



ORE
"petits Fleuves Côtiers"



Comité Scientifique Station de Cerisel Site de l'Oir Résultats 2010



ALIMENTATION
AGRICULTURE
ENVIRONNEMENT



Comité Scientifique
Station de Cerisel
Site de l'Oir
15 mars 2011



Ordre du jour :

Bilan des activités menées sur la station de piégeage et du site de l'Oir
Présentation de l'ORE
Actions prévues en 2011
Questions diverses.

Invités :

Ms. les Présidents des AAPPMA de Ducey et de St Hilaire du Harcouët
M. le Maire de Ducey
Mme le Chef de service « Milieux naturels, Eaux et Paysages », Direction
Développement Durable, Région Basse-Normandie
M. ou Mme le représentant du SAGE Sélune
M. le Chef de service « Ressources Naturelles, Mer et Paysages ». Direction Régionale.
M. le Chef de service « Milieux Aquatiques et Agriculture », Agence de l'eau
M. le Technicien de rivière en charge du secteur

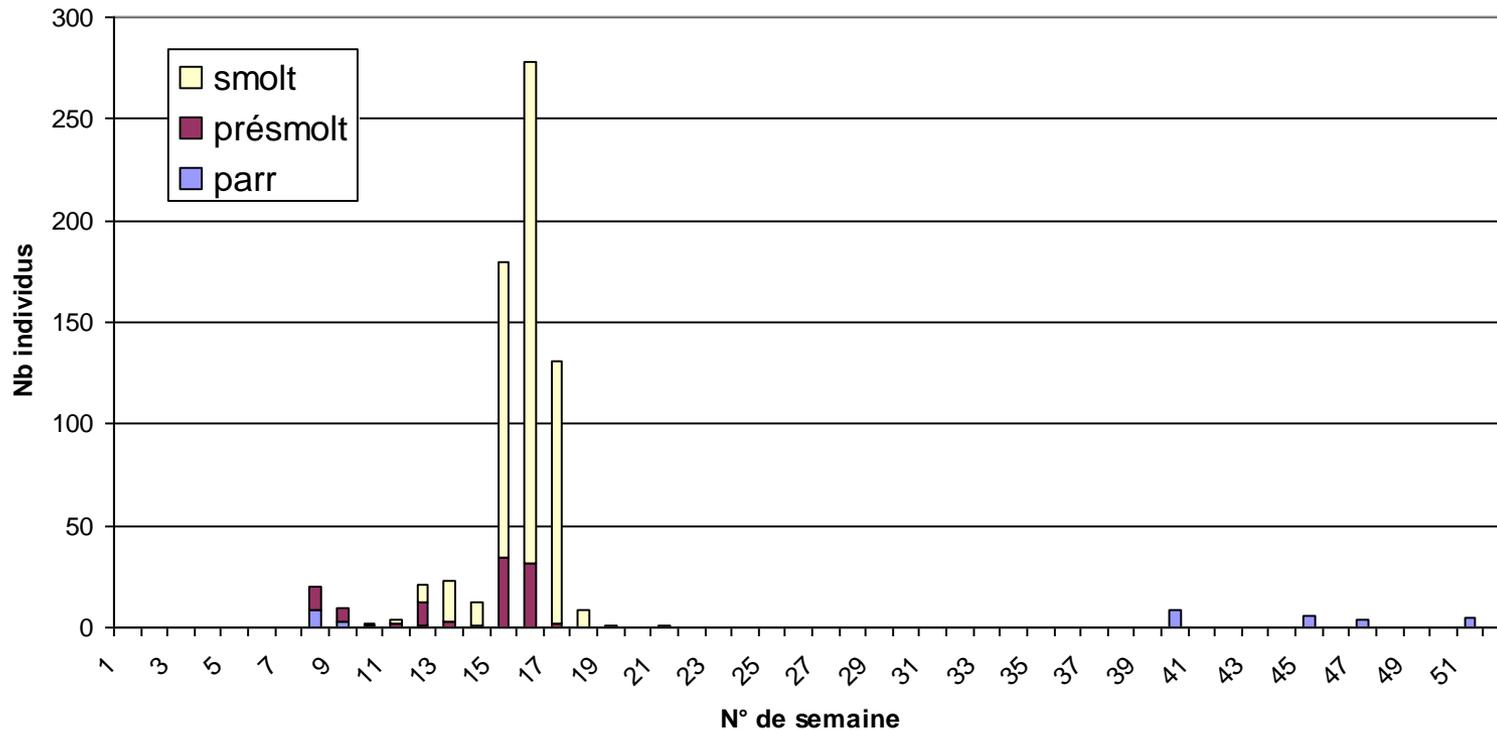
ALIMENTATION
AGRICULTURE
ENVIRONNEMENT





**Bilan de la station de contrôle
des poissons migrateurs
et des inventaires piscicoles**

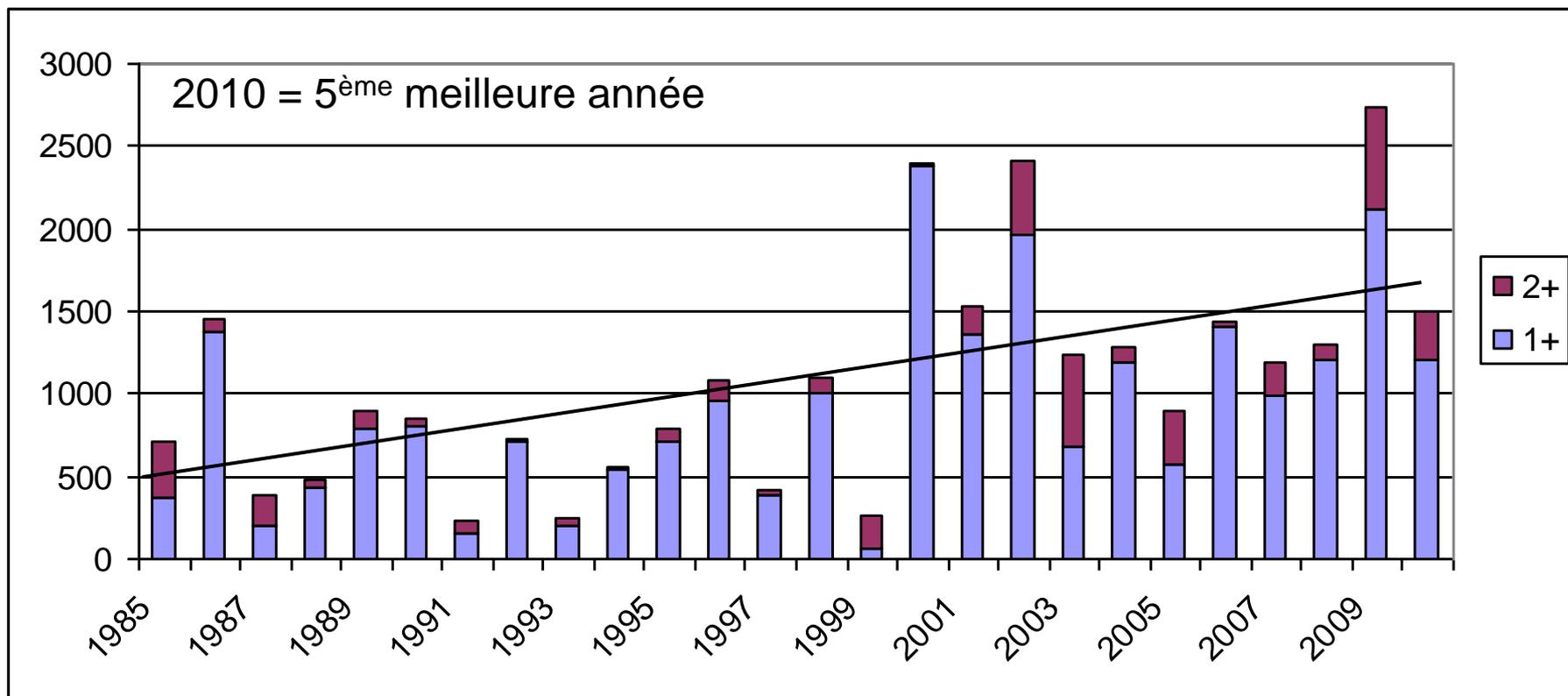
Dévalaison des juvéniles de saumons sur l'Oir à la station de Cerisel



