport / Fécamp : Coulées boueuses <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
9 octobre 1964	Le Fay / Baons-le-Comte : Inondations. Coulées boueuses <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
20 novembre 1963	Doudeville / Veules-les-Roses / Veulettes-sur-Mer : Inondations. Coulées boueuses <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
30 janvier 1961	Le Petit Fay (près d'Yvetot) / Yerville / Vinnemerville / Reuville / Héricourt / Doudeville / Cany-Barville / Veulettes-sur-Mer / Fécamp : Inondations. Coulées boueuses <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
11 mai 1960	Saint-Pierre-en-Port : Inondations. Coulées boueuses <i>INRA / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
début des années 1960	Les Andelys : Inondation. Un orage crée des coulées boueuses qui dévastent les chemins et traversent certaines habitations <i>Communication personnelle</i>
9 décembre 1957	Fécamp : Inondations dans les rues de la ville. Un lac d'une centaine de mètres s'est formé dans les rues Etretat : Inondations Dieppe : Casino inondé Veulette : Cabines détruites. La digue ouest du bassin de l'embouchure de la Durdent s'est détruite ; crue de la Durdent <i>L'Abeille Cauchoise / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
24 août 1947	Fécamp : Pluies torrentielles Crue inondante <i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</i>
1943	Fécamp : Pluies torrentielles Inondations <i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</i>

DATE	EVENEMENT
4 décembre 1937	<p>Région d'Yvetot : Tempête. Branches sur les routes gênant la circulation. Pluie qui a détrempé les campagnes environnantes transformant les champs en lacs. Nombreux éboulements de falaise</p> <p>Honfleur : Inondations. Débordement de la rivière la Claire</p> <p>Le Havre : De véritables trombes d'eau se sont abattues sur la ville</p> <p>Le Houlme : Inondation dans le quartier des Seize Maisons, plusieurs maisons, caves et bâtiments inondés</p> <p>Yvetot : Caves inondées</p> <p>Grémonville : Chaussées transformées en rivières <i><u>L'Abeille Cauchoise / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</u></i></p>
1934	<p>Touffreville (Eure) : Inondation. 40 cm de neige fondant en une après-midi créent une coulée boueuse qui traverse la ferme de laMésangère <i><u>Communication personnelle</u></i></p>
3 octobre 1923	<p>Fécamp : Inondations <i><u>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</u></i></p>
1923	<p>Touffreville (Eure) : Orage provoquant coulée boueuse qui passe par-dessus ballast du chemin de fer (4 m de haut) en vallée <i><u>Communication personnelle</u></i></p>
4 décembre 1913	<p>Saint-Pierre-la-Vis : La foudre est tombée sur le clocher de l'église : de nombreux dégâts au clocher ainsi que sur la toiture <i><u>L'Abeille Cauchoise / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</u></i></p>
4 septembre 1913	<p>Yerville : Beaucoup de pluie et rues changées en ruisseaux <i><u>L'Abeille Cauchoise / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</u></i></p>
16 juin 1913	<p>Veules-les-Roses : « La chute d'eau et de grêle fut telle que les rez-de-chaussée de plusieurs maisons furent inondés »</p> <p>Vittefleur : Grêlons de 10 à 12 grammes : jardins dévastés</p> <p>Fontaine le Dun : Pluie et grêle : gargouilles obstruées par l'abondance d'eau, chaussées inondées, 60 à 80 cm d'eau, abords des gares submergées. Une vache foudroyée <i><u>L'Abeille Cauchoise / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</u></i></p>
novembre 1910	<p>Rouen : Inondation : Crue de la Seine Fin de la crue vers le 20/11 puis remontée le 26 et 27/11 : navigation impossible <i><u>L'Abeille Cauchoise / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</u></i></p>

DATE	EVENEMENT
