

Département de : l'AUBE

Commune de : SAINT-JULIEN-LES-VILLAS

# PLAN LOCAL D'URBANISME

## Risque de rupture du barrage Seine

Vu pour être annexé  
à la délibération  
du 15 avril 2024  
approuvant  
le Plan Local d'Urbanisme

Cachet de la Mairie et  
signature du Maire :  
  
le Maire  
  
Jean-Michel VIART

Approbation de la modification n°1 du PLU le 24 octobre 2022  
Approbation de la modification simplifiée n°2 du PLU le 04 mars 2019  
Approbation de la modification simplifiée n°1 du PLU le 12 décembre 2016  
Approbation du PLU le 7 juin 2012  
Approbation du POS le 26 janvier 1983

Dossier du PLU réalisé par :

**PERSPECTIVES**  
30 Bis, rue Charles Delaunay  
10 000 TROYES  
Tél : 03.25.40.05.90.  
Mail : perspectives@perspectives-urba.com

# QUELLES SONT LES MESURES PRISES PAR LES POUVOIRS PUBLICS ?

Outre les mesures de surveillance de l'ouvrage, un **plan particulier d'intervention (PPI)** intégré à l'organisation de la réponse de sécurité civile (ORSEC) a été établi par la préfecture de l'Aube. Ce dispositif prévoit notamment les mesures d'organisation des secours.

## LES PRINCIPALES MESURES PRÉVUES SONT :

- l'**information et l'alerte des populations** ;
- l'**évacuation préventive et l'accueil des populations concernées**.

Ces mesures reposent sur les principes d'anticipation, de transparence et de responsabilité de chacun des acteurs. Dans ce cadre, chaque commune concernée est dans l'obligation d'établir un plan communal de sauvegarde (PCS) prévoyant l'organisation locale.

La mise en œuvre de ces mesures est différente selon la proximité des communes avec l'ouvrage. **En effet, le PPI distingue deux zones :**

### UNE ZONE DE PROXIMITÉ

#### IMMÉDIATE (ZPI)

Elle concerne les **communes situées en aval du barrage jusqu'à une distance de 4 km environ du barrage**. Compte tenu de la proximité avec l'ouvrage, les mesures d'information et d'alerte sont renforcées. Les mesures d'évacuation seraient appliquées de façon très anticipée, dès la survenue d'une préoccupation sérieuse.

### UNE ZONE D'INONDATION

#### SPÉCIFIQUE (ZIS)

Elle concerne les **communes plus à l'aval jusqu'à 120 km du barrage**.

Les mesures d'information et d'alerte sont celles de droit commun. Les mesures d'évacuation seraient appliquées en cas de péril.



## LE MOT DE LA PRÉFÈTE

Les catastrophes touchant les barrages hydrauliques sont très improbables mais le risque zéro n'existe pas. Comme le prévoit la réglementation, ce document a pour objet de vous informer sur le risque de rupture du barrage du lac-réservoir Seine.

Le but n'est pas de nourrir des inquiétudes mais de vous informer sur les risques, vous indiquer succinctement les mesures de protection et de secours prises par les pouvoirs publics afin de savoir comment réagir.

En somme, ce document doit vous permettre de prendre une part active à votre propre sécurité si la situation l'exige. Si une alerte est déclenchée, chacun doit savoir quoi faire.

C'est pourquoi je vous invite à lire attentivement ce document et à le conserver.

Isabelle DILHAC  
Préfète de l'Aube

## QU'EST-CE-QUE LE BARRAGE DU LAC-RÉSERVOIR SEINE ?

Le barrage du lac-réservoir Seine est une retenue d'eau en dérivation de la rivière Seine, situé dans le département de l'Aube, à l'est de Troyes.

**Le rôle de cet ouvrage, mis en service en 1966, est de :**

- limiter les dégâts des inondations de la Seine en stockant les eaux lors des crues ;
- renforcer les débits de la Seine en période sèche.