- 2 classes d'âge : 80,4% de 1 an et 19,6% de 2 ans

Âge	1+	2+	Total
Capturés	560	137	697
Estimés	1211	295	1506
Longueur Fourche	128,7	146,7	132,8

Evolution du nombre de juveniles de saumons estimés dévalant sur l'Oir par classes d'âge entre 1985 et 2010



Adultes Saumons

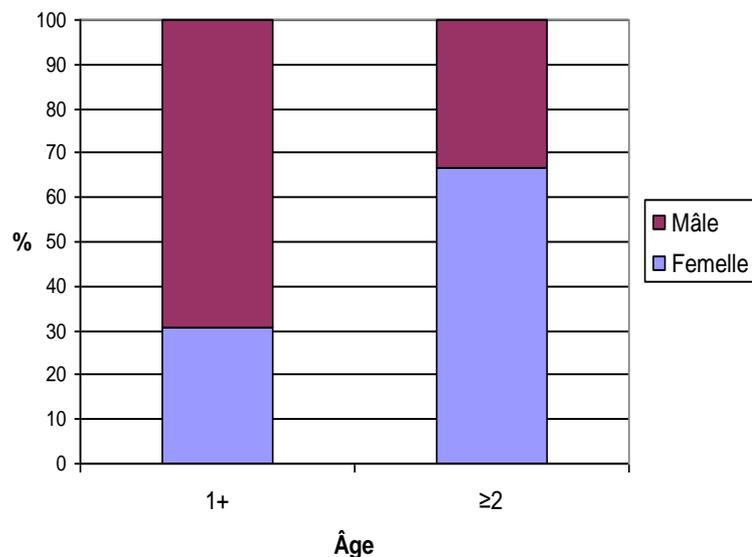
ORE
"petits Fleuves Côtiers"

Capturés au piège de Cerisel : 71

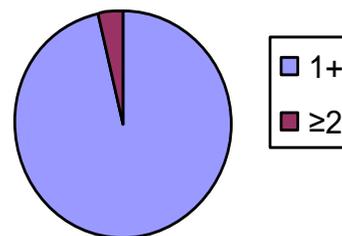
Estimés : **485** (à la date du 24/02/2011)

