

**DEPARTEMENT DU GARD**  
**COMMUNE DE POUGNADORESSE**

**Rapport du Commissaire Enquêteur**

**Suite à l'enquête publique prescrite par arrêté préfectoral  
du 24 Février 2022 relative à un Plan de Prévention des  
Risques Inondations de la commune de Pognadoresse**

---

**ENQUETE PUBLIQUE**  
**du 17 Mars 2022 au 19 Avril 2022**

**HOLUIGUE Jean-Pierre**  
**Commissaire Enquêteur**

# **SOMMAIRE**

## **PREMIERE PARTIE**

### **RAPPORT**

#### **CHAPITRE 1 – GENERALITES**

- 1.1. Objet de l'enquête
- 1.2. Cadre juridique de l'enquête
- 1.3. Composition du dossier d'enquête
- 1.4. Présentation et analyse du dossier d'enquête

#### **CHAPITRE 2 - ORGANISATION ET DEROULEMENT DE L'ENQUETE**

- 2.1. Désignation du commissaire enquêteur
- 2.2. Modalité de l'enquête
- 2.3. Information effective du public
- 2.4. Déroulement de l'enquête
- 2.5. Clôture de l'enquête
- 2.6. Relation comptable des observations

#### **CHAPITRE 3 – BILAN DES OBSERVATIONS**

Observations recueillies et commentaires du Pétitionnaire et du Commissaire Enquêteur dans le PV de synthèse en deux parties:

Annexe I : analyse comptable des observations du public

Annexe II : liste des observations formulées pendant l'enquête et avis de la DDTM et du Commissaire enquêteur.

#### **ANNEXES**

- Certificat d'affichage
- Réponse de la DDTM à la Chambre d'Agriculture
- Réponse de la DDTM à l'Autorité environnementale

## **SECONDE PARTIE**

### **CONCLUSIONS**

Les conclusions personnelles du commissaire enquêteur font l'objet d'un document séparé.

# **PREMIERE PARTIE - RAPPORT**

## **CHAPITRE 1 – GENERALITES**

### **1.1. Objet de l'enquête**

La présente enquête a pour objet le plan de prévention des risques d'inondation sur la commune de Pognadoresse.

Cette enquête fait partie d'une série de 6 enquêtes analogues dans les 6 villages situés sur le parcours amont de la Tave.

Mais elle a aussi pour objet celui de recueillir les avis de la population concernée par ce projet.

Cette demande d'enquête publique émane de la DDTM (Préfet du Gard).

### **1.2. Cadre juridique de l'enquête**

- Code de l'environnement articles L.562-1 à L562-9 et R562-1 à R562-10 ;
- Arrêté préfectoral de prescription du 22 janvier 2018 ;
- Arrêté préfectoral de prorogation du 18 janvier 2021 ;
- Arrêté préfectoral d'organisation du 24 février 2022 ;
- Décision de l'autorité environnementale du 26 avril 2017 examen au cas par cas (article R1217 du code de l'environnement);
- Décision du 02 décembre 2021 du Tribunal Administratif de Nîmes désignant Monsieur Holuigue Jean-Pierre comme Commissaire Enquêteur.

### **1.3. Composition du dossier d'enquête**

Le dossier d'enquête publique est constitué des documents suivants :

- Registre d'enquête publique pour la commune de Pognadoresse
- Bilan de la concertation ;
- Arrêté préfectoral de prescription du 22 janvier 2018 ;
- Arrêté préfectoral de prorogation du 18 janvier 2021 ;
- Arrêté préfectoral d'organisation du 24 février 2022 ;
- Evaluation environnemental ;
- Règlement ;
- Résumé non technique ;
- Rapport de présentation ;
- 5 pièces graphiques ;
- Rapport hydraulique.

Notons que toutes ces pièces sont identiques à l'exception des pièces graphiques (très importantes cependant) pour les 6 communes concernées par l'arrêté préfectoral.

## **1.4. Présentation et analyse du dossier d'enquête publique**

### **1.4.1. Concertation**

#### **1.4.1.1. Avec les élus**

Plusieurs réunions d'information ont eu lieu avec les élus sous l'égide de la DDTM les 28/06/2018, 14/10/2020, 4/03/2021, 29/07/21 dont le but était de présenter les démarches d'élaboration, le contenu et les procédures du PPRi, examiner des cartes d'aléa et des enjeux ainsi que les mesures réglementaires à mettre en œuvre et recueillir les avis.

La mise à disposition des documents d'information relative à l'élaboration du projet seront accessibles à la DDTM et sur internet.

La DDTM est intervenue à la conférence des Maires pour présenter le projet.

