



**PRÉFET
DE L'HÉRAULT**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Direction départementale des territoires et de la mer
Service eau risques et nature

Affaire suivie par : PF
Téléphone : 04 34 46 60 00
Mél : ddtm-eau@herault.gouv.fr

Montpellier, le **20 JUIN 2024**

ARRÊTÉ PRÉFECTORAL N°DDTM34-2024-06-15020

**portant prescriptions complémentaires
au titre de l'article R.562-14 du code de l'environnement**

Concernant la régularisation du système d'endiguement de l'Espène à Olonzac de classe C au sens de la rubrique 3.2.6.0 de l'article R.214-1 et des articles R.562-13 et R.214-113 du code de l'environnement

Le préfet de l'Hérault

VU la directive 2000/60/CE du Parlement européen et du Conseil du 23 octobre 2000, établissant un cadre pour une politique communautaire dans le domaine de l'eau ;

VU la directive 2007/60/CE du 23 octobre 2007 relative à l'évaluation et la gestion des risques d'inondations, dite « directive inondation », établissant un cadre pour une politique communautaire dans le domaine de la prévention des inondations ;

VU le code de l'environnement et notamment ses articles L.181-1, L.562-8-1, R.181-13 et suivants, D.181-15-1-IV, R.181-45 et R.181-46-II, R.214-1, R.214-18, R.214-113, R.214-114, R.214-119-1, R.562-12 à R.562-17 ;

VU le code général des collectivités territoriales notamment ses articles L.1111-8, L.5214-16 et L.5216-5 ;

VU le code civil ;

VU la loi n°2014-58 du 27 janvier 2014 de modernisation de l'action publique et d'affirmation des métropoles (Loi MAPTAM) ;

VU la loi n°2017-1838 du 30 décembre 2017 relative à l'exercice des compétences des collectivités territoriales dans le domaine de la gestion des milieux aquatiques et de la prévention des inondations (Loi FESNEAU-FERRAND) ;

VU le décret n° 2015-526 du 12 mai 2015 relatif aux règles applicables aux ouvrages construits ou aménagés en vue de prévenir les inondations et aux règles de sûreté des ouvrages hydrauliques ;

VU le décret du 13 septembre 2023 portant nomination de monsieur François-Xavier LAUCH, préfet de l'Hérault ;

DDTM 34
Bât. Ozone, 181 place Ernest Granier
CS60556
34064 MONTPELLIER Cedex 2

VU l'arrêté ministériel n° DEVP1011107A du 21 mai 2010 définissant l'échelle de gravité des événements ou évolutions concernant un barrage ou une digue ou leur exploitation et mettant en cause ou étant susceptibles de mettre en cause la sécurité des personnes ou des biens et précisant les modalités de leur déclaration ;

VU l'arrêté ministériel du 23 décembre 2010 relatif aux obligations des exploitants d'ouvrages et des prestataires d'aide envers le téléservice « réseaux-et-canalizations.gouv.fr » ;

VU l'arrêté ministériel du 7 avril 2017 précisant le plan de l'étude de dangers des digues organisées en systèmes d'endiguement et des autres ouvrages conçus ou aménagés en vue de prévenir les inondations et les submersions ;

VU l'arrêté ministériel du 12 février 2019 portant agrément d'organismes intervenant pour la sécurité des ouvrages hydrauliques ;

VU l'arrêté ministériel du 8 août 2022 précisant les obligations documentaires et la consistance des vérifications et visites techniques approfondies des ouvrages hydrauliques autorisés ou concédés ;

VU le schéma directeur d'aménagement et de gestion des eaux du bassin Rhône-Méditerranée (SDAGE RM) et le plan de gestion des risques inondation (PGRI) 2022-2027, approuvés par le préfet coordinateur de bassin le 21 mars 2022 ;

VU le schéma d'aménagement et de gestion des eaux (SAGE) du bassin versant de l'Orb et du Libron approuvé le 5 juillet 2018 par l'arrêté préfectoral n°DDTM34-2018-07-09628 ;

VU l'arrêté préfectoral N°2023-10-DRCL-519 du 9 octobre 2023 portant délégation de signature du préfet du département de l'Hérault à Monsieur Fabrice LEVASSORT, directeur départemental des territoires et de la mer de l'Hérault ;

VU l'arrêté préfectoral n° 2012-II-378 du 30 mars 2012 de déclaration d'intérêt général et d'autorisation des travaux d'homogénéisation des digues rive droite de l'Espène sur la commune d'Olonzac ;

VU l'arrêté préfectoral n°2012-II-379 du 30 mars 2012 de déclaration d'utilité publique des travaux d'homogénéisation des digues rive droite de l'Espène sur la commune d'Olonzac ;

VU la demande de prorogation de délai pour le dépôt du dossier de régularisation de l'autorisation du système d'endiguement de l'Espène à Olonzac, sollicitée par courrier en dates du 22 novembre 2021 par le Syndicat Mixte Aude Centre ;

VU le courrier du 16 décembre 2021 d'accord pour proroger le délai de 18 mois pour le dépôt du dossier de régularisation de l'autorisation pour le système d'endiguement de l'Espène à Olonzac ;

VU la demande de régularisation de l'autorisation du système d'endiguement de l'Espène à Olonzac et notamment l'étude de dangers, déposée par le Syndicat Mixte Aude Centre, enregistrée le 30 juin 2023 au guichet unique de l'eau sous le n° 34-2023-00033 ;

VU l'avis du service de contrôle de la sécurité des ouvrages hydrauliques de la direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement (DREAL) Occitanie du 5 décembre 2023 ;

VU la demande de compléments du 18 décembre 2023 ;

VU l'avis du service de contrôle de la sécurité des ouvrages hydrauliques de la direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement (DREAL) Occitanie du 5 juin 2024, suite aux compléments apportés le 4 juin 2024 par le syndicat mixte Aude Centre, et notamment l'étude de dangers de mai 2024 ;

VU l'ensemble des pièces du dossier de la demande sus-visée ;

VU l'avis du pétitionnaire sur le projet d'arrêté en date du 13 juin 2024 ;

CONSIDÉRANT qu'en tant qu'autorité disposant de la compétence déléguée en matière de gestion des milieux aquatiques et de prévention des inondations désignée au II de l'article R.562-12 du code de l'environnement, le syndicat mixte Aude Centre est compétent pour la défense contre les inondations et assure la surveillance des ouvrages de protection contre les inondations de l'Espène sur la commune Olonzac ;

CONSIDÉRANT l'estimation de la population protégée par le système d'endiguement fournie par le pétitionnaire dans la demande susvisée telle que prévue au IV de l'article D. 181-15-1 du code de l'environnement ;

CONSIDÉRANT les niveaux de protection dans les configurations actuelles et futures indiqués dans la demande susvisée et la carte de la zone protégée associée à ce niveau de protection ;

CONSIDÉRANT que le système d'endiguement, objet de la demande, repose essentiellement sur des digues autorisées par les arrêtés préfectoraux susvisés, que la demande a été déposée avant le 1^{er} juillet 2023, qu'elle ne concerne aucun travaux de construction d'ouvrages neufs ni de modification substantielle, et qu'il peut donc être fait application des dispositions prévues à l'article II du R.562-14 du code de l'environnement ;

CONSIDÉRANT que l'étude de dangers, réalisée par un organisme agréé selon les dispositions des articles R.214-115 à 117, justifie que les moyens humains et l'organisation du gestionnaire permettent de garantir le maintien des performances du système d'endiguement dans le temps, d'assurer une veille sur le risque de crue et de donner l'alerte en cas de crise ;

CONSIDÉRANT que des compléments sont à apporter à l'étude de dangers afin de lui assurer un caractère régulier vis-à-vis de l'arrêté du 7 avril 2017 précisant le plan de l'étude de dangers des digues organisées en système d'endiguement et des autres ouvrages conçus ou aménagés en vue de prévenir les inondations et les submersions ;

CONSIDÉRANT que le syndicat mixte Aude centre dispose de la majorité de la maîtrise foncière des ouvrages constituant le système d'endiguement, mais que les parcelles 812, 883, 859, 861, 863 et 913 situés en section AB sont en cours d'acquisition et devront être effectives au plus tard lors du démarrage des travaux ;

CONSIDÉRANT que le tronçon « Rieux » est exclu du système d'endiguement de l'Espène à Olonzac, car il ne contribue pas à la protection de personnes et ne génère pas de sur-aléa en cas de rupture ;

Sur proposition du directeur départemental des territoires et de la mer de l'Hérault ;

ARRÊTE :

TITRE I : OBJET DE L'AUTORISATION

ARTICLE 1 : Autorisation du système d'endiguement

La présente autorisation, délivrée pour la régularisation du système d'endiguement tient lieu d'autorisation en application de l'article L. 181-1 du code de l'environnement.

Le présent arrêté porte, en application de l'article R.562-18 à 20 du code de l'environnement, autorisation du système d'endiguement d'Olonzac contre les crues de l'Espène, dont la carte de situation figure en annexe 1.

Le système est implanté en rive droite de l'Espène, il s'étend de l'amont vers l'aval entre les points métriques PM205 et PM1018 de l'avenue de Cessero au pont de Cazanave qui supporte la route départementale D910. Le système est interrompu entre les points métriques PM750 et PM936.

Il est constitué de 15 tronçons différenciés répartis sur 3 secteurs et présente un linéaire total de 627 m :

- tronçons n°1, 3, 4, 5, 9, 10, 11, 12, 13 et 14 : murs préfabriqués en L d'une longueur d'environ

385 m ;

- tronçon n°2 : dos d'âne sur l'avenue de Cesseras d'une longueur d'environ 5 m ;
- tronçon n°6 : mur existant en aggro à bancher sur environ 27 m ;
- tronçon n°7 : remblai de la RD10 sur environ 108 m ;
- tronçon n°8 et 20 : mur existant en pierres maçonnées sur environ 107 m.

