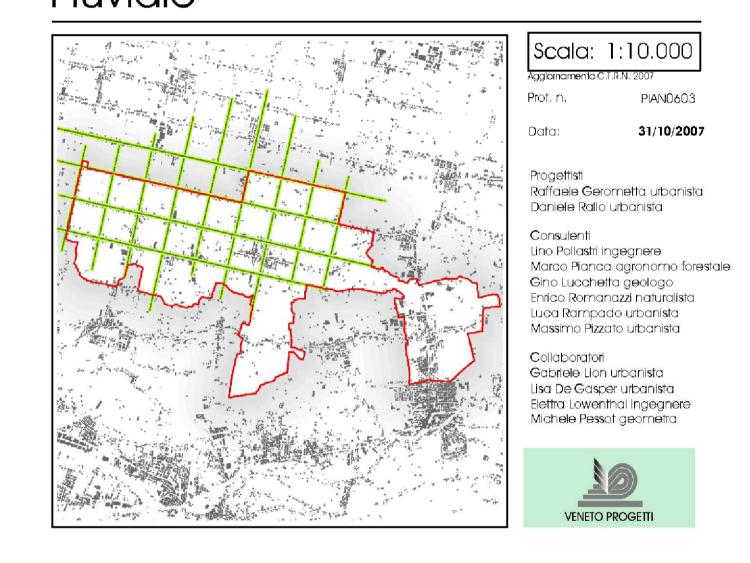


Piano di Assetto del Territorio Piano Regolatore Comunale L.R. 11/04

Elaborato N°

## V.A.S. - Indice di Funzionalita' Fluviale



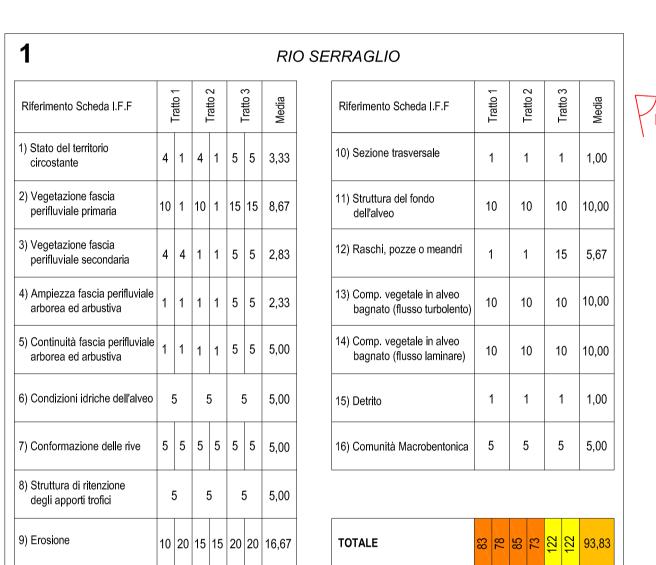
Adottato	Segretario	VENETO PROGETTI S.C. piantificazione architettura urbanistica	r.l. sede legale: S. Vendemiano (TV) via Tieviso, 18
Approvato	II Sindaco	infrastrutture ricerca	tel. 0438/412433 fax 0438/429000
PIAN 0603 - h:\clie\pian 0603\p	roduzione\geomedia\progetti\01_Analisi\consegna_2007_10_ roduzione\plot\01_Analisi\consegna_2007_10_31\vas4.pH - Ed	31\vas_4_IFF.gws - Ed 01 31/10/2007 - DR gl	x min 1 73 ymax 5 04 xmax 1 74 y min 5 03

## Classi di qualità Indice di Funzionalità Fluviale

Valore IFF	Livello di funzionalità	Giudizio di funzionalità	Colore
261 - 300	I	elevato	
251 - 260	I – II	elevato - buono	
201 - 250	II	buono	
181 - 200	II – III	buono - mediocre	
121 - 180	III	mediocre	
101 - 120	III – IV	mediocre - scadente	
61 - 100	IV	scadente	
51 - 60	IV - V	scadente - pessimo	
14 - 50	V	pessimo	

