



**L'Assurance au Défi des  
Risques Climatiques**

# **LES ATELIERS DU FUTUR**

Thierry Langrenay

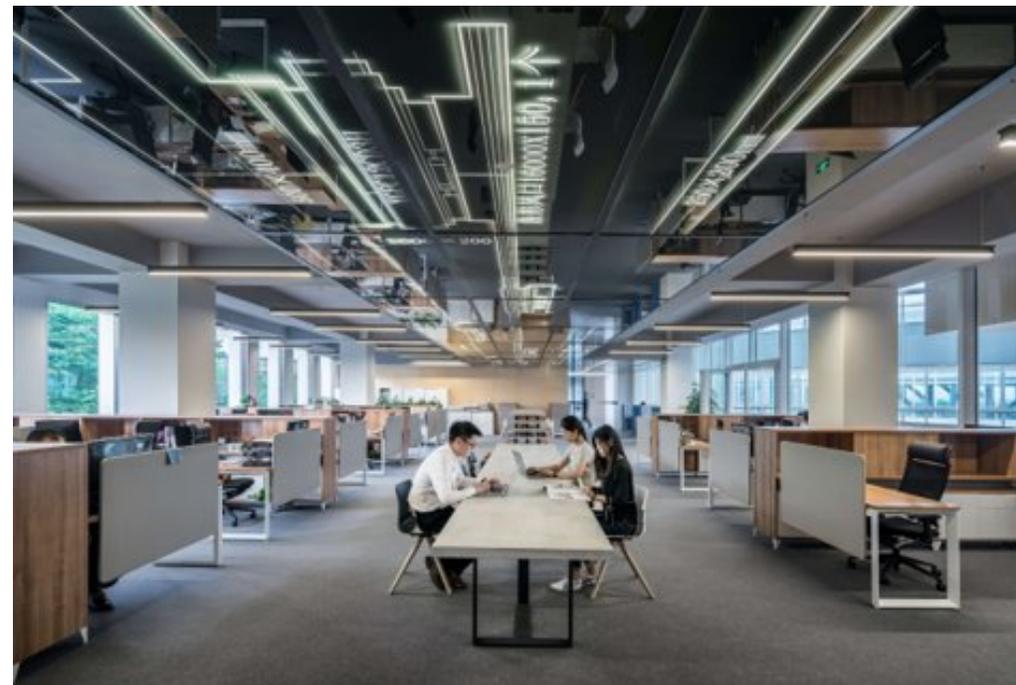
# Qui sommes nous?



## LES ATELIERS DU FUTUR



# Les Ateliers du Futur : ONG de Dirigeants...



**Et 12 autres dirigeants**  
spécialistes climatologie, modélisation, finances,  
banque...

# ... qui agissent pour mobiliser les Entreprises pour le Climat...

---

Notre raison d'être

Agir pour le Climat en rehaussant la **mobilisation des Entreprises**

Notre stratégie

- Une **focalisation sur le Climat**,
- Une **vocation internationale**,
- Une **orientation Entreprises**

Qui sommes-nous ?

Un groupe pluridisciplinaire de dirigeants et cadres supérieurs d'entreprises. Tous bénévoles, ils sont experts en modélisation (formés en climatologie), ingénieurs orientés nouvelles technologies vertes ou spécialistes de la finance. Leur expérience leur facilite la maîtrise des stratégies Climat en entreprises.