Les conditions de fermeture du système entre les points métriques PM250 et PM750 sont :

- à l'amont, par raccordement du tronçon n°1 constitué d'un mur préfabriqué en contre voile d'un bâtiment existant situé sur la parcelle n° 0004 - section AB ;
- à l'aval, par raccordement du tronçon n°14 constitué d'un mur préfabriqué sur un mur existant dit Calcadis non repris dans le système ;

Les conditions de fermeture du système entre les points métriques PM936 et PM1018 sont :

- à l'amont, par raccordement du tronçon n°20 constitué d'un mur en pierres maçonnés sur le mur existant dit « Crozet » non repris dans le système ;
- à l'aval, par raccordement du tronçon n°20 sur la culée amont du pont Cazanave.

Ce système est autorisé au titre de la rubrique 3.2.6.0 du tableau annexé à l'article R.214-1 du code de l'environnement.

ARTICLE 2 : Bénéficiaire de l'autorisation et gestionnaire du système d'endiguement

Le syndicat mixte Aude centre (n° SIRET 200 073 468 00015), représenté par son président, dont le siège est situé ZA Coste Galiane, 11 600 Conques-sur-Orbiel., est le bénéficiaire de la présente autorisation et gestionnaire du système d'endiguement. Par la suite, il est dénommé «le bénéficiaire » ou « gestionnaire ».

Le bénéficiaire respecte l'intégralité des prescriptions définies par la réglementation sur la sécurité des ouvrages hydrauliques pour le système d'endiguement de la classe à laquelle il appartient, ainsi que les dispositions du présent arrêté.

Le bénéficiaire est le gestionnaire unique du système d'endiguement au sens de l'article L. 562-8-1 du code de l'environnement et l'exploitant au sens de l'article R. 554-7 de ce même code.

Le gestionnaire est responsable de l'ouvrage constituant le système d'endiguement. À ce titre, il le surveille et l'entretient conformément aux exigences réglementaires en vigueur.

ARTICLE 3 : Modification des autorisations précédentes

Les dispositions du présent arrêté complètent et remplacent celles de l'arrêté suivant :

Références de l'arrêté préfectoral antérieur	Référence de l'article dont les prescriptions sont modifiées	Référence de l'article dont les prescriptions sont supprimées
Arrêté préfectoral n° 2012-II-378 du 30 mars 2012 de déclaration d'intérêt général et d'autorisation des travaux d'homogénéisation des digues rive droite de l'Espène sur la commune d'Olonzac	Art 1er : Ancien titulaire de l'arrêté préfectoral antérieur : Syndicat intercommunal d'aménagement hydraulique du Minervois – modifié par l'art 2 du présent arrêté	Art 9 : suppression

TITRE II : CARACTÉRISTIQUES DU SYSTÈME D'ENDIGUEMENT

ARTICLE 4 : Composition du système d'endiguement

Sur la base des données de son étude de dangers jointe à la demande susvisée, le système d'endiguement d'Olonzac, défini par le bénéficiaire, et dont les caractéristiques figurent en annexe 2 du présent arrêté, est constitué de 15 tronçons homogènes précisés ci-après :

N° tronçon	Linéaire (m)	Ouvrage	Linéaire (m)	Hauteur moyenne (m)	Largeur moyenne (m)	Pente moyenne berge (H/V)
1 (A1)	PM205 au PM220	Mur n°1 en L préfabriqué complété d'un talon coulé en place	15 m	0.4	0.15	7.0
2 (A2)	PM220 au PM225	Dos d'âne	5 m	0.8	3.4	11.4
3 (A3)	PM225 au PM306	Mur n°1 en L préfabriqué complété d'un talon coulé en place	81 m	1.3	0.15	1.9
4 (A4)	PM306 au PM345		39 m	1.6	0.15	1.8
5 (A5)	PM345 au PM355		10 m	1.3	0.15	1.5
6 (A6)	PM355 au PM382	Mur en agglo à bancher renforcé par un contrefort en béton côté ZP	27 m	1.7	0.3	
7 (B1)	PM382 au PM490	Remblai routier de la route départementale D10	108 m	1.0	8.9	5.3
8 (B2)	PM490 au PM515	Mur existant en pierres maçonnées	25 m	1.3	?	25.3
9 (B3)	PM515 au PM526	Mur n°2 en L préfabriqué complété d'un talon coulé en place	11 m	0.1	0.15	23.1
10 (B4)	PM526 au PM649		123 m	0.2	0.15	23.2
11 (B5)	PM649 au PM654	Mur n°3 en L préfabriqué complété d'un talon coulé en place	5 m	0.3	0.15	1.2
12 (B6)	PM654 au PM704		50 m	0.9	0.15	2.0
13 (B7)	PM704 au PM745		46 m	0.7	0.15	1.7
14 (C1)	PM745 au PM750		5 m	1.6	0.15	2.6
Linéaire des tronçons 15 à 19 non repris dans le système d'endiguement						
20 (C7)	PM936 au PM1018	Mur n°5 existant rejointoyé en pierres maçonnées	82 m	1.3	0.4	1.4

Il est recensé 15 ouvrages traversants dans le système d'endiguement. Les caractéristiques et

localisations des éléments singuliers sont indiquées en annexe 3.
Le linéaire total du système d'endiguement est d'environ 627 mètres.

ARTICLE 5 : Classe du système d'endiguement

Au vu de la demande susvisée et de l'estimation du nombre de personnes présentes dans la zone protégée avant (2 personnes) et après travaux (377 personnes), le système d'endiguement, objet du présent arrêté, au titre de l'article R.214-113 du code de l'environnement, relève de la classe C.

ARTICLE 6 : Niveaux de protection du système d'endiguement

6.1 – Niveau de protection du système d'endiguement dans sa configuration actuelle

En application de l'article R. 214-119-1 du code de l'environnement, **le niveau de protection** associé à la zone protégée garanti par le système d'endiguement et retenu par le bénéficiaire correspond à **une crue de l'Espène provoquant une montée des eaux jusqu'à la cote de 46,33 m^{NGF} au lieu de référence**. Il correspond à un débit de l'Espène de 113 m³/s et une occurrence de crue 10 ans à la station « Espène - Olonzac » du syndicat mixte des milieux aquatiques et des rivières (SMMAR) située au niveau du pont de Cazanave en aval du système d'endiguement.

Le lieu de référence où est mesuré le niveau de protection est **l'échelle limnimétrique située au niveau du pont de Cazanave**, reportée sur la carte en annexe 4. La correspondance du niveau de protection en hauteur d'eau lu à l'échelle est 3,7 m.

Les niveaux de protection sont appréciés au regard du niveau d'eau :

- à la station « Espène - Olonzac » située en aval du système d'endiguement au niveau du pont de Cazanave gérée par le syndicat mixte des milieux aquatiques et des rivières (SMMAR) et intégrée au réseau de suivi hydrologique de la vallée de l'Aude et Affluents (SHYVAA) ;
- à l'échelle limnimétrique d'Olonzac en aval du système d'endiguement (sous le pont de Cazanave).

6.2 – Niveau de protection du système d'endiguement dans sa configuration future

En application de l'article R. 214-119-1 du code de l'environnement, **le niveau de protection** associé à la zone protégée garanti par le système d'endiguement et retenu par le bénéficiaire correspond à **une crue de l'Espène provoquant une montée des eaux jusqu'à la cote de 46,91 m^{NGF} au lieu de référence**. Il correspond à un débit de l'Espène de 143 m³/s et une occurrence de crue 20 ans à la station « Espène - Olonzac » du syndicat mixte des milieux aquatiques et des rivières (SMMAR) située au niveau du pont de Cazanave en aval du système d'endiguement.

Le lieu de référence où est mesuré le niveau de protection est **l'échelle limnimétrique située au niveau du pont de Cazanave**, reporté sur la carte en annexe 4. La correspondance du niveau de protection en hauteur d'eau lu à l'échelle est 4,28 m.

Les niveaux de protection sont appréciés au regard du niveau d'eau :

- à la station « Espène - Olonzac » située en aval du système d'endiguement au niveau du pont de Cazanave gérée par le syndicat mixte des milieux aquatiques et des rivières (SMMAR) et intégrée au réseau de suivi hydrologique de la vallée de l'Aude et Affluents (SHYVAA) ;
- à l'échelle limnimétrique d'Olonzac en aval du système d'endiguement (sous le pont de Cazanave).

Le gestionnaire s'engage à réaliser les travaux définis dans l'article 20 afin d'assurer le niveau de protection retenu et atteindre une probabilité de défaillance inférieure à 5 % pour la crue vicennale sur l'ensemble de la digue.

De surcroît, toute modification programmée du système d'endiguement de nature à modifier les garanties apportées par le titulaire de l'autorisation sur le niveau de protection ou la tenue du système d'endiguement, est portée à la connaissance du préfet avec tous les éléments d'appréciation, avant sa réalisation.

Dans le cas où des désordres indépendants de la volonté du titulaire de l'autorisation seraient constatés par ledit bénéficiaire de l'autorisation, ce dernier est tenu d'en informer le préfet aussi rapidement que possible, au moins le jour même, préalablement à la réalisation de travaux d'urgence

en application de l'article R.214-44 du code de l'environnement.

TITRE III : MAÎTRISE FONCIÈRE ET ACCÈS AUX OUVRAGES

ARTICLE 7 : Justification de la maîtrise foncière du système d'endiguement

Le bénéficiaire justifie de la maîtrise foncière sur le terrain d'assiette du système d'endiguement afin de pouvoir exercer ses missions de gestion et de surveillance des ouvrages.

Les justificatifs d'obtention de la maîtrise foncière sur les parcelles susvisées (acte de ventes) et sur le tronçon n°7 constitué du remblai de la route départementale D10 (superposition d'affectation) sont à transmettre au service police de l'eau de la DDTM de l'Hérault et au service en charge de la sécurité des ouvrages hydrauliques de la DREAL dans les meilleurs délais, et au plus tard dans un délai de six mois à compter de la notification du présent arrêté.

