

La tempête Xynthia du 28 février 2010

Synthèse



Les conséquences humaines et matérielles de la tempête Xynthia

- 53 morts et 79 blessés sur le territoire français
- Plus de 2,5 Mds de dommages directs, dont :
 - 1,5 Md à la charge des assureurs,
 - Plus de 500 exploitations agricoles représentant 52 000 hectares inondées par la mer
 - Près de 200 km de digues à reconstruire

Au 31 décembre 2010, le coût global pour le marché national – brut de réassurance et y compris catastrophes naturelles – de la tempête Xynthia est évalué à 1 480 M€ pour un total d'environ 470 000 sinistres et un coût moyen de 3 150 euros.

Les indemnités versées au titre du régime des catastrophes naturelles s'établissent à 745 M€ pour 35 000 dossiers, ce qui représente la moitié du coût total pour seulement 7 % des sinistres d'un coût moyen de 21 286 euros.

La charge consécutive à la tempête Xynthia absorbe 9,4 % du total des cotisations dommages aux biens des particuliers et des professionnels (y compris catastrophes naturelles) encaissées par les sociétés d'assurance. A titre de comparaison, ce même pourcentage s'établissait à 75 % lors des tempêtes de 1999.

Avec 975 M€, les particuliers représentent les deux tiers des indemnités versées par les assureurs (y compris assurance automobile). Les indemnités versées au secteur agricole sont évaluées à 138 M€, celles concernant les entrepreneurs et collectivités territoriales s'établissent donc à 367 M€.

La tempête Xynthia ayant traversé la France selon un axe principal ouest – nord-est allant de La Rochelle à Metz, les dégâts occasionnés par le vent se sont répartis sur une plus large part du territoire, tandis que ceux provoqués par les inondations se localisaient exclusivement près des côtes.

Plus de la moitié des indemnités totales versées se concentre sur deux départements : la Charente-Maritime qui en représente 37,6 % (soit 555 M€) et la Vendée pour 16,4 % (soit 245 M€). Par ailleurs, ces deux départements côtiers représentent 89 % du total de la charge indemnisée au titre du régime des catastrophes naturelles : soit respectivement 470 M€ pour la Charente-Maritime et 195 M€ pour la Vendée.

En termes de fréquence sur les contrats MRH, les Deux-Sèvres et la Charente Maritime apparaissent comme les départements ayant le plus souffert avec 10 % d'habitations endommagées.

PRESENTATION



Ce document présente la synthèse des informations recueillies auprès des sociétés à partir du suivi statistique mis en place après la survenance de la tempête Xynthia qui a touché la France les 27 et 28 février 2010.

Cinq enquêtes ont été effectuées demandant un bilan du nombre et du montant des sinistres connus arrêtés aux dates suivantes : 12 mars, 16 avril (2 questionnaires), 31 mai et 31 décembre 2010.

Trente cinq sociétés membres de la FFSA et la totalité des mutuelles du GEMA ont répondu aux questionnaires, elles représentent 89 % du marché national.

SOMMAIRE

1. Cotisations perçues en 2009 au titre des assurances d'événements naturels	p. 3
2. Coût global (tous assurés confondus) pour les assureurs	p. 3
3. Les dommages causés par la tempête Xynthia du 28 février 2010	p. 4
4. Ventilation de la sinistralité par catégorie d'assurés	p. 5
5. Historique des évaluations successives de la tempête Xynthia	p. 6
6. Analyse géographique des dommages indemnisés	p. 8
7. Historique des principaux événements naturels depuis 1988	p. 20
 Annexe : Liste des sociétés participantes	 p. 21

Le régime légal des catastrophes naturelles

Aux termes de la loi initiée en juillet 1982, sont considérés comme effets des catastrophes naturelles « les dommages matériels directs non assurables ayant eu pour cause déterminante l'intensité anormale d'un agent naturel lorsque les mesures habituelles à prendre pour prévenir ces dommages n'ont pu empêcher leur survenance ou n'ont pu être prises » (Article L. 125-1 alinéa 3 du Code des assurances). Les événements le plus souvent constatés sont les inondations, les coulées de boue, la sécheresse et, dans une moindre mesure, l'action mécanique des vagues, les glissements et affaissements de terrain, les avalanches, raz de marée et les tremblements de terre.

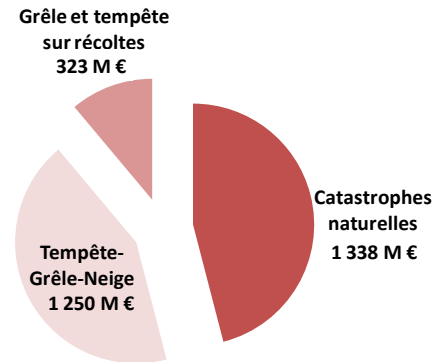
Les dommages causés par le vent ont été définitivement écartés du champ d'application du régime des catastrophes naturelles par la loi du 25 juin 1990. En effet, cette loi a permis la généralisation de la garantie tempête en rendant obligatoire la couverture des dommages résultants des effets du vent dû aux tempêtes, ouragans et cyclones pour toute personne détentrice d'un contrat d'assurance garantissant les dommages d'incendie.

En assurant ses biens contre l'incendie, les dégâts des eaux, le vol..., l'assuré est automatiquement couvert contre les dégâts dus aux catastrophes naturelles. La garantie catastrophes naturelles prévoit la prise en charge des dommages matériels causés aux biens assurés et à eux seuls. Elle joue seulement si un arrêté interministériel paru au Journal officiel constate l'état de catastrophe naturelle.

1. COTISATIONS PERÇUES EN 2009 AU TITRE DES ASSURANCES D'ÉVÉNEMENTS NATURELS

Source : FFSA-GEMA/ACP

La couverture des événements naturels totalise en 2009 un volume de cotisations de 2,9 milliards d'euros dont 43 % correspondent à la garantie Tempête Grêle Neige et 46 % au régime des catastrophes naturelles.



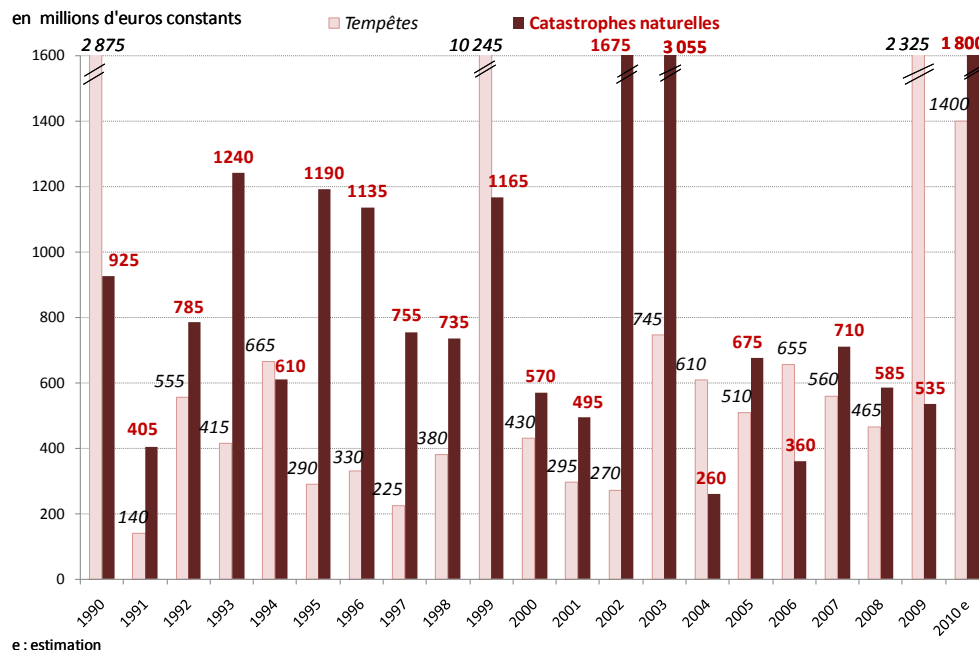
2. COUT GLOBAL (TOUS ASSURÉS CONFONDUS) POUR LES ASSUREURS

D'après les données recueillies au 31 décembre 2010, le coût global – brut de réassurance et y compris catastrophes naturelles - de la tempête Xynthia est estimé à 1 480 M€ (chiffre extrapolé à 100 % du marché national) pour environ 470 000 sinistres.

La charge des sinistres indemnisée au titre du régime des catastrophes naturelles s'établit à 745 M€ pour 35 000 dossiers, ce qui représente la moitié du coût total pour seulement 7 % des sinistres.

