

Tableau de détermination des facteurs de pondérations pour chaque composante

Fonctions écologiques	Forêt	Arbuste	Herbiers	Coupe forestière	Pâturage	Culture	Sol nu	Socle rocheux	Infrastructure
● Rétention: sédiments, nutriments, contaminants	7	7	7	5	5	3	1	1	1
● Stabilisation des berges	7	5	3	3	1	1	1	7	1
● Protection contre l'érosion des sols	7	5	3	5	3	1	1	7	3
● Régularisation de la température du cours d'eau	7	5	1	1	1	1	1	1	1
● Réduction de l'évapotranspiration	7	5	5	5	3	1	1	1	1
● Limite de la productivité autochtone* du cours d'eau	7	5	3	1	1	1	1	1	1
● Source d'apports allochtone* au cours d'eau	7	7	7	3	1	1	1	1	1
● Régularisation de l'hydrosystème et recharge de la nappe phréatique	7	5	1	1	1	1	1	1	1
● Création d'habitats dans le cours d'eau (substrat, abris, refuge)	7	5	3	3	1	1	1	1	3
● Maintien de la biodiversité aquatique et terrestre	7	7	5	3	3	1	1	1	1
● Préservation de l'habitat naturel	7	7	7	3	3	3	3	7	1
Potentiel réel:(potentiel maximal = 77)	77	63	45	33	23	15	13	29	15
Facteur de pondération	10	8,2	5,8	4,3	3	1,9	1,7	3,8	1,9

La valeur 7 est inscrite lorsque le type de recouvrement assume parfaitement la fonction écologique présentée.

La valeur 5 est inscrite lorsque le type de recouvrement est relativement bon.

La valeur 3 est inscrite lorsque le potentiel pour la préservation de la fonction n'est que moyen.

La valeur 1 est inscrite lorsque le maintien est faible ou peu probable.

Créé par la direction des écosystèmes aquatiques, Ministère de l'Environnement et de la Faune

Résultats de l'Indice de Qualité des Bandes Riveraines (IQBR)

N° bande riveraine	Arbre (%)	Arbuste (%)	Herbier (%)	Coupe Forestière (%)	Pâture (%)	Culture (%)	Sol Nu (%)	Socle rocheux (%)	Infrastructure (%)	IQBR FINAL	% Erosion	Pente <9=1 >9<30=2 >30=3	Largeur de la B.R. (m) <0,5=1 >0,5<1=2 >1<2=3 >3=4	Canalisation
8150	25	70	0	0	0	0	0	0	5	8,335	5	3	4	10
8149	20	30	50	0	0	0	0	0	0	7,36	0	3	4	10
8148	90	10	0	0	0	0	0	0	0	9,82	0	2	4	10
8147	90	10	0	0	0	0	0	0	0	9,82	0	2	4	10
8146	5	5	5	0	0	85	0	0	0	2,815	0	3	3	60
8145	5	5	5	0	85	0	0	0	0	3,75	0	3	3	60
8144	0	0	5	0	0	95	0	0	0	2,095	25	3	3	60
8143	0	0	5	0	95	0	0	0	0	3,14	25	3	3	60
8142	1	5	5	0	60	29	0	0	0	3,151	50	3	3	80
8141	1	5	5	0	89	0	0	0	0	3,47	50	3	3	80
8140	0	3	2	0	95	0	0	0	0	3,212	0	3	3	80
8139	0	3	2	0	0	95	0	0	0	2,167	0	3	3	80
8138	0	10	0	0	45	45	0	0	0	3,025	10	3	3	80
8137	0	10	2	0	44	44	0	0	0	3,092	0	3	3	80
8136	0	5	0	0	0	95	0	0	0	2,215	0	3	3	80
8135	0	5	1	0	0	94	0	0	0	2,254	0	3	4	80
8134	2	2	1	0	0	95	0	0	0	2,227	0	3	4	80
8133	50	3	1	0	0	46	0	0	0	6,178	0	3	4	80
8132	0	4	1	0	0	95	0	0	0	2,191	0	3	4	80
8131	100	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	3	4	80
8130	0	5	0	0	0	95	0	0	0	2,215	10	3	4	80
8129	100	0	0	0	0	0	0	0	0	10	15	3	4	80
8128	0	3	2	0	0	95	0	0	0	2,167	0	3	4	80
8127	80	20	0	0	0	0	0	0	0	9,64	0	3	4	80
8126	1	4	0	0	0	95	0	0	0	2,233	0	3	4	80

