



UNE EXPERTISE AU SERVICE
DE LA PRÉVENTION



UNE EXPERTISE AU SERVICE DE LA PRÉVENTION

Dans le cadre du régime d'indemnisation des Catastrophes Naturelles, CCR propose aux entreprises opérant en France, avec la garantie de l'État et dans l'intérêt général, des couvertures de réassurance contre les catastrophes naturelles depuis 1982. CCR assure également la gestion comptable de plusieurs Fonds Publics dont le Fonds de Prévention des Risques Naturels Majeurs (FPRNM). Les travaux de CCR, mis à la disposition des assureurs, de l'Etat et des collectivités locales, contribuent à l'anticipation et à la prévention des catastrophes naturelles.

IDENTIFIER ►

Identifier les territoires les plus exposés aux risques naturels.

MESURER ►

Mesurer l'efficacité des politiques de prévention.

ÉVALUER ►

Évaluer la pertinence des politiques de prévention au regard de l'exposition aux risques.

ÉCLAIRER ►

Éclairer la mise en oeuvre du Fonds de prévention des risques naturels majeurs (FPRNM).

POURQUOI S'ENGAGER AUX CÔTÉS DES ACTEURS DE LA PRÉVENTION

Un engagement au service de l'intérêt général

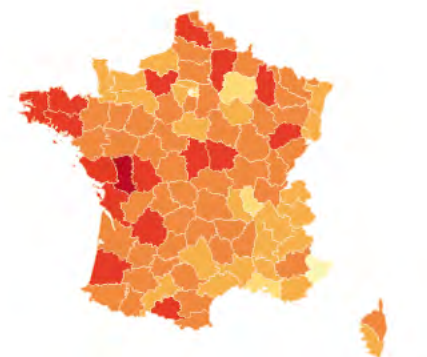
Alors que l'exposition et la vulnérabilité aux phénomènes naturels ne cessent de croître et que les effets du changement climatique commencent à peine à se faire ressentir, CCR s'engage aux côtés des acteurs de la prévention pour relever le défi de l'adaptation des territoires aux phénomènes naturels extrêmes.

L'enjeu est tout la fois de mieux protéger les vies humaines, de réduire les dommages aux biens, de renforcer la résilience des territoires et de préserver le principe de solidarité du système d'indemnisation des catastrophes naturelles.

Des indicateurs d'exposition et de sinistralité, et des résultats de modélisation, mobilisables pour la prévention



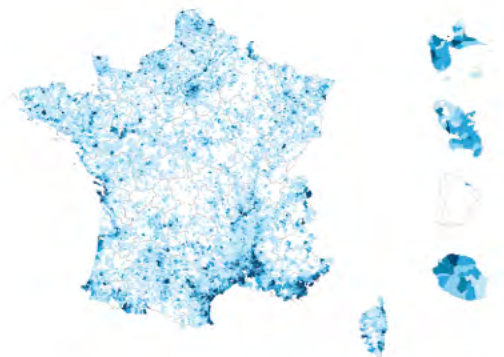
Aléa inondation par débordement
et ruissellement modélisé par CCR



Évolution des valeurs assurées (2000-2016)



Perte moyenne annuelle modélisée (inondation,
submersion marine, sécheresse, séisme)



Sinistralité historique Inondation (1995-2015)

► IDENTIFIER LES TERRITOIRES LES PLUS EXPOSÉS AUX RISQUES NATURELS

Les travaux de modélisation
de CCR permettent de diagnostiquer,
péril par péril, la vulnérabilité
du territoire français

30%
des valeurs
assurées

1,5%
des communes
métropolitaines concentrent
50 % de la perte moyenne
annuelle modélisée
(inondation, submersion,
séisme, sécheresse)

30%
de la population

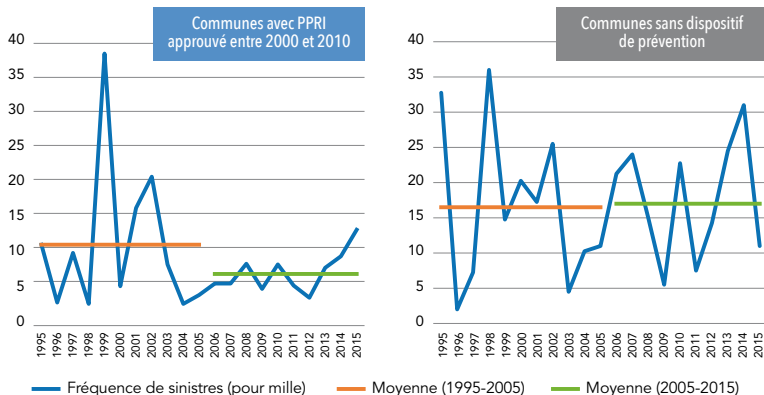
2%
de la superficie
du territoire



La perte
moyenne
annuelle modélisée
intègre le coût
potentiel assuré
de tous les
événements
naturels
catastrophiques
qui peuvent
survenir.