% classes d'âge de mer

Sexe ratio par classe d'âge de mer

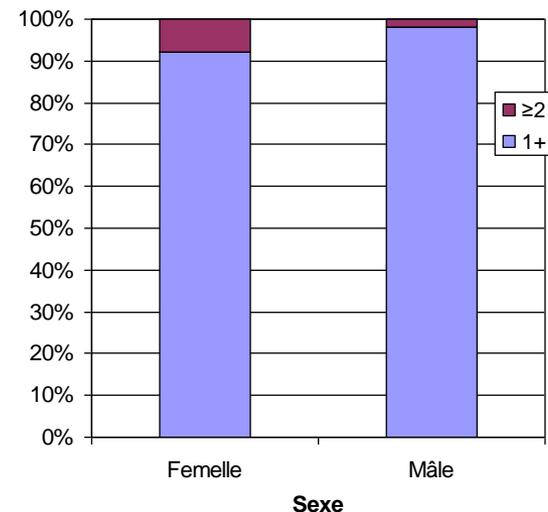


	1+	≥2
Femelle	30,5%	66,7%
Mâle	69,5%	33,3%
Total	96,3%	3,7%



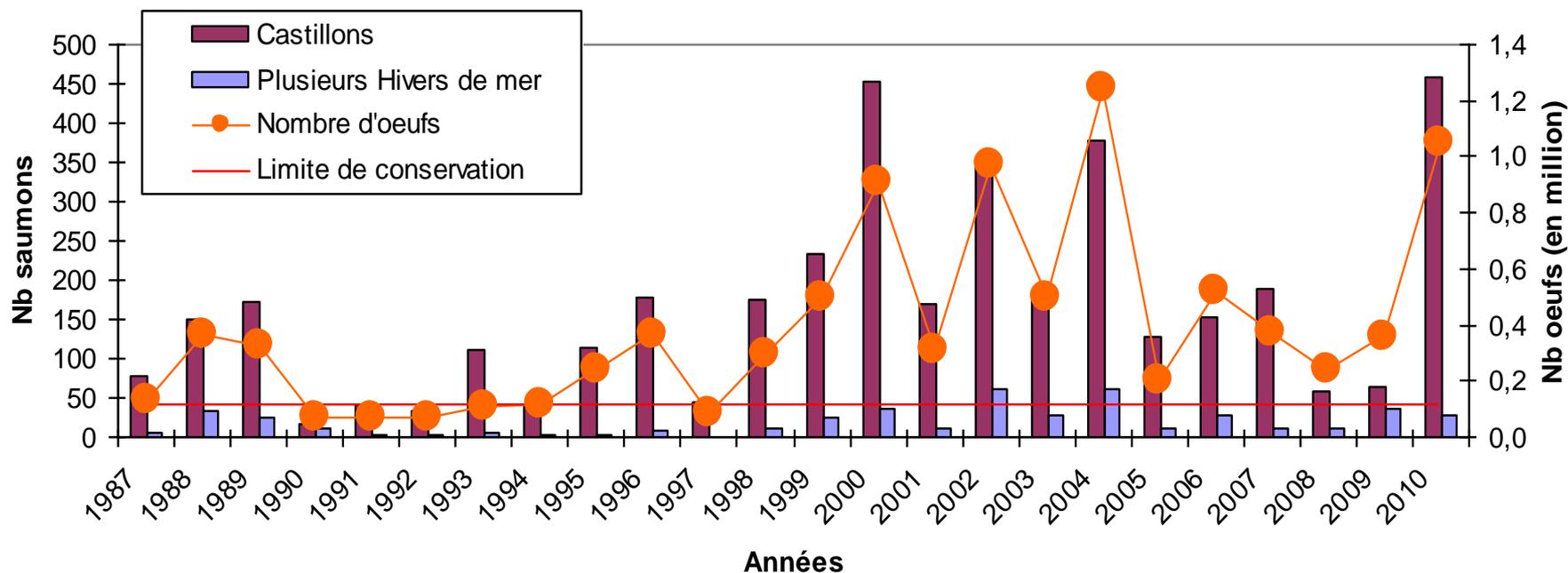
96,3% de
Castillons

Classes d'âge par sexe

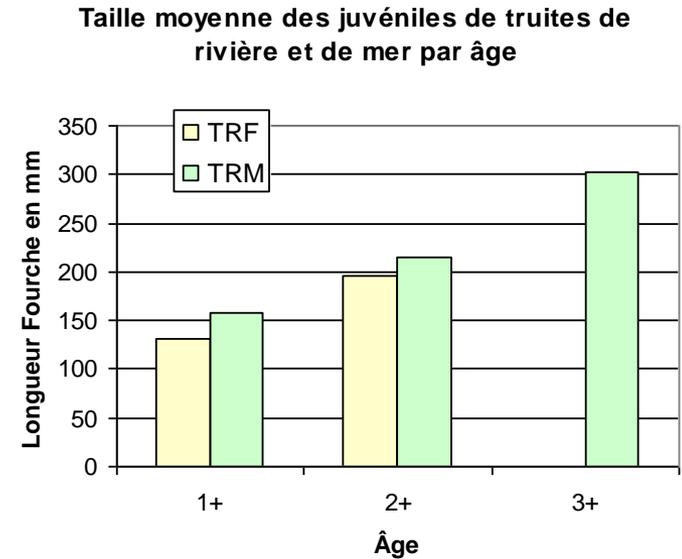
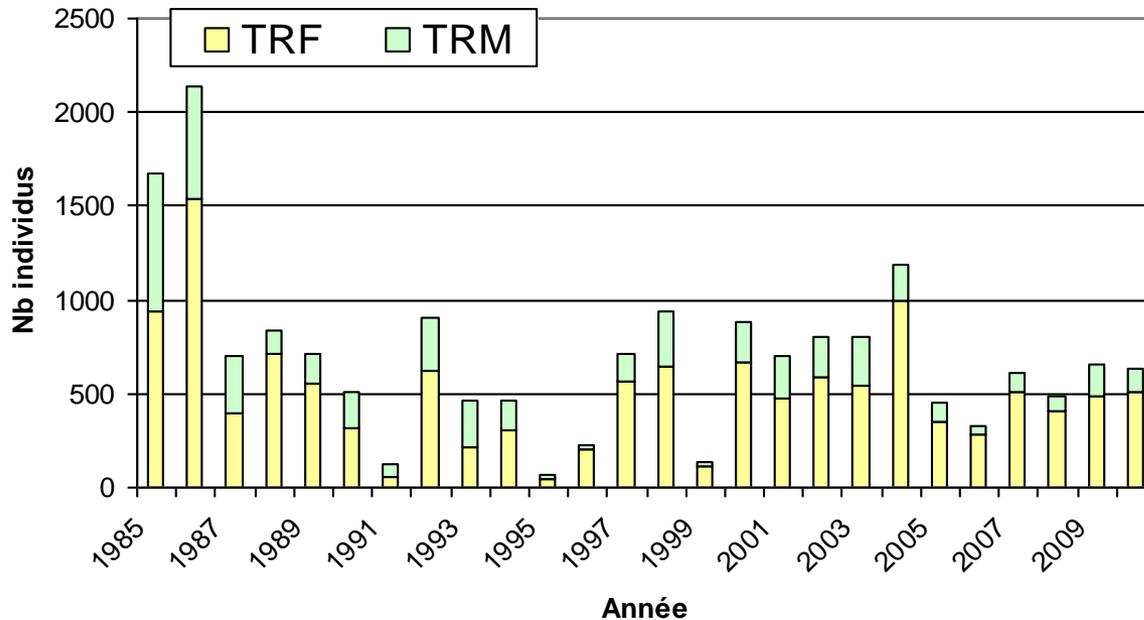


	1+	≥2
Femelle	92,2%	7,8%
Mâle	98,2%	1,8%
Total	96,3%	3,7%

Nombre de saumons par classe d'âge de mer et nombre d'œufs déposés par année sur l'Oir



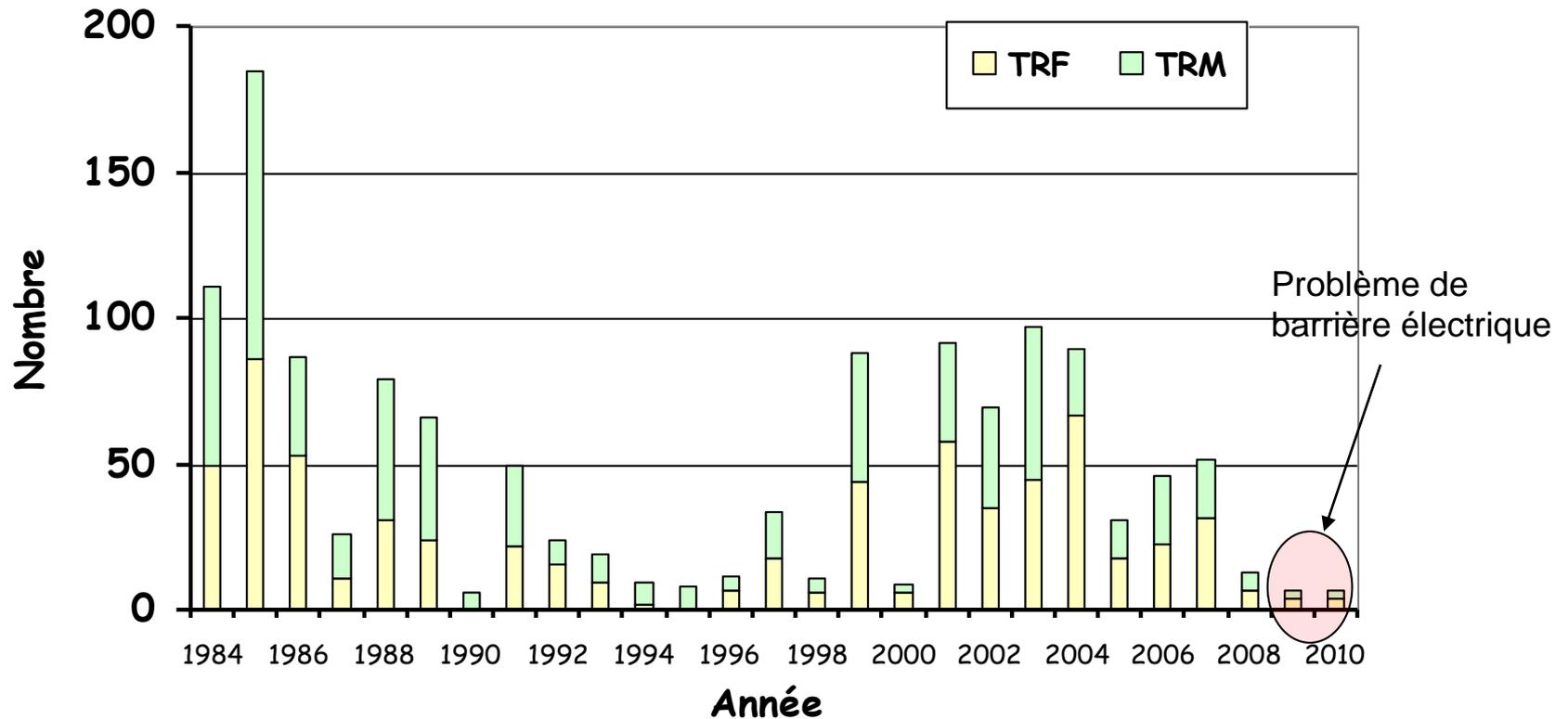
Dévalaison des juvéniles de truites et truites de mer sur l'Oir à la station de Cerisel