#### **1.4.1.2. Avec la population**

Une réunion s'est tenue le 13 juillet 2021 à Cavillargues. Elle était faite sous la forme de slides bien faites et exhaustives avec des données sur les cours d'eau, le profil hydraulique etc... une rétrospective des inondations depuis 1988 avec les victimes et le montant des dégâts. Une explication (s'appuyant sur des cartes) sur la nécessité de faire des PPR qui deviendront PPRi. Une explication claire de ce qu'est un PPRi dans le Gard déclenché par le Préfet. Les PPRi ont été prescrits le 22/01/2018 et prorogés le 18/01/2021 pour une application potentielle le 21/07/2022. L'équation risque = aléa + enjeux est bien illustrée par des croquis explicites. Les notions d'aléa et celles d'enjeux sont expliquées en partant de l'analyse de l'occupation du sol actuelle. Les objectifs de prévention des risques sont également décrits. C'est ainsi qu'est réalisé le zonage réglementaire (voir §1.4.9.3 du présent rapport).

Des mesures sur l'existant sont préconisées à l'aide de croquis et photos. La procédure et le calendrier font l'objet d'une description.

### **1.4.2. Avis des PPA**

#### **1.4.2.1. Avis de la chambre d'Agriculture (résumé)**

- Rappel sur l'activité agricole qui peut s'exercer en zone inondable moyennant des adaptations,
- L'organisme fait sien des principes fondamentaux selon lesquels la sécurisation des personnes prime sur tout,
- L'avis de l'organisme porte à la fois sur la procédure, sur les documents graphiques, le projet de règlement, les mesures imposées ou recommandées,

- Regrets qu'aucune rencontre spécifique avec la profession agricole n'ait été envisagée,
- L'organisme ne dispose d'aucune donnée permettant de confirmer ou d'infirmier les documents cartographiques fournis,
- Il conviendrait de notifier dans le règlement la possibilité pour un pétitionnaire en cas d'erreur manifeste de faire modifier son classement en concertation avec les services de l'état.
- L'organisme prend acte des modifications apportées entre le règlement de 2012 et celui en projet de 2021,
- Demande de la profession agricole : principe de construction sous prescription offrant la possibilité de construire dans le respect de la prise en compte du risque d'inondation et de la viabilité de l'exploitation, plutôt que l'application stricte d'un principe de précaution. La zone d'aléa modérée est bien une zone de précaution et non de danger
- Les constructions et aménagements nécessaires à l'exercice des activités concernant la maîtrise et l'exploitation d'un cycle biologique de caractère végétal ou animal ou les activités exercées dans le prolongement de l'acte de production devraient pouvoir être autorisées.
- Avis : à la lecture du règlement proposé, qui ne tient pas compte en zone non urbanisée des conditions nécessaires pour le maintien du développement d'une activité agricole viable et durable en zone inondable de Pognadoresse nous ne pouvons qu'émettre un avis défavorable en l'état du projet.

#### **1.4.2.2. Avis de l'autorité environnementale (résumé)**

- Le rapport environnemental comporte formellement les éléments requis de façon générale proportionnels aux enjeux ;
- Il nécessite cependant des actualisations et ne rendent pas compte d'une démarche d'évaluation environnementale ;
- La doctrine de 2002 n'a pas l'objet d'un bilan, ni de suivi d'efficacité ;
- Il n'y a pas de spécificités communales ;
- Il n'y a rien pour réduire ou compenser sur les autres enjeux environnementaux autres que le risque inondation ;
- Le risque de ruissellement, majeur, n'est pas pris en compte ;
- Les incidences sur les reports d'urbanisation sur les milieux naturels et la biodiversité sont à approfondir ;
- Le changement climatique n'est pas pris en compte ;
- En conclusion, ces PPRi ne sont pas des plans optimisant la protection des biens et des personnes du risque inondation.

La sévérité de ces observations a fait l'objet , après l'accord du Commissaire Enquêteur, d'une réponse circonstanciée de la part de la DDTM et jointe au dossier dans chaque commune.

Les PPA suivantes ont été saisies le 22 Novembre 2021

PPA	Réponse
Conseil Régional d'Occitanie	F
Conseil Départemental du Gard	F
Communauté de communes du pays d'Uzès	F
Communauté d'Agglomération du Gard Rhodanien	F
Syndicat Mixte du Scot Uzège Pont du Gard	F
EPTB AB Cèze	F
Autorité Environnementale	Fr
Chambre de commerce et d'industrie du Gard	F
Chambre d'agriculture du Gard	D
Centre National de la Propriété Foncière	F

Les 6 communes (Cavillargues, Fontarèches, La Bastide d'Engras, La Bruguière, Pognadoresse, Saint Laurent la Vernède) ont été consultées afin de recueillir l'avis de leur Conseil Municipal respectif sous forme de délibération.

Commune	Décision
Cavillargues	F
Fontarèches	F
La Bastide d'Engras	F
La Bruguière	F
Pognadoresse	F
Saint Laurent la Vernède	F

Type	F	Fr	FR	D	$\Sigma$
Nombre	14	1	0	1	16
%	87,5	6,3	0	6,3	100

F : réponse favorable ou réputée favorable lorsqu'il n'y a pas eu de réponse ;

FR : favorable avec réserve(s);

Fr : favorable mais assorti de remarques ;

D : défavorable ;

### 1.4.3. Arrêté d'organisation

Arrêté préfectoral du 24 février 2022

#### **1.4.4. Evaluation environnementale**

La nécessité de réaliser une évaluation environnementale a été décidée après une évaluation au cas par cas par l'autorité environnementale compétente en matière d'environnement.