A fin 2010, la charge cumulée depuis 1990 des sinistres s'établirait à 24,4 Mds d'euros pour la garantie TGN et à 19,7 Mds pour le régime des catastrophes naturelles (en euros constants 2010).

➤ Historique du coût global TGN et Catnat depuis 1990



Si le coût pour les assureurs de la tempête Xynthia est comparable à celui de la tempête Klaus survenue un an auparavant (évalué à 1 680 M€) ; exprimés en euros constants, les dégâts indemnisés consécutivement à ces événements demeurent moins importants que ceux payés lors des tempêtes de 1990 et 1999.

3. LES DOMMAGES CAUSES PAR LA TEMPÊTE XYNTHIA DU 28 FÉVRIER 2010

Les informations reprises dans ce paragraphe proviennent du rapport d'information du Sénat sur « les conséquences de la tempête Xynthia » présenté par Mr Alain Anziani, Sénateur, et du discours du président de la République prononcé à La Roche-sur-Yon le 16 mars 2010.

La tempête Xynthia a traversé la France entre 0h00 et 17h00 le samedi 28 février 2010, selon un axe passant de la Charente-Maritime aux Ardennes, après avoir affecté les sommets de certaines vallées des Pyrénées dans l'après-midi du 27.

Son creusement a été considéré comme classique pour une dépression hivernale et moins rapide que celui des tempêtes Lothar et Martin de décembre 1999 et Klaus de janvier 2009. Xynthia n'a, par conséquent, pas été qualifiée de « tempête explosive ». En revanche, son caractère exceptionnel est dû à la concomitance de :

- la « surcote » produite par la tempête elle-même (élévation des eaux marines à une latitude anormalement basse, pour remonter vers le sud-ouest, puis le nord-ouest de l'Europe en quelques heures seulement) ;
- le coefficient de la marée (102, pour un maximum de 120 pour les plus hautes marées astronomiques).

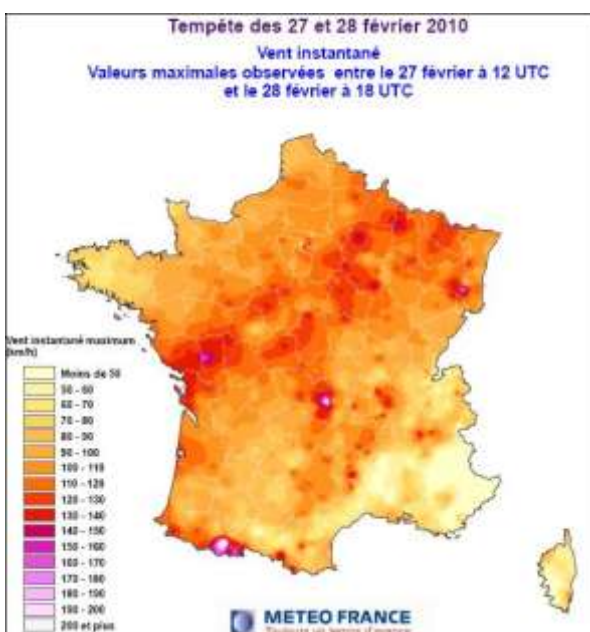
Cette concomitance a en effet conditionné en partie l'ampleur du phénomène : le paroxysme de la surcote météorologique s'est superposé au maximum de la marée prédite en période de pleine mer, conduisant à des hauteurs d'eau de niveau exceptionnel. L'analyse des enregistrements des marégraphes confirme que **la hauteur d'eau résultante a dépassé les niveaux statistiques de retour centennal sur le littoral de Vendée et de Charente-Maritime.**

Du fait de son exceptionnelle violence, les conséquences humaines de la tempête Xynthia furent dramatiques : 53 personnes ont péri en France, dont 29 en Vendée et 12 en Charente Maritime, et 79 ont été blessées. Parallèlement, 1 000 maisons ont été endommagées en Vendée et 5 000 en Charente-Maritime.

Le secteur agricole a été durement touché : plus de 500 exploitations (dont 192 en Vendée, correspondant à 12 000 hectares, et 350 en Charente-Maritime, couvrant plus de 40 000 hectares) ont été inondées lors de la submersion marine ; brûlées par le sel, ces terres agricoles seront infertiles pendant plusieurs années. La profession ostréicole a payé un lourd tribut. Des kilomètres de digues ont été endommagés par la mer : 120 km de digues en Charente Maritime et 75 km en Vendée sont à reconstruire. Des infrastructures routières, portuaires, ferroviaires ont été détruites ou fortement endommagées.

Au global, le montant total des dégâts directement provoqués par la tempête Xynthia peut être évalué à plus de 2,5 milliards d'euros.

➤ Trajectoire et vitesse des vents de la tempête Xynthia



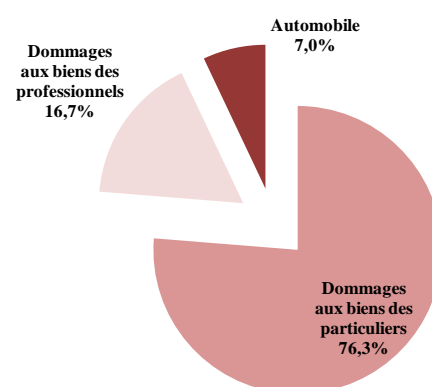
242 km/h au Pic du Midi (65)	130 km/h au Cap-Ferret (33)
209 km/h au sommet du Puy de Dôme (63)	128 km/h à Nangis (77), valeur maximale en Ile-de-France.
161 km/h à Scillé (79), valeur maximale en plaine.	127 km/h à Vatry (51)
160 km/h à l'île de Ré (17)	126 km/h à Niort (79), Troyes (10) et Biscarrosse (40)
155 km/h au sommet de la Tour Eiffel à Paris (75)	122 km/h à La Teste de Buch (33), Auxerre (89), Poitiers (86), Paris-Montsouris (75) et Orléans (45).
148 km/h à Chouilly (51)	119 km/h à Nancy (54), Châteaudun (28) et Bordeaux (33)
147 km/h à Septsarges (55)	117 km/h à Bernanville (80)
144 km/h à Celles-sur-Ource (10)	115 km/h à Magnanville (78)
140 km/h à Saint-Agnan (17)	114 km/h à Melun (77)
139 km/h à Mouzay (55)	112 km/h à Castres (81), Poitiers (86) et Socoa (64)
137 km/h à Metz (57)	110 km/h à Aurillac (15)
136 km/h à Aubigny-sur-Nère (18)	104 km/h à Leucate (11) et à Strasbourg (67)
133 km/h à La Rochelle (17), Bérus (10) et Blois (41)	105 km/h à Lyon (69), Nantes (44), Clermont-Ferrand (63).
132 km/h à Clamecy (58) et Châteauroux (36)	
131 km/h aux Sables d'Olonne (85) et à La Roche sur Yon (85)	

4. VENTILATION DE LA SINISTRALITE PAR CATEGORIE D'ASSURES

Après extrapolation des marchés par famille de sociétés et par branches, le coût de la tempête estimé à 1 480 M€ se répartit comme suit entre les différentes branches :

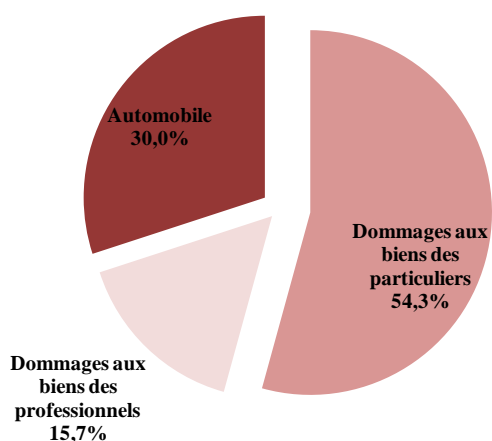
- 880 M€ pour les dommages aux biens des particuliers,
- 505 M€ pour les dommages aux biens des professionnels,
- 95 M€ pour l'automobile.

Répartition de l'ensemble des 470 000 sinistres

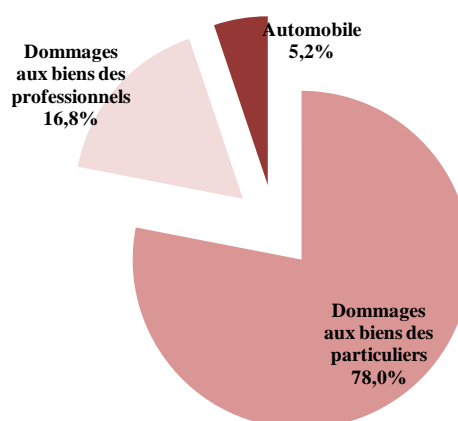


La répartition des sinistres est différente selon qu'ils relèvent de la garantie tempête ou du régime des catastrophes naturelles.

