

1ère Réunion de la communauté de travail : 19 octobre 2016

PLUIE-INOUDATION

LES 8 BONS COMPORTEMENTS

en cas de pluies méditerranéennes intenses



Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement
Provence-Alpes-Côte-d'Azur



Introduction par M. le Préfet



Inondations octobre 2015 dans les Alpes Maritimes


Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Direction régionale
de l'Environnement,
de l'Aménagement
et du Logement

PROVENCE
ALPES-CÔTE D'AZUR



Ordre du jour



10 h

Ouverture par M. Stéphane BOUILLON, Préfet de la Zone de défense Sud

10 h 15

Éléments de contexte

11 h 45

Démarches de gestion multi-partenariale

Pause déjeuner

13 h 45

Démarches de gestion multi-partenariale (*suite*)

14 h 15

Information préventive

14 h 45

Dispositifs de surveillance, prévision et d'alerte

15 h 35

Préparation à une crise « inondation »

16h30

Conclusions et perspectives



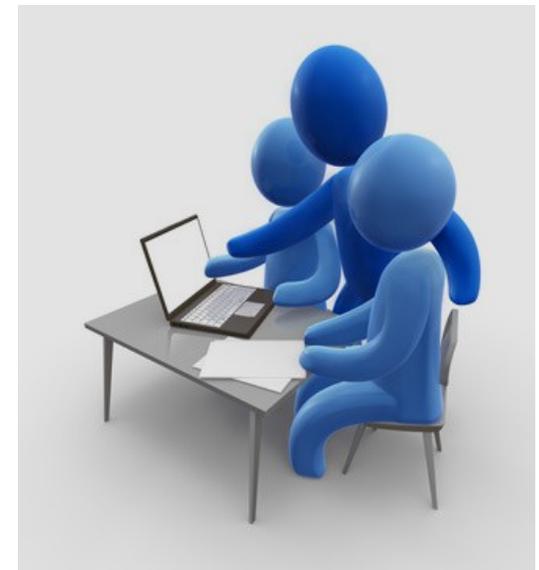


Partie 1 : Éléments de contexte



1. Retour sur la catastrophe du 3 et 4 oct. dans le 06
2. «Campagne cévenole»
3. Modalités de travail sur l'arc méd.
4. Bilan des actions «campagne cévenole»
5. COZ et vigilances orange et rouge
6. SAIP

Temps d'échanges



Partie 1 : Contexte





Retour d'expérience des évènements du 3 et 4 oct. 2015 dans le 06

*François-Xavier LAUCH – Directeur de
cabinet de la préfecture 06 et Serge
CASTEL – Direction de la DDTM 06*





« Campagne cévenole »

Sylvie GRECIET – Adjointe au chef du bureau « information préventive » - DGPR

Présentation des modalités de travail sur l'arc méditerranéen

Fabienne FOURNIER-BERAUD – Adjointe au chef du Service Prévention des Risques - DREAL de zone



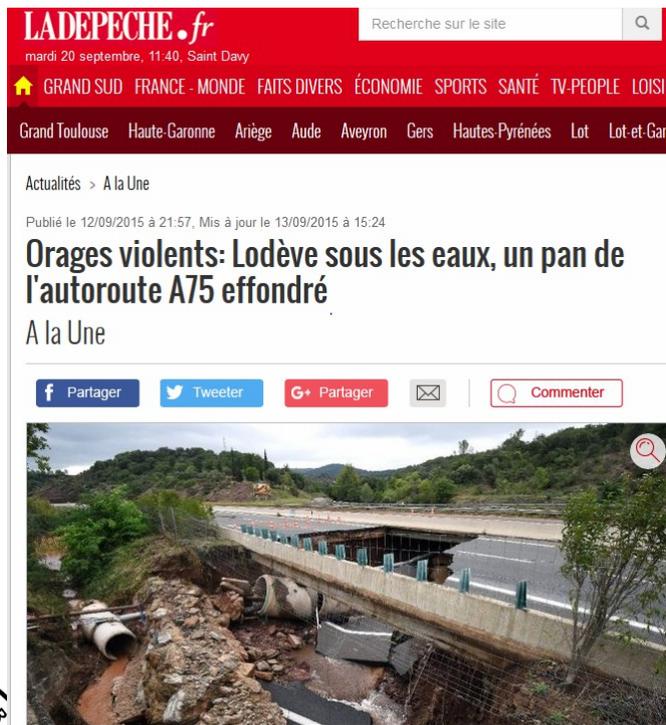


Modalités de travail

Rappel du contexte : inondations dramatiques

Août 2015 : Montpellier Lodève

Oct 2015 : Alpes Maritimes



M Planète

PLANÈTE Agriculture & Alimentation Pollutions Santé-environnement Habitat COP21 Climat

Alpes-Maritimes : lourd bilan après des pluies d'une intensité exceptionnelle

Le Monde.fr avec AFP et Reuters. | 04.10.2015 à 02h32 • Mis à jour le 05.10.2015 à 07h44

