

Transect No.	Échantillonnage			Degré du transect (direction marché)	Marée Basse		Conditions météorologique		
	Date	Heure Début	Heure fin		Hauteur (m)	Heure	Vents	Conditions	
1	1999-08-13	08:30	10:30	338	0.3	10:35	légers	ensoleillé	
2	1999-08-12	09:45		336 (Nord-Sud)	0.3	09:55	légers	nuageux	chaud
3	1999-08-12	08:00	09:45	336 (Sud-Nord)	0.3	09:55	légers	nuageux	chaud
4	1999-08-11	08:30		320	0.3	09:10		ensoleillé	
5	1999-08-11	06:50	08:30	320	0.3	09:10			
6-essai	1999-08-05	15:00	17:00	338	1.0	15:00	nuls	ensoleillé, passages nuageux	
6	1999-08-26	08:55	10:00	338	0.7	09:00	15 km/h	ensoleillé	
7	1999-08-09	05:57	07:30	322	0.7	07:35	40-60 km/h	nuageux, pluvieux	
8	1999-08-09	18:30	20:00	328 (Nord-Sud)	0.8	19:20	40-60 km/h	nuageux, pluvieux	
9	1999-08-09	16:30		328	0.8	19:20	forts	nuageux avec éclaircies	
10	1999-08-10	07:10		320 (Nord-Sud)	0.5	08:25			
11	1999-08-10	06:00	07:00	320 (Sud-Nord)	0.5	08:25	forts		
12		17:30		330			forts	nuageux	
13	1999-08-10	19:15		330	0.6	20:15			
14	1999-08-11	18:15			0.5	20:05	nuls	ensoleillé	
15		10:30	11:08	338	10:30	11:08	légers	ensoleillé	

Annexe 2. Transect 2

Structure		Coté ouest										Coté est										Structure						
		Espèces végétales										Espèces végétales																
Herbier	Algues	<i>Spartina alterniflora</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Fucus immature</i>	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus distichus</i>	<i>Enteromorpha sp.</i>	<i>Polysiphonia sp.</i>	<i>Laminaria longicruris</i>	<i>Ulva lactuca</i>	<i>Membranoptera sp.</i>	Granulométrie	Distance (m)	Granulométrie	<i>Membranoptera sp.</i>	<i>Ulva lactuca</i>	<i>Laminaria longicruris</i>	<i>Polysiphonia sp.</i>	<i>Enteromorpha sp.</i>	<i>Fucus distichus</i>	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus immature</i>	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Spartina alterniflora</i>	Algues	Herbier
-	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	V, C, Dal (Bl; 5m)	0-20	V, C, Dal (Bl; 5m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C, V, Bl	20-40	V, C, Bl	-	-	-	-	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C, V, Bl	40-60	C, V	-	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C, Bl, V	60-80	C, S, V	-	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	P	-
-	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C, Bl, V	80-100	C, S	-	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C, S	100-120	C, S	-	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	-	-	-	E	-
-	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C, S, Bl	120-140	C, S	-	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	P	-
-	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C, S, Bl	140-160	C, S	-	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	P	-
-	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C, S	160-180	C, S	-	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	P	-
-	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C, S, Bl	180-200	C, S	-	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	-	-	-	E	-
-	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C	200-220	C	-	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	-	-	-	E	-
-	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C	220-240	C	-	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	P	-
-	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C, Bl, S	240-260	C	-	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	-	-	-	E	-
-	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C, Bl	260-280	C	-	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	-	-	-	E	-
-	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C, Bl	280-300	C, V	-	-	-	-	-	26-50 (d)	-	-	-	-	-	D	-
-	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C, Bl	300-320	C	-	-	-	-	-	26-50 (d)	-	-	-	-	-	D	-
-	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C, Bl	320-340	C	-	-	-	-	-	51-75 (d)	-	-	-	-	-	D	-
-	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C, Bl	340-360	C	-	-	-	-	-	51-75 (d)	-	-	-	-	-	D	-
-	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C, S, Bl	360-380	C, S	-	-	-	-	-	76-100 (d)	-	-	-	-	-	C	-
-	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C, S	380-400	S, C	-	-	-	-	-	76-100 (d)	-	-	-	-	-	C	-
-	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S, C, Bl	400-420	C, S, Bl	-	-	-	-	-	76-100 (d)	-	-	-	-	-	C	-
-	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C, S, Bl	420-440	C, S	-	-	-	-	-	76-100 (d)	-	-	-	-	-	C	-
-	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C, Bl	440-460	C, S	-	-	-	-	-	76-100 (d)	-	-	-	-	-	C	-
-	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S, C	460-480	S, C	-	-	-	-	-	76-100 (d)	-	-	-	-	-	C	-
-	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S, C	480-500	C, S	-	-	-	-	-	51-75 (d)	-	-	-	-	-	D	-
-	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S, C	500-520	S, C	-	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	-	-	-	E	-
-	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S, C	520-540	C, S	-	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C, S	540-560	S, C	-	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S, C	560-580	S, C	-	-	-	-	-	<1(d)	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S, C	580-600	S, C	-	-	-	-	-	<1(d)	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	<1(d)	-	-	-	-	-	-	-	S, C, Bl	600-620	S, C	-	-	-	<1	1-5 (d)	<1	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	<1	-	-	-	-	-	-	-	C, Bl, S	620-640	S, C	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	<1	-	-	-	-	-	-	-	C, Bl, S	640-660	C, S	-	-	-	-	<1	-	-	-	-	<1	-	P	P
-	E	-	-	-	<1	<1	-	-	-	-	-	-	C, Bl, S	660-680	C, S	-	-	-	1-5	1-5 (d)	<1	-	-	<1	-	-	E	-
-	E	-	-	-	<1	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	S, C, Bl	680-700	C, Bl, S	-	-	-	1-5	1-5 (d)	<1	-	-	-	-	-	E	-
-	P	-	-	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	Bl, C, S	700-720	C, S, Bl	-	-	-	-	1-5 ©	1-5 ©	-	-	-	-	-	E	-
-	P	-	-	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	C, Bl, S	720-740	C, S, Bl	-	-	-	<1	<1	-	-	<1	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	S, C, Bl	740-760	S, C	-	-	-	<1	<1	-	-	<1	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	S, C, Bl	760-780	S, C	-	-	-	<1	<1	-	-	<1	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	S, C	780-800	S, C, Bl	-	-	-	<1	<1	-	-	<1	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	S, C	800-820	S	-	-	-	<1	<1	-	-	<1	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	S	820-840	S	-	-	-	<1	<1	-	-	<1	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	S, C	840-860	S	-	-	-	<1	<1	-	-	<1	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	-	S, C, Bl	860-880	S	-	-	-	<1	<1	-	-	<1	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	-	S, C	880-900	S, C	-	-	-	<1	<1	-	-	<1	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	S, Bl, C	900-920	C, S	-	-	-	<1	<1	-	-	<1	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	<1(d)	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	Bl, C, S	920-940	S, C, Bl	-	-	-	<1	<1	-	-	<1 (d)	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	S, C, Bl	940-960	S, C	-	-	-	<1	<1	-	-	<1	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	S, C, Bl	960-980	S, C	-	-	-	<1	<1	-	-	<1	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	S, Bl	980-1000	S, C	-	-	-	<1	<1	-	-	<1	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	<1 (d)	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	S, Bl	1000-1020	S	-	-	-	<1	<1	-	-	<1	-	-	-	P	P
-	P	-	-	-	<1 (d)	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	S	1020-1040	S	-	-	-	<1(d)	<1	-	-	<1	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	<1 (d)	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	S	1040-1060	S	-	-	-	<1(d)	<1	-	-	<1	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	<1 (d)	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	S	1060-1080	S	-	-	-	<1(d)	<1	-	-	<1	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	<1 (d)	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	S	1080-1100	S	-	-	-	<1(d)	<1	-	-	<1	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	<1 (d)	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	S	1100-1120	S	-	-	-	<1(d)	<1	-	-	<1	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	<1 (d)	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	S	1120-1140	S	-	-	-	<1(d)	<1	-	-	<1	-	-	-	P	-

Légende

- V : Vase
- S : Sable
- C : Cailloux
- Bl : Blocs
- Dal : Dallage
- RM : Roche mère
- (d) : Végétation dominante
- © : Végétation codominante
- P : Végétation présente
- E : Végétation épars
- D : Végétation discontinue
- C : Végétation continue

Remarque: *Membranoptera sp.* a aussi été trouvée entre les transects 2 et 3

Annexe 2. Transect 4

Structure		Côté ouest										Distance (m)	Côté est										Structure					
Herbier	Algues	Espèces végétales											Granulométrie	Espèces végétales										Algues	Herbier			
		<i>Spartina alterniflora</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Fucus immature</i>	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus distichus</i>	<i>Enteromorpha sp.</i>	<i>Polysiphonia sp.</i>	<i>Cladophora sp.</i>			<i>Ulva lactuca</i>	<i>Laminaria longicruris</i>	<i>Cladophora sp.</i>	<i>Polysiphonia sp.</i>	<i>Enteromorpha sp.</i>	<i>Fucus distichus</i>	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus immature</i>	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Spartina alterniflora</i>	<i>Ralfsia fungiformis</i>	<i>Cladophorum sp.</i>			
E	P	6-25 (d)	-	-	-	1-5	-	-	-	-	Dal (Bl; 8m), V	0-20	Dal (Bl; 8m, V)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	P	E	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	V	20-40	V	-	-	-	<1(d)	-	-	-	-	-	-	-	-	P	-	
-	P	-	-	-	-	<1	-	-	-	-	V	40-60	V	-	-	-	<1	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	P	-	
-	E	-	-	-	-	1-5 (d)	1-5	<1	-	-	V, Bl	60-80	V, Bl	-	-	-	<1	-	1-5 ©	-	-	-	1-5 ©	-	-	P	P	
-	P	-	-	-	<1	<1	<1	-	-	-	V	80-100	V, C, Bl	-	-	-	<1	1-5	6-25 (d)	-	-	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	-	-	1-5 ©	1-5 ©	<1	-	-	S, Bl	100-120	V, C	-	-	<1	<1	1-5	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	E	-	
P	E	-	-	-	-	6-25 ©	6-25 ©	<1	<1	-	S, C, Bl	120-140	V, S, C	-	-	-	<1	1-5 ©	1-5 ©	-	<1	-	-	-	-	E	-	
P	E	-	<1	<1	1-5	1-5 (d)	1-5	<1	<1	-	S, Bl	140-160	V, S	-	-	-	1-5 ©	1-5 ©	-	-	-	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	-	<1	1-5 (d)	<1	<1	<1	<1	S, V	160-180	V, C	-	-	<1	<1	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	-	1-5 ©	1-5 ©	1-5 ©	-	<1	<1	C, S	180-200	V, C	-	-	<1	<1	1-5	1-5 ©	1-5 ©	-	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	5-25	1-5	6-25 (d)	1-5	<1	<1	<1	C, S, Bl	200-220	S, V, C	-	-	-	<1	<1	1-5 ©	1-5	1-5 ©	-	-	-	-	E	-	
-	P	-	-	1-5 ©	-	1-5 ©	-	-	-	-	S, C, Bl	220-240	S, C, Bl	-	-	-	<1	<1	1-5 ©	-	1-5 ©	-	-	-	-	E	-	
-	P	-	-	<1	<1	<1	<1	-	-	-	S	240-260	S, C	-	-	-	<1	-	<1	<1	<1	<1	-	-	-	P	P	
-	P	-	-	<1	<1	<1	<1	-	-	-	S, C, Bl	260-280	S, C, Bl, V	-	-	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	-	P	P	
P	E	-	<1	<1	-	1-5 ©	1-5 ©	-	-	-	S, C, Bl	280-300	V, C, S	-	-	-	<1	<1	<1	1-5 (d)	-	-	-	-	-	E	-	
P	E	-	<1	1-5 ©	<1	1-5 ©	<1	-	-	-	S, C	300-320	S, C	-	-	<1	<1	<1	<1	-	<1(d)	-	-	-	-	P	-	
-	E	-	-	1-5 ©	-	1-5 ©	1-5 ©	-	-	-	S, C, Bl	320-340	S, C, Bl	-	-	-	<1	<1	<1	-	1-5 (d)	-	-	-	-	E	-	
-	P	-	-	<1	<1	<1	<1	-	-	-	S, C, Bl	340-360	S, C, Bl	-	-	-	1-5	1-5	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	E	-	
P	P	-	<1	<1 ©	<1	<1 ©	<1 ©	-	-	-	S, C, Bl	360-380	S, C, Bl	-	-	-	<1	<1(d)	<1	<1	<1	<1	-	-	-	P	-	
-	P	-	<1 ©	<1 ©	<1 ©	<1 ©	<1 ©	<1	-	-	S, C, Bl	380-400	S, C	-	-	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	-	P	-	
-	P	-	-	-	<1(d)	-	-	-	-	-	S, C, Bl	400-420	S, V, C	-	-	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	-	P	-	
-	P	-	-	<1	1-5 (d)	-	-	-	-	-	S, C, Bl	420-440	S, V, C	-	-	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	-	P	-	
-	E	-	-	1-5 ©	-	1-5 ©	<1	-	-	-	S, C, Bl	440-460	S, C, Bl	-	-	-	<1	-	<1	<1	<1	-	-	-	-	P	-	
-	E	-	-	1-5 ©	-	1-5 ©	1-5 ©	<1	-	-	S, C, Bl	460-480	S, C	-	-	-	<1	<1	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	1-5 ©	-	<1	1-5 ©	-	-	-	S, C, Bl	480-500	S, C	-	-	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	1-5	<1	1-5 (d)	-	-	-	-	C, S, Bl	500-520	S, C, Bl	-	-	-	6-25 ©	6-25 ©	-	1-5	-	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	<1	6-25	6-25 (d)	-	-	-	-	C, Bl, S	520-540	V, C	-	-	-	1-5 (d)	<1	-	<1	-	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	<1	6-25	6-25 (d)	-	-	-	-	C, Bl, S	540-560	S, C, Bl	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	-	-	26-50 (d)	-	-	-	-	C, S	560-580	C, V, S	<1	-	-	6-25 (d)	1-5	-	-	-	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	-	-	C, S, Bl	580-600	V, C	<1	-	-	6-25 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	1-5 ©	<1	1-5 ©	-	-	-	-	S, C	600-620	V, S, C	-	-	-	1-5 (d)	<1	-	<1	-	<1	-	-	-	P	P	
-	E	-	-	<1	1-5	1-5 (d)	-	-	-	-	C, S, Bl	620-640	V, C	-	-	-	1-5 (d)	<1	-	-	-	-	-	-	-	P	-	
-	P	-	-	-	<1	1-5 (d)	-	-	-	-	C, Bl, S	640-660	S, V, C, Bl	-	-	-	1-5 (d)	1-5	-	-	-	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	-	-	26-50 (d)	-	-	-	-	C, Bl, S	660-680	C, S, V	-	-	-	6-25 (d)	-	-	-	-	-	1-5	-	-	E	-	
-	E	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	-	-	S, C, Bl	680-700	V, C	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	1-5	-	-	P	-	
-	E	-	-	-	<1	6-25 (d)	-	-	-	-	S, C	700-720	V, C	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	P	-	
-	P	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	S, C	720-740	V, C, Bl	-	-	-	1-5 (d)	1-5	-	-	-	-	-	-	-	E	-	
-	P	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	V	740-760	V, S, C	-	-	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	P	-	
-	P	-	<1	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	C, S, Bl	760-780	C, Bl, S	-	-	-	26-50 (d)	<1	-	-	-	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	-	-	Dal (Bl), C	780-800	C, Bl, S	-	-	-	6-25 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	-	-	26-50 (d)	-	-	-	-	C, S	800-820	C, S	-	-	-	6-25 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	-	-	C, V	820-840	C, V, S	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	1-5	-	-	P	-	
-	E	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	-	-	C, S	840-860	V, C	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	1-5	<1	-	P	-	
-	P	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	V, S, Bl	860-880	V, C	-	<1	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	P	-	
-	P	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	V, S	880-900	V, S	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	P	-	
-	P	-	-	-	-	<1 (d)	-	-	-	-	S	900-920	S, Bl	-	<1	-	-	<1	-	-	-	-	-	-	-	-	P	-

Légende

- V : Vase
- S : Sable
- C : Cailloux
- Bl : Blocs
- Dal : Dallage
- RM : Roche mère
- (d) : Végétation dominante
- © : Végétation codominante
- P : Végétation présente
- E : Végétation épars
- D : Végétation discontinue
- C : Végétation continue

