

# Composantes de la trame verte et bleue du SRCE pour la commune de : Écuellen (77166)



Surface communale : 1172 ha Surface de la zone de 1 km autour de la commune : 2100 ha Nombre d'habitants : 2489 (Insee 2012)

	Dans la commune	% commune	Dans une zone de 1 km autour de la commune
<b>Réservoirs de biodiversité</b>			
Réservoirs de biodiversité	366 ha	31,2 %	1112,1 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	1,1 km		7,9 km
Corridors fonctionnels entre les réservoirs de biodiversité	0,8 km		2,3 km
Corridors à fonctionnalité réduite entre les réservoirs de biodiversité	--		55 m
<b>Corridors de la sous-trame herbacée</b>			
Corridors fonctionnels des prairies, friches et dépendances vertes	4,8 km		2,3 km
Corridors à fonctionnalité réduite des prairies, friches et dépendances vertes	2 km		1,3 km
Corridors des milieux calcaires à fonctionnalité réduite	0,6 km		6,2 km
<b>Corridors et continuum de la sous-trame bleue</b>			
Cours d'eau et canaux fonctionnels	14,7 km		19,3 km
Cours d'eau et canaux à fonctionnalité réduite	5,3 km		7,5 km
Cours d'eau intermittents fonctionnels	0,8 km		4,2 km
Cours d'eau intermittents à fonctionnalité réduite	398 m		1 km
Corridors et continuum de la sous-trame bleue	163,9 ha	14 %	440,4 ha
<b>Lisières des boisements de plus de 100 ha</b>			
Lisières urbanisées des boisements de plus de 100 ha	4,2 km		5,1 km
Lisières agricoles des boisements de plus de 100 ha	11,4 km		29,9 km
<b>Obstacles des corridors arborés</b>			
Infrastructures fractionnantes	1		--
<b>Obstacles des corridors calcaires</b>			
Coupures urbaines	--		2
<b>Obstacles de la sous-trame bleue</b>			
Obstacles à l'écoulement (ROE v3)	4		6
<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	--		1
<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	--		--

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