ANNEXE FINANCIÈRE DU PAPI COMPLET SEINE ET MARNE FRANCILIENNES 2023-2029 (version du 06/09/2023)

Axe 0 : Animation

Libellé de l'action	Catégorie d'action du référentiel	Nom du maître d'ouvrage	COUT HT	COUT TTC	COUT global	HT OU TTC	Maître d'ouvrage	% Part.	État FPRNM	% Part.	Agence de l'eau Seine-Normandie	% Part.	Métropole du Grand Paris	% Part.	CD Seine-et-Marne	% Part.	CD Essonne	% Part.	Échéance de réalisation	Avis DREAL sur éligibilité au financement État et commentaires (par ex. : lien avec d'autres fiches-actions)
Développement d'un outil de suivi pour le rapportage des actions du PAPI et des acteurs impliqués	0.1-Animation d'un PAPI d'intention ou d'un PAPI	EPTB Seine Grands Lacs	150 000 €	180 000 €	150 000 €	HT	75 000 €	50%	75 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Cellule animation du PAPI à l'EPTB Seine Grands Lacs pour la période 2023-2029	0.1-Animation d'un PAPI d'intention ou d'un PAPI	EPTB Seine Grands Lacs	650 000 €	780 000 €	780 000 €	TTC	390 000 €	50%	390 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Maximum de 65 000 € / an de FPRNM
Bilan intermédiaire du PAPI et prestations pour l'assistance à la révision du PAPI à partir de 2025	0.1-Animation d'un PAPI d'intention ou d'un PAPI	EPTB Seine Grands Lacs	150 000 €	180 000 €	180 000 €	TTC	90 000 €	50%	90 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	
Episeine : Évaluation qualitative et quantitative des dispositifs de sensibilisation mis en place dans le cadre du PAPI de la Seine et de la Marne franciliennes	0.1-Sensibilisation / information sur les risques	EPTB Seine Grands Lacs	170 000 €	204 000 €	204 000 €	TTC	102 000 €	50%	102 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
TOTAL			**1 120 000,00 €**	**1 344 000,00 €**	**1 314 000,00 €**		**657 000,00 €**	**50%**	**657 000,00 €**	**50%**	**- €**	**- €**	**- €**	**- €**	**- €**	**- €**	**- €**	**- €**		

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

Libellé de l'action	Catégorie d'action du référentiel	Nom du maître d'ouvrage	COUT HT	COUT TTC	COUT global	HT OU TTC	Maître d'ouvrage	% Part.	État FPRNM	% Part.	Agence de l'eau Seine-Normandie	% Part.	Métropole du Grand Paris	% Part.	CD Seine-et-Marne	% Part.	CD Essonne	% Part.	Échéance de réalisation	Avis DREAL sur éligibilité au financement État et commentaires (par ex. : lien avec d'autres fiches-actions)
Episeine : Calcul d'itinéraires routiers prenant en compte des scénarios d'inondation	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	EPTB Seine Grands Lacs	100 000 €	120 000 €	100 000 €	HT	20 000 €	20%	80 000 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	
Episeine : Développement de l'écosystème digital Episeine.fr	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	EPTB Seine Grands Lacs	400 000 €	480 000 €	400 000 €	HT	80 000 €	20%	320 000 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Développement du modèle sur la propagation de la nappe alluviale et mobilisation des acteurs détenteurs de données dans le sous-sol.	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	EPTB Seine Grands Lacs	400 000 €	480 000 €	400 000 €	HT	200 000 €	50%	200 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	
Accompagnements pour la mise en place de repères de crues	1.3-Repères de crue	EPTB Seine Grands Lacs	200 000 €	240 000 €	240 000 €	TTC	120 000 €	50%	120 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Uniquement pour le seul périmètre du PAPI SMF2
Sensibilisation du grand public	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville d'Alfortville	9 000 €	10 800 €	10 800 €	TTC	2 160 €	20%	8 640 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	
Pose de repères de crue sur les équipements départementaux et actions de communication associées	1.3-Repères de crue	CD Val de Marne 94	10 000 €	12 000 €	12 000 €	TTC	2 400 €	20%	9 600 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Etude de l'impact de la fermeture de l'alimentation de l'usine Marne Aval (SIAAP) lors d'une crue sur l'ouvrage OXI (CD94-DSEA)	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	CD Val de Marne 94	105 000 €	126 000 €	126 000 €	TTC	25 200 €	20%	63 000 €	50%	37 800 €	30%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Organisation de rencontres partenariales sur le risque inondation en Val-de-Marne	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	CD Val de Marne 94	- €	- €	- €	TTC	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	(Sans objet FPRNM – Régie)
Animation d'une mission "Réduction de la vulnérabilité au risque d'inondations" au sein du CD94	1.10-Autres actions pour la conscience du risque	CD Val de Marne 94	- €	- €	- €	TTC	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	(Sans objet FPRNM – Régie)
Sensibilisation et communication sur le risque inondation à destination des Val-de-Marnais	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	CD Val de Marne 94	615 000 €	738 000 €	738 000 €	TTC	147 600 €	20%	590 400 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Pose de repères de crue et mise à jour des données sur les repères de crue pour diffusion cartographique	1.3-Repères de crue	Ville de Paris	5 000 €	6 000 €	5 000 €	HT	1 000 €	20%	4 000 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2024	La diffusion de l'information au grand public doit se faire principalement via la communication autour de la base de données nationale https://www.reperesdecrues.developpement-durable.gouv.fr/ La création d'une plateforme complémentaire serait contre-productive pour des raisons économiques mais aussi de cohérence. Pour memo, conseils méthodologiques sur la pose de repères de crues sont disponibles sur https://www.reperesdecrues.developpement-durable.gouv.fr/reperes-de-crues
Sensibilisation du public économique, agricole et scolaire	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Syndicat Mixte Marne et Rus du Pays de Meaux	45 000 €	54 000 €	54 000 €	TTC	10 800 €	20%	43 200 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Formation des élus et cadres dirigeants des collectivités du territoire aux risques inondation	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Syndicat Mixte Marne et Rus du Pays de Meaux	10 000 €	12 000 €	12 000 €	TTC	2 400 €	20%	9 600 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Pose de repères de crue pour toutes les communes riveraines de la Marne et actions de communication associées	1.3-Repères de crue	Syndicat Mixte Marne et Rus du Pays de Meaux	10 000 €	12 000 €	12 000 €	TTC	2 400 €	20%	9 600 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	(La fiche indique qu'un seule répère à été identifié sur le territoire de la Communauté d'agglomérations du Pays de Meaux. Or, d'après le recensement sur la plateforme nationale de repères de crues, il existe à Meaux deux repères de crues sous forme de plaque marquant la hauteur atteinte par la Marne lors de la crue de mars 1876 : • Un au niveau du 6 Quai Sadi Carnot, sur le pilier du pont des moulins, orienté vers l'amont. https://www.reperesdecrues.developpement-durable.gouv.fr/repere/16-mars-1876-4 • Un au niveau du 25 rue de Nanteuil, sur le mur de tête amont de l'écluse en rive gauche. https://www.reperesdecrues.developpement-durable.gouv.fr/repere/16-mars-1876-3)
Inventaire et état des systèmes d'endiguement sur le territoire	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	Syndicat Mixte Marne et Rus du Pays de Meaux	120 000 €	144 000 €	144 000 €	TTC	72 000 €	50%	72 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Pour études 2 et 3 sous réserve que cela bénéficie à une collectivité couverte par un PPRI
Réalisation d'un diagnostic de territoire comprenant des études et un plan d'actions sur les affluents	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	Communauté d'Agglomération Paris -Vallée de la Marne	300 000 €	360 000 €	360 000 €	TTC	72 000 €	20%	180 000 €	50%	108 000 €	30%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	Pour l'étude globale pour l'ensemble du périmètre de la CA. Pour les études de projet, sous réserve qu'elles bénéficient à une collectivité couverte par un PPRI
Sensibilisation et formation de la population et des élus au risque inondation	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Communauté d'Agglomération Paris -Vallée de la Marne	31 800 €	38 160 €	38 160 €	TTC	7 632 €	20%	30 528 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2024	
Étudier la vulnérabilité du territoire de VGP couvert par le PAPI	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	CA Versailles Grand Parc	40 000 €	48 000 €	48 000 €	TTC	24 000 €	50%	24 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2024	
Diagnostic de territoire	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	CC Bassée-Montois	80 000 €	96 000 €	96 000 €	TTC	76 800 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	19 200 €	20%	- €	0%	2024	Non éligible FPRNM (Pas de PPRi)
Recensement et diagnostic des liaisons entre la rivière et le réseau d'assainissement qui peuvent entrainer des entrées d'eau dans le réseau d'assainissement et propoager la crue sur le territoire départemental	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	CD Seine-Saint-Denis 93	100 000 €	120 000 €	100 000 €	HT	50 000 €	50%	50 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	
Évaluation des capacités résiduelles d'évacuation du réseau d'assainissement départemental en période de crue et de décrue	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	CD Seine-Saint-Denis 93	50 000 €	60 000 €	50 000 €	HT	25 000 €	50%	25 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	
Sensibilisation et communication sur le risque inondation à destination des collégiens de Seine-Saint-Denis	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	CD Seine-Saint-Denis 93	15 000 €	18 000 €	18 000 €	TTC	3 600 €	20%	14 400 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	
Diagnostic de la vulnérabilité du territoire	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	EPT Grand Orly Seine Bievre	100 000 €	120 000 €	120 000 €	TTC	27 500 €	23%	60 000 €	50%	- €	0%	20 000 €	17%	- €	0%	12 500 €	10%	2025	
Étude Schéma Directeur de prévention des inondations sur le bassin versant de l'Essonne et la confluence Seine (IF 11 et IF 5)	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subventions	SIARCE	100 000 €	120 000 €	120 000 €	TTC	34 286 €	29%	60 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	25 714 €	21%	2024	Articulation avec PEP Juine Essonne Ecole, notamment son action 1.6
Accompagnement des communes avec la création subventionnée de poste d'animation dédié au sein de l'EPT	1.10-Autres actions pour la conscience du risque	EPT Grand Orly Seine Bievre	500 000 €	600 000 €	600 000 €	TTC	600 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	(Sans objet FPRNM – Régie)
Action de sensibilisation des habitants, entreprises, élus et agents de l'EPT en déploiement des outils Episeine	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	EPT Grand Orly Seine Bievre	30 000 €	36 000 €	36 000 €	TTC	7 200 €	20%	28 800 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Installation de repères de crues et de panneaux d'information sur le bassin-versant de la Seine yvelinoise et ses affluents	1.3-Repères de crue	SMSO	50 000 €	60 000 €	50 000 €	HT	10 000 €	20%	40 000 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Sensibilisation des populations et du jeune public	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	SYAGE	- €	- €	- €	TTC	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	(Sans objet FPRNM – Régie)
Diagnostic de vulnérabilité territorial à l'inondation : un outil de prévention à l'échelle de l'EPT Plaine Commune	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	EPT Plaine Commune	100 000 €	120 000 €	120 000 €	TTC	40 000 €	33%	60 000 €	50%	- €	0%	20 000 €	17%	- €	0%	- €	0%	2025	
Étude préalable à la création d'un grand événementiel sur la thématique de la prévention des inondations	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	EPTB Seine Grands Lacs	50 000 €	60 000 €	60 000 €	TTC	30 000 €	20%	30 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Sensibilisation des agents du Conseil Départemental de l'Essonne	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	CD Essonne 91	15 000 €	18 000 €	18 000 €	TTC	3 600 €	20%	14 400 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Sensibilisation au risque inondation des collégiens essonniens	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	CD Essonne 91	15 000 €	18 000 €	18 000 €	TTC	3 600 €	20%	14 400 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	(Articulation avec autre PAPI)
Développer la résilience des populations à l'aide d'outils de sensibilisation	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville d'Alfortville	13 000 €	15 600 €	15 600 €	TTC	3 120 €	20%	12 480 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	
Balade urbaine pour le grand public à la découverte des repères de crue, et parcours pédagogique pour les élèves des classes primaires et de collèges	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville d'Alfortville	6 800 €	8 160 €	8 160 €	TTC	1 632 €	20%	6 528 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Étude de définition des solutions de rétablissement des conditions de scolarisation après crue	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	CD Essonne 91	50 000 €	60 000 €	50 000 €	HT	25 000 €	50%	25 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2024	
Constitution d'une hydrologie de référence sur le bassin de la Seine	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	EPTB Seine Grands Lacs	350 000 €	420 000 €	350 000 €	HT	175 000 €	50%	175 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	La reconstitution d'hydrogrammes de crues réelles apparaît tardivement dans le phasage . Or cette étape peut permettre, en fonction des résultats obtenus de réajuster la base de données initiale des débits. Il serait donc intéressant d'avancer cette phase plus tôt dans la chronologie du projet. Une attention particulière doit être portée aux hydrogrammes de 1910 ainsi qu'aux têtes de bassin pour lesquelles les modèles hydrologiques peuvent sous-estimer les débits. Des calculs d'incertitude ou test de sensibilités au moins sur les régimes extrêmes (crues et étiage) seront également à prévoir et à intégrer aux statistiques. Aucune modalité de pilotage et de suivi n'est précisé, le Service de prévision des crues de la DRIEAT aimerait pouvoir intégrer le suivi du projet étant donné l'impact de l'action sur ses missions.
Développement du modèle hydraulique 2D Mobhyrisq	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	EPTB Seine Grands Lacs	700 000 €	840 000 €	700 000 €	HT	350 000 €	50%	350 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Uniquement pour le développement du modèle en dehors de son utilisation courante (Pour mémo : le SPC considère que le phasage de l'action prévoit de réaliser des simulations avant d'implémenter des améliorations et correction, l'inverse serait préférable.)
Développement et maintenance évolutive de la base de données d'exploitation (OGDE) et diffusion des données	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	EPTB Seine Grands Lacs	500 000 €	600 000 €	500 000 €	HT	375 000 €	75%	125 000 €	25%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	(Ouvrages mixtes Inondation/Étiage) La coordination avec le service de prévision des crues et unité hydrométrie de la DRIEAT pour le bon partage et import/export de données intéressant les différents acteurs est primordiale.
Sensibilisation à la prévention du risque inondation	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville de Chelles	35 000 €	42 000 €	42 000 €	TTC	8 400 €	20%	33 600 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	
Pose de repères de crue sur les équipements municipaux et actions de communication associées	1.3-Repères de crue	Ville de Chelles	10 000 €	12 000 €	12 000 €	TTC	2 400 €	20%	9 600 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	
Actions de sensibilisation à la prévention du risque inondation sur le territoire	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	CC Bassée-Montois	15 000 €	18 000 €	18 000 €	TTC	3 600 €	20%	14 400 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	

