



**LEGENDA**

- Confine comunale Mogliano
- Fiumi di ordine superiore
- Canali Consortili

**LEGENDA CRITICITA' DA PDA**

- Criticità individuate mediante modellazione idrologica-idraulica Integrata al Piano delle Acque
- Altre criticità individuate nel Piano delle Acque del 2006 ed esterne alle aree trattate con modellazione idrologica-idraulica

**AREE INDIVIDUATE DAL PAT**

- Aree edificabili da PRG da confermare (Destinazione A - C - D)
- Nuove aree trasformabili (Destinazione residenziale/mista)
- Aree destinate a servizi individuate dal PRG da confermare (Destinazione F)
- Nuove aree destinate a servizi (Destinazione F)

ATO 1 (Red dashed line)  
ATO 2 (Green dashed line)  
ATO 3 (Yellow dashed line)  
ATO 4 (Pink dashed line)

0 100 200 400 600 800 1000  
1:10.000

**CLASSIFICAZIONE DEGLI INTERVENTI E PRESCRIZIONI IDRAULICHE**

ATO 1	ATO 2	ATO 3	ATO 4					
Codice	Destinazione	Superficie	Coefficiente di deflusso	Ricettore	Criticità del ricevitore	Portata massima rilasciata	Volume da investire	Contributo di invaso specifico per unità di superficie
C13	F2	8977.44	0.68	58.7%	Fossa Storta	10	421.77	mc/ha
C18	F1.3	8515.63	0.85	43.5%	Scolo Rusteghin	5	370.08	434.56
C19	F1.3	4026.40	0.40	43.5%	Scolo Rusteghin	5	174.89	434.56
C45	F1.4	3039.77	0.30	72.0%	Scolo Rusteghin	5	252.58	830.97
C66	F1.3	33470.76	3.35	43.5%	Scolo Zermason	10	1182.53	347.03
C47	F1.2	1878.91	0.17	68.5%	Scolo Zermason	5	102.69	617.87
C64	F1.4	3710.35	0.37	72.0%	Scolo Zermason	5	283.58	830.97
C11	C210	3975.00	0.40	58.5%	Scolo Rusteghin	5	253.09	636.69
C28	C210	15000.00	1.21	58.0%	Scolo Zermason	10	737.87	487.04
C19	C210	8471.00	0.40	58.0%	Scolo Rusteghin	5	270.14	602.26
<b>TOTALE</b>		<b>114598.16</b>	<b>13.46</b>				<b>5800.64</b>	

  

ATO 2	ATO 3	ATO 4						
Codice	Destinazione	Superficie	Coefficiente di deflusso	Ricettore	Criticità del ricevitore	Portata massima rilasciata	Volume da investire	Contributo di invaso specifico per unità di superficie
C22	F1.1	3978.84	3.97	59.3%	No Zermason	10	1144.14	mc/ha
C55	F1.3	21498.80	2.15	43.5%	No Zermason	10	746.10	347.03
C26	DB	2885.88	0.88	59.3%	No Zermason	10	284.48	434.56
C33	DB	127730.30	12.73	42.8%	No Zermason	10	4342.88	347.03
C34	DB	16960.00	0.61	45.5%	Acque Alte Carmoson	10	580.27	368.72
<b>TOTALE</b>		<b>214752.84</b>	<b>21.47</b>				<b>7862.62</b>	

  

