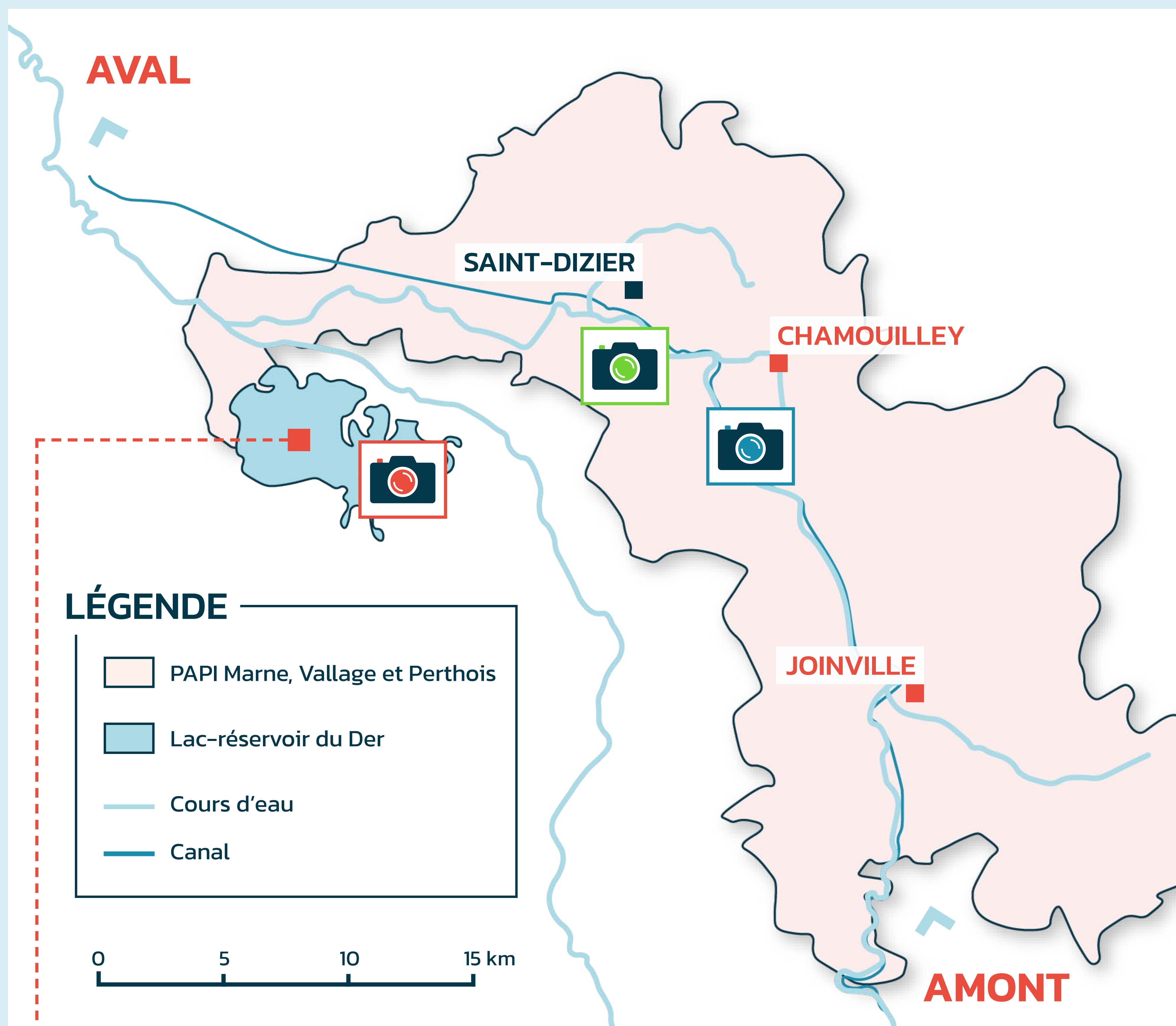


LE TERRITOIRE AU FIL DE L'EAU

Avec ses 515 km de long, la Marne est la plus grande rivière de France ! Elle prend sa source sur le plateau de Langres, dans la commune de Saint-Geosmes et se jette dans la Seine entre Charenton-Le-Pont et Alfortville. La Marne est le principal affluent de la Seine.