Abonnez vous à partir de 1 € Réagir Ajouter Partager Tweeter



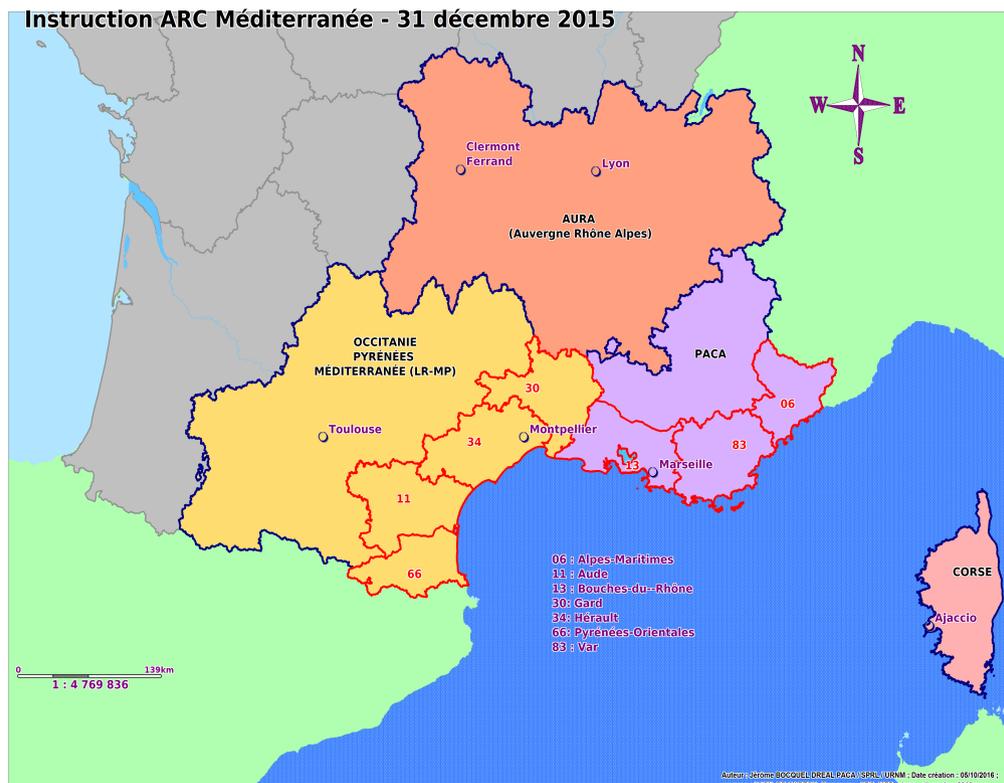
Partie 1 : Contexte

Modalités de travail : les instructions nationales



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



Modalités de travail : les instructions nationales

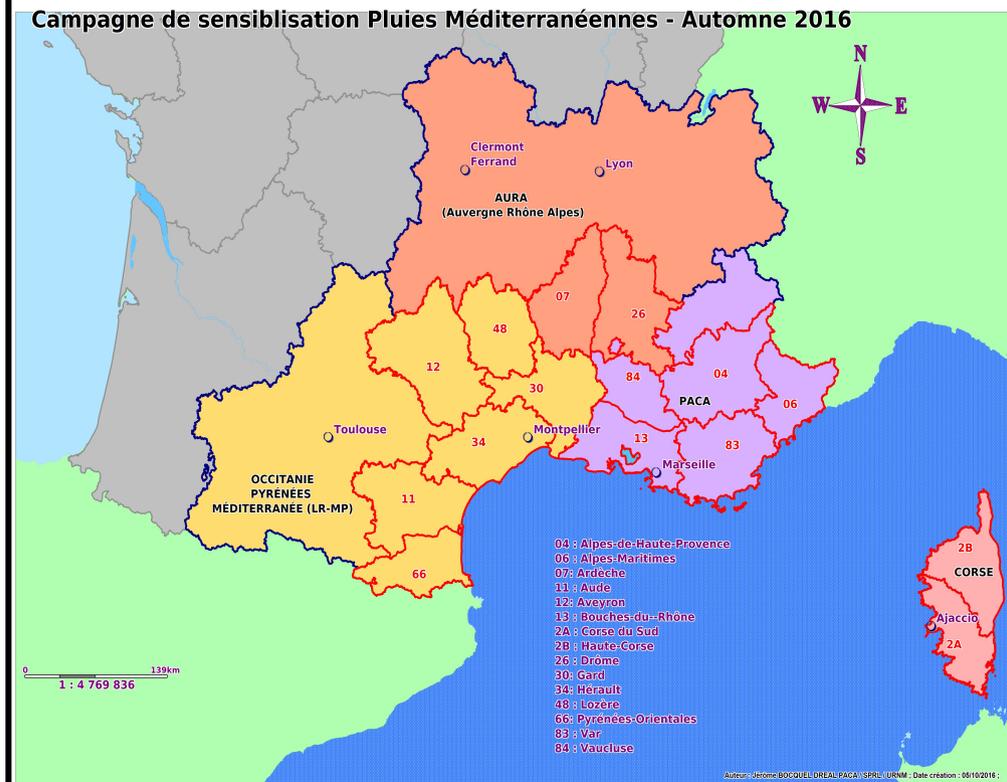


Juin 2016 : Campagne de sensibilisation Pluies Méditerranéennes Intenses : 15 départements

**Note des 2 ministres
Environnement et Intérieur**

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

Campagne de sensibilisation Pluies Méditerranéennes - Automne 2016





Modalités de travail : les acteurs



Fédérés dans une communauté de travail « pluies méditerranéennes intenses »

- 15 DDT(M)
- 4 DREAL : PACA, AURA, Occitanie, Corse
- SIDPC et SDIS
- Réseau technique : SCHAPI, SPCs, IRSTEA, CEREMA, Cyprès, Météo-France, CEPRI, IFFORME...

Coordination des acteurs :

**Préfet de zone – Préfet coordonnateur de façade
avec l'appui de la DREAL Paca (DREAL de zone) et de l'EMIZ Sud**



Objectif des réunions de la « communauté de travail »

1. Assurer une cohérence et une vision globales des actions mises en œuvre suite aux instructions nationales
2. Mutualiser les moyens
3. Échanger sur les expériences existantes à des fins de valorisation sur l'ensemble de la zone
4. Clarifier les points d'incertitude et identifier les difficultés
5. Inscrire la démarche dans la durée (rdv périodiques, focus thématiques...)

Animation par l'intermédiaire de réunions annuelles



Bilan des actions « campagne cévenole - pluies méditerranéennes intenses »

Fabienne FOURNIER-BERAUD – Adjointe au chef du Service Prévention des Risques - DREAL de zone



Bilan des actions

« campagne cévenole - pluies méditerranéennes intenses »

**Courrier du 22 juin de la
Ministre de l'Environnement**

➤ **Transmis aux maires**

**Complété par une liste de
recommandations à
destination des élus en
application de l'instruction
« arc méd. »**



Bilan des actions

« campagne cévenole - pluies méditerranéennes intenses »

**Courrier du 22 juin de la
Ministre de l'Environnement**

➤ **Transmis aux maires**

Réunions des maires

➤ **juillet / août / septembre**

**sauf pour
la Corse et la Drôme
prévues en octobre**



Bilan des actions

« campagne cévenole - pluies méditerranéennes intenses »

Courrier du 22 juin de la Ministre de l'Environnement

➤ Transmis aux maires

Réunions des maires

➤ juillet / août / septembre

sauf pour
la Corse et la Drôme
prévues en octobre

CDRNM et CDSC

➤ entre le 20 juillet et le 20 sept
sauf dans le 66



Bilan des actions

« campagne cévenole - pluies méditerranéennes intenses »

Courrier du 22 juin de la Ministre de l'Environnement

- Transmis aux maires

Réunions des maires

- juillet / août / septembre

sauf pour
la Corse et la Drôme
prévues en octobre

CDRNM et CDSC

- entre le 20 juillet et le 20 sept
sauf dans le 66

8 exercices de crise prévus

- prévus en 2016
Bouches-du-Rhône, Vaucluse,
Aveyron, Gard, Lozère,
Pyrénées Orientales, Ardèche
- prévus en 2017 : Drôme



Bilan des actions

« campagne cévenole - pluies méditerranéennes intenses »

Courrier du 22 juin de la Ministre de l'Environnement

- Transmis aux maires

Réunions des maires

- juillet / août / septembre

sauf pour
la Corse et la Drôme
prévues en octobre

CDRNM et CDSC

- entre le 20 juillet et le 20 sept
sauf dans le 66

8 exercices de crise prévus

- prévus en 2016
Bouches-du-Rhône, Vaucluse,
Aveyron, Gard, Lozère,
Pyrénées Orientales, Ardèche
- prévus en 2017 : Drôme

Retours d'expérience des inondations d'octobre 2015 dans le 06 et le 83

- Plan d'actions
- Internet ORRM



Bilan des actions

« campagne cévenole - pluies méditerranéennes intenses »

Courrier du 22 juin de la Ministre de l'Environnement

- Transmis aux maires

Réunions des maires

- juillet / août / septembre

sauf pour
la Corse et la Drôme
prévues en octobre

CDRNM et CDSC

- entre le 20 juillet et le 20 sept
sauf dans le 66

8 exercices de crise prévus

- prévus en 2016
Bouches-du-Rhône, Vaucluse,
Aveyron, Gard, Lozère,
Pyrénées Orientales, Ardèche
- prévus en 2017 : Drôme

Retours d'expérience des inondations d'octobre 2015 dans le 06 et le 83

- Plan d'actions
- Internet ORRM

Questionnaire auprès des maires

- Diffusion en septembre 2016
*Plus de 260 retours
Intervention suivante*





Synthèse des retours reçus sur l'enquête web auprès des communes

Ghislaine VERRHIEST-LEBLANC –

*Chef de l'Unité Risques Naturels Majeurs –
DREAL de zone*

*Avec nos remerciements au Cyprès pour son aide : Nicolas CATALA,
Caroline HERVE et Michel SACHER*

Conception d'un formulaire web à destination des maires

Objectif :

Suivre la bonne mise en œuvre des actions relevant des maires en application des instructions "arc méditerranéen" et "saison cévenole"

Modalités :

Questionnaire internet permettant de dresser de façon automatisée, et donc simple, un bilan dans chaque département, chaque région concernée ainsi que sur l'ensemble de la zone.