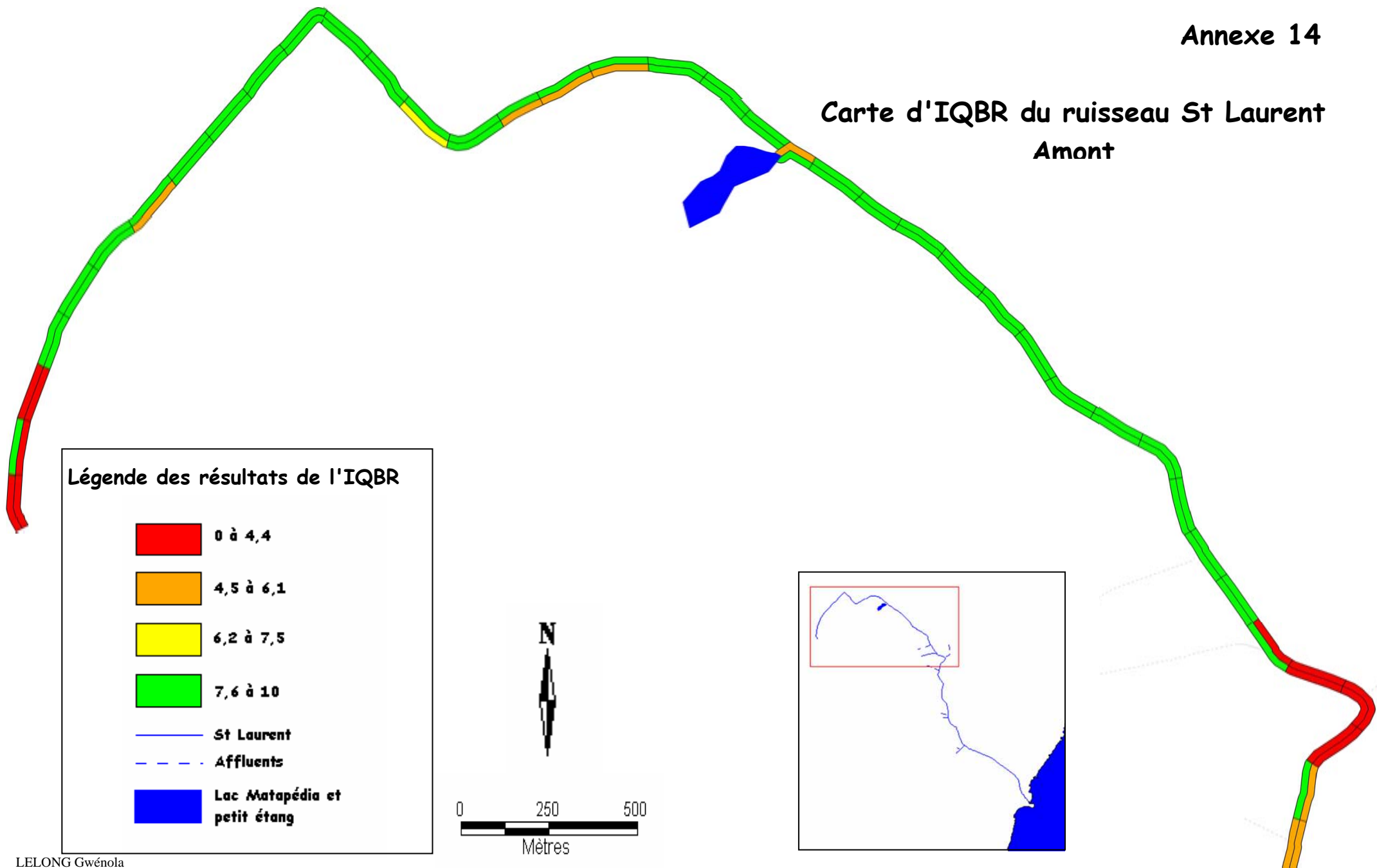
8125	80	20	0	0	0	0	0	0	0	0	9,64	0	3	4	80
8124	2	3	0	0	0	95	0	0	0	0	2,251	0	3	4	80
8123	70	30	0	0	0	0	0	0	0	0	9,46	0	3	4	80
8122	1	3	1	0	0	95	0	0	0	0	2,209	0	3	4	80
8121	90	10	0	0	0	0	0	0	0	0	9,82	0	3	4	10
8120	1	3	1	0	0	95	0	0	0	0	2,209	0	3	4	10
8119	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	3	4	10
8118	20	30	10	0	0	40	0	0	0	0	5,8	0	3	4	10
8117	50	35	15	0	0	0	0	0	0	0	8,74	0	3	4	10
8116	80	20	0	0	0	0	0	0	0	0	9,64	0	3	4	10
8115	30	10	10	0	0	50	0	0	0	0	5,35	0	3	3	10
8114	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	3	4	10
8113	10	10	10	0	0	70	0	0	0	0	3,73	0	2	3	10
8112	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	3	4	10
8111	5	5	5	0	0	85	0	0	0	0	2,815	5	3	2	10
8110	50	5	5	0	0	35	0	0	5	5	6,46	10	3	4	10
8109	5	10	5	0	75	0	0	0	5	5	3,955	5	3	1	10
8108	25	5	0	0	70	0	0	0	0	0	5,01	0	3	4	10
8107	10	5	10	0	75	0	0	0	0	0	4,24	0	3	2	10
8106	40	5	0	0	55	0	0	0	0	0	6,06	0	3	4	10
8105	90	10	0	0	0	0	0	0	0	0	9,82	0	3	4	10
8104	40	20	0	0	0	40	0	0	0	0	6,4	0	3	4	10
8103	90	10	0	0	0	0	0	0	0	0	9,82	0	3	4	10
8102	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	2	4	15
8101	60	20	0	0	20	0	0	0	0	0	8,24	0	2	4	15
8100	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	3	4	10
8099	60	40	0	0	0	0	0	0	0	0	9,28	0	2	4	10
8098	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	3	4	10
8097	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	3	4	10
8096	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	3	4	10
8095	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	3	4	10
8094	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	3	4	10
8093	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	3	4	10
8092	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	3	4	10
8091	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	3	4	10
8090	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	3	4	10