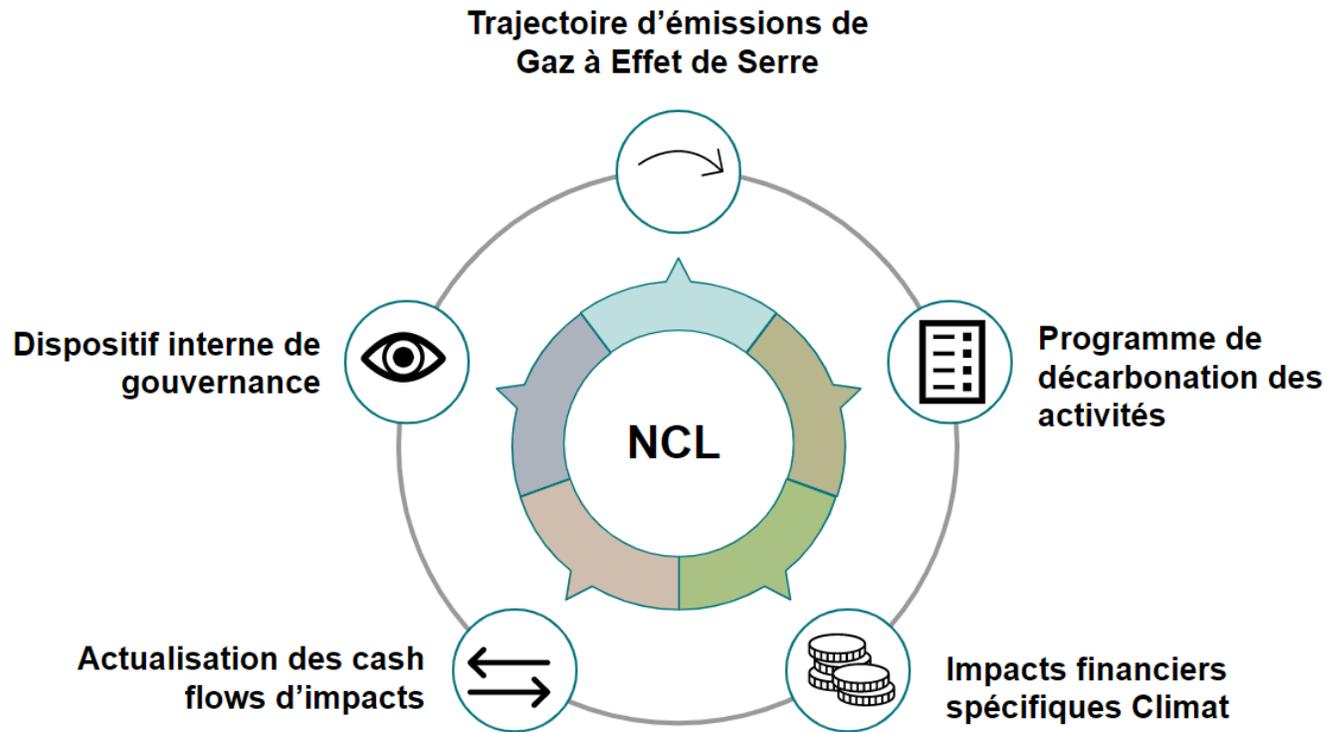
Nos actions

- **Sensibiliser** les Comités de Direction des entreprises, collectivités,
- **Former** les nouvelles générations à travers les enseignants des universités et écoles à la science du climat, aux enjeux et stratégies vertueuses pour le Climat,
- **Challenger** les trajectoires des Entreprises et les politiques publiques, dans un esprit optimiste, constructif mais ambitieux.

... et challengent de manière exigeante et constructive

2021: Notre référentiel Net Climate Liability

Pour susciter de nouvelles normes plus ambitieuses: CSRD, ISS



## 2023: Notre Palmarès des Trajectoires Climat du CAC 40

Rang	Groupe	Score/10	
1	Schneider Electric	9,7	
2	Legrand	9,3	
3	Airbus	8,3	
4	Sanofi	8,2	
4	Saint-Gobain	8,2	Supérieur à 8
6	Engie	8,0	
7	Thales	7,7	
7	Renault	7,7	
9	Bouygues	7,5	
10	Capgemini	7,3	
10	Unibail Rodamco Westfield	7,3	
12	L'Oréal	7,2	
12	Accor	7,2	
12	Safran	7,2	
15	Air Liquide	6,7	
16	Alstom	6,5	
16	Danone	6,5	
18	Hermès	6,2	
19	Air France	6,0	
19	Kering	6,0	Supérieur à 6
19	Stellantis	6,0	
22	Veolia	5,5	
23	Essilor	4,8	
24	Teleperformance	4,7	
24	LVMH	4,7	
24	Vinci	4,7	
27	Worldline	4,3	Supérieur à 4
28	Vivendi	4,2	
29	Michelin	3,8	< 4
NR	Arcelor Mittal		
NR	Carrefour		Non réponse
NR	Dassault Systèmes		
NR	Eurofins Scientific		en 2022
NR	Orange		
NR	Pernod Ricard		à nos
NR	Publicis		
NR	ST Microelectronics		"Say on Climate"
NR	TotalEnergies		

**Atténuation:**

**La mère de toutes les batailles**



**LES ATELIERS  
DU FUTUR**



# 3 recommandations aux Assureurs pour accélérer vers le Net Zero

---

1- Des plans de transition prudentiels alignés sur l'Accord de Paris =

« Investisseur Activiste »

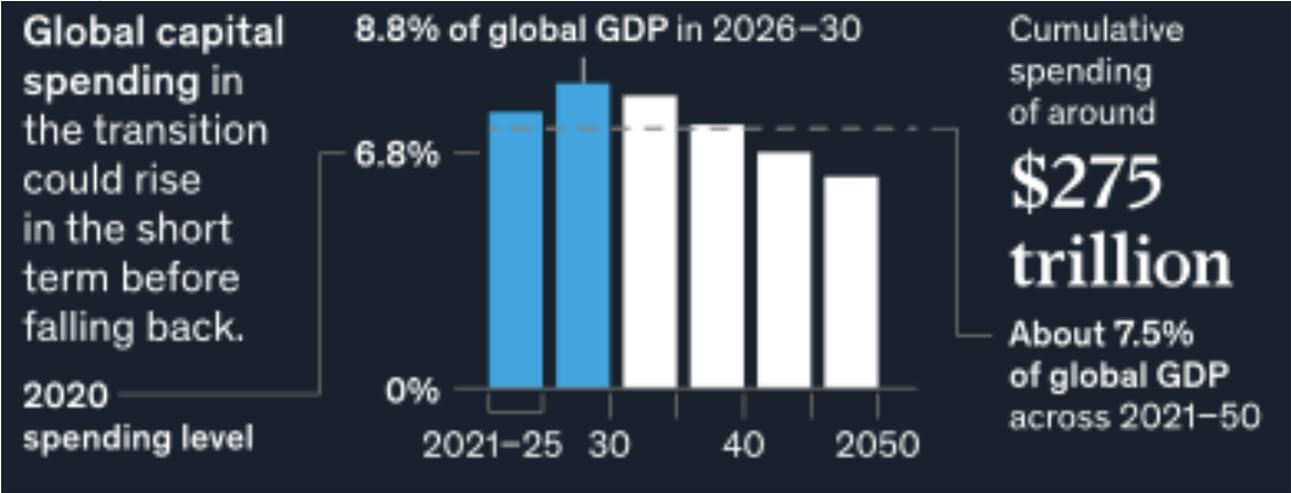
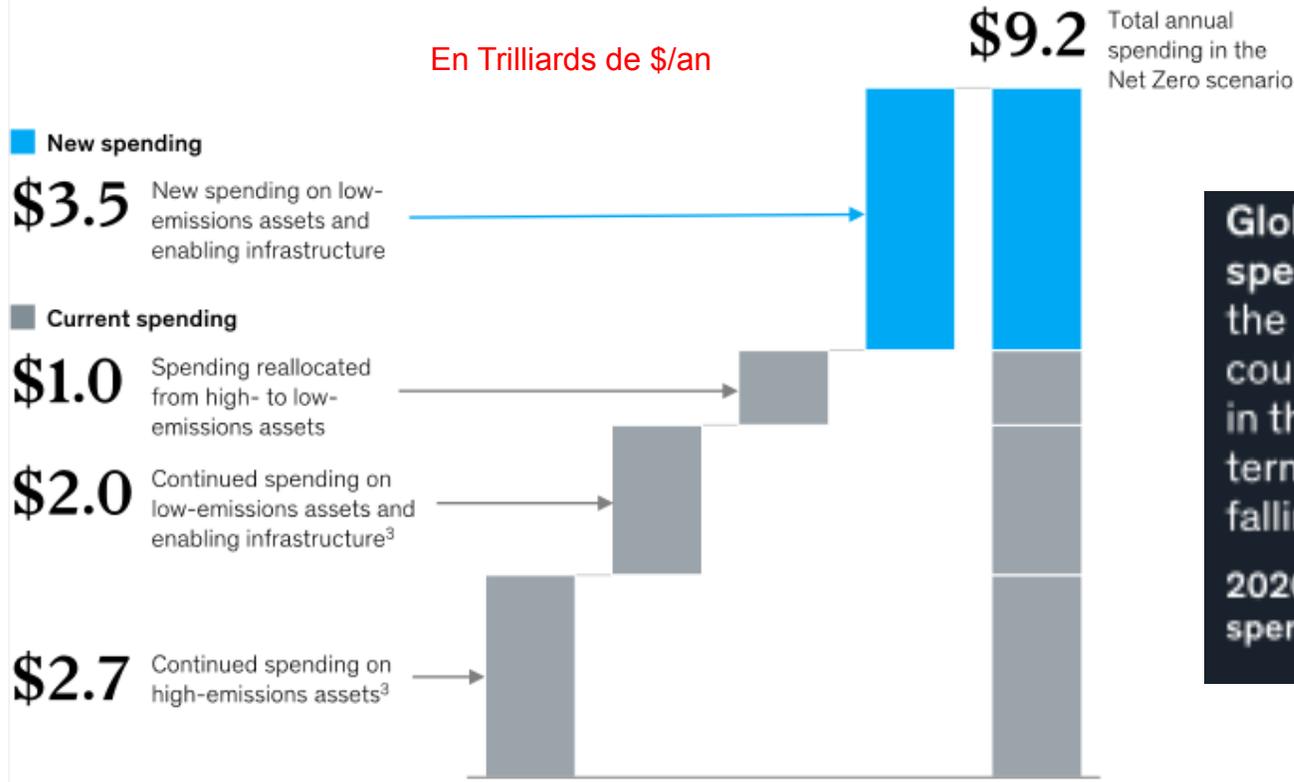
+

