

Programma pluriennale di interventi diretti a favorire la ripresa produttiva mediante il reinsediamento o la delocalizzazione delle imprese danneggiate nelle aree industriali interessate dagli eccezionali eventi che hanno colpito il territorio della provincia di Vibo Valentia il giorno 3 luglio 2006.

- Art. 5 O.P.C.M. N. 3540 del 4 agosto 2006

- Art. 1 Ordinanza Commissario Delegato N. 9 del 29 settembre 2006

## **A - Relazione generale**

Marzo 2007

Responsabile scientifico

Prof.Ing.Pasquale Versace

Gruppo di lavoro

Ing.Giovanni Mirabelli

Ing.Tommaso Caloiero

Ing.Francesco Cruscomagno

Ing.Francesco Longo

## INDICE

<b>1. Premessa</b>	<b>pag.4</b>
<b>2. Analisi conoscitiva</b>	<b>pag.8</b>
2.1 Analisi dei documenti	pag.9
<i>2.1.1 Studio di Fattibilità propedeutico alla costituzione di una Società di Trasformazione Urbana per la riqualificazione dell'area Pennello di Vibo Valentia Marina - Report finale, Fase III (luglio 2005)</i>	<i>pag.9</i>
<i>2.1.2 Studio sul Polo metalmeccanico vibonese. Tipologie imprenditoriali, contoterzismo, potenzialità</i>	<i>pag.11</i>
<i>2.1.3 Il Programma di Sviluppo Urbano della Città di Vibo Valentia</i>	<i>pag.12</i>
2.2 Quadro conoscitivo	pag.14
<b>3. Programma degli interventi</b>	<b>pag.49</b>
3.1 Sintesi delle Linee di sviluppo fissate dalla Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di Vibo Valentia	pag.50
<i>3.1.1 Indicazioni sulle principali funzioni economiche e sociali ritenute prioritarie per lo sviluppo del sistema economico del comune di Vibo Valentia</i>	<i>pag.50</i>
<i>3.1.2 Indirizzi strategici di sviluppo economico per le aree a rischio maggiormente danneggiate dal fenomeno alluvionale del 3 luglio 2006</i>	<i>pag.50</i>
3.2 Descrizione degli interventi	pag.52
<i>3.2.1 Valutazioni tecniche per le ipotesi di riallocazione funzionale</i>	<i>pag.52</i>
<i>3.2.2 Riorganizzazione delle aree destinate agli insediamenti produttivi</i>	<i>pag.55</i>
<i>3.2.3 Sistema delle infrastrutture e delle reti di servizio</i>	<i>pag.56</i>
<i>3.2.4 Interventi per la messa in sicurezza e la riduzione del rischio idrogeologico</i>	<i>pag.58</i>

<i>3.2.4.1 Tipologie di intervento</i>	<i>pag.59</i>
<i>3.2.4.2 Definizione degli interventi</i>	<i>pag.60</i>
<i>3.2.5 Ipotesi di utilizzazione delle aree dismesse</i>	<i>pag.64</i>
<i>3.2.6 Valutazione economica di massima</i>	<i>pag.66</i>
<i>3.2.7 Cronoprogramma degli interventi</i>	<i>pag.68</i>

**APPENDICE A** Indicazioni sulle principali funzioni economiche e sociali ritenute prioritarie per lo sviluppo del sistema economico del comune di Vibo Valentia fornite dalla Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di Vibo Valentia

**APPENDICE B** Indirizzi strategici di sviluppo economico per le aree a rischio maggiormente danneggiate dal fenomeno alluvionale del 3 luglio 2006 forniti dalla Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di Vibo Valentia

## 1. Premessa

L'art.5 dell'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n° 3540 del 4 agosto 2006 prevede che *“La Regione Calabria, d'intesa con il Ministero dello sviluppo economico – Dipartimento per le politiche di sviluppo, predisponga entro 60 giorni dalla pubblicazione della presente ordinanza, un programma pluriennale di interventi, anche mediante la riallocazione delle risorse residue destinate alla medesima regione sulla base del contratto multiregionale strategico approvato con la delibera CIPE n.84 del 2004, diretti a favorire la ripresa produttiva, e gli interventi di cui all'art.5 dell'Ordinanza di protezione civile n.3531 del 2006, mediante il reinsediamento o la delocalizzazione delle imprese danneggiate ed alla realizzazione di nuove imprese nelle aree industriali interessate dagli eccezionali eventi che hanno colpito il territorio della provincia di Vibo Valentia il giorno 3 luglio 2006, da finanziare anche con il concorso delle risorse nazionali e comunitarie destinate allo sviluppo delle aree sottoutilizzate”*.

E' l'Ordinanza n°9 del 29 settembre 2006 del Commissario Delegato per l'emergenza Vibo ad affidare al Dipartimento di Difesa del Suolo – Laboratorio CAMILab dell'Università della Calabria, già responsabile della redazione del *“Piano di sistemazione idrogeologica nei territori della Provincia di Vibo Valentia interessati dagli eventi atmosferici del 3 luglio 2006”*, *“l'ulteriore compito della realizzazione del programma pluriennale di cui all'art.5, comma 2, dell'O.P.C.M.n.3540/2006”*. La stessa Ordinanza stabilisce che la Camera di Commercio di Vibo *“dovrà collaborare con il Dipartimento di Difesa del Suolo – Laboratorio CAMILab dell'Università della Calabria nella realizzazione del suddetto programma pluriennale e procedere poi all'attuazione del programma, per la parte di competenza”*.

Il Programma riguarda solo le iniziative produttive attualmente presenti nelle aree alluvionate del Comune di Vibo Valentia e degli altri Comuni di cui all'art.12 OPCM n. 3536/2006. Le imprese esaminate sono, in particolare, quelle che svolgono attività manifatturiere e delle costruzioni, trasporti e servizi ausiliari, commercio all'ingrosso. Sono escluse dal programma le imprese agricole.

L'attività è stata organizzata in due fasi:

- a) *Analisi conoscitiva*, basata sull'analisi della documentazione disponibile (Studi di dettaglio, studi di fattibilità, progetti e proposte) per le aree di interesse, redatta negli anni scorsi da diversi Enti, e su sopralluoghi diretti presso le imprese. La

ricognizione diretta, in particolare, ha consentito di valutare l'attuale condizione e configurazione delle iniziative produttive presenti nelle aree di interesse;

- b) *Programma degli interventi*, in cui sono definiti gli indirizzi di sviluppo, le strategie, gli interventi e la relativa stima dei costi per favorire la ripresa produttiva nelle aree industriali interessate dall'evento alluvionale, sulla base delle linee direttrici fissate dalla Camera di Commercio di Vibo Valentia.

La redazione del presente Programma pluriennale in tempi rapidi è stata resa possibile grazie allo sforzo congiunto ed alla disponibilità dei funzionari del Consorzio per lo sviluppo industriale della Provincia di Vibo Valentia, del Nucleo Industriale di Maierato, della Protezione Civile Regionale, che hanno fornito dati ed elaborazioni in loro possesso. Alla redazione del programma ha contribuito in maniera decisiva la Camera di Commercio di Vibo Valentia ed in particolare il Presidente dr.Michele Lico ed i membri del gruppo di lavoro: dr.Maurizio Caruso Frezza, funzionario camerale responsabile dell'Area Servizi innovativi per la programmazione territoriale e coordinatore della Segreteria Tecnica del Centro Operativo alluvione della Camera di Commercio, Dr.Francesco La Torre, collaboratore camerale, arch.Francesco Alessandria e arch.Maria Stuppia, consulenti esterni incaricati dalla CCIAA.

Rilevante anche la disponibilità manifestata dalle Imprese che hanno fornito informazioni in merito alle proprie attività nel corso dei numerosi sopralluoghi e delle indagini sviluppate.

Alla predisposizione del Programma hanno preso parte il Dipartimento di Difesa del Suolo – Laboratorio CAMILab dell'Università della Calabria ed il Dipartimento di Meccanica. Per il Dipartimento di Meccanica, in particolare, hanno collaborato gli ingg.Giovanni Mirabelli e Francesco Longo, che si sono occupati delle valutazioni tecniche ed economiche per la riallocazione delle attività produttive in Località Pennello.

La documentazione fornita dalla Camera di Commercio di Vibo è la seguente:

*Documentazione trasmessa con Nota prot.n.3275 del 30/03/2007*

- cartografie in formato digitale aree industriali Consorzio Nucleo Industriale;
- elenco nominativo e settoriale delle imprese dei settori di interesse localizzate nei comuni alluvionati
- elenco delle domande presentate alla CCIAA in corso di istruttoria;
- elenco imprese localizzate nell'area industriale di Maierato

- tabelle riepilogative per settore e comune
- studio sul sistema produttivo portuale di Vibo marina
- studio sul polo metalmeccanico vibonese
- linee di sviluppo provincia di Vibo
- PSU comune di Vibo
- Studio di fattibilità STU area Pennello – Comune di Vibo
- Indirizzi di sviluppo funzioni economiche comune di Vibo.

*Documentazione trasmessa con Nota prot.n.3564 del 11/04/2007*

- elaborati in formato digitale “Scenari per la messa in sicurezza di un’area a rischio e per il rilancio delle attività produttive ivi allocate” realizzati per la Camera di Commercio dal consulente incaricato Arch.Francesco Alessandria
- imprese inserite nell’area ex SAIMA – Viale dell’Industria. Censimento cespiti danneggiati.

*Documentazione trasmessa con Nota prot.n.3642 del 13/04/2007*

- documentazione indirizzi strategici di sviluppo economico per le aree a rischio maggiormente danneggiate dal fenomeno alluvionale del 3 luglio 2006.

Il Consorzio per il Nucleo Industriale di Vibo Valentia ha inoltre fornito copia della cartografia della rete fognaria dell’area industriale di Portosalvo.

Numerosi sono stati gli incontri ed i sopralluoghi effettuati presso le imprese oggetto di studio, anche insieme ai Funzionari della Camera di Commercio di Vibo Valentia, ai responsabili del Consorzio per il Nucleo Industriale ed ai Funzionari che gestiscono l’area industriale di Maierato.

Nel corso di tali incontri si è provveduto a verificare anche lo stato effettivo delle disponibilità di aree per nuovi insediamenti ed i piani futuri di sviluppo delle principali imprese. A tal proposito è da porre in evidenza la situazione attuale delle aree industriali, caratterizzate da una limitata disponibilità di spazi liberi. Si precisa che, nell’ambito del Programma pluriennale, l’attenzione è stata rivolta alle aree industriali di Portosalvo e Maierato, che sono aree già a destinazione industriale ed in cui esiste disponibilità di spazi liberi. Le aree proposte per la delocalizzazione delle imprese, pertanto, sono individuate in tali ambiti. Non rientra e non potrebbe rientrare nelle finalità di questo programma individuare nuovi siti per lo sviluppo di aree industriali. Naturalmente, nel caso in cui in futuro dovessero essere individuate altre aree di sviluppo industriale, dovrà essere valutata

la possibilità di utilizzo di tali nuove aree anche per le imprese oggetto di questo programma.

Gli elaborati che costituiscono il Programma Pluriennale sono i seguenti:

<b>Relazioni</b>			<b>Codice</b>
A	Relazione generale		PC.CON.063
B	Valutazioni tecniche ed economiche per l'acquisizione delle aree in loc.Pennello ed il trasferimento delle unità produttive		PC.CON.064
C	Schede monografiche		PC.CON.065
<b>Cartografia</b>		<b>Scala</b>	<b>Codice</b>
1	Comune di Vibo - Localizzazione degli insediamenti produttivi che hanno dichiarato danno (3 carte: Vibo Centro-Piscopio, Bivona-Portosalvo, Vibo Marina-Longobardi)	1:2.000	PC.CON.066
2	Comune di Vibo - Vulnerabilità idrogeologica degli insediamenti produttivi che hanno dichiarato danno	1:10.000	PC.CON.067
3	Comune di Vibo – Localizzazione degli insediamenti produttivi nelle aree alluvionate	1:10.000	PC.CON.068
4	Comune di Vibo – Ipotesi di sviluppi delle infrastrutture di trasporto	1:2.000	PC.CON.069
5	Comune di Vibo –Relazioni degli insediamenti produttivi con il sistema dei trasporti	1:2.000	PC.CON.070
6	Comune di Vibo – Ipotesi di delocalizzazione e di smantellamento	1:2.000	PC.CON.071
7	Comune di Vibo – Interventi	1:2.000	PC.CON.072

Il programma pluriennale dovrà essere realizzato in fasi successive, sulla base delle risorse economiche che si renderanno disponibili.

## 2. Analisi conoscitiva

L'alluvione del 3 luglio 2006 ha causato ingenti danni al sistema produttivo vibonese. Oltre ai danni alle imprese agricole, notevoli sono stati anche i danni alle attività commerciali e a quelle industriali. L'elenco delle imprese localizzate nel comune di Vibo Valentia, che hanno dichiarato danno a seguito dell'evento alluvionale, è stato fornito dalla Camera di Commercio. L'elenco comprende 362 imprese.

L'analisi conoscitiva ha riguardato tutte le imprese riportate in detto elenco.

Un'analisi di maggior dettaglio è stata condotta per quelle imprese per le quali è stata avanzata proposta di riallocazione funzionale. Tale analisi è contenuta nel rapporto "*Valutazioni tecniche ed economiche per l'acquisizione delle aree in loc. Pennello ed il trasferimento delle unità produttive - (PC.CON.064)*", al quale si rimanda per dettagli. Queste imprese presentano caratteristiche particolari che le pongono, da anni, in una posizione di sostanziale incompatibilità rispetto al tessuto urbano circostante ed hanno subito diversi danni a seguito dell'evento alluvionale del 2006.

L'analisi ha compreso la ricognizione dell'attuale condizione e configurazione delle iniziative produttive dislocate nell'area di interesse, con particolare riferimento a:

- a) gli insediamenti produttivi presenti, con attenzione allo stato degli immobili e alla natura delle lavorazioni
- b) il livello della vulnerabilità di tali insediamenti al rischio idrogeologico
- c) lo stato delle infrastrutture esistenti asservite agli insediamenti produttivi
- d) le relazioni dei vari insediamenti produttivi delle aree alluvionate con il sistema dei trasporti a scala regionale.

Di seguito sono riportate l'*analisi dei documenti* disponibili, con una breve sintesi dei principali studi elaborati per le aree di interesse, il *quadro conoscitivo* delle imprese che hanno dichiarato danno e i risultati delle indagini dirette.

## 2.1 Analisi dei documenti

La Camera di Commercio ha fornito alcuni studi realizzati a vario titolo da diversi Enti (Comune, Provincia, CCAA, altro) nel corso degli anni sull'area di interesse. Tutti, per aspetti diversi, evidenziano le difficoltà e le caratteristiche del fragile sistema socio-economico vibonese ed, in particolare, dell'area limitrofa al porto e della zona del Pennello. Di seguito sono riportati i principali risultati evidenziati in alcuni degli studi di dettaglio.

### ***2.1.1 Studio di Fattibilità propedeutico alla costituzione di una Società di Trasformazione Urbana per la riqualificazione dell'area Pennello di Vibo Valentia Marina - Report finale, Fase III (luglio 2005)***

Lo studio affronta il complesso problema del governo e della riqualificazione dell'area Pennello di Vibo Valentia Marina, caratterizzata da una molteplicità di fattori contrastanti: edilizia spontanea e priva di spazi pertinenziali e/o collettivi, commistione di attività produttive, presenza di impianti ad elevato impatto ambientale, debolezza infrastrutturale, fragilità della costa, prossimità al porto. L'area in oggetto si estende per circa 65 ettari in una fascia di oltre 3 km. Oltre alla ricostruzione del quadro conoscitivo dell'area e all'identificazione dei contenuti di trasformazione e riqualificazione urbana, lo studio *verifica la fattibilità tecnico-territoriale, economico-finanziaria e giuridico-amministrativa delle ipotesi di trasformazione e della ricorribilità allo strumento partenariale della Società di Trasformazione Urbana di cui all'art. 120 del D.Lgs. n. 267/2000.*

Lo studio individua sei sub sistemi nella zona di indagine:

- il ***Compendio del Pennello***, che si estende su suoli in origine del Demanio Marittimo, occupato stabilmente da circa 2.500 abitanti, con picchi di quasi 10.000 nel periodo estivo, e da attività produttive (a regime o dismesse) ad elevato rischio ambientale ed altamente inquinanti. La zona nel complesso appare altamente degradata, con infrastrutture viarie e di servizio assenti o inadeguate rispetto alle esigenze della zona;
- l'***Area Schipani***, a forte prevalenza di edilizia residenziale pubblica;
- la ***fascia compresa tra il compendio del Pennello e la linea ferroviaria***, ove si ritrovano prevalentemente ampi lotti con edifici legati ad attività produttive (in esercizio o dismesse), confinati entro le arterie principali di accesso

all'area portuale (Viale dell'Industria e la sua parallela che corre lungo la linea ferroviaria);

- il **water front**, ossia la fascia del litorale in avanzato stato di degrado, per effetto combinato della distruttiva attività antropica e di intensi fenomeni naturali di erosione;
- l'**area portuale**, in cui si rileva un mix eterogeneo di manufatti che comprende alcuni impianti petroliferi ad elevato impatto (Meridionale Petroli e Basalti Energia, del gruppo Sensi), limitate attività residenziali, impianti utilizzati per le attività connesse alla pesca ed impianti dimessi;
- l'area di **Bivona**, a forte prevalenza di edilizia residenziale, non priva di elementi, sebbene più limitati, di analogia estetica con quella del Pennello.

Lo Studio di fattibilità individua alcuni elementi di riferimento – punti forti – su cui si basano le ipotesi di trasformazione:

1. la presenza del porto, in cui attualmente insistono numerose attività, che vanno dal trasporto mercantile, a pesca, maricoltura e nautica da diporto;
2. il sistema costiero ad elevata valenza ed attrattività turistica, sempre più distretto turistico di eccellenza.

Gli interventi individuati nello Studio riguardano:

- *sistema residenziale*, con ipotesi prioritaria di interventi di riqualificazione del tessuto residenziale esistente nell'area del Compendio del Pennello e di Bivona;
- *sistema dei servizi e delle attività produttive*, con ipotesi che vanno a collocarsi prevalentemente nella fascia compresa tra gli ambiti residenziali dell'area Schipani e del Compendio del Pennello;
- *sistema della viabilità*, basato su riqualificazione e ampliamento del sistema viario della zona;
- *sistema ambientale*, che comprende sia interventi di bonifica per i siti con attività produttive dismesse, sia interventi per la riduzione del rischio di erosione costiera e per il ripascimento della spiaggia.

Per generare condizioni favorevoli allo sviluppo del Pennello, due sono le precondizioni individuate dallo studio: la riorganizzazione dei depositi petroliferi e la riqualificazione delle aree dismesse in prossimità della stazione ferroviaria.

Fondamentale risulta essere il recupero delle aree comprese tra Viale dell'Industria e la linea ferroviaria che, sebbene caratterizzate da elevata criticità, connessa alla presenza di ambiti produttivi dismessi e/o sottoutilizzati, presenta elevate potenzialità. Lo Studio ipotizza su queste aree nuove funzioni, ossia un mix di servizi e residenze che, immerso nel verde, possa proiettarsi come riferimento e luogo centrale sia verso la costa (ossia al Compendio del Pennello), sia verso l'interno (con l'ipotesi di una stazione ponte che, integrandosi con le strutture sportive presenti, sia il superamento della barriera ferroviaria).

Nello Studio è analizzato con attenzione anche il tema della razionalizzazione localizzativa dei depositi costieri, sottolineando, da una parte i vantaggi occupazionali che negli anni sono stati registrati proprio grazie a tali presenze e, dall'altra, il rischio indotto proprio dalla presenza, a breve distanza dall'abitato, degli impianti. La consapevolezza del rischio deve spingere ad una riorganizzazione nell'uso degli spazi e nelle interazioni tra gli usi, attuali e di prospettiva, anche delle aree limitrofe.

Lo strumento che lo Studio individua per governare tali trasformazioni è una Società di Trasformazione Urbana, da realizzare in partenariato tra Comune di Vibo Valentia e soggetti privati, sia per l'acquisizione delle superfici, sia per la realizzazione dell'intervento.

### ***2.1.2 Studio sul Polo metalmeccanico vibonese. Tipologie imprenditoriali, contoterzismo, potenzialità.***

Tale studio, redatto dalla Camera di Commercio di Vibo Valentia nell'anno 2001, intende rappresentare uno strumento analitico di conoscenza della realtà produttiva del settore metalmeccanico della Provincia di Vibo Valentia che, al 30 settembre 2001, contava 261 imprese iscritte alla Camera di Commercio di Vibo Valentia, con 1180 addetti. L'analisi della ripartizione delle imprese per attività economica mostra che il settore è composto in forma dominante da imprese operanti nel comparto della lavorazione e fabbricazione di prodotti in metallo (156 imprese in totale, pari a circa il 60%).

Il Rapporto è articolato in tre parti. Nella prima, sulla base dei dati a disposizione della Camera di Commercio e dei dati del Censimento intermedio Istat dell'industria e dei servizi del 1996, si tratteggia analiticamente la struttura imprenditoriale del settore nella provincia vibonese, anche attraverso confronti con altre realtà territoriali. Nella seconda parte, invece, l'attenzione si focalizza sui risultati di ricerca conseguiti attraverso le interviste sul campo. La terza parte, infine, riporta una analisi dettagliata delle politiche regionali per i sistemi produttivi locali e un quadro degli strumenti operativi che

potrebbero essere attivati per rafforzare, integrare e modernizzare il sistema produttivo della filiera metalmeccanica provinciale.

Lo studio evidenzia la carenza, in tutto il Mezzogiorno, di una politica per i sistemi produttivi e la prevalenza, invece, di politiche e strumenti indifferenziati, rivolti a tutte le imprese, a tutti i territori, a tutte le tipologie produttive.

Lo studio rivolge attenzione agli strumenti di finanziamento previsti nel Programma Operativo Regionale 2000-2006 ed individua alcuni strumenti operativi che potrebbero essere attivati per rafforzare il sistema produttivo della filiera metalmeccanica provinciale (Pacchetti Integrati di Agevolazione - PIA, Progetti Integrati Strategici – PIS, Contratti di Programma).

### ***2.1.3 Il Programma di Sviluppo Urbano della Città di Vibo Valentia***

Redatto nell'ambito del *POR Calabria 2000-2006 Asse V Città, Misura 5.1 Sviluppo e valorizzazione delle aree urbane, Azione 5.1.a Città e aree urbane principali*, il Programma di Sviluppo Urbano (PSU) identifica come settori "trainanti" i comparti del commercio e riparazione (45,5%), i servizi e la Pubblica Amministrazione (30%) e l'industria manifatturiera (12,6%).

Il comparto manifatturiero, sebbene in linea con i pesi di quello provinciale e regionale, appare decisamente meno sviluppato di quello nazionale (-3,7%). Tuttavia è da riscontrare una specializzazione produttiva verso il settore metalmeccanico, con la presenza di importanti aziende come il Nuovo Pignone e la Snam Progetti.

Il PSU traccia un quadro piuttosto esauriente del tessuto socio-economico vibonese e, in base ai dati rilevati, individua le seguenti criticità ambientali:

1. presenza di aree ad alto rischio idrogeologico;
2. manifestarsi di fenomeni di dissesto idrogeologico ed erosione in aree urbanizzate lungo la fascia litoranea (area Pennello in Vibo Marina);
3. localizzazione di depositi costieri di carburante e presenza di immissioni inquinanti;
4. presenza di discariche abusive in prossimità di aree abitate;
5. carenza del sistema della mobilità, causato dal sottodimensionamento del sistema della mobilità e dalla mancanza di un sistema di interscambio integrato tra trasporto pubblico e privato;
6. carenza di verde pubblico in area urbana;
7. mancanza di un sistema di monitoraggio ambientale che rilevi sistematicamente i dati relativi all'inquinamento atmosferico, acustico ed idrico.

Al di là degli obiettivi perseguiti attraverso i singoli interventi, il PSU individua le seguenti priorità di intervento:

- recuperare la centralità della Città e le funzioni di interconnessione in un contesto territoriale allargato;
- contrastare ed invertire il processo di depauperamento delle attività produttive e servizi qualificati;
- ridurre il gap sociale, occupazionale, economico;
- aumentare la quantità e qualità dei servizi al cittadino.

Tali obiettivi globali vengono quindi declinati in obiettivi specifici che identificano le macro aree di intervento. Ciascun obiettivo specifico viene a suo volta realizzato attraverso azioni, che consentono il conseguimento degli obiettivi operativi.

Il tema portante attorno al quale ruota lo sviluppo dell'area è la valorizzazione turistica del territorio che si connota come sistema di eccellenza all'interno del panorama regionale.

<b>Obiettivi globali</b>	<b>Assi PSU</b>
Promuovere il recupero e la riqualificazione urbana del centro storico per salvaguardare e valorizzare un patrimonio storico-architettonico che versa attualmente in condizioni di degrado	Asse I – Recupero e riqualificazione urbana
Potenziare e qualificare il sistema dei servizi di base e avanzati da offrire al territorio	Asse II – Potenziamento e qualificazione dei servizi al cittadino e alle imprese
Promuovere il recupero e la valorizzazione del patrimonio culturale	Asse III – Recupero e valorizzazione dei beni culturali
Sviluppare il turismo attraverso la creazione di servizi integrati sul territorio e la qualificazione degli addetti del settore	Asse IV – Potenziamento e qualificazione dei servizi per la valorizzazione turistica

**Tabella 2.1.3.1** - Attuazione obiettivi globali nei 4 assi del PSU

## 2.2 Quadro conoscitivo

Nella provincia di Vibo Valentia sono presenti 6141 imprese, la maggior parte della quale (56%) localizzate nell'area urbana di Vibo Valentia (Tab. 1).

