

## Programme d'Actions de Prévention des Inondations de l'Ain Aval et de ses Affluents

---

Dossier de candidature du programme  
d'études préalables au PAPI

Porteur du projet : Syndicat de la rivière d'Ain  
Aval et ses Affluents (SR3A)



*Ville de Saint-Rambert-en-Bugey pendant la  
crue de 1990 (SIABVA).*



*Inondation de l'avenue du Lac à Nantua  
en 2018 (photographie Monique Pascal)*

ID Actions	Titre	Objectif	Maitrise d'ouvrage	Acteurs associés	Montant total (en € HT)	Dont Part SR3A (en € HT)
0-1	Animation PAPI	Assurer l'animation et le suivi du programme d'études préalables au PAPI	SR3A	COTECH / COFIL	390 000 €	195 000 €
0-2	AMO externe	AMO pour l'élaboration et le suivi des marchés publics nécessaires à la réalisation des actions du PEP sous maîtrise d'ouvrage du SR3A. Appui à la concertation et mobilisation de compétences externes spécifiques	SR3A	COTECH / COFIL	200 000 €	100 000 €
0-3	Concertation territoriale	Mettre en place une démarche de concertation autour du PEP et de la préparation du PAPI	SR3A	COTECH/COFIL		- €
0-4	Stratégie PI "long terme"	Structurer et formaliser la stratégie de gestion du risque d'inondation "long terme" du SR3A	SR3A	COTECH/COFIL	20 000 €	10 000 €
0-5	Dossier PAPI	Elaboration du dossier de PAPI complet	SR3A	COTECH/COFIL	60 000 €	30 000 €
1-1	Etude historique des inondations	Réaliser une enquête auprès des communes du territoire pour capitaliser la connaissance des inondations historiques et compléter/prioriser le recensement des points noirs hydrauliques.	SR3A	Communes	15 000 €	7 500 €
1-2	Etude globale ruissellement	Réaliser un état des lieux du risque de ruissellement à l'échelle du périmètre SR3A Clarifier le contour des compétences et la répartition des missions entre les acteurs concernés	SR3A	Communes	70 000 €	35 000 €
1-3	Plateforme de partage des connaissances sur les aléas	Assembler les connaissances de référence sur les aléas d'inondation et les enjeux au sein d'un outil cartographique unique	SR3A	Communes	5 000 €	2 500 €
1-4	Etudes hydrauliques "cours d'eau"	Réaliser des études hydrauliques sur les cours d'eau : Longevent, Ecotet, Riez, Oiselon et le Ruisseau du Moulin	SR3A	EPCI et communes riveraines	80 000 €	40 000 €
1-5	Etudes hydrauliques "points noirs"	Réaliser les études hydrauliques permettant de comprendre l'origine des points noirs identifiés sur le périmètre du PAPI	SR3A	EPCI et communes riveraines	150 000 €	75 000 €
1-6	Mise en œuvre des DICRIM	Consolider le recensement des DICRIM et réaliser/actualiser les DICRIM prioritaires	SR3A / Communes		15 000 €	7 500 €
1-7	Repères de crues	Etablir un plan de pose et installer des repères de crue	SR3A		20 000 €	10 000 €
1-8	Sensibilisation/concertation grand public	Communication auprès du grand public pour la sensibilisation au risque d'inondation et l'implication dans le projet de PAPI	SR3A	Communes	15 000 €	7 500 €
1-9	Pérenniser l'association des citoyens à la stratégie de gestion du risque d'inondation	Pérenniser l'implication du groupe de citoyens impliqués à l'occasion de l'appel à projet "participation citoyenne" de l'AERMC	SR3A	Communes	10 000 €	5 000 €
1-10	Sensibilisation/formation des élus et services communaux	Sensibiliser/former les communes aux enjeux de la gestion du risque d'inondations	SR3A / Etat (DDT 01)		15 000 €	7 500 €

ID Actions	Titre	Objectif	Maitrise d'ouvrage	Acteurs associés	Montant total (en € HT)	Dont Part SR3A (en € HT)
2-1	Abonnements APIC / Vigicrues / Vigicrue Flash	Informers les communes et le grand public sur les dispositifs de surveillance et de prévision des crues disponibles	Etat (préfecture) / SR3A	SR3A / DREAL-SPC / DDT / Météo-France / EPCI / Communes / EDF / CNR		- €
2-2	Outil local de surveillance et de prévision	Réaliser une étude stratégique relative à la mise en place d'un SDAL sur l'ensemble du bassin versant et installer les équipements prioritaires	SR3A		65 000 €	32 500 €
2-3	Partage du suivi de débit en temps réel	Améliorer la diffusion des informations et l'échange de données météorologiques et hydrologiques entre EDF, le SPC et le SR3A, en crue et hors crue.	SR3A	DREAL-SPC / Météo-France / EDF / CNR / SR3A		- €
2-4	Modalités de surveillance et des ouvrages hydrauliques	Formaliser les consignes de surveillance des ouvrages hydrauliques Clarifier la répartition des rôles entre les acteurs impliqués dans la surveillance des ouvrages. Etablir les conventions interacteurs éventuellement nécessaires	SR3A	Communes, usagers des ouvrages hydrauliques	15 000 €	7 500 €
3-1	Mise en œuvre des PCS	Consolider le recensement des PCS et finaliser le volet inondation des communes couvertes par un PPR	SR3A / Etat (SID-PC) / Communes		20 000 €	20 000 €
3-2	Retour d'expérience Post-Crise	Inciter les acteurs concernés à s'engager dans une démarche d'amélioration continue de leur organisation pour la gestion des épisodes de crue/inondation	SR3A	Etat (SID-PC) / Communes / Gestionnaires d'enjeux impactés		
4-1	Mise en œuvre des PPR	Poursuivre la démarche d'actualisation des PPR sur le périmètre du SR3A	Etat (DDT)	SR3A / Communes / les COMCOMs		- €
4-2	Analyse des documents d'urbanismes locaux	Approfondir l'analyse de l'intégration du risque dans l'aménagement du territoire	SR3A/EPCI	EPCI/ DDT01 / DDT39	15 000 €	7 500 €
4-3	Implication des acteurs de l'urbanisme	Diffusion de la connaissance existante sur les aléas d'inondation à l'échelle du SR3A, à destination des acteurs de l'urbanisme et élaboration concertée de préconisations	SR3A	Etat (DDT) / Communes / les COMCOMs	8 000 €	4 000 €
4-4	Accompagnement des services ADS	Fournir aux communes et instructeurs du réseau ADS les clés de compréhension et d'analyse pour l'instruction des autorisations d'urbanisme	Etat (DDT)	SR3A / Communes / les COMCOMs		- €
5-1	Diagnostic global de la vulnérabilité du territoire	Définir un programme d'action priorisé pour favoriser la mise en œuvre effective de mesures de réduction de la vulnérabilité à l'échelle des enjeux exposés	SR3A/EPCI	COMCOMs / Communes	170 000 €	85 000 €
5-2	Diagnostics individuels de vulnérabilité sur sites pilotes	Initier le dispositif de diagnostics à l'échelle de l'enjeu sur une dizaine de sites prioritaires à l'échelle du SR3A (établissements sensibles/stratégiques, enjeux particulièrement vulnérables, gestionnaires volontaires)	SR3A/EPCI	COMCOMs / Communes	40 000	20 000

ID Actions	Titre	Objectif	Maitrise d'ouvrage	Acteurs associés	Montant total (en € HT)	Dont Part SR3A (en € HT)
6-1	Schéma intégré de gestion du risque d'inondation sur le BV Lange-Oignin	Réaliser les études et investigations permettant de définir un scénario d'aménagement adapté au niveau de vulnérabilité du secteur, en tenant compte du fonctionnement des milieux aquatiques.	SR3A	COTECH / COPIL	200 000 €	50 000 €
6-2	Schéma intégré de gestion du risque d'inondation sur le BV du Buizin	Réaliser les études et investigations permettant de définir un scénario d'aménagement adapté au niveau de vulnérabilité du secteur, en tenant compte du fonctionnement des milieux aquatiques.	SR3A	COTECH / COPIL	120 000 €	30 000 €
6-3	Schéma intégré de gestion du risque d'inondation sur le BV de l'Albarine	Réaliser les études et investigations permettant de définir un scénario d'aménagement adapté au niveau de vulnérabilité du secteur, en tenant compte du fonctionnement des milieux aquatiques.	SR3A	Communes et EPCI du BV de l'Albarine	200 000 €	50 000 €
6-4	Schéma intégré de gestion du risque d'inondation sur le BV du Suran	Capitaliser les informations issues des études existants et prévues dans le PAPI pour proposer une stratégie d'intervention inondation intégrant les enjeux milieux aquatiques	SR3A	Communes et EPCI du BV du Suran	15 000 €	3 750 €
6-5	Schéma intégré de gestion du risque d'inondation sur le secteur des gorges et de la Basse vallée de l'Ain	Capitaliser les informations issues des études existants et prévues dans le PAPI pour proposer une stratégie d'intervention inondation intégrant les enjeux milieux aquatiques	SR3A	Communes et EPCI des gorges et de la basse vallée de l'Ain	15 000 €	3 750 €
6-6	Schéma intégré de gestion du risque d'inondation sur le secteur du Rhône rive droite et de ses affluents	Capitaliser les informations issues des études existants et prévues dans le PAPI pour proposer une stratégie d'intervention inondation intégrant les enjeux milieux aquatiques	SR3A	Communes et EPCI du Rhône rive droite et de ses affluents	15 000 €	3 750 €
7-1	Classement des systèmes d'endiguement et AH	Finaliser les procédures de classement des systèmes d'endiguement et des aménagements hydrauliques	SR3A		- €	- €
7-2	Autorisation des éventuels projets de système d'endiguement	Etudes de dangers des aménagement proposés par les schémas intégrés d'aménagement hydraulique	SR3A		120 000 €	60 000 €
7-3	Maitrise foncière des ouvrages	Obtenir un niveau de maitrise foncière suffisant pour la gestion des ouvrages (conventionnement / acquisition)	SR3A		40 000 €	20 000 €

**Axe 0 : Animation et Gouvernance du PAPI**

**FICHE ACTION N°0-1**

**Animation PAPI**

**Objectif de l'action**

Assurer l'animation et le suivi du programme d'études préalables au PAPI

**Description de l'action**

Différentes missions à mettre en œuvre par les agents du SR3A :

- Pilotage et coordination globale du PEP.
- Organisation et animation des instances de gouvernance du PEP et des temps de concertations.
- Coordination des actions portées par les différents maîtres d'ouvrage.
- Conduite d'opération des actions portées directement par le SR3A.
- Coordination des démarches de concertation et de consultation du public.