Il s'agit d'évaluer si le PPRi Rhône -Cèze-Tave répond aux objectifs qui lui sont assignés mais aussi d'appréhender son impact sur les autres aspects de l'environnement.

L'autorité environnementale s'est appuyée sur le cabinet Egis pour réaliser son étude.

Cette évaluation environnementale a fait l'objet d'une décision du 26 avril 2017 après examen au cas par cas.

Les communes concernées par ces enquêtes sont : La Bastide d'Engras, La Bruguière, Cavillargues, Fontarèches, Pognadoresse, Saint Laurent la Vernède.

Les paragraphes qui suivent résument succinctement la teneur du document.

##### **1.4.4.1. Présentation du PPRi et articulation avec les documents cadres**

Après un rappel du cadre réglementaire, le périmètre d'étude est tracé et la problématique inondation sur cette zone est exposée.

Un retour sur la crue de 2002 est décrit avec un bilan sommaire des dégâts notamment sur certaines communes comme Cavillargues. Cependant le risque existe plus ou moins sur les 6 communes. En conséquence des modalités réglementaires de diminution des risques ont été instaurés avec notamment des plans de zonage réglementaires ( cf § 1.4.7.3 )

Ces mesures sont articulées avec un certain nombre de programmes :

- Schéma d'aménagement et de gestion des eaux RMC ;
- Directive inondation et plan de gestion des risques inondation du bassin Rhône – Méditerranée ;
- Schéma Régional de Cohérence Ecologique (SRCE) ;
- Schéma de Cohérence Territoriale (SCoT) ;
- Plan local d'urbanisme (PLU). Cette articulation est particulièrement importante sur le plan communal puisque le PPRi doit être annexé au PLU en tant que servitude d'utilité publique.

##### **1.4.4.2. Description de l'état initial**

La situation des sols et le climat sont décrits. Le réseau hydrographique est illustré par une carte où les 6 communes dont la présente enquête fait partie se trouvent uniquement sur la partie amont de la Tave. La partie aval concerne d'autres communes qui font l'objet d'enquêtes analogues.

C'est le syndicat mixte AB Cèze qui gère la ressource en eau du bassin. Il existe plusieurs sites de pompage d'eau potable et des stations d'épuration dans les communes de Cavillargues, La Bastide d'Engras, Saint Laurent la Vernède,

Les 4 masses d'eau souterraines sont considérées ayant un bon état quantitatif et chimique.

Les zones humides jouent un rôle dans la prévention des inondations car elles servent de bassins d'extension mais elles sont rares dans la zone de l'enquête tout au plus une zone humide dans la commune de Pognadoresse. Il existe à Pognadoresse 20 hectares de pelouses, friches et boisement épars.

Concernant les espèces remarquables citons le vautour percnoptère et une quinzaine d'espèces d'oiseaux à La Bruguière et Fontarèches.

Sur le domaine de Solan à Cavillargues et à La Bastide d'Engras on répertorie la présence de la Diane, l'Orchis occitan et la fougère des marais.

Dans la zone d'étude (des 6 communes) il existe des ZNIEFF de type 1 et 2 c'est à dire des zones de grand intérêt biologique à Pognadoresse, et dans le domaine de Solan. Ce domaine de Solan d'une superficie modeste de 58 ha situé dans la commune de La Bastide d'Engras est site classé Natura 2000.

Lorsque l'on répertorie les risques, le premier est le risque inondation mal endémique du département du Gard du fait de l'ampleur et de la soudaineté des inondations mais également parce que la pression foncière est sensible favorisant l'étalement des inondations. Mise à part ce risque les autres sont minimes : il n'y a qu'une ICPE (une carrière) à Saint Laurent la Vernède, la zone sismique est de coefficient 3 donc modérée dans toutes les communes. Soulignons toutefois le risque prégnant dans le Gard qui est celui des incendies quelle que soit la commune.

Les communes exposées à un aléa inondation sont :

- Cavillargues (152 personnes)
  - Fontarèches (4 personnes)
- (source : rapport de l'Ae)

La population impactée par le risque d'inondation est donc faible (5 % de la zone d'étude de l'Ae).

Les perspectives d'évolution de la situation se situent comme le signale l'Ae, au niveau du changement climatique ayant comme conséquence une hausse des températures et une baisse globale des précipitations dans la région entraînant des sécheresses.

La pression foncière tend à l'artificialisation des milieux naturels et les dispositifs de protection de ces milieux et ceux en projet limitent cette pression.

Concernant l'évolution du milieu humain avec l'évolution climatique on peut s'attendre à une augmentation de l'aléa inondation. Cependant les politiques de lutte contre les inondations, de protection des biens et des personnes ainsi que la gestion des écoulements au niveau communal participent à réduire le risque en gérant l'aléa et en préservant les enjeux.

#### **1.4.4.3. Solutions de substitution**

Il n'existe pas d'autres outils réglementaires que le PPRi qui soient en mesure de régir le zonage et l'habitation en fonction du risque inondation. Il réglemente l'utilisation des sols en fonction des risques naturels identifiés et il peut interdire, dans

son règlement, des nouvelles constructions ou bien autoriser des extensions sous certaines conditions.