Répartition des 35 000 sinistres catastrophes naturelles



Répartition des 435 000 sinistres tempête



Pour la garantie tempête, les sinistres concernent essentiellement les dommages aux biens des particuliers (78,0 %) et peu d'automobile (5,2 %) alors que ceux-ci totalisent 30,0 % des dossiers catastrophes naturelles. La part des sinistres dommages aux biens des professionnels ne varie quasiment pas dans les deux cas.

✓ Nombre, montant et coût moyen des sinistres par catégorie d'assurés et type de garantie

		Dommages aux biens des particuliers	Automobile	Dommages aux biens des professionnels	Ensemble
Catastrophes naturelles	Nombre de sinistres	19 000	10 500	5 500	35 000
	Montant des sinistres (en M€)	450	60	235	745
	Coût moyen (en €)	23 684	5 714	42 727	21 286
Tempête	Nombre de sinistres	339 500	22 500	73 000	435 000
	Montant des sinistres (en M€)	430	35	270	735
	Coût moyen (en €)	1 267	1 556	3 699	1 690
Ensemble	Nombre de sinistres	358 500	33 000	78 500	470 000
	Montant des sinistres (en M€)	880	95	505	1 480
	Coût moyen (en €)	2 455	2 879	6 433	3 149

Nota : les résultats exposés dans ce tableau sont extrapolés au marché national pour les seules sociétés FFSA.

En assurance habitation, le montant moyen d'une inondation provoquée par la tempête Xynthia est 2,4 fois plus élevé que celui enregistré lors des précédentes inondations importantes (environ 10 000 euros).

✓ Ventilation du secteur agricole par type de garantie

		Agricole	Part dans les dommages aux biens des professionnels
Catastrophes naturelles	Nombre de sinistres	1 700	30,9 %
	Montant des sinistres (en M€)	26	11,1 %
	Coût moyen (en €)	15 294	///
Tempête	Nombre de sinistres	33 500	45,9 %
	Montant des sinistres (en M€)	112	41,5 %
	Coût moyen (en €)	3 343	///
Ensemble	Nombre de sinistres	35 200	44,8 %
	Montant des sinistres (en M€)	138	27,3 %
	Coût moyen (en €)	3 920	///

Les indemnités versées au secteur agricole sont évaluées à environ 138 M€, celles concernant les entrepreneurs et collectivités territoriales s'établissent donc à 367 M€.

5. HISTORIQUE DES EVALUATIONS SUCCESSIVES DE LA TEMPETE XYNTHIA

Pour les 46 sociétés membres de la FFSA et du GEMA ayant transmis leurs chiffres arrêtés au 31 décembre 2010 – elles représentent 89 % du marché national - le nombre de sinistres déclarés s'établit à 424 013 pour un coût de 1 327 M€.

✓ Rappel des totalisations brutes obtenues aux différents inventaires

Pour l'ensemble des sinistres :

Inventaire au :	12/03	16/04	31/05	31/12
Nombre de sinistres	305 978	377 328	409 311	424 013
Indice du nombre de sinistres*	72	89	97	100
Montant des sinistres (en M€)	902 870	1 249 100	1 337 162	1 326 714
Indice du montant des sinistres*	68	94	101	100
Coût moyen (en €)	2 951	3 310	3 267	3 129

Pour la garantie tempête :

Inventaire au :	12/03	16/04	31/05	31/12
Nombre de sinistres	283 433	348 741	378 446	391 770
Indice du nombre de sinistres*	72	89	97	100
Montant des sinistres (en M€)	494 391	591 659	631 112	652 537
Indice du montant des sinistres*	76	91	97	100
Coût moyen (en €)	1 744	1 697	1 668	1 666

Pour l'assurance des catastrophes naturelles :

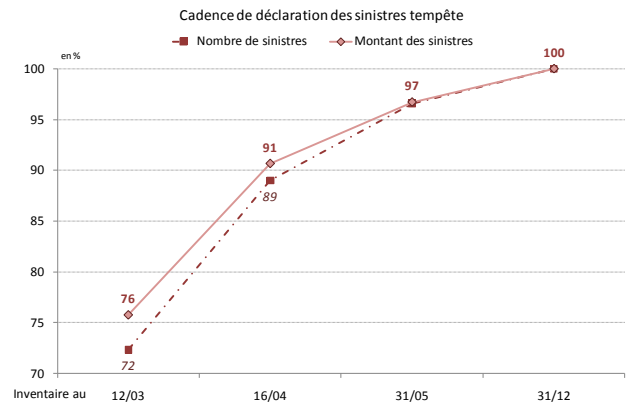
Inventaire au :	12/03	16/04	31/05	31/12
Nombre de sinistres	22 545	28 587	30 865	32 243
Indice du nombre de sinistres*	70	89	96	100
Montant des sinistres (en M€)	408 479	657 441	706 050	674 177
Indice du montant des sinistres*	61	98	105	100
Coût moyen (en €)	18 118	22 998	22 875	20 909

*Nota : les indices sont calculés par rapport à l'inventaire au 31/12 qui correspond à la base 100.

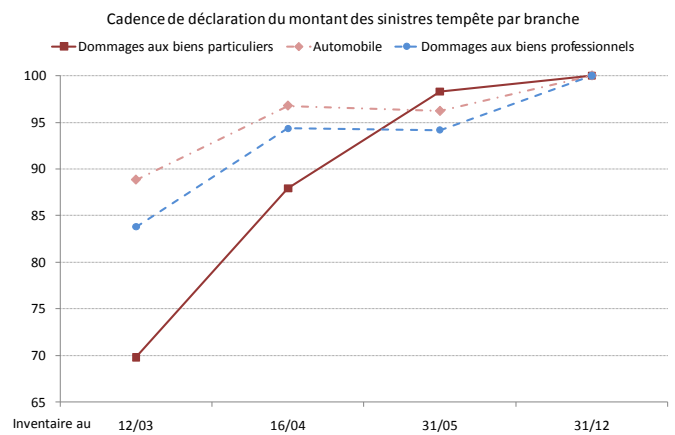
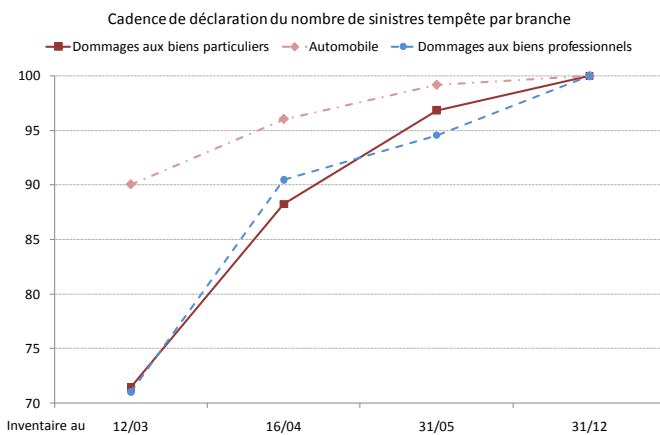
✓ Cadence de déclarations des sinistres

■ Pour la garantie tempête

D'après les données communiquées par les sociétés au 31/12/2010 (base 100), la déclaration du nombre et de la charge des sinistres réalisée deux semaines après l'évènement représente environ les 3/4 de la dernière évaluation connue. Si 90 % des sinistres automobile évalués au 31/12/2010 étaient connus à la première évaluation, à peine plus de 70 % des sinistres professionnels étaient alors enregistrés.