Les justificatifs figurent dans le document d'organisation visé à l'article 13 et sont tenus à la disposition des services de l'État. Ils sont mis à jour en tant que de besoin.

ARTICLE 8 : Accès aux ouvrages

Le bénéficiaire s'assure de disposer en toutes circonstances d'un accès aux ouvrages composant le système d'endiguement afin de réaliser notamment la surveillance, l'entretien et les éventuels travaux y compris ceux à effectuer en urgence.

TITRE IV : CARACTÉRISTIQUES DE LA ZONE PROTÉGÉE

ARTICLE 9 : Délimitation de la zone protégée

La zone protégée est la zone que le gestionnaire souhaite soustraire à l'inondation par les crues de l'Espène grâce au système d'endiguement et ce, jusqu'aux niveaux de protection, objets de l'article 6. Elle se situe au sein de la commune d'Olonzac.

Elle est délimitée sur les cartes en annexe 4.

ARTICLE 10 : Population de la zone protégée

La population de la zone protégée est estimée, dans la demande susvisée à 377 personnes.

Tout changement de la zone protégée, de nature à modifier de façon notable la population de la zone protégée, devra être portée, avant sa réalisation, à la connaissance du Préfet, avec tous les éléments d'appréciation.

TITRE V : PRESCRIPTIONS SPÉCIFIQUES RELATIVES A LA SÉCURITÉ DU SYSTÈME D'ENDIGUEMENT

ARTICLE 11 : Principe général

Conformément à l'article R 214-119-2 du code de l'environnement, les digues comprises dans le système d'endiguement sont conçues, entretenues et surveillées de façon à garantir l'efficacité de la protection procurée par ce système à la zone considérée contre les inondations provoquées par les crues de l'Espène.

ARTICLE 12 : Dossier technique

Le bénéficiaire établit et tient à jour le dossier technique regroupant tous les documents relatifs aux ouvrages composant le système d'endiguement et permettant d'avoir une connaissance la plus

complète possible de sa configuration exacte, de sa fondation, de ses ouvrages annexes, de son environnement hydrologique, géomorphologique et géologique ainsi que de son exploitation depuis sa mise en service. Il comprend également, le cas échéant, les notices explicatives relatives aux ouvrages de régulation des écoulements hydrauliques.

Le dossier technique est conservé de façon à ce qu'il soit accessible et utilisable en toutes circonstances. Il est tenu à la disposition du service de l'État en charge du contrôle de la sécurité des ouvrages hydrauliques et du service police de l'eau.

ARTICLE 13 : Document d'organisation

Le document présentant l'organisation mise en place pour assurer la gestion, l'entretien et la surveillance en toutes circonstances, notamment les vérifications et visites techniques approfondies, les moyens d'information et d'alerte de la surveillance de crues et de tempêtes des ouvrages est tenu à jour.

Toutes les informations utiles relatives à la gestion d'une crise d'inondation, contenues dans le document d'organisation et l'étude de dangers, et en particulier les modalités selon lesquelles l'alerte est donnée pour intervenir aux fins de mise en sécurité des personnes quand des événements hydrométéorologiques sont susceptibles d'inonder les territoires que le système d'endiguement vise à protéger, sont portées par le gestionnaire à la connaissance des autorités compétentes en charge de la gestion de crise :

- à la DREAL – service en charge du contrôle de la sécurité des ouvrages hydrauliques,
- à la DDTM de l'Hérault – service en charge de la prévention du risque inondation,
- au maire de la commune d'Olonzac,
- aux services de secours dans le département,
- aux services du préfet en charge de la gestion de crise,
- au service de prévision des crues compétent.

Toute modification notable de ce document est portée à la connaissance du préfet et est transmise au service de la DREAL en charge du contrôle de la sécurité des ouvrages hydrauliques.

Ce porter à connaissance est effectué dans un délai de trois mois à compter de la notification du présent arrêté et à l'occasion de toute modification notable des informations évoquées ci-dessus.

ARTICLE 14 : Registre d'ouvrage

Le bénéficiaire établit et tient à jour un registre au sens du 3° du I de l'article R.214-122 du code de l'environnement sur lequel sont inscrits les principaux renseignements relatifs aux travaux, à l'exploitation, à la surveillance, à l'entretien du système d'endiguement, aux conditions météorologiques et hydrologiques exceptionnelles et à son environnement.

Le registre de l'ouvrage est conservé de façon à ce qu'il soit accessible et utilisable en toutes circonstances. Il est tenu à la disposition du service de l'État en charge du contrôle de la sécurité des ouvrages hydrauliques et du service police de l'eau.

ARTICLE 15 : Rapport de surveillance

Le bénéficiaire établit et transmet au préfet (service de la DREAL Occitanie en charge du contrôle de la sécurité des ouvrages hydrauliques), un rapport de surveillance périodique comprenant la synthèse des renseignements figurant dans le registre d'ouvrage, celle des constatations effectuées lors des vérifications régulières, lors des vérifications après crue et lors des visites techniques approfondies.

La périodicité des rapports de surveillance est fixée par l'article R.214-126 du code de l'environnement, à savoir tous les 6 ans à compter du dernier rapport transmis.

Le rapport concerne l'ensemble des ouvrages qui composent le système d'endiguement, y compris ses dispositifs de régularisation des écoulements hydrauliques, il est transmis dans le mois suivant sa réalisation.

Le premier rapport de surveillance est transmis avant le 30 juin 2026.

ARTICLE 16 : Visites techniques approfondies

Les visites techniques approfondies (VTA) au sens de l'article R.214-123 du code de l'environnement portent sur l'ensemble des ouvrages décrits à l'article 4. Une visite technique approfondie est réalisée au moins une fois entre deux rapports de surveillance.

Une visite technique approfondie est également effectuée à l'issue de tout événement ou évolution déclarés en application de l'article 17 ci-dessous et susceptibles de provoquer un endommagement du système d'endiguement objet du présent arrêté.

Tout rapport de visite technique approfondie est transmis par le bénéficiaire au service de la DREAL Occitanie en charge du contrôle de la sécurité des ouvrages hydrauliques au plus tard dans le cadre de la transmission du rapport de surveillance. Il est accompagné de commentaires relatifs aux suites données aux recommandations et observations formulées dans le rapport de VTA.

ARTICLE 17 : Événements important pour la sécurité hydraulique

En application de l'article R.214-125 du code de l'environnement et de l'arrêté du 21 mai 2010 susvisé définissant l'échelle de gravité des événements, dès qu'il en a connaissance, le bénéficiaire est tenu de déclarer sans délai au préfet avec copie au service de contrôle de la sécurité des ouvrages hydrauliques de la DREAL Occitanie tout événement ou évolution concernant ces ouvrages, ou son exploitation, mettant en cause, ou susceptible de mettre en cause, la sécurité des personnes ou des biens.

Sans préjudice des mesures susceptibles d'être prescrites par le préfet, le bénéficiaire est tenu de prendre, ou faire prendre, les dispositions nécessaires pour mettre fin aux causes de l'incident ou accident, évaluer ses conséquences et y remédier.

Le bénéficiaire est responsable des accidents ou dommages imputables à l'utilisation de l'ouvrage ou des aménagements, à la réalisation des travaux ou aux ouvrages et aménagements en résultant.

ARTICLE 18 : Étude de dangers

Conformément à l'article R.214-117 du code de l'environnement, l'étude de dangers du système d'endiguement est actualisée au minimum tous les 20 ans. La prochaine actualisation est transmise au Préfet avant le 1^{er} juillet 2043 ou avant dès lors qu'une des hypothèses ayant prévalu à ses conclusions est modifiée.

Les études de dangers sont systématiquement accompagnées d'un écrit du bénéficiaire précisant, le cas échéant, les mesures qu'il s'engage à mettre en œuvre pour remédier aux éventuels défauts ou désordres ou pour améliorer la sécurité de l'ouvrage qui seraient proposées dans ces documents.

Le gestionnaire établit les cartes obligatoires prévues dans l'EDD dans un format électronique vectoriel les rendant utilisables par les autorités compétentes pour la mise en sécurité préventive des personnes.

Elles sont transmises à :

- la DREAL – service en charge du contrôle de la sécurité des ouvrages hydrauliques,
- la DDTM de l'Hérault – permanence RDI,
- au maire de la commune de Olonzac,
- aux services de secours dans le département,
- aux services du préfet en charge de la gestion de crise,
- au service de prévision des crues compétent, dans un délai de deux mois à compter de la notification du présent arrêté.

Ce porter à connaissance est effectué dans un délai de trois mois à compter de la notification du présent arrêté et à l'occasion de toute modification notable des informations évoquées ci-dessus.

ARTICLE 19 : Mise à jour de l'étude de dangers initiale

Concernant l'étude de dangers jointe à la demande susvisée, le gestionnaire fournira d'ici le 1^{er} juillet 2043 une version mise à jour avec les éléments suivants :

Document A

Remplacer au chapitre 3.4.1 « En état après travaux, le niveau de protection est supérieur au niveau de protection apparent » par « En état après travaux, le niveau de sûreté est supérieur au niveau de protection apparent ».

Expliquer au §3.4.3 et au résumé non technique, l'absence de ligne d'eau (figure 63) entre le tronçon n°7, caractérisés par le remblai routier de la RD10, et le tronçon n°10, caractérisés par les murs n°2.

Document B

Mettre à jour les §4.2.2.2 et 4.2.2.3 de la réglementation en vigueur. Les VTA sont à réaliser entre deux rapports de surveillance et un rapport de surveillance est à produire tout les 6 ans pour les systèmes d'endiguement de classe C, selon les dispositions du 2° et 4° de l'article R.214-122 du code de l'environnement et des articles R.214-123, R.214-125 et R.214-126 du code de l'environnement.