Annexe 2. Transect 5

Structure		Coté ouest										Distance (m)	Coté est										Structure					
Espèces végétales		Espèces végétales											Espèces végétales										Espèces végétales					
Herbier	Algues	<i>Spartina alterniflora</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Fucus immature</i>	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus distichus</i>	<i>Enteromorpha sp.</i>	<i>Cladophora sp.</i>	<i>Ulva lactuca</i>	<i>Membranoptera sp.</i>	Granulométrie	Granulométrie	<i>Membranoptera sp.</i>	<i>Ulva lactuca</i>	<i>Cladophora sp.</i>	<i>Enteromorpha sp.</i>	<i>Fucus distichus</i>	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus immature</i>	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Spartina alterniflora</i>	<i>Ralfsia fungiformis</i>	Algues	Herbier		
P	P	1-5 (d)	-	-	<1	-	-	<1	-	-	Dal (Bl; 6m), V	0-20	V, BI	-	-	-	<1	-	-	<1	-	-	6-25 (d)	-	-	P	E	
P	P	1-5 (d)	-	-	<1	<1	-	<1	-	-	V, C, BI	20-40	V, BI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	P	P
P	P	<1 (d)	-	-	<1	-	-	<1	-	-	V, BI	40-60	V, BI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P	P	-	-	-	<1	1-5 (d)	-	<1	-	-	V, BI	60-80	V, BI	-	-	-	<1	<1 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	P	-
P	P	1-5	-	-	1-5 (d)	-	<1	<1	-	-	V, S, C	80-100	V, C, BI	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	P	-
P	P	<1	-	<1	-	1-5 (d)	<1	<1	-	-	V, C, BI	100-120	V, C, BI	-	-	-	-	<1	<1	<1	<1	-	-	-	-	-	P	-
-	E	-	-	<1	1-5	1-5 (d)	<1	<1	-	-	V, C, BI	120-140	V, C, BI	-	-	-	-	1-5 (d)	-	<1	-	-	-	-	-	-	P	-
-	E	-	-	<1	1-5	1-5 (d)	1-5	<1	-	-	V, C	140-160	V, C, BI	-	-	<1	-	1-5 (d)	-	<1	-	-	-	-	-	-	P	-
-	E	-	-	<1	-	1-5 (d)	<1	<1	-	-	V, C	160-180	V, C	-	-	<1	-	-	<1	-	<1	-	-	-	-	-	P	-
-	D	-	-	<1	-	26-50 (d)	1-5	<1	<1	-	S, V, C, BI	180-200	V, C	-	-	-	-	<1	1-5 (d)	-	1-5	-	-	-	-	-	E	-
P	E	-	<1	-	1-5 (d)	1-5	1-5	<1	<1	-	V, S, C	200-220	V, C	-	-	-	-	<1	1-5	1-5 (d)	1-5	<1	-	-	-	-	E	P
P	E	-	<1	<1	6-25 (d)	1-5	1-5	<1	-	-	C, V	220-240	C, V	-	-	<1	-	<1	1-5 (d)	1-5	<1	-	-	-	-	-	E	P
-	E	-	-	1-5	1-5 (d)	1-5	-	-	-	-	V, C	240-260	C, V	-	-	-	-	-	1-5 (d)	<1	<1	-	-	-	-	-	E	P
-	E	-	-	1-5 (d)	<1	1-5	-	-	-	-	C, S, BI	260-280	S, C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	-
P	E	-	<1	6-25 (d)	1-5	1-5	1-5	<1	-	-	C, V, BI	280-300	S, C	-	-	-	-	-	1-5	<1	1-5	<1	<1	<1	<1	<1	P	P
P	E	-	<1	6-25 (d)	-	1-5	6-25	-	-	-	C, V	300-320	C, S	-	-	-	<1	<1	<1 (d)	<1	<1	<1	-	-	-	-	P	P
P	P	-	1-5	1-5 (d)	1-5	<1	-	-	-	-	S, C	320-340	S, C	-	-	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	-	-	-	-	P	P
P	P	-	<1	<1	-	<1	-	-	-	-	V, C	340-360	S, C, V	-	-	-	-	-	-	<1	-	-	-	<1	-	-	P	-
-	E	-	-	6-25 (d)	-	1-5	6-25	-	-	-	C, S, V	360-380	C, S, V	-	-	-	1-5	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	-	-	-	E	-
P	P	-	<1	<1	<1	<1	-	-	-	-	C, S, V	380-400	S, C	-	-	-	-	<1 (d)	<1	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	P	P
-	P	-	-	<1	<1	<1	-	-	-	-	C, S, V	400-420	C, S, BI	-	-	-	-	1-5 (d)	1-5	-	1-5	-	-	-	-	-	E	-
-	E	-	-	6-25 (d)	1-5	1-5	6-25	-	-	-	C, S, BI	420-440	C, S, BI	-	-	-	-	1-5 (d)	<1	-	1-5	-	-	-	-	-	E	-
-	P	-	-	<1	<1	<1	1-5 (d)	-	-	-	S, C, BI	440-460	S, C, BI	-	-	-	-	6-25	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	-	-	E	-
-	P	-	-	<1	<1	<1	<1	-	-	-	S, C, BI	460-480	C, S, BI	-	-	-	-	6-25	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	-	-	E	-
-	E	-	-	6-25	<1	<1	6-25	-	-	-	C, BI, S	480-500	S, C	-	-	-	-	6-25	1-5	-	6-25	-	-	-	-	-	E	-
-	D	-	-	1-5	<1	<1	1-5	-	-	-	C, S, BI	500-520	C, S, BI	-	-	-	-	6-25	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	-	-	E	-
-	E	-	-	6-25	1-5	1-5	6-25	-	-	-	BI, C, S	520-540	C, S	-	-	-	1-5 (d)	<1	-	1-5	-	1-5	-	-	-	-	E	-
-	E	-	-	<1	1-5	-	6-25 (d)	-	-	<1	BI, C, S	540-560	S, C	-	-	-	6-25	1-5	-	6-25	-	-	-	-	-	-	E	-
-	D	-	-	1-5	-	6-25	6-25 (d)	-	-	-	C, BI	560-580	C, S	-	-	-	-	6-25 (d)	<1	-	-	-	-	-	-	-	E	-
-	D	-	-	1-5	-	6-25	26-50 (d)	-	-	<1	S, C	580-600	S, C	-	-	-	-	6-25 (d)	<1	-	-	-	-	-	-	-	E	-
-	E	-	-	<1	1-5	<1	6-25 (d)	-	-	-	C, S	600-620	S, V, C	-	-	-	-	<1	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	P	-
-	E	-	-	<1	-	1-5	6-25 (d)	-	-	-	BI, C	620-640	V, C, BI	-	-	-	-	6-25 (d)	1-5	-	<1	-	-	-	-	-	E	-
-	E	-	-	-	-	1-5	1-5 (d)	-	-	<1	C, BI	640-660	S, V, BI	<1	<1	-	-	<1	<1	-	-	<1	-	-	-	-	P	P
-	P	-	-	<1	-	<1	<1	-	-	-	S, BI	660-680	S, C, BI	-	-	-	1-5	1-5	-	-	-	-	-	-	-	-	E	-
-	E	-	-	<1	-	<1	1-5 (d)	-	-	-	C, BI, S	680-700	S	-	-	-	-	<1	<1	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	1-5	-	1-5 (d)	-	-	-	C	700-720	C, S, BI	-	-	-	-	1-5 (d)	<1	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	E	-	-	-	<1	-	6-25 (d)	-	-	-	C, BI	720-740	C, BI, S	-	-	-	-	6-25 (d)	<1	-	-	-	-	<1	-	-	E	-
-	D	-	-	-	-	26-50 (d)	-	-	-	-	Dal (BI), C	740-760	BI, C	-	-	-	-	51-75 (d)	1-5	-	-	-	-	<1	-	-	D	-
-	E	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	-	<1	C, BI	760-780	C, BI	<1	-	-	-	26-50 (d)	-	-	-	-	-	5-25	-	-	D	-
-	P	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	C, V	780-800	V, C, BI	-	-	-	-	26-50 (d)	-	-	-	-	-	1-5	-	-	D	-
-	E	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	-	-	S, V	800-820	V, S	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	V, C, BI	820-840	V, C	-	-	-	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	E	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	-	-	C	840-860	V, S, C	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	V	860-880	V	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	<1 (d)	-	-	-	-	V, BI	880-900	V, C, BI	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	<1 (d)	-	-	-	-	V, BI	900-920	V, C	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	<1 (d)	-	-	-	-	V, C	920-940	V, C	-	-	-	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	<1 (d)	-	-	-	-	V, C	940-960	V, C	-	-	-	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	<1 (d)	-	-	-	-	V, C	960-980	V, C	-	-	-	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	<1 (d)	-	-	-	-	V, C	980-1000	V, C	-	-	-	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	P	-

Légende

- V : Vase
- S : Sable
- C : Cailloux
- BI : Blocs
- Dal : Dallage
- RM : Roche mère
- (d) : Végétation dominante
- © : Végétation codominante
- P : Végétation présente
- E : Végétation épars
- D : Végétation discontinue
- C : Végétation continue

Annexe 2. Transect 6

Structure		Coté ouest										Distance (m)	Coté est										Structure	
Herbier	Algues	Végétation											Granulométrie	Espèces végétales										Algues
		<i>Spartina alterniflora</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Fucus immature</i>	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus distichus</i>	<i>Enteromorpha sp.</i>	<i>Polysiphonia sp.</i>	<i>Cladophora sp.</i>														
E	P	6-25 (d)	-	-	<1	-	-	-	-	-	-	Dal (Bl; 20m), V	0-20	Dal (Bl; 20m), V, C	-	-	-	<1	-	-	26-50 (d)	P	E	
P	P	1-5 (d)	-	-	<1	-	-	-	-	-	-	V, Bl	20-40	V, Bl	-	-	-	<1	-	-	6-25 (d)	P	E	
-	P	-	-	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	-	V, Bl	40-60	V, Bl	-	-	-	<1 (d)	-	-	-	P	-	
-	P	-	-	-	-	1-5 (d)	<1	-	-	-	-	V, Bl	60-80	V, Bl	-	-	-	<1 (d)	-	-	-	P	-	
-	E	-	-	6-25	-	6-25 (d)	-	-	-	-	-	V, C, Bl	80-100	C, V, Bl	-	-	6-25 (d)	-	1-5	-	-	E	-	
-	E	-	-	1-5	-	6-25 (d)	1-5	-	-	-	-	V, C, Bl	100-120	C, V, Bl	-	1-5	6-25 (d)	-	1-5	-	-	E	-	
-	E	-	-	-	1-5	<1	6-25 (d)	-	-	-	-	V, C	120-140	C, V, Bl	-	1-5	26-50 (d)	-	6-25	<1	-	E	P	
-	E	-	-	1-5	-	6-25 ©	6-25 ©	-	<1	-	-	C, S	140-160	C, Bl, V	-	1-5	26-50 (d)	-	26-50	<1	-	E	P	
-	E	-	-	6-25 ©	-	6-25 ©	6-25 ©	-	<1	<1	-	S, C	160-180	C, V, Bl	-	6-25	6-25 (d)	-	6-25	<1	-	E	P	
P	E	-	<1	6-25 (d)	-	6-25	6-25	-	-	-	-	S, C	180-200	C, Bl, V	-	6-25 (d)	1-5	-	-	<1	-	E	P	
P	E	-	<1	1-5	6-25 (d)	-	1-5	-	-	-	-	C, S	200-220	C, V	-	6-25	-	6-25 (d)	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	1-5	6-25 (d)	1-5	-	-	<1	-	-	C, S	220-240	C, Bl	-	-	1-5	1-5	6-25 (d)	<1	-	E	P	
P	E	-	<1	6-25 (d)	1-5	1-5	1-5	-	-	-	-	C, S, Bl	240-260	C, Bl, V	-	1-5	1-5	-	6-25 (d)	-	-	E	-	
P	E	-	1-5	6-25 (d)	-	6-25	6-25	-	-	-	-	C, Bl, S	260-280	C, Bl, V	-	-	6-25	-	26-50 (d)	<1	-	D	P	
-	E	-	-	6-25 ©	6-25	6-25 ©	6-25 ©	-	-	-	-	C, Bl, S	280-300	C, Bl, S	<1	<1	1-5	1-5	1-5 (d)	-	-	E	-	
-	E	-	-	6-25 (d)	-	1-5	6-25	-	-	-	-	S, C, Bl	300-320	S, C, Bl	-	6-25	6-25	-	6-25 (d)	<1	-	E	P	
-	P	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	C, S	320-340	S, C, Bl	-	<1	-	1-5 (d)	-	<1	-	P	P	
-	E	-	-	6-25 (d)	-	1-5	1-5	-	-	-	-	S, C, Bl	340-360	S, C, Bl	-	1-5	<1	-	6-25 (d)	-	-	E	-	
-	E	-	-	6-25 (d)	-	-	1-5	-	-	-	-	S, C, Bl	360-380	S, C	-	<1	<1	-	1-5 (d)	<1	-	E	P	
-	E	-	-	6-25 (d)	-	-	1-5	-	-	-	-	S, C, Bl	380-400	S, V, Bl	-	1-5	<1	-	6-25 (d)	-	-	E	-	
-	D	-	-	26-50 (d)	-	1-5	1-5	-	-	-	-	S, Bl, C	400-420	S, C, Bl	-	6-25	<1	-	51-75 (d)	-	-	D	-	
-	E	-	-	6-25 (d)	-	1-5	6-25	-	-	-	-	S, C, Bl	420-440	S, C, Bl	-	6-25	<1	-	26-50 (d)	-	-	E	-	
-	D	-	-	26-50 (d)	-	1-5	6-25	-	-	-	-	C, Bl, S	440-460	C, Bl, S	-	6-25	<1	-	51-75 (d)	-	-	C	-	
-	D	-	-	26-50 (d)	-	1-5	6-25	-	-	-	-	C, S, Bl	460-480	C, Bl	-	26-50	1-5	-	51-75 (d)	-	-	C	-	
-	E	-	-	6-25	-	1-5	6-25 (d)	-	-	-	-	S, C	480-500	S, C, Bl	-	6-25 ©	1-5	-	6-25 ©	-	-	D	-	
-	C	-	-	51-75 (d)	-	6-25	26-50	-	-	-	-	C, Bl, S	500-520	C, S, Bl	-	6-25	<1	-	26-50 (d)	-	-	D	-	
-	E	-	-	6-25 (d)	-	1-5	6-25	-	-	-	-	C, S, Bl	520-540	S, C, Bl	-	6-25	-	-	6-25 (d)	-	-	E	-	
-	E	-	-	6-25	-	1-5	6-25 (d)	-	-	-	-	C, Bl	540-560	S, C	-	1-5 (d)	-	<1	-	-	-	P	-	
-	C	-	-	<1	-	6-25	76-100 (d)	-	-	-	-	Dal (Bl), C	560-580	Dal (Bl), S, C	-	6-25 (d)	<1	1-5	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	6-25 ©	1-5	6-25	6-25 ©	-	-	-	-	S, Bl	580-600	C, S	-	6-25 (d)	-	1-5	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	6-25	-	-	6-25 (d)	-	-	-	-	C, Bl	600-620	C, Bl	-	1-5 (d)	<1	-	<1	-	-	E	-	
-	E	-	-	1-5	-	1-5	6-25 (d)	-	-	-	-	S, C, Bl	620-640	C, Bl	-	6-25 (d)	1-5	-	<1	-	-	E	-	
-	E	-	-	1-5	-	1-5	6-25 (d)	-	-	-	-	S, C, Bl	640-660	S, C, Bl	-	-	-	<1 (d)	-	-	-	P	-	
-	E	-	-	1-5	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	-	Dal (Bl), S, C	660-680	S, C, Bl	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	P	-	
-	E	-	-	-	1-5	1-5	26-50 (d)	-	-	-	-	Dal (Bl, C)	680-700	Dal (Bl, C), S	-	6-25 (d)	-	-	-	-	-	E	-	

Légende

- V : Vase
- S : Sable
- C : Cailloux
- Bl : Blocs
- Dal : Dallage
- RM : Roche mère
- (d) : Végétation dominante
- © : Végétation codominante
- P : Végétation présente
- E : Végétation épars
- D : Végétation discontinue
- C : Végétation continue

Annexe 2. Transect 7

Structure		Coté ouest							Coté est							Structure				
Herbier	Algues	Végétation						Granulométrie	Distance (m)	Granulométrie	<i>Enteromorpha</i> sp.	<i>Fucus distichus</i>	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus</i> immature	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Spartina alterniflora</i>	Algues	Herbier	
		<i>Spartina alterniflora</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Fucus</i> immature	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus distichus</i>													<i>Enteromorpha</i> sp.
D	-	26-50 (d)	-	-	-	-	-	Dal (Bl; 2m), V	0-20	Dal (Bl; 2m), V	-	-	-	-	-	-	26-50 (d)	-	-	D
E	P	6-25 (d)	-	<1	-	1-5	-	V, Bl (présent)	20-40	V	-	-	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	E
C	E	76-100 (d)	-	<1	-	6-25	-	V, C, Bl (épars)	40-60	V, C, Bl	-	<1	<1	-	-	-	6-25 (d)	-	P	E
E	D	6-25	-	51-75 (d)	-	26-50	-	V, C	60-80	V, C, Bl	-	-	6-25 (d)	-	1-5	-	6-25	-	E	E
E	D	6-25	-	6-25	-	26-50 (d)	-	V, C, Bl (épars)	80-100	V, C, Bl (épars)	-	<1	6-25 ©	-	6-25 ©	-	1-5	-	D	E
P	D	1-5	-	26-50 (d)	-	26-50	<1	V, C	100-120	V, C, Bl	-	<1	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	E	-
P	E	<1	-	26-50 (d)	-	6-25	-	C, V	120-140	V, C, Bl	-	-	1-5	1-5	6-25 (d)	-	<1	-	E	P
-	E	-	-	26-50 (d)	-	1-5	-	C, V	140-160	C, V, Bl	-	-	1-5	-	6-25 (d)	-	-	<1	E	-
P	E	-	<1	6-25 (d)	-	1-5	-	C, V	160-180	C, V, Bl	-	<1	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	E	-
-	E	-	-	6-25 (d)	-	6-25	<1	C, V	180-200	C, V, Bl	-	<1	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	E	-
-	P	-	-	1-5 (d)	-	<1	-	C, V	200-220	C, V	-	-	-	<1	<1 (d)	-	-	-	P	-
-	E	-	-	6-25 (d)	-	1-5	<1	C, V, Bl	220-240	C, V, Bl	<1	<1	1-5	-	1-5 (d)	-	-	-	E	-
-	E	-	-	6-25 (d)	-	1-5	-	C, V	240-260	C, V, Bl	-	1-5	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	E	-
-	E	-	-	6-25 (d)	-	1-5	-	C, V, Bl	260-280	C, Bl	-	1-5	6-25	-	6-25 (d)	-	-	-	D	-
E	E	-	6-25 ©	6-25 ©	-	6-25	6-25	V, C	280-300	C, Bl	-	1-5	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	E	-
-	D	-	-	26-50 (d)	-	6-25	<1	Bl, C, V	300-320	Bl, C	-	<1	1-5	-	1-5 (d)	-	-	-	E	-
-	E	-	-	6-25 (d)	-	1-5	1-5	C, V	320-340	C, Bl	-	<1	1-5	-	1-5 (d)	-	-	-	E	-
-	E	-	-	26-50 (d)	-	6-25	<1	C, V, Bl	340-360	C, Bl	-	1-5	<1	-	1-5 (d)	-	-	-	E	-
-	D	-	-	51-75 (d)	-	1-5	1-5	C, V, Bl	360-380	C	-	1-5	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	E	-
-	E	-	-	6-25 (d)	-	6-25	6-25	C, V	380-400	C, Bl	-	<1	<1	-	1-5 (d)	-	-	-	E	-
-	E	-	-	6-25 (d)	<1	<1	6-25	C	400-420	C	-	<1	<1	-	1-5	1-5 (d)	-	-	E	-
-	D	-	-	6-25 (d)	-	6-25	6-25	Bl, C, S, V	420-440	C, Bl	-	1-5	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	E	-
-	D	-	-	26-50 (d)	-	1-5	6-25	V, C, Bl	440-460	C	-	-	<1	-	<1 (d)	-	-	-	P	-
-	E	-	-	26-50 (d)	-	1-5	6-25	S, C	460-480	C	-	1-5	<1	-	6-25 (d)	-	-	-	E	-
-	E	-	-	6-25 (d)	-	1-5	1-5	S, C, Bl	480-500	C, Bl	-	<1	<1	-	<1 (d)	-	-	-	P	-
-	D	-	-	26-50 ©	-	6-25	26-50 ©	C, Bl	500-520	C, Bl	-	1-5	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	E	-
E	E	-	1-5	6-25 (d)	-	1-5	1-5	C, S	520-540	C	-	1-5 (d)	-	<1	<1	<1	-	-	E	P
-	C	-	-	6-25	-	26-50	26-50 (d)	Bl	540-560	Bl, C	-	26-50 ©	6-25	-	26-50 ©	-	-	-	C	-
-	D	-	-	-	-	1-5	26-50 (d)	C, Bl	560-580	C	-	6-25 (d)	1-5	-	-	-	-	-	E	-
-	D	-	-	1-5	-	6-25	26-50 (d)	Bl, C	580-600	C	-	1-5 (d)	-	1-5	-	-	-	-	E	-
-	P	-	-	-	<1	-	<1 (d)	S, V	600-620	C, S	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	<1	-	<1 (d)	S, V	620-640	S, C	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	-	1-5 (d)	C	640-660	C, S, Bl	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	-	1-5 (d)	C	660-680	C, S, Bl	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	P	-
-	D	-	-	-	-	-	26-50 (d)	C, S	680-700	C, S	-	26-50 (d)	-	-	-	-	-	-	D	-
-	D	-	-	-	-	-	26-50 (d)	C, S	700-720	C, S	-	26-50 (d)	-	-	-	-	-	-	D	-
-	D	-	-	-	-	-	26-50 (d)	C, S	720-740	C, S	-	26-50 (d)	-	-	-	-	-	-	D	-
-	D	-	-	-	-	-	26-50 (d)	C, S	740-760	C, S	-	26-50 (d)	-	-	-	-	-	-	D	-