Mobiliser, former et animer un réseaux d'acteurs locaux sur le territoire	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	CC Bassée-Montois	25 000 €	30 000 €	30 000 €	TTC	6 000 €	20%	24 000 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	
Sensibiliser les populations au risque d'inondation et aux bons réflexes à adopter	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville de Villeneuve-la-garenne	5 000 €	6 000 €	6 000 €	TTC	1 200 €	20%	4 800 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Révision des règlements d'eau des 4 lacs-réservoirs de l'EPTB et adaptation des courbes de gestion	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	EPTB Seine Grands Lacs	250 000 €	300 000 €	250 000 €	HT	187 500 €	75%	62 500 €	25%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	(Ouvrages mixtes Inondation/Etiage)
Développement du modèle hydraulique MRIF (logiciel Hydra)	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	EPTB Seine Grands Lacs	300 000 €	360 000 €	300 000 €	HT	150 000 €	50%	150 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Les arguments énoncés en faveur de la maintenance évolutive et du développement du modèle MRIF en parallèle du modèle 2D Mobhyrisk sont valables, cependant, ce double travail disperse tout de même les ressources humaines et financières. Par ailleurs, les données issues du modèle MRIF doivent pouvoir être partagées avec le service de prévision des crues de la DRIEAT.
Formation des élus à la prévention et à la gestion des inondations	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	CA Coulommiers Pays de Brie	10 000 €	12 000 €	12 000 €	TTC	2 400 €	20%	9 600 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	
Sensibilisation du grand public à la prévention et à la gestion des inondations	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	CA Coulommiers Pays de Brie	30 000 €	36 000 €	36 000 €	TTC	7 200 €	20%	28 800 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	
Animation d'un club des gémapiens	1.10-Autres actions pour la conscience du risque	Métropole du Grand Paris	30 000 €	36 000 €	36 000 €	TTC	36 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	(Sans objet FPRNM – Régie/Animation)
Accompagnement pour la pose de repères de crue	1.3-Repères de crue	Métropole du Grand Paris	- €	- €	- €	TTC	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	(Sans objet FPRNM – Cofinancement de la MGP)
Relai des actions et formations EpiSeine	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Métropole du Grand Paris	- €	- €	- €	TTC	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	(Sans objet FPRNM – Régie/Animation)
Appui aux communes pour le développement d'outils de sensibilisation	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Métropole du Grand Paris	- €	- €	- €	TTC	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	(Sans objet FPRNM – Cofinancement de la MGP)
Etude hydrologique et hydromorphologique des cours d'eau	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	Métropole du Grand Paris	300 000 €	360 000 €	360 000 €	TTC	360 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	(Pas de FPRNM demandé)
Amélioration de la connaissance du risque inondation dans le cadre de l'observatoire des crues de la Métropole	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	Métropole du Grand Paris	200 000 €	240 000 €	240 000 €	TTC	120 000 €	50%	120 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	L'action manque de clarté. Si un des objectifs principaux est d'""élaorer et structurer une base de données de la Métropole", il faut être vigilant à ne pas dupliquer des bases de données pré-existantes. S'agissant par exemple des données hydrométriques ou relatives aux repères des crues, des bases de données nationales existent déjà : l'HydroPortail, et la base de données nationales sur les repères de crues. Le développement d'une nouvelle base de données est inutiles ->: Réserve : le fonctionnement de l'observatoire ne peut être financé. Le MOA devra également préciser sa demande lors du dépôt auprès du service départemental
Diagnostic de territoire	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	Métropole du Grand Paris	200 000 €	240 000 €	200 000 €	HT	100 000 €	50%	100 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Etude sur la vulnérabilité du secteur privé au risque de crue	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	Métropole du Grand Paris	150 000 €	180 000 €	180 000 €	TTC	90 000 €	50%	90 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Sensibilisation du grand public et de la jeunesse au risque d'inondation	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville de Vitry-sur-Seine	25 000 €	30 000 €	30 000 €	TTC	6 000 €	20%	24 000 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	
Pose de repères de crue sur les équipements du territoire	1.3-Repères de crue	EPT Grand Orly Seine Bievre	30 000 €	36 000 €	36 000 €	TTC	7 200 €	20%	28 800 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	
Etude de diagnostic de la vulnérabilité du territoire de l'EPT Paris Ouest La Défense	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	EPT Paris Ouest La Défense	100 000 €	120 000 €	120 000 €	TTC	40 000 €	33%	60 000 €	50%	- €	0%	20 000 €	17%	- €	0%	- €	0%	2024	
Sensibilisation de la population et équipes municipales	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville de Valenton	10 000 €	12 000 €	12 000 €	TTC	2 400 €	20%	9 600 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	
Expérimentation de modèles d'agriculture résiliente dans les ZEC	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	EPTB Seine Grands Lacs	700 000 €	840 000 €	840 000 €	TTC	168 000 €	20%	420 000 €	50%	252 000 €	30%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Les expérimentations concernées sont sur le territoire du PAPI SMF2 ou en amont sur le territoire du PAPI SMF2. Dans ce cas, il sera privilégié un portage par le PAPI concerné par la ZEC si ce PAPI existe.
Sensibilisation des élus et des agents communaux au risque inondation	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville de Vitry-sur-Seine	10 000 €	12 000 €	12 000 €	TTC	2 400 €	20%	9 600 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	
Action de sensibilisation des agents du SIAAP au risque d'inondation	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	SIAAP	80 000 €	96 000 €	96 000 €	TTC	19 200 €	20%	76 800 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Action de sensibilisation du public à la vulnérabilité des réseaux d'assainissement face au risque d'inondation.	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	SIAAP	100 000 €	120 000 €	120 000 €	TTC	24 000 €	20%	96 000 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Etude hydraulique et hydromorphologique et définition d'un programme d'actions de restauration et de gestion des milieux aquatiques et de prévention des inondations	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	SMSO	1 300 000 €	1 560 000 €	1 300 000 €	HT	260 000 €	20%	650 000 €	50%	390 000 €	30%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	Financé à 30 % par l'Agence (DDT78)
Guide du riverain des affluents de la Seine dans les Yvelines	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	SMSO	30 000 €	36 000 €	36 000 €	TTC	7 200 €	20%	28 800 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	
Pose de repères de crue sur des batiments départementaux (stations départementales d'assainissement…)	1.3-Repères de crue	CD Seine-Saint-Denis 93	15 000 €	18 000 €	18 000 €	TTC	3 600 €	20%	14 400 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	
Poursuivre les actions d'information et de sensibilisation de la population, des élus et des agents	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville de Melun	24 000 €	28 800 €	28 800 €	TTC	5 760 €	20%	23 040 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	
Actions de sensibilisation au sauvetage en direction des écoles	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville de l'Ile-Saint-Denis	32 644 €	39 173 €	39 173 €	TTC	39 173 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	(Non éligible FPRNM – Fiche pour mémo)
Action de sensibilisation et de formation des élus et des agents départementaux en matière de prévention du risque d'inondation	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	CD Val de Marne 94	210 000 €	252 000 €	252 000 €	TTC	50 400 €	20%	201 600 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Pose de repères de crue et actions de communication et de formation associées	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville d'Athis-Mons	9 166 €	11 000 €	11 000 €	TTC	2 200 €	20%	8 800 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2023	(Articulation avec autre PAPI)
Acquisition des données bathymétriques et levés d'ouvrages	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	SMSO	400 000 €	480 000 €	400 000 €	HT	200 000 €	50%	200 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	(s'assurer que la commande correspond bien à cette action. En effet la commande peut être passée par un marché type accord cadre global)
Sensibilisation au risque inondation	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	CA Val d'Yerres val de Seine	5 000 €	6 000 €	6 000 €	TTC	1 200 €	20%	4 800 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2024	Articulation avec PAPI Yerres
Sensibilisation du public au risque d'inondation et Totem pédagogique lac Montalbot	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville de Vigneux-sur-Seine	5 000 €	6 000 €	5 000 €	HT	1 000 €	20%	4 000 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	
Diagnostic de vulnérabilité du territoire communal	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	Ville de Vigneux-sur-Seine	20 000 €	24 000 €	24 000 €	TTC	6 000 €	25%	12 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	6 000 €	25%	2024	
La mobilisation des parties prenantes, concertation et communication	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	SMSO	100 000 €	120 000 €	120 000 €	TTC	60 000 €	50%	60 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	(cf. nouveau cahier des charges 3 v 2023)
Sensibilisation à la prévention du risque inondation	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	CC Plaines et Monts de France	15 000 €	18 000 €	18 000 €	TTC	3 600 €	20%	14 400 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	
Prévention par la pose de repères de crue	1.3-Repères de crue	CC Plaines et Monts de France	10 000 €	12 000 €	12 000 €	TTC	2 400 €	20%	9 600 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2024	
Diagnostic territorial de vulnérabilité au risque inondation	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	CC Plaines et Monts de France	188 000 €	225 600 €	225 600 €	TTC	67 680 €	30%	112 800 €	50%	- €	0%	- €	0%	45 120 €	20%	- €	0%	2025	Pour l'étude globale pour l'ensemble du périmètre de la CC. Pour les études de projet, sous réserve qu'elles bénéficient à une collectivité couverte par un PPRI
Pose de repères de crue et actions de communication associées	1.3-Repères de crue	CA Marne et Gondoire	13 000 €	15 600 €	15 600 €	TTC	3 120 €	20%	12 480 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	
Sensibiliser et informer sur le risque d'inondation	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	CA Marne et Gondoire	20 000 €	24 000 €	24 000 €	TTC	4 800 €	20%	19 200 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	
Sensibilisation au risque inondation	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville d'Ivry-Sur-Seine	12 500 €	15 000 €	15 000 €	TTC	3 000 €	20%	12 000 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	
Diagnostic global de vulnérabilité du Pays de l'Ourcq	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	CC du Pays de l'Ourcq	50 000 €	60 000 €	60 000 €	TTC	18 000 €	30%	30 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	12 000 €	20%	- €	0%	2025	
Sensibilisation à la prévention du risque inondation	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	CC du Pays de l'Ourcq	5 000 €	6 000 €	6 000 €	TTC	1 200 €	20%	4 800 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2024	
Allongement des séries de données limnimétriques (1830-1900) à différentes stations existantes du bassin de la Seine	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	EPTB Seine Grands Lacs	250 000 €	300 000 €	300 000 €	TTC	225 000 €	75%	75 000 €	25%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	(mixtes Inondation/Etiage)
Sensibilisation des acteurs et de la population à la prévention du risque d'inondation	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville de Draveil	10 000 €	12 000 €	12 000 €	TTC	2 400 €	20%	9 600 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	le SCSOH se félicite de l'action envisagée par la mairie de Draveil pour sensibiliser ses habitants, d'autant qu'une partie du territoire est protégé par un SE en cours d'autorisation après travaux de confortement. Comme cela a été acté en préfecture à l'été 2022, cela nécessite au préalable une mise à jour de leur PCS
Communication auprès des communes et du grand public : déclinaison et diffusion d'une plaquette informative sur les risques de crues et les mesures à prendre pour s'en protéger	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	CA Grand Paris Sud	44 000 €	52 800 €	52 800 €	TTC	10 560 €	20%	42 240 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	
Pose de repère de crues	1.3-Repères de crue	CA Grand Paris Sud	10 000 €	12 000 €	12 000 €	TTC	2 400 €	20%	9 600 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2023	
Amélioration de la connaissance du fonctionnement hydraulique entre la Seine et les lacs de Grigny – étude de la vulnérabilité d'un ouvrage hydraulique	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	CA Grand Paris Sud	58 000 €	69 600 €	58 000 €	HT	11 600 €	20%	29 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	17 400 €	30%	2023	
Sensibilisation du grand public à la prévention des inondations par la pose de repères de crue	1.3-Repères de crue	CA Coulommiers Pays de Brie	15 000 €	18 000 €	18 000 €	TTC	3 600 €	20%	14 400 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	Articulation avec PEP des 2 Morins
Pose de panneaux explicatifs associés aux nouveaux repères de crue	1.3-Repères de crue	Ville de Rueil-Malmaison	5 000 €	6 000 €	5 000 €	HT	1 000 €	20%	4 000 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	
Sensibilisation à la prévention du risque inondation	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville de Rueil-Malmaison	20 000 €	24 000 €	24 000 €	TTC	4 800 €	20%	19 200 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	
Réalisation d'une étude/modélisation des écoulements en cas de crue majeure	4.3-Études relatives à la définition des conditions d'aménagement, d'affectation et d'usage des terrains en secteurs à risque	Ville de Rueil-Malmaison	60 000 €	72 000 €	72 000 €	TTC	36 000 €	50%	36 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	
Accompagnement pour la réalisation de diagnostic de territoire	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	Métropole du Grand Paris	- €	- €	- €	TTC	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Sans objet au titre du FPRNM - Régie (Accompagnement des collectivités)
Plateforme de gestion et de consultation des données piézométriques de l'Inspection Générale des Carrières	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	Ville de Paris	342 000 €	410 400 €	342 000 €	HT	171 000 €	50%	171 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Lien avec fiches 1-110 et 2-112 de l'EPTB SGL
Prévention par la pose de repères de crue	1.3-Repères de crue	Ville de La Frette-sur-Seine	2 500 €	3 000 €	3 000 €	TTC	600 €	20%	2 400 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	
Diagnostic de la vulnérabilité du territoire	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	EPT Grand Paris Seine Ouest	100 000 €	120 000 €	120 000 €	TTC	24 000 €	20%	60 000 €	50%	- €	0%	36 000 €	30%	- €	0%	- €	0%	2025	
Sensibilisation des bailleurs exposés aux zones inondables.	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	EPT Grand Paris Seine Ouest	- €	- €	- €	TTC	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	(Sans objet FPRNM – Régie)
Communication auprès des communes et du grand public	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	EPT Grand Paris Seine Ouest	- €	- €	- €	TTC	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	(Sans objet FPRNM – Régie)
Séjour de vacances au lac d'Orient	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville de l'Ile-Saint-Denis	52 000 €	62 400 €	62 400 €	TTC	62 400 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	Non éligible FPRNM
Ateliers pause méridienne	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville de l'Ile-Saint-Denis	35 000 €	42 000 €	42 000 €	TTC	8 400 €	20%	33 600 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	Pour la seule partie inondation comme indiqué dans la fiche action
Communication auprès du grand public lors de la mise en œuvre d'actions de prévention du risque d'inondation grand public lors de la mise en œuvre de protections anti-crue dans le cadre de montages à blanc.	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville de Paris	200 000 €	240 000 €	200 000 €	HT	40 000 €	20%	160 000 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Pose de repères de crue sur le territoire communal de Nanterre	1.3-Repères de crue	Ville de Nanterre	7 500 €	9 000 €	7 500 €	HT	1 500 €	20%	6 000 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2023	
Sensibilisation à la prévention du risque inondation	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville de Courbevoie	9 000 €	10 800 €	10 800 €	TTC	2 160 €	20%	8 640 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	
Mise en œuvre d'un programme de repères de crues	1.3-Repères de crue	CC Pays de Montereau	50 000 €	60 000 €	60 000 €	TTC	12 000 €	20%	48 000 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	Articulation PEP Loing
Analyse de la vulnérabilité agricole dans la zone inondable de la Bassée amont	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	EPTB Seine Grands Lacs	200 000 €	240 000 €	200 000 €	HT	40 000 €	20%	100 000 €	50%	60 000 €	30%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	
Action de sensibilisation aux inondations de la Marne et à la vie de la rivière à destination de la population	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville de Champigny-Sur-Marne	7 500 €	9 000 €	9 000 €	TTC	1 800 €	20%	7 200 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2023	