Notons que le PPRi approuvé vaut servitude d'utilité publique (cf 1.4.4.1) ainsi même si certaines zones restent urbanisables au regard du risque inondation, leur urbanisation sera encadrée si elles sont autorisées.

#### **1.4.4.4. Analyse des effets environnementaux notables de la mise en œuvre du PPRi RCT (Rhône, Cèze, Tave)**

Le bénéfice majeur du PPRi est incontestablement la mise en sécurité des personnes et des biens. Ainsi les PPRi prévoient des mesures de prévention et de sauvegarde en prescrivant notamment l'élaboration de PCS (Plans Communaux de Sauvegarde), qui réalisent le zonage d'assainissement pluvial et donne des informations sur les repères des crues.

Concernant les extensions urbaines et reports d'urbanisme il n'en existe pas en prévision actuellement dans les 6 communes.

Pour les enjeux milieux naturels :

Communes	Enjeux stricts	Enjeux modérés
Cavillargues	0,37 %	10,20 %
Fontarèches	0	67,48 %
La Bastide d'Engras	5,69 %	42,67 %
La Bruguière	0	77,95 %
Pougnadoresse	3,77 %	5,12 %
St Laurent la Vernède	0	62,96 %

(source : Ae)

Ces enjeux sont consécutifs au classement des zones ZNIEFF 1 ou ZNIEFF 2 des communes concernées.

Il n'y a pas de contraintes vis-à-vis des milieux naturels dans les secteurs urbanisables rendus inconstructibles dans les 6 communes.

Les PPRi ont des effets positifs sur la qualité des eaux et l'alimentation en eau potable.

En conclusion nous pouvons dire que le PPRi RCT se solde par des bénéfices environnementaux globaux, le premier étant le renforcement de la protection des personnes et des biens vis-à-vis des inondations.

#### **1.4.4.5. Critères et indicateurs**

La mise place d'un PPRi doit s'accompagner d'un suivi pour évaluer et comparer les effets a différentes dates afin d'être dans une démarche d'amélioration.

Pour le suivi environnemental du PPRi la DDTM mettra en place les indicateurs suivants :

Thème environnemental	indicateur	Fréquence
-----------------------	------------	-----------

Protection des biens et des personnes	Nombre de PCS approuvés à l'échelle des 6 communes	Incrémentation à chaque nouvelle approbation
	Nombre de bâtiments en zone inondable ayant fait l'objet d'un diagnostic	Tous les 2ans
	Nombre de bâtiments en zone inondable pour lesquels une zone refuge est réalisée	Tous les 2ans
	Nombre de bâtiments en zone inondable pour lesquelles des barrières anti-intrusion d'eau sont réalisées	Tous les 2ans
Protection de la qualité des eaux	Nombre de zonages d'assainissement pluvial approuvés à l'échelon des 6 communes	Incrémentation à chaque nouvelle approbation
	Nombre de stockage des produits chimiques ou polluants mis hors d'eau.	Tous les deux ans
Protection des zones d'enjeux milieu naturel	Superficie des zones AU du PLU en site d'enjeux strictes et en zone d'enjeux modérées	A chaque modification de révision du PLU
	Superficie des zones AU du PLU en site Natura 2000 ( domaine de Solan )	A chaque modification de révision du PLU

Le tableau ci-dessus est un bon guide pour les actions à entreprendre par les communes et répond ainsi à l'Ae concernant les bilans.

#### **1.4.4.6. Méthode d'évaluation**

Le tableau ci-dessus permet d'élaborer le rapport environnemental et permet aux services instructeurs d'alimenter le contenu du SAGE (Schéma d'Aménagement

et de Gestion des Eaux) il permet également d'informer le public sur les incidences du projet sur l'environnement.

#### **1.4.5. Prolongation de la prescription**

Considérant divers aléas qui ont retardé l'élaboration du PPRi de Pognadoresse prescrit par l'arrêté du 22 janvier 2018, le délai d'élaboration est prorogé de 18 mois soit jusqu'au 22 juillet 2022

#### **1.4.6. Règlement**

Ce document est nécessaire dans toutes les enquêtes publiques car il donne des obligations à respecter impérativement pour satisfaire au projet.

Il est divisé en quatre parties :

- portée du règlement et son champ d'application ;
- clauses réglementaires applicables dans chaque zone pour des projets nouveaux (voir aussi le résumé non technique) ;
- mesures de prévention de protection et de sauvegarde ;
- mesures de réduction de la vulnérabilité des biens existants.

#### **1.4.7. Résumé non technique**

Comme indiqué dans le document de la DDTM pour présenter ce résumé, il ne s'agit pas de se substituer au rapport de présentation, à la carte des zonages réglementaire ou au règlement mais il permet un accès simplifié, une sorte de vulgarisation du projet de PPRi soumis à l'enquête, c'est pourquoi il paraît utile d'en tracer les grandes lignes.

##### **1.4.7.1. Pourquoi un PPRi ?**

Il est expliqué que c'est une conséquence des lois fondamentales pour faire entrer davantage la prévention dans l'aménagement du territoire.