L'Etablissement Public Territorial de Bassin Seine Grands Lacs est propriétaire et gestionnaire du lac-réservoir Seine dont le rôle est de :

- Limiter les dégâts des inondations de la Seine en stockant les eaux lors des crues
- Renforcer les débits du fleuve en période sèche.

Cet ouvrage, situé en amont de la ville de Troyes, comprend 3 barrages de fermeture, dont le barrage de la Morge d'une hauteur de 25 m au-dessus du terrain naturel. Ils retiennent un volume maximal de 208 Millions de m<sup>3</sup> en exploitation normale de l'ouvrage.

### PLUS D'INFORMATIONS SUR

Prefecture de l'Aube, Service interministériel de défense et de protection civile

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

[www.seinegrandslacs.fr](http://www.seinegrandslacs.fr)



ORSEC PLAN FAMILIAL DE MISE EN SÛRETÉ (PFMS)

### JE ME PROTÈGE EN FAMILLE

A REMPLIR  
CE PLAN CONCERNÉ LA FAMILLE  
Ensuite ajoutez-nous !

© AGENCIE LINÉAL - 03 20 41 40 76

### Que faire pour se préparer ?

La préparation à la gestion des crises est une responsabilité partagée. Elle incombe aux pouvoirs publics mais également à chaque citoyen. Le guide « Je me protège en famille » peut vous aider à organiser votre autonomie durant cette phase critique, en élaborant votre plan familial de mise en sûreté (PFMS).

### RÉALISEZ-LE AVEC VOS PROCHES, VOUS RENFORCEREZ VOTRE CAPACITÉ À SURMONTER CES SITUATIONS DIFFICILES EN :

- prenant connaissance des risques, des consignes de sécurité et des lieux de mise à l'abri préconisés par les autorités ;
- vous préparant à l'évacuation (possibilité de transporter des voisins, hébergement chez des parents ou des amis, itinéraires pour s'y rendre sans traverser les zones de dangers...) ;
- vous équipant (matériel de première nécessité).