Truite de rivière			
Âge	1+	2+	Total
Capturés	209	24	233
Estimés	452	52	503

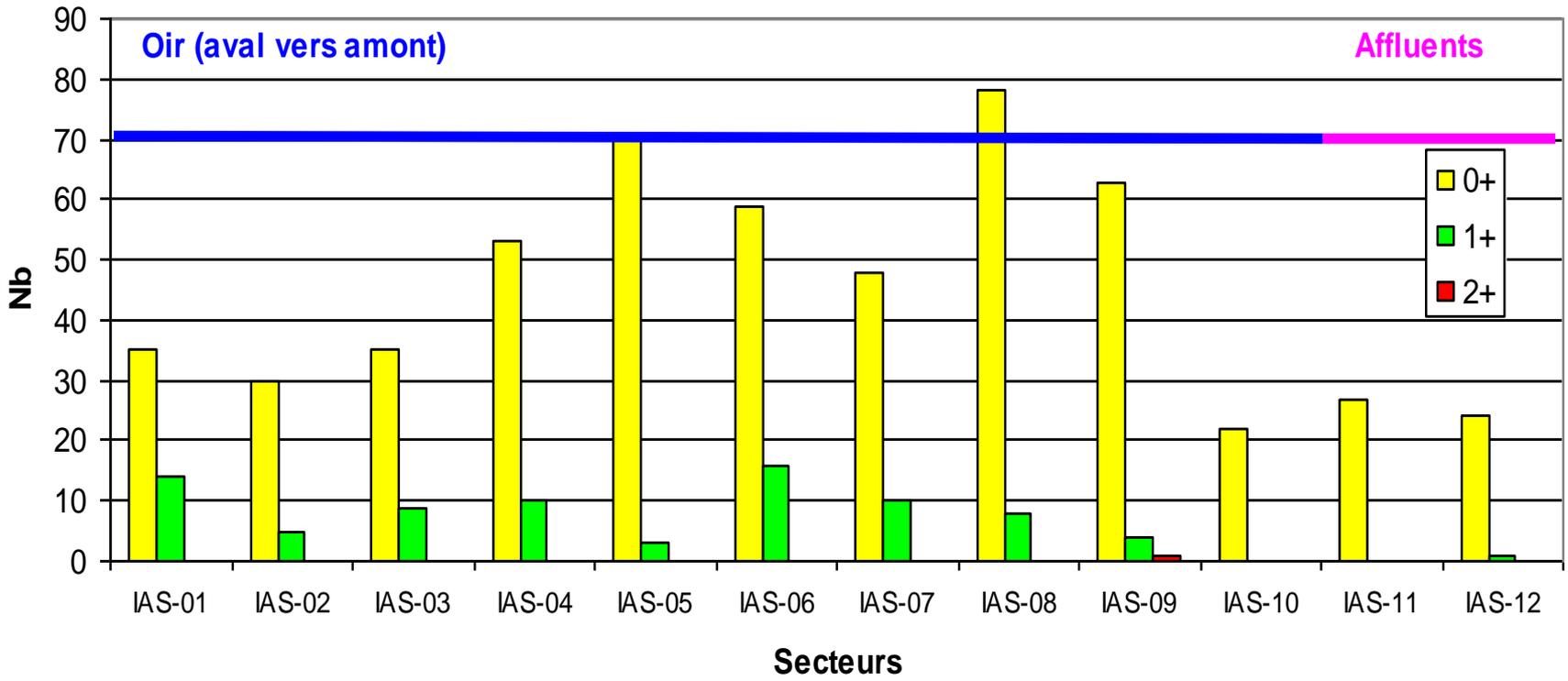
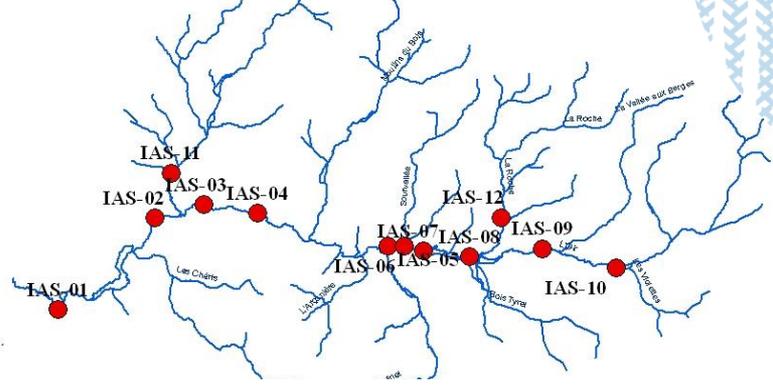
Truite de mer				
Âge	1+	2+	3+	Total
Capturés	14	30	1	45
Estimés	30	65	2	97

Nombre de truites de rivière et de mer capturées par piégeage sur l'Oir de 1984 à 2010



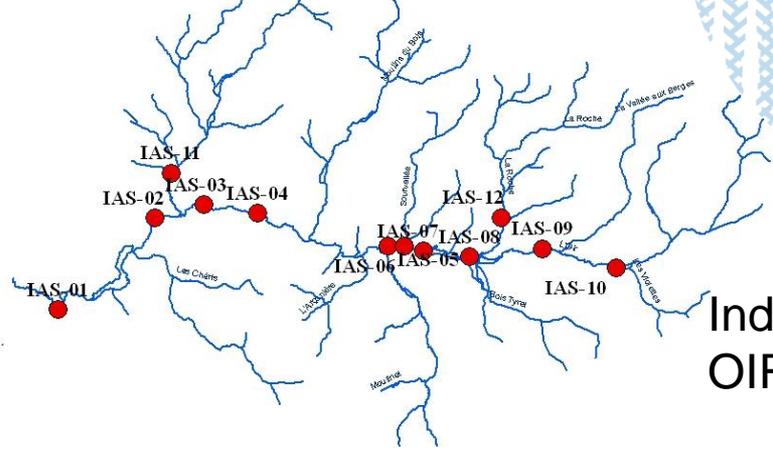
Indices d'Abondance Saumon

ORE
"petits Fleuves Côtiers"

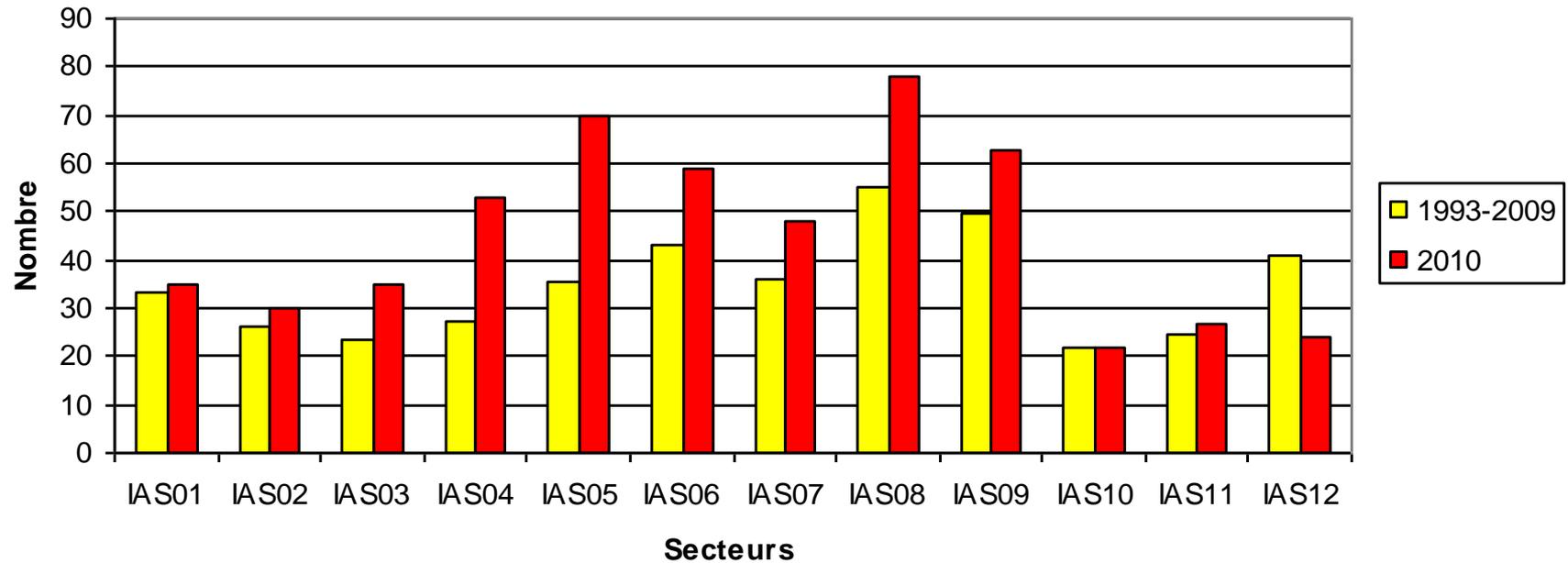


Indices d'Abondance Saumon

ORE
"petits Fleuves Côtiers"