C'est pourquoi les PPR (plan de prévention des risques) portés par l'Etat s'inscrivent dans une politique de grande envergure qui engage notamment les collectivités dans l'amélioration de la connaissance et une meilleure prévision des crues et les moyens de réduire leur impact sur les biens et les personnes.

##### **1.4.7.2. Précisions de vocabulaire**

Dans ce paragraphe il est défini les trois mots clés d'une inondation : l'aléa, le risque et l'enjeu qui peut se mettre en équation de la manière suivante: l'aléa + l'enjeu = le risque. C'est ainsi que le croisement de l'aléa et des enjeux permet de cartographier le risque ce qui est déterminant pour réglementer l'urbanisation dans les zones inondables et ce qui permet :

- d'assurer la sécurité des personnes ;

- de réduire la vulnérabilité des biens des zones urbanisées ;
- de préserver les zones non urbanisées afin de favoriser l'écoulement des eaux ou leur stockage.

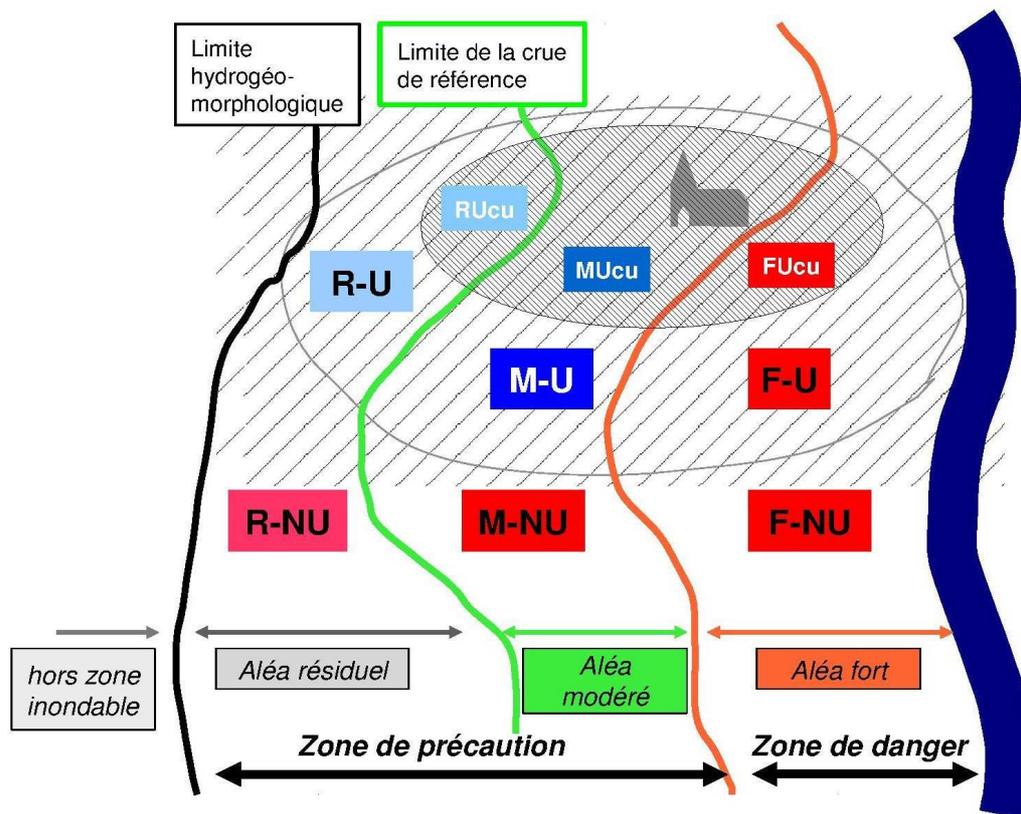
### 1.4.7.3. Carte de zonage réglementaire

C'est ainsi que l'on arrive à la carte de zonage réglementaire du PPRi qui indique :

- En rouge les zones où le principe général est l'interdiction, même si toutefois des projets d'extension ou d'aménagement sont possibles ;
- En bleu les zones où les constructions sont possibles sous conditions.

enjeux aléa	Zones urbaines : U		Zones non urbaines NU
	Centre urbain Ucu	Autres zones urbaines U	
<b>Fort (F)</b>	<b>Zone de danger F-Ucu</b>	<b>Zone de danger F-U</b>	<b>Zone de danger F-NU</b>
<b>Modéré (M)</b>	<b>Zone de précaution M-Ucu</b>	<b>Zone de précaution M-U</b>	<b>Zone de précaution M-NU</b>
<b>Résiduel (R)</b>	<b>Zone de précaution R-Ucu</b>	<b>Zone de précaution R-U</b>	<b>Zone de précaution R-NU</b>