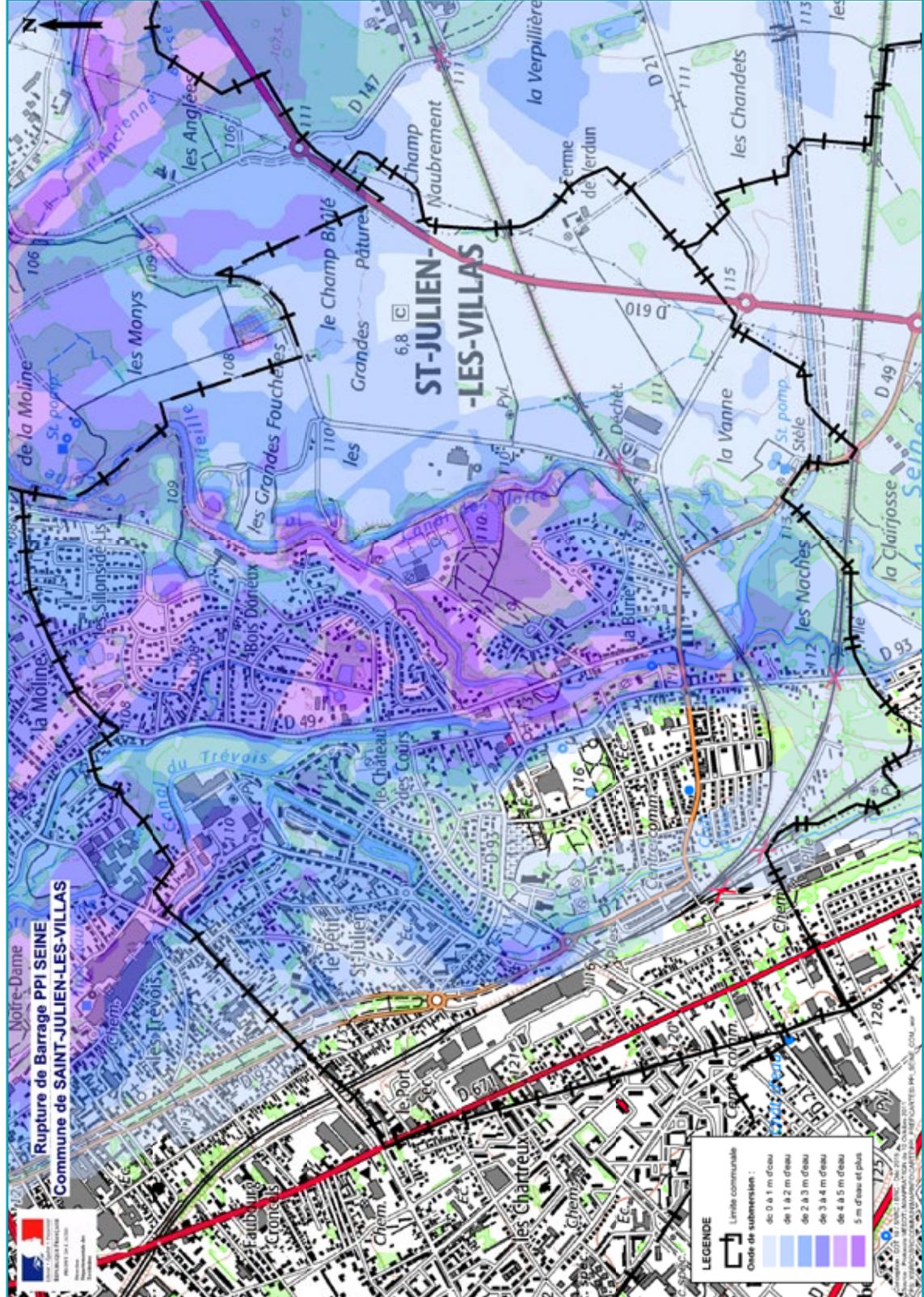
## **QUELS SONT LES RISQUES OCCASIONNÉS PAR CET OUVRAGE ?**

Le principal risque réside dans l'hypothèse, extrêmement peu probable, d'une rupture progressive de barrage. En effet, la conception et la configuration de l'ouvrage écartent, a priori, toute hypothèse de rupture accidentelle brutale. Une étude de dangers a permis de modéliser les zones touchées par l'onde de submersion,

ainsi que le délai d'arrivée de cette onde, en cas de rupture de barrage. 112 communes seraient concernées.