## RIEPOLOGO DATI IFF

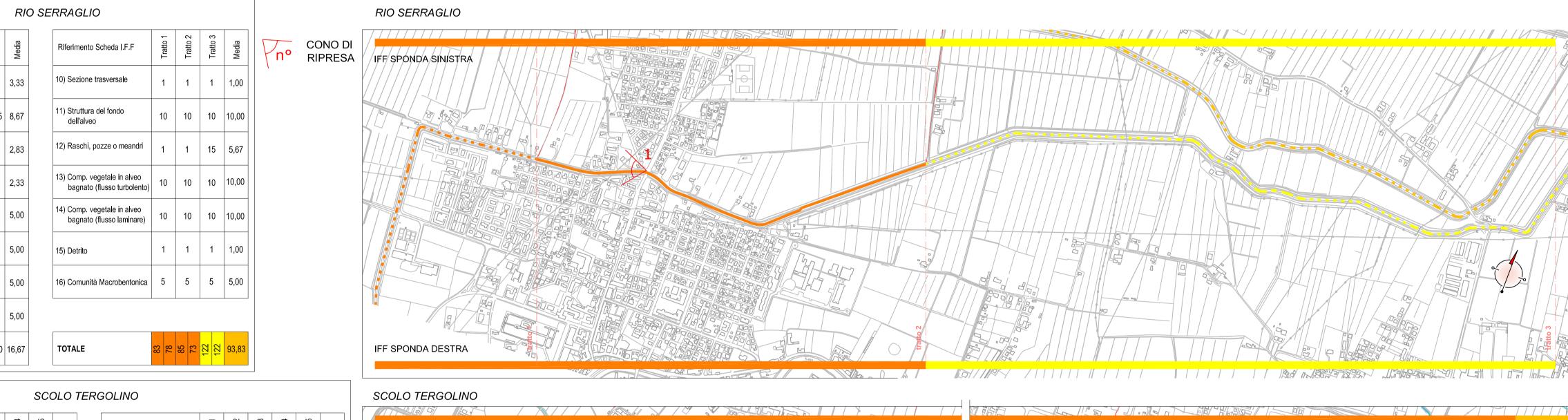
Denominazione tratto		IF	F	Lungh. (metri)	0,0	IFF
Denominazione tratto	Sx	Dx	Media	Lur (me	Peso	PONDERATO
Rio Serraglio tratto 2	85	73	79.0	1590	.154	12.17
Scolo Tergolino 2	99	98	98.5	1450	.140	13.79
Scolo Tergolino 4	93	95	94.0	1744	.169	15.89
Scolo Pionca 2	81	89	85.0	666	.065	5.53
Scolo Pionca 4	101	97	99.0	1491	.144	14.26
Scolo Pionca 6	109	105	107.0	1186	.115	12.31
Scolo Pionca 8	78	80	79.0	2197	.213	16.83
						IFF medio ponderato
TOTALE				10.324	1.000	PIANIGA 90.78