<p>16 juillet 1910</p>	<p>Pavilly : Inondation « Les torrents (...) se remettent à déverser de nouveau dans la ville, une véritable avalanche qui balaie tout sur son passage. Toutes les rues principales de la ville n'existent plus ; elles sont comme autant de lits de rivières dans lesquelles viennent se déverser avec impétuosité des masses d'eau arrivant avec fracas des collines environnantes. Déjà de dessous les portes des maisons de commerce, des maisons particulières, des différentes allées donnant accès aux jardins, l'eau s'échappe et forme comme autant de bouches d'égout, déversant leur trop plein à jet continu. Certaines personnes, consciencieusement endormies, ne se doutent pas que dans leurs caves, dans leurs maisons, dans leur magasin, les provisions, le mobilier, les marchandises sont submergées, ils flottent à la dérive. Dans d'autre quartiers de Pavilly, à Barentin, à Villers-Ecalles, au Paulu, à Duclair où le flot s'est jeté dans la Seine, le désastre est aussi grand. » <i><u>L'Abeille Cauchoise / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</u></i></p>
<p>aux environs du 16 juillet 1910</p>	<p>Pissy-Pôville : Inondation. Deux éboulements sur la voie ferrée : Le 1^{er} éboulement a eu lieu le vendredi 15/07/1910 : les eaux ont envahi un chemin, et éventré le fossé qui le longe ce qui a provoqué une avalanche sur la ligne de chemin de fer. Deux décès sous un tunnel probablement dus à l'éboulement. Un deuxième éboulement a eu lieu quelques heures plus tard</p> <p>Villers-Ecalles : Rupture d'un pont dû aux inondations</p> <p>Toute la région de Barentin, Duclair et Caudebec : Privée de communication</p> <p>Yvetot : Débordement d'une mare. Rues complètement inondées. Maison envahie par l'eau. La rue s'est enfoncée profondément.</p> <p>Sainte-Marie-des-Champs : La mare du Mesnil-Tat a débordé, enfonçant des talus. Deux anciennes marnières se sont effondrées, l'une a entraîné un pommier dans la cavée creusée par l'éboulement</p> <p>Baons-le-Comte : Inondation d'une maison, d'une grange. Inondation complète d'un champ</p> <p>Haute-Normandie : Partout les rues, routes sont dégradées et toutes les pentes sont ravinées</p> <p>Doudeville et Yerville : La foudre et la pluie ont couché les récoltes et endommagé des chemins <i><u>L'Abeille Cauchoise / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</u></i></p>
<p>15 juillet 1910</p>	<p>Saint-Valery-en-Caux : Violent orage. Plusieurs maisons inondées, affaissement du terrain de l'école <i><u>L'Abeille Cauchoise / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</u></i></p>
<p>25 janvier 1910</p>	<p>Rouen : Inondation. La Seine est toujours en crue, de nombreuses caves inondées, plus de transbordeur, deux péniches ont coulé à cause du courant</p> <p>Bapeaume : La Clérette a débordé dans les rues</p> <p>Canteleu et Bonsecours : 70 cm d'eau dans les maisons. Arrêt des chantiers</p> <p>Sotteville : Toutes les prairies inondées <i><u>L'Abeille Cauchoise / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</u></i></p>

DATE	EVENEMENT
nu it du 23 au 24 janvier 1910	Yerville : Crue : formation de lacs (2 m d'eau) <i>L'Abeille Cauchoise / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
20 janvier 1910	Yvetot Rues transformées en lacs, de nombreuses caves inondées (40 à 50 cm). Eboulement dans une laiterie Rouen : Débordement de la Seine : plus de navigation Vallées de Maromme et de Sainte-Austreberthe : Débordement de Clère et du Cailly : dégâts dans les caves, jardins maraîchers et établissements industriels. Eau non consommable Duclair : Crue de l'Austreberthe : l'eau a envahi tout le nord de Duclair (1 m d'eau). De nombreuses volailles de basses-cours noyées Bolbec : 75 cm d'eau : rues impraticables Elbeuf : La plupart des îles de la Seine recouvertes. Nombreuses caves inondées au Puchot Neufchâtel : Le Béthune a submergé de nombreux jardins Auffay : Habitants « claquemurés » chez eux <i>L'Abeille Cauchoise / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>
