

Plan d'actions
de la Stratégie Locale de Gestion des Risques d'Inondation (SLGRI)
du Territoire à Risque Important d'inondation (TRI) de Nantes – Décembre 2017

Objectifs du PGRI	Orientations Stratégiques	Numéro Action	Intitulé de la fiche action	Description synthétique/Commentaires sur l'action	Pilote	Partenaires potentiels	Priorité
Gouvernance	Organiser une gouvernance sur la mise en œuvre de la SLGRI	0.1	Mettre en place une instance de suivi global et de mise en œuvre de la SLGRI		Nantes Métropole État	Parties prenantes de la SLGRI	1
	Mettre en œuvre la SLGRI À travers des PAPI	0.2	Réaliser un PAPI sur la Loire aval		Nantes Métropole	Parties prenantes de la SLGRI	1
		0.3	Poursuivre le PAPI sur la Sèvre Nantaise		EPTB Sèvre Nantaise	État, Nantes Métropole	1
n°1 du PGRI - Préserver la capacité d'écoulement des crues ainsi que les zones d'expansion de crue	Mieux connaître l'état d'entretien du réseau hydrographique du TRI et clarifier les responsabilités des acteurs dans le cadre de la prise de compétence GEMAPI	1.1	Réaliser une étude pour mieux connaître et évaluer l'influence de l'état des étiers de Loire sur les phénomènes d'inondation	- Exploiter les diagnostics existants des étiers nord et sud - À préciser	Nantes Métropole	État, Communes, EPTB, CLE GIP Loire estuaire	1
		1.2	Informers les riverains des cours d'eau non domaniaux sur leurs responsabilités	- Communiquer de manière cohérente sur ce sujet dans toutes les communes concernées, - Mutualiser les supports d'information	Nantes Métropole	État, Communes, EPTB, VNF	1
	Améliorer la capacité d'écoulement des crues par un bon état des cours d'eau	1.3	Introduire un volet ralentissement dynamique des crues dans les opérations relatives à la restauration des cours d'eau	- Introduire ces approches dans les études diagnostics et de définitions des programmes d'actions menés par cours d'eau	Nantes Métropole	État, Communes	2
n°2 du PGRI - Planifier l'organisation et l'aménagement du territoire en tenant compte du risque	Mettre en cohérence les PPRI et y intégrer des mesures de gestion de crise et de réduction de la vulnérabilité	2.1	Réviser le Plan de Prévention des Risques inondation Sèvre Nantaise	- Mettre à jour l'emprise de la zone inondable avec des données actualisées. - Mettre à jour le règlement en ajoutant un volet réduction de la vulnérabilité.	État	Nantes Métropole, Communes, EPTB	1
		2.2	Réviser le Plan de Prévention des Risques inondation Loire amont	- Mettre à jour l'emprise de la zone inondable avec des données actualisées. - Mettre à jour le règlement en ajoutant un volet réduction de la vulnérabilité	État	Nantes Métropole, Communes, EPTB	1
	Accompagner la prise en compte du risque d'inondation dans l'urbanisme	2.3	Faire la promotion de l'aménagement résilient aux inondations	- Action ciblée auprès des aménageurs en s'appuyant sur les exemples locaux marquants.	Nantes Métropole	Aménageurs, gestionnaires de réseaux, Communes	2
		2.4	Former les instructeurs de permis de construire à la prise en compte du risque inondation	- Dans le cadre de la mise en oeuvre du PLU métropolitain, pour une meilleure prise en compte des risques de ruissellement, et pour aider à l'application des règlements des 3 PPRI, dans la limite du périmètre de la métropole	Nantes Métropole	État, EPTB	1
n°3 du PGRI - Réduire les dommages aux personnes et aux biens implantés en zone inondable	Organiser une gouvernance sur la réduction des impacts des inondations	3.1	Créer un groupe de travail sur la vulnérabilité des réseaux aux inondations et leurs interdépendances	- Soutenir les gestionnaires de réseaux privés et publics dans leur diagnostic de vulnérabilité - Favoriser le partage d'information - Favoriser la mise en oeuvre de mesures adaptées	Nantes Métropole État	Gestionnaires de réseaux (Eau, assainissement, énergie, communication, transport, éclairage public, régulation trafic...), EPTB Sèvre nantaise...	1
		3.2	Accompagner la réduction de la vulnérabilité des réseaux en cas d'inondation	- Réaliser des diagnostics de vulnérabilité, notamment sur les réseaux d'eau et d'assainissement - Mettre en oeuvre des mesures adaptées	Nantes Métropole	Gestionnaires de réseaux	1
