



FDAAPPMA 69
1, allée du Levant
69 890 La Tour-de-Salvagny
04.72.180.180



Suivi Piscicole des bassins versants Loise-Toranche 2022

Département du Rhône (69)

Atlas des stations d'inventaire piscicole

2022

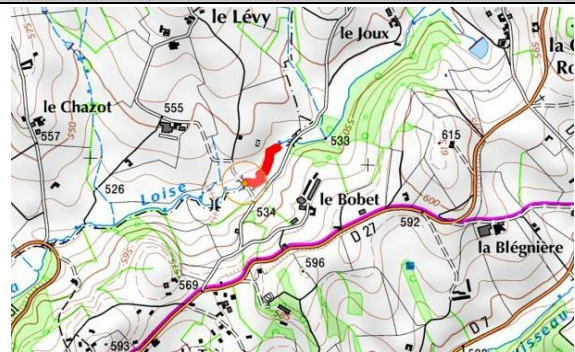
bassin	Cours d'eau	Code_station	commune	Lieu-dit	date	pages
LOISE	Loise	LOISE-03	PANISSIERE	Le Bobet	31/05/2022	2&3
LOISE	Loise	LOISE-01	CHAMBOST-LONGESSAIGNE	Les Fayettees	31/05/2022	4&5
LOISE	Rau du Charnay	CHARN-01	CHAMBOST-LONGESSAIGNE	La Loire	30/05/2022	6&7
LOISE	Granges	GRANG-03	CHAMBOST-LONGESSAIGNE	Aval Pont D101	31/05/2022	8&9
TORANCHE	Toranche	THORA-05	HAUTE-RIVOIRE	Pont RD489	30/05/2022	10&11
TORANCHE	Toranche	THORA-01	HAUTE-RIVOIRE	Les Urieux	30/05/2022	12&13
TORANCHE	Thoron	THORO-02	HAUTE-RIVOIRE	La Valltière	30/05/2022	14&15
TORANCHE	Thoron	THORO-01	HAUTE-RIVOIRE	Les Sapins	30/05/2022	16&17
TORANCHE	Pont Lyonnais	PONTL-02	VRIGNEUX	Les Fouillouses	30/05/2022	18&19

BASSIN DE LA LOISE

Code station	LOISE-03	Commune	Pannisières
Cours d'eau	Loise	Localisation	Le Bobet
Coordonnées Lambert II de la limite aval	758 556	Objet de la pêche	Inventaire (De Lury)
	2 088 924	Nombre de passage(s)	1
Date de pêche	31/05/2022	Matériel	FEG 1700
Hydrologie	Etiage	Nombre d'anode(s)	1
Turbidité	Faible	Nombre d'époussette(s)	1

Caractéristiques de la station

Altitude (m)	528
Distance à la source (km)	5,1
Bassin versant drainé (km ²)	8,8
Pente moyenne (‰)	18
Longueur (m)	57
Largeur en eau (m)	1,3
Surface de la station (m ²)	76
Conductivité (µS/cm)	293

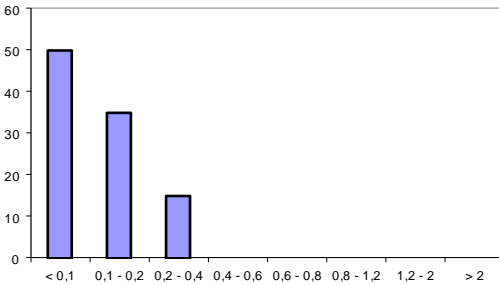


Caractéristiques d'habitat

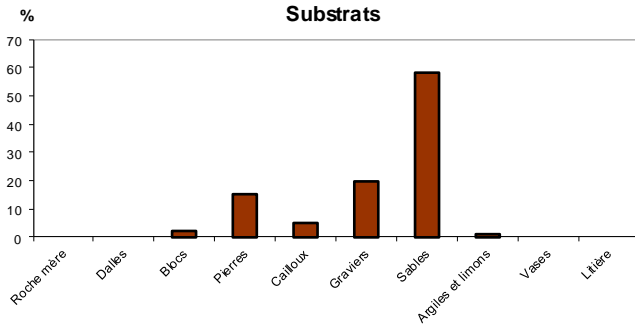
Ripisylve (% de linéaire)	5
Epaisseur de la ripisylve	Rangée (1m) - 2 rives
Ombrage (% de surface)	40
Abris (% de surface)	2,8



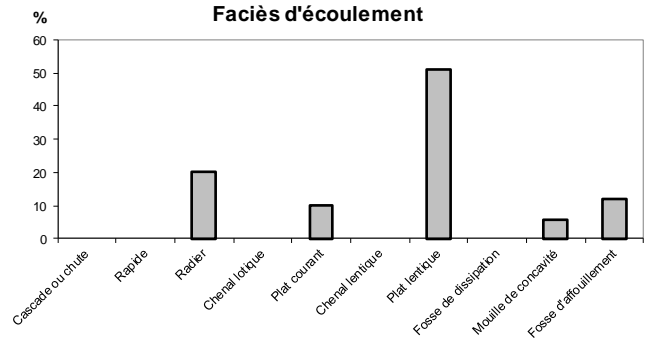
Profondeur de la lame d'eau (m)



Substrats



Faciès d'écoulement

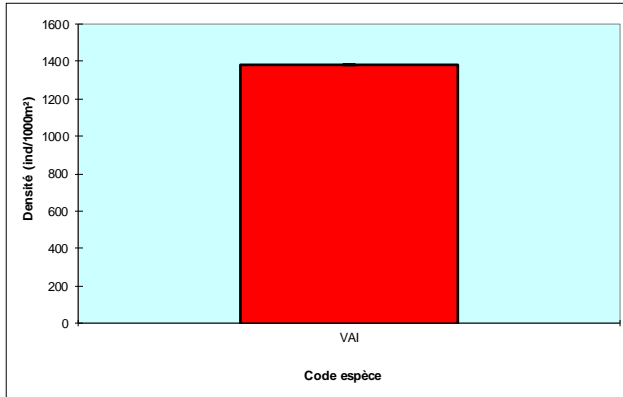


Code station : LOISE-03	Cours d'eau : Loise	Localisation : Le Bobet	Date : 31/05/2022
--------------------------------	----------------------------	--------------------------------	--------------------------

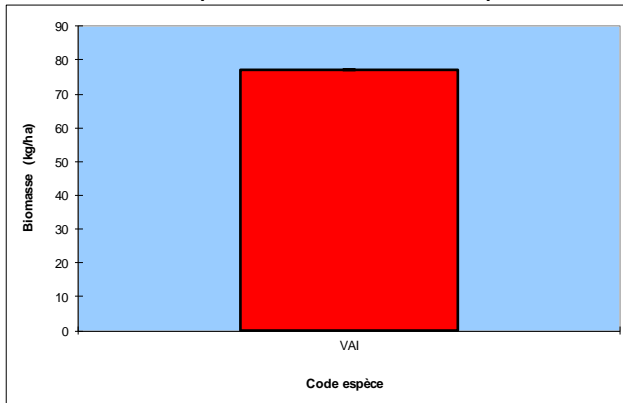
Effectifs et biomasses estimés par évaluation de l'efficacité de pêche

	VAI																	Total
Effectifs capturés au 1er passage (ind)	65																	65
Effectifs capturés au 2nd passage (ind)																		
Densités estimées (ind/1000m²)	1383																	1383
Effectif capturé/estimé (%)	62																	62
Biomasses capturées au 1er passage (g)	362																	362
Biomasses capturées au 2nd passage (g)																		
Biomasses estimées (kg/ha)	77																	77
Biomasse capturée/estimée (%)	62																	62

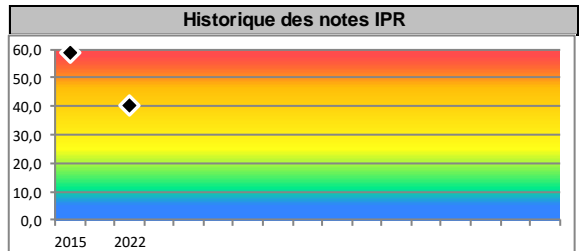
Effectifs estimés par évaluation de l'efficacité de pêche



Biomasses estimées par évaluation de l'efficacité de pêche



Note Indice Poissons Rivière (IPR)				40,2
<= 7	]7- 16]	]16-25]	]25-36]	> 36
Excellente	Bonne	Médiocre	Mauvaise	Très mauvaise
Scores des métriques de l'IPR				
Nombre total d'espèces (NTE)				6,34
Nombre d'espèces rhéophiles (NER)				9,47
Nombre d'espèces lithophiles (NEL)				7,03
Densité totale d'individus (DTI)				0,40
Densité d'individus tolérants (DIT)				0,50
Densité d'individus invertivores (DII)				14,19
Densité d'individus omnivores (DIO)				2,23

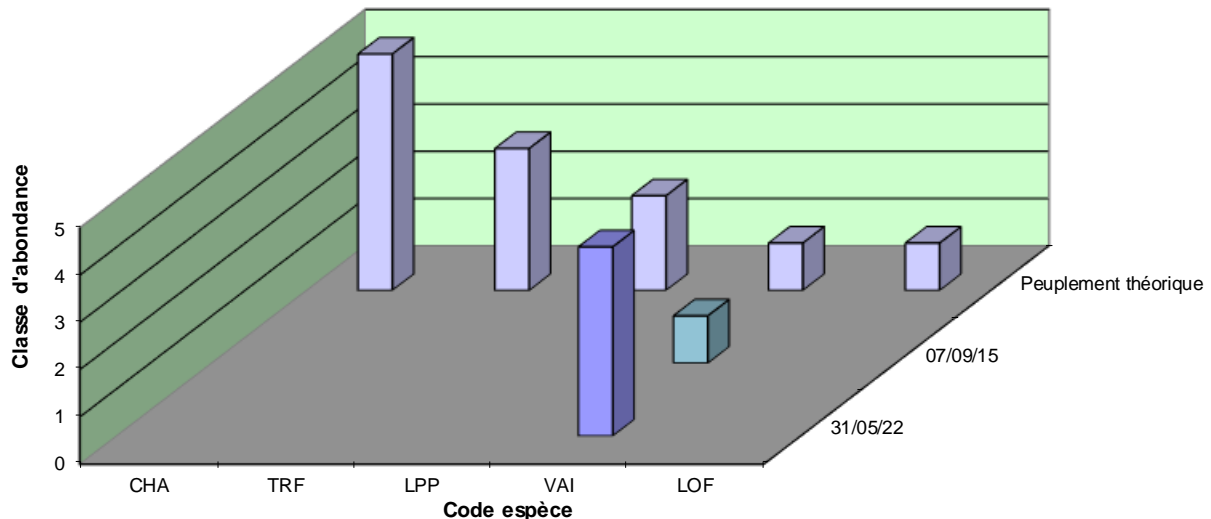


Classes d'abondance de truite fario (référentiel CSP DR6)

