Rapporto Ambientale - Scenario A
SISTEMA AMBIENTALE
matrici sintetiche degli effetti ambientali

COMUNE DI CAVARZERE
Valutazione Ambientale Strategica | | | Piano di Assetto del Territorio
ATES architettura territoriale strategica
via Roma, 68 | 35010 Massanzago (PD) | | | | tel. 049 57 97 066 | fax 049 93 60 394 | | | | www. atesland.com

20 Connessione della mobilità lenta del territorio dal punto di vista turistico

MATRICE SINTETICA DEGLI EFFETTI AMBIENTALI
MATRICE componenti ambientali/azioni di piano per scenario

INDICATORE DI PRESSIONE

		|Δx|
Connessione della mobilità lenta del territorio dal punto di vista turistico	1,100	0,100

Ambiti di Analisi: ATO	E=0,1-1
1 Capoluogo Cavarzere	0,80
2 Frazioni Busonera Boscochiaro e San Pietro	0,80
3 Frazione Grignella	0,80
4 Frazione Rottanova	0,80

N.	Categoria	COMPONENTI AMBIENTALI	Indicatore di pressione	ATO 1 eff	ATO 1 CAT	ATO 2 eff	ATO 2 CAT	ATO 3 eff	ATO 3 CAT	ATO 4 eff	ATO 4 CAT
1	ARIA	qualità dell'aria	1,000	0,000	0,800	0,000	0,831	0,000	0,834	0,000	1,245
2	CLIMA	precipitazioni	1,000	0,000	0,900	0,000	0,935	0,000	0,938	0,000	1,400
3	CLIMA	temperatura	1,000	0,000	0,925	0,000	0,961	0,000	0,964	0,000	1,439
4	CLIMA	anemologia	1,000	0,000	0,950	0,000	0,987	0,000	0,990	0,000	1,478
5	CLIMA	umidità relativa	1,000	0,000	0,950	0,000	0,987	0,000	0,990	0,000	1,478
6	CLIMA	radiazione solare	1,000	0	/	0	/	0	/	0	/
7	CLIMA	*eventi eccezionali*	1,000	0	/	0	/	0	/	0	/
8	ACQUA	qualità delle acque superficiali	1,000	0,000	1,231	0,000	1,330	0,000	1,283	0,000	1,915
9	ACQUA	qualità delle acque sotterranee	1,000	0,000	1,000	0,000	1,039	0,000	1,042	0,000	1,550
10	ACQUA	disponibilità delle risorse idriche	1,000	0,000	1,308	0,000	1,039	0,000	1,042	0,000	2,035
11	SUOLO E SOTTOSUOLO	*idrologia*	1,000	0,000	1,538	0,000	1,598	0,000	1,604	0,000	2,223
12	SUOLO E SOTTOSUOLO	idrogeologia / idraulica	1,000	0,000	1,818	0,000	0,856	0,000	1,191	0,000	2,334
13	SUOLO E SOTTOSUOLO	geomorfologia	1,000	0,000	1,000	0,000	1,039	0,000	1,042	0,000	1,556
14	SUOLO E SOTTOSUOLO	permeabilità	1,000	0,000	1,000	0,000	1,097	0,000	1,104	0,000	1,648
15	SUOLO E SOTTOSUOLO	uso del suolo: *uso agricolo a seminativo*	1,000	0,000	1,200	0,000	1,100	0,000	1,173	0,000	1,751
16	SUOLO E SOTTOSUOLO	uso del suolo: *uso agricolo a colture*	1,000	0,000	1,250	0,000	1,299	0,000	1,390	0,000	2,035
17	SUOLO E SOTTOSUOLO	capacità d'uso dei suoli	1,000	0,000	0,850	0,000	0,779	0,000	0,782	0,000	1,323
18	SUOLO E SOTTOSUOLO	rischi naturali	1,000	0,000	2,000	0,000	2,078	0,000	2,085	0,000	3,112