8089	70	15	0	0	0	15	0	0	0	8,515	0	2	4	10
8088	0	2	3	0	0	95	0	0	0	2,143	1	3	3	10
8087	0	2	3	0	0	95	0	0	0	2,143	1	2	3	10
8086	0	4	1	0	0	95	0	0	0	2,191	0	2	3	10
8085	0	4	1	0	0	95	0	0	0	2,191	0	2	3	10
8084	45	4	1	0	0	50	0	0	0	5,836	0	2	4	10
8083	45	4	1	0	0	50	0	0	0	5,836	0	2	4	10
8082	95	5	0	0	0	0	0	0	0	9,91	0	2	4	10
8081	40	10	0	0	0	50	0	0	0	5,77	0	3	4	10
8080	5	10	0	0	0	85	0	0	0	2,935	0	2	4	10
8079	4	11	0	0	0	85	0	0	0	2,917	0	2	3	10
8078	0	5	0	0	0	95	0	0	0	2,215	30	3	2	10
8077	0	3	2	0	0	95	0	0	0	2,167	30	3	4	10
8076	0	5	0	0	0	95	0	0	0	2,215	25	2	3	10
8075	1	4	0	0	0	95	0	0	0	2,233	25	2	3	10
8074	97	3	0	0	0	0	0	0	0	9,946	10	1	4	10
8073	2	1	2	0	0	95	0	0	0	2,203	5	2	3	10
8072	95	5	0	0	0	0	0	0	0	9,91	5	2	4	10
8071	95	5	0	0	0	0	0	0	0	9,91	5	2	4	10
8070	97	3	0	0	0	0	0	0	0	9,946	5	2	4	10
8069	97	3	0	0	0	0	0	0	0	9,946	5	3	4	10
8068	97	3	0	0	0	0	0	0	0	9,946	10	2	4	10
8067	97	3	0	0	0	0	0	0	0	9,946	10	2	4	10
8066	98	2	0	0	0	0	0	0	0	9,964	20	2	4	10
8065	98	2	0	0	0	0	0	0	0	9,964	25	2	4	10
8064	98	2	0	0	0	0	0	0	0	9,964	15	2	4	10
8063	98	2	0	0	0	0	0	0	0	9,964	10	2	4	10
8062	95	5	0	0	0	0	0	0	0	9,91	10	3	4	10
8061	95	5	0	0	0	0	0	0	0	9,91	5	1	4	10
8060	95	5	0	0	0	0	0	0	0	9,91	5	1	4	10
8059	95	5	0	0	0	0	0	0	0	9,91	2	2	4	10
8058	60	5	0	35	0	0	0	0	0	7,915	5	2	2	10
8057	95	5	0	0	0	0	0	0	0	9,91	5	2	4	10
8056	95	5	0	0	0	0	0	0	0	9,91	0	3	4	10
8055	65	5	0	30	0	0	0	0	0	8,2	0	2	1	10
8054	70	5	0	25	0	0	0	0	0	8,485	35	2	4	10
8053	90	10	0	0	0	0	0	0	0	9,82	45	2	4	10