2- Décarboner à l'occasion des sinistres

« Technicien responsable »

3- Intégrer dans la mesure des émissions celles liées  
aux sinistres

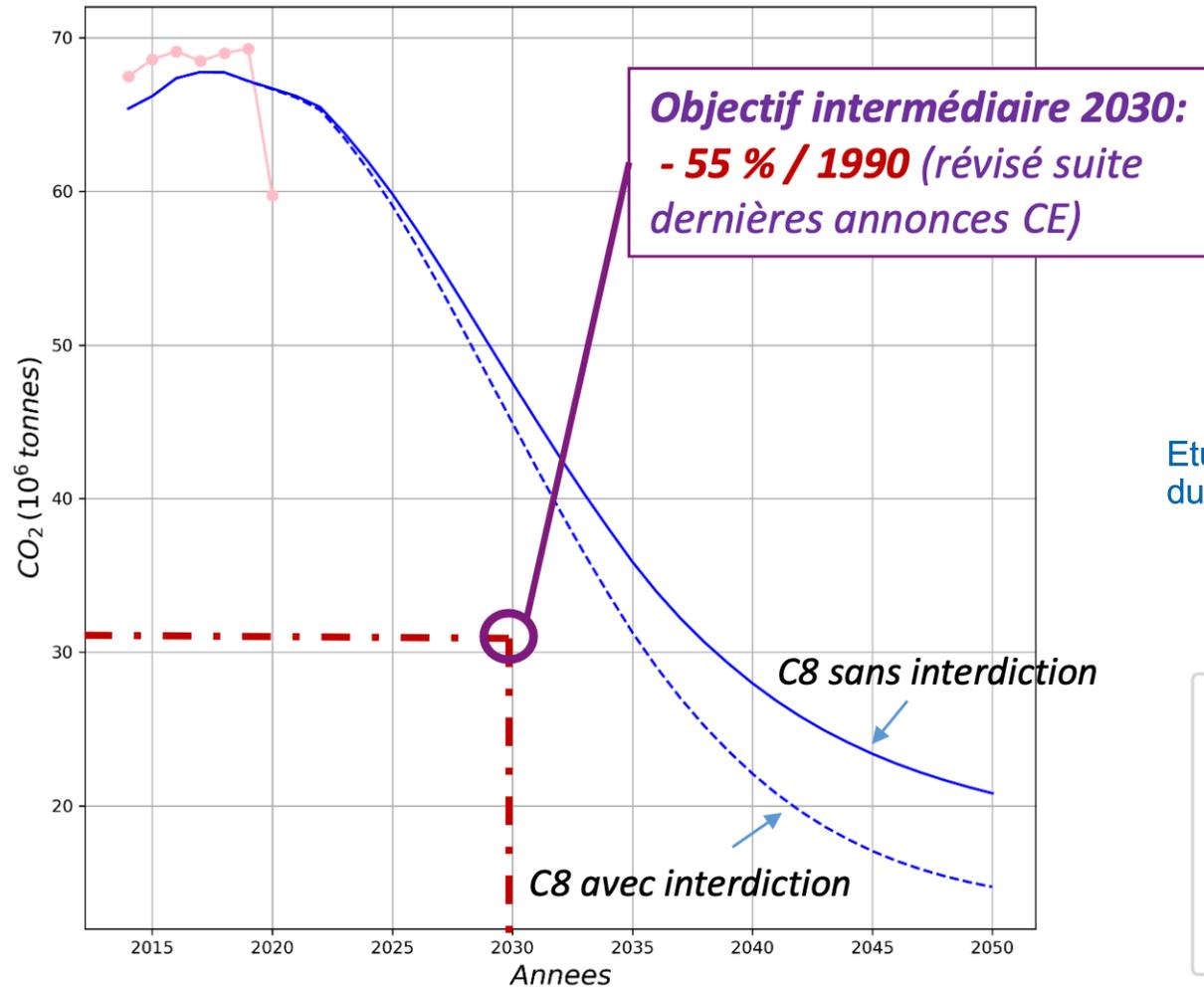
# Décarboner nécessite 50% d'investissements verts en plus d'ici 2030