Légende

- V : Vase
- S : Sable
- C : Cailloux
- Bl : Blocs
- Dal : Dallage
- RM : Roche mère
- (d) : Végétation dominante
- © : Végétation codominante
- P : Végétation présente
- E : Végétation épars
- D : Végétation discontinue
- C : Végétation continue

Annexe 2. Transect 8

Structure		Coté ouest						Coté est						Structure				
Herbier	Algues	Espèces végétales						Granulométrie	Distance (m)	Granulométrie	<i>Fucus distichus</i>	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus immature</i>	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Spartina alterniflora</i>	Algues	Herbier
		<i>Spartina alterniflora</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Fucus immature</i>	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus distichus</i>											
E	P	6-25 (d)	-	<1	-	1-5	-	Dal (BI), V	0-20	Dal (BI), V	-	<1	-	-	-	6-25 (d)	P	E
E	D	6-25	-	6-25	-	26-50 (d)	-	V	20-40	V, BI	-	6-25 (d)	-	1-5	-	6-25	E	E
E	E	26-50 (d)	-	<1	-	6-25	-	V	40-60	V, BI	-	6-25	-	1-5	-	51-75 (d)	E	D
P	P	<1	-	<1	-	<1 (d)	-	V, BI	60-80	V	-	6-25	-	26-50 (d)	-	6-25	D	E
P	E	<1	-	1-5	-	6-25 (d)	-	V, BI	80-100	V, C	-	1-5 (d)	-	1-5	-	1-5	E	E
-	E	-	-	6-25	-	6-25 (d)	1-5	V	100-120	V, BI	-	1-5	-	1-5 (d)	-	-	E	-
-	-	-	-	-	-	-	-	V, C	120-140	V	-	<1 (d)	-	-	-	-	P	-
-	-	-	-	-	-	-	-	V, C, BI	140-160	V	-	<1 (d)	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	<1 (d)	-	-	V	160-180	V	-	-	-	-	-	-	-	-
-	P	-	-	-	<1 (d)	-	-	V, C	180-200	V, C	-	-	<1 (d)	-	-	-	P	-
-	D	-	-	51-75 (d)	-	6-25	6-25	V, S, C	200-220	V, C, BI	<1	<1	-	1-5 (d)	-	-	E	-
-	E	-	-	6-25 (d)	-	6-25	6-25	C, BI, S, V	220-240	V, C, BI	<1	<1	-	<1 (d)	-	-	P	-
-	E	-	-	26-50 (d)	-	6-25	1-5	C, V, BI	240-260	C, BI, V	<1	<1	-	1-5 (d)	-	-	E	-
-	D	-	-	26-50 (d)	-	6-25	1-5	BI, C, S	260-280	C, BI, S	<1	1-5	-	6-25 (d)	-	-	E	-
-	E	-	-	26-50 (d)	-	6-25	1-5	BI, C, S	280-300	BI, C	-	<1	-	1-5 (d)	-	-	P	-
-	D	-	-	51-75 (d)	-	26-50	<1	BI, C	300-320	BI, C, S	1-5	6-25	-	6-25 (d)	-	-	E	-
-	C	-	-	51-75 (d)	-	26-50	6-25	BI, C	320-340	BI, C, V	1-5	6-25	-	26-50 (d)	-	-	D	-
-	E	-	-	6-25 ©	-	6-25 ©	1-5	S, BI, C	340-360	S, C, BI	6-25	6-25	-	26-50 (d)	-	-	D	-
-	P	-	-	-	-	<1	1-5 (d)	C, S, V	360-380	V, C, BI	1-5 (d)	1-5	-	1-5	-	-	E	-
-	E	-	-	-	-	<1	6-25 (d)	BI, C	380-400	C, BI, V	1-5 (d)	1-5	-	<1	-	-	E	-
-	D	-	-	6-25	-	6-25	26-50 (d)	BI, C	400-420	C, BI	1-5 (d)	1-5	-	1-5	-	-	E	-
-	E	-	-	1-5	-	6-25	26-50 (d)	BI, C	420-440	BI, C	6-25 (d)	1-5	-	6-25	-	-	D	-
-	E	-	-	6-25 ©	-	1-5	6-25 ©	BI, C	440-460	C, V, BI	1-5 (d)	<1	-	-	-	-	P	-
-	D	-	-	26-50 ©	-	6-25	26-50 ©	BI, C	460-480	C, BI, V	6-25 (d)	6-25	-	1-5	-	-	D	-
-	D	-	-	<1	-	6-25	6-25 (d)	C, BI	480-500	C, BI, V	6-25 (d)	1-5	-	1-5	-	-	E	-
-	C	-	-	-	-	26-50	76-100 (d)	BI, C	500-520	BI, V, C	76-100 (d)	26-50	-	-	-	-	C	-
-	C	-	-	-	-	26-50	51-75 (d)	BI, C	520-540	BI, V	76-100 (d)	6-25	-	-	-	-	C	-
-	D	-	-	-	-	26-50 ©	26-50 ©	BI, V	540-560	BI, V	51-75 (d)	6-25	-	-	-	-	C	-
-	D	-	-	-	-	<1	26-50 (d)	BI, V	560-580	BI, V	6-25 (d)	1-5	-	<1	-	-	E	-
-	E	-	-	-	-	<1	6-25 (d)	V, BI	580-600	V	1-5 (d)	-	-	-	-	-	P	-
-	D	-	-	-	-	26-50 (d)	-	V, BI	600-620	V, BI	6-25 (d)	-	-	-	-	-	E	-
-	E	-	-	-	-	6-25 (d)	-	V	620-640	V	6-25 (d)	-	-	-	-	-	E	-

- Légende**
- V : Vase
 - S : Sable
 - C : Cailloux
 - BI : Blocs
 - Dal : Dallage
 - RM : Roche mère
 - (d) : Végétation dominante
 - © : Végétation codominante
 - P : Végétation présente
 - E : Végétation épars
 - D : Végétation discontinue
 - C : Végétation continue

Annexe 2. Transect 9

Structure		Coté ouest										Coté est										Structure	
		Espèces végétales										Espèces végétales											
Herbier	Algues	<i>Spartina alterniflora</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Fucus immature</i>	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus distichus</i>	<i>Enteromorpha sp.</i>	<i>Laminaria longicruris</i>	Granulométrie	Distance (m)	Granulométrie	<i>Laminaria longicruris</i>	<i>Enteromorpha sp.</i>	<i>Fucus distichus</i>	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus immature</i>	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Spartina alterniflora</i>	Algues	Herbier	
E	E	6-25 (d)	-	<1	<1	1-5	-	-	-	Dal (Bl; 2m), Bl, V	0-20	V, Bl	-	-	-	<1	<1	-	-	1-5 (d)	P	P	
D	E	51-75 (d)	-	1-5	-	6-25	<1	-	-	V, Bl	20-40	V, Bl	-	-	-	1-5	<1	<1	-	26-50 (d)	P	D	
D	D	51-75 (d)	-	26-50	-	26-50	<1	-	-	V	40-60	V	-	-	<1	6-25 (d)	-	1-5	-	6-25	E	E	
P	D	<1	-	6-25 ©	-	6-25 ©	6-25	-	-	V, C	60-80	V	-	-	6-25 ©	6-25 ©	-	1-5	-	-	D	-	
P	E	<1	-	1-5	1-5	1-5	1-5 (d)	-	-	V, C	80-100	V	-	-	1-5 (d)	<1	-	1-5	-	1-5	E	P	
P	E	<1	-	<1	-	1-5	26-50 (d)	-	-	V, Bl, C	100-120	V, C	-	-	6-25 (d)	-	-	<1	-	1-5	E	P	
P	E	<1	1-5	-	-	-	26-50 (d)	-	-	V, C	120-140	V, C	-	-	6-25 (d)	1-5	<1	<1	-	-	E	-	
E	E	<1	6-25	<1	-	1-5	26-50 (d)	-	-	V, C, Bl	140-160	C, Bl	-	-	1-5	<1	-	-	6-25 (d)	1-5	P	E	
E	E	<1	6-25	<1	-	<1	6-25 (d)	-	-	V, C	160-180	C, Bl	-	-	1-5	<1	-	1-5	6-25 (d)	-	E	E	
P	E	-	<1	6-25 (d)	-	6-25	1-5	-	-	V, C, Bl	180-200	C	-	-	1-5 (d)	1-5	<1	<1	1-5	-	E	P	
P	E	-	<1	<1	6-25	<1	6-25 (d)	-	-	V, Bl, C	200-220	C	-	-	<1	-	<1	-	1-5 (d)	-	P	P	
P	P	-	<1	-	<1	-	<1	-	-	C	220-240	C	-	-	<1	<1	-	-	1-5 (d)	-	P	P	
P	P	-	1-5 ©	-	1-5 ©	-	1-5 ©	-	-	C	240-260	C	-	-	-	<1	<1	-	1-5 (d)	-	P	P	
P	P	-	<1	-	<1	<1	<1	-	-	C, Bl	260-280	C	-	-	-	-	<1	-	-	-	P	P	
P	E	-	<1	1-5	<1	<1	6-25 (d)	-	-	V, C	280-300	C, Bl	<1	-	<1 ©	<1 ©	-	-	-	-	P	-	
-	E	-	-	6-25 ©	-	1-5	6-25 ©	<1	-	C, Bl	300-320	C, Bl	-	-	1-5	1-5	-	1-5 (d)	<1	-	E	P	
-	E	-	-	1-5	-	6-25 (d)	1-5	-	-	C, Bl	320-340	C, Bl	-	-	1-5	1-5	<1	1-5 (d)	-	-	E	-	
-	E	-	-	6-25 (d)	-	6-25	6-25	-	-	C, Bl	340-360	C, Bl	-	-	6-25	6-25	-	26-50 (d)	-	-	D	-	
-	E	-	-	-	-	<1	6-25 (d)	-	-	S	360-380	S, C	-	-	1-5 (d)	1-5	1-5	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	1-5	-	6-25 ©	6-25 ©	-	-	S, C, Bl	380-400	Bl, C	-	-	1-5	6-25 ©	-	6-25 ©	-	-	D	-	
-	D	-	-	6-25 ©	-	6-25 ©	6-25 ©	-	-	C, Bl	400-420	C, Bl	-	-	6-25 ©	6-25 ©	-	6-25 ©	-	-	E	-	
-	D	-	-	6-25 (d)	-	6-25	6-25	-	<1	C, Bl	420-440	C, Bl	-	-	6-25	1-5	-	6-25 (d)	-	-	D	-	
-	C	-	-	51-75 (d)	-	26-50	26-50	-	-	Bl, C	440-460	C, Bl	-	-	6-25	6-25	-	26-50 (d)	-	-	D	-	
-	D	-	-	1-5	-	6-25	6-25 (d)	-	-	Bl, C	460-480	C, Bl	-	-	6-25 (d)	6-25	-	6-25	-	-	E	-	
-	E	-	-	1-5	-	1-5	26-50 (d)	-	-	C, Bl	480-500	C, Bl	<1	-	1-5 (d)	<1	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	V, C	500-520	V, C	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	P	-	
-	E	-	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	V, C	520-540	V, C	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	P	-	
-	E	-	-	-	-	6-25	6-25 (d)	-	-	V, C	540-560	V, C	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	P	-	
-	E	-	-	<1	-	6-25	26-50 (d)	-	-	V, C, Bl	560-580	C	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	P	-	
-	E	-	-	-	-	6-25	26-50 (d)	-	-	V, Bl, C	580-600	C, Bl	<1	-	6-25 (d)	<1	-	-	-	-	E	-	
-	P	-	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	V, C	600-620	V, C	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	P	-	
-	P	-	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	V, C	620-640	V, C	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	P	-	

Légende

- V : Vase
- S : Sable
- C : Cailloux
- Bl : Blocs
- Dal : Dallage
- RM : Roche mère
- (d) : Végétation dominante
- © : Végétation codominante
- P : Végétation présente
- E : Végétation épars
- D : Végétation discontinue
- C : Végétation continue

Annexe 2. Transect 9B

Structure		Côté ouest										Distance (m)	Côté est										Structure	
Herbier	Algues	Espèces végétales											Granulométrie	Espèces végétales										Algues
		<i>Spartina alterniflora</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Fucus immature</i>	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus distichus</i>	<i>Polysiphonia sp.</i>	<i>Laminaria longicruris</i>				<i>Laminaria longicruris</i>	<i>Enteromorpha intestinalis</i>	<i>Fucus distichus</i>	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus immature</i>	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Spartina alterniflora</i>	<i>Ralfsia fungiformis</i>			
E	E	6-25 (d)	-	1-5	1-5	1-5	-	-	-	V, BI	0-20	V, BI	-	-	<1	-	<1	-	6-25 (d)	-	-	P	E	
D	D	51-75 (d)	-	6-25	6-25	6-25	1-5	-	-	S	20-40	V, C	-	-	<1	6-25	-	6-25	-	26-50 (d)	-	D	D	
D	E	51-75 (d)	-	6-25	-	6-25	<1	-	-	S, V, BI	40-60	V, S, C	-	-	1-5	6-25 ©	-	6-25 ©	-	26-50 (d)	-	D	D	
E	D	6-25	-	6-25 ©	-	6-25 ©	6-25 ©	-	-	S, V, C	60-80	S, V, C	-	-	6-25 (d)	6-25	-	1-5	-	1-5	-	D	P	
E	E	1-5	6-25	6-25 (d)	-	1-5	1-5	-	-	C, S, BI	80-100	S, C	-	-	6-25 ©	6-25 ©	-	1-5	<1	6-25	-	E	E	
E	E	6-25	-	6-25 ©	1-5	6-25 ©	-	-	-	C, S, BI	100-120	S, C	-	-	1-5	6-25 ©	-	6-25 ©	1-5	6-25	-	D	E	
E	E	6-25	<1	6-25 (d)	-	6-25	1-5	-	-	C, S, BI	120-140	S, C	-	-	1-5	26-50 (d)	-	1-5	<1	6-25	-	D	E	
E	E	1-5	1-5	6-25 (d)	-	6-25	1-5	-	-	C, S, BI	140-160	S, C, BI	-	-	1-5	1-5	-	6-25 (d)	1-5	1-5	-	E	E	
-	E	-	-	1-5	1-5 (d)	-	1-5	-	-	C, V	160-180	S, C	-	-	<1	<1	1-5 (d)	<1	1-5	-	E	P		
P	P	<1	<1	1-5 (d)	-	1-5 (d)	-	-	-	C, S, BI	180-200	S, C	-	-	1-5 ©	<1	1-5 ©	<1	1-5	-	E	P		
P	E	-	<1	1-5 (d)	1-5	1-5	-	-	-	C, S, BI	200-220	S, C	-	-	-	<1	<1	6-25 (d)	-	-	P	E		
P	P	-	<1	<1 (d)	<1	1-5	1-5	<1	-	C, S, V	220-240	S, C	-	-	<1	<1	1-5	1-5 ©	1-5 ©	-	-	E	P	
-	E	-	-	6-25 (d)	<1	1-5	1-5	-	-	C, S, BI	240-260	S, C	-	-	<1	<1	1-5 (d)	-	-	-	-	E	-	
P	E	<1	-	26-50 (d)	-	6-25	6-25	-	-	C, S, BI	260-280	S, C, BI	-	-	<1	1-5	-	26-50 (d)	-	<1	-	D	P	
-	E	-	-	6-25 (d)	-	6-25	6-25	-	-	C, BI, S	280-300	C, BI	-	-	<1	1-5 ©	-	1-5 ©	-	-	-	E	-	
-	P	-	-	1-5 (d)	1-5	1-5	1-5	-	-	C, BI	300-320	C, BI	-	-	1-5	1-5	-	26-50 (d)	<1	-	-	D	P	
-	E	-	-	6-25 (d)	6-25	1-5	1-5	-	-	C, BI	320-340	C, BI	-	-	<1	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	<1	26-50 (d)	<1	1-5	-	-	C, BI	340-360	C, BI	-	-	1-5	6-25 ©	1-5	6-25 ©	-	-	-	D	-	
-	E	-	-	1-5	26-50 (d)	1-5	6-25	-	-	C, BI	360-380	C, BI	-	-	6-25	6-25 ©	-	6-25 ©	-	-	-	D	-	
-	E	-	-	<1	6-25 (d)	<1	1-5	-	-	C, BI	380-400	C, BI	-	-	1-5	6-25 ©	6-25	6-25 ©	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	1-5	6-25 (d)	1-5	6-25	-	-	C, BI	400-420	C, BI	-	-	1-5	-	6-25 (d)	1-5	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	1-5	6-25 ©	-	6-25 ©	-	-	BI, C	420-440	BI, C	-	-	1-5	1-5	-	1-5 (d)	-	-	-	E	-	
-	D	-	-	6-25 ©	-	1-5	6-25 ©	-	-	Dal (BI), C	440-460	Dal (BI), C	-	-	6-25	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	E	-	
-	D	-	-	6-25 ©	-	1-5	6-25 ©	-	-	Dal (BI), C	460-480	Dal (BI), C	-	-	1-5	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	E	-	
-	C	-	-	6-25	1-5	6-25	26-50 (d)	-	-	BI, C	480-500	BI, C	-	-	51-75 (d)	6-25	-	26-50	-	-	-	C	-	
-	C	-	-	26-50	-	1-5	26-50 (d)	-	-	BI, C	500-520	C, BI	-	-	26-50 (d)	<1	-	6-25	-	-	-	D	-	
-	D	-	-	6-25 ©	6-25 ©	1-5	6-25 ©	-	-	C, BI	520-540	C, BI	-	-	6-25	-	6-25 (d)	-	-	-	26-50	E	-	
-	E	-	-	1-5	-	1-5	6-25 (d)	-	-	C, BI	540-560	C, BI	-	-	26-50 (d)	-	6-25	-	-	-	26-50	D	-	
-	E	-	-	-	1-5	-	6-25 (d)	-	-	C, S	560-580	C, BI	-	-	1-5 (d)	-	1-5	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	-	<1	<1	6-25 (d)	-	-	C, BI, S	580-600	C, BI	-	-	6-25 (d)	-	-	-	-	-	-	E	-	
-	D	-	-	<1	<1	26-50 (d)	-	-	-	Dal (BI), C	600-620	C, BI	-	-	6-25 (d)	-	-	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	-	-	26-50 (d)	-	-	-	Dal (BI), C	620-640	C, BI	-	-	26-50 (d)	-	-	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	-	-	26-50 (d)	-	-	-	Dal (BI), C	640-660	C, BI	-	-	26-50 (d)	-	-	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	-	-	26-50 (d)	-	-	-	C, BI	660-680	C, BI	-	-	26-50 (d)	-	-	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	-	C, BI	680-700	C, BI	-	-	26-50 (d)	-	-	-	-	-	-	E	-	
-	P	-	-	-	-	<1 (d)	-	-	-	C, S, V	700-720	C, S	-	-	<1	-	-	-	-	-	-	P	-	
-	P	-	-	-	<1 ©	-	<1 ©	-	-	C, S, V	720-740	S, C	<1 (d)	-	-	-	<1	-	-	-	-	P	-	
-	P	-	-	-	<1 ©	-	<1 ©	<1 ©	-	C, BI, S, V	740-760	S	-	-	-	-	<1 (d)	-	-	-	-	P	-	
-	n/a	-	-	-	-	-	-	-	-	A	760-780	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	n/a	-	
-	n/a	-	-	-	-	-	-	-	-	A	780-800	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	n/a	-	
-	n/a	-	-	-	-	-	-	-	-	A	800-820	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	n/a	-	
-	n/a	-	-	-	-	-	-	-	-	A	820-840	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	n/a	-	
-	n/a	-	-	-	-	-	-	-	-	A	840-860	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	n/a	-	

