

R.E.N.A.R.D. - Relevé botanique dans les zones humides de la base de loisirs de Torcy en été 2003

	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Abondance	Protection	Statut	Secteurs de présence								
						MHE	MHO	MHS	BF	BP	RDG	TS	BC	OMH
1	<i>Acer negundo</i>	Erable négundo	NC					x		x		x		
2	<i>Acer pseudoplatanus</i>	Erable sycomore	TC		NAT	x					x			
3	<i>Achillea millefolium</i>	Achillée millefeuille	TC										x	
4	<i>Agrostis sp.</i>		NC				x							
5	<i>Alisma lanceolatum</i>	Plantain d'eau à flles lancéolées	AC			x								
6	<i>Alisma plantago-aquatica</i>	Plantain d'eau	C			x	x	x						
7	<i>Alliaria petiolaris</i>	Alliaire officinale	TC						x	x	x			
8	<i>Alnus glutinosa</i>	Aulne glutineux	TC								x			
9	<i>Amblystegium humile</i>		NC											
10	<i>Anagallis arvensis</i>	Mouron	TC								x			
11	<i>Angelica sylvestris</i>	Angélique sauvage	TC								x	x		
12	<i>Apium nodiflorum</i>	Ache faux-cresson	C										x	
13	<i>Arctium lappa</i>	Grande Bardane	C					x			x		x	x
14	<i>Artemisia vulgaris</i>	Armoise commune	NC									x		
15	<i>Arum maculatum</i>	Gouet tacheté	TC						x		x			
16	<i>Barbarea vulgaris</i>	Barbarée commune	C								x			
17	<i>Bidens tripartita</i>	Bident trifoliolé	C			x								
18	<i>Buddleja davidii</i>	Buddleia	TC		NAT	x					x	x	x	x
19	<i>Calamagrostis arundinacea</i>	Calamagrostis faux-roseau	NC											x
20	<i>Calystegia sepium</i>	Liseron des haies	TC			x	x	x			x			
21	<i>Cardamine hirsuta</i>	Cardamine hérissée	NC								x			
22	<i>Carduus sp.</i>	Chardon sp.	NC								x			
23	<i>Carex pseudocyperus</i>	Laïche faux-souchet	C			x	x	x						
24	<i>Carex riparia</i>	Laïche des rives	TC			x	x	x		x				
25	<i>Chaerophyllum temulum</i>	Cerfeuil penché	NC								x			
26	<i>Chelidonium majus</i>	Chélidoine	TC								x			

R.E.N.A.R.D. - Relevé botanique dans les zones humides de la base de loisirs de Torcy en été 2003

	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Abondance	Protection	Statut	Secteurs de présence								
						MHE	MHO	MHS	BF	BP	RDG	TS	BC	OMH
27	<i>Chenopodium bonus-henricus</i>	Epinaud sauvage	NC				x	x						
28	<i>Chenopodium hybridum</i>	Chénopode hybride	NC			x	x	x						
29	<i>Circaea lutetiana</i>	Circée de Paris	TC						x	x	x			
30	<i>Cirsium arvense</i>	Cirse des champs	TC											x
31	<i>Cirsium palustre</i>	Cirse des marais	NC											x
32	<i>Cirsium sp.</i>	Cirse	NC			x	x	x						
33	<i>Cirsium vulgare</i>	Cirse commun	TC					x	x	x				
34	<i>Clematis vitalba</i>	Clématite des haies	TC			x	x	x	x		x			
35	<i>Colchicum autumnale</i>	Colchique d'automne	C						x					
36	<i>Conyza canadensis</i>	Vergerette du Canada	NC									x		
37	<i>Cornus sanguinea</i>	Cornouillier sanguin	TC			x	x		x	x	x			
38	<i>Corylus avellana</i>	Noisetier	TC								x			
39	<i>Crataegus monogina</i>	Aubépine monogyne	TC								x			
40	<i>Crataegus sp. (sans doute monogina)</i>	Aubépine	NC			x	x		x	x				
41	<i>Dipsacus sylvestris</i>	Cabaret des oiseaux	TC			x	x	x				x	x	
42	<i>Dryopteris filix-mas</i>	Fougère mâle	TC								x			
43	<i>Elymus caninus</i>	Agropyre des chiens	NC								x			
44	<i>Epilobium hirsutum</i>	Epilobe hérissé	TC			x	x	x		x		x	x	
45	<i>Epilobium palustre</i>	Epilobe des marais	C				x				x			
46	<i>Epilobium roseum</i>	Epilobe rose	NC								x			
47	<i>Epilobium tetragonum</i>	Epilobe à tige carrée	C			x								
48	<i>Epipactis helleborine</i>	Epipactis à filles larges	NC							x				
49	<i>Erigeron strigosus</i>	Sténactis à filles étroites	NC								x			
50	<i>Eupatorium cannabinum</i>	Eupatoire à feuilles de chanvre	TC								x			
51	<i>Evonymus europaeus</i>	Fusain d'Europe	TC					x	x					