Observée	Densité (ind./ha)	Biomasse (kg/ha)
Très importante	> 10000	> 300
Importante	]5500;10000]	]200;300]
Assez importante	]3200;5500]	]125;200]
Moyenne	]1800;3200]	]75;125]
Assez faible	]1100;1800]	]50;75]
Faible	]600;1100]	]30;50]
Très faible	< 600	< 30

Peuplement théorique type B 2,5 (estimé)

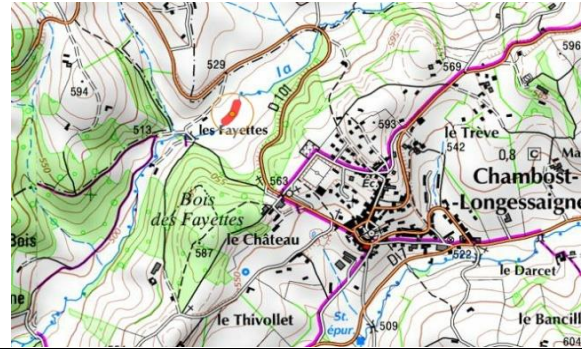
Classes d'abondance des peuplements théorique et réels selon le modèle de Verneaux
(prenant en compte les données de densité et de biomasse)



Code station	LOISE-01	Commune	Chambost Longessaigne
Cours d'eau	Loise	Localisation	Les Fayettes
Coordonnées Lambert II de la limite aval	757 533	Objet de la pêche	Inventaire (De Lury)
	2 088 333	Nombre de passage(s)	1
Date de pêche	31/05/2022	Matériel	FEG 1700
Hydrologie	Etiage	Nombre d'anode(s)	1
Turbidité	Nulle	Nombre d'époussette(s)	1

Caractéristiques de la station

Altitude (m)	510
Distance à la source (km)	5,9
Bassin versant drainé (km ²)	11,4
Pente moyenne (‰)	10,4
Longueur (m)	56
Largeur en eau (m)	1,1
Surface de la station (m ²)	59
Conductivité (µS/cm)	310

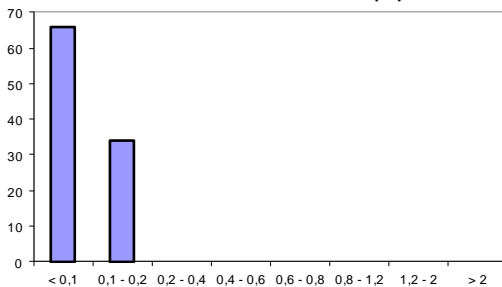


Caractéristiques d'habitat

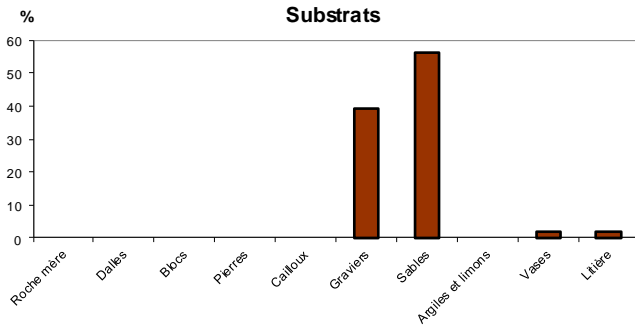
Ripisylve (% de linéaire)	95
Epaisseur de la ripisylve	Cordon (1-5m) - 2 rives
Ombrage (% de surface)	95
Abris (% de surface)	1,3



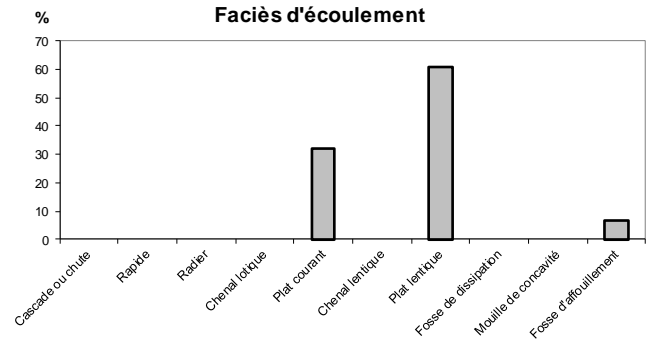
Profondeur de la lame d'eau (m)



Substrats



Faciès d'écoulement

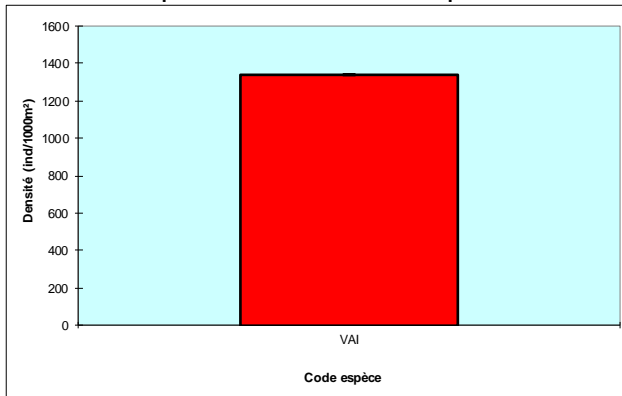


Code station : LOISE-01	Cours d'eau : Loise	Localisation : Les Fayettes	Date : 31/05/2022
--------------------------------	---------------------	-----------------------------	-------------------

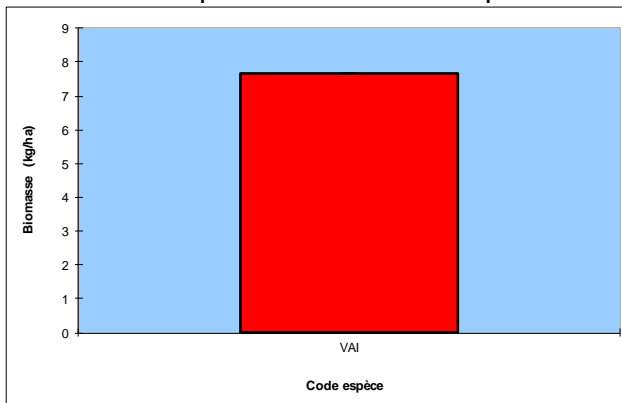
Effectifs et biomasses estimés par évaluation de l'efficacité de pêche

	VAI															Total
Effectifs capturés au 1er passage (ind)	49															49
Effectifs capturés au 2nd passage (ind)																
Densités estimées (ind/1000m²)	1344															1344
Effectif capturé/estimé (%)	62															62
Biomasses capturées au 1er passage (g)	28															28
Biomasses capturées au 2nd passage (g)																
Biomasses estimées (kg/ha)	7,7															7,7
Biomasse capturée/estimée (%)	62															62

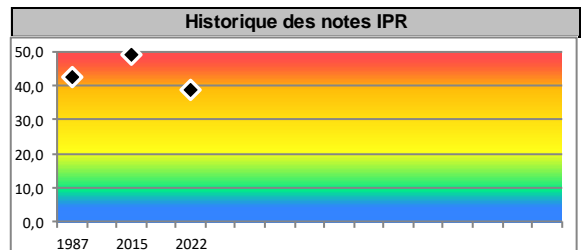
Effectifs estimés par évaluation de l'efficacité de pêche



Biomasses estimées par évaluation de l'efficacité de pêche



Note Indice Poissons Rivière (IPR)				38,7
<= 7	]7- 16]	]16- 25]	]25- 36]	> 36
Excellente	Bonne	Médiocre	Mauvaise	Très mauvaise
Scores des métriques de l'IPR				
Nombre total d'espèces (NTE)				7,25
Nombre d'espèces rhéophiles (NER)				8,79
Nombre d'espèces lithophiles (NEL)				7,41
Densité totale d'individus (DTI)				0,31
Densité d'individus tolérants (DIT)				0,40
Densité d'individus invertivores (DII)				12,46
Densité d'individus omnivores (DIO)				2,05

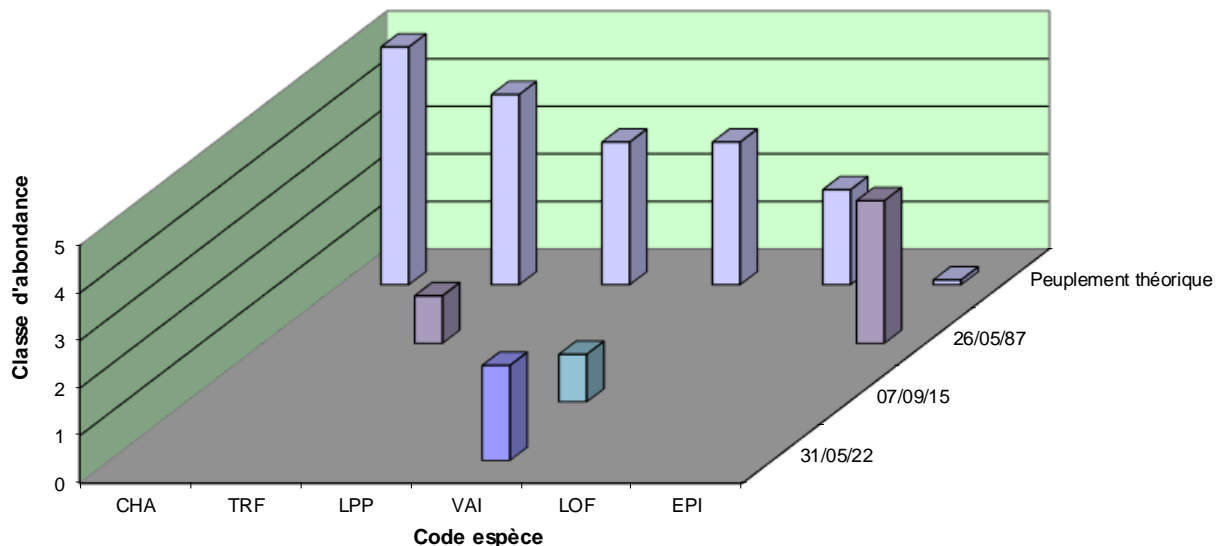


Classes d'abondance de truite fario (référentiel CSP DR6)

	Densité (ind./ha)	Biomasse (kg/ha)
Observée	0	0
Très importante	> 7000	> 300
Importante	]4000;7000]	]200;300]
Assez importante	]2200;4000]	]125;200]
Moyenne	]1200;2200]	]75;125]
Assez faible	]700;1200]	]50;75]
Faible	]400;700]	]30;50]
Très faible	< 400	< 30

Peuplement théorique type B 3 (estimé)

Classes d'abondance des peuplements théorique et réels selon le modèle de Verneaux
(prenant en compte les données de densité et de biomasse)



Code station	CHARN-01	Commune	Chambost-Longessaigne
Cours d'eau	Charnay	Localisation	La Loire
Coordonnées Lambert II de la limite aval	758 490	Objet de la pêche	Inventaire (De Lury)
	2 086 050	Nombre de passage(s)	1
Date de pêche	30/05/2022	Matériel	FEG 1700
Hydrologie	Etiage	Nombre d'anode(s)	1
Turbidité	Nulle	Nombre d'époussette(s)	2

Caractéristiques de la station

Altitude (m)	500
Distance à la source (km)	7
Bassin versant drainé (km ²)	10,3
Pente moyenne (‰)	17
Longueur (m)	59
Largeur en eau (m)	1,4
Surface de la station (m ²)	83
Conductivité (µS/cm)	250

