

ATELIERS
PREVIRISQ
INONDATIONS

LE GRAND-BORNAND | 2022
DU 29 JUIN AU 1^{ER} JUILLET

SM3A
SYNDICAT MIXTE D'AMÉNAGEMENT
ARVE ET AFFLUENTS

ANEB
ASSOCIATION NATIONALE
DES ÉLUS DES BASSINS

FORUM
Présentation en amphi

**Les outils de sensibilisation
du dispositif EPISEINE**



INTERVENTION DE :
Pascal GOUJARD,
Directeur de l'appui aux territoires



Co-organisés par



Soutiens et partenaires



Le catalogue des outils EPISEINE

1

SENSIBILISER LE PUBLIC

- Balade urbaine
- Escape Game «Mission 2072 !»
- «Sandbox» : bac à sable en réalité augmentée
- Jeu «A votre sac, prêt ? Partez !»
- Jeu «Crue et d'eau»
- Quiz sur le risque inondation
- Outils pour animer un stand

2

S'INFORMER ET SE FORMER À DISTANCE

- Jeu «A votre sac, prêt ? Partez !»
- Jeu «Sensibilise moi si tu peux»
- Jeu «Crue et d'eau»
- Vidéos (9) «Idées reçues»
- Vidéos pédagogiques (14)
- E-learning EPISEINE
- Formations

3

PRÉPARER SON ORGANISATION

- Kit de sensibilisation
- Kit de communication de crise
- Kit Plan de Continuité d'Activité (PCA)
- Kit d'exercice de crise

SENSIBILISER LE PUBLIC

BALADE URBAINE

GRAND PUBLIC

EN SAVOIR PLUS
<https://episeine.fr/ressource/organisez-une-balade-avec-le-kit-episeine>

DURÉE :
1H A 1H30



OBJECTIFS

- Sensibiliser les habitants au risque d'inondation sur leur territoire
- Faire (re)découvrir les causes, les caractéristiques et les conséquences des inondations mais également les comportements à adopter en cas de montée des eaux

QUEL(S) SUPPORT(S)

- Un kit contenant 3 éléments : des fiches discours détaillées et illustrées avec les messages clés, des planches pédagogiques pour illustrer les propos, un carnet de conseils pratiques et les thématiques à aborder en fonction des arrêts sélectionnés ainsi que plusieurs tracés de balades
- Des supports déclinés sur les territoires du bassin
- Des formations gratuites pour apprendre à construire et mener une balade urbaine

DÉROULÉ

- Tout au long d'un parcours dans le territoire, le public peut appréhender la vulnérabilité de l'habitat, des réseaux d'électricité, ou encore des transports face aux inondations
- Il est aussi confronté aux dispositifs de protection existants telles les murettes anti-crues, stations de pompage et autres vannes-secteur
- Il peut également identifier l'action de chaque acteur engagé pour la protection des populations et des ouvrages (Etat, EPTB, département, ville...)



Découvrir la balade urbaine en vidéo

LES PETITS +

- Immersive et ludique, la balade urbaine donne l'occasion d'appréhender l'inondation sur un terrain connu du public
- Les anecdotes liées à chaque territoire permettent d'utiliser un biais affectif pour transmettre les messages et peuvent être facilement adaptés au territoire concerné

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES
episeine@seinegrandslacs.fr



LES OUTILS

Le site internet



LES CONSEILS AUX HABITANTS À SUIVRE EN CAS DE CRUE

AVANT PENDANT APRÈS

AVANT LA CRUE

Ce qu'il faut savoir

Même si vous n'avez pas les pieds dans l'eau, vous pourrez subir les conséquences d'une inondation. Vous n'aurez peut-être plus d'électricité, de chauffage, d'eau potable, d'assainissement et ne pourrez peut-être donc plus rester dans votre logement ou vous subirez des conditions de vie très dégradées. Ceci pendant plusieurs jours voire plusieurs semaines si la crue est importante.