8052	98	2	0	0	0	0	0	0	0	0	9,964	50	3	4	10
8051	95	5	0	0	0	0	0	0	0	0	9,91	50	3	4	10
8050	98	2	0	0	0	0	0	0	0	0	9,964	35	3	4	10
8049	98	2	0	0	0	0	0	0	0	0	9,964	30	3	4	10
8048	98	2	0	0	0	0	0	0	0	0	9,964	10	3	4	10
8047	98	2	0	0	0	0	0	0	0	0	9,964	20	3	4	10
8046	97	3	0	0	0	0	0	0	0	0	9,946	15	3	4	10
8045	30	5	0	65	0	0	0	0	0	0	6,205	20	3	4	10
8044	98	2	0	0	0	0	0	0	0	0	9,964	10	3	4	10
8043	98	2	0	0	0	0	0	0	0	0	9,964	10	3	4	10
8042	95	5	0	0	0	0	0	0	0	0	9,91	5	2	4	10
8041	97	3	0	0	0	0	0	0	0	0	9,946	15	2	4	10
8040	80	20	0	0	0	0	0	0	0	0	9,64	10	2	4	10
8039	60	40	0	0	0	0	0	0	0	0	9,28	15	2	4	10
8038	5	5	0	90	0	0	0	0	0	0	4,78	10	3	3	10
8037	95	5	0	0	0	0	0	0	0	0	9,91	10	3	4	10
8036	10	5	0	85	0	0	0	0	0	0	5,065	50	2	2	10
8035	60	40	0	0	0	0	0	0	0	0	9,28	15	2	4	10
8034	10	5	0	85	0	0	0	0	0	0	5,065	35	3	3	10
8033	80	20	0	0	0	0	0	0	0	0	9,64	30	3	4	10
8032	60	10	0	30	0	0	0	0	0	0	8,11	40	3	3	10
8031	60	10	0	30	0	0	0	0	0	0	8,11	45	3	4	10
8030	30	10	0	60	0	0	0	0	0	0	6,4	45	3	4	10
8029	60	10	0	30	0	0	0	0	0	0	8,11	30	3	4	10
8028	90	10	0	0	0	0	0	0	0	0	9,82	45	3	4	10
8027	95	5	0	0	0	0	0	0	0	0	9,91	40	3	4	10
8026	85	15	0	0	0	0	0	0	0	0	9,73	25	3	4	10
8025	85	15	0	0	0	0	0	0	0	0	9,73	15	3	4	10
8024	80	20	0	0	0	0	0	0	0	0	9,64	30	2	4	10
8023	20	80	0	0	0	0	0	0	0	0	8,56	25	1	4	10
8022	95	5	0	0	0	0	0	0	0	0	9,91	20	2	4	10
8021	95	5	0	0	0	0	0	0	0	0	9,91	15	2	4	10
8020	85	15	0	0	0	0	0	0	0	0	9,73	20	3	4	10
8019	95	5	0	0	0	0	0	0	0	0	9,91	15	3	4	10
8018	90	10	0	0	0	0	0	0	0	0	9,82	30	3	4	10
8017	90	10	0	0	0	0	0	0	0	0	9,82	30	3	4	10

