



**Comune di Pace del Mela**  
**SERVIZIO PROTEZIONE CIVILE**

**PIANO DI PROTEZIONE CIVILE COMUNALE**  
**INQUADRAMENTO AMBIENTALE-TERRITORIALE**

*DESCRIZIONE GENERALE DEL TERRITORIO*

Il Comune di Pace del Mela si trova nella parte Nord-Orientale della regione Sicilia ed appartiene alla provincia di Messina. La superficie territoriale, di circa 1210 ettari, è compresa nella fascia litoranea del Tirreno definita tra il comune di Milazzo e quello di Pace del Mela.

I comuni confinanti sono:

- Ad Est: Condò (ME).
- A Sud: Gualtieri Sicaminò (ME), Santa Lucia del Mela (ME).
- Ad Ovest: San Filippo del Mela (ME).

**Pace del Mela ed i comuni limitrofi**

A Nord la penisola è bagnata dal Mare Tirreno con un litorale lungo 3,7 km circa.

Il territorio comunale parte quindi dalla fascia costiera, e con un andamento pressoché pianeggiante prosegue verso l'entroterra. L'altimetria al suolo cresce molto lentamente verso monte, agevolando l'insediamento antropico nella frazione di Giammoro.

A titolo di esempio si indicano le quote medie al suolo di alcuni punti del territorio:

Tutta la fascia compresa tra la strada Statale ed il mare è stata fortemente condizionata negli anni dalle infrastrutture presenti in quella zona del territorio quasi interamente occupata dall'Area ASI. In questa zona

☞ Piazza U. La Malfa (Giammoro)	<b>10,60 m.s.l.m.</b>
☞ Piazza M. Ricciari	<b>16,4 m.s.l.m.</b>
☞ Campo Sportivo Giammoro	<b>7,7 m.s.l.m.</b>
☞ Via Bassogalera (Gabbia)	<b>6,3 m.s.l.m.</b>
☞ Piazza Municipio (Pace del Mela)	<b>119,8 m.s.l.m.</b>
☞ Torrecampagna	<b>140 - 127 m.s.l.m.</b>
☞ Serro Finata	<b>303,2 m.s.l.m.</b>

ricadono molteplici attività industriali tra cui le più rilevanti sono l'acciaieria Duferdofin Spa, Ultragas, Esi, Pectine Industria, etc.

Il tessuto urbanizzato è composto da Pace Centro e la frazione denominata Giammoro.

**COMUNI CONFINANTI**

<b>Descrizione</b>	<b>Superficie (Kmq)</b>	<b>Popolazione (ab.)</b>	<b>Densità (Ab./Kmq)</b>
<i>San Filippo del Mela</i>	9,81	7292	743,3
<i>S. Lucia del Mela</i>	82,93	4709	56,8
<i>San Pier Niceto</i>	79,7	2894	79,7
<i>Pace del Mela</i>	12,10	6372	526,6
<i>Gualtieri Sicaminò</i>	14,36	1837	127,9

**INQUADRAMENTO DELL'AMBIENTE NATURALE**

Nei paragrafi che seguono verranno esaminati i tratti salienti del territorio dal punto di vista geologico, geomorfologico, idrografico, climatico ed antropico. Tali dati sono di fondamentale importanza per le successive valutazioni di tipo previsionale e preventivo dei rischi legati alla natura del terreno.

**INQUADRAMENTO GEOMORFOLOGICO ed IDROGRAFICO**

La geologia del territorio del Comune di Pace del Mela si inquadra nella complessa struttura della Sicilia Nord-Orientale in generale ed in quella particolare dei Monti Peloritani.

Il territorio in oggetto presenta notevole omogeneità morfologica, interessando la fascia pedocollinare e la piana sub-litoranea e litoranea della fascia tirrenica.

Contrastando una tendenza che caratterizza tutto il versante Tirrenico dei monti Peloritani, il territorio comunale presenta un'orografia né troppo accidentale né inospitale.

Anche dal punto di vista morfologico presenta un trend opposto a quello del suddetto versante, essendovi una netta prevalenza delle aree a modesta pendenza, inferiore al 20%.

In particolare l'altimetria del territorio rapportato alla superficie è di questo tipo:

- il 22,3% della superficie totale ha pendenza fino al 5%
- il 50,4% della superficie totale ha pendenza tra il 5% ed il 20%
- il 27,3% della superficie totale ha pendenza tra il 20% ed il 40%

In conclusione quindi il territorio risulta per lo più pianeggiante e dolcemente acclive.

Anche sotto il profilo altimetrico il territorio presenta netta prevalenza di terreno poco o per nulla scosceso.

L'idrografia dell'area è tipica dell'ambiente peloritano con corsi d'acqua a regime torrentizio caratterizzato da strette e tortuose valli, dell'elevata pendenza e da ampi letti, poco pendenti, allo sbocco in pianura. La direzione prevalente dei corsi d'acqua è da S-SW verso N-NW rispecchiando l'andamento generale dei maggiori bacini peloritani.

Il territorio comunale di Pace del Mela ha una forma allungata e parallela al torrente Muto, in prossimità della cui foce sorge Giammoro.

### **CARATTERISTICHE CLIMATICHE**

La climatologia della regione territoriale di Pace del Mela si inserisce, per le sue caratteristiche generali nella climatologia della costa settentrionale della Sicilia.

**Pluviometria:** la piovosità annua dell'area è di circa 850-900 mm. I mesi di maggiore precipitazione risultano essere Gennaio, Ottobre, Novembre e Dicembre (figura 2.2). Negli ultimi dieci anni si è verificato un graduale cambiamento climatico, manifestato con l'accentuarsi di fenomeni a carattere temporalesco, che hanno evidenziato quindi una lenta tropicalizzazione dell'area.

#### **piovosità media nel trentennio 1960-1990**

**Termometria:** l'andamento delle temperature medie mensili evidenzia dei massimi in corrispondenza dei mesi di Luglio ed Agosto (30° C) e dei minimi nei mesi di Gennaio e Febbraio (10° C) con una conseguente escursione annua pari a 20° C.

**Venti:** nell'area in questione i venti predominanti e costanti, sia deboli che medi e forti, sono il Ponente e lo scirocco. Tale situazione si registra in tutti i mesi dell'anno ad eccezione dei mesi estivi, durante i quali diminuisce la frequenza dei venti forti. I venti forti e fortissimi (7° - 12° scala Baufort) si concentrano nei periodi autunnali ed invernali anche se si presentano con frequenze minori rispetto a quelli più deboli.

### **INQUADRAMENTO DELL'AMBIENTE URBANIZZATO**

L'abitato di Pace del Mela è sostanzialmente suddiviso in due nuclei, legati per continuità fisica ma distinti. Nella parte alta vi è l'insediamento più antico, mentre attorno a questo ed ai lati della strada si sviluppa l'attuale insediamento.