19	SUOLO E SOTTOSUOLO	siti contaminati	1,000	0,000	2,000	0,000	2,078	0,000	2,085	0,000	3,112
20	SUOLO E SOTTOSUOLO	*stabilità dei versanti*	1,000	0	/	0	/	0	/	0	/
21	BIODIVERSITA'	*aree centrali*	1,000	0	/	0,000	0,736	0,000	0,648	0,000	0,434
22	BIODIVERSITA'	*zone cuscinetto*	1,000	0	/	0,000	0,736	0,000	0,648	0,000	0,434
23	BIODIVERSITA'	*corridoi di connessione*	1,100 1	0,015	0,502	0,021	0,706	0,019	0,667	0,011	0,371
24	BIODIVERSITA'	*nuclei di connessione*	1,000	0,000	0,303	0,000	0,777	0,000	0,648	0,000	0,434
25	BIODIVERSITA'	*nodi*	1,000	0,000	0,488	0,000	0,606	0,000	0,648	0,000	0,434
26	BIODIVERSITA'	*aree boscate*	1,000	0	/	0	/	0	/	0,000	0,313
27	BIODIVERSITA'	*unità ecosistemiche*	1,000	0	/	0,000	0,563	0,000	0,374	0,000	0,434
28	BIODIVERSITA'	*vegetazione ripariale*	1,000	0,000	0,525	0,000	0,501	0,000	0,504	0,000	0,337
29	BIODIVERSITA'	*vegetazione delle aree residuali*	1,080 2	0,010	0,430	0,011	0,481	0,010	0,413	0,008	0,321
30	BIODIVERSITA'	*vegetazione dei coltivi*	1,000	0,000	0,490	0,000	0,614	0,000	0,470	0,000	0,411
31	BIODIVERSITA'	*aree con vegetazione scarsa o nulla*	1,000	0,000	0,390	0,000	0,375	0,000	0,374	0,000	0,251
32	BIODIVERSITA'	*presenze faunistiche per specie di interesse naturalistico*	1,000	0,000	0,700	0,000	0,818	0,000	0,672	0,000	0,611
33	PAESAGGIO	*unità di paesaggio*	1,080 2	0,020	0,870	0,021	0,887	0,021	0,884	0,015	0,625
34	PAESAGGIO	*risorse identitarie*	1,060 3	0,015	0,865	0,016	0,882	0,016	0,879	0,011	0,621
35	PAESAGGIO	*ambiti di percezione*	1,080 2	0,017	0,717	0,023	0,986	0,023	0,982	0,015	0,658
36	PATRIMONIO CAA	centri storici	1,000	0,000	0,810	0,000	0,573	0	/	0,000	0,382
37	PATRIMONIO CAA	patrimonio insediativo storico e tradizionale sparso	1,060 3	0,011	0,649	0,010	0,583	0,010	0,581	0,006	0,366
38	PATRIMONIO CAA	patrimonio archeologico	1,000	0,000	0,720	0	/	0,000	0,691	0,000	0,463
39	INQUINANTI FISICI / SALUTE UMANA	inquinamento luminoso	1,000	0,000	0,650	0,000	0,675	0,000	0,677	0,000	1,011
40	INQUINANTI FISICI / SALUTE UMANA	radiazioni non ionizzanti	1,000	0,000	1,000	0,000	1,039	0,000	1,117	0	/
41	INQUINANTI FISICI / SALUTE UMANA	radiazioni ionizzanti	1,000	0,000	1,727	0,000	1,794	0,000	1,800	0,000	2,688
42	INQUINANTI FISICI / SALUTE UMANA	rumore	1,000	0,000	0,800	0,000	0,831	0,000	0,834	0,000	1,245
43	INQUINANTI FISICI / SALUTE UMANA	rischio industriale	1,000	0,000	1,818	0,000	1,889	0,000	1,895	0,000	2,829
44	INQUINANTI FISICI / SALUTE UMANA	condizioni di salubrità	1,000	0,000	0,650	0,000	0,779	0,000	0,886	0,000	1,167
