

# Composantes de la trame verte et bleue du SRCE pour la commune de : Saint-Germain-sur-Morin (77413)



Surface communale : 478 ha Surface de la zone de 1 km autour de la commune : 1306 ha Nombre d'habitants : 3541 (Insee 2012)

	Dans la commune	% commune	Dans une zone de 1 km autour de la commune
<b>Réservoirs de biodiversité</b>			
Réservoirs de biodiversité	10,7 ha	2,2 %	24,9 ha
Autres espaces d'intérêt écologique hors Île-de-France	n/a	n/a	--
<b>Corridors de la sous-trame arborée</b>			
Corridors fonctionnels diffus au sein des réservoirs de biodiversité	--		--
Corridors fonctionnels entre les réservoirs de biodiversité	--		--
Corridors à fonctionnalité réduite entre les réservoirs de biodiversité	--		--
<b>Corridors de la sous-trame herbacée</b>			
Corridors fonctionnels des prairies, friches et dépendances vertes	1,5 km		2,6 km
Corridors à fonctionnalité réduite des prairies, friches et dépendances vertes	--		--
Corridors des milieux calcaires à fonctionnalité réduite	--		0,9 km
<b>Corridors et continuum de la sous-trame bleue</b>			
Cours d'eau et canaux fonctionnels	1,5 km		4,6 km
Cours d'eau et canaux à fonctionnalité réduite	4,5 km		6,7 km
Cours d'eau intermittents fonctionnels	0,7 km		2,3 km
Cours d'eau intermittents à fonctionnalité réduite	0,5 km		1,2 km
Corridors et continuum de la sous-trame bleue	34,2 ha	7,1 %	78 ha
<b>Lisières des boisements de plus de 100 ha</b>			
Lisières urbanisées des boisements de plus de 100 ha	--		--
Lisières agricoles des boisements de plus de 100 ha	--		--
<b>Obstacles des corridors arborés</b>			
Infrastructures fractionnantes	--		--
<b>Obstacles des corridors calcaires</b>			
Coupures urbaines	--		--
<b>Obstacles de la sous-trame bleue</b>			
Obstacles à l'écoulement (ROE v3)	--		5
<b>Points de fragilité des corridors arborés</b>			
Routes présentant des risques de collision avec la faune	--		--
Passages contraints au niveau d'un ouvrage sur une infrastructure linéaire	--		--
Passages difficiles dus au mitage par l'urbanisation	--		--
Passages prolongés en cultures	--		--
Clôtures difficilement franchissables	--		--
<b>Points de fragilité des corridors calcaires</b>			
Coupures boisées	--		--
Coupures agricoles	--		--
<b>Points de fragilité des continuités de la sous-trame bleue</b>			
Secteurs riches en mares et mouillères recoupés par des infrastructures de transport	--		--
Milieux humides alluviaux recoupés par des infrastructures de transport	--		1

-- : Éléments absents de la commune; n/a : non applicable