- Légende**
- V : Vase
 - S : Sable
 - C : Cailloux
 - BI : Blocs
 - Dal : Dallage
 - RM : Roche mère
 - (d) : Végétation dominante
 - © : Végétation codominante
 - P : Végétation présente
 - E : Végétation épars
 - D : Végétation discontinue
 - C : Végétation continue

A: abondante, évaluation visuelle à distance

Annexe 2. Transect 10

Structure		Côté ouest										Distance (m)	Côté est										Structure		
Herbier	Algues	Espèces végétales											Granulométrie	Espèces végétales										Algues	Herbier
		<i>Spartina alterniflora</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Fucus immature</i>	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus distichus</i>	<i>Enteromorpha sp.</i>	<i>Polysiphonia sp</i>	<i>Laminaria longicurtis</i>			<i>Laminaria longicurtis</i>	<i>Cladophora sp.</i>	<i>Enteromorpha sp.</i>	<i>Fucus distichus</i>	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus immature</i>	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Spartina alterniflora</i>	<i>Ralfsia fungiformis</i>			
-	P	-	-	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	C, BI	0-20	S, C, BI	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	-	-	<1 (d)	-	-	V, C, BI	20-40	V, S, C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	P	-	-	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	V, BI	40-60	V, BI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P	P	<1 ©	-	<1	-	<1 ©	<1	<1	-	-	C, S, V, BI	60-80	V, S, C, BI	-	<1	<1	-	-	-	-	<1	-	-	P	P
C	E	51-75 (d)	-	<1	-	1-5	1-5	-	-	-	S, V	80-100	V	-	1-5	6-25	-	1-5	-	51-75 (d)	-	-	-	E	D
P	E	1-5	-	<1	1-5	-	1-5	-	-	-	S, C, BI, V	100-120	C, S, V	-	-	1-5	6-25	-	1-5	-	6-25 (d)	-	-	E	E
P	E	<1	-	1-5 ©	1-5	1-5 ©	1-5	-	-	-	V, C	120-140	V, C, BI	-	1-5	1-5	-	6-25 (d)	-	1-5	-	-	E	P	
P	E	<1	<1	1-5 ©	1-5 ©	1-5	1-5	-	-	-	C, S, BI, V	140-160	V, BI, C	-	1-5	1-5	-	6-25 (d)	-	1-5	-	-	E	P	
-	E	-	-	6-25 (d)	1-5	1-5	1-5	-	-	-	S, C	160-180	C, BI, V	-	1-5	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	-	E	-	
-	P	-	-	1-5 (d)	-	1-5	<1	-	<1	-	S, C, BI, V	180-200	S, C, V	<1	1-5	1-5	-	1-5 (d)	<1	-	-	-	E	P	
-	E	-	-	26-50 (d)	-	6-25	1-5	-	-	-	C, BI, S	200-220	C, BI, S	-	<1	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	1-5 ©	-	1-5	1-5 ©	-	-	-	BI, C	220-240	BI, C	-	<1	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	-	E	-	
P	E	-	<1	1-5	-	1-5	1-5 (d)	-	-	-	C, V	240-260	C, V	-	1-5 ©	1-5	-	1-5 ©	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	26-50 (d)	-	6-25	1-5	-	-	-	BI, C	260-280	BI, C	-	6-25	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	-	D	-	
-	E	-	-	1-5	-	1-5	6-25 (d)	-	-	-	BI, C	280-300	BI, C	-	6-25 ©	6-25	-	6-25 ©	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	1-5	-	6-25 (d)	<1	-	-	-	BI, C	300-320	BI, C	-	6-25 (d)	1-5	-	1-5	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	6-25	-	6-25 (d)	1-5	-	-	-	BI, C	320-340	BI, C	-	-	1-5 ©	-	1-5 ©	-	-	-	-	E	-	
-	D	-	-	6-25 (d)	-	6-25	6-25	-	<1	-	BI, C	340-360	BI, C	-	1-5	6-25	-	6-25 (d)	-	-	-	-	D	-	
-	C	-	-	26-50 ©	-	26-50 ©	6-25	<1	-	-	BI	360-380	BI, C	-	26-50	6-25	-	26-50 (d)	-	-	-	-	C	-	
-	C	-	-	26-50 ©	-	6-25	26-50 ©	-	<1	-	BI, C	380-400	BI, C	-	26-50 ©	6-25	-	26-50 ©	-	-	-	-	C	-	
-	D	-	-	6-25	-	6-25	26-50 (d)	-	-	-	BI, C	400-420	C, BI	-	26-50 (d)	1-5	-	1-5	-	-	-	-	D	-	
-	E	-	-	<1	-	6-25 (d)	-	<1	-	-	C, BI	420-440	C, BI	-	6-25 (d)	1-5	-	6-25	-	-	-	-	E	-	
-	P	-	-	-	-	<1	1-5 (d)	-	-	-	C, BI	440-460	C, BI	<1	6-25 (d)	<1	-	<1	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	-	-	BI, C	460-480	BI, C	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	-	P	-	
-	P	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	-	-	BI, C	480-500	C, BI	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	1-5 (d)	-	<1	-	<1	C, BI	500-520	C, BI	<1	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	<1	-	P	-
-	P	-	-	-	-	<1 ©	-	<1 ©	-	<1 ©	C, V, BI	520-540	C, V	<1 ©	<1 ©	-	-	-	-	-	-	-	-	P	-

Légende

- V : Vase
- S : Sable
- C : Cailloux
- BI : Blocs
- Dal : Dallage
- RM : Roche mère
- (d) : Végétation dominante
- © : Végétation codominante
- P : Végétation présente
- E : Végétation épars
- D : Végétation discontinue
- C : Végétation continue

Remarques: Présence d'un ruisseau au début de ce transect, la distribution de la végétation est donc influencée par cet apport d'eau douce
 *Zostère observée hors transect (1-5%)

Annexe 2. Transect 11

Structure		Coté ouest										Coté est										Structure				
		Espèces végétales										Espèces végétales														
Herbier	Algues	<i>Spartina alterniflora</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Fucus immutatus</i>	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus distichus</i>	<i>Enteromorpha sp.</i>	<i>Palmaria palmata</i>	<i>Laminaria longicruris</i>	Granulométrie	Distance (m)	Granulométrie	<i>Laminaria longicruris</i>	<i>Enteromorpha sp.</i>	<i>Fucus distichus</i>	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus immutatus</i>	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Spartina alterniflora</i>	<i>Ralfsia fungiformis</i>	<i>Clathromorphum sp.</i>	Algues	Herbier	
D	P	51-75 (d)	-	<1	-	<1	-	-	-	-	Dal (Bl), V, Bl	0-20	Dal (Bl), V, Bl	-	<1	-	<1	-	-	51-75 (d)	-	-	-	P	D	
C	P	76-100 (d)	-	<1	-	1-5	-	-	-	-	V, S, C	20-40	V, S, C	-	-	-	1-5	<1	-	51-75 (d)	-	-	-	P	D	
D	E	51-75 (d)	-	<1	1-5	6-25	-	-	-	-	V, Bl	40-60	V, Bl	-	-	-	6-25 (d)	-	1-5	-	6-25	-	-	E	E	
D	E	51-75 (d)	-	<1	1-5	1-5	-	-	-	-	V, C, Bl	60-80	V, S, Bl	-	-	-	6-25	-	1-5	-	51-75 (d)	-	-	E	D	
E	E	26-50 (d)	-	1-5	-	1-5	-	-	-	-	C, S, V, Bl	80-100	V, C	-	-	-	<1	<1	-	51-75 (d)	-	-	-	P	D	
E	E	6-25 ©	-	1-5	-	6-25 ©	-	-	-	-	V, C, Bl	100-120	C, V, Bl	-	-	-	6-25 ©	-	1-5	-	6-25 ©	-	-	E	E	
D	E	51-75 (d)	-	<1	-	5-25	-	-	-	-	V, C, Bl	120-140	S, V, Bl	-	-	-	6-25	-	1-5	-	26-50 (d)	-	-	E	D	
E	E	6-25 ©	-	6-25 ©	-	6-25 ©	-	-	-	-	S, C, Bl	140-160	S, V, Bl	-	-	-	6-25 ©	-	6-25 ©	-	6-25	-	-	E	E	
E	E	6-25 ©	-	6-25 ©	-	6-25	-	-	-	-	C, S, V, Bl	160-180	C, V	-	-	-	1-5	<1	-	6-25 (d)	-	-	-	P	E	
E	P	6-25 (d)	-	<1	-	1-5	-	-	-	-	C, S, B	180-200	C, V	-	-	-	1-5	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	E	E	
E	E	6-25 (d)	-	6-25	-	1-5	<1	-	-	-	C, V, Bl	200-220	C, V, Bl	-	-	-	1-5	-	1-5	-	6-25 (d)	-	-	E	E	
E	E	6-25 ©	-	6-25 ©	-	1-5	<1	-	-	-	C, S, Bl	220-240	C, V	-	-	<1	1-5	-	1-5	-	6-25 (d)	-	-	E	E	
-	E	-	-	<1	6-25 (d)	<1	<1	-	-	-	C, V	240-260	V, C, Bl	-	-	1-5 (d)	<1	<1	-	<1	-	-	-	E	P	
-	E	-	-	1-5	-	1-5	6-25 (d)	-	-	-	C, V, S	260-280	C	-	-	6-25 (d)	<1	<1	-	-	-	-	-	E	-	
P	E	<1	6-25 (d)	-	1-5	1-5	-	-	-	-	C, V, S	280-300	C	-	-	1-5 (d)	-	-	1-5	<1	-	-	-	E	P	
P	E	<1	6-25 (d)	-	1-5	1-5	<1	-	-	-	C, S, Bl	300-320	C	-	-	1-5 ©	1-5	-	1-5 ©	-	<1	-	-	E	P	
-	E	-	1-5 (d)	-	1-5	<1	<1	-	-	-	C, Bl	320-340	C	-	-	1-5	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	-	E	-	
P	E	<1	1-5 (d)	-	1-5	<1	<1	-	-	-	C, Bl	340-360	C, Bl	-	-	<1	1-5	-	1-5 (d)	<1	-	-	-	E	P	
-	E	-	1-5	6-25 (d)	<1	1-5	-	-	-	-	C, Bl	360-380	C, Bl	-	-	1-5 (d)	1-5	-	1-5	-	-	-	-	E	-	
P	E	<1	1-5	-	<1	6-25 (d)	-	-	-	-	C, Bl	380-400	C, Bl	-	-	1-5 (d)	-	-	<1	<1	-	-	-	P	P	
P	E	<1	1-5	-	<1	6-25 (d)	-	-	-	-	C, Bl	400-420	C, Bl	-	-	1-5 (d)	-	-	<1	<1	-	-	-	P	P	
-	P	-	<1 ©	-	<1 ©	-	-	-	-	-	Bl, C	420-440	Bl, C	-	-	<1 ©	<1 ©	-	<1 ©	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	1-5	-	1-5 (d)	1-5	-	-	-	-	Bl, C, S	440-460	Bl, C	-	-	<1	<1	-	1-5 (d)	-	-	-	-	E	-	
-	D	-	6-25	-	6-25	26-50 (d)	-	-	<1	-	Bl, C, S	460-480	Bl, C	-	-	6-25	6-25	-	51-75 (d)	-	-	-	-	C	-	
-	D	-	6-25	-	6-25	26-50 (d)	-	-	-	-	Bl, C, S	480-500	C, Bl	-	-	6-25 (d)	1-5	-	6-25	-	-	-	-	E	-	
-	D	-	6-25	-	1-5	26-50 (d)	-	-	<1	-	Bl, C	500-520	C, Bl	-	-	6-25 (d)	-	-	-	-	-	-	-	E	-	
-	C	-	1-5	-	6-25	76-100 (d)	-	-	1-5	-	Bl, C	520-540	C, Bl	-	-	26-50 (d)	1-5	-	6-25	-	<1	-	-	D	-	
-	C	-	-	-	1-5	76-100 (d)	-	-	<1	-	Bl, C	540-560	C, Bl	-	-	26-50 (d)	6-25	-	-	-	-	-	-	D	-	
-	C	-	-	-	1-5	51-75 (d)	-	-	-	-	Bl, C	560-580	C, Bl	-	-	26-50 (d)	1-5	-	<1	-	<1	-	-	D	-	
-	E	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	<1	-	Bl, C	580-600	C	-	-	26-50 (d)	-	-	-	-	<1	-	-	E	-	
-	D	-	-	-	-	26-50 (d)	-	-	<1	-	Bl, C	600-620	C, Bl	<1	-	6-25 (d)	-	-	-	-	<1	-	-	E	-	
-	E	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	<1	-	Bl, C, V	620-640	C	<1	-	6-25 (d)	-	-	-	-	<1	-	-	E	-	
-	E	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	<1	-	Bl, C	640-660	C	<1	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	-	P	-	
-	P	-	-	-	-	<1	-	-	<1	-	V, Bl	660-680	V	<1	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	-	P	-	
-	P	-	-	-	-	<1 (d)	-	-	<1	-	V, C, Bl	680-700	V	-	-	<1	-	-	-	-	-	-	-	P	-	
-	E	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	1-5	-	Bl, C	700-720	C, Bl	1-5 (d)	-	1-5	-	-	-	-	-	-	-	E	-	
-	D	-	-	-	-	26-50 (d)	-	-	<1	-	Bl, C	720-740	C, Bl	1-5	-	26-50 (d)	-	-	-	-	-	-	-	D	-	
-	P	-	-	-	-	1-5 (d)	-	-	<1	-	V, C	740-760	V, C	<1	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	-	P	-	
-	P	-	-	-	-	<1 ©	-	-	<1 ©	-	V, Bl	760-780	V	<1	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	-	P	-	
-	P	-	-	-	-	<1	-	-	1-5 (d)	-	Bl, C	780-800	Bl, C, V	6-25 (d)	-	<1	-	-	-	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	-	-	1-5	-	-	6-25 (d)	-	Bl, C	800-820	Bl, C	26-50 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	D	-	
-	E	-	-	-	-	1-5	-	-	6-25 (d)	-	Bl, C	820-840	Bl, C	26-50 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	D	-	

- Légende**
- V : Vase
 - S : Sable
 - C : Cailloux
 - Bl : Blocs
 - Dal : Dallage
 - RM : Roche mère
 - (d) : Végétation dominante
 - © : Végétation codominante
 - P : Végétation présente
 - E : Végétation épars
 - D : Végétation discontinue
 - C : Végétation continue

Remarques: *Ulva lactuca* a été observée en dehors du transect.
Clathromorphum sp. a été observée en dehors du transect