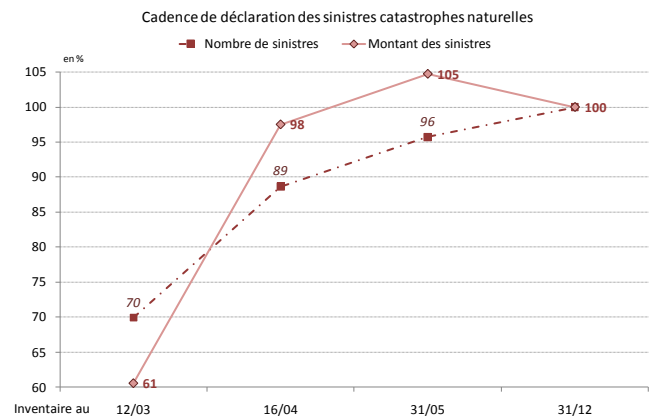


Par catégorie d'assurés :

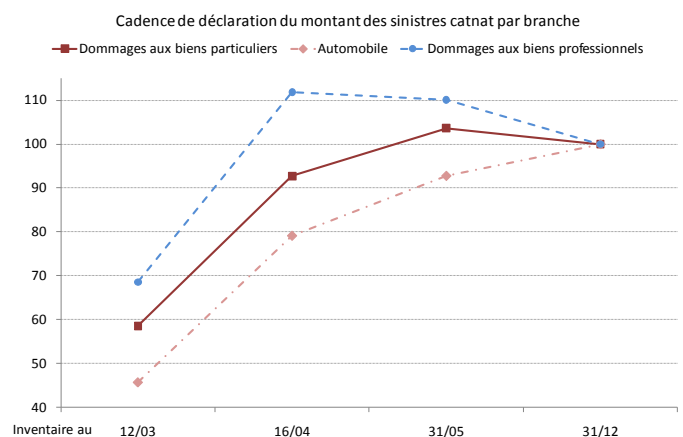
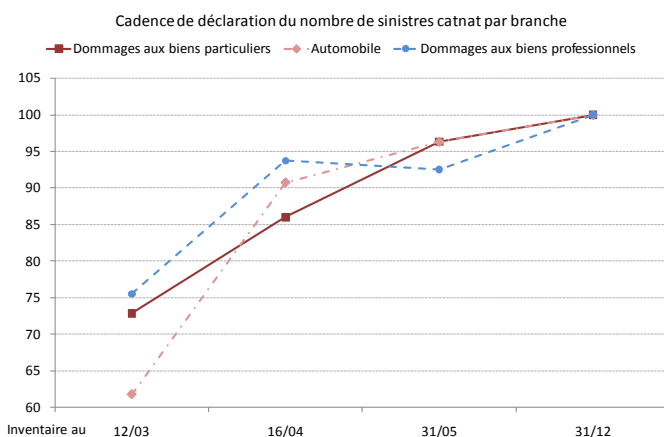


■ Pour les catastrophes naturelles

L'évaluation de la charge des sinistres indemnisés en catastrophes naturelles réalisée deux semaines après l'évènement représente 60 % de la dernière évaluation connue. Contrairement à ce qui s'observe en tempête, la sinistralité automobile a été la moins rapidement appréhendée puisque seul 46 % du montant des sinistres de la branche automobile était connu lors de la première enquête.



Par catégorie d'assurés :

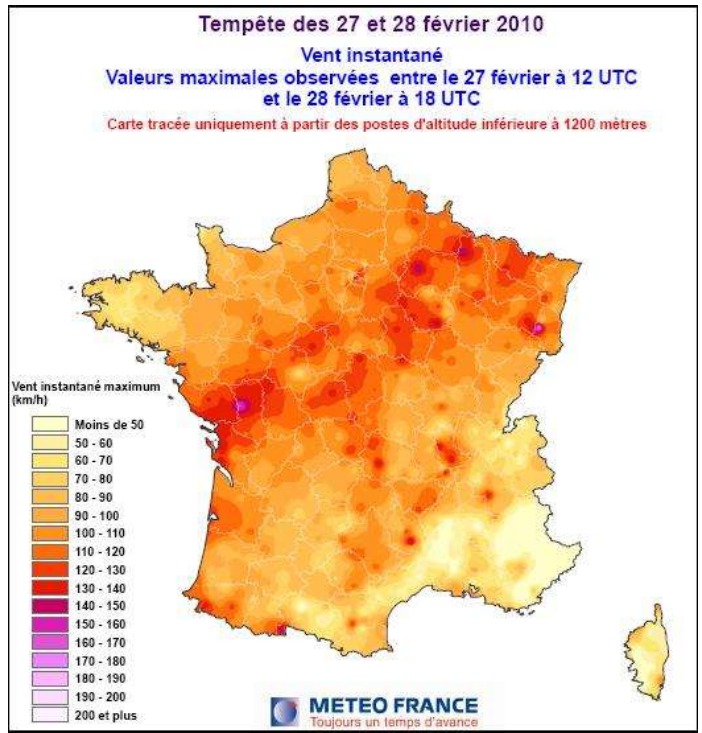


6. ANALYSE GEOGRAPHIQUE DES DOMMAGES INDEMNISES

Nota : les sociétés FFSA-GEMA ayant ventilé leurs résultats par département représentent 71 % du marché national.

La tempête Xynthia a traversé la France de part en part, suivant un axe depuis la région Poitou-Charentes, passant par le Centre jusqu'aux Ardennes et la Lorraine.

Quatre départements étaient sous alerte rouge : la Vendée, la Charente-Maritime, les Deux-Sèvres et la Vienne ; de plus, 74 départements ont été placés sous vigilance orange.



✓ Répartition de l'ensemble des indemnités selon les départements touchés

Plus de la moitié des indemnités versées consécutivement à la tempête Xynthia se concentre sur deux départements : la Charente-Maritime qui en représente 37,6 % et la Vendée pour 16,4 %.

Les autres départements totalisent quant à eux moins de 5 % des indemnités chacun.



✓ Répartition des indemnités catastrophes naturelles selon les départements touchés

Cette extrême concentration géographique des indemnités versées résulte des dégâts occasionnés par les inondations provoquées par la tempête Xynthia. Ces dernières, qui totalisent la moitié de la charge globale de l'événement, se concentrent quasi exclusivement sur deux départements côtiers représentant 89 % du total de la charge indemnisée au titre du régime des catastrophes naturelles : la Charente-Maritime pour 62,9 % et la Vendée pour 26,1 %.

La Gironde et la Loire-Atlantique représentent quant à elles respectivement 4,2 % et 2,0 % des indemnités versées.



✓ Répartition des indemnités tempête selon les départements touchés

La tempête Xynthia ayant traversé la France selon un axe principal ouest – nord-est allant de La Rochelle à Metz, les dégâts occasionnés par le vent se sont répartis sur une plus large part du territoire.

Si, comme pour les inondations, le département le plus touché par la tempête est la Charente-Maritime, ce département ne totalise « que » 9,4 % de la charge. Quatre autres départements représentent plus de 5 % des indemnités tempête : les Deux-Sèvres, la Vendée, l'Indre-et-Loire et la Vienne avec respectivement 6,1 %, 5,8 %, 5,7 % et 5,2 % du coût des sinistres.

Ces départements sont ceux qui ont enregistré les vents les plus forts (cf carte des vitesses de vents)



✓ Fréquence des sinistres Xynthia par département pour les contrats MRH

Méthodologie : La fréquence des sinistres en MRH estimée dans ce paragraphe est le rapport entre le nombre de sinistres Xynthia (tempête et inondation) en dommages aux biens des particuliers – évalué à partir de la répartition départementale de 358 500 dossiers – et le nombre de logements principaux du recensement 2006 de l'INSEE.

En dehors de tout événement exceptionnel, la fréquence tempête annuelle sur les contrats MRH s'établit en moyenne autour de 3 à 4 ‰.

Dans les départements des Deux-Sèvres et de la Charente Maritime, 10 % des habitations ont déclaré un sinistre consécutif au passage de la tempête Xynthia.



