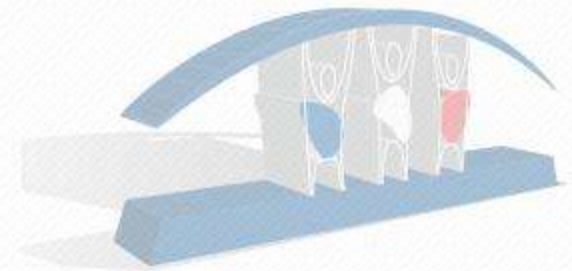


## ÉVOLUTION DES PRATIQUES DE GESTION DES INONDATIONS DANS UN CONTEXTE DE CHANGEMENT CLIMATIQUE

10 décembre 2014, Forum Loire et affluents, Hôtel de Région  
Centre





## CHANGEMENT CLIMATIQUE : LES PRÉVISIONS DE L'OBSERVATOIRE NATIONAL SUR LES EFFETS DU RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE (ONERC)

ONERC, Direction Energie, air et climat du MEDDE

## SUR LES SECTEURS CÔTIERS

Pression généralisée sur les côtes basses :

- par érosion des côtes
- submersion du littoral



© Photos Guillaume Bonnaud



© Photo Xavier Léoty

## INONDATIONS DE PLAINE

Pas de tendance nette d'une augmentation forte du risque inondation par débordement de cours d'eau :

- SEINE : pas de signal CC significatif
- MEUSE : légère tendance à l'augmentation des maxima annuels
- LOIRE : signal clair en intensité pour les crues (épisodes cévenols), pas en fréquence
- RHONE : augmentation des pluies moyennes et fonte précoce de la neige ; augmentation des débits hivernaux

## SUR LES SECTEURS CÔTIERS

Renforcement du taux de précipitations extrêmes donnant des inondations torrentielles



© francetvinfo



© francetvinfo



## LE PLAN SUBMERSIONS RAPIDES



## Le PLAN SUBMERSION RAPIDE

Un dispositif d'urgence

Validé le 17 février 2011 suite à :

- Tempête Xynthia, 28 février 2010
- Crues soudaines à Draguignan, 15 juin 2010

**BUT : sécurité des populations**



## Le PLAN SUBMERSION RAPIDE

Un dispositif d'urgence

### 4 axes :

- Maitrise de l'urbanisation et adaptation de l'existant
- Amélioration connaissance des aléas + systèmes de surveillance/prévision/vigilance/alerte
- Fiabilité des ouvrages et des systèmes de protection
- Amélioration de la résilience des populations

Doté par l'Etat de 500M€ sur 6 ans



## Le PLAN SUBMERSION RAPIDE

### Les aboutissements

- Extension de la vigilance crues
- Dispositif « Avertissement pluies intenses à l'échelle des communes »
- Renouvellement des radars météorologiques et pluviomètres
- Mise en place de la vigilance météorologique « vagues-submersions »
- Emergence de gestionnaires locaux pour les ouvrages de protection