**Tab. 2.2.1** – Numero delle imprese, suddivise per comune, ricadenti nella provincia di Vibo Valentia

COMUNE	N° IMPRESE
Briatico	266
Brognauro	30
Capistrano	69
Filogaso	95
Gerocarne	236
Pizzoni	55
San Nicola Da Crissa	88
Sant'onofrio	300
Serra San Bruno	556
Simbario	63
Sorianello	121
Soriano Calabro	344
Spadola	95
Stefanaconi	219
Vallelonga	61
Vazzano	77
Vibo Valentia	3466

Dai dati riportati nel Programma di Sviluppo Urbano (PSU) della provincia di Vibo Valentia emerge che l'area urbana di Vibo Valentia risulta essere caratterizzata da un tessuto industriale costituito principalmente da piccole e piccolissime imprese (imprese con meno di 10 addetti.), che da sole costituiscono il 95% dell'intero comparto produttivo (contro il 94,2% nazionale, il 92,1% nel Veneto e il 93,7% dell'Emilia), mentre le medie imprese (imprese con un numero di addetti compreso tra le 10 e le 200 unità) costituiscono il 4,9% (contro il 5,6% nazionale, il 7,9% nel veneto e il 6,3% dell'Emilia).

La maggior parte delle imprese opera nel campo del commercio (39,3%), sia all'ingrosso che al dettaglio. Numerose sono anche le imprese operanti nel campo delle costruzioni (11,4%), delle attività immobiliari (10,6%) e delle attività manifatturiere (10,5%) (Tab. 2).

La struttura produttiva dell'area urbana di Vibo Valentia presenta delle caratteristiche che la distinguono dal resto del tessuto imprenditoriale sia provinciale che

regionale. Una delle caratteristiche principali è il numero medio di addetti per unità locale significativamente più basso (2,2) della realtà nazionale (4,0). I settori a più alta intensità di addetti comunque risultano quelli di specializzazione delle seguenti aree (Tab. 2.2.3): commercio (1163 addetti), industria manifatturiera (1077), edilizia e costruzioni (564).

**Tab. 2.2.2** – Numero delle imprese, suddivise per settore, ricadenti nel comune di Vibo Valentia

<b>SETTORE</b>	<b>N° IMPRESE</b>
Agricoltura, caccia e relativi servizi	255
Pesca, piscicoltura e servizi connessi	15
Estrazione di minerali	5
Attività manifatturiere	365
Produzione e distribuzione energia elettrica, gas e acqua	8
Costruzioni	396
Commercio all'ingrosso e al dettaglio; riparazioni di beni personali e per la casa	1362
Alberghi e ristoranti	174
Trasporti, magazzinaggio e comunicazioni	139
Credito e assicurazioni	102
Attività immobiliari, noleggio, informatica, ricerca, servizi alle imprese	369
Istruzione	48
Sanità e altri servizi sociali	26
Altri servizi pubblici, sociali e personali	173
Servizi domestici presso famiglie e convivenze	29

**Tab. 2.2.3** – Elenco degli addetti per i vari settori di attività (Infocamere, 1999)

<b>SETTORE</b>	<b>ADDETTI</b>
Agricoltura, caccia e relativi servizi	37
Pesca, piscicoltura e servizi connessi	82
Estrazione di minerali	0
Attività manifatturiere	1077
Produzione e distribuzione energia elettrica, gas e acqua	3
Costruzioni	564
Commercio all'ingrosso e al dettaglio; riparazioni di beni personali e per la casa	1163
Alberghi e ristoranti	154
Trasporti, magazzinaggio e comunicazioni	253
Credito e assicurazioni	152
Attività immobiliari, noleggio, informatica, ricerca, servizi alle imprese	302
Istruzione	35
Sanità e altri servizi sociali	10
Altri servizi pubblici, sociali e personali	88

Secondo l'elenco, fornito dalla Camera di Commercio, sono 362 le imprese, localizzate nel comune di Vibo Valentia, che hanno dichiarato danno a seguito dell'evento alluvionale del 3 Luglio 2006. L'elenco è in tabella 2.2.4; sono segnate in grigio quelle oggetto di sopralluogo, come specificato più avanti.

**Tab. 2.2.4** – Elenco delle imprese che hanno dichiarato danno

<b>NOME IMPRESA</b>	<b>INDIRIZZO SEDE LEGALE</b>	<b>COMUNE SEDE LEGALE</b>	<b>INDIRIZZO SEDE OPERATIVA</b>	<b>SETTORE</b>
501 HOTEL SPA	LOCALITA' MADONELLA	VIBO VALENTIA	LOCALITA' MADONELLA	SERVIZI
A. M. E X.	VIA DEL PESCATORE N. 13	VIBO VALENTIA	VIA DEL PESCATORE N. 13	SERVIZI
A.G.A.R. SRL	VIALE DELLE INDUSTRIE N. 103	VIBO VALENTIA	VIALE DELLE INDUSTRIE N. 103	SERVIZI
A.V. TELEFONIA DI VENTRE ADRIANA	VIALE KENNEDY N. 27	VIBO VALENTIA	VIALE KENNEDY N. 27	COMMERCIO
AIELLO ANTONIO	VIA PIZZO N. 5	VIBO VALENTIA	VIA PIZZO N. 5	COMMERCIO
ALBA SUD SRL	VIA LACQUARI PALAZZO MARIEST	VIBO VALENTIA	VIA LACQUARI PALAZZO MARIEST	INDUSTRIA
AMENDOLA BIAGIO	VIA EMILIA SNC	VIBO VALENTIA	VIA EMILIA	COMMERCIO
AMERATO PIETRO OLIVO	VIA A. DE GASPERI N. 134	VIBO VALENTIA	VIA A. DE GASPERI N. 134	COMMERCIO
AMERATO PIETRO OLIVO	VIA A. DE GASPERI	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 14	COMMERCIO
AMERICAN BAR SRL	VIA DANTE ALIGHIERI N. 6	VIBO VALENTIA	VIA DANTE ALIGHIERI N. 6	COMMERCIO
ANTHONY'S ABBIGLIAMENTO	VIA SENATORE PARODI N. 5	VIBO VALENTIA	VIA SENATORE PARODI N. 5	COMMERCIO
APRES S.A.S. DI GAGLIARDI PIETRO E FIGLI	VIA OLIVARELLA N. 35	VIBO VALENTIA	VIA OLIVARELLA N. 35	INDUSTRIA
ARIOTTA STEFANO	CORSO UMBERTO I N. 134/136	VIBO VALENTIA	CORSO UMBERTO I N. 134-136	COMMERCIO
ART DE LA TABLE SRL	VIA E. GAGLIARDI N. 9	VIBO VALENTIA	VIA E. GAGLIARDI N. 9	COMMERCIO
ARTUSA ANTONINO	VIA SS 522 PER TROPEA BIVONA	VIBO VALENTIA	S.S. 522 PER TROPEA	COMMERCIO
ASS. POLISPORTIVA ASPITALIA	VIA DELLE BARCHE - BIVONA	VIBO VALENTIA	VIA DELLE BARCHE - BIVONA	SOCIETÀ SPORTIVA
ASS.SPORTIVA PROGETTO DANZA UISP	VIA ROMA VI TRAVERSA PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	VIA ROMA VI TRAVERSA	ORG. VOLONTARIATO/TERZO SETTORE
ASSOC.RICRE. CULT. E SPORT.'IL BLOCCO'	VIA TOSCANA -BIVONA	VIBO VALENTIA	VIA TOMARCHIELLO - BIVONA C/O CAMPO CALCETTIO	SOCIETÀ SPORTIVA
ASSOC.TURISTICA PRO LOCO VIBO VALENTIA	PIAZZA DIAZ N. 11	VIBO VALENTIA	PIAZZA DIAZ N. 11	ORG. VOLONTARIATO/TERZO SETTORE
ASSOCIAZIONE "AMICI DEL MARE"	VIA A. VESPUCCI II TRAVERSA	VIBO VALENTIA	VIA A. VESPUCCI II TRAVERSA	ORG. VOLONTARIATO/TERZO SETTORE
ASSOCIAZIONE CALABRIA TOURIST 'COSTA DEGLI DEI'	VIA DELLE COOPERATIVE PALAZZO A3	VIBO VALENTIA	VIA DELLE COOPERATIVE PALAZZO A3 INTERNO 1	SERVIZI

ASSOCIAZIONE FUTURA BIVONA	VIA PROVINCIALE PER TROPEA N. 23	VIBO VALENTIA	VIA PROVINCIALE PER TROPEA N. 23	ORG. VOLONTARIATO/TERZO SETTORE
AUTERI AURELIO	VIA CALVARIO N. 24 PANNACONI DI CESSANITI	CESSANITI	ZONA INDUSTRIALE	INDUSTRIA
AUTOSCUOLA RUSSO SNC	VIALE DELLE INDUSTRIE N. 69	VIBO VALENTIA	VIALE DELLE INDUSTRIE N. 69	SERVIZI
AUTOTRASPORTI EMME-ELLE SNC	VIA STADIO I TRAVERSA N.6	VIBO VALENTIA	VIA STADIO I TRAVERSA N.6	SERVIZI
AUTOTRASPORTI MAZZA LEONARDO EREDI SAS	VIA E. MATTEI ZONA INDUSTRIALE	CROTONE	VIALE DELL'INDUSTRIA C/O DECO ENI SPA	SERVIZI
AUTOVIBO FU DEL GIUDICE DESTITO VINCENZO (EREDE)	VIALE AFFACCIO N. 86	VIBO VALENTIA	VIALE AFFACCIO N. 86	COMMERCIO
AUTOZETA SRL	VIALE AFFACCIO	VIBO VALENTIA	VIALE AFFACCIO	COMMERCIO
AZIENDA MERIDIONALE FRUTTA SRL	D. AULISIO N. 6	NAPOLI	VIALE AFFACCIO N. 46 PALAZZO CURCIO	COMMERCIO
AZUR ENERGIA S. NICOLA SRL	VIA OTTAVIANO N. 1	VIBO VALENTIA	VIA OTTAVIANO N. 1	INDUSTRIA
BABY SCHOOL	VIA LONGOBARDI N. 2-4-6	VIBO VALENTIA	VIA LONGOBARDI N. 2-4-6	SERVIZI
BAGARRE DI RUSSO CATERINA	CORSO VITTORIO EMANUELE III	VIBO VALENTIA	CORSO VITTORIO EMANUELE III	COMMERCIO
BAR IMPERIAL	VIALE DELLE INDUSTRIE	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA	COMMERCIO
BARBA DOMENICANTONIO	VIALE AFFACCIO MOD. DURANT	VIBO VALENTIA	VIALE AFFACCIO MOD. DURANT	COMMERCIO
BARBIERI GIACOMO INGROSSO ALIMENTARE	VIA PROVINCIALE PARADISONI DI BRIATICO	BRIATICO	VIA PROVINCIALE PARADISONI DI BRIATICO	COMMERCIO
BILOTTA TRASPORTI S.A.S.	VIA SENATORE PARODI	VIBO VALENTIA	LOCALITA' MUZIO-VARIANTE EX S.S. 522	INDUSTRIA
BORGIA DOMENICO	VIA AFFACCIO	VIBO VALENTIA	VIALE AFFACCIO	COMMERCIO
BRIATICO RAIMONDO	RIVIERA PRANGI IV DEV.SNC	PIZZO	CONTRADA BITONTO	SERVIZI
BROGNA GIUSEPPE	VIA AFFACCIO 171	VIBO VALENTIA	STRADA PROVIALE PER PISCOPIO	COMMERCIO
BUILDING TRADING SAS	VIA R. BUCCARELLI N. 15	VIBO VALENTIA	VIA R. BUCCARELLI N. 15	SERVIZI
C.A.S.A. CENTRO AGGREGAZIONE SOCIALE ANZIANI	VIA STAZIONE II TRAVERSA	VIBO VALENTIA	VIA STAZIONE II TRAVERSA	ORG. VOLONTARIATO/TERZO SETTORE
C.D.R. SRL	VIA LACQUARI	VIBO VALENTIA	VIA LACQUARI	COMMERCIO
C.F.S.CARRELL FULL SERVICE DUE SAS DI DOMENICO STR	ZONA INDUSTRIALE PORTO SALVO SS 522	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE S.S. 522	COMMERCIO
C.G. SISTEMI S.R.L.	VIALE TRIESTE N. 80	COSENZA	ZONA INDUSTRIALE - PORTO SALVO	INDUSTRIA
CAFFE' BELVEDERE	VIA EMILIA	VIBO VALENTIA	VIA EMILIA	COMMERCIO
CALABRIA DI NAVIGAZIONE SRL	VIA SENATORE PARODI - FRAZIONE MARINA	VIBO VALENTIA	VIA SENATORE PARODI	SERVIZI
CALAFATI NAZZARENO	VIA SENATORE PARODI VII TRAVERSA - VIBO MARINA	VIBO VALENTIA	VIA SENATORE PARODI VII TRAVERSA - VIBO MARINA	INDUSTRIA
CALLIPO	VIA GIOVANNI XXIII	VIBO VALENTIA	VIA GIOVANNI XXIII	COMMERCIO
CALLIPO FRANCESCO	SS.522 FRAZ. BIVONA	VIBO VALENTIA	S.S. 522 FRAZ. BIVONA	COMMERCIO

CALLIPO VITTORIA	VIA ROMA N° 18 LOC.BIVONA	VIBO VALENTIA	VIA ROMA N. 18 LOCALITA'BIVONA	SERVIZI
CAMICERIA SPASARI	CORSO VITTORIO EMANUELE III N. 40	VIBO VALENTIA	CORSO VITTORIO EMANUELE III N. 40	COMMERCIO
CANTIERE NAUTICO LA ROCCHETTA SRL	ZONA INDUSTRIALE PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE - PORTOSALVO	SERVIZI
CANTIERI NAVALI DEL TIRRENO SRL	ZONA INDUSTRIALE PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE	INDUSTRIA
CARBONE ROSARIO	VIALE DELLE INDUSTRIE	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA	SERVIZI
CARBONE SRL	VIA FONTANA VECCHIA N. 53	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA N.102-103	COMMERCIO
CARENZA VINCENZA	VIA PESCARA N. 3	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE	INDUSTRIA
CARNOVALE MARIA GRAZIA	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 75	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 75	COMMERCIO
CARNOVALE MARIO FRANCESCO	VIA SENATORE PARODI N. 57	VIBO VALENTIA	VIA SENATORE PARODI N. 57	COMMERCIO
CASA DEL BIANCO DI MILLI ANTONIO	PIAZZA DIAZ N. 5/10	VIBO VALENTIA	PIAZZA DIAZ N. 5/10	COMMERCIO
CASEIFICIO LOBIANCO S.N.C.	CONTRADA BITONTO N. 1	VIBO VALENTIA	CONTRADA BITONTO N. 1	INDUSTRIA
CASTAGNA & C. S.R.L.	VIA BUCCIARELLI N. 44	VIBO VALENTIA	VIA BUCCIARELLI N. 44	COMMERCIO
CASTAGNA MOBILI DI PASQUALINO ANTONIO	VIA BUCCIARELLI N. 44	VIBO VALENTIA	VIA BUCCIARELLI N. 44	COMMERCIO
CATANIA LUCA	CORSO VITTORIO EMANUELE III	VIBO VALENTIA	CORSO VITTORIO EMANUELE III	COMMERCIO
CATANIA RAFFAELE	LOCALITA' FEUDOTTO	VIBO VALENTIA	LOCALITA' FEUDOTTO	INDUSTRIA
CENTRO RIPARAZIONI SAS DI CONTARTESE NICOLA & C	ZONA INDUSTRIALE	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE - PORTOSALVO	SERVIZI
CENTRO STUDI KINEFIT	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 124-126	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 124-126	PROFESSIONISTA
CENTRO STUDIO SERIGRAFICO DI CALLIPO AGOSTINO	VIA FROGGIO N. 3	VIBO VALENTIA	VIA FROGGIO N. 3	SERVIZI
CEVIM SAS	ZONA INDUSTRIALE PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE - PORTO SALVO	COMMERCIO
CHARAF ABDELKADER	ROMA	VIBO VALENTIA	VIA ROMA	COMMERCIO
CICCIO' DUOMO	VIA A. DE GASPERI N. 13	VIBO VALENTIA	VIA A. DE GASPERI N. 13	COMMERCIO
CIRCOLO MARI AZZURRI	VIA DEL PESCATORE N. 17	VIBO VALENTIA	VIA DEL PESCATORE N. 17	ORG. VOLONTARIATO/TERZO SETTORE
CIRIANNI ANTONIO	VIA DELLE COOPERATIVE - FRAZIONE MARINA	VIBO VALENTIA	VIA DELLE COOPERATIVE	INDUSTRIA
CIRO CARMELO	VIA SENATORE PARODI N. 70	VIBO VALENTIA	VIA SENATORE PARODI N. 70	COMMERCIO
CIRO LUIGI	VIA CRISTOFORO COLOMBO N. 9	VIBO VALENTIA	VIA CRISTOFORO COLOMBO N. 9	COMMERCIO
CITEM SNC	VIA DELLE INDUSTRIE	VIBO VALENTIA	VIA DELLE BARCHE	SERVIZI
COIFFEUR NICOLETTA	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 30	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 30	COMMERCIO
COLACE SALVATORE	VIA DEL PESCATORE N. 42 BIVONA	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 98	COMMERCIO

COLICA GABRIELLA	VIA LOMBARDIA	VIBO VALENTIA	VIA LOMBARDIA N. 27	COMMERCIO
COLISTRA GIUSEPPE E FIGLI SNC	VIALE MATTEOTTI N. 58	VIBO VALENTIA	VIALE MATTEOTTI N. 58	COMMERCIO
COLLOCA SERAFINA	VIA G. MARCONI	VIBO VALENTIA	VIA G. MARCONI	SERVIZI
COLUMBRO SALVATORE	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 220	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 220	SERVIZI
COMITO GIANFRANCO	CONTRADA FIORIBELLO-VIBO PIZZO	VIBO VALENTIA	CONTRADA FIORIBELLO-VIBO PIZZO	SERVIZI
COMITO LEONARDA	VIA DELL'INDUSTRIA	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA	COMMERCIO
COMITO MICHELE ARCANGELO	ZONA INDUSTRIALE PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE - PORTOSALVO	INDUSTRIA
CONIDI DOMENICO	VIA POTIRI N. 21-23-25	VIBO VALENTIA	VIA POTIRI N. 21-23-25	COMMERCIO
CONS. PER LO SVILUPPO IND.LE DELLA PROVINCIA DI VV	VIALE MATTEOTTI PAL. CARIME	VIBO VALENTIA	VIALE MATTEOTTI	SERVIZI
CONSORZIO MINERALI INDUSTRIALI CALABRIA SCARL	ZONA INDUSTRIALE DI PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE - PORTO SALVO	INDUSTRIA
COOP.VA RAGGIO VERDE SRL	VIA VERCELLI N. 4 CESSANITI FRAZIONE FAVELLONI	CESSANITI	ZONA INDUSTRIALE	INDUSTRIA
COOP.VIBONIA TURISTICA S.C.R.L.	VIA EMILIA VIBO MARINA	VIBO VALENTIA	VIA EMILIA	SERVIZI
COOPERATIVA SERVIZI MIRAMARE	VIA SANT'ANNA BIVONA	VIBO VALENTIA	CONTRADA LE MARINATE	INDUSTRIA
CORIGLIANO SALVATORE	VIA DANTE ALIGHIERI	VIBO VALENTIA	VIA DANTE ALIGHIERI	COMMERCIO
COSTRUZIONI METALLICHE CASTAGNA ANTONINO	ZONA INDUSTRIALE PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE	INDUSTRIA
COVATO MARCO	ZONA INDUSTRIALE PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE - PORTOSALVO	INDUSTRIA
COVEN BIKE SAS	VIA S.RUBA	VIBO VALENTIA	VIALE AFFACCIO N. 62-64	COMMERCIO
CRISSENSE S.R.L.	VIA D. ALIGHIERI N. 8	SAN NICOLA DA CRISSA	ZONA INDUSTRIALE	SERVIZI
CURRA' SALVATORE	VIA EMILIA N. 48	VIBO VALENTIA	VIA EMILIA N. 48	SERVIZI
CURRO' ROSA ASSUNTA	VIA DELLE INDUSTRIE N. 60	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 22	COMMERCIO
CURTOSI FABIO	CONTRADA TOMARCHIELLO FRAZ. BIVONA	VIBO VALENTIA	CONTRADA TOMARCHIELLO FRAZ. BIVONA	COMMERCIO
CURTOSI FRANCESCO	VIA PROVINCIALE PER TRIPARNI PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	VIA PROVINCIALE PER TRIPARNI PORTO SALVO	SERVIZI
CUTRULLA' BENITO SAS	VIALE SEN. PARODI	VIBO VALENTIA	VIA SENATORE PARODI	COMMERCIO
CUTRULLÀ QUINTO DOMENICO	VIA S. ANNA - FRAZIONE BIVONA	VIBO VALENTIA	VIA SANT'ANNA FRAZIONE BIVONA	INDUSTRIA
D'ANDREA GIUSEPPE	VIALE MARINATE III TRAV PAL C1	VIBO VALENTIA	VIALE MARINATE III TRAV. PAL C1	COMMERCIO
D'ANGELO MICHELE	VIA M.BIANCHI N. 91	VIBO VALENTIA	VIA M.BIANCHI N. 91	COMMERCIO
D'ANGELO MICHELE	CORSO MICHELE BIANCHI N. 91	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA	COMMERCIO

DATA SERVICE	VIA MILELLI N. 12	CATANZARO	VIA SANT'ANNA	ORG. VOLONTARIATO/TERZO SETTORE
DAVOLI MARIA	VIA SENATORE PARODI III TRAVERSA	VIBO VALENTIA	VIA SENATORE PARODI III TRAVERSA	COMMERCIO
DE BLASIO EVA	VIA FATA MORGANA FRAZIONE VIBO MARINA	VIBO VALENTIA	VIA FATA MORGANA FRAZIONE VIBO MARINA	SERVIZI
DE FAZIO ROMUALDO O.C.M. OFFICINA CARPENTERIA META	ZONA INDUSTRIALE PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE	INDUSTRIA
DE LUCA MARIA	VIA S. ANNA I TRAVERSA - LOC. PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	VIA SANT'ANNA I TRAVERSA	INDUSTRIA
DE RENZO CARMELO	LOCALITA' FEUDOTTO I TRAVERSA	VIBO VALENTIA	LOCALITA' FEUDOTTO I TRAVERSA	COMMERCIO
DEL GIUDICE DESTITO DEBORA	CONTRADA BITONTO	SAN GREGORIO D'IPPONA	CONTRADA BITONTO I	COMMERCIO
DEPOSITO GPL ENI VIBO MARINA	VIA LAURENTINA N. 449	ROMA	VIALE DELL'INDUSTRIA N.123	INDUSTRIA
DI GANGI ALESSANDRO EMPORIO MUSICALE VIBONESE	VIALE MATTEOTTI N. 12- 14-16	VIBO VALENTIA	VIALE MATTEOTTI N. 12-14-16	COMMERCIO
DI LASCIO ANTONIO	VIA CALABRIA N. 5	VIBO VALENTIA	VIA CALABRIA N. 5	INDUSTRIA
DIDIANO GREGORIO	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 93	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 93	COMMERCIO
DITTA DI PULZIE PULIVENERE	VIA DELL'INDUSTRIA	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 266	SERVIZI
DL D STUDIO ASSOCIATO ARCHITETTURA	VIA ACCADEMIE VIBONESI III TRAVERSA N.10	VIBO VALENTIA	VIA ACCADEMIE VIBONESI III TRAVERSA N.10	PROFESSIONISTA
ECOLAV S.A.S.	ZONA INDUSTRIALE	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE	INDUSTRIA
EDEN PARK SRL	VIA TRAINITI SNC FRAZIONE PORTOSALVO	VIBO VALENTIA	VIA TRAINITI SNC FRAZIONE PORTOSALVO	COMMERCIO
EDIL SUD DI MANFRIDA DOMENICO & C.	CORSO VITTORIO EMANUELE III 133	VIBO VALENTIA	PIAZZA TERRANOVA (CANTIERE)	INDUSTRIA
EDIZIONI MONTELEONE SAS	VIA A. DE GASPERI N. 74	VIBO VALENTIA	VIA A. DE GASPERI N. 74	INDUSTRIA
EFFETTO DONNA	VIA LONGOBARDI N.8	VIBO VALENTIA	VIA LONGOBARDI	SERVIZI
ELETTROCAR SRL	VIA DANTE ALIGHIERI N. 50	VIBO VALENTIA	VIA DANTE ALIGHIERI N. 50	COMMERCIO
ELETTROSICUREZZA 2000 DI PIGNATARO NICOLA	VIA DEL GELSO N. 7	VIBO VALENTIA	VIA DEL GELSO N. 7	PROFESSIONISTA
ENEL DISTRIBUZIONE SPA	VIA OMBRONE N. 2	ROMA	CONTRADA BITONTO	INDUSTRIA
ENERGO' SAS	VIALE PARODI	VIBO VALENTIA	VIA SENATORE PARODI N. 44/1	COMMERCIO
ENERGY CLUB	VIA DELL'INDUSTRIA N. 128	VIBO VALENTIA	VIA DELL'INDUSTRIA N. 128	SOCIETÀ SPORTIVA
ENI SPA	PIAZZALE MATTEI N. 1	ROMA	PIAZZALE MATTEI N. 1	INDUSTRIA
ENJOY ANIMATION D&D AGENCY	VIA SALVEMINI PARCO ALCEDA	CASERTA	S.S. 522 PER TROPEA VILLAGGIO LIDO DEGLI ARANCI	SERVIZI
ESPOSITO IRENE LIBERATA	VIA ROMA FRAZIONE BIVONA	VIBO VALENTIA	VIA ROMA	COMMERCIO