AVANT

Mon quartier est-il en zone inondable ? Pour le savoir, je contacte la mairie de ma commune ou je regarde sur EpiSeine.fr.

AVANT

Si j'habite en zone inondable et que je suis amené à quitter mon logement, je réfléchis à d'autres solutions d'hébergement pour plusieurs jours voire plusieurs semaines (familles, amis...).

AVANT

Dès qu'une inondation est annoncée, **Je m'informe** sur la manière dont elle va toucher mon territoire : auprès de ma commune ou sur le site Internet Vigicrues.

AVANT

Je parle de ce sujet autour de moi (famille, amis, voisins...).

AVANT

Je relaie ces informations sur les réseaux sociaux (Facebook, Twitter...).



LES ACTUALITÉS

TROUVEZ L'INFORMATION QUI VOUS CORRESPOND

CONNAISSANCE DU RISQUE

RESTAURATION HYDROMORPHOLOGIQUE

Le 19 janvier 2021

En octobre dernier, le Prix national du Génie écologique était décerné au Syndicat Mixte du Bassin Versant de l'Armançon, pour ses

[EN LIRE PLUS](#)

SENSIBILISATION DU GRAND PUBLIC

RETOUR SUR UNE BALADE URBAINE -

Le 14 janvier 2021

Bernard Corbel, ingénieur hydraulicien retraité, nous fait part de ses retours sur une balade urbaine autour du risque

[EN LIRE PLUS](#)

GESTION DE CRISE

VIDÉO - LA DÉMARCHE DE PRÉPARATION

Le 11 janvier 2021

Vous vous intéressez aux exercices et entraînements de gestion de crise ? Découvrez-en quoi ça consiste en vidéo !

[EN LIRE PLUS](#)

GESTION DE CRISE

VIDÉO - LE PLAN COMMUNAL DE SAUVEGARDE ET D'ACTIVITÉ

Le 11 janvier 2021

Le plan communal de sauvegarde est un outil de gestion de crise à destination des décideurs. Découvrez-en plus en vidéo

[EN LIRE PLUS](#)

SENSIBILISATION DU GRAND PUBLIC

REPORTAGE DE TV78 - L'ESCAPE GAME MISSION

Le 11 janvier 2021

Comment sensibiliser au risque inondation par le jeu ? La réponse dans ce reportage de TV78 consacré à la formation EPISEINE

[EN LIRE PLUS](#)

GESTION DE CRISE

VIDÉO - LE PLAN DE CONTINUITÉ D'ACTIVITÉ

Le 11 janvier 2021

Collectivités territoriales ou entreprises, venez-vous renseigner et découvrez les plans de continuité d'activité en vidéo !

[EN LIRE PLUS](#)

[VOIR PLUS D'INFORMATIONS](#)



LES DOSSIERS

Les dossiers proposent une série d'actualités, d'articles, de vidéos qui sont classés par thématique. N'hésitez pas à joindre l'Equipe EpiSeine par mail si vous souhaitez proposer une contribution.

GESTION DE CRISE

PLAN COMMUNAL DE SAUVEGARDE ET GESTION DE CRISE

PLAN DE CONTINUITÉ D'ACTIVITÉ

ENTRAÎNEMENTS ET EXERCICES

CONNAISSANCE DU RISQUE

SENSIBILISATION DU GRAND PUBLIC

Inscrivez-vous à la newsletter EPISEINE pour recevoir toutes les actualités

En cochant cette case, j'accepte les Conditions Générales d'Utilisation. *

60

*Champs obligatoires

MAIRIE DE PARIS

Ce projet est cofinancé par le Fonds européen de développement régional

hauts-de-seine
LE DÉPARTEMENT

SEINE-SAINT-DENIS
LE DÉPARTEMENT

VAL de MARNE
Département 93

Beau-Francois

Ce projet est cofinancé par le Fonds européen de développement régional

eau SEINE
NATURALISME

PRÉFET DE LA RÉGION ÎLE-DE-FRANCE
Louis Pottier
Préfet

PREFECTURE DE POLICE
Louis Pottier
Préfet

SUIVEZ-NOUS SUR LES RESEAUX SOCIAUX

[f](#) [t](#) [@](#) [in](#)