Développement par la DREAL de zone et diffusion par l'intermédiaire des préfetures.



Bilan des actions

: trame du questionnaire auprès des maires
diffusion initiale à partir du 15 septembre 2016
pour retour le 3 octobre au plus tard

**Campagne
d'information :
affichage
des « 8 bons
comportements »**

**Information
préventive**
**Réunions, DICRIM,
repères de crues**

**Gestion de crise,
exercices de crise et
PCS**

**Actions
spécifiques :
Écoles, collèges, etc**

**Actions
spécifiques :

Campings**

**Actions
spécifiques :

Parkings souterrains

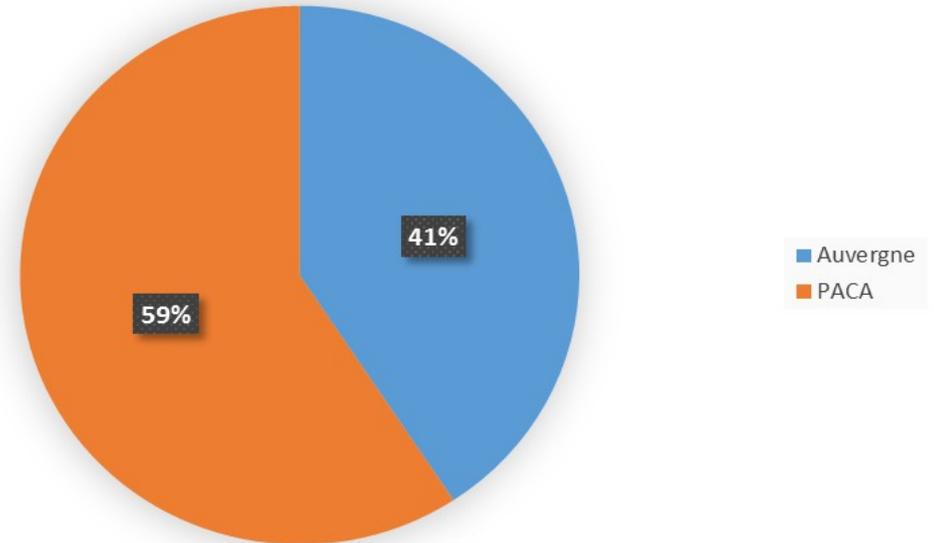
Ruissellement**



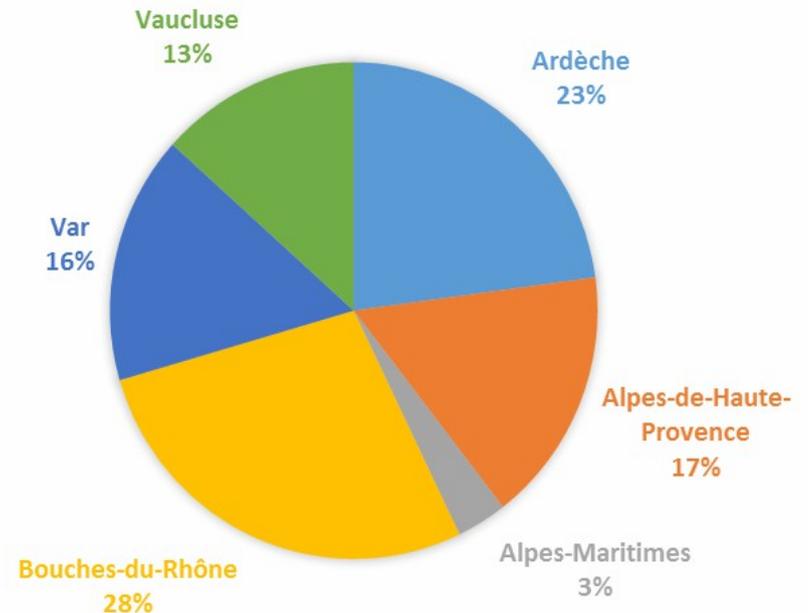
Bilan des retours au 14 octobre 2016

- 275 retours sur 2 régions
- Echéance de retour repoussée au 15 novembre 2016
- Relances en cours
- Quelques tendances à ce stade

Région



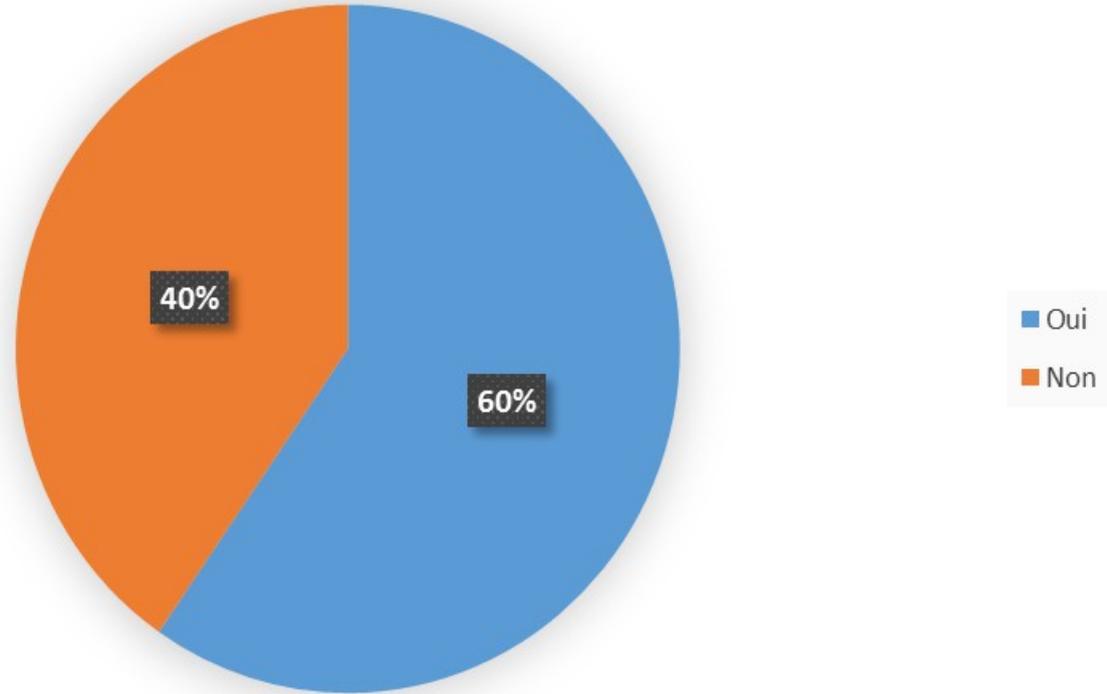
DÉPARTEMENT





Connaissance de la fiche « J'agis pour rester en vie en cas de vigilance orange ou d'alerte pluie inondation » 8 bons comportements

