



**SAISON PLUIES MEDITERRANEENNES  
INTENSES**

**MISSION INTERREGIONALE INONDATION  
SUR L'ARC MÉDITERRANÉEN**



**LANCEMENT DE LA  
CAMPAGNE DE  
SENSIBILISATION**

# Rappels

Engagement d'un plan d'actions dédiées à l'arc méditerranéen après les inondations d'octobre 2015

Mise en place d'une coordination interrégionale



*Inondations du 3 octobre 2015 dans les Alpes Maritimes*

# Qu'entend-on par **arc méditerranéen** ?



- **31 déc. 2015 : Instruction Arc Méditerranéen : 7 départements du littoral**
- **➤ information du public**
- **➤ vulnérabilité des parkings souterrains**
- **➤ maîtrise de l'urbanisation**
- **➤ préparation de la crise**
- **➤ volet ruissellement des PAPI**
- **➤ travail spécifique sur les campings**



*Territoires concernés  
par l'instruction de déc.2015*

# Qu'entend-on par **arc méditerranéen** ?



**Juin 2016 puis Juin 2017 :**  
**Campagnes de sensibilisation**  
**Pluies Méditerranéennes**  
**Intenses :**

**15 départements**

**Note des 2 ministres**

**Transition écologique et Intérieur**

- **informer la presse**
- **demander aux élus d'informer la population**
- **former les collégiens**
- **informer les entreprises**



*Territoires concernés*

*par les campagnes de sensibilisation 2016 et 2017*



# **Une campagne de sensibilisation**

Principes identiques à la campagne “cévenole” de 2016

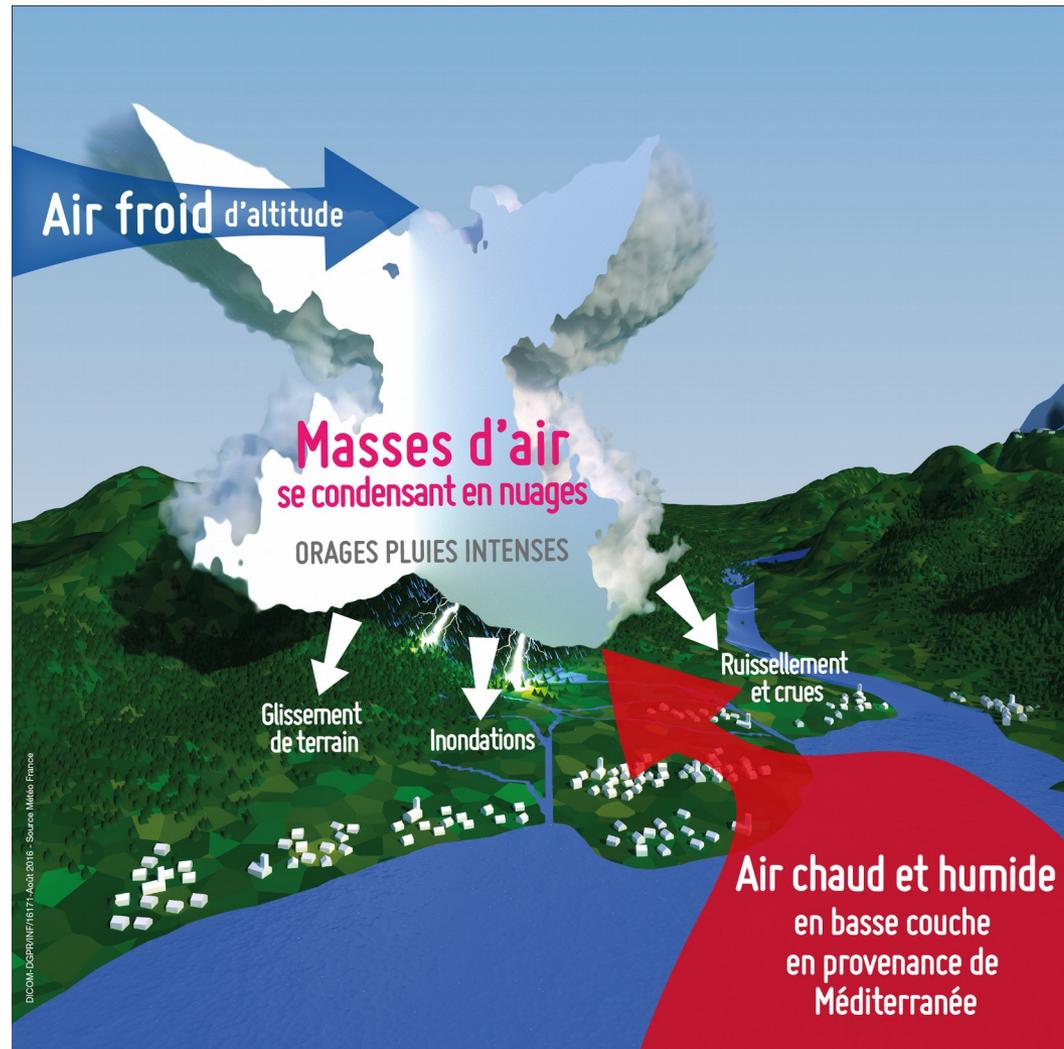
**15 départements** retenus au regard de l'historique des catastrophes observées depuis 1982 sont ceux de l'**arc méditerranéen**