ATO 3	ATO 4							
Codice	Destinazione	Superficie	Coefficiente di deflusso	Ricettore	Criticità del ricevitore	Portata massima rilasciata	Volume da investire	Contributo di invaso specifico per unità di superficie
C1	F1.4	10177.76	0.10	72.0%	Collettore affluente alla Fossa Storta	5	84.57	830.97
C12	F1.4	1860.00	0.18	72.0%	Collettore confluyente in scolo Marcon	5	133.11	830.97
C17	F1.3	1285.54	0.13	48.5%	Collettore Buratt	5	59.98	479.78
C21	F1.3	18988.85	1.88	43.5%	Collettore Buratt	5	487.57	434.56
C24	F1.3	18818.70	1.88	43.5%	Scolo Marcon	5	617.83	434.56
C29	F1.3	3088.70	3.31	43.5%	Fossato con sollevamento in fiume Zero	10	1148.03	347.03
C31	F1.3	20293.30	2.02	43.5%	Scolo Zermason	5	820.84	434.56
C34	F1.3	222270.00	22.22	43.5%	Fossati con scolo allo scottatore Dese	10	7711.33	347.03
C37	DB	3583.85	0.10	58.3%	Scolo Zermason	10	217.93	514.64
C40	F1.3	13841.70	1.35	43.5%	Fossato con sollevamento in fiume Zero	10	468.94	347.03
C43	F1.3	1198.65	0.12	34.0%	Collettore confluyente in scolo Marcon	5	37.73	314.76
C44	F1.4	1938.84	0.19	72.0%	Collettore confluyente in scolo Marcon	5	161.10	830.97
C48	F1.2	24897.80	2.50	66.5%	Collettore confluyente in scolo Marcon	5	8795.16	750.62
C52	F1.4	9576.73	0.95	72.0%	Collettore confluyente in fossa Storta	5	488.64	830.97
C53	F1.4	2301.45	0.23	72.0%	Fossa Storta	5	191.23	830.97
C54	F1.4	3488.37	0.34	72.0%	Fossa Storta	5	172.78	1176.41
C55	F1.1	17874.66	1.78	61.5%	Fossati affluenti allo scolo Marcon	5	1209.78	678.10
C1	DB	4695.00	4.70	58.3%	Scolo Marcon	5	2870.15	830.97
C27	C2101	25520.00	2.55	57.3%	Fossa Storta	5	1591.68	434.56
C31	C2101	13737.00	1.37	47.3%	Scolo Marcon	5	862.97	482.62
C34	C2101	24770.00	2.48	61.0%	Scolo Marcon	5	1667.76	472.62
C17	C2109	628.00	0.06	80.0%	Collettore confluyente allo scolo Marcon	5	69.44	1103.97
C21	C2109	8778.00	0.88	72.0%	Collettore confluyente allo scolo Marcon	5	1448.20	623.51
C10	DB	10287.00	1.03	73.5%	Fossa Storta	5	870.36	830.97
C16	DB	12942.00	1.29	67.3%	Scolo Marcon	5	1042.98	514.64
C16	C2103	12610.00	1.26	57.3%	Scolo Marcon	5	766.48	630.97
C17	DB	81023.00	6.10	68.2%	Collettore Buratt	5	4727.89	774.74
C26	C2107	22074.00	2.21	63.5%	Fossa Storta	5	1248.45	434.56
C1	residenziale	1864.00	1.37	51.0%	Fossa Storta	5	750.89	533.74
C2	residenziale	3881.00	2.88	58.0%	Fossa Storta	5	2302.21	533.74
C3	residenziale	61768.00	5.18	51.0%	Collettore affluente allo scolo Marcon	5	2763.05	533.74
C4	residenziale	39303.00	3.39	49.0%	Collettore affluente allo scolo Marcon	5	1719.89	533.74
C5	residenziale	48408.00	4.85	51.0%	Scottatore Dese	10	2087.11	430.70
C6	residenziale	30960.00	3.07	51.0%	Fossa Storta	5	1546.82	533.74
C7	residenziale	2017.00	0.20	61.3%	Fossa Storta	5	116.20	382.74
C8	residenziale	3805.00	0.38	51.0%	Collettore affluente alla Fossa Storta	5	203.09	533.74
C9	residenziale	3333.00	0.33	51.0%	Collettore affluente alla Fossa Storta	5	183.88	533.74
<b>TOTALE</b>		<b>807389.65</b>	<b>80.74</b>				<b>46789.83</b>	

  

ATO 4								
Codice	Destinazione	Superficie	Coefficiente di deflusso	Ricettore	Criticità del ricevitore	Portata massima rilasciata	Volume da investire	Contributo di invaso specifico per unità di superficie
C15	F1.3	6071.88	0.41	10.0%	Scolo Pessegiana	10	128.84	330.88
C16	F1.3	7274.90	0.72	41.0%	Scolo Pessegiana	10	231.51	320.88
C25	F1.3	10388.00	1.04	43.5%	Scolo Pessegiana	10	340.58	337.03
C28	F1.3	2524.76	0.10	40.0%	Scottatore Dese	10	2610.58	310.42
C29	F1.3	11076.70	1.10	43.5%	Scolo Pessegiana nuova inasvezione	10	382.42	347.03
C30	F1.1	13827.00	1.39	49.0%	Scolo Marconessa	5	720.53	506.04
C49	F1.2	28410.80	2.84	66.5%	Scolo Marconessa	5	2297.63	750.62
C18	DB	3333.00	0.33	49.0%	Scolo Marconessa	5	683.88	506.04
C23	DB	83977.00	8.39	47.3%	Scottatore Dese	10	3344.74	389.30
<b>TOTALE</b>		<b>238414.16</b>	<b>23.84</b>				<b>10660.97</b>	

**Comune di Mogliano Veneto**  
Provincia di Treviso

**P.A.T.**

Elaborato **R07** Scala **1:10.000**

**Valutazione di compatibilità idraulica**  
Appendice 4

Il Sindaco  
Giovanni Azzolini

Assessore all'Urbanistica  
Giorgio Boarin

Progettista  
Arch. Salva Siet

Co-progettazione  
Provincia di Treviso

Ufficio di piano  
Geom. Cristina Liberalato  
Urb. Fabio Balcan  
Urb. Giampaolo Giudici  
Urb. Roberto Volpato  
Urb. Thomas Girardo

Rapporto ambientale (V.A.S.)  
ALIA ssp

Studio Ibrico  
INGEGNERIA 2P  
& Associati

Supervisore  
Argo Project Soc. coop.

Dot. Forestale Martin Michele

Appalto normativo  
PRO.TE.CO coop. srl