		3.3	Accompagner la réduction de la vulnérabilité de la voirie et des ouvrages d'art métropolitains en cas d'inondation	- Compléter le diagnostic de vulnérabilité déjà partiellement réalisé sur un secteur de Nantes (Ile de Nantes) - Mettre en oeuvre des mesures adaptées	Nantes Métropole	DIRO, Département, communes...	2
		3.4	Établir un plan de circulation sur le TRI en cas d'inondation majeure	Mettre à jour et compléter les plans de circulation existants en cas d'inondation des voiries métropolitaines et des voiries de l'État	Nantes Métropole État	Tous les gestionnaires de réseaux routiers	2
		3.5	Accompagner la mise en sécurité des parkings souterrains et aires de stationnements situés en zone inondable	Accompagner la mise en application du règlement et des recommandations du PPRI Loire aval (titre III sur la réduction de vulnérabilité)	Nantes Métropole	Communes	1
	Réduire la vulnérabilité des enjeux et secteurs exposés prioritaires par la mise en place de mesure de réduction de la vulnérabilité et de dispositifs organisationnels	3.6	Accompagner la réduction de la vulnérabilité des logements situés en zone inondable	- Accompagner la mise en application du règlement et des recommandations du PPRI Loire aval (titre III sur la réduction de vulnérabilité) - Préparer les ménages à la gestion de l'inondation majeure avec les Plans Familiaux de mise en sûreté	Nantes Métropole	État, Communes, EPTB	1
		3.7	Accompagner la réduction de la vulnérabilité des établissements sensibles, utiles à la gestion de crise et au retour à la normale situés en zone inondable	- Réaliser des diagnostics de vulnérabilité sur les établissements définis comme prioritaires - Accompagner les gestionnaires dans la mise en place de mesures de réduction des risques	Nantes Métropole	État, Département, Communes, Gestionnaires d'établissements	1
		3.8	Accompagner la réduction de la vulnérabilité des entreprises du TRI situées en zone inondable	Réaliser des diagnostics de vulnérabilité gratuits pour les entreprises de plus de 20 salariés - Proposer un outil d'autodiagnostic à l'ensemble des entreprises.	EP Loire	Chambres consulaires, Communes, Nantes Métropole, État	1
		3.9	Consolider le volet « inondation majeure » des Plans Communaux de Sauvegarde	- Développer collectivement le volet « inondation majeure » des PCS des communes du TRI - Soutenir les communes dans la mise à jour des PCS.	Nantes Métropole	État, Communes, EPTB	1
		3.10	Mettre à jour le volet « inondation majeure » du Plan d'Intervention en cas de Crise (PIC) de Nantes Métropole	- Mettre à jour et affiner le volet « inondation majeure » du Plan d'Intervention en cas de Crise (PIC) de Nantes Métropole en coordination avec les services et les communes concernés.	Nantes Métropole	État, Communes	1
		3.11	Poursuivre la réalisation des Plans de Continuité d'Activité (PCA) sur le TRI en cas d'inondation majeure	- Soutenir le développement des PCA des services et établissements prioritaires (Réseaux, établissements sensibles et de gestion de crise)	Nantes Métropole	Gestionnaires de réseaux, Gestionnaires d'établissements sensibles, de gestion de crise et de retour à la normale.	1

n°4 du PGRI - Intégrer les ouvrages de protection contre les inondations dans une approche globale	Évaluer les besoins de confortement d'ouvrages de protection sur le TRI dans le cadre de la prise de compétence GEMAPI	4.1	Clarifier les rôles des ouvrages existants et identifier les besoins en travaux dans le cadre de la prise de compétence GEMAPI, notamment pour la commune du Pellerin	- Réaliser des études permettant de statuer sur le rôle des ouvrages existants et sur leurs gestionnaires dans le cadre de la prise de compétence GEMAPI - Réaliser le cas échéant des études complémentaires pour connaître la pertinence de réaliser des travaux de confortement sur les ouvrages classés.	Nantes Métropole	État, Communes	1