Document d'organisation

Compléter les tableaux de synthèse de gestion de crue présentés aux chapitres 5.1.3, 5.1.4 et 5.1.5, les modalités de transmissions de l'information vers les autorités compétentes présentées au §5.16 et faire correspondre les hauteurs d'eau avec les cotes en mètre NGF et les débits associés à leur occurrence de crue au point de référence.

Dans l'attente, le gestionnaire indique les dispositions prises pour tenir compte des incertitudes sur le comportement en crue de l'ouvrage.

ARTICLE 20 : Travaux de sécurisation du système d'endiguement

Le bénéficiaire conforte le système d'endiguement selon les recommandations de l'étude de dangers qui visent à augmenter le niveau de protection en adéquation avec la hauteur des ouvrages qui le composent (niveau de protection apparent) avant le 31 décembre 2025.

Le bénéficiaire transmet d'ici le 31 décembre 2024 un échéancier de son programme d'études et travaux mentionné au chapitre 9.1 de l'étude de dangers au service de la police de l'eau, instructeur du présent dossier, et la DREAL Occitanie, service chargé du contrôle des ouvrages hydrauliques.

Le programme de travaux est localisé en annexe 5 et constitué de :

- la reprise des gabions et le traitement des joints des murs préfabriqués du parking avenue de Cesseroas :
 - abattage des arbres, dévitalisation thermique des souches ;
 - retrait du lierre et des ronces sur le parement ;
 - ré-encagement des gabions existants avec fixation de nouvelles cages via des ancrages sur 96 ml ;
 - reprise des joints existants entre chacun des murs en L préfabriqués existants (chaque 2 ml) ;
- la stabilisation du mur préfabriqué du parking Calcadis et la gestion du risque de surverse par recul du mur et reconstruction à une distance sécuritaire de la berge conservée en l'état :
 - déconstruction du mur existant (ht = 1.25m et 1.50m) jusqu'au niveau du TN sur environ 109 ml ;
 - création d'un nouveau linéaire de mur de soutènement sur 104 ml ;
- le confortement du mur au droit de l'ancien passage à gué :
 - décapage / déblais sur toute la surface jusqu'à l'avaloir existant (environ 45 m²) sur une épaisseur de 15 cm ;
 - réalisation d'une dalle béton (épaisseur 15 cm) de protection à la surverse de l'arrière du mur existant conservé jusqu'à l'avaloir existant ;
- le traitement des infiltrations d'eau au travers du mur de Mr Crouzet :
 - traitement du mur en pierre (toute la surface de façade aérienne côté Espène) par béton projeté sur 56 ml ;
 - réalisation sur 56 ml d'une tranchée en pied de mur coté Espène qui sera remplie de gros béton ;

- l'aménagement des clapets et rejets (Clapets C2, C3, C5, C6, C13 et fossé de dissipation de l'avenue de Cesseras) ;
- l'entretien de la ripisylve :
 - élagage doux ;
 - élimination par coupe des arbres morts du côté du cours d'eau lorsque ceux-ci sont susceptibles de créer des embâcles ;
 - enlèvement des embâcles (lorsque ceux-ci sont de nature à empêcher le bon écoulement des eaux) dans le lit du cours d'eau ;
- la réalisation du raccordement au remblai de la route de l'Azillanet avec mise en œuvre d'un remblaiement compacté localisé sur une épaisseur entre 10 et 15 cm.

La durée prévisionnelle des travaux est de 3 mois. Le phasage des travaux est optimisé de manière à sécuriser l'ouvrage dans les meilleurs délais.

Le bénéficiaire avertit la DDTM de l'Hérault et la DREAL Occitanie 15 jours avant la date de début des travaux (avec la précision de la date de commencement de chaque phase de travaux et de sa durée).

Les prescriptions particulières à respecter en phase chantier décrites ci-dessous sont reprises dans le cahier des charges des entreprises adjudicataires des travaux.

Prescriptions particulières relatives aux travaux

Les travaux sont programmés hors saisons de plus grande probabilité de crue ou d'épisode pluvieux intense. En cas d'annonce de crue, le déplacement et repliement du matériel doit être effectué.

Aucun stockage permanent sur le site n'est toléré. L'ensemble des déchets sont évacués en installation autorisée avec tri préalable.

Les aires de stockage des matériaux sont éloignées des axes préférentiels d'écoulement et loin de l'exutoire. Les éventuelles aires de stockage de produits polluants sont étanches. Les huiles usées des vidanges sont récupérées, stockées dans des réservoirs étanches et évacuées pour être retraitées dans un lieu approprié et conforme à la réglementation en vigueur.

Afin de prévenir les départs de matières en suspension dans l'eau (MES), les travaux sont programmés principalement en dehors des périodes pluvieuses. Des dispositifs de filtration et de piège à MES sont installés aux exutoires des eaux de lessivage issues des aires de chantier et des zones de travaux. Ces dispositifs sont entretenus et contrôlés régulièrement afin de vérifier leur efficacité.

Aucun rejet de matériaux, laitance de béton, bétons, hydrocarbures, déblais ou matériaux divers n'est toléré. Afin d'éviter la pollution par des fleurs de béton, les opérations de coulage sont exécutées hors épisode pluvieux et hors d'eau.

Le remplissage des réservoirs des engins de chantier est réalisé avec des pompes à arrêt automatique. Le lavage des engins et du matériel, l'entretien et la réparation des engins et véhicules s'effectue en zone technique en dehors de l'emprise du chantier. Les eaux d'exhaure du chantier sont décantées dans des structures étanches correctement dimensionnées en fonction des débits pompés avec traitement par décantation et surverse des eaux claires vers le rejet.

Dans le cas où un pompage avec rejet dans le milieu naturel est nécessaire à la réalisation des travaux, un porter à connaissance est transmis au service de police de l'eau de la DDTM34 au titre des rubriques Loi sur l'eau du R.214-1 du code de l'environnement.

En cas de pollution accidentelle, le polluant est piégé par l'utilisation du matériel anti-pollution présent sur le site (boudins absorbants, barrage anti-pollution). Il est ensuite pompé, dirigé vers un camion-citerne et acheminé vers un centre de traitement autorisé.

Le bénéficiaire informe le service de police de l'eau, instructeur du présent dossier, et la DREAL Occitanie, service chargé du contrôle de la sécurité des ouvrages hydrauliques, du démarrage des travaux et de la date d'achèvement des travaux, dans un délai d'au moins 15 jours précédant cette

opération.

Le bénéficiaire transmet à la DREAL - service de contrôle des ouvrages hydrauliques, avant le début des travaux, les informations et documents suivants :

- une fiche synthétique précisant les divers intervenants au projet, et notamment les coordonnées de l'organisme en charge de la maîtrise d'œuvre et du suivi des travaux et de ses sous-traitants ;
- la description de la surveillance des travaux mise en place par le maître d'œuvre ;
- un document d'organisation pour l'exploitation et la surveillance de l'ouvrage – spécifiques à la phase de travaux ;
- le calendrier actualisé des travaux.

Le bénéficiaire informe les services de la DREAL Occitanie, de la DDTM de l'Hérault de l'avancement des travaux et des difficultés rencontrées lors des réunions de chantier, par transmission des comptes rendus.

ARTICLE 21 : Étude de sur-aléa de non maîtrise des risques liés à la présence des ouvrages non repris dans le système d'endiguement

Le bénéficiaire réalise une étude de sur-aléas entre le niveau de la cote de dangers et la crête des ouvrages situés entre les points métriques PM750 et PM936 non repris dans le système d'endiguement.

Le cas échéant, le bénéficiaire étudie des solutions qui visent à réduire notablement le sur-aléa généré par les ouvrages situés entre les points métriques PM750 et PM936 du système d'endiguement.

Cette étude de sur-aléas est transmise pour le 31 décembre 2024 au service de contrôle de la sécurité des ouvrages hydrauliques de DREAL Occitanie et au service eau risques et nature de la DDTM de l'Hérault.

TITRE VI : DISPOSITIONS GÉNÉRALES

ARTICLE 22 : Procédure de déclaration anti-endommagement

En application du I de l'article R. 554-7 du code de l'environnement, le bénéficiaire procède à l'enregistrement sur le guichet unique du téléservice « réseaux-et-canalizations.gouv.fr » des coordonnées et zones d'implantation des ouvrages constitutifs du système d'endiguement en tant qu'ouvrages sensibles pour la sécurité au sens du I de l'article R. 554-2 du code de l'environnement.

Les dispositions relatives à cette déclaration sont indiquées sur le site <http://reseaux-et-canalizations.gouv.fr>

Le bénéficiaire est tenu de répondre, sous sa responsabilité, à toutes les déclarations de projet de travaux (DT) et déclaration d'intention de commencement de travaux (DICT), dans les conditions et les délais spécifiés aux articles R. 554-22 et R. 554-26 du code de l'environnement.

ARTICLE 23 : Conformité au dossier et modifications

Les installations, ouvrages, travaux ou activités, objets du présent arrêté modificatif, sont situés, installés et exploités conformément aux plans et contenu du dossier de porter à connaissance sans préjudice des dispositions du présent arrêté.

Toute modification apportée aux ouvrages, installations, à leur mode d'utilisation, à la réalisation des travaux ou à l'aménagement en résultant, à l'exercice des activités ou à leur voisinage et entraînant un changement notable des éléments du dossier doit être porté, avant sa réalisation à la connaissance du préfet, conformément aux dispositions de l'article R. 181-46 du code de l'environnement.

ARTICLE 24 : Changement de bénéficiaire

Le transfert de l'autorisation environnementale fait l'objet d'une déclaration au Préfet par le nouveau bénéficiaire préalablement au transfert. La demande est conforme aux dispositions des articles R.181-47 du code de l'environnement.

ARTICLE 25 : Cession définitive ou pour une période supérieure à deux ans

La cessation définitive, ou pour une période supérieure à deux ans, de l'exploitation ou de l'affectation indiquée dans le présent arrêté, fait l'objet d'une déclaration par le gestionnaire, auprès du préfet dans le mois qui suit la cessation définitive ou le changement d'affectation et au plus tard un mois avant que l'arrêt de plus de deux ans ne soit effectif.