Annexe 2. Transect 12

Structure		Coté ouest										Coté est										Structure	
		Espèces végétales										Espèces végétales											
Herbier	Algues	<i>Spartina alterniflora</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Fucus immature</i>	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus distichus</i>	<i>Enteromorpha sp.</i>	<i>Ulva lactuca</i>	Granulométrie	Distance (m)	Granulométrie	<i>Ulva lactuca</i>	<i>Enteromorpha sp.</i>	<i>Fucus distichus</i>	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus immature</i>	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Spartina alterniflora</i>	<i>Ralfsia fungiformis</i>	Algues	Herbier
C	P	76-100 (d)	-	-	<1	<1	-	-	-	Dal (Bl), C, V	0-20	Dal (Bl), C, V	-	-	-	-	<1	-	-	51-75 (d)	-	P	D
C	P	76-100 (d)	-	-	<1	<1	<1	-	-	V, Bl	20-40	V, Bl	-	-	-	<1	-	-	-	51-75 (d)	-	P	D
D	E	51-75 (d)	-	-	<1	1-5	<1	-	-	V, C	40-60	V, C, Bl	-	-	-	<1	<1	<1	-	6-25 (d)	-	P	E
D	E	26-50 (d)	-	-	1-5	1-5	1-5	-	-	V, C	60-80	V, C, Bl	-	-	-	6-25	-	1-5	-	26-50 (d)	-	E	D
D	E	51-75 (d)	-	-	1-5	-	6-25	<1	-	V, C	80-100	V, C	-	-	-	1-5	1-5	1-5	-	51-75 (d)	-	E	D
D	E	51-75 (d)	-	-	<1	-	6-25	-	-	V, C	100-120	V, C	-	-	-	1-5	-	-	-	26-50 (d)	-	P	E
E	E	6-25 (d)	-	-	-	1-5	6-25	-	-	C, S	120-140	V, C	-	-	-	1-5	<1	-	-	6-25 (d)	-	P	E
E	E	6-25 ©	-	-	<1	1-5	6-25 ©	-	-	C, S, Bl	140-160	C, Bl	-	-	-	6-25 (d)	1-5	<1	-	6-25	-	E	E
E	E	6-25	<1	-	1-5	-	6-25 (d)	<1	-	S, C, Bl	160-180	C, Bl	-	-	-	1-5	<1	-	-	6-25 (d)	-	P	E
E	E	6-25 ©	-	-	6-25 ©	<1	1-5	-	-	S, C, Bl	180-200	C	<1	-	-	<1	<1	<1	-	1-5 (d)	-	P	P
P	E	1-5 ©	-	-	<1	<1	1-5 ©	-	-	S, C, Bl	200-220	S, C, Bl	-	-	<1	6-25 (d)	-	1-5	-	1-5	-	E	P
P	E	<1	-	-	<1	6-25 (d)	1-5	<1	-	S, C	220-240	S, C, Bl	-	-	<1	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	E	-
P	E	1-5	-	-	6-25 (d)	1-5	1-5	<1	-	S, C, Bl	240-260	S, C	<1	-	<1	1-5 (d)	-	<1	-	<1	-	E	P
P	E	<1	-	-	6-25 (d)	-	6-25	1-5	-	S, C, Bl	260-280	S, C, Bl	-	-	<1	<1	<1	1-5 (d)	-	<1	-	E	P
P	E	<1	<1	-	6-25 (d)	<1	6-25	<1	-	C, S, Bl	280-300	S, C, Bl	<1	-	1-5	6-25 (d)	-	6-25	<1	<1	-	E	P
-	E	-	-	-	6-25 (d)	1-5	6-25	1-5	-	C, Bl, S	300-320	C, Bl	<1	-	<1	1-5	<1	1-5 (d)	-	-	-	E	-
P	E	-	<1	-	6-25	6-25 (d)	1-5	1-5	-	C	320-340	C, Bl	<1	-	1-5 (d)	1-5	-	1-5	<1	-	-	E	P
-	E	-	-	-	6-25	6-25 (d)	1-5	1-5	-	C, Bl	340-360	C, Bl	<1	-	1-5 (d)	<1	-	1-5	<1	-	-	E	P
-	E	-	-	-	1-5 ©	1-5 ©	1-5 ©	1-5 ©	-	C, Bl	360-380	Bl, C	-	-	<1	1-5	-	1-5 (d)	-	-	-	E	-
-	E	-	-	-	1-5 ©	1-5 ©	1-5 ©	1-5 ©	-	C, Bl	380-400	C, Bl	<1	-	1-5	<1	1-5 (d)	1-5	-	-	-	E	-
-	E	-	-	-	6-25 (d)	-	1-5	1-5	-	Dal (Bl, C)	400-420	Dal (Bl)	-	-	6-25	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	D	-
-	D	-	-	-	6-25 (d)	-	1-5	6-25	-	C, Bl	420-440	Bl, C	<1	-	26-50	1-5	-	26-50 (d)	-	-	-	C	-
-	C	-	-	-	26-50 ©	-	6-25	26-50 ©	-	Dal (Bl)	440-460	Dal (Bl)	<1	-	51-75 (d)	6-25	-	6-25	-	-	-	C	-
-	D	-	-	-	6-25	-	6-25	26-50 (d)	-	C, Bl	460-480	C, Bl	<1	-	26-50 (d)	6-25	1-5	6-25	-	-	-	E	-
-	D	-	-	-	1-5	-	<1	26-50 (d)	-	C, Bl	480-500	C, Bl	<1	-	26-50 (d)	1-5	-	6-25	-	-	-	D	-
-	E	-	-	-	1-5	1-5	6-25 (d)	-	<1	C, Bl	500-520	C, Bl	<1	-	26-50 (d)	<1	-	<1	-	-	-	D	-
-	E	-	-	-	6-25	1-5	6-25 (d)	-	-	C, Bl	520-540	Bl, C	-	-	26-50 (d)	1-5	-	<1	-	-	-	E	-
-	E	-	-	-	-	-	26-50 (d)	-	-	C, Bl	540-560	Bl	-	-	26-50 (d)	<1	-	<1	-	-	<1	E	-

- Légende**
- V : Vase
 - S : Sable
 - C : Cailloux
 - Bl : Blocs
 - Dal : Dallage
 - RM : Roche mère
 - (d) : Végétation dominante
 - © : Végétation codominante
 - P : Végétation présente
 - E : Végétation épars
 - D : Végétation discontinue
 - C : Végétation continue

Remarque: 3 phoques sp et des eiders

Annexe 2. Transect 13

Structure		Côté ouest										Côté est										Structure						
		Espèces végétales										Espèces végétales																
Herbier	Algues	<i>Spartina alterniflora</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Fucus immature</i>	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus distichus</i>	<i>Enteromorpha sp.</i>	<i>Polysiphonia sp.</i>	<i>Laminaria longicruris</i>	<i>Ulva lactuca</i>	Granulométrie	Distance (m)	Granulométrie	<i>Ulva lactuca</i>	<i>Laminaria longicruris</i>	<i>Polysiphonia sp.</i>	<i>Enteromorpha sp.</i>	<i>Fucus distichus</i>	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus immature</i>	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Spartina alterniflora</i>	<i>Ralfsia fungiformis</i>	Algues	Herbier	
E	-	6-25 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	V, BI	0-20	V, BI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26-50 (d)	-	-	E
C	P	76-100 (d)	-	<1	<1	<1	-	-	-	-	-	V, BI	20-40	V	-	-	-	-	-	<1	<1	-	-	-	76-100 (d)	-	-	C
C	P	51-75 (d)	-	1-5	1-5	1-5	-	-	-	-	-	V	40-60	V, BI	-	-	-	-	-	<1	-	-	-	51-75 (d)	-	-	C	
E	E	6-25 (d)	-	<1	-	6-25	-	-	-	-	-	S, V	60-80	S, V	-	-	-	-	-	1-5	-	-	<1	1-5 (d)	-	-	E	
E	E	26-50 (d)	-	1-5	-	6-25	-	-	-	-	-	S, V, BI	80-100	S, V, BI	-	-	-	-	6-25 (d)	-	<1	-	-	6-25	-	-	E	
D	E	51-75 (d)	-	6-25	-	6-25	-	<1	-	-	-	S, V, BI	100-120	S, V, BI	-	-	-	-	6-25 (d)	-	<1	-	-	6-25	-	-	E	
E	P	6-25 (d)	-	1-5	-	1-5	-	-	-	-	-	S, BI, C	120-140	S, BI, C	<1	-	-	-	1-5	-	-	-	-	1-5	-	-	P	
P	E	1-5	-	<1	-	6-25 (d)	-	-	<1	-	-	Dal (BI), S	140-160	Dal (BI), C, S	-	-	<1	-	1-5	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	P	
P	E	1-5	-	1-5 (d)	-	1-5	-	-	-	-	-	Dal (BI), C, S	160-180	Dal (BI), C, S	-	-	-	-	<1	-	1-5	-	-	1-5	-	-	P	
P	P	<1	-	1-5	-	1-5	-	-	-	-	-	BI, S, Dal (BI)	180-200	BI, C, S, Dal (BI)	-	-	-	-	<1	-	<1	-	-	<1	-	-	P	
P	E	1-5	-	1-5 (d)	1-5	1-5	-	<1	-	<1	-	S, C, Dal (BI)	200-220	S, C, BI	-	-	-	-	1-5	-	1-5 (d)	-	<1	-	-	-	E	
-	P	-	-	<1 (d)	<1	<1	-	-	-	<1	-	S, C, BI	220-240	S, C, BI	<1	-	-	-	<1	<1	1-5 (d)	<1	-	-	-	-	P	
-	P	-	-	1-5	1-5	1-5	-	-	-	<1	-	S, C	240-260	S, C	-	-	-	-	<1	<1	1-5 (d)	-	-	-	-	-	P	
P	E	-	<1	6-25 (d)	1-5	1-5	1-5	-	-	<1	-	S, C	260-280	S, C, BI	-	-	-	-	<1	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	-	E	
P	E	-	<1	6-25 (d)	-	1-5	1-5	-	-	<1	-	C, S	280-300	C, S, BI	-	-	-	-	1-5	1-5	-	6-25 (d)	<1	-	-	-	E	
P	D	-	<1	6-25 (d)	-	6-25	1-5	-	-	-	-	Dal (BI), C, V	300-320	Dal (BI), C	<1	-	-	-	1-5	6-25	-	6-25 (d)	<1	-	-	-	E	
-	P	-	-	1-5	-	1-5	1-5	-	-	-	-	C, BI	320-340	C, BI	<1	-	-	-	<1	<1	-	1-5 (d)	-	-	-	-	P	
-	P	-	-	1-5	1-5	1-5	-	-	-	<1	-	Dal (BI), C, S	340-360	Dal (BI), C, S	-	-	-	-	1-5	1-5	-	1-5 (d)	-	-	-	-	E	
-	E	-	-	6-25 (d)	-	1-5	6-25	-	-	<1	-	BI, C, S	360-380	BI, C, S	-	-	-	-	6-25	6-25	-	26-50 (d)	-	-	-	-	D	
-	E	-	-	26-50 (d)	-	1-5	6-25	-	-	-	-	BI, C	380-400	BI, C	-	-	-	-	6-25 (d)	<1	-	1-5	-	-	-	-	E	
-	D	-	-	26-50	-	1-5	26-50	-	-	-	-	BI, C	400-420	BI, C	-	-	-	-	6-25 (d)	<1	-	1-5	-	-	-	-	E	
-	D	-	-	26-50	-	1-5	26-50 (d)	-	-	<1	-	Dal (BI)	420-440	Dal (BI)	-	-	-	-	26-50 (d)	6-25	-	26-50	-	-	-	-	C	
-	E	-	-	-	-	1-5	6-25 (d)	-	-	<1	-	BI, C	440-460	C, BI	-	-	-	-	6-25 (d)	1-5	-	1-5	-	-	-	-	E	
-	E	-	-	-	6-25 (d)	-	5-25	-	-	<1	-	C, BI	460-480	C, BI	<1	-	-	-	6-25 (d)	-	-	-	-	-	-	-	E	
-	E	-	-	-	-	26-50 (d)	-	-	-	-	-	BI, C	480-500	BI, C	-	-	-	-	26-50 (d)	<1	-	-	-	-	<1	-	E	
-	D	-	-	<1	-	26-50 (d)	-	-	-	-	-	Dal (BI)	500-520	Dal (BI)	-	-	-	-	26-50 (d)	<1	-	-	-	-	-	-	E	
-	E	-	-	-	6-25	-	6-25 (d)	-	-	-	-	C, BI	520-540	C, BI	-	-	-	-	6-25 (d)	-	6-25	-	-	-	-	-	E	
-	E	-	-	-	6-25	-	6-25 (d)	-	-	-	-	C, BI	540-560	C, BI	-	-	-	-	6-25 (d)	-	6-25	-	-	-	-	-	E	
-	E	-	-	-	6-25	-	6-25 (d)	-	-	-	-	C, BI	560-580	C, BI	-	-	-	-	6-25 (d)	-	6-25	-	-	-	-	-	E	
-	E	-	-	-	-	-	26-50 (d)	<1	-	-	-	C, BI	580-600	C, BI	<1	26-50 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	
-	E	-	-	-	-	-	26-50 (d)	<1	-	-	-	C, BI	600-620	C, BI	<1	26-50 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	
-	E	-	-	-	-	-	26-50 (d)	<1	-	-	-	C, BI	620-640	C, BI	<1	26-50 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	
-	E	-	-	-	-	-	26-50 (d)	<1	-	-	-	C, BI	640-660	C, BI	<1	26-50 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	

- Légende**
- V : Vase
 - S : Sable
 - C : Cailloux
 - BI : Blocs
 - Dal : Dallage
 - RM : Roche mère
 - (d) : Végétation dominante
 - © : Végétation codominante
 - P : Végétation présente
 - E : Végétation épars
 - D : Végétation discontinue
 - C : Végétation continue

Remarques: Présence de marelles
Anémones observées entre 500 et 520 m

Annexe 2. Transect 14

Structure		Coté ouest											Coté est											Structure						
		Espèces végétales											Espèces végétales																	
Herbier	Algues	<i>Spartina alterniflora</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Fucus immature</i>	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus distichus</i>	<i>Enteromorpha sp.</i>	<i>Polysiphonia sp.</i>	<i>Palmaria palmata</i>	<i>Laminaria longicruris</i>	<i>Ulva lactuca</i>	Granulométrie	Distance (m)	Granulométrie	<i>Ulva lactuca</i>	<i>Laminaria longicruris</i>	<i>Palmaria palmata</i>	<i>Enteromorpha sp.</i>	<i>Fucus distichus</i>	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus immature</i>	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Spartina alterniflora</i>	<i>Ralfsia fungiformis</i>	<i>Clathromorphum sp.</i>	Algues	Herbier	
E	P	6-25 (d)	-	-	-	<1	-	-	-	-	-	-	V, Dal (5m)	0-20	V, Dal (5m)	-	-	-	-	<1	<1	-	<1	-	<1	-	-	-	P	P
E	E	26-50 (d)	-	1-5	-	6-25	<1	-	-	-	-	-	Dal (Bl), V	20-40	Dal (Bl), V	-	-	-	-	-	1-5 (d)	-	<1	-	<1	-	-	P	P	
E	E	26-50 (d)	-	<1	-	6-25	<1	-	-	-	-	-	V, S, Bl	40-60	Dal (Bl), V	-	-	-	-	-	1-5	-	-	6-25 (d)	-	-	-	P	E	
D	E	26-50 (d)	-	1-5	-	26-50	<1	-	-	-	-	-	V, S, Bl	60-80	V, C	-	-	-	-	-	1-5	-	<1	-	6-25 (d)	-	-	P	E	
E	C	6-25	-	1-5	-	51-75 (d)	<1	-	-	-	-	-	V, S, C	80-100	V, C	-	-	-	-	<1	26-50 (d)	-	1-5	-	6-25	-	-	D	E	
E	E	26-50 (d)	-	1-5	<1	6-25	-	-	-	-	-	-	C, V	100-120	V, C	-	-	-	-	<1	6-25	<1	-	26-50 (d)	-	-	-	E	D	
E	E	6-25 ©	-	1-5	1-5	6-25 ©	<1	-	-	-	-	-	C, Bl, V	120-140	V, C, Bl	-	-	-	-	<1	6-25 ©	-	5-25	-	6-25 ©	-	-	E	E	
P	E	1-5	-	6-25	6-25 ©	6-25 ©	<1	-	-	-	-	-	C, Bl, V	140-160	V, C, Bl	-	-	-	<1	<1	1-5 ©	-	1-5 ©	-	1-5	6-25	-	E	P	
P	E	1-5	-	6-25 (d)	-	6-25	<1	-	-	-	-	-	Dal (Bl), C	160-180	Dal (Bl), C, V	-	-	-	-	-	1-5	-	6-25 (d)	-	1-5	-	-	E	P	
-	E	-	-	6-25 (d)	6-25	6-25	-	-	-	-	-	-	Dal (Bl), C, S, V	180-200	S, C, Bl	-	-	-	-	<1	1-5	-	1-5 (d)	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	1-5 ©	1-5 ©	1-5 ©	-	-	<1	-	-	<1	C, V, S, Dal (Bl)	200-220	C, V	-	-	-	-	-	<1	-	-	-	-	-	-	P	-	
P	E	1-5	6-25 (d)	1-5	6-25	6-25	-	-	-	-	-	<1	C, S	220-240	C, V, S	<1	-	-	-	-	1-5	-	6-25 (d)	<1	-	-	-	E	P	
-	E	-	-	26-50 (d)	-	6-25	1-5	-	-	-	-	<1	C	240-260	S, C, Bl	-	-	-	-	-	6-25	-	51-75 (d)	<1	-	-	-	D	P	
-	E	-	-	6-25 (d)	1-5	6-25	1-5	-	-	-	-	-	C, S, Bl	260-280	S, C, Bl	-	-	-	-	1-5	26-50 ©	-	26-50 ©	-	-	-	-	D	-	
-	E	-	-	6-25 (d)	1-5	6-25	1-5	-	-	-	-	-	C, Bl	280-300	C, V, S	<1	-	-	-	<1	<1	<1	<1	-	-	26-50	-	P	-	
E	E	6-25	6-25 (d)	1-5	6-25	1-5	1-5	-	-	-	-	-	C, Bl	300-320	S, C, Bl	<1	-	-	-	<1	<1	-	1-5 (d)	1-5	-	-	-	E	P	
-	E	-	-	6-25 (d)	1-5	6-25	1-5	-	-	-	-	-	C, Bl	320-340	C, S, Bl	-	-	-	-	1-5	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	1-5 ©	<1	1-5 ©	<1	-	-	-	-	-	C	340-360	C, S, Bl	-	-	-	-	<1	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	-	E	-	
-	P	-	-	1-5	1-5	1-5	1-5	-	-	-	-	-	C, V (glaise)	360-380	C, Bl, V	-	-	-	-	<1	1-5	-	6-25 (d)	-	-	-	-	E	-	
-	D	-	-	6-25 ©	1-5	6-25 ©	6-25	-	-	-	-	-	Dal (Bl, C)	380-400	Dal (C, Bl)	-	-	-	-	6-25 ©	6-25 ©	-	6-25 ©	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	6-25 ©	-	6-25	6-25 ©	-	-	-	-	-	Dal, C, V (glaise)	400-420	Dal (Bl, C)	-	-	-	-	1-5 ©	1-5 ©	-	1-5 ©	-	-	-	-	E	-	
-	D	-	-	26-50 ©	1-5	6-25	26-50 ©	-	-	-	-	-	Dal (Bl), C	420-440	Dal (Bl)	-	-	-	-	6-25 (d)	6-25	-	1-5	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	6-25	6-25	6-25	26-50 (d)	-	-	-	-	-	Dal (Bl), C	440-460	Dal (Bl)	-	-	-	-	51-75 (d)	6-25	-	1-5	-	-	-	-	D	-	
-	E	-	-	6-25	-	1-5	26-50 (d)	-	-	-	-	-	Dal (Bl), C	460-480	Dal (Bl), C	-	-	-	-	26-50 (d)	1-5	-	<1	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	1-5	1-5	6-25 (d)	-	-	-	-	-	-	Dal (Bl, C)	480-500	C, Bl	-	-	-	-	6-25 (d)	<1	-	<1	-	-	-	-	E	-	
-	D	-	-	<1	6-25	1-5	26-50 (d)	-	-	-	-	-	Dal (Bl), C	500-520	Dal (Bl), V	-	-	-	-	6-25 (d)	<1	-	-	-	-	-	-	E	-	
-	C	-	-	<1	-	1-5	76-100 (d)	-	-	-	-	-	Dal (Bl), V, S	520-540	Dal (Bl), V, S	-	-	-	-	6-25 (d)	<1	-	-	-	-	-	-	E	-	
-	E	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	-	-	-	-	C, Bl	540-560	Dal (Bl), V, S	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	-	-	-	-	-	E	-	
-	D	-	-	6-25 ©	-	6-25 ©	-	-	-	-	-	-	C, Bl	560-580	C, Bl	-	-	-	-	6-25 ©	-	6-25 ©	-	-	-	-	-	D	-	
-	E	-	-	-	-	6-25 (d)	-	-	<1	1-5	-	-	C, Bl	580-600	C, Bl	-	1-5	<1	-	6-25 (d)	-	-	-	-	-	-	-	E	-	
-	C	-	-	-	-	-	-	-	-	76-100 (d)	<1	-	C, Bl	600-620	C, Bl	<1	76-100 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	76-100	-	C	-	
-	C	-	-	-	-	-	-	-	-	76-100 (d)	-	-	C	620-640	C	<1	76-100 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C	-	
-	D	-	-	-	-	-	-	-	-	51-75 (d)	-	-	C, S	640-660	C, S	-	51-75 (d)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	D	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	S, C	660-680	S, C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	D	-	-	-	-	51-75 (d)	-	-	-	-	-	-	S, C	680-700	S, C	-	-	-	-	51-75 (d)	-	-	-	-	-	-	-	D	-	