Connaissez-vous la fiche en question

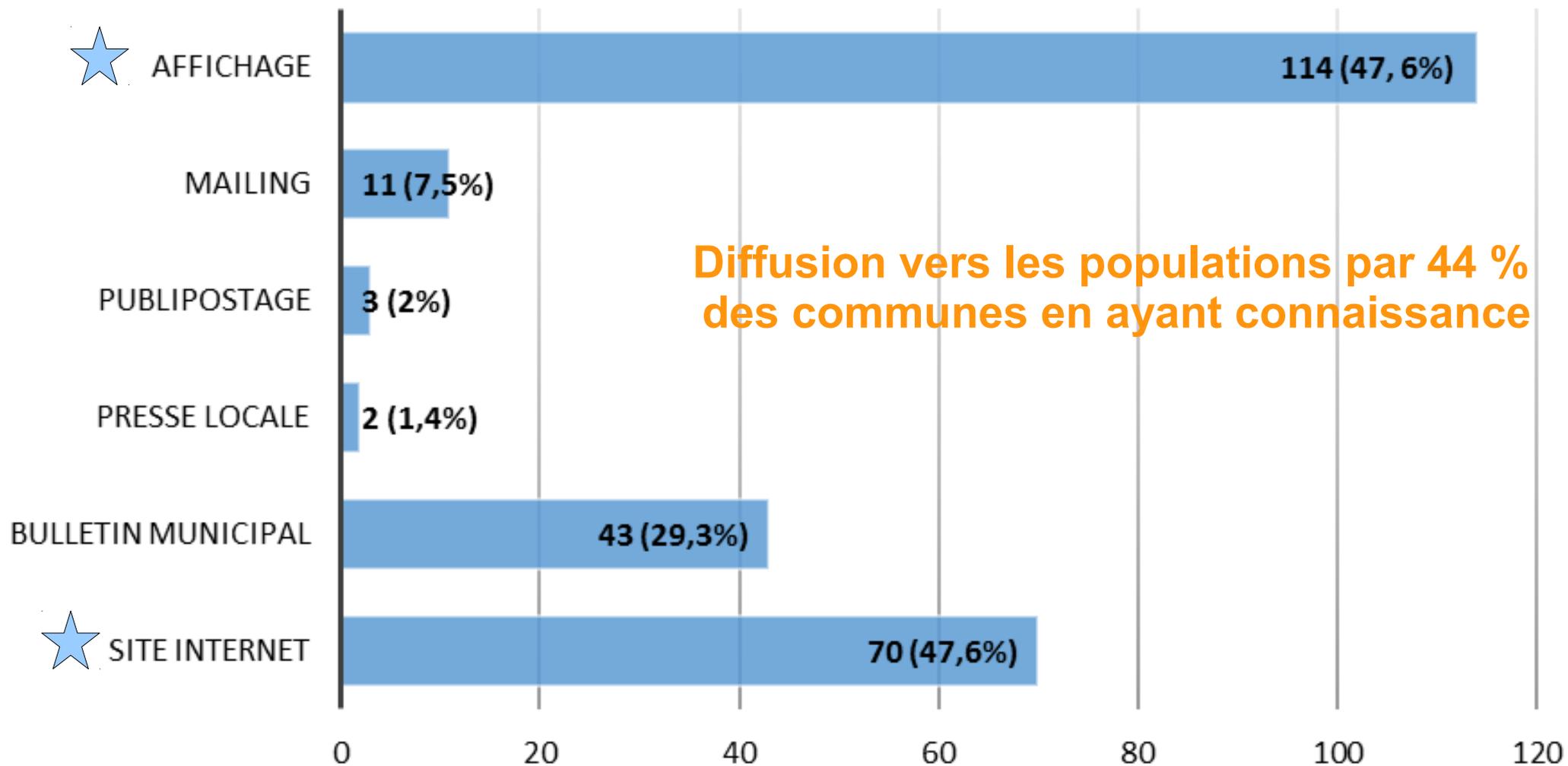


Même retour pour le kit de communication

Une communication à poursuivre

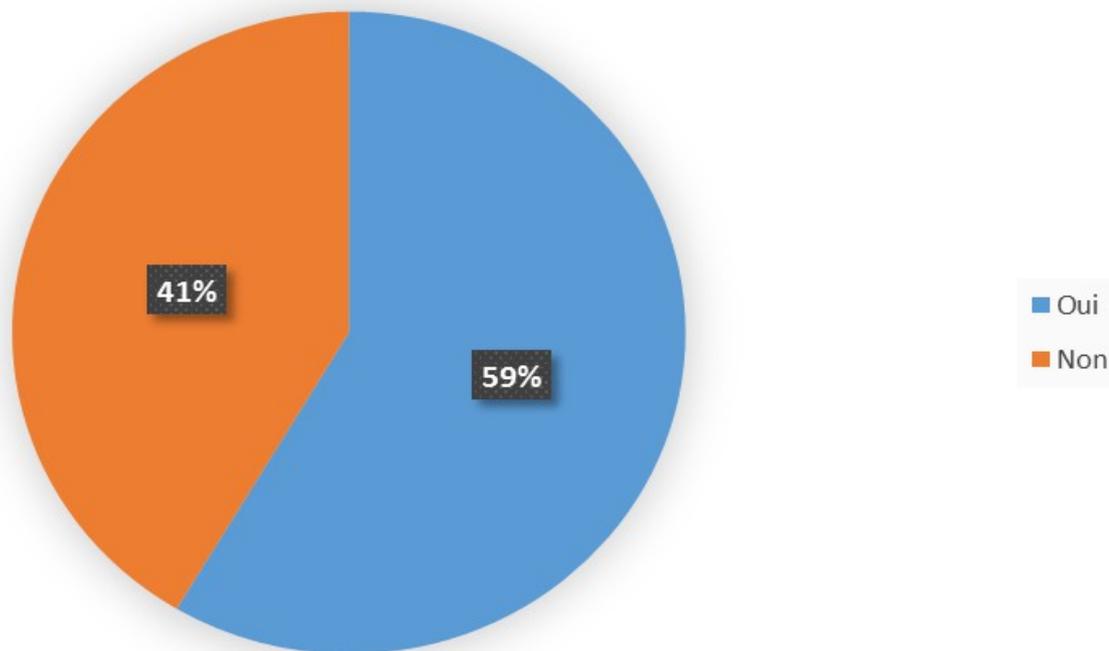
Partie 1 : Contexte

Modalités de diffusion



Information préventive

Disposez-vous d'un DICRIM?



161 communes sur 275 disposent d'un DICRIM mais seulement 70 l'ont mis en ligne sur internet.

Tendance confirmée au niveau de l'arc méd.

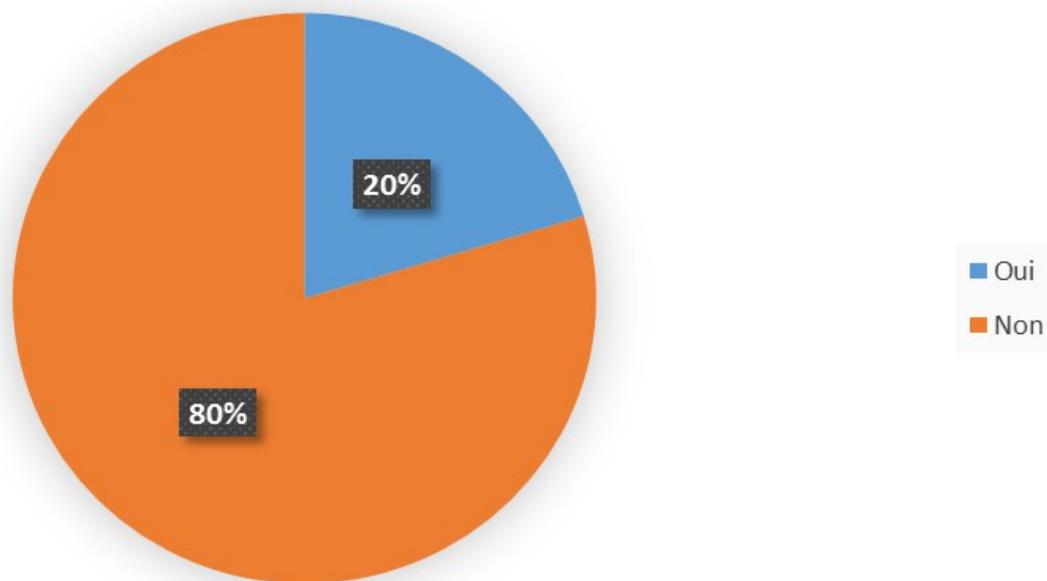
Besoin d'un suivi et d'un accompagnement pour l'élaboration des DICRIM (ex : MAO des dépts 06 et 83)

Partie 1 : Contexte



Information préventive

Votre commune dispose t-elle de repère de crues?