1910	Les inondations de 1910 sont demeurées longtemps présentes dans les esprits. Les photographes n'ont pas manqué de fixer l'événement sur leurs plaques (à l'époque, la pellicule photographique étant encore inconnue, le travail s'opère sur des paquets sensibles). Il en résulte que la carte postale nous procure un large échantillon de ces phénomènes. A Vernon (Eure), certains ont mis une barque à l'eau, sans doute par précaution. La crue gagne les villages, comme Gaillon où les habitants seraient isolés si les barques n'assuraient un service. Au Petit-Andely, situé immédiatement en bordure du fleuve, l'inondation est inévitable. Et Rouen n'échappe pas à la catastrophe qui paralyse les voies importantes. Mais, les chutes de pluie font aussi grossir certaines rivières, entraînant des inondations comme celle d'Argentan, vers 1910. <i>Une Normandie étrange. Hippolyte CANCEL.- Editions Ouest-France, 2001</i> PHOTOS 0014 ET 0020
1905 et 1910	Barentin / Pavilly : Inondation. La presse locale fait état d'événements de gravité comparable à celui de mai 2000. Puis plus rien de notable jusqu'en 1988, date à partir de laquelle des inondations se produisent à un rythme quasi annuel. <i>AREHN infos</i>
30 juin 1908	Elbeuf : Collection de cartes postales commémorant les ravages causés par l'orage du 30 juin 1908. 10 CARTE POSTALE <i>AREHN / CARTES POSTALES</i>
14 juillet 1905	Fauville : Pluie. Récoltes avariées par l'abondance d'eau Normanville : Pluie et grêle ont couverts d'eau les parties basses de la plaine Cléville : Nombreux dégâts dus à l'eau et à la foudre <i>L'Abeille Cauchoise / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i>

DATE	EVENEMENT
<p>10 juillet 1905</p>	<p>Caudebec-en-Caux : Pluie. L'eau est tombée en abondance accompagnée de grêle. La foudre est tombée sur l'immeuble des postes et des télégraphes, une conduite de gaz a fondu provoquant un incendie</p> <p>Pavilly : La pluie est tombée à torrents, la rue principale est transformée en rivière</p> <p>Oissel : La pluie et la grêle sont tombées pendant une heure en abondance, transformant les rues en ruisseaux et les cours en de vrais lacs. Certains endroits sont recouverts de 50 cm de grêle au sol. Un bâtiment s'est effondré <i>L'Abeille Cauchoise / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i></p>
<p>4 juillet 1905</p>	<p>Yvetot : Inondation. Rues transformées en rivières</p> <p>Yvetot : Inondation. Places et rues transformées en « marécages », 20 cm d'eau. Plusieurs maisons ont eu de l'eau dans les caves et aux rez-de-chaussée. La place de la Halle et la plupart des chemins ont été ravinés.</p> <p>Clères : Inondation. Pénétration à flot de l'eau dans les maisons : plusieurs habitations abandonnées. Dans la campagne avoisinante, pommiers arrachés, récoltes versées et gros arbres déracinés... Sarrasin coupé par la grêle <i>L'Abeille Cauchoise / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i></p>
<p>15 juin 1905</p>	<p>Harfleur : Inondation. Orage et pluies torrentielles transformant les rues en rivières. Plusieurs caves inondées, une voie obstruée par les cailloux empêchant les tramways de circuler. Un portique est tombé sur la voie du tramway provoquant le déraillement d'une voiture <i>L'Abeille Cauchoise / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i></p>
<p>14 juin 1905</p>	<p>Etouteville : Inondation : un mort</p> <p>Fauville : Forte pluie, récoltes avariées</p> <p>Normanville : Les parties basses de la plaine saturées d'eau</p> <p>Barfleur : Pluie et grêle. Rues transformées en rivières. Nombreuses caves inondées</p> <p>Harfleur : L'Austreberthe a monté sur ses rives et les caves des riverains ont été menacées <i>L'Abeille Cauchoise / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i></p>