Étude de connaissance sur les lois d'ouvrages des lacs-réservoirs de l'EPTB	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	EPTB Seine Grands Lacs	150 000 €	180 000 €	150 000 €	HT	112 500 €	75%	37 500 €	25%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	
Développement d'outils d'évaluation des dommages et mise à jour des données socio-économique relative à la vulnérabilité du territoire francilien	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	EPTB Seine Grands Lacs	300 000 €	360 000 €	300 000 €	HT	150 000 €	50%	150 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	(Ouvrages mixtes Inondation/Etiage)
Sensibilisation à la prévention du risque inondation	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	CA Melun Val de Seine	20 000 €	24 000 €	20 000 €	HT	4 000 €	20%	16 000 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	
Diagnostic de vulnérabilité territoriale de la Communauté d'Agglomération Melun Val de Seine	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	CA Melun Val de Seine	100 000 €	120 000 €	100 000 €	HT	50 000 €	50%	50 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	
Étude pour la consolidation des connaissances relatives à la création et à la gestion des 4 grands lacs de Seine	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	EPTB Seine Grands Lacs	300 000 €	360 000 €	300 000 €	HT	300 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Non éligible FPRNM (fonctionnement)
Diagnostic de vulnérabilité du Territoire Paris Est Marne et Bois	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	EPT Paris Est Marne et Bois	100 000 €	120 000 €	100 000 €	HT	50 000 €	50%	50 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	
Action de sensibilisation du public	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	EPT Paris Est Marne et Bois	10 000 €	12 000 €	12 000 €	TTC	2 400 €	20%	9 600 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	
Actions de sensibilisation / information préventive	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville de Meudon	30 000 €	36 000 €	36 000 €	TTC	7 200 €	20%	28 800 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	(Réserve communale relève de l'axe 3 et est non éligible)
Pose de repères de crues sur les équipements du Syctom et actions de communication associées	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	SYCTOM	10 000 €	12 000 €	12 000 €	TTC	2 400 €	20%	9 600 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Actions de sensibilisation des administrés au risque inondation	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville de Ris-Orangis	15 000 €	18 000 €	18 000 €	TTC	3 600 €	20%	14 400 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Poursuivre l'installation des repères de crue et les accompagner de panneaux d'information pour réaliser des balades urbaines	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville de Gennevilliers	24 000 €	28 800 €	24 000 €	HT	4 800 €	20%	19 200 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2024	
Ateliers de sensibilisation à la prévention du risque inondation.	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville de Gennevilliers	5 000 €	6 000 €	6 000 €	TTC	1 200 €	20%	4 800 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Sensibilisation du jeune public	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville de Gennevilliers	20 000 €	24 000 €	24 000 €	TTC	4 800 €	20%	19 200 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	
Sensibilisation à la prévention du risque inondation	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	SIGEIF	30 000 €	36 000 €	36 000 €	TTC	7 200 €	20%	28 800 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	
Projets innovants de sensibilisation à destination différents publics	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville de Saint-Maur des Fossés	35 000 €	42 000 €	35 000 €	HT	7 000 €	20%	28 000 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Seule la partie relative au risques inondation sera éligible
Episeine : Sensibilisation du grand public à la culture du risque inondation	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	EPTB Seine Grands Lacs	720 000 €	864 000 €	864 000 €	TTC	172 800 €	20%	691 200 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Episeine : sensibilisation des acteurs professionnels locaux	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	EPTB Seine Grands Lacs	450 000 €	540 000 €	540 000 €	TTC	108 000 €	20%	432 000 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Ateliers du PAPI	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	EPTB Seine Grands Lacs	100 000 €	120 000 €	120 000 €	TTC	24 000 €	20%	96 000 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Episeine : Organisation de conférences	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	EPTB Seine Grands Lacs	80 000 €	96 000 €	96 000 €	TTC	19 200 €	20%	76 800 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Episeine : Représentation en 3D de bâtiments remarques au sein des outils de représentation web du risque inondation	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	EPTB Seine Grands Lacs	175 000 €	210 000 €	175 000 €	HT	35 000 €	20%	140 000 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	Uniquement pour le territoire correspondant au présent PAPI (IDF)
TOTAL			**14 456 410,00 €**	**17 347 693,00 €**	**15 912 393,00 €**		**6 442 482,80 €**	**40%**	**8 388 176,00 €**	**53%**	**847 800,00 €**	**5%**	**96 000,00 €**	**1%**	**76 320,00 €**	**0%**	**61 614,20 €**	**0%**		

Axe 2 : Surveillance, prévision des crues et des inondations

Libellé de l'action	Catégorie d'action du référentiel	Nom du maître d'ouvrage	COUT HT	COUT TTC	COUT global	HT OU TTC	Maître d'ouvrage	% Part.	État FPRNM	% Part.	Agence de l'eau Seine-Normandie	% Part.	Métropole du Grand Paris	% Part.	CD Seine-et-Marne	% Part.	CD Essonne	% Part.	Échéance de réalisation	Avis DREAL sur éligibilité au financement État et commentaires (par ex. : lien avec d'autres fiches-actions)
Elaboration d'un prototype d'un système d'alerte et de prévision des remontées de nappes sur le périmètre Paris et petite couronne	2.1-Surveillance et prévision des crues, des submersions marines et des inondations	EPTB Seine Grands Lacs	200 000 €	240 000 €	240 000 €	TTC	120 000 €	50%	120 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	
Pose de règles limnimétriques	2.1-Surveillance et prévision des crues, des submersions marines et des inondations	SYAGE	15 000 €	18 000 €	18 000 €	TTC	3 600 €	20%	9 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	5 400 €	30%	2024	
Création et équipement de piézomètres pour suivre les nappes en période de crues dans Paris	2.1-Surveillance et prévision des crues, des submersions marines et des inondations	Ville de Paris	200 000 €	240 000 €	200 000 €	HT	100 000 €	50%	100 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	
Surveillance et prévision des crues et des inondations du territoire du SEDIF	2.1-Surveillance et prévision des crues, des submersions marines et des inondations	SEDIF	35 000 €	42 000 €	35 000 €	HT	17 500 €	50%	17 500 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2024	
Instrumentation des cours d'eau et des nappes	2.1-Surveillance et prévision des crues, des submersions marines et des inondations	Métropole du Grand Paris	500 000 €	600 000 €	500 000 €	HT	250 000 €	50%	250 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	La plus-value de l'installation de nouveaux instruments de mesure en rivière comme le propose l'action est très faible ou à démontrer. L'identification des sites sur lesquelles une instrumentation supplémentaire serait bénéfique devra donc faire l'objet d'une étude approfondie au regard des outils déjà existants : stations disponibles sur l'HydroPortail, stations existantes de différents partenaires, cartographie de zones inondées… Par ailleurs, l'action prévoit le financement nécessaire pour la mise ne place de stations et le système de collecte des informations mais ne prévoit pas le financement pour la maintenance des stations qui s'élève en moyenne à 10-15k€/an. Si les stations ne sont pas entretenues, l'investissement réalisé pour leur installation sera inutile. Pour cette action, il est primordial que le porteur de l'action se rapproche du service de prévision des crues et de l'unité hydrométrie drieat-if.hydro@developpement-durable.gouv.fr
Développement des échanges entre la Métropole et les gestionnaires de réseaux	2.1-Surveillance et prévision des crues, des submersions marines et des inondations	Métropole du Grand Paris	30 000 €	36 000 €	36 000 €	TTC	36 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Accompagnement pour la pose et la réfection de règles limnimétriques	2.1-Surveillance et prévision des crues, des submersions marines et des inondations	Métropole du Grand Paris	- €	- €	- €	TTC	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Sans objet pour financement FPRNM
Installation d'un système de consultation des niveaux d'eau sur le batardeau des lacs de Viry Châtillon	2.1-Surveillance et prévision des crues, des submersions marines et des inondations	EPT Grand Orly Seine Bievre	15 000 €	18 000 €	15 000 €	HT	3 000 €	20%	7 500 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	4 500 €	30%	2024	
Installation d'instruments de suivi des niveaux sur le viaduc de l'A86	2.1-Surveillance et prévision des crues, des submersions marines et des inondations	Ville de Villeneuve-la-garenne	10 000 €	12 000 €	10 000 €	HT	2 000 €	20%	5 000 €	50%	- €	0%	3 000 €	30%	- €	0%	- €	0%	2024	Au vu de la rédaction de la fiche et des observations générales du SPC, réserve sur cette action. Elle pourra être levée auprès du service départementale en justifiant de l'intérêt de cet équipement.
Amélioration de la connaissance de la dynamique des eaux de nappe au droit des installations du SIAAP	2.1-Surveillance et prévision des crues, des submersions marines et des inondations	SIAAP	400 000 €	480 000 €	400 000 €	HT	200 000 €	50%	200 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Etude concernant le suivi piézométrique des nappes de Seine-Saint-Denis	2.1-Surveillance et prévision des crues, des submersions marines et des inondations	CD Seine-Saint-Denis 93	200 000 €	240 000 €	240 000 €	TTC	120 000 €	50%	120 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	
Surveillance en temps réel du niveau de l'Almont et notamment au niveau du croisement rue des Trois Moulins / boulevard de l'Almont et de la rue des Fabriques (pont près des établissements Vendrand)	2.1-Surveillance et prévision des crues, des submersions marines et des inondations	Ville de Melun	15 000 €	18 000 €	15 000 €	HT	4 500 €	30%	7 500 €	50%	- €	0%	- €	0%	3 000 €	20%	- €	0%	2025	(à évaluer par la DDT lors du dépôt afin de s'assurer qu'une sonde prévue par le SPC et le SM4VB ne soit pas venue en remplacement)
Renforcement du réseau instrumenté de mesures et de surveillance sur la Seine Yvelinoise et ses affluents	2.1-Surveillance et prévision des crues, des submersions marines et des inondations	SMSO	350 000 €	420 000 €	350 000 €	HT	175 000 €	50%	175 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	
Equipement des piézomètres existants et création de nouveaux piézomètres pour un suivi des nappes en période de crue	2.1-Surveillance et prévision des crues, des submersions marines et des inondations	Ville de Rueil-Malmaison	15 000 €	18 000 €	15 000 €	HT	7 500 €	50%	7 500 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	
Amélioration de la connaissance hydrogéologique sur le territoire Syndical	2.1-Surveillance et prévision des crues, des submersions marines et des inondations	SIVOA	12 500 €	15 000 €	15 000 €	TTC	3 750 €	25%	7 500 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	3 750 €	25%	2024	
Prévision des crues par intelligence artificielle	2.1-Surveillance et prévision des crues, des submersions marines et des inondations	EPTB Seine Grands Lacs	150 000 €	180 000 €	150 000 €	HT	75 000 €	50%	75 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	Cette action est a bien phaser avec l'action 1-285 qui permettra de constituer une base d'apprentissage robuste pour le modèle.
Equipement des piézomètres et de dispositif de suivi pour un suivi des nappes en période de crue	2.1-Surveillance et prévision des crues, des submersions marines et des inondations	SYCTOM	180 000 €	216 000 €	180 000 €	HT	90 000 €	50%	90 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Implantation de piézomètres communicants sur le réseau RATP	2.1-Surveillance et prévision des crues, des submersions marines et des inondations	Régie autonome des transports parisiens	400 000 €	480 000 €	400 000 €	HT	400 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	Sans objet pour financement FPRNM
Equiper le Centre Administratif et Culturel (CAC) de piézomètre avec relevés automatiques pour un suivi de la nappe en période de crue.	2.1-Surveillance et prévision des crues, des submersions marines et des inondations	Ville de Gennevilliers	10 000 €	12 000 €	12 000 €	TTC	6 000 €	50%	6 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2023	
TOTAL			**2 737 500,00 €**	**3 285 000,00 €**	**2 831 000,00 €**		**1 613 850,00 €**	**57%**	**1 197 500,00 €**	**42%**	**- €**	**0%**	**3 000,00 €**	**0%**	**3 000,00 €**	**0%**	**13 650,00 €**	**0%**		

