



LEGENDA

- Comune di Pianiga
- Confine Comunale
- Fiumi di ordine superiore
- Canali Consortili
- Aree vulnerabili: aree dove non si sono verificati in passato allagamenti, ma il cui deflusso delle acque risulta impedito per gli elevati livelli del ricettore anche a seguito della ricalibratura.
- Aree allagabili per deflusso impedito: aree in cui in passato si sono verificati allagamenti per ristagno delle acque a causa dell'impedito deflusso verso lo scolo di bonifica ricettore e per le quali la ricalibratura del Pionca non porta a livelli idrici ancora compatibili con il deflusso a gravità.
- Aree esondabili: aree in cui si sono verificati in passato degli allagamenti per trascinamento degli scoli (consortili e/o minori) e per le quali la ricalibratura in corso dell'asta principale del Pionca non porta alla risoluzione della criticità. Ovvero aree in cui a causa della crescente pressione antropica, in futuro, si potrebbero verificare allagamenti in aree attualmente non soggette.
- Lotto previsto nel Piano degli Interventi in area in cui si prevede recupero di invaso imponendo allo scarico una portata massima rilasciata pari a 5 l/s per ha
- Lotto previsto nel Piano degli Interventi in area in cui si prevede allo scarico una portata massima rilasciata pari a 10 l/s per ha
- Lotto tipo A, denominato Tm, prevalentemente mono-familiare pari a 130 mq. di S.L.P.
- Lotto tipo B, denominato Tb, prevalentemente bi-familiare pari a 220 mq. di S.L.P.

REGIONE DEL VENETO
PROVINCIA DI VENEZIA

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL
COMUNE DI PIANIGA**
VALUTAZIONE DI COMPATIBILITA' IDRAULICA
(AI SENSI DEL D.G.R. 2948 del 06.10.2009)

COMITENTE:
COMUNE DI PIANIGA
Piazza San Martino, 1 - 30030 Pianiga (VE)
Tel. 041 5196211 - Fax 041469460

DATA: APRILE 2011
TITOLO: **PLANIMETRIA DEGLI INTERVENTI CON PRESCRIZIONI DI INVARIANZA IDRAULICA**
CODICE COMMESSA: 10 | P | 027
CODICE FILE: 10027 | PL - 001 | P1
ALLEGATO: **PL01**

PROGETTAZIONE:
INGEGNERIA 2P & associati via Dall'Armi, 27/3
I-30027 S. Donà di Piave (VE)
Web: www.ingegneria2p.it
Tel. +39.0421.307.700 - Fax +39.0421.307.716
Dott. Ing. Raffaele Picci
Dott. Ing. Giovanni Carretta

1	FEBBRAIO 2012	AGGIORNAMENTO	ING. BISETTO	ING. CARRETTA
0	APRILE 2011	PRIMA EMISSIONE	ING. BISETTO	ING. CARRETTA
REV.	DATA	DESCRIZIONE DELLA REVISIONE	REDIGE	VERIFICA

CLASSIFICAZIONE DEGLI INTERVENTI E PRESCRIZIONI IDRAULICHE

Tipo lotto	Num.	Area		Sb (mq)	Volume (mc)	Altitudine	Grado di criticità del ricettore	Coefficiente di diluizione	Overs (litri)	Volume di invaso	Volume specifico
		mq	ha								
Tm	2	1.524	0,35	230	600	Scolo Cava Maggione	0,37	5	124	354	
Tm	3	2.208	0,53	230	600	Scolo Cava Maggione	0,42	5	161	493	
Tm	4	4.332	0,43	230	600	Scolo Cava Maggione	0,36	5	213	335	
Tm	5	1.200	0,29	230	600	Scolo Cava Maggione	0,40	5	86	263	
Tm	6	1.139	0,31	230	600	Scolo Cava Maggione	0,38	5	175	241	
Tm	7	1.200	0,29	230	600	Scolo Cava Maggione	0,40	5	100	300	
Tm	8	12.400	1,25	230	600	Scolo Cava Maggione	0,35	10	321	257	
Tm	9	4.620	0,40	230	600	Fosso Cava	0,37	10	105	265	
Tm	10	1.200	0,29	230	600	Scolo Volpin	0,36	10	151	284	
Tm	11	2.842	0,35	230	600	Scolo Volpin	0,45	10	55	359	
Tm	12	1.484	0,35	230	600	Scolo Volpin	0,35	10	108	333	
Tm	13	3.734	0,37	230	600	Scolo Volpin	0,37	5	131	351	
Tm	14	1.200	0,29	230	600	Scolo Volpin	0,35	10	108	292	
Tm	15	4.587	0,46	230	600	Scolo Cava Maggione	0,36	10	125	273	
Tm	16	1.200	0,29	230	600	Scolo Cava Maggione	0,44	10	46	451	
Tm	17	2.211	0,32	230	600	Scolo Cava Maggione	0,38	10	100	254	
Tm	18	2.672	0,32	230	600	Scolo Cava Maggione	0,37	10	102	279	
Tm	19	1.200	0,29	230	600	Scolo Cava Maggione	0,40	10	65	345	
Tm	20	2.842	0,34	230	600	Scolo Cava Maggione	0,38	10	182	340	
Tm	21	1.200	0,29	230	600	Scolo Cava Maggione	0,43	10	65	345	
Tm	22	2.842	0,34	230	600	Scolo Cava Maggione	0,38	10	182	340	
Tm	23	2.842	0,29	230	600	Scolo Pionca	0,38	10	84	287	
Tm	24	2.842	0,29	230	600	Scolo Pionca	0,38	10	84	287	
Tm	25	2.842	0,29	230	600	Scolo Pionca	0,37	10	84	287	
Tm	26	2.842	0,29	230	600	Scolo Pionca	0,37	10	84	287	
Tm	27	2.842	0,29	230	600	Scolo Pionca	0,37	10	86	281	
Tm	28	2.842	0,29	230	600	Scolo Pionca	0,37	10	86	282	
Tm	29	2.842	0,29	230	600	Scolo Pionca	0,37	10	86	282	
Tm	30	2.842	0,29	230	600	Scolo Pionca	0,37	10	86	282	
Tm	31	1.088	0,11	230	600	Scolo Pionca	0,48	10	43	353	
Tm	32	1.088	0,11	230	600	Scolo Pionca	0,48	10	43	353	
Tm	33	1.822	0,38	230	600	Scolo Pionca	0,37	10	106	278	
Tm	34	1.822	0,38	230	600	Scolo Pionca	0,37	10	106	278	
Tm	35	1.822	0,38	230	600	Scolo Pionca	0,37	10	106	278	
Tm	36	1.822	0,38	230	600	Scolo Pionca	0,37	10	106	278	
Tm	37	1.822	0,38	230	600	Scolo Pionca	0,37	10	106	278	
Tm	38	1.822	0,38	230	600	Scolo Pionca	0,37	10	106	278	
Tm	39	1.822	0,38	230	600	Scolo Pionca	0,37	10	106	278	
Tm	40	2.842	0,29	230	600	Scolo Cava Maggione	0,42	10	85	324	
TOTALE Tm	40	128078	1,3	1300	13000		0,38	6,50	4180	442	
TOTALE Tm	40	128078	1,3	1300	13000		0,38	6,50	4180	442	

GRADO DI CRITICITA' DEL COMPLESSO RICEITTORE

Area in cui si prevede un allagamento di massa all'interno del lotto di intervento imponendo allo scarico una portata massima rilasciata pari a 5 l/s per ha
 Area in cui si prevede allo scarico una portata massima rilasciata pari a 10 l/s per ha