

Etude des zones à risque ruissellement rural et remontées de nappe sur le bassin versant Orge-Yvette et schéma d'aménagement des sous-bassins versants prioritaires

Compte rendu de rencontre avec les communes et visite de terrain

Compte rendu
21803853

03/12/2022

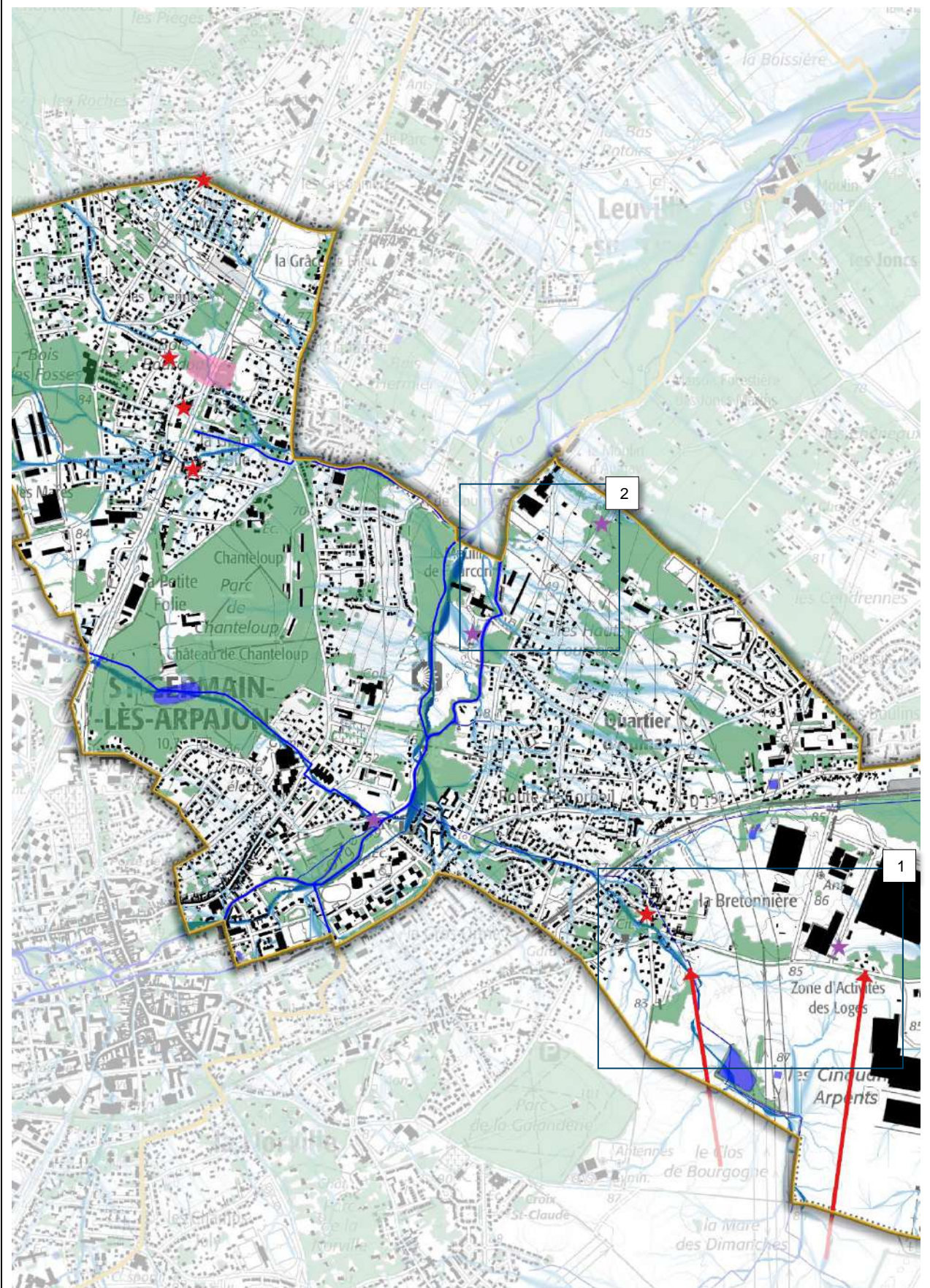
Préparé pour SYNDICAT DE L'ORGE, DE LA REMARDE ET DE LA PREDECELLE (SYORP)



Rencontre communale Saint-Germain-lès-Arpajon		
Adresse	1 Impasse René Declé, 91180 Saint-Germain-lès-Arpajon	
Tél. / Email mairie	01.69.26.26.26.20	ctm@ville-sgla.fr
Personne(s) rencontrée(s)		
Mme Violette	Responsable service urbanisme	
Mme Velho	Chargée urbanisme	
M.Santos	Directeur Aménagement et Technique	
Date(s) et objet		
14/09/2022	Réunion et terrain	

Catastrophes naturelles « inondations et coulées de boue »		
Début	Fin	Commentaires des personnes enquêtées
08/12/1982	31/12/1982	
09/04/1983	18/04/1983	
10/08/1986	10/08/1986	
23/07/1988	23/07/1988	
31/05/1992	31/05/1992	
18/07/1994	18/07/1994	
06/07/2001	07/07/2001	
08/06/2013	09/06/2013	
19/06/2013	19/06/2013	
28/05/2016	05/06/2016	
19/06/2021	20/06/2021	