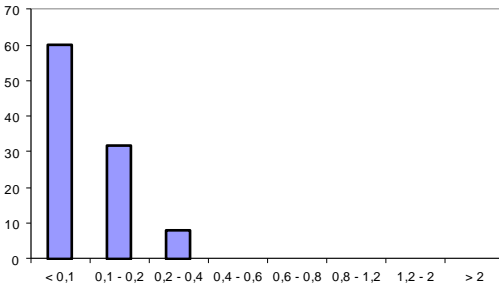


Caractéristiques d'habitat

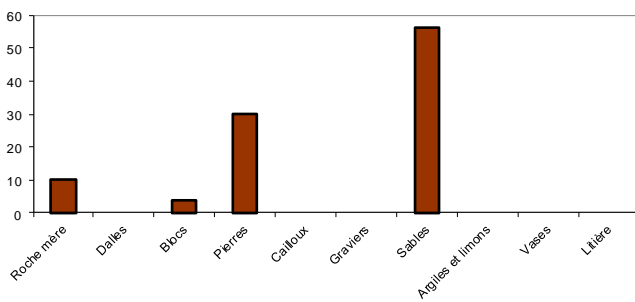
Ripisylve (% de linéaire)	27
Epaisseur de la ripisylve	Rangée (1m) - 2 rives
Ombrage (% de surface)	32
Abris (% de surface)	0,4



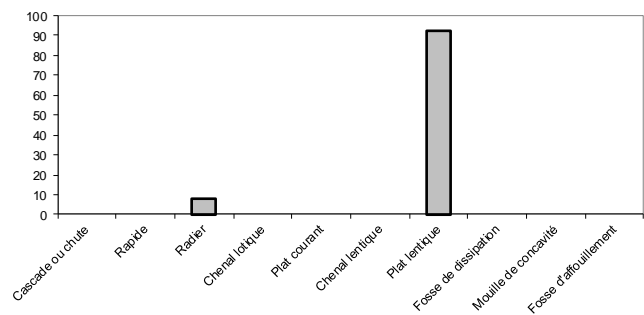
Profondeur de la lame d'eau (m)



Substrats



Faciès d'écoulement

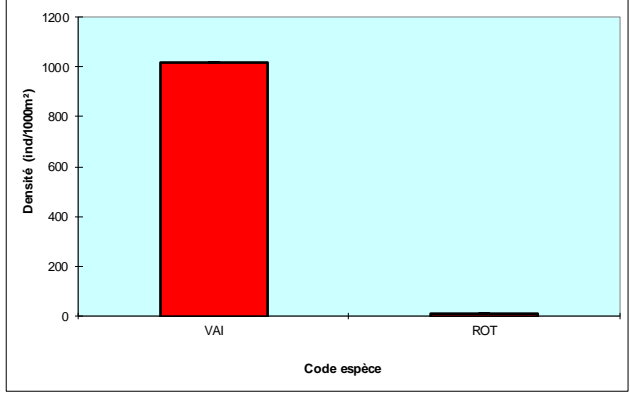


Code station : CHARN-01	Cours d'eau : Charnay	Localisation : La Loire	Date : 30/05/2022
--------------------------------	-----------------------	-------------------------	-------------------

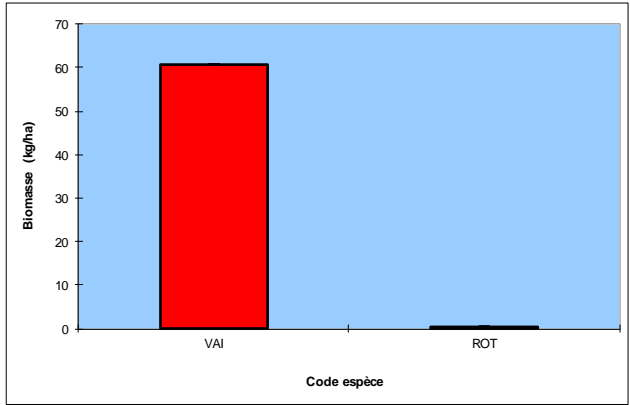
Effectifs et biomasses estimés par évaluation de l'efficacité de pêche

	ROT	VAI													Total
Effectifs capturés au 1er passage (ind)	1	52													53
Effectifs capturés au 2nd passage (ind)															
Densités estimées (ind/1000m²)	13	1015													1029
Effectif capturé/estimé (%)	91	62													62
Biomasses capturées au 1er passage (g)	4	311													315
Biomasses capturées au 2nd passage (g)															
Biomasses estimées (kg/ha)	0,5	61													61
Biomasse capturée/estimée (%)	91	62													62

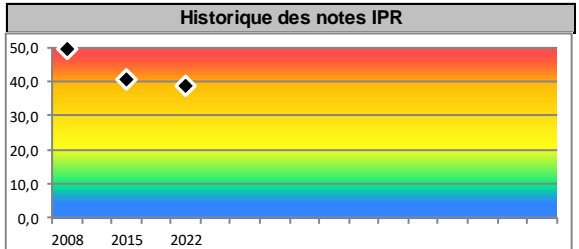
Effectifs estimés par évaluation de l'efficacité de pêche



Biomasses estimées par évaluation de l'efficacité de pêche



Note Indice Poissons Rivière (IPR)				38,6
<= 7	]7- 16]	]16-25]	]25-36]	> 36
Excellente	Bonne	Médiocre	Mauvaise	Très mauvaise
Scores des métriques de l'IPR				
Nombre total d'espèces (NTE)				4,56
Nombre d'espèces rhéophiles (NER)				8,90
Nombre d'espèces lithophiles (NEL)				7,38
Densité totale d'individus (DTI)				0,10
Densité d'individus tolérants (DIT)				0,37
Densité d'individus invertivores (DII)				14,28
Densité d'individus omnivores (DIO)				3,00

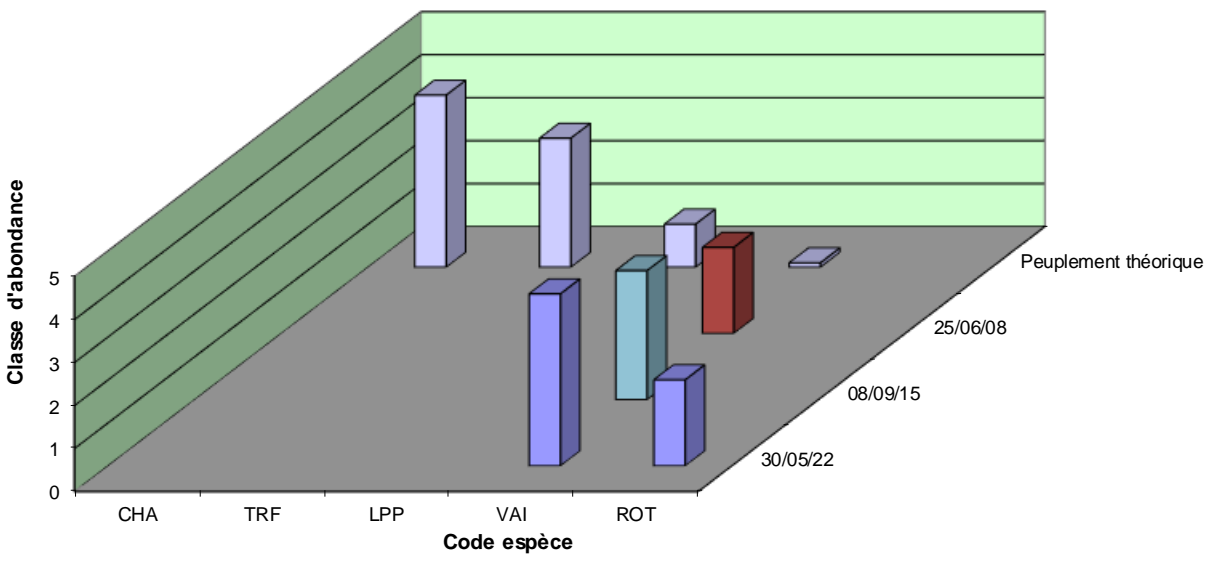


Classes d'abondance de truite fario (référentiel CSP DR6)

Observée	Densité (ind./ha)	Biomasse (kg/ha)
Très importante	> 10000	> 300
Importante	]5500;10000]	]200;300]
Assez importante	]3200;5500]	]125;200]
Moyenne	]1800;3200]	]75;125]
Assez faible	]1100;1800]	]50;75]
Faible	]600;1100]	]30;50]
Très faible	< 600	< 30

Peuplement théorique type B 2 (estimé)

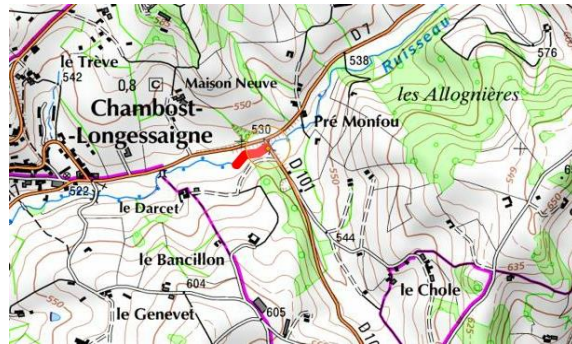
Classes d'abondance des peuplements théorique et réels selon le modèle de Verneaux
(prenant en compte les données de densité et de biomasse)



Code station	GRANG-03	Commune	Chambost-Longessaigne
Cours d'eau	Ruisseau des Granges	Localisation	Aval pont D101
Coordonnées Lambert II de la limite aval	759 096	Objet de la pêche	Inventaire (De Lury)
	2 087 982	Nombre de passage(s)	1
Date de pêche	31/05/2022	Matériel	FEG 1700
Hydrologie	Etiage	Nombre d'anode(s)	1
Turbidité	Faible	Nombre d'époussette(s)	2

Caractéristiques de la station

Altitude (m)	528
Distance à la source (km)	6,8
Bassin versant drainé (km ²)	8,7
Pente moyenne (‰)	35
Longueur (m)	82
Largeur en eau (m)	1,9
Surface de la station (m ²)	156
Conductivité (µS/cm)	270

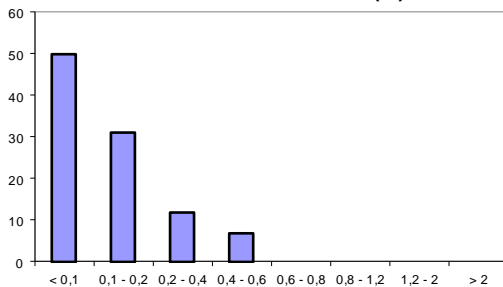


Caractéristiques d'habitat

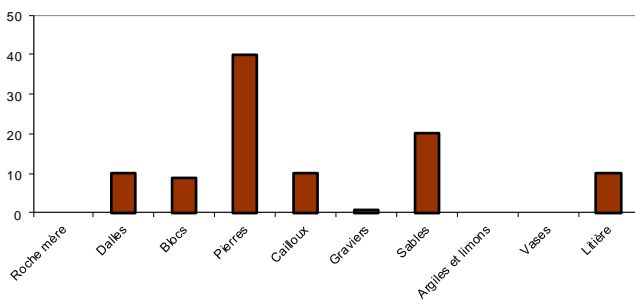
Ripisylve (% de linéaire)	100
Epaisseur de la ripisylve	rive droite / Forêt (>10)
Ombrage (% de surface)	95
Abris (% de surface)	3,4