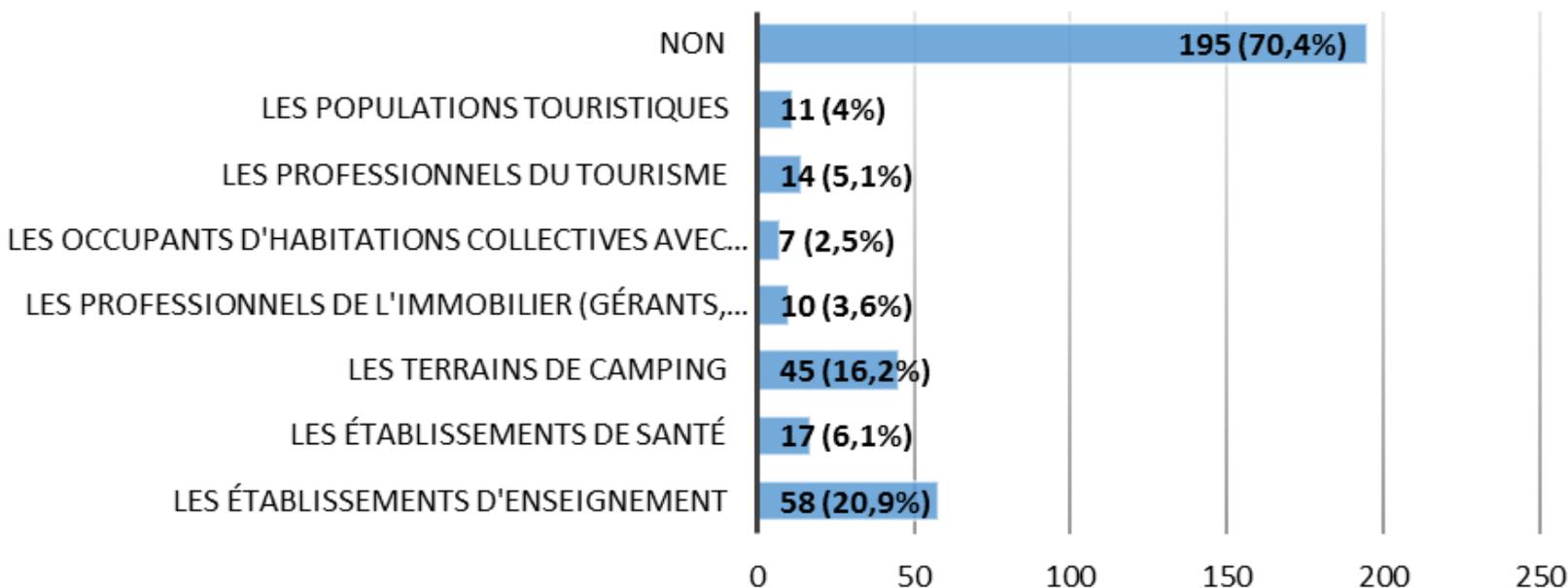
**20 % des communes disposent de repères de crues.
Parmi elles, 36 % les mentionnent au sein de leur DICRIM.**

**Soutenir la mise en place de repères de crues (PAPI, SLGRI...)
Aider à améliorer qualitativement le contenu des DICRIM**



Information préventive

Avez-vous engagé des actions de sensibilisation et de communication ciblée vers :



6 % des communes déclarent avoir réalisé une réunion d'information préventive

La plupart des communes (195) ne font pas d'actions de sensibilisation et de communication.

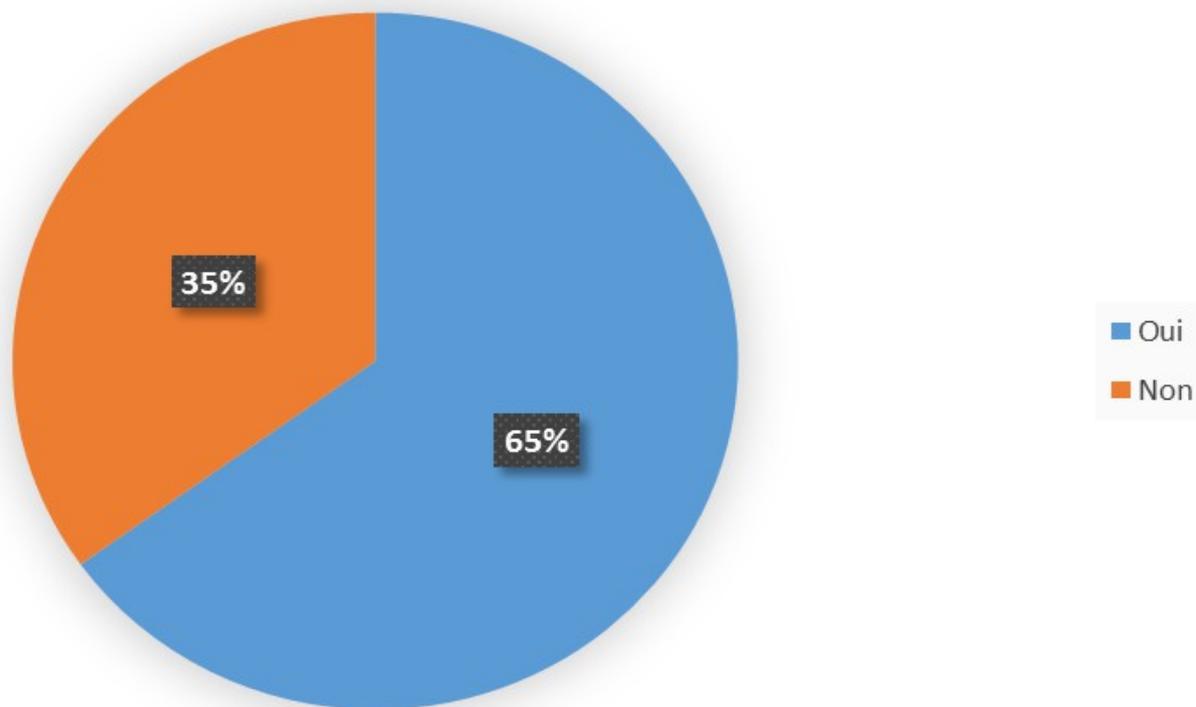
Rappel des responsabilités en matière d'information préventive
Mise à disposition d'outils
Utilisation de nouveaux vecteurs

Partie 1 : Contexte



Gestion de crise et PCS

Disposez-vous d'un PCS?



179 communes disposent d'un PCS.

3 % disposent d'un PICS.