ESSEDI VEICOLI ELETTRICI DI DOMENICO STRATI	SS 522 ZONA INDUSTRIALE PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE S.S. 522	COMMERCIO
ESTASY DI SABATO MARIA SOCCORSA	VIA M.BIANCHI N. 34	VIBO VALENTIA	VIA M.BIANCHI N. 34	COMMERCIO
EUROCONTROL S.R.L.	ZONA INDUSTRIALE	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE	SERVIZI
EUROPA DAY DI SERRA MAURIZIO	C/DA COLAMAZZA VIA E. GAGLIARDI	VIBO VALENTIA	VIA E. GAGLIARDI	COMMERCIO
F.G.T. SAS	VIA M. BIANCHI I TRAVERSA N. 8-10	VIBO VALENTIA	VIA M. BIANCHI I TRAVERSA N. 8-10	COMMERCIO
F.LLI CORTESE S.R.L.	VIA EMILIA N. 12	VIBO VALENTIA	VIA SENATORE PARODI	SERVIZI
F.LLI FUSCA' AUTOTRASPORTI S.N.C.	VIA CORRADO ALVARO N. 15	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE - PORTO SALVO	INDUSTRIA
F.LLI LEONE SNC DI LEONE GIUSEPPE & C.	VIA LUCREZIA DELLA VALLE N. 130	CATANZARO	VIA LUCREZIA DELLA VALLE N. 130	SERVIZI
F.LLI MOSCHELLA SAS (X STORE)	CORSO VITTORIO EMANUELE III N. 21	VIBO VALENTIA	CORSO VITTORIO EMANUELE III N. 21	COMMERCIO
F.LLI NUSDEO SRL	VIA VITTORIO VENETO N. 52	VIBO VALENTIA	VIA VITTORIO VENETO N. 52	COMMERCIO
F.TRASPORTI S.A.S DI FALDUTO MARCO & C.	VIA ARVO N. 38	VIBO VALENTIA	VIA ARVO N. 38	SERVIZI
FALDUTO MAURIZIO	VIA AMPOLLINO	VIBO VALENTIA	VIA AMPOLLINO	SERVIZI
FALDUTO SRL	ZONA INDUSTRIALE PORTO SALVO S.S. 522 KM 14,600	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE PORTO SALVO S.S. 522 KM 14,600	INDUSTRIA
FEBBRARO ROSARIO	LARGO MARINELLA FRAZ. BIVONA	VIBO VALENTIA	LARGO MARINELLA	COMMERCIO
FIORILLO MICHELINA	VIA SENATORE PARODI N. 54	VIBO VALENTIA	VIA SENATORE PARODI N. 54	COMMERCIO
FLORART - FIORI E OGGETTISTICA	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 34	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 34	COMMERCIO
FO.GLIAL SRL	LONGOBARDI 36	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA	INDUSTRIA
FOR HOSPITAL SAS F.LLI BRUNI	VIA ACCADEMIE VIBONESI ANG. CROCE NIVERA SNC	VIBO VALENTIA	VIA ACCADEMIE VIBONESI ANG. CROCE NIVERA SNC	COMMERCIO
FRANCOLINO SRL	VIA MONSIGNOR SORBILLI	VIBO VALENTIA	VIA MONSIGNOR SORBILLI	COMMERCIO
FRANZE' LEONARDO	VIA ARENILE	VIBO VALENTIA	VIA ARENILE	INDUSTRIA
FRANZE' NAZZARENO	VIALE KENNEDY N. 21	VIBO VALENTIA	VIALE KENNEDY N. 21	COMMERCIO
FREE TIME	VIA MOLO	VIBO VALENTIA	VIA MOLO	SOCIETÀ SPORTIVA
FUTURO SRL	VIA PROTETTI'	VIBO VALENTIA	CORSO UMBERTO I N. 118	COMMERCIO
G. TRIPODI SRL	VIA DELLA VITTORIA	LAMEZIA TERME	VIALE AFFACCIO N. 98-100-106-108-110	COMMERCIO
GALEONE PAOLO	CORSO UMBERTO I N. 76	VIBO VALENTIA	CORSO UMBERTO I N. 76	COMMERCIO
GALLIZZI DAMIANA GIOVANNA	VIA ROMA N. 68 PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	VIA ROMA N. 116 PORTO SALVO	SERVIZI
GALLUCCI ALESSANDRO	VIA TERRAVECCHIA INFERIORE N. 258	VIBO VALENTIA	VIA CRISTOFORO COLOMBO	COMMERCIO
GAMBARDELLA SRL	VIA CARLO PARISI	VIBO VALENTIA	VIA A. DE GASPERI N. 48	COMMERCIO
GELSOMINO GIANCARLO	VIA AZALEA N. 20	AMANTEA	VIA AZALEA N. 20 AMANTEA (FIG. S.S. 522 BIVONA)	INDUSTRIA
GESTIONI	VIA S. ANNA II TRAVERSA	VIBO VALENTIA	VIA SANT'ANNA II	SERVIZI

PUBBLICITARIE DI LA GAMBA FRANCA	FRAZ. BIVONA		TRAVERSA	
GIO.VA.CONSULTING SERVICE S.A.S.	VIA G. PASCOLI N. 11	MILETO	CONTRADA BITONTO	SERVIZI
GIOELLERIA CAFORIO RAFFAELA	CORSO VITTORIO EMANUELE III N. 77	VIBO VALENTIA	CORSO VITTORIO EMANUELE III N. 77	COMMERCIO
GIORDANA SRL	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 32	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 32	INDUSTRIA
GLOBAL SERVICE SRL	VIA SENATORE PARODI	VIBO VALENTIA	LARGO MARINELLA N. 6 FRAZ. BIVONA	COMMERCIO
GRECO MARISA	VIA DEL MERCATO N. 8	VIBO VALENTIA	VIA DEL MERCATO N. 8	COMMERCIO
GRIOTTO ROBERTO AMBULANTE	VIA CANCELLO ROSSO 63	VIBO VALENTIA	VIA CANCELLO ROSSO N. 63	COMMERCIO
GRUPPO LO SCHIAVO S.R.L.	CORSO VITTORIO EMANUELE III N. 63	VIBO VALENTIA	CORSO VITTORIO EMANUELE III N. 63	COMMERCIO
HOUSE THE GAME	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 82	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 82	COMMERCIO
I.C. SRL	ZONA INDUSTRIALE - PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE - PORTO SALVO	INDUSTRIA
I.C.L.E.A. SPA	FRAZIONE PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	FRAZIONE PORTO SALVO	INDUSTRIA
I.M.P.C. DI PORRETTA FRANCESCO & C. SAS	VIA ROMA FRAZIONE PORTOSALVO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE - PORTOSALVO	INDUSTRIA
IANNELLO FRANCESCO	ZONA INDUSTRIALE PROTOSALVO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE - PORTOSALVO	SERVIZI
IANNELLO GIUSEPPE	VIA PROTETTI' 64	VIBO VALENTIA	VIA CRISTOFORO COLOMBO N. 10	COMMERCIO
ICOA SRL	ZONA INDUSTRIALE PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE - PORTOSALVO	INDUSTRIA
IDEA BIJOUX	VIA CAMPANIA VIBO MARINA	VIBO VALENTIA	VIA STAZIONE VIBO MARINA	COMMERCIO
IDROCOLOR CENTER	LOCALITA' FEUDOTTO I TRAVERSA	VIBO VALENTIA	LOCALITA' FEUDOTTO I TRAVERSA N. 5/7	COMMERCIO
IL GAZEBO	VIA SANT'ANNA N. 18 FRAZ. BIVONA	VIBO VALENTIA	VIA SANT'ANNA N. 18 FRAZ. BIVONA	SERVIZI
IL SOTTOSOPRA SAS	VIA M.BIANCHI N. 51	VIBO VALENTIA	VIA M.BIANCHI N. 51	COMMERCIO
IMMOBILIARE PIRO SRL	VIA SANTA MARIA DELL'IMPERIO N. 48	VIBO VALENTIA	VIA SANTA MARIA DELL'IMPERIO N. 48	PROFESSIONISTA
IMMOBILIARE SPES 2000 SRL	VIALE S. PARODI VII TRAVERSA FRAZIONE MARINA	VIBO VALENTIA	VIA SENATORE PARODI VII TRAVERSA RESIDENCE LE PALME	SERVIZI
IMPR.COSTR.GENERALI MANNELLA GEOM.DOMENICO DAMIANO	CONTRADA BARLETTA N. 54	VIBO VALENTIA	CONTRADA BARLETTA N. 54	INDUSTRIA
IMPRESA INDIVIDUALE PRESTIA A.GAETANO	ZONA INDUSTRIALE S.S. 18	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE S.S. 18	COMMERCIO
IORFIDA INNOCENZIO	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 89	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 89	COMMERCIO
IRENZIO ISIDORO	VIA AMPOLLINO	VIBO VALENTIA	VIA AMPOLLINO	SERVIZI
ITALCEMENTI SPA	VIA G. CAMOZZI N. 124	BERGAMO	VIA SENATORE PARODI N. 151	INDUSTRIA
JEMINIS SAS DI MACCARRONE SALVATORE & C.	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 146	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 146	COMMERCIO

L.R. MIRABELLO SAS DI MIRABELLO G.PPE E FIGLI	STRADA PROVINCIALE 522 KM 14500	VIBO VALENTIA	S.S. 522 KM 14500	COMMERCIO
LA BELLA FRANCESCO ACCONCIATURE	VIA MONSIGNOR SORBILLI N. 18	VIBO VALENTIA	VIA MONSIGNOR SORBILLI N. 18	SERVIZI
LA COLLINA DEL SAMBUCO	VIA AFFACCIO N. 2	VIBO VALENTIA	LOCALITA' SAMBUCO	SERVIZI
LA GAMBA ANTONINO	VIA SAN DOMENICO SAVIO N. 10	VIBO VALENTIA	VIA SAN DOMENICO SAVIO N. 10	SERVIZI
LA GAMBA CATERINA GRAZIA	VIA LIGURIA N. 6	VIBO VALENTIA	VIA LIGURIA N. 6	COMMERCIO
LA GAMBA FILIPPO	VIA ROMA N. 49 FRAZIONE PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	VIA ROMA N. 49 FRAZIONE PORTO SALVO	COMMERCIO
LA GAMBA FORTUNATO	PIAZZA SPOGLIATORE	VIBO VALENTIA	PIAZZA SPOGLIATORE	COMMERCIO
LA GAMBA PASQUALINO	VIA ROMA	VIBO VALENTIA	STRADA PROVINCIALE PER TROPEA	COMMERCIO
LA GAMBA SERRAMENTI DI LAGAMBA ANTONINO	VIA GIOVANNI XXIII N. 84	VIBO VALENTIA	VIA GIOVANNI XXIII N. 84	INDUSTRIA
LA GROTTERIA FRANCESCO	VIALE DELL'INDUSTRIA	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA	INDUSTRIA
LA MARINELLA DI DIANO VINCENTO, LAZZARO A. E C. SAS	PIAZZA MARINELLA N. 1	VIBO VALENTIA	PIAZZA MARINELLA N. 1	COMMERCIO
LA MERIDIONALE TRASPORTI SAS	VIA DELLE INDUSTRIE N. 105	VIBO VALENTIA	VIA DELLE INDUSTRIE N. 105	INDUSTRIA
LA RADA S.R.L.	VIA A. VESPUCCI III TRAVERSA FRAZIONE MARINA	VIBO VALENTIA	VIA A. VESPUCCI III TRAVERSA FRAZIONE MARINA	SERVIZI
LA ROCCA BASILINA	CORSO VITTORIO EMANUELE III N. 233	VIBO VALENTIA	CORSO VITTORIO EMANUELE III N. 233	COMMERCIO
LIBRANDI FRANCESCO	VIA ROMA N. 32 FRAZIONE BIVONA	VIBO VALENTIA	VIA ROMA N. 32 FRAZIONE BIVONA	COMMERCIO
LIBRANDI MARIA	VIA ROMA - BIVONA	VIBO VALENTIA	VIA ROMA - BIVONA	INDUSTRIA
LIBRERIA MOBILIO SNC DI A. VITALE & D.A.	CORSO VITTORIO EMANUELE III N. 2-4	VIBO VALENTIA	CORSO VITTORIO EMANUELE III N. 2-4	COMMERCIO
LICO GIUSEPPINA	VIA BUCCIARELLI 11	VIBO VALENTIA	VIA DEL PESCATORE	COMMERCIO
LIDO ACQUASCOOTER CENTER	VIA DELLE BARCHE	VIBO VALENTIA	VIA DELLE BARCHE	SOCIETÀ SPORTIVA
LIFE SRL LABORATORIES FOR INFORM. FOOD AND ENERGY	VIA QUNTINO SELLA N. 20	ROMA	ZONA INDUSTRIALE - PORTO SALVO LOTTO 79	INDUSTRIA
LIN HUANCHENG	VIA A. DE GASPERI N. 150-152	VIBO VALENTIA	VIA A. DE GASPERI N. 150-152	COMMERCIO
LINEE FRANCO GENCO TOUR SRL	PACE N. 1	POLIA	VIA E. PAPARO N. 2	SERVIZI
LO BIANCO GIUSEPPE	VIA SENATORE PARODI	VIBO VALENTIA	VIA SENATORE PARODI N. 5	INDUSTRIA
LO GIACCO COSMO	VIA CALABRIA III TRAVERSA N. 3 BIVONA	VIBO VALENTIA	VIA CALABRIA III TRAVERSA N. 3 BIVONA	COMMERCIO
LO MUTO MARIA PUNTO VERDE	CONTRADA ZUFRO' SS18 KM 435+600	VIBO VALENTIA	CONTRADA ZUFRO' SS18 KM 435+600	COMMERCIO
LO RIGGIO GIUSEPPE	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 79	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 79	COMMERCIO
LO SCHIAVO ANTONIO	CONTRADA SILICA	VIBO VALENTIA	CONTRADA SILICA	COMMERCIO

& FIGLI SAS				
LO TURCO ANTONIO	VIA ROMA LONGOBARDI	VIBO VALENTIA	VIA ROMA	COMMERCIO
LO TURCO LEONARDO SNC	VIA ROMA	VIBO VALENTIA	VIA ROMA	COMMERCIO
LOMBARDO GOFFREDO	S. PARODI N. 44/1	VIBO VALENTIA	VIA SENATORE PARODI N. 44/1	PROFESSIONISTA
LONGO DOMENICO	VIA S. ALOE	VIBO VALENTIA	VIA S. ALOE	COMMERCIO
LRM SRL DIVISIONE APPALTI	VIA FONTANA VECCHIA N. 54	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA N.102-103	INDUSTRIA
MA.BER-LEATHER	VIA FONTANA VECCHIA (VIA FORGIARI)	VIBO VALENTIA	VIA FONTANA VECCHIA	COMMERCIO
MACRI FRANCESCO	VIA ROMA FRAZIONE BIVONA	VIBO VALENTIA	VIA ROMA FRAZIONE BIVONA	SERVIZI
MANCO DOMENICO		VIBO VALENTIA	VIA F. MORGANA	SERVIZI
MANCUSO MICHELINA	VIA M.BIANCHI N. 105	VIBO VALENTIA	VIA M.BIANCHI N. 105	COMMERCIO
MANDARADONI CARLO	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 53	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 53	COMMERCIO
MANNELLA NAZZARENO	CONTRADA BARLETTA N. 54	VIBO VALENTIA	CONTRADA BARLETTA N. 54	INDUSTRIA
MANUFATTI IN CEMENTO DI A. ZACCARIA	S.S. 522	VIBO VALENTIA	S.S. 522	INDUSTRIA
MAREGGIANDO IN CALAB.SERV.DI PESCA TURISMO SOC.COOP	VIA LONGOBARDI N. 22	VIBO VALENTIA	VIA LONGOBARDI N. 22	PROFESSIONISTA
MARENOSTRO S.R.L.	ZONA INDUSTRIALE PORTO SALVO S.S. 522 KM 15	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE PORTO SALVO S.S. 522 KM 15	INDUSTRIA
MAREPESCA DI CERAVOLO GIUSEPPE LEONARDO & C. SNC	VIA A. VESPUCCI FRAZIONE MARINA	VIBO VALENTIA	VIA A. VESPUCCI FRAZIONE MARINA	COMMERCIO
MARESPORT DI SURACE SERGIO	VIA SANTA VENERE	VIBO VALENTIA	VIA SANTA VENERE	COMMERCIO
MARNAV DI ORESTE BASILE	VIA CRISTOFORO COLOMBO N. 16 - PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	VIA CRISTOFORO COLOMBO N. 16	INDUSTRIA
MARTINO ANTONIO	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 77	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 77	SERVIZI
MAZZA PASQUALE	VIA PANELLA 196	CROTONE	VIALE DELL'INDUSTRIA	SERVIZI
MESSINA ANTONINO	CONTRADA LACQUARI N. 12	VIBO VALENTIA	CONTRADA LACQUARI N. 12	SERVIZI
MESSINA GIUSEPPE	VIA TERRAVECCHIA INFERIORE N. 153	VIBO VALENTIA	VIA TERRAVECCHIA INFERIORE N. 153	COMMERCIO
MESSINA ROSARIO PESCE FRESCO	VIA MILITE IGNOTO N. 30	VIBO VALENTIA	VIA MILITE IGNOTO N. 30	COMMERCIO
METALSUD LO GATTO S.A.S.	VIA NAZIONALE N. 185	IONADI	ZONA INDUSTRIALE VIBO VALENTIA	INDUSTRIA
MINICHINI LEONARDO	VIA AMPOLLINO,6	VIBO VALENTIA	VIA AMPOLLINO N. 6	COMMERCIO
MIRENZI CRISTINA	VIA DEL PESCATORE	VIBO VALENTIA	VIA SANT'ANNA II TRAVERSA N. 4	COMMERCIO
MIRENZI DANIELE	VIA SANT'ANNA	VIBO VALENTIA	VIA DEL PESCATORE I TRAVERSA	COMMERCIO
MIRENZI ROSARIO	VIA CAGLIARI N. 7	VIBO VALENTIA	VIA SANT'ANNA II TRAVERSA N. 4	COMMERCIO
MOBILARTE ARREDAMENTI D'INTERNI	VIA J.PALAK N. 25-27	VIBO VALENTIA	VIA J.PALAK N. 25-27	COMMERCIO

MODAPELLE DI RITO GIUSEPPE	CORSO VITTORIO EMANUELE III N. 176	VIBO VALENTIA	CORSO VITTORIO EMANUELE III N. 176	COMMERCIO
MODART SRL	CORSO VITTORIO EMANUELE III N. 14	VIBO VALENTIA	CORSO VITTORIO EMANUELE III N. 14-20-22	COMMERCIO
MONDELLO EMANUELA	CONTRADA VARELLI	VIBO VALENTIA	VIA SANTA MARIA DELL'IMPERIO	COMMERCIO
MONTELEONE FABIO	VIA TRIESTE FRAZ.VIBO MARINA	VIBO VALENTIA	VIA TRIESTE	SERVIZI
MORELLI MASSIMO	VIA E. PAPARO I TRAVERSA N. 21	VIBO VALENTIA	VIA E. PAPARO I TRAVERSA N. 21	PROFESSIONISTA
MOSCATO ANNA MARIA	VIA DELLE INDUSTRIE - FRAZIONE MARINA	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA C/O DEPOSITO AGIP PETROLI S.P.A.	SERVIZI
NAPOLEONE ADRIANA	SS 522 PRESSO ICLEA PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA	COMMERCIO
NAUTICA SUD S.A.S DI MIRENZI DOMENICO & C.	VIA TOSCANA FRAZIONE BIVONA	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE - PORTOSALVO - VIA S.ANNA VIBO MAR.	COMMERCIO
NEDERPLANT S.A.S.	VIA AMPOLLINO	VIBO VALENTIA	VIA AMPOLLINO	COMMERCIO
NUOVA PLASTIMARE S.R.L.	ZONA INDUSTRIALE S.S.522	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE S.S.522	INDUSTRIA
NUOVO PIGNONE SPA	VIA F.MATTEUCCI N. 2	FIRENZE	ZONA INDUSTRIALE - PORTOSALVO	INDUSTRIA
OASI SAS DI LO BIANCO ANTONIO	VIA DANTE ALIGHIERI N. 47	VIBO VALENTIA	VIA DANTE ALIGHIERI N. 47	COMMERCIO
OF.IN. SAS	ZONA INDUSTRIALE - PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE - PORTO SALVO	INDUSTRIA
OLEARIA VIBONESE SRL	VIALE DELL'INDUSTRIA	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 61	INDUSTRIA
ONE IMMOBILIARE SRL	VIA G. DE LUCA N. 15	VIBO VALENTIA	LOCALITA' S. VENERE VIBO VAL. MARINA	INDUSTRIA
ORA 2 DI G. B. CURRAO	ZONA INDUSTRIALE PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE - PORTOSALVO	INDUSTRIA
PALA BINGO SRL	VIA A. DE GASPERI N. 172	VIBO VALENTIA	VIA A. DE GASPERI N. 172	SERVIZI
PANZARELLA RAFFAELINA SNC	ZONA IND. PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE - PORTO SALVO	INDUSTRIA
PAPALIA ANTONIO	LOCALITA' FEUDOTTO I TRAVERSA N. 5/7	VIBO VALENTIA	LOCALITA' FEUDOTTO I TRAVERSA N. 5/7	COMMERCIO
PARTITO FASCISMO E LIBERTA'	VIA E. PAPARO N. 2	VIBO VALENTIA	VIA E. PAPARO N. 2	SERVIZI
PASQUALE CEASAR PONTORIERO	VIA AFFACCIO N. 169	VIBO VALENTIA	VIALE AFFACCIO N. 169	COMMERCIO
PASTIFICIO FIORILLO	VIA MESIMA	VIBO VALENTIA	VIA TAZZA	INDUSTRIA
PEREIRA TELMA MARIA	VIALE MATTEOTTI N. 9	VIBO VALENTIA	VIALE MATTEOTTI N. 9	COMMERCIO
PICCIONE FRANCESCO	VIA CAMPANIA	VIBO VALENTIA	VIA CAMPANIA	COMMERCIO
PIRRONE PASQUALE	VIA DELL'INDUSTRIA N. 65 - VIBO MARINA	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 65	COMMERCIO
PISANI ETTORE STAB. BALNEARE	VIA STAZIONE N. 35	VIBO VALENTIA	VIA A. VESPUCCI II TRAVERSA	COMMERCIO
PISANI FRANCESCO	VIA PARODI FRAZIONE MARINA	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE - PORTOSALVO	INDUSTRIA
PISANI VINCENZO	ZONA INDUSTRIALE PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE - PORTOSALVO	INDUSTRIA

PIZZERIA GIOVANNA	VIA POTIRIN. 16	VIBO VALENTIA	VIA POTIRIN. 16	COMMERCIO
PLANET INOX SRL	VIA MINERVA N. 5	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE	INDUSTRIA
PLASTUBI SRL	ZONA INDUSTRIALE PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE	INDUSTRIA
PLUCHINO ELISABETTA	VIA SANT'ANNA 26 BIVONA	VIBO VALENTIA	VIA SANT'ANNA N. 26	PROFESSIONISTA
PONDICHJ MAGDA NICOLETTA	CORSO VITTORIO EMANUELE III	VIBO VALENTIA	CORSO VITTORIO EMANUELE III	COMMERCIO
PORRETTA DOMENICO	VIA SANTA MARIA DELL'IMPERIO N. 4	VIBO VALENTIA	VIA SANTA MARIA DELL'IMPERIO N. 4	COMMERCIO
PORRETTA FRANCESCO	VIA ROMA N. 5 BIVONA	VIBO VALENTIA	VIA ROMA N. 5	COMMERCIO
PRESIDENTE COOPERATIVA SOCIALE A.T.	VIA MATTEOTTI N. 15	VIBO VALENTIA	VIA SENATORE PARODI V TRAVERSA SCHIPANI	SERVIZI
PRESTIA LEOLUCA	VIA SCESA CARMINE N. 41	VIBO VALENTIA	VIA G. D'ALESSANDRIA N. 13	COMMERCIO
PRESTIA NICOLA	VIA ROMA N. 24	VIBO VALENTIA	VIA ROMA N. 24	COMMERCIO
PREVARIN ALDINO	ZONA IND. PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE - PORTO SALVO	INDUSTRIA
PRICO SRL	V.LE AFFACCIO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE - PORTOSALVO	SERVIZI
PRINT SERVICE SAS	CONTRADA LACQUARI	VIBO VALENTIA	CONTRADA LACQUARI	INDUSTRIA
PROFILTEKNA S.A.S. DI CALAFATI N. & C.	ZONA INDUSTRIALE	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE	INDUSTRIA
PROSERPINA S.P.A.	P. DE MARIA N. 10	VIBO VALENTIA	P. DE MARIA N. 10	SERVIZI
PUGLIESE PIETRO	VIA M. BIANCHI	VIBO VALENTIA	VIA M. BIANCHI	COMMERCIO
PUTRINO MAURIZIO	VIA SANTA MARIA DELL'IMPERIO N. 68	VIBO VALENTIA	VIA SANTA MARIA DELL'IMPERIO N. 68	COMMERCIO
RA.CAL. SAS	ZONA INDUSTRIALE PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE - PORTOSALVO	INDUSTRIA
RAFFAELE GIUSEPPE	VIA ROMA - PORTOSALVO	VIBO VALENTIA	VIA ROMA - PORTOSALVO	COMMERCIO
RAFFAELE NATALINO	VIA ROMA N. 65 - PORTOSALVO	VIBO VALENTIA	VIA ROMA N. 65 - PORTOSALVO	COMMERCIO
RAMONDINO GIUSEPPE	VIA BUCCIARELLI N. 44- 46-50-52	VIBO VALENTIA	VIA BUCCIARELLI N. 44-46-50-52	SERVIZI
RI.TRANS. S.R.L	VIA STRADA NUOVA PER FF.SS. VIBO-PIZZO	VIBO VALENTIA	VIA STRADA NUOVA PER F.F.SS. VIBO- PIZZO	INDUSTRIA
RIGA SEBASTIANO	ZONA INDUSTRIALE PORTO SALVO C/O CNT SRL	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE C/O CNT SRL	PROFESSIONISTA
RISTORANTE PIZZERIA LA CASARECCIA	VIA SANT'ANNA II TRAVERSA N. 2 BIVONA	VIBO VALENTIA	VIA SANT'ANNA II TRAVERSA N. 2 BIVONA	COMMERCIO
ROMANO CONO	VIA LUIGI RAZZA N. 74-89	VIBO VALENTIA	VIA LUIGI RAZZA N. 74-89	COMMERCIO
ROMANO FRANCESCO	VIA LACQUARI N. 14	VIBO VALENTIA	CONTRADA BITONTO	PROFESSIONISTA
ROSELLI VINCENZO	VIA PIEMONTE BIVONA	VIBO VALENTIA	VIA PIEMONTE BIVONA	COMMERCIO
ROSETO LEGNO SRL	ZONA INDUSTRIALE - PORTOSALVO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE - PORTOSALVO	INDUSTRIA
RUIZZO MARIA	VIA ROMA	VIBO VALENTIA	VIA ROMA	COMMERCIO
RUNCO GIUSEPPE	VIALE DELL'INDUSTRIA N.101	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA N.101	SERVIZI
RUSSO ELISA	VIA DELLE INDUSTRIE - FRAZ. MARINA	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA	SERVIZI