8016	40	5	0	0	0	55	0	0	0	5,455	30	3	3	10
8015	95	5	0	0	0	0	0	0	0	9,91	20	3	4	10
8014	90	10	0	0	0	0	0	0	0	9,82	30	3	4	10
8013	90	10	0	0	0	0	0	0	0	9,82	35	3	4	10
8012	90	10	0	0	0	0	0	0	0	9,82	30	3	4	10
8011	90	10	0	0	0	0	0	0	0	9,82	25	3	4	10
8010	90	10	0	0	0	0	0	0	0	9,82	30	2	4	10
8009	90	10	0	0	0	0	0	0	0	9,82	30	3	4	10
8008	5	10	0	0	85	0	0	0	0	3,87	35	3	4	10
8007	5	10	0	0	0	85	0	0	0	2,935	35	3	4	10
8006	0	10	0	0	0	90	0	0	0	2,53	35	3	4	10
8005	90	10	0	0	0	0	0	0	0	9,82	35	3	4	10
8004	10	10	0	0	0	80	0	0	0	3,34	40	3	4	10
8003	5	10	0	0	0	85	0	0	0	2,935	40	3	4	10

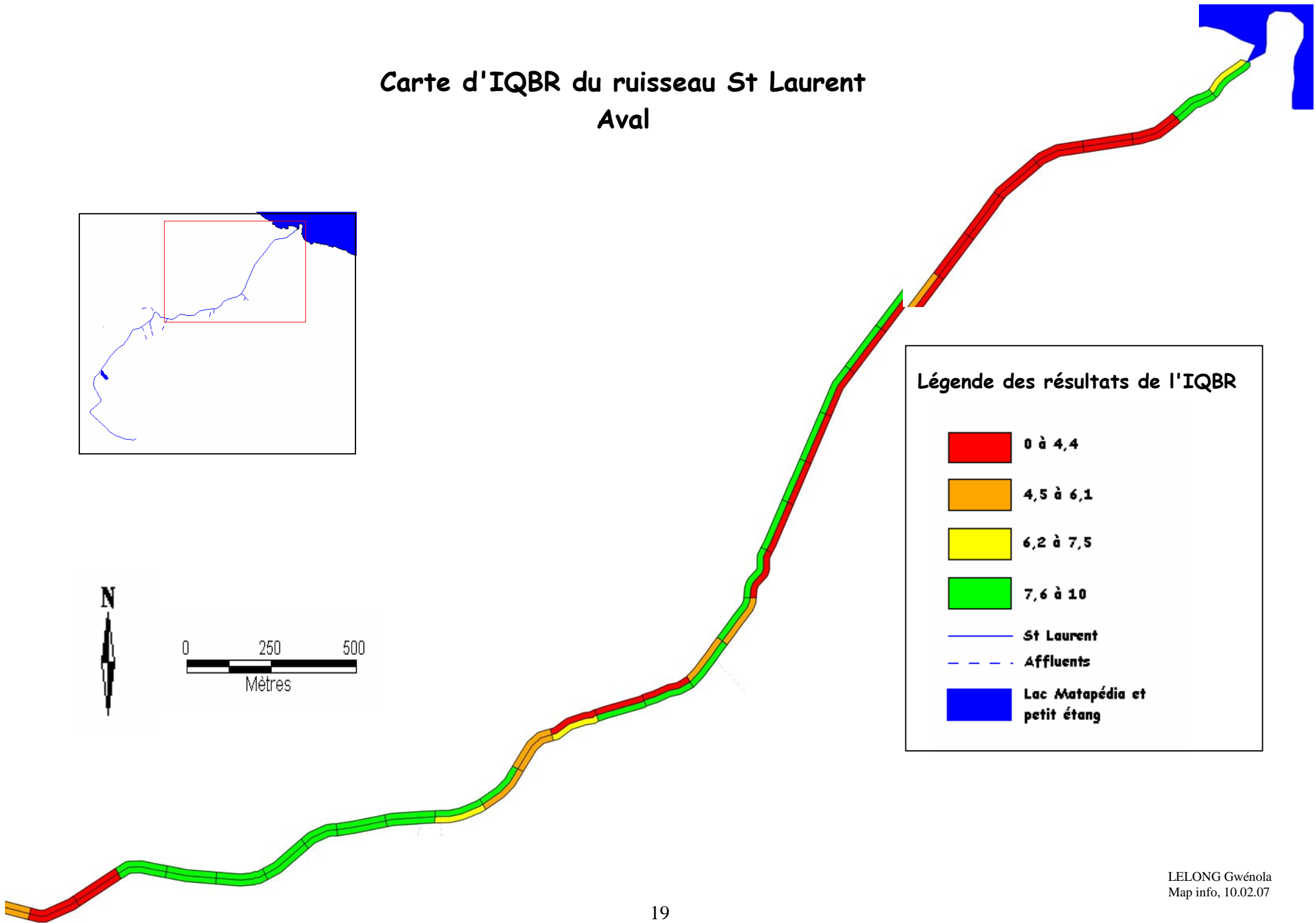
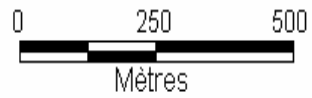
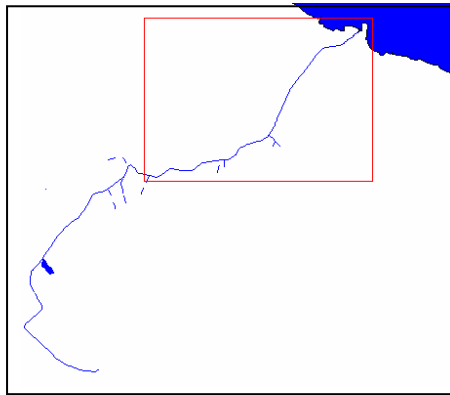
Carte d'IQBR du ruisseau St Laurent Amont










