Annexe 5

Résultats de la campagne de caractérisation du marais du mois d’août 2010

			Marais intertidaux		Banc à la Mouche	Banc à la Mouche	Banc à la Mouche	Banc à la Mouche	Banc à la Mouche	Banc à la Mouche	Banc à la Mouche	Banc à la Mouche	Banc à la Mouche	Banc à la Mouche	Pointe à Puiseaux	Pointe à Puiseaux
					Batture	Schorre inférieur	Schorre inférieur	Schorre supérieur		Schorre inférieur	Batture	Batture	Batture		Schorre supérieur	
					EPP-2	M-5	M-4	SL-1		M-3	EPP-1	EP-1	M-2		M-1	
			Date		2010-08-31	2010-08-31	2010-08-31	2010-08-31	2010-08-31	2010-08-31	2010-08-31	2010-08-31	2010-08-31	2010-08-31	2010-08-31	2010-08-31
			Localisation	Latitude	46°46'54"N	46°46'54"N	46°46'54"N	46°46'54"N	46°46'54"N	46°46'41"N	46°46'41"N	46°46'41"N	46°46'41"N	46°46'41"N	46°46'24"N	46°46'24"N
				Longitude	71°14'20"O	71°14'20"O	71°14'20"O	71°14'20"O	71°14'20"O	71°14'31"O	71°14'31"O	71°14'31"O	71°14'31"O	71°14'31"O	71°14'31"O	71°14'31"O
			Habitat		Aquatique (mare)	Littoral	Littoral	Supra-littoral		Littoral	Aquatique (mare)	Aquatique (fleuve)	Littoral		Littoral	
			Étage (sensu Couillard & Grondin, 1986)		inférieur	moyen	moyen	supérieur		moyen	moyen	inférieur	inférieur		moyen	
			Pente		Nulle	Faible	Faible	Faible		Faible	Nulle	Faible	Faible		Faible	
			Exposition		Nulle	Sud-est	Sud-est	Sud-est		Sud-est	Nulle	Nulle	Sud-est		Est	
			Substrat		Sable	Sable	Limon, sable	Limon, sable		Roc, sable, limon	Roc, limon	Limon, sable	Limon		Roc	
			Peuplement		Herbier aquatique (eau peu profonde)	Marais	Marais fermé	Marais, marécage		Marais ± ouvert	Herbier aquatique (eau peu profonde)	Herbier aquatique (eau profonde)	Bas-marais ouvert (estran vaseux)		Marais ouvert	
			Superficie totale (ha)													
			Superficie affectée (ha)													
			Plantes menacées ou vulnérables (EMV)		Non	Oui	Non	Oui		Oui	Non	Non	Oui		Oui	
			Maturité du peuplement (stade de succession)		Jeune	Mature	Mature	Jeune		Intermédiaire	Mature	Mature	Intermédiaire		Intermédiaire	
			Perturbations anthropiques (intensité)		Faible	Faible	Faible	Moyenne		Faible	Nulle	Nulle	Faible		Faible	
				Perturbations majeures												
			Recouvrement des strates végétales													
			Arborescente (A)													
			Arbustive (a)					1							+	
			Herbacée (h)		1	4	5	3		4	5	1	1		4	
			Algues		2	2				3	3		3		2	
			Flore vasculaire													
			Espèces totales		2	11	20	34		28	11	3	6		37	
			Espèces indigènes		2	10	19	23		26	11	3	6		34	
			Espèces introduites (exotiques)			1	1	11		2					3	
			Espèces des milieux humides		2	10	20	20		27	11	3	6		32	
			Espèces (*indigènes* - introduites*)													
Strates	MH	EMV	Noms latins	Noms français					# récoltes					# récoltes		# récoltes
a	H		*Fraxinus pennsylvanica*	Frêne de Pennsylvanie				1								
a	H		*Populus deltoides*	Peuplier deltoïde											+	
a			*Prunus virginiana*	Cerisier de Virginie											+	
a	H		*Salix interior*	Saule de l'intérieur				1	974							
a	H		*Salix lucida*	Saule brillant				1	959							
h	H		*Alisma triviale*	Alisma commun		1	+								+	902
h			*Ambrosia artemisiifolia*	Ambroisie à feuilles d'armoise				+								
h	H		*Argentina anserina*	Potentille ansérine				1		1					+	
h			*Asclepias syriaca*	Asclépiade commune				+								
h	H		*Bidens cernua*	Bident penché						+				942		
h	H		*Bidens frondosa*	Bident feuillu						+				939		
h	H		*Bidens hyperborea*	Bident hyperboréal		1	2		969	2					2	895
h	H	S	*Bidens infirma*	Bident d'Eaton			+		973							
h	H		*Bolboschoenus fluviatilis*	Scirpe fluviatile						+						
h	H		*Callitriche stagnalis*	Callitriche d'eau stagnante						1				952	+	905
h	H		*Cicuta bulbifera*	Cicutaire bulbifère			+		961							
h			*Conringia orientalis*	Conringia oriental				+	964							
h	H		*Cyperus bipartitus*	Souchet des rivières			+			1					1	908
h	H		*Deschampsia caespitosa*	Deschampsie cespiteuse			1								2	
h			Echinochloa crusgalli	Échinochloa pied-de-coq				+	958						+	907
h			Echium vulgare	Vipérine vulgaire				+								