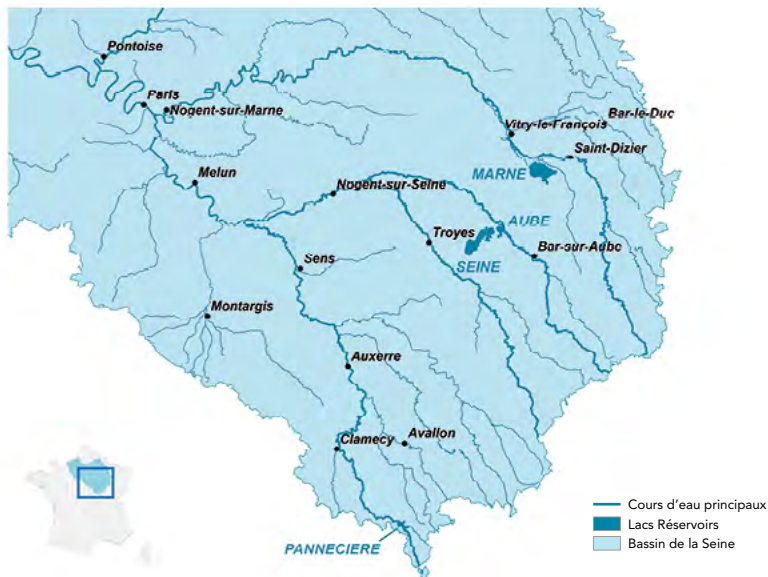
► MESURER L'EFFICACITÉ DES POLITIQUES DE PRÉVENTION

A l'échelle nationale, l'impact des plans de prévention des risques inondation (PPRI) sur la sinistralité



À partir d'un échantillon de plus de 1000 communes, l'analyse de l'évolution de la fréquence de sinistres – correspondant au rapport entre le nombre de sinistres et le nombre de biens assurés – semble montrer l'efficacité de la mise en place de PPRI sur le long terme. Des travaux complémentaires en cours sont toutefois nécessaires pour confirmer ces premiers résultats.

À l'échelle locale, le rôle des grands lacs de Seine dans la réduction des dommages assurés lors de la crue de janvier 2018



Construits dans la seconde moitié du XX^e siècle, les grands lacs de Seine, de l'Aube, de la Marne et de Pannecière ont pour but de prévenir les inondations et d'apporter un soutien en période d'étiage.

Lors de la crue de janvier 2018, ils ont permis une baisse du niveau de la Seine à Paris de 65 cm. La collaboration entre CCR et l'Établissement public territorial de bassin (EPTB) Seine Grands Lacs a permis d'estimer que les lacs-réservoirs avaient ainsi réduit de 90 M€ les dommages assurés.

► ÉVALUER LA PERTINENCE DES POLITIQUES PUBLIQUES

Cartographie des territoires
à risque important d'inondation (TRI)

+ de **2 500**
communes dans
les Territoires
à Risques Importants
d'inondation

dont **80%**
couvertes par un
PPR approuvé

=

34%
de la sinistralité
inondation
(1995-2015)

=

50%
de la perte
moyenne annuelle
inondation
modélisée par
CCR



Les TRI ont été
définis par l'État
en application
de la directive
inondation de 2007.
Ils font l'objet d'une
attention particulière
de la part de l'État
pour dynamiser
la prévention sur
ces zones.

► ÉCLAIRER LA MISE EN ŒUVRE DU FONDS DE PRÉVENTION DES RISQUES NATURELS MAJEURS (FPRNM)

Le FPRNM est devenu au fil des années, le dispositif central de financement de la prévention des risques naturels en France. CCR en assure la gestion comptable et financière pour le compte de l'État et développe des outils pour mettre en perspective sa mise en oeuvre.

1995

Création
du FPRNM

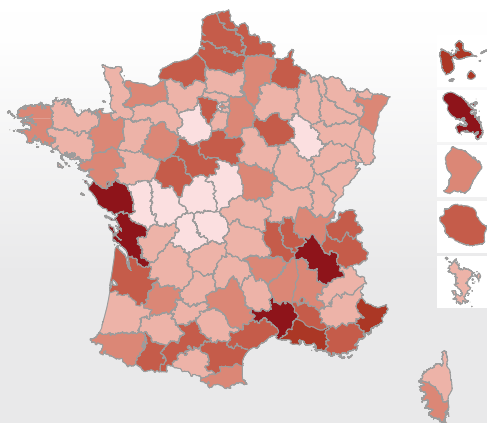
900

opérations
financées par an
sur la période
2012-2017

Plus de
2Mds

d'euros investis
dans la prévention
depuis sa
création

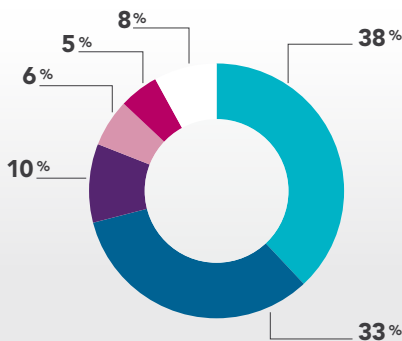
Répartition des délégations
du FPRNM sur la période
1997-2017



