

Composantes de la trame verte et bleue du SRCE pour la commune de : Soisy-sur-École (91599)



Surface communale : 1152 ha Surface de la zone de 1 km autour de la commune : 2161 ha Nombre d'habitants : 1365 (Insee 2012)

	Dans la commune	% commune	Dans une zone de 1 km autour de la commune
Réservoirs de biodiversité			
Réservoirs de biodiversité	63,7 ha	5,5 %	353,3 ha
Autres espaces d'intérêt écologique hors Île-de-France	n/a	n/a	--
Corridors de la sous-trame arborée			
Corridors fonctionnels diffus au sein des réservoirs de biodiversité	1,6 km		3,8 km
Corridors fonctionnels entre les réservoirs de biodiversité	2 km		4,6 km
Corridors à fonctionnalité réduite entre les réservoirs de biodiversité	--		2 km
Corridors de la sous-trame herbacée			
Corridors fonctionnels des prairies, friches et dépendances vertes	1,5 km		2,2 km
Corridors à fonctionnalité réduite des prairies, friches et dépendances vertes	--		--
Corridors des milieux calcaires à fonctionnalité réduite	3,9 km		8,2 km
Corridors et continuum de la sous-trame bleue			
Cours d'eau et canaux fonctionnels	1,7 km		3,3 km
Cours d'eau et canaux à fonctionnalité réduite	--		0,9 km
Cours d'eau intermittents fonctionnels	384 m		1,8 km
Cours d'eau intermittents à fonctionnalité réduite	423 m		353 m
Corridors et continuum de la sous-trame bleue	5,3 ha	0,5 %	8,1 ha
Lisières des boisements de plus de 100 ha			
Lisières urbanisées des boisements de plus de 100 ha	2,4 km		7,8 km
Lisières agricoles des boisements de plus de 100 ha	11,9 km		24,1 km
Obstacles des corridors arborés			
Infrastructures fractionnantes	--		--
Obstacles des corridors calcaires			
Coupures urbaines	1		--
Obstacles de la sous-trame bleue			
Obstacles à l'écoulement (ROE v3)	--		--
Points de fragilité des corridors arborés			
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	--		--
Points de fragilité des corridors calcaires			
Coupures boisées	--		--
Coupures agricoles	--		--
Points de fragilité des continuités de la sous-trame bleue			
Secteurs riches en mares et mouillères recoupés par des infrastructures de transport	--		--
Milieux humides alluviaux recoupés par des infrastructures de transport	--		--

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