Axe 3 : Alerte et gestion de crise

Libellé de l'action	Catégorie d'action du référentiel	Nom du maître d'ouvrage	COUT HT	COUT TTC	COUT global	HT OU TTC	Maître d'ouvrage	% Part.	État FPRNM	% Part.	Agence de l'eau Seine-Normandie	% Part.	Métropole du Grand Paris	% Part.	CD Seine-et-Marne	% Part.	CD Essonne	% Part.	Échéance de réalisation	Avis DREAL sur éligibilité au financement État et commentaires (par ex. : lien avec d'autres fiches-actions)
Exercice PCS/PCA	3.4-Exercices de gestion de crise	Ville d'Alfortville	30 000 €	36 000 €	36 000 €	TTC	36 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	Sans objet au titre du FPRNM
Organisation d'un exercice annuel "Crue majeure"	3.4-Exercices de gestion de crise	CD Val de Marne 94	350 000 €	420 000 €	420 000 €	TTC	420 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Sans objet au titre du FPRNM
Accompagnement des communes pour l'élaboration des PCS et établissement du PICS	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	CA Pays de Meaux	70 000 €	84 000 €	84 000 €	TTC	84 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Sans objet au titre du FPRNM
Réalisation d'exercices de gestion de crise	3.4-Exercices de gestion de crise	CA Pays de Meaux	45 000 €	54 000 €	54 000 €	TTC	54 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Sans objet au titre du FPRNM
Formalisation des procédures de "Gestion de crise" internes en cas de crue majeure	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	CD Val de Marne 94	300 000 €	360 000 €	360 000 €	TTC	360 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Sans objet au titre du FPRNM
Mise en place d'un PICS	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	CA Marne et Gondoire	20 000 €	24 000 €	24 000 €	TTC	24 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2024	Sans objet au titre du FPRNM
Rédaction d'un plan de gestion de crise inondation pour le réseau départemental d'assainissement	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	CD Seine-Saint-Denis 93	15 000 €	18 000 €	18 000 €	TTC	18 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Sans objet au titre du FPRNM
Elaboration d'un plan intercommunal de sauvegarde	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	EPT Grand Orly Seine Bievre	100 000 €	120 000 €	120 000 €	TTC	107 500 €	90%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	12 500 €	10%	2027	Sans objet au titre du FPRNM
Elaboration d'un plan intercommunal de sauvegarde	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	EPT Plaine Commune	40 000 €	48 000 €	48 000 €	TTC	48 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2024	Sans objet au titre du FPRNM
Formation et sensibilisation à la gestion de crise lors d'inondations	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	CC Moret Seine et Loing	10 000 €	12 000 €	12 000 €	TTC	10 000 €	83%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2 000 €	17%	- €	0%	2024	Sans objet au titre du FPRNM
Appui méthodologique à la réalisation des plans communaux de sauvegarde (PCS) et de documents d'informations communaux sur les risques majeurs (DICRIM), exercice de gestion de crise et réserve communale	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	SYAGE	- €	- €	- €	TTC	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Sans objet au titre du FPRNM (A noter que le FPRNM peut accompagner l'élaboration et la révision des DICRIM)
Mise en oeuvre d'une réserve communale de sécurité civile	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	Ville d'Alfortville	7 000 €	8 400 €	8 400 €	TTC	1 680 €	20%	- €	0%	- €	0%	6 720 €	80%	- €	0%	- €	0%	2024	Sans objet au titre du FPRNM
Acquisition d'une main courante	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	Ville de Paris	75 000 €	90 000 €	75 000 €	HT	75 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2024	Sans objet au titre du FPRNM
Mise à jour du volet inondation du Plan Communal de Sauvegarde (PCS) et mise en place d'entraînements	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	Ville de Chelles	- €	- €	- €	TTC	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	Sans objet au titre du FPRNM
Mise à jour du volet inondation du Plan Communal de Sauvegarde (PCS) et mise en place d'entraînements	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	Ville de Villeneuve-la-garenne	10 000 €	12 000 €	12 000 €	TTC	12 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Sans objet au titre du FPRNM
Soutien aux collectivités Essonniennes pour la réalisation d'exercices de gestion de crise	3.4-Exercices de gestion de crise	CD Essonne 91	- €	- €	- €	TTC	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Sans objet au titre du FPRNM

PAPI Seine et Marne franciliennes 2023-2029
Annexe financière

Adaptation du PCA de la Métropole aux problématiques d'inondation	3.3-Autres plans de préparation à la gestion de crise	Métropole du Grand Paris	20 000 €	24 000 €	24 000 €	TTC	24 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2024	Sans objet au titre du FPRNM
Mise en place d'un PCA	3.3-Autres plans de préparation à la gestion de crise	EPT Grand Orly Seine Bievre	30 000 €	36 000 €	36 000 €	TTC	32 250 €	90%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	3 750 €	10%	2027	Sans objet au titre du FPRNM
Exercice de gestion de crise - PCS	3.4-Exercices de gestion de crise	Ville de Vitry-sur-Seine	10 000 €	12 000 €	12 000 €	TTC	12 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	Sans objet au titre du FPRNM
Organisation d'exercices de « crue »	3.4-Exercices de gestion de crise	SIAAP	175 000 €	210 000 €	210 000 €	TTC	210 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Sans objet au titre du FPRNM
Réalisation d'un plan de continuité d'activité (PCA) du SIAAP en cas de crue exceptionnelle de la Seine à Paris ou de la Marne.	3.3-Autres plans de préparation à la gestion de crise	SIAAP	150 000 €	180 000 €	180 000 €	TTC	180 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	Sans objet au titre du FPRNM
Formation des agents du SIAAP à la gestion de crise.	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	SIAAP	100 000 €	120 000 €	120 000 €	TTC	120 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Sans objet au titre du FPRNM
Exercice de mise en œuvre du PCS	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	Ville de Melun	5 000 €	6 000 €	6 000 €	TTC	6 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	Sans objet au titre du FPRNM
Mise en place d'un plan Intercommunal de sauvegarde PICS	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	CA Val d'Yerres val de Seine	50 000 €	60 000 €	60 000 €	TTC	35 000 €	58%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	25 000 €	42%	2027	Sans objet au titre du FPRNM
Exercice de gestion de crise	3.4-Exercices de gestion de crise	Ville de Vigneux-sur-Seine	5 000 €	6 000 €	6 000 €	TTC	3 500 €	58%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2 500 €	42%	2024	Sans objet au titre du FPRNM
Surveillance et prévision des crues et des inondations sur Athis-Mons	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	Ville d'Athis-Mons	8 360 €	10 032 €	8 360 €	HT	5 016 €	60%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	3 344 €	40%	2023	Sans objet au titre du FPRNM Conseil de la DDT : que l'application ne diffuse que les données émises et validées par les services compétents dans les applications déjà existantes (Vig'orge et Vigicrues)
Réalisation d'exercices de gestion de crise	3.4-Exercices de gestion de crise	CA Marne et Gondoire	5 000 €	6 000 €	6 000 €	TTC	6 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Sans objet au titre du FPRNM
Organisation d'exercice de gestion de crise	3.4-Exercices de gestion de crise	Ville de Draveil	- €	- €	- €	TTC	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	Sans objet au titre du FPRNM
Sensibilisation et formation des agents communautaires à la culture du risque inondation et au Plan de Continuité d'Activité (PCA)	1.5-Sensibilisation / information sur les risques	CA Grand Paris Sud	10 000 €	12 000 €	12 000 €	TTC	10 000 €	83%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2 000 €	17%	- €	0%	2028	Sans objet au titre du FPRNM
Organisation d'exercices « Crue de la Seine » pour les services communautaires	3.4-Exercices de gestion de crise	CA Grand Paris Sud	55 000 €	66 000 €	66 000 €	TTC	38 500 €	58%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	27 500 €	42%	2028	Sans objet au titre du FPRNM
Organisation et réalisation d'un exercice de gestion de crise	3.4-Exercices de gestion de crise	Ville de Rueil-Malmaison	6 000 €	7 200 €	7 200 €	TTC	7 200 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	Sans objet au titre du FPRNM
Développement d'un système d'alerte à la population	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	Ville de Rueil-Malmaison	30 000 €	36 000 €	36 000 €	TTC	36 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	Sans objet au titre du FPRNM
Mise à jour des volets inondations du Plan Communal de Sauvegarde (PCS)	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	Ville de Rueil-Malmaison	15 000 €	18 000 €	18 000 €	TTC	18 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	Sans objet au titre du FPRNM
Accompagnement au déploiement des plans intercommunaux de sauvegarde	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	EPTB Seine Grands Lacs	200 000 €	240 000 €	240 000 €	TTC	240 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	Sans objet au titre du FPRNM
réalisation de plans de continuité d'activité	3.3-Autres plans de préparation à la gestion de crise	Ville de Paris	170 000 €	204 000 €	204 000 €	TTC	204 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2024	Sans objet au titre du FPRNM
Acquisition de matériel en vue d'améliorer les conditions d'intervention des agents auprès des sinistrés en cas de crue	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	Ville de Melun	46 000 €	55 200 €	55 200 €	TTC	55 200 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2023	Sans objet au titre du FPRNM
Acquisition d'une main courante	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	EPT Grand Paris Seine Ouest	15 000 €	18 000 €	18 000 €	TTC	18 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Sans objet au titre du FPRNM
Organisation d'un exercice de gestion de crise	3.4-Exercices de gestion de crise	Ville de Courbevoie	8 000 €	9 600 €	9 600 €	TTC	9 600 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2024	Sans objet au titre du FPRNM
Mise en place d'un PICS	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	CA Melun Val de Seine	50 000 €	60 000 €	50 000 €	HT	50 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	Sans objet au titre du FPRNM
Etablissement d'un plan intercommunal de sauvegarde	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	EPT Paris Est Marne et Bois	50 000 €	60 000 €	50 000 €	HT	50 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	Sans objet au titre du FPRNM
Organisation d'entrainements et d'exercices de gestion de crise	3.4-Exercices de gestion de crise	Ville de Meudon	10 000 €	12 000 €	12 000 €	TTC	12 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	Sans objet au titre du FPRNM
Elaboration d'un plan Intercommunal de Sauvegarde (PICS)	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	EPT Paris Ouest La Défense	100 000 €	120 000 €	120 000 €	TTC	120 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	Sans objet au titre du FPRNM
Elaboration d'un plan Intercommunal de Sauvegarde (PICS)	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	EPT Grand Paris Seine Ouest	50 000 €	60 000 €	60 000 €	TTC	60 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	Sans objet au titre du FPRNM
Organisation d' exercices de gestion de crise	3.4-Exercices de gestion de crise	SYCTOM	45 000 €	54 000 €	54 000 €	TTC	54 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Sans objet au titre du FPRNM
Acquisition d'une main courante	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	SYCTOM	50 000 €	60 000 €	50 000 €	HT	50 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Sans objet au titre du FPRNM
Sensibilisation et formation des élus et agents municipaux à la culture du risque inondation - Exercices de crise	3.4-Exercices de gestion de crise	Ville de Ris-Orangis	15 000 €	18 000 €	18 000 €	TTC	18 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Sans objet au titre du FPRNM
Mise à jour des volets inondation du plan communal de sauvegarde (PCS).	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	Ville de Gennevilliers	- €	- €	- €	HT	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Sans objet au titre du FPRNM
Mise à jour du PCA inondation	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	Ville de Gennevilliers	- €	- €	- €	HT	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2024	Sans objet au titre du FPRNM
Développement d'un système d'alerte à la population.	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	Ville de Gennevilliers	15 000 €	18 000 €	18 000 €	TTC	18 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2023	Sans objet au titre du FPRNM
Elaboration d'un plan Intercommunal de Sauvegarde (PICS)	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	CA Saint-Germain Boucles de Seine	50 000 €	60 000 €	60 000 €	TTC	60 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Sans objet au titre du FPRNM
Assistance à la mise en place de plans de continuité d'activité	3.3-Autres plans de préparation à la gestion de crise	EPTB Seine Grands Lacs	60 000 €	72 000 €	72 000 €	TTC	72 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	Sans objet au titre du FPRNM
Assistance à la mise en œuvre des plans communaux de sauvegarde, des réserves communales de sécurité civiles et au montage d'exercices de crise	3.2-Plans communaux de sauvegarde (PCS)	EPTB Seine Grands Lacs	150 000 €	180 000 €	180 000 €	TTC	180 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Sans objet au titre du FPRNM
TOTAL			**2 830 360,00 €**	**3 396 432,00 €**	**3 349 760,00 €**		**3 264 446,00 €**	**97%**	**- €**	**0%**	**- €**	**0%**	**6 720,00 €**	**0%**	**4 000,00 €**	**0%**	**74 594,00 €**	**2%**		