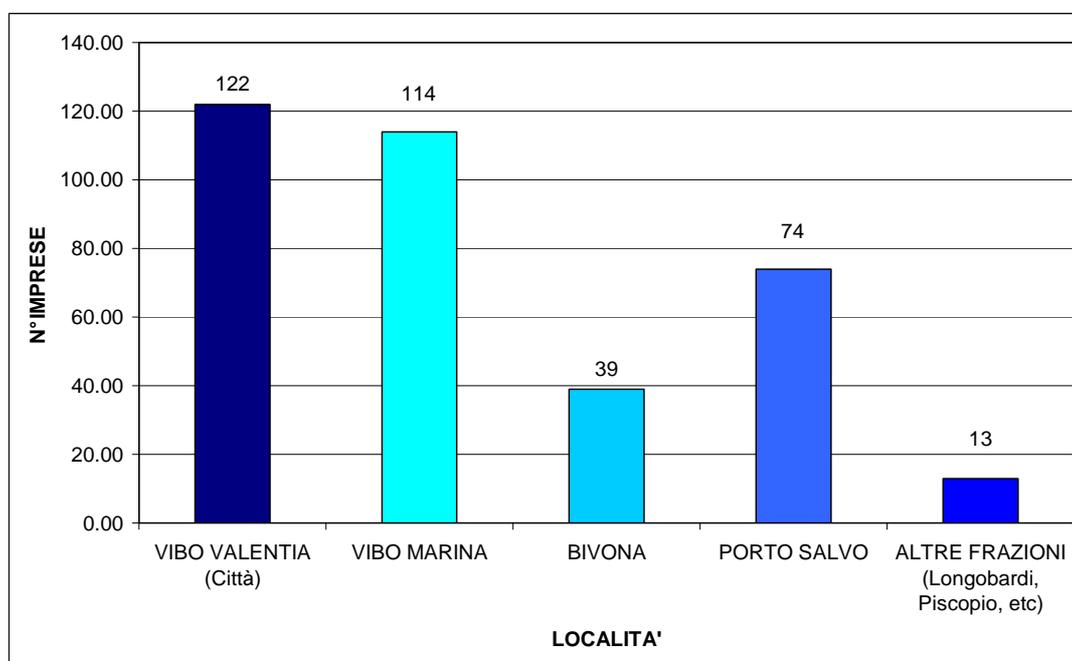
RUSSO GIUSEPPE	TRAVERSA SEN. PARODI	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE	INDUSTRIA
RUSSO VINCENZO	VIA NAZIONALE KM 444+100	VIBO VALENTIA	VIA NAZIONALE KM 444+100	SERVIZI
SA.ME. SNC	VIALE MATTEOTTI N. 66	VIBO VALENTIA	VIALE MATTEOTTI N. 66	COMMERCIO
SAM S.A.S. DI AIDA E COSIMO DE PINTO	VIA PISTOIA	VIBO VALENTIA	VIA PISTOIA	SERVIZI
SAN LEONARDO S.R.L.	S.S. 18 KM 434	VIBO VALENTIA	S.S. 18 KM 434	SERVIZI
SANTA RITA S.R.L.	ZONA INDUSTRIALE	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE	INDUSTRIA
SANTAMARIA ANTONIO	VIA MANZONI N. 33	VIBO VALENTIA	VIA MANZONI N. 33	COMMERCIO
SANTAMARIA LOREDANA	VIA MANZONI 27	VIBO VALENTIA	VIA MANZONI N. 27	COMMERCIO
SARDANELLI SILVANO	CONTRADA COCARI	VIBO VALENTIA	CONTRADA COCARI	INDUSTRIA
SCALAMANDRE' FRANCESCO	VIA ARGENTARIA N. 21	VIBO VALENTIA	VIA ARGENTARIA N. 21	INDUSTRIA
SCARAFILE VINCENZINA	VIA ARVO	VIBO VALENTIA	VIA ARVO	COMMERCIO
SCIGLIANO GIROLAMO ROSARIO	VIA BUCCIARELLI N. 6	VIBO VALENTIA	VIA BUCCIARELLI N. 6	COMMERCIO
SEA SPORT SHOP SAS	VIA CORTESE FRAZIONE MARINA	VIBO VALENTIA	VIA CORTESE FRAZIONE MARINA	COMMERCIO
SERCAR SRL	PIAZZA CAPANNINA	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA	SERVIZI
SERVELLO DOMENICO	VIALE DELLE INDUSTRIE	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA	SERVIZI
SIBIO VITTORIA	VIA TOSCANA N. 14 - FRAZIONE MARINA	VIBO VALENTIA	VIA DEL PESCATORE	SERVIZI
SIMONA ARREDAMENTI DI MOSCA SILVANA	VIA A. DE GASPERI	VIBO VALENTIA	VIA A. DE GASPERI	COMMERCIO
SINIM S.R.L.	VIA ANILE N. 12	LAMEZIA TERME	ZONA INDUSTRIALE	INDUSTRIA
SMIVA S.R.L.	ZONA INDUSTRIALE S.S.522 KM14+600	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE S.S. 523	INDUSTRIA
SO.PRE.MA. EDIL SUD SNC	ZONA INDUSTRIALE PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE - PORTO SALVO	INDUSTRIA
SOCET SRL	S.S. 522 LOC. CARINO	VIBO VALENTIA	S.S. 522 LOCALITA' CARINO	SERVIZI
SOCIETA'COMPAGNIA ITALIANA S.A.S. DI CARMELO FUSCA	ZONA INDUSTRIALE FRAZIONE PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE	SERVIZI
SOLUZIONE CASA SAS	VIA AMENDOLA N. 63	ROMBIOLO	VIA ROMA N. 4-6	SERVIZI
SORRENTINO DOMENICO	PIAZZA TOSCANA N. 15	VIBO VALENTIA	PIAZZA TOSCANA N. 15	COMMERCIO
SPERANZA FRANCESCO	CIRCONVALLAZIONE N. 223	TAURIANOVA	VIALE MATTEOTTI N. 8/10	COMMERCIO
STUDIO ARCHITETTURA DOMENICO SANTORO	VIA FONTANA VECCHIA N. 43	VIBO VALENTIA	VIA FONTANA VECCHIA N. 43	PROFESSIONISTA
STUDIO MEDICO PEDIATRICO	VIA A. PROTO N. 26	VIBO VALENTIA	VIA ROMAGNA N. 27	PROFESSIONISTA
SUD TRASPORTI SNC DI RISO	VIA CESARE BATTISTI N. 17	DAVOLI	VIA DELLE INDUSTRIE N. 104	SERVIZI
TACCONE MARCELLO	VIA SAN DOMENICO SAVIO N. 12	VIBO VALENTIA	VIA SAN DOMENICO SAVIO N. 12	SERVIZI
TANDEM -TIME	VIA PIEMONTE N. 13	VIBO VALENTIA	VIA PIEMONTE N. 13	COMMERCIO
TAVELLA MARIA GRAZIA	VIA DEL PESCATORE	VIBO VALENTIA	VIA DEL PESCATORE	COMMERCIO
TECNOFAN SRL	VIA DON MELLANO N. 7	VIBO VALENTIA	VIA DON MELLANO N. 7	INDUSTRIA
TERMOTECNICA SAS	VIA GIOVANNI XXIII	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE	INDUSTRIA

TITOL.RE STUDIO PROF.LE	VIA G. B. ROMEI I TRAVERSA	VIBO VALENTIA	VIA G. B. ROMEI I TRAVERSA	PROFESSIONISTA
TITOLARE BIRRERIA TATO'S DI CALIO' SALVATORE	VIA LONGOBARDI N. 18	VIBO VALENTIA	VIA LONGOBARDI N. 18	COMMERCIO
TO.MA S.A.S.	LARGO DEI FIORI 5	VIBO VALENTIA	LARGO DEI FIORI 5	COMMERCIO
TOLOMEO MARIO	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 73	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA N. 73	COMMERCIO
TORNATORA SEDIE DI TORNATORA BENIAMINO	ZONA INDUSTRIALE DI PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE - PORTOSALVO	INDUSTRIA
TROPEA VACANZE SRL	VIA ROMA	MILETO	VIALE KENNEDY N. 65	SERVIZI
U.S.MARINATE	VIA S. PARODI	VIBO VALENTIA	VIA STADIO VIBO MARINA	ORG. VOLONTARIATO/TERZO SETTORE
URBATERR ASS. CULTURALE	VIA FONTANA VECCHIA N. 43	VIBO VALENTIA	VIA FONTANA VECCHIA N. 43	ORG. VOLONTARIATO/TERZO SETTORE
VACATELLO ROBERTO	VIA DELLE INDUSTRIE	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA	SERVIZI
VACATELLO SRL	TERRAVECCHIA INFERIORE	VIBO VALENTIA	VIA TERRAVECCHIA INFERIORE	COMMERCIO
VALOTTA LEOLUCA	V.LE DELLA PACE	VIBO VALENTIA	VIALE DELLA PACE	SERVIZI
VALOTTA MICHELE	V.LE KENNEDY 65	VIBO VALENTIA	CONTRADA SILICA	COMMERCIO
VASAPOLLO DOMENICO	VIALE DELLE INDUSTRIE N. 136	VIBO VALENTIA	VIALE DELLE INDUSTRIE N. 136	SERVIZI
VECCHIO LELLO	CONTRADA SILICA	VIBO VALENTIA	CONTRADA SILICA	SERVIZI
VENTURA STEFANIA	VIA BUCCIARELLI N. 54	VIBO VALENTIA	VIA BUCCIARELLI N. 54	PROFESSIONISTA
VERDIGLIONE SAS	VIA DANTE ALIGHIERI N. 12	VIBO VALENTIA	VIA DANTE ALIGHIERI N. 12	COMMERCIO
VETRERIA ARTIGIANA DI DEFINA SAS	VIA DELLE INDUSTRIE - FRAZ. MARINA	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA	INDUSTRIA
VIAFORA GIOVANNI	VIA DELL'INDUSTRIA	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA	COMMERCIO
VIBO CALCESTRUZZI S.R.L.	ZONA INDUSTRIALE PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE	INDUSTRIA
VILL. TURISTICO LIDO DELLE ACACIE	VIA AFFACCIO N. 2	VIBO VALENTIA	VIA DEL PESCATORE N. 168-70 FRAZ. BIVONA	INDUSTRIA
VILLAGGIO CAMPING OVER SEA S.R.L.	VIA CESARE LOMBARDI N. 1	VIBO VALENTIA	VIA CESARE LOMBARDI N. 1	INDUSTRIA
VINCI SRL	VIALE AFFACCIO N. 94-96	VIBO VALENTIA	VIALE AFFACCIO N. 94-96	COMMERCIO
VIRDO' GIUSEPPINA	VIA ROMA CONTRADA S. PIETRO	VIBO VALENTIA	VIA ROMA CONTRADA S. PIETRO	SERVIZI
VITTORIO MARIA	VIA SANT'ANNA N. 11/B	VIBO VALENTIA	VIA SANT'ANNA N. 11/B	COMMERCIO
VIVISOL CALABRIA SRL	ZONA INDUSTRIALE PORTO SALVO	VIBO VALENTIA	ZONA INDUSTRIALE	COMMERCIO
VIVISOL DELLO STRETTO SRL	S.S. 111 N. 198	GIOIA TAURO	ZONA INDUSTRIALE	COMMERCIO
VOZZA CONCETTA PUB LA VELA	VIA CRISTOFORO COLOMBO	VIBO VALENTIA	VIA CRISTOFORO COLOMBO	COMMERCIO
ZACCARIA ANGELA	VIA DELL'INDUSTRIA VIBO VALENTIA FRAZIONE MARINA	VIBO VALENTIA	VIALE DELL'INDUSTRIA	INDUSTRIA
ZACCARIA ANTONELLA	VIA SPOGLIATORE	VIBO VALENTIA	VIA SPOGLIATORE	COMMERCIO

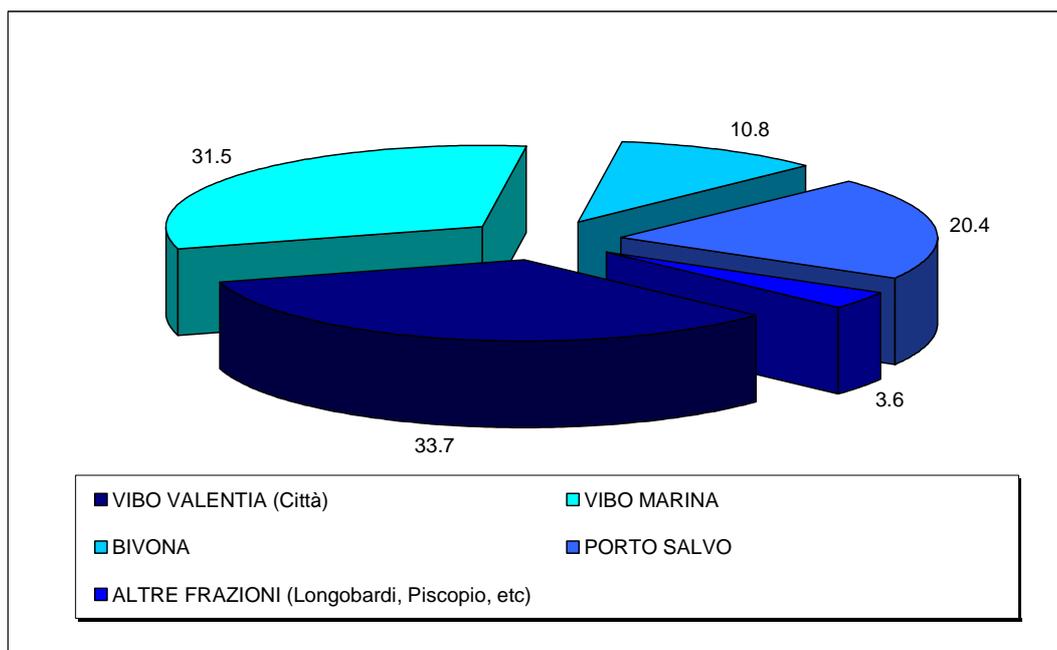
E' da osservare che la maggior parte delle imprese riportate in tabella 2.2.4 non ricade nel centro storico di Vibo Valentia ma è localizzata in altre frazioni (Tab. 2.2.5 e Figg. 2.2.1 e 2.2.2).

**Tab. 2.2.5** – Distribuzione nel comune di Vibo Valentia delle imprese che hanno dichiarato danno

ZONA	N° IMPRESE
VIBO VALENTIA (Centro)	122
VIBO MARINA	114
BIVONA	39
PORTO SALVO	74
ALTRE FRAZIONI (Longobardi, Piscopio, etc)	13



**Fig. 2.2.1** – Distribuzione nel comune di Vibo Valentia delle imprese che hanno dichiarato danno



**Fig. 2.2.2** – Distribuzione percentuale nel comune di Vibo Valentia delle imprese che hanno dichiarato danno

Riferendosi ai settori di interesse delle imprese che hanno dichiarato danno, il 47,2% delle imprese opera nel settore del commercio, il 23,5% in quello dell'industria e il 21,5% in quello dei servizi. I professionisti costituiscono il 3,9% del totale delle imprese, le organizzazioni di volontariato e il terzo settore il 2,5% ed infine le società sportive l'1,4% (Tab. 2.2.6 e Figg. 2.2.3 e 2.2.4).

**Tab. 2.2.6** – Suddivisione per settore delle imprese che hanno dichiarato danno

SETTORE	N° IMPRESE
COMMERCIO	171
INDUSTRIA	85
ORG. VOLONTARIATO/TERZO SETTORE	9
PROFESSIONISTA	14
SERVIZI	78
SOCIETÀ SPORTIVA	5

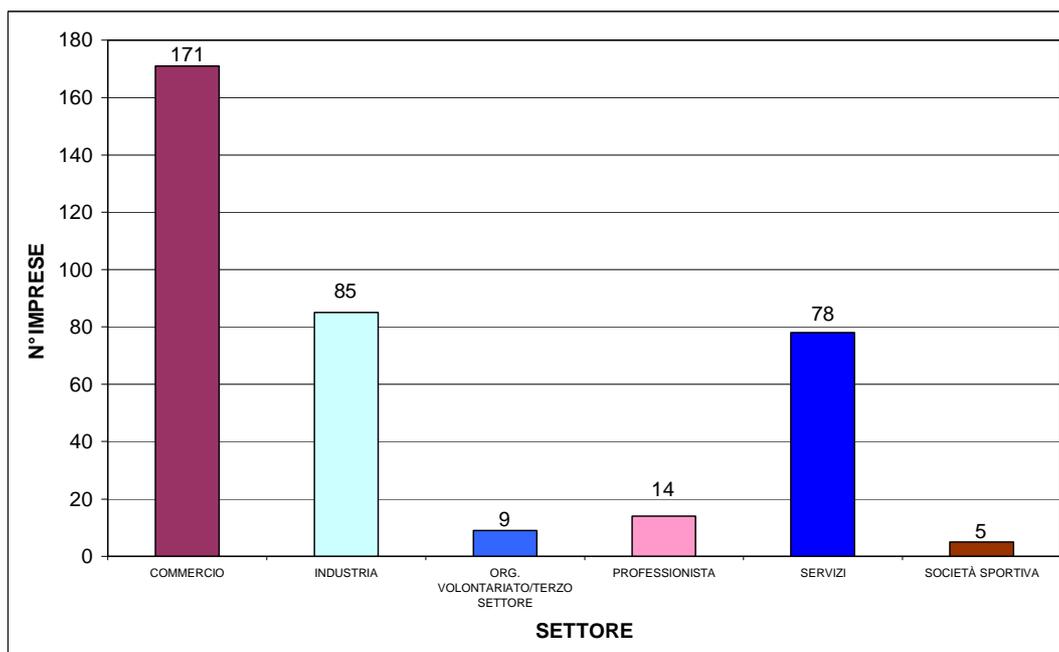


Fig. 2.2.3 – Suddivisione per settore delle imprese che hanno dichiarato danno

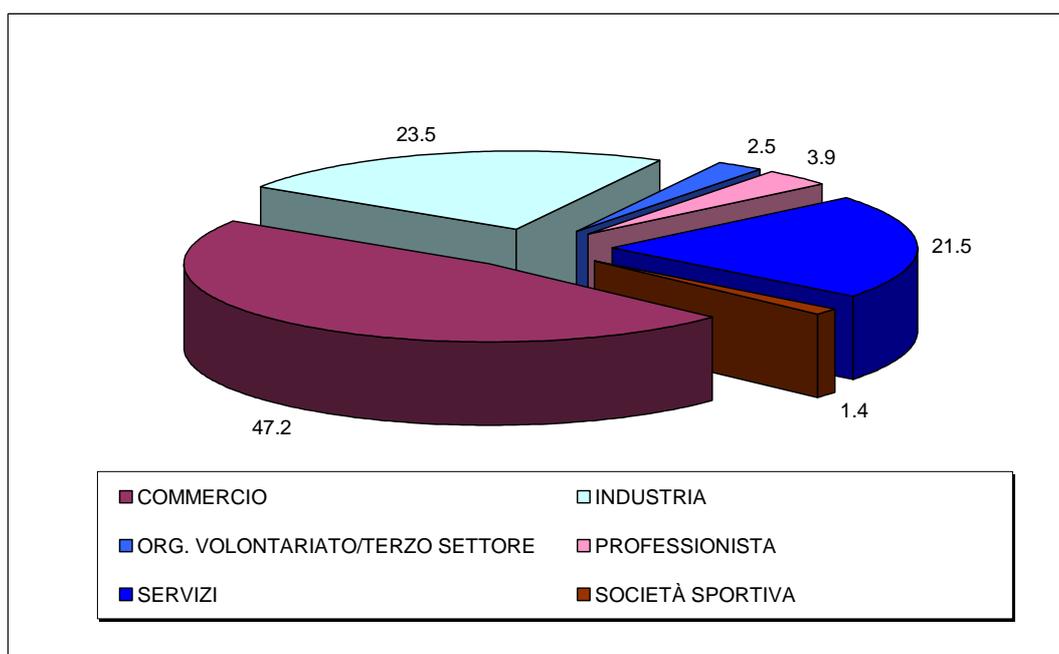


Fig. 2.2.4 – Suddivisione percentuale per settore delle imprese che hanno dichiarato danno

Sono stati effettuati sopralluoghi diretti, compilando, per ciascuna azienda, schede conoscitive, alle quali si rimanda per ulteriori dettagli.

Le schede contengono le seguenti informazioni:

1. Codice identificativo dell'impresa;
2. Data di compilazione;
3. Identificazione dell'impresa;
4. Descrizione dello stato dell'immobile;

5. Vulnerabilità al rischio idrogeologico del locale;
6. Stralcio Cartografico;
7. Foto.

In particolare, per quanto riguarda l'identificazione dell'impresa, sono stati inseriti nella scheda:

- a. Nome impresa;
- b. Indirizzo Sede Legale (SL);
- c. Comune Sede Legale;
- d. Indirizzo Sede Operativa (SO);
- e. Comune Sede Operativa;
- f. Settore di appartenenza;
- g. Tipo di lavorazioni effettuate.

Per quanto riguarda invece la vulnerabilità al rischio idrogeologico, la scheda riporta le seguenti informazioni:

- a. Eventuale localizzazione delle imprese nelle aree a rischio riportate nel "Piano stralcio di bacino per l'Assetto Idrogeologico" (PAI) redatto dall'Autorità di Bacino Regionale della Regione Calabria;
- b. Eventuale localizzazione delle imprese nelle aree inondate in seguito all'evento del 03/07/2006;
- c. Collocazione della sede dell'impresa rispetto al piano di campagna, distinguendo tra sedi poste ai piani interrati, al piano terra, ai piani superiori.

In ciascuna scheda, inoltre, sono stati inseriti due estratti dalla carta in scala 1:2000, uno relativo all'inquadramento generale della localizzazione dell'impresa e uno di dettaglio.

Nel corso dei sopralluoghi effettuati sono state analizzate n.261 imprese, evidenziate in grigio nella Tab. 2.2.4. Non è stato possibile analizzare le restanti n.101 imprese per i seguenti motivi:

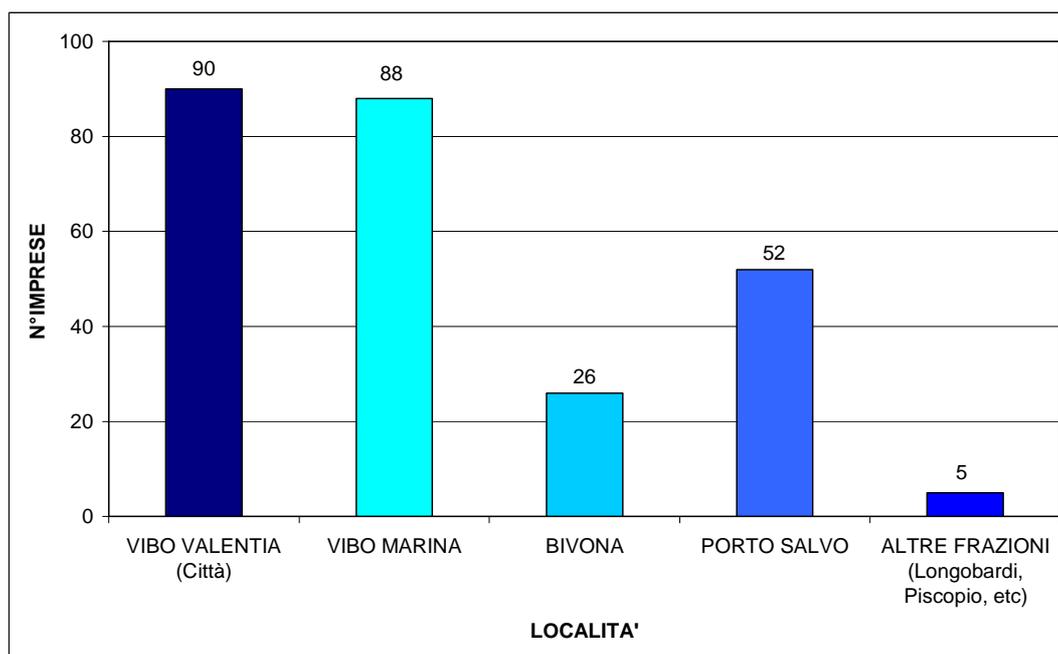
1. Imprese edili con cantieri presenti nei luoghi alluvionati il 03/07/2006 e oggi non più presenti;
2. Venditori ambulanti che hanno subito danni ai mezzi (auto, furgoni o altro) e non alle strutture;

3. Parziale, incompleta o errata indicazione della sede operativa dell'impresa;
4. Indicazione dell'abitazione privata e non della sede dell'impresa come localizzazione del danno;
5. Imprese che in seguito all'alluvione hanno trasferito i propri locali in altra sede;
6. Impresa chiusa in seguito ai danni subiti dall'alluvione;
7. Impresa trasferita in seguito ai danni subiti dall'alluvione;
8. Imprese operanti solo in periodo estivo e quindi al momento non presenti.