Mentions légales
Plan du site
Contact

SEINE GRANDS LACS
EpiSeine.fr est administré par l'EPIS Seine-Grands Lacs

Les contenus de ce site sont mis à disposition sous la Licence Ouverte (Open Content) et copiés par www.dalablog.eu

Ateliers PREVIRISQ Inondations 2022



LES OUTILS

Les formations



1

PARCOURS SENSIBILISATION

FORMATIONS D'ANIMATEURS

- Apprendre à sensibiliser les populations
- Apprendre à animer une balade urbaine
- Apprendre à animer l'Escape Game : «Mission 2072 !»
- EPISEINE se jette à l'eau

2

PARCOURS PCS

FORMATIONS DES ÉLUS ET AGENTS DES COLLECTIVITÉS

- Rédiger son Plan Communal de Sauvegarde
- Organiser sa cellule de crise
- Réaliser sa cartographie de crise
- Connaître les acteurs de la sécurité civile
- Mettre en place un exercice de crise
- Créer sa réserve communale de sécurité civile
- Communiquer en situation de crise : média-training

3

PARCOURS PRÉPARATION AUX INONDATIONS

FORMATIONS DES ÉLUS, AGENTS DES COLLECTIVITÉS, ET DES ENTREPRISES

- Réaliser un diagnostic de vulnérabilité de bâtiments
- Mettre en place un plan de sauvegarde des oeuvres
- Préparer son Plan de Continuité d'Activité (PCA)



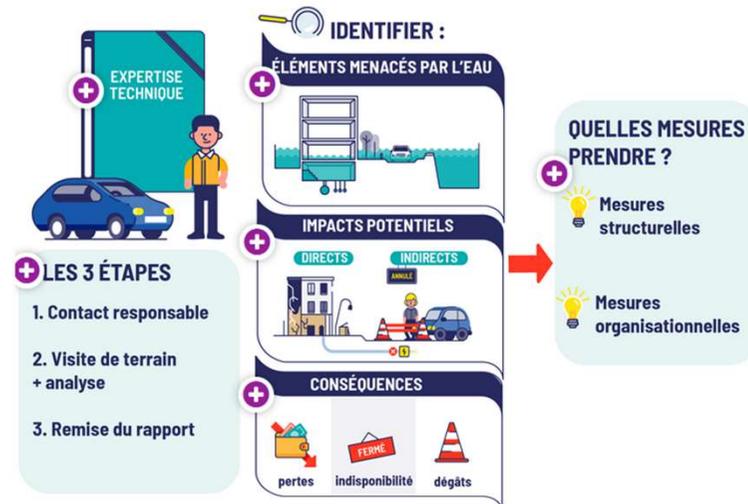
Un e-learning sur le risque inondation en construction

Zoom 2 : Le diagnostic de vulnérabilité aux inondations d'un bâtiment - 2 min

On l'a vu, le **diagnostic de vulnérabilité au risque inondation d'un bâtiment** est l'un des outils sur lesquels une entreprise peut s'appuyer face à l'inondation.

Pour bien comprendre de quoi il s'agit et à quoi il sert, cliquez sur les signes "+" du schéma interactif ci-dessous.

LE DIAGNOSTIC DE VULNÉRABILITÉ AUX INONDATIONS DES BÂTIMENTS



La crue de 2016 n'est pas une crue centennale... et pourtant elle a laissé des séquelles durables pour les Franciliens qui l'ont subie !

Dans cette activité, vous allez découvrir les témoignages de personnes interviewées durant la crue de 2016, qui montrent l'importance d'être sensibilisé aux risques d'une crue. Écoutez les témoignages audio, puis associez-les aux bonnes informations "À SAVOIR".