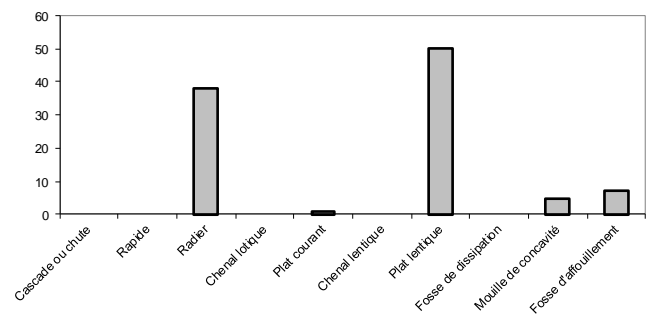
% Profondeur de la lame d'eau (m)



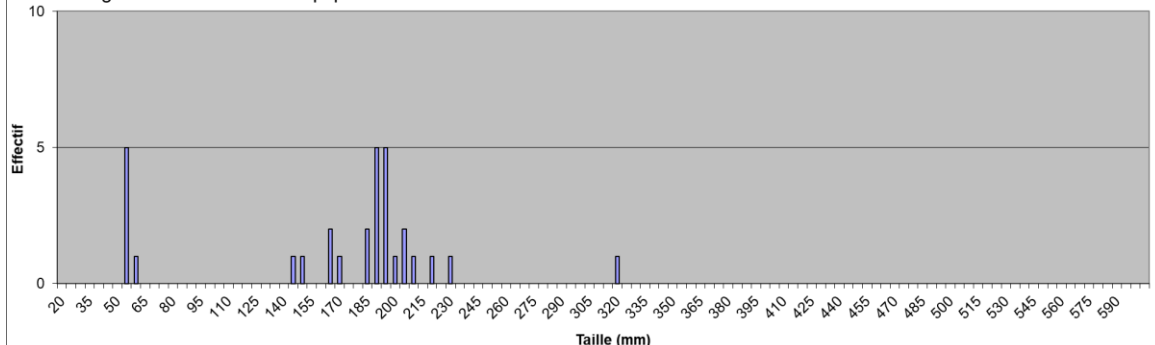
% Substrats



% Faciès d'écoulement



Histogramme de tailles de la population de truite fario

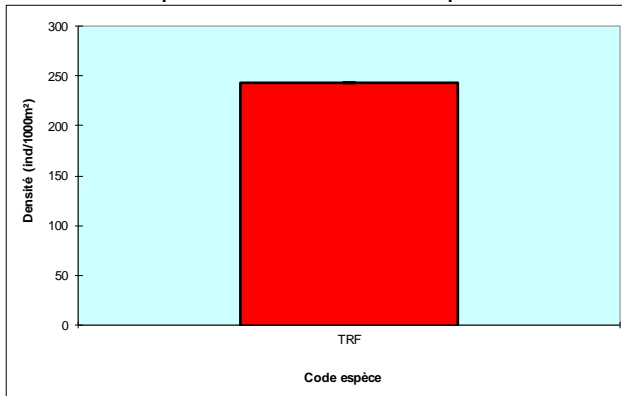


Code station : GRANG-03	Cours d'eau : Ruisseau des Granges	Localisation : Aval pont D101	Date : 31/05/2022
--------------------------------	------------------------------------	-------------------------------	-------------------

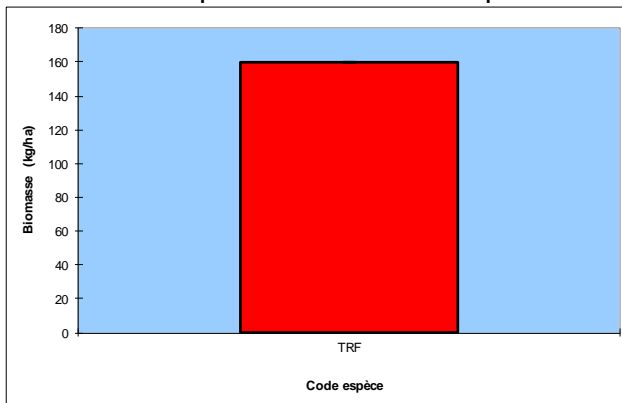
Effectifs et biomasses estimés par évaluation de l'efficacité de pêche

	TRFa	TRFj													Total
Effectifs capturés au 1er passage (ind)	24	6													30
Effectifs capturés au 2nd passage (ind)															
Densités estimées (ind/1000m²)	186	57													243
Effectif capturé/estimé (%)	83	67													79
Biomasses capturées au 1er passage (g)	2134	10													2144
Biomasses capturées au 2nd passage (g)															
Biomasses estimées (kg/ha)	159	0,9													160
Biomasse capturée/estimée (%)	83	67													86

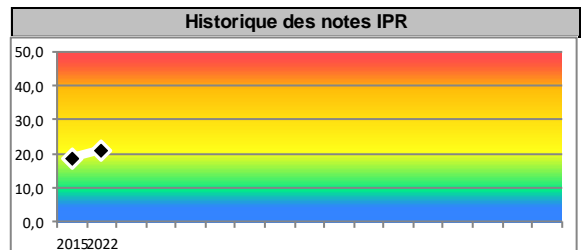
Effectifs estimés par évaluation de l'efficacité de pêche



Biomasses estimées par évaluation de l'efficacité de pêche



Note Indice Poissons Rivière (IPR)					21,2
<= 7	]7- 16]	]16- 25]	]25-36]	> 36	
Excellente	Bonne	Médiocre	Mauvaise	Très mauvaise	
Scores des métriques de l'IPR					
Nombre total d'espèces (NTE)					5,16
Nombre d'espèces rhéophiles (NER)					3,23
Nombre d'espèces lithophiles (NEL)					6,10
Densité totale d'individus (DTI)					2,32
Densité d'individus tolérants (DIT)					0,44
Densité d'individus invertivores (DII)					2,28
Densité d'individus omnivores (DIO)					1,73

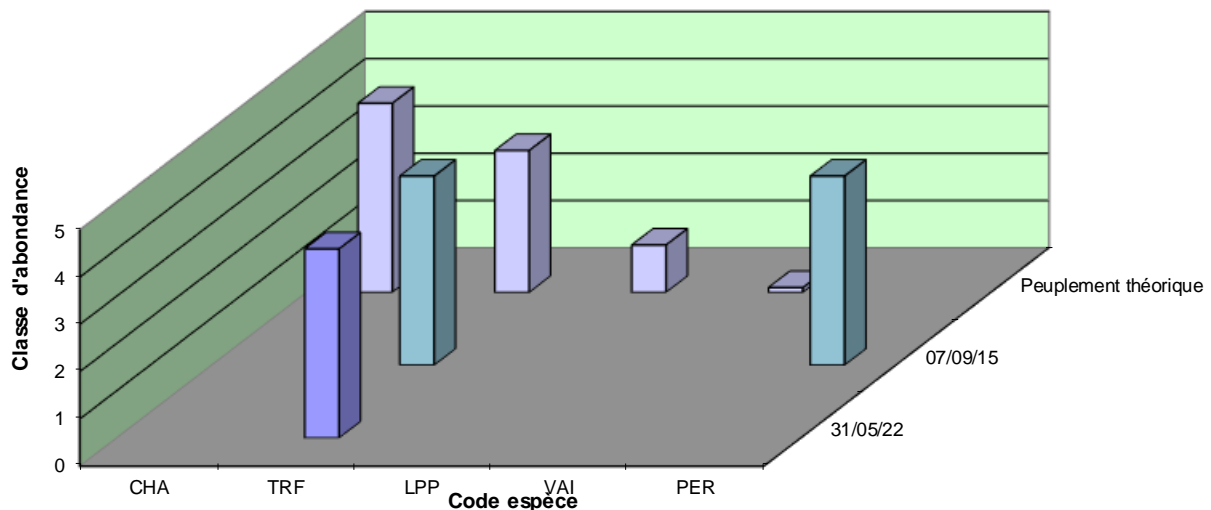


Classes d'abondance de truite fario (référentiel CSP DR6)

	Densité (ind./ha)	Biomasse (kg/ha)
Observée	2431	160
Très importante	> 7000	> 300
Importante	]4000;7000]	]200;300]
Assez importante	]2200;4000]	]125;200]
Moyenne	]1200;2200]	]75;125]
Assez faible	]700;1200]	]50;75]
Faible	]400;700]	]30;50]
Très faible	< 400	< 30

Peuplement théorique type B 2 (estimé)

Classes d'abondance des peuplements théorique et réels selon le modèle de Verneaux
(prenant en compte les données de densité et de biomasse)

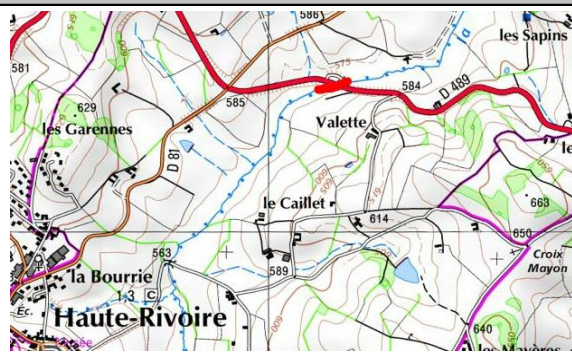


BASSIN DE LA TORANCHE

Code station	THORA-05	Commune	Haute Rivoire
Cours d'eau	Thoranche	Localisation	Pont RD489
Coordonnées Lambert II de la limite aval	761 411	Objet de la pêche	Inventaire (De Lury)
	2 082 656	Nombre de passage(s)	1
Date de pêche	30/05/2022	Matériel	FEG 1700
Hydrologie	Etiage	Nombre d'anode(s)	1
Turbidité	Faible	Nombre d'époussette(s)	2

Caractéristiques de la station

Altitude (m)	572
Distance à la source (km)	5,3
Bassin versant drainé (km ²)	8
Pente moyenne (‰)	8
Longueur (m)	57
Largeur en eau (m)	1,2
Surface de la station (m ²)	68
Conductivité (µS/cm)	302

