

Site 1: FLUVIOSOL TYPIQUE - Relevé Phytosociologique

Date	11 mai 2017	Auteurs	L. Liberati, F. Viret
Coordonnées GPS (WGS 84)	46°52'37" N, 6°57'66" E	Exposition	-
Altitude [m]	384	Pente [°]	0
Lieu	Forêt de Dorigny - Ecublens	Surface [m ²]	~ 50
Situation	Terrasse alluviale, à 7m du lit de la rivière		
Géologie	Matériau issu de la dynamique fluviale		
Sol	FLUVIOSOL TYPIQUE multifluviatique rédoxique		

Classification phytosociologique	
Classe	<i>Fraxino-Fagetea</i>
Alliance ou sous-alliance	<i>Fraxinion</i>
Association	<i>Aceri-Fraxinetum</i>

Répartition	Recouvrement	Hauteur moyenne [m]
Strate arborescente	95%	20
Strate arbustive	5%	1.5
Strate herbacée	10%	0.1
Litière	85%	-
Mousses	1%	-
Sol nu	4%	-

Espèces de la strate ARBORESCENTE		
Nom latin	Nom français	Présence
<i>Acer pseudoplatanus</i>	Erable des montagnes	x
<i>Betula pendula</i>	Bouleau pendant	x
<i>Carpinus betulus</i>	Charme	x
<i>Fagus sylvatica</i>	Hêtre	x
<i>Fraxinus excelsior</i>	Frêne	x
<i>Prunus avium</i>	Cerisier sauvage	x
Espèces de la strate ARBUSTIVE		
Nom latin	Nom français	Présence
<i>Acer campestre</i>	Erable champêtre	x
<i>Carpinus betulus</i>	Charme	x
<i>Fraxinus excelsior</i>	Frêne	x
Espèces de la strate HERBACEE		
Nom latin	Nom français	Présence
<i>Acer platanoïdes</i>	Erable plane	x
<i>Acer pseudoplatanus</i>	Erable des montagnes	x
<i>Alliaria petiolata</i>	Alliaire pétiolée	x
<i>Arum maculatum</i>	Gouet	x
<i>Carex pendula</i>	Laiche à épis pendants	x
<i>Dryopteris filix-mas</i>	Dryoptéris fougère mâle	x
<i>Equisetum hyemale</i>	Prêle d'hiver	x
<i>Ornithogalum umbellatum</i>	Dame d'onze heures	x
<i>Rubus fruticosus</i>	Ronce (agrégat d'espèces)	x

Note :

Manque d'espace pour l'établissement d'un carré permanent de 100 m².
Les espèces présentes ont été relevées sans indice de recouvrement.