La parte più antica ha delle vie piccole, con tessuto omogeneo di case a schiera fino a due piani, mentre la parte bassa ha subito negli anni passati un processo di espansione, risolto, per lo più con una maglia a schema ortogonale sia a sud-ovest che a nord-ovest, passando a una tipologia a lotti con edifici sia mono che plurifamiliari.

Il centro ha caratteristiche prettamente residenziali, per niente intaccate dall'insediamento industriale costiero. La frazione di Giammoro nella zona costiera, si è sviluppata ai lati della S.S. 113 che attraversa il territorio dal confine di S. Filippo a quello con S. Pier Niceto.

Il tessuto urbano si presenta eterogeneo per caratteristiche morfologiche e funzionali ed è racchiuso fra la linea ferroviaria verso il Mar Tirreno e l'Autostrada ME-PA a monte.

Dalla stazione ferroviaria verso il Comune di S. Filippo, lungo la litoranea, esistono vecchi opifici per lo sfruttamento delle cave d'argilla, mentre in direzione nord ci sono nuovi insediamenti a carattere artigianale e commerciale.

Una situazione particolare è rappresentata dal nucleo residenziale di Gabbia, all'interno dell'area di sviluppo industriale. Anche dal punto di vista della Protezione Civile, quest'area è sicuramente una delle più sensibili del territorio, a causa del reticolo stradale e della densa localizzazione degli stabilimenti industriali.

Il territorio comunale è oggi diviso in frazioni e nuclei abitativi chiaramente distinguibili quali:

- ⇒ Giammoro (frazione);
- ⇒ Calcarone (nucleo abitativo);
- ⇒ Camastrà (nucleo abitativo);
- ⇒ Cattafi (nucleo abitativo);
- ⇒ Gabbia (nucleo abitativo);
- ⇒ Gesita (nucleo abitativo);
- ⇒ Madravecchia (nucleo abitativo);
- ⇒ Tagliatore (nucleo abitativo);
- ⇒ Torrecampagna (nucleo abitativo).

### **RETE VIARIA, FERROVIARIA E PORTO**

La viabilità della zona industriale è funzionale solo a sé stessa e non fornisce soluzioni per la viabilità più generale. Rappresenta invece un aggravio del traffico sulla S.S. 113.

Esiste ad ovest una strada che collega la marina con le frazioni e con la parte alta del Comune; ad est esiste inoltre un collegamento che sviluppandosi lungo il torrente Muto, conduce al Comune di Gualtieri Sicaminò.

L'Autostrada A20 attraversa il territorio di Pace del Mela nella parte Nord intersecandolo secondo la direzione N.E.. L'uscita autostradale di pertinenza è quella di Milazzo, dalla quale si arriva sulla S.S. 113. La S.S. 113 risulta la via più trafficata ed utilizzata per spostarsi da un comune all'altro nella fascia costiera che va da Torregrotta a Terme Vigliatore.

Il Comune è servito dalla linea ferroviaria Messina-Palermo, il cui tracciato attraversa, per lo più, la zona a Nord del territorio, posta a confine con l'area industriale. La stazione è ubicata ad Est del tracciato comunale, anche se la stazione principale in zona è quella di Milazzo, distante pochi chilometri e facilmente raggiungibile

### **RETI TECNOLOGICHE**

La rete fognaria locale risulta ben distribuita sul territorio servendo, attività commerciali ed industrie.

La rete del gas metano è anche presente nel territorio.

#### **Cartografia di riferimento:**

1. Pace del Mela e Comuni limitrofi (Allegato PC.01 Scala 1:20000);
2. Carta dell'uso del suolo (Allegato PC.02 Scala 1:5000);
3. Reti viarie principali e frazioni comunali (Allegato PC.03 Scala 1:5000);
4. Reti Tecnologiche (Allegato PC.04 Scala 1:5000).
5. Edifici Tattici-Strategici ed Attività Rilevanti (Allegato PC.05 Scala 1:5000);

**AREE DI PROTEZIONE CIVILE****INTRODUZIONE**

Le Aree di Protezione Civile sono aree fondamentali nella gestione dell'emergenza in quanto permettono di accogliere la popolazione evacuata per cause di forza maggiore e di prestare loro le prime indicazioni e/o i primi soccorsi. Il Territorio Comunale di Pace del Mela è stato suddiviso in 11 settori, per ogni settore è stata individuata una Area d'Attesa ove la popolazione dovrà dirigersi in seguito ad evacuazione spontanea o a seguito dell'ordine di evacuazione seguendo le vie più sicure individuate nella cartografia di riferimento.

Le Aree di Protezione Civile appartengono a quattro tipologie diverse in base alla loro funzione e sono state cartografate seguendo le linee guida emanate dal Dipartimento della Protezione Civile Servizio Pianificazione ed Attività Addestrative:

1. **Arete d'Attesa:**
2. **Arete d'Accoglienza scoperte**
3. **Arete d'Accoglienza coperte:**
4. **Arete d'Ammassamento Mezzi e Soccorritori:**

**AREE D'ATTESA**

Le Aree d'Attesa sono zone sicure all'aperto, in cui **la popolazione si dirige a piedi senza utilizzare auto**, dopo l'evento per ricevere le prime informazioni e le direttive sul comportamento da adottare per partecipare in modo attivo al superamento dell'emergenza. Per giungere in tali Aree, bisogna seguire necessariamente le vie d'accesso sicure previste dal Piano. Sul posto saranno presenti Vigili Urbani, Carabinieri o Volontari che indirizzeranno la popolazione, qualora ne ricorra la necessità, verso le Aree d'Accoglienza preventivamente determinate ove riceveranno acqua e coperte.

Per le zone di Pace del Mela sono state previste 11 zone omogenee, ognuna delle quali fa riferimento ad una area d'attesa. Tali Aree sono state individuate in zone sicure rispetto ai diversi scenari di rischio ipotizzati precedentemente e tra quelle fruibili ad oggi sul territorio, in modo da dare alla popolazione un'idea chiara e semplice sul luogo da raggiungere in caso di emergenza. Tuttavia, qualora l'Area d'Attesa individuata dal Piano si rendesse impraticabile, la popolazione dovrà orientarsi verso quella più vicina.

Per una visualizzazione immediata dell'area in caso di emergenza che consenta anche una prima valutazione di ordine logistico tecnica, nella cartografia è stata inserita anche un'immagine fotografica di ogni area, in modo da rendere agevole ed immediata l'identificazione della stessa.