**Forte probabilité de survenance d'un épisode de pluies intenses entre le 1er septembre et le 15 décembre (Météo France)**

**Campagne visant à expliciter ces phénomènes intenses et à préparer nos concitoyens aux comportements qui sauvent.**

- **Développer une véritable culture du risque**
- **Se préparer et faire face**
- **Se mobiliser à tous les niveaux**

# ● Une **infographie** pour comprendre le phénomène



# 8 bons comportements



MISSION INTERRÉGIONALE  
**INONDATION**  
ARC MÉDITERRANÉEN

## PLUIE-INONDATION

### LES 8 BONS COMPORTEMENTS

en cas de pluies méditerranéennes intenses



**JE M'INFORME**  
et je reste à l'écoute  
des consignes des autorités  
dans les médias et sur les  
réseaux sociaux en suivant  
les comptes officiels



**JE NE PRENDS PAS  
MA VOITURE  
ET JE REPORTE  
MES DÉPLACEMENTS**



**JE ME SOUCIE DES  
PERSONNES PROCHES,**  
de mes voisins et des  
personnes vulnérables



**JE M'ÉLOIGNE  
DES COURS D'EAU**  
et je ne stationne pas sur  
les berges ou sur les ponts



**JE NE SORS PAS**  
Je m'abrite dans un bâtiment  
et surtout pas sous un arbre  
pour éviter un risque de foudre



**JE NE DESCENDS PAS  
DANS LES SOUS-SOLS  
ET JE ME RÉFUGIE  
EN HAUTEUR, EN ÉTAGE**



**JE NE M'ENGAJE NI  
EN VOITURE NI À PIED**  
Pont submersible, gué, passage  
souterrain... Moins de 30 cm d'eau  
suffisent pour emporter une voiture



**JE NE VAIS PAS  
CHERCHER MES  
ENFANTS À L'ÉCOLE,**  
ils sont en sécurité

#### JE CONNAIS LES NIVEAUX DE VIGILANCE

- Phénomènes localement dangereux
- Phénomènes dangereux et étendus
- Phénomènes dangereux d'intensité exceptionnelle

#### J'AI TOUJOURS CHEZ MOI UN KIT DE SÉCURITÉ

Radio et lampe de poche avec piles de rechange, bougies,  
brûquets ou allumettes, nourriture non périssable et eau  
potable, médicaments, lunettes de secours, vêtements chauds,  
double des clés, copie des papiers d'identité, trousse  
de premier secours, argent liquide, chargeur de téléphone  
portable, articles pour bébé, nourriture pour animaux.

#### JE NOTE LES NUMÉROS UTILES

Ma mairie  
**112** ou **18** Pompiers  
**15** SAMU  
**17** Gendarmerie, Police

[www.developpement-durable.gouv.fr](http://www.developpement-durable.gouv.fr)

#pluieinondation



[www.interieur.gouv.fr](http://www.interieur.gouv.fr)



# 8 bons comportements



**JE M'INFORME**  
et je reste à l'écoute  
des consignes des autorités  
dans les médias et sur les  
réseaux sociaux en suivant  
les comptes officiels