La composition de l'équipe d'animation du PAPI sera la suivante :

- l'animatrice PAPI (0,9 ou 1 ETP)
- la directrice et son adjoint (0,05 ETP) : coordination globale
- le cartographe/sigiste (0,15 ETP)
- la chargée de communication (0,15)
- un/une chargé(e) d'études (0,5 ETP)
- secrétariat/comptabilité (0,25 ETP)

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A

**Acteurs associés**

COTECH / COPIL

**Echéancier prévisionnel**

**2022**

**2023**

**2024**

**2025**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

Périmètre complet SR3A

**Plan de financement**

**Coût annuel total de l'action (HT)**

**390 000 €**

Entités

Taux (%)

Coût(HT)

Programme 181

50 %

195 000 €

SR3A

50 %

195 000 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Rapport annuel d'activité
- Avancement des actions du PEP (technique et financier)
- Nombre de réunions du COTECH
- Nombre de réunions du COPIL

**Autres actions en lien**

- Toutes les actions du PEP

**Axe 0 : Animation et Gouvernance du PAPI**

**FICHE ACTION N°0-2**

**AMO externe**

**Objectif de l'action**

AMO pour l'élaboration et le suivi des marchés publics nécessaires à la réalisation des actions du PEP sous maîtrise d'ouvrage du SR3A. Appui à la concertation et mobilisation de compétences externes spécifiques

**Description de l'action**

La mise en œuvre de certaines actions du PEP peut nécessiter la mobilisation de moyens d'animation et de compétences techniques spécifiques. Le SR3A pourra être amené à s'appuyer sur un prestataire externe pour favoriser la réussite des complexes (ex : schémas intégrés de gestion du risque) , notamment pour réaliser les étapes suivantes :

- Elaboration de marché public
- Suivi (technique / administratif / calendrier) des actions
- Appui à la planification des actions
- Appui à l'animation des actions et démarches de concertation

Ces prestations d'AMO pourront faire l'objet de commandes distinctes pour chaque action concernées, ou bien s'intégrer dans un marché plus large à "bon de commande".

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A

**Acteurs associés**

COTECH / COFIL

**Echéancier prévisionnel**

Sous-secteur	2023		2024		2025	
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2
Périmètre complet SR3A						

**Plan de financement**

<b>Coût total de l'action (HT)</b>		<b>200 000 €</b>
Entités	Taux (%)	Coût(HT)
Fonds Barnier (PAPI)	50 %	100 000 €
SR3A	50 %	100 000 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Nombre d'études et d'actions sous maîtrise d'ouvrage SR3A finalisées/nombre programmées
- Respect du planning prévisionnel des actions sous maîtrise d'ouvrage SR3A
- Respect des coûts prévisionnels des actions sous maîtrise d'ouvrage SR3A

**Autres actions en lien**

- Action 0-1 : Assurer l'animation et le suivi du programme d'études préalables au PAPI
- Actions du PEP sous maîtrise d'ouvrage SR3A

**Axe 0 : Animation et Gouvernance du PAPI**

**FICHE ACTION N°0-3**

**Concertation territoriale**

**Objectif de l'action**

Mettre en place une démarche de concertation autour du PEP et de la préparation du PAPI

**Description de l'action**

La gouvernance GEMAPI a récemment été restructurée sur un territoire très étendu (142 communes). Le SR3A a la volonté de profiter du PEP pour mettre en place et s'appuyer une large concertation territoriale autour du risque d'inondation

Les objectifs de la concertation territoriale seront de valoriser les connaissances et volontés locales et impliquer efficacement les acteurs concernés dans la mise en œuvre des actions du PAPI

La mise en œuvre de cette action s'appuiera sur les instances suivantes :

- COPIL annuel de suivi général PAPI (Services de l'Etat, SR3A, AERMC et EPCI)
- Commissions géographiques annuelles par sous-bassin versant (en s'appuyant sur le format pré-existant et en associant les maires)
- Comité PAPI (lancement, mi-parcours, clôture PEP) : avec tous les partenaires
- Travail de concertation dédié à chaque action (et aussi dans l'animation générale) : stratégie long terme, urbanisme, gestion de crise ...
- Concertation avec le grand public prévue dans le cadre des actions 1-8 ; 1-9.

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A

**Acteurs associés**

COTECH/COPIL

**Echéancier prévisionnel**

**2023**

**2024**

**2025**

**Sous-secteur**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

Périmètre complet SR3A

**Plan de financement**

**Coût total de l'action (HT)**

**Intégré dans les coûts d'animation**

Entités

Taux (%)

Coût(HT)

Fonds Barnier (PAPI)

50 %

SR3A

50 %

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Nombre de réunions du COPIL du PEP au PAPI
- Nombre de réunions dans les instances déjà existantes
- Nombre de réunions publiques territoriales

**Autres actions en lien**

- Toutes les actions du PEP

**Axe 0 : Animation et Gouvernance du PAPI**

**FICHE ACTION N°0-4**

**Stratégie PI "long terme"**

**Objectif de l'action**

Structurer et formaliser la stratégie de gestion du risque d'inondation "long terme" du SR3A

**Description de l'action**

Cette action vise à valoriser les résultats des différentes actions et le travail de concertation mené au cours du PEP pour formaliser les lignes directrices de la stratégie PI du SR3A y compris au-delà de l'échéance PAPI complet.

La stratégie devra répondre notamment aux questions suivantes :

- Quel objectif se fixe le SR3A pour la performance de ses systèmes d'endiguements (Q10, Q30, Q100 ...) ? Comment se décline cet objectif selon les sous-secteurs et typologie d'enjeux protégés ?
- Quels critères permettront au SR3A de privilégier des actions de réduction de la vulnérabilité individuelle ou collective ?
- Quel chemin reste à parcourir pour atteindre les objectifs de la stratégie long terme ? Quels moyens faut-il mettre en place et quelles sont les échéances envisageables ?

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A

**Acteurs associés**

COTECH/COPIL

**Echéancier prévisionnel**

Sous-secteur	2023		2024		2025	
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2
Périmètre complet SR3A						

**Plan de financement**

<b>Coût total de l'action (HT)</b>		<b>20 000 €</b>
Entités	Taux (%)	Coût(HT)
Fonds Barnier (PAPI)	50 %	10 000 €
SR3A	50 %	10 000 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Stratégie formalisée de gestion du risque d'inondation "long terme"

**Autres actions en lien**

- Action 0-1 : Assurer l'animation et le suivi du programme d'études préalables au PAPI
- Action 0-5 : Elaboration du dossier de PAPI complet
- Action 1-5 : Etablir un plan de communication et d'information du grand public sur le PAPI de la Romanche
- Action 6-1 : Réaliser le schéma intégré de gestion du risque d'inondation du BV Lange-Oignin
- Action 6-2 : Réaliser le schéma intégré de gestion du risque d'inondation du BV du Buizin
- Action 6-3 : Réaliser le schéma intégré de gestion du risque d'inondation du BV de l'Albarine



**Axe 0 : Animation et Gouvernance du PAPI**

**FICHE ACTION N°0-5**

**Dossier PAPI**

**Objectif de l'action**

Elaboration du dossier de PAPI complet

**Description de l'action**

Cette action vise à produire toutes les pièces nécessaires à l'élaboration du dossier PAPI complet consécutif à la phase PEP.

A noter : selon les résultats des actions prévues dans le PEP, plusieurs PAPI pourront être prévus pour décliner localement les schémas de gestion des sous-BV.

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A

**Acteurs associés**

COTECH/COFIL

**Echéancier prévisionnel**

**2023**

**2024**

**2025**

**Sous-secteur**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

Périmètre complet SR3A

**Plan de financement**

**Coût total de l'action (HT)**

**60 000 €**

Entités

Taux (%)

Coût(HT)

Fonds Barnier (PAPI)

50 %

30 000 €

SR3A

50 %

30 000 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Dossier PAPI complet déposé/labellisé

**Autres actions en lien**

**Axe 1 : Amélioration de la connaissance et de la conscience du risque**

**FICHE ACTION N°1-1**

**Etude historique des inondations**

**Objectif de l'action**

Réaliser une enquête auprès des communes du territoire pour capitaliser la connaissance des inondations historiques et compléter/prioriser le recensement des points noirs hydrauliques.

**Description de l'action**

Un travail avec les communes du territoire visera à :

- l'élaboration d'une BD inondations historiques (débordements de cours d'eau, crues torrentielles, ruissellement, nappe, points noirs hydrauliques) à l'échelle du SR3A

- la mise en place d'outil cartographique collaboratif pour centraliser les informations dans une même BD

Cette action s'appuiera également sur un travail d'animation auprès des communes pour alimenter la BDD (en régie) et pourra aussi nécessiter des recherches dans les archives départementales

Les résultats de l'action seront intégrés dans l'outil national BDHi ainsi que dans la base de données ORISK.

A noter que des possibilités de mutualisation pourront être recherchées au cours de la mise en œuvre de l'action :

- avec l'observatoire du SR3A (en cours de construction)

- avec l'action 1-6 pour la partie consolidation du recensement des DICRIM

- avec l'action 1-7 pour l'identification des secteurs déjà exposés (favorables à l'implantation de repères de crue)

- avec l'action 3-1 pour la partie consolidation du recensement des PCS

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A

**Acteurs associés**

Communes

**Echéancier prévisionnel**

**2023**

**2024**

**2025**

**Sous-secteur**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

Périmètre complet SR3A

**Plan de financement**

**Coût total de l'action (HT)**

**15 000 €**

Entités

Taux (%)

Coût(HT)

Fonds Barnier (PAPI)

50 %

7 500 €

SR3A

50 %

7 500 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Nombre de communes rencontrées/sondées
- Nombre d'inondations historiques recensées
- Base de données cartographique élaborée
- Intégration des résultats dans la BDHi

**Autres actions en lien**

- Action 1-3 : Plateforme de partage des connaissances sur les aléas
- Action 1-5 : Etudes hydrauliques "points noirs"
- Action 1-6 : Mise en œuvre des DICRIM
- Action 1-7 : Repères de crue
- Action 3-1 : Mise en œuvre des PCS

**Axe 1 : Amélioration de la connaissance et de la conscience du risque**

**FICHE ACTION N°1-2**

**Etude globale ruissellement**

**Objectif de l'action**

Réaliser un état des lieux du risque de ruissellement à l'échelle du périmètre SR3A  
Clarifier le contour des compétences et la répartition des missions entre les acteurs concernés

**Description de l'action**

L'état des lieux du risque de ruissellement visera à :

- déterminer les axes de ruissellements et les zones d'accumulation à partir des données topographiques (MNT) existantes à l'échelle du SR3A ;
- renforcer la connaissance des aléas torrentiels en identifiant les axes d'écoulements pour lesquels la problématique du transport solide est particulièrement présente ;
- délimiter les périmètres d'intervention des différents acteurs impliqués dans la gestion du ruissellement (notamment compétences PI et eaux pluviales).