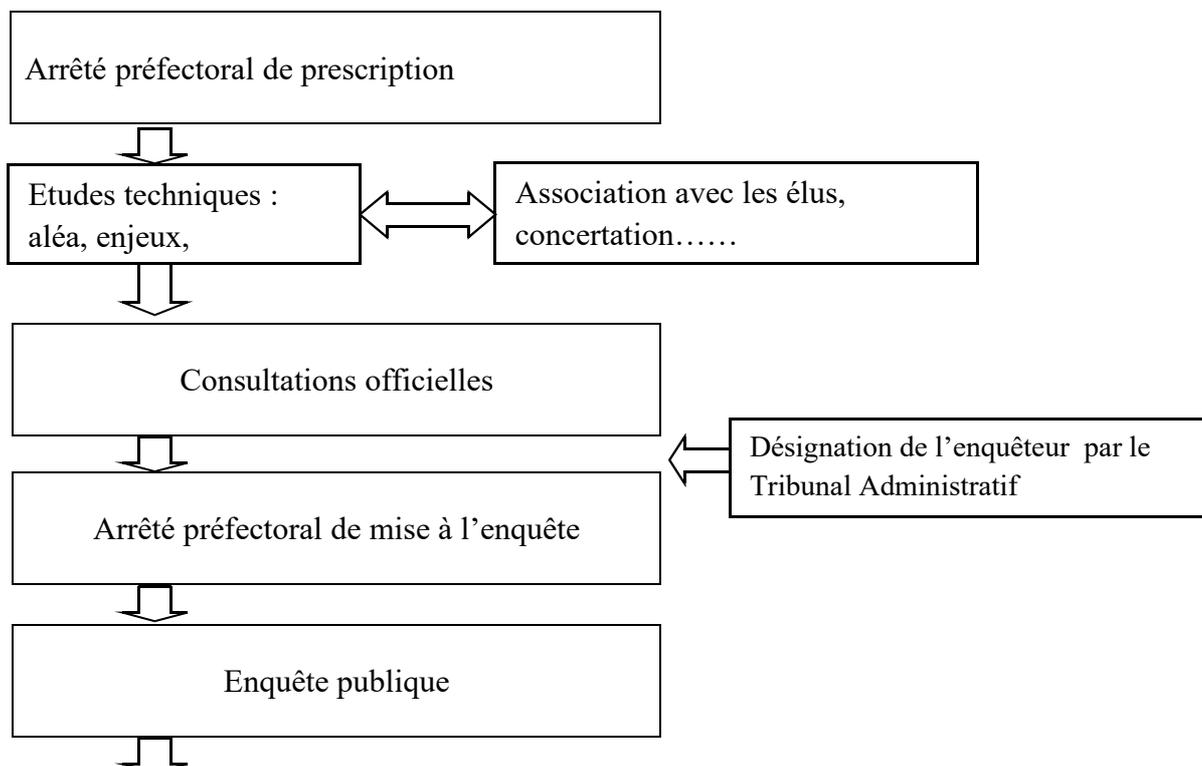
Le PPRi prévoit, en outre, des interdictions ou des conditions sur les projets nouveaux, des obligations aux propriétaires déjà présents

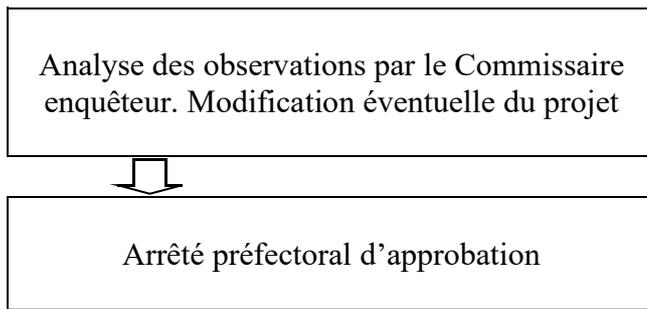


#### 1.4.7.4. Modalité d'élaboration du PPRi

L'Etat représenté par le Préfet du département est chargé de l'élaboration du PPRi dont il confie la tâche à la DDTM.

Le schéma de la procédure est le suivant :





#### **1.4.7.5. Portée du PPRi**

Le PPRi est un outil destiné à:

- porter à la connaissance de chacun l'exposition à un événement de référence ;
- qualifier l'aléa en délimitant les zones de danger et les zones de précaution ;
- interdire ou accompagner de conditions certains projets en fonction de leur situation au regard du risque ;
- réduire la vulnérabilité des biens existants.

Dès son approbation par le Préfet, le PPRi vaut servitude d'utilité publique : le zonage réglementaire et le règlement associé feront force de loi, le PPRi sera annexé au PLU qui devra tenir compte de ses conclusions notamment sur les zones critiques ainsi que l'affichage communal des risques de ruissellement.

Par ailleurs la commune, en s'appuyant sur l'étude du PPRi, devra construire un plan de sauvegarde pour organiser la gestion de crise qui sera, entre autres, remis aux nouveaux acquéreurs ou locataires.

#### **1.4.8. Rapport de présentation**

Le rapport de présentation du PPRi est un document qui décrit de manière exhaustive :

- l'objectif et la démarche d'élaboration du PPRi ;
- l'étude hydraulique sur la Cèze, la Tave et leurs affluents avec une bonne représentation du réseau hydrographique et des bassins versants illustrée par des cartes claires ;
- La caractérisation des niveaux d'aléa pour les cours d'eau hors Rhône d'une part et Rhône d'autre part ;
- Les dispositions réglementaires.