TERRITOIRE DU PAPI MARNE, VALLAGE ET PERTHOIS



LAC DU DER

Le Lac du Der Chantecoq est un lac artificiel conçu entre 1967 et 1974. Il a pour objectif de réguler le débit de la Marne et de la Blaise. Le Lac réservoir est également devenu, au fil des années, un lieu abritant une grande biodiversité.

DES CANAUX ONT ÉTÉ CONSTRUITS AFIN D'AMENER OU FAIRE SORTIR L'EAU DU LAC SELON LES BESOINS.



HIVER & PRINTEMPS : PÉRIODES D'ABONDANCE EN EAU

Deux canaux prélèvent de l'eau dans la Marne et la Blaise à destination du lac. Cela permet de stocker l'eau pour la période estivale et de limiter le risque inondation en aval.



ÉTÉ & AUTOMNE : PÉRIODES DE MANQUE D'EAU

Trois canaux restituent l'eau du lac dans la Marne, la Blaise et la Droye. Cela permet de combler l'éventuel manque d'eau de ces rivières lors de la période estivale.

À VOUS DE JOUER

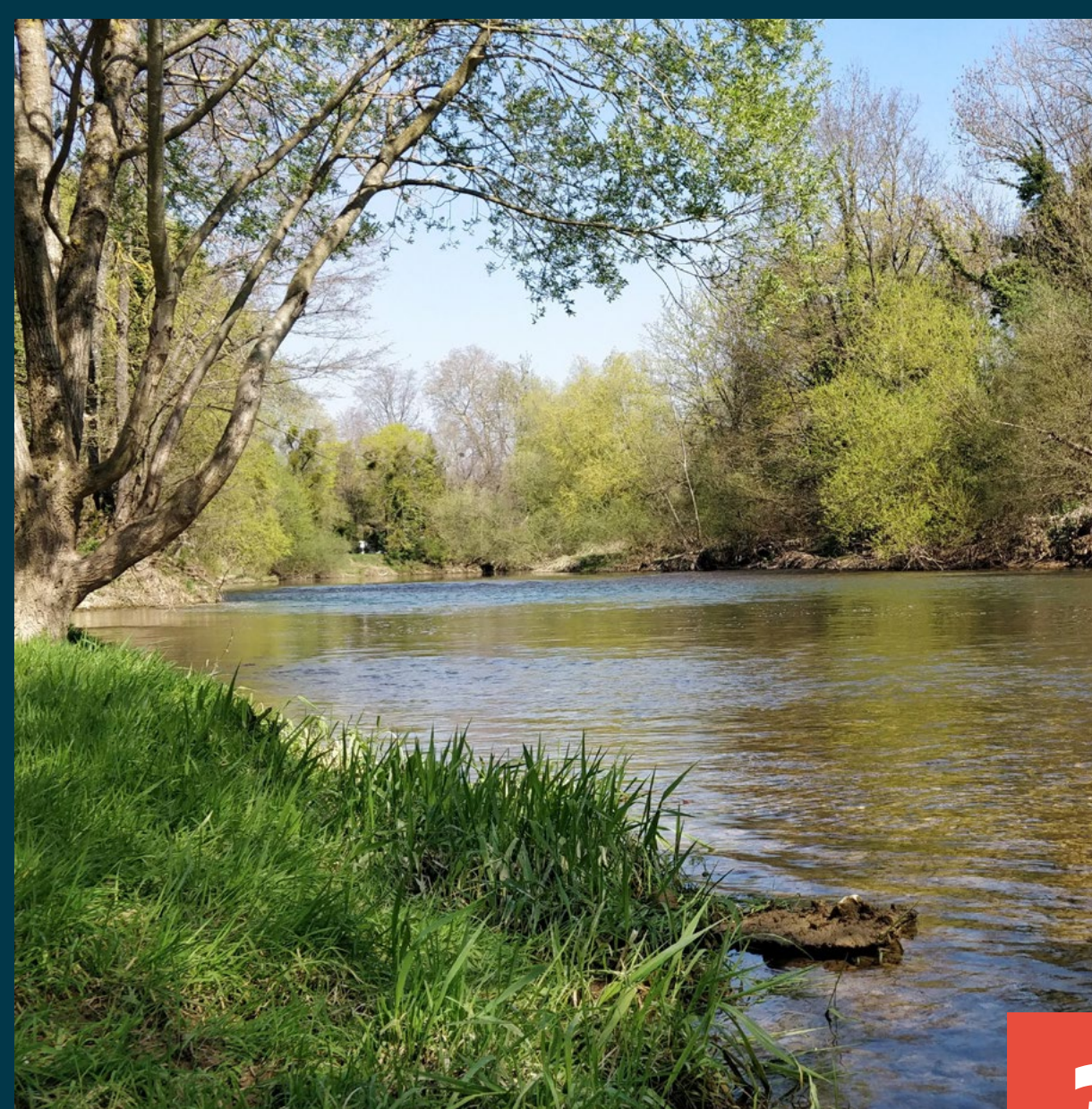
Saurez-vous associer chacune des photos suivantes à l'appareil qui l'a prise ?