Source: McKinsey Global Institute  
The Net Zero Transition - 01/2022

Indemnisation des sinistres: Par des « clauses Vertes », les assureurs peuvent doubler le rythme d'électrification du parc automobile!

20 à 40€  
par contrat!



Etude Energétique, Economique et Environnementale  
du secteur Transport routier pour l'horizon 2040



- CNG
- DSL
- EV
- GSL
- HEV
- PHEV
- H2

**Décarbonation du secteur VL (TTW)**

**Assurance:**

**Rétablir l'harmonie**

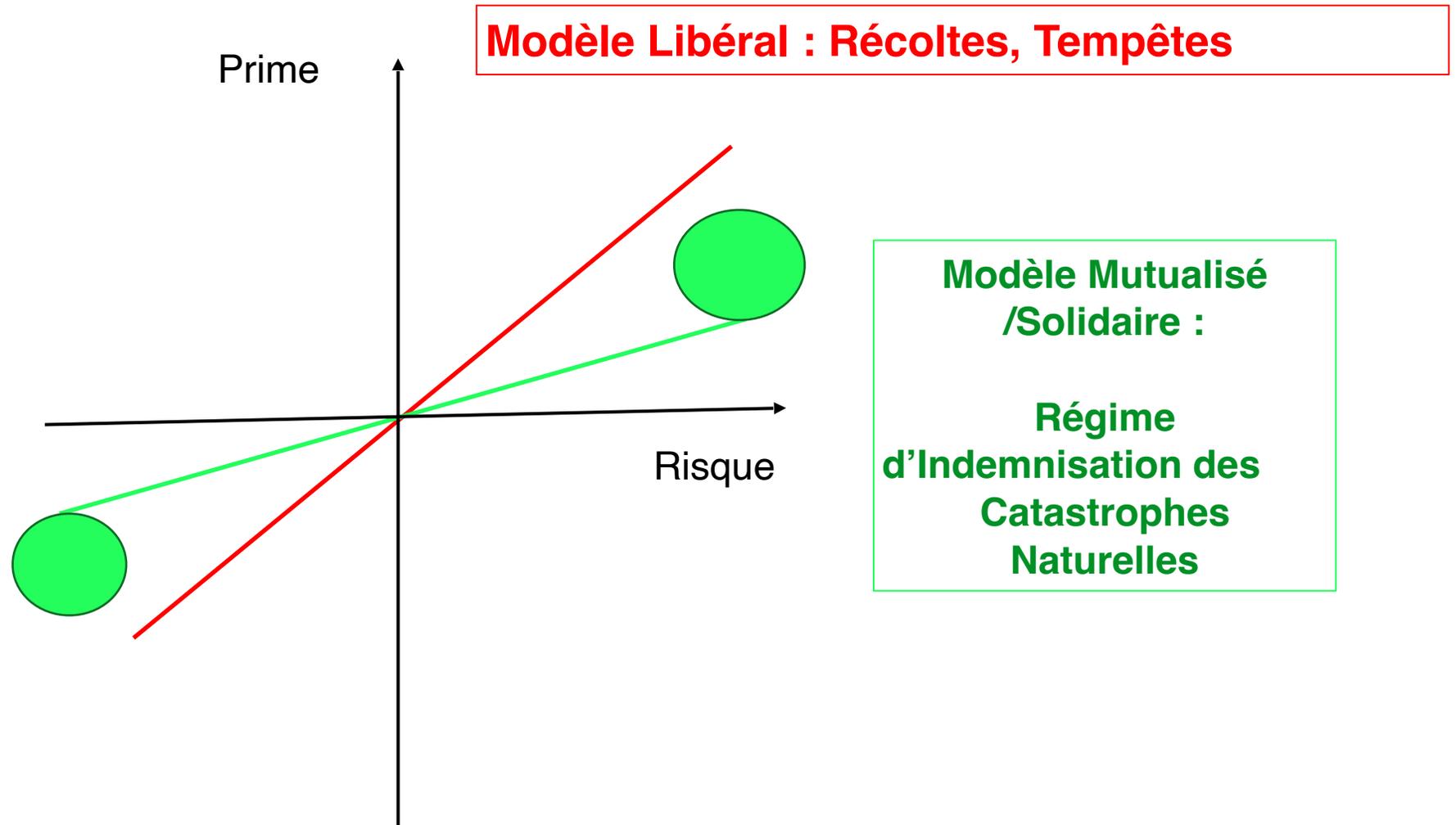


**LES ATELIERS  
DU FUTUR**



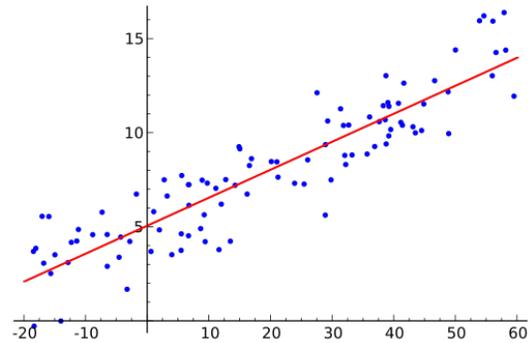
# Les 2 modèles d'Assurances Climatiques en France