Légende
V : Vase
S : Sable
C : Cailloux
Bl : Blocs
Dal : Dallage
RM : Roche mère
(d) : Végétation dominante
© : Végétation codominante
P : Végétation présente
E : Végétation épars
D : Végétation discontinue
C : Végétation continue

Annexe2. Transect 15

Structure		Coté ouest										Coté est										Structure	
		Espèces végétales										Espèces végétales											
Herbier	Algues	<i>Spartina alterniflora</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Fucus immature</i>	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus distichus</i>	<i>Enteromorpha sp.</i>	<i>Polysiphonia sp.</i>	Granulométrie	Distance (m)	Granulométrie	<i>Polysiphonia sp.</i>	<i>Enteromorpha sp.</i>	<i>Fucus distichus</i>	<i>Fucus vesiculosus</i>	<i>Fucus immature</i>	<i>Ascophyllum nodosum</i>	<i>Zostera marina</i>	<i>Spartina alterniflora</i>	Algues	Herbier	
-	P	-	-	-	-	-	-	1-5 (d)	-	V, Dal (Bl; 8m)	0-20	V, Dal (Bl; 8m)	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	-	-	<1 (d)	-	V, C, Bl	20-40	V, C, Bl	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	-	-	<1 (d)	-	V, C	40-60	V, C	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	-	-	<1 (d)	-	C, V	60-80	V, C	-	<1 ©	-	-	-	-	<1 ©	-	-	P	P
-	P	-	-	-	-	-	-	1-5 (d)	-	C, V	80-100	C, V	-	6-25 (d)	-	-	-	-	-	-	-	E	-
-	P	-	-	-	-	-	-	1-5 (d)	-	C, V	100-120	C, V	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	-	-	<1 (d)	-	C, V	120-140	C, V	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C	140-160	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	P	-	-	-	-	-	-	<1 (d)	-	C	160-180	C	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	-	-	<1 (d)	-	C	180-200	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C	200-220	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C, S	220-240	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C, S	240-260	C	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	-	-	<1 (d)	-	C, S	260-280	C, S, V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	P	-	-	-	-	-	-	<1 (d)	-	C, S	280-300	C, S, V	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	-	-	<1 (d)	-	C, S, V	300-320	S, C, V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	P	-	-	-	-	-	-	<1 (d)	-	C, S, V	320-340	S, V, C	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	-	-	<1 (d)	-	S, C, V	340-360	S, C, V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	P	-	-	-	-	-	-	<1 (d)	-	S, C	360-380	S, C	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	-	-	<1 (d)	-	S, C	380-400	S, C	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	-	-	P	-
P	P	-	<1	-	-	<1	<1	<1	<1	S, C	400-420	S, C	<1	<1	-	-	-	<1	-	-	-	P	P
-	P	-	-	-	-	-	-	<1	<1	S, C	420-440	S, C	-	<1 ©	-	-	<1 ©	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	<1	-	-	<1	-	S, C	440-460	S, C	<1	<1	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	-	-	<1 (d)	-	S, C	460-480	S, C	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	-	-	<1	<1	S, C	480-500	S, C	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	-	-	<1 (d)	-	C, S	500-520	S, C, V	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	-	-	-	-	<1 (d)	-	S, C, V	520-540	S, C, V	-	1-5 (d)	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	E	-	-	<1	<1	<1	6-25 (d)	-	-	S, V, C	540-560	V, S, C	-	6-25 (d)	-	-	-	-	-	-	-	E	-
-	E	-	-	<1	<1	<1	1-5 (d)	-	-	S, C, V	560-580	V, S	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	<1	<1	<1	<1	<1	-	S, V	580-600	V, S	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	-	-	P	-
-	P	-	-	<1	-	<1	-	-	-	S, V	600-620	S, V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	P	-	-	-	<1	<1	-	-	-	S, C	620-640	S, C	-	-	-	<1 (d)	-	-	-	-	-	P	-

Légende

- V : Vase
- S : Sable
- C : Cailloux
- Bl : Blocs
- Dal : Dallage
- RM : Roche mère
- (d) : Végétation dominante
- © : Végétation codominante
- P : Végétation présente
- E : Végétation épars
- D : Végétation discontinue
- C : Végétation continue

Remarques: Plage de coquilles de myes entre 620 et 640 m.

Annexe 3 Détails relatifs à la récolte de données de température et de salinité.

Date	Marées				Vents	Stations	Heure de collecte	Localisation de la station						
	Basse Heure	Hauteur (m)	Haute Heure	Hauteur (m)										
1999-08-24	19:30	1.1	13:45	3	NE - légers	5	15:18	Intérieur de la baie - près de l'embouchure						
						4	15:40	Intérieur de la baie - près de l'île						
						6	13:15	Embouchure - bloc à fleur d'eau du coté ouest						
						7	13:52	Premier piquet du chenal						
						8	14:01	Deuxième piquet du chenal						
						9	14:15	Troisième piquet du chenal						
						10	14:26	Cinquième piquet du chenal						
						11	14:40	Avant dernier piquet du chenal						
						12	14:57	Dernier piquet du chenal						
						1999-08-25	08:30	0.9	14:20	3.2	OSO - légers	1	14:46	Avant les rapides du côté est du chenal
												2	14:26	Chenal profond
												3	14:07	Plus près du bord ouest que du bord est du chenal
4	-	Intérieur de la baie - près de l'île												
5	13:43	Intérieur de la baie - près de l'embouchure												
6	13:28	Embouchure - bloc à fleur d'eau du coté ouest												
7	13:18	Premier piquet du chenal												
8	13:16	Deuxième piquet du chenal												
9	12:51	Troisième piquet du chenal												
10	12:44	Cinquième piquet du chenal												
11	12:36	Avant dernier piquet du chenal												
12	12:28	Dernier piquet du chenal												
1999-08-27	08:35	0.6	15:35	3.6	légers	12	14:07	48 38'11,6"N 68 08' 05,4"W - DGPS						

Annexe 3. Données brutes de température et de salinité pour l'estuaire de la rivière Mitis et calculs de correction.

Note: Température mesurée à partir de la surface de l'eau. L'unité (°) signifie une lecture instable.

a: 0.0106 b: 0.6837 c: 2.9861 $Y = ax^2 + bx + c$ (Équation pour la correction des données de terrain)

Station	24 août					25 août					27 août									
	Profondeur (cm)	Température (°C)	Salinité (x)	ax ²	x ²	bx	Y	Température (°C)	Salinité (x)	ax ²	x ²	bx	Y	Température (°C)	Salinité (x)	ax ²	x ²	bx	Y	
1	60	-	-	-	-	-	24	0	0.00	0	0.00	0.00	2.99	-	-	-	-	-	-	
1	40	-	-	-	-	-	24	0	0.00	0	0.00	0.00	2.99	-	-	-	-	-	-	
1	20	-	-	-	-	-	24	0	0.00	0	0.00	0.00	2.99	-	-	-	-	-	-	
2	400	-	-	-	-	-	18	25	6.63	625	17.09	26.70	-	-	-	-	-	-	-	
2	350	-	-	-	-	-	18	22	5.13	484	15.04	23.16	-	-	-	-	-	-	-	
2	300	-	-	-	-	-	18	20	4.24	400	13.67	20.90	-	-	-	-	-	-	-	
2	250	-	-	-	-	-	19	20	4.24	400	13.67	20.90	-	-	-	-	-	-	-	
2	200	-	-	-	-	-	18	19	3.83	361	12.99	19.80	-	-	-	-	-	-	-	
2	150	-	-	-	-	-	20	13	1.79	169	8.89	13.67	-	-	-	-	-	-	-	
2	120	-	-	-	-	-	20	7	0.52	49	4.79	8.29	-	-	-	-	-	-	-	
2	100	-	-	-	-	-	22	1	0.01	1	0.68	3.68	-	-	-	-	-	-	-	
2	80	-	-	-	-	-	23	0	0.00	0	0.00	2.99	-	-	-	-	-	-	-	
2	60	-	-	-	-	-	23	0	0.00	0	0.00	2.99	-	-	-	-	-	-	-	
2	40	-	-	-	-	-	23	0	0.00	0	0.00	2.99	-	-	-	-	-	-	-	
2	20	-	-	-	-	-	24	0	0.00	0	0.00	2.99	-	-	-	-	-	-	-	
2	10	-	-	-	-	-	24	0	0.00	0	0.00	2.99	-	-	-	-	-	-	-	
3	120	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	110	-	-	-	-	-	22	6	0.38	36	4.10	7.47	-	-	-	-	-	-	-	
3	50	-	-	-	-	-	23	1	0.01	1	0.68	3.68	-	-	-	-	-	-	-	
3	20	-	-	-	-	-	23	1	0.01	1	0.68	3.68	-	-	-	-	-	-	-	
4	100	-	-	-	-	-	19	24	6.11	576	16.41	25.50	-	-	-	-	-	-	-	
4	90	-	-	-	-	-	22	13	1.79	169	8.89	13.67	-	-	-	-	-	-	-	
4	80	-	-	-	-	-	23	3	0.10	9	2.05	5.13	-	-	-	-	-	-	-	
4	60	21	3	0.10	9	6.15	9.2	1	0.01	1	0.68	3.68	-	-	-	-	-	-	-	
4	40	21	3	0.10	9	6.15	9.2	23	1	0.01	1	0.68	3.68	-	-	-	-	-	-	
4	20	21	4	0.04	4	2.75	5.8	23	0	0.00	0	0.00	2.99	-	-	-	-	-	-	
4	10	-	-	-	-	-	24	0	0.00	0	0.00	2.99	-	-	-	-	-	-	-	
5	160	15	25	6.63	625	17.09	26.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	150	15	26	7.17	676	17.78	27.9	16	24	6.11	576	16.41	25.50	-	-	-	-	-	-	
5	140	16	23	5.61	529	15.73	24.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	130	20	5	0.27	25	3.42	6.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	120	20	5	0.27	25	3.42	6.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	100	21	5	0.27	25	3.42	6.7	17	24	6.11	576	16.41	25.50	-	-	-	-	-	-	
5	80	-	-	-	-	-	-	17	23	5.61	529	15.73	24.32	-	-	-	-	-	-	-
5	60	21	5	0.27	25	3.42	6.7	22	4	0.04	4	1.37	4.40	-	-	-	-	-	-	
5	60	22	1	0.01	1	0.68	3.7	23	1	0.01	1	0.68	3.68	-	-	-	-	-	-	
5	40	22	1	0.01	1	0.68	3.7	23	1	0.01	1	0.68	3.68	-	-	-	-	-	-	
5	20	22	0	0.00	0	0.00	3.0	23	0	0.00	0	0.00	2.99	-	-	-	-	-	-	
5	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	200	-	-	-	-	-	16	24	6.11	576	16.41	25.50	-	-	-	-	-	-	-	
6	180	15	24	6.11	576	16.41	25.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	150	-	-	-	-	-	17	23	5.61	529	15.73	24.32	-	-	-	-	-	-	-	
6	130	15	24	6.11	576	16.41	25.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	100	-	-	-	-	-	18	23	5.61	529	15.73	24.32	-	-	-	-	-	-	-	
6	80	18	13	1.79	169	8.89	13.7	18	25	6.63	625	17.09	26.70	-	-	-	-	-	-	
6	70	20	9	0.86	81	6.15	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	60	21	5	0.27	25	3.42	6.7	18	25	6.63	625	17.09	26.70	-	-	-	-	-	-	
6	30	22	0	0.00	0	0.00	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	40	-	-	-	-	-	19	24	6.11	576	16.41	25.50	-	-	-	-	-	-	-	
6	30	21	0	0.00	0	0.00	3.0	21	12	1.53	144	8.20	12.72	-	-	-	-	-	-	
6	20	22	0	0.00	0	0.00	3.0	21	2	0.04	4	1.37	4.40	-	-	-	-	-	-	
6	10	22	0	0.00	0	0.00	3.0	23	1	0.01	1	0.68	3.68	-	-	-	-	-	-	
7	200	14	25	6.63	625	17.09	26.7	15	24	6.11	576	16.41	25.50	-	-	-	-	-	-	
7	150	14	26	7.17	676	17.78	27.9	14	25	6.63	625	17.09	26.70	-	-	-	-	-	-	
7	100	14	25	6.63	625	17.09	26.7	14	24	6.11	576	16.41	25.50	-	-	-	-	-	-	
7	80	14	25	6.63	625	17.09	26.7	14	27	7.73	729	18.46	29.17	-	-	-	-	-	-	
7	70	15	24	6.11	576	16.41	25.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7	60	16	23	5.61	529	15.73	24.3	14	25	6.63	625	17.09	26.70	-	-	-	-	-	-	
7	50	20	12	1.53	144	8.20	12.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7	30	19	9	0.86	81	6.15	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7	40	20	9	0.86	81	6.15	10.0	15	24	6.11	576	16.41	25.50	-	-	-	-	-	-	
7	30	20	9	0.86	81	6.15	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7	20	20	9	0.86	81	6.15	10.0	20	14	2.08	196	9.57	14.64	-	-	-	-	-	-	
7	10	20	9	0.86	81	6.15	10.0	21	11	1.28	121	7.52	11.79	-	-	-	-	-	-	
8	200	-	-	-	-	-	14	24	6.11	576	16.41	25.50	-	-	-	-	-	-	-	
8	150	14	26	7.17	676	17.78	27.9	13	24	6.11	576	16.41	25.50	-	-	-	-	-	-	
8	130	14	25	6.63	625	17.09	26.7	14	25	6.63	625	17.09	26.70	-	-	-	-	-	-	
8	100	14	25	6.63	625	17.09	26.7	14	24	6.11	576	16.41	25.50	-	-	-	-	-	-	
8	80	14	26	7.17	676	17.78	27.9	14	25	6.63	625	17.09	26.70	-	-	-	-	-	-	
8	60	17	24	6.11	576	16.41	25.5	14	26	7.17	676	17.78	27.93	-	-	-	-	-	-	
8	40	19	11	1.28	121	7.52	11.8	17	19	3.83	361	12.99	19.80	-	-	-	-	-	-	
8	20	20	12	1.53	144	8.20	12.7	12	20	4.24	400	13.67	20.90	-	-	-	-	-	-	
8	10	20	12	1.53	144	8.20	12.7	10	20	4.24	400	13.67	20.90	-	-	-	-	-	-	
9	200	-	-	-	-	-	13	24	6.11	576	16.41	25.50	-	-	-	-	-	-	-	
9	150	14	24	6.11	576	16.41	25.5	14	26	7.17	676	17.78	27.93	-	-	-	-	-	-	
9	130	14	24	6.11	576	16.41	25.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9	120	14	24	6.11	576	16.41	25.5	14	24	6.11	576	16.41	25.50	-	-	-	-	-	-	
9	100	14	24	6.11	576	16.41	25.5	14	24	6.11	576	16.41	25.50	-	-	-	-	-	-	
9	80	14	24	6.11	576	16.41	25.5	14	24	6.11	576	16.41	25.50	-	-	-	-	-	-	
9	60	14	25	6.63	625	17.09	26.7	14	24	6.11	576	16.41	25.50	-	-	-	-	-	-	
9	40	18	16	2.71	256	10.94	16.6	15	23	5.61	529	15.73	24.32	-	-	-	-	-	-	
9	20	18	14	2.08	196	9.57	14.6	18	17	3.06	289	11.62	17.67	-	-	-	-	-	-	
9	10	18	13	1.79	169	8.89	13.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10	200	-	-	-	-	-	13	24	6.11	576	16.41	25.50	-	-	-	-	-	-	-	
10	150	13	25	6.63	625	17.09	26.7	13	24	6.11	576	16.41	25.50	-	-	-	-	-	-	
10	130	13	25	6.63	625	17.09	26.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10	120	13	25	6.63	625	17.09	26.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10	100	13	25	6.63	625	17.09	26.7	13	24	6.11										

Annexe 4. Densité de *Mya arenaria*

Transect 15																		
Distance (m)	Sédiments	Nombre de <i>Mya arenaria</i> / 0,25m ² pour chaque classe de longueur en mm													Nbre total par 0,25m ²	Nbre total estimé par m ²	Nbre total >50mm par 0,25m ²	Nbre total estimé >50mm par m ²
		<10	10-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70				
100	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
200	C, S	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
300	S, Gl	5	65	10	0	1	0	0	3	16	16	5	3	0	0	124	248	24
400	S, Gl	15	10	0	0	0	1	0	5	6	3	1	0	0	0	41	82	4
500	Gl	7	31	1	0	0	0	0	1	2	2	2	6	0	0	52	104	10
550	Mo, S	19	102	6	0	0	0	3	6	13	7	11	5	1	0	173	346	24
600	S, C, Mo, DC	17	30	5	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	54	108	0
Nbre total		63	239	22	0	1	1	4	15	38	28	19	14	1	0	445	890	62

Légende

Gl : Glaise
V : Vase
S : Sable
C : Cailloux
Bl : Blocs
Mo : Matière organique
DC : Débris de coquilles