?	À SAVOIR : CERTAINES HABITATIONS SONT CONSTRUITES EN ZONE INONDABLE.	À SAVOIR : INONDATION DES RUES ET DES LOGEMENTS, COUPURES DE RÉSEAUX D'EAU, DE GAZ ET D'ÉLECTRICITÉ SONT DES CONSÉQUENCES POSSIBLES D'UNE CRUE.	
?	?		À SAVOIR : LES CONSÉQUENCES PEUVENT DURER DANS LE TEMPS CAR LA DÉCRUE PEUT ÊTRE LONGUE À VENIR.
	?		



LES OUTILS

Différents formats pour différents publics



En présentiel



Comme à distance



Les réseaux sociaux



Quelles peuvent être les conséquences d'une crue pour une entreprise ?

- ⚠️ dégâts matériels
- ⚠️ indisponibilité des fournisseurs et des clients
- ⚠️ arrêt de l'activité...

Découvrez-les dans ces témoignages de commerçants touchés par la crue de juin 2016 et enregistrés par l'équipe #EPISEINE.

Face au risque d'**#inondation**, la meilleure préparation, c'est l'anticipation. Pour cela, adopter les bons comportements pour préparer votre entreprise 🙌 <https://episeine.fr/conseils-aux-entreprises>



#INONDATIONS - EN CAS DE DÉGÂTS ⚠️

Avant de nettoyer, jeter ou sécher, établissez le dossier photo de tous les dégâts occasionnés à votre domicile ou entreprise. Il sera indispensable à votre **#assurance**. Indemnisations mode d'emploi 🗨️ episeine.fr/actualite/habi...



Des outils de communication

Digitaux



LES CONSEILS À SUIVRE PENDANT ET APRÈS UNE CRUE

Des gestes simples qui vont à l'essentiel

HABITANTS

PENDANT



Je m'informe et je suis les consignes de sécurité dans les médias et sur les réseaux sociaux et m'abonne aux comptes officiels :

- Préfectures, Mairies, Episeine, etc.



Je ne m'engage ni à pied ni en voiture dans une zone inondée.



Je reste attentif et j'assiste les personnes les plus vulnérables dans mon entourage.



Si je dois évacuer, je réfléchis à une solution de **relogement pour plusieurs jours voire semaines** chez des amis ou de la famille.

- Si je n'ai pas d'autre possibilité, je pourrais être accueilli(e) dans un centre d'hébergement d'urgence.



Je prépare ma valise avec les objets essentiels :

- papiers d'identité, eau, trousse de secours, médicaments, nourriture, papiers d'assurance, téléphone...



Je surélève ou déplace dans les étages les objets sensibles, précieux ou polluants.

- Je ritualise pas la cave et le garage!



Je coupe le gaz, l'eau et l'électricité avant d'évacuer.

- Si j'habite en immeuble, je vérifie que mon gardien ou les représentants de la copropriété s'en sont chargés.

APRÈS



Je réintègre mon logement et ne rebranche les réseaux qu'une fois que les **autorités ou des professionnels** m'en ont donné l'autorisation.



Avant de nettoyer, jeter ou sécher, **je constitue un dossier photos** pour l'assurance que je contacte sans tarder.



Je me protège avant de manipuler les déchets produits par l'inondation.



Je rends visite à mes voisins pour voir si je peux leur **apporter mon aide**.



Les bons comportements en cas de crue, maintenant que vous les connaissez, appliquez-les !

POUR TOUT SAVOIR SUR LE RISQUE INONDATION EPISEINE.FR



LES OUTILS – SPÉCIFIQUE COLLECTIVITÉS

Un kit clé en main pour vous aider à communiquer pendant et après la crue de la Seine et de la Marne de janvier 2021

Bonjour,

Aujourd'hui 25 janvier, une **crue de la Seine et de la Marne est en cours en Île-de-France**. Vigicrues a déclenché à ce titre la **vigilance jaune** pour la Seine à Paris et la Marne de Condé à Charenton. Les prévisions projettent une baisse des hauteurs d'eau, mais restons vigilants !