---

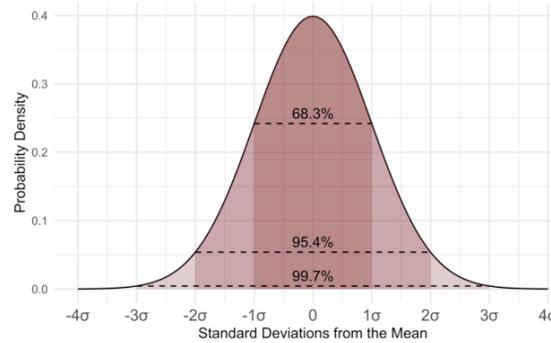


# Recommandation #1 = Rééquilibrer économiquement...

## Sinistralité moyenne



## Fonds propres



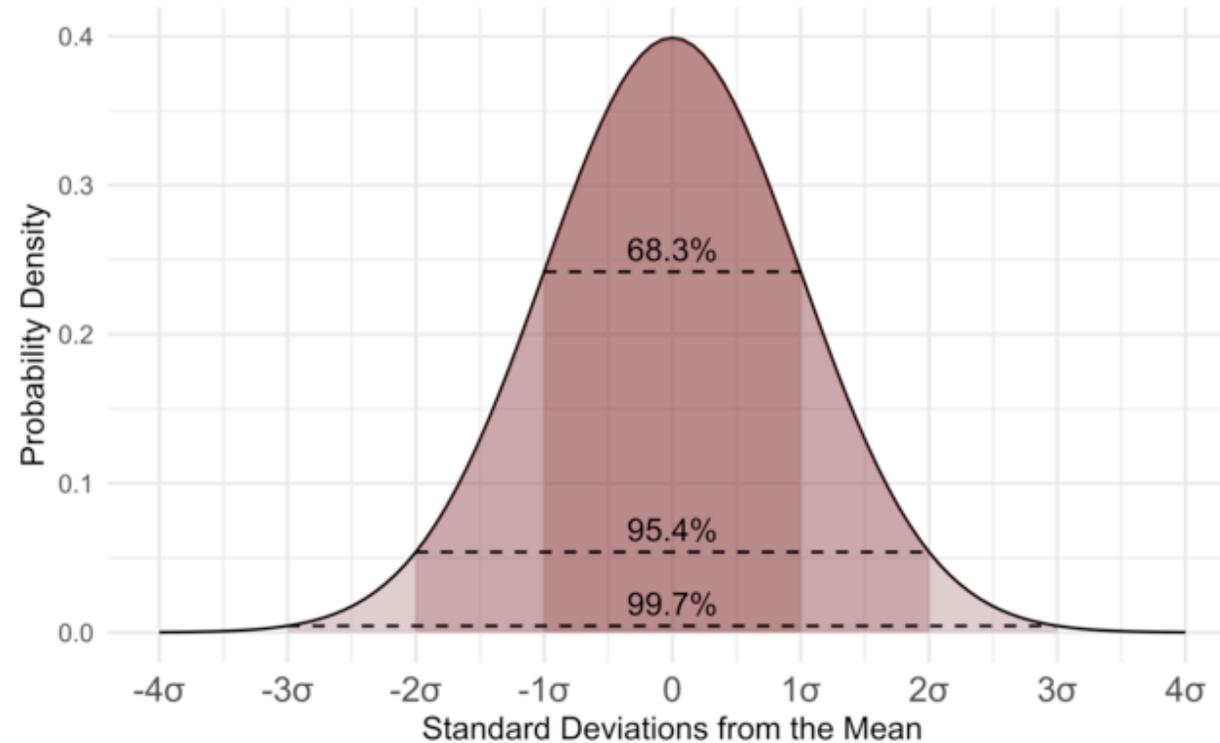
## Frais de gestion



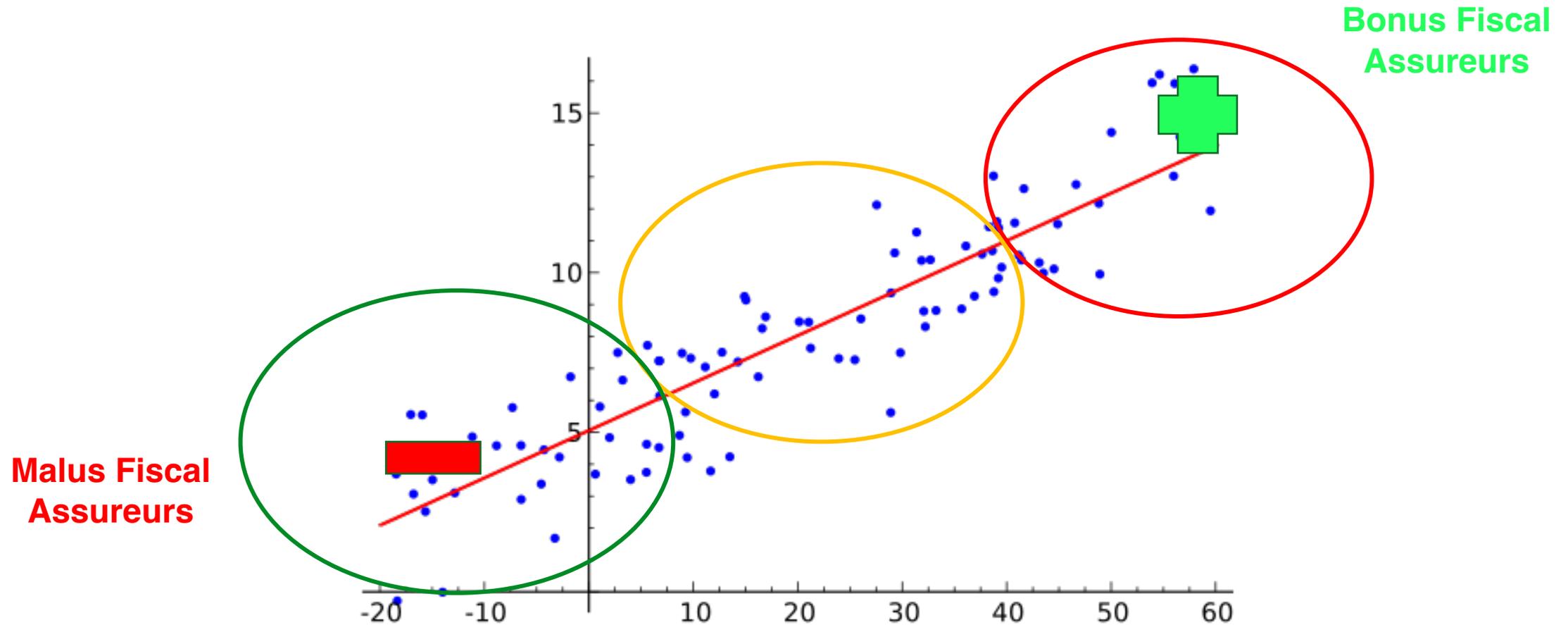
... dans la durée (indexation de la surprime, des franchises)