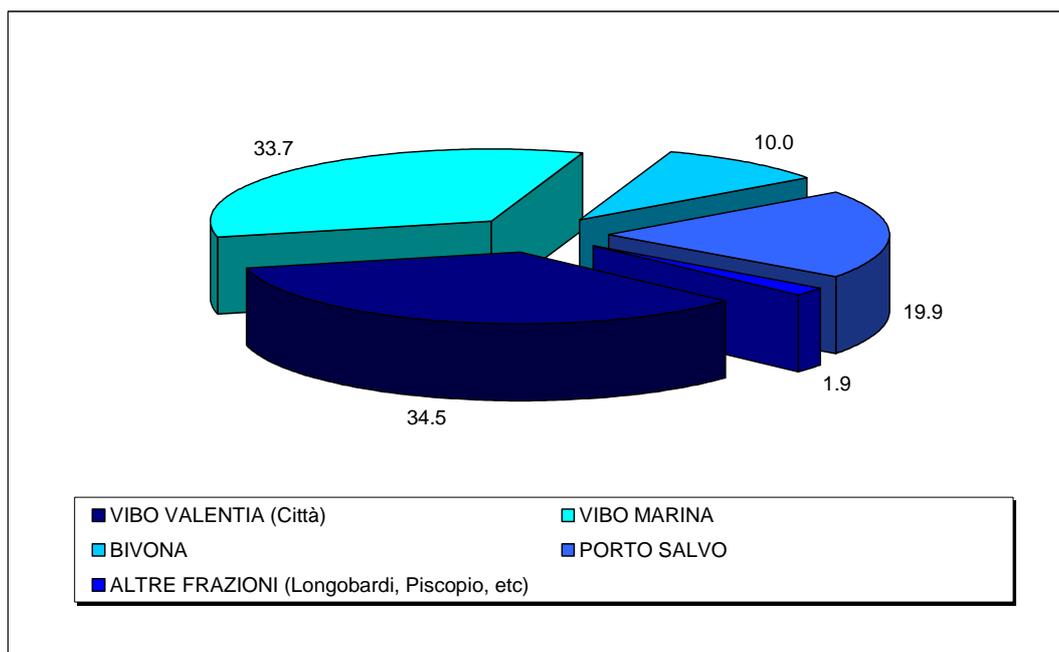
Il 34,5% delle imprese localizzate e schedate si trovano nell'abitato di Vibo Valentia, il 33,7% nella frazione di Vibo Marina, il 19,9% nella frazione di Porto Salvo, il 10,0% nella frazione di Bivona e, infine, il 1,9% si trova nelle rimanenti frazioni (Tab. 2.2.7 e Figg. 2.2.5 e 2.2.6).

**Tab. 2.2.7** – Distribuzione nel comune di Vibo Valentia delle imprese che hanno dichiarato danno identificate

ZONA	N° IMPRESE
VIBO VALENTIA (Centro)	90
VIBO MARINA	88
BIVONA	26
PORTO SALVO	52
ALTRE FRAZIONI (Longobardi, Piscopio, etc)	5



**Fig. 2.2.5** – Distribuzione nel comune di Vibo Valentia delle imprese che hanno dichiarato danno identificate



**Fig. 2.2.6** – Distribuzione percentuale nel comune di Vibo Valentia delle imprese che hanno dichiarato danno identificate

I settori di interesse delle imprese che hanno dichiarato danno e che sono state localizzate sono i seguenti: il 53,3% delle imprese opera nel settore del commercio, il 20,7% in quello dell'industria e il 18,8% in quello dei servizi. I professionisti costituiscono il 3,1% del totale, le organizzazioni di volontariato e il terzo settore il 2,3% ed infine le società sportive l'1,9% (Tab. 2.2.8 e Figg. 2.2.7 e 2.2.8).

**Tab. 2.2.8** – Suddivisione per settore delle imprese che hanno dichiarato danno identificate

SETTORE	N° IMPRESE
COMMERCIO	139
INDUSTRIA	54
ORG. VOLONTARIATO/TERZO SETTORE	6
PROFESSIONISTA	8
SERVIZI	49
SOCIETÀ SPORTIVA	5

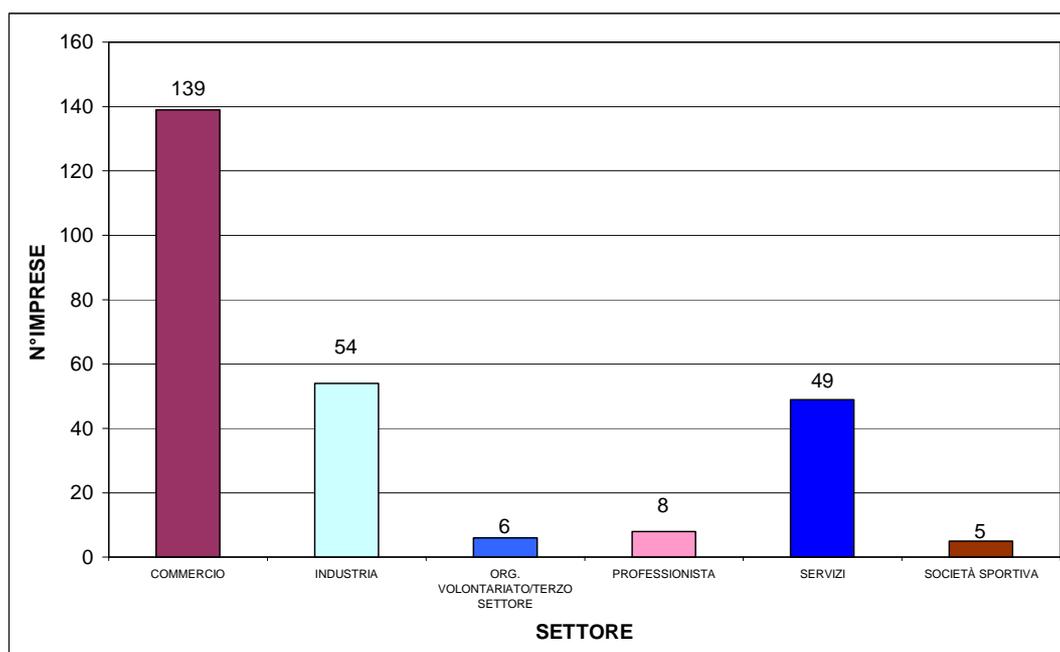


Fig. 2.2.7 – Suddivisione per settore delle imprese che hanno dichiarato danno identificate

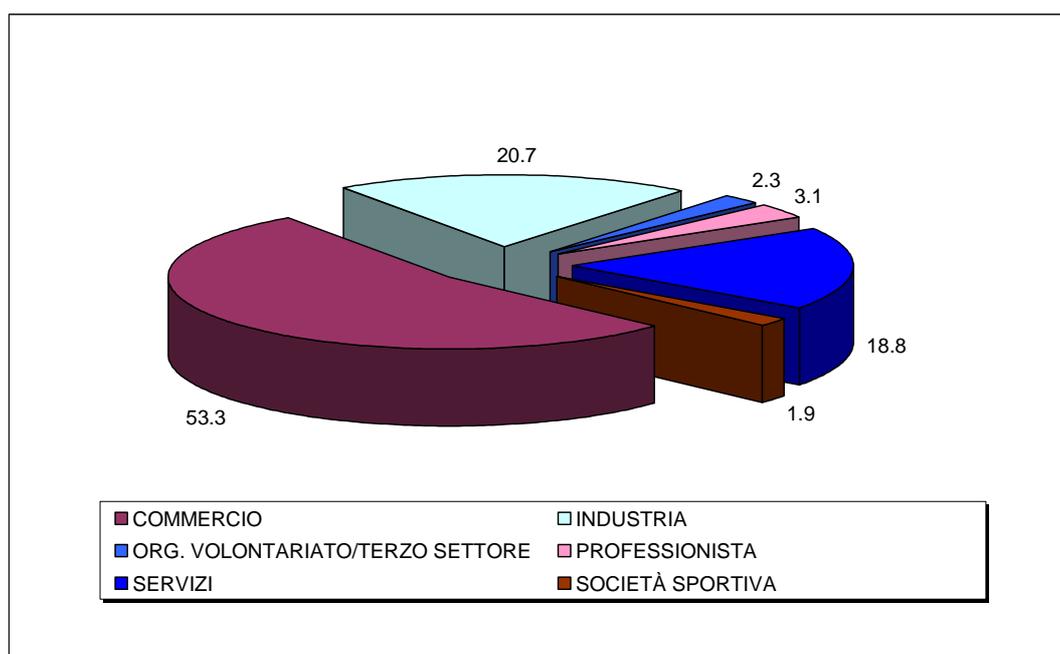


Fig. 2.2.8 – Suddivisione percentuale per settore delle imprese che hanno dichiarato danno identificate

L'elenco delle 261 imprese localizzate, con codice identificativo, localizzazione e settore di interesse, è riportato di seguito (Tab. 2.2.9).

**Tab. 2.2.9** – Elenco delle imprese che hanno dichiarato danno identificate ricadenti nel comune di Vibo Valentia

<b>COD. N°</b>	<b>NOME IMPRESA</b>	<b>ZONA</b>	<b>SETTORE</b>
001/CV	SEA SPORT SHOP SAS	VIBO MARINA	COMMERCIO
002/CV	PICCIONE FRANCESCO	VIBO MARINA	COMMERCIO
003/CV	LA GAMBA CATERINA GRAZIA	VIBO MARINA	COMMERCIO
004/CV	TANDEM -TIME	VIBO MARINA	COMMERCIO
005/CV	CIRO LUIGI	VIBO MARINA	COMMERCIO
006/CV	VOZZA CONCETTA PUB LA VELA	VIBO MARINA	COMMERCIO
007/CV	MARNAV DI ORESTE BASILE	VIBO MARINA	INDUSTRIA
008/CV	MAREPESCA DI CERAVOLO GIUSEPPE LEONARDO & C. SNC	VIBO MARINA	COMMERCIO
009/CV	ASSOCIAZIONE "AMICI DEL MARE"	VIBO MARINA	ORG. VOLONTARIATO/TERZO SETTORE
010/CV	LA RADA S.R.L.	VIBO MARINA	SERVIZI
011/CV	PISANI ETTORE STAB. BALNEARE	VIBO MARINA	COMMERCIO
012/CV	CAFFE' BELVEDERE	VIBO MARINA	COMMERCIO
013/CV	AMENDOLA BIAGIO	VIBO MARINA	COMMERCIO
014/CV	COOP.VIBONIA TURISTICA S.C.R.L.	VIBO MARINA	SERVIZI
015/CV	F.G.T. SAS	VIBO MARINA	COMMERCIO
016/CV	STUDIO MEDICO PEDIATRICO	VIBO MARINA	PROFESSIONISTA
017/CV	MIRENZIO ISIDORO	VIBO MARINA	SERVIZI
018/CV	FALDUTO MAURIZIO	VIBO MARINA	SERVIZI
019/CV	MANDARADONI CARLO	VIBO MARINA	COMMERCIO
020/CV	F.TRASPORTI S.A.S DI FALDUTO MARCO & C.	VIBO MARINA	SERVIZI
021/CV	AMERATO PIETRO OLIVO	VIBO MARINA	COMMERCIO
022/CV	FLORART - FIORIE OGGETTISTICA	VIBO MARINA	COMMERCIO

023/CV	COIFFEUR NICOLETTA	VIBO MARINA	COMMERCIO
024/CV	CENTRO STUDI KINEFIT	VIBO MARINA	PROFESSIONISTA
025/CV	ENERGY CLUB	VIBO MARINA	SOCIETÀ SPORTIVA
026/CV	HOUSE THE GAME	VIBO MARINA	COMMERCIO
027/CV	COLACE SALVATORE	VIBO MARINA	COMMERCIO
028/CV	VASAPOLLO DOMENICO	VIBO MARINA	SERVIZI
029/CV	JEMINIS SAS DI MACCARRONE SALVATORE & C.	VIBO MARINA	COMMERCIO
030/CV	DITTA DI PULIZIE PULIVENERE	VIBO MARINA	SERVIZI
031/CV	COLUMBRO SALVATORE	VIBO MARINA	SERVIZI
032/CV	SCARAFILE VINCENZINA	VIBO MARINA	COMMERCIO
033/CV	VACATELLO ROBERTO	VIBO MARINA	SERVIZI
034/CV	PIRRONE PASQUALE	VIBO MARINA	COMMERCIO
035/CV	AUTOSCUOLA RUSSO SNC	VIBO MARINA	SERVIZI
036/CV	TOLOMEO MARIO	VIBO MARINA	COMMERCIO
037/CV	CARNOVALE MARIA GRAZIA	VIBO MARINA	COMMERCIO
038/CV	MARTINO ANTONIO	VIBO MARINA	SERVIZI
039/CV	LO RIGGIO GIUSEPPE	VIBO MARINA	COMMERCIO
040/CV	BAR IMPERIAL	VIBO MARINA	COMMERCIO
041/CV	VETRERIA ARTIGIANA DI DEFINA SAS	VIBO MARINA	INDUSTRIA
042/CV	CARBONE ROSARIO	VIBO MARINA	SERVIZI
043/CV	SERCAR SRL	VIBO MARINA	SERVIZI
044/CV	SERVELLO DOMENICO	VIBO MARINA	SERVIZI
045/CV	LA MERIDIONALE TRASPORTI SAS	VIBO MARINA	INDUSTRIA
046/CV	SUD TRASPORTI SNC DI RISO	VIBO MARINA	SERVIZI
047/CV	IORFIDA INNOCENZIO	VIBO MARINA	COMMERCIO
048/CV	COMITO LEONARDA	VIBO MARINA	COMMERCIO
049/CV	IL SOTTOSOPRA SAS	VIBO MARINA	COMMERCIO

050/CV	PUGLIESE PIETRO	VIBO MARINA	COMMERCIO
051/CV	MANCUSO MICHELINA	VIBO MARINA	COMMERCIO
052/CV	D'ANGELO MICHELE	VIBO MARINA	COMMERCIO
053/CV	GALLUCCI ALESSANDRO	VIBO MARINA	COMMERCIO
054/CV	SAM S.A.S. DI AIDA E COSIMO DE PINTO	VIBO MARINA	SERVIZI
055/CV	FREE TIME	VIBO MARINA	SOCIETÀ SPORTIVA
056/CV	COLICA GABRIELLA	VIBO MARINA	COMMERCIO
057/CV	ESTASY DI SABATO MARIA SOCCORSA	VIBO MARINA	COMMERCIO
058/CV	NEDERPLANT S.A.S.	VIBO MARINA	COMMERCIO
059/CV	CURRO' ROSA ASSUNTA	VIBO MARINA	COMMERCIO
060/CV	DE BLASIO EVA	VIBO MARINA	SERVIZI
061/CV	VIAFORA GIOVANNI	VIBO MARINA	COMMERCIO
062/CV	NAPOLEONE ADRIANA	VIBO MARINA	COMMERCIO
063/CV	D'ANGELO MICHELE	VIBO MARINA	COMMERCIO
064/CV	MARESPORT DI SURACE SERGIO	VIBO MARINA	COMMERCIO
065/CV	ANTHONY'S ABBIGLIAMENTO	VIBO MARINA	COMMERCIO
066/CV	LO BIANCO GIUSEPPE	VIBO MARINA	INDUSTRIA
067/CV	CARNOVALE MARIO FRANCESCO	VIBO MARINA	COMMERCIO
068/CV	C.A.S.A. CENTRO AGGREGAZIONE SOCIALE ANZIANI	VIBO MARINA	ORG. VOLONTARIATO/TERZO SETTORE
069/CV	IDEA BIJOUX	VIBO MARINA	COMMERCIO
070/CV	ENERGO' SAS	VIBO MARINA	COMMERCIO
071/CV	LOMBARDO GOFFREDO	VIBO MARINA	PROFESSIONISTA
072/CV	CIRIANNI ANTONIO	VIBO MARINA	INDUSTRIA
073/CV	ASSOCIAZIONE CALABRIA TOURIST 'COSTA DEGLI DEI'	VIBO MARINA	SERVIZI
074/CV	CUTRULLA' BENITO SAS	VIBO MARINA	COMMERCIO
075/CV	ITALCEMENTI SPA	VIBO MARINA	INDUSTRIA
076/CV	CIRO CARMELO	VIBO MARINA	COMMERCIO

077/CV	TITOLARE BIRRERIA TATO'S DI CALIO' SALVATORE	VIBO MARINA	COMMERCIO
078/CV	BABY SCHOOL	VIBO MARINA	SERVIZI
079/CV	EFFETTO DONNA	VIBO MARINA	SERVIZI
080/CV	MAREGGIANDO IN CALAB.SERV.DI PESCA TURISMO SOC.COOP	VIBO MARINA	PROFESSIONISTA
081/CV	AIELLO ANTONIO	VIBO MARINA	COMMERCIO
082/CV	BILOTTA TRASPORTI S.A.S.	VIBO MARINA	INDUSTRIA
083/CV	LA MARINELLA DI DIANO VINCENZO,LAZZARO A. E C. SAS	BIVONA	COMMERCIO
084/CV	SORRENTINO DOMENICO	BIVONA	COMMERCIO
085/CV	LIBRANDI FRANCESCO	BIVONA	COMMERCIO
086/CV	LIBRANDI MARIA	BIVONA	INDUSTRIA
087/CV	RUIZZO MARIA	BIVONA	COMMERCIO
088/CV	ESPOSITO IRENE LIBERATA	BIVONA	COMMERCIO
089/CV	CALLIPO VITTORIA	BIVONA	SERVIZI
090/CV	MACRI FRANCESCO	BIVONA	SERVIZI
091/CV	PORRETTA FRANCESCO	BIVONA	COMMERCIO
092/CV	IL GAZEBO	BIVONA	SERVIZI
093/CV	RISTORANTE PIZZERIA LA CASARECCIA	BIVONA	COMMERCIO
094/CV	MIRENZI ROSARIO	BIVONA	COMMERCIO
095/CV	MIRENZI CRISTINA	BIVONA	COMMERCIO
096/CV	GESTIONI PUBBLICITARIE DI LA GAMBA FRANCA	BIVONA	SERVIZI
097/CV	CUTRULLÀ QUINTO DOMENICO	BIVONA	INDUSTRIA
098/CV	CALLIPO FRANCESCO	BIVONA	COMMERCIO
099/CV	ENI SPA	VIBO MARINA	INDUSTRIA
100/CV	MOSCATO ANNA MARIA	VIBO MARINA	SERVIZI
101/CV	AUTOTRASPORTI MAZZA LEONARDO EREDI SAS	VIBO MARINA	SERVIZI
102/CV	DEPOSITO GPL ENI VIBO MARINA	VIBO MARINA	INDUSTRIA
103/CV	GLOBAL SERVICE SRL	BIVONA	COMMERCIO

104/CV	CURTOSI FABIO	BIVONA	COMMERCIO
105/CV	LIDO ACQUASCOOTER CENTER	BIVONA	SOCIETÀ SPORTIVA
106/CV	ASSOC.RICRE. CULT. E SPORT.'IL BLOCCO'	BIVONA	SOCIETÀ SPORTIVA
107/CV	LO GIACCO COSMO	BIVONA	COMMERCIO
108/CV	TAVELLA MARIA GRAZIA	BIVONA	COMMERCIO
109/CV	VILL. TURISTICO LIDO DELLE ACACIE	BIVONA	INDUSTRIA
110/CV	A. M. E X.	BIVONA	SERVIZI
111/CV	SIBIO VITTORIA	BIVONA	SERVIZI
112/CV	ASS. POLISPORTIVA ASPITALIA	BIVONA	SOCIETÀ SPORTIVA
113/CV	COSTRUZIONI METALLICHE CASTAGNA ANTONINO	PORTO SALVO	INDUSTRIA
114/CV	ORA 2 DI G. B. CURRAO	PORTO SALVO	INDUSTRIA
115/CV	CEVIM SAS	PORTO SALVO	COMMERCIO
116/CV	NAUTICA SUD S.A.S DI MIRENZI DOMENICO & C.	PORTO SALVO	COMMERCIO
117/CV	SANTA RITA S.R.L.	PORTO SALVO	INDUSTRIA
118/CV	PLANET INOX SRL	PORTO SALVO	INDUSTRIA
119/CV	RUSSO GIUSEPPE	PORTO SALVO	INDUSTRIA
120/CV	VIVISOL CALABRIA SRL	PORTO SALVO	COMMERCIO
121/CV	MANNELLA NAZZARENO	PORTO SALVO	INDUSTRIA
122/CV	IMPR.COSTR.GENERALI MANNELLA GEOM.DOMENICO DAMIANO	PORTO SALVO	INDUSTRIA
123/CV	ASS.SPORTIVA PROGETTO DANZA UISP	PORTO SALVO	ORG. VOLONTARIATO/TERZO SETTORE
124/CV	RAFFAELE NATALINO	PORTO SALVO	COMMERCIO
125/CV	RAFFAELE GIUSEPPE	PORTO SALVO	COMMERCIO
126/CV	LA GAMBA FILIPPO	PORTO SALVO	COMMERCIO
127/CV	GALLIZZI DAMIANA GIOVANNA	PORTO SALVO	SERVIZI
128/CV	CURTOSI FRANCESCO	PORTO SALVO	SERVIZI
129/CV	MANUFATTI IN CEMENTO DI A. ZACCARIA	PORTO SALVO	INDUSTRIA
130/CV	COMITO MICHELE ARCANGELO	PORTO SALVO	INDUSTRIA

131/CV	NUOVA PLASTIMARE S.R.L.	PORTO SALVO	INDUSTRIA
132/CV	RA.CAL. SAS	PORTO SALVO	INDUSTRIA
133/CV	EDEN PARK SRL	PORTO SALVO	COMMERCIO
134/CV	PREVARIN ALDINO	PORTO SALVO	INDUSTRIA
135/CV	LIFE SRL LABORATORIES FOR INFORM. FOOD AND ENERGY	PORTO SALVO	INDUSTRIA
136/CV	ARTUSA ANTONINO	PORTO SALVO	COMMERCIO
137/CV	ICOA SRL	PORTO SALVO	INDUSTRIA
138/CV	PROFILTEKNA S.A.S. DI CALAFATI N. & C.	PORTO SALVO	INDUSTRIA
139/CV	F.LLI FUSCA' AUTOTRASPORTI S.N.C.	PORTO SALVO	INDUSTRIA
140/CV	CANTIERE NAUTICO LA ROCCHETTA SRL	PORTO SALVO	SERVIZI
141/CV	COVATO MARCO	PORTO SALVO	INDUSTRIA
142/CV	EUROCONTROL S.R.L.	PORTO SALVO	SERVIZI
143/CV	TERMOTECNICA SAS	PORTO SALVO	INDUSTRIA
144/CV	PLASTUBI SRL	PORTO SALVO	INDUSTRIA
145/CV	SO.PRE.MA. EDIL SUD SNC	PORTO SALVO	INDUSTRIA
146/CV	PISANI FRANCESCO	PORTO SALVO	INDUSTRIA
147/CV	PISANI VINCENZO	PORTO SALVO	INDUSTRIA
148/CV	CONSORZIO MINERALI INDUSTRIALI CALABRIA SCARL	PORTO SALVO	INDUSTRIA
149/CV	SOCIETA'COMPAGNIA ITALIANA S.A.S. DI CARMELO FUSCA	PORTO SALVO	SERVIZI
150/CV	SMIVA S.R.L.	PORTO SALVO	INDUSTRIA
151/CV	DE FAZIO ROMUALDO O.C.M. OFFICINA CARPENTERIA META	PORTO SALVO	INDUSTRIA
152/CV	IANNELLO FRANCESCO	PORTO SALVO	SERVIZI
153/CV	FALDUTO SRL	PORTO SALVO	INDUSTRIA
154/CV	VIVISOL DELLO STRETTO SRL	PORTO SALVO	COMMERCIO
155/CV	CENTRO RIPARAZIONI SAS DI CONTARTESE NICOLA & C	PORTO SALVO	SERVIZI
156/CV	PANZARELLA RAFFAELINA SNC	PORTO SALVO	INDUSTRIA