45	ECONOMIA E SOCIETA'	saldo naturale	1,000	0,000	0,750	0,000	0,779	0,000	0,782	0,000	1,167
46	ECONOMIA E SOCIETA'	saldo migratorio	1,000	0,000	0,700	0,000	0,727	0,000	0,730	0,000	1,089
47	ECONOMIA E SOCIETA'	stranieri residenti	1,000	0,000	0,650	0,000	0,675	0,000	0,677	0,000	1,011
48	ECONOMIA E SOCIETA'	densità di popolazione	1,000	0,000	0,900	0,000	0,935	0,000	0,938	0,000	1,400
49	ECONOMIA E SOCIETA'	occupati per settore	1,000	0,000	0,900	0,000	0,935	0,000	0,938	0,000	1,400
50	ECONOMIA E SOCIETA'	abitazioni	1,000	0,000	1,000	0,000	1,039	0,000	1,042	0,000	1,556
51	ECONOMIA E SOCIETA'	pendolarismo	1,000	0,000	0,900	0,000	0,935	0,000	0,938	0,000	1,400
52	ECONOMIA E SOCIETA'	*comportamenti abituali*	1,060 3	0,018	1,018	0,019	1,058	0,019	1,061	0,028	1,584
53	ECONOMIA E SOCIETA'	rifiuti	1,000	0,000	0,750	0,000	0,779	0,000	0,782	0,000	1,167
54	ECONOMIA E SOCIETA'	impianti produttivi	1,000	0,000	1,071	0,000	1,125	0	/	0	/
55	ECONOMIA E SOCIETA'	agricoltura	1,000	0,000	1,000	0,000	1,039	0,000	1,042	0,000	1,556
56	ECONOMIA E SOCIETA'	*servizi sanitari*	1,000	0,000	1,000	0	/	0	/	0	/
57	ECONOMIA E SOCIETA'	*istruzione/università*	1,000	0,000	1,267	0,000	1,279	0	/	0,000	1,815
58	ECONOMIA E SOCIETA'	*attrezzature - servizi*	1,000	0,000	1,000	0,000	1,039	0,000	1,516	0,000	1,556
59	ECONOMIA E SOCIETA'	consumi energetici	1,000	0,000	0,750	0,000	0,779	0,000	0,782	0,000	1,167
60	ECONOMIA E SOCIETA'	mobilità: *reti di trasporto*	1,080 2	0,030	1,297	0,027	1,135	0,027	1,149	0,042	1,806
61	ECONOMIA E SOCIETA'	mobilità: *accessibilità alle aree*	1,100 1	0,027	0,927	0,033	1,141	0,034	1,156	0,053	1,816
62	ECONOMIA E SOCIETA'	mobilità: *flussi di traffico*	1,000	0,000	1,000	0,000	1,039	0,000	1,042	0,000	1,556
63	ECONOMIA E SOCIETA'	turismo	1,080 2	0,019	0,819	0,020	0,851	0,020	0,854	0,030	1,275
64	ECONOMIA E SOCIETA'	*centri e nuclei abitati*	1,000	0,000	0,950	0,000	0,883	0,000	0,782	0,000	1,323
65	ECONOMIA E SOCIETA'	*proprietà pubbliche*	1,080 2	0	/	0	/	0	/	0	/
66	PIANIFICAZIONE E VINCOLI	sic e zps	1,000	0	/	0	/	0	/	0,000	0,193
67	PIANIFICAZIONE E VINCOLI	fasce di rispetto	1,000	0,000	0,720	0,000	0,404	0,000	0,192	0,000	0,257
68	PIANIFICAZIONE E VINCOLI	vincoli ambientali, culturali e geologici	1,000	0,000	0,640	0,000	0,241	0,000	0,154	0,000	0,257
69	PIANIFICAZIONE E VINCOLI	vincoli storico-archeologici	1,000	0,000	0,450	0	/	0,000	0,432	0,000	0,231
70	PIANIFICAZIONE E VINCOLI	vincoli della pianificazione urbanistica e territoriale	1,000	0,000	0,250	0,000	0,144	0,000	0,077	0,000	0,129

eff | CAT