## Recommandation #2 = Protéger l'État des coups durs extrêmes

---



# Recommandation #3, #4 : Transfert de marges et Universalité



**Prévention:**

**Un investissement rentable**



**LES ATELIERS  
DU FUTUR**



# Constructions neuves: Résister à des contraintes accrues

---

1- Rehausser les exigences en zone surexposée au  
retrait-gonflement des argiles

2- Rendre l'assurance Dommages-Ouvrages obligatoire pour  
Souscrire un crédit immobilier,  
Revendre son bien

# Bati existant: Pouvoir, Savoir, Vouloir investir dans la Prévention

---

1- Pouvoir: Un nouveau fonds pour subventionner les investissements individuels de Prévention: Diagnostic de résilience et travaux.

2- Savoir: Un réseau de référents diagnostics & travaux, une plateforme d'accompagnement des ménages et professionnels

« maprimerésilience »

3- Vouloir:

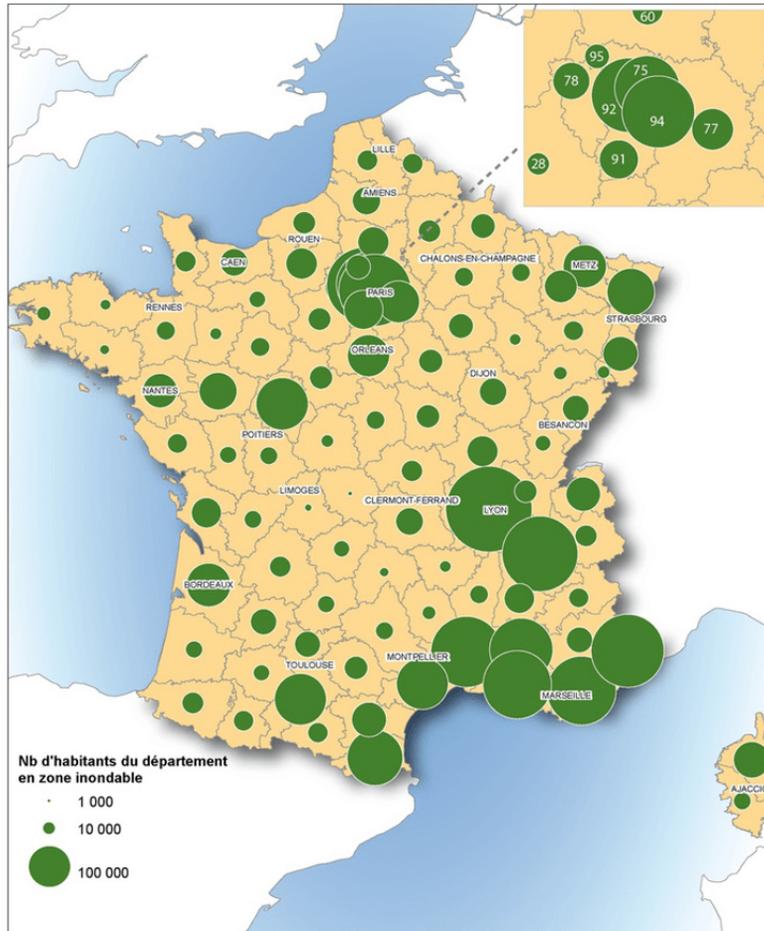
Une Association pour sensibiliser tous les publics,  
Obligation de diagnostic de résilience après sinistre en **zone exposée**,  
de travaux en **zone très exposée** avec impact franchises,  
Tarif libre en **zone rouge** pour les résidences secondaires, locatives

# Ce qui nécessite une consolidation des zonages PPR...



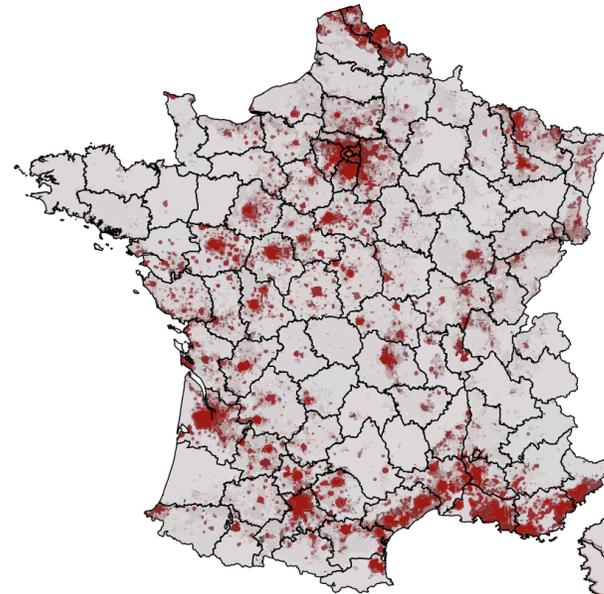
## ENVIRONNEMENT

### Risque inondation dans les départements



Réalisation : @ <http://www.chroniques-cartographiques.fr/>  
© IGN - GEOFLA - Source : Ministère de l'écologie et du développement durable - Date : 09/2015