Carte de situation

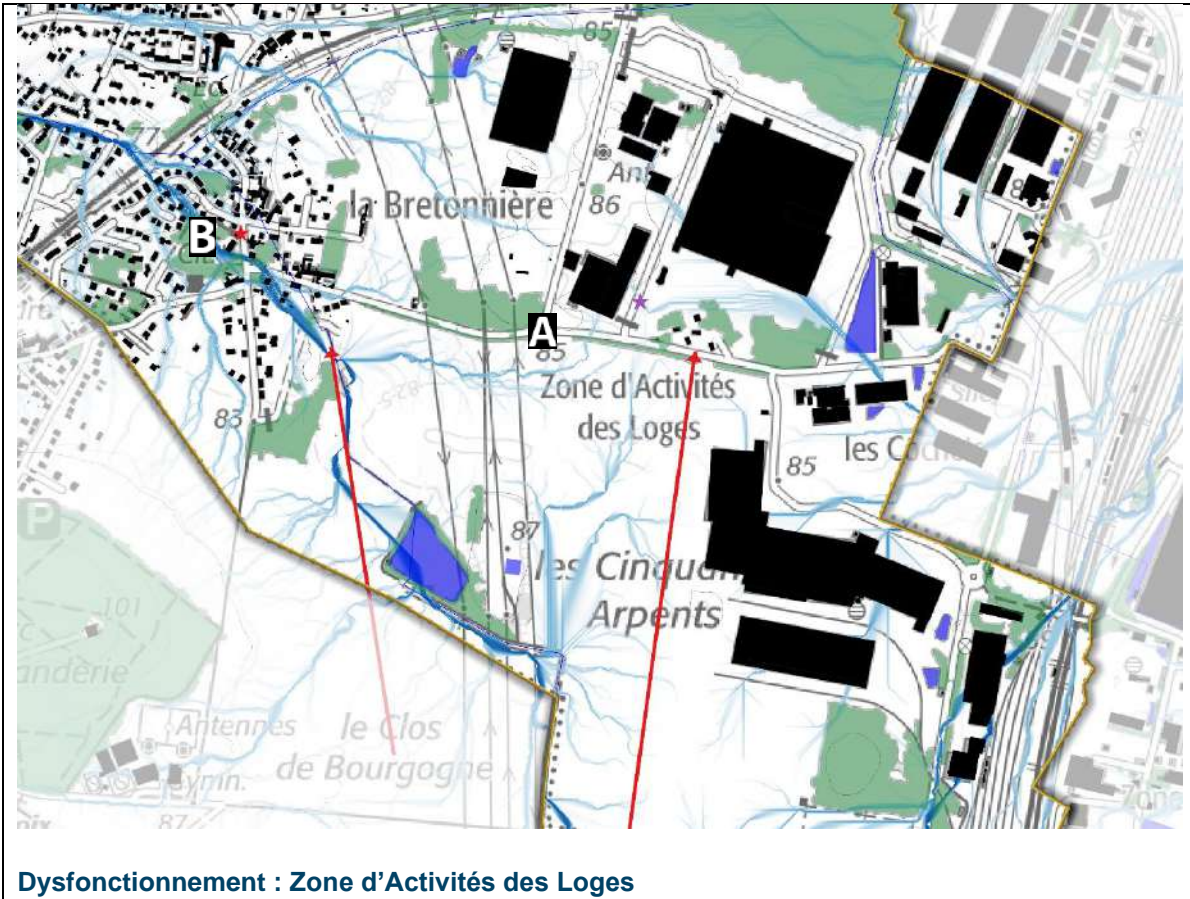


Légende

Périètre d'étude	Axes de ruissellement	Réseau eaux pluviales	AMRL <small>LIOSÉ</small>
Limites communales	Zone d'inondation	Fossé	Axes des ruissellements potentiels
Courbes de niveau 5m	Débordement cours d'eau	Caniveau grille	Diffus
Bâtiments	Ruissellement	Fossé pierre	
Routes et chemins	Remontée de nappe	Fossé redents	
Zone de végétation	Biens impactés	Saignée	
Réseau hydrographique	Habitation (rdc)	Buse	
Plan d'eau	Jardin	Passage a gué	
Zone de résurgence	Sous-sol / garage		V
Débordement plan d'eau	Bâtiment agricole		Concentré
Ouvrages de rétention	Bâtiment / bien communal		
Existant	Zone de biens impactés		
Projet			

A Saint-Germain-lès-Arpajon la majorité des désordres sont dus à des ruissellements urbains venant de Linas. De nombreuses habitations sont touchées (une quarantaine recensée pour juin 2021), la plupart au Nord-Ouest de la commune.

Secteur 1 : Zone d'Activités des Loges	
Source des informations	Enquête et terrain
Description	Les ruissellements d'origine rurales ou agricoles touchent notamment la ZA des Loges au Sud de la commune à chaque orage depuis 2013 où la nappe n'est qu'à environ 80 cm de profondeur (A). Le quartier de la Bretonnière est touché de même depuis peu avec quelques maisons impactées. (B)



Secteur 2 : Nord	
Source des informations	Enquête et terrain
Description	A la limite avec Leuville-sur-Orge, le chemin de Saint-Michel (C) et le chemin de Saint Germain à Fourcon sont respectivement inondés plusieurs fois par an et exceptionnellement.
<p>The map displays a residential and semi-rural area with a network of roads and green spaces. A blue-shaded region indicates flood-prone areas, primarily along a watercourse that flows through the center of the area. A black square with the letter 'C' is placed on a road labeled 'le chemin de Saint-Michel' near the center of the map. Other labels on the map include 'le Moulin d'Aulnay', 'le Moulin de Fourcon', 'les Hauts Fourcon', and 'Quartier'. The map also shows various buildings, green fields, and a golf course.</p>	
Dysfonctionnements : Zone Nord	