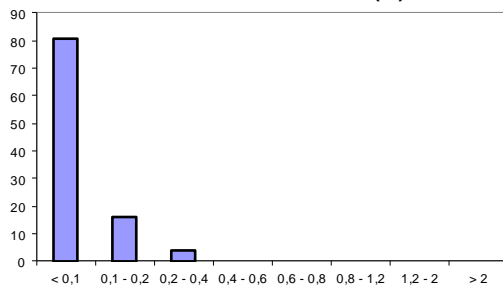


Caractéristiques d'habitat

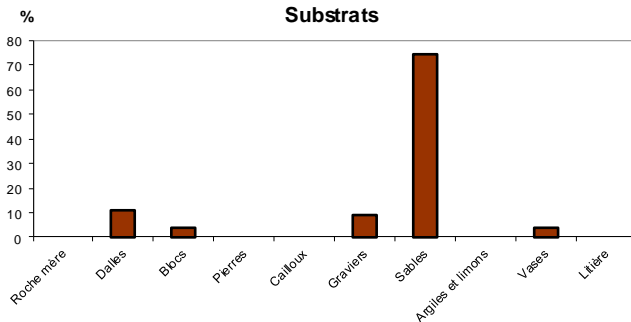
Ripisylve (% de linéaire)	95
Epaisseur de la ripisylve	rive droite / Rangée (11)
Ombrage (% de surface)	95
Abris (% de surface)	2,6



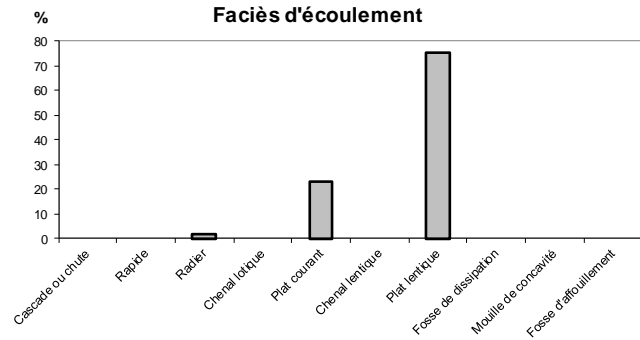
Profondeur de la lame d'eau (m)



Substrats



Faciès d'écoulement

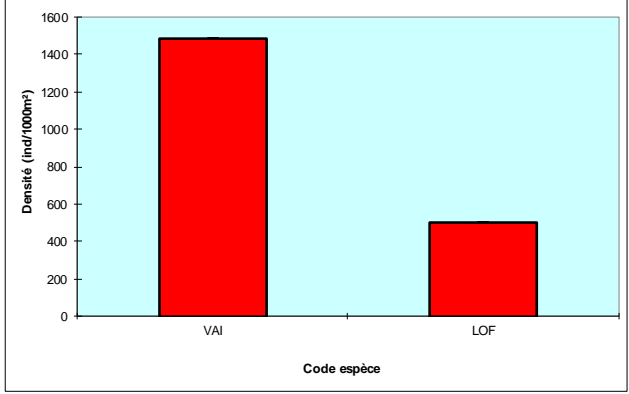


Code station : THORA-05	Cours d'eau : Thoranche	Localisation : Pont RD489	Date : 30/05/2022
--------------------------------	-------------------------	---------------------------	-------------------

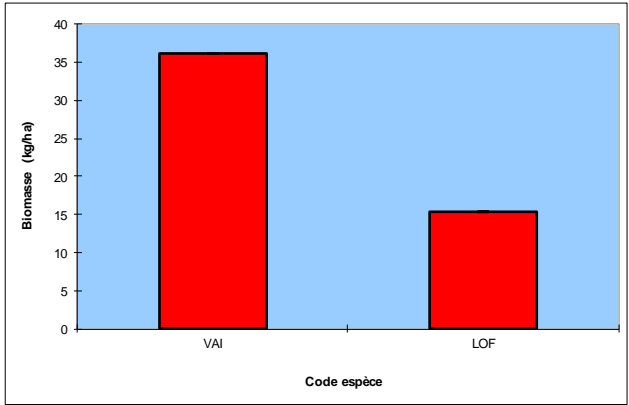
Effectifs et biomasses estimés par évaluation de l'efficacité de pêche

	LOF	VAI														Total
Effectifs capturés au 1er passage (ind)	20	63														83
Effectifs capturés au 2nd passage (ind)																
Densités estimées (ind/1000m²)	504	1486														1990
Effectif capturé/estimé (%)	58	62														61
Biomasses capturées au 1er passage (g)	62	153														215
Biomasses capturées au 2nd passage (g)																
Biomasses estimées (kg/ha)	15	36														51
Biomasse capturée/estimée (%)	58	62														61

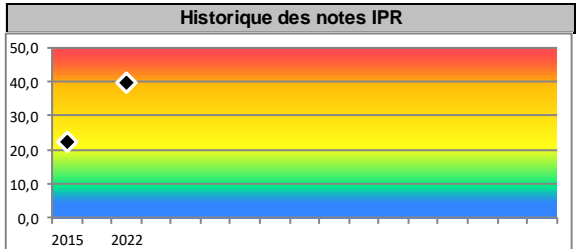
Effectifs estimés par évaluation de l'efficacité de pêche



Biomasses estimées par évaluation de l'efficacité de pêche



Note Indice Poissons Rivière (IPR)				39,9
<= 7	]7- 16]	]16-25]	]25-36]	> 36
Excellente	Bonne	Médiocre	Mauvaise	Très mauvaise
Scores des métriques de l'IPR				
Nombre total d'espèces (NTE)				4,26
Nombre d'espèces rhéophiles (NER)				8,88
Nombre d'espèces lithophiles (NEL)				6,89
Densité totale d'individus (DTI)				1,19
Densité d'individus tolérants (DIT)				3,21
Densité d'individus invertivores (DII)				13,66
Densité d'individus omnivores (DIO)				1,83

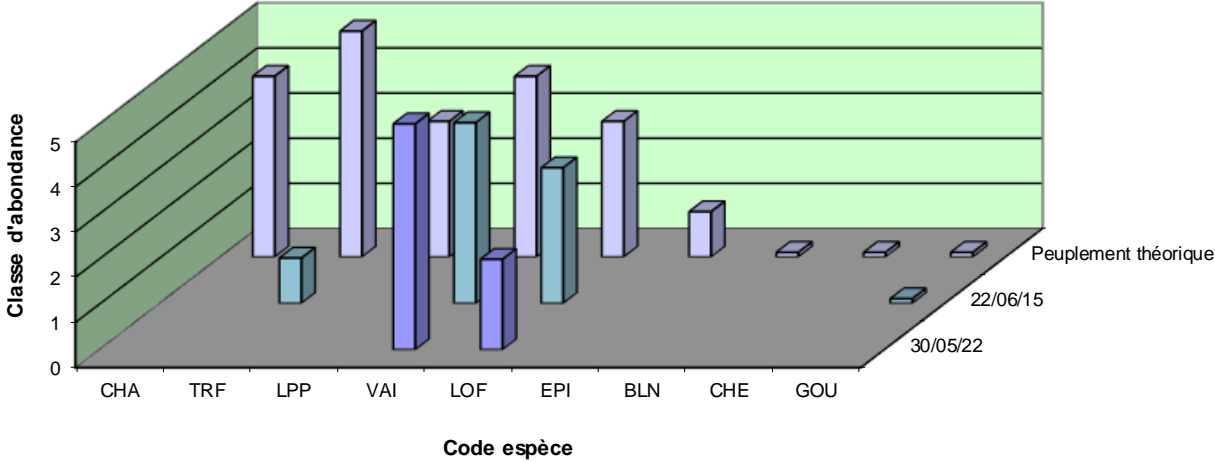


Classes d'abondance de truite fario (référentiel CSP DR6)

Observée	Densité (ind./ha)	Biomasse (kg/ha)
Très importante	> 7000	> 300
Importante	]4000;7000]	]200;300]
Assez importante	]2200;4000]	]125;200]
Moyenne	]1200;2200]	]75;125]
Assez faible	]700;1200]	]50;75]
Faible	]400;700]	]30;50]
Très faible	< 400	< 30

Peuplement théorique type B 3,5 (estimé)

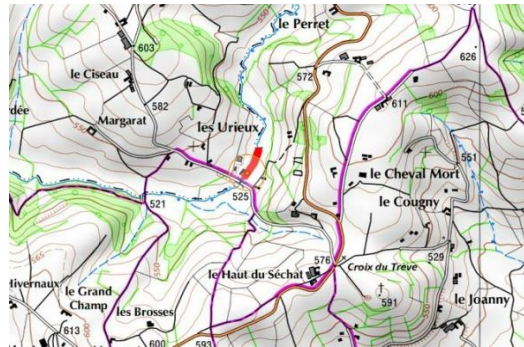
Classes d'abondance des peuplements théorique et réels selon le modèle de Verneaux
(prenant en compte les données de densité et de biomasse)



Code station	THORA-01	Commune	Haute-Rivoire
Cours d'eau	Thoranche	Localisation	Les Urieux
Coordonnées Lambert II de la limite aval	760 235	Objet de la pêche	Inventaire (De Lury)
	2 078 890	Nombre de passage(s)	1
Date de pêche	30/05/2022	Matériel	FEG 1700
Hydrologie	Etiage	Nombre d'anode(s)	1
Turbidité	Nulle	Nombre d'époussette(s)	2

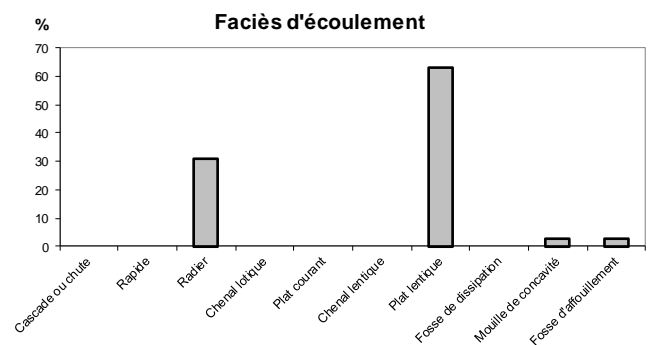
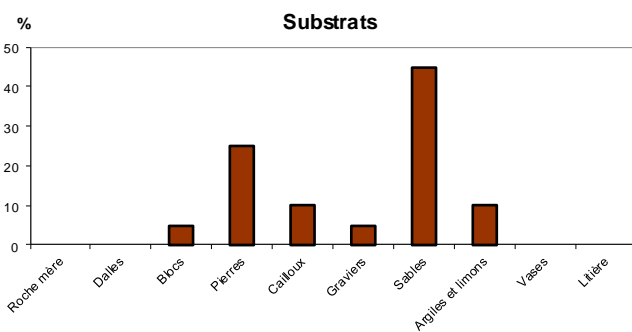
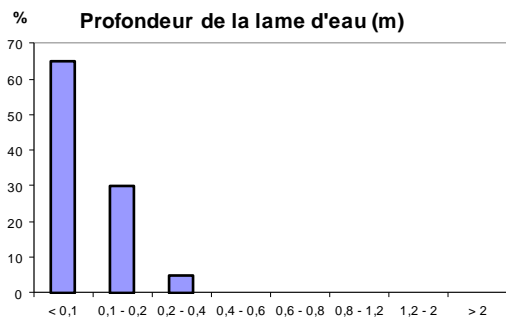
Caractéristiques de la station

Altitude (m)	525
Distance à la source (km)	8,9
Bassin versant drainé (km ²)	14,5
Pente moyenne (‰)	13,3
Longueur (m)	65
Largeur en eau (m)	1,4
Surface de la station (m ²)	93
Conductivité (µS/cm)	470