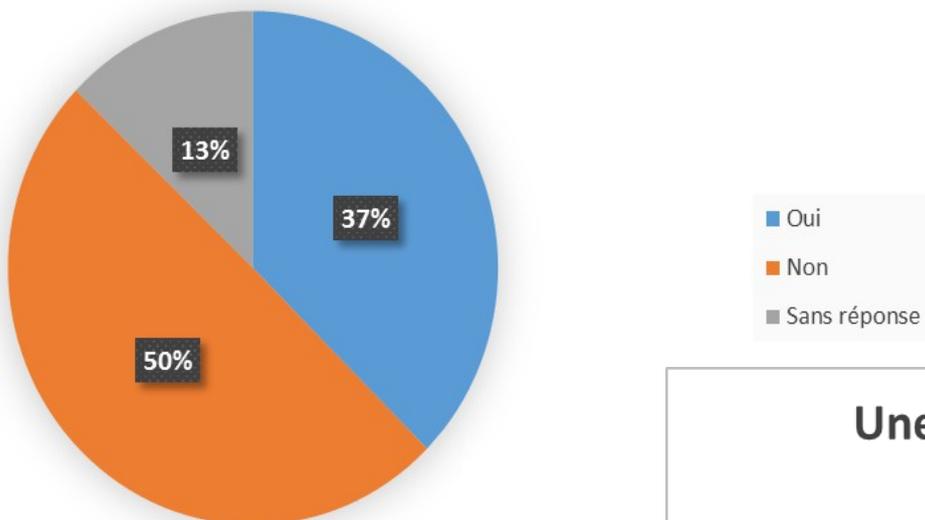
Une couverture PCS perfectible

Inciter et accompagner les communes en vue de la réalisation de PCS

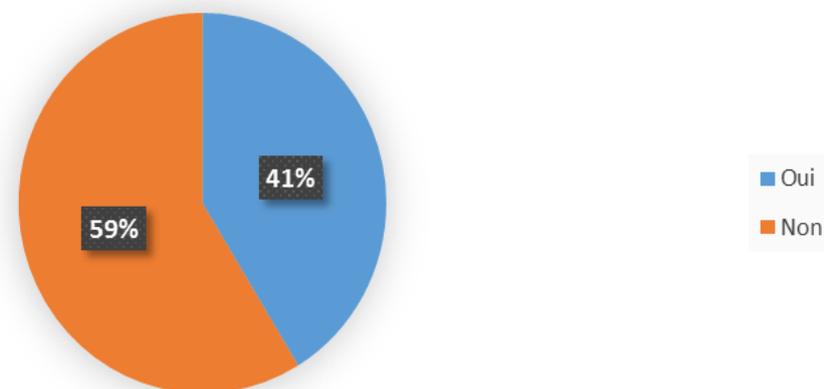


Gestion de crise et PCS

Avez-vous assuré une cohérence entre votre PCS et les PPMS de ces établissements:



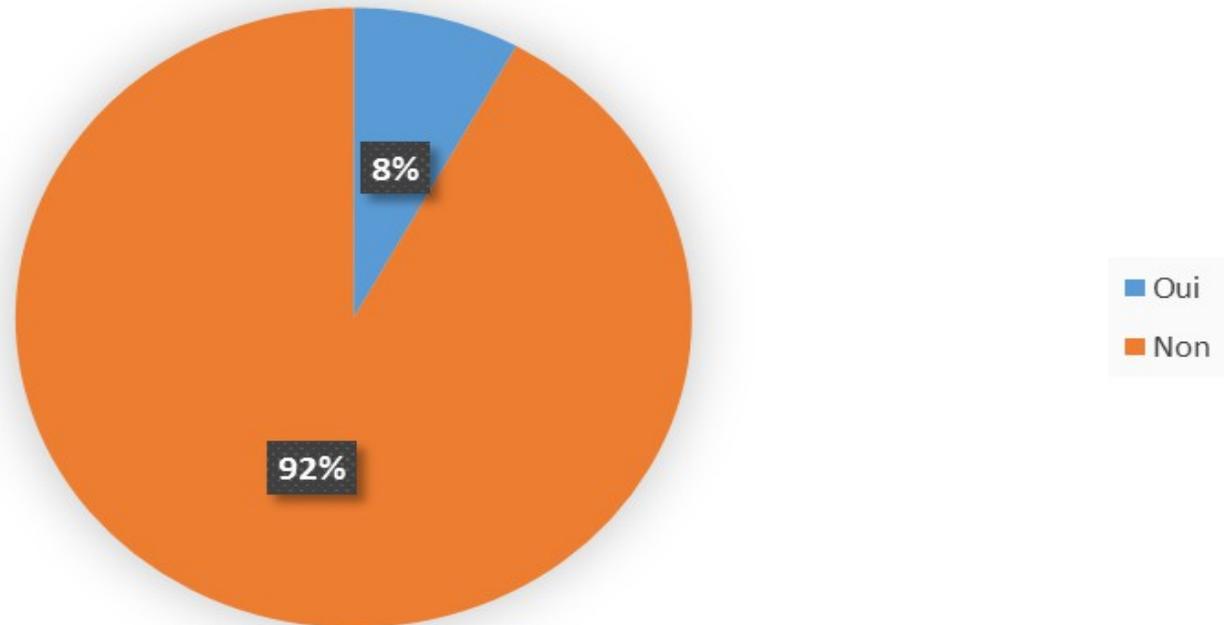
Une cohérence spéciale est-elle assurée entre votre PCS et les cahiers de prescriptions des campings de votre commune :



Des liens entre PCS, PPMS et cahier de prescriptions spéciales des campings à développer.

Gestion de crise et PCS

Réalisez-vous des exercices réguliers de crise inondation afin de tester votre PCS?



La réalisation d'exercices semble peu répandue.
22 communes déclarent avoir participé à un exercice.
Sur les 22 communes, 9 ont associés les campings et 13 les établissements scolaires.

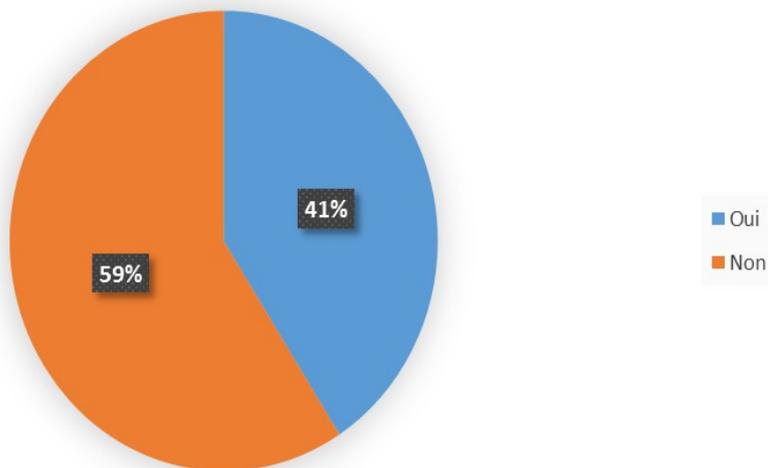
Développer et accompagner la réalisation d'exercices visant à tester les procédures et les organisations prédéfinies.