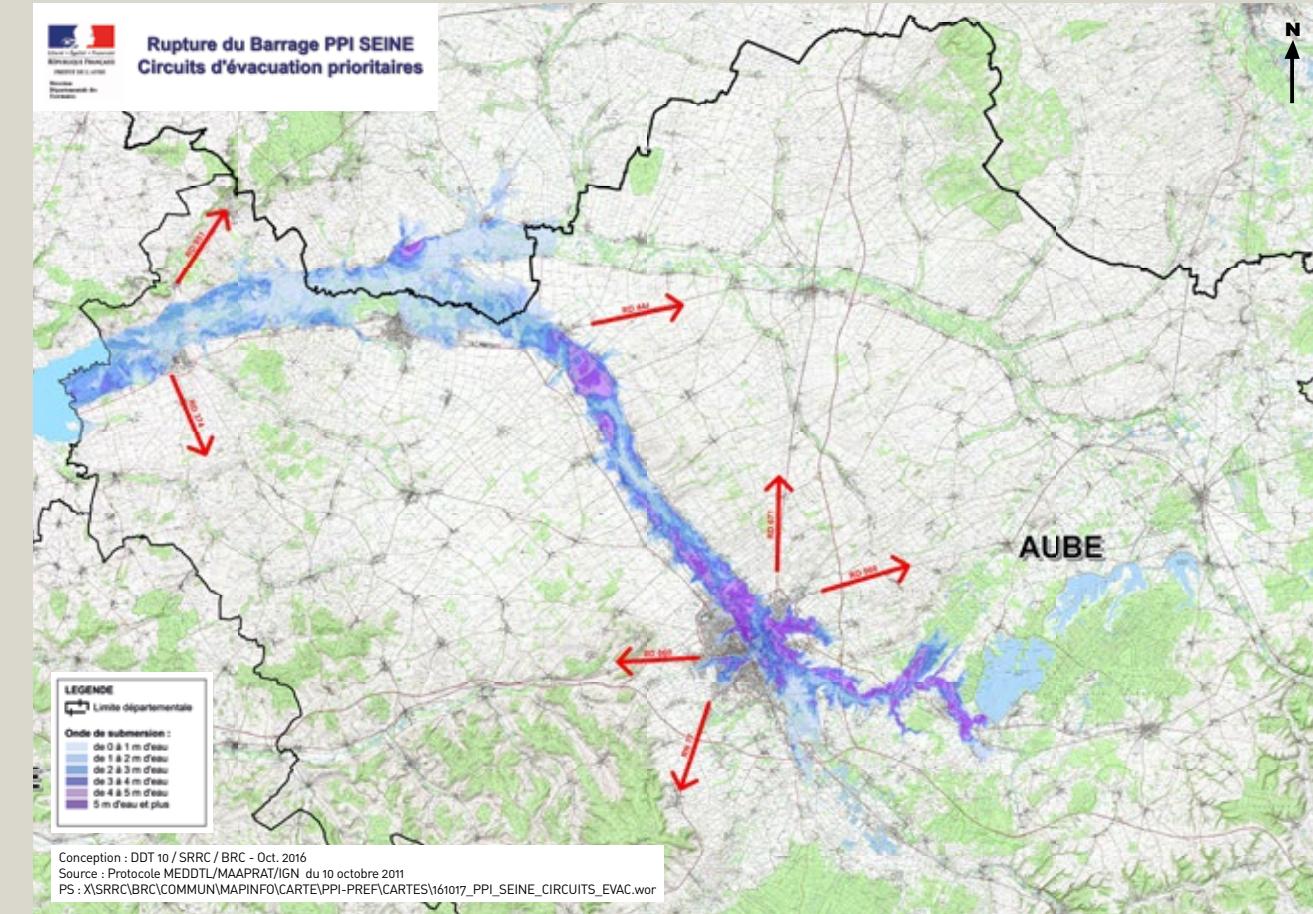
Ce phénomène se traduirait au niveau du barrage par une montée des débits jusqu'à 5 500 m<sup>3</sup>/s en 9 heures environ, puis une décrue en 11 heures environ.

## Cartographie des zones submergées en cas de rupture de barrage



**Temps d'arrivée de l'onde de submersion :** 2 heures et 30 minutes à 3 heures

**Situation :** Zone d'inondation spécifique (ZIS)



## **QUE FAIRE EN CAS D'ALERTE ?**

En cas d'alerte, restez calme et suivez les consignes de la préfecture :



**Coupez si possible  
le gaz et  
l'électricité.**



**Emportez avec vous les équipements minimums (radio portable, lampe de poche, eau, papiers personnels, médicaments urgents, couverture et vêtements de rechange).**



N'allez pas chercher vos enfants à l'école, au collège ou au lycée, l'établissement s'occupe d'eux.



**Si vous ne pouvez pas évacuer seul, signalez votre présence auprès de votre maire ou des services de secours.**

## **COMMENT SERAI-JE ALERTÉ EN CAS D'ACCIDENT ?**

- Par le **réseau des sirènes du système d'alerte et d'information des populations (SAIP)** ✓
  - Par l'**application mobile** du système d'alerte et d'information des populations (SAIP) [à télécharger préalablement] ✓
  - Par votre **maire** ✓
  - Par les **services de secours** ✓
  - Par les **radios** ✓

**ZIS** : Zone d'inondation spécifique