## LES PROGRAMMES D' ACTIONS DE PREVENTION DES INONDATIONS

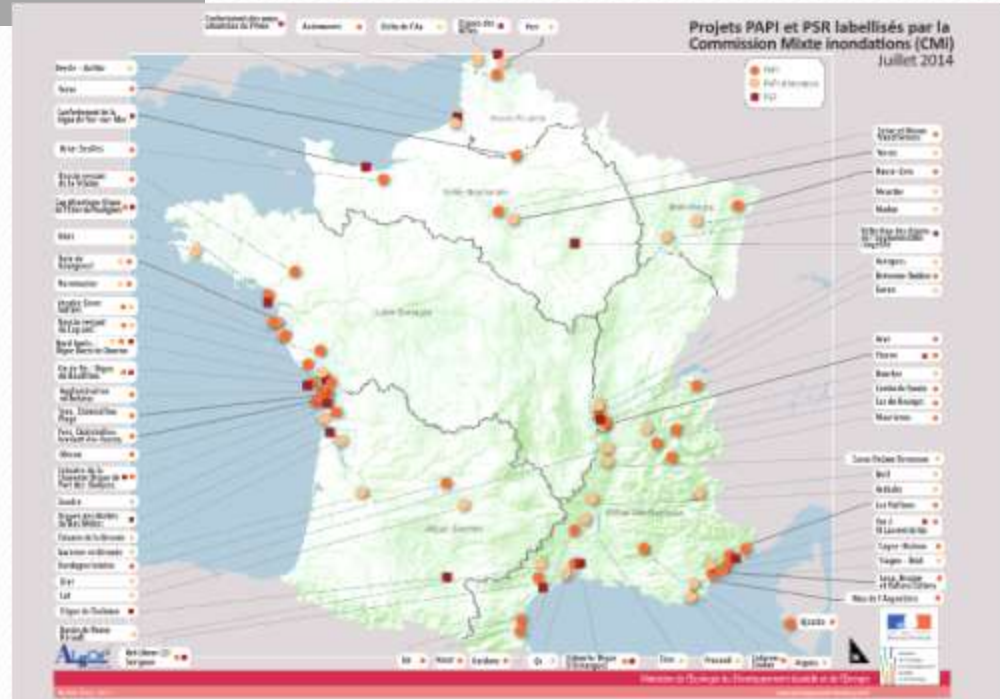
## Les PAPI

### Objectifs :

- Approche globale de prévention pour un territoire, prise en compte de tous les types d'aléa inondation
- Mettre en oeuvre les actions les plus pertinentes sur le territoire considéré (diagnostic, ACB)
- Renforcer la légitimité des acteurs locaux impliqués dans la gestion des inondations
- Déclinaison et mise en œuvre au niveau local des PGRI articulés avec les SDAGE  
=> stratégies locales portées par les acteurs locaux

## Les PAPI

Au 10 Juillet 2014





## LA STRATEGIE NATIONALE DE GESTION DU RISQUE D'INONDATION

En date du 10 juillet 2014



## LA SNGRI

### Objectifs :

- **Augmenter la sécurité des populations**
- **Réduire le cout des dommages**
- **Raccourcir le délai de retour à la normale des territoires sinistrés**

## LA SNGRI : des actions précises, vers la résilience

### Sur le bâti

- Référentiel d'évaluation de la vulnérabilité des territoires
- Des ateliers nationaux « territoires en mutation face aux risques »
- Concours d'architecte pour l'innovation en conception urbaine et architecturale

## LA SNGRI : des actions précises, vers la résilience

### Impliquer le citoyen

- En développant son accès à l'information sur le risque inondation



- Promouvoir les PFMS







## LA SNGRI : des actions précises, vers la résilience

Surveillance, prévision, alerte et gestion de crise

- Gestion locale des digues (communes et EPCI)
- Lier aux PAPI la réalisation d'actions de prévention et de préparation des communes :
  - repères de crues,
  - les plan communaux de sauvegarde
  - exercices de crise.



## LA SNGRI : des actions précises, vers la résilience

Surveillance, prévision, alerte et gestion de crise

- Développer les Plans de continuité d'activité :
  - PCA pour les entreprises
  - PPMS pour les établissements scolaires et musées
- Impliquer les opérateurs de réseau nationaux



## La vision du HCFDC

### Promouvoir la résilience

- Soutenir ces démarches en fournissant une assistance aux différents acteurs (communes, entreprises, opérateurs) :
  - Formations
  - Solutions techniques
  - Labels (Pavillon Orange et Bouclier Orange)
  - Exercices

## La vision du HCFDC

Les exercices de grande ampleur

### Exercice de place sur la crue centennale à Paris

**Participants : 100 personnes** (banques, assureurs et un grand groupe de médias)

**Animation : 20 personnes** parmi la Préfecture de police, Mairie de Paris, SNCF, Orange, Brigade de Sapeurs-Pompiers de Paris, ERDF, Presse, spécialiste RH et affaires juridiques



**6h d'exercice  
simulant 6 jours  
de crue**



**Merci de votre attention, avez-vous des questions ?**