

PROVINCIA REGIONALE DI TRAPANI



UFFICIO DEL PIANO EX ART. 12 L.R. 9/86
NODO PROVINCIALE
“ SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALE REGIONALE “



PIANO TERRITORIALE PROVINCIALE



Contenuti del Piano Territoriale Provinciale

In relazione alle specifiche competenze che la Regione Siciliana attribuisce alle Province in materia di pianificazione territoriale i contenuti del Piano Territoriale Provinciale dovranno essere quelli previsti dalle norme di cui all'art. 12 della *L.R. 9/86* riguardanti in particolare:

1. *La rete delle principali vie di comunicazioni stradali e ferroviarie;*
 2. *La localizzazione delle opere ed impianti di interesse sovracomunale, ferme restando al riguardo le competenze attribuite dalla vigente legislazione ad altri livelli istituzionali quali la Regione, le Autorità di bacino, i Consorzi ASI, i Comuni ecc.*
- Qualora i Comuni interessati non provvedano ad adeguare i loro strumenti urbanistici alle previsioni di detto piano, le deliberazioni delle Province regionali relativamente alle suddette materie costituiscono varianti rispetto agli strumenti urbanistici comunali.
 - Ai fini della formulazione del piano territoriale regionale, la Provincia formula proposte relative alle vocazioni prevalenti del suo territorio, specie per quanto riguarda lo sviluppo delle attività produttive.
 - In relazione al perseguimento delle proprie finalità ed attribuzioni la Provincia regionale presenta osservazioni agli strumenti urbanistici generali adottati dai Comuni ed in corso di approvazione.



Iter del Piano Territoriale Provinciale

Il P.T.P. è inteso come il **punto di riferimento per l'assetto e le trasformazioni territoriali** e deve avere una rilevante importanza strategica potendo indicare una serie di politiche, progetti e protagonisti interessati alla realtà Provinciale.

In relazione alle procedure approvative che dovranno essere seguite, le attività progettuali si svolgeranno secondo tre fasi temporali:

1. Rapporto Preliminare (già approvato dal Consiglio Provinciale);
2. Progetto di Massima (Approvato dalla Giunta Provinciale);
3. Progetto Esecutivo.



Obiettivi del Piano, Strategie

- Alla base del processo di formazione del piano è stato assunto il metodo della **co-pianificazione**
- A tale scopo sono state avviate **procedure di confronto con le municipalità**, incontrando le singole Amministrazioni direttamente presso le Loro sedi al fine di definire le principali azioni attinenti ambiti sovracomunali e tematici.
- Il PTP vuole dare ai singoli Comuni tutte quelle **conoscenze del territorio in rapporto con le aree limitrofe al fine di pianificare gli interventi ed ottimizzare le risorse**, creando, ove possibile, percorsi comuni che valorizzino tutte le realtà storiche, ambientali, artistiche, etc.
- Tutti i dati raccolti vengono analizzati ed informatizzati con la creazione di un S.I.T., mettendo le banche dati a disposizione di tutti gli Enti.



Obiettivi del Piano, Strategie

- La metodologia scelta per l'elaborazione del P.T.P. è quella che prevede la **concertazione e la partecipazione attiva** di tutti i soggetti interessati al processo di pianificazione, primi fra tutti i Comuni.
- Il P.T.P. dovrebbe contenere le previsioni relative ai possibili interventi finanziabili con la **nuova programmazione 2007-2013**, trattando iniziative condivise e realizzabili.
- Il P.T.P. vuole essere un elemento di raccordo tra gli **strumenti urbanistici dei Comuni** e il livello di pianificazione Regionale rappresentato dal P.T.U.R. (**Piano Territoriale Urbanistico Regionale**) per la predisposizione del quale si è instaurata una conferenza permanente già richiamata nella Circolare A.R.T.A. n° 1 del 11/04/02, che vede riuniti la Regione e le Province.



