

# Composantes de la trame verte et bleue du SRCE pour la commune de : Vélizy-Villacoublay (78640)



Surface communale : 897 ha Surface de la zone de 1 km autour de la commune : 1689 ha Nombre d'habitants : 21104 (Insee 2012)

	Dans la commune	% commune	Dans une zone de 1 km autour de la commune
<b>Réservoirs de biodiversité</b>			
Réservoirs de biodiversité	303,3 ha	33,8 %	622,6 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	2,7 km		6,1 km
Corridors fonctionnels entre les réservoirs de biodiversité	--		4,2 km
Corridors à fonctionnalité réduite entre les réservoirs de biodiversité	--		2,1 km
<b>Corridors de la sous-trame herbacée</b>			
Corridors fonctionnels des prairies, friches et dépendances vertes	--		--
Corridors à fonctionnalité réduite des prairies, friches et dépendances vertes	--		--
Corridors des milieux calcaires à fonctionnalité réduite	--		--
<b>Corridors et continuum de la sous-trame bleue</b>			
Cours d'eau et canaux fonctionnels	--		0,8 km
Cours d'eau et canaux à fonctionnalité réduite	--		0,7 km
Cours d'eau intermittents fonctionnels	3,9 km		1,7 km
Cours d'eau intermittents à fonctionnalité réduite	248 m		410 m
Corridors et continuum de la sous-trame bleue	--	--	2,2 ha
<b>Lisières des boisements de plus de 100 ha</b>			
Lisières urbanisées des boisements de plus de 100 ha	9,9 km		27,4 km
Lisières agricoles des boisements de plus de 100 ha	--		145 m
<b>Obstacles des corridors arborés</b>			
Infrastructures fractionnantes	1		1
<b>Obstacles des corridors calcaires</b>			
Coupures urbaines	--		--
<b>Obstacles de la sous-trame bleue</b>			
Obstacles à l'écoulement (ROE v3)	--		--
<b>Points de fragilité des corridors arborés</b>			
Routes présentant des risques de collision avec la faune	1		1
Passages contraints au niveau d'un ouvrage sur une infrastructure linéaire	--		2
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	1		1
Milieux humides alluviaux recoupés par des infrastructures de transport	--		--

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