Ce rapport est identique à ceux des 5 autres enquêtes à l'exception des annexes graphiques.

Notons que pour une vulgarisation du PPRi comme indiqué au § 1.4.6 le résumé non technique est une bonne approche.

#### **1.4.9. Graphique**

Deux types de planches sont disponibles conformément au § 1.4.6 du résumé non technique :

- Celles des aléas ;
- Celles du zonage réglementaire.

Ces graphiques sont importants car ils permettent aux citoyens de se situer dans les zones sensibles. Une carte qui s'appelle carte informative a été élaborée par la DDTM pour chaque commune. Elle permet au public de se repérer immédiatement sur la carte grâce à son numéro de parcelle.

#### **1.4.10.Rapport hydraulique**

Le rapport hydraulique est une étude très technique réalisée par la DDTM et qui inclus le réseau hydrographique de Pognadoresse.

Le plan de cette étude consultable est le suivant:

- Contexte et objectifs ;
- Présentation hydrographique des bassins versants ;
- Analyse hydrogeomorphologique ;
- Analyse hydrologique ;
- Modélisation hydraulique ;
- Cartographie des zones inondables et de l'aléa.

Pour réaliser cette étude il fallait une référence et cette référence est la crue du 9 septembre 2002. C'est en effet la crue historique la plus forte connue sur une partie du territoire étudié.

Pour Pognadoresse, dans cette étude, il faut se concentrer sur le bassin versant amont de la Tave.

Les zones inondables de la Tave sur la commune de Pognadoresse ne présentent pas d'enjeux particuliers à ce jour.

Il n'existe pas de commentaires pour les 5 autres communes à l'exception de celle de Cavillargues .

La crue de septembre 2002, la plus forte crue récente observée sur le territoire a été étudiée en détail pour établir le calage du modèle, elle sert de référence à l'étude hydraulique.

Le rapport hydraulique fait une corrélation entre la pluie et le débit mais il eut été bénéfique d'expliquer la différence entre un hydrogramme et un hiétoqramme pour les non initiés de même qu'une explication de la loi de Gumble.

Le modèle TAVAM (probablement TAVE amont) a été appliqué comme typologie du modèle hydraulique mais une explication de la signification du coefficient de Strickler eut été bienvenue dans une équation de modélisation du lit majeur de la Tave.

L'étude s'est appuyée sur des données de calage suite aux entretiens avec les communes et cette approche pragmatique est une bonne chose mais malheureusement on ne trouve aucun repère de crue qui nous intéresse sur le modèle TAVAM.

D'une manière générale ce rapport est très théorique et n'est pas assimilable par des personnes n'ayant pas reçu une formation d'hydrologue. Les équations différentielles et les logarithmes népériens ne sont pas accessibles à la plupart du public.

## **2. CHAPITRE 2**

### **ORGANISATION ET DEROULEMENT DE L'ENQUETE**

#### **2.1. Désignation du Commissaire enquêteur**

Décision du 11/01/2021 n° E21000109/30 du Tribunal Administratif de Nîmes désignant M. Jean-Pierre Holuigue en qualité de Commissaire Enquêteur ;

Arrêté préfectoral n° 30-2022-02-24-00014 du 24 Février 2022 instaurant la présente enquête publique.

#### **2.2. Modalité de l'enquête**

Les modalités de l'enquête ont été déterminées entre la DDTM du Gard, la Commune de Pognadoresse et le Commissaire Enquêteur.

Le Commissaire Enquêteur a eu un entretien avec Monsieur Dominique Serre Maire de Pognadoresse le 17/03/2022 afin de cerner ce projet dans son contexte communal.

Le Commissaire enquêteur a eu des échanges fréquents avec la DDTM porteuse du projet ce qui a conduit à une parfaite organisation de ces enquêtes par la DDTM.

Le Commissaire enquêteur s'est rendu sur le site afin d'évaluer sa vulnérabilité aux inondations.

Les permanences se sont tenues dans une pièce mise à la disposition du Commissaire Enquêteur à la Mairie de Pognadoresse.

L'avis d'enquête publique conforme aux textes, a été affiché de manière apparente dans l'entrée de la Mairie de Pognadoresse.

Avant le commencement de l'enquête publique, le Commissaire enquêteur a pu parapher les différents documents du dossier d'enquête ainsi que le registre d'enquête publique à feuillets non mobiles mis à la disposition du public.

A l'issue de l'enquête le Commissaire Enquêteur a récupéré l'ensemble des documents composant le dossier d'enquête publique du projet de PPRi de Pognadoresse.

#### **2.3. Information effective du public**

##### **2.3.1. Publicité :**

Annonces légales :

- Midi libre : le 27 Février 2021 et le 20 Mars 2022

- Le Réveil du midi le 25 Février 2022 et le 18 Mars 2022

##### **2.3.2. Affichage**

A partir du 17 Mars 2022 et pendant toute la durée de l'enquête, soit jusqu'au 19 Avril 2022 (34 jours), le Commissaire enquêteur a pu vérifier sur place l'affichage à la Mairie.