R.E.N.A.R.D. - Relevé botanique dans les zones humides de la base de loisirs de Torcy en été 2003

	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Abondance	Protection	Statut	Secteurs de présence								
						MHE	MHO	MHS	BF	BP	RDG	TS	BC	OMH
52	<i>Fallopia japonica</i>	Renouée du japon	NC		INV	x	x							x
53	<i>Filipendula ulmaria</i>	Reine des prés	TC			x				x				
54	<i>Fraxinus excelsior</i>	Frêne élevé	TC						x	x	x			
55	<i>Galega officinalis</i>	Sainfoin d'Espagne	AC		NAT	x	x	x				x	x	
56	<i>Galeopsis tetrahit</i>	Galéopsis tétrahit	TC				x	x			x			
57	<i>Galium aparine</i>	Gaillet gratteron	TC					x	x					
58	<i>Galium palustre</i>	Gaillet des marais	TC			x		x						
59	<i>Geranium robertianum</i>	Herbe à Robert	TC							x	x			
60	<i>Geum urbanum</i>	Benoîte commune	TC						x	x	x			
61	<i>Glechoma hederacea</i>	Lierre terrestre	TC			x	x	x	x		x			
62	<i>Glyceria maxima</i>	Glycérie aquatique	AC			x								
63	<i>Hedera helix</i>	Lierre grimpant	TC						x	x	x			
64	<i>Heracleum sphondylium</i>	Berce	TC								x			
65	<i>Humulus lupulus</i>	Houblon	TC			x				x	x	x		
66	<i>Hypericum perforatum</i>	Millepertuis perforé	TC			x					x			
67	<i>Impatiens glandulifera</i>	Balsamine géante	NC						x		x			
68	<i>Iris pseudacorus</i>	Iris faux-acore	TC			x	x	x						
69	<i>Juglans regia</i>	Noyer royal	NC		INT	x								
70	<i>Juncus articulatus</i>	Jonc articulé	NC				x							
71	<i>Juncus bufonius</i>	Jonc des crapauds	C			x	x							
72	<i>Lactuca virosa</i>	Laitue vireuse	NC					x						
73	<i>Lamium album</i>	Lamier blanc	TC					x						
74	<i>Ligustrum vulgare</i>	Troène	TC						x					
75	<i>Linaria vulgaris</i>	Linnaire commune	TC									x		
76	<i>Listera ovata</i>	Listéra ovale	C						x					
77	<i>Lonicera xylosteum</i>	Chèvrefeuille des haies	NC						x					
78	<i>Lotus corniculatus</i>	Lotier corniculé	TC										x	
79	<i>Luzula sp.</i>	Luzule sp.	NC								x			

R.E.N.A.R.D. - Relevé botanique dans les zones humides de la base de loisirs de Torcy en été 2003