**JE NE PRENDS PAS  
MA VOITURE  
ET JE REPORTE  
MES DÉPLACEMENTS**



**JE ME SOUCIE DES  
PERSONNES PROCHES,**  
de mes voisins et des  
personnes vulnérables



**JE M'ÉLOIGNE  
DES COURS D'EAU**  
et je ne stationne pas sur  
les berges ou sur les ponts



**JE NE SORS PAS**  
Je m'abrite dans un bâtiment  
et surtout pas sous un arbre  
pour éviter un risque de foudre



**JE NE DESCENDS PAS  
DANS LES SOUS-SOLS  
ET JE ME RÉFUGIE  
EN HAUTEUR, EN ÉTAGE**



**ROUTE INONDÉE**

**JE NE M'ENGAGE NI  
EN VOITURE NI À PIED**  
Pont submersible, gué, passage  
souterrain... Moins de 30 cm d'eau  
suffisent pour emporter une voiture



**JE NE VAIS PAS  
CHERCHER MES  
ENFANTS À L'ÉCOLE,**  
ils sont en sécurité



# Kit de communication

- **L'affiche A3** rappelant les **8 comportements** essentiels à adopter ainsi que le contenu du kit de sécurité nécessaire à son autonomie. Cette affiche est reproductible à partir du fichier print joint.
- **3 spots radios** de 30 s,
- Les insertions presse (déclinaisons de l'affiche en 5 formats)
- L'infographie expliquant les phénomènes pluvio-orageux
- Les vignettes Facebook et à tweeter reprenant les pictogrammes de l'affiche

Ces éléments sont disponibles sur le site

<https://www.ecologique-solidaire.gouv.fr/campagne-pluie-inondation>

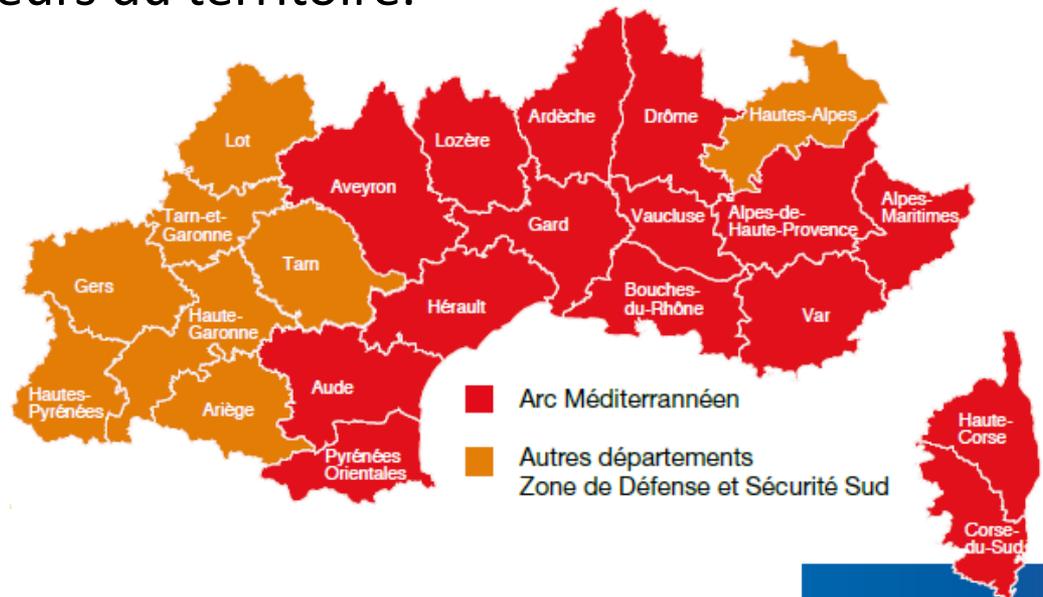


# ● Création d'une **mission interrégionale**

Consolidation de cette mission interrégionale dédiée à la prévention des inondations sur l'arc méditerranéen au sein de la DREAL PACA (DREAL de zone) décidée par le Préfet de Zone de Défense.

Une cheffe de mission directement rattachée à la direction de la DREAL PACA et rendant compte au préfet de zone.

Lien étroit avec l'EMIZ Sud, les 4 DREALs, les 15 préfetures et les acteurs du territoire.