Caractéristiques d'habitat

Ripisylve (% de linéaire)	40
Epaisseur de la ripisylve	Rangée (1m) - 2 rives
Ombrage (% de surface)	60
Abris (% de surface)	1,5

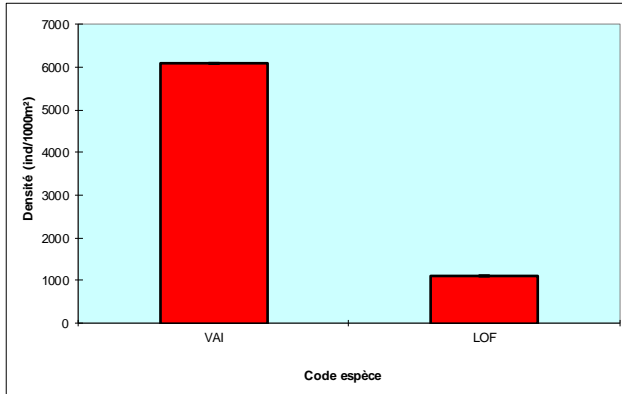


Code station : THORA-01	Cours d'eau : Thoranche	Localisation : Les Urieux	Date : 30/05/2022
--------------------------------	-------------------------	---------------------------	-------------------

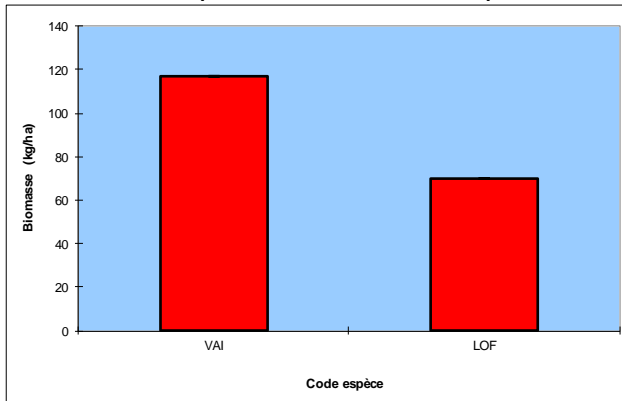
Effectifs et biomasses estimés par évaluation de l'efficacité de pêche

	LOF	VAI																Total
Effectifs capturés au 1er passage (ind)	59	351																410
Effectifs capturés au 2nd passage (ind)																		
Densités estimées (ind/1000m²)	1094	6091																7185
Effectif capturé/estimé (%)	58	62																61
Biomasses capturées au 1er passage (g)	385	674																1059
Biomasses capturées au 2nd passage (g)																		
Biomasses estimées (kg/ha)	70	117																187
Biomasse capturée/estimée (%)	58	62																61

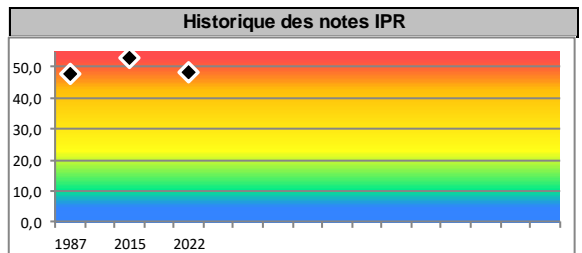
Effectifs estimés par évaluation de l'efficacité de pêche



Biomasses estimées par évaluation de l'efficacité de pêche



Note Indice Poissons Rivière (IPR)				48,2
<= 7	]7- 16]	]16-25]	]25-36]	> 36
Excellente	Bonne	Médiocre	Mauvaise	Très mauvaise
Scores des métriques de l'IPR				
Nombre total d'espèces (NTE)				5,21
Nombre d'espèces rhéophiles (NER)				8,51
Nombre d'espèces lithophiles (NEL)				7,62
Densité totale d'individus (DTI)				5,73
Densité d'individus tolérants (DIT)				4,67
Densité d'individus invertivores (DII)				14,75
Densité d'individus omnivores (DIO)				1,69

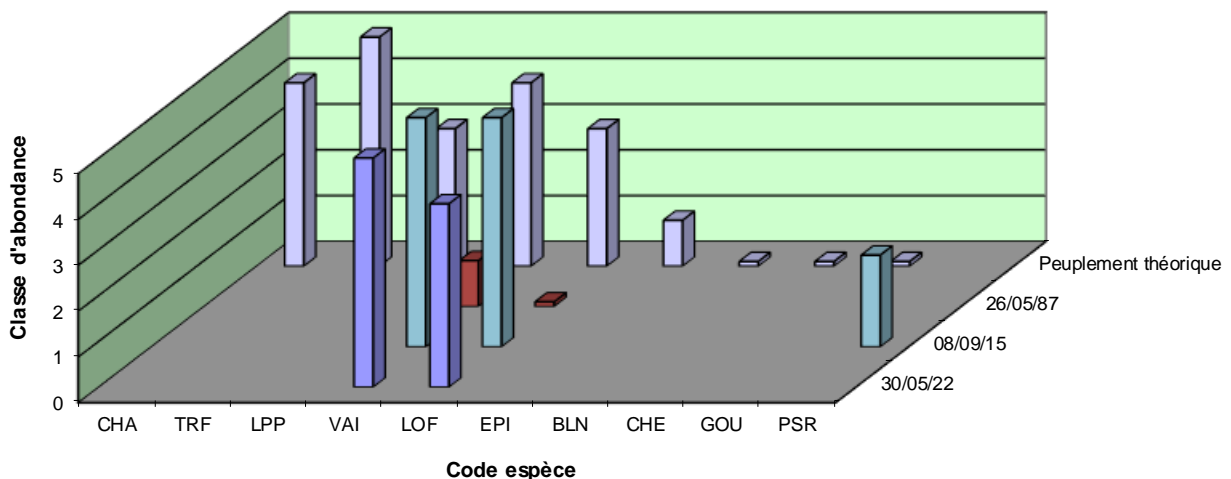


Classes d'abondance de truite fario (référentiel CSP DR6)

Observée	Densité (ind./ha)	Biomasse (kg/ha)
Très importante	> 10000	> 300
Importante	]5500;10000]	]200;300]
Assez importante	]3200;5500]	]125;200]
Moyenne	]1800;3200]	]75;125]
Assez faible	]1100;1800]	]50;75]
Faible	]600;1100]	]30;50]
Très faible	< 600	< 30

Peuplement théorique type B 3,5 (estimé)

Classes d'abondance des peuplements théorique et réels selon le modèle de Verneaux
(prenant en compte les données de densité et de biomasse)



Code station	THORO-02	Commune	Haute-Rivoire
Cours d'eau	Thoron	Localisation	La valetière
Coordonnées Lambert II de la limite aval	762 536	Objet de la pêche	Inventaire (De Lury)
	2 083 197	Nombre de passage(s)	1
Date de pêche	30/05/2022	Matériel	FEG 1700
Hydrologie	Etiage	Nombre d'anode(s)	1
Turbidité	Nulle	Nombre d'époussette(s)	1

Caractéristiques de la station

Altitude (m)	585
Distance à la source (km)	3,2
Bassin versant drainé (km ²)	2,8
Pente moyenne (‰)	32
Longueur (m)	30
Largeur en eau (m)	0,7
Surface de la station (m ²)	21
Conductivité (µS/cm)	225

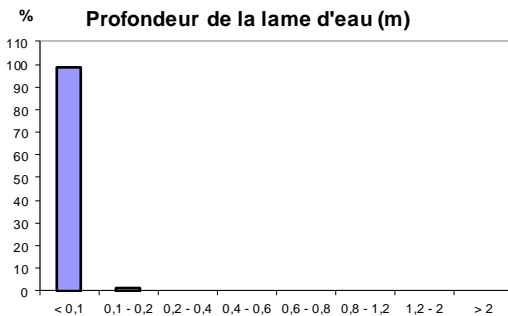


Caractéristiques d'habitat

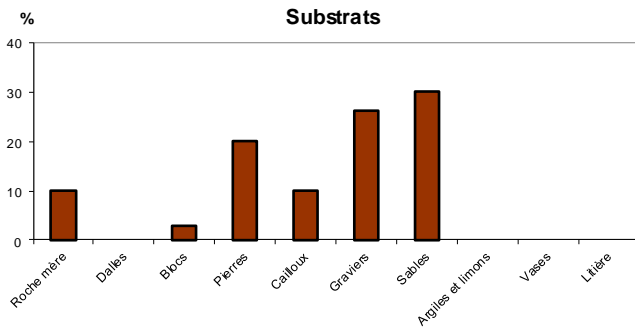
Ripisylve (% de linéaire)	30
Epaisseur de la ripisylve	Cordon (1-5m) - 2 rives
Ombrage (% de surface)	30
Abris (% de surface)	0,4



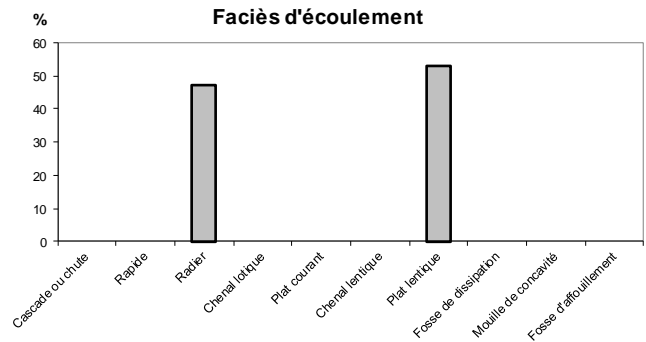
Profondeur de la lame d'eau (m)



Substrats



Faciès d'écoulement

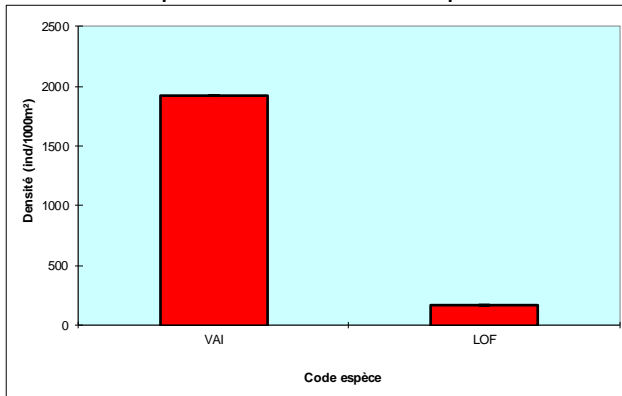


Code station : THORO-02	Cours d'eau : Thoron	Localisation : La valetière	Date : 30/05/2022
--------------------------------	----------------------	-----------------------------	-------------------

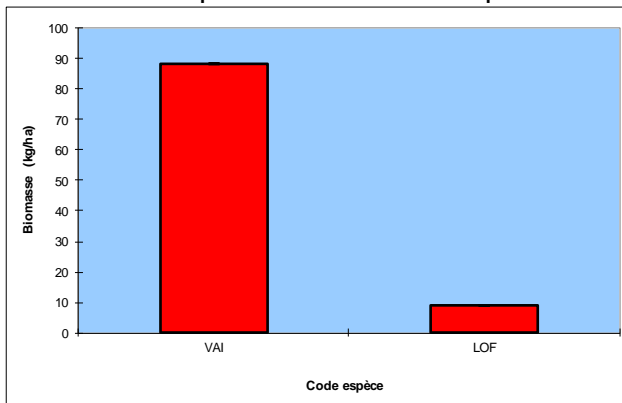
Effectifs et biomasses estimés par évaluation de l'efficacité de pêche