Partie 1 : Contexte

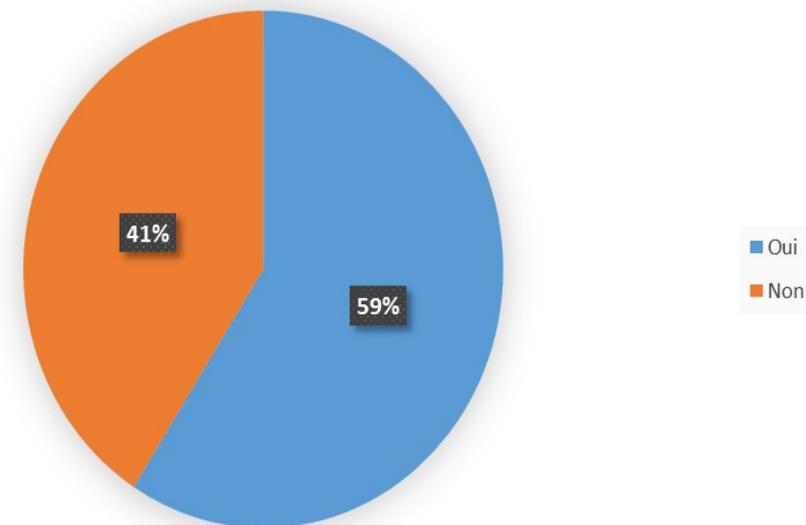


Gestion de crise et PCS

Ces exercices prévoient-ils des actions sur les campings?



Sur les établissements d'enseignement

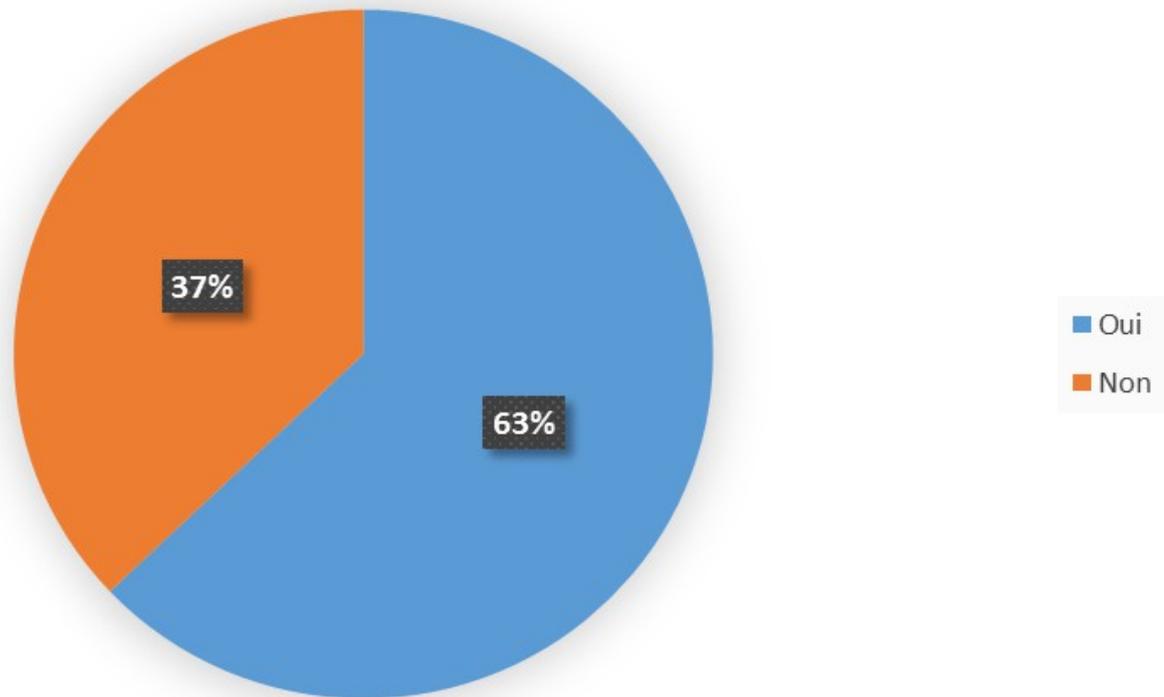


Sur les 22 communes, 9 ont associés les campings et 13 les établissements scolaires.

Favoriser l'organisation d'exercices impliquant les gestionnaires de campings, d'établissements d'enseignement et autres ERP sensibles.

Connaissance du dispositif SAIP

Connaissez-vous le système SAIP?



L'application SAIP est assez bien connue par les communes (273 sur 275). Toutefois, peu de communes (9 % ; 26) incitent la population à la télécharger

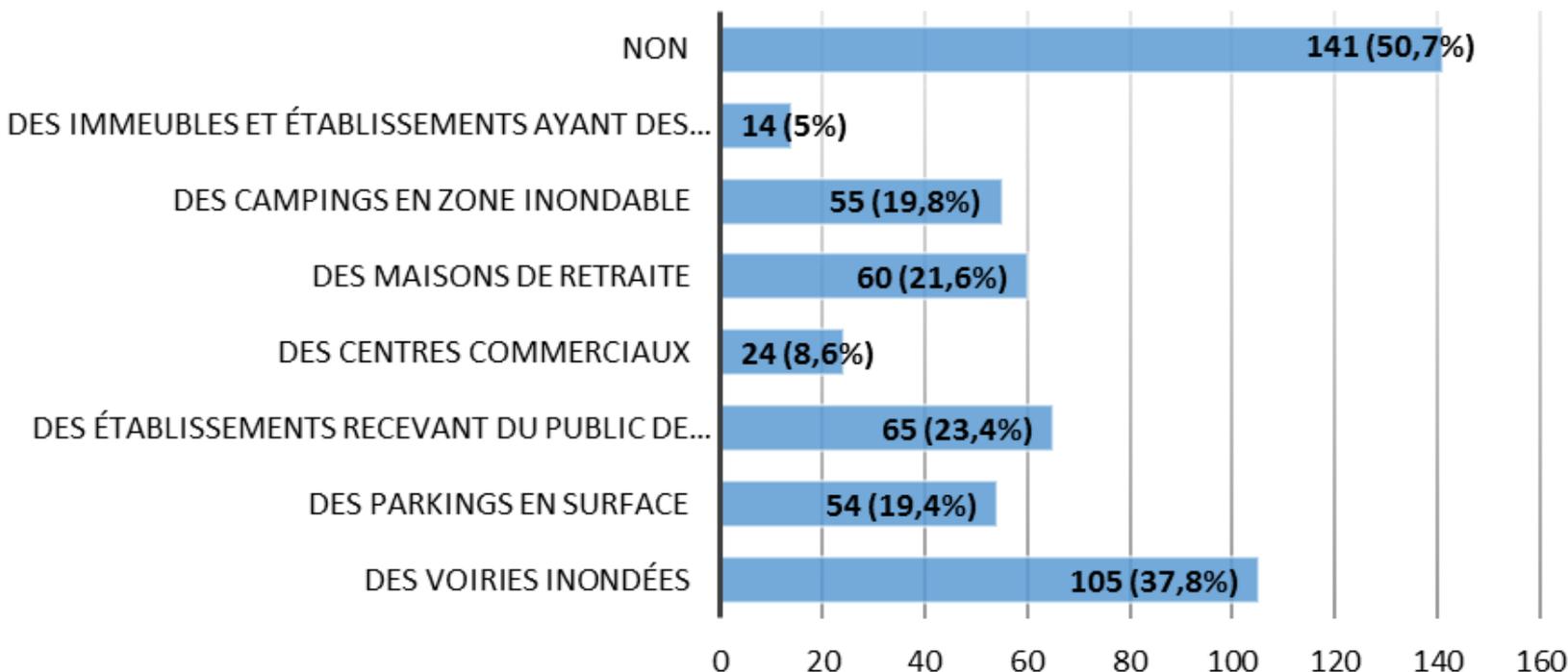
Un dispositif à promouvoir et accompagner

Partie 1 : Contexte



Connaissance de la vulnérabilité et des risques

Disposez-vous sur votre commune d'un recensement des enjeux suivants:



Pour les 141 communes ne disposant pas d'un recensement des enjeux, 17 souhaitent le réaliser rapidement.