A noter :

- Les études détaillées sur les secteurs localement soumis au risque de ruissellement seront réalisées dans le cadre de l'action 1-5 sur les points noirs hydrauliques.
- L'action devra bien tenir compte de la définition des "événements exceptionnels" donnée par le cahier des charge PAPI 3 (période de retour supérieure à 30 ans) qui constitue un critère pour l'attribution des financements du Fonds Barnier.
- L'action recherchera la conjonction entre les démarches de gouvernances des différents EPCI/syndicats, afin de tendre vers une homogénéité des politiques de gestion du ruissellement à l'échelle du périmètre PAPI.

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A

**Acteurs associés**

Communes

**Echéancier prévisionnel**

Sous-secteur	2023		2024		2025	
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2
Périmètre complet SR3A						

**Plan de financement**

Coût total de l'action (HT)		70 000 €
Entités	Taux (%)	Coût(HT)
Fonds Barnier (PAPI)	50 %	35 000 €
SR3A	50 %	35 000 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Cartographie des axes et cuvettes de ruissellements à l'échelle du SR3A
- Cartographie des axes favorables au charriage de matériaux à l'échelle du SR3A
- Doctrine de délimitation des compétences de gestion des ruissellements (Eaux pluviales / inondations) et des missions associées

**Autres actions en lien**

- Action 1-1 : Etude historique des inondations
- Action 1-5 : Etudes hydrauliques "points noirs"

**Axe 1 : Amélioration de la connaissance et de la conscience du risque**

**FICHE ACTION N°1-3**

**Plateforme de partage des connaissances sur les aléas**

**Objectif de l'action**

Assembler les connaissances de référence sur les aléas d'inondation et les enjeux au sein d'un outil cartographique unique

**Description de l'action**

Pour rassembler les connaissance existante, cette action se décomposera en plusieurs étapes :

- collecter les données disponibles,
- numériser les données cartographiques "papier" le cas échéant,
- analyser la cohérence et la complémentarité des différentes sources de données existantes,
- proposer une cartographie de synthèse des enjeux et des zones inondables et de leur portée réglementaire.

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A

**Acteurs associés**

Communes

**Echéancier prévisionnel**

Sous-secteur	2023		2024		2025	
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2
Périmètre complet SR3A						

**Plan de financement**

<b>Coût total de l'action (HT)</b>		<b>5 000 €</b>
Entités	Taux (%)	Coût(HT)
Fonds Barnier (PAPI)	50 %	2 500 €
SR3A	50 %	2 500 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Bases de données complète et homogène des aléas de référence à l'échelle du périmètre PAPI

**Autres actions en lien**

- Action 1-1 : Etude historique des inondations
- Action 1-2 : Etude globale ruissellement
- Action 1-6 : Mise en œuvre des DICRIM
- Action 1-7 : Repères de crue
- Action 3-1 : Mise en œuvre des PCS
- Action 4-3 : Implication des acteurs de l'urbanisme

**Axe 1 : Amélioration de la connaissance et de la conscience du risque**

**FICHE ACTION N°1-4**

**Etudes hydrauliques "cours d'eau"**

**Objectif de l'action**

Réaliser des études hydrauliques sur les cours d'eau : Longevent, Ecotet, Riez, Oiselon et le Ruisseau du Moulin

**Description de l'action**

La réalisation des études hydrauliques concerne les petits cours d'eau proches de zones à enjeux et orphelins d'études hydrauliques : Longevent / Ecotet, Riez, Oiselon / Ruisseau du Moulin.

Les études poursuivront les objectifs suivants :

- définir les zones inondables (et intensité d'aléa associées) pour les événements de crue fréquent/moyen/rare sur les cours d'eau concernés
- intégrer les résultats dans la base la cartographie homogène prévue par l'Action 1.2.
- recenser les enjeux exposés et caractériser leur niveau d'exposition (lien avec l'action 5-1)
- évaluer l'opportunité d'engager des actions de protection collective contre les inondations, ou bien des actions d'accompagnement pour la réduction de la vulnérabilité

A noter : La DDT sera associé au moment de l'élaboration des CCTP pour faciliter le lien avec les démarches départementales liées à la gestion de crise et pour garantir la compatibilité avec la traduction réglementaire des aléas (type "Porté à connaissance"),

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

(5 sous-secteurs : Longevent ; Ecotet ; Riez ; Oiselon et le Ruisseau du Moulin)

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A

**Acteurs associés**

EPCI et communes riveraines

**Echéancier prévisionnel**

**2023**

**2024**

**2025**

**Sous-secteur**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

Longevent

Ecotet/Riez/Oiselon

Ruisseau du Moulin

**Plan de financement**

**Coût total de l'action (HT)**

**80 000 €**

Entités

Taux (%)

Coût(HT)

Fonds Barnier (PAPI)

50 %

40 000 €

SR3A

50 %

40 000 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Cartographie des zones inondables et intensité d'aléas associées aux crues des cours d'eau concernés ( Longevent / Ecotet, Riez, Oiselon / Ruisseau du Moulin)
- Rapport de synthèse des études hydrauliques

**Autres actions en lien**

- Action 0-4 : Stratégie PI "long terme"
- Action 1-3 : Plateforme de partage des connaissances sur les aléas
- Action 5-1 : Diagnostic global de la vulnérabilité du territoire
- Action 6-5 : Schéma intégré de gestion du risque d'inondation sur le secteur des gorges et de la Basse vallée de l'Ain
- Action 6-6 : Schéma intégré de gestion du risque d'inondation sur le secteur du Rhône rive droite et ses affluents

**Axe 1 : Amélioration de la connaissance et de la conscience du risque**

**Axe 6 : Ralentissement des écoulements**

**FICHE ACTION N°1-5**

**Etudes hydrauliques "points noirs"**

**Objectif de l'action**

Réaliser les études hydrauliques permettant de comprendre l'origine des points noirs identifiés sur le périmètre du PAPI

**Description de l'action**

Le travail d'enquête réalisé dans le cadre de l'action 1-1 permettra de compléter et prioriser le recensement des points noirs hydrauliques présents sur le territoire. Les retours spontanés des communes ayant déjà permis d'identifier une demi-douzaine de points noirs, il est prévisible que le travail d'enquête auprès des 142 communes permettront d'en recenser quelques dizaines au total.

Ces points noirs correspondent à des problèmes d'inondations localisées, pour lesquelles des actions ponctuelles sont envisageables pour réduire les conséquences négatives des inondations.

La présente action consistera à réaliser les études nécessaires à l'échelle des points noirs pour :

- comprendre l'origine de ces points noirs ;
- proposer des solutions (structurelles / organisationnelles) adaptées pour réduire le risque d'inondation dû à ces points noirs hydrauliques.

Les études points noirs pourront traiter de problèmes de débordement de cours d'eau, mais pourront aussi s'intéresser aux secteurs impactés par des ruissellements ou débordements de nappe qui n'ont pas encore fait l'objet d'étude locale sur le périmètre du SR3A.

La présente action est dimensionnée pour réaliser une dizaine d'études "points noirs" au cours de la mise en œuvre du PEP, en s'intéressant en premier lieu aux points noirs identifiés comme prioritaires suite au recensement réalisé dans le cadre de l'étude historique. Cela correspond à la réalisation de 3 à 4 études par an sur les 3 années du PEP.

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A

**Acteurs associés**

EPCI et communes riveraines

**Echéancier prévisionnel**

Sous-secteur	2023		2024		2025	
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2
Priorité 1						
Priorité 2						
Priorité 3						

**Plan de financement**

<b>Coût total de l'action (HT)</b>		<b>150 000 €</b>
Entités	Taux (%)	Coût(HT)
Fonds Barnier (PAPI)	50 %	75 000 €
SR3A	50 %	75 000 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Nombre d'études points noirs réalisées

**Autres actions en lien**

- Action 0-4 : Stratégie PI "long terme"
- Action 1-3 : Plateforme de partage des connaissances sur les aléas
- Action 5-1 : Diagnostic global de la vulnérabilité du territoire
- Action 6-5 : Schéma intégré de gestion du risque d'inondation sur le secteur des gorges et de la Basse vallée de l'Ain
- Action 6-6 : Schéma intégré de gestion du risque d'inondation sur le secteur du Rhône rive droite et ses affluents

**Axe 1 : Amélioration de la connaissance et de la conscience du risque**

**FICHE ACTION N°1-6**

**Mise en œuvre des DICRIM**

**Objectif de l'action**

Consolider le recensement des DICRIM et réaliser/actualiser les DICRIM prioritaires

**Description de l'action**

Cette action vise à apporter un appui aux communes pour faciliter l'élaboration ou la mise à jours de de leur DICRIM.

Le SR3A préparera une trame de "volet inondation" DICRIM avec une structure applicable pour toutes les communes ainsi que des éléments d'information préparés à l'échelle de chaque commune (ex: cartographie des zones inondables, dispositifs d'avertissement ...) pour une intégration facile dans les trames de document.

Les communes pourront profiter de cette action pour réaliser directement leur DICRIM individuel. Pour cela, un conventionnement sera à prévoir entre les communes concernées et le SR3A pour les intégrer dans la maîtrise d'ouvrage de l'action.

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A / Communes

**Acteurs associés**

Communes

**Echéancier prévisionnel**

**2023**

**2024**

**2025**

**Sous-secteur**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

Territoire du PAPI

**Plan de financement**

**Coût total de l'action (HT)**

**15 000 €**

Entités

Taux (%)

Coût(HT)

SR3A

50 %

7 500 €

Fonds Barnier (PAPI)

50 %

7 500 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Trame de volet inondation et éléments de synthèse communale mis à disposition des communes.
- Nombre de communes disposant d'un DICRIM mis à jour
- Nombre de foyers auxquels un DICRIM a été envoyé

**Autres actions en lien**

- Action 1-3 : Plateforme de partage des connaissances sur les aléas
- Action 1-8 : Sensibilisation/formation des élus et services communaux

**Axe 1 : Amélioration de la connaissance et de la conscience du risque**

**FICHE ACTION N°1-7**

**Repères de crues**

**Objectif de l'action**

Etablir un plan de pose et installer des repères de crue

**Description de l'action**

Cette action vise à valoriser la connaissance des inondations historiques (action 1-1) pour :

- identifier des sites pertinents (visibles, représentatifs ...) pour poser des repères de crue ;
- évaluer la faisabilité technique, administrative et foncière d'y poser des repères ;
- proposer un plan de pose des repères de crue ;
- proposer des supports d'information pour des panneaux pédagogiques temporaires à l'occasion des chantiers et la communication sur les réseaux sociaux

Cette action a été dimensionnée pour permettre la pose de 25 repères à installer sur le territoire (5 par sous-secteur).