Axe 4 : Prise en compte du risque inondation dans l'urbanisme

Libellé de l'action	Catégorie d'action du référentiel	Nom du maître d'ouvrage	COUT HT	COUT TTC	COUT global	HT OU TTC	Maître d'ouvrage	% Part.	État FPRNM	% Part.	Agence de l'eau Seine-Normandie	% Part.	Métropole du Grand Paris	% Part.	CD Seine-et-Marne	% Part.	CD Essonne	% Part.	Échéance de réalisation	Avis DREAL sur éligibilité au financement État et commentaires (par ex. : lien avec d'autres fiches-actions)
Intégration des objectifs d'aménagement durable et de résilience du territoire aux risques d'inondations dans les documents d'urbanisme (Scot, PLUi, PLU) (diagnostic, PADD, règlement…)	4.2-Études pour la prise en compte des risques dans les documents d'urbanisme	CA Pays de Meaux	70 000 €	84 000 €	84 000 €	TTC	42 000 €	50%	42 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Etudes de prise en compte de l'inondation au sein de grands projets d'aménagements	4.3-Études relatives à la définition des conditions d'aménagement, d'affectation et d'usage des terrains en secteurs à risque	EPT Grand Orly Seine Bievre	- €	- €	- €	TTC	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Sans objet au titre du FPRNM (Régie)
Accompagnement des services d'urbanisme pour l'intégration du risque inondation dans le développement et l'aménagement du territoire	4.4-Accompagnement des collectivités	SYAGE	- €	- €	- €	TTC	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Sans objet au titre du FPRNM (Régie)
Etudes des impacts du risque inondation au sein des grands projets d'aménagements	4.3-Études relatives à la définition des conditions d'aménagement, d'affectation et d'usage des terrains en secteurs à risque	Ville de Villeneuve-la-garenne	60 000 €	72 000 €	72 000 €	TTC	16 000 €	22%	36 000 €	50%	- €	0%	20 000 €	28%	- €	0%	- €	0%	2029	
Etudes et expertises relative à la prise en compte du risque d'inondation dans un projet d'aménagement d'un collège en zone inondable	4.3-Études relatives à la définition des conditions d'aménagement, d'affectation et d'usage des terrains en secteurs à risque	CD Essonne 91	50 000 €	60 000 €	50 000 €	HT	50 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2024	Non éligible ; construction d'un bâtiment (collège) en zone inondable
Elaboration du PLUi et prise en compte du risque inondation	4.2-Études pour la prise en compte des risques dans les documents d'urbanisme	CC Bassée-Montois	30 000 €	36 000 €	36 000 €	TTC	36 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2024	Non éligible ; pas de PPRi sur la Communauté de communes
Inciter et accompagner les communes à réaliser un plan de zonage des eaux pluviales	4.4-Accompagnement des collectivités	CA Coulommiers Pays de Brie	8 000 €	9 600 €	9 600 €	TTC	3 840 €	40%	4 800 €	50%	- €	0%	- €	0%	960 €	10%	- €	0%	2028	
Accompagnement des collectivités pour l'intégration du risque dans les documents d'urbanisme	4.4-Accompagnement des collectivités	Métropole du Grand Paris	250 000 €	300 000 €	300 000 €	TTC	150 000 €	50%	150 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	Pour la production d'études, de guides etc. Soutien au travail en régie non éligible
Etude de prise en compte de l'inondation dans l'aménagement des voiries urbaines des berges de Seine	4.3-Études relatives à la définition des conditions d'aménagement, d'affectation et d'usage des terrains en secteurs à risque	Ville d'Athis-Mons	334 400 €	401 280 €	334 400 €	HT	274 409 €	82%	- €	0%	- €	0%	59 991 €	18%	- €	0%	- €	0%	2025	Non éligible ; requalification d'infrastructures routières en zone inondable
Etude sur le risque d'inondation et sa prise en compte dans l'aménagement du territoire	4.2-Études pour la prise en compte des risques dans les documents d'urbanisme	Ville d'Ivry-Sur-Seine	30 000 €	36 000 €	36 000 €	TTC	7 200 €	20%	18 000 €	50%	- €	0%	10 800 €	30%	- €	0%	- €	0%	2027	
Etudes relatives à la prise en compte du risque dans les documents d'urbanisme	4.2-Études pour la prise en compte des risques dans les documents d'urbanisme	Ville de Vigneux-sur-Seine	10 000 €	12 000 €	12 000 €	TTC	3 000 €	25%	6 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	3 000 €	25%	2024	
Amélioration de la prise en compte du risque inondation par les aménageurs publics et privés	4.5-Formation des concepteurs de projets	EPTB Seine Grands Lacs	200 000 €	240 000 €	240 000 €	TTC	120 000 €	50%	120 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Intégration des objectifs d'aménagement durable et de résilience du territoire aux risques d'inondations dans les documents d'urbanisme (PLUi, PADD…)	4.2-Études pour la prise en compte des risques dans les documents d'urbanisme	CA Pays de Fontainebleau	- €	- €	- €	TTC	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	Sans objet au titre du FPRNM (Régie)
Rédaction d'un cahier de prescriptions pour les aménagements situés en zones inondables et sensibilisation des concepteurs de projet	4.3-Études relatives à la définition des conditions d'aménagement, d'affectation et d'usage des terrains en secteurs à risque	CA Grand Paris Sud	35 000 €	42 000 €	42 000 €	TTC	14 152 €	34%	21 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	6 848 €	16%	2024	
Etude de définition des conditions d'aménagement dans le cadre du développement du Port de Valvins	4.3-Études relatives à la définition des conditions d'aménagement, d'affectation et d'usage des terrains en secteurs à risque	CA Pays de Fontainebleau	20 000 €	24 000 €	20 000 €	HT	10 000 €	50%	10 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	
Etudes relatives à un projet d'aménagement d'un groupe scolaire en zone inondable	4.3-Études relatives à la définition des conditions d'aménagement, d'affectation et d'usage des terrains en secteurs à risque	Ville de Villeneuve-Saint-Georges	55 000 €	66 000 €	55 000 €	HT	55 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2024	Non éligible ; construction d'un bâtiment (groupe scolaire) en zone inondable
TOTAL			**1 152 400,00 €**	**1 382 880,00 €**	**1 291 000,00 €**		**781 600,84 €**	**61%**	**407 800,00 €**	**32%**	**- €**	**- €**	**90 791,36 €**	**7%**	**960,00 €**	**0%**	**9 847,80 €**	**1%**		

Axe 5 : Actions de réduction de la vulnérabilité des personnes et des biens

Libellé de l'action	Catégorie d'action du référentiel	Nom du maître d'ouvrage	COUT HT	COUT TTC	COUT global	HT OU TTC	Maître d'ouvrage	% Part.	État FPRNM	% Part.	Agence de l'eau Seine-Normandie	% Part.	Métropole du Grand Paris	% Part.	CD Seine-et-Marne	% Part.	CD Essonne	% Part.	Échéance de réalisation	Avis DREAL sur éligibilité au financement État et commentaires (par ex. : lien avec d'autres fiches-actions)
Diagnostics de la vulnérabilité de l'hôtel de ville	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	Ville d'Alfortville	7 200 €	8 640 €	8 640 €	TTC	1 728 €	20%	4 320 €	50%	- €	0%	2 592 €	30%	- €	0%	- €	0%	2027	
Travaux de réduction de la vulnérabilité au risque inondation de bâtiments municipaux suite aux diagnostics	5.9-Travaux de réduction de la vulnérabilité sur les bâtiments et équipements publics	Ville de Paris	4 400 000 €	5 280 000 €	4 400 000 €	HT	2 200 000 €	50%	2 200 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Etude de vulnérabilité du système d'assainissement face à une crue majeure	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	SIAAP	500 000 €	600 000 €	500 000 €	HT	100 000 €	20%	250 000 €	50%	150 000 €	30%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	
Diagnostic de vulnérabilité des biens immobiliers des bailleurs sociaux exposés aux zones inondables.	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	CA Pays de Meaux	85 000 €	102 000 €	102 000 €	TTC	20 400 €	20%	51 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	30 600 €	30%	- €	0%	2026	
Diagnostics de vulnérabilité de bâtiments publics	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	CA Pays de Meaux	140 000 €	168 000 €	168 000 €	TTC	33 600 €	20%	84 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	50 400 €	30%	- €	0%	2026	Pour bâtiments publics dans communes PPRI
Diagnostic de vulnérabilité des équipements et des réseaux d'assainissement	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	CA Pays de Meaux	156 000 €	187 200 €	156 000 €	HT	31 200 €	20%	78 000 €	50%	46 800 €	30%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2024	Uniquement pour réseaux et équipements dans communes PPRI
Etudes de réduction de la vulnérabilité d'équipements du « site Bonneuil 2 » en lien avec la gestion du réseau départemental d'assainissement et la qualité de l'eau	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	CD Val de Marne 94	50 000 €	60 000 €	60 000 €	TTC	12 000 €	20%	30 000 €	50%	- €	0%	18 000 €	30%	- €	0%	- €	0%	2029	