Le tableau ci-après répertorie les départements pour lesquels la fréquence des contrats MRH est supérieure à 10 ‰ (en gras figurent les départements classés en vigilance rouge) :

Département		Poids du département dans le total des indemnités MRH	Nombre de logements principaux en 2006	Nombre de sinistres Xynthia MRH extrapolé	Fréquence particuliers tempêtes 1999 (en ‰)	Fréquence Xynthia MRH estimée (en ‰)
79	Deux-Sèvres	2,8%	172 845	18 457	173	106,8
17	Charente-Maritime	33,4%	382 779	38 301	426	100,1
86	Vienne	2,8%	216 697	18 166	104	83,8
36	Indre	1,5%	131 822	10 550	77	80,0
37	Indre-et-Loire	3,1%	285 629	20 023	40	70,1
41	Loir-et-Cher	1,7%	169 349	11 149	83	65,8
85	Vendée	20,5%	373 302	23 965	131	64,2
18	Cher	1,2%	168 625	8 540	64	50,6
45	Loiret	2,0%	309 851	15 525	136	50,1
55	Meuse	0,6%	93 766	3 967	253	42,3
89	Yonne	1,2%	183 627	7 533	174	41,0
57	Moselle	2,3%	460 336	17 185	126	37,3
10	Aube	0,6%	146 847	4 533	247	30,9
08	Ardennes	0,6%	134 699	3 750	62	27,8
54	Meurthe-et-Moselle	1,2%	339 953	9 411	222	27,7
49	Maine-et-Loire	1,3%	346 840	9 162	45	26,4
77	Seine-et-Marne	1,6%	528 550	11 076	249	21,0
51	Marne	0,6%	268 549	4 802	233	17,9
65	Hautes-Pyrénées	0,7%	141 330	2 478	88	17,5
88	Vosges	0,5%	195 740	2 915	190	14,9
64	Pyrénées-Atlantiques	1,6%	340 993	4 996	66	14,7
33	Gironde	3,2%	713 689	9 881	203	13,8
68	Haut-Rhin	0,5%	334 605	3 434	141	10,3
	Ensemble	85,1%	7 028 824	254 938	149,5	36,3

✓ Les principales communes touchées par la tempête Xynthia

Les données par communes ont été recueillies lors d'une enquête spécifique effectuée au 16 avril 2010. Seules 58 communes de Charente Maritime et 10 de Vendée entrant dans le périmètre du Fond de Solidarité de l'Union Européenne (FSUE) étaient concernées. Les sociétés FFSA-GEMA ayant ventilé leurs résultats pour ces communes représentent 78 % du marché national.

Le tableau ci-après répertorie les communes ayant subi les dommages les plus importants au sein des départements de Charente Maritime et de Vendée. Des résultats détaillés pour la totalité des communes concernées par l'enquête figurent en page 17 à 19 du présent document.

Le poids des communes dans l'ensemble du département a du être estimé à partir de la représentativité du total des communes ventilées dans l'enquête par rapport au total de la sinistralité du département. Pour la Charente Maritime, le total des communes représente environ 63 % des sinistres du département et 85 % de sa charge. Pour la Vendée, ces chiffres s'établissent respectivement à 35 % et 83 %.

Communes	Superficie en Km ²	Densité de population en Hab/km ²	Nombre de logements	Nombre d'établissements actifs	Revenu moyen par foyer fiscal en €	Part des sinistres de la commune dans le département (estimation)	Poids des indemnités de la commune dans le département (estimation)	Coût moyen des sinistres en €
La Rochelle	28,4	2 703	47 285	7 652	21 652	12%	18%	17 427
Charron	37,5	59,1	931	178	22 085	2%	7%	29 134
Yves	25,8	54,3	638	117	22 046	1%	6%	28 743
La couarde sur mer	8,8	141,0	2 401	267	30 541	3%	5%	22 345
Aytré	12,2	720,6	4 707	922	20 774	1%	4%	20 781
Total Charente Maritime	6 863,8	88,2	382 779	56 684	21 274	100%	100%	15 004
La Faute sur mer	6,9	144,2	3 743	155	24 929	13%	40%	31 502
L'aiguillon sur mer	8,7	262,3	2 355	261	19 961	12%	25%	22 068
La Tranche sur mer	17,6	151,6	10 039	453	23 029	5%	14%	26 623
Total Vendée	6 719,6	90,4	373 302	47 872	21 469	100%	100%	23 917

Source Insee pour les données économiques

Dans le département de Vendée, environ 80 % de la charge des sinistres se concentre sur les trois communes qui ont subi l'essentiel des dégâts occasionnés par les inondations.

En Charente Maritime, la ville de La Rochelle arrive nettement en tête des communes les plus sinistrées avec près d'un cinquième des indemnités versées dans ce département.

RESULTATS PAR DEPARTEMENT : Ventilation des indemnités totales et sinistre moyen par catégorie d'assurés

Départements	Poids du département dans les total des indemnités (en %)	Répartition de la charge par nature de sinistre		Répartition de la charge par catégorie d'assurance			Coût moyen en euros							
		Tempête	Catastrophes naturelles	DB particuliers	Automobile	DB professionnels	DB particuliers		Automobile		DB professionnels		Ensemble	
								base 100		base 100		base 100		base 100
17- Charente-Maritime	37,6%	11,9%	88,1%	57,0%	8,6%	34,5%	7 504	313	4 563	156	29 544	387	9 404	310
85- Vendée	16,4%	16,6%	83,4%	79,9%	6,8%	13,3%	7 362	307	4 671	160	9 677	127	7 307	241
33- Gironde	3,4%	34,4%	65,6%	61,8%	12,2%	26,0%	2 826	118	3 616	124	7 827	102	3 501	115
79- Deux-Sèvres	3,1%	92,9%	7,1%	58,8%	5,7%	35,4%	1 323	55	2 389	82	3 888	51	1 786	59
37- Indre-et-Loire	2,8%	98,1%	1,9%	71,1%	4,9%	23,9%	1 317	55	1 595	54	4 195	55	1 592	52
86- Vienne	2,7%	92,8%	7,2%	67,9%	4,6%	27,6%	1 329	55	1 749	60	4 082	53	1 655	54
57- Moselle	2,0%	96,8%	3,2%	73,1%	3,1%	23,8%	1 153	48	1 142	39	4 521	59	1 402	46
45- Loiret	1,9%	99,5%	0,5%	67,1%	4,5%	28,4%	1 087	45	1 160	40	4 264	56	1 384	46
64- Pyrénées-Atlantiques	1,8%	98,6%	1,4%	57,4%	4,4%	38,2%	2 706	113	1 762	60	8 225	108	3 526	116
77- Seine-et-Marne	1,6%	99,5%	0,5%	66,0%	5,0%	29,0%	1 259	52	1 579	54	4 150	54	1 598	53
36- Indre	1,5%	99,4%	0,6%	62,7%	3,0%	34,2%	1 225	51	1 230	42	3 415	45	1 570	52
44- Loire-Atlantique	1,5%	29,7%	70,3%	51,6%	20,6%	27,9%	2 569	107	4 259	145	7 386	97	3 488	115
41- Loir-et-Cher	1,5%	98,1%	1,9%	71,2%	4,3%	24,5%	1 274	53	1 232	42	4 561	60	1 544	51
18- Cher	1,4%	87,2%	12,8%	54,0%	2,7%	43,3%	1 191	50	1 330	45	6 462	85	1 850	61
49- Maine-et-Loire	1,2%	98,4%	1,6%	67,3%	4,4%	28,3%	1 178	49	1 408	48	3 274	43	1 452	48
89- Yonne	1,1%	99,3%	0,7%	71,9%	3,4%	24,7%	1 366	57	1 280	44	3 598	47	1 610	53
54- Meurthe-et-Moselle	1,0%	99,4%	0,6%	73,8%	3,7%	22,5%	1 069	45	1 258	43	3 308	43	1 269	42
65- Hautes-Pyrénées	1,0%	99,6%	0,4%	41,8%	14,5%	43,7%	2 285	95	2 241	77	11 321	148	3 492	115
51- Marne	0,6%	98,7%	1,3%	63,3%	5,0%	31,8%	1 130	47	1 325	45	3 236	42	1 438	47
08- Ardennes	0,6%	99,7%	0,3%	66,9%	2,1%	31,0%	1 403	58	1 149	39	4 059	53	1 751	58
10- Aube	0,6%	99,1%	0,9%	67,6%	4,4%	28,0%	1 132	47	1 121	38	3 125	41	1 378	45
55- Meuse	0,5%	99,3%	0,7%	76,4%	2,2%	21,3%	1 243	52	1 053	36	3 134	41	1 420	47
68- Haut-Rhin	0,4%	99,0%	1,0%	78,1%	5,5%	16,5%	1 268	53	1 244	43	2 860	37	1 394	46
88- Vosges	0,4%	98,5%	1,5%	74,6%	4,6%	20,9%	1 368	57	1 259	43	3 186	42	1 546	51
63- Puy-de-Dôme	0,2%	98,9%	1,1%	74,7%	4,2%	21,1%	1 376	57	1 150	39	2 274	30	1 488	49
Autres départements	13,4%	87,5%	12,5%	63,6%	6,2%	30,1%	1 226	51	1 716	59	3 995	52	1 585	52
Total	100,0%	47,4%	52,6%	64,1%	7,2%	28,7%	2 401	100	2 927	100	7 643	100	3 038	100

RESULTATS DE LA GARANTIE TEMPÊTE : départements totalisant plus de 1 % des indemnités tempête

