Rapporto Ambientale - Scenario B
SISTEMA INSEDIATIVO
matrici sintetiche degli effetti ambientali

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

11 Struttura turistico-ricettiva

INDICATORE DI PRESSIONE		|Δx|
disponibilità di suolo	0,600	0,400
qualità formale dei servizi	0,600	0,400

Ambiti di Analisi: ATO	E=0,1-1
1 Capoluogo Cavarzere	1,00
2 Frazioni Busonera Boscochiaro e San Pietro	0,50
3 Frazione Grignella	0,30
4 Frazione Rottanova	0,40

COMPONENTI AMBIENTALI	ARIA	CLIMA						ACQUA		
	1 qualità dell'aria	2 precipitazioni	3 temperatura	4 anemologia	5 umidità relativa	6 radiazione solare	7 eventi eccezionali	8 qualità delle acque superficiali	9 qualità delle acque sotterranee	10 disponibilità delle risorse idriche
disponibilità di suolo	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
qualità formale dei servizi	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
1 Capoluogo Cavarzere	0,000 0,800	0,000 0,900	0,000 0,925	0,000 0,950	0,000 0,950	0 /	0 /	0,000 1,231	0,000 1,000	0,000 1,308
2 Frazioni Busonera Boscochiaro e San Pietro	0,000 0,831	0,000 0,935	0,000 0,961	0,000 0,987	0,000 0,987	0 /	0 /	0,000 1,330	0,000 1,039	0,000 1,039
3 Frazione Grignella	0,000 0,834	0,000 0,938	0,000 0,964	0,000 0,990	0,000 0,990	0 /	0 /	0,000 1,283	0,000 1,042	0,000 1,042
4 Frazione Rottanova	0,000 1,245	0,000 1,400	0,000 1,439	0,000 1,478	0,000 1,478	0 /	0 /	0,000 1,915	0,000 1,550	0,000 2,035

COMPONENTI AMBIENTALI	SUOLO E SOTTOSUOLO									
	11 idrologia	12 idrogeologia/ idraulica	13 geomorfologia	14 permeabilità	15 uso del suolo: uso agricolo a seminativo	16 uso del suolo: uso agricolo a colture	17 capacità d'uso dei suoli	18 rischi naturali	19 siti contaminati	20 stabilità dei versanti
disponibilità di suolo	1,000	1,000	1,000	1,000	0,600 -1	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
qualità formale dei servizi	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
1 Capoluogo Cavarzere	0,000 1,538	0,000 1,818	0,000 1,000	0,000 1,000	-0,180 1,020	0,000 1,250	0,000 0,850	0,000 2,000	0,000 2,000	0 /
2 Frazioni Busonera Boscochiaro e San Pietro	0,000 1,598	0,000 0,856	0,000 1,039	0,000 1,097	-0,082 1,017	0,000 1,299	0,000 0,779	0,000 2,078	0,000 2,078	0 /
3 Frazione Grignella	0,000 1,604	0,000 1,191	0,000 1,042	0,000 1,104	-0,053 1,120	0,000 1,390	0,000 0,782	0,000 2,085	0,000 2,085	0 /
4 Frazione Rottanova	0,000 2,223	0,000 2,334	0,000 1,556	0,000 1,648	-0,105 1,646	0,000 2,035	0,000 1,323	0,000 3,112	0,000 3,112	0 /

COMPONENTI AMBIENTALI	BIODIVERSITA'											
	21 aree centrali	22 zone cuscinetto	23 corridoi di connessione	24 nuclei di connessione	25 nodi	26 aree boscate	27 unità ecosistemiche	28 vegetazione ripariale	29 vegetazione delle aree residuali	30 vegetazione dei coltivi	31 aree con vegetazione scarsa o nulla	32 presenze faunistiche per specie di interesse naturalistico
disponibilità di suolo	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,680 -2	1,000	1,000
qualità formale dei servizi	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
1 Capoluogo Cavarzere	0 /	0 /	0,000 0,488	0,000 0,303	0,000 0,488	0 /	0 /	0,000 0,525	0,000 0,420	-0,059 0,431	0,000 0,390	0,000 0,700
2 Frazioni Busonera Boscochiaro e San Pietro	0,000 0,736	0,000 0,736	0,000 0,686	0,000 0,777	0,000 0,606	0 /	0,000 0,563	0,000 0,501	0,000 0,469	-0,037 0,577	0,000 0,375	0,000 0,818
3 Frazione Grignella	0,000 0,648	0,000 0,648	0,000 0,648	0,000 0,648	0,000 0,648	0 /	0,000 0,374	0,000 0,504	0,000 0,403	-0,017 0,453	0,000 0,374	0,000 0,672
4 Frazione Rottanova	0,000 0,434	0,000 0,434	0,000 0,360	0,000 0,434	0,000 0,434	0,000 0,313	0,000 0,434	0,000 0,337	0,000 0,313	-0,020 0,392	0,000 0,251	0,000 0,611