1



2



3

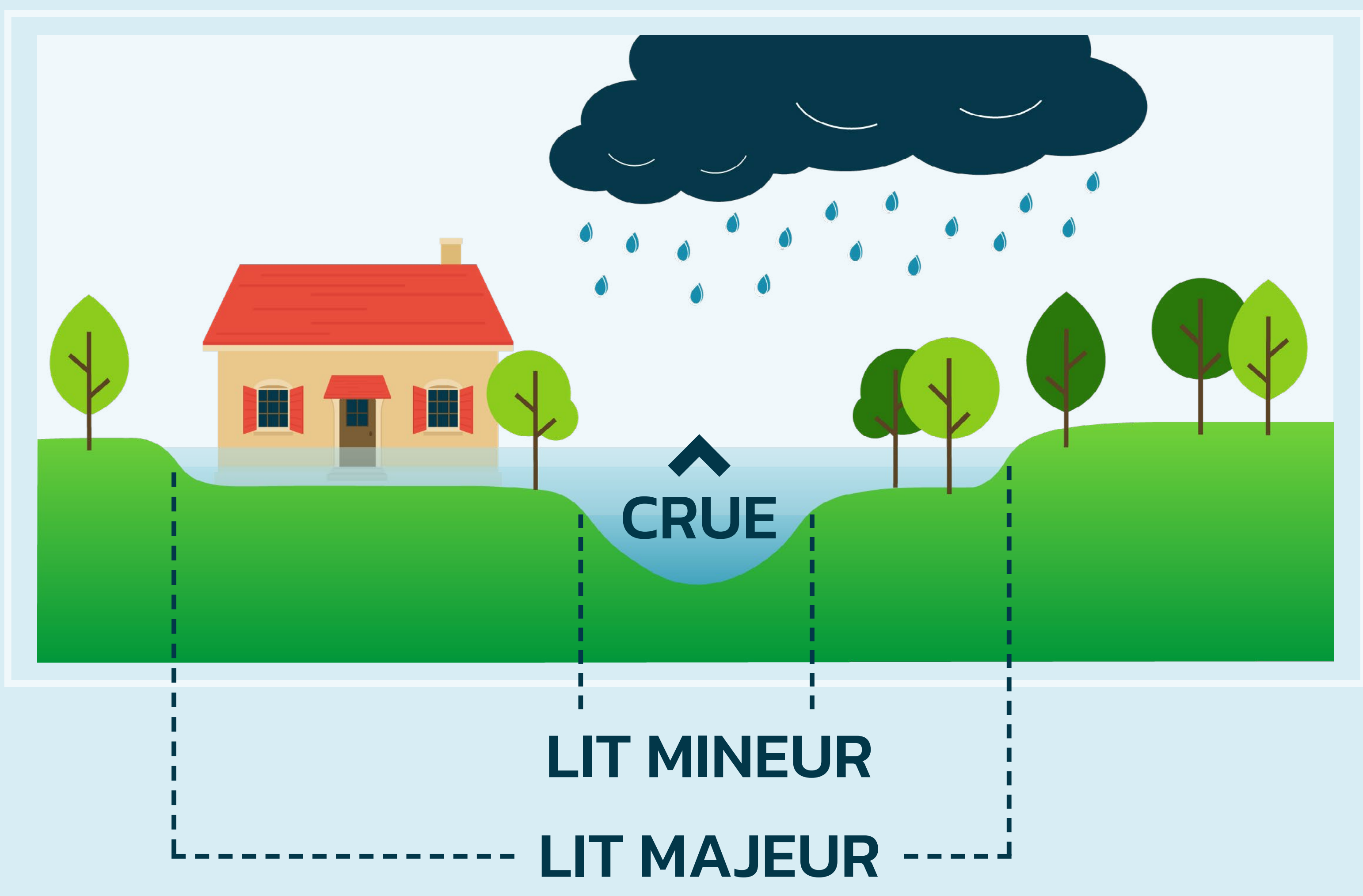
Réponse : 1 = Rouge, 2 = Bleu, 3 = Vert



QUAND LA MARNE DÉBORDE

Lorsque la pluie tombe pendant plusieurs jours, le niveau de la Marne et de ses affluents (l'Ornel, la Blaise, le Rongeant, etc.) augmente lentement. Si la pluie persiste, la rivière peut sortir de son lit et venir envahir des lieux de vie : c'est l'inondation.

LES CARACTÉRISTIQUES DES CRUES DE LA MARNE



Le bassin versant de la Marne est sous influence océanique. Les précipitations à l'origine des crues viennent le plus souvent de l'**océan Atlantique**.

On parle de **crue de plaine** : la rivière sort lentement de son lit et inonde la plaine pendant une période relativement longue (plusieurs jours à plusieurs semaines).