Les repères recensés ou installés dans le cadre de cette action seront intégrés sur la plateforme nationale collaborative des sites et repères de crues.

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A

**Acteurs associés**

0

**Echéancier prévisionnel**

Sous-secteur	2023		2024		2025	
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2
Territoire du PAPI						

**Plan de financement**

<b>Coût total de l'action (HT)</b>		<b>20 000 €</b>
Entités	Taux (%)	Coût(HT)
Fonds Barnier (PAPI)	50 %	10 000 €
SR3A	50 %	10 000 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Plan de pose des repères de crue
- Nombre de repères de crue posés

**Autres actions en lien**

- Action 1-1 : Etude historique des inondations
- Action 1-3 : Plateforme de partage des connaissances sur les aléas



**Axe 1 : Amélioration de la connaissance et de la conscience du risque**

**FICHE ACTION N°1-8**

**Sensibilisation/concertation grand public**

**Objectif de l'action**

Communication auprès du grand public pour la sensibilisation au risque d'inondation et l'implication dans le projet de PAPI

**Description de l'action**

La présente action s'appuiera sur plusieurs dispositifs permettant de toucher le grand public, le sensibiliser au risque d'inondation et l'impliquer dans le projet de PAPI :

- Organisation/Participation à des événements qui rassemblent une partie de la population (mutualisable avec d'autres actions du SR3A)
- Installation et organisation de temps d'échange autour de l'expo DDT01 sur le risque d'inondation (3 installations par an [durée 1 mois]) sur 1 mois avec recueil des avis de la population dans un registre ou en ligne)
- Articles dans la presse locale et journaux communaux (1/an)
- Visibilité du site internet et des réseaux sociaux
- Appel à projets participation citoyenne AERMC inondation et solutions fondées sur la nature
- Partage en ligne du projet de PAPI et formulaire pour recueillir les retours du grand public.

A noter que cette action est mutualisable avec la politique de communication plus générale du SR3A.

Cette action sera réalisée en parallèle de l'appel à projet de participation citoyenne sur la "lutte contre les inondation et solutions fondées sur la nature" porté par le syndicat et soutenu par l'agence de l'eau.

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A

**Acteurs associés**

Communes

**Echéancier prévisionnel**

**2023**

**2024**

**2025**

**Sous-secteur**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

Territoire du PAPI

**Plan de financement**

**Coût total de l'action (HT)**

**15 000 €**

Entités

Taux (%)

Coût(HT)

SR3A

50 %

7 500 €

Fonds Barnier (PAPI)

50 %

7 500 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Nombre d'évènements organisés

- Action 1-8 : Sensibilisation/concertation grand public
- Hors PAPI : Appel à projet de participation citoyenne sur la "lutte contre les inondation et solutions fondées sur la nature" porté par le syndicat et soutenu par l'agence de l'eau

**Axe 1 : Amélioration de la connaissance et de la conscience du risque**

**FICHE ACTION N°1-9**

**Pérenniser l'association des citoyens à la stratégie de gestion du risque d'inondation**

**Objectif de l'action**

**Pérenniser l'implication du groupe de citoyens impliqués à l'occasion de l'appel à projet "participation citoyenne" de l'AERMC**

**Description de l'action**

En parallèle du PEP, le SR3A a engagé une action ambitieuse de participation citoyenne dans le cadre d'un appel à projet de l'Agence de l'Eau.

La démarche a pour objectif de faire émerger des groupes de citoyens qui pourront être associés aux projets engagés par le SR3A sur la gestion des inondations et les solutions fondées sur la nature sur la période 2022-2023.

La présente action permettra au SR3A de prolonger cette association citoyenne après la fin de l'appel à projet pour pérenniser l'association des citoyens tout au long de la démarche PEP/PAPI.

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A

**Acteurs associés**

Communes

**Echéancier prévisionnel**

**2023**

**2024**

**2025**

**Sous-secteur**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

Territoire du PAPI

**Plan de financement**

**Coût total de l'action (HT)**

**10 000 €**

Entités

Taux (%)

Coût(HT)

SR3A

50 %

5 000 €

Fonds Barnier (PAPI)

50 %

5 000 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Nombre de membres de citoyens participant
- Nombre rassemblement du groupe organisés

**Autres actions en lien**

- Action 1-6 : Repères de crues
- Hors PAPI : Appel à projet de participation citoyenne sur la "lutte contre les inondation et solutions fondées sur la nature" porté par le syndicat et soutenu par l'agence de l'eau
- Action 1-9 : Pérenniser l'association des citoyens à la stratégie de gestion du risque d'inondation

**Axe 1 : Amélioration de la connaissance et de la conscience du risque**

**FICHE ACTION N°1-10**

**Sensibilisation/formation des élus et services communaux**

**Objectif de l'action**

**Sensibiliser/former les communes aux enjeux de la gestion du risque d'inondations**

**Description de l'action**

L'action vise à sensibiliser et former les communes aux enjeux de la gestion du risque d'inondation qui les concernent directement. Le SR3A organisera des séries d'ateliers de formation (objectif : 3 par an) en faisant intervenir des experts et formateurs sur les thématiques suivantes : PCS et organisation de la gestion de crise, outils d'information préventive, prise en compte du risque dans l'aménagement du territoire, réduction de la vulnérabilité des enjeux dont ils sont gestionnaires.

L'objectif de l'action sera de sensibiliser 5 à 10 communes. Pour ce faire, le SR3A mettra en place un format "appel à projet" ouvert à toutes les communes intéressées avec une incitation particuliers pour les communes identifiées comme prioritaires (communes sans PC malgré le caractère obligatoire).

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A / Etat (DDT 01)

**Acteurs associés**

Communes

**Echéancier prévisionnel**

Sous-secteur	2023		2024		2025	
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2
Territoire du PAPI						

**Plan de financement**

**Coût total de l'action (HT)**

**15 000 €**

Entités

Taux (%)

Coût(HT)

Fonds Barnier (PAPI)

50 %

7 500 €

SR3A

50 %

7 500 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Nombre d'ateliers réalisés
- Nombre de communes impliquées dans la démarche

**Autres actions en lien**

- Action 1-6 : Mise en œuvre des DICRIM
- Action 3-1 : Mise en œuvre des PCS
- Action 4-3 : Implication des acteurs de l'urbanisme

**Axe 2 : Surveillance et prévision des crues et des inondations**

**FICHE ACTION N°2-1**

**Abonnements APIC / Vigicrues / Vigicrue Flash**

**Objectif de l'action**

Informers les communes et le grand public sur les dispositifs de surveillance et de prévision des crues disponibles

**Description de l'action**

L'action consiste à :

- sensibiliser les communes à l'utilisation des différents dispositifs d'anticipation existant (adhésion à APIC et Vigicrues Flash, Vigicrue), via des courriers ou réunions d'information
- communiquer sur la mise à disposition des différents outils (APIC, ...) auprès du grand public via les sites internet et à l'occasion des manifestations grand public

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

Etat (préfecture) / SR3A

**Acteurs associés**

SR3A / DREAL-SPC/ DDT / Météo-France / EPCI / Communes / EDF/ CNR

**Echéancier prévisionnel**

Sous-secteur	2023		2024		2025	
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2
Périmètre PAPI						

**Plan de financement**

**Coût total de l'action (HT)**

**En régie**

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Nombre de courriers envoyés aux communes et collectivités
- Nombre de DICRIM et PCS valorisant les dispositifs APIC et Vigicrues

**Autres actions en lien**

- Action 1-6 : Mise en œuvre des DICRIM
- Action 1-8 :Sensibilisation/concertation grand public
- Action 3-1 :Mise en œuvre des PCS

**Axe 2 : Surveillance et prévision des crues et des inondations**

**FICHE ACTION N°2-2**

**Outil local de surveillance et de prévision**

**Objectif de l'action**

Réaliser une étude stratégique relative à la mise en place d'un SDAL sur l'ensemble du bassin versant et installer les équipements prioritaires

**Description de l'action**

L'étude stratégique relative à la mise en place d'un SDAL sur l'ensemble du bassin versant et installer les équipements prioritaires se décomposera selon les étapes suivantes :

- analyse de la faisabilité de mettre en place un modèle pluie-débit de prévision continue des débits sur les différents cours d'eau
- analyse de la faisabilité d'une prévision des points de débordement et enjeux potentiellement exposés
- proposition d'une méthode de surveillance/prévision adaptée à la configuration de chaque cours d'eau (prévisions automatisées, seuils de pluviométrie, visites sur site ...)
- identifier les équipements (et moyens de suivi) complémentaires pour dimensionner concrètement le dispositif

A noter que cette action est en partie mutualisable avec l'observatoire du SR3A

L'action intègre aussi une enveloppe financière visant à permettre l'installation des équipements de suivi "prioritaires". Cette enveloppe a été dimensionnée à partir de l'hypothèse suivante : 5 pluviomètres, 5 échelles limnimétriques --> 15 000 €.

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A

**Acteurs associés**

**Echéancier prévisionnel**

Sous-secteur	2023		2024		2025	
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2
Territoire PAPI						

**Plan de financement**

<b>Coût total de l'action (HT)</b>		<b>65 000 €</b>
Entités	Taux (%)	Coût(HT)
Fonds Barnier (PAPI)	50 %	32 500 €
SR3A	50 %	32 500 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

Etude stratégique SDAL réalisée  
Nombre d'équipements de suivi réalisé

**Autres actions en lien**

- Action 2-3 : Partage du suivi de débit en temps réel

**Axe 2 : Surveillance et prévision des crues et des inondations**

**FICHE ACTION N°2-3**

**Partage du suivi de débit en temps réel**

**Objectif de l'action**

Améliorer la diffusion des informations et l'échange de données météorologiques et hydrologiques entre EDF, le SPC et le SR3A, en crue et hors crue.