Etudes de réduction de la vulnérabilité des stations électromécaniques du réseau départemental d'assainissement exposées à un risque de crue extrême	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	CD Val de Marne 94	94 500 €	113 400 €	113 400 €	TTC	22 680 €	20%	56 700 €	50%	- €	0%	34 020 €	30%	- €	0%	- €	0%	2029	
Etudes de réduction de la vulnérabilité des stations électromécaniques gérées par le service départemental d'assainissement exposées au risque de résurgence identifié dans le cadre de l'étude hydraulique de vulnérabilité du système d'assainissement face à une crue majeure portée par le SIAAP	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	CD Val de Marne 94	99 800 €	119 760 €	119 760 €	TTC	59 880 €	50%	59 880 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Travaux de réduction de la vulnérabilité des équipements départementaux	5.9-Travaux de réduction de la vulnérabilité sur les bâtiments et équipements publics	CD Val de Marne 94	3 125 000 €	3 750 000 €	3 750 000 €	TTC	1 875 000 €	50%	1 875 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Diagnostics de la vulnérabilité des réseaux de gestion des eaux pluviales	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	CA Coulommiers Pays de Brie	35 000 €	42 000 €	35 000 €	HT	17 500 €	50%	17 500 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	Uniquement pour réseaux et équipements dans communes PPRI
Diagnostics de la vulnérabilité des sites touchés en cas d'inondation	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	CC Bassée-Montois	35 000 €	42 000 €	42 000 €	TTC	8 400 €	20%	21 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	12 600 €	30%	- €	0%	2026	(Uniquement pour habitation, usage mixte ou entreprises de moins de 20 salariées cf mesure RVPAPI)
Diagnostic de la vulnérabilité de bâtiments départementaux situés en zone inondable	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	CD Seine-Saint-Denis 93	150 000 €	180 000 €	150 000 €	HT	30 000 €	20%	75 000 €	50%	- €	0%	45 000 €	30%	- €	0%	- €	0%	2028	
Diagnostic de réduction de la vulnérabilité des stations locales automatisées du réseau départemental d'assainissement	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	CD Seine-Saint-Denis 93	20 000 €	24 000 €	20 000 €	HT	10 000 €	50%	10 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	
Diagnostics de la vulnérabilité de 6 bâtiments à enjeux majeurs de la commune de Champigny-sur-Marne	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	Ville de Champigny-Sur-Marne	42 000 €	50 400 €	42 000 €	HT	8 400 €	20%	21 000 €	50%	- €	0%	12 600 €	30%	- €	0%	- €	0%	2025	
Etudes - Réduction de la vulnérabilité des immeubles construits à BOUGIVAL dans le périmètre des plus hautes eaux connues	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	CA Versailles Grand Parc	53 000 €	63 600 €	63 600 €	TTC	31 800 €	50%	31 800 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	
Diagnostics de la vulnérabilité des équipements de l'EPT	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	EPT Grand Orly Seine Bievre	260 000 €	312 000 €	260 000 €	HT	52 000 €	20%	130 000 €	50%	- €	0%	39 000 €	15%	- €	0%	39 000 €	15%	2027	
Diagnostic de la vulnérabilité des ouvrages d'assainissement	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	EPT Grand Paris Grand Est	96 000 €	115 200 €	115 200 €	TTC	28 800 €	25%	57 600 €	50%	- €	0%	28 800 €	25%	- €	0%	- €	0%	2027	
Travaux de réduction de la vulnérabilité des bâtiments et installations du SIAAP au risque d'inondation	5.10-Travaux de réduction de la vulnérabilité des réseaux (transports, eau potable, eaux usées, électricité, télécommunication)	SIAAP	800 000 €	960 000 €	800 000 €	HT	800 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Non éligible FPRNM
Diagnostics de réduction de la vulnérabilité du bâti	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	SYAGE	60 000 €	72 000 €	60 000 €	HT	22 286 €	37%	30 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	7 714 €	13%	2027	
Travaux pour réduire la vulnérabilité des installations auditées	5.10-Travaux de réduction de la vulnérabilité des réseaux (transports, eau potable, eaux usées, électricité, télécommunication)	SYCTOM	150 000 €	180 000 €	150 000 €	HT	75 000 €	50%	75 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Réalisation de diagnostic de vulnérabilité du patrimoine public sur les communes de la Communauté de Communes Moret Seine et Loing riveraines des cours d'eau	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	CC Moret Seine et Loing	70 000 €	84 000 €	84 000 €	TTC	42 000 €	50%	42 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	Uniquement pour réseaux et équipements dans communes PPRI Articulation avec PEP Loing
Diagnostic de vulnérabilité des entreprises de la Communauté de Communes Moret Seine et Loing	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	CC Moret Seine et Loing	50 000 €	60 000 €	60 000 €	TTC	30 000 €	50%	30 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2023	
Travaux de réduction de la vulnérabilité aux inondations de la station anti-crue Place Poulmarch à Saint-Denis	5.10-Travaux de réduction de la vulnérabilité des réseaux (transports, eau potable, eaux usées, électricité, télécommunication)	CD Seine-Saint-Denis 93	1 800 000 €	2 160 000 €	1 800 000 €	HT	1 170 000 €	65%	- €	0%	630 000 €	35%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	Non éligible FPRNM (Travaux sur réseaux assainissement)
Travaux de réduction de la vulnérabilité d'un collège en zone inondable	5.9-Travaux de réduction de la vulnérabilité sur les bâtiments et équipements publics	CD Essonne 91	400 000 €	480 000 €	400 000 €	HT	200 000 €	50%	200 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	
Réalisation de travaux d'adaptation des bâtiments face au risque d'inondation	5.9-Travaux de réduction de la vulnérabilité sur les bâtiments et équipements publics	CD Essonne 91	350 000 €	420 000 €	350 000 €	HT	175 000 €	50%	175 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	
Réalisation de diagnostics de vulnérabilité de sites	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	Ville de Villeneuve-la-garenne	70 000 €	84 000 €	70 000 €	HT	14 000 €	20%	35 000 €	50%	- €	0%	21 000 €	30%	- €	0%	- €	0%	2029	
Diagnostic de vulnérabilité à l'échelle d'un bien	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	Ville de Chelles	105 000 €	126 000 €	126 000 €	TTC	25 200 €	20%	63 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	37 800 €	30%	- €	0%	2029	
Travaux visant à la réduction de la vulnérabilité des établissements publics les plus exposés au risque d'inondation	5.9-Travaux de réduction de la vulnérabilité sur les bâtiments et équipements publics	Ville de Chelles	100 000 €	120 000 €	120 000 €	TTC	60 000 €	50%	60 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	
Etude de la vulnérabilité des ouvrages d'assainissement en rive de Seine et proposition d'action corrective	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	CA Valparisis	50 000 €	60 000 €	50 000 €	HT	25 000 €	50%	25 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	
Etablissement d'une étude globale de type schéma directeur inondation	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	SEDIF	180 000 €	216 000 €	216 000 €	TTC	43 200 €	20%	108 000 €	50%	64 800 €	30%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	
Etudes pour définir les vulnérabilités des garages de la DPE	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	Ville de Paris	33 333 €	40 000 €	33 333 €	HT	6 667 €	20%	16 667 €	50%	- €	0%	10 000 €	30%	- €	0%	- €	0%	2024	(uniquement pour les sites dans une commune couvertes par un PPRI)
Réalisation de travaux pour assurer la continuité d'activité et le retour rapide des ateliers de la DPE	5.9-Travaux de réduction de la vulnérabilité sur les bâtiments et équipements publics	Ville de Paris	125 000 €	150 000 €	125 000 €	HT	62 500 €	50%	62 500 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2023	(uniquement pour les sites dans une commune couvertes par un PPRI)
Travaux de réduction de la vulnérabilité des garages poids -lourds suite aux diagnostics réalisés	5.9-Travaux de réduction de la vulnérabilité sur les bâtiments et équipements publics	Ville de Paris	125 000 €	150 000 €	125 000 €	HT	62 500 €	50%	62 500 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	
Réduction de la vulnérabilité des sites de gestion de crise de la Ville de Paris et analyse des capacités de repli	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	Ville de Paris	35 000 €	42 000 €	35 000 €	HT	17 500 €	50%	17 500 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2024	
travaux de réduction de vulnérabilité des sites de communication et données (interne et externe)	5.10-Travaux de réduction de la vulnérabilité des réseaux (transports, eau potable, eaux usées, électricité, télécommunication)	Ville de Paris	- €	- €	- €	HT	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2023	Sans objet au titre FPRNM (Pas de demande et pas de coût)
Accompagnement à la réalisation de diagnostics de vulnérabilité aux bâtiments	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	Métropole du Grand Paris	- €	- €	- €	TTC	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	Sans objet au titre FPRNM – Régie (Accompagnement des collectivités)
Diagnostics de vulnérabilité des biens des riverains de la Seine et de l'Almont	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	Ville de Melun	14 000 €	16 800 €	16 800 €	TTC	3 360 €	20%	8 400 €	50%	- €	0%	- €	0%	5 040 €	30%	- €	0%	2026	
Diagnostics de la vulnérabilité de 3 bâtiments communaux	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	Ville d'Athis-Mons	17 600 €	21 120 €	17 600 €	HT	3 520 €	20%	8 800 €	50%	- €	0%	5 280 €	30%	- €	0%	- €	0%	2023	
Etude de vulnérabilité d'habitations et activités tertiaires sur la Commune d'Athis-Mons	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	Ville d'Athis-Mons	162 500 €	195 000 €	195 000 €	TTC	43 875 €	23%	97 500 €	50%	- €	0%	24 375 €	13%	- €	0%	29 250 €	15%	2023	
Travaux de réduction de la vulnérabilité au risque inondation de bâtiments municipaux suite aux diagnostics	5.9-Travaux de réduction de la vulnérabilité sur les bâtiments et équipements publics	Ville d'Athis-Mons	209 000 €	250 800 €	209 000 €	HT	41 800 €	20%	104 500 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	62 700 €	30%	2027	
Diagnostic de vulnérabilité de l'école Pasteur	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	Ville de Vigneux-sur-Seine	7 000 €	8 400 €	7 000 €	HT	1 400 €	20%	3 500 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2 100 €	30%	2024	
Mise en œuvre de diagnostic de vulnérabilité des biens	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	CA Marne et Gondoire	96 000 €	115 200 €	115 200 €	TTC	23 040 €	20%	57 600 €	50%	- €	0%	- €	0%	34 560 €	30%	- €	0%	2028	
Diagnostic Vulnérabilité du Port de Valvins	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	CA Pays de Fontainebleau	15 000 €	18 000 €	18 000 €	TTC	3 600 €	20%	9 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	5 400 €	30%	- €	0%	2024	
Etude de vulnérabilité des biens et équipements communaux	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	Ville d'Ivry-Sur-Seine	66 000 €	79 200 €	66 000 €	HT	13 200 €	20%	33 000 €	50%	- €	0%	19 800 €	30%	- €	0%	- €	0%	2027	
Diagnostic de vulnérabilité du bâti individuel	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	Ville de Draveil	36 000 €	43 200 €	43 200 €	TTC	10 800 €	25%	21 600 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	10 800 €	25%	2023	
Travaux visant à la réduction de la vulnérabilité des établissements publics recevant du public	5.9-Travaux de réduction de la vulnérabilité sur les bâtiments et équipements publics	Ville de Draveil	100 000 €	120 000 €	100 000 €	HT	20 000 €	20%	50 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	30 000 €	30%	2025	
Etudes visant à la réduction de la vulnérabilité des établissements publics communautaires les plus exposés au risque d'inondation	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	CA Grand Paris Sud	40 000 €	48 000 €	40 000 €	HT	8 000 €	20%	20 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	12 000 €	30%	2024	Uniquement en communes PPRi pour des bâtiments publics
Diagnostics de vulnérabilité	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	Ville de Juvisy-sur-Orge	21 000 €	25 200 €	21 000 €	HT	4 200 €	20%	10 500 €	50%	- €	0%	6 300 €	30%	- €	0%	- €	0%	2024	
Travaux de réduction de la vulnérabilité du réseau d'assainissement	5.10-Travaux de réduction de la vulnérabilité des réseaux (transports, eau potable, eaux usées, électricité, télécommunication)	SYAGE	450 000 €	540 000 €	450 000 €	HT	225 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	225 000 €	50%	2027	Non éligible FPRNM
Réaliser les diagnostics de vulnérabilité des bâtiments sensibles municipaux situés en zone d'aléa fort face aux inondations	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	Ville de Rueil-Malmaison	120 000 €	144 000 €	120 000 €	HT	24 000 €	20%	60 000 €	50%	- €	0%	36 000 €	30%	- €	0%	- €	0%	2024	
accompagnement des communes pour la réalisation de diagnostics de vulnérabilité	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	SIVOA	- €	- €	- €	TTC	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	Sans objet au titre FPRNM – Régie (Accompagnement des collectivités)
Diagnostic de vulnérabilité à l'échelle d'un bien	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	Ville de Courbevoie	50 000 €	60 000 €	50 000 €	HT	10 000 €	20%	25 000 €	50%	- €	0%	15 000 €	30%	- €	0%	- €	0%	2026	
Réduction de la vulnérabilité des biens bâtis située en zones inondables	5.7-Travaux de réduction de la vulnérabilité des biens à usage d'habitation	CC Pays de Montereau	- €	- €	- €	TTC	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Sans objet au titre FPRNM (aucun montant financier prévu)
Etude d'identification des besoins de protection anticrue des ouvrages de rejet du système de collecte de la zone SIAAP (Paris-Zone centrale)	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	SIAAP	400 000 €	480 000 €	400 000 €	HT	80 000 €	20%	200 000 €	50%	120 000 €	30%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	
travaux de réduction de la vulnérabilité des équipements du Musée d'Art Moderne	5.9-Travaux de réduction de la vulnérabilité sur les bâtiments et équipements publics	Ville de Paris	1 900 000 €	2 280 000 €	1 900 000 €	HT	950 000 €	50%	950 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	(sauf pour travaux déjà commencés)
études pour la création d'un site hors d'eau pour le site de restauration des oeuvres d'art à Ivry	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	Ville de Paris	30 000 €	36 000 €	30 000 €	HT	15 000 €	50%	15 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2024	
Diagnostics de vulnérabilité d'équipements publics	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	Ville de Draveil	56 000 €	67 200 €	56 000 €	HT	11 200 €	20%	28 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	16 800 €	30%	2024	
Diagnostics de la vulnérabilité de Batiments et équipements	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	EPT Paris Est Marne et Bois	140 000 €	168 000 €	140 000 €	HT	70 000 €	50%	70 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2024	
Diagnostic de vulnérabilité des réseaux d'assainissement du Territoire	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	EPT Paris Ouest La Défense	100 000 €	120 000 €	120 000 €	TTC	60 000 €	50%	60 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	
Diagnostic de la vulnérabilité des ouvrages d'assainissement	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	EPT Paris Est Marne et Bois	100 000 €	120 000 €	100 000 €	HT	50 000 €	50%	50 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	
Etudes diagnostics à la vulnérabilité à la crue des centres de tri du Syctom	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	SYCTOM	85 000 €	102 000 €	85 000 €	HT	42 500 €	50%	42 500 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	(uniquement pour les sites dans une commune couvertes par un PPRI)
Études complémentaires pour réduire la vulnérabilité des installations du Syctom	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	SYCTOM	250 000 €	300 000 €	250 000 €	HT	125 000 €	50%	125 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Etude sur la réduction de la vulnérabilité aux inondations de l'usine de La Briche à Epinay-sur-Seine	5.10-Travaux de réduction de la vulnérabilité des réseaux (transports, eau potable, eaux usées, électricité, télécommunication)	SIAAP	150 000 €	180 000 €	150 000 €	HT	75 000 €	50%	75 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	
Acquisition de matériels de pompage ou de stockage provisoire pour les usines d'Ivry, Saint Ouen et Issy les Moulineaux	5.10-Travaux de réduction de la vulnérabilité des réseaux (transports, eau potable, eaux usées, électricité, télécommunication)	SYCTOM	450 000 €	540 000 €	450 000 €	HT	225 000 €	50%	225 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	
Implantation de cloisonnements secondaires	5.10-Travaux de réduction de la vulnérabilité des réseaux (transports, eau potable, eaux usées, électricité, télécommunication)	Régie autonome des transports parisiens	1 000 000 €	1 200 000 €	1 000 000 €	HT	1 000 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Non éligible FPRNM

Modernisation des protections anti-crue implantées sur le réseau RATP	5.10-Travaux de réduction de la vulnérabilité des réseaux (transports, eau potable, eaux usées, électricité, télécommunication)	Régie autonome des transports parisiens	1 000 000 €	1 200 000 €	1 000 000 €	HT	1 000 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Non éligible FPRNM
Etude sur la vérification de la résistance des structures enterrées (stations/gares RATP) en cas de crue centennale	5.10-Travaux de réduction de la vulnérabilité des réseaux (transports, eau potable, eaux usées, électricité, télécommunication)	Régie autonome des transports parisiens	400 000 €	480 000 €	400 000 €	HT	400 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Non éligible FPRNM
Etude de structure du Centre Administratif et culturel	5.9-Travaux de réduction de la vulnérabilité sur les bâtiments et équipements publics	Ville de Gennevilliers	30 000 €	36 000 €	36 000 €	TTC	18 000 €	50%	18 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	
Réalisation d'une étude technico-économique des équipements situés dans les sous-sols du Centre Administratif	5.9-Travaux de réduction de la vulnérabilité sur les bâtiments et équipements publics	Ville de Gennevilliers	15 000 €	18 000 €	18 000 €	TTC	9 000 €	50%	9 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	(Sous réserve qu'il s'agisse bien d'une étude en cas de crue de la Seine et non pas en situation normale)
Travaux sur forage d'exploitation située dans le parking du Centre administratif	5.9-Travaux de réduction de la vulnérabilité sur les bâtiments et équipements publics	Ville de Gennevilliers	24 000 €	28 800 €	28 800 €	TTC	28 800 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	Rabattement de nappe en situation normale -> non éligible
Travaux - Réduction de la vulnérabilité des immeubles construits à BOUGIVAL dans le périmètre des plus hautes eaux connues	5.7-Travaux de réduction de la vulnérabilité des biens à usage d'habitation	CA Versailles Grand Parc	- €	- €	- €	HT	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Fiche sans objet – Pour mémo. En lien avec fiche 5-215
Travaux visant à la réduction de la vulnérabilité des établissements publics communautaires les plus exposés au risque d'inondation	5.9-Travaux de réduction de la vulnérabilité sur les bâtiments et équipements publics	CA Grand Paris Sud	80 000 €	96 000 €	80 000 €	HT	16 000 €	20%	32 000 €	40%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	32 000 €	40%	2024	Ouverture de droits FPRNM (plafond) de 32 000 € pour l'ensemble de cette action. En effet le taux à appliquer peut différer selon le maître d'ouvrage portant les travaux.
Établir un diagnostic global de vulnérabilité du patrimoine du Sigeif et des incidences sur le territoire	1.1-Études relatives aux risques d'inondation	SIGEIF	100 000 €	120 000 €	120 000 €	TTC	60 000 €	50%	60 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	
Diagnostic de vulnérabilité de l'habitat, des ERP et des bâtiments publics de la commune	5.5-Diagnostics de vulnérabilité et appui au montage des dossiers de demandes de subvention	Ville de Saint-Maur des Fossés	100 000 €	120 000 €	100 000 €	HT	20 000 €	20%	50 000 €	50%	- €	0%	30 000 €	30%	- €	0%	- €	0%	2026	
TOTAL			**21 665 933,00 €**	**25 999 120,00 €**	**22 642 533,00 €**		**12 065 535,40 €**	**53%**	**8 573 867,00 €**	**38%**	**1 011 600,00 €**	**4%**	**347 766,90 €**	**2%**	**176 400,00 €**	**1%**	**467 364,20 €**	**2%**		