Pour vous aider à communiquer auprès de vos administrés, nous avons mis au point, en collaboration avec les autorités compétentes (Préfecture de Police, DRIEE,...), un **kit de communication**.

Télécharger le kit complet

- des **affiches** (en français et en anglais)
- des **vidéos** (avec ou sans sous-titres) pour expliquer les bons comportements pendant et après la crue,

PENDANT



Je m'informe et je suis les consignes de sécurité dans les médias et sur les réseaux sociaux en m'abonnant aux **comptes officiels** :

- Préfectures, Mairies, Episeine, etc.



Je ne m'engage ni à pied ni en voiture dans une zone inondée.



Je reste attentif et **j'assiste** les personnes **les plus vulnérables** dans mon entourage.



Si je dois évacuer, je réfléchis à une solution de **relogement pour plusieurs jours voire semaines** chez des amis ou de la famille.

- Si je n'ai pas d'autre possibilité, je pourrais être accueilli(e) dans un centre d'hébergement d'urgence.



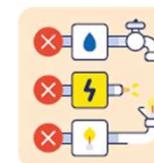
Je prépare ma valise avec les objets essentiels :

- papiers d'identité, eau, trousse de secours, médicaments, nourriture, papiers d'assurance, téléphone...



Je surélève ou déplace dans les étages **les objets sensibles, précieux ou polluants**.

- Je n'oublie pas la cave et le garage !



Je coupe le gaz, l'eau et l'électricité **avant d'évacuer**.

- Si j'habite en immeuble, je vérifie que mon gardien ou les représentants de la copropriété s'en sont chargés.