**ZONE OMOGENEE ED AREE D'ATTESA****Di PACE DEL MELA**

<b>Num.</b>	<b>Nome</b>	<b>Vie d'accesso sicure</b>	<b>Superficie [m<sup>2</sup>]</b>
1	Piazza Cimitero <b>-PACE CENTRO-</b>	Via Pace Giammoro	1000
2	Piazza P. Parisi <b>-PACE CENTRO-</b>	Via G. Amendolia	2600
3	Piazza A. De Curtis <b>-PACE CENTRO-</b>	Via Pirandello	2000
4	Piazza Immacolata <b>-PACE CENTRO-</b>	Via G. Di Vittorio	1000
5	Piazza N. Calderone <b>-CAMASTRA'-</b>	Via Pirandello	400
6	Slargo Torrecampagna <b>-TORRECAMPAGNA-</b>	Via Torrecampagna	300
7	Slargo Mandravecchia <b>-MANDRAVECCHIA-</b>	Via Mandravecchia	600
8	Slargo via Bachelet <b>-GIAMMORO-</b>	Via Bachelet	600
9	Piazza U. La Malfa + Piazza Falcone Borsellino + Parcheggio <b>-GIAMMORO-</b>	Via Libertà	2000
10	Piazza M. Ricciari <b>-GIAMMORO-</b>	Via Libertà	500
11	Slargo via Malapezza/S.S. 113 <b>-GIAMMORO-</b>	S.S. 113/ Via Malapezza	600

**AREE D'ACCOGLIENZA SCOPERTE****(per tendopoli, roulotte o containers)**

Le Aree d'Accoglienza Scoperte sono aree all'aperto ove è possibile impiantare accampamenti provvisori utilizzando tende, roulotte o containers per accogliere quella parte di popolazione che ha dovuto abbandonare la sua abitazione in seguito all'evento. **La popolazione sarà guidata in tali aree dalle persone preposte dopo il raduno nelle Aree d'Attesa.**

Le aree d'accoglienza è meglio che siano munite di servizi di rete quali elettricità, acqua, fogna. Per questo motivo si prediligono campi sportivi in prossimità di strade nei quali è possibile allacciare, in tempo breve, quanto necessario.

La Direzione Generale della Protezione Civile e dei Servizi Antincendi ha emanato una circolare con i criteri guida per la realizzazione di una tendopoli in casi d'emergenza; è quindi possibile eseguire un dimensionamento di massima delle aree individuate come Aree d'Accoglienza.

## Inquadramento Ambientale e Territoriale

Nella circolare appena citata, si fa riferimento ad alcuni obiettivi da perseguire nella realizzazione di una tendopoli: funzionale dislocazione delle tende e dei servizi, uso omogeneo di tutta l'area a disposizione, semplice distribuzione dei percorsi, creazione di itinerari di afflusso delle merci distinta dalla normale viabilità.

Le caratteristiche che deve avere la **rete viabile** interna al campo sono:

1. Pochi percorsi carrabili principali di attraversamento dell'area, protetti, se possibile, con materiale (piastre, palanche e simili) che impedisca lo sprofondamento delle ruote dei mezzi;
2. Spazi di accumulo e magazzini tenda situati ai bordi del campo, per ridurre al minimo il transito dei mezzi pesanti;
3. Spazi esterni al campo per il parcheggio dei mezzi privati per evitare l'accesso direttamente al campo;
4. Accesso carrabile dentro il campo consentito solo a mezzi piccoli e medi, proteggendo, se possibile, anche questi passaggi con materiali idonei.

Lo **spazio tra una tenda/piazzola o fra containers**, deve essere di almeno 1 metro, per consentire il passaggio di un uomo e permettere la pulizia ed il passaggio di tubazioni. Il corridoio principale tra le tende deve essere almeno di 2 metri in quanto bisogna consentire una facile movimentazione delle merci; per i containers è consigliabile un corridoio di 3 metri in considerazione del minor grado di temporaneità dell'insediamento.

Ogni **modulo tenda** è composto generalmente da 5 tende complete di picchetti, corde, etc. e ciascuna tenda occupa una piazzola delle dimensioni di 5x6 metri.

I **moduli containers** sono invece moduli abitativi dotati di almeno una camera, una sala, una cucina, un bagno e un ripostiglio. Le loro dimensioni sono di circa 12x3 metri.

I **moduli di servizio** sono realizzati con padiglioni mobili per servizi igienici, costituiti con pennellature coibentate in lamiera zincata preverniciata e isolati con l'utilizzo di poliuretano espanso. Ogni unità è divisa in due parti (uomini e donne), ciascuna fornita di 3 wc, 3 lavabi, 1 doccia. Le dimensioni dei box sono: lunghezza 6,50 m, larghezza 2,70 m, altezza 2,50 m. Per una tendopoli che debba ospitare 500 persone saranno necessarie almeno 10 unità di servizio.

La distanza fra i moduli tenda e quelli destinati a servizi non dovrebbe superare i 50 metri e sarebbe meglio prevedere una fascia di rispetto di almeno 2 metri attorno ai moduli di servizio ad uso esclusivamente pedonale.

Il padiglione mensa si può realizzare con due tende delle dimensioni di 12x15 m ciascuna, disposte in posizione centrale rispetto al campo e affiancate da una cucina da campo.

Le attività a carattere amministrativo, legate alla gestione della tendopoli, andrebbero svolte in un modulo tende come già descritto, in cui sarà ospitato il personale della polizia, dell'anagrafe, delle radiocomunicazioni e di assistenza del cittadino. Tale modulo sarà posto ai bordi del campo, come pure il centro di smistamento merci.

**La stima della popolazione ospitabile** parte da alcune considerazioni:

- Una tenda contiene al massimo 6 posti letto, ma difficilmente sarà occupata da sei persone in quanto ogni tenda sarà assegnata ad un nucleo familiare con una media di 4/5 membri, ottenendo una possibilità di ricovero di 24/30 persone per ciascun modulo.
- Ogni container di circa 36 m<sup>2</sup> può ospitare agevolmente 4 persone. Se si considera però che ogni container è assegnato ad un'unica famiglia, si può pensare di calcolare un'occupazione media di 3 persone per container.