En cas de cession définitive ou d'arrêt de plus de deux ans, il est fait application des dispositions de l'article R.214-48 du code de l'environnement.

ARTICLE 26 : Accident – incidents

Tout incident ou accident intéressant l'ouvrage et de nature à porter atteinte à l'un des éléments énumérés à l'article L.211-1 du code de l'environnement doit être déclaré dans les conditions fixées à l'article L.211-5 dudit code et à l'article 17 du présent arrêté.

Sans préjudice des mesures susceptibles d'être prescrites par le préfet, le bénéficiaire est tenu de prendre ou de faire prendre les dispositions nécessaires pour mettre fin aux causes de l'incident ou accident, pour évaluer ses conséquences et y remédier. Le bénéficiaire est responsable des accidents ou dommages imputables à l'utilisation de l'ouvrage ou de l'installation, à la réalisation des travaux ou à l'aménagement en résultant ou à l'exercice de l'activité.

Dès qu'il en a connaissance, le bénéficiaire est tenu de déclarer au préfet, les accidents ou incidents intéressant les installations, ouvrages, travaux ou activités faisant l'objet de la présente autorisation, qui sont de nature à porter atteinte aux intérêts mentionnés aux articles L. 181-3 et L. 181-4 du code de l'environnement.

Sans préjudice des mesures susceptibles d'être prescrites par le préfet, le bénéficiaire est tenu de prendre ou faire prendre les dispositions nécessaires pour mettre fin aux causes de l'incident ou accident, pour évaluer ses conséquences et y remédier.

Le cas échéant, les dispositions prévues pour les événements importants pour la sûreté hydraulique s'appliquent (voir article 17).

ARTICLE 27 : Accès aux installations et exercice des missions de police

Les agents en charge de mission de contrôle au titre du code de l'environnement ont libre accès aux activités, installations, ouvrages ou travaux relevant de la présente autorisation dans les conditions fixées par l'article L.181-16 du code de l'environnement. Ils peuvent demander communication de toute pièce utile au contrôle de la bonne exécution du présent arrêté.

En cas de non-respect des dispositions du présent arrêté, et indépendamment des poursuites pénales qui pourraient être engagées, il pourra être pris à l'encontre du gestionnaire les mesures de police prévues à l'article L.171-8 du code de l'environnement.

ARTICLE 28 : Publication et information des tiers

Le présent arrêté est notifié au bénéficiaire.

En application de l'article R.181-44 du code de l'environnement, la présente autorisation est publiée sur le site internet des services de l'État dans l'Hérault pendant une durée minimale de quatre mois.

Une copie de cet arrêté est tenue également à disposition du public dans les locaux de la commune d'implantation du système d'endiguement.

Un extrait de cet arrêté est affiché à la mairie de la commune d'implantation du système d'endiguement pendant une durée minimum d'un mois.

ARTICLE 29 : Voies et délais de recours

Le présent arrêté est susceptible de recours devant le tribunal administratif territorialement

compétent en application de l'article R.181-50 du code de l'environnement :

- par le bénéficiaire dans un délai de deux mois à compter de sa notification ;
- par les tiers en raison des inconvénients ou des dangers que le projet présente pour les intérêts mentionnés à l'article L.181-3 du code de l'environnement, dans un délai de quatre mois à compter de la dernière formalité accomplie.

II.- La présente autorisation peut faire l'objet d'un recours administratif de deux mois qui prolonge le délai de recours contentieux.

Le bénéficiaire de l'autorisation est tenu informé d'un tel recours.

Le tribunal administratif peut aussi être saisi par l'application informatique " télécours citoyens " accessible par le site internet www.telerecours.fr

III - Sans préjudice des délais et voies de recours mentionnés au I. et II. les tiers, peuvent déposer une réclamation auprès de l'autorité administrative compétente, à compter de la mise en service du projet mentionné à l'article 1er, aux seules fins de contester l'insuffisance ou l'inadaptation des prescriptions définies dans la présente autorisation, en raison des inconvénients ou des dangers que le projet présente pour le respect des intérêts mentionnés à l'article L.181-3 du code de l'environnement.

L'autorité compétente dispose d'un délai de deux mois, à compter de la réception de la réclamation, pour y répondre de manière motivée. À défaut, la réponse est réputée négative.

Si elle estime que la réclamation est fondée, l'autorité compétente fixe des prescriptions complémentaires, dans les formes prévues à l'article R.181-45 du code de l'environnement.

En cas de rejet implicite ou explicite, les intéressés disposent d'un délai de deux mois pour se pourvoir contre cette décision.

ARTICLE 30 : Exécution

Le secrétaire général de la préfecture de l'Hérault, le directeur départemental des territoires de l'Hérault, le directeur régional de l'environnement, de l'aménagement et du logement de la région Occitanie, le maire de la commune d'Olonzac sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté.

ARTICLE 31 : Pièces annexes au présent arrêté

Annexe 1 : Carte de Localisation du système d'endiguement.


Annexe 2 : Composition du système d'endiguement

Annexe 3 : Localisation et caractéristique des ouvrages traversants

Annexe 4 : Localisation de l'échelle limnimétrique point de référence et cartes de la zone protégée avant et après travaux

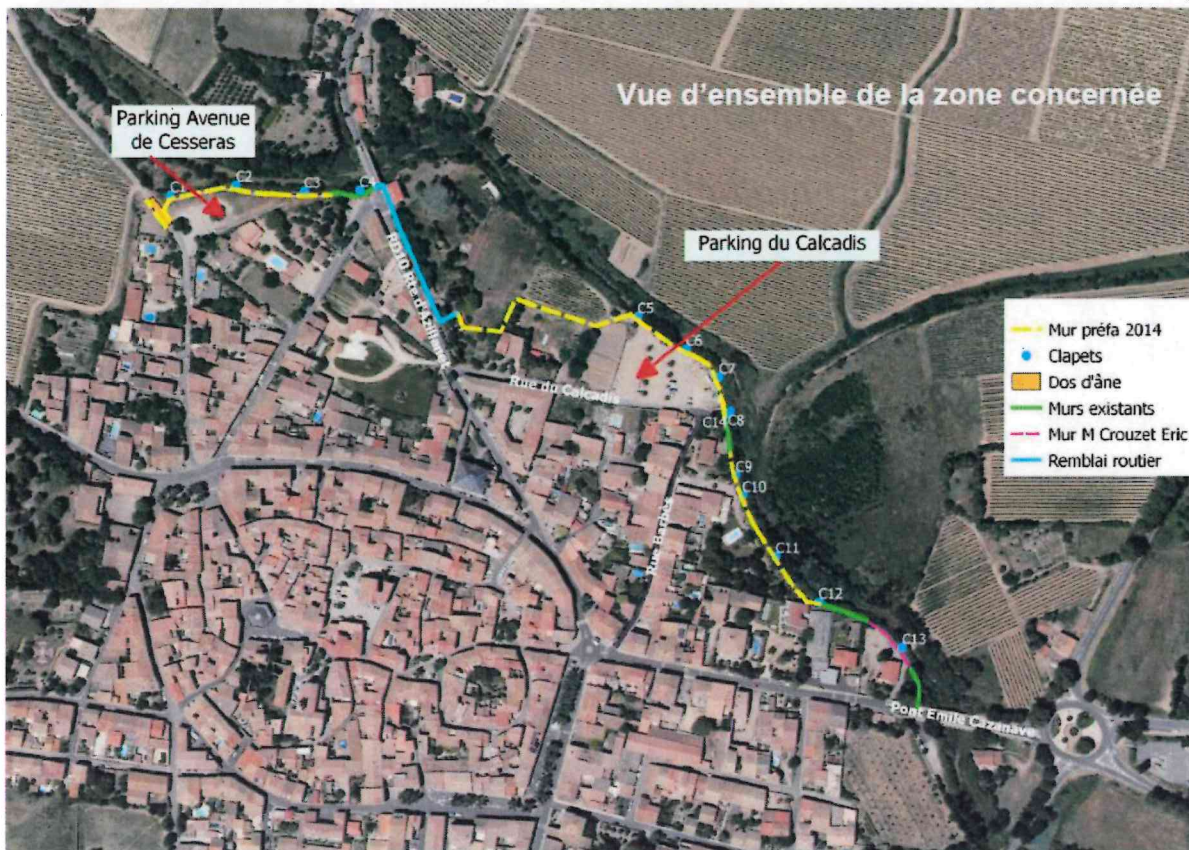
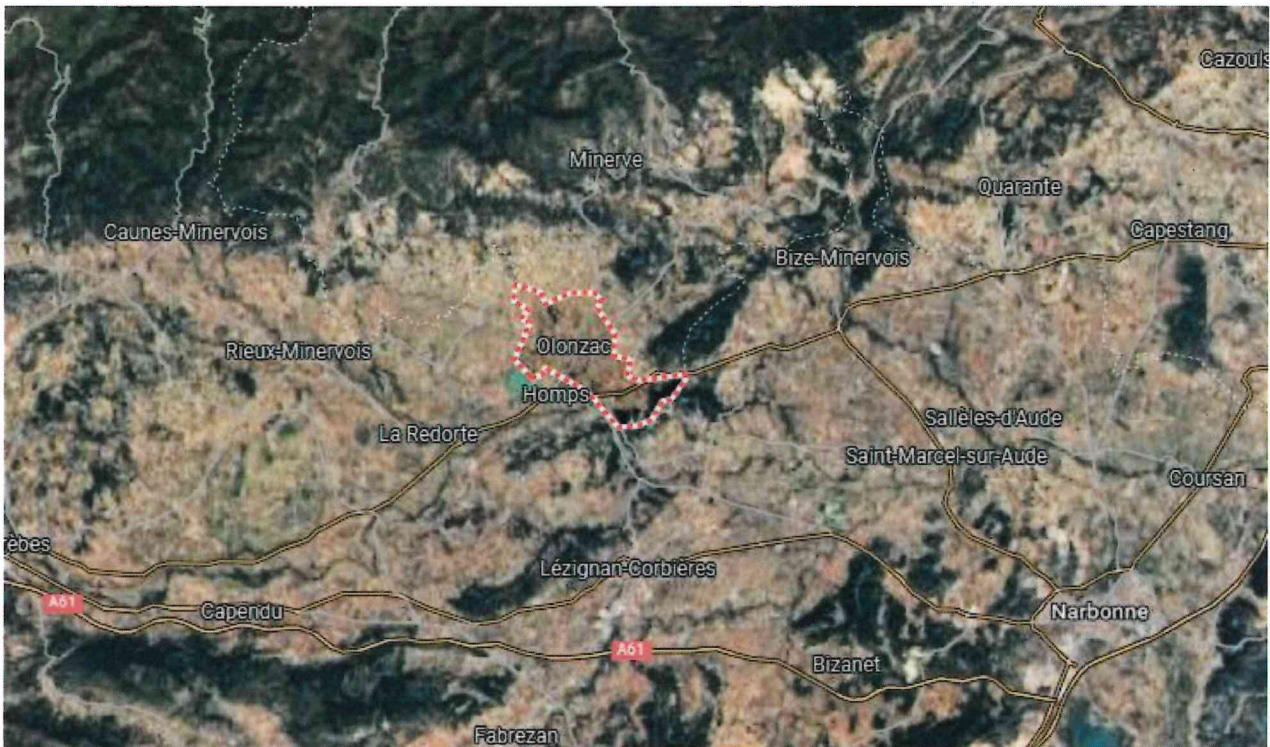
Annexe 5 : Localisation des travaux sur les secteurs à conforter