<p>10 juin 1905</p>	<p>Pavilly : Inondation : mort d'un cheval</p> <p>Oissel : Inondation (rues transformées en ruisseaux et les cours en lacs). Un bâtiment effondré à cause de la grêle, de nombreuses récoltes anéanties et arbres coupés <i>L'Abeille Cauchoise / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i></p>
<p>12 octobre 1903</p>	<p>Yerville : Inondation - Arbres arrachés <i>L'Abeille Cauchoise / Les coulées boueuses en Haute-Normandie / Pôle sol et eau</i></p>
<p>2 novembre 1902</p>	<p>Fécamp : Orage violent - Inondation <i>Revue d'ici. 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</i></p>
<p>1897</p>	<p>Fécamp : Pluies torrentielles - Inondations <i>Revue d'ici. 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</i></p>

DATE	EVENEMENT
11 octobre 1896	Fécamp : Orage violent – Inondations <i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</i>
1^{er} septembre 1896	Fécamp : Orage violent – Rue inondée <i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</i>
1895	Aubermesville : On ramasse des grêlons de 550 grammes. Les vitres des compartiments de chemin de fer de Dieppe sont brisées <i>Loups, sorciers, criminels... Faits divers en Seine-Inférieure au XIX^e siècle de Jean-Claude MARQUIS, 1993</i>
8 août 1893	Fécamp : Pluies torrentielles Inondation <i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</i>
21 janvier 1891	Fécamp : Fonte des neiges Crue inondante <i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</i>
2 juin 1889	Fécamp Orage – Inondation <i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</i>
du 26 janvier au 11 avril 1877	Rouen : C'est la période d'humidité la plus longue connue : 63 jours de pluie coupés de brèves et rares interruptions <i>Loups, sorciers, criminels... Faits divers en Seine-Inférieure au XIX^e siècle de Jean-Claude MARQUIS, 1993</i>
1873	Elbeuf : Violent orage. Un véritable torrent se précipite dans la rue de Bourtheroulde. Le quartier des Ecameaux est ravagé et deux maisons s'écroulent faisant quatre morts et neuf blessés. Dans les rues de la cité l'eau monte au niveau de la ceinture des habitants <i>Loups, sorciers, criminels... Faits divers en Seine-Inférieure au XIX^e siècle de Jean-Claude MARQUIS, 1993</i>
juillet 1866	Bolbec : Violent orage. La rivière déborde et les maisons et filatures sont envahies. A Gruchet-de-Valasse quatre-vingts ménages doivent quitter leurs logements <i>Loups, sorciers, criminels... Faits divers en Seine-Inférieure au XIX^e siècle de Jean-Claude MARQUIS, 1993</i>
11 octobre 1860	Fécamp : Pluies diluviennes – Inondations <i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</i>
2 et 3 juillet 1856	Amfreville-sous-les-Monts : Un violent orage provoque une inondation qui amène une souscription d'aide. Mais rien ne dit si cette inondation s'est produite, comme il semble, sur la partie basse (vallée) ou sur la totalité de la commune. <i>Amfreville-sous-les-Monts : son histoire, André PILAT. - Editions Bertout, 1996</i>
1853	Rouen : Grêle. Plus de 2 000 carreaux sont brisés à l'Hôtel-Dieu, des vitrines de magasins sont ravagées. Un magasin de la rue aux Juifs, compte 700 carreaux brisés. Les vitriers et les couvreurs sont débordés. D'énormes grêlons bouchent parfois les gouttières provoquant l'inondation d'appartements. <i>Loups, sorciers, criminels... Faits divers en Seine-Inférieure au XIX^e siècle de Jean-Claude MARQUIS, 1993</i>

DATE	EVENEMENT
1852	<p>Ingouville : Orage. On en enlève 30 à 40 banneaux. A la campagne, les routes sont barrées, des ponts fragiles sont arrachés.</p> <p>Haute-Normandie : Les terres détrempées par les pluies « diluviennes » qui tombent pendant deux mois n'absorbent plus l'excédent. Dans certains endroits du département il n'est même plus possible de faire paître les animaux. <i>Loups, sorciers, criminels... Faits divers en Seine-Inférieure au XIX^e siècle de Jean-Claude MARQUIS 1993</i></p>