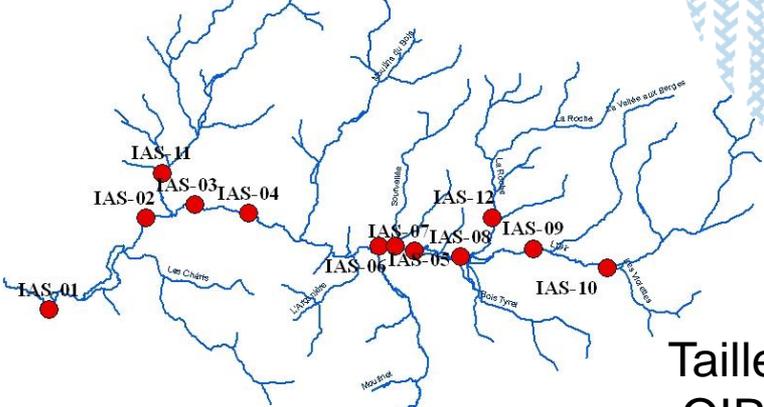


Indice d'Abondance "Saumons 0+"
OIR 1993-2009 et 2010

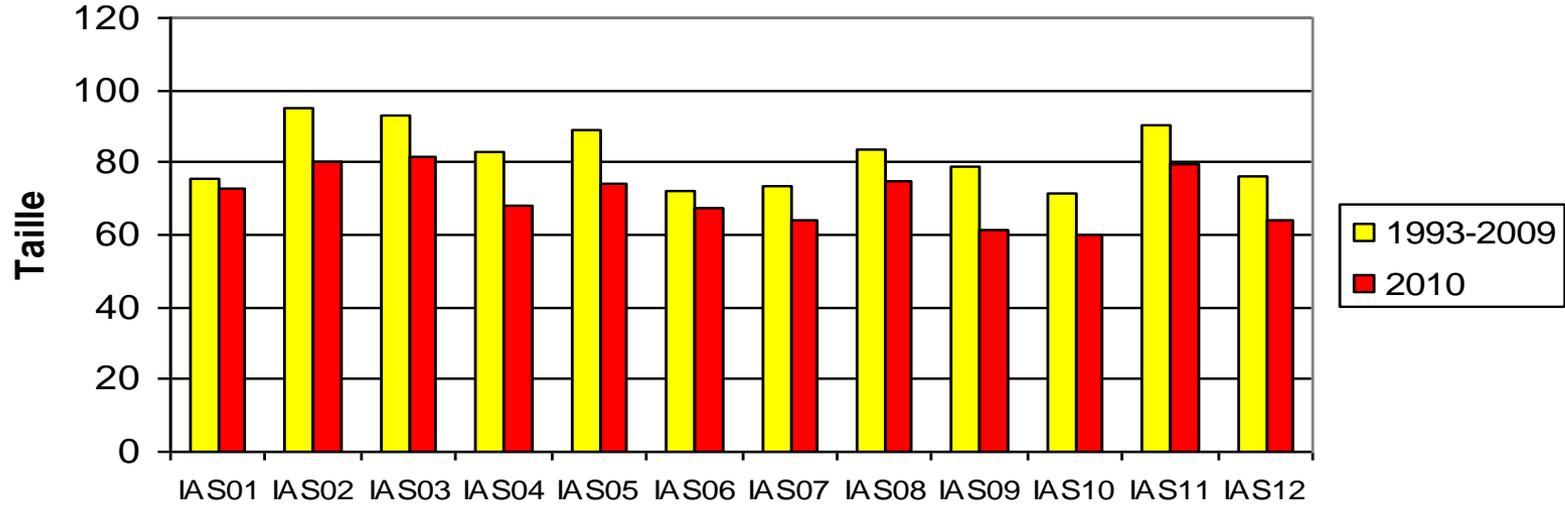


Indices d'Abondance Saumon

ORE
"petits Fleuves Côtiers"



Taille des saumons 0+
OIR 1993-2009 et 2010

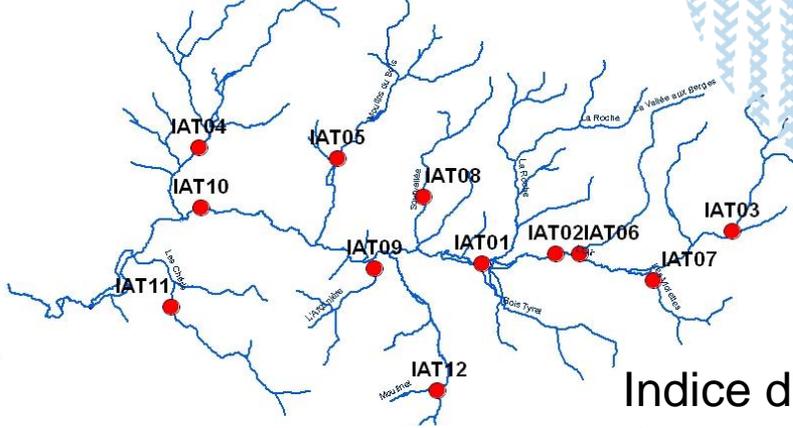


Secteurs

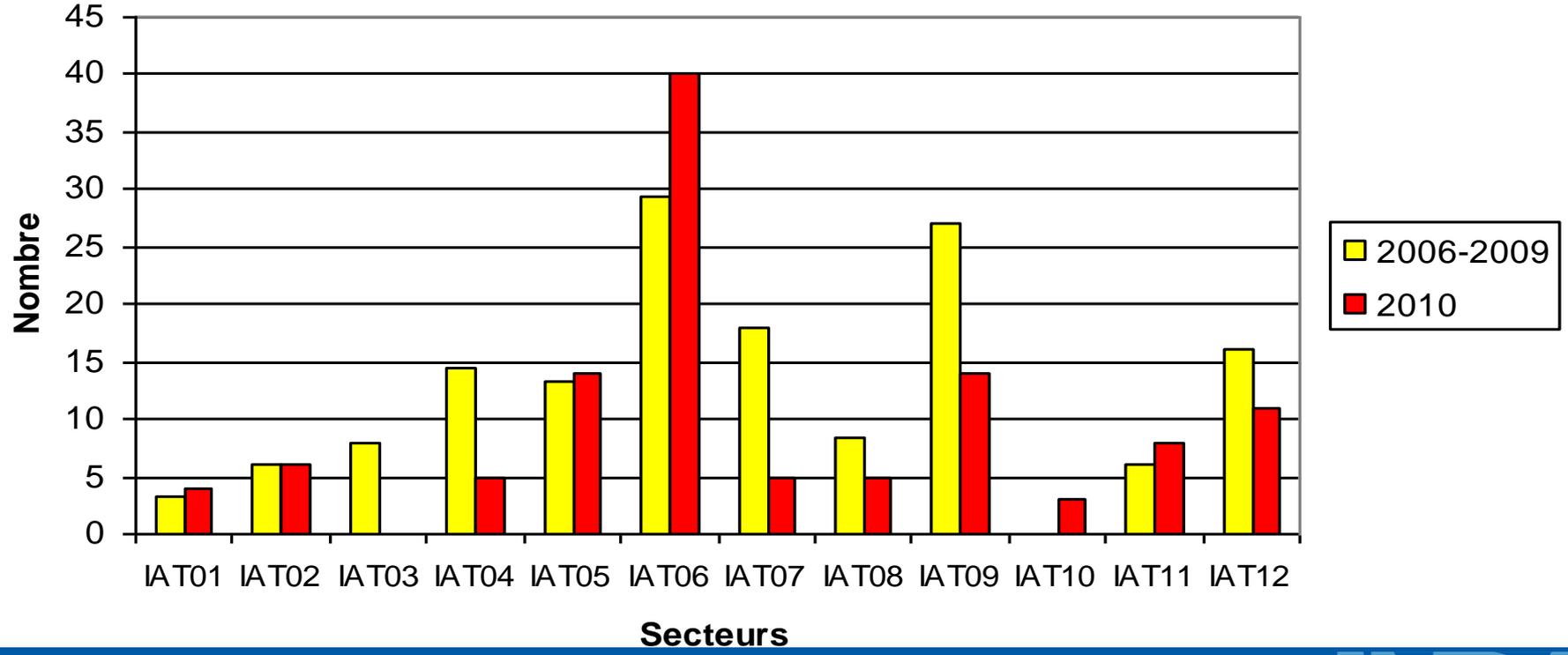
	IAS01	IAS02	IAS03	IAS04	IAS05	IAS06	IAS07	IAS08	IAS09	IAS10	IAS11	IAS12
1993-2009	75,2	95,3	93,1	82,7	88,7	72,0	73,7	83,4	78,9	71,8	90,3	76,2
2010	72,9	80,2	81,4	68,0	74,0	67,7	64,4	74,7	61,7	60,0	79,6	64,2
Différence	-3%	-19%	-14%	-22%	-20%	-6%	-15%	-12%	-28%	-20%	-13%	-19%