Ainsi les règles de publicité prévues par les textes en vigueur pour les enquêtes de ce type ont été appliquées.

## **2.4. Déroulement de l'enquête**

La présence du commissaire enquêteur à la Mairie de Pognadoresse a été fixée par l'arrêté préfectoral du 24 Février 2022, aux dates et heures suivantes :

- le jeudi 17 Mars 2022 de 14 H 00 à 17 H 00
- le mardi 19 Avril 2022 de 14 H 00 à 17 H 00

Le Commissaire enquêteur a respecté ces dispositions.

Au cours des deux permanences en Mairie de La Bastide d'Engras 1 personne s'est manifestée.

Aucune observation n'a été déposée sur le registre de la permanence ni sur le site dématérialisé de l'enquête.

## **2.5. Clôture de l'enquête**

Le registre d'enquête a été clos à la fin de l'enquête conformément à l'article 8 de l'arrêté du 24 février 2022.

Conformément à cet article, le Commissaire enquêteur a indiqué sur un procès verbal de synthèse l'absence d'observations.

## **2.6. Relation comptable des observations**

### **2.6.1. Au cours des deux permanences**

Le commissaire enquêteur a reçu la visite de 1 personne

Aucune personne n'a déposé d'observation sur le registre de la permanence ni sur le registre dématérialisé.

### **2.6.2. En dehors des permanences**

Aucune personne n'a déposé d'observation sur le registre en dehors des permanences.

### **2.6.3. Sur le registre dématérialisé**

Aucune observations n'ont été déposées (cf annexes I et II)

## 2.7. Visites

Le commissaire enquêteur s'est rendu dans la commune pour évaluer la situation vis-à-vis des inondations à l'occasion des permanences.

## CHAPITRE 3

### BILAN DES OBSERVATIONS

#### 3.0. Observations recueillies sur les registres

Aucune observation écrite sur le registre

#### 3.1. Observations envoyée par courrier

Aucune observation envoyée par courrier

#### 3.2. Observations dématérialisées :

Aucune

#### 3.3. Réponses aux observations écrites sur le registre et à celles envoyées par courriels :

*Se reporter au PV de synthèse assorti des annexes I et II*

Ceci clos l'enquête du Commissaire Enquêteur.

Fait à Alès, le 10 Mai 2022

Le Commissaire Enquêteur



JP HOLUIGUE

**Les conclusions personnelles et motivées du commissaire enquêteur font l'objet d'un document séparé.**

# **ANNEXE I**

*(Certificat d'affichage)*

**Objet : Plan de Prévention des Risques Inondation de Pognadoresse**

Je soussigné(e) M. / M<sup>me</sup> : Dominique SERRE

de la Mairie de Pognadoresse.

certifie avoir procédé à l'affichage de l'avis portant ouverture et organisation d'une enquête publique relative au projet de Plan de Prévention des Risques Inondation de la commune de Pognadoresse du 21/02/2022 au 19/04/2022 inclus.

**Date, Nom - Prénom et signature**

le 19/04/2022,

SERRE Dominique



## **ANNEXE II**

*(Réponse de la DDTM à la Chambre d'Agriculture)*

# **ANNEXE III**

*(Réponse de la DDTM à l'Autorité environnementale)*

## ANNEXE I

### Analyse comptable des observations du public

Calendrier	Visites	Observations sur le registre	Observations orales	Courriers reçus	Observations dématérialisées
Début d'enquête permanence du 17/03/22	1	0	0	0	0
Période entre permanences 1 et 2	0	0	0	0	0
Fin de l'enquête Permanence du 19/04/22	0	0	0	0	0
Totaux	1	0	0	0	0

## ANNEXE II

### PPRi sur la commune de POUGNADORESSSE Liste des observations formulées pendant l'enquête

*Les observations sont classées par mode de recueil puis par ordre d'arrivée*

**M** : observations reçues par mail

**L** : observations reçues par courrier

**R** : observations sur le registre

**D** : observations dématérialisées

**O** : observations recueillies oralement sans écrit complémentaire

**PJ** : pièces jointes annexées aux observations

#### Observations reçues par mail

N°	Nom	pièces jointes	Nature de la (les) requête(s) ou observation(s)	Avis du Maître d'ouvrage	Avis du CE
M1			Aucune observation		

#### Observations dématérialisées

N°	Nom	pièces jointes	Nature de la (les) requête(s) ou observation(s)	Avis du Maître d'ouvrage	Avis du CE
D1			Aucune observation		

### Courriers adressés au Commissaire Enquêteur et annexés au registre du siège de l'enquête

N°	Nom	pièces jointes	Nature de la (les) requête(s) ou observation(s)	Avis de la DDTM	Avis du CE
L1		0	Aucune observation		

### Observations formulées au registre de la permanence

N°	Nom	pièces jointes	Nature de la (les) requête(s) ou observation(s)	Avis de la DDTM	Avis du CE
R1			Aucune observation		

### Observations formulées oralement lors des permanences

N°	Nom	Pièces jointes	Nature de la (les) requête(s) ou observation(s)	Avis de la DDTM	Avis du CE
O1		0	Aucune observation		