h	H		*Eleocharis palustris uniglumis*	Eléocharide uniglume		3		1		2					3	894
h	H		*Elymus virginicus*	Élyme de Virginie				+								
h			*Equisetum arvense*	Prêle des champs				+								
h	H		*Equisetum fluviatile*	Prêle fluviatile						+				940		
h	H		*Eupatorium maculatum*	Eupatoire maculée						+					+	
h	H		*Eupatorium perfoliatum*	Eupatoire perfoliée			+		976	+					1	
h			Galinsoga ciliata	Galinsoga cilié				+	970							
h	H		*Galium trifidum*	Gaillet trifide			+		980	+				953	+	
h	H	S	*Gratiola neglecta* var. *glaberrima*	Gratiole du saint-Laurent											+	903
h	H		*Helenium autumnale*	Hélénie automnale				1	975							
h	H		*Iris versicolor*	Iris versicolore				+								
h	H		*Juncus articulatus*	Jonc articulé				1	965						+	901
h	H		*Juncus balticus*	Jonc de la Baltique				2	982							
h	H		*Juncus dudleyi*	Jonc de Dudley				1	983							
h	H		*Juncus nodosus*	Jonc noueux			3								1	898
h			*Juncus tenuis*	Jonc ténu											+	
h			Lathyrus latifolius	Gesse à larges feuilles				1	963							
h	H		*Limosella australis*	Limoselle à feuilles subulées			+			1			+		2	909
h	H	S	*Lindernia dubia* var. *inundata*	Lindernie estuarienne											+	904
h			Lotus corniculatus	Lotier corniculé				+								
h	H	S	*Lycopus americanus* var. *laurentianus*	Lycope du saint-Laurent						+				945	+	
h	H		*Lysimachia ciliata*	Lysimaque cilié				1	972							
h	H		*Lysimachia terrestris*	Lysimaque terrestre				2								
h	H		Lythrum salicaria	Lythrum salicaire			1			+					+	900
h			Melilotus alba	Mélilot blanc				+								
h	H		*Mentha canadensis*	Menthe du Canada		+	1		967						+	
h	H		*Mimulus ringens*	Mimule à fleurs entrouvertes			2			1				938	1	896
h	H		*Myosotis laxa*	Myosotis laxiflore				+	978							
h	H		*Myriophyllum exalbescens*	Myriophylle blanchissant							+			950		
h	H		*Najas flexilis*	Naïas souple						1	4			947	+	897
h			*Oenothera parviflora*	Onagre parviflore											+	
h	H		*Persicaria punctata*	Renouée ponctuée		+	+			1					1	906
h	H		*Phalaris arundinacea*	Phalaris roseau			2	1							+	899
h			Plantago major	Plantain majeur		+		+		+					+	
h	H		*Pontederia cordata*	Pontédérie cordée			+		960							
h	H		*Potamogeton foliosus*	Potamot feuillé							2			943, 946		
h	H		*Potamogeton perfoliatus*	Potamot de Richardson	1	1					3	+	1	937		
h	H		*Potamogeton pusillus*	Potamot nain	1				979							
h	H		*Potamogeton zosteriformis*	Potamot zostériforme								1		954		
h	H		Ranunculus repens	Renoncule rampante				1								
h	H		*Rorippa palustris*	Rorippa d'Islande							+			949	+	
h	H		*Rumex* sp.	Rumex sp.				+	968							
h	H		*Sagittaria cuneata*	Sagittaire cunéaire											+	891
h	H		*Sagittaria latifolia*	Sagittaire latifoliée		+				1				956		
h	H		*Sagittaria rigida*	Sagittaire dressée		+				2	+			955		
h			Saponaria officinalis	Saponaire officinale				+	966							
h	H		*Schoenoplectus validus*	Scirpe vigoureux						+						
h	H		*Schoenoplectus pungens*	Scirpe d'Amérique		4	4			4	2				2	893
h	H		*Schoenoplectus smithii*	Scirpe de Smith						+						
h	H		*Scutellaria galericulata*	Scutellaire à feuilles d'épilobe				+	957							
h	H		*Sium suave*	Berle douce			2			1			+		2	
h	H		*Spartina pectinata*	Spartine pectinée				1		+					+	
h	H		*Stuckenya pectinata*	Potamot pectiné							1			944		
h	H		*Symphyotrichum lanceolatum*	Aster simple			2			1				948	+	
h	H		*Symphyotrichum puniceum*	Aster ponceau			+		981							
h			Taraxacum officinale	Pissenlit officinal				+								
h	H		*Triglochin palustre*	Troscart des marais											+	890
h			Tussilago farfara	Tussilage farfara				+								
h	H		*Vallisneria americana*	Vallisnérie américaine							+	+	+			
h	H		*Viola nephrophylla*	Violette néphrophylle				1	977		+			941	+	
h	H		*Zannichellia palustris*	Zanichellie paustre							1		1	951		
h	H	S	*Zizania aquatica* var. *brevis*	Zizanie naire		1				2			+		1	892
algues			*Chara* sp.	Chara											+	
			Spirogyra sp.	Spirogyre	2	2				3	3		3		2	
sol			Sol nu			2		2		2			3		4	
			Eau libre			1				2			2		2	