Indices d'Abondance Truite

ORE
"petits Fleuves Côtiers"



Indice d'Abondance "Truite 0+"
Oir en 2009 et 2010



Inventaires piscicoles (PTE)

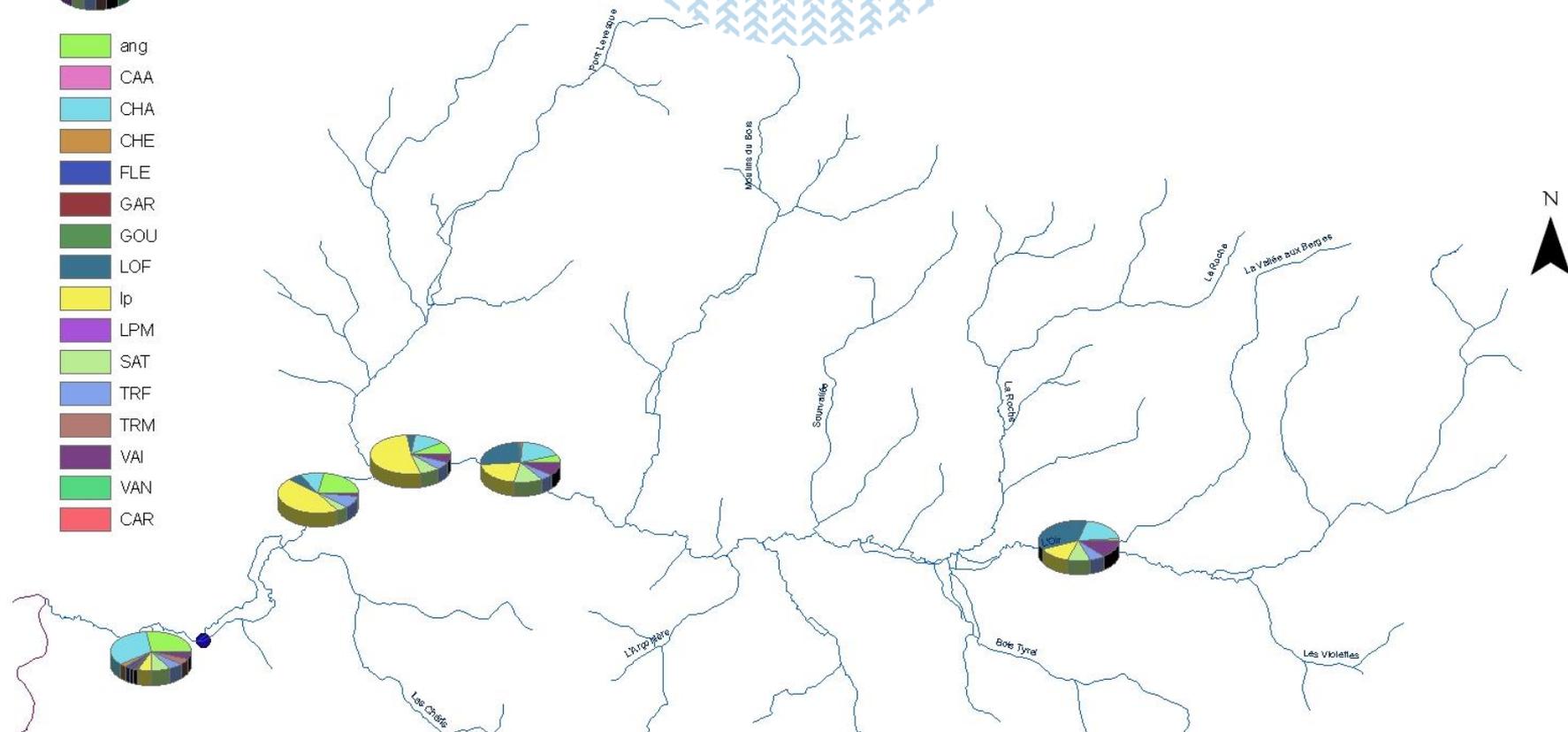
ORE
"petits Fleuves Côtiers"

Légende



- ang
- CAA
- CHA
- CHE
- FLE
- GAR
- GOU
- LOF
- lp
- LPM
- SAT
- TRF
- TRM
- VAI
- VAN
- CAR

2010



Secteurs	ANG	CHA	CHE	FLE	GAR	GOU	LOF	LP	LPM	SAT	TRF	TRM	VAI	VAN	CAR
Aval Geins	41,8	46,3	5,0	2,9	2,9	0,4	3,3	11,6	1,2	14,5	9,5	5,8	7,4	0,8	0,0
Aval Planches Jumelles	19,2	11,8	0,4	0,0	0,0	0,0	5,7	40,2	0,0	4,4	7,0	0,0	1,7	0,0	0,4
Aval Pont des Canettes	13,9	24,1	0,0	0,0	0,0	0,7	8,8	90,6	0,0	15,3	9,5	0,0	8,0	0,0	0,0
Butte Pichon	10,4	44,0	2,4	0,0	0,0	4,0	56,8	46,4	0,0	36,0	11,2	0,0	19,2	0,0	0,0
Mancelière	5,1	79,4	0,0	0,0	0,0	0,0	146,1	55,9	0,0	54,0	28,6	0,0	48,3	0,0	0,0

0 1 180 2 360 4 720 Metres

ALIMENTATION
AGRICULTURE
ENVIRONNEMENT



Inventaires piscicoles (PTE)

ORE
"petits Fleuves Côtiers"