Transect 4																		
Distance (m)	Sédiments	Nombre de <i>Mya arenaria</i> / 0,25m ² pour chaque classe de longueur en mm													Nbre total par 0,25m ²	Nbre total estimé par m ²	Nbre total >50mm par 0,25m ²	Nbre total estimé >50mm par m ²
		<10	10-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70				
100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
600	S	42	44	1	0	1	0	3	3	2	0	2	0	0	0	98	196	2
700	S	17	25	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	44	88	1
800	S	15	42	6	6	2	1	0	0	2	7	3	0	0	0	84	168	10
Nbre total		74	111	8	6	3	1	3	3	4	7	5	0	0	1	226	452	13

Transect 5																		
Distance (m)	Sédiments	Nombre de <i>Mya arenaria</i> / 0,25m ² pour chaque classe de longueur en mm													Nbre total par 0,25m ²	Nbre total estimé par m ²	Nbre total >50mm par 0,25m ²	Nbre total estimé >50mm par m ²
		<10	10-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70				
100	Gl	152	40	4	8	9	4	4	0	0	0	0	0	0	0	221	442	0
200	Gl	77	35	0	0	2	10	6	7	1	0	0	0	0	0	138	276	0
300	Gl	28	48	4	0	0	1	2	1	1	0	0	0	0	0	85	170	0
400	Gl, S	32	41	1	0	0	0	5	7	4	6	0	0	0	0	96	192	6
500	S, Gl	24	36	0	0	0	0	0	3	1	9	2	2	1	0	78	156	14
600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nbre total		313	200	9	8	11	15	17	18	7	15	2	2	1	0	618	1236	20

Transect 6																		
Distance (m)	Sédiments	Nombre de <i>Mya arenaria</i> / 0,25m ² pour chaque classe de longueur en mm													Nbre total par 0,25m ²	Nbre total estimé par m ²	Nbre total >50mm par 0,25m ²	Nbre total estimé >50mm par m ²
		<10	10-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70				
100	Gl	132	49	12	5	5	5	1	0	0	0	0	0	0	0	209	418	0
200	Gl	81	40	0	5	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	133	266	0
300	Gl, S	125	23	0	2	8	5	6	3	0	1	0	0	0	0	173	346	1
400	S	36	76	0	0	0	0	2	1	4	0	0	0	0	0	119	238	0
500	S	40	35	0	0	0	0	0	1	1	7	0	1	0	0	85	170	8
600	C, Bl, Gl	17	46	0	0	0	0	0	0	1	4	1	1	0	0	70	140	6
700	S, Bl	2	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	20	0
800	Bl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
850	S, V, Mo	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0
900	S	7	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	22	0
Nbre total		431	269	12	12	16	12	11	5	6	12	1	2	0	0	789	1578	15

Annexe 4. Densité de *Mytilus edulis*

Transect 15									
Distance (m)	Sédiments	Nombre de <i>Mytilus edulis</i> / 0,25m ² pour chaque classe de longueur en mm			Nbre total par 0,25m ²	Nbre total estimé par m ²	Nbre total >50mm par 0.25m ²	Nbre total estimé >50mm par m ²	
		<25	26-50	>51					
100	C	0	0	0	0	0	0	0	
200	C, S	0	0	0	0	0	0	0	
300	S, Gl	1	3	0	4	8	0	0	
400	S, Gl	0	2	0	2	4	0	0	
500	Gl	0	0	0	0	0	0	0	
550	Mo, S	70	314	3	387	774	3	6	
600	S, C, Mo, DC	0	4	0	4	8	0	0	
Nbre total		71	323	3	1200	803	9	6	

Légende

Gl : Glaise
V : Vase
S : Sable
C : Cailloux
Bl : Blocs
Mo : Matière organique
DC : Débris de coquilles

Transect 4									
Distance (m)	Sédiments	Nombre de <i>Mytilus edulis</i> / 0,25m ² pour chaque classe de longueur en mm			Nbre total par 0,25m ²	Nbre total estimé par m ²	Nbre total >50mm par 0.25m ²	Nbre total estimé >50mm par m ²	
		<25	26-50	>51					
100	-	-	-	-	-	-	-	-	
200	-	-	-	-	-	-	-	-	
300	-	-	-	-	-	-	-	-	
400	-	-	-	-	-	-	-	-	
500	-	-	-	-	-	-	-	-	
600	S	19	80	3	102	204	3	6	
700	S	5	32	3	40	80	3	6	
800	S	233	138	17	548	1096	17	34	
Nbre total		257	410	23	690	1380	23	46	

Transect 5									
Distance (m)	Sédiments	Nombre de <i>Mytilus edulis</i> / 0,25m ² pour chaque classe de longueur en mm			Nbre total par 0,25m ²	Nbre total estimé par m ²	Nbre total >50mm par 0.25m ²	Nbre total estimé >50mm par m ²	
		<25	26-50	>51					
100	Gl	0	0	0	0	0	0	0	
200	Gl	0	0	0	0	0	0	0	
300	Gl	0	0	0	0	0	0	0	
400	Gl, S	0	0	0	0	0	0	0	
500	S, Gl	2	3	5	10	20	15	30	
600	-	-	-	-	0	0	0	0	
700	-	-	-	-	0	0	0	0	
800	-	-	-	-	0	0	0	0	
Nbre total		2	0	5	10	0	0	0	

Transect 6									
Distance (m)	Sédiments	Nombre de <i>Mytilus edulis</i> / 0,25m ² pour chaque classe de longueur en mm			Nbre total par 0,25m ²	Nbre total estimé par m ²	Nbre total >50mm par 0.25m ²	Nbre total estimé >50mm par m ²	
		<25	26-50	>51					
100	Gl	0	0	0	0	0	0	0	
200	Gl	0	0	0	0	0	0	0	
300	Gl, S	0	1	0	4	8	3	6	
400	S	0	1	0	4	8	3	6	
500	S	0	1	0	4	8	3	6	
600	C, Bl, Gl	2	19	0	84	168	63	126	
700	S, Bl	0	0	0	0	0	0	0	
800	Bl	0	0	0	0	0	0	0	
850	S, V, Mo	217	653	1	871	1742	1	2	
900	S	2486	1198	8	3692	7384	8	16	
Nbre total		2	2	2	4563	9126	9	18	

Annexe 6 Données brutes de la récolte par bourrole, Baie Mitis, été 1999 .

Bourrole No.	Date	Heure de levée	Espèces ichtyennes	Longueur totale (cm)	Nbre de Crangons	Remarques
1A	02-sept	10:05	Épinoche à 3 épines	6,3	23	-
	03-sept	13:39	-	-	3	Crangon seulement
1B	02-sept	10:15	Épinoche à 3 épines	3,3	33	
	03-sept	13:39	-	-	3	Crangon seulement
2A	02-sept	10:20	-	-	8	Crangon seulement
	03-sept	13:42	-	-	5	Crangon seulement
2B	02-sept	10:25	Épinoche à 3 épines	3,7	17	-
	03-sept	13:42	-	-	1	Crangon seulement
3A	02-sept		Épinoche à 3 épines	4,7		-
	02-sept		Épinoche à 3 épines	5,5		-
	02-sept	10:34	Épinoche à 3 épines	4,6	7	-
	02-sept		Épinoche à 3 épines	5,5		-
	02-sept		Épinoche à 3 épines	3,9		-
	03-sept	13:47	Épinoche à 3 épines	-	6	Épinoche picoré
3B	02-sept	10:39	Épinoche à 3 épines	3,5	19	-
	03-sept	13:47	-	-	6	-
4A	02-sept	10:47	-	-	2	-
	03-sept		Épinoche à 3 épines	7,2		Épinoche parasité? Grosse bedaine
	03-sept	13:52	Épinoche à 3 épines	4,5	1	-
	03-sept		Épinoche à 3 épines	4		-
4B	02-sept	10:48	Limace atlantique	-	1	-
	03-sept		Épinoche à 3 épines	3,4		-
	03-sept	13:52	Épinoche à 3 épines	6,9	2	-
	03-sept		Limace atlantique	-		-
5A	26-oct	10:00	Limace atlantique	-	0	-
			Squelettes de lançon sp.*	-		<i>Gammarus sp.</i> présents
5B	26-oct	10:00	Squelettes de lançon sp.*	-	0	<i>Gammarus sp.</i> abondants

*présence d'un seul crâne.

Les bourroles 1, 2, 3 et 4 ont été posées le 1er septembre à 13h55, 14h05, 14h20 et 14h40 respectivement.

Les bourroles 5 ont été installées le 25 octobre à 10h00.

Effort de pêche estimé à 212 heures

Annexe 6 Données brutes des prise à la trappe Alaska, Baie Mitis, été 1999.

Date	Levée	Espèce	Longueur (cm)		Remarques
			à la fourche	totale	
01-sept	11:00	<i>Crangon sp.</i>		7	
01-sept	11:00	<i>Crangon sp.</i>		3,8	
01-sept	11:00	<i>Crangon sp.</i>		3,3	
01-sept	11:00	<i>Crangon sp.</i>		4,1	
31-août	11:00	<i>Crangon sp.</i>		-	11 <i>Crangon sp.</i>
02-sept	12:40				2 <i>Crangon sp.</i>
			Minimum	3,3	
			Maximum	7,0	
			Moyenne	4,6	
			écartype	1,7	
			n	4	

Annexe 6 Données brutes des prise à la trappe Alaska, Baie Mitis, été 1999.

Date	Levée	Espèce	Longueur (cm)		Remarques
			à la fourche	totale	
31-août	11:00	Éperlan arc-en-ciel	10,3	11,2	-
31-août	11:00	Éperlan arc-en-ciel	12,0	12,9	-
31-août	11:00	Éperlan arc-en-ciel	10,7	11,5	-
31-août	11:00	Éperlan arc-en-ciel	13,5	14,2	-
31-août	11:00	Éperlan arc-en-ciel	13,4	14,3	-
31-août	11:00	Éperlan arc-en-ciel	10,7	11,5	-
31-août	11:00	Éperlan arc-en-ciel	9,1	9,7	-
31-août	11:00	Éperlan arc-en-ciel	13,5	14,7	-
31-août	11:00	Éperlan arc-en-ciel	9,6	10,3	-
31-août	11:00	Éperlan arc-en-ciel	12,2	13,0	-
31-août	11:00	Éperlan arc-en-ciel	11,3	12,0	-
31-août	11:00	Éperlan arc-en-ciel	10,0	10,5	-
31-août	11:00	Éperlan arc-en-ciel	8,2	8,9	-
01-sept	11:00	Éperlan arc-en-ciel	10,2	11,0	très faible - n'avons pas réussi à le ranimer
01-sept	11:00	Éperlan arc-en-ciel	13,2	14,0	-
01-sept	11:00	Éperlan arc-en-ciel	12,5	13,1	-
01-sept	11:00	Éperlan arc-en-ciel	10,5	11,1	mort mangé par les oiseaux
01-sept	11:00	Éperlan arc-en-ciel	9,6	10,9	mort mangé par les oiseaux
01-sept	11:00	Éperlan arc-en-ciel	10,1	11,3	mort mangé par les oiseaux
01-sept	11:00	Éperlan arc-en-ciel	9,6	10,2	mort mangé par les oiseaux
01-sept	11:00	Éperlan arc-en-ciel	11,7	13,0	mort mangé par les oiseaux
01-sept	11:00	Éperlan arc-en-ciel	13,3	14,0	mort mangé par les oiseaux
01-sept	11:00	Éperlan arc-en-ciel	10,2	11,1	-
01-sept	11:00	Éperlan arc-en-ciel	-	9,2	trop brisé pour mesurer à la fourche
01-sept	11:00	Éperlan arc-en-ciel	-	13,2	trop brisé pour mesurer à la fourche
01-sept	11:00	Éperlan arc-en-ciel	-	11,3	trop brisé pour mesurer à la fourche
01-sept	11:00	Éperlan arc-en-ciel	-	18,4	trop brisé pour mesurer à la fourche
02-sept	12:40	Éperlan arc-en-ciel	12,7	13,5	-
02-sept	12:40	Éperlan arc-en-ciel	12,0	13,1	-
02-sept	12:40	Éperlan arc-en-ciel	12,8	13,5	-
02-sept	12:40	Éperlan arc-en-ciel	12,6	13,7	-
02-sept	12:40	Éperlan arc-en-ciel	11,7	12,9	-
02-sept	12:40	Éperlan arc-en-ciel	12,0	12,6	-
02-sept	12:40	Éperlan arc-en-ciel	14,1	15,2	-
02-sept	12:40	Éperlan arc-en-ciel	15,6	16,6	-
02-sept	12:40	Éperlan arc-en-ciel	8,9	9,6	-
02-sept	12:40	Éperlan arc-en-ciel	10,5	11,1	-
02-sept	12:40	Éperlan arc-en-ciel	14,5	15,4	-
			Minimum	8,2	8,9
			Maximum	15,6	18,4
			Moyenne	11,6	12,5
			Écartype	1,8	2,1
			n	34	38

Annexe 6 Données brutes des prise à la trappe Alaska, Baie Mitis, été 1999.

Date	Levée	Espèce	Longueur (cm)		Remarques
			à la fourche	totale	
31-août	11:00	Épinoche à 3 épines	-	3,7	-
31-août	11:00	Épinoche à 3 épines	-	3,7	morte
31-août	11:00	Épinoche à 3 épines	-	3,8	-
31-août	11:00	Épinoche à 3 épines	-	3,8	-
31-août	11:00	Épinoche à 3 épines	-	3,9	-
31-août	11:00	Épinoche à 3 épines	-	4,0	-
31-août	11:00	Épinoche à 3 épines	-	2,2	morte
31-août	11:00	Épinoche à 3 épines	-	4,3	plus verte que les autres qui étaient plus argentées
31-août	11:00	Épinoche à 3 épines	-	3,5	-
31-août	11:00	Épinoche à 3 épines	-	3,7	-
31-août	11:00	Épinoche à 3 épines	-	3,7	-
31-août	11:00	Épinoche à 3 épines	-	4,0	-
01-sept	11:00	Épinoche à 3 épines	-	3,5	-
01-sept	11:00	Épinoche à 3 épines	-	3,3	-
01-sept	11:00	Épinoche à 3 épines	-	3,6	-
01-sept	11:00	Épinoche à 3 épines	-	3,7	-
01-sept	11:00	Épinoche à 3 épines	-	3,6	-
01-sept	11:00	Épinoche à 3 épines	-	3,7	-
01-sept	11:00	Épinoche à 3 épines	-	3,4	-
01-sept	11:00	Épinoche à 3 épines	-	3,7	-
01-sept	11:00	Épinoche à 3 épines	-	4,7	-
01-sept	11:00	Épinoche à 3 épines	-	3,2	-
01-sept	11:00	Épinoche à 3 épines	-	3,5	-
01-sept	11:00	Épinoche à 3 épines	-	3,3	-
01-sept	11:00	Épinoche à 3 épines	-	3,6	-
01-sept	11:00	Épinoche à 3 épines	-	3,9	-
01-sept	11:00	Épinoche à 3 épines	-	3,7	-
01-sept	11:00	Épinoche à 3 épines	-	4,1	-
01-sept	11:00	Épinoche à 3 épines	-	4,2	-
02-sept	12:40	Épinoche à 3 épines	-	4,2	-
02-sept	12:40	Épinoche à 3 épines	-	2,2	-
02-sept	12:40	Épinoche à 3 épines	-	1,6	-
02-sept	12:40	Épinoche à 3 épines	-	2,6	-
02-sept	12:40	Épinoche à 3 épines	-	2,0	-
02-sept	12:40	Épinoche à 3 épines	-	3,3	-
02-sept	12:40	Épinoche à 3 épines	-	3,0	-
02-sept	12:40	Épinoche à 3 épines	-	3,5	-
02-sept	12:40	Épinoche à 3 épines	-	3,9	-
02-sept	12:40	Épinoche à 3 épines	-	3,6	-
02-sept	12:40	Épinoche à 3 épines	-	3,5	-
02-sept	12:40	Épinoche à 3 épines	-	2,6	-
02-sept	12:40	Épinoche à 3 épines	-	2,6	-
02-sept	12:40	Épinoche à 3 épines	-	3,6	-
02-sept	12:40	Épinoche à 3 épines	-	3,4	-
02-sept	12:40	Épinoche à 3 épines	-	1,8	-
02-sept	12:40	Épinoche à 3 épines	-	2,3	-
02-sept	12:40	Épinoche à 3 épines	-	3,9	-
02-sept	12:40	Épinoche à 3 épines	-	3,4	-
02-sept	12:40	Épinoche à 3 épines	-	2,0	-
02-sept	12:40	Épinoche à 3 épines	-	3,0	-
02-sept	12:40	Épinoche à 3 épines	-	2,7	-
02-sept	12:40	Épinoche à 3 épines	-	1,8	-
02-sept	12:40	Épinoche à 3 épines	-	2,2	-
				Minimum	1,6
				Maximum	4,7
				Moyenne	3,3
				Écartype	0,7
				n	53

Annexe 6 Données brutes des prise à la trappe Alaska, Baie Mitis, été 1999.

Date	Levée	Espèce	Longueur (cm)		Remarques
			à la fourche	totale	
31-août	11:00	Épinoche à 4 épines	-	5,9	-
31-août	11:00	Épinoche à 4 épines	-	4,1	morte
31-août	11:00	Épinoche à 4 épines	-	4,6	-
31-août	11:00	Épinoche à 4 épines	-	5,2	-
31-août	11:00	Épinoche à 4 épines	-	4,3	-
31-août	11:00	Épinoche à 4 épines	-	3,6	-
31-août	11:00	Épinoche à 4 épines	-	5,1	-
31-août	11:00	Épinoche à 4 épines	-	4,0	morte
31-août	11:00	Épinoche à 4 épines	-	5,2	-
31-août	11:00	Épinoche à 4 épines	-	4,9	-
31-août	11:00	Épinoche à 4 épines	-	4,2	-
31-août	11:00	Épinoche à 4 épines	-	4,6	-
31-août	11:00	Épinoche à 4 épines	-	4,5	-
31-août	11:00	Épinoche à 4 épines	-	4,5	-
31-août	11:00	Épinoche à 4 épines	-	4,0	-
31-août	11:00	Épinoche à 4 épines	-	4,2	queue incomplète
31-août	11:00	Épinoche à 4 épines	-	4,1	-
31-août	11:00	Épinoche à 4 épines	-	5,6	-
31-août	11:00	Épinoche à 4 épines	-	4,3	-
31-août	11:00	Épinoche à 4 épines	-	5,1	-
31-août	11:00	Épinoche à 4 épines	-	4,3	-
01-sept	11:00	Épinoche à 4 épines	-	3,1	-
01-sept	11:00	Épinoche à 4 épines	-	3,6	-
01-sept	11:00	Épinoche à 4 épines	-	4,9	-
01-sept	11:00	Épinoche à 4 épines	-	4,1	-
01-sept	11:00	Épinoche à 4 épines	-	4,9	-
02-sept	12:40	Épinoche à 4 épines	-	4,8	-
02-sept	12:40	Épinoche à 4 épines	-	5,0	-
02-sept	12:40	Épinoche à 4 épines	-	4,2	-
02-sept	12:40	Épinoche à 4 épines	-	4,9	-
02-sept	12:40	Épinoche à 4 épines	-	3,4	-
02-sept	12:40	Épinoche à 4 épines	-	4,2	-
02-sept	12:40	Épinoche à 4 épines	-	4,2	-
			Minimum	3,1	
			Maximum	5,9	
			Moyenne	4,5	
			Écartype	0,6	
			n	33	

Annexe 6 Données brutes des prise à la trappe Alaska, Baie Mitis, été 1999.