CRUES LENTES DE NOVEMBRE À MAI

PÉRIODES DES CRUES		
JAN	FÉV	MARS
AVR	MAI	JUIN
JUILL	AOÛT	SEPT
OCT	NOV	DEC

LES CRUES HISTORIQUES

Les crues font partie du fonctionnement naturel des cours d'eau. Le territoire a depuis toujours été soumis au risque d'inondation. Cependant, la mise en service en 1974 du lac du Der a largement modifié le régime des crues de la Marne. Depuis la mise en place du lac réservoir plusieurs inondations ont tout de même marqué le territoire.



AVRIL 1983



OCTOBRE 1998



MAI 2013

JUILLET 2021



JANVIER 2018

À VOUS DE JOUER

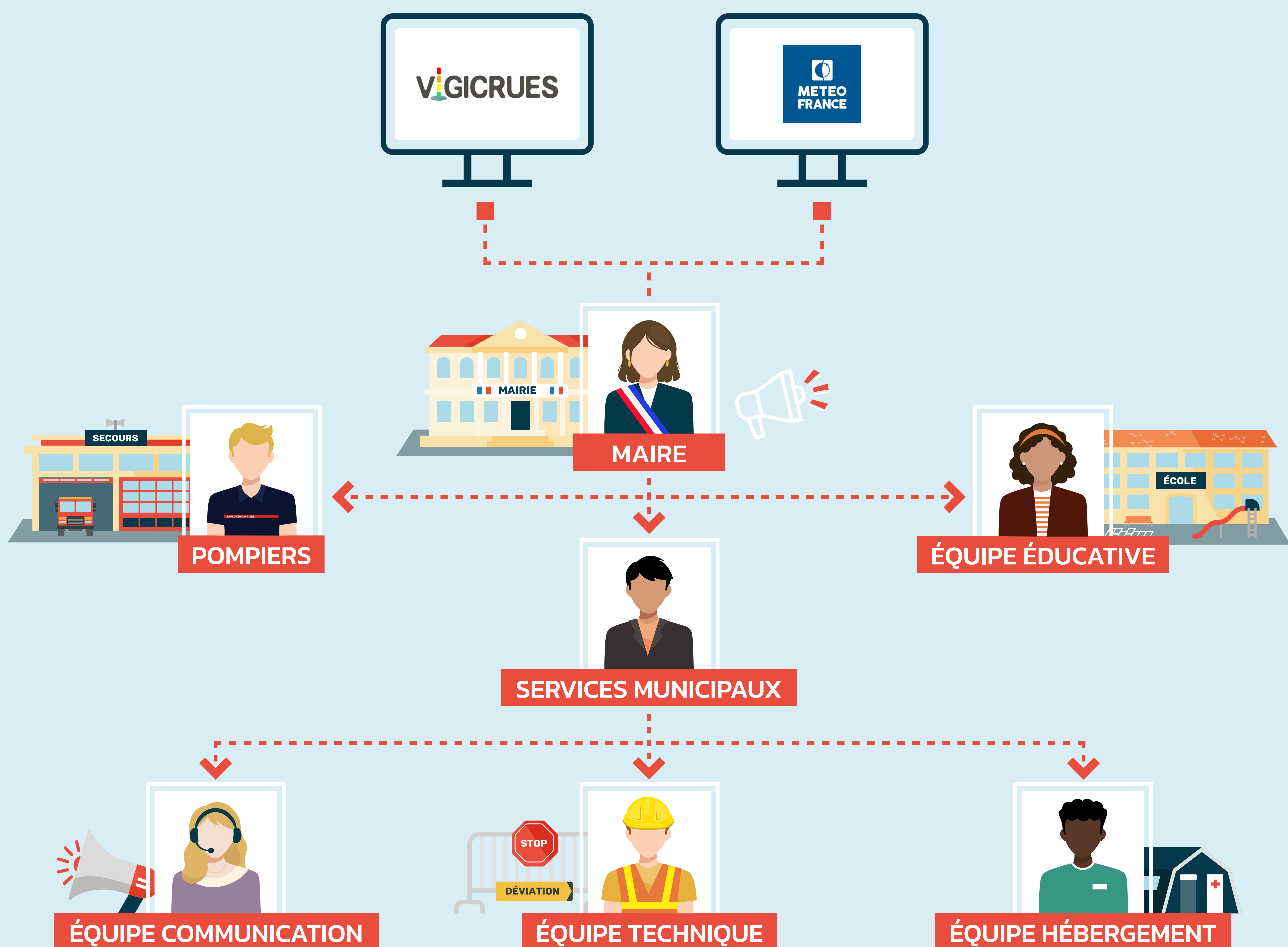
La crue historique de janvier 1910 était, pour la Marne, une crue soixantenale. Mais qu'est-ce que cela veut dire ?