	LOF	VAI																Total
Effectifs capturés au 1er passage (ind)	2	25																27
Effectifs capturés au 2nd passage (ind)																		
Densités estimées (ind/1000m ²)	164	1920																2084
Effectif capturé/estimé (%)	58	62																62
Biomasses capturées au 1er passage (g)	11	15																126
Biomasses capturées au 2nd passage (g)																		
Biomasses estimées (kg/ha)	8,9	88																97
Biomasse capturée/estimée (%)	58	62																62

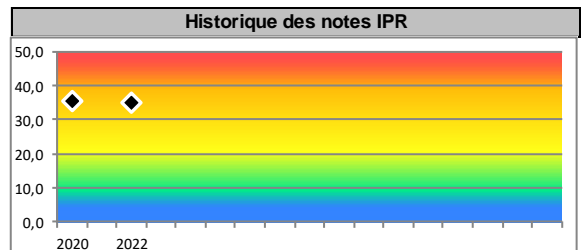
Effectifs estimés par évaluation de l'efficacité de pêche



Biomasses estimées par évaluation de l'efficacité de pêche



Note Indice Poissons Rivière (IPR)					35,2
<= 7	]7- 16]	]16-25]	]25- 36]	> 36	
Excellente	Bonne	Médiocre	Mauvaise	Très mauvaise	
Scores des métriques de l'IPR					
Nombre total d'espèces (NTE)					2,82
Nombre d'espèces rhéophiles (NER)					9,86
Nombre d'espèces lithophiles (NEL)					6,07
Densité totale d'individus (DTI)					1,16
Densité d'individus tolérants (DIT)					2,89
Densité d'individus invertivores (DII)					7,97
Densité d'individus omnivores (DIO)					4,43

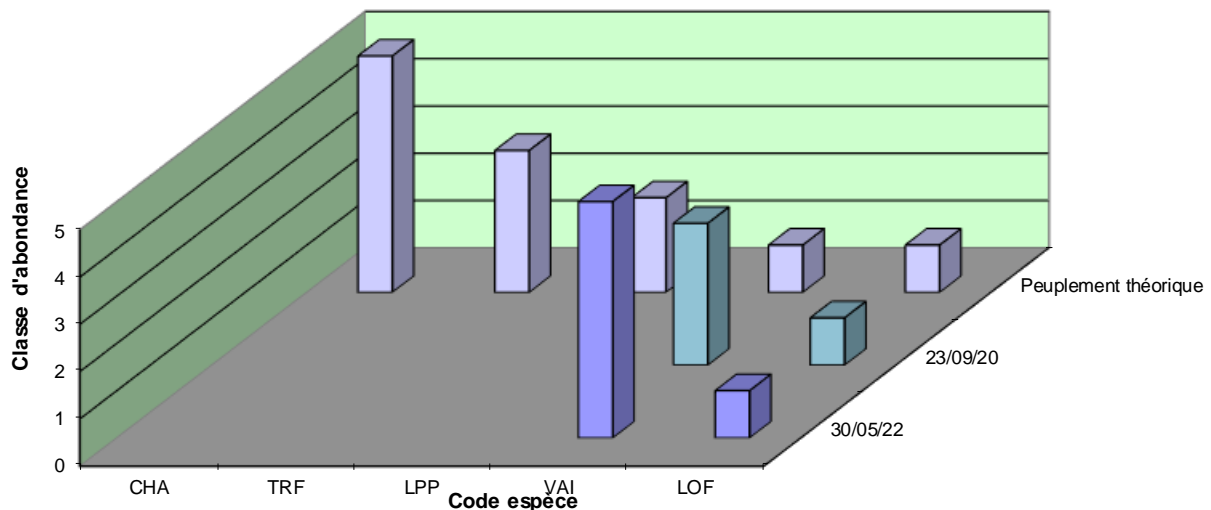


Classes d'abondance de truite fario (référentiel CSP DR6)

	Densité (ind./ha)	Biomasse (kg/ha)
Observée	0	0
Très importante	> 7000	> 300
Importante	]4000;7000]	]200;300]
Assez importante	]2200;4000]	]125;200]
Moyenne	]1200;2200]	]75;125]
Assez faible	]700;1200]	]50;75]
Faible	]400;700]	]30;50]
Très faible	< 400	< 30

Peuplement théorique type B 2,5 (estimé)

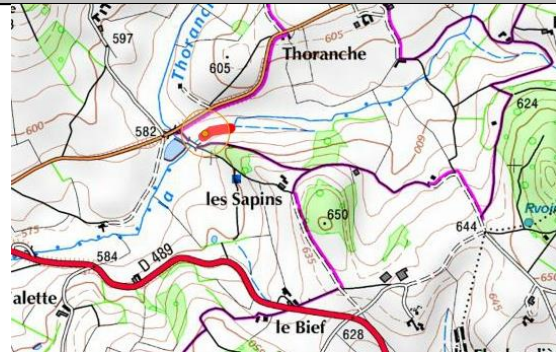
Classes d'abondance des peuplements théorique et réels selon le modèle de Verneaux
(prenant en compte les données de densité et de biomasse)



Code station	THORO-01	Commune	Haute-Rivoire
Cours d'eau	Thoron	Localisation	Lieu-dit "Les sapins"
Coordonnées Lambert II de la limite aval	761 980	Objet de la pêche	Inventaire (De Lury)
	2 083 084	Nombre de passage(s)	1
Date de pêche	30/05/2022	Matériel	FEG 1700
Hydrologie	Etiage	Nombre d'anode(s)	1
Turbidité	Nulle	Nombre d'époussette(s)	1

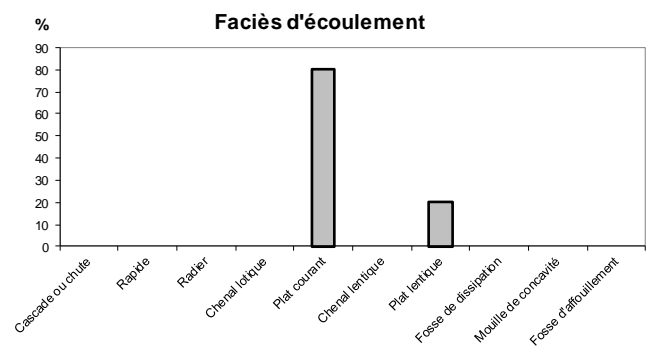
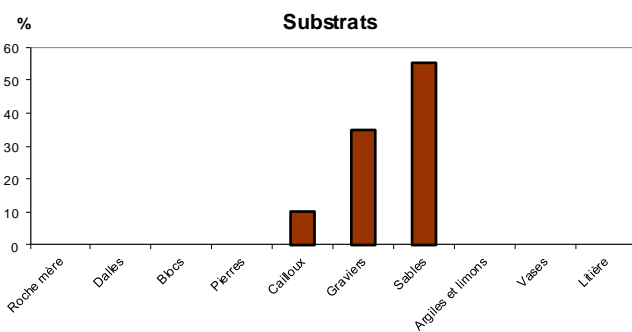
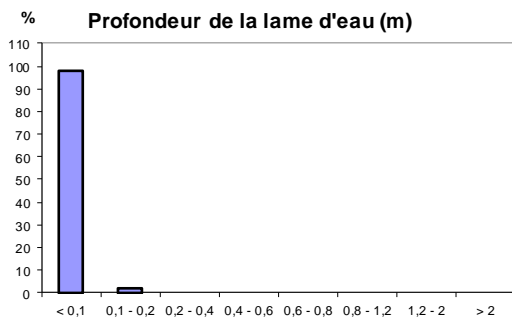
Caractéristiques de la station

Altitude (m)	575
Distance à la source (km)	3,8
Bassin versant drainé (km ²)	3,3
Pente moyenne (‰)	32
Longueur (m)	44
Largeur en eau (m)	0,3
Surface de la station (m ²)	11
Conductivité (µS/cm)	259



Caractéristiques d'habitat

Ripisylve (% de linéaire)	5
Epaisseur de la ripisylve	Rangée (1m) - 2 rives
Ombrage (% de surface)	90
Abris (% de surface)	0,9



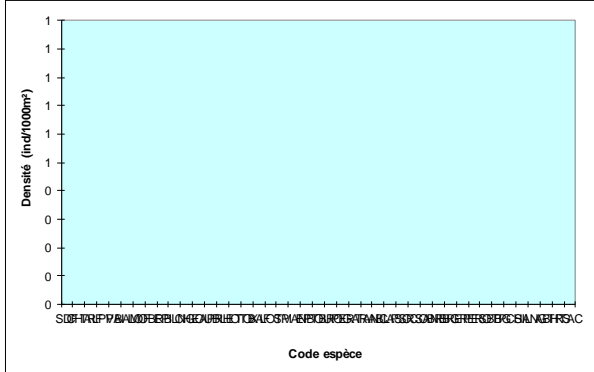
Code station : THORO-01	Cours d'eau : Thoron	Localisation : Lieu-dit "Les sapins"	Date : 30/05/2022
--------------------------------	----------------------	--------------------------------------	-------------------

Effectifs et biomasses estimés par évaluation de l'efficacité de pêche

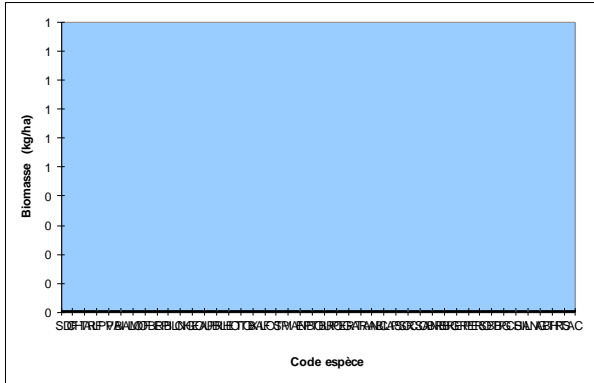
																				Total
Effectifs capturés au 1er passage (ind)																				
Effectifs capturés au 2nd passage (ind)																				
Densités estimées (ind/1000m ²)																				
Effectif capturé/estimé (%)																				
Biomasses capturées au 1er passage (g)																				
Biomasses capturées au 2nd passage (g)																				
Biomasses estimées (kg/ha)																				
Biomasse capturée/estimée (%)																				

Aucun poisson

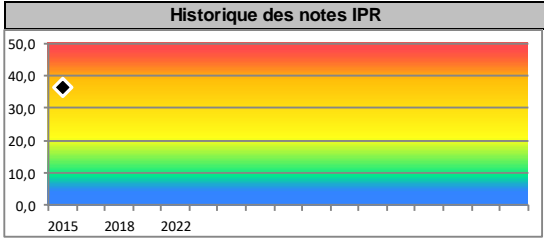
Effectifs estimés par évaluation de l'efficacité de pêche