	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Abondance	Protection	Statut	Secteurs de présence								
						MHE	MHO	MHS	BF	BP	RDG	TS	BC	OMH
80	<i>Lycopus europaeus</i>	Lycope d'Europe	TC			x	x	x	x		x			
81	<i>Lysimachia nummularia</i>	Lysimaque nummulaire	TC				x	x	x		x			
82	<i>Lysimachia vulgaris</i>	Lysimaque commune	TC					x						
83	<i>Lythrum salicaria</i>	Salicaire commune	TC			x	x	x		x	x		x	
84	<i>Mentha aquatica</i>	Menthe aquatique	TC			x	x	x					x	
85	<i>Myosotis arvensis</i>	Myosotis des champs	TC					x						
86	<i>Myosotis scorpioides</i>	Myosotis des marais	C			x								
87	<i>Nasturtium officinale</i>	Cresson de fontaine	C								x			
88	<i>Odontites vernus</i>	Odontite rouge	NC											x
89	<i>Oenothera erythrosepala</i>	Onagre à grandes feuilles	NC									x	x	x
90	<i>Pastinaca sativa</i>	Panais cultivé	TC									x		x
91	<i>Phragmites australis</i>	Phragmite	TC				x							
92	<i>Picris echioïdes</i>	Picris fausse-vipérine	TC					x			x			
93	<i>Picris hieracioides</i>	Picris fausse-épervière	TC											x
94	<i>Plantago lanceolata</i>	Plantain lancéolé	TC								x	x	x	
95	<i>Plantago major subsp. intermedia</i>	Plantain nain	AC				x	x						
96	<i>Plantago major subsp. major</i>	Plantain à feuilles larges	TC								x			
97	<i>Polygonum lapathifolium</i>	Renouée à feuilles de patience	C					x						
98	<i>Polygonum persicaria</i>	Renouée persicaire	TC					x			x			
99	<i>Populus alba</i>	Peuplier blanc	C								x			
100	<i>Populus nigra (var.italica?)</i>	Peuplier noir	NC		INT					x				
101	<i>Populus tremula</i>	Peuplier tremble	TC								x			
102	<i>Potamogeton crispus</i>	Potamot crépu	AR										x	
103	<i>Potentilla reptans</i>	Potentille rampante	TC				x	x						
104	<i>Primula veris</i>	Primevère officinale	TC							x				
105	<i>Prunus avium</i>	Merisier	TC						x	x				

R.E.N.A.R.D. - Relevé botanique dans les zones humides de la base de loisirs de Torcy en été 2003

	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Abondance	Protection	Statut	Secteurs de présence								
						MHE	MHO	MHS	BF	BP	RDG	TS	BC	OMH
106	<i>Pulicaria dysenterica</i>	Pulicaire dysentérique	TC			x	x	x					x	
107	<i>Quercus pedunculata</i>	Chêne pédonculé	TC								x			
108	<i>Ranunculus acris</i>	Renoncule âcre	TC			x	x	x						
109	<i>Ranunculus aquatilis</i>	Renoncule aquatique	AR				x				x			
110	<i>Ranunculus divaricatus</i>	Renoncule divariquée	TR		DET	x							x	
111	<i>Ranunculus repens</i>	Renoncule rampante	TC					x						
112	<i>Ranunculus sceleratus</i>	Renoncule scélérate	C			x	x							
113	<i>Riccia sp.</i>		NC								x			
114	<i>Robinia pseudacacia</i>	Robinier faux-acacia	TC		NAT						x			x
115	<i>Rorippa amphibia</i>	Rorippe amphibie	NC			x								
116	<i>Rorippa palustris</i>	Rorippe à petites fleurs	NC			x	x							
117	<i>Rosa canina</i>	Eglantier	NC											
118	<i>Rubus caesius</i>	Ronce bleue	TC								x			
119	<i>Rubus fruticosus</i>	Ronce commune	TC								x			
120	<i>Rubus sp.</i>	Ronce sp.	NC								x			
121	<i>Rumex conglomeratus</i>	Patience agglomérée	TC			x	x	x						
122	<i>Rumex crispus</i>	Patience crépue	TC				x							
123	<i>Rumex maritimus</i>	Patience maritime	R				x	x						
124	<i>Rumex sanguineus</i>	Patience sanguine	TC				x							
125	<i>Rumex sp.</i>	Patience sp.	NC							x	x			
126	<i>Salix alba</i>	Saule blanc	TC				x	x			x	x		
127	<i>Salix alba, fragilis ou viminalis</i>	Saule blanc ou fragile ou viminal	NC					x						
128	<i>Salix caprea</i>	Saule marsault	TC			x	x	x				x		
129	<i>Sambucus ebulus</i>	Sureau yèble	C			x	x	x						
130	<i>Sambucus nigra</i>	Sureau noir	TC			x	x	x	x		x			
131	<i>Sanguisorba minor</i>	Petite Pimprenelle	NC									x	x	
132	<i>Saponaria officinalis</i>	Saponaire officinale	C											x