LES OUTILS– SPÉCIFIQUE COLLECTIVITÉS

Des éléments supplémentaires prêts à être utilisés et adaptés

- Des éléments de langage
- Une banque de message pour les réseaux sociaux

10. En cas d'inondation, le sinistre est intégralement couvert par son assurance habitation ou celle de son entreprise

FAUX

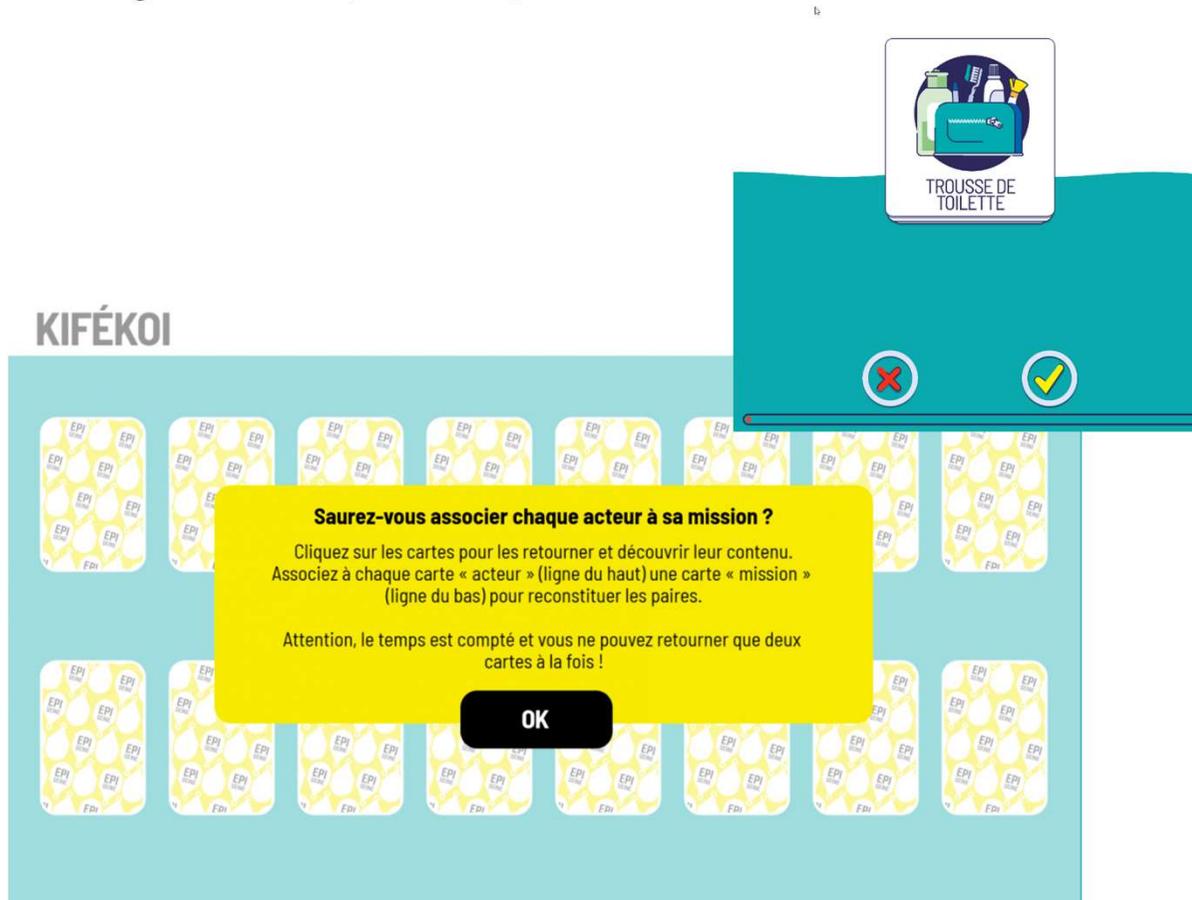
- **Malheureusement ce n'est pas toujours le cas.** Pour être couvert, il faut bien sûr tout d'abord avoir souscrit à un contrat qui couvre les dommages aux biens (habitation, local d'activité, automobile...) et avoir déclaré un montant des biens assurés qui correspond à la réalité.
- **Tout ce qui n'est pas directement endommagé par l'eau ne sera pas automatiquement couvert.**
- **La commune doit avoir fait l'objet d'un arrêté de reconnaissance de catastrophe naturelle,** publié au Journal Officiel.
- **Il faut avoir déclaré le sinistre au maximum 10 jours après la publication de l'arrêté et bien sûr fournir toutes les preuves des dommages** (photos, factures des biens...).



LES OUTILS

Les jeux (2/2)

KIFÉKOI



TROUSSE DE TOILETTE

Saurez-vous associer chaque acteur à sa mission ?

Cliquez sur les cartes pour les retourner et découvrir leur contenu. Associez à chaque carte « acteur » (ligne du haut) une carte « mission » (ligne du bas) pour reconstituer les paires.

Attention, le temps est compté et vous ne pouvez retourner que deux cartes à la fois !

OK



← Simone

Oui ? Ohlalalala, vous venez m'annoncer que la Seine et la Marne sont en train de déborder ? Je suis tellement inquiète ! 🤖

Bonjour ! Oui, c'est vrai que cela pourrait survenir la semaine prochaine ou le mois prochain...

Bonjour ! Non non, je souhaite juste vous apporter des informations concernant le risque d'inondation.

0% 100%

POUR UN GRAND ÉVÉNEMENT

La sandbox



La balade urbaine



LE RISQUE INONDATION EN VAL-DE-MARNE À TRAVERS UNE BALADE

- Cible**
 Cette animation peut être réalisée pour des habitants, des élus, des jeunes ou des entreprises. Idéalement, il ne faut pas plus d'une vingtaine de participants.
- Objectif**
 Animer une balade urbaine pour échanger sur les causes et les conséquences d'une inondation à l'échelle de son territoire et pour ses habitants.
- Petit plus**
 Certains éléments peuvent être repris dans des balades plus générales qui seraient organisées sur la culture du fleuve, le développement durable ou l'histoire de la ville par exemple.