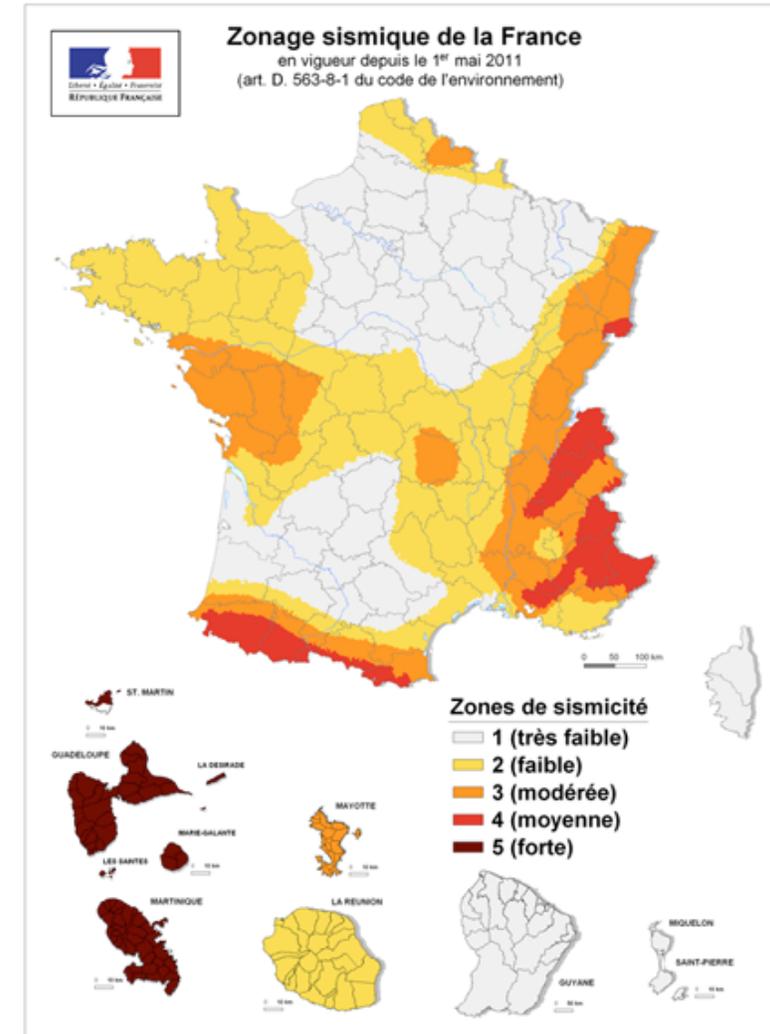
## NOMBRE DE MAISONS INDIVIDUELLES EXPOSÉES À L'ALÉA RETRAIT-GONFLEMENT DES ARGILES MOYEN OU FORT EN 2021



Nombre de maisons individuelles exposées toute période confondue

● 20 000

Source > SDES 2021, données BRGM 2019  
Fideli 2017.



... déjà réalisée par certains !

### Classement des Aléas

 <b>SÉISME</b> <span>Climatique</span> Exposition <b>Forte</b> Votre bâtiment est construit dans une zone de sismicité forte. <a href="#">En savoir plus &gt;</a>	 <b>INONDATION</b> <span>Climatique</span> Exposition <b>Moyenne</b> En moyenne 1 risque sur 1000 d'être touché tous les ans. <a href="#">En savoir plus &gt;</a>
 <b>VOL ET VANDALISME</b> <span>Securite</span> Exposition <b>Moyenne</b> Votre bâtiment est construit dans une zone de risque de vol et vandalisme moyenne. <a href="#">En savoir plus &gt;</a>	 <b>INDUSTRIEL</b> <span>Technologique</span> Exposition <b>Faible</b> Votre bâtiment se situe dans une zone de destructions significatives de vitres. <a href="#">En savoir plus &gt;</a>
	 <b>FEUX DE FORÊT</b> <span>Climatique</span> Exposition <b>Minimale</b> Votre bâtiment se situe dans une zone d'exposition minimale compte tenu de la proximité de la forêt et de la sécheresse du climat. <a href="#">En savoir plus &gt;</a>

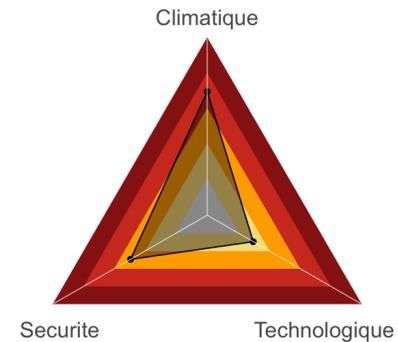
## ENSEMBLE FACE AUX RISQUES RESULTATS DE VOTRE DIAGNOSTIC

### Score global d'exposition



[Comprendre ce score](#)

### Exposition par catégorie d'aléas



Min.  Max.

is d'Aléas

gnostic :    

au : nous vous conseillons de télécharger votre diagnostic d'exposition et nos s aléas.