Montants

< 1 M€ 1-5 M€ 5-10 M€ 10-50 M€ 50-100 M€ > 100 M€

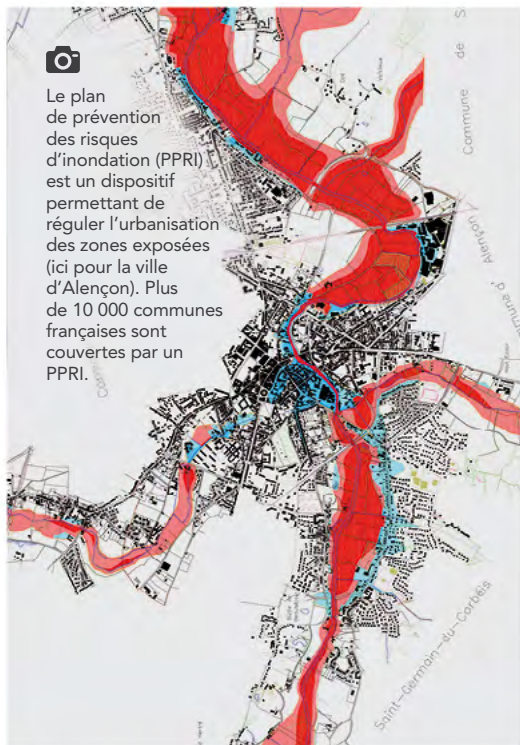
Principales mesures financées
par le FPRNM entre 1997 et 2017



■ Études et travaux des collectivités territoriales
■ Acquisitions amiables
■ Plans de prévention des risques
■ Expropriations
■ Études et travaux des digues domaniales
■ Autres



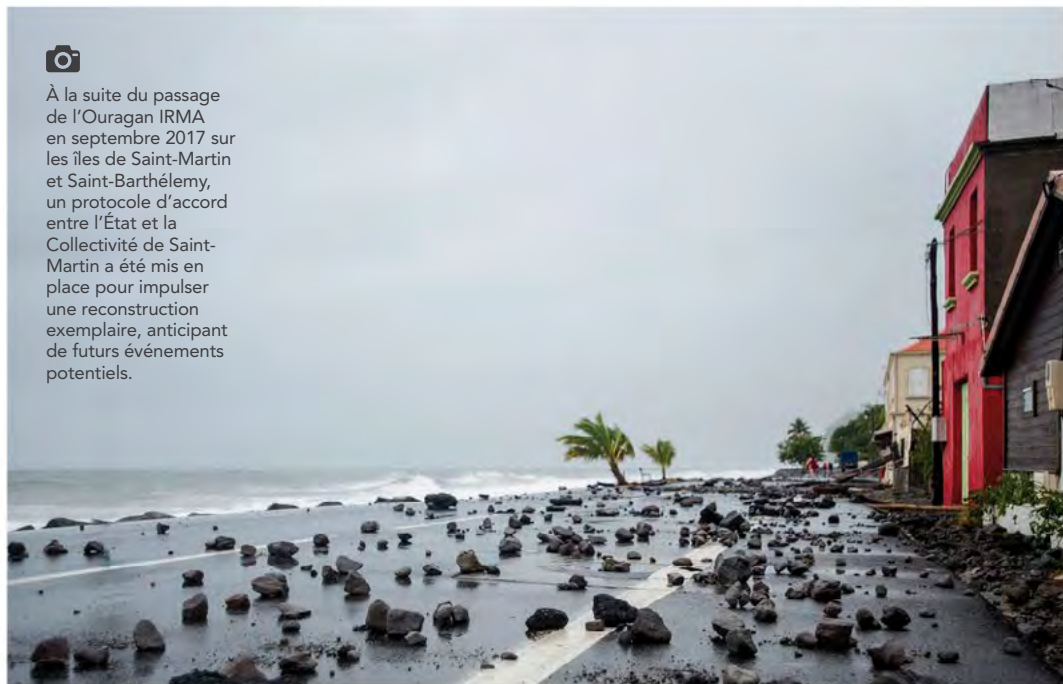
Le plan de prévention des risques d'inondation (PPRI) est un dispositif permettant de réguler l'urbanisation des zones exposées (ici pour la ville d'Alençon). Plus de 10 000 communes françaises sont couvertes par un PPRI.



Le risque sismique qui concerne 21 000 communes françaises fait aujourd'hui l'objet de normes constructives, ainsi que d'une politique de prévention mettant notamment l'accent sur les Antilles.



À la suite du passage de l'Ouragan IRMA en septembre 2017 sur les îles de Saint-Martin et Saint-Barthélemy, un protocole d'accord entre l'État et la Collectivité de Saint-Martin a été mis en place pour impulser une reconstruction exemplaire, anticipant de futurs événements potentiels.



Crédits photo : Rollinger/ANA/ONLY FRANCE, PPRI Alençon/2006/Préfecture de l'Orne, AFP, Lionel Chamoiseau/AFP, Photothèque CCR.

Conception et réalisation : story-building.fr