n°5 du PGRI - Améliorer la connaissance et la conscience du risque d'inondation	Établir un plan de communication grand public pour améliorer la conscience du risque d'inondation	5.1	Définir une stratégie globale d'information préventive des populations en zone inondable et hors zone inondable	- Créer un groupe de travail avec les acteurs concernés pour : - élaborer une stratégie et un calendrier partagés permettant de mieux informer la population sur les risques d'inondation dans la durée - définir les outils d'information les plus adaptés aux réalités de chaque commune (Repères de crue, affichages, événements culturels, réunions publiques, sensibilisation des scolaires...)	Nantes Métropole	Communes, État, EPTB, SDIS, GIP Loire, Département	1
		5.2	Accompagner l'Information Acquéreur Locataire (IAL) en cas de localisation d'un bien en zone inondable	- Organiser des sessions de formation des syndicats de notaire et des agences immobilières sur l'IAL	État	Nantes Métropole, Communes	1
	Construire un socle de connaissance commun et partagé sur le risque d'inondation	5.3	Créer un outil de partage d'information sur les inondations et les enjeux impactés	- Créer une plateforme internet d'échanges de données, notamment cartographiques, afin de faciliter le partage de connaissances des parties prenantes sur les inondations	Nantes Métropole	Communes, État, GIP Loire	1
		5.4	Améliorer la connaissance sur les enjeux en zone inondable par débordement des affluents de la Loire, de l'Erdre et de la Sèvre, et par ruissellement	- Évaluer les enjeux situés : - en zone inondable des petits affluents (Cens, Gesvres, ...) - et dans les zones de ruissellement.	Nantes Métropole	Communes, État	2
		5.5	Cartographier le risque de remontée des nappes phréatiques	- Identifier les zones prioritaires à étudier - Affiner la connaissance	État	Nantes Métropole, Communes	2
	Valoriser le retour d'expérience	5.6	Organiser et valoriser les retours d'expérience d'inondations et les échanges de bonnes pratiques	- Améliorer les procédures de retour d'expérience interne à chaque structure pour les événements majeurs - Favoriser les échanges d'expérience entre les acteurs	Nantes Métropole	Communes, État, VNF, Météo France, SDIS, Gestionnaires de réseaux	1
n°6 du PGRI - Se préparer à la crise et favoriser le retour à la normale	Renforcer le dispositif de surveillance et d'alerte des cours d'eau et améliorer le lien entre prévision des crues et estimation des enjeux touchés	6.1	Améliorer la connaissance et la prévision des débordements des affluents prioritaires à risque	- Étudier la faisabilité et l'intérêt de l'instrumentation de certains cours d'eau. - Action à préciser	Nantes Métropole	État	2
		6.2	Améliorer les outils d'alerte et de remontée d'information terrain notamment sur les affluents à dynamique rapide	- Chercher des méthodes innovantes de remonté et diffusion d'information notamment via des outils numériques - Action à préciser	Nantes Métropole	Communes, État	2
		6.3	Mettre en place des circuits courts d'alerte ciblés pour certains acteurs	- Action à préciser en lien avec le plan ORSEC inondation	État	Communes, SDIS	2
		6.4	Mettre en place un outil de visualisation dynamique des secteurs inondés et des enjeux touchés, mis à jour en temps réel en fonction des prévisions	- Action à préciser en lien avec les travaux de l'État (Carte des Zones Inondables Probables (ZIP))	État	Communes, SDIS, Nantes Métropole	2
	Améliorer les dispositifs opérationnels et la coordination entre acteurs lors de la crue	6.5	Contribuer à l'échange d'informations à l'échelle des bassins versants	- Action à préciser en lien avec le plan ORSEC inondation	État	Communes, Nantes Métropole, Département Région	2
		6.6	Réaliser des exercices réguliers de simulation	- Réalisation d'exercices de simulation à l'échelle communale pour tester le volet inondation des PCS - Réalisation d'exercices de simulation à l'échelle métropolitaine pour tester le PIC et le plan ORSEC inondation	État	Communes, SDIS, DDSP	1
	Améliorer le retour à la normale suite à la crue	6.7	Fédérer et améliorer la coordination entre les acteurs utiles au redémarrage du territoire et interdépendants	- Action à préciser en lien avec le plan ORSEC inondation	État	Communes, Nantes Métropole, gestionnaires de réseaux	2