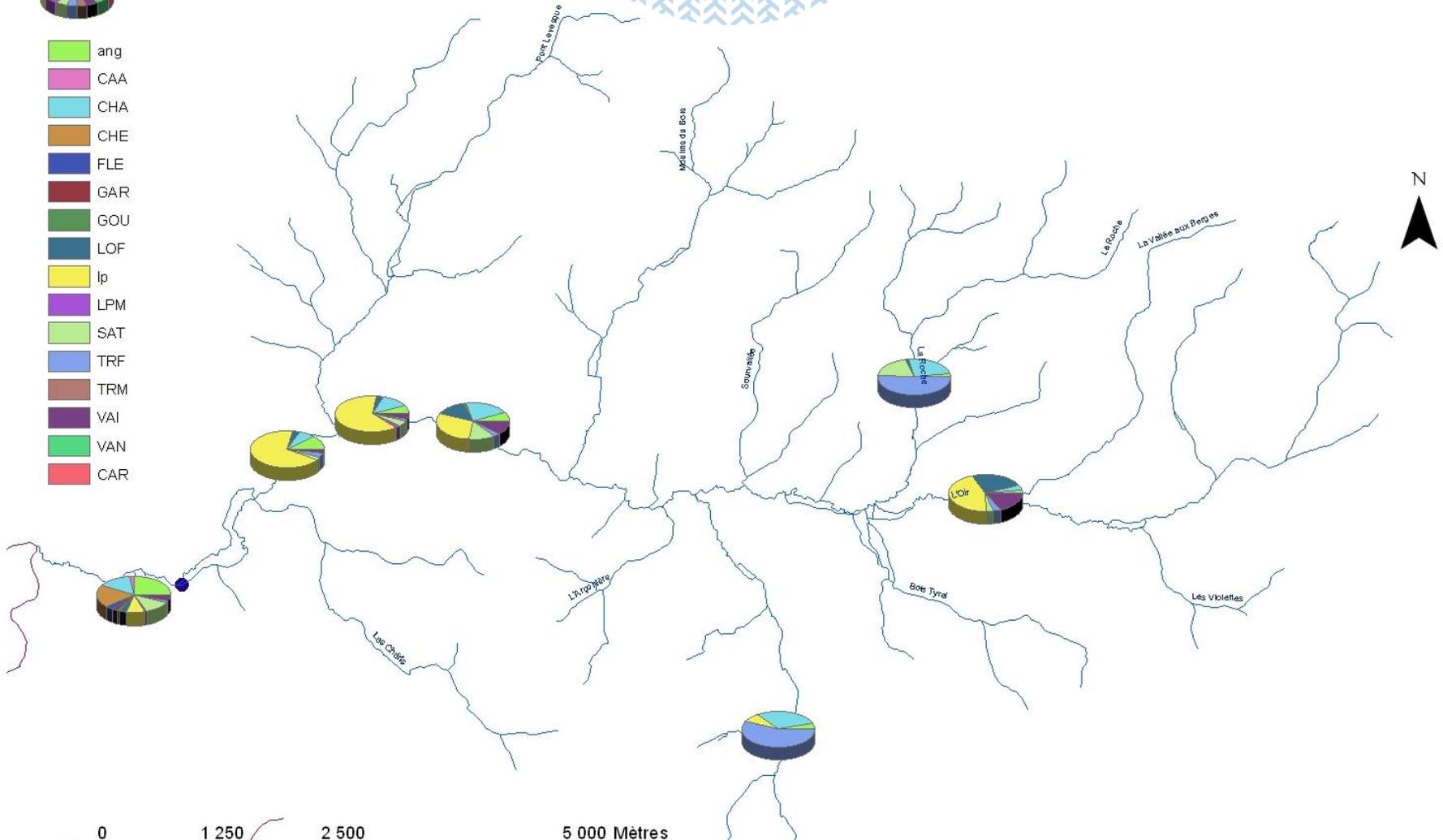
Légende

2009

PTE2009



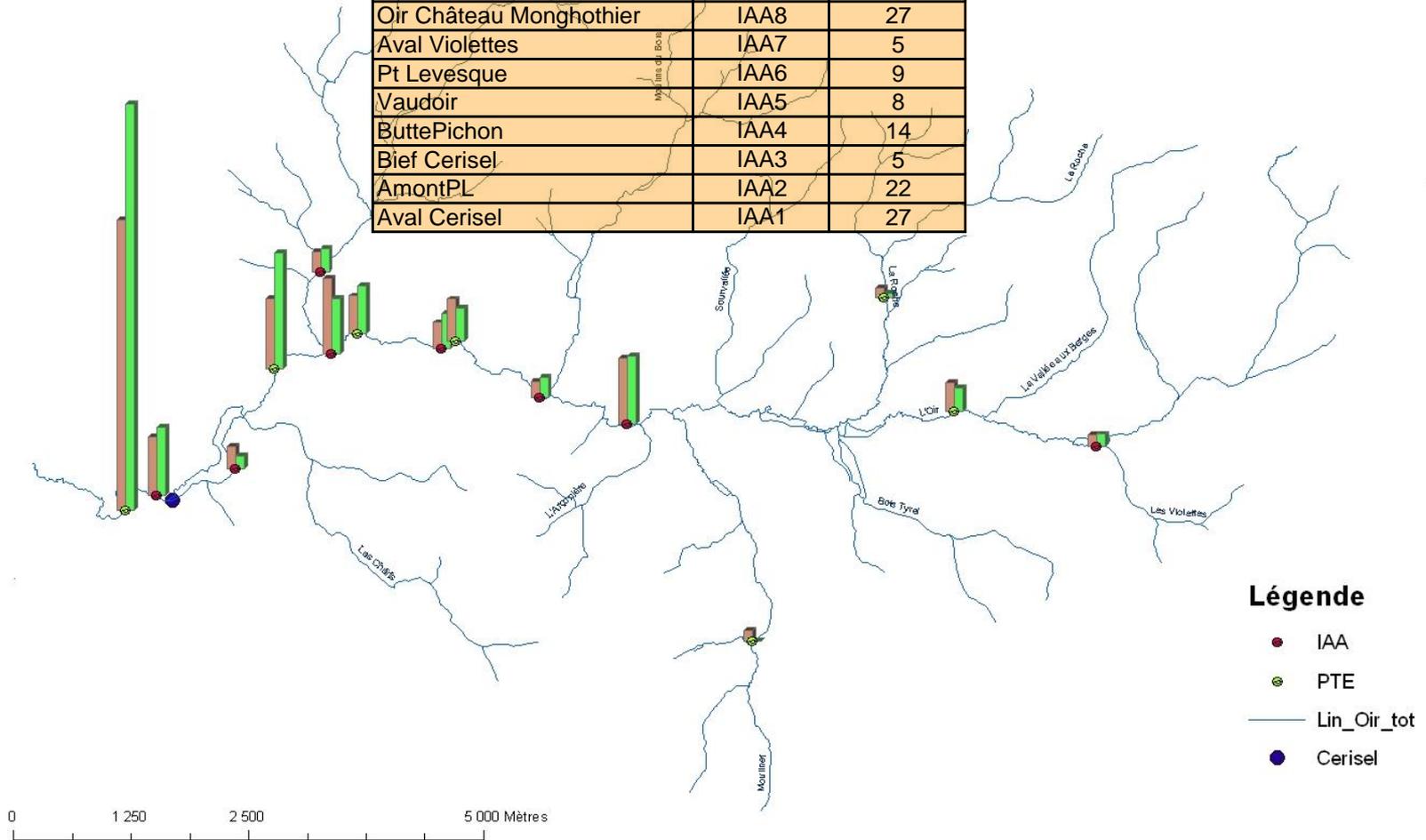
- ang
- CAA
- CHA
- CHE
- FLE
- GAR
- GOU
- LOF
- Ip
- LPM
- SAT
- TRF
- TRM
- VAI
- VAN
- CAR



Anguilles 2009 et 2010

ORE
"petits Fleuves Côtiers"

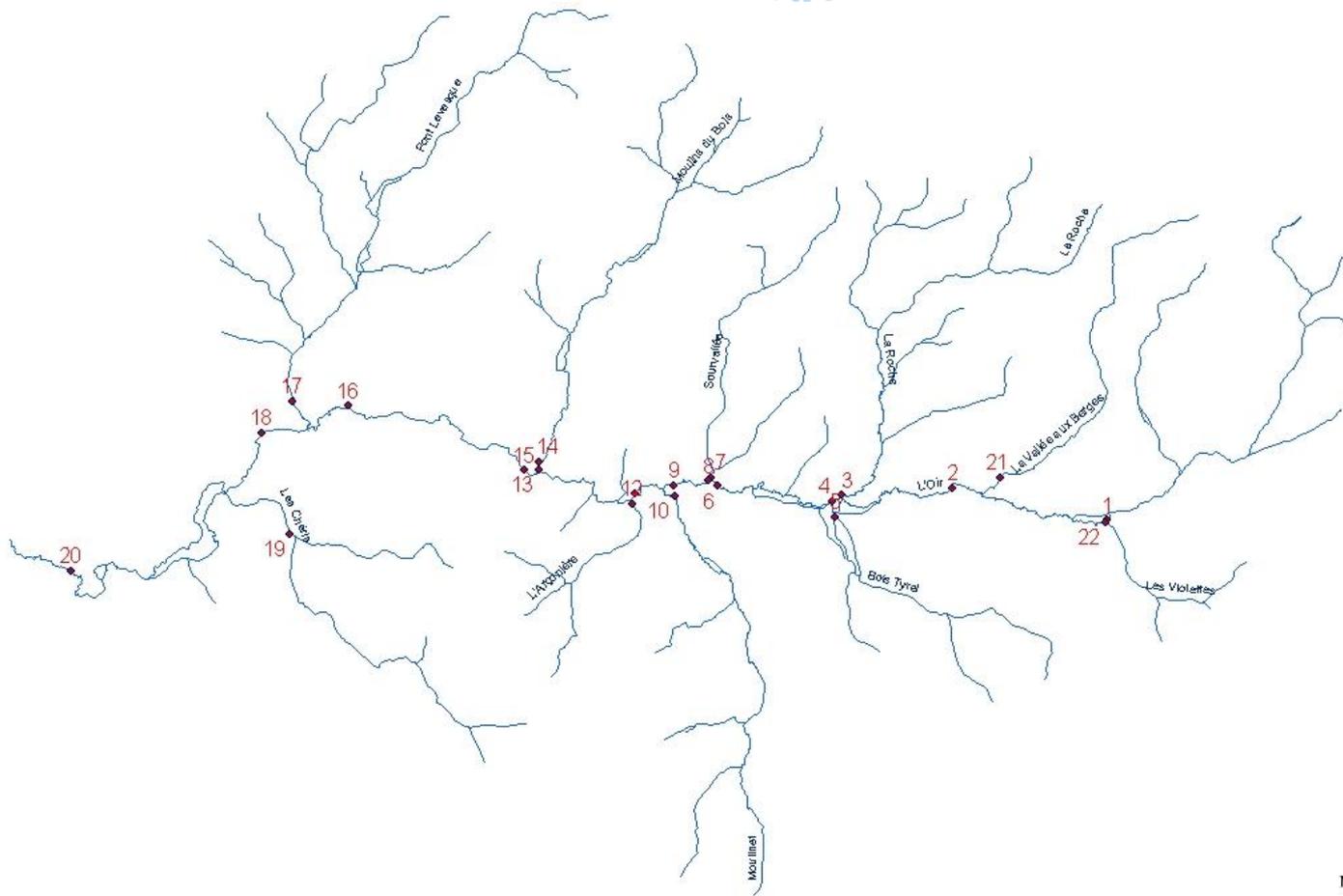
Secteur	Secteur	2010
Roche	PTE07	2
Moulinet	PTE06	0
Mancelière	PTE05	9
Butte Pichon	PTE04	13
Aval Pont des Canettes	PTE03	19
Aval Planches Jumelles	PTE02	46
Aval Geins	PTE01	161
Oir Château Monghothier	IAA8	27
Aval Violettes	IAA7	5
Pt Levesque	IAA6	9
Vaudoir	IAA5	8
Butte Pichon	IAA4	14
Bief Cerisel	IAA3	5
Amont PL	IAA2	22
Aval Cerisel	IAA1	27