157/CV	I.M.P.C. DI PORRETTA FRANCESCO & C. SAS	PORTO SALVO	INDUSTRIA
158/CV	CANTIERI NAVALI DEL TIRRENO SRL	PORTO SALVO	INDUSTRIA
159/CV	MARENOSTRO S.R.L.	PORTO SALVO	INDUSTRIA
160/CV	NUOVO PIGNONE SPA	PORTO SALVO	INDUSTRIA
161/CV	LA BELLA FRANCESCO ACCONCIATURE	VIBO VALENTIA (Città)	SERVIZI
162/CV	SCALAMANDRE' FRANCESCO	VIBO VALENTIA (Città)	INDUSTRIA
163/CV	TROPEA VACANZE SRL	VIBO VALENTIA (Città)	SERVIZI
164/CV	AMERICAN BAR SRL	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
165/CV	VERDIGLIONE SAS	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
166/CV	OASI SAS DI LO BIANCO ANTONIO	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
167/CV	ELETTROCAR SRL	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
168/CV	MOBILARTE ARREDAMENTI D'INTERNI	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
169/CV	SANTAMARIA ANTONIO	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
170/CV	SANTAMARIA LOREDANA	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
171/CV	AZIENDA MERIDIONALE FRUTTA SRL	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
172/CV	COVEN BIKE SAS	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
173/CV	PASQUALE CEASAR PONTORIERO	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
174/CV	VINCI SRL	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
175/CV	G. TRIPODI SRL	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
176/CV	AUTOVIBO FU DEL GIUDICE DESTITO VINCENZO (EREDE)	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
177/CV	AUTOZETA SRL	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
178/CV	BORGIA DOMENICO	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
179/CV	DE RENZO CARMELO	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
180/CV	IDROCOLOR CENTER	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
181/CV	CATANIA RAFFAELE	VIBO VALENTIA (Città)	INDUSTRIA
182/CV	PAPALIA ANTONIO	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
183/CV	LA GAMBA SERRAMENTI DI LAGAMBA ANTONINO	VIBO VALENTIA (Città)	INDUSTRIA

184/CV	APRES S.A.S. DI GAGLIARDI PIETRO E FIGLI	VIBO VALENTIA (Città)	INDUSTRIA
185/CV	ELETTROSICUREZZA 2000 DI PIGNATARO NICOLA	VIBO VALENTIA (Città)	PROFESSIONISTA
186/CV	C.D.R. SRL	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
187/CV	FRANCOLINO SRL	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
188/CV	TECNOFAN SRL	VIBO VALENTIA (Città)	INDUSTRIA
189/CV	PORRETTA DOMENICO	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
190/CV	MONDELLO EMANUELA	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
191/CV	PUTRINO MAURIZIO	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
192/CV	IMMOBILIARE PIRO SRL	VIBO VALENTIA (Città)	PROFESSIONISTA
193/CV	ZACCARIA ANTONELLA	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
194/CV	STUDIO ARCHITETTURA DOMENICO SANTORO	VIBO VALENTIA (Città)	PROFESSIONISTA
195/CV	URBATERR ASS. CULTURALE	VIBO VALENTIA (Città)	ORG. VOLONTARIATO/TERZO SETTORE
196/CV	ROMANO CONO	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
197/CV	MODAPELLE DI RITO GIUSEPPE	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
198/CV	BAGARRE DI RUSSO CATERINA	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
199/CV	PONDICHJ MAGDA NICOLETTA	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
200/CV	GIOELLERIA CAFORIO RAFFAELA	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
201/CV	GRUPPO LO SCHIAVO S.R.L.	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
202/CV	CAMICERIA SPASARI	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
203/CV	MODART SRL	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
204/CV	LIBRERIA MOBILIO SNC DI A.VITALE & D.A.	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
205/CV	CATANIA LUCA	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
206/CV	F.LLI MOSCHELLA SAS (X STORE)	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
207/CV	PIZZERIA GIOVANNA	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
208/CV	CONIDI DOMENICO	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
209/CV	ART DE LA TABLE SRL	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
210/CV	EUROPA DAY DI SERRA MAURIZIO	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO

211/CV	VACATELLO SRL	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
212/CV	MESSINA GIUSEPPE	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
213/CV	AZUR ENERGIA S. NICOLA SRL	VIBO VALENTIA (Città)	INDUSTRIA
214/CV	MESSINA ROSARIO PESCE FRESCO	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
215/CV	F.LLI NUSDEO SRL	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
216/CV	FUTURO SRL	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
217/CV	ARIOTTA STEFANO	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
218/CV	GALEONE PAOLO	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
219/CV	ASSOC.TURISTICA PRO LOCO VIBO VALENTIA	VIBO VALENTIA (Città)	ORG. VOLONTARIATO/TERZO SETTORE
220/CV	CASA DEL BIANCO DI MILLI ANTONIO	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
221/CV	SOLUZIONE CASA SAS	VIBO VALENTIA (Città)	SERVIZI
222/CV	LA ROCCA BASILINA	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
223/CV	COLISTRA GIUSEPPE E FIGLI SNC	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
224/CV	DI GANGI ALESSANDRO EMPORIO MUSICALE VIBONESE	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
225/CV	SPERANZA FRANCESCO	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
226/CV	CONS. PER LO SVILUPPO IND.LE DELLA PROVINCIA DI VV	VIBO VALENTIA (Città)	SERVIZI
227/CV	SA.ME. SNC	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
228/CV	SCIGLIANO GIROLAMO ROSARIO	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
229/CV	CASTAGNA MOBILI DI PASQUALINO ANTONIO	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
230/CV	CASTAGNA & C. S.R.L.	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
231/CV	RAMONDINO GIUSEPPE	VIBO VALENTIA (Città)	SERVIZI
232/CV	VENTURA STEFANIA	VIBO VALENTIA (Città)	PROFESSIONISTA
233/CV	501 HOTEL SPA	VIBO VALENTIA (Città)	SERVIZI
234/CV	VALOTTA MICHELE	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
235/CV	LO SCHIAVO ANTONIO & FIGLI SAS	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
236/CV	VECCHIO LELLO	VIBO VALENTIA (Città)	SERVIZI
237/CV	LINEE FRANCO GENCO TOUR SRL	VIBO VALENTIA (Città)	SERVIZI

238/CV	PALA BINGO SRL	VIBO VALENTIA (Città)	SERVIZI
239/CV	LIN HUANCHENG	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
240/CV	SIMONA ARREDAMENTI DI MOSCA SILVANA	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
241/CV	AMERATO PIETRO OLIVO	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
242/CV	EDIZIONI MONTELEONE SAS	VIBO VALENTIA (Città)	INDUSTRIA
243/CV	GAMBARDELLA SRL	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
244/CV	CICCIO' DUOMO	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
245/CV	FOR HOSPITAL SAS F.LLI BRUNI	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
246/CV	VALOTTA LEOLUCA	VIBO VALENTIA (Città)	SERVIZI
247/CV	BARBA DOMENICANTONIO	VIBO VALENTIA (Città)	COMMERCIO
248/CV	CASEIFICIO LOBIANCO S.N.C.	VIBO VALENTIA (Città)	INDUSTRIA
249/CV	ENEL DISTRIBUZIONE SPA	VIBO VALENTIA (Città)	INDUSTRIA
250/CV	MA.BER-LEATHER	VIBO VALENTIA (Città)	VIBO VALENTIA
251/CV	BROGNA GIUSEPPE	ALTRE FRAZIONI (Longobardi, Piscopio, etc)	COMMERCIO
252/CV	SAN LEONARDO S.R.L.	ALTRE FRAZIONI (Longobardi, Piscopio, etc)	SERVIZI
253/CV	LO TURCO ANTONIO	ALTRE FRAZIONI (Longobardi, Piscopio, etc)	COMMERCIO
254/CV	LO TURCO LEONARDO SNC	ALTRE FRAZIONI (Longobardi, Piscopio, etc)	COMMERCIO
255/CV	COMITO GIANFRANCO	ALTRE FRAZIONI (Longobardi, Piscopio, etc)	SERVIZI
256/CV	U.S.MARINATE	VIBO MARINA	ORG. VOLONTARIATO/TERZO SETTORE
257/CV	F.LLI CORTESE S.R.L.	VIBO MARINA	SERVIZI
258/CV	C.F.S.CARRELL FULL SERVICE DUE SAS DI DOMENICO STR	PORTO SALVO	COMMERCIO
259/CV	VIBO CALCESTRUZZI S.R.L.	PORTO SALVO	INDUSTRIA
260/CV	TORNATORA SEDIE DI TORNATORA BENIAMINO	PORTO SALVO	INDUSTRIA
261/CV	CRISSENSE S.R.L.	PORTO SALVO	SERVIZI

Dall'analisi dei dati rilevati risulta che:

- a. 118 imprese ricadono in aree inondate in seguito all'evento del 03/07/2006, di cui 18 ricadono anche in aree definite a rischio dal PAI;
- b. 143 imprese non ricadono in aree definite a rischio dal PAI nè in aree inondate in seguito all'evento del 03/07/2006.

Le imprese identificate in aree a rischio ricadono quasi tutte nella frazione di Bivona in prossimità del torrente Sant'Anna, eccezion fatta per due siti industriali ricadenti nella frazione di Portosalvo, mentre le imprese ricadenti nelle aree inondate sono tutte localizzate nelle frazioni di Vibo Marina, di Bivona e di Portosalvo.

La maggior parte delle imprese, escluse quelle ricadenti nella frazione di Portosalvo, è localizzata al piano terra di edifici in buono stato di manutenzione. Per quanto riguarda le imprese presenti nella frazione di Portosalvo, queste sono localizzate in capannoni, spesso di nuova costruzione, in buono stato di manutenzione.

Al fine di determinare il livello di vulnerabilità al rischio idrogeologico delle imprese che hanno dichiarato danno, è stata infine stilata una scala della vulnerabilità:

- 1) Livello 1: Vulnerabilità alta;
- 2) Livello 2: Vulnerabilità media;
- 3) Livello 3: Vulnerabilità bassa.

Il livello di vulnerabilità è stato attribuito sulla base del confronto tra il piano di localizzazione dell'impresa ed il numero complessivo di piani, in base a quanto riportato nella seguente matrice.

LOCALIZZAZIONE DELL'IMPRESA	CARATTERISTICHE DELL'EDIFICIO		
	<i>Edificio con un piano fuori terra</i>	<i>Edificio con 2 piani fuori terra</i>	<i>Edificio con più piani fuori terra</i>
<i>Seminterrato</i>	Vulnerabilità Alta	Vulnerabilità Alta	Vulnerabilità Alta
<i>Piano terra</i>	Vulnerabilità Alta	Vulnerabilità Media	Vulnerabilità Bassa
<i>Piani superiori</i>	-	Vulnerabilità Bassa	Vulnerabilità Bassa

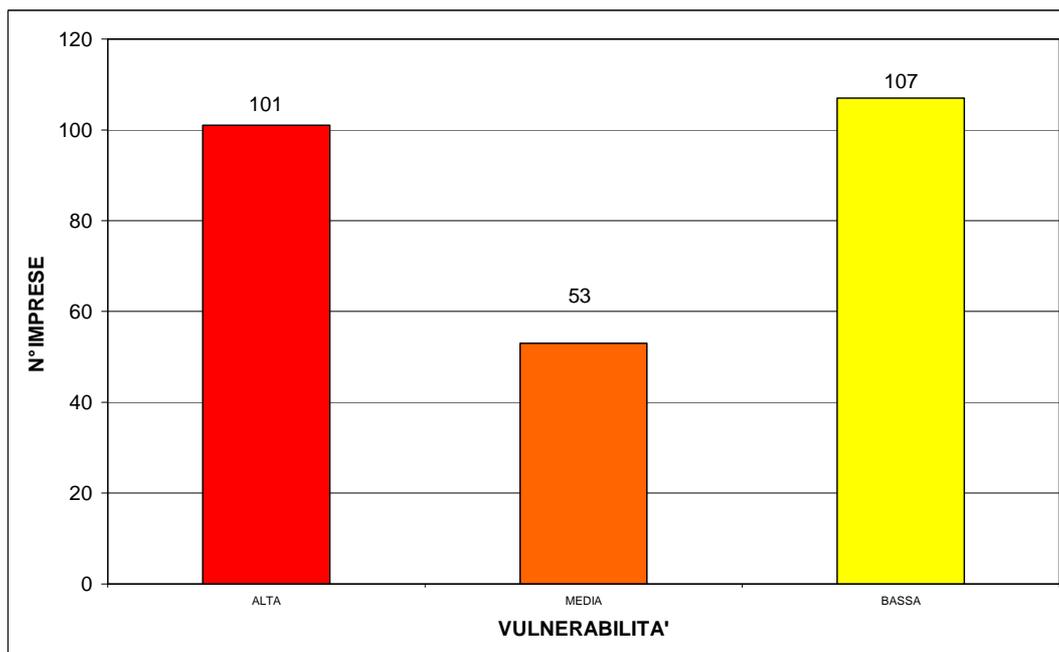
Dai risultati (Tabb. 2.2.10 - 2.2.11 e Figg. 2.2.9 - 2.2.10) si evince come il 41,0% delle imprese sia ad un livello 3 di vulnerabilità, il 38,7% ad un livello 1 e il 20,3% ad un livello 2.

**Tab. 2.2.10** – Numero di imprese per livelli di vulnerabilità

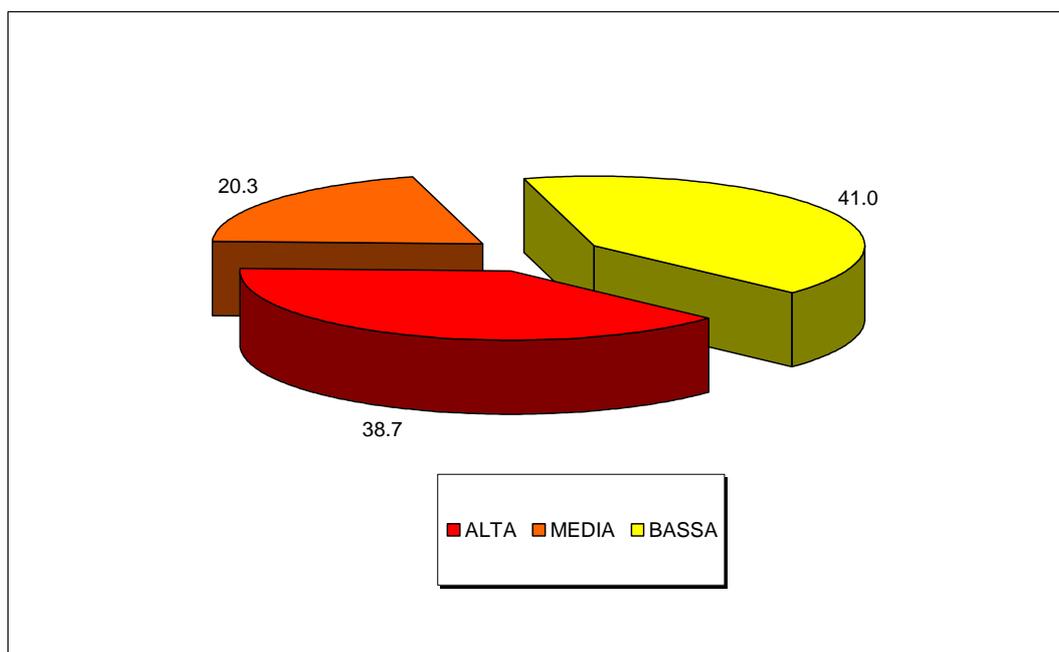
VULNERABILITA'	N° IMPRESE
ALTA	101
MEDIA	53
BASSA	107

**Tab. 2.2.11** – Livelli di vulnerabilità per le imprese

COD	LIV										
001/CV	3	046/CV	1	091/CV	3	136/CV	1	181/CV	1	226/CV	3
002/CV	2	047/CV	3	092/CV	1	137/CV	1	182/CV	1	227/CV	3
003/CV	3	048/CV	3	093/CV	1	138/CV	3	183/CV	1	228/CV	3
004/CV	1	049/CV	2	094/CV	1	139/CV	2	184/CV	3	229/CV	3
005/CV	2	050/CV	2	095/CV	1	140/CV	1	185/CV	1	230/CV	1
006/CV	1	051/CV	2	096/CV	3	141/CV	1	186/CV	3	231/CV	3
007/CV	1	052/CV	3	097/CV	1	142/CV	1	187/CV	2	232/CV	3
008/CV	2	053/CV	1	098/CV	1	143/CV	1	188/CV	2	233/CV	3
009/CV	1	054/CV	1	099/CV	1	144/CV	1	189/CV	1	234/CV	2
010/CV	1	055/CV	1	100/CV	1	145/CV	1	190/CV	3	235/CV	2
011/CV	1	056/CV	2	101/CV	1	146/CV	1	191/CV	1	236/CV	1
012/CV	3	057/CV	2	102/CV	2	147/CV	1	192/CV	2	237/CV	2
013/CV	1	058/CV	1	103/CV	2	148/CV	3	193/CV	3	238/CV	1
014/CV	2	059/CV	1	104/CV	1	149/CV	3	194/CV	3	239/CV	3
015/CV	2	060/CV	3	105/CV	1	150/CV	1	195/CV	3	240/CV	1
016/CV	1	061/CV	3	106/CV	1	151/CV	1	196/CV	2	241/CV	3
017/CV	3	062/CV	3	107/CV	3	152/CV	3	197/CV	3	242/CV	3
018/CV	3	063/CV	3	108/CV	1	153/CV	1	198/CV	3	243/CV	1
019/CV	3	064/CV	3	109/CV	2	154/CV	1	199/CV	2	244/CV	3
020/CV	2	065/CV	3	110/CV	2	155/CV	1	200/CV	2	245/CV	3
021/CV	1	066/CV	3	111/CV	1	156/CV	1	201/CV	2	246/CV	1
022/CV	3	067/CV	1	112/CV	1	157/CV	2	202/CV	2	247/CV	1
023/CV	3	068/CV	3	113/CV	1	158/CV	1	203/CV	2	248/CV	2
024/CV	2	069/CV	1	114/CV	2	159/CV	1	204/CV	2	249/CV	2
025/CV	2	070/CV	1	115/CV	1	160/CV	1	205/CV	2	250/CV	2
026/CV	1	071/CV	1	116/CV	1	161/CV	3	206/CV	2	251/CV	1
027/CV	3	072/CV	3	117/CV	1	162/CV	2	207/CV	2	252/CV	3
028/CV	3	073/CV	3	118/CV	1	163/CV	3	208/CV	2	253/CV	3
029/CV	1	074/CV	3	119/CV	1	164/CV	3	209/CV	3	254/CV	3
030/CV	3	075/CV	1	120/CV	1	165/CV	3	210/CV	2	255/CV	3
031/CV	3	076/CV	1	121/CV	1	166/CV	2	211/CV	3	256/CV	1
032/CV	3	077/CV	2	122/CV	3	167/CV	2	212/CV	2	257/CV	1
033/CV	3	078/CV	3	123/CV	1	168/CV	3	213/CV	3	258/CV	1
034/CV	3	079/CV	3	124/CV	3	169/CV	3	214/CV	3	259/CV	1
035/CV	3	080/CV	3	125/CV	3	170/CV	3	215/CV	1	260/CV	1
036/CV	3	081/CV	3	126/CV	3	171/CV	3	216/CV	2	261/CV	1
037/CV	3	082/CV	2	127/CV	1	172/CV	3	217/CV	3		
038/CV	3	083/CV	1	128/CV	1	173/CV	3	218/CV	3		
039/CV	3	084/CV	3	129/CV	1	174/CV	3	219/CV	3		
040/CV	3	085/CV	3	130/CV	1	175/CV	3	220/CV	3		
041/CV	1	086/CV	3	131/CV	3	176/CV	3	221/CV	3		
042/CV	1	087/CV	3	132/CV	1	177/CV	3	222/CV	3		
043/CV	1	088/CV	2	133/CV	2	178/CV	3	223/CV	3		
044/CV	1	089/CV	2	134/CV	1	179/CV	1	224/CV	2		
045/CV	3	090/CV	2	135/CV	1	180/CV	1	225/CV	3		



Tab. 2.2.9 – Numero di imprese per livelli di vulnerabilità



Tab. 2.2.10 – Percentuale di imprese per livelli di vulnerabilità

### **3. Programma degli interventi**

Il Programma pluriennale degli interventi è stato definito secondo le linee direttrici fissate dalla Camera di Commercio.

Di seguito sono riportate:

- Sintesi delle Linee di sviluppo fissate dalla Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di Vibo Valentia;
- Descrizione degli interventi, così distinte:
  - a) Valutazioni tecniche per le ipotesi di riallocazione funzionale
  - b) Riorganizzazione delle aree destinate agli insediamenti produttivi
  - c) Sistema delle infrastrutture e delle reti di servizio
  - d) Interventi per la messa in sicurezza e la riduzione del rischio idrogeologico
  - e) Ipotesi di utilizzazione delle aree dismesse
  - f) Valutazione economica di massima

### **3.1 Sintesi delle Linee di sviluppo fissate dalla Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di Vibo Valentia**

La CCIAA di Vibo Valentia ha fornito diversi elaborati, ed in particolare:

1. Indicazioni sulle principali funzioni economiche e sociali ritenute prioritarie per lo sviluppo del sistema economico del comune di Vibo Valentia
2. Indirizzi strategici di sviluppo economico per le aree a rischio maggiormente danneggiate dal fenomeno alluvionale del 3 luglio 2006.

Di seguito è riportata una breve sintesi per ciascuna di esse. Le relazioni complete sono in Appendice.

#### ***3.1.1 Indicazioni sulle principali funzioni economiche e sociali ritenute prioritarie per lo sviluppo del sistema economico del comune di Vibo Valentia***

La CCIAA individua sei funzioni economiche e sociali ritenute prioritarie per lo sviluppo del sistema economico del comune di Vibo Valentia:

- 1) Funzione di polo commerciale e di sede della pubblica amministrazione provinciale, regionale e statale
- 2) Funzione storico-culturale-turistica legata alla città
- 3) Funzione escursionistica-turistica legata al mare
- 4) Funzione portuale
- 5) Funzioni per il tempo libero della popolazione residente e per quella turistica
- 6) Funzione cerniera e di servizio per le aree industriali di località Aeroporto, Portosalvo e Maierato

Per ciascuna di esse, sono individuati i principali punti deboli e suggerite alcune linee di intervento. Per il documento completo si rimanda all'Appendice A.

#### ***3.1.2 Indirizzi strategici di sviluppo economico per le aree a rischio maggiormente danneggiate dal fenomeno alluvionale del 3 luglio 2006***

Il sistema produttivo locale che insiste sull'area che ha subito i maggiori danni a seguito dell'alluvione del 3 luglio 2006 risulta notevolmente collegato alle funzioni economiche generate dal porto, in cui coesistono i seguenti settori produttivi:

- settore petrolifero;
- settore manifatturiero metalmeccanico petrolchimico e manifatturiero per la lavorazione di minerali non metalliferi e per l'edilizia;

- settore cantieristico e di assistenza per la nautica da diporto;
- settore turistico-escursionistico-balneare collegato all'area commerciale e di pubblici esercizi e al diporto nautico presente nelle frazioni di Vibo Marina e all'area residenziale turistica e balneare di Bivona;
- settore della pesca e della maricoltura – attività.

Da queste attività scaturiscono le seguenti funzioni economiche del sistema produttivo locale interessato dal fenomeno alluvionale del 3 luglio 2006:

- funzione escursionistica turistica legata al mare
- funzione manifatturiera –trasportistica -mercantile
- funzione di polo ittico-conserviero
- funzione nautica da diporto e cantieristica.

In passato, lo sviluppo disorganico di queste attività e di aree residenziali ha condotto a situazioni, in alcuni casi, di chiaro squilibrio. Risulta pertanto necessaria una riorganizzazione spaziale delle funzioni economiche sopramenzionate, in grado di assicurare adeguati e equilibrati margini di sviluppo per ciascuna funzione.

Nell'area delimitata a maggior rischio e con maggiore problematicità per le attività che vi sono attualmente insediate (area ex Saima-Viale dell'Industria) la Camera di Commercio propone lo sviluppo della funzione turistica-escursionistica-ricreativa e residenziale pubblica (funzione T.E.R.R.).

La CCIAA inoltre fornisce alcuni “Indirizzi di sviluppo economico produttivo”, che comprendono le indicazioni relative alle

- ipotesi di delocalizzazione e di smantellamento di insediamenti produttivi maggiormente danneggiati e a rischio
- ipotesi di smantellamento di insediamenti produttivi attualmente abbandonati o dismessi
- ipotesi di ampliamento e ristrutturazione di aree destinate all'inserimento di nuovi insediamenti o di insediamenti produttivi delocalizzati
- sviluppo del sistema delle infrastrutture e delle reti di servizio inclusi i collegamenti verso le aree di approvvigionamento e di distribuzione
- indicazioni degli interventi urgenti da realizzare.

Il documento completo è riportato in Appendice B.

## 3.2 Descrizione degli interventi

### 3.2.1 Valutazioni tecniche per le ipotesi di riallocazione funzionale

L'ipotesi di riallocazione funzionale è stata analizzata solo per le aziende che attualmente insistono nelle aree prospicienti la struttura portuale ed, in particolare, in Località Pennello, indicata dalla CCIAA di Vibo Valentia come area prioritaria di intervento. Si tratta di una delle zone in cui sono più evidenti le situazioni di squilibrio tra attività produttive e tessuto urbano circostante. Essa, inoltre, è stata significativamente interessata dall'evento alluvionale, evidenziando una serie di criticità anche dal punto di vista idrogeologico.

Il percorso metodologico seguito è stato articolato nelle seguenti fasi operative:

- Identificazione delle aree di intervento
- Valutazione dimensionale delle aree e loro delimitazione
- Censimento delle aziende territoriali di riferimento nel comparto e loro collocazione funzionale
- Analisi e caratterizzazione dello stato attuale dei luoghi
- Analisi delle aziende in relazione al settore merceologico, al ciclo di lavorazione, alla capacità produttiva e al grado di efficienza degli impianti
- Analisi delle attuali esigenze produttive e previsioni per il medio periodo
- Ricerca ed individuazione delle aree in grado di ospitare le aziende da delocalizzare
- Identificazione delle ipotesi di intervento e valutazione delle soluzioni tecniche e tecnologiche proponibili
- Formulazione funzionale e cronologica del piano di interventi
- Quantificazione economica degli interventi proposti

Per i dettagli si rimanda al rapporto *“Valutazioni tecniche ed economiche per l’acquisizione delle aree in loc.Pennello ed il trasferimento delle unità produttive - PC.CON.064”*.