STIMA DELLA POPOLAZIONE OSPITABILE				
Ospiti Totali	N. Tende	Sup. Min Occupata*	N. Containers	Sup. min. occupata
12-15	3	200 m <sup>2</sup>	4-6	300-400 m <sup>2</sup>
24-30	6	350 m <sup>2</sup>	8-10	600-700 m <sup>2</sup>
50-60	12	650 m <sup>2</sup>	18-20	1200-1400 m <sup>2</sup>
100	24	1200 m <sup>2</sup>	30-36	2000-2400 m <sup>2</sup>
250	60	3000 m <sup>2</sup>	75-90	5500-6000 m <sup>2</sup>
500	120	6000 m <sup>2</sup>	150-180	10000-12000 m <sup>2</sup>

[\* sono incluse le superfici necessarie per i servizi igienici, i tendoni mensa (per i grandi insediamenti), etc., sono escluse le aree di parcheggio]

Da quanto detto si deduce che un'area da adibire a tendopoli capace di accogliere 500 persone (20 moduli tende e 20 moduli servizi, 1 cucina da campo, 2 tende mensa, centro smistamento merci, modulo uffici, etc.), deve avere uno spazio di almeno 6000 m<sup>2</sup>, senza considerare l'area necessaria per l'afflusso ed il posizionamento delle colonne di soccorso, che deve essere attigua o almeno sufficientemente vicina e ben collegata alla tendopoli.

Invece un'area da adibire a campo containers che possa accogliere 500 persone (150-180 containers, uffici, posto medico, etc.) deve avere uno spazio utile di almeno 10000-12000 m<sup>2</sup>.

Per il Comune di Pace del Mela sono state individuate 4 Aree d'Accoglienza Scoperte ove istituire campi di tende o containers per ospitare quella parte di popolazione che ha dovuto abbandonare la propria abitazione.

### AREE D'ACCOGLIENZA SCOPERTE

Num.	Nome	Vie d'accesso sicure	Superficie [m <sup>2</sup> ]	Tipologia
1	Area interna scuola materna Giannoro	Via Bachelet	500	Piazzale
2	Strada di fronte alla Scuola elementare G. Verga	Via Bachelet	600	Strada asfaltata
3	Area retrostante scuola elementare Don Bosco	Via R. Margherita	900	Piazzale asfaltato/misto
4	Area retrostante Scuola elementare G. Verga	Via Bachelet	1400	Piazzale asfaltato/misto

Le Aree d'Accoglienza Scoperte individuate sono vicine all'abitato, risulta quindi agevole il collegamento con le reti di acqua ed elettricità.

## Inquadramento Ambientale e Territoriale

In base alla loro superficie, può essere fatta una stima di massima sul numero di persone che possono essere accolte in base alla tipologia del campo. Nella tabella che segue, si mettono a confronto le due possibili tipologie di campo tenendo presente che i valori trovati sono puramente indicativi.

Num.	Nome	TENDE		CONTAINERS	
		Tende Num.	Popolazione Num.	Containers Num.	Popolazione Num.
1	Area interna scuola materna Giammoro	10	45	7	21
2	Strada di fronte alla Scuola elementare G. Verga	12	54	9	27
3	Area retrostante scuola elementare Don Bosco	18	81	13	39
4	Area retrostante Scuola elementare G. Verga	28	126	21	63
<b>Totale</b>		<b>68</b>	<b>306</b>	<b>50</b>	<b>150</b>

### **AREE D'ACCOGLIENZA COPERTE**

Le Aree d'Accoglienza Coperte sono aree che, in caso di emergenza, si renderanno immediatamente disponibili per ospitare la popolazione che ha dovuto abbandonare la propria abitazione per periodi di breve e media durata. **La popolazione sarà guidata in tali aree dalle persone preposte dopo il raduno nelle Aree d'Attesa.**

Le Aree d'Accoglienza Coperte saranno utilizzate per un periodo di tempo compreso tra pochi mesi e qualche anno e saranno preferite a quelle Scoperte soprattutto nel periodo invernale per motivi di carattere meteo.

Nel territorio della Città di Pace del Mela, sono state individuate 5 aree di questo tipo, per la quasi totalità, all'interno di edifici scolastici.

### **AREE D'ACCOGLIENZA COPERTE**

Num.	Nome	Vie d'accesso sicure	Piani	Superficie [m <sup>2</sup> ]
1	Scuola Elementare Don Bosco Pace del Mela	Via R. Margherita	2	1370
2	Scuola Materna Pantano Giammoro	Via Bachelet	1	315
3	Asilo Nido Pace del Mela	Via Papa G. XXII	1	400
4	Scuola Materna Pace del Mela	Via Don S. Cucinotta	1	250
5	Scuola Elementare G. Verga	Via Bachelet	2	1500

E' stata eseguita una stima di massima sulla popolazione che tali edifici possono potenzialmente ospitare. Si è ipotizzato che ogni persona occupa mediamente 10 m<sup>2</sup> tra brandina, armadietto e spazio mensa (sedia + tavolo). Si è pensato inoltre di considerare solo il 60% della superficie coperta come spazio utile ove organizzare i posti letto. La rimanente superficie è occupata da scale, bagni, locali mensa, ingressi o comunque zone nelle quali non è possibile pernottare. Naturalmente, per gli edifici a più piani, sono stati considerati anche questi nel calcolo della superficie utile. In questo modo si è ottenuta una stima di massima della popolazione ospitabile nelle Aree d'Accoglienza Coperte individuate, che fa riferimento alla stima della superficie utile definita come in precedenza:

Num.	Nome	Vie d'accesso sicure	Superficie utile [m <sup>2</sup> ]	Popolazione Ospitabile
1	Scuola Elementare Don Bosco Pace del Mela	Via R. Margherita	822	82
2	Scuola Materna Pantano Giammoro	Via Bachelet	189	19
3	Asilo Nido Pace del Mela	Via Papa G. XXII	240	24
4	Scuola Materna Pace del Mela	Via Don S. Cucinotta	150	15
5	Scuola Elementare G. Verga	Via Bachelet	900	90
<b>Totale</b>				<b>230</b>

### **STRUTTURE RICETTIVE**

In caso di emergenza, è possibile utilizzare Aree d'Accoglienza Coperte per la popolazione evacuata anche le strutture ricettive presenti sul territorio. Naturalmente, in questo caso dovranno essere formalizzate all'occorrenza speciali convenzioni con i gestori di tali strutture in modo da permettere il soggiorno nei locali fino

## Inquadramento Ambientale e Territoriale

alla fine dell'emergenza. Tali strutture sono qualitativamente idonee a tale utilizzo perché progettate per ospitare persone e quindi dotate di letti, armadi, bagni e la maggior parte di queste anche di mense proprie.

Di seguito, saranno elencate le strutture che in base alla loro posizione sul territorio sono state ritenute idonee per essere utilizzate in casi di emergenza. Oltre al nome e alla via, è indicato il numero di posti letto totali e il numero identificativo per localizzarle nella cartografia allegata.