COMPONENTI AMBIENTALI	PAESAGGIO			PATRIMONIO CAA			INQUINANTI FISICI / SALUTE UMANA					
	33 unità di paesaggio	34 risorse identitarie	35 ambiti di percezione	36 centri storici	37 patrimonio insediativo storico e tradizionale sparso	38 patrimonio archeologico	39 inquinamento luminoso	40 radiazioni non ionizzanti	41 radiazioni ionizzanti	42 rumore	43 rischio industriale	44 condizioni di salubrità
disponibilità di suolo	0,760 -3	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
qualità formale dei servizi	1,000	1,320 2	1,240 3	1,320 2	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
1 Capoluogo Cavarzere	-0,077 0,774	0,102 0,952	0,063 0,763	0,097 0,907	0,000 0,638	0,000 0,720	0,000 0,650	0,000 1,000	0,000 1,727	0,000 0,800	0,000 1,818	0,000 0,650
2 Frazioni Busonera Boscochiaro e San Pietro	-0,039 0,827	0,052 0,918	0,043 1,006	0,034 0,607	0,000 0,573	0 /	0,000 0,675	0,000 1,039	0,000 1,794	0,000 0,831	0,000 1,889	0,000 0,779
3 Frazione Grignella	-0,023 0,840	0,031 0,895	0,026 0,985	0 /	0,000 0,571	0,000 0,691	0,000 0,677	0,000 1,117	0,000 1,800	0,000 0,834	0,000 1,895	0,000 0,886
4 Frazione Rottanova	-0,022 0,589	0,029 0,640	0,023 0,666	0,018 0,401	0,000 0,360	0,000 0,463	0,000 1,011	0 /	0,000 2,688	0,000 1,245	0,000 2,829	0,000 1,167

COMPONENTI AMBIENTALI	ECONOMIA E SOCIETA'												
	45 saldo naturale	46 saldo migratorio	47 stranieri residenti	48 densità di popolazione	49 occupati per settore	50 abitazioni	51 pendolarismo	52 comportamenti abituali	53 rifiuti	54 impianti produttivi	55 agricoltura	56 servizi sanitari	57 istruzione/università
disponibilità di suolo	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
qualità formale dei servizi	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
1 Capoluogo Cavarzere	0,000 0,750	0,000 0,700	0,000 0,650	0,000 0,900	0,000 0,900	0,000 1,000	0,000 0,900	0,000 1,000	0,000 0,750	0,000 1,071	0,000 1,000	0,000 1,000	0,000 1,267
2 Frazioni Busonera Boscochiaro e San Pietro	0,000 0,779	0,000 0,727	0,000 0,675	0,000 0,935	0,000 0,935	0,000 1,039	0,000 0,935	0,000 1,039	0,000 0,779	0,000 1,125	0,000 1,039	0 /	0,000 1,279
3 Frazione Grignella	0,000 0,782	0,000 0,730	0,000 0,677	0,000 0,938	0,000 0,938	0,000 1,042	0,000 0,938	0,000 1,042	0,000 0,782	0 /	0,000 1,042	0 /	0 /
4 Frazione Rottanova	0,000 1,167	0,000 1,089	0,000 1,011	0,000 1,400	0,000 1,400	0,000 1,556	0,000 1,400	0,000 1,556	0,000 1,167	0 /	0,000 1,556	0 /	0,000 1,815

COMPONENTI AMBIENTALI	ECONOMIA E SOCIETA'								PIANIFICAZIONE E VINCOLI				
	58 attrezzature - servizi	59 consumi energetici	60 mobilità: reti di trasporto	61 mobilità: accessibilità alle aree	62 mobilità: flussi di traffico	63 turismo	64 centri e nuclei abitati	65 proprietà pubbliche	66 sic e zps	67 fasce di rispetto	68 vincoli ambientali, culturali e geologici	69 vincoli storico-archeologici	70 vincoli della pianificazione urbanistica e territoriale
disponibilità di suolo	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
qualità formale dei servizi	1,400 1	1,000	1,000	1,000	1,000	1,320 2	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
1 Capoluogo Cavarzere	0,150 1,150	0,000 0,750	0,000 1,267	0,000 0,900	0,000 1,000	0,096 0,896	0,000 0,950	0 /	0 /	0,000 0,720	0,000 0,640	0,000 0,450	0,000 0,250
2 Frazioni Busonera Boscochiaro e San Pietro	0,078 1,117	0,000 0,779	0,000 1,108	0,000 1,108	0,000 1,039	0,050 0,881	0,000 0,883	0 /	0 /	0,000 0,404	0,000 0,241	0 /	0,000 0,144
3 Frazione Grignella	0,068 1,584	0,000 0,782	0,000 1,122	0,000 1,122	0,000 1,042	0,030 0,864	0,000 0,782	0 /	0 /	0,000 0,192	0,000 0,154	0,000 0,432	0,000 0,077
4 Frazione Rottanova	0,093 1,649	0,000 1,167	0,000 1,764	0,000 1,764	0,000 1,556	0,060 1,305	0,000 1,323	0 /	0,000 0,193	0,000 0,257	0,000 0,257	0,000 0,231	0,000 0,129

eff | CAT