Le aree su cui è stato concentrato lo studio (cfr. cartografia allegata) riguardano il comparto urbano prospiciente l’area portuale. In particolare il comparto stesso risulta delimitato a nord da Viale dell’Industria, ad est dalla seconda traversa di Viale dell’Industria, a sud dal rilevato ferroviario, ad ovest dall’incrocio tra Viale dell’Industria ed il rilevato ferroviario. L’intera area è strutturalmente scomposta in differenti zone con specifiche peculiarità. Per le aree individuate, mediante una serie di sopralluoghi e di

incontri con i vertici delle imprese, si è giunti alla caratterizzazione dell'attuale stato di conservazione, all'identificazione dei fabbricati e delle infrastrutture presenti e all'analisi degli insediamenti produttivi attualmente in essere, fino a pervenire ad una stima di costo per l'acquisto, la sistemazione superficiale, lo smantellamento delle strutture presenti, la delocalizzazione delle unità produttive esistenti.

In dettaglio si identificano:

**Tab.3.2.1.1** – Elenco delle aree oggetto di analisi

<b>Denominazione Area</b>	<b>Estensione (mq)</b>
Area Ex GASLINI	30.000
Area Ex SAIMA	25.000
Area di Pubblica utilità	9.000
Area Eni GAS	14.000
Area Eni PETROLI	20.000
Area Ex VICTORIA	13.000
Area Basalti	17.000
<b>Totale</b>	<b>128.000</b>

Alcune delle aree ospitano attività dismesse quali area Gaslini, area Victoria, area Basalti, mentre in altre l'attività produttiva è in corso (Saima, Eni Gas ed Eni Petroli).

Al fine di proporre interventi concretamente sostenibili per supportare le ipotesi delocalizzative, di cui agli indirizzi strategici formulati dalla Camera di Commercio di Vibo Valentia, si è provveduto a valutare la consistenza e le necessità delle aziende operanti nell'area oggetto di intervento, quantificare in termini di costo gli impegni economici necessari per acquisire le aree, individuare e quantificare economicamente gli interventi per rendere successivamente utilizzabili tali siti, individuare le nuove zone che potenzialmente sono in grado di ospitare le aziende da delocalizzare. In merito, va ricordato che nell'intero comprensorio del comune di Vibo Valentia esistono due importanti poli industriali che fanno rispettivamente riferimento al Consorzio per lo sviluppo industriale della Provincia di Vibo (Area di Portosalvo) ed al Comune di Maierato "Piano degli Insediamenti Produttivi".

Le aree attualmente disponibili presso i due nuclei industriali sono inferiori rispetto alle superfici necessarie ma, dagli incontri informali intercorsi, si è potuto acclarare che alcune ditte private hanno manifestato la disponibilità a cedere e/o dare in locazione gli immobili di loro proprietà, per cui sarà necessario, in fase di attuazione, approfondire l'indagine ed instaurare dei tavoli di concertazione.

**Tab. 3.2.1.2** – Spazi occupati dalle aziende nell'area ex Saima

<b>Aziende</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Sup. coperta (mq)</b>	<b>Sup. scoperta (mq)</b>	<b>Totale (mq)</b>
----------------	------------------	--------------------------	---------------------------	--------------------

Vetreteria Artigiana di A. De Fina S.a.s.	Locatario	840	552	1.392
Ex ditta Ardino	Locatario	561	800	1.361
Sud Trasporti S.n.c. di M. Riso	Locatario	780	800	1.580
Meridionale trasporti di P. Ruggiero & F.lli S.a.s.	Locatario	716	4.765	5.481
Agenzia Generale Trasporti Rapidi (AGAR)	Proprietario	851	1.035	1.886
Ditta Mantegna	Locatario	1.552	336	1.888
Contartese	Proprietario	600	1.776	2.376
Autotrasporti Emme-Elle S.n.c. di Manca e Larizza	Locatario	504	1.120	1.624
Carbone Rosario	Locatario	2.160	4.387	6.547
Ex LRM Divisione Appalti S.r.l	Locatario	390	0	390
<b>Totali (mq)</b>		<b>8.954</b>	<b>15.571</b>	<b>24.531</b>

Tab. 3.2.1.3 – Spazi occupati dalle aziende ENI

Aziende	Tipologia	Sup. coperta (mq)	Sup. scoperta (mq)	Totale (mq)
ENI Petroli + area pubblica	Proprietario	2.000	27.000	29.000
ENI Gas	Proprietario	1.500	12.500	14.000

Dalle considerazioni formulate si giunge ad una proposta di sintesi allocativa evidenziata nella tabella seguente.

Tab. 3.2.1.4 – Ipotesi di trasferimento

Aziende	Ipotesi di delocalizzazione
Vetreteria Artigiana di A. De Fina S.a.s.	Maierato
Ex ditta Ardino	Portosalvo
Sud Trasporti S.n.c. di M. Riso	Portosalvo
Meridionale trasporti di P. Ruggiero & F.lli S.a.s.	Portosalvo
Agenzia Generale Trasporti Rapidi (AGAR)	Maierato
Ditta Mantegna	Da definire
Contartese	Da definire
Autotrasporti Emme-Elle S.n.c. di Manca e Larizza	Da definire
Carbone Rosario	Da definire
Ex LRM Divisione Appalti S.r.l	Da definire
ENI Petroli	Da definire
ENI Gas	Da definire

Le valutazioni economiche di massima sono riportate di seguito. Per i necessari dettagli sulle indagini effettuate e sui risultati conseguiti si rimanda al citato rapporto “Valutazioni tecniche ed economiche per l’acquisizione delle aree in loc.Pennello ed il trasferimento delle unità produttive - PC.CON.064”.

Le macrovoci di costo assunte come base di valutazione per le successive analisi e decisioni che dovranno essere assunte dagli enti competenti riguardano i costi di acquisto delle aree, i costi di demolizione ed i costi di trasferimento (delocalizzazione).

Tab. 3.2.1.5 – Costi totali

Area	Costi totali (Milioni di euro)
GASLINI	1,56
SAIMA	3,18
PUBBLICA	0,25
ENI PETROLI	32,44
ENI GAS	4,16
VICTORIA	0,98
BASALTI	1,62
<b>TOTALE</b>	<b>44,18</b>

Tab. 3.2.1.6 – Confronto fra macrocosti

Confronto fra macro costi (Milioni di euro)	
Costi di acquisto terreni	4,61
Costi di demolizione	7,58
Costi di delocalizzazione	32,00
<b>Totale</b>	<b>44,18</b>

### 3.2.2 Riorganizzazione delle aree destinate agli insediamenti produttivi

Allo stato attuale, come già accennato, i principali poli industriali presenti nel comprensorio di Vibo Valentia sono l'area industriale di Portosalvo, che fa riferimento al Consorzio per lo sviluppo industriale della Provincia di Vibo, e l'area industriale di Maierato.

Esistono altre aree industriali (ad esempio quella in loc. Aeroporto) che però non presentano alcuna disponibilità di aree libere. Sono allo studio varie ipotesi di ampliamento e di nuova realizzazione di aree industriali, di cui però ancora non esistono definizioni certe. Esula dalle finalità di questo piano individuare e localizzare nuove aree industriali. Appare comunque ragionevole ipotizzare la razionalizzazione delle aree produttive già esistenti.

### **3.2.3 Sistema delle infrastrutture e delle reti di servizio**

Il sistema viario del comune di Vibo Valentia è costituito da una fitta rete di strade comunali e provinciali e da alcune strade statali.

Le principali strade sono:

- S.S.18 che attraversa l'intero territorio provinciale dall'innesto autostradale di Pizzo Calabro – Bivio Angitola per proseguire verso sud in direzione Rosarno – Gioia Tauro
- S.S.182 che collega Vibo col comprensorio delle Serre
- S.P. 522 che si snoda lungo l'intera fascia costiera tirrenica vibonese, rivestendo un ruolo chiave nel collegamento delle località balneari.

La rete viaria, che già complessivamente presentava notevoli carenze, è risultata gravemente colpita dall'evento alluvionale. Numerosi sono stati infatti gli smottamenti diffusi lungo tutta la rete viaria. Risultano pertanto necessari interventi di sistemazione e adeguamento su buona parte della rete viaria locale, ed in particolare l'allargamento dei ponti, sia per consentire la messa in sicurezza definitiva dei tratti alluvionati, aumentando l'efficienza idraulica, sia perché la ridotta ampiezza degli attraversamenti costituisce anche un ostacolo alla circolazione e all'accesso di grandi mezzi per le imprese industriali, e può in caso di emergenza costituire un rilevante fattore di pericolo.

Gli interventi da prevedere, pertanto, riguardano l'adeguamento degli attraversamenti, attualmente caratterizzati, nella quasi totalità, da scarsi livelli di efficienza idraulica.

Per quanto riguarda invece le linee ferroviarie, sono presenti la Salerno-Reggio Calabria e la Calabro-Lucana. La stazione di Vibo Valentia assorbe la quasi totalità del traffico passeggeri. La stazione ferroviaria di Vibo-Pizzo è prevalentemente dedicata a funzioni di servizio, mentre quella più piccola di Vibo Marina svolge funzioni di terminal intermodale merci. Il limite principale del sistema ferroviario che interessa la città è costituito dalle "strozzature" dei tratti a semplice binario all'interno dell'area comunale. Un problema rilevante interessa inoltre tutti gli attraversamenti ferroviari: la ridotta dimensione dei sottopassaggi, oltre a rappresentare un ostacolo rilevante al trasporto merci di grandi dimensioni, costituisce anche un rischio nel caso di fenomeni pluviometrici rilevanti giacché tali sottopassaggi presentano efficienza ridotta.

Le altre infrastrutture di trasporto presenti sono il porto marittimo e l'aeroporto di Lamezia Terme. Il porto di Vibo Valentia, a ridosso della frazione di Vibo Marina, ha sviluppato in maniera piuttosto disorganica diverse funzioni: trasporto passeggeri, trasporto merci, attività peschereccia e diporto. La limitatezza degli spazi a terra e l'impossibilità di

ampliare il porto sul lato terra sono solo in parte compensate dal buon collegamento viario diretto con la viabilità stradale e con lo scalo merci ferroviario.

L'aeroporto è localizzato a circa 40 km dal centro della città. Risulta ben collegato con la viabilità autostradale, mentre i collegamenti con la città risentono dei limiti di una rete viaria insufficiente e male organizzata.

Complessivamente il sistema delle infrastrutture appare compatto ma ancora inadeguato per le esigenze di trasporto e di mobilità.

La Provincia di Vibo ha redatto il "Piano provinciale dei trasporti", che disegna gli scenari e individua gli assi strategici di sviluppo del sistema provinciale. Ad esso si rimanda per meglio comprendere la configurazione, attuale e futura, del sistema dei trasporti e degli assi strategici di sviluppo delle infrastrutture provinciali.

### **3.2.4 Interventi per la messa in sicurezza e la riduzione del rischio idrogeologico**

Il territorio interessato dall'evento del 3 luglio 2006 è stato caratterizzato, negli ultimi decenni, da uno sviluppo disomogeneo e poco organizzato. Il diffuso abusivismo edilizio e una crescita non pienamente controllata e pianificata del territorio hanno prodotto negli anni una notevole interferenza antropica rispetto alla dinamica evolutiva degli alvei e dei sistemi fluviali che, per quanto possibile, risulta oggi necessario cercare di ripristinare.

Ciò vale per tutti i comuni coinvolti ed, in particolare, per quello di Vibo Valentia ed emerge chiaramente anche dalla raccolta delle informazioni storiche sui dissesti registrati nella zona. L'evento ha aumentato notevolmente la vulnerabilità di un territorio già caratterizzato da una notevole esposizione a smottamenti ed allagamenti urbani che si verificavano anche in conseguenza di precipitazioni non particolarmente significative.

Nel complesso, dunque, ci si trova di fronte ad una serie diffusa di criticità, intrinseche allo stesso sistema territoriale ed urbano.

La complessità dei problemi presenti ed i notevoli squilibri del territorio impongono soluzioni complesse, in grado di intervenire su diversi fronti, col concorso di più interventi ed un'articolazione delle attività in fasi.

La definitiva messa in sicurezza dell'area necessita, pertanto, di una strategia di ampio respiro, basata su un programma organico di interventi sia di tipo strutturale che non, e che non preveda solo la realizzazione di interventi in alcuni punti critici, ma anche sistemazioni più diffuse, quali, ad esempio, quelle dei sistemi di raccolta delle acque bianche e delle fogne, soprattutto in alcune zone.

Il quadro generale degli interventi necessari per la messa in sicurezza del territorio di Vibo è riportato nel *“Piano di interventi infrastrutturali di emergenza e di prima sistemazione idrogeologica nei comuni della Provincia di Vibo Valentia colpiti dagli eventi atmosferici del 3 luglio 2006”*, al quale si rimanda per ulteriori dettagli. Esso è finalizzato al conseguimento di due obiettivi fondamentali e interconnessi:

- assicurare un adeguato livello di sicurezza al territorio colpito dagli eventi del luglio 2006, riducendo il rischio di inondazione e di frana;
- avviare il recupero e il restauro del territorio con interventi di riqualificazione ambientale e di rinaturazione delle aree degradate.

Di seguito è riportato lo stralcio degli interventi necessari per la messa in sicurezza dell'area oggetto del Programma, che comprende, sostanzialmente, tutta la zona marina di Vibo che va dall'area industriale di Porto Salvo all'area prospiciente il Porto, con

indicazione dei relativi costi. Per la localizzazione degli interventi si rimanda alla allegata “*Carta degli interventi*”.

#### **3.2.4.1 Tipologie di intervento**

Gli interventi necessari per la messa in sicurezza e la riduzione del rischio idrogeologico delle aree di interesse nell’ambito del Programma pluriennale di interventi sono riconducibili alle seguenti categorie:

1. sistemazione e ripristino del reticolo idrografico
2. integrazione e completamento della rete fognaria bianca e nera
3. adeguamento del sistema viario

- **Sistemazione e ripristino del reticolo idrografico**

Il reticolo idrografico che attraversa il territorio di Vibo Valentia è costituito da fiumare di piccola dimensione e da valloni e fossi con superficie dell’ordine del Km<sup>2</sup>. Questa rete naturale è stata negli anni profondamente alterata da interventi di natura antropica che hanno ristretto, deviato, ostruito molti percorsi naturali riducendo nel complesso in modo significativo l’efficienza idraulica dei diversi collettori. Un ruolo rilevante come in molte altre zone del territorio regionale è stato svolto dalle Ferrovie che, nei loro percorsi lungo le coste che intersecano tutte le aste terminali delle fiumare, hanno realizzato attraversamenti quasi sempre inadeguati.

In occasione di eventi meteorologici intensi anche se non necessariamente così violenti come quello lamentato il 3 luglio scorso, il sistema idrografico mostra tutta la sua inadeguatezza producendo danni rilevanti e pericolo elevato per l’incolumità delle persone.

Anche i canali naturali o artificiali che si sviluppano tra un attraversamento e l’altro non sempre sono adeguati a consentire il flusso idrico e necessitano anche essi di un significativo incremento.

Per la messa in sicurezza delle aree in oggetto risulta necessaria almeno la sistemazione dei tratti terminali delle aste fluviali che attraversano il Comune di Vibo, come di seguito specificato e riportato anche nella allegata “*Carta degli interventi*”.

Per la realizzazione degli interventi dovranno essere utilizzate le tecniche costruttive più idonee a conseguire i livelli di protezione e di sicurezza fissati dal progetto, determinate in base alle caratteristiche geomorfologiche specifiche dell’area.

- **Integrazione e completamento della rete fognaria bianca e nera**

Il sistema comunale di raccolta e smaltimento delle acque reflue provenienti dagli usi domestici e industriali e delle acque piovane, zenitali o fluenti, che interessano le zone urbanizzate è palesemente inadeguato. La rete fognaria è in parte mista e in parte finalizzata alle sole acque nere.

Diverse zone cittadine sono perciò prive di un sistema di raccolta e smaltimento delle acque bianche che quindi scorrono in modo disordinato creando disagi alla popolazione e incrementando in modo incontrollato la portata idrica nei fossi nei quali confluiscono.

Tale carenza è molto accentuata anche nell'area industriale di Portosalvo, ove il collettamento non è sempre efficiente per la vetustà o l'inadeguata dimensione della rete. Si rende perciò necessario l'adeguamento della rete fognaria dell'intera zona.

- **Adeguamento del sistema viario**

Il complesso reticolo di strade statali, provinciali e comunali che attraversa il territorio del comune di Vibo Valentia è stato notevolmente interessato dagli eventi alluvionali. Risultano pertanto necessari interventi di sistemazione e adeguamento su buona parte della rete viaria locale al fine di consentire l'adeguamento e la messa in sicurezza definitiva dei tratti alluvionati.

Per la messa in sicurezza delle aree interessate dal Programma, risulta necessario l'adeguamento degli attraversamenti stradali e ferroviari lungo tutti i fossi interessati dagli interventi.

#### ***3.2.4.2 Definizione degli Interventi***

L'importo totale stimato per la realizzazione degli interventi è di € 15.119.000,00 così come specificato di seguito.

#### ***I1 – Ripristino dell'efficienza idraulica in corrispondenza degli attraversamenti ferroviari***

L'intervento comprende il ripristino dell'efficienza degli attraversamenti ferroviari e l'adeguamento degli attraversamenti con sezioni idrauliche idonee, con particolare riferimento alle sezioni indicate con i nn. 4, 37, 43, 54, 57. Dovrà essere realizzato un nuovo attraversamento sul Libanio (n.70).

Importo previsto: € 850.000,00

#### ***I2 – Fosso Cutura***

### ***I2.1 - Sistemazione idraulica del fosso Cutura dalla foce alla SP 522***

L'intervento comprende l'adeguamento della sezione idraulica mediante abbassamento del fondo e protezione al piede delle opere esistenti, il sovrizzo delle sponde esistenti nonché demolizione e ricostruzione di tratti di canale in c.a. o gabbioni per una lunghezza di circa 1300 m. E' inclusa la pulitura degli attraversamenti presenti lungo i tronchi, eccetto quelli relativi a strade di competenza ANAS e Ferrovie dello Stato.

Importo previsto: € 1.950.000,00

### ***I2.2 - Ripristino dell'efficienza idraulica in corrispondenza degli attraversamenti stradali***

L'intervento comprende il ripristino dell'efficienza idraulica e la pulitura dei tombini e l'adeguamento degli attraversamenti con sezioni idrauliche idonee, con particolare riferimento alle sezioni nn. 5, 6, 7, 8, 9, 11, 13, 14, 63, 77, 78, 79, 80, 81.

Importo previsto: € 391.000,00

## ***I3 – Fosso Galera***

### ***I3.1 - Ripristino dell'efficienza idraulica in corrispondenza degli attraversamenti stradali***

L'intervento comprende il ripristino dell'efficienza idraulica e la pulitura dei tombini e l'adeguamento degli attraversamenti aventi sezioni idrauliche idonee, con particolare riferimento alle sezioni nn. 40, 41, 42, 44. E' prevista inoltre la demolizione di tratti tombati e ricostruzione con sezione idraulica idonea per le sezioni nn. 26, 20.

Importo previsto: € 376.000,00

### ***I3.2 - Sistemazione idraulica del fosso Galera dalla foce alla SP 522***

L'intervento comprende l'adeguamento della sezione idraulica mediante abbassamento del fondo e protezione al piede delle opere esistenti, paratie di pali, sovrizzo delle sponde esistenti, demolizione e ricostruzione di tratti di canale in c.a. per una lunghezza di circa 1.400 m. E' inclusa la pulitura degli attraversamenti presenti lungo i tronchi, eccetto quelli relativi a strade di competenza ANAS e Ferrovie dello Stato.

Importo previsto: € 2.100.000,00

### ***I3.3 - Sistemazione idraulica del fosso Galera e degli affluenti dalla SP 522 alla SS 182***

L'intervento comprende la demolizione di muratura in alveo danneggiata e la realizzazione di una briglia in c.a. di altezza pari a circa 8 m, nonché la risagomatura degli alvei pedemontani e la realizzazione di protezioni spondali per una lunghezza di circa 950 m. E' altresì compresa la demolizione di tratti tombati e la ricostruzione con sezione idraulica idonea.

Importo previsto: € 3.250.000,00

#### **I4 – Fosso Calzone**

##### **I4.1 - Ripristino dell'efficienza idraulica in corrispondenza degli attraversamenti stradali**

L'intervento comprende il ripristino dell'efficienza idraulica e la pulitura dei tombini e l'adeguamento, previa demolizione, delle sezioni idrauliche inadeguate, con particolare riferimento alle sezioni nn. 38, 46.

Importo previsto: € 224.000,00

##### **I4.2 - Sistemazione idraulica del fosso Calzone dalla foce alla variante SP 522**

L'intervento comprende l'adeguamento della sezione idraulica mediante abbassamento del fondo e protezione al piede delle opere esistenti, risagomatura e protezione delle sponde, realizzazione di tratti di canale in c.a. per una lunghezza totale dell'intervento pari a circa 1000 m. E' inclusa la pulitura degli attraversamenti presenti lungo i tronchi, eccetto quelli relativi a strade di competenza ANAS e Ferrovie dello Stato.

Importo previsto: € 1.200.000,00

#### **I5 – Fiume S. Anna**

##### **I5.1 - Ripristino dell'efficienza idraulica in corrispondenza degli attraversamenti stradali**

L'intervento comprende il ripristino dell'efficienza idraulica e la pulitura dei tombini e l'adeguamento, previa demolizione, delle sezioni idrauliche inadeguate, con particolare riferimento alle sezioni nn. 53, 73.

Importo previsto: € 139.000,00

##### **I5.2 - Sistemazione idraulica del fiume S. Anna dalla foce alla SP 522**

L'intervento comprende l'adeguamento della sezione idraulica mediante abbassamento del fondo e protezione al piede delle opere esistenti e la realizzazione di opere di difesa spondale in gabbioni metallici per una lunghezza totale dell'intervento pari a circa 1000 m.

E' inclusa la pulitura degli attraversamenti presenti lungo i tronchi, eccetto quelli relativi a strade di competenza ANAS e Ferrovie dello Stato.

Importo previsto: € 2.300.000,00

## **I6 – Località Portosalvo**

### **I6.1 - Ripristino dell'efficienza idraulica in corrispondenza degli attraversamenti stradali della viabilità secondaria**

L'intervento comprende il ripristino dell'efficienza idraulica e la pulitura dei tombini e l'adeguamento, previa demolizione, delle sezioni idrauliche inidonee.

Importo previsto: € 139.000,00

### **I6.2 - Sistemazione idraulica della Fiumara Trainiti dalla foce alla SP 522**

L'intervento comprende la realizzazione di un argine lungo la sponda destra del tratto terminale per una lunghezza pari a circa 1200 m. E' inclusa la pulitura degli attraversamenti presenti lungo i tronchi, eccetto quelli relativi a strade di competenza ANAS e Ferrovie dello Stato.

Importo previsto: € 700.000,00

### **I6.3 - Completamento del sistema fognario di Loc.Porto Salvo**

L'intervento comprende l'ampliamento della rete delle acque nere ed il potenziamento della rete di quelle bianche, nonché sistemazione e regimazione delle acque nel bacino a monte (bacino B6).

Importo previsto: € 1.500.000,00

### 3.2.5 Ipotesi di utilizzazione delle aree dismesse

Con l'attuazione degli interventi di delocalizzazione indicati nei precedenti paragrafi, si renderà progressivamente disponibile una vasta area situata in una posizione strategica. La destinazione d'uso di detta area può incidere in modo rilevante sull'assetto complessivo di tutta la zona prospiciente il mare ed è evidente che tale scelta non può essere assunta in un programma settoriale come quello oggetto della presente relazione.

Alcuni punti, tuttavia, possono essere definiti anche in questa sede, così da costituire elemento di riferimento per il successivo adeguamento degli strumenti urbanistici:

1. Va ribadita la pericolosità del sito nei confronti degli eventi alluvionali e quindi l'opportunità di non incrementare il carico antropico fino a quando non saranno state eseguite le opere di sistemazione previste dal *“Piano di interventi infrastrutturali di emergenza e di prima sistemazione idrogeologica nei comuni della Provincia di Vibo Valentia colpiti dagli eventi atmosferici del 3 luglio 2006”*.
2. Va sottolineato che, per la tipologia di insediamenti produttivi che hanno operato e operano nell'area di interesse così come identificata nei precedenti paragrafi, e soprattutto nel comparto urbano prospiciente l'area portuale, è da aspettarsi che i terreni occupati da tali impianti siano contaminati. E' pertanto necessario procedere alla loro caratterizzazione al fine di identificare l'eventuale trattamento di bonifica al quale dovranno essere sottoposti e, in caso di loro rimozione, la tipologia di discarica verso la quale esitarli.
3. E' da puntualizzare che l'area di cui trattasi risulta depressa rispetto alle aree limitrofe con notevoli difficoltà di smaltimento delle acque piovane e probabilità di allagamento elevata. Appare perciò opportuno prevedere che, in caso di destinazione d'uso che preveda realizzazione di superfici impermeabili, si ricorra alla colmata di dette depressioni, assicurando ovviamente lo smaltimento delle acque bianche.
4. Per quanto attiene, infine, la destinazione d'uso dei terreni, si ricorda che la Camera di Commercio di Vibo Valentia ha avanzato una proposta di *sviluppo economico per le aree a rischio maggiormente danneggiate dal fenomeno alluvionale del 3 luglio 2006*. Tale proposta appare compatibile con le caratteristiche di vulnerabilità che l'area potrà raggiungere una volta realizzati gli interventi di cui ai precedenti punti 1, 2 e 3. Come già sottolineato all'inizio di questo paragrafo conclusivo, si tratta di scelte che comunque non possono essere definite nel presente programma.