[BNOSTIC D'EXPOSITION](#)

## France Assureurs, CCR et la Mission Risques Naturels lancent « Initiative Sécheresse »

- France Assureurs, CCR et la Mission Risques Naturels (MRN) lancent « Initiative Sécheresse », un projet visant à protéger les maisons individuelles face à la sécheresse.
- Le dérèglement climatique amplifie les phénomènes de sécheresse à l'origine du retrait-gonflement des sols argileux (RGA), provoquant des fissures sur les maisons.
- Cette initiative de place analysera des solutions de prévention et de protection additionnelles aux méthodes de réparation préconisées par les experts sur plus de 300 maisons. L'objectif est d'identifier les solutions les plus efficaces et durables.



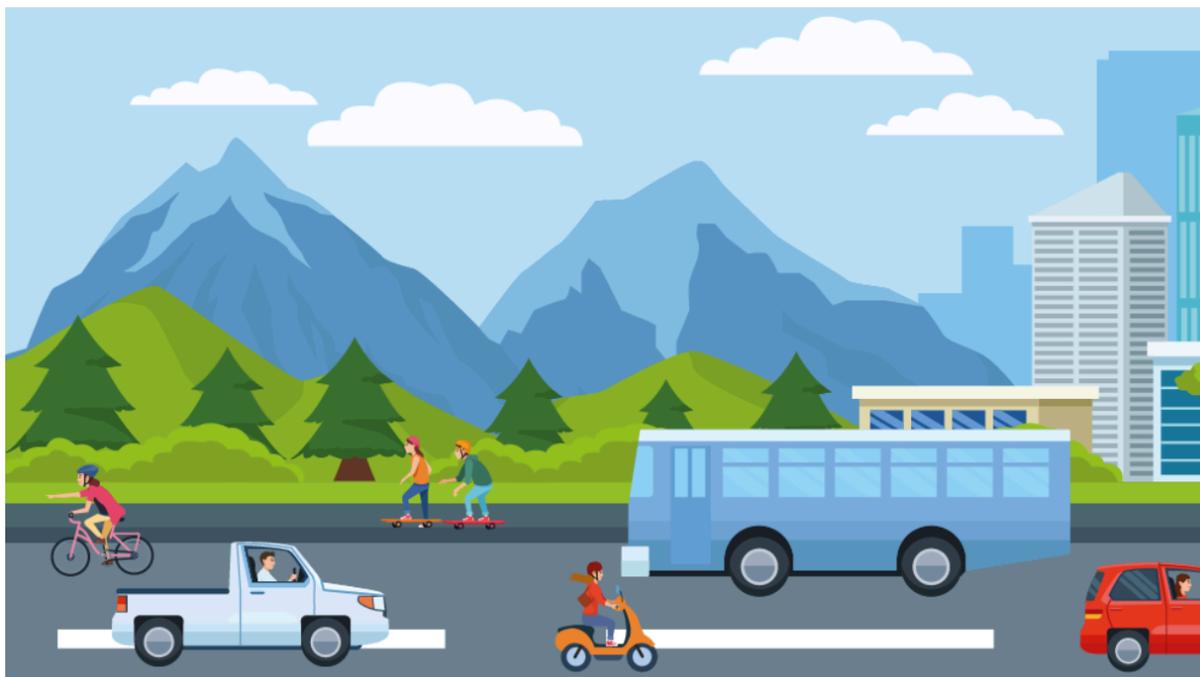
## LE FONDS DE PRÉVENTION DES RISQUES NATURELS MAJEURS (FPRNM)

Améliorer la sécurité des personnes et  
protéger les biens face aux risques naturels

Et une association nationale de Prévention des risques Climatiques avec la contribution des Assureurs



JE M'INFORME J'AGIS



FÉLICITATION AUX LAURÉATS DU PALMARÈS 2023 DU LABEL VILLE PRUDENTE



# J'AGIS

Moi aussi, je veux  
contribuer à sauver toujours  
plus de vies sur la route ! Je  
suis prêt à rejoindre les  
**1 300 bénévoles** déjà  
engagés

> DEVENIR BÉNÉVOLE



Etape 1 – cartographie des zones d'exposition aux principaux risques naturels

GÉORISQUES



CCR

Zone rouge

Zone orange

Zone verte

Etape 2 – Mutualisation des risques (modulation du prélèvement selon l'exposition aux risques)

Prélèvement négatif ou 0% (*bonus fiscal*)

Prélèvement 5% (*bonus fiscal*)

Prélèvement 30-50% (*malus fiscal*)

Etape 3 – Responsabilisation à la prévention

liberté de fixation des primes et franchises du régime Cat Nat pour les résidences secondaires, biens locatifs et biens commerciaux à forte valeur

Etape 4 – diagnostic de résilience post-sinistre

Obligation de réalisation d'un diagnostic de résilience après sinistre

Etape 5 – mise en œuvre des travaux de prévention

Obligation de travaux\*  
(à défaut, triplement de la franchise légale Cat Nat en cas de second sinistre)

Recommandation de réalisation de travaux

Etape 6 – renforcement de l'indemnisation assurantielle afin de faciliter la relocalisation des assurés sinistrés le désirant et organiser la reprise des biens fortement endommagés (en zone rouge après sinistre)

Au service d'une politique de Prévention plus ambitieuse face au réchauffement Climatique

Association de prévention des risques naturels

Prise en charge partielle ou totale par le (nouveau) Fonds pour la prévention individuelle

Plateforme d'aide au financement des travaux  
(travaux prescrit dans le cadre d'un PPR ou d'un diagnostic de résilience pour les biens en zone rouge)

assureurs



Accompagnement financier  
(avances remboursables, crédit à taux nul, dispositif « type MaPrimeRénov' »)

\*Pour le risque RGA, cette obligation de travaux ne porte que sur les mesures dites horizontales recommandées dans le diagnostic de résilience.



## LES ATELIERS DU FUTUR

ONG INDÉPENDANTE  
QUI AGIT  
POUR LE CLIMAT



[contact@lesateliersdufutur.org](mailto:contact@lesateliersdufutur.org)