Organiser la caractérisation des enjeux en zone inondable et la capitalisation de données utiles à la gestion d'une crise

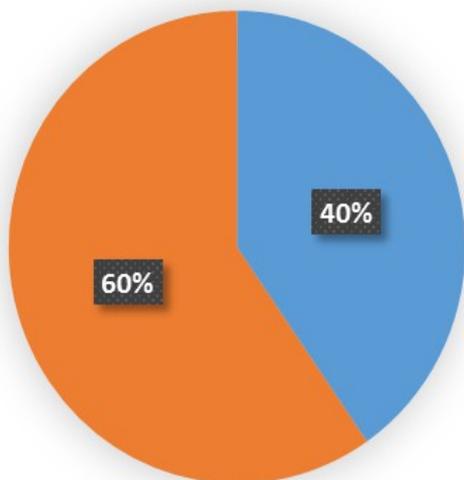
Partie 1 : Contexte





Connaissance de la vulnérabilité et des risques

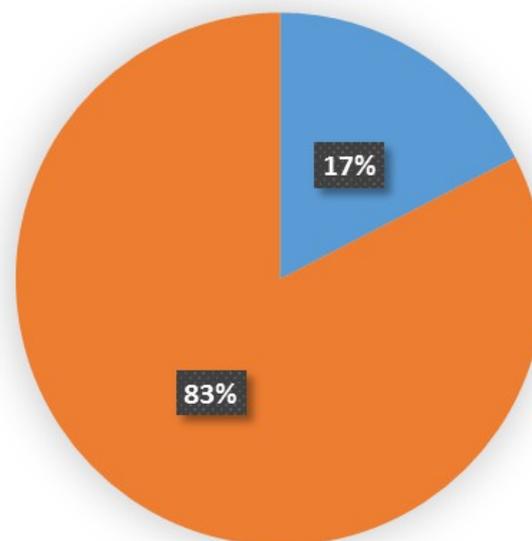
Disposez-vous d'éléments de connaissance précis (cartographies, études...) concernant l'aléa "ruissellement" :



■ Oui
■ Non

Favoriser la production et le partage d'éléments de connaissance concernant les risques de ruissellement

Envisagez-vous de conduire des études spécifiques à ce risque :

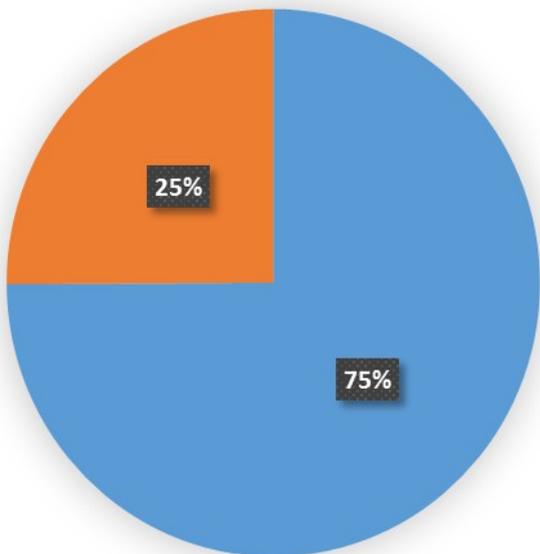


■ Oui
■ Non

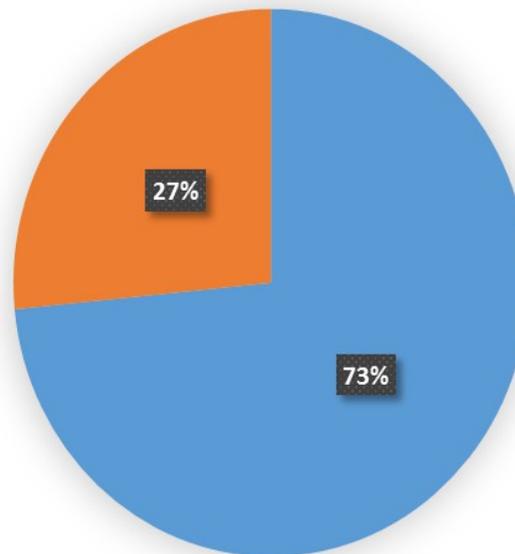


Freins à l'engagement

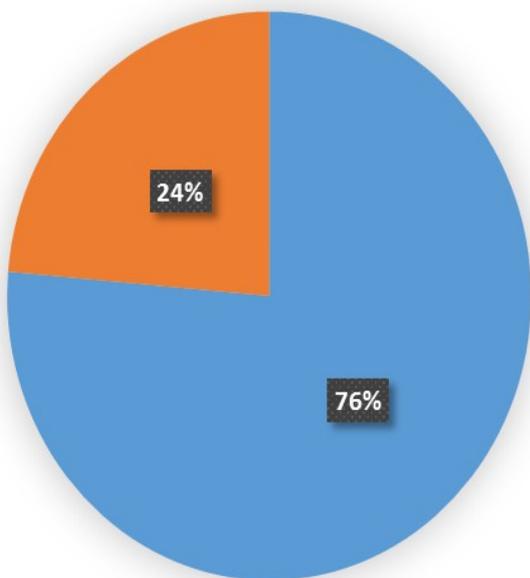
Problème de temps



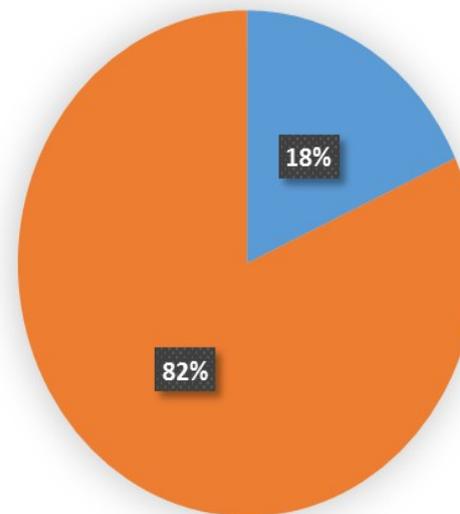
Complexité des textes



Manque de moyens humains ou financiers



Désintérêt voire opposition de la population ou d'une partie des élus



Oui
Non

Oui
Non



Synthèse à venir des retours

Besoin d'accompagnement des territoires pour l'action (information préventive, planification, exercices...)

D'ici début décembre 2016 :

- diffusion des résultats bruts du questionnaire à chaque territoire concerné
- consolidation d'une synthèse illustrée (cartographies, statistiques...)
- formulation de recommandations et proposition d'un plan d'actions zonal issu de l'analyse critique des retours



Actions du COZ en cas de vigilance rouge et orange

Jean-François FENECH – Chef du bureau des opérations – EMIZ Sud



Dispositions du Système d'alerte et d'information des populations

Hélène HALBRECK, adjointe au chef du bureau de l'alerte et de la sensibilisation du public et Annick VALETTE, chef de la section alerte – DGSCGC en visio-conférence



Echanges avec la salle

- o Serge CASTEL et Sébastien FOREST – Direction de la DDTM des Alpes Maritimes
- o Sylvie GRECIET - Adjointe au chef du bureau « information préventive » - DGPR
- o Fabienne FOURNIER-BERAUD– Adjointe au chef du service prévention des risques - DREAL de zone
- o Ghislaine VERRHIEST-LEBLANC – Chef de l'unité des risques naturels majeurs - DREAL de zone
- o Jean-François FENECH – Chef du bureau des opérations – EMIZ Sud
- o Hélène HALBRECK - Adjointe au chef du bureau de l'alerte et de la sensibilisation du public et Annick VALETTE - Chef de la section alerte – DGSCGC en visio-conférence