Le préfet,


Pour le Préfet de l'Hérault
et par délégation,
le Directeur adjoint
Thierry DURAND

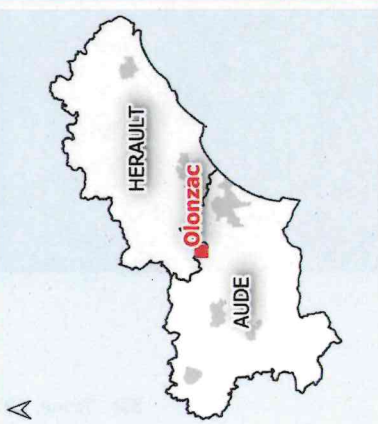
ANNEXES

Annexe 1 : Cartes de Localisation du système d'endiguement

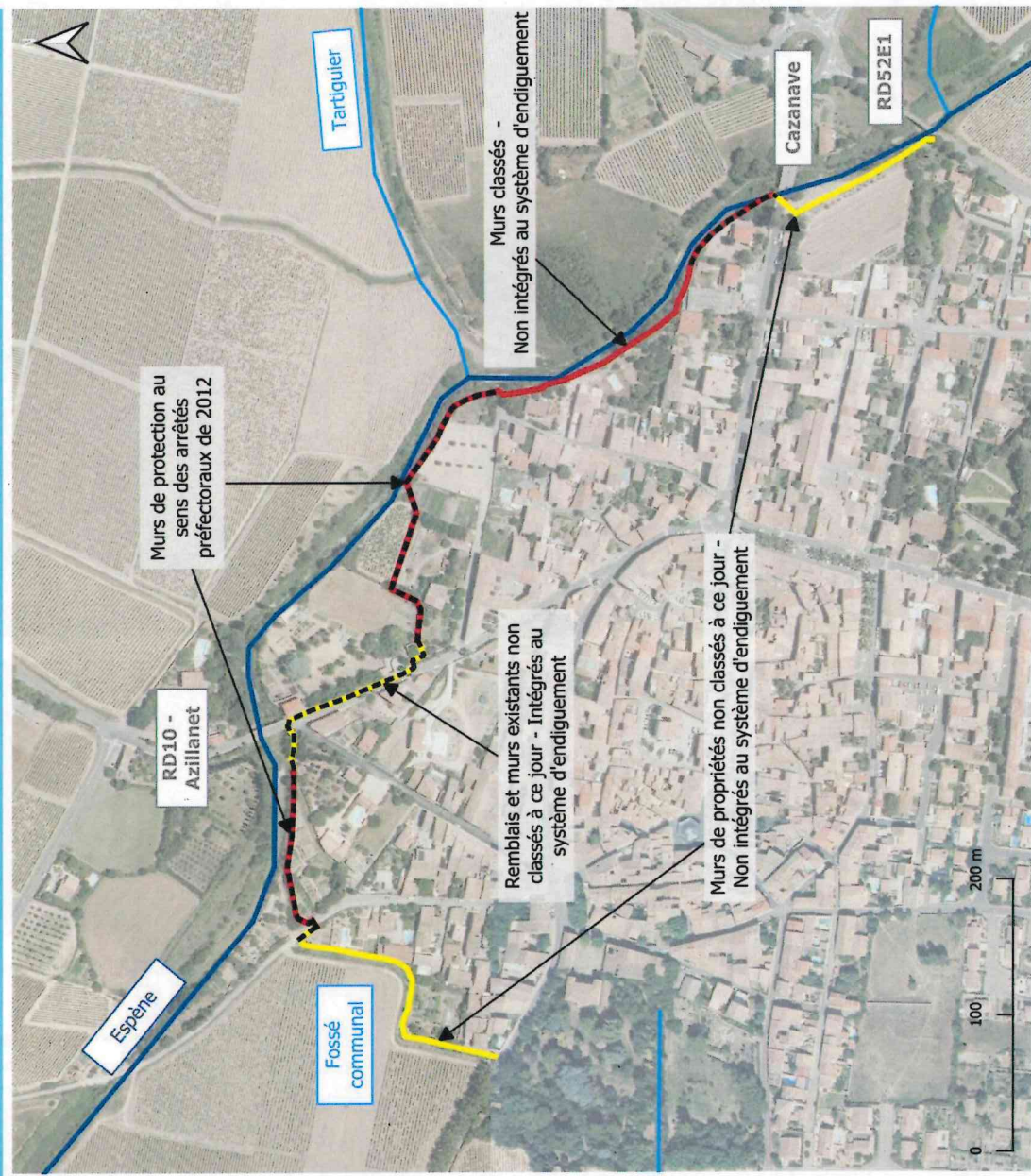


Annexe 2 : Composition du système d'endiguement

Etude de dangers et déclaration
du système d'endiguement de
l'Espène à Olonzac



Présentation du système d'endiguement d'Olonzac



Légende

Hydrographie

— L'Espène

— Affluents

Système d'endiguement d'Olonzac

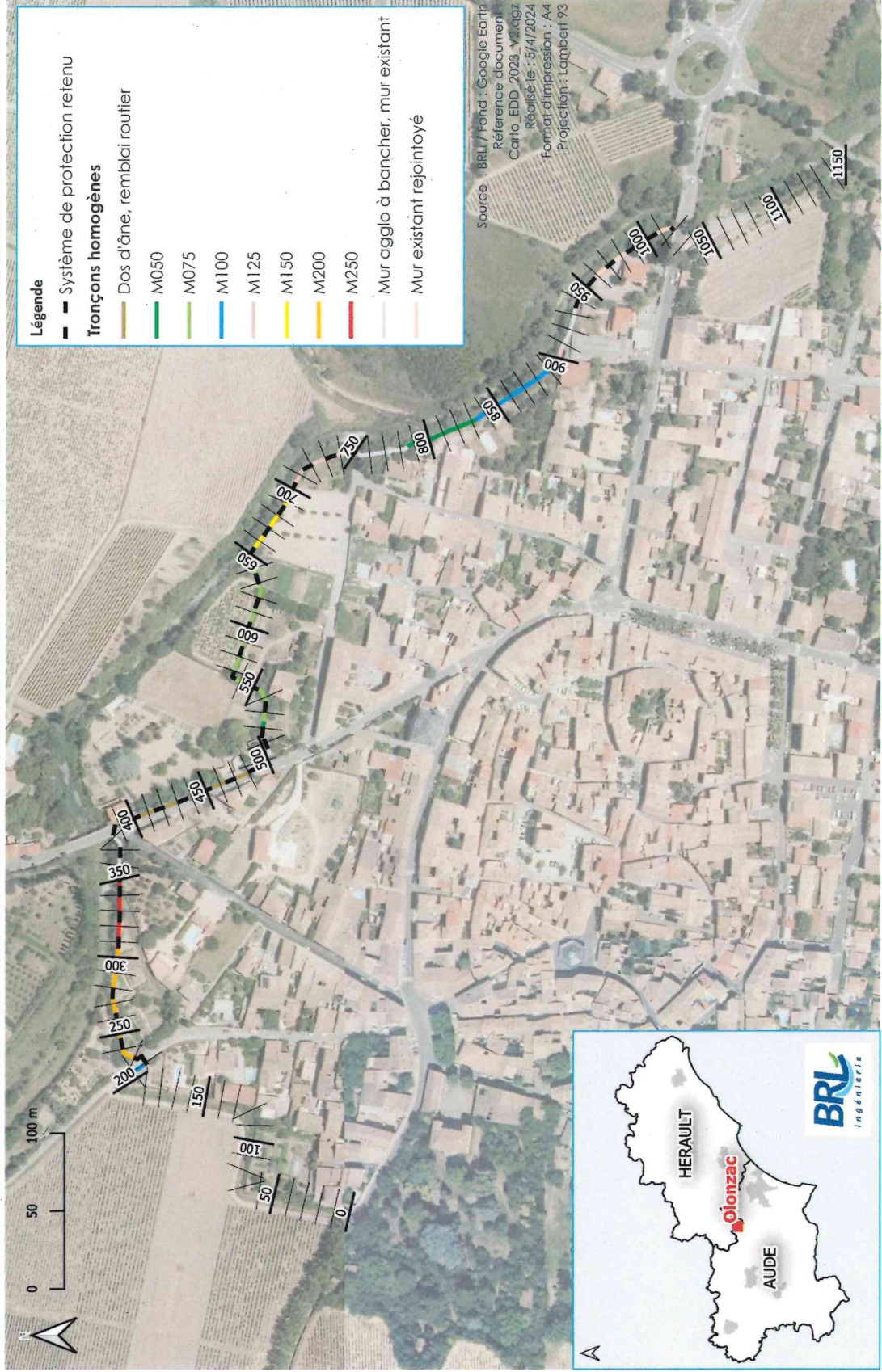
— Classe C au sens du décret de 2007

— Pas de classement à ce jour

— Système de protection retenu

Source : BRLi / Fond : Google Earth
 Référence document :
 Carto. EDD. 2023.qgz
 Réalisé le : 3/4/2024
 Format d'impression : A4
 Projection : Lambert 93