Aggiornamento Progetto di Massima PTP

L'Ufficio di Piano, considerato il tempo trascorso dalla presentazione in Consiglio Provinciale del Progetto di Massima del P.T.P., ha provveduto ad un **aggiornamento del progetto di massima**, che è stato approvato dalla Giunta Provinciale per la successiva approvazione dal parte del nuovo Consiglio Provinciale.

La volontà dell'Amministrazione è quella di **coinvolgere e responsabilizzare le singole Amministrazioni**, fin dalla fase di rielaborazione del Progetto di Massima del Piano.

La finalità generale è quella riunire i processi di **concertazione delle politiche di sviluppo e di pianificazione territoriale** per giungere ad una **Pianificazione Strategica Provinciale** che possa coinvolgere un ampio partenariato.



Settori previsti dal Piano Territoriale Provinciale



- ◆ Viabilità
- ◆ Ambiente
- ◆ Beni culturali
- ◆ Impianti ed Attrezzature
- ◆ Agricoltura
- ◆ Cave
- ◆ Turismo



Banche dati relative ad opere sovracomunali

- **Edilizia scolastica;**
- **Strutture ospedaliere;**
- **Strutture turistico – alberghiere;**
- **Impianti sportivi**



Altre banche dati Provinciali

- **Piano provinciale dei rifiuti**
- **Piano di Protezione Civile**
- **Infrastrutture idrauliche**
- **Piano delle Cave**
- **Riserve naturali ed Aree Protette**
- **Mosaico degli strumenti urbanistici dei Comuni**
- **Piani di Gestione siti Natura 2000 – SIC / ZPS**



Piano Territoriale Provinciale - SIT

Per la redazione del P.T.P., ci si è occupati di raccogliere tutte quelle informazioni e dati che potessero servire ad una migliore conoscenza del territorio. In particolare ci si è occupati dei seguenti settori ritenuti strategici e strettamente legati alle caratteristiche del territorio della nostra Provincia. Per poter meglio gestire tutte le informazioni raccolte è stato progettato un “**Sistema Informativo Territoriale**” che ha il compito di raccogliere, aggiornare, elaborare, rappresentare e diffondere le informazioni e i dati descrittivi, qualitativi e quantitativi gestiti dalla Provincia, siano essi di tipo economico, statistico, scientifico o amministrativo, e di metterli in relazione alla loro localizzazione geografica e temporale.

L’uso dei Sistemi Informativi Territoriali (S.I.T. o G.I.S. “Geographical Information System”) rappresenta uno degli strumenti indispensabili di cui le Amministrazioni locali devono dotarsi per una migliore conoscenza, gestione e programmazione del territorio.



Piano Territoriale Provinciale - SIT

La scelta di realizzare un sistema Informativo Territoriale ha richiesto uno sforzo notevole, soprattutto nella fase iniziale, dal punto di vista finanziario, dal punto di vista di preparazione, riqualificazione ed aggiornamento del personale e dal punto di vista logistico, ma tutto ciò ha dato una maggiore consapevolezza a misurarsi con la realtà.

Si è voluto creare un Sistema Informativo che possa divenire uno strumento efficace a supporto del processo decisionale dell'Ente Provincia, per un migliore governo del territorio.

L'Ufficio del Piano è in grado di rapportarsi con gli altri Uffici della Provincia e con gli organismi e le istituzioni esterne, consentendo un continuo aggiornamento delle informazioni da e per gli Enti Locali e le Amministrazioni pubbliche interessate.

Si vuole quindi che il Piano, attraverso la sua struttura, abbia un forte carattere di dinamicità ed interattività.



Piano Territoriale Provinciale - SIT

La strumentazione informatica per la gestione ed il trattamento delle informazioni geografiche consente di integrare in un unico posto di lavoro tecniche diversificate per il trattamento dell'informazione territoriale, quali la gestione della cartografia topografica, la redazione di cartografia tematica, la gestione di immagini, ecc..