UN KIT PÉDAGOGIQUE COMPLET



Le kit pédagogique élaboré comprend 4 éléments :

- Des fiches discours** détaillées et illustrées pour vous permettre de comprendre les messages clés à transmettre lors de la balade,
- Des planches pédagogiques** pour illustrer vos propos et faciliter la compréhension de notions parfois complexes pour des non-initiés comme le bassin versant, l'inondation par remontée de nappes, le rôle des différents acteurs dans la gestion de crise...
- Des cartes** sur fond transparent à superposer pour montrer l'évolution du territoire au cours des siècles ou croiser les zones inondables avec les réseaux de transports, les logements, etc.
- Un carnet** dispensant quelques conseils pratiques avant de se lancer dans l'animation, les thématiques à aborder en fonction des arrêts sélectionnés et plusieurs tracés de balades ayant déjà été testés sur le territoire du Val-de-Marne.

UNE BALADE URBAINE À DÉVELOPPER SUR TOUT LE TERRITOIRE FRANCILIEN

La balade urbaine a déjà séduit bon nombre de collectivités et d'associations. L'EPTB Seine Grands Lacs a donc décidé de le décliner sur les autres départements franciliens (Seine-et-Marne, Paris, Hauts-de-Seine...) d'ici la fin de l'année 2018. Si vous souhaitez à votre tour animer une balade urbaine, vous pouvez télécharger tous les éléments du kit pédagogique et obtenir les fichiers sources en nous contactant (episeine@seinegrandslacs.fr).



Conception: Agence Qualité - Inertec Avenue

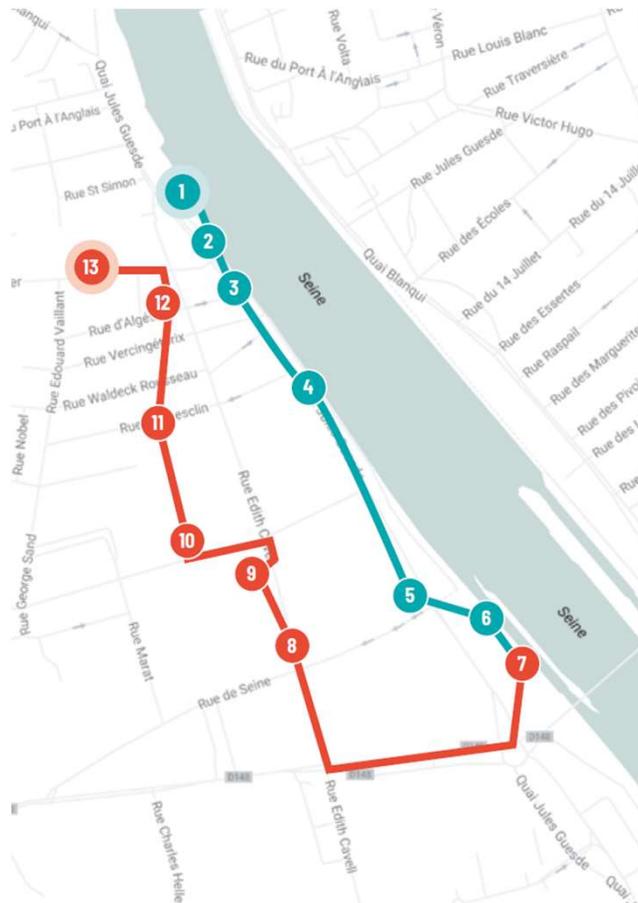


LES OUTILS

La balade urbaine



La balade urbaine



EXEMPLE N°1 DE BALADE URBAINE AUTOUR DU RISQUE INONDATION



*Itinéraire sortie «Balade urbaine sur les bords de seine»
CD94/EPTB Seine Grands Lacs/Commune de Vitry-sur-Seine*