Départements	Poids du département dans les total des indemnités (en %)	Poids du département dans les total des indemnités tempête (en %)	Répartition de la charge tempête par catégorie d'assurance			Coût moyen tempête en euros							
			DB particuliers	Automobile	DB professionnels	DB particuliers		Automobile		DB professionnels		Ensemble	
							base 100		base 100		base 100		base 100
17- Charente-Maritime	37,6%	9,4%	62,7%	11,4%	25,9%	1 260	103	2 462	153	4 596	115	1 667	107
85- Vendée	16,4%	5,8%	62,6%	6,4%	31,0%	1 201	98	2 102	131	4 565	115	1 615	104
33- Gironde	3,4%	2,4%	62,0%	12,9%	25,1%	1 189	97	2 319	144	3 360	84	1 534	98
79- Deux-Sèvres	3,1%	6,1%	59,3%	3,2%	37,5%	1 248	102	1 325	82	3 854	97	1 676	108
37- Indre-et-Loire	2,8%	5,7%	71,7%	4,0%	24,4%	1 303	106	1 270	79	4 199	106	1 565	100
86- Vienne	2,7%	5,2%	70,6%	2,9%	26,5%	1 289	105	1 072	67	3 684	93	1 546	99
57- Moselle	2,0%	4,1%	72,4%	3,1%	24,5%	1 110	91	1 125	70	4 514	113	1 362	87
45- Loiret	1,9%	3,9%	67,2%	4,3%	28,5%	1 086	89	1 101	69	4 261	107	1 379	89
64- Pyrénées-Atlantiques	1,8%	3,7%	57,2%	4,2%	38,6%	2 672	218	1 656	103	8 232	207	3 493	224
77- Seine-et-Marne	1,6%	3,3%	66,1%	4,8%	29,1%	1 258	103	1 520	95	4 151	104	1 594	102
36- Indre	1,5%	3,2%	63,0%	2,6%	34,4%	1 225	100	1 070	67	3 414	86	1 563	100
41- Loir-et-Cher	1,5%	3,1%	72,6%	3,8%	23,6%	1 274	104	1 076	67	4 337	109	1 517	97
18- Cher	1,4%	2,6%	61,8%	2,5%	35,7%	1 191	97	1 091	68	4 666	117	1 616	104
49- Maine-et-Loire	1,2%	2,5%	67,7%	3,7%	28,6%	1 169	96	1 191	74	3 280	82	1 434	92
89- Yonne	1,1%	2,2%	71,9%	3,3%	24,9%	1 359	111	1 220	76	3 598	90	1 601	103
54- Meurthe-et-Moselle	1,0%	2,1%	74,0%	3,7%	22,4%	1 068	87	1 239	77	3 288	83	1 265	81
65- Hautes-Pyrénées	1,0%	2,1%	41,9%	14,3%	43,8%	2 284	187	2 219	138	11 321	285	3 491	224
51- Marne	0,6%	1,3%	64,0%	4,4%	31,6%	1 130	92	1 179	73	3 189	80	1 422	91
08- Ardennes	0,6%	1,2%	66,9%	1,9%	31,1%	1 403	115	1 093	68	4 059	102	1 750	112
10- Aube	0,6%	1,2%	68,1%	3,6%	28,2%	1 133	93	937	58	3 136	79	1 370	88
55- Meuse	0,5%	1,0%	76,4%	2,1%	21,5%	1 237	101	989	62	3 134	79	1 413	91
Ensemble des départements	100,0%	100,0%	65,4%	5,7%	29,0%	1 224	100	1 607	100	3 979	100	1 557	100

RESULTATS DE LA GARANTIE CATASTROPHES NATURELLES : départements totalisant plus de 1 % des indemnités catastrophes naturelles

Départements	Poids du département dans les total des indemnités (en %)	Poids du département dans les total des indemnités catnat (en %)	Répartition de la charge catnat par catégorie d'assurance			Coût moyen catnat en euros							
			DB particuliers	Automobile	DB professionnels	DB particuliers		Automobile		DB professionnels		Ensemble	
							base 100		base 100		base 100		base 100
17- Charente-Maritime	37,6%	62,9%	56,2%	8,2%	35,6%	29 495	125	5 437	95	63 382	130	25 188	119
85- Vendée	16,4%	26,1%	83,4%	6,9%	9,7%	31 306	133	6 028	105	33 315	68	24 391	116
33- Gironde	3,4%	4,2%	61,6%	11,9%	26,5%	10 339	44	5 309	92	23 044	47	10 698	51
44- Loire-Atlantique	1,5%	2,0%	52,0%	19,6%	28,4%	7 752	33	5 145	90	20 035	41	8 377	40
Ensemble des départements	100,0%	100,0%	63,0%	8,5%	28,5%	23 603	100	5 745	100	48 750	100	21 100	100

RESULTATS PAR DEPARTEMENT : Liquidation des dossiers au 31 décembre 2010 par catégorie d'assurés

Départements	Poids du département dans les total des indemnités (en %)	DB particuliers		Automobile		DB professionnels		Ensemble	
		Part des sinistres réglés en partie ou totalement	Poids des règlements	Part des sinistres réglés en partie ou totalement	Poids des règlements	Part des sinistres réglés en partie ou totalement	Poids des règlements	Part des sinistres réglés en partie ou totalement	Poids des règlements
17- Charente-Maritime	37,6%	72%	73%	85%	96%	69%	58%	74%	70%
85- Vendée	16,4%	72%	73%	85%	97%	74%	63%	74%	73%
33- Gironde	3,4%	72%	68%	84%	86%	65%	66%	73%	69%
79- Deux-Sèvres	3,1%	70%	79%	84%	48%	63%	67%	69%	73%
37- Indre-et-Loire	2,8%	74%	82%	87%	75%	80%	71%	75%	79%
86- Vienne	2,7%	69%	81%	87%	60%	71%	63%	70%	75%
57- Moselle	2,0%	76%	86%	84%	89%	77%	66%	76%	80%
45- Loiret	1,9%	73%	82%	89%	88%	77%	65%	75%	77%
64- Pyrénées-Atlantiques	1,8%	80%	83%	86%	88%	86%	70%	82%	78%
77- Seine-et-Marne	1,6%	72%	80%	84%	89%	76%	63%	73%	76%
36- Indre	1,5%	75%	81%	88%	80%	79%	76%	76%	80%
44- Loire-Atlantique	1,5%	68%	66%	83%	89%	65%	59%	70%	69%
41- Loir-et-Cher	1,5%	74%	81%	89%	86%	80%	63%	75%	77%
18- Cher	1,4%	76%	83%	87%	80%	78%	47%	76%	67%
49- Maine-et-Loire	1,2%	73%	81%	88%	80%	76%	68%	74%	77%
89- Yonne	1,1%	75%	74%	89%	88%	79%	68%	76%	73%
54- Meurthe-et-Moselle	1,0%	74%	82%	83%	82%	77%	69%	75%	79%
65- Hautes-Pyrénées	1,0%	81%	88%	90%	97%	80%	76%	83%	84%
51- Marne	0,6%	74%	83%	91%	79%	80%	69%	76%	78%
08- Ardennes	0,6%	76%	80%	91%	96%	82%	75%	77%	79%
10- Aube	0,6%	76%	82%	87%	89%	72%	65%	76%	77%
55- Meuse	0,5%	61%	61%	90%	92%	77%	72%	63%	64%
68- Haut-Rhin	0,4%	81%	75%	81%	87%	71%	64%	79%	73%
88- Vosges	0,4%	73%	86%	87%	92%	79%	81%	75%	85%
63- Puy-de-Dôme	0,2%	77%	74%	82%	84%	86%	76%	79%	75%
Autres départements	13,4%	70%	78%	85%	84%	71%	60%	71%	73%

RESULTATS PAR COMMUNE POUR LE DEPARTEMENT DE LA CHARENTE MARITIME: résultats de l'enquête FSUE effectuée au 16/04/2010