Sono state quindi informatizzate in formato "GIS", diverse banche dati. Vedremo di seguito alcuni esempi di informatizzazione in ambiente GIS delle principali banche dati della Provincia di Trapani.



Traffico e vie di comunicazione

Rilevamento Strade Provinciali

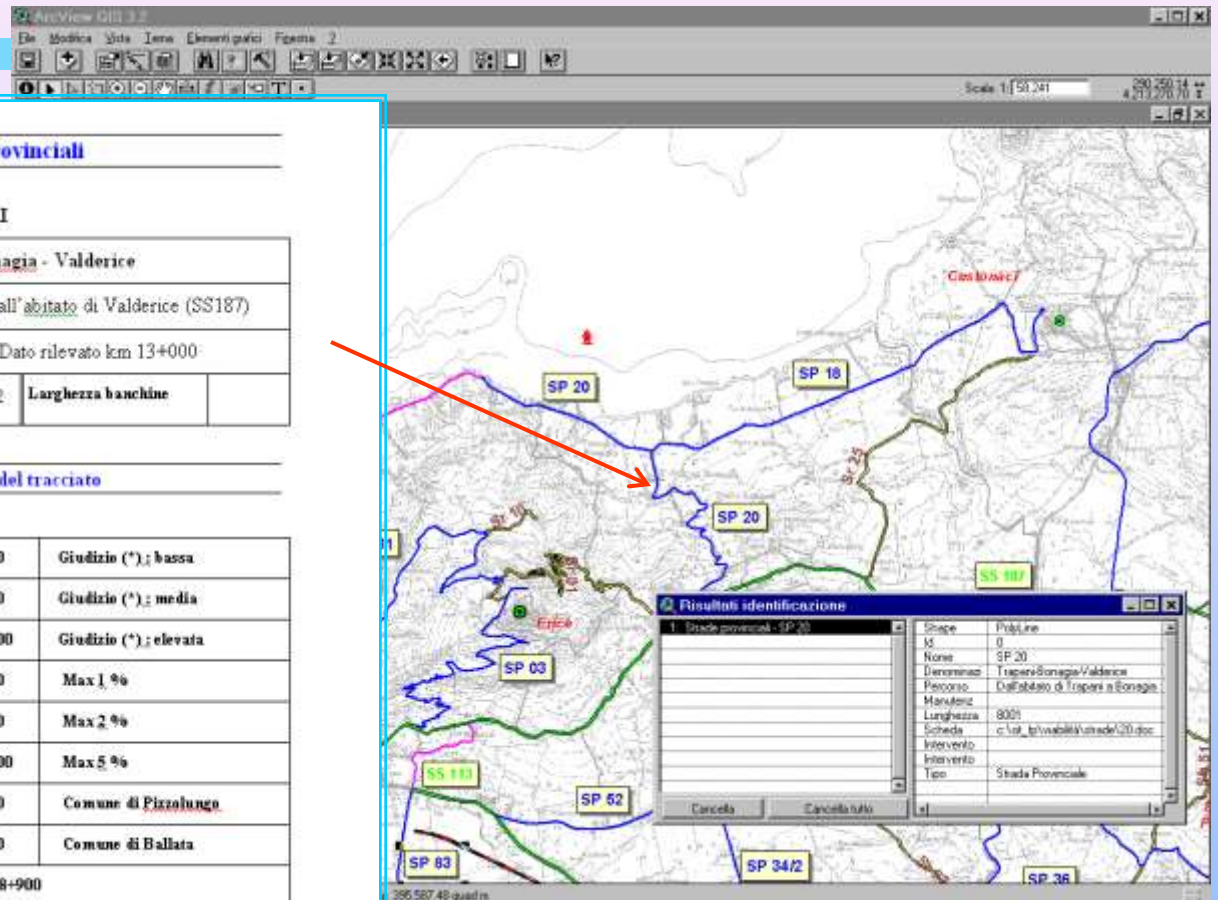
DATI GENERALI

Denominazione	SP. 20 Trapani - <u>Bonagia</u> - Valderice		
Itinerario	Dall'abitato di Trapani all'abitato di Valderice (SS187)		
Estensione	Km 16+200	Dato rilevato km 13+000	
Larghezza carreggiate	6,00 mt	n. corsie	2
		Larghezza banchine	