Biomasses estimées par évaluation de l'efficacité de pêche



Note Indice Poissons Rivière (IPR)				non calculée
<= 7	]7- 16]	]16-25]	]25-36]	> 36
Excellente	Bonne	Médiocre	Mauvaise	Très mauvaise
Scores des métriques de l'IPR				
Nombre total d'espèces (NTE)				NC
Nombre d'espèces rhéophiles (NER)				NC
Nombre d'espèces lithophiles (NEL)				NC
Densité totale d'individus (DTI)				NC
Densité d'individus tolérants (DIT)				NC
Densité d'individus invertivores (DII)				NC
Densité d'individus omnivores (DIO)				NC

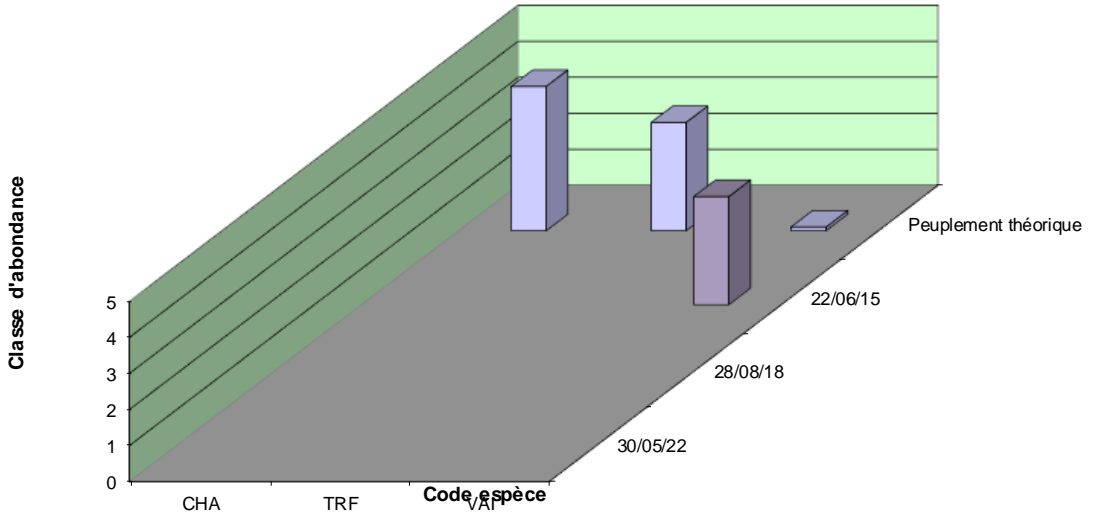


Classes d'abondance de truite fario (référentiel CSP DR6)

	Densité (ind./ha)	Biomasse (kg/ha)
Observée	0	0
Très importante	> 10000	> 300
Importante	]5500;10000]	]200;300]
Assez importante	]3200;5500]	]125;200]
Moyenne	]1800;3200]	]75;125]
Assez faible	]1100;1800]	]50;75]
Faible	]600;1100]	]30;50]
Très faible	< 600	< 30

Peuplement théorique type B 2 (estimé)

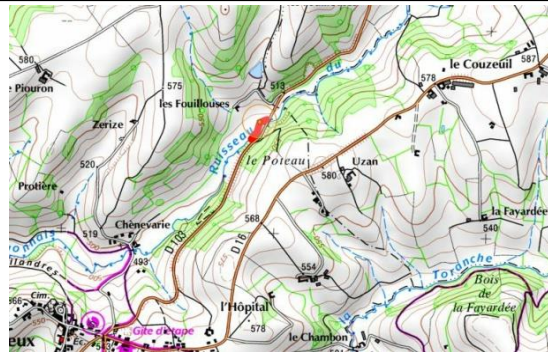
Classes d'abondance des peuplements théorique et réels selon le modèle de Verneaux
(prenant en compte les données de densité et de biomasse)



Code station	PONTL-02	Commune	Virigneux
Cours d'eau	Pont Lyonnais	Localisation	Les Fouillouses
Coordonnées Lambert II de la limite aval	757 920	Objet de la pêche	Inventaire (De Lury)
	2 079 540	Nombre de passage(s)	1
Date de pêche	30/05/2022	Matériel	FEG 1700
Hydrologie	Etiage	Nombre d'anode(s)	1
Turbidité	Faible	Nombre d'époussette(s)	2

Caractéristiques de la station

Altitude (m)	510
Distance à la source (km)	10,7
Bassin versant drainé (km ²)	19
Pente moyenne (‰)	30
Longueur (m)	65
Largeur en eau (m)	1,7
Surface de la station (m ²)	111
Conductivité (µS/cm)	380

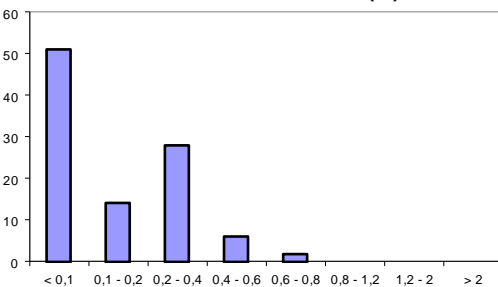


Caractéristiques d'habitat

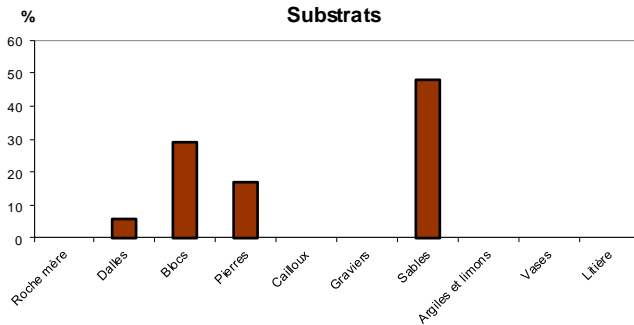
Ripisylve (% de linéaire)	70
Epaisseur de la ripisylve	droite / Boisement (5-1)
Ombrage (% de surface)	70
Abris (% de surface)	0,9



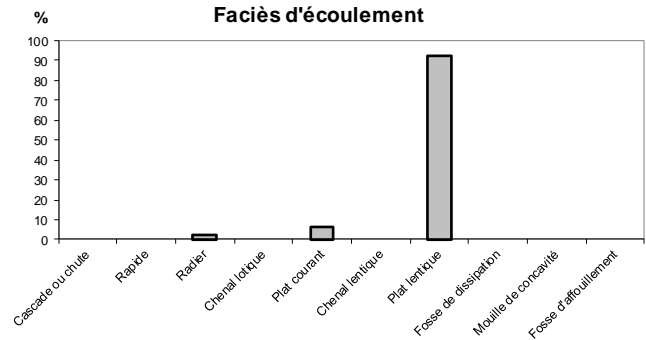
Profondeur de la lame d'eau (m)



Substrats



Faciès d'écoulement

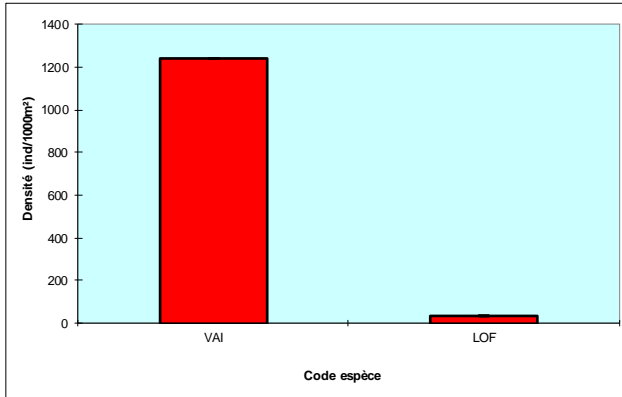


Code station : PONTL-02	Cours d'eau : Pont Lyonnais	Localisation : Les Fouillouses	Date : 30/05/2022
--------------------------------	-----------------------------	--------------------------------	-------------------

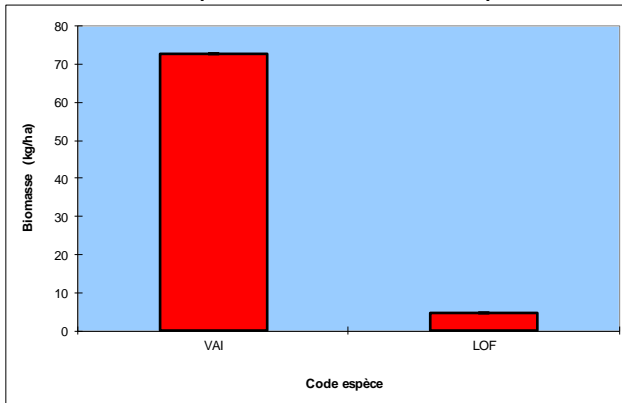
Effectifs et biomasses estimés par évaluation de l'efficacité de pêche

	LOF	VAI														Total
Effectifs capturés au 1er passage (ind)	2	85														87
Effectifs capturés au 2nd passage (ind)																
Densités estimées (ind/1000m ²)	31	1241														1272
Effectif capturé/estimé (%)	58	62														62
Biomasses capturées au 1er passage (g)	31	497														528
Biomasses capturées au 2nd passage (g)																
Biomasses estimées (kg/ha)	4,8	73														77
Biomasse capturée/estimée (%)	58	62														62

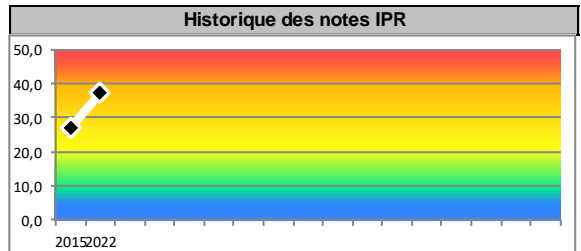
Effectifs estimés par évaluation de l'efficacité de pêche



Biomasses estimées par évaluation de l'efficacité de pêche



Note Indice Poissons Rivière (IPR)				37,2
<= 7	]7-16]	]16-25]	]25-36]	> 36
Excellente	Bonne	Médiocre	Mauvaise	Très mauvaise
Scores des métriques de l'IPR				
Nombre total d'espèces (NTE)				3,62
Nombre d'espèces rhéophiles (NER)				8,53
Nombre d'espèces lithophiles (NEL)				6,47
Densité totale d'individus (DTI)				0,88
Densité d'individus tolérants (DIT)				1,20
Densité d'individus invertivores (DII)				14,35
Densité d'individus omnivores (DIO)				2,11



Classes d'abondance de truite fario (référentiel CSP DR6)

Observée	Densité (ind./ha)	Biomasse (kg/ha)
Très importante	> 7000	> 300
Importante	]4000;7000]	]200;300]
Assez importante	]2200;4000]	]125;200]
Moyenne	]1200;2200]	]75;125]
Assez faible	]700;1200]	]50;75]
Faible	]400;700]	]30;50]
Très faible	< 400	< 30

Peuplement théorique type B 3 (estimé)

Classes d'abondance des peuplements théorique et réels selon le modèle de Verneaux
(prenant en compte les données de densité et de biomasse)