**Description de l'action**

Cette action vise à améliorer la diffusion des informations et l'échange de données météorologiques et hydrologiques entre EDF, le SPC, et le SR3A, en crue et hors crue. Elle s'appuiera sur un travail d'animation pour la mise en place de convention de partage de données entre les acteurs concernés

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A

**Acteurs associés**

DREAL-SPC / Météo-France / / EDF /CNR /SR3A

**Echéancier prévisionnel**

Sous-secteur	2023		2024		2025	
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2
Périmètre PAPI						

**Plan de financement**

**Coût total de l'action (HT)**

**Intégré dans le travail d'animation du PEP**

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Nombre de conventions d'échange de données formalisées
- Retour d'expérience du SR3A sur la mobilisation des données d'exploitation hydroélectrique pour améliorer la surveillance des ouvrages

**Autres actions en lien**

- Action 2-2 : Outil local de surveillance et de prévision

**Axe 2 : Surveillance et prévision des crues et des inondations**

**FICHE ACTION N°2-4**

**Modalités de surveillance et des ouvrages hydrauliques**

**Objectif de l'action**

Formaliser les consignes de surveillance des ouvrages hydrauliques  
Clarifier la répartition des rôles entre les acteurs impliqués dans la surveillance des ouvrages.  
Etablir les conventions interacteurs éventuellement nécessaires

**Description de l'action**

La mise en œuvre de cette action se décompose en plusieurs étapes :

- Définir et prioriser les modalités de surveillance courante des ouvrages
- Identifier les seuils de déclenchement d'une surveillance adaptée aux différents niveaux de crue prévisibles, ou bien à l'entretien régulier des ouvrages (ex : gestion des bois morts)
- Identifier les moyens humains et matériels nécessaires à la mise en œuvre des modalités de surveillance ainsi définies
- Clarifier la répartition des rôles entre les différents acteurs concernés par la gestion des ouvrages
- Etablir les conventions éventuellement nécessaires avec les autres parties impliquées dans la gestion des ouvrages hydrauliques (autres usagers des infrastructures, communes ...).

Ce travail sera principalement réalisé en régie par le SR3A mais l'action prévoit la possibilité pour le syndicat de solliciter un appui juridique externe.

Rappel : dans le cadre de l'exercice de la compétence GEMAPI, le SR3A s'appuie une DIG lui permettant d'intervenir sur les berges de cours d'eau en cas de défaut de gestion pas les propriétaires riverains.

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A

**Acteurs associés**

Communes, usagers des ouvrages hydrauliques

**Echéancier prévisionnel**

Sous-secteur	2023		2024		2025	
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2
Périmètre complet SR3A						

**Plan de financement**

<b>Coût total de l'action (HT)</b>		<b>15 000 €</b>
Entités	Taux (%)	Coût(HT)
Fonds Barnier (PAPI)	50 %	7 500 €
SR3A	50 %	7 500 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Nombre d'ouvrages hydrauliques disposant de consignes de surveillance formalisées
- Nombre de conventions passées avec les autres acteurs impliqués dans la surveillance des ouvrages

**Autres actions en lien**

- Action 7-3 : Réaliser les démarches nécessaires pour assurer une gestion pérenne et efficace des futurs systèmes d'endiguement

**Axe 3 : Alerte et gestion de crise**

**FICHE ACTION N°3-1**

**Mise en œuvre des PCS**

**Objectif de l'action**

**Consolider le recensement des PCS et finaliser le volet inondation des communes couvertes par un PPR**

**Description de l'action**

La mise en œuvre de cette action se décompose en plusieurs étapes :

- Réaliser une enquête auprès des communes pour consolider le recensement des PCS, (mutualisable avec l'action 1-1)
- Evaluer leur niveau d'opérationnalité pour les crises liées aux inondations
- Evaluer les besoins d'accompagnement des communes pour améliorer globalement leurs PCS
- Proposer des éléments de synthèses communales, [cf. action 5-1] (cartes des zones inondables, inventaire des enjeux exposés) pour faciliter leur intégration dans les PCS communaux,

Les communes pourront profiter de cette action pour réaliser/actualiser directement leur PCS individuel. Pour cela, un conventionnement sera à prévoir entre les communes concernées et le SR3A pour les intégrer dans la maîtrise d'ouvrage de l'action. Le SR3A se fixe un objectif de mettre à 5 PCS parmi les communes identifiées comme prioritaires (PCS obligatoire et non réalisé).

Depuis l'adoption de la Loi MATRAS le 25 novembre 2021 un plan intercommunal de sauvegarde (PICS) doit être désormais adopté dans tous les EPCI dont « au moins une commune membre est soumise à l'obligation d'élaborer un plan communal de sauvegarde ». Le SR3A se fixe également l'objectif d'accompagner la mise en place du volet inondation d'au moins 1 PICS "pilote" au cours de la mise en œuvre du PEP.

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A / Etat (SID-PC) / Communes

**Acteurs associés**

0

**Echéancier prévisionnel**

**2023**

**2024**

**2025**

**Sous-secteur**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

Territoire SR3A

**Plan de financement**

**Coût total de l'action (HT)**

**20 000 €**

Entités

Taux (%)

Coût(HT)

SR3A

100 %

20 000 €

**Echéancier prévisionnel**

- Recensement consolidé de l'état d'avancement des PCS
- Elements de synthèse communale mis à disposition des communes
- Nombre de PCS réalisés/actualisés au cours de la mise en œuvre du PEP

**Autres actions en lien**

- Action 1-1 : Etude historique des inondations
- Action 1-10 : Sensibilisation/formation des élus et services communaux
- Action 3-2 : Retour d'expérience Post-Crise



**Axe 3 : Alerte et gestion de crise**

**FICHE ACTION N°3-2**

**Retour d'expérience Post-Crise**

**Objectif de l'action**

Inciter les acteurs concernés à s'engager dans une démarche d'amélioration continue de leur organisation pour la gestion des épisodes de crue/inondation

**Description de l'action**

Cette action s'appuiera sur un travail d'animation pour accompagner les acteurs impactés par des inondations récentes et les inciter à s'engager dans une démarche d'amélioration continue de leur organisation pour la gestion des épisodes de crue/inondation.

Le guide méthodologique Retour d'Expérience Inondation, publié par le CGEDD en 2019 pourra utilement être valorisé dans la mise en œuvre de la présente action

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A

**Acteurs associés**

Etat (SID-PC) / Communes / Gestionnaires d'enjeux impactés

**Echéancier prévisionnel**

Sous-secteur	2023		2024		2025	
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2
Périmètre complet SR3A						

**Plan de financement**

**Coût total de l'action (HT)**

**Intégré dans le travail d'animation du PEP**

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Nombre de retours d'expérience formalisés suite aux crues récentes ou survenues au cours de la période PEP

**Autres actions en lien**

- Action 1-1 : Etude historique des inondations
- Action 1-10 : Sensibilisation/formation des élus et services communaux
- Action 3-1 : Mise en œuvre des PCS
- Action 5-1 : Diagnostic global de la vulnérabilité du territoire
- Action 5-2 : Diagnostics individuels de vulnérabilité sur sites pilotes

**Axe 4 : Prise en compte des risques dans les documents d'urbanisme**

**FICHE ACTION N°4-1**

**Mise en œuvre des PPR**

**Objectif de l'action**

Poursuivre la démarche d'actualisation des PPR sur le périmètre du SR3A

**Description de l'action**

Cette action consiste à mener à bien les démarche d'élaboration ou d'actualisation déjà engagées (Buizin, Rivière d'Ain ... )

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

Etat (DDT)

**Acteurs associés**

SR3A / Communes / les COMCOMs

**Echéancier prévisionnel**

**2023**

**2024**

**2025**

**Sous-secteur**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

Plaine de l'Oisans

**Plan de financement**

**Coût total de l'action (HT)**

**En Régie**

Entités

Taux (%)

Coût(HT)

Etat

100 %

-

**Indicateurs de suivi/réussite**

• Nombre de documents approuvés/actualisés

**Autres actions en lien**

- Action 4-3 : Implication des acteurs de l'urbanisme

- Action 4-4 : Accompagner les communes et les instructeurs du réseau ADS (Autorisation du Droit des Sols) pour l'instruction des permis

**Axe 4 : Prise en compte des risques dans les documents d'urbanisme**

**FICHE ACTION N°4-2**

**Analyse des documents d'urbanismes locaux**

**Objectif de l'action**

Approfondir l'analyse de l'intégration du risque dans l'aménagement du territoire

**Description de l'action**

Cette action consistera principalement en un travail d'analyse des documents et données d'aléa existantes pour :

- diffuser la connaissance du SR3A sur les aléas auprès des services urbanisme des différentes collectivités,
- consolider et actualiser l'analyse réalisée dans le PEP sur la prise en compte du risque dans les documents d'urbanisme locaux
- proposer un guide méthodologique pour la prise en compte du risque d'inondation dans les documents d'urbanisme locaux (mutualisable avec les démarches EBF pour produire plus largement un guide pour la prise en compte des enjeux "eau" dans les documents d'urbanisme locaux).

Des études spécifiques à l'intégration du risque dans certains projets urbains identifiés comme vulnérables pourront être réalisées dans le cadre de la présente action. Un conventionnement sera alors à prévoir avec les collectivités concernées pour les intégrer dans la maîtrise d'ouvrage de l'action.

En parallèle, l'action 4-3 prévoit un travail d'animation auprès des acteurs de l'urbanisme pour favoriser leur implication dans la démarche.

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A/EPCI

**Acteurs associés**

EPCI/ DDT01 / DDT39

**Echéancier prévisionnel**

**2023**

**2024**

**2025**

**Sous-secteur**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

Territoire SR3A

**Plan de financement**

**Coût total de l'action (HT)**

**15 000 €**

Entités

Taux (%)

Coût(HT)

Fonds Barnier

50 %

7 500 €

SR3A

50 %

7 500 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Rapport d'analyse de l'intégration du risque dans les documents d'urbanisme

**Autres actions en lien**

- Action 4-3 : Implication des acteurs de l'urbanisme

Axe 4 : Prise en compte des risques dans les documents d'urbanisme

FICHE ACTION N°4-3

**Implication des acteurs de l'urbanisme**

Objectif de l'action

Diffusion de la connaissance existante sur les aléas d'inondation à l'échelle du SR3A, à destination des acteurs de l'urbanisme et élaboration concertée de préconisations

Description de l'action

Cette action consistera principalement en un travail d'animation auprès des collectivités compétentes en urbanisme sur les aspects suivants :

- Réaliser un état des lieux des différents documents d'urbanisme en vigueur sur le périmètre de la démarche PAPI
- Evaluer le niveau de prise en compte du risque d'inondation dans ces documents (partage des retours de l'action 4-2)
- Inciter les collectivités à améliorer (le cas échéant) la prise en compte du risque dans leurs documents d'urbanisme à l'occasion de l'élaboration/révision de leurs documents d'urbanisme (via des adaptations des zonages, du règlement, ou bien la mise en place d'OAP thématiques « Risques et résilience » / « Grand cycle de l'eau »).