Axe 6 : Ralentissement des écoulements

Libellé de l'action	Catégorie d'action du référentiel	Nom du maître d'ouvrage	COUT HT	COUT TTC	COUT global	HT OU TTC	Maître d'ouvrage	% Part.	État FPRNM	% Part.	Agence de l'eau Seine-Normandie	% Part.	Métropole du Grand Paris	% Part.	CD Seine-et-Marne	% Part.	CD Essonne	% Part.	Échéance de réalisation	Avis DREAL sur éligibilité au financement État et commentaires (par ex. : lien avec d'autres fiches-actions)
Modernisation du systeme de vidange du canal d'amenée du réservoir Aube	6.1-Études et travaux relatifs à des aménagements hydrauliques	EPTB Seine Grands Lacs	500 000 €	600 000 €	500 000 €	HT	375 000 €	75%	125 000 €	25%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	Ouvrage mixte Soutien d'étiage / Prévention des Inondation
Préservation, restauration, valorisation des champs d'expansion des crues - Etudes et travaux	6.3-Mobilisation des fonctionnalités naturelles des milieux humides	Syndicat Mixte Marne et Rus du Pays de Meaux	500 000 €	600 000 €	500 000 €	HT	100 000 €	20%	250 000 €	50%	70 000 €	14%	30 000 €	6%	50 000 €	10%	- €	0%	2025	(Il est retenu qu'il ne s'agit que des études)
Etude - Soutien à la préservation, restauration, création des éléments du paysage (espaces naturels, haies, talus, fossés…) contribuant à la réduction des phénomènes de ruissellement	6.1-Études et travaux relatifs à des aménagements hydrauliques	Syndicat Mixte Marne et Rus du Pays de Meaux	112 500 €	135 000 €	112 500 €	HT	22 500 €	20%	56 250 €	50%	16 875 €	15%	- €	0%	16 875 €	15%	- €	0%	2026	
Limiter les ruissellements sur le bassin versant du Ru de Rutel - études et travaux	6.1-Études et travaux relatifs à des aménagements hydrauliques	Syndicat Mixte Marne et Rus du Pays de Meaux	230 000 €	276 000 €	230 000 €	HT	46 000 €	20%	115 000 €	50%	39 100 €	17%	- €	0%	29 900 €	13%	- €	0%	2026	
Etude et travaux de sécurisation du barrage de l'étang de Croissy-Beaubourg	6.1-Études et travaux relatifs à des aménagements hydrauliques	Communauté d'Agglomération Paris -Vallée de la Marne	84 400 €	101 280 €	84 400 €	HT	84 400 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	
Création de noues et de tranchées infiltrantes pour l'aménagement du tramway T3 de la Porte d'Asnières à la Porte Dauphine	6.1-Études et travaux relatifs à des aménagements hydrauliques	Ville de Paris	7 200 000 €	8 640 000 €	7 200 000 €	HT	7 200 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2023	Non éligible FPRNM
Elaborer un plan pluriannuel de restauration et d'entretien et de renaturation des cours d'eau (Rus, Fossés….) et de la ripisylve	6.1-Études et travaux relatifs à des aménagements hydrauliques	CA Coulommiers Pays de Brie	40 000 €	48 000 €	40 000 €	HT	8 000 €	20%	16 000 €	40%	12 000 €	30%	- €	0%	4 000 €	10%	- €	0%	2026	
Diagnostic de fonctionnement des ouvrages hydrauliques existants (Gestion des écoulements)	6.1-Études et travaux relatifs à des aménagements hydrauliques	CA Coulommiers Pays de Brie	25 000 €	30 000 €	30 000 €	TTC	15 000 €	50%	15 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	
Accompagnement pour la préservation de zones d'expansion des crues	6.3-Mobilisation des fonctionnalités naturelles des milieux humides	Métropole du Grand Paris	- €	- €	- €	TTC	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	Sans objet au titre du FPRNM
Etude pour la renaturation des cours d'eau	6.3-Mobilisation des fonctionnalités naturelles des milieux humides	Métropole du Grand Paris	900 000 €	1 080 000 €	900 000 €	HT	180 000 €	20%	- €	0%	720 000 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Sans objet au titre du FPRNM
Evaluation de l'opération du site pilote de la Bassée	6.1-Études et travaux relatifs à des aménagements hydrauliques	EPTB Seine Grands Lacs	4 800 000 €	5 760 000 €	4 800 000 €	HT	2 400 000 €	50%	2 400 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Articulation avec le projet de mise à grand gabarit de VNF
Travaux de restauration ou d'aménagement de ZEC sur le bassin amont de la Seine	6.3-Mobilisation des fonctionnalités naturelles des milieux humides	EPTB Seine Grands Lacs	- €	- €	- €	TTC	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Sans objet au titre du FPRNM
ZEC : Développement des outils SIG d'analyses multicritères	6.3-Mobilisation des fonctionnalités naturelles des milieux humides	EPTB Seine Grands Lacs	300 000 €	360 000 €	300 000 €	HT	60 000 €	20%	150 000 €	50%	90 000 €	30%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Réhabilitation de la retenue d'écrêtement de Chapet	6.1-Études et travaux relatifs à des aménagements hydrauliques	SMSO	30 000 €	36 000 €	30 000 €	HT	30 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2024	
Reconversion du barrage de l'étang d'Abbécourt à Orgeval	6.1-Études et travaux relatifs à des aménagements hydrauliques	SMSO	800 000 €	960 000 €	800 000 €	HT	400 000 €	50%	400 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	Ok pour les études Réserve pour la phase travaux : celle-ci devra être levée auprès de la DDT après consultation du SCSOH sur le statut de l'ouvrage
Confortement de l'ouvrage de Bouafle (78)	6.1-Études et travaux relatifs à des aménagements hydrauliques	SMSO	320 000 €	384 000 €	320 000 €	HT	160 000 €	50%	160 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	
Travaux de réouverture du ru du Bouillon busé	6.3-Mobilisation des fonctionnalités naturelles des milieux humides	CA Marne et Gondoire	450 000 €	540 000 €	540 000 €	TTC	108 000 €	20%	- €	0%	432 000 €	80%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2024	Pas de FPRNM demandé. Prise en charge à 80 % par l'Agence
Création d'une zone d'expansion des crues à l'aval du barrage de la Loy (études)	6.3-Mobilisation des fonctionnalités naturelles des milieux humides	CA Marne et Gondoire	70 000 €	84 000 €	70 000 €	HT	14 000 €	20%	35 000 €	50%	7 000 €	10%	7 000 €	10%	7 000 €	10%	- €	0%	2025	En vue de la phase travaux, les études devront confirmer que l'opération permet bien de protéger l'aval couvert par un PPRI
Travaux de sécurisation des barrages classés du SIAMS	6.1-Études et travaux relatifs à des aménagements hydrauliques	SIAMS	1 051 000 €	1 261 200 €	1 051 000 €	HT	525 500 €	50%	525 500 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	Accord de principe à ce financement qui ne pourra pas être versé tant que l'ouvrage ne sera pas classé AH
Identification des zones d'expansion des crues d'un bassin versant et du potentiel d'optimisation du ralentissement dynamique des crues	6.3-Mobilisation des fonctionnalités naturelles des milieux humides	CA Marne et Gondoire	80 000 €	96 000 €	80 000 €	HT	16 000 €	20%	40 000 €	50%	8 000 €	10%	8 000 €	10%	8 000 €	10%	- €	0%	2028	
Réhabilitation du barrage de la Broce - AH (étude)	6.1-Études et travaux relatifs à des aménagements hydrauliques	CA Marne et Gondoire	100 000 €	120 000 €	120 000 €	TTC	60 000 €	50%	60 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	A la connaissance du SCSOH les études sont a priori déjà lancées et ne pourraient donc pas faire l'objet d'un financement au titre du FPRNM. Point à vérifier si une demande était déposée auprès de la DDT
Barrage des Corbins - modification de l'ouvrage hydraulique (études)	6.3-Mobilisation des fonctionnalités naturelles des milieux humides	CA Marne et Gondoire	50 000 €	60 000 €	60 000 €	TTC	30 000 €	50%	30 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	A la connaissance du SCSOH les études sont a priori déjà lancées et ne pourraient donc pas faire l'objet d'un financement au titre du FPRNM. Point à vérifier si une demande était déposée auprès de la DDT
Définition de travaux d'aménagement : zones d'expansion des crues et aménagements permettant la gestion des ruissellements agricoles	6.1-Études et travaux relatifs à des aménagements hydrauliques	CC Plaines et Monts de France	70 000 €	84 000 €	84 000 €	TTC	16 800 €	20%	42 000 €	50%	12 600 €	15%	- €	0%	12 600 €	15%	- €	0%	2025	
Limiter le ruissellement sur les bassins versant du syndicat (hors ru de rutel) - études	6.1-Études et travaux relatifs à des aménagements hydrauliques	Syndicat Mixte Marne et Rus du Pays de Meaux	115 000 €	138 000 €	115 000 €	HT	23 000 €	20%	57 500 €	50%	23 000 €	20%	- €	0%	11 500 €	10%	- €	0%	2026	
Etude de potentiel et identification de zones d'expansion de crues	6.3-Mobilisation des fonctionnalités naturelles des milieux humides	CA Coulommiers Pays de Brie	50 000 €	60 000 €	50 000 €	HT	10 000 €	20%	25 000 €	50%	15 000 €	30%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	
Renaturation des berges de l'Yerres et restauration de ses zones humides à Villeneuve-Saint-Georges (94) - secteur haute Plaine phase 2	6.3-Mobilisation des fonctionnalités naturelles des milieux humides	EPA ORSA	42 633 691 €	46 736 311 €	42 633 691 €	HT	42 633 691 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Non éligible FPRNM
Barrage des Corbins - modification de l'ouvrage hydraulique (travaux)	6.1-Études et travaux relatifs à des aménagements hydrauliques	CA Marne et Gondoire	250 000 €	300 000 €	250 000 €	HT	125 000 €	50%	125 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	Accord de principe à ce financement qui ne pourra pas être versé tant que l'ouvrage ne sera pas classé AH
Travaux - Soutien à la préservation, restauration, création des éléments du paysage (espaces naturels, haies, talus, fossés…) contribuant à la réduction des phénomènes de ruissellement	6.1-Études et travaux relatifs à des aménagements hydrauliques	Syndicat Mixte Marne et Rus du Pays de Meaux	112 500 €	135 000 €	112 500 €	HT	22 500 €	20%	56 250 €	50%	22 500 €	20%	- €	0%	11 250 €	10%	- €	0%	2026	Sous réserve des résultats des études (6-147) (protection d'une commune PPRi)
Limiter le ruissellement sur les bassins versant du syndicat (hors ru de rutel) - travaux	6.1-Études et travaux relatifs à des aménagements hydrauliques	Syndicat Mixte Marne et Rus du Pays de Meaux	115 000 €	138 000 €	115 000 €	HT	23 000 €	20%	57 500 €	50%	23 000 €	20%	- €	0%	11 500 €	10%	- €	0%	2026	Sous réserve des résultats des études (6-533) (protection d'une commune PPRi)
Réhabilitation du barrage de la Broce - AH (travaux)	6.1-Études et travaux relatifs à des aménagements hydrauliques	CA Marne et Gondoire	300 000 €	360 000 €	300 000 €	HT	150 000 €	50%	150 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	Accord de principe à ce financement qui ne pourra pas être versé tant que l'ouvrage ne sera pas classé AH En vue de la phase travaux, les études devront confirmer que l'opération permet bien de protéger l'aval couvert par un PPRI
TOTAL			**61 289 091,00 €**	**69 122 791,00 €**	**61 428 091,00 €**		**54 838 391,00 €**	**89%**	**4 891 000,00 €**	**8%**	**1 491 075,00 €**	**2%**	**45 000,00 €**	**0%**	**162 625,00 €**	**0%**	**- €**	**0%**		