### **STRUTTURE RICETTIVE**

<i>Num. Id.</i>	<i>Nome</i>	<i>Vie d'accesso</i>	<i>Camere</i>	<i>Posti Letto</i>
<b>AL1</b>	<i>Hotel La Panoramica</i>	Corso Camastrà	10	20
<b>TOTALE</b>				<b>20</b>

### **AREE D'AMMASSAMENTO MEZZI E SOCCORRITORI**

**Le Aree d'Ammassamento Mezzi e Soccorritori sono quelle aree nelle quali far affluire i materiali, i mezzi e gli uomini** che intervengono per svolgere le funzioni di direzione, coordinamento, operazioni di soccorso e di assistenza alla popolazione in caso di emergenza. Tali aree devono essere poste in prossimità di nodi viari o comunque, devono essere raggiungibili anche da mezzi di grandi dimensioni.

Esaminato il territorio del Comune di Pace del Mela, sono state individuate quattro zone da destinare ad Aree d'Ammassamento dei Mezzi e Soccorritori:

1. Auditorium Comunale (Area Mezzi);
2. Scuola Media Pace del Mela;
3. Piazza Cimitero (Area Mezzi);
4. Area limitrofa Via Bachelet.

Le aree sono dislocate in modo da coprire tutto il territorio, ed essere attivate in base alle necessità dell'evento.

Le Aree d'Ammassamento dei Mezzi e dei Soccorritori saranno utilizzate per un periodo di tempo compreso tra poche settimane e qualche mese.

### **AREE D'AMMASSAMENTO MEZZI E SOCCORRITORI**

<i>Num.</i>	<i>Nome</i>	<i>Vie d'accesso sicure</i>	<i>Superficie [m<sup>2</sup>]</i>	<i>Tipologia</i>
<b>1</b>	<i>Auditorium Comunale Area Mezzi</i>	Via Auditorium	500	Piazzale Asfaltato
<b>2</b>	<i>Scuola Media Pace del Mela</i>	Via G. Di Vittorio	1500	Locali coperti
<b>3</b>	<i>Piazza Cimitero Area Mezzi</i>	Via Pace Giammoro	1000	Piazzale Asfaltato
<b>4</b>	<i>Area limitrofa Via Bachelet</i>	Via Bachelet	1300	Piazzale Asfaltato

### **CANCELLI**

**I Cancelli consentono, durante il periodo dell'emergenza, di gestire il traffico in entrata e in uscita dall'intero territorio o dalle zone colpite dall'evento.**

Nelle aree colpite, ove si è dovuto procedere all'evacuazione della popolazione, bisogna organizzare un sistema di vigilanza sia per evitare l'accesso in zone potenzialmente ancora a rischio e sia per evitare eventuali fenomeni di sciacallaggio. Per questo dovranno essere organizzati turni di ronde nelle ore notturne lungo percorsi prestabiliti e tutte le persone in entrata ed in uscita dovranno essere opportunamente schedate.

La conformazione del territorio di Pace del Mela non consente di ipotizzare dei cancelli *standard* in quanto i centri vulnerabili (insediamenti abitativi) sono sparsi in modo non omogeneo su tutto il territorio stesso. Per questo motivo ogni scenario di evento atteso può far attivare dei cancelli diversi a seconda della parte di territorio interessato.

I Cancelli previsti sono quelli inclusi nella tabella sottostante, in cui viene anche consigliato un numero minimo di vigilanti (Vigili Urbani, Volontari, etc.) da posizionare all'incrocio in base all'importanza dello stesso.

<i>Rischio</i>	<i>CANCELLO N°</i>	<i>UBICAZIONE</i>	<i>n° minimo di vigilanti</i>
<b>Sismico</b>	<b>A</b>	<i>Via Amalfi/ Via P. Bonfiglio</i>	2
	<b>B</b>	<i>Via Fontanelle/ Via Mazzini</i>	2
	<b>C</b>	<i>Via R. Margherita</i>	2
<b>Idro</b>	<b>A</b>	<i>Asse Viario Industriale/ Diramazione Viaria E</i>	3
	<b>B</b>	<i>Via Lenze</i>	2
	<b>C</b>	<i>Via Olimpia e Nuovo Sottopasso FF.SS.</i>	3
	<b>D</b>	<i>Via Parra</i>	2
	<b>E</b>	<i>Via Pace Giammoro/ Via Parra</i>	2
	<b>F</b>	<i>Via R. Margherita</i>	2
	<b>G</b>	<i>Via Fontanelle/ Via Mazzini</i>	2
<b>Tsunami</b>	<b>A</b>	<i>Asse Viario Industriale/ Uscita Pace del Mela</i>	4
	<b>B</b>	<i>S.S. 113/Diramazione Viaria C</i>	2
	<b>C</b>	<i>S.S. 113/ Via Olimpia e sottopassaggio FF.SS.</i>	3

## Inquadramento Ambientale e Territoriale

Ince ndio	-----	-----	-
Industriale	<b>A</b>	Asse Viario Zona Industriale	2
	<b>B</b>	Bretella Asse Viario	2
	<b>C</b>	S.S. 113/Via Malapezza	2
	<b>D</b>	Asse Viario Industriale/ Diramazione Viaria E	3
	<b>E</b>	S.S. 113/Via Olimpia e sottopassaggio FF.SS.	3
	<b>F</b>	S.S. 113/Via Saini	2
	<b>G</b>	Asse Viario Industriale/ Diramazione Viaria D	3

Nella cartografia allegata relativa ai rischi del territorio, sono indicati i cancelli che possono essere attivati in caso di evento.

### **AREE DI PROTEZIONE CIVILE, POSSIBILI SVILUPPI**

Un Piano di Protezione Civile deve ovviamente essere operativo subito, motivo per cui si deve necessariamente basare su infrastrutture presenti nel comune al momento della redazione, intese come, immobili, strade, piazze, parcheggi, locali, etc..

Tuttavia è importante anche porre attenzione sui possibili sviluppi, intesi come quegli interventi infrastrutturali sul territorio che possono migliorare la configurazione delle aree di Protezione Civile.

#### **Cartografia di riferimento:**

6. Carta delle Aree di Protezione civile e delle zone omogenee (Allegato PC.06 Scala 1:5000);
7. Carta del Rischio Sismico (Allegato PC.07 Scala 1:5000);
8. Carta del Rischio Idrogeologico (Allegato PC.08 Scala 1:5000);
9. Carta del Rischio Tsunami (Allegato PC.09 Scala 1:5000);
10. Carta del Rischio Incendio Boschivo (Allegato PC.10 Scala 1:5000);
11. Carta del Rischio industriale (Allegato PC.11 Scala 1:5000)

## **NORME COMPORTAMENTALI DEL CITTADINO**

### **INTRODUZIONE**

Il territorio del Comune di Pace del Mela è interessato da diversi rischi derivanti da cause naturali come terremoti, maremoti, frane, inondazioni o da cause antropiche come incidenti di natura industriale o anche incendi di tipo doloso. Tutti la popolazione residente o occasionalmente presente, senza esclusione alcuna, è interessata dal probabile verificarsi di uno di questi eventi.