Caratteristiche geometriche del tracciato

Tortuosità	Dal km 0+000 _al km 1+800	Giudizio (*): bassa
	Dal km 1+800 _al km 8+900	Giudizio (*): media
	Dal km 8+900 _al km 13+000	Giudizio (*): elevata
Pendenza longitudinale	Dal km 0+000 _al km 6+000	Max 1 %
	Dal km 6+000 _al km 8+900	Max 2 %
	Dal km 8+900 _al km 13+000	Max 5 %
Centri abitati attraversati	Dal km 3+000 _al km 5+500	Comune di Pizzolungo
	Dal km 6+700 _al km 8+050	Comune di Ballata
Innesco con strade provinciali	n. S.P. 18	al km 8+900

(*): elevata - media - bassa



Esempio immissione schede tecniche strade provinciali nel SIT – (Capture video da elaborazione ArcView)



Traffico e vie di comunicazione

Catalogazione opere d'arte n. 1

FOTO 2

Ponte in	inizio al km 4+180	fine al km 4+200
Tipologia strutturale	n. campate	larghezza media per campata
C.A.	1	
Altezza massima spalle (m)	Altezza massima pile (m)	
12		
Stato di manutenzione (*) : sufficiente	Stato di manutenzione (*) : sufficiente	

(*) buono - sufficiente - mediocre

Informazioni relative a Manufatti, ponti, tombini, ecc, con inserimento delle caratteristiche tecniche, schemi statici, foto, disegni ecc.