R.E.N.A.R.D. - Relevé botanique dans les zones humides de la base de loisirs de Torcy en été 2003

	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Abondance	Protection	Statut	Secteurs de présence								
						MHE	MHO	MHS	BF	BP	RDG	TS	BC	OMH
133	<i>Scirpus sp.</i>	Scirpe sp.	NC				x							
134	<i>Scrophularia auriculata</i>	Scrofulaire aquatique	TC								x			
135	<i>Scrophularia nodosa</i>	Scrofulaire noueuse	TC							x				
136	<i>Scutellaria galericulata</i>	Scutellaire à casque	C			x	x	x						
137	<i>Senecio jacobaea</i>	Sénéçon jacobée	TC					x						
138	<i>Silene latifolia subsp. album</i>	Compagnon blanc	TC											x
139	<i>Solanum dulcamara</i>	Morelle douce-amère	TC			x	x	x			x			
140	<i>Sonchus arvensis</i>	Laiteron des champs	C				x							
141	<i>Sonchus asper</i>	laiteron épineux	TC				x							
142	<i>Sonchus oleraceus</i>	Laiteron maraîcher	TC				x	x			x			
143	<i>Sparganium erectum</i>	Rubaniér dressé	C				x							
144	<i>Stachys palustris</i>	Epiaire des marais	C					x						
145	<i>Stachys sylvatica</i>	Epiaire des bois	TC								x			
146	<i>Symphoricarpos racemosus</i>	Symphorine	NC											x
147	<i>Symphytum officinale</i>	Grande Consoude	TC			x	x	x	x	x	x	x	x	
148	<i>Tanacetum vulgare</i>	Tanaisie commune	TC											x
149	<i>Teucrium scordium</i>	Germandrée des marais	R			x	x							
150	<i>Torilis arvensis</i>	Torilis des champs	NC								x			
151	<i>Trifolium sp.</i>	Trèfle sp.	NC								x			
152	<i>Tripleurospermum inodorum</i>	Matricaire inodore	NC										x	
153	<i>Tussilago farfara</i>	Tussilage	TC			x								
154	<i>Typha angustifolia</i>	Massette à filles étroites	C			x	x							
155	<i>Typha latifolia</i>	Massette à filles larges	TC			x	x							
156	<i>Ulmus minor</i>	Orme à feuilles de charme	TC						x		x			
157	<i>Urtica dioica</i>	Grande ortie	TC			x	x	x	x	x	x			
158	<i>Verbascum blattaria</i>	Molène blattaire	C											x
159	<i>Verbascum thapsus</i>	Bouillon blanc	TC									x		

R.E.N.A.R.D. - Relevé botanique dans les zones humides de la base de loisirs de Torcy en été 2003

	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Abondance	Protection	Statut	Secteurs de présence								
						MHE	MHO	MHS	BF	BP	RDG	TS	BC	OMH
160	<i>Veronica anagallis-aquatica</i> <i>subsp. aquatica</i>	Véronique mouron d'eau	R			x	x						x	
161	<i>Veronica anagallis-aquatica</i> <i>subsp. anagallis-aq.</i>	Mouron aquatique	C			x								
162	<i>Veronica beccabunga</i>	Véronique des ruisseaux	NC								x			
163	<i>Veronica chamaedrys</i>	Véronique petit-chêne	NC											
164	<i>Veronica persica</i>	Véronique de Perse	TC		NAT						x			
165	<i>Viola sp.</i>	Violette sp.	NC							x	x			
166	<i>Viscum album</i>	Gui	TC							x				
167	<i>Zannichellia palustris</i>	Zannichellie des marais	AR	PR	DET	x							x	

La localisation des secteurs de présence est précisée sur la carte n°2

Explication des abréviations		
Abondance	Protection	Statut
TR : très rare	PN : protection nationale	NAT : naturalisée
R : rare	PR : protection régionale	INT : introduite
AR : assez rare		INV : invasive
AC : assez commune		DET : déterminante de ZNIEFF
C : commune		
TC : très commune		
NC : abondance non connue		

Nombre d'espèces	
TR : très rare	1
R : rare	3
AR : assez rare	3
AC : assez commune	4
C : commune	25
TC : très commune	87
NC : abondance non connue	44
Total d'espèces identifiées	167