En parallèle, l'action 4-2 prévoit un travail d'analyse approfondie des documents et données concernées

Territoire concerné

Périmètre complet SR3A

Pilotage de l'action

Maitre d'Ouvrage

SR3A

Acteurs associés

Etat (DDT) / Communes / les COMCOMs

Echéancier prévisionnel

2023

2024

2025

Sous-secteur

Semestre 1

Semestre 2

Semestre 1

Semestre 2

Semestre 1

Semestre 2

Territoire du SR3A

Plan de financement

Coût total de l'action (HT)

8 000 €

Entités

Taux (%)

Coût(HT)

Fonds Barnier

50 %

4 000 €

SR3A

50 %

4 000 €

Indicateurs de suivi/réussite

- Nombre de nouveaux PLU intégrant des règles et principes spécifiques à la prise en compte du risque d'inondation (zonage spécifique en zone inondable, principes définis dans les OAP ...)

Autres actions en lien

- Action 4-2 : Analyse des documents d'urbanismes locaux
- Hors PAPI : démarches EBF portées par le SR3A

**Axe 4 : Prise en compte des risques dans les documents d'urbanisme**

**FICHE ACTION N°4-4**

**Accompagnement des services ADS**

**Objectif de l'action**

Fournir aux communes et instructeurs du réseau ADS les clés de compréhension et d'analyse pour l'instruction des autorisations d'urbanisme

**Description de l'action**

Cette action s'appuiera sur la mission de formation déjà exercée par la DDT01 auprès des services instructeurs des autorisations du droit du sol pour favoriser la prise en compte du risque (et des règles associées) au moment de la définition des projets d'aménagement (permis de construire, permis d'aménager).

Les services de la DDT pourront se positionner à des étapes clés (présentation et explication des porteurs à connaissance, travail avec les services ADS sur les règlements des projets PPR) de la définition des projets urbains à l'échelle des collectivités. L'accompagnement continu de l'instruction des autorisations (consultations pour avis) relèvera de l'exception.

Le guide méthodologique "instruction des actes d'urbanisme en zone de risques naturels", publié par la DDT01 en 2016 pourra utilement être valorisé dans la mise en œuvre de la présente action.

Le travail d'animation réalisé dans le cadre de la présente action permettra aussi d'identifier les communes considérées comme les plus vulnérables au risque inondation et de les inciter à initier la collaboration avec le SR3A pour la prise en compte du risque dans l'urbanisme.

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

Etat (DDT)

**Acteurs associés**

SR3A / Communes / les COMCOMs

**Echéancier prévisionnel**

Sous-secteur	2023		2024		2025	
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2
Territoire SR3A						

**Plan de financement**

**Coût total de l'action (HT)**

0 €

Entités

Taux (%)

Coût(HT)

Etat

100 %

0 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Résultats de l'enquête sur les besoins d'accompagnement des services ADS

**Autres actions en lien**

- Action 4-1 : Mise en œuvre des PPR
- Action 4-2 : Analyse des documents d'urbanismes locaux
- Action 4-3 : Implication des acteurs de l'urbanisme
- Action 1-10 : Sensibilisation/formation des élus et services communaux

**Axe 5 : Réduction de la vulnérabilité**

**FICHE ACTION N°5-1**

**Diagnostic global de la vulnérabilité du territoire**

**Objectif de l'action**

Définir un programme d'action priorisé pour favoriser la mise en œuvre effective de mesures de réduction de la vulnérabilité à l'échelle des enjeux exposés

**Description de l'action**

Cette action se décompose en plusieurs étapes :

- Consolider le recensement des enjeux exposés à l'échelle du SR3A, valoriser les connaissances existantes sur l'aléa pour caractériser leur vulnérabilité.
- Évaluer le niveau de préparation individuel des enjeux exposés à la gestion des crues, en commençant par les établissements sensibles et stratégiques
- Evaluer les perturbations potentielles du fonctionnement du territoire liées aux défaillances des réseaux en crue et le niveau de préparation des opérateurs pour favoriser la résilience de leurs services
- Evaluer les besoins d'accompagnement des enjeux exposés pour réduire leur vulnérabilité et définir un programme d'action priorisé pour favoriser la mise en œuvre effective de mesures de réduction de la vulnérabilité à l'échelle des enjeux exposés.

Les résultats de la présente action seront synthétisés à l'échelle du SR3A, ainsi qu'à l'échelle communale pour permettre aux communes d'intégrer ces connaissances dans leurs documents opérationnels de gestion de crise.

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A/EPCI

**Acteurs associés**

COMCOMs / Communes

**Echéancier prévisionnel**

2023

2024

2025

**Sous-secteur**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

Périmètre complet SR3A

**Plan de financement**

**Coût total de l'action (HT)**

**170 000 €**

Entités

Taux (%)

Coût(HT)

Fonds Barnier (PAPI)

50 %

85 000 €

SR3A

50 %

85 000 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Etude de diagnostic global de la vulnérabilité du territoire finalisée
- Etablissement d'un programme d'actions priorisé de réduction de la vulnérabilité

**Autres actions en lien**

- Action 1-3 : Plateforme de partage des connaissances sur les aléas
- Action 3-1 : Mise en œuvre des PCS
- Action 5-2 : Diagnostics individuels de vulnérabilité sur sites pilotes

**Axe 5 : Réduction de la vulnérabilité**

**FICHE ACTION N°5-2**

**Diagnostics individuels de vulnérabilité sur sites pilotes**

**Objectif de l'action**

Initier le dispositif de diagnostics à l'échelle de l'enjeu sur une dizaine de sites prioritaires à l'échelle du SR3A (établissements sensibles/stratégiques, enjeux particulièrement vulnérables, gestionnaires volontaires)

**Description de l'action**

Cette action consistera à :

- Elaborer des documents supports pour la réalisation des diagnostics de vulnérabilité à l'échelle individuelle : flyers, guides techniques, support de réunion publique ...
- Initier le travail de sensibilisation / incitation au passage à l'action des enjeux les plus vulnérables : courriers d'information, réunions publiques, rencontres individualisées
- Réaliser les diagnostics sur une dizaine d'enjeux prioritaires

Un conventionnement sera à prévoir avec les collectivités locales pour leur permettre de s'impliquer dans l'animation des campagnes de diagnostics individuels

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A/EPCI

**Acteurs associés**

COMCOMs / Communes

**Echéancier prévisionnel**

**2023**

**2024**

**2025**

**Sous-secteur**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

Périmètre complet SR3A

**Plan de financement**

**Coût total de l'action (HT)**

**40 000 €**

Entités

Taux (%)

Coût(HT)

Fonds Barnier (PAPI)

50 %

20 000 €

SYMBHI

50 %

20 000 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Nombre de diagnostics individuels de vulnérabilité réalisés

**Autres actions en lien**

- Action 1-3 : Plateforme de partage des connaissances sur les aléas
- Action 3-1 : Mise en œuvre des PCS
- Action 5-1 : Diagnostic global de la vulnérabilité du territoire

**Axe 6 : Ralentissement des écoulements**

**Axe 1 : Amélioration de la connaissance et de la conscience du risque**

**FICHE ACTION N°6-1**

**Schéma intégré de gestion du risque d'inondation sur le BV Lange-Oignin**

**Objectif de l'action**

Réaliser les études et investigations permettant de définir un scénario d'aménagement adapté au niveau de vulnérabilité du secteur, en tenant compte du fonctionnement des milieux aquatiques.

**Description de l'action**

Cette action s'appuiera sur les étapes suivantes :

- Capitaliser les connaissances issues des études existantes (aléas, conception des scénarios d'aménagement, connaissance des impacts hydrauliques, potentialités de valorisation environnementale, connaissances récentes sur le transport solide ...).
- Réaliser les investigations complémentaires nécessaires aux aménagements proposés (topographique, géotechnique...)
- Réaliser les études environnementales (inventaires faune-flore) pour valoriser le rôle des milieux naturels dans la gestion des inondations.
- Quantifier précisément l'efficacité hydraulique des différents aménagements présents sur le bassin versant (classé ou non)
- Evaluer la faisabilité de réaliser des aménagements complémentaires pour la protection des zones les plus vulnérables (zone urbaine d'Oyonnax notamment)
- Évaluer l'intérêt socio-économique des aménagements proposés
- Établir des préconisations pour assurer une gestion pérenne de l'efficacité des ouvrages (surveillance, gestion courante, gestion en crue ...)
- Réaliser les AVP et études réglementaires nécessaires à la réalisation du scénario d'aménagement retenu.

A noter : La DDT sera associé au moment de l'élaboration des CCTP pour faciliter le lien avec les démarches départementales liées à la gestion de crise et pour garantir la compatibilité avec la traduction réglementaire des aléas (type "Porté à connaissance"),

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A

**Acteurs associés**

COTECH / COFIL

**Echéancier prévisionnel**

Phases	2023		2024		2025	
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2
Investigation préalables, état des lieux et modélisation						
Faisabilité et analyse comparative des scénarios (ACB/AMC)						
Dimensionnement du scénario retenu (AVP)						

**Plan de financement**

Coût total de l'action (HT)		200 000 €
Entités	Taux (%)	Coût(HT)
Fonds Barnier (PAPI)	50 %	100 000 €
SR3A	25 %	50 000 €
Agence de l'eau RMC	25 %	50 000 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Validation du schéma intégré de gestion du risque d'inondation sur le BV Lange-Oignin
- Dossier de candidature PAPI labellisé sur la base du scénario retenu

**Autres actions en lien**

- Action 5-1 : Réaliser une étude de diagnostic globale de vulnérabilité du territoire
- Action 7-2: Autorisation des éventuels projets de système d'endiguement
- Hors PAPI : démarches EBF portées par le SR3A



**Axe 6 : Ralentissement des écoulements**

**Axe 1 : Amélioration de la connaissance et de la conscience du risque**

**FICHE ACTION N°6-2**

**Schéma intégré de gestion du risque d'inondation sur le BV du Buizin**

**Objectif de l'action**

Réaliser les études et investigations permettant de définir un scénario d'aménagement adapté au niveau de vulnérabilité du secteur, en tenant compte du fonctionnement des milieux aquatiques.