Communes	Poids de la commune dans le total des indemnités			Part de la commune dans le total des sinistres			Répartition de la charge par nature de sinistres			Répartition du nombre de dossiers par nature de sinistres		Coût moyen en €		
	Ensemble	Tempête	Catastrophes naturelles	Ensemble	Tempête	Catastrophes naturelles	Tempête	Catastrophes naturelles	Tempête	Catastrophes naturelles	Ensemble	Tempête	Catastrophes naturelles	
Ia Rochelle	21,2%	19,2%	21,4%	18,3%	20,0%	16,3%	6,5%	93,5%	58,2%	41,8%	17 427	1 951	38 973	
Charron	7,6%	3,3%	8,0%	3,9%	1,9%	6,2%	3,1%	96,9%	26,1%	73,9%	29 134	3 439	38 228	
Yves	7,5%	1,4%	8,0%	3,9%	1,2%	7,0%	1,3%	98,7%	15,8%	84,2%	28 743	2 357	33 691	
La Couarde sur Mer	5,5%	4,2%	5,6%	3,7%	2,4%	5,2%	5,5%	94,5%	34,0%	66,0%	22 345	3 609	32 001	
Aytré	5,2%	1,7%	5,5%	3,8%	3,2%	4,4%	2,4%	97,6%	44,7%	55,3%	20 781	1 113	36 692	
La Flotte	4,8%	2,3%	5,0%	3,0%	1,9%	4,3%	3,5%	96,5%	33,5%	66,5%	23 982	2 474	34 796	
Sainte-Marie de Ré	4,5%	1,8%	4,7%	1,6%	2,5%	0,6%	2,8%	97,2%	81,5%	18,5%	41 975	1 460	220 244	
Châtellailion Plage	4,3%	3,2%	4,4%	5,1%	3,7%	6,7%	5,4%	94,6%	38,7%	61,3%	12 564	1 752	19 395	
Fouras	3,8%	4,7%	3,8%	3,6%	3,3%	3,9%	8,9%	91,1%	49,1%	50,9%	16 150	2 925	28 885	
Port des Barques	3,8%	2,2%	3,9%	3,1%	1,5%	4,8%	4,1%	95,9%	26,4%	73,6%	18 530	2 874	24 145	
Rochefort	3,0%	5,4%	2,8%	5,1%	7,0%	2,9%	12,9%	87,1%	73,6%	26,4%	8 837	1 551	29 201	
Ars-En-Ré	2,7%	2,0%	2,8%	2,8%	1,8%	4,0%	5,3%	94,7%	33,7%	66,3%	14 399	2 271	20 572	
Les-Portes-En-Ré	2,3%	4,9%	2,1%	1,3%	1,2%	1,3%	15,0%	85,0%	51,3%	48,7%	27 863	8 118	48 692	
Angoulins	2,2%	2,5%	2,2%	2,3%	2,1%	2,6%	8,2%	91,8%	47,7%	52,3%	14 291	2 442	25 102	
Loix	2,1%	0,7%	2,2%	1,2%	1,1%	1,3%	2,3%	97,7%	47,6%	52,4%	26 191	1 251	48 877	
Saint-Georges d'Oléron	1,9%	3,1%	1,8%	2,3%	2,5%	1,9%	11,8%	88,2%	60,1%	39,9%	12 777	2 498	28 280	
Saint-Martin de Ré	1,7%	1,4%	1,7%	1,5%	1,7%	1,3%	6,1%	93,9%	58,8%	41,2%	16 743	1 726	38 183	
Bourcefranc le Chapus	1,6%	2,4%	1,6%	2,2%	1,6%	3,0%	10,6%	89,4%	38,5%	61,5%	10 917	2 993	15 877	
Le Château d'Oléron	1,5%	1,5%	1,6%	1,8%	1,6%	2,0%	6,8%	93,2%	46,9%	53,1%	12 961	1 875	22 737	
La Tremblade	1,5%	1,9%	1,5%	2,5%	2,5%	2,6%	9,1%	90,9%	52,2%	47,8%	8 948	1 558	17 027	
Saint-Pierre d'Oléron	1,1%	2,3%	1,1%	1,9%	2,8%	0,8%	14,5%	85,5%	80,7%	19,3%	9 194	1 649	40 792	
Nieul-sur-mer	1,0%	1,5%	1,0%	2,0%	2,0%	1,9%	10,7%	89,3%	54,1%	45,9%	7 858	1 550	15 282	
Rivedoux Plage	1,0%	1,7%	0,9%	1,8%	1,7%	1,8%	12,9%	87,1%	53,0%	47,0%	8 307	2 026	15 388	
Marennes	0,7%	1,3%	0,7%	1,6%	1,9%	1,4%	13,6%	86,4%	61,6%	38,4%	6 440	1 421	14 488	
Île d'Aix	0,7%	0,4%	0,7%	0,5%	0,3%	0,8%	4,0%	96,0%	29,1%	70,9%	20 002	2 734	27 082	
Saint-Trojan les Bains	0,7%	0,9%	0,6%	1,1%	0,8%	1,4%	10,3%	89,7%	38,4%	61,6%	9 358	2 514	13 631	
Saint-Froult	0,5%	0,4%	0,5%	0,2%	0,2%	0,2%	5,6%	94,4%	55,7%	44,3%	34 355	3 453	73 269	
L'Houmeau	0,4%	0,6%	0,4%	0,6%	0,8%	0,4%	9,1%	90,9%	69,1%	30,9%	10 906	1 434	32 122	
Dolus d'Oléron	0,4%	1,0%	0,4%	1,2%	1,4%	0,9%	15,6%	84,4%	63,9%	36,1%	5 516	1 343	12 918	

RESULTATS PAR COMMUNE POUR LE DEPARTEMENT DE LA CHARENTE MARITIME: résultats de l'enquête FSUE effectuée au 16/04/2010(suite)

Communes	Poids de la commune dans le total des indemnités			Part de la commune dans le total des sinistres			Répartition de la charge par nature de sinistres		Répartition du nombre de dossiers par nature de sinistres		Coût moyen en €		
	Ensemble	Tempête	Catastrophes naturelles	Ensemble	Tempête	Catastrophes naturelles	Tempête	Catastrophes naturelles	Tempête	Catastrophes naturelles	Ensemble	Tempête	Catastrophes naturelles
Saint-Clément des Baleines	0,3%	0,8%	0,3%	1,0%	1,0%	1,0%	17,4%	82,6%	53,1%	46,9%	5 033	1 649	8 860
Chaillevette	0,3%	0,3%	0,3%	0,7%	0,6%	0,8%	6,9%	93,1%	44,3%	55,7%	7 278	1 128	12 175
Le Bois Plage en Ré	0,3%	2,8%	0,1%	1,2%	2,1%	0,2%	60,1%	39,9%	93,0%	7,0%	4 222	2 728	24 053
Arvert	0,3%	0,7%	0,2%	0,8%	0,9%	0,6%	18,8%	81,2%	62,1%	37,9%	5 340	1 618	11 435
L'Eguille	0,3%	0,3%	0,3%	0,5%	0,4%	0,6%	8,8%	91,2%	43,9%	56,1%	8 366	1 671	13 606
Saint-Nazaire sur Charente	0,2%	1,3%	0,2%	0,6%	0,6%	0,5%	38,9%	61,1%	57,3%	42,7%	6 091	4 134	8 720
Esnandes	0,2%	0,6%	0,2%	0,6%	0,7%	0,5%	17,9%	82,1%	63,2%	36,8%	5 797	1 645	12 935
Saint-Laurent de la Prée	0,2%	0,5%	0,2%	0,5%	0,8%	0,3%	16,6%	83,4%	77,9%	22,1%	5 966	1 272	22 540
Marsilly	0,2%	0,9%	0,1%	0,7%	1,1%	0,3%	31,5%	68,5%	82,3%	17,7%	4 355	1 666	16 818
Marans	0,2%	1,5%	0,1%	1,3%	2,2%	0,4%	56,2%	43,8%	87,0%	13,0%	2 220	1 434	7 485
Andilly	0,2%	0,8%	0,1%	0,6%	1,0%	0,2%	33,6%	66,4%	87,5%	12,5%	4 076	1 566	21 644
Saint-Just Luzac	0,2%	0,7%	0,1%	0,5%	0,6%	0,2%	30,4%	69,6%	76,0%	24,0%	5 231	2 094	15 184
Mornac sur Seudre	0,2%	0,2%	0,2%	0,3%	0,4%	0,2%	10,1%	89,9%	64,6%	35,4%	7 866	1 229	19 956
Soubise	0,1%	0,5%	0,1%	0,5%	0,8%	0,3%	23,0%	77,0%	77,0%	23,0%	4 170	1 249	13 941
Étaules	0,1%	0,4%	0,1%	0,5%	0,7%	0,3%	22,9%	77,1%	72,7%	27,3%	4 018	1 266	11 330
La Brée les Bains	0,1%	1,5%	0,0%	0,4%	0,7%	0,0%	94,8%	5,2%	96,9%	3,1%	4 543	4 444	7 667
Saint-Denis d'Oléron	0,1%	0,7%	0,1%	0,6%	1,1%	0,1%	48,8%	51,2%	89,9%	10,1%	2 496	1 356	12 623
Saint-Jean de Liversay	0,1%	1,3%	0,0%	1,0%	1,8%	0,0%	93,4%	6,6%	98,1%	1,9%	1 513	1 440	5 254
Saint-Hippolyte	0,1%	0,8%	0,0%	0,6%	1,0%	0,2%	55,9%	44,1%	88,0%	12,0%	2 321	1 473	8 549
Le Grand Village Plage	0,1%	0,3%	0,1%	0,4%	0,5%	0,4%	21,6%	78,4%	60,9%	39,1%	3 257	1 156	6 525
Breuillet	0,1%	0,4%	0,1%	0,5%	0,8%	0,2%	37,5%	62,5%	84,4%	15,6%	2 665	1 185	10 653
Saint Ouen d'Aunis	0,1%	0,4%	0,1%	0,3%	0,5%	0,0%	34,2%	65,8%	94,3%	5,7%	4 787	1 736	55 133
Nieulle sur Seudre	0,1%	0,3%	0,1%	0,3%	0,4%	0,1%	26,3%	73,7%	75,3%	24,7%	4 455	1 557	13 310
Échillais	0,1%	0,8%	0,0%	0,6%	1,1%	0,1%	73,5%	26,5%	92,8%	7,2%	1 806	1 432	6 613
Vergeroux	0,1%	0,2%	0,1%	0,3%	0,3%	0,2%	19,0%	81,0%	65,7%	34,3%	4 193	1 212	9 907
Villedoux	0,1%	0,4%	0,0%	0,4%	0,6%	0,1%	48,4%	51,6%	86,5%	13,5%	2 023	1 132	7 748
Hiers Brouage	0,0%	0,2%	0,0%	0,2%	0,3%	0,1%	44,9%	55,1%	73,2%	26,8%	2 491	1 529	5 121
Moëze	0,0%	0,3%	0,0%	0,1%	0,2%	0,0%	58,7%	41,3%	81,3%	18,8%	4 285	3 098	9 430
Breuil-Magné	0,0%	0,3%	0,0%	0,3%	0,5%	0,0%	100,0%	0,0%	100,0%	0,0%	1 204	1 204	0
Total des communes	100%	100%	100%	100%	100%	100%	7,2%	92,8%	53,2%	46,8%	15 004	2 025	29 780