A scenic landscape featuring a stream flowing through a lush green field. In the foreground, two large, leafless trees with intricate branch structures frame the scene. The stream is bordered by a wooden fence and is surrounded by vibrant green grass and various plants. The background shows a rolling green hillside under a bright sky.

Qualité de l'eau

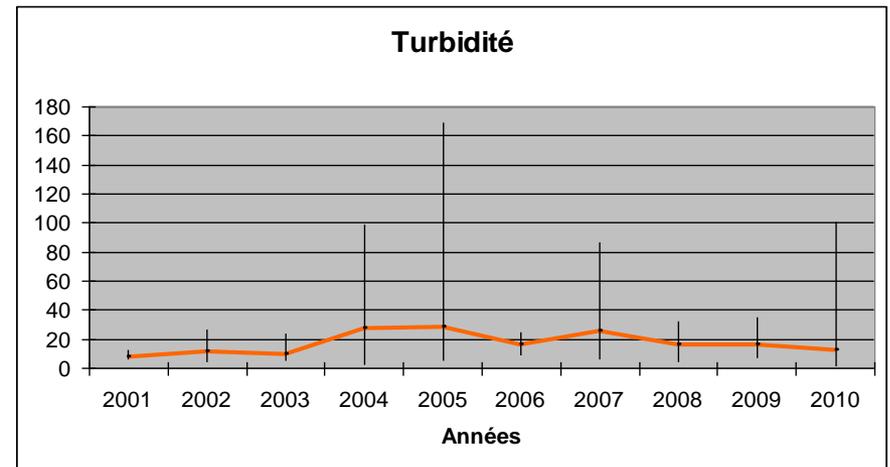
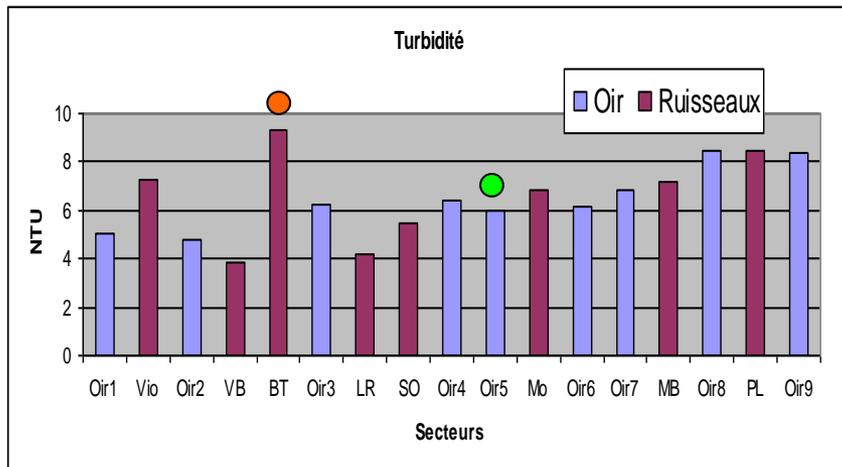
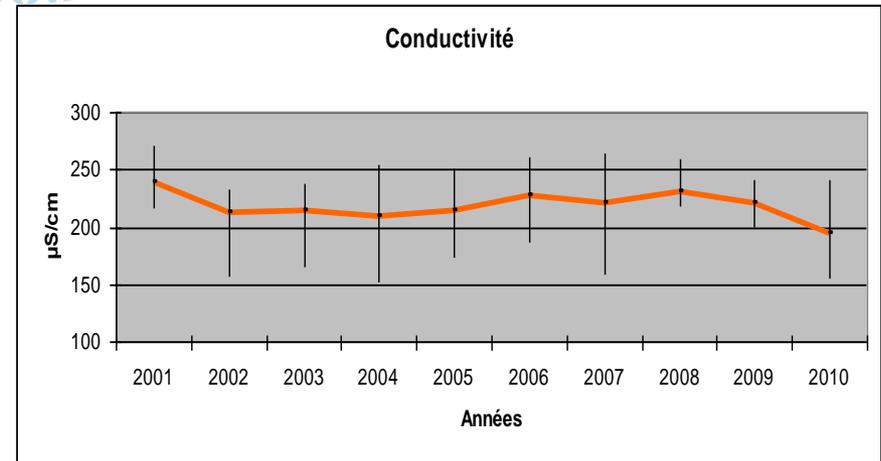
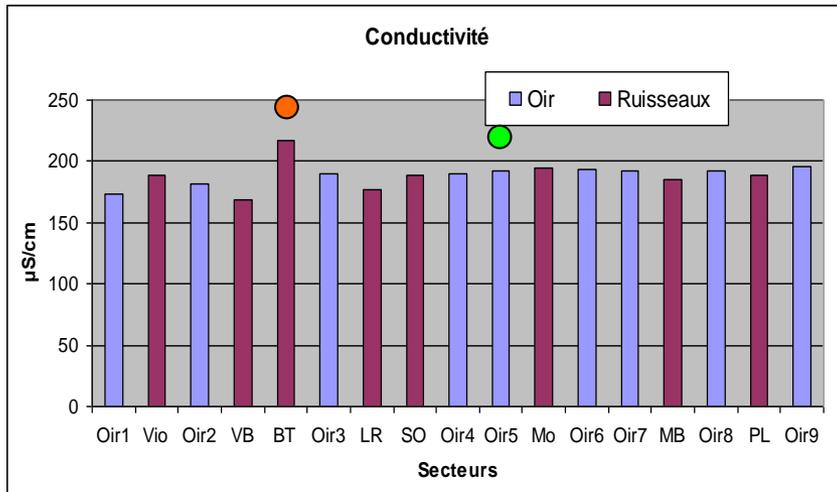
Qualité d'eau : localisation des secteurs suivis.



chim_oir_01	Oir1
chim_oir_02	Oir2
chim_oir_03	LR
chim_oir_04	Oir3
chim_oir_05	BT
chim_oir_07	SO
chim_oir_08	Oir4
chim_oir_09	Oir5
chim_oir_10	Mo
chim_oir_11	Oir6
chim_oir_13	Oir7
chim_oir_14	MB
chim_oir_16	Oir8
chim_oir_17	PL
chim_oir_20	Oir9
chim_oir_21	Vio
chim_oir_22	VB



- Centre d'enfouissement
- Station d'épuration



- Centre d'enfouissement
- Station d'épuration