**Description de l'action**

Cette action s'appuiera sur les étapes suivantes :

- Capitaliser les connaissances issues des études existantes (aléas, conception des scénarios d'aménagement, connaissance des impacts hydrauliques, potentialités de valorisation environnementale, connaissances récentes sur le transport solide ...).
- Réaliser les investigations complémentaires nécessaires aux aménagements proposés (topographique, géotechnique...)
- Réaliser les études environnementales (inventaires faune-flore) pour valoriser le rôle des milieux naturels dans la gestion des inondations.
- Quantifier précisément l'efficacité hydraulique des différents aménagements présents sur le bassin versant (classé ou non)
- Evaluer la faisabilité de réaliser des aménagements complémentaires pour la protection des zones les plus vulnérables
- Évaluer l'intérêt socio-économique des aménagements proposés
- Établir des préconisations pour assurer une gestion pérenne de l'efficacité des ouvrages (surveillance, gestion courante, gestion en crue ...)
- Réaliser les AVP et études réglementaires nécessaires à la réalisation du scénario d'aménagement retenu.

A noter : La DDT sera associé au moment de l'élaboration des CCTP pour faciliter le lien avec les démarches départementales liées à la gestion de crise et pour garantir la compatibilité avec la traduction réglementaire des aléas (type "Porté à connaissance"),

**Territoire concerné**

Bassin versant du Buizin

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A

**Acteurs associés**

COTECH / COPIL

**Echéancier prévisionnel**

Sous-secteur	2023		2024		2025	
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2
Investigation préalables, état des lieux et modélisation						
Faisabilité et analyse comparative des scénarios (ACB/AMC)						
Dimensionnement du scénario retenu (AVP)						

**Plan de financement**

Coût total de l'action (HT)		120 000 €
Entités	Taux (%)	Coût(HT)
Fonds Barnier (PAPI)	50 %	60 000 €
SR3A	25 %	30 000 €
Agence de l'eau RMC	25 %	30 000 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Validation du schéma intégré de gestion du risque d'inondation sur le BV du Buizin
- Dossier de candidature PAPI labellisé sur la base du scénario retenu

**Autres actions en lien**

- Action 5-1 : Réaliser une étude de diagnostic globale de vulnérabilité du territoire
- Action 7-2: Autorisation des éventuels projets de système d'endiguement
- Hors PAPI : démarches EBF portées par le SR3A

**Axe 6 : Ralentissement des écoulements**

**Axe 1 : Amélioration de la connaissance et de la conscience du risque**

**FICHE ACTION N°6-3**

**Schéma intégré de gestion du risque inondation sur le bassin versant de l'Albarine**

**Objectif de l'action**

Réaliser les études et investigations permettant de définir un scénario d'aménagement adapté au niveau de vulnérabilité du secteur, en tenant compte du fonctionnement des milieux aquatiques.

**Description de l'action**

Cette action s'appuiera sur les étapes suivantes :

- Capitaliser les connaissances issues des études existantes (aléas, conception des scénarios d'aménagement, connaissance des impacts hydrauliques, potentialités de valorisation environnementale, connaissances récentes sur le transport solide ...).
- Réaliser les investigations complémentaires nécessaires aux aménagements proposés (topographique, géotechnique...)
- Réaliser les études environnementales (inventaires faune-flore) pour valoriser le rôle des milieux naturels dans la gestion des inondations.
- Évaluer la faisabilité de mobiliser plus largement les zones d'expansion des crues en amont des zones urbanisées pour améliorer la protection contre les inondations
- Évaluer l'intérêt socio-économique des aménagements proposés
- Établir des préconisations pour assurer une gestion pérenne de l'efficacité des ouvrages (surveillance, gestion courante, gestion en crue ...)
- Réaliser les AVP et études réglementaires nécessaires à la réalisation du scénario d'aménagement retenu

A noter que les modélisations hydrauliques réalisées dans cette étude auront vocation à alimenter la démarche EBF prévue sur le bassin versant

A noter : Les DDT seront associées au moment de l'élaboration des CCTP pour faciliter le lien avec les démarches départementales liées à la gestion de crise et pour garantir la compatibilité avec la traduction réglementaire des aléas (type "Porté à connaissance"),

**Territoire concerné**

Bassin versant de l'Albarine

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A

**Acteurs associés**

Communes et EPCI du BV de l'Albarine

**Echéancier prévisionnel**

Sous-secteur	2023		2024		2025	
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2
Dimensionnement du scénario retenu (AVP)						
Investigation préalable, état des lieux et modélisation						
Faisabilité et analyse comparative des scénarios (ACB/AMC)						

**Plan de financement**

<b>Coût total de l'action (HT)</b>		<b>200 000 €</b>
Entités	Taux (%)	Coût(HT)
Fonds Barnier (PAPI)	50 %	100 000 €
SR3A	25 %	50 000 €
Agence de l'eau RMC	25 %	50 000 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Validation du schéma intégré de gestion du risque d'inondation sur le BV de l'Albarine
- Dossier de candidature PAPI labellisé sur la base du scénario retenu

**Autres actions en lien**

- Action 5-1 : Réaliser une étude de diagnostic global de vulnérabilité du territoire
- Action 7-2 : Autorisation des éventuels projets de système d'endiguement
- Hors PAPI : démarches EBF portées par le SR3A

**Axe 6 : Ralentissement des écoulements**

**FICHE ACTION N°6-4**

**Schéma intégré de gestion du risque d'inondation sur le BV du Suran**

**Objectif de l'action**

Capitaliser les informations issues des études existants et prévues dans le PAPI pour proposer une stratégie d'intervention inondation intégrant les enjeux milieux aquatiques

**Description de l'action**

Plusieurs actions du SR3A sont susceptibles d'aboutir à la propositions d'aménagement ou d'actions complémentaires sur le bassin versant. Citons par exemple :

- Les études points noirs hydrauliques (action 1-5 du PEP)
- L'action relative à l'outil local de surveillance et de prévision (action 2-2 du PEP)
- L'action relative à l'implication des acteurs de l'urbanisme (action 4-3)
- Les actions concernant la réduction de la vulnérabilité (actions 5-1 et 5-2)
- La démarche de définition des espaces de bon fonctionnement des cours d'eau (EBF, hors PEP)
- Le plan de gestion des zones humides (PGZH, hors PEP)
- Le plan de gestion sédimentaire (hors PEP)

La présente action consiste à capitaliser l'ensemble des éléments de diagnostic et préconisations d'actions issues des différentes démarches ci-dessus et relative au bassin versant du Suran. Un travail de synthèse et de mise en cohérence des différentes préconisations sera réalisé afin de proposer une stratégie d'intervention cohérente vis-à-vis de l'ensemble des enjeux présents : inondation, milieux aquatiques, continuité écologique ainsi que vis-à-vis de la stratégie plus globale définie à l'échelle du périmètre complet du SR3A. Ce travail permettra ensuite au SR3A de d'engager la mise en œuvre opérationnelle de la stratégie retenue à l'échelle du sous-bassin versant du Suran

**Territoire concerné**

BV Suran

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A

**Acteurs associés**

Communes et EPCI du BV du Suran

**Echéancier prévisionnel**

Sous-secteur	2023		2024		2025	
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2
BV Suran						

**Plan de financement**

Coût total de l'action (HT)		15 000 €
Entités	Taux (%)	Coût(HT)
Fonds Barnier (PAPI)	50 %	7 500 €
SR3A	25 %	3 750 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Intégration des informations des études dans le PAPI

**Autres actions en lien**

- Action 1-3 : Plateforme de partage des connaissances sur les aléas
- Action 1-4 : Réaliser des études hydrauliques sur les cours d'eau : Longevent, Ecotet, Riez, Oiselon et le Ruisseau du Moulin
- Action 1-5 : Etudes hydrauliques points noirs
- Hors PAPI : démarches EBF portées par le SR3A

**Axe 6 : Ralentissement des écoulements**

**FICHE ACTION N°6-5**

**Schéma intégré de gestion du risque d'inondation sur le secteur des gorges et de la Basse vallée de l'Ain**

**Objectif de l'action**

Capitaliser les informations issues des études existants et prévues dans le PAPI pour proposer une stratégie d'intervention inondation intégrant les enjeux milieux aquatiques

**Description de l'action**

Plusieurs actions du SR3A sont susceptibles d'aboutir à la propositions d'aménagement ou d'actions complémentaires sur le bassin versant. Citons par exemple :

- Les études sur les cours d'eau : Longevent, Ecotet, Riez, Oiselon (action 1-4 du PEP)
- Les études points noirs hydrauliques (action 1-5 du PEP)
- L'action relative à l'outil local de surveillance et de prévision (action 2-2 du PEP)
- L'action relative à l'implication des acteurs de l'urbanisme (action 4-3)
- Les actions concernant la réduction de la vulnérabilité (actions 5-1 et 5-2)
- La démarche de définition des espaces de bon fonctionnement des cours d'eau (EBF, hors PEP)
- Le plan de gestion des zones humides (PGZH, hors PEP)
- Le plan de gestion sédimentaire (hors PEP)

La présente action consiste à capitaliser l'ensemble des éléments de diagnostic et préconisations d'actions issues des différentes démarches ci-dessus et relative au bassin versant des gorges et de la basse vallée de l'Ain. Un travail de synthèse et de mise en cohérence des différentes préconisations sera réalisé afin de proposer une stratégie d'intervention cohérente vis-à-vis de l'ensemble des enjeux présents : inondation, milieux aquatiques, continuité écologique ainsi que vis-à-vis de la stratégie plus globale définie à l'échelle du périmètre complet du SR3A.

Ce travail permettra ensuite au SR3A de s'engager la mise en œuvre opérationnelle de la stratégie retenue à l'échelle du sous-bassin versant des gorges et de la basse vallée de l'Ain.