Date	Levée	Espèce	Longueur (cm)		Remarques
			à la fourche	totale	
Autres espèces					
31-août	11:00	Plie lisse	-	8	-
31-août	11:00	Plie lisse	-	4,5	-
31-août	11:00	Plie sp.	-	4,6	morte
01-sept	11:00	Squelette	-	9,7	non identifié
01-sept	11:00	Épinoche sp.	-	2,3	-
02-sept	12:40	Fondule barré	-	6,1	-
31-août	11:00	Poulamon	-	11,6	-
31-août	11:00	Poulamon	-	12,7	-
31-août	11:00	Poulamon	-	10,3	-
01-sept	11:00	Poulamon	-	12,6	-
01-sept	11:00	Poulamon	-	11,6	-
02-sept	12:40	Poulamon	-	14,0	-
02-sept	12:40	Poulamon	-	12,2	-
02-sept	12:40	Poulamon	-	11,7	-
02-sept	12:40	Poulamon	-	14,3	-
02-sept	12:40	Poulamon	-	13,5	-
02-sept	12:40	Poulamon	-	11,3	-
02-sept	12:40	Poulamon	-	13,1	-
			Minimum	10,3	
			Maximum	14,3	
			Moyenne	12,4	
			Écartype	1,2	
			n	12	

Annexe 6 Données brutes de la récolte à la puiſe, Baie Mitis, été 1999.

Le 2 ſeptembre (14h55) deux coups de puiſe ont été donnés dans la baie intérieure de l'estuaire de la rivière Mitis. 127 fondules barré ainſi que 11 épinoches sp. et un crangon ont été capturés. Trente fondules ont été mesurés afin de produire un histogramme de fréquence de tailles.

Longueur totale (cm)	
	3,3
	2,7
	3,1
	3,9
	3,2
	3,4
	3,1
	4,1
	3,1
	3,2
	4,2
	3,4
	3,1
	3,4
	3,2
	2,9
	3,6
	2,7
	2,8
	3,2
	3
	4,6
	3,1
	3,2
	2,6
	3
	3
	4,4
	2,4
	3,8
Minimum	2,4
Maximum	4,6
Moyenne	3,3
Écartype	0,5
n	30

Note: Trois eſſais de seine le 31 août vers 15:05 ont permis d'observer des épinoches à trois épines.

Annexe 11 Sommaire de l'exploitation de 1984-99 de la rivière Mitsi (02190), zone Q3 (FAPAO, 1999)

Année	Captures sportives			Jours-pêche	Succès (%)	Taux exploitation	Retrait			Prélèvement en rivière			Passe migratoire			Montaison en rivière			Rg		
	Madeleinaux	Rédibermarins	Total				Madeleinaux	Rédibermarins	Total	Madeleinaux	Rédibermarins	Total	Madeleinaux	Rédibermarins	Total	Madeleinaux	Rédibermarins	Total	Madeleinaux	Nombre Rédibermarins	Total
1984	10	59	69	785	0,09	13%	-	-	20	-	-	89	317	206	523	76	447	523	-	-	434
1985	24	66	90	216	0,11	16%	-	-	16	-	-	106	194	305	559	149	410	559	-	-	453
1986	81	45	106	1 181	0,09	10%	-	-	135	-	-	241	634	450	1084	626	461	1 087	-	-	846
1987	22	43	65	996	0,07	8%	-	-	17	-	-	82	224	558	782	265	517	782	-	-	700
1988	42	48	90	996	0,09	11%	-	-	52	-	-	142	477	314	791	371	424	795	-	-	653
1989	40	90	130	996	0,13	17%	-	-	67	-	-	197	338	428	766	236	530	766	-	-	569
1990	30	27	57	811	0,07	7%	-	-	91	-	-	148	530	280	810	426	384	810	-	-	662
1991	45	87	132	996	0,13	19%	-	-	28	-	-	160	329	327	656	236	457	693	-	-	533
1992	105	157	262	1 747	0,15	22%	-	-	57	-	-	319	684	407	1091	476	712	1 188	-	-	869
1993	178	119	297	1 100	0,27	31%	-	-	6	-	-	303	568	375	943	583	389	972	-	-	669
1994	55	84	139	1 089	0,13	22%	-	-	14	-	55	98	217	381	598	222	401	623	167	303	470
1995	145	28	173	968	0,18	26%	0	34	34	145	62	207	426	198	624	449	225	674	304	163	467
1996	215	77	292	1 136	0,26	26%	0	6	6	215	83	298	670	392	1062	698	415	1 113	483	332	815
1997	71	87	158	1 150	0,14	21%	1	39	40	72	126	198	271	456	727	282	478	760	214	348	562
1998	165	39	204	1 031	0,20	26%	1	5	6	166	44	210	537	238	775	544	241	785	378	197	575
1999	104	53	157	962	0,16	20%	0	0	0	104	53	157	404	357	761	411	369	780	307	316	623

Remarques:

■ Valeur moyenne de 1986 et 1990
 ■ Cible de conservation calculée sur le tronç principal

Annexe 12. Espèces d'oiseaux aquatiques observées par ÉPOQ dans la Baie Mitis entre 1972 et 1999.

Nom commun	Nom latin	Sédentaire	Résidente	Migratrice	Transition	Visite
Plongeon huart	<i>Gavia immer</i>			X		
Plongeon catmarin*	<i>Gavia stellata</i>			X		
Fou de Bassan*	<i>Morus bassanus</i>			X		
Grèbe jougris*	<i>Podiceps griseogen</i>			X		
Cormoran à aigrettes	<i>Phalacrocorax auritus</i>			X		
Butor d'Amérique	<i>Botaurus lentiginosus</i>			X		
Grand Héron*	<i>Ardea herodias</i>			X		
Aigrette tricolore	<i>Egretta tricolor</i>					X
Bihoreau gris	<i>Nycticorax nycticorax</i>					
Ibis falcinelle	<i>Plegadis falcinellus</i>					X
Oie rieuse	<i>Anser albifrons</i>				X	
Oie des neiges*	<i>Chen caerulescens</i>				X	
Bernache cravant*	<i>Branta bernicla</i>				X	
Bernache du Canada	<i>Branta canadensis</i>			X		
Sarcelle à ailes vertes	<i>Anas crecca</i>			X		
Canard noir	<i>Anas rubripes</i>			X		
Canard colvert	<i>Anas platyrhynchos</i>			X		
Canard pilet	<i>Anas acuta</i>			X		
Sarcelle à ailes bleues	<i>Anas discors</i>			X		
Canard souchet	<i>Anas clypeata</i>			X		
Canard chipeau	<i>Anas strepera</i>			X		
Canard d'Amérique	<i>Anas americana</i>			X		
Sarcelle d'hiver	<i>Anas crecca</i>					
Fuligule à collier	<i>Aythya collaris</i>			X		
Fuligule milouinan*	<i>Aythya marila</i>			X		
Petit fuligule*	<i>Somateria affinis</i>			X		
Eider à duvet	<i>Somateria mollissima</i>			X		
Eider à tête grise*	<i>Somateria spectabilis</i>			X		
Canard arlequin*	<i>Hystrionicus</i>			X		
Harelde kakawi*	<i>Clangula hyemalis</i>			X		
Macreuse noire*	<i>Melannita nigra</i>			X		
Macreuse à front blanc*	<i>Melannita perspicillata</i>			X		
Macreuse brune*	<i>Melannita fusca</i>			X		
Garrot à œil d'or	<i>Bucephala clangula</i>			X		
Garrot d'Islande*	<i>Bucephala islandica</i>				X	
Petit Garot*	<i>Bucephala albeola</i>			X		
Harle couronné	<i>Lophodytes cucullatus</i>			X		
Grand Harle	<i>Mergus merganser</i>			X		
Harle huppé	<i>Mergus serrator</i>			X		
Balbuzard pêcheur	<i>Pandion haliaetus</i>			X		
Foulque d'Amérique*	<i>Fulica americana</i>			X		
Pluvier argenté	<i>Pluvialis squatarola</i>				X	
Pluvier bronzé	<i>Pluvialis dominica</i>				X	
Pluvier semipalmé	<i>Charadrius semipalmetus</i>			X		
Pluvier kildir	<i>Charadrius vociferus</i>			X		
Grand Chevalier	<i>Tringa melanoleuca</i>			X		
Petit Chevalier*	<i>Tringa flavipes</i>			X		
Chevalier solitaire	<i>Tringa solitaria</i>			X		
Chevalier grivelé	<i>Actitis macularia</i>			X		
Courlis corlieu	<i>Numenius phaeopus</i>				X	
Tournepierrre à collier	<i>Arenaria interpres</i>				X	
Bécasseau maubèche	<i>Caladris canatus</i>				X	
Bécasseau sanderling	<i>Caladris alba</i>				X	
Bécasseau semipalmé*	<i>Caladris pusilla</i>			X		
Bécasseau minuscule*	<i>Caladris minutilla</i>			X		
Bécasseau à croupion blanc	<i>Caladris fuscicollis</i>				X	
Bécasseau à poitrine cendrée	<i>Caladris melanotos</i>				X	
Bécasseau violet	<i>Caladris maritima</i>				X	
Bécasseau variable	<i>Caladris alpina</i>				X	
Bécasseau roux*	<i>Limnodromus griseus</i>			X		
Bécassine des marais	<i>Gallinago gallinago</i>			X		
Bécasse d'Amérique	<i>Scolapax minor</i>			X		
Mouette de Bonaparte*	<i>Larus philadelphia</i>			X		
Goéland à bec cerclé	<i>Larus delawarensis</i>			X		
Goéland argenté	<i>Larus argentatus</i>			X		
Goéland arctique*	<i>Larus glaucoides</i>			X		
Goéland bourgmestre*	<i>Larus hyperboreus</i>			X		
Goéland marin	<i>Larus marinus</i>					
Mouette tridactyle	<i>Rissa tridactyla</i>			X		
Martin-pêcheur d'Amérique	<i>Ceryle alcyon</i>			X		
Guillemot à miroir	<i>Cephus grylle</i>			X		

Note : Le statut de ces espèces a été établi à partir de celui énoncé par Gauthier et Aubry (1996).

* Ces oiseaux s'accouplent en dehors de l'aire d'étude, soit ailleurs au Québec.

Annexe 13. Espèces d'oiseaux terrestres observées par ÉPOQ dans la Baie Mitis entre 1972 et 1999.

Nom commun	Nom latin	Sédentaire	Résidente	Migratrice	Transition	Visite
Busard Saint-Martin	<i>Circus cyaneus</i>			X		
Faucon émerillon	<i>Falco columbarius</i>			X		
Faucon pèlerin	<i>Falco peregrinus</i>			X		
Faucon gerfaut	<i>Falco rusticolus</i>			X		
Busard Saint-Martin	<i>Circus cyaneus</i>			X		
Faucon émerillon	<i>Falco columbarius</i>			X		
Faucon pèlerin	<i>Falco peregrinus</i>			X		
Faucon gerfaut	<i>Falco rusticolus</i>			X		
Épervier brun	<i>Accipiter striatus</i>			X		
Petit Buse	<i>Buteo platypterus</i>			X		
Buse à queue rousse	<i>Buteo jamaicensis</i>			X		
Buse pattue	<i>Buteo lagopus</i>			X		
Crécerelle d'Amérique	<i>Falco sparverius</i>			X		
Gélinotte huppée	<i>Bonasa umbellus</i>	X				
Pigeon biset	<i>Columba livia</i>	X				
Tourterelle triste	<i>Zenaida macroura</i>			X		
Harfang des neiges	<i>Nyctea scandiaca</i>		X			
Chouette épervière	<i>Surnia ulula</i>		X			
Martinet ramoneur	<i>Chaetura pelagica</i>			X		
Colibri à gorge rubis	<i>Archilocus colubris</i>			X		
Pic mineur	<i>Picoides pubescens</i>		X			
Pic chevelu	<i>Picoides villosus</i>		X			
Pic tridactyle	<i>Picoides tridactylus</i>		X			
Pic flamboyant	<i>Colaptes auratus</i>			X		
Pioui de l'Est	<i>Contopus virens</i>			X		
Moucherolle à ventre jaune	<i>Empidonax flaviventris</i>			X		
Moucherolle des aulnes	<i>Empidonax alnorum</i>			X		
Moucherolle tchébec	<i>Empidonax minimus</i>			X		
Tyran tritri	<i>Tyrannus tyrannus</i>			X		
Hirondelle bicolore	<i>Tachycineta</i>			X		
Hirondelle de rivage	<i>Riparia riparia</i>			X		
Hirondelle rustique	<i>Hirundo rustica</i>			X		
Mésangeai du Canada	<i>Perisoreus canadensis</i>		X			
Geai bleu	<i>Cyanocitta cristata</i>		X			
Corneille d'Amérique	<i>Corvus brachyrhynchos</i>			X		
Grand Corbeau	<i>Corvus corax</i>	X				
Alouette hausse-col	<i>Eremophila alpestris</i>					
Mésange à tête noire	<i>Parus atricapilus</i>		X			
Mésange à tête brune	<i>Parus hudsonicus</i>		X			
Sitetelle à poitrine rousse	<i>Sitta canadensis</i>		X			
Sittelle à poitrine blanche	<i>Sitta carolinensis</i>	X				
Grimpereau brun	<i>Certhia americana</i>			X		
Troglodyte mignon	<i>Troglodyte troglodytes</i>			X		
Roitelet à couronne dorée	<i>Regulus satrapa</i>			X		
Roitelet à couronne rubis	<i>Regulus calendula</i>			X		
Grive fauve	<i>Catharus fuscescens</i>			X		
Grive à dos olive	<i>Catharus ustulatus</i>			X		
Merle d'Amérique	<i>Urdu migratorius</i>			X		
Moqueur chat	<i>Dumetella carolinensis</i>			X		
Pipit d'Amérique	<i>Anthus rubescens</i>			X		
Jaseur boréal	<i>Bombycilla garrulus</i>					X
Jaseur des cèdres	<i>Bombycilla cedrorum</i>			X		
Pie-grièche grise	<i>Lanius excubitor</i>		X			
Étourneau sansonnet	<i>Strunus vulgaris</i>			X		
Viréo à tête bleue	<i>Viréo solitarius</i>			X		
Viréo de Philadelphie	<i>Vireo philadelphicus</i>			X		
Viréo aux yeux rouges	<i>Vireo olivaceus</i>			X		
Paruline obscure	<i>Vermivora peregrina</i>			X		
Paruline à joues grises	<i>Vermivora ruficapilla</i>			X		
Paruline à collier	<i>Parula americana</i>			X		
Paruline jaune	<i>Dendroica petechia</i>			X		
Paruline à tête cendrée	<i>Dendroica magnolia</i>			X		
Paruline tigrée	<i>Dendroica tigrina</i>			X		
Paruline bleue	<i>Dendroica caerulescens</i>			X		
Paruline à croupion jaune	<i>Dendroica coronata</i>			X		
Paruline des pins	<i>Dendroica pinus</i>			X		
Paruline à poitrine baie	<i>Dendroica castanea</i>			X		
Paruline rayée	<i>Dendroica striata</i>			X		
Paruline noir et blanc	<i>Mniotilta varia</i>			X		
Paruline flamboyante	<i>Setophaga ruticilla</i>			X		
Paruline couronnée	<i>Seiurus aurocapillus</i>			X		
Paruline des ruisseaux	<i>Seiurus norveboracensis</i>			X		
Paruline triste	<i>Oporornis philadelphia</i>			X		
Paruline masquée	<i>Geothlypis trichas</i>			X		
Paruline du Canada	<i>Wilsonia canadensis</i>			X		
Tangara à tête rouge	<i>Piranga ludoviciana</i>					X
Cardinal à poitrine rose	<i>Pheucticus ludovicianus</i>			X		
Bruant hudsonien	<i>Spizella arborea</i>			X		

Annexe 13. Espèces d'oiseaux terrestres observées par ÉPOQ dans la Baie Mitis entre 1972 et 1999 (suite).

Nom commun	Nom latin	Sédentaire	Résidente	Migratrice	Transition	Visite
Bruant familier	<i>Spizella passerina</i>			X		
Bruant vespéral	<i>Poocetes gramineus</i>			X		
Bruant des prés	<i>Passerculus sandwichensis</i>			X		
Bruant fauve	<i>Passerella iliaca</i>			X		
Bruant chanteur	<i>Melospiza melodia</i>			X		
Bruant de Lincoln	<i>Melospiza lincolnii</i>			X		
Bruant à gorge blanche	<i>Zonotrichia albicollis</i>			X		
Bruant à couronne blanche	<i>Zonotrichia leucophrys</i>				X	
Bruant des neiges	<i>Plectrophenax nivalis</i>			X		
Junco ardoisé	<i>Junco hyemalis</i>			X		
Goglu des prés	<i>Dolichonyx oryzivorus</i>			X		
Carouge à épaulettes	<i>Agelaius phoeniceus</i>			X		
Sturnelle des prés	<i>Strunelle magna</i>			X		
Quiscale bronzé	<i>Quiscalus quiscula</i>			X		
Vacher a tête brune	<i>Molothrus ater</i>			X		
Dur-bec des pins	<i>Pinicola enucleator</i>		X			
Roselin pourpré	<i>Carpodacus purpureus</i>			X		
Bec-croisé bifascié	<i>Loxia leucoptera</i>		X			
Sizerin flammé	<i>Carduelis flammea</i>		X			
Tarin des pins	<i>Carduelis pinus</i>		X			
Chardonneret jaune	<i>Carduelis tristis</i>			X		
Gros-bec errant	<i>Coccothraustes vespertinus</i>		X			
Moineau domestique	<i>Passer domesticus</i>	X				

Note : Le statut de ces espèces a été établi à partir de celui énoncé par Gauthier et Aubry (1996).