E' importante innanzitutto conoscere quali siano i rischi presenti sul territorio e quali con maggiore probabilità possano accadere, ed è quello che è stato fatto nei capitoli precedenti, relativi all'analisi dei rischi ed individuazione del grado di rischio. Una conoscenza approfondita del territorio è propedeutica ad una pianificazione d'emergenza, che parte innanzitutto dall'azione dei cittadini durante le situazioni di pericolo, affiancata da una risposta decisa ed organizzata da parte della struttura comunale di Protezione Civile.

Tutto ciò contribuisce a diminuire i danni provocati dall'evento, ed in alcune circostanze a prevenire l'evento stesso; inoltre fa sì che vi sia un accrescimento culturale nei confronti delle emergenze territoriali.

In questo capitolo, si cerca quindi di indicare delle azioni semplici e immediatamente interpretabili che il cittadino deve compiere come soggetto protagonista nella gestione dell'emergenza scaturita al verificarsi dell'evento.

Si è inoltre allegato un opuscolo diramato dal Dipartimento Regionale di Protezione Civile Servizio Emergenza, denominato "*Manuale dei metodi comportamentali da usare in caso di evento calamitoso*", indirizzato ai ragazzi di scuole elementari e medie.

### **COSA FARE IN CASO DI TERREMOTO**

Il terremoto è un fenomeno naturale non prevedibile che dura quasi sempre meno di un minuto e che si ripete più frequentemente nelle stesse aree. Si manifesta con lo scuotimento della crosta terrestre e produce all'interno degli edifici fenomeni come la rottura di vetri e la caduta di oggetti e suppellettili.

All'aperto può provocare il crollo degli edifici più vecchi, il crollo di muri alti ed instabili, fratture nel terreno e cadute di tegole, cornicioni, comignoli.

L'intero territorio del Comune di Pace del Mela è posto in una zona in cui l'intensità massima attesa è dell'VIII grado della scala Mercalli, per cui il rischio di crollo di edifici è limitato, tuttavia è bene seguire le buone norme indicate per limitare i danni.

Importantissimo, in caso di sisma, è non farsi prendere dal panico il quale potrebbe provocare più danni del sisma stesso.

#### **Cosa fare PRIMA del terremoto:**

- ❖ Ricordarsi che se la casa in cui si abita è costruita per resistere al terremoto non subirà danni gravi;
- ❖ Predisporre un'attrezzatura d'emergenza per l'improvviso abbandono dell'abitazione che comprenda torcia elettrica, radio a batterie, una piccola scorta alimentare in scatola, medicinali di pronto soccorso, il tutto sistemato in uno zainetto;
- ❖ Posizionare i letti lontano da vetrate, specchi, mensole ed oggetti pesanti;
- ❖ Verificare che tutti gli oggetti pesanti siano ben fissati alle pareti ed al soffitto.

#### **Cosa fare DURANTE il terremoto se si è al CHIUSO:**

- ❖ Ripararsi sotto architravi, tavoli o letti, proteggendosi la testa con qualcosa di morbido;
- ❖ Allontanarsi dai balconi, dalle mensole, dalle pareti divisorie, dalle finestre e da mobili pesanti;
- ❖ Uscire dagli ambienti rivestiti con piastrelle che potrebbero staccarsi con violenza dai muri;
- ❖ Non usare ascensori perché potrebbero bloccarsi o precipitare;
- ❖ Non correre verso le scale, in quanto queste sono la parte più debole dell'edificio.

**Cosa fare DURANTE il terremoto se si è all'APERTO:**

- ❖ Allontanarsi dagli edifici, dai muri di recinzione, dagli alberi e dalle linee elettriche;
- ❖ Se ci si trova all'interno di auto è consigliato fermarsi lontano da ponti, cavalcavia o zone di possibili frane;
- ❖ Considerare che probabilmente accadranno interruzioni nel funzionamento di semafori e dei passaggi a livello;
- ❖ Allontanarsi dalle rive del mare per eventuali fenomeni di maremoti;
- ❖ Raggiungere *l'Area d'Attesa* più vicina.

**Cosa fare DOPO il terremoto:**

- ❖ Verificare se vi sono danni agli impianti ed alle apparecchiature di uso domestico e chiudere gli interruttori generali del gas e della corrente elettrica;
- ❖ Se si decide di lasciare la casa, indossare sempre scarpe robuste per non ferirsi con eventuali detriti;
- ❖ Non bloccare le strade con l'automobile, è sempre meglio e più sicuro uscire a piedi;
- ❖ Prestare attenzione ad oggetti pericolosi che si possono trovare per terra come fili elettrici, vetri ed oggetti appuntiti;
- ❖ Non tenere occupate le linee telefoniche perché potrebbero crearsi dei sovraccarichi;
- ❖ Raggiungere *l'Area d'Attesa* più vicina seguendo le vie d'accesso sicure individuate, lì chiedere soccorso per le persone che ne hanno bisogno.
- ❖

**9.3 COSA FARE IN CASO DI EVENTO IDROGEOLOGICO**

Gli eventi idrogeologici, che sul territorio di Pace del Mela sono stati ipotizzati in frane o allagamenti, nascono da piogge forti ed insistenti.

L'acqua caduta può provocare frane in quanto va ad appesantire il terreno che si trova in condizioni instabili, oppure si insinua tra le fessure delle rocce allargandole fino a rottura improvvisa.

**Cosa fare in caso di FRANA o CADUTA MASSI:**

- ❖ Se ci si trova all'interno di un edificio nelle aree a rischio, cercare di uscire subito fuori, in quanto potrebbe rimanere coinvolto nel crollo;
- ❖ Se si è per strada tornare indietro ed avvisare gli altri passanti per evitare che rimangano coinvolti;
- ❖ Subito DOPO l'evento segnalare alle autorità preposte la presenza di persone ferite;
- ❖ Nel caso in cui si ritenga opportuno abbandonare la zona dirigersi verso *l'Area d'Attesa* più vicina seguendo le vie d'accesso sicure.

**Cosa fare in caso di ALLAGAMENTO:**

- ❖ Se si è in auto spegnere subito il motore ed uscire subito dall'autovettura;
- ❖ Se si è per strada, cercare riparo all'interno di piani alti di edifici;
- ❖ Se si è dentro ad edifici, raggiungere i piani alti senza usare gli ascensori ed aspettare l'arrivo dei soccorsi;
- ❖ Se si è in campagna, cercare un rifugio sicuro rimanendo lontano dai pali della luce o strutture leggere e rimanere lontani da alberi che potrebbero essere colpiti dai fulmini;
- ❖ Dopo essersi messi al sicuro, segnalare l'evento ai vigili del fuoco, ai carabinieri o alla polizia municipale ed attendere l'intervento dei soccorritori.

