

COMPONENTI	ACQUA												SUOLO E SOTTOSUOLO	BIODIVERSITA'			PAESAGGIO E PATRIMONIO STORICO CULTURALE			INQUINANTI FISICI		ASPETTI SOCIO ECONOMICI																		
	ARIA			Acque superficiali			Acque sotterranee			Ciclo idrico integrato										Rumore	Elettromagnetism o	Rischi antropici	Rifiuti Urbani	Economia	Mobilita'				Salute Umana	Qualità della vita										
	Zona C "Area non critica" (Zonizzazione regionale)	Emissioni da traffico veicolare lungo la SR10 e la SS12	Emissioni in atmosfera dai complessi produttivi	Ricca rete idrografica distinta in tre bacini scolanti (Tione, Tartaro, Fiume Tartaro corpo idrico principale)	Mediocre qualità delle acque superficiali	Sistema acquifero multifidale con falda superficiale a ridotta	Naturale tenore elevato di As, Fe, Mn, NH4 (superamento limiti potabilità)	Approvvigionamento idropotabile autonomo tramite pozzo	Allacciamento alla rete	acquedottistica pubblica, attualmente	Bontà della rete fognaria	Elementi geomorfologici: paleovalvei e scarpate di erosione fluviale		Proprietà geotecniche da mediocri a scarse associate a bassa soggiacenza della falda	Territorio a scarsa biodiversità complessiva con assenza di SIC/ZPS	Corridoi ecologici tipo "blue belts"	Prossimità a aree naturali e/o aree protette	Aree a vincolo paesaggistico e monumentale	Importante sistema di "ville venete" e corti rurali di antica origine	Centro storico di Nogara e Calcinaro	Aree agricole ad alto valore ambientale-paesaggistico	Potenziale presenza di salti di classe	Sorgenti di inquinamento acustico: SR10, SS12 e ferrovia	Presenza di elettrodotti	Moderata presenza di allevamenti intensivi	Raccolta differenziata con sistema "porta a porta spinto"	Presenza di attività industriali portanti	Congestione dei principali ambiti urbani	Traffico di attraversamento	Accessibilità	Sicurezza stradale	Scarsi attraversamenti barriere fisiche (es. corsi d'acqua)	Mobilità ciclo - pedonale	Esposizione agli inquinanti derivanti dal traffico veicolare	Edilizia sociale	Presenza di servizi e spazi verdi				
STRATEGIE, OBIETTIVI, AZIONI del PAT	Tutelare e valorizzare il sistema ambientale, con riguardo ai valori e alle sensibilità dei luoghi	10	3	3	8	10	8	5	0				10			10	10	10	10	5	1	10		-3	-3	-3													7	
	Promuovere la funzionalità ecologica e la biodiversità dello spazio rurale	10	3	3			8		2							10	10	10	10	2		10		-5		-1													5	
	Programmare la realizzazione del Parco Urbano del Tartaro	8	1	1		10		5					10								2													3	5				10	
	Tutelare e valorizzare i manufatti di interesse storico, architettonico e culturale											0	0	0				10	10	10				-1															0	
	Rilocalizzare mediante credito edilizio gli edifici incongrui con l'ambiente ed il paesaggio																	10	5		10				0															
	Salvaguardare la vocazione agricola del territorio	3			8		0	5	-3				3			1	1	1	10	5		10				1											3			
	Qualificare i tessuti insediativi di impianto recente, anche attraverso interventi di riqualificazione e ristrutturazione urbana	0										0	10	10									7	5					0		3	5		5				5		
	Riordino dei flussi di traffico finalizzato a separare il traffico di attraversamento da quello locale			3																5						8				10	7	10	7	7		3	10			1
	Promuovere la realizzazione di una bretella fra la SS10 e la futura Autostrada "Nogara-Mare"	-7	5		-3										-1	-1	-5	0	-7	-1	5	-7		0					10	7	10	7	7	7		10			1	
	Potenziare le infrastrutture per la mobilità ciclopedonale	10	5															0		5			5										3	7	10	10	10			5
	Perseguire una adeguata dotazione di aree e attrezzature pubbliche											0	0	0	-3	0		0			2			-4					-2	3	0		3					5	10	
	Soddisfare i fabbisogni di nuovi insediamenti residenziali e produttivi	-4	-4	-4	-3	-5	0	-7				0	10	0	-3	-1		0			2			-4					-4	5	-5	-2					-7	5		
	Promuovere la sostenibilità ambientale delle attività produttive di nuovo impianto, migliorando le condizioni di accessibilità	0	0	0			0																	3					3	8	3		3	3			3			
	Promuovere la sostenibilità ambientale degli insediamenti residenziali, garantendo un mix funzionale tra residenza e servizi	0	0				0					0	0	5	0							1			0	-4						3				3				2
Promuovere la sostenibilità sociale delle trasformazioni urbane																				1																10		7		
BILANCIO DI SOSTENIBILITA'	ELEMENTI DI EVIDENZA	4	2	1	3	5	3	2	1	0	5	2	3	-1	3	3	3	9	4	3	7	4	1	0	0	0	7	2	6	4	6	7	5	5	7	5				
	COMPONENTI	2			2						1		3			6			2		4												3							