RESULTATS PAR COMMUNE POUR LE DEPARTEMENT DE LA VENDEE: résultats de l'enquête FSUE effectuée au 16/04/2010

Communes	Poids de la commune dans le total des indemnités			Part de la commune dans le total des sinistres			Répartition de la charge par nature de sinistres		Répartition du nombre de dossiers par nature de sinistres		Coût moyen en €		
	Ensemble	Tempête	Catastrophes naturelles	Ensemble	Tempête	Catastrophes naturelles	Tempête	Catastrophes naturelles	Tempête	Catastrophes naturelles	Ensemble	Tempête	Catastrophes naturelles
La Faute sur mer	48,2%	9,3%	54,7%	36,6%	20,2%	44,0%	2,8%	97,2%	17,1%	82,9%	31 502	5 091	36 954
L'aiguillon sur mer	30,5%	6,4%	34,5%	33,0%	19,3%	39,2%	3,0%	97,0%	18,1%	81,9%	22 068	3 667	26 133
La Tranche sur mer	17,1%	78,5%	6,9%	15,4%	27,8%	9,8%	65,7%	34,3%	56,1%	43,9%	26 623	31 152	20 826
Grues	1,2%	0,7%	1,3%	3,4%	5,2%	2,7%	8,5%	91,5%	46,7%	53,3%	8 491	1 539	14 573
Champagné les marais	1,0%	1,2%	1,0%	2,5%	5,7%	1,1%	16,6%	83,4%	70,7%	29,3%	9 673	2 270	27 528
Saint Michel en l'herm	1,0%	2,2%	0,8%	4,1%	10,6%	1,2%	32,6%	67,4%	80,5%	19,5%	5 704	2 307	19 718
Sainte Radégonde des noyers	0,4%	0,5%	0,4%	1,8%	3,2%	1,1%	17,1%	82,9%	55,6%	44,4%	5 684	1 743	10 627
Puyravault	0,3%	0,3%	0,3%	1,2%	2,5%	0,6%	12,5%	87,5%	64,0%	36,0%	5 741	1 122	13 935
Triaise	0,2%	0,8%	0,1%	1,4%	4,1%	0,2%	53,6%	46,4%	88,1%	11,9%	3 426	2 084	13 377
Moreilles	0,0%	0,2%	0,0%	0,5%	1,5%	0,0%	95,9%	4,1%	94,1%	5,9%	1 649	1 681	1 139
Total des communes	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	53,6%	46,4%	88,1%	11,9%	23 917	11 048	29 712

7. HISTORIQUE DES PRINCIPAUX EVENEMENTS NATURELS DEPUIS 1988

Nature	Régime d'assurance	Exercice de survenance	Désignation de l'événement	Coût pour le marché national	
				en M€	en M€ constants*
Inondation	Catastrophe naturelles	1 988	Inondations Nîmes/octobre	288	593
Sécheresse	Catastrophe naturelles	1989 à 2002	Subsidence	2 815	4 683
Inondation	Catastrophe naturelles	1 990	Inondations et tempêtes/février	177	340
Tempête	Tempête	1 990	Tempête Daria/février	1 315	2 528
Inondation	Catastrophe naturelles	1 992	Inondations Vaison la Romaine/septembre	243	436
Inondation	Catastrophe naturelles	1 993	Inondations septembre (Sud)	297	511
Inondation	Catastrophe naturelles	1993-1994	Inondations décembre-janvier	249	428
Inondation	Catastrophe naturelles	1 994	Inondations Nice et Sud-Est (novembre)	122	203
Inondation	Catastrophe naturelles	1 995	Inondations janvier/février	320	514
Inondation	Catastrophe naturelles	1 995	Inondations DOM-TOM août/sept	110	177
Inondation	Catastrophe naturelles	1 996	Inondations sud-Ouest / décembre	75	118
Inondation	Catastrophe naturelles	1 997	Inondations Normandie / juin	< 50	77
Inondation	Catastrophe naturelles	1 998	Inondations octobre (Meurthe et Moselle)	< 50	76
Inondation	Catastrophe naturelles	1 999	Inondations novembre (Grand Sud-Aude)	290	433
Ouragan	Catastrophe naturelles	1 999	Ouragans José et Lenny (Antilles)	50	75
Inondation	Catastrophe naturelles	1 999	Inondations Tempête Lothar et Martin	300	448
Tempête	Tempête	1 999	Tempête Lothar et Martin	6 860	10 246
Inondation	Catastrophe naturelles	2 000	Inondations septembre (Marseille)	55	79
Inondation	Catastrophe naturelles	2 000	Inondations décembre (Bretagne)	70	101
Inondation	Catastrophe naturelles	2 001	Inondations avril (Somme)	50	70
Cyclone	Catastrophe naturelles	2 002	Cyclone Réunion	100	136
Inondation	Catastrophe naturelles	2 002	Inondations septembre (Sud-Est, Gard)	700	950
Inondation	Catastrophe naturelles	2 003	Inondations décembre (Sud-Est)	670	876
Sécheresse	Catastrophe naturelles	2 003	Subsidence	1 400	1 831
Séisme	Catastrophe naturelles	2 004	Séisme novembre (Guadeloupe)	60	74
Sécheresse	Catastrophe naturelles	2004-2008	Subsidence	485	571
Inondation	Catastrophe naturelles	2 005	Inondations septembre (Gard/Hérault)	75	91
Inondation	Catastrophe naturelles	2 006	Inondations octobre (Meurthe et Moselle)	85	97
Cyclone	Catastrophe naturelles	2 007	Cyclone Dean août (Guadeloupe)	200	218
Séisme	Catastrophe naturelles	2 007	Séisme novembre (Martinique)	50	54
Inondation	Catastrophe naturelles	2 008	Inondations novembre (Centre-Est)	150	156
Tornade	Tempête	2 008	Tornade Hautmont/aout	65	67
Tempête	Tempête	2 009	Tempête Klaus/janvier	1 680	1 743
Inondation	Catastrophe naturelles	2 010	Inondations Tempête Xynthia / février	745	745
Tempête	Tempête	2 010	Tempête Xynthia / février	735	735
Inondation	Catastrophe naturelles	2 010	Inondations juin (Var)	610	610
Total					31 091

* coût en euros 2010 revalorisé par l'indice FFB
Source FFSA-GEMA (en gras dans le tableau) et CCR