**Territoire concerné**

Basse vallée de l'Ain et gorges de l'Ain

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A

**Acteurs associés**

Communes et EPCI des gorges et de la basse vallée de l'Ain

**Echéancier prévisionnel**

**2023**

**2024**

**2025**

**Sous-secteur**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

**Semestre 1**

**Semestre 2**

Basse vallée de l'Ain et gorges de l'Ain

**Plan de financement**

**Coût total de l'action (HT)**

**15 000 €**

Entités

Taux (%)

Coût(HT)

Fonds Barnier (PAPI)

50 %

7 500 €

SR3A

25 %

3 750 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Intégration des informations des études dans le PAPI

**Autres actions en lien**

- Action 1-3 : Plateforme de partage des connaissances sur les aléas
- Action 1-4 : Réaliser des études hydrauliques sur les cours d'eau : Longevent, Ecotet, Riez, Oiselon et le Ruisseau du Moulin
- Action 1-5 : Etudes hydrauliques points noirs
- Hors PAPI : démarches EBF portées par le SR3A

**Axe 6 : Ralentissement des écoulements**

**FICHE ACTION N°6-6**

**Schéma intégré de gestion du risque d'inondation sur le secteur du Rhône rive droite et de ses affluents**

**Objectif de l'action**

Capitaliser les informations issues des études existants et prévues dans le PAPI pour proposer une stratégie d'intervention inondation intégrant les enjeux milieux aquatiques

**Description de l'action**

Plusieurs actions du SR3A sont susceptibles d'aboutir à la propositions d'aménagement ou d'actions complémentaires sur le bassin versant. Citons par exemple :

- Les études sur le ruisseau du Moulin (action 1-4 du PEP)
- Les études points noirs hydrauliques (action 1-5 du PEP)
- L'action relative à l'outil local de surveillance et de prévision (action 2-2 du PEP)
- L'action relative à l'implication des acteurs de l'urbanisme (action 4-3)
- Les actions concernant la réduction de la vulnérabilité (actions 5-1 et 5-2)
- La démarche de définition des espaces de bon fonctionnement des cours d'eau (EBF, hors PEP)
- Le plan de gestion des zones humides (PGZH, hors PEP)
- Le plan de gestion sédimentaire (hors PEP)

La présente action consiste à capitaliser l'ensemble des éléments de diagnostic et préconisations d'actions issues des différentes démarches ci-dessus et relative au bassin versant des affluents du Rhône rive droite. Un travail de synthèse et de mise en cohérence des différentes préconisations sera réalisé afin de proposer une stratégie d'intervention cohérente vis-à-vis de l'ensemble des enjeux présents : inondation, milieux aquatiques, continuité écologique ainsi que vis-à-vis de la stratégie plus globale définie à l'échelle du périmètre complet du SR3A.

Ce travail permettra ensuite au SR3A de s'engager la mise en œuvre opérationnelle de la stratégie retenue à l'échelle du sous-bassin versant des affluents du Rhône rive droite

**Territoire concerné**

Rhône rive droite et affluents

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A

**Acteurs associés**

Communes et EPCI du Rhône rive droite et de ses affluents

**Echéancier prévisionnel**

Sous-secteur	2023		2024		2025	
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2
Rhône rive droite et affluents						

**Plan de financement**

Coût total de l'action (HT)		15 000 €	
Entités	Taux (%)	Coût(HT)	
Fonds Barnier (PAPI)	50 %	7 500 €	
SR3A	25 %	3 750 €	

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Intégration des informations des études dans le PAPI

**Autres actions en lien**

- Action 1-3 : Plateforme de partage des connaissances sur les aléas
- Action 1-4 : Réaliser des études hydrauliques sur les cours d'eau : Longevent, Ecotet, Riez, Oiselon et le Ruisseau du Moulin
- Action 1-5 : Etudes hydrauliques points noirs
- Hors PAPI : démarches EBF portées par le SR3A

**Axe 7 : Gestion des ouvrages de protection hydraulique**

**FICHE ACTION N°7-1**

**Classement des systèmes d'endiguement et AH**

**Objectif de l'action**

Finaliser les procédures de classement des systèmes d'endiguement et des aménagements hydrauliques

**Description de l'action**

Action déjà en cours, à poursuivre

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Modalités de mise en œuvre**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A

**Acteurs associés**

0

**Echéancier prévisionnel**

Sous-secteur	2023		2024		2025	
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2
Périmètre complet SR3A						

**Plan de financement**

<b>Coût total de l'action (HT)</b>		<b>0 €</b>
Entités	Taux (%)	Coût(HT)
Fonds Barnier (PAPI)	50 %	0 €
SR3A	50 %	0 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Systèmes d'endiguement autorisés au titre du décret du 12 mai 2015

**Autres actions en lien**

- Action 7-2 : Autorisation des éventuels projets de système d'endiguement
- Action 7-3 : Maitrise foncière des ouvrages

**Axe 7 : Gestion des ouvrages de protection hydraulique**

**FICHE ACTION N°7-2**

**Autorisation des éventuels projets de système d'endiguement**

**Objectif de l'action**

Etudes de dangers des aménagement proposés par les schémas intégrés d'aménagement hydraulique

**Description de l'action**

Cette action permet de mobiliser une enveloppe budgétaire pour réaliser les études de dangers si des nouveaux systèmes d'endiguement sont prévus dans les schémas intégrés de gestion hydraulique. Si aucun systèmes d'endiguement nouveau n'est prévu, cette action ne sera pas mobilisée.

**Territoire concerné**

Albarine, Buizin, Lange-Oignin ?

**Modalités de mise en œuvre**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A

**Acteurs associés**

0

**Echéancier prévisionnel**

Sous-secteur	2023		2024		2025	
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2
Albarine, Buizin, Lange-Oignin						

**Plan de financement**

<b>Coût total de l'action (HT)</b>		<b>120 000 €</b>
Entités	Taux (%)	Coût(HT)
Fonds Barnier (PAPI)	50 %	60 000 €
SR3A	50 %	60 000 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

•Systèmes d'endiguement autorisés au titre du décret du 12 mai 2015

**Autres actions en lien**

- Action 7-1 : Classement des systèmes d'endiguement et aménagement hydraulique
- Action 7-3 : Maitrise foncière des ouvrages

**Axe 7 : Gestion des ouvrages de protection hydraulique**

**FICHE ACTION N°7-3**

**Maitrise foncière des ouvrages**

**Objectif de l'action**

Obtenir un niveau de maitrise foncière suffisant pour la gestion des ouvrages (conventionnement / acquisition)

**Description de l'action**

Cette action se décompose en 2 étapes :

- Identifier les parcelles et ouvrages pour lesquels le niveau de maitrise foncière n'est pas suffisant pour pouvoir prévenir les pratiques incompatibles avec la pérennité des ouvrages et pour réaliser toutes les interventions nécessaires à la bonne gestion des ouvrages hydrauliques
- mobiliser l'appui d'un opérateur foncier pour animer une démarche d'amélioration de la maitrise foncière sur les parcelles identifiées, via l'établissement de conventions ou bien l'acquisition .

A noter que le montant de l'action n'intègre pas de budget dédié à l'acquisition. Les acquisitions de parcelles pourront être réalisées plus tard au cas par cas (si nécessaire à la mise en oeuvre des schémas intégrés de gestion du risque d'inondation) ou bien dans le cadre d'une stratégie foncière plus globale du SR3A.

**Territoire concerné**

Périmètre complet SR3A

**Pilotage de l'action**

**Maitre d'Ouvrage**

SR3A

**Acteurs associés**

0

**Echéancier prévisionnel**

Sous-secteur	2023		2024		2025	
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2
Périmètre complet SR3A						

**Plan de financement**

Coût total de l'action (HT)		40 000 €
Entités	Taux (%)	Coût(HT)
Fonds Barnier (PAPI)	50 %	20 000 €
SYMBHI	50 %	20 000 €

**Indicateurs de suivi/réussite**

- Nombre d'ouvrages conventionnés ou acquis

**Autres actions en lien**

- Action 7-1 : Classement des systèmes d'endiguement et aménagement hydraulique
- Action 7-2 : Autorisation des éventuels projets de système d'endiguement



ID Actions	Intitulé de l'action	2023		2024		2025	
		Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2
0-1	Animation PAPI						
0-2	AMO externe						
0-3	Concertation territoriale						
0-4	Stratégie PI "long terme"						
0-5	Dossier PAPI						
1-1	Etude historique des inondations						
1-2	Etude globale ruissellement						
1-3	Plateforme de partage des connaissances sur les aléas						
1-4	Etudes hydrauliques "cours d'eau"	Longevent					
		Ecotet/Riez/Oiselon					
		Ruisseau du Moulin					
1-5	Etudes hydrauliques "points noirs"	Priorité 1					
		Priorité 2					
		Priorité 3					
1-6	Mise en œuvre des DICRIM						
1-7	Repères de crues						
1-8	Sensibilisation/concertation grand public						
1-9	Pérenniser l'association des citoyens à la stratégie de gestion du risque d'inondation						
1-10	Sensibilisation/formation des élus et services communaux						
2-1	Abonnements APIC / Vigicrues / Vigicrue Flash						
2-2	Outil local de surveillance et de prévision						
2-3	Partage du suivi de débit en temps réel						
2-4	Modalités de surveillance et des ouvrages hydrauliques						
3-1	Mise en œuvre des PCS						
3-2	Retour d'expérience Post-Crise						

ID Actions	Intitulé de l'action	2023		2024		2025	
		Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 1	Semestre 2
4-1	Mise en œuvre des PPR						
4-2	Analyse des documents d'urbanismes locaux						
4-3	Implication des acteurs de l'urbanisme						
4-4	Accompagnement des services ADS						
5-1	Diagnostic global de la vulnérabilité du territoire						
5-2	Diagnostics individuels de vulnérabilité sur sites pilotes						
6-1	Schéma intégré de gestion du risque d'inondation sur le BV Lange-Oignin	Investigation préalables, état des lieux et modélisation					
		Faisabilité et analyse comparative des scénarios (ACB/AMC)					
		Dimensionnement du scenario retenu (AVP)					
6-2	Schéma intégré de gestion du risque d'inondation sur le BV du Buizin	Investigation préalables, état des lieux et modélisation					
		Faisabilité et analyse comparative des scénarios (ACB/AMC)					
		Dimensionnement du scenario retenu (AVP)					
6-3	Schéma intégré de gestion du risque d'inondation sur le BV de l'Albarine	Investigation préalables, état des lieux et modélisation					
		Faisabilité et analyse comparative des scénarios (ACB/AMC)					
		Dimensionnement du scenario retenu (AVP)					
6-4	Schéma intégré de gestion du risque d'inondation sur le BV du Suran						
6-5	Schéma intégré de gestion du risque d'inondation sur le secteur des gorges et de la Basse vallée de l'Ain						
6-6	Schéma intégré de gestion du risque d'inondation sur le secteur du Rhône rive droite et de ses affluents						
7-1	Classement des systèmes d'endiguement et AH						
7-2	Autorisation des éventuels projets de système d'endiguement						
7-3	Maitrise foncière des ouvrages						