**COSA FARE IN CASO DI EVENTO INDUSTRIALE**

Si rimanda integralmente alle procedure definite all'interno del Piano di Emergenza Esterno redatto dalla Prefettura di Messina per E.S.I. spa ed ULTRAGAS C.M. spa.

**COSA FARE IN CASO DI EVENTO TSUNAMI**

Gli Tsunami sono dei maremoti provocati da sollecitazioni improvvise e violente del mare (terremoti, frane, eruzioni). Per il territorio di Pace del Mela possono accadere perché innescate da frane di notevoli dimensioni sull'isola di Stromboli o su una delle isole Eolie; onde alte e veloci si propagano sul mare e possono giungere anche a distanze considerevoli.

Nella cartografia allegata è stata individuata l'area del territorio che in caso di evento tsunami sarà probabilmente interessata. Come già discusso nel Capitolo 6 l'area interessa gli stabilimenti della zona industriale più i residenti in c.da Gabbia. La popolazione che risiede o si trova in quel momento all'interno dell'area interessata sia direttamente che indirettamente è bene che segua alcuni accorgimenti in merito all'evacuazione. Infatti l'isola di Stromboli è monitorata 24 ore su 24 e all'innescarsi dell'onda anomala viene avvisato immediatamente il Comune di San Filippo del Mela che provvede a segnalare alla popolazione l'ordine di evacuazione.

**Cosa fare in caso di evento Tsunami:**

- ❖ Al segnale di evacuazione, la popolazione che si trova nell'area a Rischio deve dirigersi a piedi e senza usare auto o motorini verso *le Aree d'Attesa di riferimento* assegnate poste a quota sicura, utilizzando le vie d'accesso sicure;
- ❖ Lo tsunami può avvenire in qualunque ora del giorno e della notte per cui, all'ordine di evacuazione, non farsi prendere dal panico;

- ❖ Prima di allontanarsi da casa ricordarsi di chiudere gli interruttori generali della luce, del gas e dell'acqua;
- ❖ Raccogliere dentro una borsa con sollecitudine il minimo indispensabile che può servire in casi di emergenza (è sempre meglio preparare all'uso una borsa d'emergenza con dentro l'indispensabile da prendere in casi di emergenza);
- ❖ Se ci si trova sottocosta o in un porto su di una imbarcazione, è consigliabile allontanarsi velocemente verso il mare aperto, dove i fondali raggiungono i 200 metri di profondità;
- ❖ Non andare verso la spiaggia per vedere lo tsunami, perché questo si muove a forte velocità;
- ❖ Nelle Arete d'Attesa, si troveranno le squadre d'emergenza che daranno i primi aiuti ed informazioni importanti;
- ❖ Rimanere nelle Arete d'Attesa fino alla comunicazione di cessato allarme da parte delle squadre.

### **COSA FARE IN CASO DI INCENDIO BOSCHIVO**

Gli incendi boschivi sono eventi che accadono laddove esistono aree alberate o di macchia mediterranea tali da alimentare le fiamme e consentire l'allargamento della zona interessata. Nella città di Pace del Mela, il rischio di incendio boschivo è abbastanza basso e con centrato nella zona di confine a sud est del territorio, come mostrato nella Carta PC.10.

Trovandosi coinvolti in incendi, è importante non farsi prendere dal panico ed avvertire immediatamente gli enti preposti per limitare i danni prodotti dal fuoco.

Le indicazioni che seguono, se rispettate, permettono al cittadino di limitare i danni a se stesso e ai suoi cari, ma anche di partecipare attivamente alla gestione dell'emergenza per salvaguardare il patrimonio collettivo. Sebbene pensate per incendi di tipo boschivo, possono essere applicate in tutti i luoghi ove sussista il pericolo d'incendio scongiurandone il verificarsi.

#### **Cosa fare PRIMA di un incendio:**

- ❖ In tutti i luoghi, aperti o chiusi, non usare mai fiamme libere specialmente nei periodi di maggiore siccità;
- ❖ Non utilizzare a sproposito qualunque tipo di fuoco d'artificio;
- ❖ Non gettare sigarette e non lasciare nei boschi rifiuti o materiale infiammabile;
- ❖ Segnalare subito l'evento chiamando i Vigili del Fuoco al 115 o la Guardia Forestale al 1515 indicando: indirizzo esatto ed informazioni che consentano di raggiungere rapidamente il luogo, numero telefonico dal quale si sta chiamando, se si tratta di un incendio vicino a nucleo abitativo, la presenza di persone eventualmente in pericolo e intrappolate in casa;
- ❖ Assicurarsi che i luoghi chiusi frequentati siano dotati di mezzi e strutture antincendio come segnaletica, estintori e scale d'emergenza.

#### **Cosa fare DURANTE un incendio (se si è al chiuso):**

- ❖ Mantenere la calma e pensare alla planimetria dell'edificio: se esistono scale di emergenza utilizzarle oppure cercare una via di fuga ed indirizzarsi verso l'Area d'Attesa più vicina dove ci saranno squadre di soccorritori;
- ❖ Se non vi sono vie di fuga stendersi sul pavimento, perché i gas ed i fumi tendono a salire verso l'alto;
- ❖ Non ripararsi in ambienti senza aperture o che si trovano sopra l'incendio;
- ❖ Non usare l'ascensore perché può bloccarsi rimanendo esposto al calore ed ai fumi;
- ❖ Se si intrappolati, ricordare che il luogo più sicuro è il bagno dove c'è l'acqua e dove i rivestimenti delle pareti non sono infiammabili. Una volta dentro bagnare la porta e chiudere tutte le fessure con asciugamani bagnati;
- ❖ Se i vestiti prendono fuoco rotolarsi sul pavimento cercando di soffocare le fiamme ed ove possibile usare l'acqua;
- ❖ Evitare gesti eroici, non tentare di spegnere da solo l'incendio. E' meglio chiamare aiuto e mettersi al sicuro.

#### **Cosa fare DURANTE un incendio (se si è all'aperto):**

- ❖ Segnalare la presenza di un incendio ai Vigili del Fuoco al numero 115 oppure alla Guardia Forestale al 1515 indicando: indirizzo esatto ed informazioni che consentano di raggiungere rapidamente il luogo, numero telefonico dal quale si sta chiamando; se si tratta di un incendio vicino a nucleo abitativo, la presenza di persone eventualmente in pericolo e intrappolate in casa;
- ❖ Ricordarsi che nei periodi di maggiore siccità è vietato accendere fuochi nei boschi;
- ❖ Prestare attenzione a non rimanere intrappolati dalle fiamme, proteggendosi sempre dal fumo con un fazzoletto umido posto sulla bocca e sul naso;
- ❖ Non ripararsi in anfratti o cavità del terreno;
- ❖ Ricordarsi che il fuoco si propaga più velocemente in salita, per cui non salire mai verso la parte alta del luogo in cui si trova;
- ❖ Se è disponibile dell'acqua utilizzarla sulle foglie secche, sull'erba e sulla base degli arbusti. Battere il fuoco con frasche bagnate;
- ❖ Indirizzarsi verso le Arete d'attesa più vicine dove saranno presenti squadre di soccorso.