		ELEMENTI DI EVIDENZA		COMPONENTI																																				
				ARIA			ACQUA						SUOLO E SOTTOSUOLO		BIODIVERSITA'			PAESAGGIO E PATRIMONIO STORICO CULTURALE						INQUINANTI FISICI		ASPETTI SOCIO ECONOMICI														
					Acque superficiali			Acque sotterranee			Ciclo idrico integrato										Rumore		Elettromagnetismo		Rischi antropici		Rifiuti Urbani		Economia		Mobilità						Salute Umana		Qualità della vita	
STRATEGIE, OBIETTIVI, AZIONI ATO 4: POLO PRODUTTIVO	Qualificare l'attuale polo produttivo con l'insediamento di nuove aree	-5	-3	-8	-5	-5	-5	-5	-3	0	5	-5	-3	-1	-1	-3	0			-2	-5		-5	0			-3	10	-1	-1	-1				-1					
	Recuperare e ricucire il tessuto produttivo esistente			1	0		0			0	8	8	8							3							1	10			1	1								
	Prevedere un'ideale dotazione di spazi per la sosta e il parcheggio sia per le aree esistenti che per quelle future	0	0							-3					-1	0												10	5									5		
	Promuovere il potenziamento della viabilità di rango territoriale attraverso la realizzazione dell'Autostrada "Nogara-Mare" e della variante alla SS12	-7	5		-3										-1	-1	0			5	-7							10	7	7	7	5				-1				
BILANCIO DI SOSTENIBILITA'	ELEMENTI DI EVIDENZA	-4	1	-4	-3	-5	-3	-5	-2	4	7	2	-2	-1	-1	-2	0	-7	-1	2	-3		-3	0			-1	10	4	2	2	5				-1		5		
	COMPONENTI	-2			-1						-1		-1			-2						-2		3										-1						

		COMPONENTI	ELEMENTI DI EVIDENZA	SCALA DI SOSTENIBILITA'	
SOSTENIBILITA'	AMBIENTALE	ARIA	Zona C "Area non critica" (Zonizzazione regionale)	4	3
			Emissioni da traffico veicolare lungo la SR10 e la SS12	2	
			Emissioni in atmosfera dai complessi produttivi	1	
		Acque superficiali	Ricca rete idrografica distinta in tre bacini scolanti (Tione, Tartaro, Fresca)	3	
			Fiume Tartaro corpo idrico principale	5	
			Medioce qualità delle acque superficiali	3	
		Acque sotterranee	Sistema acquifero multifalda con falda superficiale a ridotta soggiacenza	2	
			Naturale tenore elevato di As, Fe, Mn, NH4 (superamento limiti potabilità)	1	
		Ciclo idrico integrato	Approvvigionamento idropotabile autonomo tramite pozzo	0	
			Allacciamento alla rete acquedottistica pubblica, attualmente scarso	5	
			Bontà della rete fognaria	2	
		SUOLO E SOTTOSUOLO	Elementi geomorfologici: paleovalvei e scarpate di erosione fluviale	3	
			Proprietà geotecniche da mediocri a scarse associate a bassa soggiacenza della falda	-1	
		BIODIVERSITA'	Territorio a scarsa biodiversità complessiva con assenza di SIC/ZPS	3	
	Corridoi ecologici tipo "blue belts"		3		
	Prossimità a aree naturali e/o aree protette		3		
	PAESAGGIO E PATRIMONIO STORICO CULTURALE	Aree a vincolo paesaggistico e monumentale	9		
		Importante sistema di "ville venete" e corti rurali di antica origine	4		
		Centro storico di Nogara e Calcinaro	3		
		Aree agricole ad alto valore ambientale-paesaggistico	7		
Rumore	Potenziale presenza di salti di classe	4			
	Sorgenti di inquinamento acustico: SR10, SS12 e ferrovia	1			
Elettromagnetismo	Presenza di elettrodotti	0			
Rifiuti Urbani	Raccolta differenziata con sistema "porta a porta spinto"	0			
ECONOMICA	Economia	Presenza di attività industriali portanti	7	7	
SOCIALE	Salute Umana	Esposizione agli inquinanti derivanti dal traffico veicolare	5	6	
	Qualità della vita	Edilizia sociale	7		
		Presenza di servizi e spazi verdi	5		
VIVIBILITA'	Rischi antropici	Moderata presenza di allevamenti intensivi	0	4	
	Mobilità	Congestione dei principali ambiti urbani	2		
		Traffico di attraversamento	6		
		Accessibilità	4		
		Sicurezza stradale	6		
		Scarsi attraversamenti barriere fisiche (es. corsi d'acqua)	7		
Mobilità ciclo - pedonale	5				