BRLi
 ingénierie



Annexe 3 : Localisation et caractéristiques des ouvrages traversants

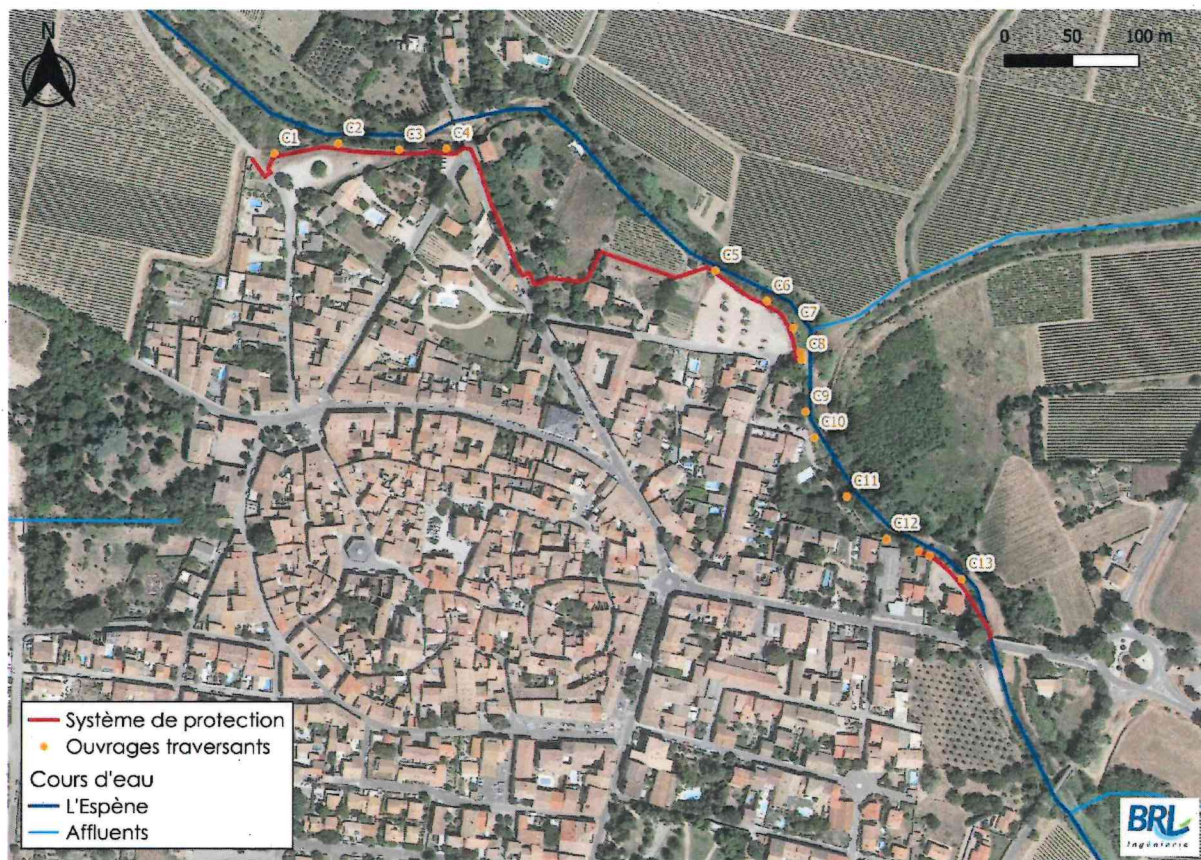
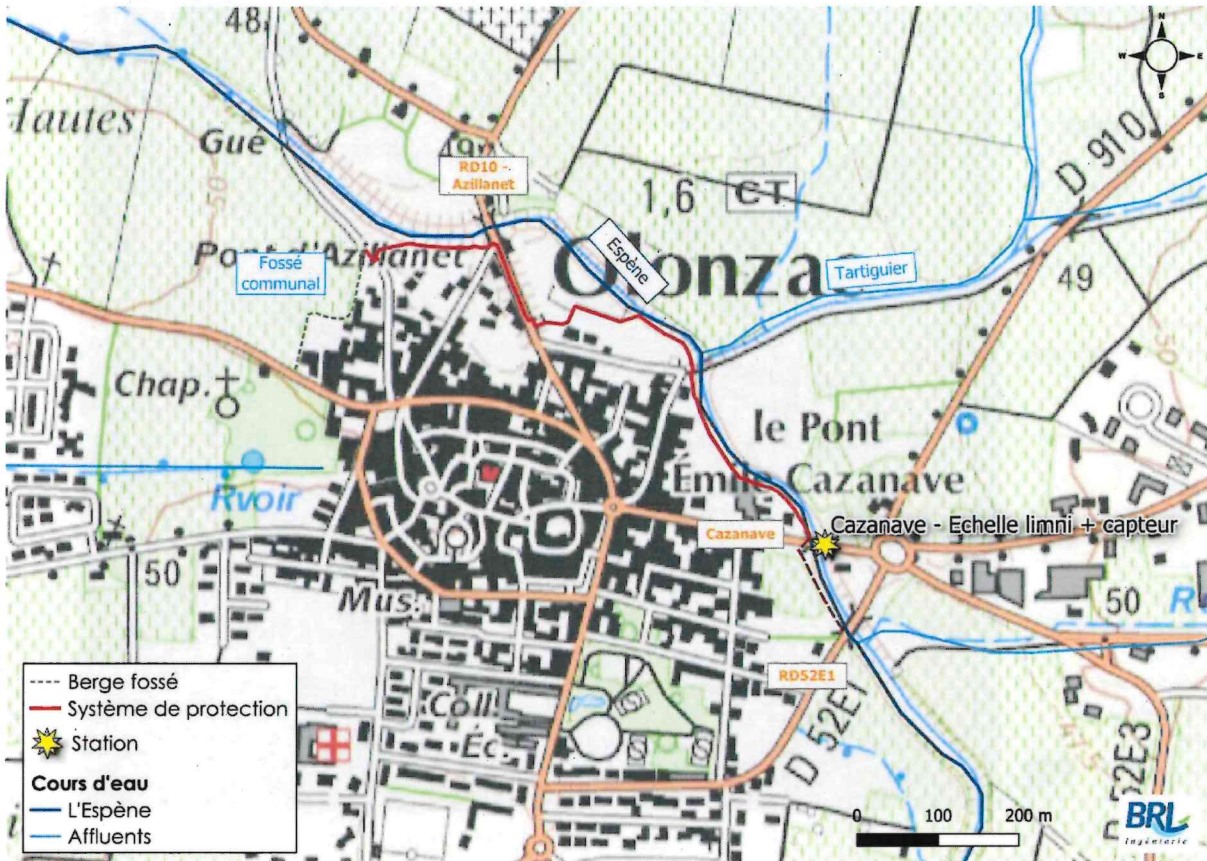


Tableau récapitulatif des ouvrages recensés

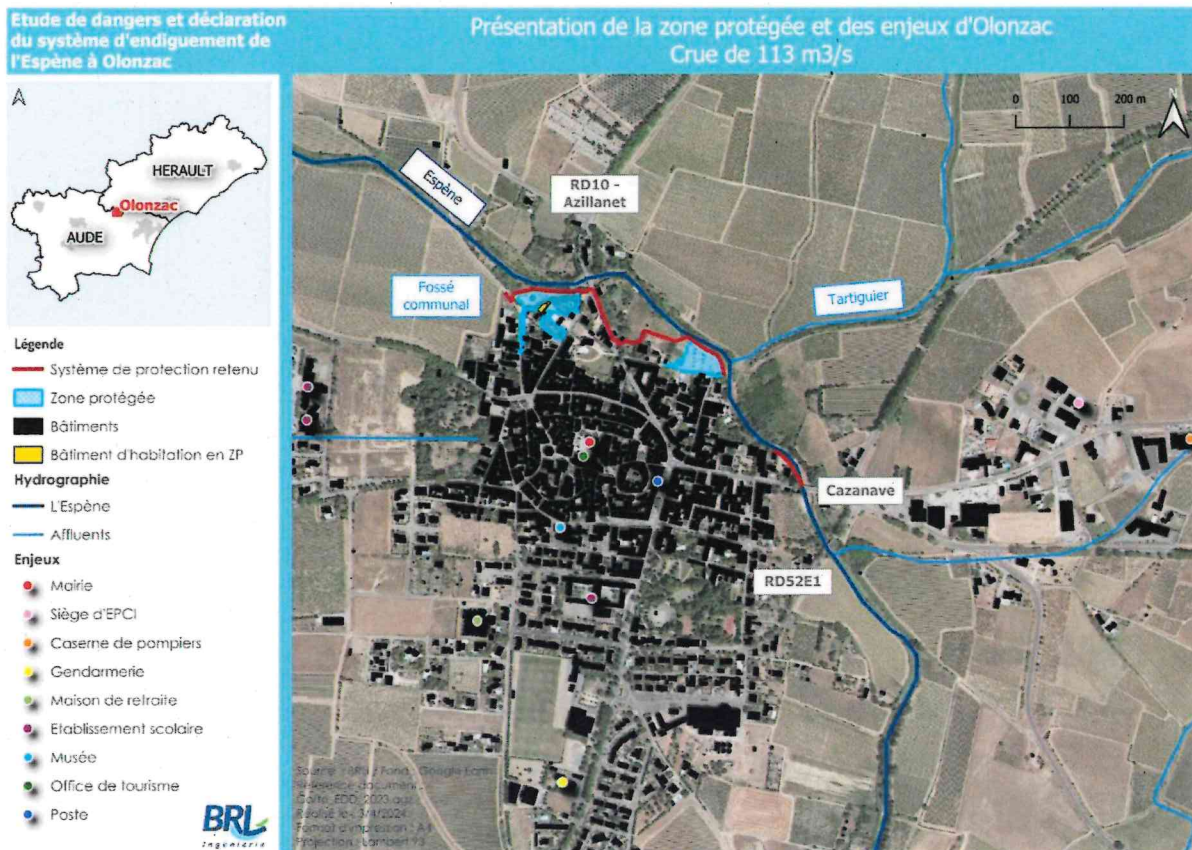
C1	DN 300 mm Bon état fonctionnel Pas de chute ni d'affouillement Intérieur propre
C2	DN 1000 mm Bon état fonctionnel Chute directe dans la rivière sans fosse de dissipation aménagée
C3	DN 300 mm Bon état fonctionnel chute directe dans la rivière
C4	DN 800 mm Bon état fonctionnel Pas de fosse de dissipation mais aucune érosion constatée
C5	DN 300 mm
C6	DN 300 mm Bon état fonctionnel Goulotte béton sur L=2.00m. Pas de transition entre le béton et la berge
C7	DN 300 mm
C8	Exutoire communal installé à posteriori des aménagements de protection (murs et clapets) DN 500 mm en PVC Présente un coude prononcé en béton