Responsabile Tecnico della Valutazione e Pianificazione  
Arch. Antonino Campestre

Responsabile del Servizio di Protezione Civile  
Ing. Arturo Alonci

	TELEFONO	FAX	E-MAIL
<b>Sindaco:</b>	<b>090/9347224</b> centralino - 090 9347111	<b>090/9347219</b>	<b>sindaco@</b> <b>comune.pace-del-mela.me.it</b>
<b>Assessore delegato alla P.C.:</b>	<b>090/9347221</b> centralino- 090 9347111	<b>090/ 9347219</b>	<b>segreteria@</b> <b>comune.pace-del-mela.me.it</b>
<b>Responsabile Servizio P.C.</b> <b>Responsabile Area 4 Tecnica</b>	<b>090 9347223</b> <b>090 9347212</b>	<b>090/ 9347219</b>	<b>ufficiotecnico@</b> <b>comune.pace-del-mela.me.it</b>
<b>Responsabile</b> <b>Polizia Municipale:</b>	<b>090 934237</b> <b>090 9339182</b>	<b>090/ 933224</b>	<b>vigliurbani@</b> <b>comune.pace-del-mela.me.it</b>
<b>Responsabile Area 1:</b> <b>Amministrativa e affari generali</b>	<b>090 9347220</b> <b>090 9347221</b>	<b>090/ 9347219</b>	<b>segreteria@</b> <b>comune.pace-del-mela.me.it</b>
<b>Responsabile Area 2:</b> <b>Economico finanziaria</b>	<b>090 9347206</b> <b>090 9347203</b>	<b>090/ 9347219</b>	<b>ragioneria@</b> <b>comune.pace-del-mela.me.it</b>
<b>Responsabile Area 3:</b> <b>Servizi alla persona</b>	<b>090 9347216</b> <b>090 9347215</b>	<b>090/ 9347219</b>	<b>servizisociali@</b> <b>comune.pace-del-mela.me.it</b>
<b>Responsabile Area 4:</b> <b>Tecnico Manutentiva</b>	<b>090 9347223</b> <b>090 9347212</b>	<b>090/ 9347219</b>	<b>ufficiotecnico@</b> <b>comune.pace-del-mela.me.it</b>
<b>Responsabile Area 5:</b> <b>Cultura e pubblica istruzione</b>	<b>090 9347205</b>	<b>090/ 9347219</b>	<b>beniculturali@</b> <b>comune.pace-del-mela.me.it</b>

#### **NUMERI UTILI**

POLIZIA	113	
CARABINIERI	112	
VIGILI DEL FUOCO	115	
SOCCORSO STRADALE - ACI	116	
GUARDIA DI FINANZA	117	
EMERGENZA MEDICA	118	
EMERGENZA SANTARIA	1500	
CORPO FORESTALE DELLO STATO	1515	
CCISS VIAGGIARE INFORMATI	1518	
EMERGENZA BOSCHI	1515	
EMERGENZA MARE	1530	
ENEL		n° Verde 800 900 800
SORIS		n° Verde 800 458 787 fax 091 7074796

#### **SITOGRAFIA ESSENZIALE**

Regione Siciliana [www.regione.sicilia.it](http://www.regione.sicilia.it)  
 Dipartimento Regionale della Protezione Civile [www.protezionecivilesicilia.it](http://www.protezionecivilesicilia.it)  
 Dipartimento della Protezione Civile [www.protezionecivile.it](http://www.protezionecivile.it)  
 Previsioni meteo Aeronautica Militare [www.meteoam.it](http://www.meteoam.it)  
 Immagini satellitari [www.eurometeo.com/italian/meteosat](http://www.eurometeo.com/italian/meteosat)  
 SIAS [www.sias.regione.sicilia.it](http://www.sias.regione.sicilia.it)  
 Osservatorio delle Acque [www.uirsicilia.it](http://www.uirsicilia.it)  
 Dati pluviometrici in tempo reale <http://82.89.188.197.5556/>  
 Sistema Informativo Catastrofi Idrogeologiche <http://sicimaps.irpi.cnr.it>  
 APAT [www.apat.gov.it](http://www.apat.gov.it)  
 World Meteorological Organization [www.wmo.int](http://www.wmo.int)

Funzioni	Responsabile	Telefono	Fax	E-mail
Presidente	Sindaco	090/9347224	090/9347219	sindaco@ comune.pace-del-mela.me.it
Delegato	Assessore con delega alla P. C.	090/9347221	090/9347219	segrteria@ comune.pace-del-mela.me.it
Responsabile Servizio P.C.	Responsabile Area Tecnica	090/9347223	090/9347219	ufficiotecnico@ comune.pace-del-mela.me.it
Funzione 1 Tecnica di valutazione e pianificazione	Responsabile Area Tecnica	090/9347223	090/9347219	ufficiotecnico@ comune.pace-del-mela.me.it
Funzione 2 Sanità e assistenza sociale	Responsabile Area servizi alla persona	090/9347215	090/9347219	Servizisociali@ comune.pace-del-mela.me.it
Funzione 3 Volontariato	Responsabile Associazione di volontariato	349/8054673	090/9347219	Asslidis2010@hotmail.it
Funzione 4 Mezzi e materiale	Tecnico Area Tecnica	090/9347212	090/9347219	ufficiotecnico@ comune.pace-del-mela.me.it
Funzione 5 Servizi essenziali e attività scolastiche	Tecnico Area Tecnica	090/9347212	090/9347219	ufficiotecnico@ comune.pace-del-mela.me.it
Funzione 6 Strutture operative locali, viabilità	Responsabile Polizia Municipale	090/9339182	090/9347219	vigliurbani@ comune.pace-del-mela.me.it
Funzione 7 telecomunicazioni	Responsabile Area Amministrativa e affari generali	090/9347221	090/9347219	Segreteria@ comune.pace-del-mela.me.it
Funzione 8 Assistenza alla popolazione	Tecnico Area Tecnica	090/9347212	090/9347219	ufficiotecnico@ comune.pace-del-mela.me.it
Funzione 9 Segreteria e coordinamento	Tecnico Area Tecnica	090/9347212	090/9347219	ufficiotecnico@ comune.pace-del-mela.me.it