Axe 7 : Gestion des ouvrages de protection hydrauliques

Libellé de l'action	Catégorie d'action du référentiel	Nom du maître d'ouvrage	COUT HT	COUT TTC	COUT global	HT OU TTC	Maître d'ouvrage	% Part.	État FPRNM	% Part.	Agence de l'eau Seine-Normandie	% Part.	Métropole du Grand Paris	% Part.	CD Seine-et-Marne	% Part.	CD Essonne	% Part.	Échéance de réalisation	Avis DREAL sur éligibilité au financement État et commentaires (par ex. : lien avec d'autres fiches-actions)
Opérations de gestion des ouvertures batardables des murettes anti-crue gérées par le Département du Val-de-Marne	7.1-Études et travaux relatifs à des systèmes d'endiguement	CD Val de Marne 94	2 900 000 €	3 480 000 €	2 900 000 €	HT	1 740 000 €	60%	1 160 000 €	40%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	(Concerne une quinzaine de SE → en deça seuil ACB) Convention Fesneau entre CD94 et MGP valable jusque fin 2024
Etudes et travaux d'harmonisation de la protection contre le risque d'inondations Quais de la Baronnie, du halage et du Front de Seine à Ablon-sur-Seine et à Villeneuve-Le-Roi	7.1-Études et travaux relatifs à des systèmes d'endiguement	CD Val de Marne 94	4 000 000 €	4 800 000 €	4 000 000 €	HT	4 000 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Réserve pour la phase travaux pourra être levée par le référent Etat du PAPI au vu des éléments complémentaires qui pourront être apportés à l'issue des études (cf. 7-160 bis).
Etudes d'harmonisation de la protection contre le risque d'inondations quais d'Argonne, de Champagne et d'Artois au Perreux-sur-Marne	7.1-Études et travaux relatifs à des systèmes d'endiguement	CD Val de Marne 94	69 000 €	82 800 €	69 000 €	HT	34 500 €	50%	34 500 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	Convention Fesneau entre CD94 et MGP valable jusque fin 2024. Pour mémo, il s'agit du SE RDM Le Perreux (classe C), dont une première version du dossier de régularisation a été déposée en juin 2021
Réaménagement de la digue de Sartrouville au droit de l'avenue du Château	7.1-Études et travaux relatifs à des systèmes d'endiguement	SMSO	350 000 €	420 000 €	350 000 €	HT	210 000 €	60%	140 000 €	40%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	Pour les travaux SE Sartrouville-Montesson qui a été autorisé le 10 mars 2023. (La conception de MOE est hors cadre car réalisée préalablement)
Travaux de restauration et de réhabilitation des systèmes d'endiguement à Corbeil-Essonnes	7.1-Études et travaux relatifs à des systèmes d'endiguement	SIARCE	282 800 €	339 360 €	282 800 €	HT	56 560 €	20%	113 120 €	40%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	113 120 €	40%	2024	Prévoir l'avis du SCSOH et SPPE (Police de l'eau) lors de la demande de subvention. la fiche évoque une pièce jointe (CCTP des travaux) non fournie ; ces travaux devront être présentés en lien avec la procédure d'autorisation en système d'endiguement, pour laquelle le dossier n'a pas encore été déposé.
Etudes d'harmonisation de la protection contre le risque d'inondations quai Berrière à Bry-sur-Marne	7.1-Études et travaux relatifs à des systèmes d'endiguement	CD Val de Marne 94	120 000 €	144 000 €	120 000 €	HT	60 000 €	50%	60 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	Convention Fesneau entre CD94 et MGP valable jusque fin 2024. Pour mémo, il s'agit du SE Bry-Nord (classe B), autorisé fin juin 2022. Cette action vise à éviter l'intrusion d'eau par contournement via l'aval du SE (première intrusion identifiée dans l'EDD)
Réflexion sur le rôle de protection contre les crues de Seine de la digue de Poissy	7.1-Études et travaux relatifs à des systèmes d'endiguement	SMSO	40 000 €	48 000 €	40 000 €	HT	20 000 €	50%	20 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2024	

Etude - Réhabilitation des systèmes d'endiguement départementaux	7.1-Études et travaux relatifs à des systèmes d'endiguement	CD Seine-Saint-Denis 93	500 000 €	600 000 €	500 000 €	HT	250 000 €	50%	250 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	A noter que les dossiers de régularisation des SEI 21, SEI 23 et MAR 01 ont déjà été déposés en juin 2021 auprès du SCSOH et nécessiteront un dossier complémentaire en vue d'une régularisation / autorisation selon la procédure qui sera retenue (APC ou autorisation complète). Si c'est le CD93 qui est MOA pour les études et travaux, c'est bien la MGP qui a la compétence GEMAPI. Il convient de préciser qu'une convention est active jusqu'à fin 2024 entre la MGP et le CD93 pour définir précisément le rôle des deux parties en matière d'entretien et de mise en oeuvre des batardeaux en cas de crue.
Etude pour gestion de la végétation des digues de la Morte Rivière à Viry Châtillon	7.1-Études et travaux relatifs à des systèmes d'endiguement	SIVOA	66 666 €	80 000 €	80 000 €	TTC	40 000 €	50%	40 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	Prévoir l'avis du SCSOH lors de la demande de subvention afin de s'assurer notamment que l'action n'a pas déjà débuté (en vertu de prescriptions de l'arrêté d'autorisation du SE
Mise en place de logiciels de gestion des systèmes d'endiguement et d'information de crue	7.1-Études et travaux relatifs à des systèmes d'endiguement	Métropole du Grand Paris	350 000 €	420 000 €	350 000 €	HT	175 000 €	50%	175 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Etudes préalables au renforcement des systèmes d'endiguement métropolitains	7.1-Études et travaux relatifs à des systèmes d'endiguement	Métropole du Grand Paris	1 500 000 €	1 800 000 €	1 500 000 €	HT	750 000 €	50%	750 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	
Etudes de maîtrise d'œuvre pour le confortement des systèmes d'endiguement métropolitains	7.1-Études et travaux relatifs à des systèmes d'endiguement	Métropole du Grand Paris	2 000 000 €	2 400 000 €	2 000 000 €	HT	1 200 000 €	60%	800 000 €	40%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Travaux de confortement des systèmes d'endiguement métropolitains	7.1-Études et travaux relatifs à des systèmes d'endiguement	Métropole du Grand Paris	30 000 000 €	36 000 000 €	30 000 000 €	HT	30 000 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Sans objet - Non éligible FPRNM faute d'ACB/AMC Fiche pour mémo à ce stade En fonction des résultats des études (Cf 7.345)
Etudes de maîtrise d'œuvre pour l'optimisation des ouvertures des systèmes d'endiguement métropolitains	7.1-Études et travaux relatifs à des systèmes d'endiguement	Métropole du Grand Paris	500 000 €	600 000 €	500 000 €	HT	250 000 €	50%	250 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Travaux d'optimisation des ouvertures des systèmes d'endiguement métropolitains	7.1-Études et travaux relatifs à des systèmes d'endiguement	Métropole du Grand Paris	6 000 000 €	7 200 000 €	6 000 000 €	HT	3 600 000 €	60%	2 400 000 €	40%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	Lors de la demande au service départemental, le maitre d'ouvrage devra préciser le SE concerné pour chaque demande. Le cumul par SE ne pourra dépasser les 2mE. (Concerne une quinzaine de SE -> en deça seuil ACB)
Etude de faisabilité de protections amovibles ou fixes sur le quartier Belleplace-Blandin	7.1-Études et travaux relatifs à des systèmes d'endiguement	SYAGE	70 000 €	84 000 €	70 000 €	HT	35 000 €	50%	35 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2025	
Confortements de berges au droit d'enjeux habités	7.1-Études et travaux relatifs à des systèmes d'endiguement	SMSO	1 900 000 €	2 280 000 €	1 900 000 €	HT	1 800 000 €	94%	100 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	Uniquement pour les études à hauteur de 50 % Plafond du montant des études du MOA : 200 000 € -> max 100 000 € de FPRNM Les travaux devront être soumis une fois les études arrêtées et les périmètres définis. Les enjeux devront être bien identifiés (les infrastructures et les réseaux ne sont pas éligibles) Par ailleurs les travaux d'entretien des berges ne sont pas éligibles Les travaux devront ainsi être soumis lors d'un avenant au PAPI
Sécurisation du pied de digue du système d'endiguement Sartrouville-Montesson	7.1-Études et travaux relatifs à des systèmes d'endiguement	SMSO	400 000 €	480 000 €	400 000 €	HT	240 000 €	60%	160 000 €	40%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2026	Il est utile de rappeler que la MOE doit être agréée pour la construction ou travaux autres que l'entretien et la réparation courante de digue (R214-120). Le SMSO ne fait pas parties des organismes agréés par la DGPR. S'assurer de ce point au moment de la demande de subvention (lien avec SCSOH). En lien avec fiche 7-163 (même SE)
Acquisition de protections amovibles anti-crues pour les systèmes d'endiguement métropolitains	7.1-Études et travaux relatifs à des systèmes d'endiguement	Métropole du Grand Paris	1 900 000 €	2 280 000 €	1 900 000 €	HT	1 140 000 €	60%	760 000 €	40%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2029	
Etude sur la mise en place d'ouvrages de protection hydraulique	7.1-Études et travaux relatifs à des systèmes d'endiguement	CC Plaines et Monts de France	50 000 €	60 000 €	60 000 €	TTC	12 000 €	20%	30 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	18 000 €	30%	- €	0%	2027	
Travaux d'harmonisation de la protection contre le risque d'inondations quais d'Argonne, de Champagne et d'Artois au Perreux-sur-Marne	7.1-Études et travaux relatifs à des systèmes d'endiguement	CD Val de Marne 94	8 991 000 €	10 789 200 €	8 991 000 €	HT	8 991 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	Sans objet. Pas de FPRNM demandé – Fiche pour mémo à ce stade (pas d'ACB/AMC). En fonction des résultats des études (Cf 7-161). Pour mémo, il s'agit du SE RDM Le Perreux (classe C), dont une première version du dossier de régularisation a été déposée en juin 2021.
Travaux d'harmonisation de la protection contre le risque d'inondations quai Berrière à Bry-sur-Marne	7.1-Études et travaux relatifs à des systèmes d'endiguement	CD Val de Marne 94	2 500 000 €	3 000 000 €	2 500 000 €	HT	2 500 000 €	100%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2027	Sans objet. Pas de FPRNM demandé – Fiche pour mémo à ce stade (pas d'ACB/AMC). En fonction des résultats des études (Cf 7-216). Pour mémo (cf SCSOH), il s'agit du SE Bry-Nord (classe B), autorisé fin juin 2022. Cette action vise à éviter l'intrusion d'eau par contournement via l'aval du SE (première intrusion identifiée dans l'EDD).
Travaux - Réhabilitation des systèmes d'endiguement départementaux	7.1-Études et travaux relatifs à des systèmes d'endiguement	CD Seine-Saint-Denis 93	- €	- €	- €	HT	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	Sans objet. Pas de FPRNM demandé – Fiche pour mémo à ce stade. En fonction des résultats des études
Etudes complémentaires relatives à l'harmonisation de la protection contre le risque d'inondations Quais de la Baronnie, du halage et du Front de Seine à Ablon-sur-Seine et à Villeneuve-Le-Roi	7.1-Études et travaux relatifs à des systèmes d'endiguement	CD Val de Marne 94	200 000 €	240 000 €	200 000 €	HT	100 000 €	50%	100 000 €	50%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	- €	0%	2028	Aide au taux de 50 % pour la réalisation des études nécessaires, notamment celles relatives à une meilleure justification socio-économique (dont études d'alternatives) ainsi que celles relatives à la définition du projet ou à l'élaboration des dossiers réglementaires si celles-ci n'ont pas été entamées.
TOTAL			**64 689 466,00 €**	**77 627 360,00 €**	**64 712 800,00 €**		**57 204 060,00 €**	**88%**	**7 377 620,00 €**	**11%**	**- €**	**0%**	**- €**	**0%**	**18 000,00 €**	**0%**	**113 120,00 €**	**0%**		

Nombre d'actions
4
126
19
52
16
75
30
24
346

SYNTHESE

AXE	COUT HT	COUT TTC	COUT global		Maître d'ouvrage	% Part.	État FPRNM	% Part.	Agence de l'eau Seine-Normandie	% Part.	Métropole du Grand Paris	% Part.	CD Seine-et-Marne	% Part.	CD Essonne	% Part.
ANIMATION	1 120 000,00 €	1 344 000,00 €	1 314 000,00 €		657 000,00 €	50,00%	657 000,00 €	50,00%	- €	0,00%	- €	0,00%	- €	0,00%	- €	0,00%
AXE 1	14 456 410,00 €	17 347 693,00 €	15 912 393,00 €		6 442 482,80 €	40,49%	8 388 176,00 €	52,71%	847 800,00 €	5,33%	96 000,00 €	0,60%	76 320,00 €	0,48%	61 614,20 €	0,39%
AXE 2	2 737 500,00 €	3 285 000,00 €	2 831 000,00 €		1 613 850,00 €	57,01%	1 197 500,00 €	42,30%	- €	0,00%	3 000,00 €	0,11%	3 000,00 €	0,11%	13 650,00 €	0,48%
AXE 3	2 830 360,00 €	3 396 432,00 €	3 349 760,00 €		3 264 446,00 €	97,45%	- €	0,00%	- €	0,00%	6 720,00 €	0,20%	4 000,00 €	0,12%	74 594,00 €	2,23%
AXE 4	1 152 400,00 €	1 382 880,00 €	1 291 000,00 €		781 600,84 €	60,54%	407 800,00 €	31,59%	- €	0,00%	90 791,36 €	7,03%	960,00 €	0,07%	9 847,80 €	0,76%
AXE 5	21 665 933,00 €	25 999 120,00 €	22 642 533,00 €		12 065 535,40 €	53,29%	8 573 867,00 €	37,87%	1 011 600,00 €	4,47%	347 766,90 €	1,54%	176 400,00 €	0,78%	467 364,20 €	2,06%
AXE 6	61 289 091,00 €	69 122 791,00 €	61 428 091,00 €		54 838 391,00 €	89,27%	4 891 000,00 €	7,96%	1 491 075,00 €	2,43%	45 000,00 €	0,07%	162 625,00 €	0,26%	- €	0,00%
AXE 7	64 689 466,00 €	77 627 360,00 €	64 712 800,00 €		57 204 060,00 €	88,40%	7 377 620,00 €	11,40%	- €	0,00%	- €	0,00%	18 000,00 €	0,03%	113 120,00 €	0,17%
TOTAL	**169 941 160,00 €**	**199 505 276,00 €**	**173 481 577,00 €**		**136 867 366,04 €**	78,89%	**31 492 963,00 €**	18,15%	**3 350 475,00 €**	1,93%	**589 278,26 €**	0,34%	**441 305,00 €**	0,25%	**740 190,20 €**	0,43%