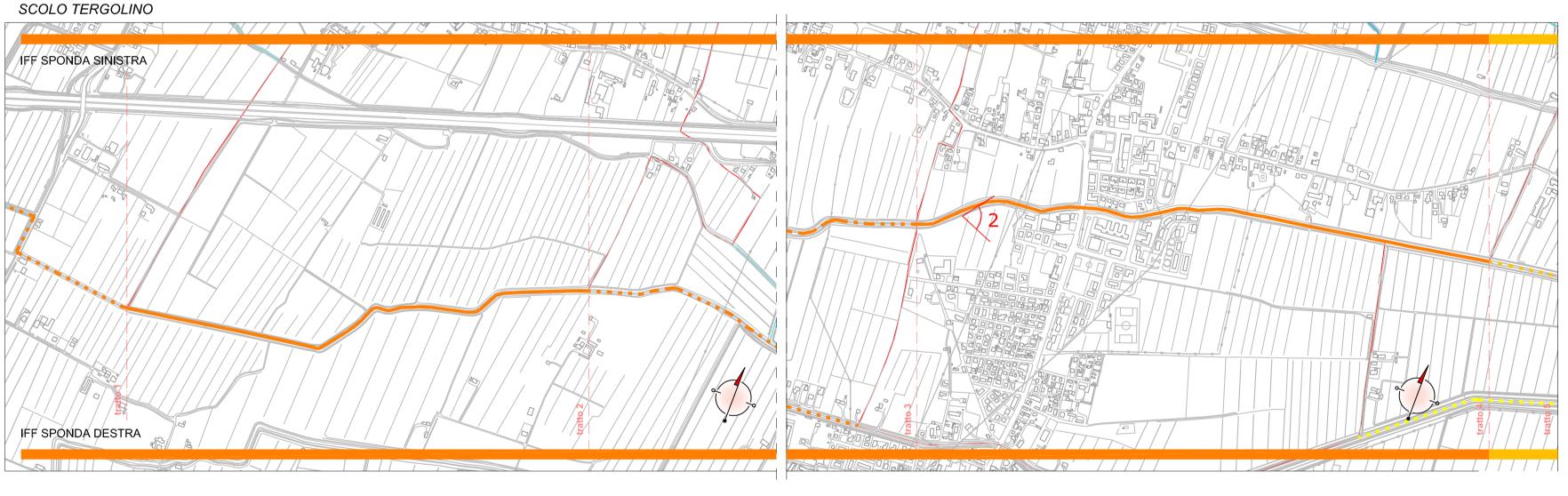


2									S	CC	)LO	ERG	OLINO						
Riferimento Scheda I.F.F	:	ratto 1		l ratto 2		ratto 3	ŀ	ratto 4	T. office F	1 ratto 5	Media		Riferimento Scheda I.F.F	Tratto 1	Tratto 2	Tratto 3	Tratto 4	Tratto 5	Modis
Stato del territorio circostante	7	5	7	7	5	5	3	3	7	7	5,60		10) Sezione trasversale	5	5	5	5	5	5,0
Vegetazione fascia     perifluviale primaria	1	1	5	5	1	5	1	1	8	15	4,30		11) Struttura del fondo dell'alveo	5	5	5	5	5	5,0
Vegetazione fascia     perifluviale secondaria	2	5	2	2	1	1	1	3	5	5	2,70		12) Raschi, pozze o meandri	1	3	3	10	10	5,4
Ampiezza fascia perifluviale arborea ed arbustiva	1	1	5	5	5	5	2	2	5	2	3,30		13) Comp. vegetale in alveo bagnato (flusso turbolento)	10	10	10	10	10	10,
<ol> <li>Continuità fascia perifluviale arborea ed arbustiva</li> </ol>	1	1	5	5	5	5	5	5	10	10	5,20		14) Comp. vegetale in alveo bagnato (flusso laminare)	10	10	10	10	10	10,
6) Condizioni idriche dell'alveo		5	;	5	,	5	,	5	5	5	5,00		15) Detrito	1	1	1	1	1	1,0
7) Conformazione delle rive	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5,00		16) Comunità Macrobentonica	5	5	5	5	5	5,0
8) Struttura di ritenzione degli apporti trofici		5		5	,	5	,	5	Ę	5	5,00			,					
9) Erosione	15	10	20	20	10	10	20	20	20	20	16,50		TOTALE	79	98	81 85	93 95	16	94,

Riferimento Scheda I.F.F	: H	I ratto 1	:	Tratto 2	:	l ratto 3	: :	l ratto 4	H	l ratto 5	Riferimento Scheda I.F.F	Tratto 1	Tratto 2	Tratto 3	Tratto 4	
Stato del territorio circostante	10	10	1	5	1	1	5	8	8	10	10) Sezione trasversale	5	5	5	5	Ī
2) Vegetazione fascia perifluviale primaria	10	5	1	1	1	1	5	3	3	3	11) Struttura del fondo dell'alveo	5	5	5	5	Ī
3) Vegetazione fascia perifluviale secondaria	5	5	1	5	1	1	5	5	5	5	12) Raschi, pozze o meandri	5	1	1	5	Ī
4) Ampiezza fascia perifluviale arborea ed arbustiva	5	1	1	1	1	1	5	5	5	5	13) Comp. vegetale in alveo bagnato (flusso turbolento)	10	10	10	10	Ī
5) Continuità fascia perifluviale arborea ed arbustiva	15	10	5	5	1	1	10	5	5	5	14) Comp. vegetale in alveo bagnato (flusso laminare)	10	10	10	10	Ī
6) Condizioni idriche dell'alveo		5		5		5		5	į	5	15) Detrito	1	1	1	1	
7) Conformazione delle rive	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	16) Comunità Macrobentonica	5	5	5	5	
8) Struttura di ritenzione degli apporti trofici		5		5		5		5		5		<u> </u>	I	I	1	
9) Erosione	15	15	20	20	15	15	15	15	15	15	TOTALE	116	89	72	101 97	5