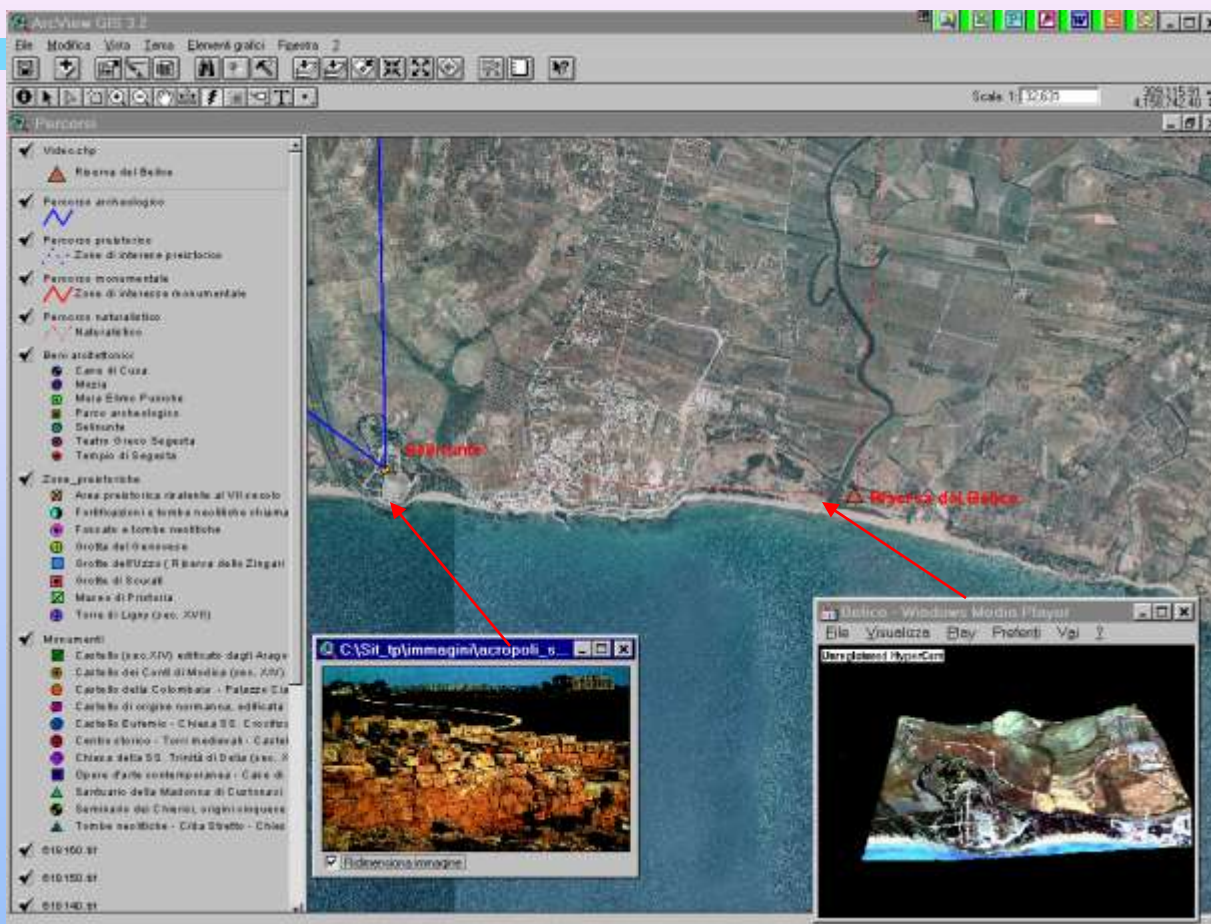
SP 18

c:\ArcView\Map\Autosave\Ponte SP 1

Restituzione immagine



Percorsi turistici - Beni architettonici



Esempio di localizzazione bene architettonico (Selinunte – Riserva del Belice) – (Capture video da elaborazione ArcView su Ortofoto C.G.R. di Parma S.p.A. - Video CNR Progetto LARA)



Provincia Regionale di Trapani

Programma triennale OO.PP.

Microsoft Access

File Modifica Visualizza Inserisci Formati Record Strumenti Finestra ?

Tabella1

Provincia Regionale di Trapani
ASSESSORATO TERRITORIO E PIANIFICAZIONE
UFFICIO DEL PIANO EX ART. 13 L.R. 9/76