In ogni caso, una volta effettuata la delocalizzazione degli impianti, la rimozione dei relitti e la bonifica dei siti, le aree possono essere destinate in via provvisoria a verde attrezzato, in attesa del completamento delle opere di sistemazione idraulica e della definizione della destinazione d'uso finale.

### 3.2.6 Valutazione economica di massima

Gli interventi previsti, con i relativi costi e le fasi di attuazione sono riportati di seguito:

Macrovoce		Costo	
1	Costi di acquisto terreni	€	4.620.000,00
2	Costi di demolizione	€	7.570.000,00
3	Costi di delocalizzazione	€	32.000.000,00
4	Interventi di sistemazione e messa in sicurezza	€	15.119.000,00
5	Caratterizzazione dei suoli	€	200.000,00
6	Primi interventi di bonifica e colmata	€	2.000.000,00
<b>Totale (c.t.)</b>		<b>€</b>	<b>61.500.000,00</b>

1 - Costi per l'acquisto dei terreni	
Area	Costi
GASLINI	€ 1.060.000,00
SAIMA	€ 1.950.000,00
PUBBLICA	€ 200.000,00
ENI PETROLI	€ 440.000,00
ENI GAS	€ 310.000,00
VICTORIA	€ 290.000,00
BASALTI	€ 370.000,00
<b>TOTALE</b>	<b>€ 4.620.000,00</b>

2 - Costi di demolizione	
Area	Costi di demolizione
GASLINI	€ 500.000,00
SAIMA	€ 730.000,00
PUBBLICA	€ 50.000,00
ENI PETROLI	€ 4.000.000,00
ENI GAS	€ 350.000,00
VICTORIA	€ 690.000,00
BASALTI	€ 1.250.000,00
<b>TOTALE</b>	<b>€ 7.570.000,00</b>

3 - Costi di delocalizzazione	
Area	Costi di trasferimento
GASLINI	€ -
SAIMA	€ 500.000,00
PUBBLICA	€ -

ENI PETROLI	€ 28.000.000,00
ENI GAS	€ 3.500.000,00
VICTORIA	€ -
BASALTI	€ -
<b>TOTALE</b>	<b>€ 32.000.000,00</b>

Codice	Titolo	Importo
<b>I1 - Attraversamenti Ferroviari</b>		
I1.1	Ripristino dell'officiosità idraulica in corrispondenza degli attraversamenti ferroviari	€ 850.000,00
<b>I2 - Fosso Cutura</b>		
I2.1	Sistemazione idraulica del fosso Cutura dalla foce alla SP 522	€ 1.950.000,00
I2.2	Ripristino dell'officiosità idraulica in corrispondenza degli attraversamenti stradali	€ 391.000,00
<b>I3 - Fosso Galera</b>		
I3.1	Ripristino dell'officiosità idraulica in corrispondenza degli attraversamenti stradali	€ 376.000,00
I3.2	Sistemazione idraulica del fosso Galera dalla foce alla SP 522	€ 2.100.000,00
I3.3	Sistemazione idraulica del fosso Galera e degli affluenti, dalla SP 522 alla SS 182	€ 3.250.000,00
<b>I4 - Fosso Calzone</b>		
I4.1	Ripristino dell'officiosità idraulica in corrispondenza degli attraversamenti stradali	€ 224.000,00
I4.2	Sistemazione idraulica del fosso Calzone dalla foce alla variante SP 522	€ 1.200.000,00
<b>I5 - Fiume S. Anna</b>		
I5.1	Ripristino dell'officiosità idraulica in corrispondenza degli attraversamenti stradali	€ 139.000,00
I5.2	Sistemazione idraulica del fiume S. Anna dalla foce alla SP 522	€ 2.300.000,00
<b>I6 - Località Portosalvo</b>		
I6.1	Ripristino dell'officiosità idraulica in corrispondenza degli attraversamenti stradali della viabilità secondaria	€ 139.000,00
I6.2	Sistemazione idraulica della Fiumara Trainiti dalla foce alla SP 522	€ 700.000,00
I6.3	Completamento del sistema fognario di Loc.Portosalvo	€ 1.500.000,00
<b>Totale Interventi</b>		<b>€ 15.119.000,00</b>

**Dettaglio dei costi per area**

<b>Area</b>	<b>Costi totali</b>
GASLINI	€ 1.560.000,00
SAIMA	€ 3.180.000,00
PUBBLICA	€ 250.000,00
ENI PETROLI	€ 32.440.000,00
ENI GAS	€ 4.160.000,00
VICTORIA	€ 980.000,00
BASALTI	€ 1.620.000,00
<b>TOTALE</b>	<b>€ 44.190.000,00</b>

**3.2.6 Cronoprogramma delle attività**

Di seguito è riportato il cronoprogramma delle attività, specificato per le attività di delocalizzazione e per la realizzazione degli interventi di sistemazione idraulica.



**CRONOPROGRAMMA DEGLI INTERVENTI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA**

Codice	MESI	Importo	Cronoprogramma																							
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
I1.1	<b>Ripristino dell'officiosità idraulica in corrispondenza degli attraversamenti ferroviari</b>	€ 850.000,00																								
	PROGETTAZIONE DEGLI INTERVENTI (INCLUSI AFFIDAMENTO E APPROVAZIONE)		■	■	■	■	■	■	■	■																
	AFFIDAMENTO LAVORI								■	■	■															
	ESECUZIONE LAVORI											■	■	■	■	■	■	■	■	■						
I2.1	<b>Fosso Cutura - Sistemazione idraulica del fosso Cutura dalla foce alla SP 522</b>	€ 1.950.000,00																								
	PROGETTAZIONE DEGLI INTERVENTI (INCLUSI AFFIDAMENTO E APPROVAZIONE)		■	■	■	■	■	■	■	■																
	AFFIDAMENTO LAVORI										■	■	■													
	ESECUZIONE LAVORI													■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
I2.2	<b>Fosso Cutura - Ripristino dell'officiosità idraulica in corrispondenza degli attraversamenti stradali</b>	€ 391.000,00																								
	PROGETTAZIONE DEGLI INTERVENTI (INCLUSI AFFIDAMENTO E APPROVAZIONE)		■	■	■	■	■	■	■																	
	AFFIDAMENTO LAVORI								■	■	■															
	ESECUZIONE LAVORI													■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
I3.1	<b>Fosso Galera - Ripristino dell'officiosità idraulica in corrispondenza degli attraversamenti stradali</b>	€ 376.000,00																								
	PROGETTAZIONE DEGLI INTERVENTI (INCLUSI AFFIDAMENTO E APPROVAZIONE)		■	■	■	■	■	■	■																	
	AFFIDAMENTO LAVORI								■	■	■															
	ESECUZIONE LAVORI													■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
I3.2	<b>Fosso Galera - Sistemazione idraulica del fosso Galera dalla foce alla SP 522</b>	€ 2.100.000,00																								
	PROGETTAZIONE DEGLI INTERVENTI (INCLUSI AFFIDAMENTO E APPROVAZIONE)		■	■	■	■	■	■	■	■																
	AFFIDAMENTO LAVORI													■	■	■										
	ESECUZIONE LAVORI																									
I3.3	<b>Fosso Galera - Sistemazione idraulica del fosso Galera e degli affluenti, dalla SP 522 alla SS 182</b>	€ 3.250.000,00																								
	PROGETTAZIONE DEGLI INTERVENTI (INCLUSI AFFIDAMENTO E APPROVAZIONE)		■	■	■	■	■	■	■	■	■															
	AFFIDAMENTO LAVORI													■	■	■										
	ESECUZIONE LAVORI																									
	MESI		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

CRONOPROGRAMMA DEGLI INTERVENTI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA																										
Codice	MESI	Importo	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
14.1	<b>Fosso Calzone - Ripristino dell'ufficiosità idraulica in corrispondenza degli attraversamenti stradali</b>	€ 224.000,00																								
	PROGETTAZIONE DEGLI INTERVENTI (INCLUSI AFFIDAMENTO E APPROVAZIONE)																									
	AFFIDAMENTO LAVORI																									
	ESECUZIONE LAVORI																									
14.2	<b>Fosso Calzone - Sistemazione idraulica del fosso Calzone dalla foce alla variante SP 522</b>	€ 1.200.000,00																								
	PROGETTAZIONE DEGLI INTERVENTI (INCLUSI AFFIDAMENTO E APPROVAZIONE)																									
	AFFIDAMENTO LAVORI																									
	ESECUZIONE LAVORI																									
15.1	<b>Fiume S. Anna - Ripristino dell'ufficiosità idraulica in corrispondenza degli attraversamenti stradali</b>	€ 139.000,00																								
	PROGETTAZIONE DEGLI INTERVENTI (INCLUSI AFFIDAMENTO E APPROVAZIONE)																									
	AFFIDAMENTO LAVORI																									
	ESECUZIONE LAVORI																									
15.2	<b>Fiume S. Anna - Sistemazione idraulica del fiume S. Anna dalla foce alla SP 522</b>	€ 2.300.000,00																								
	PROGETTAZIONE DEGLI INTERVENTI (INCLUSI AFFIDAMENTO E APPROVAZIONE)																									
	AFFIDAMENTO LAVORI																									
	ESECUZIONE LAVORI																									
16.1	<b>Località Portosalvo - Ripristino dell'ufficiosità idraulica in corrispondenza degli attraversamenti stradali della viabilità secondaria</b>	€ 139.000,00																								
	PROGETTAZIONE DEGLI INTERVENTI (INCLUSI AFFIDAMENTO E APPROVAZIONE)																									
	AFFIDAMENTO LAVORI																									
	ESECUZIONE LAVORI																									
16.2	<b>Località Portosalvo - Sistemazione idraulica della Fiumara Trainiti dalla foce alla SP 522</b>	€ 700.000,00																								
	PROGETTAZIONE DEGLI INTERVENTI (INCLUSI AFFIDAMENTO E APPROVAZIONE)																									
	AFFIDAMENTO LAVORI																									
	ESECUZIONE LAVORI																									
16.3	<b>Località Portosalvo - Completamento del sistema fognario di Loc.Portosalvo</b>	€ 1.500.000,00																								
	PROGETTAZIONE DEGLI INTERVENTI (INCLUSI AFFIDAMENTO E APPROVAZIONE)																									
	AFFIDAMENTO LAVORI																									
	ESECUZIONE LAVORI																									
	MESI		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
			[Color-coded bar]												[Color-coded bar]											

## **APPENDICE A**

**Indicazioni sulle principali funzioni economiche e sociali ritenute  
prioritarie per lo sviluppo del sistema economico del comune di Vibo  
Valentia fornite dalla Camera di Commercio, Industria, Artigianato e  
Agricoltura di Vibo Valentia**



Indicazioni sulle principali funzioni economiche e sociali ritenute prioritarie per lo sviluppo del sistema economico del comune di Vibo Valentia (documento iniziale- Coll. Camilab)

### **1- Funzione di polo commerciale e di sede della pubblica amministrazione provinciale, regionale e statale.**

Questa funzione richiede:

- Una riarticolazione localizzativa degli Uffici della pubblica amministrazione distinguendo quelli a servizio delle imprese da quelli a servizio della cittadinanza, quelli a valenza comunale da quelli a valenza provinciale. Questo in modo da facilitare le condizioni di accessibilità per l'utenza esterna e per regolare il carico ambientale delle diverse aree cittadine;
- la individuazione e delimitazione delle aree commerciali cittadine: asse Corso Vittorio Emanuele e vie convergenti e parallele per la città, assi commerciali di Via Michele Bianchi- Lungomare a Vibo Marina, assi esterni di Viale Affaccio – SS18 e Viale A. De Gasperi per i quali occorre intervenire tuttavia valutando viabilità e problematiche di congestionamento misto (attività commerciali, artigiane, industriali, residenziale).

Per l'asse centrale urgente si ritiene la realizzazione del parcheggio di Piazza Spogliatore che consentirebbe di aumentare la capacità competitiva e di attrazione di Vibo centro come polo commerciale "tradizionale" per l'intera provincia e luogo di ritrovo e di concentrazione di eventi. Analoghe considerazioni per l'altro eventuale parcheggio scambiatore in entrata alla città (ospedale e San Leoluca) e la valorizzazione artigiana e commerciale del quartiere Terravecchia

### **2- Funzione storico-culturale-turistica legata alla città**

Questa funzione richiede che si proceda ad un recupero strutturale e funzionale del patrimonio urbanistico del centro storico. In particolare che lo stesso possa ritornare ad essere, in alternativa ad ulteriori sviluppi esterni della città e compatibilmente con le indicazioni del Piano di coordinamento provinciale, luogo privilegiato per l'insediamento di attività artigiane, artistico-culturali, educative, di piccolo commercio a forte valenza locale e sede di pubblici esercizi e di esercizi turistici (ospitalità alberghiera o diffusa).

L'obiettivo è la riqualificazione urbanistica e la sua rivalorizzazione funzionale del centro storico della città come elemento di forza per politiche di ripopolamento e di orientamento dei flussi commerciali e culturali turistici (da collegare all'asse centrale di Corso Vittorio Emanuele tramite Corso Umberto). Preliminare l'adozione di piani paesaggistici e del colore.

Questa funzione richiede inoltre: la delimitazione ed integrazione urbanistica di un parco archeologico – museale a valorizzazione del patrimonio archeologico-storico e culturale della città

### **3- Funzione escursionistica-turistica legata al mare**

Questa funzione che è connessa alle funzioni di turismo ed escursionismo estivo delle frazioni marine della città richiede la riqualificazione o riprogettazione urbanistica del costruito residenziale nell'area de Il Pennello, oggi fattore di ostacolo a qualsivoglia sviluppo turistico di tutta l'area delle frazioni marine, l'intervento sulle aree industriali dismesse, l'intervento sull'asse Via Emilia, sul Lungomare Cristoforo Colombo e sull'edificato di Via Amerigo Vespucci e del centro storico dove in particolare sussistono edifici in condizioni di massimo degrado economico o opere incompiute. Lo sviluppo di questa funzione nella pianificazione strutturale richiede che vengano conciliate adeguatamente le problematiche urbanistiche residenziali con quelle che derivano dal sistema produttivo portuale polifunzionale e dall'esigenza di stabilire un collegamento efficiente con la retrostante area industriale.

### **4- Funzione portuale**

La progettazione urbanistica, per come anche connesso alla funzione escursionistica-turistica legata al mare, deve tenere in debita considerazione l'integrazione tra esigenze residenziali ed esigenze produttive che scaturiscono dalle attività portuali (trasporti marittimi commerciali, pesca e maricoltura, nautica da diporto, servizi istituzionali).

### **5- Funzioni per il tempo libero della popolazione residente e per quella turistica**

La carenza di spazi verdi e di ampie aree dedicate al tempo libero per la popolazione residente e per quella turistica, soprattutto nelle frazioni marine, condiziona pesantemente la qualità dell'ambiente urbano e questo penalizza ipotesi di sviluppo turistico della città oltre che le politiche di aggregazione delle componenti giovanili della popolazione che sono un elemento fondamentale della domanda di consumo che potrebbe essere soddisfatta dal sistema produttivo cittadino. Investimenti in questa direzione preferibilmente in rete sono da ritenersi prioritari;

### **6- Funzione cerniera e di servizio per le aree industriali di località Aeroporto, Portosalvo e Maierato**

Il disordine urbanistico e le problematiche di coesistenza tra aree industriali e aree residenziali che si riscontra lungo la SS18 deve trovare una adeguata considerazione nel piano strutturale. Analoghe le problematiche connesse alla mobilità merci da e per questa area (attraversamenti cittadini) e con riferimento alla funzione portuale per quanto riguarda anche la mobilità tra l'area di Portosalvo ed il porto e gli svincoli autostradali. Da tenere conto di questi aspetti di mobilità per gli sviluppi lungo gli assi viari di collegamento esterno.

Si rende inoltre necessario approntare per una adeguata impostazione del Piano Strutturale Comunale le seguenti analisi preliminari e/o integrative:

- analisi delle localizzazioni produttive in ambito subcomunale
- analisi dei servizi pubblici erogati nel comune
- analisi e stima del flussi in entrata e in uscita merci e persone
- esame dei tempi di lavoro e di vita della collettività economica e sociale
- formulazione degli assi strategici di possibile sviluppo economico del comune
- messa in sicurezza delle aree urbane e produttive con particolare riferimento alla situazione di dissesto idrogeologico aggravato dall'evento alluvionale del 3 luglio scorso (in particolare delocalizzazioni produttive e civili e residenziali area Pennello – Bivona)

## **APPENDICE B**

**Indirizzi strategici di sviluppo economico per le aree a rischio  
maggiormente danneggiate dal fenomeno alluvionale del 3 luglio 2006  
forniti dalla Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura  
di Vibo Valentia**

## **Indirizzi strategici di sviluppo economico per le aree a rischio maggiormente danneggiate dal fenomeno alluvionale del 3 luglio 2006**

A sintesi ed integrazione di quanto illustrato nei documenti generali:

- Indicazioni sulle principali funzioni economiche e sociali ritenute prioritarie per lo sviluppo del sistema economico del comune di Vibo Valentia;
- Principali aree di intervento per favorire lo sviluppo economico della provincia di Vibo Valentia e di quanto emerso da:
  - Relazione illustrativa “Scenari per la messa in sicurezza di un’area a rischio e per il rilancio delle attività produttive ivi allocate”
  - Studio “Il sistema produttivo portuale di Vibo Marina” (leve strategiche di sviluppo)

si riportano di seguito le proposte di sintesi della Camera di Commercio relativamente ai punti dell’Allegato tecnico della Convenzione Camilab-Commissario Delegato per l’Emergenza:

**B – gli indirizzi di sviluppo economico produttivo settoriali per gli interventi di cui ai punti 2a,2b,2c e 2d.**

**C- le indicazioni degli interventi urgenti da realizzare nel caso in cui il programma sia articolato per fasi**

### **Premessa di inquadramento settoriale**

Il sistema produttivo locale che insiste sull’area che ha subito i maggiori danni a seguito dell’alluvione del 3 luglio 2006 (frazioni marine della città capoluogo di Vibo Valentia ) si caratterizza per lo stretto legame con le funzioni economiche generate dal porto che vedono la compresenza dei seguenti settori produttivi:

- settore petrolifero (deposito e distribuzione di prodotti petroliferi, trasporto e distribuzione in ambito regionale di carburanti per autotrazione e riscaldamento);
- settore manifatturiero metalmeccanico petrolchimico (produzione di turbine, refrigeratori, ed altri macchinari industriali pesanti in prevalenza per l’industria petrolchimica con forte orientamento all’estero) e manifatturiero per la lavorazione di minerali non metalliferi e per l’edilizia (cementificio e manufatti in cemento – prodotti per l’edilizia);
- settore cantieristico e di assistenza per la nautica da diporto
- settore turistico-escursionistico-balneare collegato all’area commerciale e di pubblici esercizi e al diporto nautico presente nelle frazioni di Vibo Marina e all’area residenziale turistica e balneare di Bivona
- settore della pesca e della maricoltura – attività integrate verticalmente ed orizzontalmente

Da queste attività scaturiscono le seguenti funzioni economiche del sistema produttivo locale interessato dal fenomeno alluvionale del 3 luglio 2006:

- funzione escursionistica turistica legata al mare (balneazione e escursionismo cittadino e turistico – collegamenti con isole Eolie);
- funzione manifatturiera –trasportistica -mercantile ( polo metalmeccanico petrolchimico produzione e trasporto via mare; polo petrolifero: stoccaggio e trasporto via mare e via terra; polo cementiero: produzione e trasporto in ingresso e uscita via terra e via mare;
- funzione di polo ittico-conserviero: produzione e trasporto catena freddo via terra e via mare)

- funzione nautica da diporto e cantieristica : ricettività nautica e cantieristica per nautica da diporto e imbarcazioni da lavoro: produzione, manutenzione tecnica ordinaria e straordinaria annuale, servizi per il turismo nautico;

Queste attività attualmente insistono sul territorio in maniera discontinua e frammentata con problematiche di coesistenza con le aree residenziali essendosi realizzata negli passati una crescita del tessuto urbanistico ed economico in assenza di piani di indirizzo o regolatori specifici.

Nell'ambito dei processi in corso (definizione di una variante al piano regolatore portuale vigente, nuovo PSC Comune di Vibo Valentia, nuovo piano Consorzio Nucleo Industriale, Piano per la messa in sicurezza post alluvione) si ritiene opportuno procedere ad una riorganizzazione spaziale delle funzioni economiche sopramenzionate in grado di assicurare adeguati margini di sviluppo a ciascuna funzione e la loro reciproca consistenza in una matrice produttiva territoriale intersettoriale.

Nell'area delimitata a maggior rischio e con maggiore problematicità per le attività che vi sono attualmente insediate (area ex Saima-Viale dell'Industria) la Camera di Commercio **propone lo sviluppo della funzione turistica-escursionistica, ricreativa e residenziale pubblica** (funzione T.E.R.R.). Tale indicazione risulta preferenziale tra le funzioni economiche e sociali ritenute prioritarie per lo sviluppo del sistema economico del comune di Vibo Valentia e con riferimento anche alle linee strategiche di intervento per lo sviluppo della provincia (si vedano documenti citati in premessa) e maggiormente coerente con le nuove destinazioni di uso che emergono dalla necessità di messa in sicurezza del territorio e di riduzione futura del rischio ambientale ed economico per il sistema produttivo.

## **Punto B Indirizzi di sviluppo economico produttivo**

*2a) ipotesi di delocalizzazione e di smantellamento di insediamenti produttivi maggiormente danneggiati e a rischio*

Area Ex Saima

Area Eni (trasferimento programmato)

*2b) ipotesi di smantellamento di insediamenti produttivi attualmente abbandonati o dismessi*

Area ex Gaslini

Area ex Sacoil

Area ex Basalti Energia

Area demaniale ad uso diversificato (fascia area ex Sovrana)

*2c) ipotesi di ampliamento e ristrutturazione di aree destinate all'inserimento di nuovi insediamenti o di insediamenti produttivi delocalizzati (con particolare riferimento alle aree industriali di Vibo Valentia e Maierato)*

Lato sud – espansione verso Briatico per ipotesi polo cantieristico

Entrotterra dietro Italcementi lungo SS522 ipotesi di trasferimento depositi petroliferi e attività di trasporti connesse;

Riconversione lotti non produttivi per imprese trasportistiche e metalmeccaniche nell'area di Portosalvo;

Trasferimento verso area Maierato trasporti non connessi a metalmeccanico e petrolifero e manifatturiero per l'edilizia

Delocalizzazione imprese danneggiate per esondazione lungo il fiume Mesima (ipotesi nuova area industriale del Mesima o area di Maierato)

Concentrazione attività e servizi per il manifatturiero ittico nell'area di Portosalvo (polo ittico)

*2d) sviluppo del sistema delle infrastrutture e delle reti di servizio per le aree di cui al punto 2c) inclusi i collegamenti verso le aree di approvvigionamento e di distribuzione*

Ampliamento e potenziamento collegamento stradale area industriale Portosalvo verso il porto per trasporti eccezionali

Connessione area Ex Saima con area residenziale in prossimità della Stazione FS di Vibo Marina

Potenziamento collegamenti stradali Portosalvo-Vibo Marina-Vibo Città e Vibo Marina-Pizzo-Maierato (nodo autostradale)

Messa in sicurezza banchine e recupero fronte interno sud del porto con prolungamento molo di sopraflutto

Aree di stoccaggio prodotti mercantili banchine commerciali

Area di alaggio e varo di emergenza (interno all'area portuale)

Piattaforma mare-terra-mare per nuova area di specializzazione della cantieristica nautica (espansione area Portosalvo – recupero spazi disponibili)

Aree parcheggio per funzioni turistiche-ricreative di area

Aree parcheggio e di servizio per trasporti ro-ro

Snodo ferroviario area Portosalvo per approvvigionamento materiale ferroso settore metalmeccanico (ipotesi)

Punto C – Indicazioni degli interventi urgenti da realizzare:

1. Delocalizzazione delle imprese manifatturiere e di trasporto presenti nell'area Ex Saima con contestuale acquisizione area (area post-alluvione) per finalità pubbliche in attuazione delle funzioni turistico-escursionistica-ricreativa e di rappresentanza (T.E.R.R.)
2. Implementazione immediata di intervento progettuale per la riqualificazione dell'area ex Saima per attività di servizi per l'attuazione operativa della funzioni turistico-escursionistica-ricreativa e di rappresentanza (T.E.R.R.)
3. Estensione dell'implementazione dell'intervento progettuale di cui al punto precedente per l'area Gaslini con recupero e/o riconversione manufatti industriali dismessi;
4. Avvio programma graduale di trasferimento agevolato pluriennale (3-5 anni) degli impianti petroliferi ENI (Gas e Petroli) con infrastrutturazione nuova area di localizzazione (nuova area dietro Italcementi lungo SS522);
5. Bonifica e riconversione dell'area dismessa ex SACOIL per funzione T.E.R.R. e/o residenziale pubblica;
6. Bonifica e riconversione per funzioni portuali delle aree in via di dismissione su Via A.Vespucchi (Basalti Energia e fascia ex Sovrana);
7. Individuazione e infrastrutturazione area per trasferimento attività cantieristica nautica dall'ambito portuale per consentire: a) viabilità in entrata ed in uscita area portuale turistica;  
b) realizzazione di area specializzata e concentrata per attività manutenzione ordinaria e straordinaria connesso a settore nautico e imbarcazioni da lavoro (polo specializzato);  
c) rafforzamento della capacità attrattiva turistico-ricreativa dell'area di Vibo Marina,  
d) generazione di nuova domanda escursionistica per l'area di riqualificazione post-alluvione.