C8bis	DN 300 mm colmaté impossible à ouvrir, abandonné suite à la création de l'exutoire communal en DN 500 mm ci-dessus.
C9	DN 200 mm Goulotte béton
C10	DN 200 mm fermeture défaillante Pas de protection particulière
C11	DN 300 mm Pas de protection particulière
C12	DN 200 mm Pas de protection particulière
C11	Conduites et tuyaux traversant
C13	DN 300 mm Pas de protection particulière

Annexe 4 : Localisation de l'échelle limnimétrique point de référence et cartes de la zone protégée avant et après travaux



Carte de la zone protégée avant travaux de sécurisation



Carte de la zone protégée après travaux de sécurisation

Etude de dangers et déclaration
du système d'endiguement de
l'Espène à Olonzac

Présentation de la zone protégée et des enjeux d'Olonzac
Cru de 143 m³/s



Légende

- Berge fossé
- Système de protection retenu
- Zone protégée

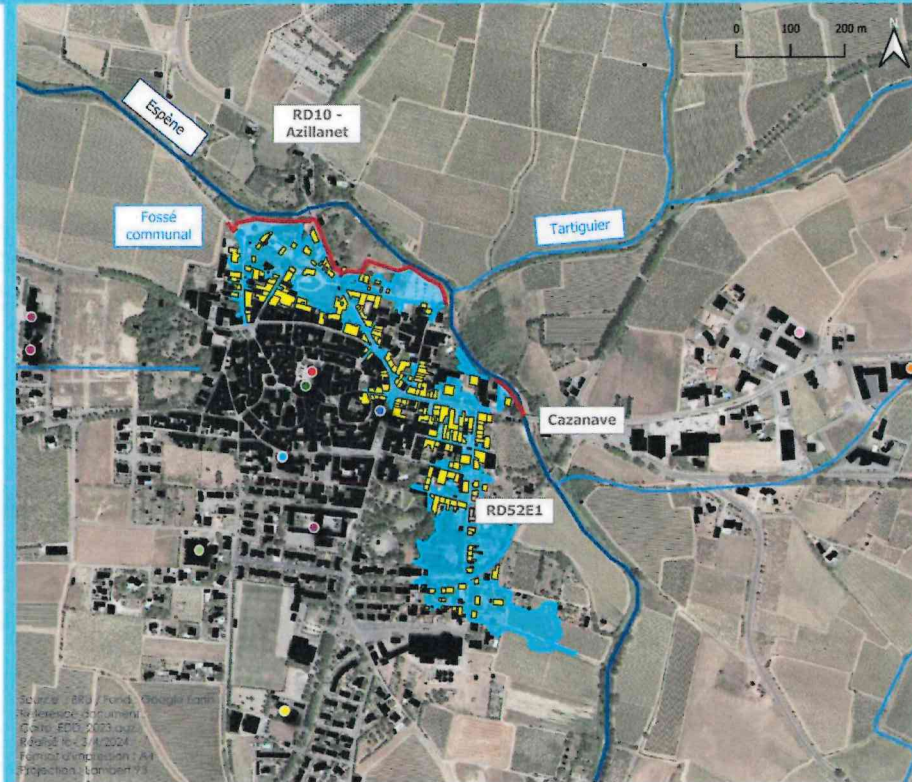
- Bâtiments
- Bâtiment d'habitation en ZP

Hydrographie

- L. Espène
- Affluents

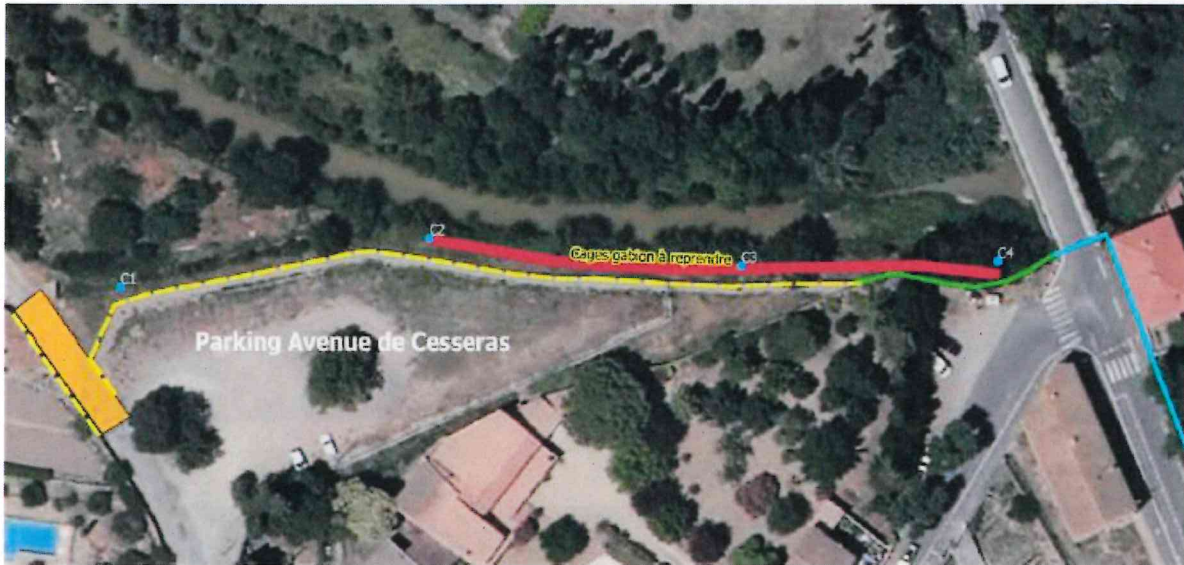
Enjeux

- Mairie
- Siège d'EPCI
- Caserne de pompiers
- Gendarmerie
- Maison de retraite
- Etablissement scolaire
- Musée
- Office de tourisme
- Poste

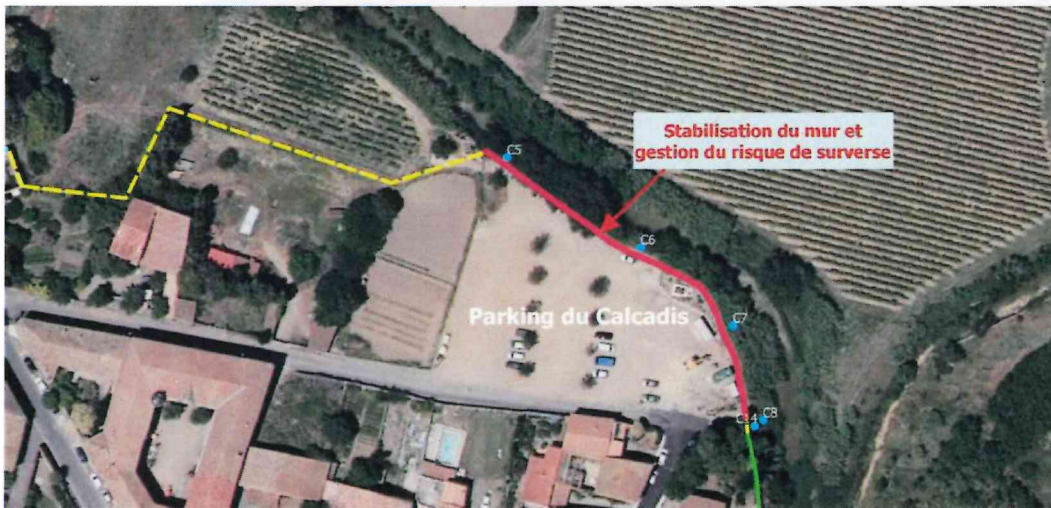


Annexe 5 : Localisation des travaux sur les secteurs à conforter

Parking avenue du Cesseras - Reprise des gabions et traitement des joints des murs préfabriqués :



Parking du Calcadis - murs préfabriqués à reconstruire :



Parking du Calcadis – mur au droit de l'ancien passage à gué :



Secteur à traiter chez Mr Crouzet - Traitement des infiltrations d'eau :



Raccordement sur le remblai de la route d'Azillanet :