septembre 1848	<p>Rouen : Il tombe 54 millimètres d'eau en deux heures de temps. Les cavées, chemins en pente, sont fortement dégradées. Des masses impressionnantes de cailloux et de sable barrent le bas des côtes. <i>Loups, sorciers, criminels... Faits divers en Seine-Inférieure au XIX^e siècle de Jean-Claude MARQUIS 1993</i></p>
6 juillet 1845	<p>Fécamp : Orage et fortes pluies Inondations <i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</i></p>
24 septembre 1842	<p>Fécamp : Orage violent Inondations <i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</i></p>
1842	<p>Elbeuf : Pluies torrentielles. Le ravin des Ecameaux conduit une énorme quantité d'eau sur la ville <i>Loups, sorciers, criminels... Faits divers en Seine-Inférieure au XIX^e siècle de Jean-Claude MARQUIS 1993</i></p>
1841	<p>Pluie. Le Cailly quitte son lit et les usines de Maromme, Déville et Bapeaume sont inondées <i>Loups, sorciers, criminels... Faits divers en Seine-Inférieure au XIX^e siècle de Jean-Claude MARQUIS 1993</i></p>
1836	<p>Neufchâtel : On aurait ramassé des grêlons atteignant le poids respectable d'une demi-livre <i>Loups, sorciers, criminels... Faits divers en Seine-Inférieure au XIX^e siècle de Jean-Claude MARQUIS 1993</i></p>
septembre 1834	<p>Haute-Normandie : Après la sécheresse, les orages éclatent et la Lézarde déborde entre Montivilliers et Harfleur. Elle emporte force meules de foin. Les moulins sont inondés et les stocks de farine détruits. <i>Loups, sorciers, criminels... Faits divers en Seine-Inférieure au XIX^e siècle de Jean-Claude MARQUIS 1993</i></p>
1829	<p>Haute-Normandie : Les pluies d'automne très abondantes compromettent les récoltes tardives. <i>Loups, sorciers, criminels... Faits divers en Seine-Inférieure au XIX^e siècle de Jean-Claude MARQUIS 1993</i></p>
30 juillet 1824	<p>Fécamp : Pluies torrentielles Inondations <i>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</i></p>
18 janvier 1813	<p>Senneville (Eure) : Inondation Le 18 janvier une inondation noie Senneville à cause du ruissellement sur le plateau. Le maire se fait aider par des habitants pour canaliser l'eau dans la rue et sauver la mesure de Martin Duboc. Mais le couvreur Romain intervient violemment en menaçant de frapper avec une pelle en fer, prétendant qu'on lui prend de la terre pour établir une petite digue. Mais malgré les injures le travail de solidarité se poursuit. <i>Amfreville-sous-les-Monts : son histoire. André PILAT. - Editions Bertout. 1996</i></p>

DATE	EVENEMENT
janvier 1741	Rouen : Inondation : la crue dure plusieurs semaines : la paroisse Saint-Sever, sur la rive gauche, et les quais rive droite sont noyés sous les eaux. On circule en barque rue Saint-Augustin. L'agriculture entre dans un cycle infernal. Le froid et l'humidité engendrent de mauvaises récoltes. Les semences sont alors de mauvaise qualité. La récolte suivante est alors hypothéquée... <i><u>Pays de Normandie, 18, janvier-février 1999</u></i>
18 septembre 1679	Fécamp : Pluies torrentielles inondations par ruissellement <i><u>Revue d'ici, 4^e trimestre 2001 / BELLONCLE Cécile</u></i>
17 mai 1625	Barentin : Inondation. Un orage durant 4 heures et demi inonde Barentin, faisant périr 15 personnes. <i><u>AREHN infos, 17, juillet-août 2000 (THOREZ, Jean-Paul)</u></i>
15 mai 1348	Pavilly : Inondation. Une "tempête d'eau courant comme un déluge" arrive soudain sur la ville de Pavilly, d'une largeur et profondeur de douze pieds* faisant de nombreuses victimes et d'importants dégâts. <i><u>AREHN infos, 17, juillet-août 2000 (THOREZ, Jean-Paul)</u></i>
13 mai 1348	Pavilly : Inondation. La pluie tombant en abondance, les eaux occasionnèrent soudain de grands dégâts à Pavilly <i><u>Journal de Rouen, 27 janvier 1911 / chronique des hivers normands</u></i>

*1 pied = 30 cm environ