- A** C'est une crue qui se produit une fois tous les soixante ans.
- B** C'est une crue qui se produit soixante fois par an.
- C** C'est une crue qui a chaque année, un risque sur soixante de se produire.

Réponse : C

LORS DE L'INONDATION : CHACUN SON POSTE

Pour anticiper le risque inondation, **Météo-France surveille l'évolution du temps** et le dispositif **Vigicrues porte une attention particulière à l'évolution du niveau des principaux cours d'eau français**. En fonction des quantités de pluies attendues et de l'état du niveau des cours d'eau, des vigilances sont émises : elles peuvent être **vertes, jaunes, oranges** ou **rouges**. En cas de situation dangereuse, le **Préfet** est informé. C'est lui qui **donne l'alerte** et déclenche la chaîne d'organisation de la gestion de crise. À l'échelle des communes ce sont ensuite les maires qui gèrent la crise.



ADOPTÉZ LES BONS RÉFLEXES



Annuler tout déplacement, à pied ou en voiture



Couper eau, gaz et électricité



Se tenir informé en écoutant la radio France Bleu (106.5 FM)



Ne téléphoner qu'en cas d'urgence



Limitier les entrées d'eau



Monter se réfugier à l'étage



Laisser les enfants en sécurité à l'école



Prendre le kit de survie

À VOUS DE JOUER

Une inondation est annoncée par les autorités, il faut évacuer votre logement pour plusieurs semaines : que faut-il emporter prioritairement avec vous ?



**RENDEZ-VOUS SUR
LE SITE EPISINE.FR
POUR FAIRE LE TEST**



FACE AU RISQUE INONDATION : LE PAPI

Les PAPI ou Programmes d'Actions de Prévention des Inondations sont des dispositifs engagés par les collectivités et en partie cofinancés par l'Union Européenne et l'État. Leur objectif est de **réduire durablement les impacts et les conséquences qu'ont les inondations sur les personnes, les biens et les activités économiques d'un territoire.**

UN PAPI C'EST :