3									S	COLO PIONCA					
Riferimento Scheda I.F.F	: H	l ratto 6	: :	ratto /	:	l ratto 8	: :	l ratto 9	Media	Riferimento Scheda I.F.F	Tratto 6	Tratto 7	Tratto 8	Tratto 9	Media
Stato del territorio circostante	10	8	5	1	2	2	8	8	5,72	10) Sezione trasversale	5	5	5	5	5,00
Vegetazione fascia     perifluviale primaria	3	3	1	1	1	1	10	10	3,50	11) Struttura del fondo dell'alveo	5	5	5	5	5,00
Vegetazione fascia     perifluviale secondaria	10	8	1	1	1	1	5	5	3,89	12) Raschi, pozze o meandri	5	1	1	1	2,78
Ampiezza fascia perifluviale arborea ed arbustiva	5	5	1	1	1	1	5	5	3,00	13) Comp. vegetale in alveo bagnato (flusso turbolento)	10	10	10	10	10,00
5) Continuità fascia perifluviale arborea ed arbustiva	5	5	5	5	1	3	8	8	5,67	14) Comp. vegetale in alveo bagnato (flusso laminare)	10	10	10	10	10,00
6) Condizioni idriche dell'alveo		5		5		5		5	5,00	15) Detrito	1	1	1	1	1,00
7) Conformazione delle rive	5	5	5	5	5	5	5	5	5,00	16) Comunità Macrobentonica	5	5	5	5	5,00
Struttura di ritenzione degli apporti trofici		5		5		5		5	5,00						'





IFF SPONDA DESTRA

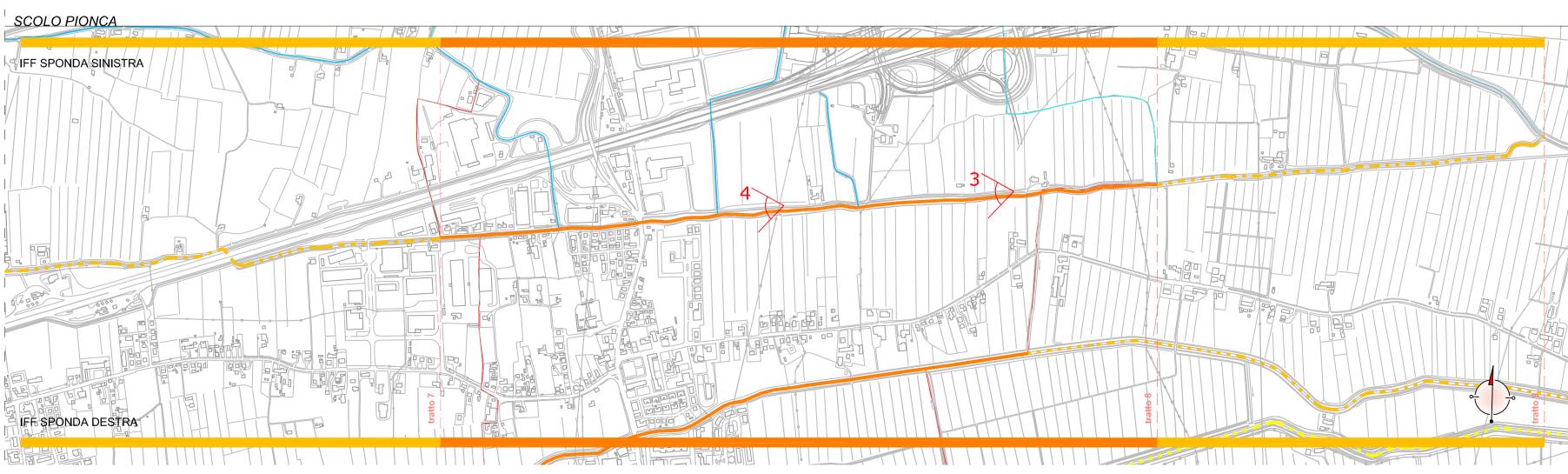




FOTO 1 - Immagine del Rio Serraglio ai confini con il comune di Dolo. Del corso d'acqa considerato soltanto la sinistra idrografica interessa il comune di Pianiga.



FOTO 2 - Lo scolo Tergolino attraversa il centro abitato di Cazzago. L'indici di funzionalità risente, in questo tratto, particolarmente della presenza antropica, che si manifesta in una sviluppata edificazione lungo il corso d'acqua.



FOTO 3 - Lo scolo Pionca rappresenta il corso d'acqua che maggiormente interessa il territorio di Pianiga; alcuni tratti mantengono ancora interessanti potenzialità per la funzionalità fluviale per l'andamento meandriforme e per la scarsa presenza di edificazioni lungo gli argini.



FOTO 4 - Lo scolo Pionca ad est dell'abitato di Cazzago pur non presentando caratteristiche di funzionalità fluviale buone, può ancora prestarsi ad interventi migliorativi grazie alle dotazioni agricole limitrofe.