PARTIE 1 À LA DÉCOUVERTE DU FLEUVE SEINE ET DE SON ENVIRONNEMENT

- 1 Aménagement des berges et contraintes
Thème l'eau dans le paysage
- 2 Une station anti-crue pour évacuer les eaux pluvieuses
Thème les stratégies de protection
- 3 Impact de l'inondation sur les déplacements (RD, pistes cyclables)
Thème risque inondation
- 4 Quelle protection pour le territoire ? Murettes, brèches, niveau de protection
Thème les stratégies de protection
- 5 La régulation du fleuve : Barrages de navigation, lacs-réservoirs
Thème les stratégies de protection
- 6 Des traces de inondations passées Repère de crue historique
Thème la mémoire des inondations

PARTIE 2 À LA DÉCOUVERTE DES VULNÉRABILITÉS DE NOTRE TERRITOIRE

- 7 La gestion de crise quand l'inondation survient (Témoignage Vitry-sur-Seine)
Thème qui fait quoi en cas d'inondation ?
- 8 La fragilité des réseaux (ex : coupures EDF)
Thème les conséquences des inondations
- 9 La construction d'équipements publics en zone inondable : Le collège de la ZAC Seine Gare
Thème la vulnérabilité du bâti
- 10 L'interdépendance des territoires : Dépôt Service Propreté - Ville de Paris
Thème les conséquences des inondations
- 11 La vulnérabilité de l'habitat ancien, individuel : Rue Duguesclin
Thème la vulnérabilité du bâti
- 12 Des constructions récentes en zone inondable
Thème la vulnérabilité du bâti
- 13 Repère de crue récent Gymnase du port à l'anglais
Thème la mémoire des inondations



LES OUTILS

15 Vidéos (3 minutes) sur tous les sujets de la prévention abordés dans les PAPI

QUELS TYPES D'INONDATIONS PEUVENT AFFECTER LE TERRITOIRE FRANCILIEN ?

	CAUSES	POUR LIMITER	CARACTÉRISTIQUES	CONSÉQUENCES
RUISSELLEMENT PLUVIAL	ORAGE VIOLENT LE SOL PLUS NE PEUT PAS S'INFILTRER SATURATION DES RESEAUX D'EVACUATION	TORTURES VEGETALES BASSINS DE RETENTION NOUËS	INONDATION EN QUELQUES MINUTES ZONE RESTREINTE PEU DE TEMPS	DÉGÂTS RÉDUITS
DÉBORDEMENT DES COURS D'EAU	CRUE	LACS-RESERVOIRS	LARGES ZONES INONDÉES CINÉTIQUE LENTE	CONSÉQUENCES SUR PLUSIEURS MOIS
REMONTÉE DE NAPPE	CRUE	INFILTRATION EN SOUS-SOL	INONDATIONS LOIN DES COURS D'EAU MONTÉE = PLUSIEURS JOURS DESCENTES = PLUSIEURS SEMAINES	RECONSTRUIRE

2:53 / 3:17



ATELIERS
PREVIRISQ
INONDATIONS

LE GRAND-BORNAND | 2022
DU 29 JUIN AU 1^{ER} JUILLET

SM3A
SYNDICAT MIXTE D'AMÉNAGEMENT
ARVE ET AFFLUENTS

ANEB
ASSOCIATION NATIONALE
DES ÉLUS DES BASSINS

Merci pour votre attention !



Les présentations seront mises en ligne sur le site bassinversant.org

Co-organisés par

ANEB
ASSOCIATION NATIONALE
DES ÉLUS DES BASSINS

SM3A
SYNDICAT MIXTE D'AMÉNAGEMENT
ARVE ET AFFLUENTS

Soutiens et partenaires

**MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
ET DE LA COHÉSION
DES TERRITOIRES**
Échelle
Égalité
Partenariat

AFPCNT
Association
Française
pour la Promotion
des Carrières
Naturelles et Technologiques
Mieux comprendre, mieux prévenir

shf
LA SCIENCE AU SERVICE DE L'EAU