Légende des résultats de l'IQBR

	0 à 4,4
	4,5 à 6,1
	6,2 à 7,5
	7,6 à 10
	St Laurent
	Affluents
	Lac Matapédia et petit étang

Carte d'IQBR du ruisseau St Laurent Aval



Légende des résultats de l'IQBR

	0 à 4,4
	4,5 à 6,1
	6,2 à 7,5
	7,6 à 10
	St Laurent
	Affluents
	Lac Matapédia et petit étang

**Fiche d'abréviation utilisée sur le terrain
pour caractériser la flore riveraine**

Annexe 16

Abréviation	Nom Vernaculaire	Nom scientifique
SAL	Saule sp	<i>Salix sp</i>
AUR	Aulne rugueux	<i>Alnus rugosa</i>
BEP	Bouleau nain	<i>Betula pumila</i>
COC	Noisetier à long bec	<i>Corylus cornuta</i>
PRP	Cerisier pensylvanie	<i>Prunus pensilvanicus</i>
PRV	Cerisier de virginie	<i>Prunus virginiana</i>
AME	Amélanchier	<i>Amelanchier arborea</i>
SOR	Sorbier d'Amérique	<i>Sorbus sp</i>
COR	Cornouiller stolonifère	<i>Cornus stolonifera</i>
THO	Thuja occidental	<i>Thuja occendentalis</i>
EPB	Epinette blanche	<i>Picea glauca</i>
MEL	Melèze laricin	<i>Larix laricina</i>
BOP	Bouleau à papier	<i>Betula papyrifera</i>
PET	Peuplier faux tremble	<i>Populus tremuloides</i>
PEB	Peuplier baumier	<i>Populus balsamifera</i>
FRN	Frènes noir	<i>Fraxinus nigra</i>
ERE	Erable à épis	<i>Acer spicatum</i>
SAB	Sapin baumier	<i>Abies balsamea</i>