# **Objectifs** de cette mission interrégionale

Renforcer le rôle de coordination interrégionale pour la mise en œuvre de politiques nationales

Inscrire l'action dans la durée

Appuyer les services et les acteurs du territoire pour améliorer la performance des dispositifs de prévention et d'assurer une cohérence zonale dans la mise en œuvre opérationnelle

Favoriser le travail interministériel et multi partenarial en favorisant notamment les synergies entre les acteurs de la prévention et de la protection civile.





# **Indicateurs de suivi sur l'arc méd.**

## **Exposition aux risques d'inondation**

- 36 % de la population (3 236 154 habitants) dans l'emprise potentielle d'inondations extrêmes, appelée l'Enveloppe Approchée des Inondations Potentielles (EAIP) par débordement de cours d'eau.
- 2,6 % de la population (236 603 habitants) dans l'EAIP submersion marine.
- 148 communes présentent plus de 75% de leur population dans l'EAIP.

## **Sinistralité**

- 96 % des communes (3550 communes) ont été reconnues au moins une fois comme ayant subi une catastrophe naturelle liée aux inondations.



# ● Indicateurs de suivi sur l'arc méd.

## Prévention des risques d'inondation

- 48 % des communes (1773 communes) sont couvertes par un plan de prévention des risques d'inondation (PPRI).
- 52 % des communes (1893 communes) possèdent ou ont engagé un projet Programme d'actions pour la prévention des risques d'inondation (PAPI) ou Plan de Submersion Rapide (PSR).
- 25,4 % des communes sont abonnées au dispositif d'avertissement de pluies intenses à l'échelle de commune (APIC). **50 % des communes du Var abonnées à l'APIC et 10 % à Vigicrues Flash**



# Production en cours : quelques exemples

## APRES LA CRISE

### ■ RETOUR A LA NORMALE

- Répertoire et gérer les sinistrés et assurer leur relogement provisoire : liste d'hôtels ou de foyers libres. Organiser la distribution des repas.
- Faire analyser l'eau par l'ARS pour assurer sa consommation.
- Recenser les dégâts sur la collectivité et constituer un dossier de demande de déclaration de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle (CATNAT).
- Prioriser et réaliser les travaux de remise en état et de remise en service.
- Assister la population dans les démarches administratives et médico-psychologiques.
- Continuer la démarche de communication et d'information.
- Gérer la solidarité d'entraide.

### ■ ET APRES...

- Agir dans la durée et maintenir la mémoire du risque.
- Appréhender les facteurs de vulnérabilité du territoire en vue d'en augmenter in fine la résilience.
- Communiquer sur les actions menées auprès de la population.



Et dit eosam quiaepu diosti que sit, estiate nectur ant eos esto endebitae. Ullaborum voloristin preptatur mint.

### ■ LE RETOUR D'EXPERIENCE

- Comprendre et connaître ce qui a fait défaut, et ce qui a fonctionné.
- Améliorer la connaissance des phénomènes en jeu et identifier les zones qui ont été inondées.
- Analyser la performance des actions de prévention menées et d'identifier des voies de progrès.
- Conserver la mémoire de l'origine, du déroulement, de la gestion et des conséquences de l'événement.
- Faire des « réunions bilans » pour associer la population au retour d'expérience.

### ■ ZOOM

**Antibes** : Un camping était implanté en zone rouge du PPRI. Lors de l'inondation du 03/10/15, il s'est retrouvé sous plus d'1 mètre d'eau. Désormais, il est fermé, et sera délocalisé.

Et dit eosam quiaepu diosti que sit, estiate nectur ant eos esto endebitae. Ullaborum voloristin preptatur mint.



## PHÉNOMÈNES PLUIES INTENSES INONDATIONS SUR L'ARC MÉDITERRANÉEN



LE RÔLE DU  
MAIRE

DREAL PACA  
2017



## **Production en cours : quelques exemples**

En lien avec le PAPI Argens et en collaboration avec le SMA et l'Entente

- **Approche appliquée de l'utilisation des drones**

*Expression du besoin*

*Réponses matérielle et organisationnelle*

*Préparation à l'utilisation des drones avant-pendant-après une inondation*

*Formulation de recommandations pour l'arc méditerranéen*



- **Formation croisée et mise en situation**

*Sur sous-bassin versant, formation commune des acteurs en matière de prévention et de gestion de crise (service de l'État, collectivités, services de secours...) en s'appuyant sur un exercice de crise d'inondation*