Ente
Comune di Gibellina

Settore
Edilizia

Settosettore
Edilizia scolastica

Denominazione dell'opera
Ristrutturazione ed adeguamento edifici scolastici

Tipo di Opera
Ristrutturazione

Livello di Progettazione
Preliminare

Priorità Generale
1

Priorità di Settore
1

Finanziamento
Regione

Spesa Prevista
L. 1.000.000.000

Numero
001

Varie

Record: 1

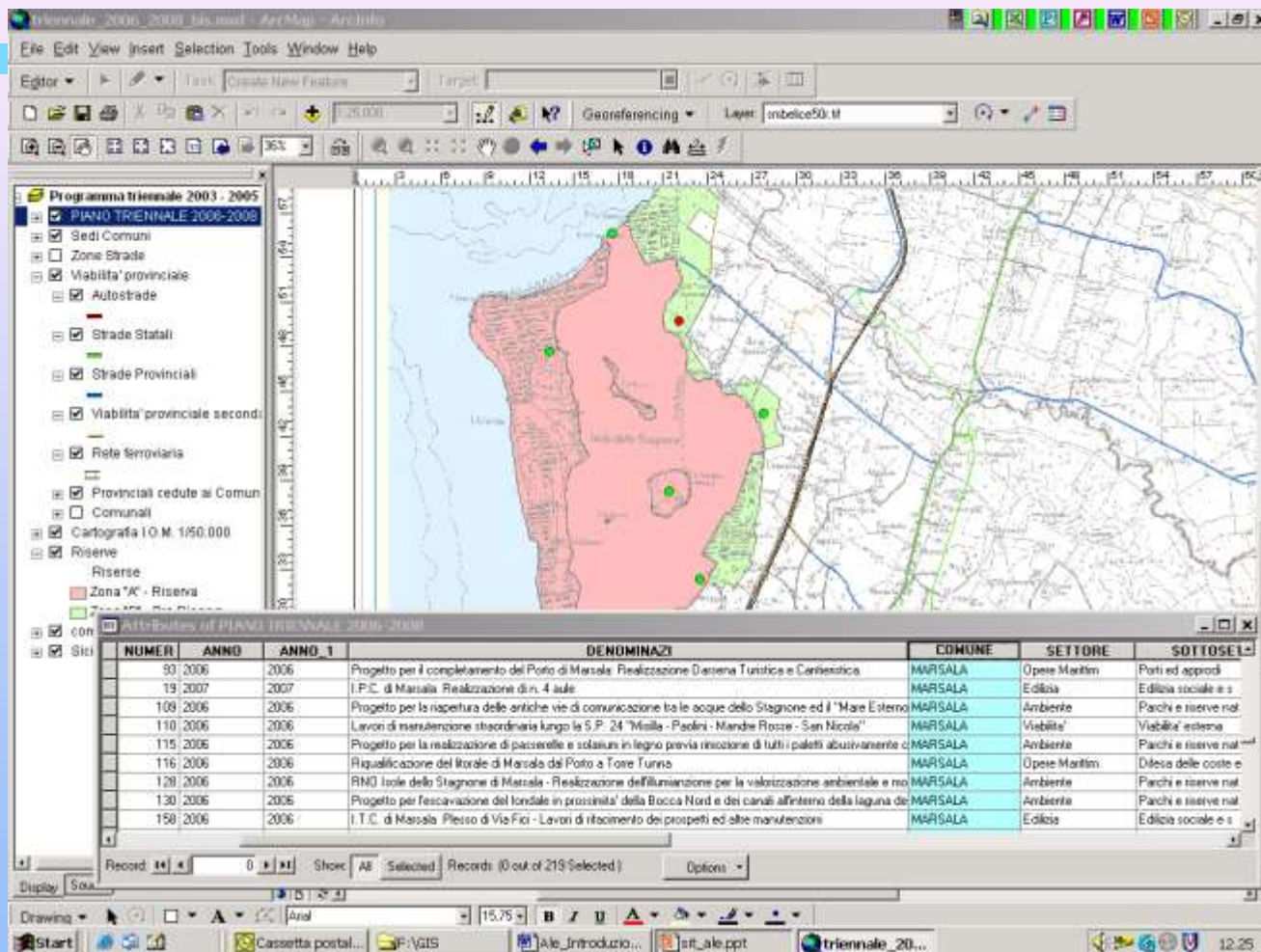
Visualizzazione Maschera

Caricamento dati Programmi triennali OO.PP. – (Capture video da Microsoft Access)



Provincia Regionale di Trapani

Programma triennale OO.PP.



Esempio di localizzazione opera pubblica prevista nel Piano triennale oo.pp della Provincia di Trapani – (Capture video da elaborazione ArcView) Cartografia IGM scala 1/50.000 Autorizzazione n 5529 del 11/01/2002



PROVINCIA REGIONALE DI TRAPANI



UFFICIO DEL PIANO EX ART. 12 L.R. 9/86
NODO PROVINCIALE
“ SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALE REGIONALE “



Approfondimenti

Ing. Alessandro Putaggio
Provincia Regionale di Trapani
Via XXX Gennaio 5, 91100 Trapani

e-mail: aputaggio@provincia.trapani.it

Tel. 0923-806461 – Fax 0923-873678