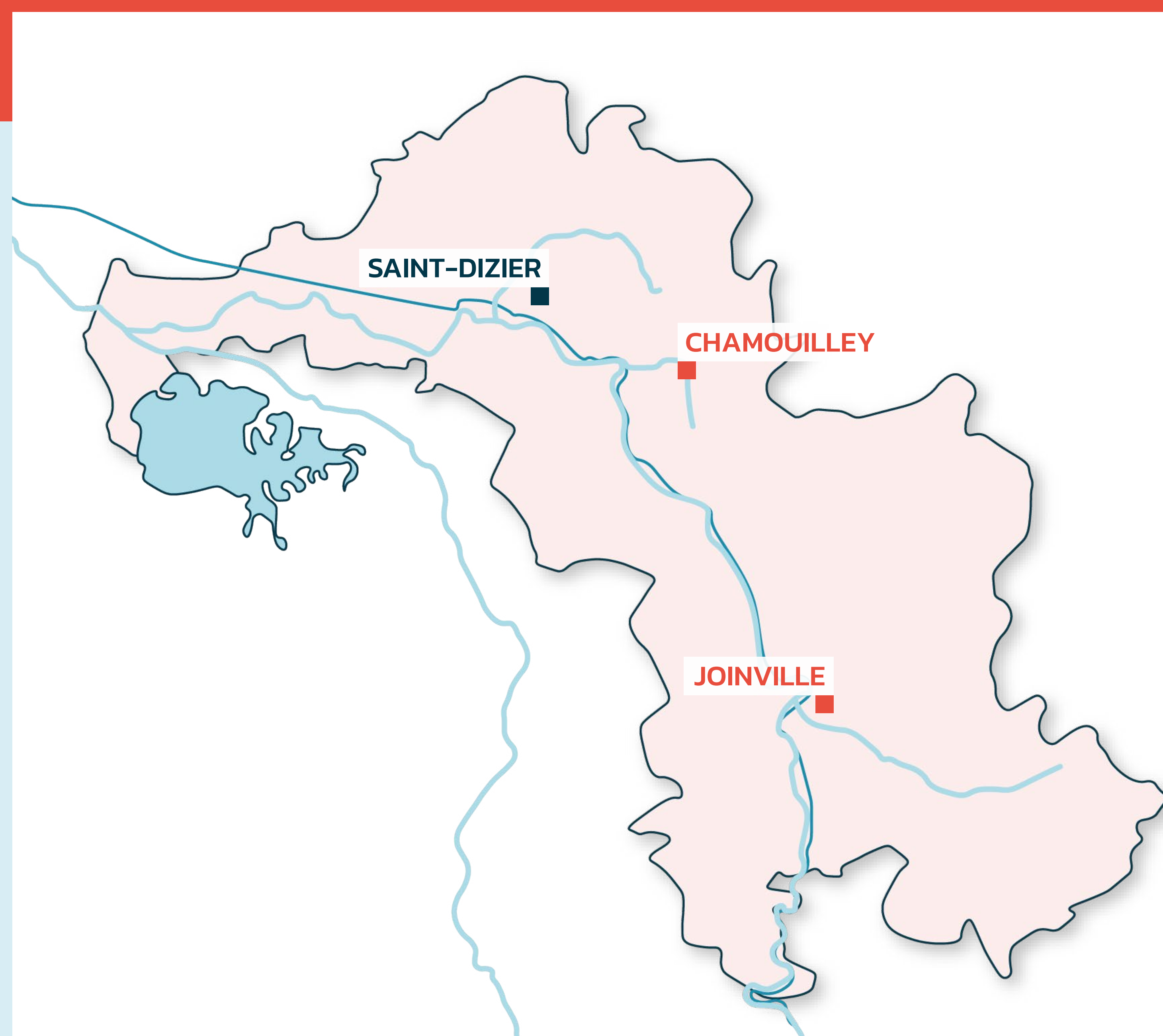
Un partenariat entre les acteurs locaux et l'État



Un programme d'une durée maximale de 6 ans



Des actions cohérentes sur l'ensemble du territoire



LE PAPI MARNE VALLAGE PERTHOIS

Périmètre :

72 communes réparties sur trois départements de la région Grand Est : la Marne, la Haute-Marne et la Meuse.

Période :

Un premier programme d'études préalables a été réalisé de 2019 à 2022. Il est suivi d'un PAPI qui proposera des actions pour améliorer la gestion du risque.

LE PAPI EN ACTIONS !

Les actions des PAPI sont organisées autour de 7 axes afin d'assurer une prise en charge globale du risque

La gestion des ouvrages de protection hydraulique

L'amélioration de la connaissance et de la conscience du risque

La gestion des écoulements

La surveillance, la prévision des crues et des inondations

Les actions de réduction de la vulnérabilité des personnes et des biens

L'alerte et la gestion de crise

La prise en compte du risque inondation dans l'urbanisme