## ● Actions engagées : **PRODUCTION EN COURS**

- Etude sur la gestion des risques de **ruissellement**
- Consolidation et **diffusion des résultats de l'enquête « arc méd. »** réalisée auprès des maires fin 2016.
- **Plaquettes de recommandations** à l'attention des acteurs de la prévention des inondations sur l'arc méd.
- Plaqueette sur les **bons comportements** à destination des élèves de la zone de défense
- Cahier technique sur l'**organisation d'exercices de crise inondation**
- Préparation d'un **exercice de crise inondation sur le bassin de l'Arc**
- Production d'**indicateurs « arc méd. »**



## ● Actions programmées : **PRODUCTION A VENIR**

- **Cahier technique pour une meilleure anticipation des crises inondation** sur les territoires (à destination des collectivités).
- Bilan qualitatif des **DDRM, DICRIM et PCS** et **formalisation de recommandations zonales** (sous réserve de financement)
- **Guide de recommandations** pour la prévention des risques d'inondation dans les **campings** (sous réserve de financement)
- **Analyse des REX d'évènements majeurs sur l'arc méditerranéen sur les 10 dernières années**



## ● Actions envisagées : **A L'ETUDE**

- Séminaire international « gestion de crise inondation » fin 2018 – projet avec l'EMIZ Sud
- Examen des **dispositions ORSEC inondation (zonales et départementales)** en vue de recommandations
- Recommandations sur la prévention et la **gestion du risque tsunami**
- Partage des **données utiles à la gestion de crise**
- **Analyse des PAPI de l'arc méditerranéen** et formulation de recommandations pour optimiser les axes 1 à 5 ; valorisation d'actions exemplaires



DREAL PACA    Formulaires / Téléprocédures    Coordonnées de la DREAL    Communication / Presse    Consultations publiques    Sites institutionnels

 **PRÉFET DE LA RÉGION PROVENCE-ALPES CÔTE D'AZUR**

**DREAL PROVENCE ALPES-CÔTE D'AZUR**  
Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement

Rechercher  Ok

CLIMAT - AIR - ENERGIE    BIODIVERSITÉ - EAU - PAYSAGES    PRÉVENTION DES RISQUES    DÉVELOPPEMENT DURABLE    TRANSPORTS - INFRASTRUCTURES    LOGEMENT - CONSTRUCTION - FONCIER    TERRITOIRE AMÉNAGEMENT DONNÉES

**À LA UNE**

 **MISSION INTERRÉGIONALE INONDATION ARC MÉDITERRANÉEN**

Une mission interrégionale pour la coordination de la prévention des risques d'inondation sur l'arc méditerranéen a été créée par le Préfet de Zone de Défense et de Sécurité Sud depuis le 1er juin 2017. Cette pour mission est placée auprès de la direction de la DREAL PACA qui est des également DREAL de zone.

 **Inondations arc méditerranéen**  
Le 5 septembre

**Palmarès Régional de l'Habitat 2017 : vos candidatures pour le 1er septembre (...)**  
Le 8 août

 **3ème FORUM NATIONAL ReSEt**  
Le 27 juillet

 **Stratégie d'Organisation des Compétences Locales de l'Eau (SOCLE)**  
Le 27 juillet

**Utilisation de ce site**

- ▶ Aide à la navigation et à la recherche
- ▶ Les infos du site en flux RSS
- ▶ Comment s'abonner ?
- ▶ Recueil de l'avis des utilisateurs
- ▶ Saisir les services de l'Etat

**Les accès directs**

- ▶ Guichet transport public routier
- ▶ Contrôle des véhicules
- ▶ Associations
- ▶ Partenaires
- ▶ Commissaires enquêteurs

<http://www.paca.developpement-durable.gouv.fr/inondations-arc-mediterraneen-r2225.html>



**MERCI POUR VOTRE ATTENTION !**

**GHISLAINE VERRHIEST LEBLANC**

Chargée de mission "coordination  
interrégionale de la prévention des  
inondations sur l'arc méditerranéen" -  
DREAL PACA



[ghislaine.verrhiest@developpement-durable.gouv.fr](mailto:ghislaine.verrhiest@developpement-durable.gouv.fr)